

## 제 4 장

# 사업체 생멸현황분석

김현경 · 운영희

제4장



## 제1절 서 론

기업은 국민경제에서 매우 중요한 위치를 차지하고 있다. 기업은 우리가 일상생활에서 소비하는 재화와 서비스를 생산하여 공급해 줄 뿐만 아니라 일자리를 제공해 주고 국가의 부를 창출해 냄으로써 국민경제를 지탱해 주는 버팀목 역할을 해 준다.

시장경제체제 하에서 기업은 산업구조 변화와 경제흐름에 따라 없어지기도 하고 새로 생기기도 한다. 특히 최근 들어서는 빠른 기술변화와 생산방식의 유연화, 제품의 다양화 등을 특징으로 하는 산업기술의 발전으로 인하여 산업구조는 더욱더 급속히 변화하고 있고, 이에 따라 기업 역시 모습을 계속해서 달리 하고 있다. 예를 들면, 80년대와 90년대에는 우리나라의 대표적인 기업으로 자동차와 반도체를 생산하는 기업들이 떠오르면서 해당 분야의 기업들이 많이 생겨나기 시작했다. 반면에, 2000년대 들어서는 ‘인터넷 강국’으로 불릴 만큼 정보통신기술이 발달하면서 사이버 공간을 통해 각종 상품과 서비스를 제공하는 인터넷 기업들이 빠른 속도로 늘어나기 시작했다. 또한 최근에는 생명공학기술이나 나노기술과 같은 신기술을 앞세운 첨단 산업분야의 기업들이 각광받기 시작하면서 이와 관련된 분야의 기업들이 많이 생겨나고 있다. 그러나 반대로, 과거 화려한 역사를 자랑했던 노동집약적 산업에 속해 있던 기업들과 같은 경우에는 쇠퇴기를 맞이하면서 빛을 잃고 쓸쓸히 사라져 버리는 일이 최근 들어 동시에 역으로 나타나고 있다. 이처럼 오늘날의 사회에서는 많은 기업들이 산업구조의 변화와 치열한 경쟁 체제 속에서 새로 등장하기도 하고, 사라지기도 하면서 변화를 계속하고 있다. 또한, 기존에 존속하고 있는 기업들의 경우에도 항상 생성, 확장, 축소, 소멸 등의 과정을 되풀이하면서 계속해서 그 모습을 변화시켜가고 있다.

경제상황이 시시각각 변화하기 시작하면서 산업구조 변화와 경기변동에 대한 현황과 원인을 적시에 파악하고, 이에 대한 적절한 대응책을 사전에 강구하는 일은 매우 중요한 일이 되어가고 있다. 그리고 동시에 이러한 상황에서 기업에 대한 생멸현황분석 자료를 작성하는 일은 산업구조 변화와 경기변동에 대한 대응책을 마련하는데 기반이 되는 기초통계자료를 작성한다는 의미에서 역시 매우 중요한 일로 여겨지기 시작하고 있다. 기업에 대한 생멸현황분석 자료를 작성하는 일에 대한 국제적인 움직임은 실제로 이미 대부분의 OECD 국가들이 기업과 관련된 생멸현황집계표를 작성하고 있고, UN, OECD 등과 같은 여러 국제기구들 역시 최근 들어 기업에 대한 생멸현황분석을 주요 이슈로 하여 관련 내용에 관한 논의를 계속해서 활발히 진행하는 중에 있다. 우리나라에서도 역시 오래전부터 기업에 대한 생멸현황분석의 중요성과 필요성은 꾸준히 인식되어 오고 있다. 하지만, 우리나라 기업을 대상으로 수행한 생멸현황분석에 관한 연구는 실질적으로 지금까지 사실상 전무한 상황에 있다.

본 연구는 이렇게 중요성과 필요성이 날이 갈수록 커지고 있는 기업관련 생멸현황분석과 관련된 연구 분야에서 실제로 하나의 시작점 역할을 할 수 있는 중요한 연구가 될 수 있다는데 전체적인 연구의 의미를 부여하고, 연구 결과가 다양한 분야에서 활용될 수 있을 것이라는 기대 하에 시작되었다. 본 연구에서는 우리나라 기업에 대한 생멸현황분석을 위해 통계청에서 작성하고 있는 자료를 이용하여 ‘사업체’ 중심으로 생멸현황집계표를 작성하고, 그 결과를 분석해 보았다.<sup>1)</sup> 사업체 생멸현황집계표는 통계청에서 작성하고 있는 「사업체모집단 DB」를 이용하여 작성하였으며, 이에 대한 분석은 그 작성결과를 사업체 생성 및 소멸, 사업체 존속으로 구분하여 연도별, 산업별, 지역별, 사업체 규모별로 나누어 살펴보는 방식으로 수행하였다.

본 연구에서 기업체가 아닌 사업체를 중심으로 생멸현황집계표를 작성하여 분석하게 된 배경은 우선 첫째로 사업체 중심의 생멸현황이 경기변동추세를 보다 더 민감하게 반영할 수 있을 것으로 판단했기 때문이다. 기업체의 하위조직인 사업체의 경우에는 경기변동의 영향을 기업체에 비해 보다 더 직접적으로 체감하는 경우가 많기 때문에 기업체보다 경기변동에 좀 더 민감하게 반응할 것으로 판단되었다. 두 번째는 통계청에서 과거 1960년대부터 작성해 오고 있는 광업·제조업 통계조사, 운수업 통계조사, 건설업 통계조사, 사업체 기초통계조사 등을 포함한 대부분의 기업관련 통계자료가 주로 ‘사업체’ 단위로 작성되어 오고 있기 때문에, 사업체 단위의 분석 결과가 장기시계열적 측면에서

1) 기업은 통계적 측면에서 보면 ‘사업체’와 ‘기업체’로 구분될 수 있다. 여기서 ‘사업체’란 본사점, 지사점, 출장소, 영업소, 상점, 병원, 학원 등과 같이 영리·비영리 또는 사업자등록 여부 등을 불문하고 일정한 물리적 장소에서 단일 소유권 또는 단일 통제 하에 재화의 판매, 서비스 제공 등과 같은 산업 활동을 영위하고 있는 개개의 경제단위를 지칭한다. 반면에 ‘기업체’는 독립적으로 소유하고 통제되는 법적 또는 제도적 경제단위로서 하나 이상의 사업체로 구성되는 집합체를 의미한다.



보다 더 풍부하고 정확한 기초자료를 제공해 줄 수 있을 것이라는 예상에서 사업체 중심의 생멸현황집계표 작성을 고려하였다. 마지막으로 노동정책과 관련하여 일자리 측면에서 일자리 창출과 소멸에 사업체 생멸이 기업체 생멸보다는 보다 더 직접적인 연관성을 가지고 있을 것이라는 예상에서 사업체 중심의 생멸현황집계표 작성을 고려하였다.

본 연구의 구성은 다음과 같다. 1절 서론에 이어, 2절에서는 사업체 생멸판단기준과 사업체 생멸현황집계표 작성방법에 대해 설명할 예정이다. 사업체 생멸현황집계표 작성방법과 관련해서는 우선 영국, 미국 등 선진국들의 기업관련 생멸현황집계표 작성방법에 대해 살펴본 후, 본 연구에서 작성한 우리나라 사업체 중심의 생멸현황집계표 작성방법에 대해 설명하도록 한다. 3절에서는 연도별 분석을 기본 분석으로 하여, 산업별, 지역별, 종사자 규모별로 각각 나누어 작성된 사업체 생멸현황집계표를 살펴보고, 이를 통해 우리나라 사업체들의 생멸현황에 대해 논의해 볼 예정이다. 이후 4절에서는 존속 기간에 따른 신규 사업체의 연도별 생존율에 대해 산업별, 지역별, 종사자 규모별로 역시 나누어 분석해 보고, 5절에서는 종사자 수 현황자료를 활용하여 사업체 성장과 퇴보 현상에 대해 살펴보도록 한다. 그리고 마지막 6절 요약 및 결론에서는 상기의 분석내용을 요약한 다음, 연구 결과를 종합적으로 정리하여 본 연구의 결과가 갖는 의미에 대해 논의해 보기로 한다.

## 제2절 사업체 생멸현황집계표 작성

### 1. 생멸판단 기준단위

기업은 여러 가지 기준을 통해 다양한 방법으로 구분될 수 있지만, 우리나라에서는 크게 기업을 통계적 측면에서 ‘사업체’와 ‘기업체’로 구분하고 있다.<sup>2)</sup> 우리나라에서의 ‘사업체’와 ‘기업체’ 구분은 기본적으로 SNA(System of National Accounts)에서 명시하고 있는 사업체 정의와 기업체 정의에 그 근간을 두고 있는데, SNA(2008)에서는 사업체를 ‘일정한 물리적 장소에서 단일 또는 주된 경제활동을 독립적으로 수행하는 기업체 또는 기업체를 구성하는 부분’으로 정의하고 있고 기업체를 ‘하나 또는 하나 이상의 사업체로 구성되어 동일자금에 의해 자산 및 부채를 소유·통제하면서 재화와 서비스를 생산하는 경제활동 및 거래활동을 하는 제도 단위 또는 법적 경제 단위’로 정의하고 있다.<sup>3)</sup>

2) 우리나라의 경우에는 기업이 통계적 측면에서 ‘사업체’와 ‘기업체’로 구분되고 있다는 점을 고려하여 대부분의 기업 관련 통계자료는 ‘사업체’와 ‘기업체’로 구분해 작성하고 있다.

3) SNA는 United Nations (UN), European Commission (EC), Organization for Economic Co-operation and

반면에 OECD에서는 기업을 주로 ‘법정단위(legal unit)’, ‘기업체(enterprise)’, ‘지역단위(local unit)’로 세분화하여 구분하고 있다. OECD에서 정의하고 있는 법정단위란 ‘가장 작은 경제단위로서 개인이나 조직의 존재가 법에 의해 독립적으로 인정되는 법인 혹은 정당한 자격으로 경제활동에 참여하고 있는 자연인’을 의미한다. 반면에 기업체는 ‘법정단위의 가장 작은 집합체로서 이윤을 얻기 위해 재화 또는 서비스를 생산하는 조직의 구성단위’를 의미한다. OECD에서 정의하고 있는 기업체의 경우에는 의사결정(특히, 자원배분 등과 관련된 부분의 의사결정)에 대해 일정 수준의 자치권을 가지고, 하나 또는 그 이상의 장소에서 하나 또는 그 이상의 경제활동을 수행하고 있는 단위를 의미하는데, 하나의 법정단위 또는 여러 개의 법정단위들의 조합으로 이루어져 있는 경우가 일반적이다. 지역단위의 경우에는 ‘지리적으로 식별된 장소에 위치하는 기업 혹은 기업의 일부’로 정의되는데, 한명 이상의 종사자가 경제활동을 영위하는 단위로 정의되는 것이 일반적이다.<sup>4)</sup> OECD의 경우에는 기업 생멸과 관련된 현황 자료 역시 위에서 설명한 기업 분류 방식에 따라 구분하여 작성한다. 법정단위를 제외한 나머지 기업체와 지역단위에 대해 이들의 생멸여부를 서로 다르게 정해진 기준에 따라 각각 나누어 판단하여 두 가지 경제단위에 대한 생멸현황집계표를 서로 구분하여 작성하고 있다.

미국의 경우에는 기업을 ‘사업체(establishment)’, ‘회사(firm)’, ‘기업체(enterprise)’로 세분화하여 구분하고 있다. 미국의 기업 구분 방법에서 사업체란 ‘사업을 하거나 서비스 또는 산업 활동을 하는 하나의 물질적 장소’를 의미하고, 회사는 ‘동일한 소유주 또는 동일한 통제 하에 있으면서 같은 주(state) 내에서 같은 사업을 하는 하나 또는 그 이상의 국내 사업체로 구성된 기업 조직’을 의미한다. 그리고 기업체는 ‘동일한 소유주 또는 동일한 통제 하에 있는 하나 또는 그 이상의 국내 사업체로 구성된 기업 조직’을 의미한다. 미국 역시 기업 관련 자료는 위의 분류에 따라 구분하여 작성하고 있는데, 생멸현황집계표의 경우에는 앞서 정의한 세 가지 경제 단위 중 사업체만을 기준으로 작성하고 있다.

반면에 앞서 언급한 바와 같이 우리나라의 경우에는 기업을 주로 ‘사업체’와 ‘기업체’로 구분하여 주요 통계자료를 작성하고 있는데 본 연구에서 수행한 생멸현황분석의 경우에는 ‘사업체’와 ‘기업체’ 중 현 시점에서의 활용성을 고려하여, 생멸판단 기준단위로 ‘사업체’와 ‘기업체’ 중 ‘사업체’를 생멸판단 기준단위로 하는 생멸현황집계표를 작성해 보고자 하였다.<sup>5)</sup> ‘사업체’와 ‘기업체’ 중 사업체를 우선적으로 생멸판단 기준단위로 선택한 이유는 가장 작은 경제단위인 사업체가 기업체에 비해 정보 활용 측면에서 기업 생멸과 관련된 정보를 보다 더 세부적으로 제공해 줄 수 있을 것으로 판단되었기 때문

Development (OECD), International Monetary Fund (IMF), World Bank Group이 협력하여 작성되고 있다.

4) 예를 들어, 작업장, 공장, 도매상점, 사무실, 광산 혹은 창고가 이에 해당된다.

5) 기업체를 기준으로 한 생멸현황 분석은 향후에 수행할 계획에 있다.



이다. 사업체를 중심으로 기업에 대한 생멸현황분석을 수행할 경우 경기변동추세를 보다 더 민감하게 파악해 볼 수 있다는 장점이 생기게 되고, 이와 더불어 통계청에서 주로 ‘사업체’ 단위로 작성되고 있는 기존의 기업관련 통계 자료와 해당 결과를 직접적으로 비교할 수 있게 되어, 장기시계열적 측면에서 보다 더 풍부하고 정확한 기초자료를 제공할 수 있다는 장점도 가질 수 있게 된다. 또한, 기업체의 생성과 소멸에 비해 사업체의 생성과 소멸이 일자리 창출과 소멸에 보다 더 직접적인 연관관계를 갖고 있다는 점도 사업체를 중심으로 생멸현황집계표를 작성하게 된 동기 중 하나로 작용하였다.

참고적으로 본 연구에서 생멸판단의 기준단위로 삼고 있는 ‘사업체’를 OECD의 생멸판단 기준단위인 ‘지역단위’와 비교해 보면, 우리나라에서는 사업체를 단일 장소, 단일 경제활동, 단일 소유권 개념을 가지고 정의하고 있는 반면에 OECD에서 정의하고 있는 지역단위의 경우에는 두 개 이상의 산업 활동을 동일 지역에서 수행하는 다사업체 개념이 포함되어 있다는 점에서, 경제 단위의 생멸여부를 단일 사업체의 개념을 가지고 살펴볼 경우 우리나라의 사업체 정의와 OECD의 지역단위 정의는 차이점이 발생하게 된다. 또한, OECD에서 정의한 ‘기업체’ 개념과 비교해 보았을 경우에는 OECD에서 정의한 기업체 개념으로는 단일 장소와 관련된 기준에 대한 정보를 파악하기 어렵다는 점에서 역시 우리나라에서 정의한 사업체 개념과 차이점을 가지게 된다. 이러한 측면에서 우리나라에서 단일 장소, 단일 경제활동, 단일 소유권 개념을 모두 가지고 기업을 정의하고 있는 ‘사업체’를 기준으로 기업에 대한 생멸을 판단하는 방법은 OECD에서 정의하고 있는 ‘지역단위’ 혹은 ‘기업체’를 기준으로 기업에 대한 생멸을 판단하는 방법보다 생멸판단 기준단위 측면에서 좀 더 세부적인 정보를 제공해 주는 것을 기대해 볼 수 있다.

또한, 우리나라에서 정의하고 있는 ‘사업체’를 미국에서 생멸판단 기준단위로 정의하고 있는 미국의 ‘사업체’와 비교해 보았을 경우에는 미국 역시 산업 활동 종류와 지역 단위개념이 함께 포함되어 있는 가장 작은 조직단위인 ‘사업체’를 기준으로 기업에 대한 생멸을 판단하고 있다는 점에서 우리나라 방식과 매우 유사한 방식으로 기업에 대한 생멸을 판단하고 있다는 사실을 알 수 있다. 또한, 미국의 경우에는 사업체를 하나의 물리적 장소에서 하나의 산업 활동을 영위하는 경제단위로 정의하고 있기 때문에, 이점 역시도 우리나라의 사업체 정의와 상당 부분 유사성을 갖고 있다는 사실을 알 수 있다. 따라서 미국의 생멸판단 기준단위인 사업체와 우리나라의 생멸판단 기준인 사업체를 비교해 보면 두 개의 생멸판단 기준단위가 여러 부분에서 상당 부분 유사성을 가지고 있다는 사실을 알 수 있다. 그리고 이와 같은 유사점과 장점들을 고려해 보았을 때 우리나라에서 정의하고 있는 ‘사업체’는 기업에 대한 생멸을 판단함에 있어 생멸판단 기준단위로 적절성을 인정받을 수 있을 것으로 판단된다.

## 2. 사업체 생멸판단기준

본 절에서는 앞서 2.1절에서 언급한 바 있듯이 사업체를 생멸판단 기준단위로 하여 사업체 중심의 생멸현황집계표를 작성하기 위해 필요한 생멸판단기준에 대해 논의해 볼 예정이다. 우선 현재 각 국가 혹은 각 기관에서 기업관련 생멸현황집계표를 작성하기 위해 설정해 놓은 생멸판단기준을 중심으로 관련 해외사례를 소개한 후, 이를 토대로 본 연구에서 설정한 우리나라의 사업체 생멸판단기준에 대해 살펴보도록 한다.

### 가. 생멸판단기준에 대한 관련 해외사례 검토

본 연구에서는 생멸현황집계표 작성을 위해 설정해 놓은 생멸판단기준과 관련하여 생멸현황집계표를 작성하고 있는 국가 혹은 기관 중에서 대표적으로 Eurostat-OECD, 미국, 호주, 브라질의 경우에 대해 생멸판단기준을 생멸현황집계표 작성 범위에 따라 살펴보고, 각각의 생멸판단기준을 본 연구에서 설정한 우리나라의 사업체 생멸판단기준과 비교해 보았다. <표 4-1>과 <표 4-2>는 각 국가 혹은 기관이 설정해 놓은 생멸판단기준을 생멸현황집계표 작성 범위에 따라 각각 정리해 놓은 표이다.

<표 4-1> 생멸정의 적절성 판단을 위한 생멸기준 해외사례 검토 자료 (Eurostat-OECD)

| 국가 /기관         | 생멸 | 생멸 구분     | 정의   |
|----------------|----|-----------|--|
| Eurostat -OECD | 생성 | 기업 생성     | <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ 다른 기업을 포함하지 않은 상태에서 생산 요소의 조합체가 탄생하는 것</li> <li>▷ 기업 생성은 종사자 존재 여부에 영향을 받지 않음</li> <li>▷ 합병, 분리, 분할 혹은 기업의 개혁 등에 의한 산업 활동 변화는 생성에 포함되지 않음</li> </ul>                              |
|                |    | 종사자 기업 생성 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ 적어도 1명 이상의 종사자를 가진 기업이 생성되는 것</li> <li>▷ 1명 이상의 종사자를 가지고 기업 생성이 이루어지는 경우</li> <li>▷ 종사자 없이 기업 생성만 되었다가, 새로이 1명 이상의 종사자를 갖게 된 기업의 경우 [단, 인수에 의해서 다른 기업의 종사자에 의한 경우는 제외]</li> </ul> |
|                |    | 경제적 기업 생성 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ 적어도 2명 이상의 종사자를 가진 기업이 생성되는 것</li> <li>▷ 2명 이상의 종사자를 가지고 기업 생성이 이루어지는 경우</li> <li>▷ 종사자 없이 기업 생성만 되었다가, 새로이 2명 이상의 종사자를 갖게 된 기업의 경우 [단, 인수에 의해서 다른 기업의 종사자에 의한 경우는 제외]</li> </ul> |

|   |           |  |
|---|-----------|--|
| 폐업  | 기업 폐업     | <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ 다른 기업이 포함되지 않은 상태에서 생산 요소의 조합체가 해체되는 것</li> <li>▷ 합병, 인수, 분리 혹은 기업의 개혁 등에 의한 산업 활동 변화는 폐업에 포함되지 않음</li> </ul>   |
|   | 종사자 기업 폐업 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ 적어도 1명 이상의 종사자를 가진 기업이 폐업되는 것</li> <li>▷ 1명 이상의 종사자를 가진 기업이 폐업되는 경우</li> <li>▷ 1명 이상의 종사자를 가지고 있더라도, 이후 2년 이상 고용주가 존재하지 않았을 경우 [단, 분사에 의한 경우는 제외]</li> </ul>          |
|   | 경제적 기업 폐업 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ 적어도 2명 이상의 종사자를 가진 기업이 폐업되는 것</li> <li>▷ 2명 이상의 종사자를 가진 기업이 폐업되는 경우</li> <li>▷ 2명 이상의 종사자를 가지고 있다가, 이후 2년간은 2명 이상의 종사자가 기업에 존재하지 않았을 경우 [단, 분할에 의한 경우는 제외]</li> </ul> |
| <p>&lt; 신규 기업체가 탄생하였으나, 생성 통계에는 제외되는 경우 &gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ 기업의 생산요소를 합병 하였거나, 기업 분할로 2개 기업이 탄생한 경우 (분리, 구조조정)</li> <li>▷ 기존 기업의 활동을 인수함으로써 새로 탄생된 기업 (인수)</li> <li>▷ 단일 생산요소(부동산, 고용 등)를 공급하는 목적 혹은 현존하는 기업의 부차적인 활동을 위해 탄생된 부가적인 단위/기업</li> <li>▷ 현존하는 기업이 법적 형태 변경으로 탄생한 기업 (예, 기업가가 사업 장소를 옮기면서 기업의 법적 형태를 유한회사로 변경한 경우)</li> <li>▷ 2년 내 활동을 재개하는 재영업 기업</li> <li>▷ 새로운 생산요소의 창출이 없는 임시적인 결합과 Joint venture(JV) <ul style="list-style-type: none"> <li>- Joint venture가 생성으로 되기 위해서는 새로운 생산요소의 비율이 최소한 1/2 이상은 되어야 함</li> </ul> </li> </ul> <p>&lt; 폐업에서 제외되는 경우 &gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ 생산요소의 합병 또는 분리 때문에 폐업하는 경우 (분리, 합병, 구조조정)</li> <li>▷ 다른 기업의 경제활동을 인수한 기업 (기업인수)</li> <li>▷ 법적 형태의 변경으로 삭제되는 기업<br/>(예: 사업 장소를 옮기면서 기업의 법적 형태를 유한회사로 변경한 기업)</li> <li>▷ 2년 내 활동을 재개하는 재영업 기업</li> </ul> |           |  |

〈표 4-2〉 생멸정의 적절성 판단을 위한 생멸기준 해외사례 검토 자료(미국, 호주, 브라질)

| 국가/기관             | 생멸      | 정의   |
|-------------------|---------|--|
| 미국 <sup>6)</sup>  | 생성      | ▷ 처음 해의 1분기에는 고용이 없다가, 그 다음 해의 1분기에는 양(+)의 고용을 가지고 있는 사업체<br>▷ (t-1)시점에서는 급여 대상자가 없다가, t시점에서는 급여 대상자가 증가한 사업체  |
|                   | 소멸 (폐업) | ▷ 처음 해의 1분기에는 양(+)의 고용을 가지고 있다가, 그 다음 해의 1분기에는 고용이 없어진 사업체<br>▷ (t-1)시점에서는 급여 대상자가 있다가, t시점에서는 급여 대상자가 없어진 사업체 |
| 호주 <sup>7)</sup>  | 생성      | 기준년도 6월 1일 비즈니스 명부(BR, business register)에 실제 거래가 있는 기업체로, 전년도 6월 1일 비즈니스 명부(BR)에는 실제 거래가 없었던 기업체              |
|                   | 소멸 (폐업) | 전년도 6월 1일 비즈니스 명부(BR)에 실제 거래가 있었으나 기준년도 6월 1일 비즈니스 명부(BR)에는 실제 거래가 없는 기업체                                      |
| 브라질 <sup>8)</sup> | 생성      | 현재의 비즈니스 명부(BR)에는 식별번호가 존재하고 있으나 이전년도 비즈니스 명부(BR)에는 존재하지 않았던 기업체   |
|                   | 소멸 (폐업) | 이전년도 비즈니스 명부(BR)에는 식별번호가 존재했으나 현재의 비즈니스 명부(BR)에는 존재하지 않는 기업체   |

〈표 4-1〉과 〈표 4-2〉를 살펴보면, 기업관련 생멸현황집계표 작성을 위한 생멸판단기준은 각 국가 혹은 각 기관에 따라 세부적으로 조금씩 차이점을 가지고 있긴 하지만, 전체적으로는 크게 기업 자체의 생성여부와 폐업여부를 통해 생멸을 판단하는 경우와 기업 내 종사자 유무를 통해 생멸을 판단하는 경우로 구분되고 있음을 알 수 있다. 이 중 종사자 유무를 통해 생멸을 판단하는 기준의 경우에는 검토 결과, 우리나라에서 해당 기준을 적용하고자 한다면 국내 여건상 조사 자료를 통해 종사자 중심의 창설년월 등을 파악해 내기 어렵기 때문에 현실적으로 많은 어려움이 뒤따를 것으로 예상된다. 따라서 조사 방법과 조사 결과의 정확성 등의 측면에서 생각해 본다면 종사자 기준으로 사업체 생멸을 파악하는 방식은 우리나라의 경우 매우 비효율적인 작업이 될 것으로 예상되고 있다. 반면에 사업체 자체의 생성여부와 폐업여부를 조사하여 이 정보를 통해 사업체 생멸을 판단하는 방법의 경우에는 현재 우리나라 통계청에서 조사하고 있는 사업체 관련 자료를 활용하여 보다 손쉽게 정확한 결과를 얻어낼 수 있을 것으로 예상되고 있다. 따

6) SBA (2008)

7) ABS (2007)

8) Brazilian Enterprise Birth and Death (2003)



라서 결과적으로 해외사례 검토결과, 자료 활용의 용이성, 조사 결과의 정확성 등을 복합적으로 고려하여 사업체 생멸을 판단하기에 보다 효과적인 방법이 어떤 방법인지에 대해 생각해 본다면 우리나라에서는 사업체 자체의 생성여부와 폐업여부를 활용하는 방법이 사업체에 대한 생멸여부를 판단하기 위한 기준으로 보다 더 적절할 것으로 판단된다.

이에 본 연구에서는 우리나라의 사업체들을 대상으로 생멸현황집계표를 실제 작성함에 있어서 필요한 사업체 생멸판단기준으로는 기업 자체의 생성여부와 폐업여부를 통해 기업 생멸을 판단하는 방식을 따르고 있는 Eurostat-OECD의 기업 생성과 기업 폐업에 대한 정의를 기본적으로 활용하였다. 실질적으로는 사업체 생멸을 판단하기 위해 사업체의 생성여부와 폐업여부를 사업체 자체의 ID를 통해 판단하고 있는 호주와 브라질의 생멸판단방법을 응용하여 우리나라의 사업체 기준 ID인 ‘사업체고유번호’를 통해 사업체 생멸을 판단할 수 있는 기준을 작성하고, 이를 활용하여 해마다 조사되고 있는 각각의 사업체에 대해 생멸여부를 판단하는 방식을 통해 사업체 생멸현황집계표를 작성하였다.

#### 나. 사업체 생멸판단기준 - 사업체고유번호를 통한 사업체 생멸판단

사업체 단위의 생멸현황집계표를 작성하기 위한 생멸판단기준으로 본 연구에서는 ‘사업체고유번호’를 활용하였다. 이러한 방법은 ID를 통해 기업의 생멸을 파악하고 있는 호주 및 브라질의 생멸기준을 응용한 방법으로, 우리나라의 경우 사업체고유번호를 사업체에 대한 ID로 활용할 수 있다는 사실에 착안하였다. 사업체고유번호에 대한 정보를 활용하여 전년도 사업체기초통계조사를 통해 작성된 ‘전년도 사업체모집단 데이터베이스(DB)’와 금년도 사업체기초통계조사를 통해 작성된 ‘금년도 사업체모집단 데이터베이스(DB)’를 서로 상호 비교하여, ‘금년도 사업체모집단 DB’에만 존재하는 사업체고유번호를 가진 사업체에 대해서는 신규 사업체로 분류하고, 사업체고유번호가 ‘전년도 사업체모집단 DB’와 ‘금년도 사업체모집단 DB’에 모두 존재하는 사업체의 경우에는 동일(존속) 사업체로 분류하였다. 반면에, ‘전년도 사업체모집단 DB’에는 존재하고 있으나, ‘금년도 사업체모집단 DB’에는 존재하지 않는 사업체고유번호를 가진 사업체에 대해서는 휴·폐업 사업체로 분류하였다. [그림 4-1]은 ‘전년도 사업체모집단 DB’와 ‘금년도 사업체모집단 DB’를 비교하여 사업체 생멸을 판단하는 방법을 도식화하여 나타낸 그림이다.



|                   |                   |                              |
|-------------------|-------------------|------------------------------|
|                   |                   | ⇒ 비연계 (폐업으로 분류)              |
| 전년도 사업체<br>모집단 DB | 금년도 사업체<br>모집단 DB | ⇒ 동일 사업체 연계<br>(사업체고유번호로 연계) |
|                   |                   | ⇒ 비연계 (신규로 분류)               |

[그림 4-1] 사업체고유번호를 통한 사업체 생멸판단

### 3. 생멸현황집계표 작성방법

#### 가. 생멸현황집계표 작성 해외사례

##### 1) 영국

영국은 통계청(NSO) 내의 사업자자료센터인 IDBR(Inter Department Business Register)의 자료를 기초로 기업체(enterprise) 기준 생멸현황집계표를 작성하고 있다. IDBR은 영국 내 모든 기업체에 관한 자료를 데이터베이스(DB)로 구축하고 있는데, 여기에는 약 210만개(경제활동의 99%)의 기업체가 등록되어 있다. IDBR의 사업자등록 데이터베이스(DB)는 국세청(HMRC; HM Revenue & Customs)을 포함해 주요기관들과의 행정자료 공유를 통해 구축되고 있는데, HMRC로부터 매일(daily) 전달받는 170만개의 기업체에 대한 부가가치세(VAT) 관련 자료, 분기별(Quarterly)로 전달받는 소득세 납부를 위한 시스템인 PAYE(Pay As You Earn) 제도 하에 운영되는 110만개의 고용주 자료, IDBR이 자체적으로 실시하는 140만여 개의 기업 조사자료 등을 주요 자료원으로 하고 있다. 또한, 이외에도 무역산업부 산하의 기업등록소(Companies House)에 의해 만들어지는 등록 자료와 기업정보회사인 Dun and Bradstreet의 자료 등이 IDBR의 사업자등록 데이터베이스(DB) 구축을 위해 이용되고 있다.

IDBR의 자료를 기초로 기업체 생멸현황집계표를 작성함에 있어서 기업체에 대한 생성과 소멸의 판단은 기본적으로 부가가치세(VAT) 신고를 기준으로 하고 있다. 즉, HMRC에 부가가치세(VAT) 신규등록 신청(registrations)이 되었을 경우에는 기업체 생성(start-ups)으로 판단하고, 부가가치세(VAT) 해지 신청(de-registrations)이 되었을 경우에는 기업체 소멸(closures)로 판단한다.

영국은 추가적으로 기업체 생멸을 IDBR의 사업자고유번호를 중심으로 파악하고 있는데 이때, 사업자고유번호는 Eurostat의 권고안을 근거로 마련한 연속성의 원칙(continuity rules)에 따라 관리되며, 이것으로 진정한 창업과 폐업을 결정하고 있다. 참고로, <표 4-3>은 연속성의 원칙을 판단하는데 기준이 되는 요소들과 이들 요소들을 통해

기업의 연속성을 판단하는 방법에 대해 요약, 정리해 놓은 표이다. <표 4-3>을 통해서도 확인할 수 있듯이, 기업의 연속성은 크게 기업소유권(control), 생산 활동(economic activity), 기업체의 소재지(location)에 대한 3가지 요소 중 2가지 이상의 요소에 변화가 생겼을 경우 기업의 연속성이 상실된 것으로 판단하고 있다.<sup>9)</sup>

<표 4-3> 진정한 창업과 폐업에 관한 기업 연속성의 원칙

|                   | Case1 | Case2 | Case3 | Case4 | Case5 | Case6 | Case7 | Case8 |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 기업소유권 통제 상의 법적 변화 | N     | Y     | N     | N     | Y     | N     | Y     | Y     |
| 주요 생산 활동의 변화      | N     | N     | N     | Y     | N     | Y     | Y     | Y     |
| 소재지의 변화           | N     | N     | Y     | N     | Y     | Y     | N     | Y     |
| 기업의 연속성           | Y     | Y     | Y     | Y     | N     | N     | N     | N     |

※ 주: N은 No, Y는 Yes

영국에서 작성되고 있는 기업체 생멸현황집계표가 가지고 있는 한계로는 전체 경제 활동의 99%에 달하는 210만개에 달하는 IDBR 기업체등록자료를 기초자료로 하여 작성되고 있긴 하지만, 부가가치세(VAT) 등록을 기준으로 작성되고 있기 때문에 통계를 작성하는데 활용되는 자료 내에 일정부분 한계가 존재할 수밖에 없다는 점이다. 실제로 영국 내에서 활동하고 있는 기업체 수는 IDBR에 등록된 기업체 수보다 훨씬 많은 총 430만여 개에 달하고 있는 것으로 추정되고 있다. 따라서 IDBR의 기업체등록자료를 기초로 작성되고 있는 기업체 생멸현황집계표에는 부가가치세(VAT)나 소득세(PAYE)를 신고하지 않은 220만여 개의 소규모 자영업자나 비영리단체 등이 제외되고 있다. 따라서 210만개의 부가가치세(VAT) 신고 기업체로 전체 430만개의 사업체 변동내역을 분석하는 데에는 한계가 존재할 수밖에 없다.

## 2) 미국

미국의 생멸현황집계표는 중앙통계기관인 미센서스국(US Census Bureau)에서 사업체 등록부(BR; Business Register)를 활용하여 작성한다. 사업체등록부(BR)에는 750만개 이상의 고용주 사업체(employer businesses: 임금근로자가 있는 사업체/기업체)와 2,100만개 이상의 비고용주 사업체(nonemployer businesses: 임금근로자가 없는 사업체/기업체)에 대

9) ‘기업소유권(control)의 변화’란 기업을 법적으로 소유·경영하는 법인 또는 자연인이 바뀌는 경우를 의미한다. 즉, 기업 소유권의 연속성은 법적 소유권 주체의 연속성으로 판단한다. 또한, 주요 생산 활동의 변화는 산업분류코드(NACE)의 변화로 판단한다. 따라서 NACE의 4자리 기준으로 생산 활동 분야가 바뀌지 않으면 연속성이 있는 것으로 판단한다. 마지막으로, 기업체 소재지는 기업체의 토지와 건물이 점유하는 장소를 의미한다. 사업체의 소재지가 여러 곳일 경우는 종사자 수가 가장 많은 사업장을 의미한다.



한 자료가 수록되어 있다. 이는 사업체기초통계조사인 Survey of Business Owners (SBO) 조사와 행정자료 공유를 통해 작성된다. 사업체기초통계조사인 SBO 조사는 새로운 기업에 대한 정보를 수집하기 위해 미센서스국이 경제센서스의 일부로 매 5년마다 끝자리 수 2와 7의 연도에 실시하고 있다. 또한, 국세청(IRS; Internal Revenue Service), 사회보장청(SSA; Social Security Administration), 노동통계청(BLS; Bureau of Labor Statistics) 등의 행정기관으로부터 제공받는 행정자료도 사업체등록부의 주요 자료원으로 함께 활용하고 있다.<sup>10),11)</sup>

미국의 경우, 생멸현황집계표의 작성단위는 ‘사업체(establishment)’로 하고 있고, 사업체에 대한 생멸판단은 사업체 내의 종사자 유무를 기준으로 하고 있다. 사업체 생성(establishment births)이란 기준년도 이전까지는 종사자가 없어 임금을 지불하지 않고 있었으나, 기준년도에는 종사자가 존재하게 되어 임금을 지불하게 된 사업체가 새로이 발생하게 된 경우를 의미한다. 반대로, 사업체 소멸(establishment deaths)이란 기준년도 이전까지는 종사자가 존재하여 임금을 지불하고 있었던 사업체였으나, 기준년도에는 종사자가 남아있지 않게 되어 임금을 지불하지 않게 된 사업체가 발생하게 된 경우를 의미한다. 사업체 확장(establishment expansions)은 종사자가 기준년도와 차기년도에 모두 존재하고 있는 사업체 중에서 기준년도와 차기년도 사이의 기간 동안 종사자 수가 증가한 사업체가 발생한 경우를 의미하며, 사업체 축소(establishment contractions)는 역시 기준년도와 차기년도 모두 종사자가 존재하고 있는 사업체 중에서 기준년도와 차기년도 사이의 기간 동안 종사자 수가 감소한 사업체가 발생한 경우를 의미한다.

미센서스국은 고용주 사업체(employer businesses)의 생성과 소멸을 파악하는데 있어서는 우선 사업체등록부(BR)에 수록된 국세청의 임금지불 신고서(IRS Form 941) 자료를 활용하고 있다. 신규 사업체의 임금지불 신고서(IRS Form 941)를 국세청으로부터 받아 오게 되면 사업체의 고용주 기록은 사업자고유번호(EIN)를 기준으로 사업체등록부(BR)에 기록되게 되는데, 이를 통해 고용주 사업체의 생성을 파악하게 된다. 국세청 자료는 매우 신속히 제공되는 편이라서 사업체등록부(BR)에는 신생기업의 경우 초기 임금지급 후 3개월 이내에 고용주들에 대한 대부분의 자료가 기록되고 있다. 반대로, 고용주 사업체의 소멸은 임금지불 신고서(IRS Form 941)에 고용주가 더 이상 고유번호를 사용하지 않게 되면 사업체 소멸로 간주한다. 고용주 사업체가 아닌 비고용주 사업체(nonemployer businesses)에 대한 생성과 소멸에 대해서는 국세청의 사업소득세 신고 자료를 활용하여 파악하고 있다. 비고용주 사업체의 새로운 소득세 기록이 국세청으로부터 미센서스국으로 제출되었을 경우, 사업체등록부(BR)에 상응하는 기록이 없으면 해당 비고용주 사업

10) 실제로 단일사업체(single-establishment companies)에 대한 자료는 주로 행정자료들로부터 수집된다.

11) 국세청 자료는 주(weekly) 단위로 미센서스국에 제공되는데, 미국 연방법(United States Code) 제 26조의 국세법(Internal Revenue Code) 조항에 근거하여 제공되고 있다.



체는 사업체등록부(BR)에 신생 사업체로 추가되게 된다. 단, 이 때 사업 소득세 신고는 분기별보다는 주로 연간으로 보고되기 때문에 비고용주 사업체의 경우에는 신규 사업체 파악이 고용주 사업체와 같이 신속히 이루어지고 있다고는 볼 수 없지만, 연간 소득세 신고 이후 몇 달 내로는 신규 비고용주 사업체들이 사업체등록부(BR)에 추가되고 있다. 또한 비고용주 사업체의 소멸에 대해서도 같은 방식으로 사업소득세 신고의 종료에 의해 파악되고 있다.

또한, 미센서스국이 다사업체를 가진 기업체(multi-establishment enterprises)의 단위사업체 생멸이나 기업체 자체의 생멸을 조사하는 데에는 매5년마다 실시하는 경제센서스와 매년 실시하는 기업조직조사(COS; Company Organization Survey) 자료를 활용하고 있다. 기업조직조사(COS)는 다사업체를 가진 기업체들에 대해 미센서스국이 매년 실시하고 있는 조사로서, 기업체 관련 통계자료 작성을 위해 기업체의 조직 구성, 각 사업장의 현황, 사업장 신설 및 폐쇄, 기업 분할 또는 매수 등의 제반 경영활동들에 대한 조사가 이루어지고 있다. 조사는 약 5만개의 기업체를 선정하여 표본조사로 이루어지게 되는데, 약 45,000개는 규모가 가장 큰 기업체들을 대상으로 이루어지며, 약 5000개는 국세청 신고에서 고용 또는 임금지급액의 변화가 가장 심한 것으로 파악된 기업체들을 대상으로 이루어진다. 통상적으로 국세청 자료상 변화가 심한 것으로 나타난 기업체들은 일반적으로 사업체 생성 또는 소멸이 발생한 것으로 파악되는 경우가 많다.

단, 미국에서 작성되고 있는 사업체 생멸현황집계표 역시 앞서 언급한 바 있듯이 기본적으로 사업자고유번호(EIN)와 관련된 자료만을 가지고 많은 부분 작성되고 있기 때문에 실제 조사 결과와 비교해 보면 몇 가지 한계점이 존재하고 있다. 미센서스국의 경우 사실상 사업자고유번호를 통해 ‘신규(new)’ 고유번호(EIN)가 발생한 경우에는 새로운 사업체 생성으로 파악하고, ‘비활동(inactive)’ 고유번호가 발생한 경우에는 사업체 소멸로 파악하여 사업체 생멸현황집계표를 작성하고 있다. 그러나 실제로는 실질적인 생성 혹은 소멸을 수반하지 않는 사업체의 경우에도 구조조정 등으로 인해 사업자고유번호(EIN)의 변동이 발생하고 있기 때문에, 사업자고유번호(EIN)의 생성·소멸이 사업체의 생성·소멸과 반드시 일치하지는 않을 수도 있다는 한계를 가지고 있다.<sup>12)</sup>

## 나. 생멸현황집계표 작성

### 1) 생멸판단 기준단위 및 생멸판단기준

본 연구에서는 앞서 언급한 바와 같이 생멸판단 기준단위는 ‘사업체’로 하고, 사업체의 생멸여부는 사업체고유번호의 연계여부를 통해 크게 사업체 생성, 사업체 소멸, 사업

12) Bureau of Labor Statistics and US Census Bureau (2005), p16 참고

체 존속으로 나누어 판단하여 사업체 중심의 생멸현황집계표를 작성하였다.

사업체 생성은 생멸현황집계 기준시점을  $t$  시점이라 정의하였을 때,  $t-1$  시점에는 존재하지 않았던 사업체가  $t$  시점에는 새로이 생성된 사업체의 경우를 의미하고, 사업체 소멸은  $t-1$  시점에는 존재하고 있다가  $t$  시점에서는 사라진 사업체의 경우를 의미한다. 사업체 존속은  $t-1$  시점에 존재한 사업체가  $t$  시점에도 존재하고 있는 경우를 의미한다.

## 2) 사업체모집단 데이터베이스(DB)의 활용

본 연구에서는 사업체 생멸현황집계표를 작성하기 위해 통계청의 사업체모집단 데이터베이스(DB)를 활용하였다. 통계청은 통계모집단의 효율적 관리와 모집단 자료의 현실 반영도 제고를 위해 2003년부터 사업체모집단 DB를 구축하여 현재까지 약 340만개의 사업체에 대한 정보를 매년 축적해 오고 있다.

사업체모집단 DB는 전국사업체조사를 기본으로 하여 이에 각종 조사 자료를 결합하여 작성된 통계청 내 데이터베이스(DB)로서, 전국사업체조사, 광업제조업조사, 도소매업조사, 서비스업총조사, 기업활동조사, 전문과학기술서비스업조사, 운수업조사 등 7종의 연간 조사 자료가 사업체고유번호를 상호간의 연결고리로 하여 함께 연계되어 관리되고 있다. 사업체모집단 DB 내에 있는 자료는 현장 조사 자료를 기본 바탕으로 두고 행정 자료를 추가적으로 함께 연계하여 작성·관리되고 있기 때문에 우리나라와 같이 사업체모집단 DB를 활용하여 사업체 생멸을 파악할 경우, 행정자료에만 의존하여 기업관련 생멸 분석 자료를 집계해 내고 있는 다른 선진국보다 좀 더 신뢰성 있는 기업관련 생멸분석 자료를 집계해 낼 수 있다는 장점을 가질 수 있게 된다.

본래 사업체모집단 DB는 2003년부터 자료를 축적하여 구축되어 왔으나, 본 연구에서는 자료의 활용 가능성 여부와 자료에 대한 신뢰성 확보 여부를 함께 고려하여, 사업체모집단 DB 내 자료에 대한 신뢰성 검증이 본격적으로 이루어지기 시작한 2004년 자료부터 가장 최근 자료로 수집된 2009년까지의 자료를 활용하여 사업체 생멸현황집계표를 작성하였다.

## 3) 사업체고유번호의 활용

사업체모집단 DB 내 자료를 이용하여 본 연구에서 작성한 사업체 생멸현황집계표는 사업체고유번호를 사업체에 대한 생멸판단기준 값으로 하여 작성되었다. 즉, 사업체의 생성은 사업체모집단 DB 내 사업체고유번호의 생성여부로 판단하였으며, 사업체의 소멸은 사업체모집단 DB 내 사업체고유번호의 소멸여부로 판단하였다.

이 때 활용된 통계청의 사업체고유번호는 과거 시계열 자료의 연계를 위하여 통계청

에서 실시하고 있는 각종 사업체관련 통계조사 자료와 사업체모집단 DB 내에 있는 모든 사업체 자료에 각각 부여하여 관리되고 있는 사업체 고유의 ID 번호이다. 사업체고유번호는 사업체 명부 성격을 갖고 있는 「사업체기초통계조사」 자료를 기초로 부여하는데, 이 때 고유번호는 사업체명, 대표자명, 주소, 전화번호, 산업분류, 사업자등록번호 등을 검토하여 동일업체 여부를 확인한 후 부여하며, 「시·도」, 「조사실시연도」, 「사업체 일련번호」로 구성되게 된다. 또한, 사업체기초통계조사, 광업·제조업통계조사, 도소매업·서비스업통계조사, 운수업통계조사 등 사업체관련 통계조사와의 연계는 사업체기초통계조사에 의해서 부여된 사업체고유번호를 공유하는 방식으로 이루어지고 있다.

#### 4) 연도별 생멸현황관련 결과 집계

기본적으로 본 연구는 사업체 생멸현황을 연도별로 구분하여 집계하는 방식으로 사업체 생멸현황집계표를 작성하였다. 연도별로 구분하여 작성한 이유는 앞서 언급하였듯이 본 연구에서 분석 대상으로 삼고 있는 사업체모집단 DB를 구축하는데 활용되고 있는 조사 자료가 대부분 1년 단위로 조사되어 주로 연간 자료로 작성되고 있기 때문에, 이들 자료를 활용하여 작성되는 사업체 생멸현황집계표 역시 1년 단위로 작성하는 것이 자료 활용 측면에서 효과적이라 판단되었기 때문이다. 또한, 사업체 증감 현황을 비롯하여 사업체 생멸현황집계표가 담고 있는 정보를 다른 통계 자료와 비교하여 분석하고자 할 경우에 있어서도 현재 통계청을 비롯하여 많은 기관에서 작성되고 있는 통계 자료가 대부분 연간 자료로 작성되고 있다는 점을 고려해 보았을 때, 비교 분석의 편의성 측면에서도 역시 1년 단위로 사업체 생멸현황집계표를 작성하는 것이 보다 효과적인 것으로 판단되어 본 연구에서는 사업체 생멸현황집계표를 연도별로 구분하여 작성하였다.

### 제3절 사업체 생성 및 소멸에 대한 분석

#### 1. 사업체 생성 및 소멸 현황 분석

우리나라 사업체는 가장 최근에 조사된 2009년 자료를 기준으로 볼 때 한 해 동안 519,531개의 사업체가 새로 생성된 반면에 491,665개의 사업체가 휴·폐업된 것으로 조사되어, 신규 사업체가 휴·폐업 사업체에 비해 많았던 것으로 나타나고 있다. 전년도인 2008년과 비교해 보면 신규 사업체와 휴·폐업 사업체 모두 감소한 것으로 나타났으나, 감소폭은 휴·폐업 사업체의 감소폭이 신규 사업체의 감소폭에 비해 좀 더 크게 나타난



것으로 조사되었다. 구체적으로는 신규 사업체는 48,594개가 감소한 반면에, 휴·폐업 사업체는 88,094개가 감소한 것으로 나타났다.

<표 4-4>는 앞서 2절에서 설명한 사업체 생멸현황집계표 작성방법에 근거하여 우리나라 사업체의 생성·소멸 현황을 연도별로 조사, 집계하여 작성한 결과를 보여주는 ‘연도별 신규 사업체 및 휴·폐업 사업체 증감 현황 집계표’이다.

<표 4-4> 연도별 신규 사업체 및 휴폐업 사업체 증감 현황

| 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 총<br>사업체 수 |
|------|-------------|---------------|-------------|------------|
| 2004 | 625,598     | 619,548       | 6,050       | 3,192,336  |
| 2005 | 706,389     | 687,053       | 19,336      | 3,211,672  |
| 2006 | 582,997     | 556,269       | 26,728      | 3,238,400  |
| 2007 | 569,377     | 530,714       | 38,663      | 3,277,063  |
| 2008 | 568,125     | 579,759       | -11,634     | 3,265,429  |
| 2009 | 519,531     | 491,665       | 27,866      | 3,293,295  |
| 총계   | 3,572,017   | 3,465,008     | 107,009     | 19,478,195 |
| 연평균  | 595,336     | 577,501       | 17,835      | 3,246,366  |

<표 4-4>를 살펴보면, 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수의 경우에는 2008년 휴·폐업 사업체 수가 약간 증가한 것만을 제외하면 2005년 이후부터 조금씩 계속적으로 감소하고 있는 경향을 보이고 있음을 알 수 있다. 반면에 전체 사업체 수는 2008년을 제외하면 계속 증가하고 있음을 확인할 수 있는데, 이는 글로벌 금융위기가 있었던 2008년을 제외하고는 신규 사업체 수가 휴·폐업 사업체 수보다 많았다는 사실을 의미하는 결과라 할 수 있다. 또한, 산업별 분석에서 보다 구체적으로 다루어지겠지만, 11,634개의 사업체가 감소한 2008년의 경우에는 ‘제조업’과 ‘도매 및 소매업’에서의 사업체 감소가 특히 두드러지게 나타나고 있음이 확인되었다.

## 2. 산업별·지역별 사업체 생성 및 소멸 현황 분석

본 절에서는 앞서 연도별로만 구분하여 살펴보았던 ‘신규 사업체 및 휴·폐업 사업체 증감 현황’을 사업체 특성이 좀 더 고려된 상황에서 살펴보기 위하여, 앞서 살펴본 사업체 증감 현황을 사업체가 갖고 있는 대표 특성 중 하나인 주산업(대표산업)과 주활동 지역별로 구분하여 ‘산업별 신규 사업체 및 휴·폐업 사업체 증감 현황’에 대한 사업체 생멸현황집계표와 ‘지역별 신규 사업체 및 휴·폐업 사업체 증감 현황’에 대한 사업체 생멸현황집계표를 각각 나누어 작성한 뒤 그 결과에 대해 살펴보았다.



### 가. 산업별 사업체 생성 및 소멸 현황 분석

신규 사업체와 휴·폐업 사업체에 대한 증감 현황을 산업별로 구분하여 살펴본 결과는 <표 4-5>에 나타나 있다. 이 때, 산업별 분류는 한국표준산업분류에서 정의한 산업대분류를 기준으로 구분하였다. 산업별로 구분하여 사업체 수를 집계하는 경우 해당 산업 내 총 사업체 수를 계산함에 있어 총 사업체 수의 변동이 사업체 생성이나 소멸로 인한 사업체 수 변동 외에 산업간 이동에 따른 변동에 의해서도 일어날 수 있기 때문에, 집계 표에 이에 대한 부분도 반영하여 <표 4-5>를 작성하였다.

제4장



<표 4-5> 산업별 신규 사업체 및 휴폐업 사업체 증감 현황

| 산업<br>대분류        | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|------------------|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 농업,<br>어업<br>[A] | 2004 | 194         | 185           | 9           |             |             | 2280       |
|                  | 2005 | 466         | 521           | -55         | 103         | 83          | 2245       |
|                  | 2006 | 277         | 319           | -42         | 38          | 53          | 2188       |
|                  | 2007 | 271         | 198           | 73          | 64          | 61          | 2264       |
|                  | 2008 | 209         | 242           | -33         | 109         | 218         | 2122       |
|                  | 2009 | 423         | 258           | 165         | 110         | 95          | 2302       |
|                  | 총계   | 1840        | 1723          | 117         | 424         | 510         | 13401      |
|                  | 평균   | 306.67      | 287.17        | 19.50       | 84.80       | 102.00      | 2233.50    |
| 광업<br>[B]        | 2004 | 224         | 238           | -14         |             |             | 1818       |
|                  | 2005 | 259         | 232           | 27          | 40          | 28          | 1857       |
|                  | 2006 | 217         | 234           | -17         | 36          | 37          | 1839       |
|                  | 2007 | 228         | 228           | 0           | 29          | 59          | 1809       |
|                  | 2008 | 167         | 224           | -57         | 58          | 48          | 1762       |
|                  | 2009 | 288         | 210           | 78          | 26          | 34          | 1832       |
|                  | 총계   | 1383        | 1366          | 17          | 189         | 206         | 10917      |
|                  | 평균   | 230.50      | 227.67        | 2.83        | 37.80       | 41.20       | 1819.50    |

| 산업<br>대분류   | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|---|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 제조업<br>[C]  | 2004 | 67763       | 64193         | 3570        |             |             | 329658     |
|   | 2005 | 70607       | 59186         | 11421       | 2216        | 1751        | 341544     |
|   | 2006 | 50462       | 52259         | -1797       | 1331        | 1465        | 339613     |
|   | 2007 | 49703       | 51824         | -2121       | 1426        | 2343        | 336575     |
|   | 2008 | 46422       | 61568         | -15146      | 2180        | 4463        | 319146     |
|   | 2009 | 39597       | 38192         | 1405        | 1202        | 1948        | 319805     |
|   | 총계   | 324554      | 327222        | -2668       | 8355        | 11970       | 1986341    |
|   | 평균   | 54092.33    | 54537.00      | -444.67     | 1671.00     | 2394.00     | 331056.83  |
| 전기,<br>가스,<br>증기<br>및<br>수도<br>사업<br>[D]                | 2004 | 165         | 148           | 17          |             |             | 1506       |
|   | 2005 | 230         | 166           | 64          | 27          | 28          | 1569       |
|   | 2006 | 139         | 148           | -9          | 17          | 24          | 1553       |
|   | 2007 | 137         | 116           | 21          | 25          | 32          | 1567       |
|   | 2008 | 82          | 187           | -105        | 41          | 108         | 1395       |
|   | 2009 | 159         | 84            | 75          | 26          | 22          | 1474       |
|   | 총계   | 912         | 849           | 63          | 136         | 214         | 9064       |
|   | 평균   | 152.00      | 141.50        | 10.50       | 27.20       | 42.80       | 1510.67    |
| 하수·물<br>폐기물<br>처리,<br>원료<br>재생<br>및<br>환경<br>복원업<br>[E] | 2004 | 822         | 614           | 208         |             |             | 3927       |
|   | 2005 | 1103        | 704           | 399         | 147         | 118         | 4355       |
|   | 2006 | 973         | 650           | 323         | 163         | 92          | 4749       |
|   | 2007 | 992         | 734           | 258         | 140         | 142         | 5005       |
|   | 2008 | 721         | 899           | -178        | 226         | 167         | 4886       |
|   | 2009 | 678         | 514           | 164         | 81          | 87          | 5044       |
|   | 총계   | 5289        | 4115          | 1174        | 757         | 606         | 27966      |
|   | 평균   | 881.50      | 685.83        | 195.67      | 151.40      | 121.20      | 4661.00    |
| 건설업<br>[F]  | 2004 | 21848       | 20729         | 1119        |             |             | 83658      |
|   | 2005 | 27353       | 22733         | 4620        | 1122        | 786         | 88614      |
|   | 2006 | 21819       | 20076         | 1743        | 659         | 745         | 90271      |
|   | 2007 | 22107       | 18672         | 3435        | 874         | 916         | 93664      |
|   | 2008 | 23045       | 22569         | 476         | 1919        | 2061        | 93998      |
|   | 2009 | 17053       | 17026         | 27          | 903         | 872         | 94056      |
|   | 총계   | 133225      | 121805        | 11420       | 5477        | 5380        | 544261     |
|   | 평균   | 22204.17    | 20300.83      | 1903.33     | 1095.40     | 1076.00     | 90710.17   |

| 산업<br>대분류                      | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|--------------------------------|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 도매<br>및<br>소매업<br>[G]          | 2004 | 153619      | 168685        | -15066      |             |             | 876746     |
|                                | 2005 | 178998      | 191727        | -12729      | 1874        | 2706        | 863185     |
|                                | 2006 | 147029      | 142926        | 4103        | 1461        | 1611        | 867138     |
|                                | 2007 | 145032      | 141817        | 3215        | 1879        | 1847        | 870385     |
|                                | 2008 | 143543      | 155897        | -12354      | 4413        | 3493        | 858951     |
|                                | 2009 | 130157      | 127749        | 2408        | 1803        | 1571        | 861591     |
|                                | 총계   | 898378      | 928801        | -30423      | 11430       | 11228       | 5197996    |
|                                | 평균   | 149729.67   | 154800.17     | -5070.50    | 2286.00     | 2245.60     | 866332.67  |
| 운수업<br>[H]                     | 2004 | 83433       | 77765         | 5668        |             |             | 326709     |
|                                | 2005 | 76472       | 68825         | 7647        | 401         | 332         | 334425     |
|                                | 2006 | 79051       | 73780         | 5271        | 343         | 241         | 339798     |
|                                | 2007 | 63856       | 62962         | 894         | 405         | 303         | 340794     |
|                                | 2008 | 71581       | 71608         | -27         | 754         | 731         | 340790     |
|                                | 2009 | 64090       | 60937         | 3153        | 330         | 282         | 343991     |
|                                | 총계   | 438483      | 415877        | 22606       | 2233        | 1889        | 2026507    |
|                                | 평균   | 73080.50    | 69312.83      | 3767.67     | 446.60      | 377.80      | 337751.17  |
| 숙박<br>및<br>음식업<br>[I]          | 2004 | 130026      | 134073        | -4047       |             |             | 643610     |
|                                | 2005 | 143440      | 162449        | -19009      | 168         | 163         | 624606     |
|                                | 2006 | 119873      | 122925        | -3052       | 106         | 102         | 621558     |
|                                | 2007 | 118398      | 116899        | 1499        | 216         | 102         | 623171     |
|                                | 2008 | 117104      | 115854        | 1250        | 206         | 178         | 624449     |
|                                | 2009 | 116953      | 112460        | 4493        | 104         | 106         | 628940     |
|                                | 총계   | 745794      | 764660        | -18866      | 800         | 651         | 3766334    |
|                                | 평균   | 124299.00   | 127443.33     | -3144.33    | 160.00      | 130.20      | 627722.33  |
| 출판,영상,음신<br>및<br>정보서비스업<br>[J] | 2004 | 6927        | 7604          | -677        |             |             | 23068      |
|                                | 2005 | 7751        | 6761          | 990         | 595         | 773         | 23880      |
|                                | 2006 | 6332        | 5644          | 688         | 657         | 508         | 24717      |
|                                | 2007 | 6230        | 5906          | 324         | 421         | 760         | 24702      |
|                                | 2008 | 5179        | 6105          | -926        | 854         | 947         | 23683      |
|                                | 2009 | 5008        | 4544          | 464         | 427         | 385         | 24189      |
|                                | 총계   | 37427       | 36564         | 863         | 2954        | 3373        | 144239     |
|                                | 평균   | 6237.83     | 6094.00       | 143.83      | 590.80      | 674.60      | 24039.83   |

| 산업<br>대분류                                | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|--|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 금융<br>및<br>보험업<br>[K]                    | 2004 | 5781        | 6392          | -611        |             |             | 33865      |
|  | 2005 | 7036        | 6140          | 896         | 139         | 131         | 34769      |
|  | 2006 | 5737        | 4810          | 927         | 64          | 136         | 35624      |
|  | 2007 | 5809        | 4260          | 1549        | 98          | 172         | 37099      |
|  | 2008 | 5628        | 5177          | 451         | 177         | 244         | 37483      |
|  | 2009 | 4527        | 3701          | 826         | 101         | 100         | 38310      |
|  | 총계   | 34518       | 30480         | 4038        | 579         | 783         | 217150     |
|  | 평균   | 5753.00     | 5080.00       | 673.00      | 115.80      | 156.60      | 36191.67   |
| 부동산<br>및<br>임대업<br>[L]                   | 2004 | 25233       | 23076         | 2157        |             |             | 113087     |
|  | 2005 | 30393       | 27420         | 2973        | 691         | 386         | 116365     |
|  | 2006 | 25567       | 20906         | 4661        | 394         | 615         | 120805     |
|  | 2007 | 24200       | 19866         | 4334        | 641         | 495         | 125285     |
|  | 2008 | 20883       | 21743         | -860        | 1077        | 989         | 124513     |
|  | 2009 | 19313       | 18768         | 545         | 521         | 301         | 125278     |
|  | 총계   | 145589      | 131779        | 13810       | 3324        | 2786        | 725333     |
|  | 평균   | 24264.83    | 21963.17      | 2301.67     | 664.80      | 557.20      | 120888.83  |
| 전문,<br>과학<br>및<br>기술<br>서비스업<br>[M]      | 2004 | 13636       | 12813         | 823         |             |             | 59109      |
|  | 2005 | 14641       | 14268         | 373         | 712         | 899         | 59295      |
|  | 2006 | 12713       | 11163         | 1550        | 671         | 817         | 60699      |
|  | 2007 | 13648       | 10693         | 2955        | 1786        | 748         | 64692      |
|  | 2008 | 13165       | 12007         | 1158        | 2029        | 1270        | 66609      |
|  | 2009 | 11411       | 10535         | 876         | 1153        | 1210        | 67428      |
|  | 총계   | 79214       | 71479         | 7735        | 6351        | 4944        | 377832     |
|  | 평균   | 13202.33    | 11913.17      | 1289.17     | 1270.20     | 988.80      | 62972.00   |
| 사업<br>설리<br>및<br>사업<br>지원<br>서비스업<br>[N] | 2004 | 7496        | 6732          | 764         |             |             | 25587      |
|  | 2005 | 9368        | 7486          | 1882        | 815         | 993         | 27291      |
|  | 2006 | 7993        | 6515          | 1478        | 1137        | 774         | 29132      |
|  | 2007 | 7894        | 6385          | 1509        | 895         | 937         | 30599      |
|  | 2008 | 8390        | 7801          | 589         | 1597        | 1308        | 31477      |
|  | 2009 | 7430        | 6323          | 1107        | 944         | 617         | 32911      |
|  | 총계   | 48571       | 41242         | 7329        | 5388        | 4629        | 176997     |
|  | 평균   | 8095.17     | 6873.67       | 1221.50     | 1077.60     | 925.80      | 29499.50   |

| 산업<br>대분류                                  | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|--|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 공정,방<br>국 및<br>사회<br>보장<br>정<br>[O]        | 2004 | 1520        | 1415          | 105         |             |             | 12325      |
|  | 2005 | 1001        | 739           | 262         | 96          | 141         | 12542      |
|  | 2006 | 515         | 586           | -71         | 92          | 114         | 12449      |
|  | 2007 | 434         | 636           | -202        | 150         | 125         | 12272      |
|  | 2008 | 304         | 601           | -297        | 173         | 135         | 12013      |
|  | 2009 | 273         | 344           | -71         | 70          | 252         | 11760      |
|  | 총계   | 4047        | 4321          | -274        | 581         | 767         | 73361      |
|  | 평균   | 674.50      | 720.17        | -45.67      | 116.20      | 153.40      | 12226.83   |
| 교육<br>서비스업<br>[P]                          | 2004 | 26682       | 23402         | 3280        |             |             | 140626     |
|  | 2005 | 31800       | 29749         | 2051        | 473         | 2502        | 140648     |
|  | 2006 | 28655       | 20358         | 8297        | 626         | 277         | 149294     |
|  | 2007 | 30342       | 23295         | 7047        | 481         | 414         | 156408     |
|  | 2008 | 28287       | 24183         | 4104        | 618         | 655         | 160475     |
|  | 2009 | 26894       | 24890         | 2004        | 241         | 219         | 162501     |
|  | 총계   | 172660      | 145877        | 26783       | 2439        | 4067        | 909952     |
|  | 평균   | 28776.67    | 24312.83      | 4463.83     | 487.80      | 813.40      | 151658.67  |
| 보건업<br>및<br>사회<br>복지<br>서비스업<br>[Q]        | 2004 | 9846        | 6786          | 3060        |             |             | 70073      |
|  | 2005 | 14385       | 7580          | 6805        | 2094        | 302         | 78670      |
|  | 2006 | 10562       | 6087          | 4475        | 190         | 177         | 83158      |
|  | 2007 | 11353       | 6236          | 5117        | 393         | 250         | 88418      |
|  | 2008 | 11512       | 5701          | 5811        | 461         | 354         | 94336      |
|  | 2009 | 10847       | 5962          | 4885        | 174         | 150         | 99245      |
|  | 총계   | 68505       | 38352         | 30153       | 3312        | 1233        | 513900     |
|  | 평균   | 11417.50    | 6392.00       | 5025.50     | 662.40      | 246.60      | 85650.00   |
| 예술,<br>스포츠<br>및<br>여가<br>관련<br>서비스업<br>[R] | 2004 | 21335       | 18370         | 2965        |             |             | 102513     |
|  | 2005 | 27590       | 24240         | 3350        | 400         | 155         | 106108     |
|  | 2006 | 17323       | 24054         | -6731       | 166         | 382         | 99161      |
|  | 2007 | 20087       | 17374         | 2713        | 199         | 256         | 101817     |
|  | 2008 | 20397       | 20766         | -369        | 277         | 242         | 101483     |
|  | 2009 | 17907       | 16677         | 1230        | 131         | 102         | 102742     |
|  | 총계   | 124639      | 121481        | 3158        | 1173        | 1137        | 613824     |
|  | 평균   | 20773.17    | 20246.83      | 526.33      | 234.60      | 227.40      | 102304.00  |



| 산업<br>대분류  | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|--|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 협회<br>및<br>단체,<br>수리<br>및<br>기타<br>개인<br>서비스<br>업<br>[S] | 2004 | 49048       | 46328         | 2720        |             |             | 342171     |
|  | 2005 | 63496       | 56127         | 7369        | 709         | 545         | 349704     |
|  | 2006 | 47760       | 42829         | 4931        | 427         | 408         | 354654     |
|  | 2007 | 48656       | 42613         | 6043        | 622         | 782         | 360537     |
|  | 2008 | 51506       | 46627         | 4879        | 1430        | 988         | 365858     |
|  | 2009 | 46523       | 42491         | 4032        | 473         | 467         | 369896     |
|  | 총계   | 306989      | 277015        | 29974       | 3661        | 3190        | 2142820    |
|  | 평균   | 51164.83    | 46169.17      | 4995.67     | 732.20      | 638.00      | 357136.67  |
| 전산업  | 2004 | 625598      | 619548        | 6050        |             |             | 3192336    |
|  | 2005 | 706389      | 687053        | 19336       | 12822       | 12822       | 3211672    |
|  | 2006 | 582997      | 556269        | 26728       | 8578        | 8578        | 3238400    |
|  | 2007 | 569377      | 530714        | 38663       | 10744       | 10744       | 3277063    |
|  | 2008 | 568125      | 579759        | -11634      | 18599       | 18599       | 3265429    |
|  | 2009 | 519531      | 491665        | 27866       | 8820        | 8820        | 3293295    |
|  | 총계   | 3572017     | 3465008       | 107009      | 59563       | 59563       | 19478195   |
|  | 평균   | 595336.17   | 577501.33     | 17834.83    | 11912.60    | 11912.60    | 3246365.83 |

<표 4-5>를 살펴보면, 우선 ‘도매 및 소매업’과 ‘숙박 및 음식점업’에 속해 있는 사업체의 경우 생성된 신규 사업체 수와 소멸된 휴·폐업 사업체 수 모두 다른 산업에 비해서 압도적으로 많다는 사실을 확인해 볼 수 있다. 2009년 기준으로 ‘도매 및 소매업’의 신규 사업체 수는 130,157개로 전체 신규 사업체 수의 약 25.05%를 차지하고 있고, 휴·폐업 사업체 수는 127,749개로 전체 휴·폐업 사업체 수의 약 25.98%를 차지하고 있다. ‘숙박 및 음식점업’ 역시 신규 사업체 수는 116,953개로 전체 신규 사업체 수의 약 22.51%를 차지하고 있고, 휴·폐업 사업체 수는 112,460개로 전체 휴·폐업 사업체 수의 약 22.87%를 차지하고 있는 것으로 나타나 거의 절반에 가까운 신규 사업체와 휴·폐업 사업체가 ‘도매 및 소매업’과 ‘숙박 및 음식점업’에 몰려있다는 사실이 분석 결과 나타나고 있다. 이렇게 사업체 생성 및 소멸 건수가 ‘도매 및 소매업’과 ‘숙박 및 음식점업’에 특히 많이 나타나고 있는 이유로는 창업과 폐업에 대한 진입 및 퇴출 장벽이 이 두 산업의 경우 타 산업에 비해 상대적으로 낮다는 점을 주된 이유 중 하나로 생각해 볼 수 있으리라 판단된다. 진입 장벽과 퇴출 장벽이 이들 두 산업의 경우에는 상대적으로 낮기 때문에 영세 자영업자들도 비교적 소규모 자금을 가지고 쉽게 창업할 수 있고, 그만큼 신규 사업체 생성 건수가 많이 나타날 수 있을 것으로 예상해 볼 수 있다. 그리고 같은 이유로, 이들 산업 내 경쟁이 매우 치열해져 휴·폐업으로 인한 사업체 소멸 건수 역시 그만큼 많이 나타나는 것으로 예상해 볼 수 있다.

### 나. 지역별 사업체 생성 및 소멸 현황 분석

신규 사업체와 휴·폐업 사업체에 대한 증감 현황을 지역별로 구분하여 살펴본 결과는 <표 4-6>에 나타나 있다. 이 때, 지역별 분류는 우리나라의 행정구역 구분에 따라 16개 시도를 기준으로 구분하였다. 또한, 앞서 산업별 구분에서와 같은 이유로 지역별 구분에서도 역시 해당 지역 내 총 사업체 수를 계산함에 있어 총 사업체 수의 변동이 사업체 생성이나 소멸로 인한 사업체 수 변동 외에 지역간 이동에 따른 변동에 의해서도 일어날 수 있기 때문에, 집계표에 이에 대한 부분도 함께 반영해 <표 4-6>을 작성하였다.

제4장



<표 4-6> 지역별 신규 사업체 및 휴폐업 사업체 증감 현황

| 지역 | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|----|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 서울 | 2004 | 169161      | 175000        | -5839       |             |             | 741639     |
|    | 2005 | 165402      | 163168        | 2234        | 112         | 424         | 743561     |
|    | 2006 | 132939      | 138994        | -6055       | 60          | 373         | 737193     |
|    | 2007 | 127293      | 132875        | -5582       | 31          | 191         | 731451     |
|    | 2008 | 133382      | 144428        | -11046      | 255         | 735         | 719925     |
|    | 2009 | 127766      | 124218        | 3548        | 300         | 748         | 723025     |
|    | 총계   | 855943      | 878683        | -22740      | 758         | 2471        | 4396794    |
|    | 평균   | 142657.17   | 146447.17     | -3790.00    | 151.60      | 494.20      | 732799.00  |
| 부산 | 2004 | 46425       | 46898         | -473        |             |             | 267593     |
|    | 2005 | 50860       | 54234         | -3374       | 38          | 105         | 264152     |
|    | 2006 | 39539       | 40061         | -522        | 22          | 89          | 263563     |
|    | 2007 | 41193       | 40898         | 295         | 18          | 35          | 263841     |
|    | 2008 | 38048       | 43723         | -5675       | 56          | 99          | 258123     |
|    | 2009 | 37037       | 35175         | 1862        | 67          | 97          | 259955     |
|    | 총계   | 253102      | 260989        | -7887       | 201         | 425         | 1577227    |
|    | 평균   | 42183.67    | 43498.17      | -1314.50    | 40.20       | 85.00       | 262871.17  |

| 지역 | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|----|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 대구 | 2004 | 33126       | 33634         | -508        |             |             | 182472     |
|    | 2005 | 38492       | 40805         | -2313       | 24          | 79          | 180104     |
|    | 2006 | 31489       | 30917         | 572         | 20          | 66          | 180630     |
|    | 2007 | 30056       | 29992         | 64          | 4           | 29          | 180669     |
|    | 2008 | 32492       | 34518         | -2026       | 52          | 56          | 178639     |
|    | 2009 | 27716       | 27576         | 140         | 54          | 83          | 178750     |
|    | 총계   | 193371      | 197442        | -4071       | 154         | 313         | 1081264    |
|    | 평균   | 32228.50    | 32907.00      | -678.50     | 30.80       | 62.60       | 180210.67  |
| 인천 | 2004 | 33909       | 32658         | 1251        |             |             | 157544     |
|    | 2005 | 37442       | 39612         | -2170       | 118         | 127         | 155365     |
|    | 2006 | 29355       | 28422         | 933         | 88          | 154         | 156232     |
|    | 2007 | 30543       | 27162         | 3381        | 29          | 55          | 159587     |
|    | 2008 | 29676       | 31241         | -1565       | 123         | 148         | 157997     |
|    | 2009 | 28962       | 27332         | 1630        | 160         | 206         | 159581     |
|    | 총계   | 189887      | 186427        | 3460        | 518         | 690         | 946306     |
|    | 평균   | 31647.83    | 31071.17      | 576.67      | 103.60      | 138.00      | 157717.67  |
| 광주 | 2004 | 21996       | 20559         | 1437        |             |             | 95632      |
|    | 2005 | 20738       | 21083         | -345        | 16          | 20          | 95283      |
|    | 2006 | 17603       | 16897         | 706         | 6           | 9           | 95986      |
|    | 2007 | 17359       | 15627         | 1732        | 5           | 6           | 97717      |
|    | 2008 | 17260       | 17429         | -169        | 21          | 37          | 97532      |
|    | 2009 | 17280       | 15665         | 1615        | 26          | 34          | 99139      |
|    | 총계   | 112236      | 107260        | 4976        | 74          | 106         | 581289     |
|    | 평균   | 18706.00    | 17876.67      | 829.33      | 14.80       | 21.20       | 96881.50   |
| 대전 | 2004 | 15999       | 17040         | -1041       |             |             | 90317      |
|    | 2005 | 22746       | 22659         | 87          | 12          | 17          | 90399      |
|    | 2006 | 18202       | 18437         | -235        | 14          | 18          | 90160      |
|    | 2007 | 16690       | 15225         | 1465        | 3           | 14          | 91614      |
|    | 2008 | 18044       | 17087         | 957         | 28          | 41          | 92558      |
|    | 2009 | 14664       | 14066         | 598         | 39          | 30          | 93165      |
|    | 총계   | 106345      | 104514        | 1831        | 96          | 120         | 548213     |
|    | 평균   | 17724.17    | 17419.00      | 305.17      | 19.20       | 24.00       | 91368.83   |



| 지역 | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|----|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 울산 | 2004 | 11923       | 11362         | 561         |             |             | 64677      |
|    | 2005 | 14142       | 13494         | 648         | 16          | 14          | 65327      |
|    | 2006 | 11911       | 11162         | 749         | 18          | 15          | 66079      |
|    | 2007 | 12708       | 11081         | 1627        | 9           | 6           | 67709      |
|    | 2008 | 11874       | 11730         | 144         | 17          | 24          | 67846      |
|    | 2009 | 11576       | 10767         | 809         | 19          | 21          | 68653      |
|    | 총계   | 74134       | 69596         | 4538        | 79          | 80          | 400291     |
|    | 평균   | 12355.67    | 11599.33      | 756.33      | 15.80       | 16.00       | 66715.17   |
| 경기 | 2004 | 133430      | 122364        | 11066       |             |             | 578880     |
|    | 2005 | 153810      | 134751        | 19059       | 521         | 269         | 598191     |
|    | 2006 | 148275      | 125710        | 22565       | 500         | 226         | 621030     |
|    | 2007 | 139906      | 118292        | 21614       | 216         | 88          | 642772     |
|    | 2008 | 134866      | 126542        | 8324        | 834         | 407         | 651523     |
|    | 2009 | 114392      | 106397        | 7995        | 867         | 426         | 659959     |
|    | 총계   | 824679      | 734056        | 90623       | 2938        | 1416        | 3752355    |
|    | 평균   | 137446.50   | 122342.67     | 15103.83    | 587.60      | 283.20      | 625392.50  |
| 강원 | 2004 | 17817       | 16751         | 1066        |             |             | 116285     |
|    | 2005 | 22259       | 22334         | -75         | 9           | 14          | 116205     |
|    | 2006 | 16911       | 16469         | 442         | 17          | 2           | 116662     |
|    | 2007 | 16414       | 15913         | 501         | 13          | 1           | 117175     |
|    | 2008 | 16966       | 16989         | -23         | 29          | 19          | 117162     |
|    | 2009 | 14584       | 14200         | 384         | 31          | 17          | 117560     |
|    | 총계   | 104951      | 102656        | 2295        | 99          | 53          | 701049     |
|    | 평균   | 17491.83    | 17109.33      | 382.50      | 19.80       | 10.60       | 116841.50  |
| 충북 | 2004 | 17847       | 18560         | -713        |             |             | 96797      |
|    | 2005 | 19812       | 19422         | 390         | 43          | 9           | 97221      |
|    | 2006 | 16367       | 13961         | 2406        | 47          | 11          | 99663      |
|    | 2007 | 16833       | 14572         | 2261        | 28          | 8           | 101944     |
|    | 2008 | 15848       | 15956         | -108        | 70          | 36          | 101870     |
|    | 2009 | 14552       | 13473         | 1079        | 42          | 34          | 102957     |
|    | 총계   | 101259      | 95944         | 5315        | 230         | 98          | 600452     |
|    | 평균   | 16876.50    | 15990.67      | 885.83      | 46.00       | 19.60       | 100075.33  |

| 지역 | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|----|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 충남 | 2004 | 19011       | 17949         | 1062        |             |             | 123478     |
|    | 2005 | 24731       | 22568         | 2163        | 55          | 23          | 125673     |
|    | 2006 | 20321       | 17997         | 2324        | 74          | 27          | 128044     |
|    | 2007 | 20273       | 17642         | 2631        | 30          | 6           | 130699     |
|    | 2008 | 19325       | 18489         | 836         | 82          | 50          | 131567     |
|    | 2009 | 17201       | 17253         | -52         | 70          | 45          | 131540     |
|    | 총계   | 120862      | 111898        | 8964        | 311         | 151         | 771001     |
|    | 평균   | 20143.67    | 18649.67      | 1494.00     | 62.20       | 30.20       | 128500.17  |
| 전북 | 2004 | 19387       | 18834         | 553         |             |             | 120125     |
|    | 2005 | 23589       | 24838         | -1249       | 13          | 7           | 118882     |
|    | 2006 | 17950       | 17679         | 271         | 16          | 1           | 119168     |
|    | 2007 | 17167       | 15655         | 1512        | 6           | 2           | 120684     |
|    | 2008 | 17810       | 18667         | -857        | 31          | 16          | 119842     |
|    | 2009 | 15896       | 13105         | 2791        | 28          | 15          | 122646     |
|    | 총계   | 111799      | 108778        | 3021        | 94          | 41          | 721347     |
|    | 평균   | 18633.17    | 18129.67      | 503.50      | 18.80       | 8.20        | 120224.50  |
| 전남 | 2004 | 15282       | 17359         | -2077       |             |             | 126060     |
|    | 2005 | 23468       | 24378         | -910        | 21          | 14          | 125157     |
|    | 2006 | 15921       | 16195         | -274        | 7           | 5           | 124885     |
|    | 2007 | 15770       | 15283         | 487         | 8           | 5           | 125375     |
|    | 2008 | 15815       | 16879         | -1064       | 34          | 22          | 124323     |
|    | 2009 | 13860       | 13438         | 422         | 29          | 33          | 124741     |
|    | 총계   | 100116      | 103532        | -3416       | 99          | 79          | 750541     |
|    | 평균   | 16686.00    | 17255.33      | -569.33     | 19.80       | 15.80       | 125090.17  |
| 경북 | 2004 | 26792       | 28175         | -1383       |             |             | 180414     |
|    | 2005 | 35667       | 34901         | 766         | 100         | 29          | 181251     |
|    | 2006 | 25528       | 25316         | 212         | 85          | 27          | 181521     |
|    | 2007 | 26092       | 23489         | 2603        | 39          | 6           | 184157     |
|    | 2008 | 25610       | 26352         | -742        | 83          | 64          | 183434     |
|    | 2009 | 27280       | 26599         | 681         | 93          | 62          | 184146     |
|    | 총계   | 166969      | 164832        | 2137        | 400         | 188         | 1094923    |
|    | 평균   | 27828.17    | 27472.00      | 356.17      | 80.00       | 37.60       | 182487.17  |

| 지역 | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|----|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 경남 | 2004 | 36265       | 35570         | 695         |             |             | 207933     |
|    | 2005 | 44035       | 40426         | 3609        | 100         | 46          | 211596     |
|    | 2006 | 33708       | 31554         | 2154        | 92          | 43          | 213799     |
|    | 2007 | 34579       | 31280         | 3299        | 34          | 21          | 217111     |
|    | 2008 | 35303       | 33687         | 1616        | 110         | 72          | 218765     |
|    | 2009 | 30430       | 27724         | 2706        | 92          | 71          | 221492     |
|    | 총계   | 214320      | 200241        | 14079       | 428         | 253         | 1290696    |
|    | 평균   | 35720.00    | 33373.50      | 2346.50     | 85.60       | 50.60       | 215116.00  |
| 제주 | 2004 | 7228        | 6835          | 393         |             |             | 42490      |
|    | 2005 | 9196        | 8380          | 816         |             | 1           | 43305      |
|    | 2006 | 6978        | 6498          | 480         |             |             | 43785      |
|    | 2007 | 6501        | 5728          | 773         | 1           | 1           | 44558      |
|    | 2008 | 5806        | 6042          | -236        | 5           | 4           | 44323      |
|    | 2009 | 6335        | 4677          | 1658        | 8           | 3           | 45986      |
|    | 총계   | 42044       | 38160         | 3884        | 14          | 9           | 264447     |
|    | 평균   | 7007.33     | 6360.00       | 647.33      | 2.80        | 1.80        | 44074.50   |
| 전국 | 2004 | 625598      | 619548        | 6050        |             |             | 3192336    |
|    | 2005 | 706389      | 687053        | 19336       | 1198        | 1198        | 3211672    |
|    | 2006 | 582997      | 556269        | 26728       | 1066        | 1066        | 3238400    |
|    | 2007 | 569377      | 530714        | 38663       | 474         | 474         | 3277063    |
|    | 2008 | 568125      | 579759        | -11634      | 1830        | 1830        | 3265429    |
|    | 2009 | 519531      | 491665        | 27866       | 1925        | 1925        | 3293295    |
|    | 총계   | 3572017     | 3465008       | 107009      | 6493        | 6493        | 19478195   |
|    | 평균   | 595336.17   | 577501.33     | 17834.83    | 1298.60     | 1298.60     | 3246365.83 |

<표 4-6>을 살펴보면, 우선 수도권 지역에 속하는 ‘서울’, ‘경기’ 지역에 위치해 있는 사업체 수를 다른 지역에 위치해 있는 사업체 수와 비교해 보면, 생성된 신규 사업체 수와 소멸된 휴·폐업 사업체 수 모두 타 지역에 비해 수도권 지역에서 압도적으로 많이 나타나고 있다는 사실을 확인해 볼 수 있다. 2009년 기준으로 ‘서울’ 지역의 신규 사업체 수는 127,766개로 전체 신규 사업체 수의 약 24.59%를 차지하고 있고, 휴·폐업 사업체 수는 124,218개로 전체 휴·폐업 사업체 수의 약 25.26%를 차지하고 있음을 알 수 있다. 또한, ‘경기’ 지역의 경우에도 신규 사업체 수는 114,392개로 전체 신규 사업체 수의 약 22.02%를 차지하고 있고, 휴·폐업 사업체 수는 106,397개로 전체 휴·폐업 사업체 수의 약 21.64%를 차지하고 있어 신규 사업체와 휴·폐업 사업체 모두 주로 ‘서울’, ‘인천’, ‘경기’를 포함한 수도권에 집중되고 있음이 확인되고 있다.<sup>13)</sup> 또한, <표 4-6>의 결과

를 수도권을 제외한 이외의 지역에 대해 권역별로 나누어 살펴보면, 수도권에 비해 집중 정도가 심하지는 않지만, 수도권을 제외했을 경우 타 권역에 비해 ‘부산’, ‘대구’, ‘경북’, ‘경남’ 지역에 해당하는 ‘영남권’의 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수가 많이 나타나고 있음을 확인해 볼 수 있다. 이러한 결과를 우리나라의 지역별·권역별 산업 구조와 연관시켜 생각해 보게 된다면 수도권을 제외하게 되면 우리나라의 경우 대규모 공업 단지가 주로 ‘부산’, ‘대구’, ‘경북’, ‘경남’에 해당되는 ‘영남권’에 많이 구성되어 있기 때문에 이와 관련된 사업체가 많이 생겨나고, 한편으로는 또 그만큼 많이 사라지면서 위와 같은 결과가 나타나고 있는 것으로 예상해 볼 수 있다.

본 연구에서는 또한 사업체 생멸과는 직접적인 관계가 없지만 사업체 생멸현황을 지역별로 집계하는 과정에서 추가적으로 필요에 의해 집계하였던 지역별 사업체 유입 수와 사업체 유출 수 간의 관계에서 주목해 볼만한 결과를 하나 더 발견할 수 있었다. 지역별 사업체 유입 수와 사업체 유출 수 간의 대소 관계를 살펴보면, ‘서울’을 포함한 7개의 특·광역시 지역의 경우에는 전체적으로 대부분의 경우에 해당 지역으로의 사업체 유입 수보다 해당 지역에서의 사업체 유출 수가 더 큰 것으로 나타나고 있다.<sup>14)</sup> 반면에, 7개의 특·광역시를 제외한 나머지 지역에서는 해당 지역으로의 사업체 유입 수가 해당 지역에서의 사업체 유출 수보다 더 큰 것으로 나타나고 있어 앞선 경우와 반대의 결과를 보여주고 있다.<sup>15)</sup> 이는 과거 사업체들이 주로 대도시 중심으로 몰리던 대도시 집중화 현상이 점차 사라지고, 대도시 이외의 지역에서도 사업체가 점차 활성화되는 추세를 단적으로 보여주는 결과로 해석할 수 있을 것으로 생각된다.

### 3. 종사자 규모별 사업체 생성 및 소멸 현황 분석

본 절에서는 신규 사업체와 휴·폐업 사업체에 대한 증감 현황을 종사자 규모별로 구분하여 살펴보고자 하였다. 종사자와 관련된 내용은 비록 우리나라에서 작성되고 있는 사업체 관련 통계자료가 가지고 있는 몇 가지 한계점으로 인하여 본 분석에서 생멸 판단기준으로는 활용하지 못했으나, 앞서 기업관련 생멸판단기준에 대한 해외사례 검토를 통해 잠시 살펴본 바 있듯이 실제 경제적 의미 측면에서 생각해 본다면 종사자와 관련된 내용은 기업에 대한 생멸 분석에 있어 매우 중요한 의미를 갖고 있는 분석 부분이라 할 수 있다.

13) ‘서울’과 ‘경기’ 지역에 비교될 수준은 아니지만, 수도권으로 분류되는 ‘인천’ 지역 역시 수도권을 제외한 기타 타 지역과 비교할 경우 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수가 상대적으로 많은 것으로 분석 결과 나타나고 있다.

14) 7개의 특·광역시에는 ‘서울’, ‘부산’, ‘대구’, ‘인천’, ‘광주’, ‘대전’, ‘울산’이 포함된다.

15) 7개의 특·광역시를 제외한 나머지 지역으로는 ‘경기’, ‘강원’, ‘충북’, ‘충남’, ‘전북’, ‘전남’, ‘경북’, ‘경남’, ‘제주’가 속한다.

본 연구에서 신규 사업체와 휴·폐업 사업체에 대한 증감 현황을 종사자 규모별로 구분하여 집계함에 있어서 종사자 규모는 ‘1인’, ‘2인~4인’, ‘5인~9인’, ‘10인~19인’, ‘20인~49인’, ‘50인~99인’, ‘100인~249인’, ‘250인~499인’, ‘500인~999인’, ‘1000인 이상’으로 구성된 10개의 범주로 구분하여 구성하였다. 또한 이 경우에도 역시 해당 범주 내 총 사업체 수를 계산함에 있어 총 사업체 수의 변동이 사업체 생성이나 소멸로 인한 사업체 수 변동이 아닌 범주간 이동, 즉 종사자 규모의 변동에 의해서도 일어날 수 있기 때문에 이러한 측면 역시 고려하여 종사자 규모의 변동에 대한 부분도 집계표에 반영될 수 있도록 ‘종사자 규모에 따른 신규 사업체 및 휴·폐업 사업체 증감 현황’에 대한 집계표를 설계하여 작성하였다. <표 4-7>은 신규 사업체와 휴·폐업 사업체 증감 현황을 종사자 규모별로 구분하여 집계한 결과를 정리하여 보여주는 표이다.



<표 4-7> 종사자 규모에 따른 신규 사업체 및 휴·폐업 사업체 증감 현황

| 종사자<br>규모     | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|---------------|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 1인            | 2004 | 239851      | 266101        | -26250      |             |             | 1226481    |
|               | 2005 | 283225      | 295846        | -12621      | 257871      | 186773      | 1284958    |
|               | 2006 | 237921      | 254031        | -16110      | 219899      | 206131      | 1282616    |
|               | 2007 | 218883      | 237374        | -18491      | 224534      | 219578      | 1269081    |
|               | 2008 | 236182      | 259447        | -23265      | 244807      | 209846      | 1280777    |
|               | 2009 | 213501      | 225014        | -11513      | 244152      | 220151      | 1293265    |
|               | 총계   | 1429563     | 1537813       | -108250     | 1191263     | 1042479     | 7637178    |
|               | 평균   | 238260.50   | 256302.17     | -18041.67   | 238252.60   | 208495.80   | 1272863.00 |
| 2인<br>~<br>4인 | 2004 | 289198      | 272188        | 17010       |             |             | 1462725    |
|               | 2005 | 314255      | 315125        | -870        | 247438      | 329437      | 1379856    |
|               | 2006 | 260002      | 232374        | 27628       | 279258      | 276874      | 1409868    |
|               | 2007 | 261583      | 224912        | 36671       | 294565      | 291374      | 1449730    |
|               | 2008 | 251891      | 246938        | 4953        | 293447      | 315846      | 1432284    |
|               | 2009 | 229100      | 209228        | 19872       | 300245      | 322421      | 1429980    |
|               | 총계   | 1606029     | 1500765       | 105264      | 1414953     | 1535952     | 8564443    |
|               | 평균   | 267671.50   | 250127.50     | 17544.00    | 282990.60   | 307190.40   | 1427407.17 |

| 종사자<br>규모       | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|-----------------|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 5인<br>~<br>9인   | 2004 | 61179       | 49856         | 11323       |             |             | 287611     |
|                 | 2005 | 70911       | 49640         | 21271       | 97939       | 91844       | 314977     |
|                 | 2006 | 55021       | 45924         | 9097        | 87373       | 102835      | 308612     |
|                 | 2007 | 57518       | 45598         | 11920       | 96319       | 105580      | 311271     |
|                 | 2008 | 53799       | 46300         | 7499        | 103404      | 112279      | 309895     |
|                 | 2009 | 51387       | 36409         | 14978       | 107257      | 112575      | 319555     |
|                 | 총계   | 349815      | 273727        | 76088       | 492292      | 525113      | 1851921    |
|                 | 평균   | 58302.50    | 45621.17      | 12681.33    | 98458.40    | 105022.60   | 308653.50  |
| 10인<br>~<br>19인 | 2004 | 21244       | 18617         | 2627        |             |             | 117448     |
|                 | 2005 | 23910       | 16163         | 7747        | 41310       | 38484       | 128021     |
|                 | 2006 | 18439       | 14935         | 3504        | 38468       | 39855       | 130138     |
|                 | 2007 | 19136       | 14137         | 4999        | 41117       | 39560       | 136694     |
|                 | 2008 | 15836       | 16440         | -604        | 40470       | 44444       | 132116     |
|                 | 2009 | 15179       | 12498         | 2681        | 43116       | 42569       | 135344     |
|                 | 총계   | 113744      | 92790         | 20954       | 204481      | 204912      | 779761     |
|                 | 평균   | 18957.33    | 15465.00      | 3492.33     | 40896.20    | 40982.40    | 129960.17  |
| 20인<br>~<br>49인 | 2004 | 10410       | 9597          | 813         |             |             | 65816      |
|                 | 2005 | 10887       | 7816          | 3071        | 19444       | 18169       | 70162      |
|                 | 2006 | 8979        | 7174          | 1805        | 15681       | 16402       | 71246      |
|                 | 2007 | 9000        | 6684          | 2316        | 19054       | 19288       | 73328      |
|                 | 2008 | 7739        | 7961          | -222        | 20602       | 21243       | 72465      |
|                 | 2009 | 7636        | 6191          | 1445        | 22624       | 21118       | 75416      |
|                 | 총계   | 54651       | 45423         | 9228        | 97405       | 96220       | 428433     |
|                 | 평균   | 9108.50     | 7570.50       | 1538.00     | 19481.00    | 19244.00    | 71405.50   |
| 50인<br>~<br>99인 | 2004 | 2513        | 2130          | 383         |             |             | 20523      |
|                 | 2005 | 2258        | 1697          | 561         | 6339        | 5710        | 21713      |
|                 | 2006 | 1867        | 1297          | 570         | 4998        | 4145        | 23136      |
|                 | 2007 | 2204        | 1421          | 783         | 6083        | 6548        | 23454      |
|                 | 2008 | 1866        | 1871          | -5          | 7096        | 6351        | 24194      |
|                 | 2009 | 1831        | 1482          | 349         | 7679        | 7231        | 24991      |
|                 | 총계   | 12539       | 9898          | 2641        | 32195       | 29985       | 138011     |
|                 | 평균   | 2089.83     | 1649.67       | 440.17      | 6439.00     | 5997.00     | 23001.83   |

| 종사자<br>규모         | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|-------------------|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 100인<br>~<br>249인 | 2004 | 910         | 799           | 111         |             |             | 8449       |
|                   | 2005 | 727         | 601           | 126         | 2415        | 2253        | 8737       |
|                   | 2006 | 605         | 424           | 181         | 1932        | 1524        | 9326       |
|                   | 2007 | 787         | 475           | 312         | 2506        | 2396        | 9748       |
|                   | 2008 | 637         | 613           | 24          | 2636        | 2544        | 9864       |
|                   | 2009 | 704         | 604           | 100         | 3460        | 2664        | 10760      |
|                   | 총계   | 4370        | 3516          | 854         | 12949       | 11381       | 56884      |
|                   | 평균   | 728.33      | 586.00        | 142.33      | 2589.80     | 2276.20     | 9480.67    |
| 250인<br>~<br>499인 | 2004 | 205         | 194           | 11          |             |             | 2100       |
|                   | 2005 | 162         | 115           | 47          | 670         | 714         | 2103       |
|                   | 2006 | 114         | 81            | 33          | 555         | 512         | 2179       |
|                   | 2007 | 183         | 78            | 105         | 801         | 681         | 2404       |
|                   | 2008 | 134         | 131           | 3           | 836         | 740         | 2503       |
|                   | 2009 | 132         | 169           | -37         | 886         | 788         | 2564       |
|                   | 총계   | 930         | 768           | 162         | 3748        | 3435        | 13853      |
|                   | 평균   | 155.00      | 128.00        | 27.00       | 749.60      | 687.00      | 2308.83    |
| 500인<br>~<br>999인 | 2004 | 69          | 54            | 15          |             |             | 825        |
|                   | 2005 | 40          | 40            | 0           | 237         | 268         | 794        |
|                   | 2006 | 34          | 22            | 12          | 234         | 168         | 872        |
|                   | 2007 | 47          | 25            | 22          | 275         | 260         | 909        |
|                   | 2008 | 25          | 36            | -11         | 280         | 298         | 880        |
|                   | 2009 | 49          | 45            | 4           | 324         | 253         | 955        |
|                   | 총계   | 264         | 222           | 42          | 1350        | 1247        | 5235       |
|                   | 평균   | 44.00       | 37.00         | 7.00        | 270.00      | 249.40      | 872.50     |
| 1000인<br>이상       | 2004 | 19          | 12            | 7           |             |             | 358        |
|                   | 2005 | 14          | 10            | 4           | 78          | 89          | 351        |
|                   | 2006 | 15          | 7             | 8           | 95          | 47          | 407        |
|                   | 2007 | 36          | 10            | 26          | 85          | 74          | 444        |
|                   | 2008 | 16          | 22            | -6          | 96          | 83          | 451        |
|                   | 2009 | 12          | 25            | -13         | 99          | 72          | 465        |
|                   | 총계   | 112         | 86            | 26          | 453         | 365         | 2476       |
|                   | 평균   | 18.67       | 14.33         | 4.33        | 90.60       | 73.00       | 412.67     |



| 종사자<br>규모 | 연도   | 신규<br>사업체 수 | 휴·폐업<br>사업체 수 | 사업체<br>증감 수 | 사업체<br>유입 수 | 사업체<br>유출 수 | 총<br>사업체 수 |
|-----------|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 합계        | 2004 | 625598      | 619548        | 6050        |             |             | 3192336    |
|           | 2005 | 706389      | 687053        | 19336       | 673741      | 673741      | 3211672    |
|           | 2006 | 582997      | 556269        | 26728       | 648493      | 648493      | 3238400    |
|           | 2007 | 569377      | 530714        | 38663       | 685339      | 685339      | 3277063    |
|           | 2008 | 568125      | 579759        | -11634      | 713674      | 713674      | 3265429    |
|           | 2009 | 519531      | 491665        | 27866       | 729842      | 729842      | 3293295    |
|           | 총계   | 3572017     | 3465008       | 107009      | 3451089     | 3451089     | 19478195   |
|           | 평균   | 595336.17   | 577501.33     | 17834.83    | 690217.80   | 690217.80   | 3246365.83 |

<표 4-7>을 전체적으로 살펴보면 우선 대부분의 신규 사업체와 휴·폐업 사업체가 1인 사업체 혹은 2인~4인 사업체의 형태에서 나타나고 있다는 사실을 확인해 볼 수 있다.<sup>16)</sup> 또한, 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수간의 대소 관계에서는 1인 사업체에서만 휴·폐업 사업체가 신규 사업체보다 많은 것으로 나타나고 있을 뿐, 그 외의 범주에 속하는 사업체의 경우에는 거의 모든 경우에서 신규 사업체 수가 휴·폐업 사업체 수보다 크게 나타나고 있다는 사실을 확인해 볼 수 있다. 따라서 이렇게 종사자 규모에 따라 다르게 나타나고 있는 두 가지 분석 결과를 통해 신규 사업체와 휴·폐업 사업체에 대한 증감 현황에 대한 결과를 살펴봄에 있어 증감 형태가 서로 다르게 나타나고 있는 1인 사업체 형태와 이를 제외한 나머지 사업체 형태를 구분하여 살펴보는 것이 분석 결과를 해석하는데 보다 바람직할 것으로 판단되어 본 분석에서는 1인 사업체 형태와 그 외 사업체 형태를 구분하여 종사자 규모에 따른 사업체 생성 및 소멸 현황을 살펴보았다.

이러한 측면에서 위의 <표 4-7>에 나타난 결과를 1인 사업체 형태와 이외의 나머지 사업체 형태로 서로 구분하여 신규 사업체와 휴·폐업 사업체에 대한 증감 현황에 대해 살펴보면, 우선 종사자 규모가 가장 작은 1인 사업체의 경우에는 상대적으로 휴·폐업 사업체 수가 신규 사업체 수보다 많이 나타나고 있다는 사실을 확인해 볼 수 있다. 이러한 결과는 1인 사업체 형태로 운영되는 사업체의 경우에는 상대적으로 불안정한 상태에

16) 2009년 자료를 기준으로 살펴보았을 때, 1인 사업체의 신규 사업체 수는 213,501개로 전체 신규 사업체 중 약 41.09%를 차지하고 있다. 또한, 1인 사업체의 휴·폐업 사업체 수는 225,014개로 전체 휴·폐업 사업체 중 약 45.77%를 차지하고 있어 전체 신규 사업체와 휴·폐업 사업체 중 약 절반에 해당하는 신규 사업체와 휴·폐업 사업체가 1인 사업체의 형태에서 나타나고 있음을 확인해 볼 수 있다. 또한, 2인~4인 사업체의 경우에 있어서도 신규 사업체 수는 229,100개로 전체 신규 사업체 중 약 44.10%를 차지하고 있고, 휴·폐업 사업체 수는 209,228개로 전체 휴·폐업 사업체 중 약 42.55%를 차지하고 있어 이들 두 범주에 해당하는 사업체 형태로 대부분의 신규 사업체와 휴·폐업 사업체가 존재하고 있음을 확인해 볼 수 있다.



서 영세한 상태로 운영되는 경우가 많기 때문에, 사업체가 이러한 불안정한 상태를 극복하지 못하게 될 경우 사업체 자체가 장기간 유지되지 못하고 휴·폐업 되는 경우가 많이 발생하기에 나타나는 결과라고 예상해 볼 수 있다. 반면에 1인 사업체 이외의 사업체 형태에서는 신규 사업체 수가 휴·폐업 사업체 수에 비해 일반적으로 많은 것으로 나타나고 있는데, 이러한 결과는 사업체가 안정된 상태를 유지하면서 성장을 시작하게 되면 종사자 규모 역시 증가되는 것이 일반적인 현상이라는 점에서 상대적으로 종사자 규모가 큰 사업체가 안정적인 모습을 보이게 되고, 그 결과 신규 사업체가 휴·폐업 사업체 보다는 상대적으로 많이 나타나게 되는 것으로 생각해 볼 수 있다.



## 제4절 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율에 대한 분석

### 1. 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율에 대한 현황 분석

본 절에서는 본 연구의 분석 기간에 해당하는 2004년부터 2008년 사이에 생성된 신규 사업체를 대상으로 존속 기간에 따른 해당 신규 사업체들의 생존율에 대해서 분석해 보았다.<sup>17)</sup> 신규 사업체 생존율은 새로이 생성된 신규 사업체가 일정기간 동안 휴·폐업 없이 지속적으로 존속해서 활동하고 있을 확률이 얼마나 되는지에 대한 정보를 제공할 수 있는 척도로, 신규 사업체가 생성된 시점을 기준년도로 정의할 경우 ‘현재 시점에서의 기준년도 신규 사업체 생존율’은 ‘기준년도에 생성되어 기준년도부터 현재시점까지 휴·폐업 없이 지속적으로 존속해서 활동해 온 사업체 수’를 ‘기준년도에 생성된 신규 사업체 총 수’로 나눈 값을 의미한다. 즉, ‘t 시점에서 생성된 신규 사업체의 k년 생존율’은 ‘t 시점에서 생성된 신규 사업체 중에서 (t+k) 시점까지 휴·폐업 없이 존속해 온 사업체의 총 수’를 ‘t 시점에서 생성된 신규 사업체 총 수’로 나눈 값으로 계산된다.<sup>18)</sup>

본 연구에서는 2004년부터 2008년 사이에 생성된 총 3,052,486개의 신규 사업체를 대상으로 생존율을 연도별로 분석하여, 신규 사업체의 생존율에 대한 사업체 생멸현황집계표를 작성하였다.<sup>19)</sup> 신규 사업체 생존율에 대한 집계표는 <표 4-8>에 정리되어 있다.

17) 2009년에 생성된 신규 사업체의 경우에는 2009년 이후의 조사 자료가 수집되지 않아 생존 여부가 파악되지 않은 상태이기에, 생존율을 계산할 수 없어 ‘제4절. 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율에 대한 분석’ 부분에서는 2009년 자료를 제외한 2004년부터 2008년 사이의 자료만을 가지고 분석을 수행하였다.

18) 예를 들어, ‘2004년에 생성된 신규 사업체의 5년 생존율’은 ‘2004년 생성된 신규 사업체 중에서 2009년까지 휴·폐업 없이 존속해 온 사업체의 총 수’를 ‘2004년에 생성된 신규 사업체 총 수’로 나눈 값을 의미한다.

19) 연도별 신규 사업체 수는 2004년 신규 사업체는 625,598개, 2005년 신규 사업체는 706,389개, 2006년 신규 사업체는 582,997개, 2007년 신규 사업체는 569,377개, 2008년 신규 사업체는 568,125개로 집계되었음을

<표 4-8> 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율 현황

| 신규 사업체<br>생성연도<br>( t 시점 ) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 2004                       | 625,598     | 437,173<br>(69.88)           | 342,350<br>(54.72)           | 283,506<br>(45.32)           | 237,495<br>(37.96)           | 209,083<br>(33.42)           |
| 2005                       | 706,389     | 516,268<br>(73.09)           | 406,299<br>(57.52)           | 329,742<br>(46.68)           | 284,573<br>(40.29)           |                              |
| 2006                       | 582,997     | 430,140<br>(73.78)           | 328,314<br>(56.31)           | 275,701<br>(47.29)           |                              |                              |
| 2007                       | 569,377     | 408,672<br>(71.78)           | 325,836<br>(57.23)           |                              |                              |                              |
| 2008                       | 568,125     | 424,913<br>(74.79)           |                              |                              |                              |                              |
| 총계                         | 3,052,486   | 2,217,166<br>(72.63)         | 1,402,799<br>(56.47)         | 888,949<br>(46.42)           | 522,068<br>(39.19)           | 209,083<br>(33.42)           |
| 평균                         | 610,497     | 443,433<br>(72.63)           | 350,700<br>(56.47)           | 296,316<br>(46.42)           | 261,034<br>(39.19)           | 209,083<br>(33.42)           |

※ 2009년에 생성된 신규 사업체의 경우에는 이후의 생존 여부가 조사되지 않은 상태이기 때문에, 생존율을 계산할 수 없는 관계로 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율에 대한 분석은 2004년부터 2008년 사이의 자료만을 가지고 분석을 수행하였음

※ 표 안에 있는 숫자는 생존 사업체 수(개)를 의미하고, 괄호 안에 있는 숫자는 생존율(%)을 의미함

<표 4-8>을 살펴보면, 우선 당연한 결과이기는 하지만 존속 기간을 오래 설정할수록 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율은 감소하게 된다는 사실을 실제 결과를 통해서 확인해 볼 수 있다. 신규 사업체의 존속 기간별 생존율에 대해 2004년에 생성된 625,598 개의 신규 사업체를 기준으로 살펴보면 1년 생존율은 약 69.88%, 2년 생존율은 약 54.72%, 3년 생존율은 약 45.32%, 4년 생존율은 약 37.96%, 그리고 5년 생존율은 약 33.42%로 나타남을 알 수 있다. 전체적으로는 기준년도에 큰 영향 없이 1년 생존율은 약 70% 내외, 2년 생존율은 약 55% 내외, 3년 생존율은 약 45% 내외를 유지하면서 존속 기간에 따른 생존율이 비교적 일정 수준 범위 내에서 유지되고 있는 것으로 나타났다.

## 2. 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율에 대한 산업별 · 지역별 현황 분석

본 절에서는 앞서 살펴본 ‘존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율 현황’에 대해서도 사업체 특성이 좀 더 고려된 상황에서의 신규 사업체 생존율 현황을 살펴보고자 했다. 이를 위해 본 절에서는 앞서 3절에서의 분석 방법과 동일한 방법으로 존속 기간에 따른

<표 4-4>를 통해 확인해 볼 수 있다.

신규 사업체의 생존율 현황을 사업체의 주산업(대표산업)과 주활동 지역별로 구분하여, ‘존속 기간에 따른 신규 사업체의 산업별 생존율 현황’과 ‘존속 기간에 따른 신규 사업체의 지역별 생존율 현황’에 대한 사업체 생멸현황집계표를 각각 나누어 작성한 후 그 결과를 분석해 보았다.

### 가. 존속 기간에 따른 신규 사업체의 산업별 생존율 현황 분석

존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율 현황을 산업별로 구분하여 살펴본 결과는 <표 4-9>를 통해 제시하였다. 이 경우에도 앞서 3절에서 활용한 방법과 동일한 방법으로 산업별 분류는 한국표준산업분류에서 정의한 산업대분류를 기준으로 구분하였다.

<표 4-9> 존속 기간에 따른 신규 사업체의 산업별 생존율 현황

| 산업<br>대분류         | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체<br>수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|-------------------|----------------------------|----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|                   |                            |                | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 농림업,<br>어업<br>[A] | 2004                       | 194            | 133<br>(68.56)               | 117<br>(60.31)               | 106<br>(54.64)               | 91<br>(46.91)                | 86<br>(44.33)                |
|                   | 2005                       | 466            | 386<br>(82.83)               | 351<br>(75.32)               | 321<br>(68.88)               | 283<br>(60.73)               |                              |
|                   | 2006                       | 277            | 229<br>(82.67)               | 198<br>(71.48)               | 171<br>(61.73)               |                              |                              |
|                   | 2007                       | 271            | 206<br>(76.01)               | 186<br>(68.63)               |                              |                              |                              |
|                   | 2008                       | 209            | 182<br>(87.08)               |                              |                              |                              |                              |
|                   | 총계 <sup>1)</sup>           | 1417           | 1136<br>(80.17)              | 852<br>(70.53)               | 598<br>(63.82)               | 374<br>(56.67)               | 86<br>(44.33)                |
|                   | 평균 <sup>2)</sup>           | 283.40         | 227.20<br>(80.17)            | 213.00<br>(70.53)            | 199.33<br>(63.82)            | 187.00<br>(56.67)            | 86.00<br>(44.33)             |
| 광업<br>[B]         | 2004                       | 224            | 163<br>(72.77)               | 133<br>(59.38)               | 117<br>(52.23)               | 104<br>(46.43)               | 96<br>(42.86)                |
|                   | 2005                       | 259            | 185<br>(71.43)               | 141<br>(54.44)               | 119<br>(45.95)               | 106<br>(40.93)               |                              |
|                   | 2006                       | 217            | 173<br>(79.72)               | 133<br>(61.29)               | 110<br>(50.69)               |                              |                              |
|                   | 2007                       | 228            | 178<br>(78.07)               | 140<br>(61.40)               |                              |                              |                              |
|                   | 2008                       | 167            | 123<br>(73.65)               |                              |                              |                              |                              |
|                   | 총계 <sup>1)</sup>           | 1095           | 822<br>(75.07)               | 547<br>(58.94)               | 346<br>(49.43)               | 210<br>(43.48)               | 96<br>(42.86)                |
|                   | 평균 <sup>2)</sup>           | 219.00         | 164.40<br>(75.07)            | 136.75<br>(58.94)            | 115.33<br>(49.43)            | 105.00<br>(43.48)            | 96.00<br>(42.86)             |



| 산업<br>대분류  | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|--|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|  |                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 제조업<br>[C]   | 2004                       | 67763       | 50268<br>(74.18)             | 40705<br>(60.07)             | 34041<br>(50.24)             | 28295<br>(41.76)             | 25940<br>(38.28)             |
|  | 2005                       | 70607       | 53021<br>(75.09)             | 42272<br>(59.87)             | 33665<br>(47.68)             | 30097<br>(42.63)             |                              |
|  | 2006                       | 50462       | 37899<br>(75.10)             | 28448<br>(56.38)             | 24908<br>(49.36)             |                              |                              |
|  | 2007                       | 49703       | 35536<br>(71.50)             | 29789<br>(59.93)             |                              |                              |                              |
|  | 2008                       | 46422       | 37046<br>(79.80)             |                              |                              |                              |                              |
|  | 총계 <sup>1)</sup>           | 284957      | 213770<br>(75.02)            | 141214<br>(59.20)            | 92614<br>(49.05)             | 58392<br>(42.20)             | 25940<br>(38.28)             |
|  | 평균 <sup>2)</sup>           | 56991.40    | 42754.00<br>(75.02)          | 35303.50<br>(59.20)          | 30871.33<br>(49.05)          | 29196.00<br>(42.20)          | 25940.00<br>(38.28)          |
| 전기,<br>가스,<br>증기<br>및<br>수도<br>사업<br>[D]               | 2004                       | 165         | 135<br>(81.82)               | 128<br>(77.58)               | 118<br>(71.52)               | 99<br>(60.00)                | 95<br>(57.58)                |
|  | 2005                       | 230         | 157<br>(68.26)               | 132<br>(57.39)               | 102<br>(44.35)               | 94<br>(40.87)                |                              |
|  | 2006                       | 139         | 117<br>(84.17)               | 102<br>(73.38)               | 96<br>(69.06)                |                              |                              |
|  | 2007                       | 137         | 95<br>(69.34)                | 81<br>(59.12)                |                              |                              |                              |
|  | 2008                       | 82          | 63<br>(76.83)                |                              |                              |                              |                              |
|  | 총계 <sup>1)</sup>           | 753         | 567<br>(75.30)               | 443<br>(66.02)               | 316<br>(59.18)               | 193<br>(48.86)               | 95<br>(57.58)                |
|  | 평균 <sup>2)</sup>           | 150.60      | 113.40<br>(75.30)            | 110.75<br>(66.02)            | 105.33<br>(59.18)            | 96.50<br>(48.86)             | 95.00<br>(57.58)             |
| 하수·<br>폐기물<br>처리,<br>원료<br>재생<br>및<br>환경<br>복원업<br>[E] | 2004                       | 822         | 581<br>(70.68)               | 489<br>(59.49)               | 420<br>(51.09)               | 369<br>(44.89)               | 338<br>(41.12)               |
|  | 2005                       | 1103        | 804<br>(72.89)               | 654<br>(59.29)               | 536<br>(48.59)               | 498<br>(45.15)               |                              |
|  | 2006                       | 973         | 662<br>(68.04)               | 503<br>(51.70)               | 449<br>(46.15)               |                              |                              |
|  | 2007                       | 992         | 666<br>(67.14)               | 573<br>(57.76)               |                              |                              |                              |
|  | 2008                       | 721         | 588<br>(81.55)               |                              |                              |                              |                              |
|  | 총계 <sup>1)</sup>           | 4611        | 3301<br>(71.59)              | 2219<br>(57.04)              | 1405<br>(48.48)              | 867<br>(45.04)               | 338<br>(41.12)               |
|  | 평균 <sup>2)</sup>           | 922.20      | 660.20<br>(71.59)            | 554.75<br>(57.04)            | 468.33<br>(48.48)            | 433.50<br>(45.04)            | 338.00<br>(41.12)            |

| 산업<br>대분류             | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|-----------------------|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|                       |                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 건설업<br>[F]            | 2004                       | 21848       | 14350<br>(65.68)             | 10688<br>(48.92)             | 8566<br>(39.21)              | 6937<br>(31.75)              | 6081<br>(27.83)              |
|                       | 2005                       | 27353       | 18966<br>(69.34)             | 14326<br>(52.37)             | 11144<br>(40.74)             | 9568<br>(34.98)              |                              |
|                       | 2006                       | 21819       | 15588<br>(71.44)             | 11258<br>(51.60)             | 9351<br>(42.86)              |                              |                              |
|                       | 2007                       | 22107       | 14755<br>(66.74)             | 11676<br>(52.82)             |                              |                              |                              |
|                       | 2008                       | 23045       | 17428<br>(75.63)             |                              |                              |                              |                              |
|                       | 총계 <sup>1)</sup>           | 116172      | 81087<br>(69.80)             | 47948<br>(51.49)             | 29061<br>(40.92)             | 16505<br>(33.55)             | 6081<br>(27.83)              |
|                       | 평균 <sup>2)</sup>           | 23234.40    | 16217.40<br>(69.80)          | 11987.00<br>(51.49)          | 9687.00<br>(40.92)           | 8252.50<br>(33.55)           | 6081.00<br>(27.83)           |
| 도매<br>및<br>소매업<br>[G] | 2004                       | 153619      | 102477<br>(66.71)            | 79867<br>(51.99)             | 65559<br>(42.68)             | 54764<br>(35.65)             | 48546<br>(31.60)             |
|                       | 2005                       | 178998      | 129328<br>(72.25)            | 100309<br>(56.04)            | 80952<br>(45.23)             | 70067<br>(39.14)             |                              |
|                       | 2006                       | 147029      | 105950<br>(72.06)            | 79507<br>(54.08)             | 67047<br>(45.60)             |                              |                              |
|                       | 2007                       | 145032      | 100860<br>(69.54)            | 80173<br>(55.28)             |                              |                              |                              |
|                       | 2008                       | 143543      | 105631<br>(73.59)            |                              |                              |                              |                              |
|                       | 총계 <sup>1)</sup>           | 768221      | 544246<br>(70.84)            | 339856<br>(54.40)            | 213558<br>(44.52)            | 124831<br>(37.53)            | 48546<br>(31.60)             |
|                       | 평균 <sup>2)</sup>           | 153644.20   | 108849.20<br>(70.84)         | 84964.00<br>(54.40)          | 71186.00<br>(44.52)          | 62415.50<br>(37.53)          | 48546.00<br>(31.60)          |
| 운수업<br>[H]            | 2004                       | 83433       | 60766<br>(72.83)             | 46478<br>(55.71)             | 38920<br>(46.65)             | 31873<br>(38.20)             | 27211<br>(32.61)             |
|                       | 2005                       | 76472       | 53474<br>(69.93)             | 42133<br>(55.10)             | 32851<br>(42.96)             | 27797<br>(36.35)             |                              |
|                       | 2006                       | 79051       | 57882<br>(73.22)             | 44104<br>(55.79)             | 36973<br>(46.77)             |                              |                              |
|                       | 2007                       | 63856       | 44835<br>(70.21)             | 35106<br>(54.98)             |                              |                              |                              |
|                       | 2008                       | 71581       | 51014<br>(71.27)             |                              |                              |                              |                              |
|                       | 총계 <sup>1)</sup>           | 374393      | 267971<br>(71.57)            | 167821<br>(55.42)            | 108744<br>(45.51)            | 59670<br>(37.32)             | 27211<br>(32.61)             |
|                       | 평균 <sup>2)</sup>           | 74878.60    | 53594.20<br>(71.57)          | 41955.25<br>(55.42)          | 36248.00<br>(45.51)          | 29835.00<br>(37.32)          | 27211.00<br>(32.61)          |

| 산업<br>대분류  | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체<br>수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|--|----------------------------|----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|  |                            |                | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 숙박<br>및<br>음점업<br>[I]                                  | 2004                       | 130026         | 88257<br>(67.88)             | 66820<br>(51.39)             | 53830<br>(41.40)             | 44595<br>(34.30)             | 37813<br>(29.08)             |
|  | 2005                       | 143440         | 103594<br>(72.22)            | 79044<br>(55.11)             | 63986<br>(44.61)             | 53055<br>(36.99)             |                              |
|  | 2006                       | 119873         | 86594<br>(72.24)             | 65394<br>(54.55)             | 52411<br>(43.72)             |                              |                              |
|  | 2007                       | 118398         | 86172<br>(72.78)             | 65753<br>(55.54)             |                              |                              |                              |
|  | 2008                       | 117104         | 85683<br>(73.17)             |                              |                              |                              |                              |
|  | 총계 <sup>1)</sup>           | 628841         | 450300<br>(71.61)            | 277011<br>(54.13)            | 170227<br>(43.28)            | 97650<br>(35.71)             | 37813<br>(29.08)             |
|  | 평균 <sup>2)</sup>           | 125768.20      | 90060.00<br>(71.61)          | 69252.75<br>(54.13)          | 56742.33<br>(43.28)          | 48825.00<br>(35.71)          | 37813.00<br>(29.08)          |
| 편,<br>출영,방<br>상,송<br>통,신<br>및<br>정보<br>서비스<br>업<br>[J] | 2004                       | 6927           | 3982<br>(57.49)              | 2865<br>(41.36)              | 2241<br>(32.35)              | 1825<br>(26.35)              | 1616<br>(23.33)              |
|  | 2005                       | 7751           | 4867<br>(62.79)              | 3507<br>(45.25)              | 2733<br>(35.26)              | 2423<br>(31.26)              |                              |
|  | 2006                       | 6332           | 3840<br>(60.64)              | 2614<br>(41.28)              | 2147<br>(33.91)              |                              |                              |
|  | 2007                       | 6230           | 3777<br>(60.63)              | 2887<br>(46.34)              |                              |                              |                              |
|  | 2008                       | 5179           | 3455<br>(66.71)              |                              |                              |                              |                              |
|  | 총계 <sup>1)</sup>           | 32419          | 19921<br>(61.45)             | 11873<br>(43.59)             | 7121<br>(33.89)              | 4248<br>(28.94)              | 1616<br>(23.33)              |
|  | 평균 <sup>2)</sup>           | 6483.80        | 3984.20<br>(61.45)           | 2968.25<br>(43.59)           | 2373.67<br>(33.89)           | 2124.00<br>(28.94)           | 1616.00<br>(23.33)           |
| 금융<br>및<br>보험<br>업<br>[K]                              | 2004                       | 5781           | 3956<br>(68.43)              | 3244<br>(56.11)              | 2778<br>(48.05)              | 2416<br>(41.79)              | 2263<br>(39.15)              |
|  | 2005                       | 7036           | 5071<br>(72.07)              | 4122<br>(58.58)              | 3444<br>(48.95)              | 3155<br>(44.84)              |                              |
|  | 2006                       | 5737           | 4247<br>(74.03)              | 3306<br>(57.63)              | 2962<br>(51.63)              |                              |                              |
|  | 2007                       | 5809           | 3950<br>(68.00)              | 3244<br>(55.84)              |                              |                              |                              |
|  | 2008                       | 5628           | 4245<br>(75.43)              |                              |                              |                              |                              |
|  | 총계 <sup>1)</sup>           | 29991          | 21469<br>(71.58)             | 13916<br>(57.12)             | 9184<br>(49.50)              | 5571<br>(43.47)              | 2263<br>(39.15)              |
|  | 평균 <sup>2)</sup>           | 5998.20        | 4293.80<br>(71.58)           | 3479.00<br>(57.12)           | 3061.33<br>(49.50)           | 2785.50<br>(43.47)           | 2263.00<br>(39.15)           |

| 산업<br>대분류                                 | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|---|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|   |                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 부동산<br>및<br>임대업<br>[L]                    | 2004                       | 25233       | 16816<br>(66.64)             | 13169<br>(52.19)             | 11074<br>(43.89)             | 9539<br>(37.80)              | 8477<br>(33.59)              |
|   | 2005                       | 30393       | 22305<br>(73.39)             | 17808<br>(58.59)             | 14790<br>(48.66)             | 12956<br>(42.63)             |                              |
|   | 2006                       | 25567       | 19139<br>(74.86)             | 14907<br>(58.31)             | 12649<br>(49.47)             |                              |                              |
|   | 2007                       | 24200       | 17376<br>(71.80)             | 13892<br>(57.40)             |                              |                              |                              |
|   | 2008                       | 20883       | 15472<br>(74.09)             |                              |                              |                              |                              |
|   | 총계 <sup>1)</sup>           | 126276      | 91108<br>(72.15)             | 59776<br>(56.72)             | 38513<br>(47.43)             | 22495<br>(40.44)             | 8477<br>(33.59)              |
|   | 평균 <sup>2)</sup>           | 25255.20    | 18221.60<br>(72.15)          | 14944.00<br>(56.72)          | 12837.67<br>(47.43)          | 11247.50<br>(40.44)          | 8477.00<br>(33.59)           |
| 전문·<br>과학<br>및<br>기술<br>서비스업<br>[M]       | 2003                       | 13636       | 8984<br>(65.88)              | 7035<br>(51.59)              | 5775<br>(42.35)              | 4902<br>(35.95)              | 4507<br>(33.05)              |
|   | 2004                       | 14641       | 10272<br>(70.16)             | 7948<br>(54.29)              | 6547<br>(44.72)              | 5816<br>(39.72)              |                              |
|   | 2005                       | 12713       | 9271<br>(72.93)              | 6986<br>(54.95)              | 6018<br>(47.34)              |                              |                              |
|   | 2006                       | 13648       | 9567<br>(70.10)              | 7736<br>(56.68)              |                              |                              |                              |
|   | 2007                       | 13165       | 9508<br>(72.22)              |                              |                              |                              |                              |
|   | 총계 <sup>1)</sup>           | 67803       | 47602<br>(70.21)             | 29705<br>(54.37)             | 18340<br>(44.74)             | 10718<br>(37.90)             | 4507<br>(33.05)              |
|   | 평균 <sup>2)</sup>           | 13560.60    | 9520.40<br>(70.21)           | 7426.25<br>(54.37)           | 6113.33<br>(44.74)           | 5359.00<br>(37.90)           | 4507.00<br>(33.05)           |
| 사시설<br>관리<br>및<br>사업<br>지원<br>서비스업<br>[N] | 2004                       | 7496        | 4529<br>(60.42)              | 3353<br>(44.73)              | 2734<br>(36.47)              | 2197<br>(29.31)              | 1953<br>(26.05)              |
|   | 2005                       | 9368        | 6066<br>(64.75)              | 4470<br>(47.72)              | 3419<br>(36.50)              | 2961<br>(31.61)              |                              |
|   | 2006                       | 7993        | 5333<br>(66.72)              | 3723<br>(46.58)              | 3080<br>(38.53)              |                              |                              |
|   | 2007                       | 7894        | 5026<br>(63.67)              | 3799<br>(48.13)              |                              |                              |                              |
|   | 2008                       | 8390        | 5883<br>(70.12)              |                              |                              |                              |                              |
|   | 총계 <sup>1)</sup>           | 41141       | 26837<br>(65.23)             | 15345<br>(46.85)             | 9233<br>(37.14)              | 5158<br>(30.59)              | 1953<br>(26.05)              |
|   | 평균 <sup>2)</sup>           | 8228.20     | 5367.40<br>(65.23)           | 3836.25<br>(46.85)           | 3077.67<br>(37.14)           | 2579.00<br>(30.59)           | 1953.00<br>(26.05)           |



| 산업<br>대분류                            | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체<br>수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|                                      |                            |                | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 공행정,<br>국방<br>및<br>사회보장<br>행정<br>[O] | 2004                       | 1520           | 1382<br>(90.92)              | 1309<br>(86.12)              | 1196<br>(78.68)              | 1128<br>(74.21)              | 1096<br>(72.11)              |
|                                      | 2005                       | 1001           | 901<br>(90.01)               | 819<br>(81.82)               | 756<br>(75.52)               | 729<br>(72.83)               |                              |
|                                      | 2006                       | 515            | 474<br>(92.04)               | 446<br>(86.60)               | 428<br>(83.11)               |                              |                              |
|                                      | 2007                       | 434            | 394<br>(90.78)               | 375<br>(86.41)               |                              |                              |                              |
|                                      | 2008                       | 304            | 287<br>(94.41)               |                              |                              |                              |                              |
|                                      | 총계 <sup>1)</sup>           | 3774           | 3438<br>(91.10)              | 2949<br>(84.99)              | 2380<br>(78.39)              | 1857<br>(73.66)              | 1096<br>(72.11)              |
|                                      | 평균 <sup>2)</sup>           | 754.80         | 687.60<br>(91.10)            | 737.25<br>(84.99)            | 793.33<br>(78.39)            | 928.50<br>(73.66)            | 1096.00<br>(72.11)           |
| 교육<br>서비스업<br>[P]                    | 2004                       | 26682          | 19294<br>(72.31)             | 15810<br>(59.25)             | 13136<br>(49.23)             | 11258<br>(42.19)             | 9723<br>(36.44)              |
|                                      | 2005                       | 31800          | 25582<br>(80.45)             | 20430<br>(64.25)             | 16913<br>(53.19)             | 14260<br>(44.84)             |                              |
|                                      | 2006                       | 28655          | 22367<br>(78.06)             | 17979<br>(62.74)             | 15013<br>(52.39)             |                              |                              |
|                                      | 2007                       | 30342          | 23848<br>(78.60)             | 19225<br>(63.36)             |                              |                              |                              |
|                                      | 2008                       | 28287          | 21936<br>(77.55)             |                              |                              |                              |                              |
|                                      | 총계 <sup>1)</sup>           | 145766         | 113027<br>(77.54)            | 73444<br>(62.52)             | 45062<br>(51.71)             | 25518<br>(43.63)             | 9723<br>(36.44)              |
|                                      | 평균 <sup>2)</sup>           | 29153.20       | 22605.40<br>(77.54)          | 18361.00<br>(62.52)          | 15020.67<br>(51.71)          | 12759.00<br>(43.63)          | 9723.00<br>(36.44)           |
| 보건업<br>및<br>사회복지<br>서비스업<br>[Q]      | 2004                       | 9846           | 8299<br>(84.29)              | 7442<br>(75.58)              | 6771<br>(68.77)              | 6306<br>(64.05)              | 5973<br>(60.66)              |
|                                      | 2005                       | 14385          | 12868<br>(89.45)             | 11814<br>(82.13)             | 11020<br>(76.61)             | 10309<br>(71.66)             |                              |
|                                      | 2006                       | 10562          | 9407<br>(89.06)              | 8624<br>(81.65)              | 8021<br>(75.94)              |                              |                              |
|                                      | 2007                       | 11353          | 10051<br>(88.53)             | 9251<br>(81.49)              |                              |                              |                              |
|                                      | 2008                       | 11512          | 10092<br>(87.67)             |                              |                              |                              |                              |
|                                      | 총계 <sup>1)</sup>           | 57658          | 50717<br>(87.96)             | 37131<br>(80.46)             | 25812<br>(74.19)             | 16615<br>(68.57)             | 5973<br>(60.66)              |
|                                      | 평균 <sup>2)</sup>           | 11531.60       | 10143.40<br>(87.96)          | 9282.75<br>(80.46)           | 8604.00<br>(74.19)           | 8307.50<br>(68.57)           | 5973.00<br>(60.66)           |



| 산업<br>대분류  | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|--|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|  |                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 예술,<br>스포츠<br>및<br>여가<br>관련<br>서비스업<br>[R]           | 2004                       | 21335       | 15635<br>(73.28)             | 11882<br>(55.69)             | 9761<br>(45.75)              | 7974<br>(37.38)              | 6864<br>(32.17)              |
|  | 2005                       | 27590       | 18043<br>(65.40)             | 14367<br>(52.07)             | 11255<br>(40.79)             | 9430<br>(34.18)              |                              |
|  | 2006                       | 17323       | 13175<br>(76.05)             | 9962<br>(57.51)              | 8150<br>(47.05)              |                              |                              |
|  | 2007                       | 20087       | 13977<br>(69.58)             | 11154<br>(55.53)             |                              |                              |                              |
|  | 2008                       | 20397       | 15751<br>(77.22)             |                              |                              |                              |                              |
|  | 총계 <sup>1)</sup>           | 106732      | 76581<br>(71.75)             | 47365<br>(54.86)             | 29166<br>(44.03)             | 17404<br>(35.57)             | 6864<br>(32.17)              |
|  | 평균 <sup>2)</sup>           | 21346.40    | 15316.20<br>(71.75)          | 11841.25<br>(54.86)          | 9722.00<br>(44.03)           | 8702.00<br>(35.57)           | 6864.00<br>(32.17)           |
| 협회<br>및<br>단체,<br>수리<br>및<br>기타<br>개인<br>서비스업<br>[S] | 2004                       | 49048       | 37166<br>(75.77)             | 30816<br>(62.83)             | 26363<br>(53.75)             | 22823<br>(46.53)             | 20405<br>(41.60)             |
|  | 2005                       | 63496       | 50378<br>(79.34)             | 41652<br>(65.60)             | 35189<br>(55.42)             | 30969<br>(48.77)             |                              |
|  | 2006                       | 47760       | 37793<br>(79.13)             | 30120<br>(63.07)             | 25717<br>(53.85)             |                              |                              |
|  | 2007                       | 48656       | 37403<br>(76.87)             | 30796<br>(63.29)             |                              |                              |                              |
|  | 2008                       | 51506       | 40526<br>(78.68)             |                              |                              |                              |                              |
|  | 총계 <sup>1)</sup>           | 260466      | 203266<br>(78.04)            | 133384<br>(63.83)            | 87269<br>(54.44)             | 53792<br>(47.80)             | 20405<br>(41.60)             |
|  | 평균 <sup>2)</sup>           | 52093.20    | 40653.20<br>(78.04)          | 33346.00<br>(63.83)          | 29089.67<br>(54.44)          | 26896.00<br>(47.80)          | 20405.00<br>(41.60)          |
| 전산업  | 2004                       | 625598      | 437173<br>(69.88)            | 342350<br>(54.72)            | 283506<br>(45.32)            | 237495<br>(37.96)            | 209083<br>(33.42)            |
|  | 2005                       | 706389      | 516268<br>(73.09)            | 406299<br>(57.52)            | 329742<br>(46.68)            | 284573<br>(40.29)            |                              |
|  | 2006                       | 582997      | 430140<br>(73.78)            | 328314<br>(56.31)            | 275701<br>(47.29)            |                              |                              |
|  | 2007                       | 569377      | 408672<br>(71.78)            | 325836<br>(57.23)            |                              |                              |                              |
|  | 2008                       | 568125      | 424913<br>(74.79)            |                              |                              |                              |                              |
|  | 총계 <sup>1)</sup>           | 3052486     | 2217166<br>(72.63)           | 1402799<br>(56.47)           | 888949<br>(46.42)            | 522068<br>(39.19)            | 209083<br>(33.42)            |
|  | 평균 <sup>2)</sup>           | 610497.20   | 443433.20<br>(72.63)         | 350699.75<br>(56.47)         | 296316.33<br>(46.42)         | 261034.00<br>(39.19)         | 209083.00<br>(33.42)         |

- 1) 생존율은 해당 기간 내의 총 사업체 수를 기준으로 계산되었음  
예를 들어, 3차년도 생존율은 2004년과 2006년 사이에 생성된 신규 사업체 총 수에 대해서 계산됨
- 2) 신규 사업체 수에 대한 평균은 2004년부터 2008년까지의 5년간 평균을 의미함  
※ 2009년에 생성된 신규 사업체의 경우에는 이후의 생존 여부가 조사되지 않은 상태이기 때문에, 생존율을 계산할 수 없는 관계로 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율에 대한 분석은 2004년부터 2008년 사이의 자료만을 가지고 분석을 수행하였음  
※ 표 안에 있는 숫자는 생존 사업체 수(개)를 의미하고, 괄호 안에 있는 숫자는 생존율(%)을 의미함

존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율을 산업별로 살펴본 <표 4-9>의 결과에 따르면, 우선 ‘공공행정, 국방 및 사회보장 행정’, ‘보건업 및 사회복지 서비스업’ 등에 속해 있는 신규 사업체의 생존율이 타 산업의 신규 사업체 생존율에 비해 상대적으로 매우 높게 나타나고 있다는 사실을 확인해 볼 수 있다.<sup>20)</sup> 이러한 결과를 산업 특성과 연관시켜 생각해 보면, 주로 수익성보다는 공공성을 추구하는 성격을 가진 산업에서 신규 사업체의 생존율이 비교적 높게 나타나고 있다고 생각해 볼 수 있는데, 이는 이들 산업과 같이 주로 공공성을 추구하는 성격을 가진 산업들에 속해 있는 사업체의 경우에는 수익성보다는 주로 특정 목적을 가지고 필요에 의해 생성된 경우가 많기 때문에 수익성이 사업체의 생존을 결정하는 주된 요소가 아니라는 점에서 신규 사업체의 생존율이 높게 나타나고 있는 것으로 예상해 볼 수 있다. 반면에, ‘출판, 영상, 방송통신 및 정보 서비스업’, ‘사업 시설관리 및 사업지원 서비스업’, ‘건설업’ 등에 속해 있는 신규 사업체의 경우에는 해당 산업 내 신규 사업체의 생존율이 전체 산업 평균 신규 사업체 생존율보다 훨씬 낮게 나타나고 있는데, 이들 산업에 속해 있는 사업체의 경우에는 기존 사업체가 해당 산업의 시장 내에서 갖고 있는 선점 효과가 상대적으로 크기 때문에 신규 사업체의 생존이 그만큼 어려워 신규 사업체의 생존율이 낮게 나타나고 있는 것으로 예상해 볼 수 있다.<sup>21)</sup>

#### 나. 존속 기간에 따른 신규 사업체의 지역별 생존율 현황 분석

존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율 현황을 지역별로 구분하여 살펴본 결과는 <표 4-10>에 제시되어 있다. 이 경우에도 역시 앞서 3절에서 활용한 방법과 동일한 방법으로 지역별 분류는 우리나라 행정구역 구분에 따라 16개 시도를 기준으로 구분하였다.

- 20) ‘공공행정, 국방 및 사회보장 행정’에 속해 있는 신규 사업체들의 평균 1년 생존율은 91.1%, 3년 생존율은 78.4%, 5년 생존율은 72.1%로 나타나고 있고, ‘보건업 및 사회복지 서비스업’에 속해 있는 신규 사업체들의 평균 1년 생존율은 88.0%, 3년 생존율은 74.2%, 5년 생존율은 60.7%로 나타나고 있다.
- 21) 평균적으로 ‘출판, 영상, 방송통신 및 정보 서비스업’에 속해 있는 신규 사업체의 1년 생존율은 61.5%, 3년 생존율은 33.9%, 5년 생존율은 23.3%로 나타나고 있고, ‘사업 시설관리 및 사업지원 서비스업’에 속해 있는 신규 사업체의 평균 1년 생존율은 65.2%, 3년 생존율은 37.1%, 5년 생존율은 26.1%로 나타나고 있다. 또한, ‘건설업’에 속해 있는 신규 사업체의 경우에는 평균 1년 생존율이 69.8%, 3년 생존율이 40.9%, 5년 생존율이 27.8%로 각각 나타나고 있다.

〈표 4-10〉 존속 기간에 따른 신규 사업체의 지역별 생존율 현황

| 지역 | 신규 사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|----|-------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|    |                         |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 서울 | 2004                    | 169161      | 116760<br>(69.02)            | 89889<br>(53.14)             | 72752<br>(43.01)             | 59526<br>(35.19)             | 51371<br>(30.37)             |
|    | 2005                    | 165402      | 118471<br>(71.63)            | 92182<br>(55.73)             | 73519<br>(44.45)             | 62266<br>(37.65)             |                              |
|    | 2006                    | 132939      | 95745<br>(72.02)             | 71399<br>(53.71)             | 58620<br>(44.10)             |                              |                              |
|    | 2007                    | 127293      | 88983<br>(69.90)             | 69468<br>(54.57)             |                              |                              |                              |
|    | 2008                    | 133382      | 97696<br>(73.25)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>        | 728177      | 517655<br>(71.09)            | 322938<br>(54.29)            | 204891<br>(43.83)            | 121792<br>(36.40)            | 51371<br>(30.37)             |
|    | 평균 <sup>2)</sup>        | 145635.40   | 103531.00<br>(71.09)         | 80734.50<br>(54.29)          | 68297.00<br>(43.83)          | 60896.00<br>(36.40)          | 51371.00<br>(30.37)          |
| 부산 | 2004                    | 46425       | 32436<br>(69.87)             | 26143<br>(56.31)             | 21669<br>(46.68)             | 18234<br>(39.28)             | 16241<br>(34.98)             |
|    | 2005                    | 50860       | 37875<br>(74.47)             | 29579<br>(58.16)             | 24008<br>(47.20)             | 20737<br>(40.77)             |                              |
|    | 2006                    | 39539       | 29141<br>(73.70)             | 22384<br>(56.61)             | 18939<br>(47.90)             |                              |                              |
|    | 2007                    | 41193       | 29409<br>(71.39)             | 23807<br>(57.79)             |                              |                              |                              |
|    | 2008                    | 38048       | 28646<br>(75.29)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>        | 216065      | 157507<br>(72.90)            | 101913<br>(57.25)            | 64616<br>(47.23)             | 38971<br>(40.06)             | 16241<br>(34.98)             |
|    | 평균 <sup>2)</sup>        | 43213.00    | 31501.40<br>(72.90)          | 25478.25<br>(57.25)          | 21538.67<br>(47.23)          | 19485.50<br>(40.06)          | 16241.00<br>(34.98)          |
| 대구 | 2004                    | 33126       | 23142<br>(69.86)             | 18075<br>(54.56)             | 14986<br>(45.24)             | 12348<br>(37.28)             | 10755<br>(32.47)             |
|    | 2005                    | 38492       | 28563<br>(74.21)             | 22443<br>(58.31)             | 17951<br>(46.64)             | 15344<br>(39.86)             |                              |
|    | 2006                    | 31489       | 23244<br>(73.82)             | 17448<br>(55.41)             | 14607<br>(46.39)             |                              |                              |
|    | 2007                    | 30056       | 21438<br>(71.33)             | 16883<br>(56.17)             |                              |                              |                              |
|    | 2008                    | 32492       | 24696<br>(76.01)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>        | 165655      | 121083<br>(73.09)            | 74849<br>(56.21)             | 47544<br>(46.11)             | 27692<br>(38.67)             | 10755<br>(32.47)             |
|    | 평균 <sup>2)</sup>        | 33131.00    | 24216.60<br>(73.09)          | 18712.25<br>(56.21)          | 15848.00<br>(46.11)          | 13846.00<br>(38.67)          | 10755.00<br>(32.47)          |

| 지역 | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|----|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|    |                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 인천 | 2004                       | 33909       | 22711<br>(66.98)             | 17916<br>(52.84)             | 14824<br>(43.72)             | 12305<br>(36.29)             | 10702<br>(31.56)             |
|    | 2005                       | 37442       | 27178<br>(72.59)             | 21083<br>(56.31)             | 16809<br>(44.89)             | 14198<br>(37.92)             |                              |
|    | 2006                       | 29355       | 21559<br>(73.44)             | 16168<br>(55.08)             | 13436<br>(45.77)             |                              |                              |
|    | 2007                       | 30543       | 21441<br>(70.20)             | 16588<br>(54.31)             |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 29676       | 21047<br>(70.92)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 160925      | 113936<br>(70.80)            | 71755<br>(54.67)             | 45069<br>(44.75)             | 26503<br>(37.14)             | 10702<br>(31.56)             |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 32185.00    | 22787.20<br>(70.80)          | 17938.75<br>(54.67)          | 15023.00<br>(44.75)          | 13251.50<br>(37.14)          | 10702.00<br>(31.56)          |
| 광주 | 2004                       | 21996       | 15357<br>(69.82)             | 12099<br>(55.01)             | 10103<br>(45.93)             | 8495<br>(38.62)              | 7506<br>(34.12)              |
|    | 2005                       | 20738       | 15342<br>(73.98)             | 12132<br>(58.50)             | 9789<br>(47.20)              | 8392<br>(40.47)              |                              |
|    | 2006                       | 17603       | 13303<br>(75.57)             | 10081<br>(57.27)             | 8419<br>(47.83)              |                              |                              |
|    | 2007                       | 17359       | 12623<br>(72.72)             | 10076<br>(58.04)             |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 17260       | 12323<br>(71.40)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 94956       | 68948<br>(72.61)             | 44388<br>(57.13)             | 28311<br>(46.92)             | 16887<br>(39.52)             | 7506<br>(34.12)              |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 18991.20    | 13789.60<br>(72.61)          | 11097.00<br>(57.13)          | 9437.00<br>(46.92)           | 8443.50<br>(39.52)           | 7506.00<br>(34.12)           |
| 대전 | 2004                       | 15999       | 10591<br>(66.20)             | 8121<br>(50.76)              | 6711<br>(41.95)              | 5573<br>(34.83)              | 4946<br>(30.91)              |
|    | 2005                       | 22746       | 15558<br>(68.40)             | 11953<br>(52.55)             | 9626<br>(42.32)              | 8277<br>(36.39)              |                              |
|    | 2006                       | 18202       | 13764<br>(75.62)             | 10677<br>(58.66)             | 9009<br>(49.49)              |                              |                              |
|    | 2007                       | 16690       | 11818<br>(70.81)             | 9571<br>(57.35)              |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 18044       | 13614<br>(75.45)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 91681       | 65345<br>(71.27)             | 40322<br>(54.76)             | 25346<br>(44.51)             | 13850<br>(35.75)             | 4946<br>(30.91)              |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 18336.20    | 13069.00<br>(71.27)          | 10080.50<br>(54.76)          | 8448.67<br>(44.51)           | 6925.00<br>(35.75)           | 4946.00<br>(30.91)           |

| 지역 | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|----|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|    |                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 울산 | 2004                       | 11923       | 8453<br>(70.90)              | 6660<br>(55.86)              | 5498<br>(46.11)              | 4623<br>(38.77)              | 4069<br>(34.13)              |
|    | 2005                       | 14142       | 10431<br>(73.76)             | 8160<br>(57.70)              | 6594<br>(46.63)              | 5566<br>(39.36)              |                              |
|    | 2006                       | 11911       | 8955<br>(75.18)              | 6860<br>(57.59)              | 5779<br>(48.52)              |                              |                              |
|    | 2007                       | 12708       | 9372<br>(73.75)              | 7417<br>(58.36)              |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 11874       | 8916<br>(75.09)              |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 62558       | 46127<br>(73.73)             | 29097<br>(57.41)             | 17871<br>(47.06)             | 10189<br>(39.09)             | 4069<br>(34.13)              |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 12511.60    | 9225.40<br>(73.73)           | 7274.25<br>(57.41)           | 5957.00<br>(47.06)           | 5094.50<br>(39.09)           | 4069.00<br>(34.13)           |
| 경기 | 2004                       | 133430      | 91764<br>(68.77)             | 68820<br>(51.58)             | 56660<br>(42.46)             | 47493<br>(35.59)             | 41660<br>(31.22)             |
|    | 2005                       | 153810      | 107257<br>(69.73)            | 82795<br>(53.83)             | 66518<br>(43.25)             | 57464<br>(37.36)             |                              |
|    | 2006                       | 148275      | 106001<br>(71.49)            | 79739<br>(53.78)             | 67036<br>(45.21)             |                              |                              |
|    | 2007                       | 139906      | 98414<br>(70.34)             | 77866<br>(55.66)             |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 134866      | 99583<br>(73.84)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 710287      | 503019<br>(70.82)            | 309220<br>(53.74)            | 190214<br>(43.68)            | 104957<br>(36.54)            | 41660<br>(31.22)             |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 142057.40   | 100603.80<br>(70.82)         | 77305.00<br>(53.74)          | 63404.67<br>(43.68)          | 52478.50<br>(36.54)          | 41660.00<br>(31.22)          |
| 강원 | 2004                       | 17817       | 12956<br>(72.72)             | 10552<br>(59.22)             | 8906<br>(49.99)              | 7657<br>(42.98)              | 6826<br>(38.31)              |
|    | 2005                       | 22259       | 17208<br>(77.31)             | 13876<br>(62.34)             | 11542<br>(51.85)             | 10158<br>(45.64)             |                              |
|    | 2006                       | 16911       | 13003<br>(76.89)             | 10316<br>(61.00)             | 8907<br>(52.67)              |                              |                              |
|    | 2007                       | 16414       | 12207<br>(74.37)             | 10053<br>(61.25)             |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 16966       | 13241<br>(78.04)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 90367       | 68615<br>(75.93)             | 44797<br>(61.03)             | 29355<br>(51.51)             | 17815<br>(44.45)             | 6826<br>(38.31)              |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 18073.40    | 13723.00<br>(75.93)          | 11199.25<br>(61.03)          | 9785.00<br>(51.51)           | 8907.50<br>(44.45)           | 6826.00<br>(38.31)           |

| 지역 | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|----|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|    |                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 충북 | 2004                       | 17847       | 12579<br>(70.48)             | 10325<br>(57.85)             | 8675<br>(48.61)              | 7429<br>(41.63)              | 6682<br>(37.44)              |
|    | 2005                       | 19812       | 14875<br>(75.08)             | 11735<br>(59.23)             | 9718<br>(49.05)              | 8559<br>(43.20)              |                              |
|    | 2006                       | 16367       | 12263<br>(74.93)             | 9520<br>(58.17)              | 8093<br>(49.45)              |                              |                              |
|    | 2007                       | 16833       | 12454<br>(73.99)             | 10044<br>(59.67)             |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 15848       | 12054<br>(76.06)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 86707       | 64225<br>(74.07)             | 41624<br>(58.74)             | 26486<br>(49.02)             | 15988<br>(42.45)             | 6682<br>(37.44)              |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 17341.40    | 12845.00<br>(74.07)          | 10406.00<br>(58.74)          | 8828.67<br>(49.02)           | 7994.00<br>(42.45)           | 6682.00<br>(37.44)           |
| 충남 | 2004                       | 19011       | 14218<br>(74.79)             | 11497<br>(60.48)             | 9658<br>(50.80)              | 8292<br>(43.62)              | 7362<br>(38.72)              |
|    | 2005                       | 24731       | 19087<br>(77.18)             | 15384<br>(62.21)             | 12847<br>(51.95)             | 11239<br>(45.44)             |                              |
|    | 2006                       | 20321       | 15700<br>(77.26)             | 12369<br>(60.87)             | 10340<br>(50.88)             |                              |                              |
|    | 2007                       | 20273       | 15755<br>(77.71)             | 12668<br>(62.49)             |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 19325       | 14907<br>(77.14)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 103661      | 79667<br>(76.85)             | 51918<br>(61.56)             | 32845<br>(51.27)             | 19531<br>(44.65)             | 7362<br>(38.72)              |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 20732.20    | 15933.40<br>(76.85)          | 12979.50<br>(61.56)          | 10948.33<br>(51.27)          | 9765.50<br>(44.65)           | 7362.00<br>(38.72)           |
| 전북 | 2004                       | 19387       | 14008<br>(72.25)             | 11466<br>(59.14)             | 9780<br>(50.45)              | 8334<br>(42.99)              | 7690<br>(39.67)              |
|    | 2005                       | 23589       | 17662<br>(74.87)             | 14305<br>(60.64)             | 11805<br>(50.04)             | 10540<br>(44.68)             |                              |
|    | 2006                       | 17950       | 14060<br>(78.33)             | 10872<br>(60.57)             | 9476<br>(52.79)              |                              |                              |
|    | 2007                       | 17167       | 12600<br>(73.40)             | 10566<br>(61.55)             |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 17810       | 14208<br>(79.78)             |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 95903       | 72538<br>(75.64)             | 47209<br>(60.45)             | 31061<br>(50.98)             | 18874<br>(43.92)             | 7690<br>(39.67)              |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 19180.60    | 14507.60<br>(75.64)          | 11802.25<br>(60.45)          | 10353.67<br>(50.98)          | 9437.00<br>(43.92)           | 7690.00<br>(39.67)           |

| 지역 | 신규 사업체 생성연도 (t시점) | 신규 사업체 수 | t+1 시점                 | t+2 시점                 | t+3 시점                 | t+4 시점                 | t+5 시점                 |
|----|-------------------|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
|    |                   |          | 1차년도 생존 사업체 수 (1년 생존율) | 2차년도 생존 사업체 수 (2년 생존율) | 3차년도 생존 사업체 수 (3년 생존율) | 4차년도 생존 사업체 수 (4년 생존율) | 5차년도 생존 사업체 수 (5년 생존율) |
| 전남 | 2004              | 15282    | 11305<br>(73.98)       | 9252<br>(60.54)        | 7891<br>(51.64)        | 6753<br>(44.19)        | 6110<br>(39.98)        |
|    | 2005              | 23468    | 18602<br>(79.27)       | 15390<br>(65.58)       | 13004<br>(55.41)       | 11646<br>(49.63)       |                        |
|    | 2006              | 15921    | 12660<br>(79.52)       | 10279<br>(64.56)       | 8965<br>(56.31)        |                        |                        |
|    | 2007              | 15770    | 12043<br>(76.37)       | 10092<br>(63.99)       |                        |                        |                        |
|    | 2008              | 15815    | 12650<br>(79.99)       |                        |                        |                        |                        |
|    | 총계 <sup>1)</sup>  | 86256    | 67260<br>(77.98)       | 45013<br>(63.90)       | 29860<br>(54.62)       | 18399<br>(47.48)       | 6110<br>(39.98)        |
|    | 평균 <sup>2)</sup>  | 17251.20 | 13452.00<br>(77.98)    | 11253.25<br>(63.90)    | 9953.33<br>(54.62)     | 9199.50<br>(47.48)     | 6110.00<br>(39.98)     |
| 경북 | 2004              | 26792    | 19406<br>(72.43)       | 15937<br>(59.48)       | 13733<br>(51.26)       | 11785<br>(43.99)       | 10275<br>(38.35)       |
|    | 2005              | 35667    | 27458<br>(76.98)       | 22389<br>(62.77)       | 18585<br>(52.11)       | 15825<br>(44.37)       |                        |
|    | 2006              | 25528    | 19700<br>(77.17)       | 15612<br>(61.16)       | 12924<br>(50.63)       |                        |                        |
|    | 2007              | 26092    | 19808<br>(75.92)       | 15800<br>(60.55)       |                        |                        |                        |
|    | 2008              | 25610    | 19032<br>(74.31)       |                        |                        |                        |                        |
|    | 총계 <sup>1)</sup>  | 139689   | 105404<br>(75.46)      | 69738<br>(61.13)       | 45242<br>(51.42)       | 27610<br>(44.20)       | 10275<br>(38.35)       |
|    | 평균 <sup>2)</sup>  | 27937.80 | 21080.80<br>(75.46)    | 17434.50<br>(61.13)    | 15080.67<br>(51.42)    | 13805.00<br>(44.20)    | 10275.00<br>(38.35)    |
| 경남 | 2004              | 36265    | 26157<br>(72.13)       | 21168<br>(58.37)       | 17855<br>(49.23)       | 15295<br>(42.18)       | 13769<br>(37.97)       |
|    | 2005              | 44035    | 33691<br>(76.51)       | 27021<br>(61.36)       | 22456<br>(51.00)       | 19845<br>(45.07)       |                        |
|    | 2006              | 33708    | 25547<br>(75.79)       | 20116<br>(59.68)       | 17233<br>(51.12)       |                        |                        |
|    | 2007              | 34579    | 25395<br>(73.44)       | 20748<br>(60.00)       |                        |                        |                        |
|    | 2008              | 35303    | 27611<br>(78.21)       |                        |                        |                        |                        |
|    | 총계 <sup>1)</sup>  | 183890   | 138401<br>(75.26)      | 89053<br>(59.93)       | 57544<br>(50.47)       | 35140<br>(43.76)       | 13769<br>(37.97)       |
|    | 평균 <sup>2)</sup>  | 36778.00 | 27680.20<br>(75.26)    | 22263.25<br>(59.93)    | 19181.33<br>(50.47)    | 17570.00<br>(43.76)    | 13769.00<br>(37.97)    |



| 지역 | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|----|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|    |                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 제주 | 2004                       | 7228        | 5330<br>(73.74)              | 4430<br>(61.29)              | 3805<br>(52.64)              | 3353<br>(46.39)              | 3119<br>(43.15)              |
|    | 2005                       | 9196        | 7010<br>(76.23)              | 5872<br>(63.85)              | 4971<br>(54.06)              | 4517<br>(49.12)              |                              |
|    | 2006                       | 6978        | 5495<br>(78.75)              | 4474<br>(64.12)              | 3918<br>(56.15)              |                              |                              |
|    | 2007                       | 6501        | 4912<br>(75.56)              | 4189<br>(64.44)              |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 5806        | 4689<br>(80.76)              |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 35709       | 27436<br>(76.83)             | 18965<br>(63.42)             | 12694<br>(54.24)             | 7870<br>(47.92)              | 3119<br>(43.15)              |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 7141.80     | 5487.20<br>(76.83)           | 4741.25<br>(63.42)           | 4231.33<br>(54.24)           | 3935.00<br>(47.92)           | 3119.00<br>(43.15)           |
| 전국 | 2004                       | 625598      | 437173<br>(69.88)            | 342350<br>(54.72)            | 283506<br>(45.32)            | 237495<br>(37.96)            | 209083<br>(33.42)            |
|    | 2005                       | 706389      | 516268<br>(73.09)            | 406299<br>(57.52)            | 329742<br>(46.68)            | 284573<br>(40.29)            |                              |
|    | 2006                       | 582997      | 430140<br>(73.78)            | 328314<br>(56.31)            | 275701<br>(47.29)            |                              |                              |
|    | 2007                       | 569377      | 408672<br>(71.78)            | 325836<br>(57.23)            |                              |                              |                              |
|    | 2008                       | 568125      | 424913<br>(74.79)            |                              |                              |                              |                              |
|    | 총계 <sup>1)</sup>           | 3052486     | 2217166<br>(72.63)           | 1402799<br>(56.47)           | 888949<br>(46.42)            | 522068<br>(39.19)            | 209083<br>(33.42)            |
|    | 평균 <sup>2)</sup>           | 610497.20   | 443433.20<br>(72.63)         | 350699.75<br>(56.47)         | 296316.33<br>(46.42)         | 261034.00<br>(39.19)         | 209083.00<br>(33.42)         |

- 1) 생존율은 해당 기간 내의 총 사업체 수를 기준으로 계산되었음  
예를 들어, 3차년도 생존율은 2004년과 2006년 사이에 생성된 신규 사업체 총 수에 대해서 계산됨
- 2) 신규 사업체 수에 대한 평균은 2004년부터 2008년까지의 5년간 평균을 의미함
- ※ 2009년에 생성된 신규 사업체의 경우에는 이후의 생존 여부가 조사되지 않은 상태이기 때문에, 생존율을 계산할 수 없는 관계로 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율에 대한 분석은 2004년부터 2008년 사이의 자료만을 가지고 분석을 수행하였음
- ※ 표 안에 있는 숫자는 생존 사업체 수(개)를 의미하고, 괄호 안에 있는 숫자는 생존율(%)을 의미함

존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율을 지역별로 구분하여 살펴본 <표 4-10>의 결과에 따르면, 우선 7개의 특·광역시와 경기 지역의 신규 사업체 생존율과 그 외 지역의 신규 사업체 생존율을 나누어서 비교해 보면, 7개의 특·광역시와 경기 지역에 위치해 있는 신규 사업체의 생존율이 그 외 지역에 위치해 있는 신규 사업체의 생존율보다 전반적으로 5%~10% 더 낮게 나타나고 있다는 사실을 확인해 볼 수 있다. 구체적으로



살펴보면, 7개의 특·광역시와 경기 지역에 위치해 있는 신규 사업체의 1년 생존율, 3년 생존율, 5년 생존율은 각각 70% 내외, 45% 내외, 30% 초중반 정도로 나타나고 있는 반면에, 그 외 나머지 지역에 위치해 있는 신규 사업체의 1년 생존율, 3년 생존율, 5년 생존율은 각각 75% 내외, 50% 내외, 40% 내외로 나타나고 있음을 확인해 볼 수 있다. 이러한 결과는 7개 특·광역시와 경기 지역에 위치해 있는 신규 사업체가 그 외 지역에 위치해 있는 신규 사업체보다 생존하기가 좀 더 어렵다는 사실을 확인시켜 주고 있는 결과라 할 수 있다. 또한, 본 결과를 통해 7개 특·광역시와 경기 지역 사업체들이 보다 더 치열한 경쟁구도 하에서 사업체를 운영해 나가고 있을 것이라는 예상을 할 수 있다.<sup>22)</sup>

### 3. 존속 기간에 따른 신규 사업체의 종사자 규모별 생존율 현황 분석

본 절에서는 역시 앞선 3절에서와 같은 방식으로 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율 현황을 종사자 규모별로도 구분하여 살펴보았다. 이 경우에도 역시 앞서 3절에서 활용한 방법과 동일한 방법으로 종사자 규모는 ‘1인’, ‘2인~4인’, ‘5인~9인’, ‘10인~19인’, ‘20인~49인’, ‘50인~99인’, ‘100인~249인’, ‘250인~499인’, ‘500인~999인’, ‘1000인 이상’으로 구성된 10개의 범주로 구분하여 신규 사업체에 대한 종사자 규모별 생존율 현황 집계표를 구성하였다. <표 4-11>은 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율을 종사자 규모별로 구분하여 살펴본 결과를 정리해 놓은 표이다.

22) 경기 지역의 경우에는 7개의 특·광역시에 포함되고 있지는 않지만, 7개의 특·광역시에서 나타나는 결과와 훨씬 더 유사한 결과를 보이고 있기 때문에, 별도로 구분하여 7개의 특·광역시 결과에 포함시켜 해석하였다.

〈표 4-11〉 존속 기간에 따른 신규 사업체의 종사자 규모별 생존율 현황

| 종사자<br>규모     | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|---------------|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|               |                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 1인            | 2004                       | 239851      | 163527<br>(68.18)            | 125376<br>(52.27)            | 103208<br>(43.03)            | 84466<br>(35.22)             | 72772<br>(30.34)             |
|               | 2005                       | 283225      | 199916<br>(70.59)            | 154729<br>(54.63)            | 122170<br>(43.14)            | 103289<br>(36.47)            |                              |
|               | 2006                       | 237921      | 170145<br>(71.51)            | 126338<br>(53.10)            | 104429<br>(43.89)            |                              |                              |
|               | 2007                       | 218883      | 150937<br>(68.96)            | 116722<br>(53.33)            |                              |                              |                              |
|               | 2008                       | 236182      | 170300<br>(72.11)            |                              |                              |                              |                              |
|               | 총계 <sup>1)</sup>           | 1216062     | 854825<br>(70.29)            | 523165<br>(53.39)            | 329807<br>(43.34)            | 187755<br>(35.89)            | 72772<br>(30.34)             |
|               | 평균 <sup>2)</sup>           | 243212.40   | 170965.00<br>(70.29)         | 130791.25<br>(53.39)         | 109935.67<br>(43.34)         | 93877.50<br>(35.89)          | 72772.00<br>(30.34)          |
| 2인<br>~<br>4인 | 2004                       | 289198      | 201355<br>(69.63)            | 157660<br>(54.52)            | 130106<br>(44.99)            | 109396<br>(37.83)            | 96477<br>(33.36)             |
|               | 2005                       | 314255      | 231942<br>(73.81)            | 182614<br>(58.11)            | 149225<br>(47.49)            | 129176<br>(41.11)            |                              |
|               | 2006                       | 260002      | 193326<br>(74.36)            | 148190<br>(57.00)            | 124077<br>(47.72)            |                              |                              |
|               | 2007                       | 261583      | 189929<br>(72.61)            | 152230<br>(58.20)            |                              |                              |                              |
|               | 2008                       | 251891      | 190834<br>(75.76)            |                              |                              |                              |                              |
|               | 총계 <sup>1)</sup>           | 1376929     | 1007386<br>(73.16)           | 640694<br>(56.95)            | 403408<br>(46.72)            | 238572<br>(39.53)            | 96477<br>(33.36)             |
|               | 평균 <sup>2)</sup>           | 275385.80   | 201477.20<br>(73.16)         | 160173.50<br>(56.95)         | 134469.33<br>(46.72)         | 119286.00<br>(39.53)         | 96477.00<br>(33.36)          |
| 5인<br>~<br>9인 | 2004                       | 61179       | 45010<br>(73.57)             | 36334<br>(59.39)             | 30140<br>(49.27)             | 25827<br>(42.22)             | 23375<br>(38.21)             |
|               | 2005                       | 70911       | 54116<br>(76.32)             | 43534<br>(61.39)             | 36563<br>(51.56)             | 32405<br>(45.70)             |                              |
|               | 2006                       | 55021       | 42467<br>(77.18)             | 33947<br>(61.70)             | 29619<br>(53.83)             |                              |                              |
|               | 2007                       | 57518       | 43958<br>(76.42)             | 36696<br>(63.80)             |                              |                              |                              |
|               | 2008                       | 53799       | 42752<br>(79.47)             |                              |                              |                              |                              |
|               | 총계 <sup>1)</sup>           | 298428      | 228303<br>(76.50)            | 150511<br>(61.53)            | 96322<br>(51.48)             | 58232<br>(44.09)             | 23375<br>(38.21)             |
|               | 평균 <sup>2)</sup>           | 59685.60    | 45660.60<br>(76.50)          | 37627.75<br>(61.53)          | 32107.33<br>(51.48)          | 29116.00<br>(44.09)          | 23375.00<br>(38.21)          |

| 종사자<br>규모       | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체<br>수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|-----------------|----------------------------|----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|                 |                            |                | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 10인<br>~<br>19인 | 2004                       | 21244          | 16133<br>(75.94)             | 13403<br>(63.09)             | 11545<br>(54.34)             | 10165<br>(47.85)             | 9352<br>(44.02)              |
|                 | 2005                       | 23910          | 18857<br>(78.87)             | 15693<br>(65.63)             | 13404<br>(56.06)             | 12136<br>(50.76)             |                              |
|                 | 2006                       | 18439          | 14666<br>(79.54)             | 11994<br>(65.05)             | 10602<br>(57.50)             |                              |                              |
|                 | 2007                       | 19136          | 14555<br>(76.06)             | 12345<br>(64.51)             |                              |                              |                              |
|                 | 2008                       | 15836          | 12610<br>(79.63)             |                              |                              |                              |                              |
|                 | 총계 <sup>1)</sup>           | 98565          | 76821<br>(77.94)             | 53435<br>(64.59)             | 35551<br>(55.90)             | 22301<br>(49.39)             | 9352<br>(44.02)              |
|                 | 평균 <sup>2)</sup>           | 19713.00       | 15364.20<br>(77.94)          | 13358.75<br>(64.59)          | 11850.33<br>(55.90)          | 11150.50<br>(49.39)          | 9352.00<br>(44.02)           |
| 20인<br>~<br>49인 | 2004                       | 10410          | 8159<br>(78.38)              | 6919<br>(66.46)              | 6076<br>(58.37)              | 5426<br>(52.12)              | 5040<br>(48.41)              |
|                 | 2005                       | 10887          | 8756<br>(80.43)              | 7379<br>(67.78)              | 6351<br>(58.34)              | 5721<br>(52.55)              |                              |
|                 | 2006                       | 8979           | 7345<br>(81.80)              | 6051<br>(67.39)              | 5380<br>(59.92)              |                              |                              |
|                 | 2007                       | 9000           | 6799<br>(75.54)              | 5808<br>(64.53)              |                              |                              |                              |
|                 | 2008                       | 7739           | 6213<br>(80.28)              |                              |                              |                              |                              |
|                 | 총계 <sup>1)</sup>           | 47015          | 37272<br>(79.28)             | 26157<br>(66.60)             | 17807<br>(58.82)             | 11147<br>(52.34)             | 5040<br>(48.41)              |
|                 | 평균 <sup>2)</sup>           | 9403.00        | 7454.40<br>(79.28)           | 6539.25<br>(66.60)           | 5935.67<br>(58.82)           | 5573.50<br>(52.34)           | 5040.00<br>(48.41)           |
| 50인<br>~<br>99인 | 2004                       | 2513           | 2019<br>(80.34)              | 1798<br>(71.55)              | 1624<br>(64.62)              | 1471<br>(58.54)              | 1381<br>(54.95)              |
|                 | 2005                       | 2258           | 1875<br>(83.04)              | 1636<br>(72.45)              | 1404<br>(62.18)              | 1275<br>(56.47)              |                              |
|                 | 2006                       | 1867           | 1541<br>(82.54)              | 1255<br>(67.22)              | 1113<br>(59.61)              |                              |                              |
|                 | 2007                       | 2204           | 1667<br>(75.64)              | 1380<br>(62.61)              |                              |                              |                              |
|                 | 2008                       | 1866           | 1542<br>(82.64)              |                              |                              |                              |                              |
|                 | 총계 <sup>1)</sup>           | 10708          | 8644<br>(80.72)              | 6069<br>(68.64)              | 4141<br>(62.38)              | 2746<br>(57.56)              | 1381<br>(54.95)              |
|                 | 평균 <sup>2)</sup>           | 2141.60        | 1728.80<br>(80.72)           | 1517.25<br>(68.64)           | 1380.33<br>(62.38)           | 1373.00<br>(57.56)           | 1381.00<br>(54.95)           |

| 종사자<br>규모         | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체<br>수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|-------------------|----------------------------|----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|                   |                            |                | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 100인<br>~<br>249인 | 2004                       | 910            | 727<br>(79.89)               | 637<br>(70.00)               | 591<br>(64.95)               | 542<br>(59.56)               | 499<br>(54.84)               |
|                   | 2005                       | 727            | 625<br>(85.97)               | 546<br>(75.10)               | 474<br>(65.20)               | 424<br>(58.32)               |                              |
|                   | 2006                       | 605            | 512<br>(84.63)               | 421<br>(69.59)               | 378<br>(62.48)               |                              |                              |
|                   | 2007                       | 787            | 618<br>(78.53)               | 506<br>(64.29)               |                              |                              |                              |
|                   | 2008                       | 637            | 527<br>(82.73)               |                              |                              |                              |                              |
|                   | 총계 <sup>1)</sup>           | 3666           | 3009<br>(82.08)              | 2110<br>(69.66)              | 1443<br>(64.36)              | 966<br>(59.01)               | 499<br>(54.84)               |
|                   | 평균 <sup>2)</sup>           | 733.20         | 601.80<br>(82.08)            | 527.50<br>(69.66)            | 481.00<br>(64.36)            | 483.00<br>(59.01)            | 499.00<br>(54.84)            |
| 250인<br>~<br>499인 | 2004                       | 205            | 170<br>(82.93)               | 159<br>(77.56)               | 153<br>(74.63)               | 143<br>(69.76)               | 131<br>(63.90)               |
|                   | 2005                       | 162            | 138<br>(85.19)               | 128<br>(79.01)               | 112<br>(69.14)               | 111<br>(68.52)               |                              |
|                   | 2006                       | 114            | 98<br>(85.96)                | 83<br>(72.81)                | 69<br>(60.53)                |                              |                              |
|                   | 2007                       | 183            | 146<br>(79.78)               | 115<br>(62.84)               |                              |                              |                              |
|                   | 2008                       | 134            | 101<br>(75.37)               |                              |                              |                              |                              |
|                   | 총계 <sup>1)</sup>           | 798            | 653<br>(81.83)               | 485<br>(73.04)               | 334<br>(69.44)               | 254<br>(69.21)               | 131<br>(63.90)               |
|                   | 평균 <sup>2)</sup>           | 159.60         | 130.60<br>(81.83)            | 121.25<br>(73.04)            | 111.33<br>(69.44)            | 127.00<br>(69.21)            | 131.00<br>(63.90)            |
| 500인<br>~<br>999인 | 2004                       | 69             | 57<br>(82.61)                | 49<br>(71.01)                | 49<br>(71.01)                | 47<br>(68.12)                | 44<br>(63.77)                |
|                   | 2005                       | 40             | 32<br>(80.00)                | 30<br>(75.00)                | 31<br>(77.50)                | 29<br>(72.50)                |                              |
|                   | 2006                       | 34             | 29<br>(85.29)                | 29<br>(85.29)                | 29<br>(85.29)                |                              |                              |
|                   | 2007                       | 47             | 40<br>(85.11)                | 24<br>(51.06)                |                              |                              |                              |
|                   | 2008                       | 25             | 21<br>(84.00)                |                              |                              |                              |                              |
|                   | 총계 <sup>1)</sup>           | 215            | 179<br>(83.26)               | 132<br>(69.47)               | 109<br>(76.22)               | 76<br>(69.72)                | 44<br>(63.77)                |
|                   | 평균 <sup>2)</sup>           | 43.00          | 35.80<br>(83.26)             | 33.00<br>(69.47)             | 36.33<br>(76.22)             | 38.00<br>(69.72)             | 44.00<br>(63.77)             |

| 종사자<br>규모   | 신규<br>사업체<br>생성연도<br>(t시점) | 신규<br>사업체 수 | t+1 시점                       | t+2 시점                       | t+3 시점                       | t+4 시점                       | t+5 시점                       |
|-------------|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|             |                            |             | 1차년도 생존<br>사업체 수<br>(1년 생존율) | 2차년도 생존<br>사업체 수<br>(2년 생존율) | 3차년도 생존<br>사업체 수<br>(3년 생존율) | 4차년도 생존<br>사업체 수<br>(4년 생존율) | 5차년도 생존<br>사업체 수<br>(5년 생존율) |
| 1000인<br>이상 | 2004                       | 19          | 16<br>(84.21)                | 15<br>(78.95)                | 14<br>(73.68)                | 12<br>(63.16)                | 12<br>(63.16)                |
|             | 2005                       | 14          | 11<br>(78.57)                | 10<br>(71.43)                | 8<br>(57.14)                 | 7<br>(50.00)                 |                              |
|             | 2006                       | 15          | 11<br>(73.33)                | 6<br>(40.00)                 | 5<br>(33.33)                 |                              |                              |
|             | 2007                       | 36          | 23<br>(63.89)                | 10<br>(27.78)                |                              |                              |                              |
|             | 2008                       | 16          | 13<br>(81.25)                |                              |                              |                              |                              |
|             | 총계 <sup>1)</sup>           | 100         | 74<br>(74.00)                | 41<br>(48.81)                | 27<br>(56.25)                | 19<br>(57.58)                | 12<br>(63.16)                |
|             | 평균 <sup>2)</sup>           | 20.00       | 14.80<br>(74.00)             | 10.25<br>(48.81)             | 9.00<br>(56.25)              | 9.50<br>(57.58)              | 12.00<br>(63.16)             |
| 합계          | 2004                       | 625598      | 437173<br>(69.88)            | 342350<br>(54.72)            | 283506<br>(45.32)            | 237495<br>(37.96)            | 209083<br>(33.42)            |
|             | 2005                       | 706389      | 516268<br>(73.09)            | 406299<br>(57.52)            | 329742<br>(46.68)            | 284573<br>(40.29)            |                              |
|             | 2006                       | 582997      | 430140<br>(73.78)            | 328314<br>(56.31)            | 275701<br>(47.29)            |                              |                              |
|             | 2007                       | 569377      | 408672<br>(71.78)            | 325836<br>(57.23)            |                              |                              |                              |
|             | 2008                       | 568125      | 424913<br>(74.79)            |                              |                              |                              |                              |
|             | 총계 <sup>1)</sup>           | 3052486     | 2217166<br>(72.63)           | 1402799<br>(56.47)           | 888949<br>(46.42)            | 522068<br>(39.19)            | 209083<br>(33.42)            |
|             | 평균 <sup>2)</sup>           | 610497.20   | 443433.20<br>(72.63)         | 350699.75<br>(56.47)         | 296316.33<br>(46.42)         | 261034.00<br>(39.19)         | 209083.00<br>(33.42)         |

1) 생존율은 해당 기간 내의 총 사업체 수를 기준으로 계산되었음

예를 들어, 3차년도 생존율은 2004년과 2006년 사이에 생성된 신규 사업체 총 수에 대해서 계산됨

2) 신규 사업체 수에 대한 평균은 2004년부터 2008년까지의 5년간 평균을 의미함

※ 2009년에 생성된 신규 사업체의 경우에는 이후의 생존 여부가 조사되지 않은 상태이기 때문에, 생존율을 계산할 수 없는 관계로 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율 분석은 2004년부터 2008년 사이의 자료에 대해서만 분석을 수행하였음

※ 표 안에 있는 숫자는 생존 사업체 수(개)를 의미하고, 괄호 안에 있는 숫자는 생존율(%)을 의미함

<표 4-11>에 대한 결과를 살펴보면, 약간의 예외적인 결과가 포함되어 있긴 하지만 전반적으로 신규 사업체의 종사자 규모가 클수록 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율 역시 높게 나타나고 있다는 사실을 확인해 볼 수 있다.<sup>23)</sup> 이러한 결과는 앞서 3절에

23) 종사자 규모가 1000인 이상인 신규 사업체의 경우에는 종사자 규모가 가장 큰 규모임에도 불구하고, 신규 사업체의 생존율은 상대적으로 낮게 나타났다. 하지만, 전체 신규 사업체 중에서 1000인 이상 종사자 규모를 가진 신규 사업체가 차지하는 비중은 매우 작게 나타나고 있다는 점에서 신규 사업체의 종사자

서 ‘종사자 규모별 사업체 생성 및 소멸 현황 분석’에서 언급했던 사업체의 안정성과 함께 연관시켜 역시 해석해 볼 수 있는 결과로 생각된다. 안정적인 사업체일수록 사업체의 생존율이 높을 것이라는 사실을 전제로 종사자 규모별 신규 사업체의 생존율 결과를 살펴본다면 종사자 규모가 큰 사업체일수록 사업체의 안정성이 높아지기 때문에 신규 사업체의 생존율 역시 높게 나타나고 있는 것으로 예상해 볼 수 있다.

## 제5절 사업체 성장과 퇴보에 대한 분석

앞서 종사자 규모와 관련된 분석들을 수행하는 과정에서 잠시 언급하였듯이, 종사자와 관련된 내용은 기업관련 생멸분석에 있어서 사업체 자체에 대한 분석 부분과 더불어 매우 중요한 의미를 갖고 있는 분석 부분이라 할 수 있다. 이에 본 절에서는 앞선 분석과 유사한 방식으로 연도별 분석을 기본 분석으로 하여 개별 사업체의 종사자 증감 현황에 대해 사업체 수 관점과 사업체 내 종사자 수 관점으로 나누어 분석을 수행하고, 이에 대한 분석 결과를 각각 구분하여 제시하였다. 이 경우에도 역시 앞선 분석과 마찬가지로 전 사업체에 대한 전체적인 분석 결과와 더불어 한국표준산업분류에서 정의한 산업대분류를 기준으로 각각의 사업체를 구분하여 산업별로 나누어 분석한 결과와 우리나라의 행정구역 구분에 따라 16개 시도를 기준으로 사업체를 구분하여 지역별로 나누어 분석한 결과도 함께 제시하고, 그 결과가 갖는 의미에 대해 살펴보았다.

### 1. 종사자 증감 사업체 수에 대한 분석

본 절에서는 개별 사업체들의 종사자 증감 현황에 대해 사업체 수를 중심으로 집계표를 작성해 봄으로써, 종사자 규모에 변동이 있는 사업체 수가 얼마나 발생했는지에 대해 살펴보았다. 기본적으로 존속 사업체에 대해서는 종사자 수가 증가한 존속 사업체, 종사자 수가 감소한 존속 사업체, 그리고 종사자 수 변동이 발생하지 않은 존속 사업체로 구분하여 집계표를 작성하였다. 그리고 전체 종사자 수 증감 규모 면에서는 신규 사업체의 경우에는 종사자 수가 증가한 경우에 속하고 휴·폐업 사업체의 경우에는 종사자 수가 감소한 경우에 속하기 때문에, 앞서 3절에서 제시한 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수에 대한 결과를 종사자 증감 사업체 수에 대한 집계표에도 다시 한 번 포함시켜 종사자 증감 사업체 수에 대한 집계표를 구성하여 분석을 수행하였다. 또한, 산업별

---

규모가 클수록 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율이 높게 나타나고 있다는 결과를 일반화하는 데에는 큰 어려움이 없을 것으로 판단된다.

분석과 지역별 분석의 경우에는 사업체 생성이나 소멸이 발생하지 않은 경우라 할지라도 단지 산업간 이동이나 지역간 이동에 의해서 만으로도 해당 범주를 기준으로 판단하게 되면 다른 범주에서 해당 범주로 사업체가 유입되었을 경우에는 해당 범주 내 종사자 수는 증가되는 결과를 가져다주고, 반대로 해당 범주에서 다른 범주로 사업체가 유출되었을 경우에는 해당 범주 내 종사자 수는 감소되는 결과를 가져다주기 때문에 3절에서 제시한 산업과 지역에 대한 범주간 이동 사업체 수에 대한 결과 역시 종사자 증감 사업체 수에 대한 집계표에 포함시켜 집계표를 구성한 후, 이를 토대로 종사자 증감이 발생한 사업체 수에 대한 분석을 수행하였다.

### 가. 종사자 증감 사업체 수에 대한 현황 분석

앞서 3절의 결과를 통해 우리나라 사업체는 가장 최근에 조사된 자료인 2009년 자료를 기준으로 볼 때 한 해 동안 519,531개의 사업체는 새로 생성된 반면에 491,665개의 사업체는 휴·폐업되었다는 사실을 확인하였다. 또한, 2009년 기준으로 존속 사업체의 총 수는 3,293,295개로, 이 중 2009년에 새로 생성된 사업체 수를 제외할 경우 2008년 이전에 생성되어 2009년까지 존속해 온 사업체는 2,773,764개라는 사실 역시 확인할 수 있었다. 그리고 이렇게 2008년 이전에 생성되어 2009년까지 존속해 온 2,773,764개의 사업체를 대상으로 종사자 증감 여부에 대해 집계해 본 결과 전체 존속 사업체 중에서 약 22.28%에 해당되는 617,993개의 사업체는 2008년부터 2009년까지 종사자 수가 증가한 반면에 약 22.95%에 해당되는 636,555개의 사업체는 2008년부터 2009년까지 종사자 수가 감소했다는 사실이 추가적으로 확인되었다.

<표 4-12>는 연도별로 사업체 성장과 퇴보에 의한 종사자 증감 사업체 수 변동 현황을 작성한 결과를 정리해 놓은 ‘연도별 종사자 증감 사업체 수 현황 집계표’이다.



〈표 4-12〉 연도별 종사자 증감 사업체 수 현황

| 연도   | 종사자 증가    | 종사자 불변    | 종사자 감소    | 신규        | 휴·폐업      | 총          |
|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
|      | 존속        | 존속        | 존속        | 사업체 수     | 사업체 수     |            |
|      | 사업체 수     | 사업체 수     | 사업체 수     | - 증가      | - 감소      |            |
| 2004 |           |           |           | 625,598   | 619,548   | 3,192,336  |
| 2005 | 541,438   | 1,364,610 | 599,235   | 706,389   | 687,053   | 3,211,672  |
| 2006 | 530,440   | 1,538,221 | 586,742   | 582,997   | 556,269   | 3,238,400  |
| 2007 | 593,172   | 1,514,221 | 600,293   | 569,377   | 530,714   | 3,277,063  |
| 2008 | 582,645   | 1,467,508 | 647,151   | 568,125   | 579,759   | 3,265,429  |
| 2009 | 617,993   | 1,519,216 | 636,555   | 519,531   | 491,665   | 3,293,295  |
| 총계   | 2,865,688 | 7,403,776 | 3,069,976 | 3,572,017 | 3,465,008 | 19,478,195 |
| 평균   | 573,138   | 1,480,755 | 613,995   | 595,336   | 577,501   | 3,246,366  |

※ 종사자 증가 사업체 수, 종사자 불변 사업체 수, 종사자 감소 사업체 수에 대한 2004년 결과는 2004년 존속 사업체에 대한 2003년 종사자 수 자료가 조사되지 않은 관계로 표에 별도로 해당 결과를 제시하지 않았음

<표 4-12>를 살펴보면, 분석 대상이 된 모든 연도에 대한 분석 결과에서 전체적으로 존속 사업체의 경우에는 종사자 수가 증가한 존속 사업체의 수보다 종사자 수가 감소한 존속 사업체의 수가 해마다 보다 더 많이 나타나고 있음을 확인해 볼 수 있다. 종사자 증감 사업체 구성을 존속 사업체 총 수를 기준으로 살펴보면, 분석 대상이 된 연도에 따라 약간씩 차이가 존재하기는 하지만 전체 존속 사업체 중 약 55% 정도에 해당하는 존속 사업체들은 종사자 수가 변화하지 않고 계속해서 종사자 규모를 동일한 규모로 유지시키고 있는 것으로 나타나고 있다. 반면에 종사자가 증가한 사업체 수와 종사자가 감소한 사업체 수는 존속 사업체 총 수 대비 약 20%에서 25% 정도의 비중을 각각 차지하고 있는 것으로 나타나고 있다.

## 나. 종사자 증감 사업체 수에 대한 산업별 · 지역별 현황 분석

### 1) 종사자 증감 사업체 수에 대한 산업별 현황 분석

사업체 성장과 퇴보에 의한 종사자 증감 사업체 수 변동 현황을 산업별로 구분하여 살펴본 결과는 <표 4-13>에 제시되어 있다. 앞선 분석에서와 마찬가지로 산업별 분류는 한국표준산업분류에서 정의한 산업대분류를 기준으로 구분하였으며, 산업간 이동에 따른 사업체 수 변동 부분에 대해서도 집계표에 역시 반영하여 <표 4-13>을 작성하였다.



〈표 4-13〉 산업별 종사자 증감 사업체 수 현황

| 산업<br>대분류                                | 연도   | 종사자<br>증가<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>불변<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>감소<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 존속<br>사업체<br>유입<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 존속<br>사업체<br>유출<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 신규<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 휴폐업<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 총<br>사업체<br>수 |
|--|------|---|---|---|--|--|----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 농림업,<br>어업<br>[A]                        | 2004 |   |   |   |  |  | 194                              | 185                               | 2280          |
|  | 2005 | 610                                       | 371                                       | 695                                       | 103                                    | 83                                     | 466                              | 521                               | 2245          |
|  | 2006 | 661                                       | 438                                       | 774                                       | 38                                     | 53                                     | 277                              | 319                               | 2188          |
|  | 2007 | 691                                       | 510                                       | 728                                       | 64                                     | 61                                     | 271                              | 198                               | 2264          |
|  | 2008 | 632                                       | 406                                       | 766                                       | 109                                    | 218                                    | 209                              | 242                               | 2122          |
|  | 2009 | 673                                       | 459                                       | 637                                       | 110                                    | 95                                     | 423                              | 258                               | 2302          |
|  | 총계   | 3267                                      | 2184                                      | 3600                                      | 424                                    | 510                                    | 1840                             | 1723                              | 13401         |
|  | 평균   | 653.40                                    | 436.80                                    | 720.00                                    | 84.80                                  | 102.00                                 | 306.67                           | 287.17                            | 2233.50       |
| 광업<br>[B]                                | 2004 |   |   |   |  |  | 224                              | 238                               | 1818          |
|  | 2005 | 479                                       | 603                                       | 476                                       | 40                                     | 28                                     | 259                              | 232                               | 1857          |
|  | 2006 | 401                                       | 632                                       | 553                                       | 36                                     | 37                                     | 217                              | 234                               | 1839          |
|  | 2007 | 441                                       | 693                                       | 418                                       | 29                                     | 59                                     | 228                              | 228                               | 1809          |
|  | 2008 | 451                                       | 580                                       | 506                                       | 58                                     | 48                                     | 167                              | 224                               | 1762          |
|  | 2009 | 383                                       | 566                                       | 569                                       | 26                                     | 34                                     | 288                              | 210                               | 1832          |
|  | 총계   | 2155                                      | 3074                                      | 2522                                      | 189                                    | 206                                    | 1383                             | 1366                              | 10917         |
|  | 평균   | 431.00                                    | 614.80                                    | 504.40                                    | 37.80                                  | 41.20                                  | 230.50                           | 227.67                            | 1819.50       |
| 제조업<br>[C]                               | 2004 |   |   |   |  |  | 67763                            | 64193                             | 329658        |
|  | 2005 | 79496                                     | 108457                                    | 80768                                     | 2216                                   | 1751                                   | 70607                            | 59186                             | 341544        |
|  | 2006 | 83864                                     | 117960                                    | 85996                                     | 1331                                   | 1465                                   | 50462                            | 52259                             | 339613        |
|  | 2007 | 83629                                     | 118696                                    | 83121                                     | 1426                                   | 2343                                   | 49703                            | 51824                             | 336575        |
|  | 2008 | 76195                                     | 106233                                    | 88116                                     | 2180                                   | 4463                                   | 46422                            | 61568                             | 319146        |
|  | 2009 | 85743                                     | 112260                                    | 81003                                     | 1202                                   | 1948                                   | 39597                            | 38192                             | 319805        |
|  | 총계   | 408927                                    | 563606                                    | 419004                                    | 8355                                   | 11970                                  | 324554                           | 327222                            | 1986341       |
|  | 평균   | 81785.40                                  | 112721.20                                 | 83800.80                                  | 1671.00                                | 2394.00                                | 54092.33                         | 54537.00                          | 331056.83     |
| 전기,<br>가스,<br>증기<br>및<br>수도<br>사업<br>[D] | 2004 |   |   |   |  |  | 165                              | 148                               | 1506          |
|  | 2005 | 485                                       | 410                                       | 417                                       | 27                                     | 28                                     | 230                              | 166                               | 1569          |
|  | 2006 | 418                                       | 464                                       | 515                                       | 17                                     | 24                                     | 139                              | 148                               | 1553          |
|  | 2007 | 470                                       | 485                                       | 450                                       | 25                                     | 32                                     | 137                              | 116                               | 1567          |
|  | 2008 | 387                                       | 420                                       | 465                                       | 41                                     | 108                                    | 82                               | 187                               | 1395          |
|  | 2009 | 346                                       | 369                                       | 574                                       | 26                                     | 22                                     | 159                              | 84                                | 1474          |
|  | 총계   | 2106                                      | 2148                                      | 2421                                      | 136                                    | 214                                    | 912                              | 849                               | 9064          |
|  | 평균   | 421.20                                    | 429.60                                    | 484.20                                    | 27.20                                  | 42.80                                  | 152.00                           | 141.50                            | 1510.67       |



| 산업<br>대분류   | 연도   | 종사자<br>증가<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>불변<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>감소<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 존속<br>사업체<br>유입<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 존속<br>사업체<br>유출<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 신규<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 휴폐업<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 총<br>사업체<br>수 |
|---|------|---|---|---|--|--|----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 하수<br>폐기물<br>처리,<br>원료<br>재생<br>및<br>환경<br>복원업<br>[E] | 2004 |   |   |   |  |  | 822                              | 614                               | 3927          |
|   | 2005 | 1184                                      | 818                                       | 1103                                      | 147                                    | 118                                    | 1103                             | 704                               | 4355          |
|   | 2006 | 869                                       | 1802                                      | 942                                       | 163                                    | 92                                     | 973                              | 650                               | 4749          |
|   | 2007 | 1433                                      | 1054                                      | 1386                                      | 140                                    | 142                                    | 992                              | 734                               | 5005          |
|   | 2008 | 1397                                      | 1040                                      | 1502                                      | 226                                    | 167                                    | 721                              | 899                               | 4886          |
|   | 2009 | 1544                                      | 1220                                      | 1521                                      | 81                                     | 87                                     | 678                              | 514                               | 5044          |
|   | 총계   | 6427                                      | 5934                                      | 6454                                      | 757                                    | 606                                    | 5289                             | 4115                              | 27966         |
|   | 평균   | 1285.40                                   | 1186.80                                   | 1290.80                                   | 151.40                                 | 121.20                                 | 881.50                           | 685.83                            | 4661.00       |
| 건설업<br>[F]  | 2004 |   |   |   |  |  | 21848                            | 20729                             | 83658         |
|   | 2005 | 20203                                     | 17558                                     | 22378                                     | 1122                                   | 786                                    | 27353                            | 22733                             | 88614         |
|   | 2006 | 23231                                     | 21086                                     | 23476                                     | 659                                    | 745                                    | 21819                            | 20076                             | 90271         |
|   | 2007 | 24314                                     | 22126                                     | 24243                                     | 874                                    | 916                                    | 22107                            | 18672                             | 93664         |
|   | 2008 | 25347                                     | 19615                                     | 24072                                     | 1919                                   | 2061                                   | 23045                            | 22569                             | 93998         |
|   | 2009 | 25094                                     | 22508                                     | 28498                                     | 903                                    | 872                                    | 17053                            | 17026                             | 94056         |
|   | 총계   | 118189                                    | 102893                                    | 122667                                    | 5477                                   | 5380                                   | 133225                           | 121805                            | 544261        |
|   | 평균   | 23637.80                                  | 20578.60                                  | 24533.40                                  | 1095.40                                | 1076.00                                | 22204.17                         | 20300.83                          | 90710.17      |
| 도매<br>및<br>소매업<br>[G]                                 | 2004 |   |   |   |  |  | 153619                           | 168685                            | 876746        |
|   | 2005 | 138650                                    | 376755                                    | 166908                                    | 1874                                   | 2706                                   | 178998                           | 191727                            | 863185        |
|   | 2006 | 141163                                    | 435956                                    | 141529                                    | 1461                                   | 1611                                   | 147029                           | 142926                            | 867138        |
|   | 2007 | 154316                                    | 411268                                    | 157890                                    | 1879                                   | 1847                                   | 145032                           | 141817                            | 870385        |
|   | 2008 | 147528                                    | 395980                                    | 167487                                    | 4413                                   | 3493                                   | 143543                           | 155897                            | 858951        |
|   | 2009 | 162778                                    | 403817                                    | 163036                                    | 1803                                   | 1571                                   | 130157                           | 127749                            | 861591        |
|   | 총계   | 744435                                    | 2023776                                   | 796850                                    | 11430                                  | 11228                                  | 898378                           | 928801                            | 5197996       |
|   | 평균   | 148887.00                                 | 404755.20                                 | 159370.00                                 | 2286.00                                | 2245.60                                | 149729.67                        | 154800.17                         | 866332.67     |
| 운수업<br>[H]  | 2004 |   |   |   |  |  | 83433                            | 77765                             | 326709        |
|   | 2005 | 9991                                      | 236370                                    | 11191                                     | 401                                    | 332                                    | 76472                            | 68825                             | 334425        |
|   | 2006 | 11255                                     | 238133                                    | 11016                                     | 343                                    | 241                                    | 79051                            | 73780                             | 339798        |
|   | 2007 | 11558                                     | 253516                                    | 11459                                     | 405                                    | 303                                    | 63856                            | 62962                             | 340794        |
|   | 2008 | 11888                                     | 244172                                    | 12395                                     | 754                                    | 731                                    | 71581                            | 71608                             | 340790        |
|   | 2009 | 12132                                     | 254911                                    | 12528                                     | 330                                    | 282                                    | 64090                            | 60937                             | 343991        |
|   | 총계   | 56824                                     | 1227102                                   | 58589                                     | 2233                                   | 1889                                   | 438483                           | 415877                            | 2026507       |
|   | 평균   | 11364.80                                  | 245420.40                                 | 11717.80                                  | 446.60                                 | 377.80                                 | 73080.50                         | 69312.83                          | 337751.17     |

| 산업<br>대분류                      | 연도        | 종사자<br>증가<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>불변<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>감소<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 존속<br>사업체<br>유입<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 존속<br>사업체<br>유출<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 신규<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 휴폐업<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 총<br>사업체<br>수 |
|--------------------------------|-----------|---|---|---|--|--|----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 숙박<br>및<br>음식업<br>[I]          | 2004      |   |   |   |  |  | 130026                           | 134073                            | 643610        |
|                                | 2005      | 114228                                    | 239800                                    | 126970                                    | 168                                    | 163                                    | 143440                           | 162449                            | 624606        |
|                                | 2006      | 99971                                     | 264462                                    | 137146                                    | 106                                    | 102                                    | 119873                           | 122925                            | 621558        |
|                                | 2007      | 118844                                    | 261826                                    | 123887                                    | 216                                    | 102                                    | 118398                           | 116899                            | 623171        |
|                                | 2008      | 119256                                    | 253667                                    | 134216                                    | 206                                    | 178                                    | 117104                           | 115854                            | 624449        |
|                                | 2009      | 120060                                    | 256311                                    | 135512                                    | 104                                    | 106                                    | 116953                           | 112460                            | 628940        |
|                                | 총계        | 572359                                    | 1276066                                   | 657731                                    | 800                                    | 651                                    | 745794                           | 764660                            | 3766334       |
| 평균                             | 114471.80 | 255213.20                                 | 131546.20                                 | 160.00                                    | 130.20                                 | 124299.00                              | 127443.33                        | 627722.33                         |               |
| 출판,영상,송신<br>및<br>정보서비스업<br>[J] | 2004      |   |   |   |  |  | 6927                             | 7604                              | 23068         |
|                                | 2005      | 5380                                      | 4651                                      | 5503                                      | 595                                    | 773                                    | 7751                             | 6761                              | 23880         |
|                                | 2006      | 5138                                      | 7355                                      | 5235                                      | 657                                    | 508                                    | 6332                             | 5644                              | 24717         |
|                                | 2007      | 6133                                      | 5602                                      | 6316                                      | 421                                    | 760                                    | 6230                             | 5906                              | 24702         |
|                                | 2008      | 6039                                      | 5448                                      | 6163                                      | 854                                    | 947                                    | 5179                             | 6105                              | 23683         |
|                                | 2009      | 6205                                      | 5844                                      | 6705                                      | 427                                    | 385                                    | 5008                             | 4544                              | 24189         |
|                                | 총계        | 28895                                     | 28900                                     | 29922                                     | 2954                                   | 3373                                   | 37427                            | 36564                             | 144239        |
| 평균                             | 5779.00   | 5780.00                                   | 5984.40                                   | 590.80                                    | 674.60                                 | 6237.83                                | 6094.00                          | 24039.83                          |               |
| 금융<br>및<br>보험업<br>[K]          | 2004      |   |   |   |  |  | 5781                             | 6392                              | 33865         |
|                                | 2005      | 8886                                      | 8487                                      | 10221                                     | 139                                    | 131                                    | 7036                             | 6140                              | 34769         |
|                                | 2006      | 10129                                     | 9376                                      | 10318                                     | 64                                     | 136                                    | 5737                             | 4810                              | 35624         |
|                                | 2007      | 10869                                     | 9706                                      | 10617                                     | 98                                     | 172                                    | 5809                             | 4260                              | 37099         |
|                                | 2008      | 10854                                     | 9610                                      | 11214                                     | 177                                    | 244                                    | 5628                             | 5177                              | 37483         |
|                                | 2009      | 11287                                     | 10410                                     | 11985                                     | 101                                    | 100                                    | 4527                             | 3701                              | 38310         |
|                                | 총계        | 52025                                     | 47589                                     | 54355                                     | 579                                    | 783                                    | 34518                            | 30480                             | 217150        |
| 평균                             | 10405.00  | 9517.80                                   | 10871.00                                  | 115.80                                    | 156.60                                 | 5753.00                                | 5080.00                          | 36191.67                          |               |
| 부동산업<br>및<br>임대업<br>[L]        | 2004      |   |   |   |  |  | 25233                            | 23076                             | 113087        |
|                                | 2005      | 16728                                     | 44542                                     | 24011                                     | 691                                    | 386                                    | 30393                            | 27420                             | 116365        |
|                                | 2006      | 18896                                     | 55043                                     | 20905                                     | 394                                    | 615                                    | 25567                            | 20906                             | 120805        |
|                                | 2007      | 21167                                     | 54685                                     | 24592                                     | 641                                    | 495                                    | 24200                            | 19866                             | 125285        |
|                                | 2008      | 21340                                     | 55634                                     | 25579                                     | 1077                                   | 989                                    | 20883                            | 21743                             | 124513        |
|                                | 2009      | 22442                                     | 58899                                     | 24103                                     | 521                                    | 301                                    | 19313                            | 18768                             | 125278        |
|                                | 총계        | 100573                                    | 268803                                    | 119190                                    | 3324                                   | 2786                                   | 145589                           | 131779                            | 725333        |
| 평균                             | 20114.60  | 53760.60                                  | 23838.00                                  | 664.80                                    | 557.20                                 | 24264.83                               | 21963.17                         | 120888.83                         |               |



| 산업<br>대분류                                | 연도       | 종사자<br>증가<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>불변<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>감소<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 존속<br>사업체<br>유입<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 존속<br>사업체<br>유출<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 신규<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 휴폐업<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 총<br>사업체<br>수 |
|--|----------|---|---|---|--|--|----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 전문<br>과학<br>및<br>기술<br>서비스업<br>[M]       | 2004     |   |   |   |  |  | 13636                            | 12813                             | 59109         |
|  | 2005     | 12635                                     | 18543                                     | 12764                                     | 712                                    | 899                                    | 14641                            | 14268                             | 59295         |
|  | 2006     | 11307                                     | 24554                                     | 11454                                     | 671                                    | 817                                    | 12713                            | 11163                             | 60699         |
|  | 2007     | 14901                                     | 20712                                     | 13645                                     | 1786                                   | 748                                    | 13648                            | 10693                             | 64692         |
|  | 2008     | 15714                                     | 20475                                     | 15226                                     | 2029                                   | 1270                                   | 13165                            | 12007                             | 66609         |
|  | 2009     | 16160                                     | 21761                                     | 16943                                     | 1153                                   | 1210                                   | 11411                            | 10535                             | 67428         |
|  | 총계       | 70717                                     | 106045                                    | 70032                                     | 6351                                   | 4944                                   | 79214                            | 71479                             | 377832        |
| 평균                                       | 14143.40 | 21209.00                                  | 14006.40                                  | 1270.20                                   | 988.80                                 | 13202.33                               | 11913.17                         | 62972.00                          |               |
| 사업<br>관리<br>및<br>사업<br>지원<br>서비스업<br>[N] | 2004     |   |   |   |  |  | 7496                             | 6732                              | 25587         |
|  | 2005     | 5684                                      | 5571                                      | 5853                                      | 815                                    | 993                                    | 9368                             | 7486                              | 27291         |
|  | 2006     | 5342                                      | 9682                                      | 4978                                      | 1137                                   | 774                                    | 7993                             | 6515                              | 29132         |
|  | 2007     | 7253                                      | 7506                                      | 7051                                      | 895                                    | 937                                    | 7894                             | 6385                              | 30599         |
|  | 2008     | 6600                                      | 7208                                      | 7682                                      | 1597                                   | 1308                                   | 8390                             | 7801                              | 31477         |
|  | 2009     | 8108                                      | 8425                                      | 8004                                      | 944                                    | 617                                    | 7430                             | 6323                              | 32911         |
|  | 총계       | 32987                                     | 38392                                     | 33568                                     | 5388                                   | 4629                                   | 48571                            | 41242                             | 176997        |
| 평균                                       | 6597.40  | 7678.40                                   | 6713.60                                   | 1077.60                                   | 925.80                                 | 8095.17                                | 6873.67                          | 29499.50                          |               |
| 공정,<br>국방<br>및<br>사회<br>행정<br>[O]        | 2004     |   |   |   |  |  | 1520                             | 1415                              | 12325         |
|  | 2005     | 4447                                      | 3459                                      | 3539                                      | 96                                     | 141                                    | 1001                             | 739                               | 12542         |
|  | 2006     | 3847                                      | 3806                                      | 4189                                      | 92                                     | 114                                    | 515                              | 586                               | 12449         |
|  | 2007     | 4538                                      | 3723                                      | 3427                                      | 150                                    | 125                                    | 434                              | 636                               | 12272         |
|  | 2008     | 4721                                      | 3151                                      | 3664                                      | 173                                    | 135                                    | 304                              | 601                               | 12013         |
|  | 2009     | 4660                                      | 2588                                      | 4169                                      | 70                                     | 252                                    | 273                              | 344                               | 11760         |
|  | 총계       | 22213                                     | 16727                                     | 18988                                     | 581                                    | 767                                    | 4047                             | 4321                              | 73361         |
| 평균                                       | 4442.60  | 3345.40                                   | 3797.60                                   | 116.20                                    | 153.40                                 | 674.50                                 | 720.17                           | 12226.83                          |               |
| 교육<br>서비스업<br>[P]                        | 2004     |   |   |   |  |  | 26682                            | 23402                             | 140626        |
|  | 2005     | 31800                                     | 48264                                     | 28311                                     | 473                                    | 2502                                   | 31800                            | 29749                             | 140648        |
|  | 2006     | 28011                                     | 59152                                     | 32850                                     | 626                                    | 277                                    | 28655                            | 20358                             | 149294        |
|  | 2007     | 32832                                     | 59457                                     | 33296                                     | 481                                    | 414                                    | 30342                            | 23295                             | 156408        |
|  | 2008     | 35105                                     | 60884                                     | 35581                                     | 618                                    | 655                                    | 28287                            | 24183                             | 160475        |
|  | 2009     | 35596                                     | 63207                                     | 36563                                     | 241                                    | 219                                    | 26894                            | 24890                             | 162501        |
|  | 총계       | 163344                                    | 290964                                    | 166601                                    | 2439                                   | 4067                                   | 172660                           | 145877                            | 909952        |
| 평균                                       | 32668.80 | 58192.80                                  | 33320.20                                  | 487.80                                    | 813.40                                 | 28776.67                               | 24312.83                         | 151658.67                         |               |

| 산업<br>대분류  | 연도   | 종사자<br>증가<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>불변<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>감소<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 존속<br>사업체<br>유입<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 존속<br>사업체<br>유출<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 신규<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 휴폐업<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 총<br>사업체<br>수 |
|--|------|---|---|---|--|--|----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 보건업<br>및<br>사회복지서비스업<br>[Q]                      | 2004 |   |   |   |  |  | 9846                             | 6786                              | 70073         |
|  | 2005 | 18903                                     | 30242                                     | 13046                                     | 2094                                   | 302                                    | 14385                            | 7580                              | 78670         |
|  | 2006 | 18604                                     | 37735                                     | 16067                                     | 190                                    | 177                                    | 10562                            | 6087                              | 83158         |
|  | 2007 | 22414                                     | 35684                                     | 18574                                     | 393                                    | 250                                    | 11353                            | 6236                              | 88418         |
|  | 2008 | 24556                                     | 35947                                     | 21860                                     | 461                                    | 354                                    | 11512                            | 5701                              | 94336         |
|  | 2009 | 27494                                     | 38436                                     | 22294                                     | 174                                    | 150                                    | 10847                            | 5962                              | 99245         |
|  | 총계   | 111971                                    | 178044                                    | 91841                                     | 3312                                   | 1233                                   | 68505                            | 38352                             | 513900        |
|  | 평균   | 22394.20                                  | 35608.80                                  | 18368.20                                  | 662.40                                 | 246.60                                 | 11417.50                         | 6392.00                           | 85650.00      |
| 예술,<br>스포츠<br>및<br>여가<br>관련서비스업<br>[R]           | 2004 |   |   |   |  |  | 21335                            | 18370                             | 102513        |
|  | 2005 | 18016                                     | 38280                                     | 21822                                     | 400                                    | 155                                    | 27590                            | 24240                             | 106108        |
|  | 2006 | 15840                                     | 45418                                     | 20414                                     | 166                                    | 382                                    | 17323                            | 24054                             | 99161         |
|  | 2007 | 19571                                     | 41881                                     | 20079                                     | 199                                    | 256                                    | 20087                            | 17374                             | 101817        |
|  | 2008 | 18655                                     | 40614                                     | 21540                                     | 277                                    | 242                                    | 20397                            | 20766                             | 101483        |
|  | 2009 | 19785                                     | 43226                                     | 21693                                     | 131                                    | 102                                    | 17907                            | 16677                             | 102742        |
|  | 총계   | 91867                                     | 209419                                    | 105548                                    | 1173                                   | 1137                                   | 124639                           | 121481                            | 613824        |
|  | 평균   | 18373.40                                  | 41883.80                                  | 21109.60                                  | 234.60                                 | 227.40                                 | 20773.17                         | 20246.83                          | 102304.00     |
| 협회<br>및<br>단체,<br>수리<br>및<br>기타<br>개인서비스업<br>[S] | 2004 |   |   |   |  |  | 49048                            | 46328                             | 342171        |
|  | 2005 | 48041                                     | 178576                                    | 58882                                     | 709                                    | 545                                    | 63496                            | 56127                             | 349704        |
|  | 2006 | 48451                                     | 202544                                    | 55472                                     | 427                                    | 408                                    | 47760                            | 42829                             | 354654        |
|  | 2007 | 53476                                     | 202641                                    | 55142                                     | 622                                    | 782                                    | 48656                            | 42613                             | 360537        |
|  | 2008 | 48819                                     | 202272                                    | 61831                                     | 1430                                   | 988                                    | 51506                            | 46627                             | 365858        |
|  | 2009 | 53526                                     | 212326                                    | 57048                                     | 473                                    | 467                                    | 46523                            | 42491                             | 369896        |
|  | 총계   | 252313                                    | 998359                                    | 288375                                    | 3661                                   | 3190                                   | 306989                           | 277015                            | 2142820       |
|  | 평균   | 50462.60                                  | 199671.80                                 | 57675.00                                  | 732.20                                 | 638.00                                 | 51164.83                         | 46169.17                          | 357136.67     |
| 전산업  | 2004 |   |   |   |  |  | 625598                           | 619548                            | 3192336       |
|  | 2005 | 535846                                    | 1361757                                   | 594858                                    | 12822                                  | 12822                                  | 706389                           | 687053                            | 3211672       |
|  | 2006 | 527398                                    | 1535598                                   | 583829                                    | 8578                                   | 8578                                   | 582997                           | 556269                            | 3238400       |
|  | 2007 | 588850                                    | 1511771                                   | 596321                                    | 10744                                  | 10744                                  | 569377                           | 530714                            | 3277063       |
|  | 2008 | 575484                                    | 1463356                                   | 639865                                    | 18599                                  | 18599                                  | 568125                           | 579759                            | 3265429       |
|  | 2009 | 614016                                    | 1517543                                   | 633385                                    | 8820                                   | 8820                                   | 519531                           | 491665                            | 3293295       |
|  | 총계   | 2841594                                   | 7390025                                   | 3048258                                   | 59563                                  | 59563                                  | 3572017                          | 3465008                           | 19478195      |
|  | 평균   | 568318.80                                 | 1478005.00                                | 609651.60                                 | 11912.60                               | 11912.60                               | 595336.17                        | 577501.33                         | 3246365.83    |

1) 해당 부분의 존속 사업체에 대한 집계 결과는 산업간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 대한 결과임  
 ※ 종사자 증가 사업체 수, 종사자 불변 사업체 수, 종사자 감소 사업체 수에 대한 2004년 결과는 2004년 존



속 사업체에 대한 2003년 종사자 수 자료가 조사되지 않은 관계로 표에 별도로 해당 결과를 제시하지 않았음

<표 4-13>을 살펴보면, 우선 산업간 이동을 나타내는 사업체 유입 수와 사업체 유출 수에 대한 집계 결과와 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수에 대한 집계 결과는 <표 4-5>를 통해 살펴본 내용과 동일하게 나타나고 있음을 확인해 볼 수 있다.

이에 <표 4-13>의 결과를 위에서 언급한 항목들을 제외하고 실제 존속 사업체에 대한 종사자 증감 현황을 나타내고 있는 종사자 증가 존속 사업체 수, 종사자 불변 존속 사업체 수, 종사자 감소 존속 사업체 수를 2005년부터 2009년까지의 연평균을 기준으로 살펴보면, ‘공공행정, 국방 및 사회보장 행정’, ‘보건업 및 사회복지 서비스업’에 속하는 사업체의 경우에는 종사자가 증가한 존속 사업체의 수가 종사자가 감소한 존속 사업체의 수에 비해 많은 것으로 나타나고 있다. 반면에, 이들 산업을 제외한 이외의 거의 대부분의 산업에서는 반대로 종사자가 감소한 존속 사업체의 수가 종사자가 증가한 존속 사업체의 수에 비해 많은 것으로 나타나고 있다는 사실이 확인되고 있다. 이러한 결과는 앞서 분석 대상이 된 전체 사업체를 대상으로 살펴본 <표 4-12>의 결과를 통해서도 확인해 볼 수 있었던 듯이 종사자 수가 감소한 존속 사업체가 종사자 수가 증가한 존속 사업체에 비해 많이 나타나고 있는 상황에서 주로 공공성을 지닌 ‘공공행정, 국방 및 사회보장 행정’과 ‘보건업 및 사회복지 서비스업’ 등의 경우에만 특징적으로 종사자가 증가한 경우가 많이 나타난 것으로 결과를 해석할 수 있다.

## 2) 종사자 증감 사업체 수에 대한 지역별 현황 분석

사업체 성장과 퇴보에 의한 종사자 증감 사업체 수 변동 현황을 지역별로 구분하여 살펴본 결과는 <표 4-14>에 제시되어 있다. 이 경우에도 역시 앞서 언급한 바와 같이 지역별 분류는 우리나라의 행정구역 구분에 따라 16개 시도를 기준으로 구분했으며, 지역 간 이동에 따른 사업체 수 변동 부분에 대해서도 집계표에 반영하여 <표 4-14>를 작성하였다.

〈표 4-14〉 지역별 종사자 증감 사업체 수 현황

| 지역 | 연도   | 종사자<br>증가<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>불변<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>감소<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 존속<br>사업체<br>유입 수<br>-<br>종사자<br>증가 | 존속<br>사업체<br>유출 수<br>-<br>종사자<br>감소 | 신규<br>사업체 수<br>-<br>종사자<br>증가 | 휴폐업<br>사업체 수<br>-<br>종사자<br>감소 | 총<br>사업체 수 |
|----|------|---|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|------------|
| 서울 | 2004 |   |   |   |                                     |                                     | 169161                        | 175000                         | 741639     |
|    | 2005 | 128501                                    | 301837                                    | 147709                                    | 112                                 | 424                                 | 165402                        | 163168                         | 743561     |
|    | 2006 | 130628                                    | 332585                                    | 140981                                    | 60                                  | 373                                 | 132939                        | 138994                         | 737193     |
|    | 2007 | 140943                                    | 320404                                    | 142780                                    | 31                                  | 191                                 | 127293                        | 132875                         | 731451     |
|    | 2008 | 138465                                    | 299207                                    | 148616                                    | 255                                 | 735                                 | 133382                        | 144428                         | 719925     |
|    | 2009 | 138737                                    | 305076                                    | 151146                                    | 300                                 | 748                                 | 127766                        | 124218                         | 723025     |
|    | 총계   | 677274                                    | 1559109                                   | 731232                                    | 758                                 | 2471                                | 855943                        | 878683                         | 4396794    |
|    | 평균   | 135454.80                                 | 311821.80                                 | 146246.40                                 | 151.60                              | 494.20                              | 142657.17                     | 146447.17                      | 732799.00  |
| 부산 | 2004 |   |   |   |                                     |                                     | 46425                         | 46898                          | 267593     |
|    | 2005 | 39625                                     | 122075                                    | 51554                                     | 38                                  | 105                                 | 50860                         | 54234                          | 264152     |
|    | 2006 | 42153                                     | 135642                                    | 46207                                     | 22                                  | 89                                  | 39539                         | 40061                          | 263563     |
|    | 2007 | 43868                                     | 130523                                    | 48239                                     | 18                                  | 35                                  | 41193                         | 40898                          | 263841     |
|    | 2008 | 44415                                     | 127598                                    | 48006                                     | 56                                  | 99                                  | 38048                         | 43723                          | 258123     |
|    | 2009 | 44464                                     | 130729                                    | 47658                                     | 67                                  | 97                                  | 37037                         | 35175                          | 259955     |
|    | 총계   | 214525                                    | 646567                                    | 241664                                    | 201                                 | 425                                 | 253102                        | 260989                         | 1577227    |
|    | 평균   | 42905.00                                  | 129313.40                                 | 48332.80                                  | 40.20                               | 85.00                               | 42183.67                      | 43498.17                       | 262871.17  |
| 대구 | 2004 |   |   |   |                                     |                                     | 33126                         | 33634                          | 182472     |
|    | 2005 | 28416                                     | 81976                                     | 31196                                     | 24                                  | 79                                  | 38492                         | 40805                          | 180104     |
|    | 2006 | 27697                                     | 90993                                     | 30431                                     | 20                                  | 66                                  | 31489                         | 30917                          | 180630     |
|    | 2007 | 30282                                     | 87815                                     | 32512                                     | 4                                   | 29                                  | 30056                         | 29992                          | 180669     |
|    | 2008 | 30108                                     | 81009                                     | 34978                                     | 52                                  | 56                                  | 32492                         | 34518                          | 178639     |
|    | 2009 | 32533                                     | 86056                                     | 32391                                     | 54                                  | 83                                  | 27716                         | 27576                          | 178750     |
|    | 총계   | 149036                                    | 427849                                    | 161508                                    | 154                                 | 313                                 | 193371                        | 197442                         | 1081264    |
|    | 평균   | 29807.20                                  | 85569.80                                  | 32301.60                                  | 30.80                               | 62.60                               | 32228.50                      | 32907.00                       | 180210.67  |
| 인천 | 2004 |   |   |   |                                     |                                     | 33909                         | 32658                          | 157544     |
|    | 2005 | 26097                                     | 62849                                     | 28859                                     | 118                                 | 127                                 | 37442                         | 39612                          | 155365     |
|    | 2006 | 24844                                     | 74226                                     | 27719                                     | 88                                  | 154                                 | 29355                         | 28422                          | 156232     |
|    | 2007 | 28953                                     | 71686                                     | 28376                                     | 29                                  | 55                                  | 30543                         | 27162                          | 159587     |
|    | 2008 | 27323                                     | 69524                                     | 31351                                     | 123                                 | 148                                 | 29676                         | 31241                          | 157997     |
|    | 2009 | 29284                                     | 71663                                     | 29512                                     | 160                                 | 206                                 | 28962                         | 27332                          | 159581     |
|    | 총계   | 136501                                    | 349948                                    | 145817                                    | 518                                 | 690                                 | 189887                        | 186427                         | 946306     |
|    | 평균   | 27300.20                                  | 69989.60                                  | 29163.40                                  | 103.60                              | 138.00                              | 31647.83                      | 31071.17                       | 157717.67  |

| 지역 | 연도   | 종사자<br>증가<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>불변<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>감소<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 존속<br>사업체<br>유입<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 존속<br>사업체<br>유출<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 신규<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 휴폐업<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 총<br>사업체<br>수 |
|----|------|---|---|---|--|--|----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 광주 | 2004 |   |   |   |  |  | 21996                            | 20559                             | 95632         |
|    | 2005 | 15855                                     | 41372                                     | 17302                                     | 16                                     | 20                                     | 20738                            | 21083                             | 95283         |
|    | 2006 | 15022                                     | 46728                                     | 16627                                     | 6                                      | 9                                      | 17603                            | 16897                             | 95986         |
|    | 2007 | 17404                                     | 44871                                     | 18078                                     | 5                                      | 6                                      | 17359                            | 15627                             | 97717         |
|    | 2008 | 17064                                     | 43391                                     | 19796                                     | 21                                     | 37                                     | 17260                            | 17429                             | 97532         |
|    | 2009 | 17992                                     | 44505                                     | 19336                                     | 26                                     | 34                                     | 17280                            | 15665                             | 99139         |
|    | 총계   | 83337                                     | 220867                                    | 91139                                     | 74                                     | 106                                    | 112236                           | 107260                            | 581289        |
|    | 평균   | 16667.40                                  | 44173.40                                  | 18227.80                                  | 14.80                                  | 21.20                                  | 18706.00                         | 17876.67                          | 96881.50      |
| 대전 | 2004 |   |   |   |  |  | 15999                            | 17040                             | 90317         |
|    | 2005 | 15050                                     | 37270                                     | 15321                                     | 12                                     | 17                                     | 22746                            | 22659                             | 90399         |
|    | 2006 | 12942                                     | 43447                                     | 15555                                     | 14                                     | 18                                     | 18202                            | 18437                             | 90160         |
|    | 2007 | 15967                                     | 42864                                     | 16090                                     | 3                                      | 14                                     | 16690                            | 15225                             | 91614         |
|    | 2008 | 16358                                     | 41690                                     | 16438                                     | 28                                     | 41                                     | 18044                            | 17087                             | 92558         |
|    | 2009 | 16480                                     | 44720                                     | 17262                                     | 39                                     | 30                                     | 14664                            | 14066                             | 93165         |
|    | 총계   | 76797                                     | 209991                                    | 80666                                     | 96                                     | 120                                    | 106345                           | 104514                            | 548213        |
|    | 평균   | 15359.40                                  | 41998.20                                  | 16133.20                                  | 19.20                                  | 24.00                                  | 17724.17                         | 17419.00                          | 91368.83      |
| 울산 | 2004 |   |   |   |  |  | 11923                            | 11362                             | 64677         |
|    | 2005 | 10668                                     | 28648                                     | 11853                                     | 16                                     | 14                                     | 14142                            | 13494                             | 65327         |
|    | 2006 | 9320                                      | 33518                                     | 11312                                     | 18                                     | 15                                     | 11911                            | 11162                             | 66079         |
|    | 2007 | 11765                                     | 31678                                     | 11549                                     | 9                                      | 6                                      | 12708                            | 11081                             | 67709         |
|    | 2008 | 11141                                     | 31831                                     | 12983                                     | 17                                     | 24                                     | 11874                            | 11730                             | 67846         |
|    | 2009 | 12006                                     | 32715                                     | 12337                                     | 19                                     | 21                                     | 11576                            | 10767                             | 68653         |
|    | 총계   | 54900                                     | 158390                                    | 60034                                     | 79                                     | 80                                     | 74134                            | 69596                             | 400291        |
|    | 평균   | 10980.00                                  | 31678.00                                  | 12006.80                                  | 15.80                                  | 16.00                                  | 12355.67                         | 11599.33                          | 66715.17      |
| 경기 | 2004 |   |   |   |  |  | 133430                           | 122364                            | 578880        |
|    | 2005 | 104105                                    | 229333                                    | 110422                                    | 521                                    | 269                                    | 153810                           | 134751                            | 598191        |
|    | 2006 | 106703                                    | 251389                                    | 114163                                    | 500                                    | 226                                    | 148275                           | 125710                            | 621030        |
|    | 2007 | 122413                                    | 263890                                    | 116347                                    | 216                                    | 88                                     | 139906                           | 118292                            | 642772        |
|    | 2008 | 116717                                    | 264372                                    | 134734                                    | 834                                    | 407                                    | 134866                           | 126542                            | 651523        |
|    | 2009 | 133499                                    | 281996                                    | 129205                                    | 867                                    | 426                                    | 114392                           | 106397                            | 659959        |
|    | 총계   | 583437                                    | 1290980                                   | 604871                                    | 2938                                   | 1416                                   | 824679                           | 734056                            | 3752355       |
|    | 평균   | 116687.40                                 | 258196.00                                 | 120974.20                                 | 587.60                                 | 283.20                                 | 137446.50                        | 122342.67                         | 625392.50     |



| 지역 | 연도   | 종사자<br>증가<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>불변<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>감소<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 존속<br>사업체<br>유입<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 존속<br>사업체<br>유출<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 신규<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 휴폐업<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 총<br>사업체<br>수 |
|----|------|---|---|---|--|--|----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 강원 | 2004 |   |   |   |  |  | 17817                            | 16751                             | 116285        |
|    | 2005 | 18573                                     | 52925                                     | 22439                                     | 9                                      | 14                                     | 22259                            | 22334                             | 116205        |
|    | 2006 | 18316                                     | 61181                                     | 20237                                     | 17                                     | 2                                      | 16911                            | 16469                             | 116662        |
|    | 2007 | 20368                                     | 59233                                     | 21147                                     | 13                                     | 1                                      | 16414                            | 15913                             | 117175        |
|    | 2008 | 20855                                     | 57405                                     | 21907                                     | 29                                     | 19                                     | 16966                            | 16989                             | 117162        |
|    | 2009 | 21155                                     | 59395                                     | 22395                                     | 31                                     | 17                                     | 14584                            | 14200                             | 117560        |
|    | 총계   | 99267                                     | 290139                                    | 108125                                    | 99                                     | 53                                     | 104951                           | 102656                            | 701049        |
|    | 평균   | 19853.40                                  | 58027.80                                  | 21625.00                                  | 19.80                                  | 10.60                                  | 17491.83                         | 17109.33                          | 116841.50     |
| 충북 | 2004 |   |   |   |  |  | 17847                            | 18560                             | 96797         |
|    | 2005 | 16186                                     | 44041                                     | 17139                                     | 43                                     | 9                                      | 19812                            | 19422                             | 97221         |
|    | 2006 | 15169                                     | 51519                                     | 16561                                     | 47                                     | 11                                     | 16367                            | 13961                             | 99663         |
|    | 2007 | 17895                                     | 49032                                     | 18156                                     | 28                                     | 8                                      | 16833                            | 14572                             | 101944        |
|    | 2008 | 18296                                     | 48532                                     | 19124                                     | 70                                     | 36                                     | 15848                            | 15956                             | 101870        |
|    | 2009 | 18727                                     | 50042                                     | 19594                                     | 42                                     | 34                                     | 14552                            | 13473                             | 102957        |
|    | 총계   | 86273                                     | 243166                                    | 90574                                     | 230                                    | 98                                     | 101259                           | 95944                             | 600452        |
|    | 평균   | 17254.60                                  | 48633.20                                  | 18114.80                                  | 46.00                                  | 19.60                                  | 16876.50                         | 15990.67                          | 100075.33     |
| 충남 | 2004 |   |   |   |  |  | 19011                            | 17949                             | 123478        |
|    | 2005 | 22402                                     | 56077                                     | 22408                                     | 55                                     | 23                                     | 24731                            | 22568                             | 125673        |
|    | 2006 | 20158                                     | 63835                                     | 23656                                     | 74                                     | 27                                     | 20321                            | 17997                             | 128044        |
|    | 2007 | 22675                                     | 64088                                     | 23633                                     | 30                                     | 6                                      | 20273                            | 17642                             | 130699        |
|    | 2008 | 22492                                     | 63880                                     | 25788                                     | 82                                     | 50                                     | 19325                            | 18489                             | 131567        |
|    | 2009 | 23744                                     | 64596                                     | 25929                                     | 70                                     | 45                                     | 17201                            | 17253                             | 131540        |
|    | 총계   | 111471                                    | 312476                                    | 121414                                    | 311                                    | 151                                    | 120862                           | 111898                            | 771001        |
|    | 평균   | 22294.20                                  | 62495.20                                  | 24282.80                                  | 62.20                                  | 30.20                                  | 20143.67                         | 18649.67                          | 128500.17     |
| 전북 | 2004 |   |   |   |  |  | 19387                            | 18834                             | 120125        |
|    | 2005 | 19861                                     | 52964                                     | 22455                                     | 13                                     | 7                                      | 23589                            | 24838                             | 118882        |
|    | 2006 | 17955                                     | 62092                                     | 21155                                     | 16                                     | 1                                      | 17950                            | 17679                             | 119168        |
|    | 2007 | 21340                                     | 60585                                     | 21586                                     | 6                                      | 2                                      | 17167                            | 15655                             | 120684        |
|    | 2008 | 19909                                     | 58659                                     | 23433                                     | 31                                     | 16                                     | 17810                            | 18667                             | 119842        |
|    | 2009 | 22740                                     | 62034                                     | 21948                                     | 28                                     | 15                                     | 15896                            | 13105                             | 122646        |
|    | 총계   | 101805                                    | 296334                                    | 110577                                    | 94                                     | 41                                     | 111799                           | 108778                            | 721347        |
|    | 평균   | 20361.00                                  | 59266.80                                  | 22115.40                                  | 18.80                                  | 8.20                                   | 18633.17                         | 18129.67                          | 120224.50     |

| 지역 | 연도   | 종사자<br>증가<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>불변<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>감소<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 존속<br>사업체<br>유입<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 존속<br>사업체<br>유출<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 신규<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 휴폐업<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 총<br>사업체<br>수 |
|----|------|---|---|---|--|--|----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 전남 | 2004 |   |   |   |  |  | 15282                            | 17359                             | 126060        |
|    | 2005 | 21890                                     | 57137                                     | 22641                                     | 21                                     | 14                                     | 23468                            | 24378                             | 125157        |
|    | 2006 | 20617                                     | 65798                                     | 22542                                     | 7                                      | 5                                      | 15921                            | 16195                             | 124885        |
|    | 2007 | 22687                                     | 63797                                     | 23113                                     | 8                                      | 5                                      | 15770                            | 15283                             | 125375        |
|    | 2008 | 21933                                     | 61893                                     | 24648                                     | 34                                     | 22                                     | 15815                            | 16879                             | 124323        |
|    | 2009 | 23486                                     | 63042                                     | 24324                                     | 29                                     | 33                                     | 13860                            | 13438                             | 124741        |
|    | 총계   | 110613                                    | 311667                                    | 117268                                    | 99                                     | 79                                     | 100116                           | 103532                            | 750541        |
|    | 평균   | 22122.60                                  | 62333.40                                  | 23453.60                                  | 19.80                                  | 15.80                                  | 16686.00                         | 17255.33                          | 125090.17     |
| 경북 | 2004 |   |   |   |  |  | 26792                            | 28175                             | 180414        |
|    | 2005 | 30124                                     | 83877                                     | 31483                                     | 100                                    | 29                                     | 35667                            | 34901                             | 181251        |
|    | 2006 | 27342                                     | 95850                                     | 32716                                     | 85                                     | 27                                     | 25528                            | 25316                             | 181521        |
|    | 2007 | 30791                                     | 95581                                     | 31654                                     | 39                                     | 6                                      | 26092                            | 23489                             | 184157        |
|    | 2008 | 30890                                     | 92360                                     | 34491                                     | 83                                     | 64                                     | 25610                            | 26352                             | 183434        |
|    | 2009 | 32242                                     | 92078                                     | 32453                                     | 93                                     | 62                                     | 27280                            | 26599                             | 184146        |
|    | 총계   | 151389                                    | 459746                                    | 162797                                    | 400                                    | 188                                    | 166969                           | 164832                            | 1094923       |
|    | 평균   | 30277.80                                  | 91949.20                                  | 32559.40                                  | 80.00                                  | 37.60                                  | 27828.17                         | 27472.00                          | 182487.17     |
| 경남 | 2004 |   |   |   |  |  | 36265                            | 35570                             | 207933        |
|    | 2005 | 36188                                     | 92981                                     | 38292                                     | 100                                    | 46                                     | 44035                            | 40426                             | 211596        |
|    | 2006 | 34891                                     | 105948                                    | 39160                                     | 92                                     | 43                                     | 33708                            | 31554                             | 213799        |
|    | 2007 | 38066                                     | 105902                                    | 38530                                     | 34                                     | 21                                     | 34579                            | 31280                             | 217111        |
|    | 2008 | 38185                                     | 103494                                    | 41673                                     | 110                                    | 72                                     | 35303                            | 33687                             | 218765        |
|    | 2009 | 41829                                     | 106605                                    | 42536                                     | 92                                     | 71                                     | 30430                            | 27724                             | 221492        |
|    | 총계   | 189159                                    | 514930                                    | 200191                                    | 428                                    | 253                                    | 214320                           | 200241                            | 1290696       |
|    | 평균   | 37831.80                                  | 102986.00                                 | 40038.20                                  | 85.60                                  | 50.60                                  | 35720.00                         | 33373.50                          | 215116.00     |
| 제주 | 2004 |   |   |   |  |  | 7228                             | 6835                              | 42490         |
|    | 2005 | 7238                                      | 19066                                     | 7805                                      |  | 1                                      | 9196                             | 8380                              | 43305         |
|    | 2006 | 6124                                      | 23311                                     | 7372                                      |  |  | 6978                             | 6498                              | 43785         |
|    | 2007 | 7466                                      | 22232                                     | 8358                                      | 1                                      | 1                                      | 6501                             | 5728                              | 44558         |
|    | 2008 | 7679                                      | 22254                                     | 8579                                      | 5                                      | 4                                      | 5806                             | 6042                              | 44323         |
|    | 2009 | 8172                                      | 23493                                     | 7978                                      | 8                                      | 3                                      | 6335                             | 4677                              | 45986         |
|    | 총계   | 36679                                     | 110356                                    | 40092                                     | 14                                     | 9                                      | 42044                            | 38160                             | 264447        |
|    | 평균   | 7335.80                                   | 22071.20                                  | 8018.40                                   | 4.67                                   | 2.25                                   | 7007.33                          | 6360.00                           | 44074.50      |

| 지역 | 연도   | 종사자<br>증가<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>불변<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 종사자<br>감소<br>존속<br>사업체<br>수 <sup>1)</sup> | 존속<br>사업체<br>유입<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 존속<br>사업체<br>유출<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 신규<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>증가 | 휴폐업<br>사업체<br>수<br>-<br>종사자<br>감소 | 총<br>사업체<br>수 |
|----|------|---|---|---|--|--|----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 전국 | 2004 |   |   |   |  |  | 625598                           | 619548                            | 3192336       |
|    | 2005 | 540779                                    | 1364428                                   | 598878                                    | 1198                                   | 1198                                   | 706389                           | 687053                            | 3211672       |
|    | 2006 | 529881                                    | 1538062                                   | 586394                                    | 1066                                   | 1066                                   | 582997                           | 556269                            | 3238400       |
|    | 2007 | 592883                                    | 1514181                                   | 600148                                    | 474                                    | 474                                    | 569377                           | 530714                            | 3277063       |
|    | 2008 | 581830                                    | 1467099                                   | 646545                                    | 1830                                   | 1830                                   | 568125                           | 579759                            | 3265429       |
|    | 2009 | 617090                                    | 1518745                                   | 636004                                    | 1925                                   | 1925                                   | 519531                           | 491665                            | 3293295       |
|    | 총계   | 2862463                                   | 7402515                                   | 3067969                                   | 6493                                   | 6493                                   | 3572017                          | 3465008                           | 19478195      |
|    | 평균   | 572492.60                                 | 1480503.00                                | 613593.80                                 | 1298.60                                | 1298.60                                | 595336.17                        | 577501.33                         | 3246365.83    |

1) 해당 부분의 존속 사업체에 대한 집계 결과는 지역간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 대한 결과임  
 ※ 종사자증가 사업체 수, 종사자불변 사업체 수, 종사자 감소 사업체 수에 대한 2004년 결과는 2004년 존속 사업체에 대한 2003년 종사자 수 자료가 조사되지 않은 관계로 표에 별도로 해당 결과를 제시하지 않았음

<표 4-14>를 살펴보면, 위의 집계표에서도 역시 지역간 이동을 나타내는 사업체 유입 수와 사업체 유출 수에 대한 집계 결과와 신규 사업체 수 및 휴·폐업 사업체 수에 대한 집계 결과는 <표 4-6>에서 살펴본 내용과 동일한 내용으로 구성되어 있음을 확인할 수 있다.

이에 본 연구에 대해서도 역시 앞서 산업별 분석에서와 마찬가지로 <표 4-14>의 결과를 실제 존속 사업체에 대한 종사자 증감 현황을 나타내고 있는 종사자 증가 존속 사업체 수, 종사자 불변 존속 사업체 수, 종사자 감소 존속 사업체 수에 대해서만 2005년부터 2009년까지의 연평균을 기준으로 살펴보면, 모든 지역에서 종사자 수가 감소한 사업체가 종사자 수가 증가한 사업체보다 많은 것으로 나타나고 있다는 사실을 확인할 수 있다. 이러한 결과는 우리나라의 경우 모든 지역에서 종사자 수가 증가한 사업체보다 종사자 수가 감소한 사업체가 더 많이 나타나고 있다는 사실을 실증적으로 보여주는 결과라 할 수 있다.

## 2. 종사자 증감 수에 대한 분석

본 절에서는 개별 사업체들의 종사자 증감 현황을 종사자 수 중심으로 집계표를 작성하여 살펴보았다. 앞서 종사자 증감 현황을 사업체 수 중심으로 살펴본 결과에서는 전체적으로 종사자 수가 증가한 존속 사업체보다 종사자 수가 감소한 존속 사업체가 더 많이 발생했다는 결과를 확인해 볼 수 있었다. 하지만, 종사자 수가 증가한 사업체보다 종사자 수가 감소한 사업체가 더 많이 발생한 경우라 할지라도 종사자 수가 증가한 사

업체의 종사자 수 증가 폭이 종사자 수가 감소한 사업체의 종사자 수 감소 폭보다 크게 되면 종사자 수가 증가한 사업체보다 종사자 수가 감소한 사업체가 더 많다는 결과로 전체 종사자 수가 감소했다는 결과로 직접 연결되지 않을 수도 있다. 이에 본 절에서는 사업체들의 종사자 증감 현황과 관련된 집계표를 종사자 수를 기준으로 기준을 달리 하여 다시 한 번 더 작성해 봄으로써, 실제로 종사자가 감소한 사업체가 종사자가 증가한 사업체보다 많다는 결과가 전체 종사자 수 측면에서도 종사자 수가 감소했다는 결과로 나타나고 있는지에 대해 살펴보고자 하였다. 종사자 수를 기준으로 집계표를 작성함에 있어 사업체 내의 종사자 수 증감에 대해서는 기본적으로 집계 결과를 크게 존속 사업체에 의한 종사자 수 증감과 신규 및 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 수 증감으로 구분하여 집계표를 작성하였다.<sup>24)</sup> 이외에 산업별 분석과 지역별 분석에 있어서는 존속 사업체의 경우에는 해당 범주 내의 종사자 수 증감이 산업간 이동 또는 지역간 이동에 의해서도 발생할 수 있기 때문에 존속 사업체에 의한 종사자 수 증감에 대해서는 범주간 이동이 없는 존속 사업체에 의한 종사자 수 증감과 존속 사업체의 범주간 이동에 따른 해당 범주 내 종사자 수 증감을 각각 나누어 집계하여, 해당 내용에 대한 집계 결과를 각각 구분하여 종사자 증감 수에 대한 집계표를 작성하였다.

### 가. 종사자 증감 수에 대한 현황 분석

앞서 ‘종사자 증감 사업체 수에 대한 현황 분석’ 부분에서는 종사자 수의 변동이 있는 사업체 수를 중심으로 집계표를 작성하여, 종사자 증감 사업체 수 변동 현황을 살펴보았다. 본 절에서는 같은 내용에 대해 집계표를 사업체 수가 아닌 사업체 내의 종사자 수를 중심으로 작성하여 분석해 봄으로써, 사업체 수 중심이 아닌 실제 종사자 수 중심으로 사업체 내의 종사자 수 증감 현황을 살펴보았다. <표 4-15>는 종사자 증감 수 변동 현황을 연도별로 작성한 ‘연도별 종사자 증감 수 현황 집계표’이다.

24) 신규 사업체의 경우에는 종사자 수가 증가하는 결과를 가져오게 되고, 휴·폐업 사업체의 경우에는 종사자 수가 감소하는 결과를 가져오게 된다.

〈표 4-15〉 연도별 종사자 수 증감 현황

| 연도   | 존속 사업체 종사자 증가 수 | 존속 사업체 종사자 감소 수 | 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수 | 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수 | 총 사업체 종사자 수 |
|------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------------|-------------|
| 2004 |                 |                 | 2,387,991           | 2,161,697             | 14,863,658  |
| 2005 | 1,917,276       | 1,880,270       | 2,520,431           | 2,100,826             | 15,320,269  |
| 2006 | 1,888,458       | 1,609,706       | 2,087,126           | 1,726,366             | 15,959,781  |
| 2007 | 1,956,891       | 2,091,039       | 2,193,083           | 1,697,066             | 16,321,650  |
| 2008 | 2,079,653       | 2,108,810       | 1,949,877           | 1,925,393             | 16,316,977  |
| 2009 | 2,341,754       | 2,065,687       | 1,876,805           | 1,656,035             | 16,813,814  |
| 총계   | 10,184,032      | 9,755,512       | 13,015,313          | 11,267,383            | 95,596,149  |
| 연평균  | 2,036,806       | 1,951,102       | 2,169,219           | 1,877,897             | 15,932,692  |

※ 존속 사업체의 종사자 증가 수와 존속 사업체의 종사자 감소 수에 대한 2004년 결과는 2004년 존속 사업체에 대한 2003년 종사자 수 자료가 조사되지 않은 관계로 표에 별도로 해당 결과가 제시되지 않았음

〈표 4-15〉의 결과를 살펴보면, 우선 전체 총 사업체의 종사자 수는 2008년에만 약간 감소했을 뿐, 그 외의 기간 동안에는 해마다 증가되고 있다는 사실을 분석 결과를 통해 확인해 볼 수 있다. 또한, 신규 사업체 종사자와 휴·폐업 사업체 종사자 간의 비교에서는 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수가 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수보다 항상 크게 나타나고 있다는 사실이 확인되고 있다. 특히 신규 사업체와 휴·폐업 사업체에 대한 결과와 관련해서 앞서 3절에서 살펴본 결과에서는 2008년의 경우 휴·폐업 사업체 수가 신규 사업체 수보다 많은 것으로 집계되었으나 종사자 수 측면에서 살펴본 결과에서는 2008년의 경우에 대해서도 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수가 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수보다 큰 것으로 나타났다. 따라서, 이로부터 종사자 증감과 관련하여 사업체 생멸에 의한 사업체 수는 비록 감소가 일어났지만, 사업체 생멸에 의한 종사자 수는 2008년을 포함하여 매년 꾸준히 증가하고 있었다는 사실을 알 수 있다. 그리고 이러한 결과는 실제로 앞서 설명하였던 사업체 생멸에 의한 사업체 수 증감과 사업체 생멸에 의한 종사자 수 증감이 서로 다른 방향으로 나타날 수 있다는 사실을 실증적으로 보여주는 하나의 예가 될 수 있는 결과라고 할 수 있다.

이와 유사하게 해석될 수 있는 결과는 존속 사업체의 종사자 증감 수에 대한 결과에서도 나타나고 있다. 위의 〈표 4-15〉의 존속 사업체 종사자 증가 수와 존속 사업체 종사자 감소 수를 상호간에 비교하여 살펴본 결과에 따르면, 2007년과 2008년에는 존속 사업체의 종사자 감소 수가 종사자 증가 수보다 컸던 것으로 나타나고 있는 반면에 그 외 2005년과 2006년, 그리고 2009년에는 앞선 경우와 반대로 존속 사업체의 종사자 증가 수



가 종사자 감소 수보다 컸던 것으로 나타나고 있다. 이러한 결과를 앞서 살펴본 <표 4-12>의 ‘연도별 종사자 증감 사업체 수 현황’에 대한 집계 결과와 연결시켜 생각해 보게 되면 <표 4-12>의 사업체 수에 대한 결과에서는 분석 대상이 된 모든 연도에 대한 분석 결과에서 종사자가 증가한 존속 사업체 수보다 종사자가 감소한 존속 사업체 수가 더 많은 것으로 나타났으나, <표 4-15>의 종사자 수에 대한 결과에서는 이와는 반대로 2005년과 2006년, 그리고 2009년에 대한 결과에서 존속 사업체의 종사자 증가 수가 종사자 감소 수보다 오히려 많은 것으로 나타나고 있다는 사실을 확인해 볼 수 있다. 결론적으로 이러한 결과는 종사자가 감소한 존속 사업체 수가 종사자가 증가한 존속 사업체 수보다 많았음에도 존속 사업체 내의 종사자 수는 증가될 수 있다는 사실을 보여주는 결과라 할 수 있다. 그리고 이는 앞서 2008년 신규 사업체와 휴·폐업 사업체에 대해 사업체 수 중심으로 분석한 결과와 종사자 수 중심으로 분석한 결과를 비교해서 얻어진 결론과 같은 맥락에서 해석될 수 있다.

## 나. 종사자 증감 수에 대한 산업별 · 지역별 현황 분석

### 1) 종사자 증감 수에 대한 산업별 현황 분석

사업체 성장과 퇴보에 의한 종사자 증감 수 변동 현황을 산업별로 구분하여 살펴본 결과는 <표 4-16>에 제시되어 있다. 앞서 종사자 증감 사업체 수에 대한 산업별 분석에서 수행한 분석 방법과 동일한 방법으로 산업별 분류는 한국표준산업분류에서 정의한 산업대분류를 기준으로 구분하였다. 또한, 이 경우에도 산업 내의 종사자 수 증감이 존속 사업체의 산업간 이동에 의해서도 발생할 수 있기 때문에, 이로 인한 종사자 수 증감 부분 역시 집계표에 반영하여 <표 4-16>을 작성하였다.

〈표 4-16〉 산업별 종사자 수 증감 현황

| 산업<br>대분류                                | 연도   | 존속<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 존속<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 사업체<br>유입에 따른<br>종사자<br>증가 수 | 사업체<br>유출에 따른<br>종사자<br>감소 수 | 신규<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 휴·폐업<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 총<br>사업체<br>종사자<br>수 |
|--|------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|
| 농업,<br>임업,<br>어업<br>[A]                  | 2004 |                          |                          |                              |                              | 2736                     | 2116                       | 30999                |
|  | 2005 | 4670                     | 7213                     | 3076                         | 1681                         | 5439                     | 4586                       | 30704                |
|  | 2006 | 6081                     | 5494                     | 717                          | 699                          | 2859                     | 2905                       | 31263                |
|  | 2007 | 6112                     | 5818                     | 918                          | 991                          | 3681                     | 1861                       | 33304                |
|  | 2008 | 6079                     | 7556                     | 1497                         | 3370                         | 1725                     | 2481                       | 29198                |
|  | 2009 | 5492                     | 5172                     | 1048                         | 1904                         | 3958                     | 3269                       | 29351                |
|  | 총계   | 28434                    | 31253                    | 7256                         | 8645                         | 20398                    | 17218                      | 184819               |
|  | 평균   | 5686.80                  | 6250.60                  | 1451.20                      | 1729.00                      | 3399.67                  | 2869.67                    | 30803.17             |
| 광업<br>[B]                                | 2004 |                          |                          |                              |                              | 2092                     | 2285                       | 20093                |
|  | 2005 | 2020                     | 1848                     | 608                          | 439                          | 1589                     | 2099                       | 19924                |
|  | 2006 | 1484                     | 1942                     | 488                          | 453                          | 1235                     | 1572                       | 19164                |
|  | 2007 | 1227                     | 1972                     | 639                          | 661                          | 1279                     | 1182                       | 18494                |
|  | 2008 | 1816                     | 1596                     | 785                          | 1130                         | 917                      | 1743                       | 17543                |
|  | 2009 | 1343                     | 1955                     | 518                          | 747                          | 1879                     | 1473                       | 17108                |
|  | 총계   | 7890                     | 9313                     | 3038                         | 3430                         | 8991                     | 10354                      | 112326               |
|  | 평균   | 1578.00                  | 1862.60                  | 607.60                       | 686.00                       | 1498.50                  | 1725.67                    | 18721.00             |
| 제조업<br>[C]                               | 2004 |                          |                          |                              |                              | 411393                   | 394743                     | 3416827              |
|  | 2005 | 373498                   | 347534                   | 46193                        | 33825                        | 397093                   | 313222                     | 3539030              |
|  | 2006 | 410215                   | 371699                   | 24024                        | 35818                        | 310766                   | 301091                     | 3575427              |
|  | 2007 | 342375                   | 368452                   | 38784                        | 105260                       | 298541                   | 297981                     | 3483434              |
|  | 2008 | 307717                   | 363065                   | 25012                        | 89204                        | 230120                   | 347513                     | 3246501              |
|  | 2009 | 347249                   | 290300                   | 23676                        | 42264                        | 243860                   | 264306                     | 3264416              |
|  | 총계   | 1781054                  | 1741050                  | 157689                       | 306371                       | 1891773                  | 1918856                    | 20525635             |
|  | 평균   | 356210.80                | 348210.00                | 31537.80                     | 61274.20                     | 315295.50                | 319809.33                  | 3420939.17           |
| 전기,<br>가스,<br>증기<br>및<br>수도<br>사업<br>[D] | 2004 |                          |                          |                              |                              | 5653                     | 4558                       | 65255                |
|  | 2005 | 4257                     | 3562                     | 1208                         | 1449                         | 2969                     | 2854                       | 65824                |
|  | 2006 | 3721                     | 2983                     | 729                          | 635                          | 3015                     | 2066                       | 67605                |
|  | 2007 | 3459                     | 3460                     | 1385                         | 1840                         | 2358                     | 2083                       | 67424                |
|  | 2008 | 5572                     | 3949                     | 1080                         | 2590                         | 3681                     | 3519                       | 67699                |
|  | 2009 | 6737                     | 6153                     | 1280                         | 456                          | 1686                     | 3277                       | 67516                |
|  | 총계   | 23746                    | 20107                    | 5682                         | 6970                         | 19362                    | 18357                      | 401323               |
|  | 평균   | 4749.20                  | 4021.40                  | 1136.40                      | 1394.00                      | 3227.00                  | 3059.50                    | 66887.17             |

| 산업<br>대분류  | 연도   | 존속<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 존속<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 사업체<br>유입에 따른<br>종사자<br>증가 수 | 사업체<br>유출에 따른<br>종사자<br>감소 수 | 신규<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 휴·폐업<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 총<br>사업체<br>종사자<br>수 |
|--|------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|
| 하수·<br>폐기물<br>처리,<br>원료<br>재생<br>및<br>환경<br>복원업<br>[E] | 2004 |                          |                          |                              |                              | 6563                     | 4639                       | 48827                |
|  | 2005 | 6083                     | 4816                     | 2608                         | 2181                         | 8835                     | 5576                       | 53780                |
|  | 2006 | 3326                     | 3345                     | 2713                         | 1011                         | 7803                     | 4129                       | 59137                |
|  | 2007 | 6471                     | 6187                     | 2200                         | 2174                         | 7671                     | 4689                       | 62429                |
|  | 2008 | 6415                     | 6255                     | 3069                         | 2324                         | 5161                     | 5617                       | 62878                |
|  | 2009 | 7137                     | 6414                     | 1989                         | 1417                         | 5066                     | 3656                       | 65583                |
|  | 총계   | 29432                    | 27017                    | 12579                        | 9107                         | 41099                    | 28306                      | 352634               |
|  | 평균   | 5886.40                  | 5403.40                  | 2515.80                      | 1821.40                      | 6849.83                  | 4717.67                    | 58772.33             |
| 건설업<br>[F]   | 2004 |                          |                          |                              |                              | 159926                   | 146526                     | 726565               |
|  | 2005 | 172449                   | 179352                   | 23463                        | 15753                        | 186260                   | 142404                     | 771228               |
|  | 2006 | 207572                   | 151154                   | 12639                        | 11551                        | 150320                   | 132313                     | 846741               |
|  | 2007 | 166415                   | 179146                   | 18176                        | 17681                        | 143994                   | 126354                     | 852145               |
|  | 2008 | 209319                   | 201725                   | 27139                        | 31460                        | 145383                   | 136577                     | 864224               |
|  | 2009 | 237635                   | 221768                   | 16924                        | 15278                        | 121550                   | 118125                     | 885162               |
|  | 총계   | 993390                   | 933145                   | 98341                        | 91723                        | 907433                   | 802299                     | 4946065              |
|  | 평균   | 198678.00                | 186629.00                | 19668.20                     | 18344.60                     | 151238.83                | 133716.50                  | 824344.17            |
| 도매<br>및<br>소매업<br>[G]                                  | 2004 |                          |                          |                              |                              | 470454                   | 466877                     | 2472338              |
|  | 2005 | 305227                   | 333826                   | 35599                        | 39651                        | 491488                   | 481744                     | 2449431              |
|  | 2006 | 263796                   | 242363                   | 31087                        | 25780                        | 418130                   | 349318                     | 2544983              |
|  | 2007 | 306561                   | 348310                   | 29621                        | 36654                        | 409444                   | 361849                     | 2543796              |
|  | 2008 | 315714                   | 331394                   | 62351                        | 37602                        | 385696                   | 387223                     | 2551338              |
|  | 2009 | 353320                   | 339394                   | 38540                        | 20457                        | 363340                   | 319903                     | 2626784              |
|  | 총계   | 1544618                  | 1595287                  | 197198                       | 160144                       | 2538552                  | 2366914                    | 15188670             |
|  | 평균   | 308923.60                | 319057.40                | 39439.60                     | 32028.80                     | 423092.00                | 394485.67                  | 2531445.00           |
| 운수업<br>[H]   | 2004 |                          |                          |                              |                              | 142231                   | 127722                     | 842796               |
|  | 2005 | 76401                    | 88214                    | 7195                         | 4983                         | 137599                   | 114778                     | 856016               |
|  | 2006 | 74304                    | 72378                    | 4771                         | 6539                         | 133911                   | 119451                     | 870634               |
|  | 2007 | 77192                    | 67831                    | 8059                         | 10708                        | 215014                   | 97195                      | 995165               |
|  | 2008 | 99644                    | 112770                   | 11174                        | 15038                        | 131087                   | 146847                     | 962415               |
|  | 2009 | 113886                   | 93894                    | 6665                         | 6738                         | 123396                   | 133669                     | 972061               |
|  | 총계   | 441427                   | 435087                   | 37864                        | 44006                        | 883238                   | 739662                     | 5499087              |
|  | 평균   | 88285.40                 | 87017.40                 | 7572.80                      | 8801.20                      | 147206.33                | 123277.00                  | 916514.50            |



| 산업<br>대분류  | 연도   | 존속<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 존속<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 사업체<br>유입에 따른<br>종사자<br>증가 수 | 사업체<br>유출에 따른<br>종사자<br>감소 수 | 신규<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 휴·폐업<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 총<br>사업체<br>종사자<br>수 |
|--|------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|
| 숙박<br>및<br>음식<br>점업<br>[I]                       | 2004 |                          |                          |                              |                              | 348627                   | 312803                     | 1700374              |
|  | 2005 | 197992                   | 207718                   | 2980                         | 3093                         | 381890                   | 363780                     | 1708645              |
|  | 2006 | 154392                   | 219317                   | 1957                         | 1532                         | 323748                   | 285084                     | 1682809              |
|  | 2007 | 192055                   | 215210                   | 4368                         | 1354                         | 330609                   | 268923                     | 1724354              |
|  | 2008 | 199936                   | 227596                   | 2797                         | 3252                         | 315043                   | 274554                     | 1736728              |
|  | 2009 | 207473                   | 227078                   | 2378                         | 1257                         | 316754                   | 267641                     | 1767357              |
|  | 총계   | 951848                   | 1096919                  | 14480                        | 10488                        | 2016671                  | 1772785                    | 10320267             |
|  | 평균   | 190369.60                | 219383.80                | 2896.00                      | 2097.60                      | 336111.83                | 295464.17                  | 1720044.50           |
| 출판,<br>영상,<br>방송<br>통신<br>및<br>정보<br>서비스업<br>[J] | 2004 |                          |                          |                              |                              | 82643                    | 78053                      | 376627               |
|  | 2005 | 48409                    | 41631                    | 14063                        | 20361                        | 74982                    | 60732                      | 391357               |
|  | 2006 | 39586                    | 34754                    | 15306                        | 13003                        | 69515                    | 48170                      | 419837               |
|  | 2007 | 57004                    | 50912                    | 9861                         | 18285                        | 69474                    | 53449                      | 433530               |
|  | 2008 | 49617                    | 52594                    | 14321                        | 14011                        | 48088                    | 57993                      | 420958               |
|  | 2009 | 54215                    | 52439                    | 10881                        | 6722                         | 51476                    | 50340                      | 428029               |
|  | 총계   | 248831                   | 232330                   | 64432                        | 72382                        | 396178                   | 348737                     | 2470338              |
|  | 평균   | 49766.20                 | 46466.00                 | 12886.40                     | 14476.40                     | 66029.67                 | 58122.83                   | 411723.00            |
| 금융<br>및<br>보험업<br>[K]                            | 2004 |                          |                          |                              |                              | 90139                    | 93722                      | 581724               |
|  | 2005 | 71430                    | 80132                    | 3815                         | 3573                         | 107109                   | 86487                      | 593886               |
|  | 2006 | 95289                    | 61535                    | 1933                         | 4225                         | 83175                    | 67101                      | 641422               |
|  | 2007 | 70151                    | 91441                    | 3012                         | 7238                         | 88333                    | 61555                      | 642684               |
|  | 2008 | 88896                    | 79436                    | 3979                         | 4970                         | 89529                    | 74531                      | 666151               |
|  | 2009 | 97094                    | 93824                    | 3070                         | 3156                         | 67131                    | 56553                      | 679913               |
|  | 총계   | 422860                   | 406368                   | 15809                        | 23162                        | 525416                   | 439949                     | 3805780              |
|  | 평균   | 84572.00                 | 81273.60                 | 3161.80                      | 4632.40                      | 87569.33                 | 73324.83                   | 634296.67            |
| 부동<br>산업<br>및<br>임대업<br>[L]                      | 2004 |                          |                          |                              |                              | 97024                    | 74290                      | 410725               |
|  | 2005 | 41255                    | 63946                    | 9659                         | 8722                         | 96082                    | 77065                      | 407988               |
|  | 2006 | 40700                    | 45381                    | 11043                        | 5364                         | 78809                    | 55804                      | 431991               |
|  | 2007 | 56917                    | 69567                    | 8713                         | 12043                        | 77467                    | 54160                      | 439318               |
|  | 2008 | 65344                    | 62777                    | 13051                        | 14276                        | 58839                    | 61902                      | 437597               |
|  | 2009 | 63067                    | 66140                    | 5536                         | 6053                         | 59732                    | 49443                      | 444296               |
|  | 총계   | 267283                   | 307811                   | 48002                        | 46458                        | 467953                   | 372664                     | 2571915              |
|  | 평균   | 53456.60                 | 61562.20                 | 9600.40                      | 9291.60                      | 77992.17                 | 62110.67                   | 428652.50            |

| 산업<br>대분류   | 연도   | 존속<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 존속<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 사업체<br>유입에 따른<br>종사자<br>증가 수 | 사업체<br>유출에 따른<br>종사자<br>감소 수 | 신규<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 휴·폐업<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 총<br>사업체<br>종사자<br>수 |
|---|------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|
| 전문,<br>과학<br>및<br>기술<br>서비스<br>산업<br>[M]            | 2004 |                          |                          |                              |                              | 77295                    | 68526                      | 424948               |
|   | 2005 | 54374                    | 45092                    | 13611                        | 23469                        | 86267                    | 63402                      | 447237               |
|   | 2006 | 41196                    | 29676                    | 15919                        | 15627                        | 73680                    | 52506                      | 480223               |
|   | 2007 | 64172                    | 55256                    | 83133                        | 15133                        | 95679                    | 53092                      | 599726               |
|   | 2008 | 102447                   | 63634                    | 47686                        | 17725                        | 87290                    | 64202                      | 691588               |
|   | 2009 | 96869                    | 82540                    | 29717                        | 27406                        | 90824                    | 71974                      | 727078               |
|   | 총계   | 359058                   | 276198                   | 190066                       | 99360                        | 511035                   | 373702                     | 3370800              |
|   | 평균   | 71811.60                 | 55239.60                 | 38013.20                     | 19872.00                     | 85172.50                 | 62283.67                   | 561800.00            |
| 사업<br>시설<br>관리<br>및<br>사업<br>지원<br>서비스<br>산업<br>[N] | 2004 |                          |                          |                              |                              | 94261                    | 77769                      | 433352               |
|   | 2005 | 104832                   | 97198                    | 31374                        | 22267                        | 106589                   | 76141                      | 480541               |
|   | 2006 | 98368                    | 25023                    | 23282                        | 15378                        | 94208                    | 54977                      | 601021               |
|   | 2007 | 152510                   | 112855                   | 21231                        | 24553                        | 90620                    | 69964                      | 658010               |
|   | 2008 | 109884                   | 117866                   | 41751                        | 23678                        | 90356                    | 89874                      | 668583               |
|   | 2009 | 130996                   | 124522                   | 20250                        | 15164                        | 98423                    | 82822                      | 695744               |
|   | 총계   | 596590                   | 477464                   | 137888                       | 101040                       | 574457                   | 451547                     | 3537251              |
|   | 평균   | 119318.00                | 95492.80                 | 27577.60                     | 20208.00                     | 95742.83                 | 75257.83                   | 589541.83            |
| 공공<br>행정,<br>국방<br>및<br>사회<br>보장<br>행정<br>[O]       | 2004 |                          |                          |                              |                              | 49772                    | 43650                      | 523333               |
|   | 2005 | 52347                    | 44801                    | 3875                         | 1785                         | 21836                    | 14447                      | 540358               |
|   | 2006 | 45556                    | 46835                    | 4160                         | 2540                         | 15296                    | 11834                      | 544161               |
|   | 2007 | 48125                    | 34878                    | 5890                         | 3732                         | 14524                    | 11822                      | 562268               |
|   | 2008 | 67708                    | 47820                    | 2900                         | 3743                         | 10569                    | 17101                      | 574781               |
|   | 2009 | 136763                   | 54817                    | 3085                         | 2470                         | 7954                     | 5800                       | 659496               |
|   | 총계   | 350499                   | 229151                   | 19910                        | 14270                        | 119951                   | 104654                     | 3404397              |
|   | 평균   | 70099.80                 | 45830.20                 | 3982.00                      | 2854.00                      | 19991.83                 | 17442.33                   | 567399.50            |
| 교육<br>서비스<br>산업<br>[P]                              | 2004 |                          |                          |                              |                              | 116643                   | 95297                      | 1157164              |
|   | 2005 | 147473                   | 101639                   | 6441                         | 22544                        | 115889                   | 97947                      | 1204837              |
|   | 2006 | 212045                   | 110748                   | 5544                         | 3946                         | 101460                   | 69452                      | 1339740              |
|   | 2007 | 127894                   | 200177                   | 5947                         | 6428                         | 106942                   | 77446                      | 1296472              |
|   | 2008 | 134759                   | 138475                   | 8129                         | 5371                         | 99776                    | 82562                      | 1312728              |
|   | 2009 | 168378                   | 139150                   | 2607                         | 2467                         | 85583                    | 70375                      | 1357304              |
|   | 총계   | 790549                   | 690189                   | 28668                        | 40756                        | 626293                   | 493079                     | 7668245              |
|   | 평균   | 158109.80                | 138037.80                | 5733.60                      | 8151.20                      | 104382.17                | 82179.83                   | 1278040.83           |

| 산업<br>대분류  | 연도   | 존속<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 존속<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 사업체<br>유입에 따른<br>종사자<br>증가 수 | 사업체<br>유출에 따른<br>종사자<br>감소 수 | 신규<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 휴·폐업<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 총<br>사업체<br>종사자<br>수 |
|--|------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|
| 보건업<br>및<br>사회<br>복지<br>서비스업<br>[Q]                  | 2004 |                          |                          |                              |                              | 59785                    | 32244                      | 592653               |
|  | 2005 | 57703                    | 35169                    | 20135                        | 2251                         | 83473                    | 32728                      | 683816               |
|  | 2006 | 41573                    | 32572                    | 2628                         | 2853                         | 66309                    | 27805                      | 731096               |
|  | 2007 | 81848                    | 50015                    | 2848                         | 2767                         | 75740                    | 31468                      | 807282               |
|  | 2008 | 90999                    | 60553                    | 3695                         | 2427                         | 83008                    | 30093                      | 891911               |
|  | 2009 | 101330                   | 65001                    | 1521                         | 1221                         | 80952                    | 34197                      | 975295               |
|  | 총계   | 373453                   | 243310                   | 30827                        | 11519                        | 449267                   | 188535                     | 4682053              |
|  | 평균   | 74690.60                 | 48662.00                 | 6165.40                      | 2303.80                      | 74877.83                 | 31422.50                   | 780342.17            |
| 예술,<br>스포츠<br>및<br>여가<br>관련<br>서비스업<br>[R]           | 2004 |                          |                          |                              |                              | 59638                    | 40981                      | 288090               |
|  | 2005 | 37619                    | 41140                    | 4521                         | 2892                         | 79922                    | 53484                      | 312636               |
|  | 2006 | 25208                    | 32191                    | 2170                         | 2788                         | 45925                    | 59585                      | 291375               |
|  | 2007 | 42344                    | 42580                    | 2360                         | 2079                         | 55049                    | 38650                      | 307819               |
|  | 2008 | 45234                    | 39779                    | 3102                         | 1981                         | 49273                    | 48651                      | 315017               |
|  | 2009 | 42909                    | 41742                    | 1453                         | 1057                         | 44289                    | 37120                      | 323749               |
|  | 총계   | 193314                   | 197432                   | 13606                        | 10797                        | 334096                   | 278471                     | 1838686              |
|  | 평균   | 38662.80                 | 39486.40                 | 2721.20                      | 2159.40                      | 55682.67                 | 46411.83                   | 306447.67            |
| 협회<br>및<br>단체,<br>수리<br>및<br>기타<br>개인<br>서비스업<br>[S] | 2004 |                          |                          |                              |                              | 111116                   | 94896                      | 750968               |
|  | 2005 | 93806                    | 109737                   | 7151                         | 6927                         | 135120                   | 107350                     | 763031               |
|  | 2006 | 85878                    | 95189                    | 6091                         | 4418                         | 106962                   | 81203                      | 781152               |
|  | 2007 | 97478                    | 102753                   | 4870                         | 10072                        | 106664                   | 83343                      | 793996               |
|  | 2008 | 92828                    | 113420                   | 12829                        | 9020                         | 114336                   | 92410                      | 799139               |
|  | 2009 | 110595                   | 109089                   | 5492                         | 5425                         | 108952                   | 82092                      | 827572               |
|  | 총계   | 480585                   | 530188                   | 36433                        | 35862                        | 683150                   | 541294                     | 4715858              |
|  | 평균   | 96117.00                 | 106037.60                | 7286.60                      | 7172.40                      | 113858.33                | 90215.67                   | 785976.33            |
| 전산업  | 2004 |                          |                          |                              |                              | 2387991                  | 2161697                    | 14863658             |
|  | 2005 | 1851845                  | 1834568                  | 237575                       | 217846                       | 2520431                  | 2100826                    | 15320269             |
|  | 2006 | 1850290                  | 1584579                  | 167201                       | 154160                       | 2087126                  | 1726366                    | 15959781             |
|  | 2007 | 1900310                  | 2006820                  | 252015                       | 279653                       | 2193083                  | 1697066                    | 16321650             |
|  | 2008 | 1999928                  | 2032260                  | 286347                       | 283172                       | 1949877                  | 1925393                    | 16316977             |
|  | 2009 | 2282488                  | 2021392                  | 176630                       | 161659                       | 1876805                  | 1656035                    | 16813814             |
|  | 총계   | 9884861                  | 9479619                  | 1119768                      | 1096490                      | 13015313                 | 11267383                   | 95596149             |
|  | 평균   | 1976972.20               | 1895923.80               | 223953.60                    | 219298.00                    | 2169218.83               | 1877897.17                 | 15932691.50          |

※ 존속 사업체의 종사자 증가 수와 존속 사업체의 종사자 감소 수에 대한 2004년 결과는 2004년 존속 사업체에 대한 2003년 종사자 수 자료가 조사되지 않은 관계로 표에 별도로 해당 결과를 제시하지 않았음

※ 전 산업에 대한 결과에 대해서 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수와 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수가 일치하지 않는 이유는 산업간 이동이 발생하면서 종사자 수 변동도 함께 일어나는 경우가 존재하기 때문에 발생한 결과로 생각해 볼 수 있음



<표 4-16>을 통해 우선 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수와 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수를 연평균을 기준으로 산업별로 나누어 서로 비교해서 살펴보면, ‘광업’과 ‘제조업’을 제외한 거의 대부분의 산업에서 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수가 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수보다 더 크게 나타나고 있음을 확인해 볼 수 있다. 특히 위의 결과를 <표 4-5>의 결과와 비교해서 살펴본 결과에서는 사업체 수에 있어 신규 사업체 수가 휴·폐업 사업체 수에 비해 현저히 많이 나타난 것으로 파악되었던 ‘교육 서비스업’, ‘보건업 및 사회복지 서비스업’, ‘협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업’ 등의 산업의 경우에는 종사자 수에 있어서도 역시 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수가 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수보다 훨씬 더 크게 나타나고 있음이 확인되었다. 반면에 <표 4-5>의 결과를 통해 사업체 수에 있어 신규 사업체 수에 비해 휴·폐업 사업체 수가 많이 나타나는 것으로 분석되었던 ‘도매 및 소매업’, ‘숙박 및 음식점업’, ‘공공행정, 국방 및 사회보장 행정’ 등의 산업의 경우에는 사업체 생멸로 인하여 사업체 수는 감소하였으나, 종사자 수에 있어서는 이와는 반대로 오히려 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수가 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수보다 크게 나타나고 있음을 확인할 수 있었다. 그러므로 본 연구에서는 이 같은 결과를 통해 사업체 생멸로 인한 사업체 수의 증감과 종사자 수의 증감이 서로 다르게 나타날 수 있다는 사실을 실증적으로 확인해 볼 수 있었다. 다시 말하면, 이러한 결과는 일부 산업의 경우에는 사업체 생멸로 인한 사업체 수 증감과 종사자 수 증감이 반대의 결과를 보이도록 나타나는 경우가 존재할 수 있다는 사실을 의미한다.

이러한 결과가 나타나게 된 원인으로는 사업체가 생성될 시점에서의 사업체 내 종사자 수와 사업체가 휴·폐업될 시점에서의 사업체 내 종사자 수가 다를 수 있다는 점을 생각해 볼 수 있다. 일반적인 사업체의 생성 과정, 그리고 휴·폐업 과정을 고려해 본다면 사업체가 생성될 때에는 사업체가 정상적으로 운영되는데 필요한 일정 규모 이상의 종사자 수를 갖추고 생성되게 된다. 반면에 사업체가 휴·폐업될 때에는 사업체를 구성하고 있는 인원을 계속해서 감소시키는 과정을 일정 기간 부분적으로 거쳐 최종적으로 더 이상 사업체 활동을 존속시킬 수 없을 때 사업체 내의 나머지 인원들을 비로소 정리하면서 휴·폐업이 되는 경우가 많다. 그렇기 때문에 신규 사업체에 의해 증가되는 종사자 수가 휴·폐업 사업체에 의해 감소되는 종사자 수에 비해 상대적으로 많다는 결과가 나타나게 될 것이라는 예상을 해 볼 수 있다.

같은 방법으로 <표 4-16>을 통해 알 수 있는 또 다른 결과로 산업간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수와 종사자 감소 수에 대해서도 역시 산업별로 나누어 서로 비교해서 살펴보면, ‘전문, 과학 및 기술 서비스업’, ‘보건업 및 사회복지 서비스업’의 경우에는 6년간의 분석 기간 동안 모두 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수가



존속 사업체에 의한 종사자 감소 수에 비해 많았던 것으로 분석 결과 나타나고 있는 반면에, ‘숙박 및 음식점업’의 경우에는 분석 기간 동안 모두 존속 사업체에 의한 종사자 감소 수가 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수에 비해 많았던 것으로 나타나고 있음을 확인해 볼 수 있다. 그리고, 이들 산업을 제외한 나머지 산업의 경우에는 존속 사업체에 의한 종사자 수 증감이 분석 기간에 따라서 약간씩 다른 형태로 증감 관계가 나타난다는 사실이 확인되고 있음을 알 수 있다.<sup>25)</sup>

같은 방식으로 존속 사업체들의 산업간 이동에 의해 발생한 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수와 산업간 이동에 의해 발생한 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수에 대해서도 역시 산업별로 나누어 서로 비교해서 살펴보면, 이 경우에 있어서는 특히 분석 기간에 따라 종사자 증감 변동이 상대적으로 심하게 나타나고 있음을 알 수 있다. 구체적으로 살펴보면 분석 기간 동안 ‘하수·폐기물 처리, 원료재생 및 환경 복원업’의 경우에만 전 기간에 걸쳐 해당 산업으로의 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수가 해당 산업으로부터의 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수보다 큰 것으로 일관되게 나타날 뿐, 그 외 산업의 경우에는 분석 기간에 따라 대부분 사업체 유입·유출에 따른 종사자 증감 구조가 계속적으로 달라지고 있음을 확인해 볼 수 있다.<sup>26)</sup>

25) 분석 기간에 따라 약간씩 다르긴 하지만 나머지 산업들에 대해서도 존속 사업체에 의한 종사자 수 증감 현황을 살펴볼게 되면 대체적으로는 ‘전기, 가스, 증기 및 수도 사업’, ‘하수·폐기물 처리, 원료재생 및 환경 복원업’, ‘출판, 영상, 방송통신 및 정보 서비스업’, ‘사업 시설관리 및 사업지원 서비스업’, ‘공공행정, 국방 및 사회보장 행정’ 등의 산업에서는 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수가 존속 사업체에 의한 종사자 감소 수에 비해 많은 것으로 나타나고 있다.

반면에 ‘부동산업 및 임대업’과 ‘협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업’ 등의 산업에서는 존속 사업체에 의한 종사자 감소 수가 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수보다 많은 것으로 나타나고 있다.

26) 산업별 특성에 대해 좀 더 살펴보기 위해서, 사업체 유입·유출에 따른 종사자 증감 변동이 심하긴 하지만 분석 기간에 따라 연평균을 기준으로 사업체 유입에 따른 종사자 증감 수와 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수 간의 대소 관계를 정리해서 살펴보면, ‘하수·폐기물 처리, 원료재생 및 환경 복원업’ 이외에 ‘건설업’, ‘도매 및 소매업’, ‘숙박 및 음식점업’, ‘부동산업 및 임대업’, ‘공공행정, 국방 및 사회보장 행정’에서 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수가 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수보다 큰 것으로 나타나고 있음을 알 수 있다. 또한, 서비스업 성격을 주로 갖는 ‘전문, 과학 및 기술 서비스업’, ‘사업 시설관리 및 사업지원 서비스업’, ‘보건업 및 사회복지 서비스업’, ‘예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업’, ‘협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업’에 해당되는 산업에서도 역시 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수가 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수보다 큰 것으로 나타나고 있다. 따라서 이를 통해 ‘교육 서비스업’만 제외하면 거의 대부분의 서비스업에서는 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수가 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수보다 크게 나타나고 있음을 알 수 있다.

반면에, ‘농업, 임업, 어업’, ‘광업’, ‘제조업’, ‘전기, 가스, 증기 및 수도 사업’, ‘운수업’, ‘출판, 영상, 방송통신 및 정보 서비스업’, ‘금융 및 보험업’, 그리고 서비스업 중에서는 유일하게 ‘교육 서비스업’에 해당하는 산업의 경우에는 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수가 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수보다 크게 나타나고 있음이 확인되고 있다.

## 2) 종사자 증감 수에 대한 지역별 현황 분석

사업체 성장과 퇴보에 의한 종사자 증감 수 변동 현황을 지역별로 구분하여 살펴본 결과는 <표 4-17>에 제시되어 있다. 종사자 증감 수에 대한 지역별 분석에서도 역시 앞서 종사자 증감 사업체 수에 대한 지역별 분석에서 수행한 분석 방법과 동일한 방법으로 지역 구분은 우리나라의 행정구역 구분에 따라 16개 시도를 기준으로 하였다. 단, 이때에도 존속 사업체의 지역간 이동으로 인한 지역 내 종사자 수 증감을 고려하기 위하여 앞서 산업간 이동에 따른 사업체 내 종사자 수 변동을 파악했던 방식과 유사한 방식으로 지역간 이동에 따른 사업체 유출입으로 인한 종사자 수 변동 부분을 집계표에 반영하여 <표 4-17>을 작성하였다.

<표 4-17> 지역별 종사자 수 증감 현황

| 지역 | 연도   | 존속<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 존속<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 사업체<br>유입에<br>따른<br>종사자<br>증가 수 | 사업체<br>유출에<br>따른<br>종사자<br>감소 수 | 신규<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 휴·폐업<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 총<br>사업체<br>종사자수 |
|----|------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------|
| 서울 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 725477                   | 702284                     | 3740799          |
|    | 2005 | 576554                   | 546498                   | 2288                            | 9091                            | 711598                   | 586544                     | 3889106          |
|    | 2006 | 568843                   | 430196                   | 2795                            | 6479                            | 550399                   | 500005                     | 4074463          |
|    | 2007 | 596559                   | 612604                   | 2079                            | 7805                            | 634508                   | 501663                     | 4185537          |
|    | 2008 | 622407                   | 638004                   | 2704                            | 8879                            | 525552                   | 567653                     | 4121664          |
|    | 2009 | 649189                   | 612575                   | 3852                            | 8153                            | 526306                   | 505330                     | 4174953          |
|    | 총계   | 3013552                  | 2839877                  | 13718                           | 40407                           | 3673840                  | 3363479                    | 24186522         |
|    | 평균   | 602710.40                | 567975.40                | 2743.60                         | 8081.40                         | 612306.67                | 560579.83                  | 4031087.00       |
| 부산 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 165875                   | 153061                     | 1145612          |
|    | 2005 | 127625                   | 145675                   | 520                             | 2272                            | 165479                   | 166012                     | 1125277          |
|    | 2006 | 131644                   | 114512                   | 471                             | 1491                            | 144634                   | 119625                     | 1166398          |
|    | 2007 | 134338                   | 141178                   | 521                             | 643                             | 144653                   | 130471                     | 1173618          |
|    | 2008 | 148057                   | 149328                   | 704                             | 1208                            | 129314                   | 134322                     | 1166835          |
|    | 2009 | 153212                   | 151384                   | 756                             | 1093                            | 127237                   | 114230                     | 1181333          |
|    | 총계   | 694876                   | 702077                   | 2972                            | 6707                            | 877192                   | 817721                     | 6959073          |
|    | 평균   | 138975.20                | 140415.40                | 594.40                          | 1341.40                         | 146198.67                | 136286.83                  | 1159845.50       |

| 지역 | 연도   | 존속<br>사업체<br>증사자<br>증가 수 | 존속<br>사업체<br>증사자<br>감소 수 | 사업체<br>유입에<br>따른<br>증사자<br>증가 수 | 사업체<br>유출에<br>따른<br>증사자<br>감소 수 | 신규<br>사업체<br>증사자<br>증가 수 | 휴·폐업<br>사업체<br>증사자<br>감소 수 | 총<br>사업체<br>증사자수 |
|----|------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------|
| 대구 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 110583                   | 101940                     | 721404           |
|    | 2005 | 81705                    | 85910                    | 811                             | 1287                            | 113918                   | 108699                     | 721942           |
|    | 2006 | 72530                    | 69858                    | 650                             | 1014                            | 93325                    | 83618                      | 733957           |
|    | 2007 | 81475                    | 85744                    | 256                             | 475                             | 95382                    | 82147                      | 742704           |
|    | 2008 | 86502                    | 90290                    | 536                             | 442                             | 89233                    | 89963                      | 738280           |
|    | 2009 | 102258                   | 85473                    | 319                             | 563                             | 84777                    | 72494                      | 767104           |
|    | 총계   | 424470                   | 417275                   | 2572                            | 3781                            | 587218                   | 538861                     | 4425391          |
|    | 평균   | 84894.00                 | 83455.00                 | 514.40                          | 756.20                          | 97869.67                 | 89810.17                   | 737565.17        |
| 인천 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 119197                   | 106643                     | 730419           |
|    | 2005 | 91968                    | 84962                    | 2221                            | 2362                            | 119925                   | 114479                     | 742730           |
|    | 2006 | 87132                    | 72512                    | 1663                            | 3169                            | 95511                    | 87355                      | 764000           |
|    | 2007 | 84359                    | 92902                    | 1221                            | 922                             | 100295                   | 77593                      | 778458           |
|    | 2008 | 88616                    | 97201                    | 1532                            | 2149                            | 90436                    | 96754                      | 762938           |
|    | 2009 | 103850                   | 89108                    | 1596                            | 1722                            | 93033                    | 79413                      | 791174           |
|    | 총계   | 455925                   | 436685                   | 8233                            | 10324                           | 618397                   | 562237                     | 4569719          |
|    | 평균   | 91185.00                 | 87337.00                 | 1646.60                         | 2064.80                         | 103066.17                | 93706.17                   | 761619.83        |
| 광주 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 77267                    | 66529                      | 431476           |
|    | 2005 | 49384                    | 55046                    | 236                             | 1648                            | 71433                    | 65183                      | 430652           |
|    | 2006 | 49407                    | 41585                    | 155                             | 1885                            | 62214                    | 50290                      | 448668           |
|    | 2007 | 55072                    | 55702                    | 90                              | 115                             | 65324                    | 48799                      | 464538           |
|    | 2008 | 57552                    | 61490                    | 245                             | 285                             | 59468                    | 56307                      | 463721           |
|    | 2009 | 69875                    | 59655                    | 279                             | 411                             | 61565                    | 46899                      | 488475           |
|    | 총계   | 281290                   | 273478                   | 1005                            | 4344                            | 397271                   | 334007                     | 2727530          |
|    | 평균   | 56258.00                 | 54695.60                 | 201.00                          | 868.80                          | 66211.83                 | 55667.83                   | 454588.33        |
| 대전 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 57190                    | 53683                      | 402419           |
|    | 2005 | 46488                    | 50346                    | 98                              | 573                             | 71727                    | 62326                      | 407487           |
|    | 2006 | 45274                    | 40532                    | 633                             | 295                             | 55851                    | 46494                      | 421924           |
|    | 2007 | 51033                    | 53696                    | 287                             | 543                             | 58336                    | 41657                      | 435684           |
|    | 2008 | 59768                    | 50008                    | 240                             | 537                             | 58733                    | 52839                      | 451041           |
|    | 2009 | 65818                    | 54940                    | 541                             | 119                             | 50524                    | 44645                      | 468220           |
|    | 총계   | 268381                   | 249522                   | 1799                            | 2067                            | 352361                   | 301644                     | 2586775          |
|    | 평균   | 53676.20                 | 49904.40                 | 359.80                          | 413.40                          | 58726.83                 | 50274.00                   | 431129.17        |

| 지역 | 연도   | 존속<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 존속<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 사업체<br>유입에<br>따른<br>종사자<br>증가 수 | 사업체<br>유출에<br>따른<br>종사자<br>감소 수 | 신규<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 휴·폐업<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 총<br>사업체<br>종사자수 |
|----|------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------|
| 울산 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 47644                    | 42614                      | 379621           |
|    | 2005 | 35736                    | 39027                    | 415                             | 237                             | 48692                    | 41514                      | 383686           |
|    | 2006 | 36906                    | 29293                    | 384                             | 235                             | 66772                    | 34820                      | 423400           |
|    | 2007 | 39665                    | 67618                    | 142                             | 117                             | 47177                    | 31566                      | 411083           |
|    | 2008 | 37551                    | 44220                    | 129                             | 181                             | 42646                    | 43916                      | 403092           |
|    | 2009 | 44540                    | 42421                    | 734                             | 262                             | 42026                    | 33682                      | 414027           |
|    | 총계   | 194398                   | 222579                   | 1804                            | 1032                            | 294957                   | 228112                     | 2414909          |
|    | 평균   | 38879.60                 | 44515.80                 | 360.80                          | 206.40                          | 49159.50                 | 38018.67                   | 402484.83        |
| 경기 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 531478                   | 451603                     | 2953711          |
|    | 2005 | 379354                   | 355307                   | 12572                           | 7227                            | 562715                   | 419612                     | 3126206          |
|    | 2006 | 344304                   | 336595                   | 9887                            | 6430                            | 507441                   | 395238                     | 3249575          |
|    | 2007 | 387959                   | 381279                   | 9639                            | 3867                            | 527839                   | 381343                     | 3408523          |
|    | 2008 | 397666                   | 410733                   | 11443                           | 6626                            | 469073                   | 434062                     | 3435284          |
|    | 2009 | 476953                   | 402362                   | 9448                            | 4024                            | 410879                   | 367467                     | 3558711          |
|    | 총계   | 1986236                  | 1886276                  | 52989                           | 28174                           | 3009425                  | 2449325                    | 19732010         |
|    | 평균   | 397247.20                | 377255.20                | 10597.80                        | 5634.80                         | 501570.83                | 408220.83                  | 3288668.33       |
| 강원 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 54117                    | 46394                      | 435896           |
|    | 2005 | 49801                    | 53240                    | 310                             | 99                              | 63200                    | 56609                      | 439259           |
|    | 2006 | 43927                    | 46392                    | 395                             | 42                              | 50515                    | 41645                      | 446017           |
|    | 2007 | 49005                    | 52024                    | 713                             | 15                              | 49242                    | 41483                      | 451455           |
|    | 2008 | 61701                    | 52474                    | 437                             | 91                              | 46773                    | 42042                      | 465759           |
|    | 2009 | 61646                    | 56480                    | 490                             | 120                             | 45261                    | 37351                      | 479205           |
|    | 총계   | 266080                   | 260610                   | 2345                            | 367                             | 309108                   | 265524                     | 2717591          |
|    | 평균   | 53216.00                 | 52122.00                 | 469.00                          | 73.40                           | 51518.00                 | 44254.00                   | 452931.83        |
| 충북 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 62143                    | 54290                      | 445185           |
|    | 2005 | 54410                    | 55488                    | 1912                            | 100                             | 64076                    | 53189                      | 456806           |
|    | 2006 | 46509                    | 47642                    | 1307                            | 258                             | 53640                    | 40029                      | 470333           |
|    | 2007 | 54588                    | 52790                    | 966                             | 393                             | 55382                    | 39375                      | 488711           |
|    | 2008 | 61237                    | 58941                    | 2484                            | 396                             | 49096                    | 47165                      | 495026           |
|    | 2009 | 70884                    | 64120                    | 597                             | 243                             | 53258                    | 42264                      | 513138           |
|    | 총계   | 287628                   | 278981                   | 7266                            | 1390                            | 337595                   | 276312                     | 2869199          |
|    | 평균   | 57525.60                 | 55796.20                 | 1453.20                         | 278.00                          | 56265.83                 | 46052.00                   | 478199.83        |



| 지역 | 연도   | 존속<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 존속<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 사업체<br>유입에<br>따른<br>종사자<br>증가 수 | 사업체<br>유출에<br>따른<br>종사자<br>감소 수 | 신규<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 휴·폐업<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 총<br>사업체<br>종사자수 |
|----|------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------|
| 충남 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 74419                    | 57023                      | 564582           |
|    | 2005 | 75636                    | 65230                    | 1805                            | 678                             | 83575                    | 65491                      | 594199           |
|    | 2006 | 63797                    | 60858                    | 2125                            | 524                             | 80234                    | 50644                      | 628329           |
|    | 2007 | 65808                    | 67646                    | 1207                            | 513                             | 67599                    | 63838                      | 630946           |
|    | 2008 | 71434                    | 74487                    | 1748                            | 748                             | 66479                    | 55817                      | 639555           |
|    | 2009 | 89773                    | 76296                    | 1510                            | 230                             | 60954                    | 50126                      | 665140           |
|    | 총계   | 366448                   | 344517                   | 8395                            | 2693                            | 433260                   | 342939                     | 3722751          |
|    | 평균   | 73289.60                 | 68903.40                 | 1679.00                         | 538.60                          | 72210.00                 | 57156.50                   | 620458.50        |
| 전북 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 64209                    | 56011                      | 474674           |
|    | 2005 | 58420                    | 56529                    | 997                             | 118                             | 72307                    | 64842                      | 484909           |
|    | 2006 | 48557                    | 58378                    | 348                             | 1                               | 56550                    | 45329                      | 486656           |
|    | 2007 | 62397                    | 57547                    | 120                             | 15                              | 55711                    | 40499                      | 506823           |
|    | 2008 | 62942                    | 63132                    | 311                             | 122                             | 54483                    | 49511                      | 511794           |
|    | 2009 | 74035                    | 59581                    | 652                             | 131                             | 56790                    | 38902                      | 544657           |
|    | 총계   | 306351                   | 295167                   | 2428                            | 387                             | 360050                   | 295094                     | 3009513          |
|    | 평균   | 61270.20                 | 59033.40                 | 485.60                          | 77.40                           | 60008.33                 | 49182.33                   | 501585.50        |
| 전남 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 49937                    | 49274                      | 480088           |
|    | 2005 | 62226                    | 54827                    | 1982                            | 159                             | 75209                    | 60943                      | 503576           |
|    | 2006 | 50733                    | 53366                    | 65                              | 105                             | 53398                    | 43447                      | 510854           |
|    | 2007 | 61036                    | 60235                    | 140                             | 56                              | 59230                    | 40226                      | 530743           |
|    | 2008 | 68224                    | 66988                    | 383                             | 104                             | 54818                    | 50565                      | 536511           |
|    | 2009 | 79549                    | 68708                    | 1397                            | 188                             | 51552                    | 39787                      | 560326           |
|    | 총계   | 321768                   | 304124                   | 3967                            | 612                             | 344144                   | 284242                     | 3122098          |
|    | 평균   | 64353.60                 | 60824.80                 | 793.40                          | 122.40                          | 57357.33                 | 47373.67                   | 520349.67        |
| 경북 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 94257                    | 87185                      | 802340           |
|    | 2005 | 89557                    | 97326                    | 1974                            | 681                             | 119267                   | 96273                      | 818858           |
|    | 2006 | 170244                   | 84372                    | 1520                            | 626                             | 79548                    | 72335                      | 912837           |
|    | 2007 | 87216                    | 176322                   | 1808                            | 278                             | 82011                    | 62119                      | 845153           |
|    | 2008 | 99043                    | 101715                   | 780                             | 440                             | 74574                    | 75763                      | 841632           |
|    | 2009 | 109141                   | 91092                    | 1077                            | 526                             | 80837                    | 72491                      | 868578           |
|    | 총계   | 555201                   | 550827                   | 7159                            | 2551                            | 530494                   | 466166                     | 5089398          |
|    | 평균   | 111040.20                | 110165.40                | 1431.80                         | 510.20                          | 88415.67                 | 77694.33                   | 848233.00        |

| 지역 | 연도   | 존속<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 존속<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 사업체<br>유입에<br>따른<br>종사자<br>증가 수 | 사업체<br>유출에<br>따른<br>종사자<br>감소 수 | 신규<br>사업체<br>종사자<br>증가 수 | 휴·폐업<br>사업체<br>종사자<br>감소 수 | 총<br>사업체<br>종사자수 |
|----|------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------|
| 경남 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 130293                   | 113192                     | 988137           |
|    | 2005 | 110391                   | 108252                   | 2491                            | 529                             | 148276                   | 116671                     | 1023843          |
|    | 2006 | 105362                   | 102002                   | 1564                            | 825                             | 114985                   | 98167                      | 1044760          |
|    | 2007 | 120138                   | 108486                   | 858                             | 540                             | 129234                   | 99353                      | 1086611          |
|    | 2008 | 126454                   | 120008                   | 1230                            | 925                             | 121375                   | 111953                     | 1102784          |
|    | 2009 | 146698                   | 125435                   | 2283                            | 546                             | 110407                   | 97147                      | 1139044          |
|    | 총계   | 609043                   | 564183                   | 8426                            | 3365                            | 754570                   | 636483                     | 6385179          |
|    | 평균   | 121808.60                | 112836.60                | 1685.20                         | 673.00                          | 125761.67                | 106080.50                  | 1064196.50       |
| 제주 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 23905                    | 19971                      | 167295           |
|    | 2005 | 19918                    | 22059                    |                                 | 16                              | 29034                    | 22439                      | 171733           |
|    | 2006 | 18031                    | 16938                    |                                 |                                 | 22109                    | 17325                      | 177610           |
|    | 2007 | 20039                    | 22877                    | 89                              | 24                              | 21160                    | 14934                      | 181063           |
|    | 2008 | 23605                    | 24667                    | 31                              | 34                              | 17824                    | 16761                      | 181061           |
|    | 2009 | 32866                    | 21887                    | 107                             | 10                              | 21399                    | 13807                      | 199729           |
|    | 총계   | 114459                   | 108428                   | 227                             | 84                              | 135431                   | 105237                     | 1078491          |
|    | 평균   | 22891.80                 | 21685.60                 | 75.67                           | 21.00                           | 22571.83                 | 17539.50                   | 179748.50        |
| 전국 | 2004 |                          |                          |                                 |                                 | 2387991                  | 2161697                    | 14863658         |
|    | 2005 | 1909173                  | 1875722                  | 30632                           | 27077                           | 2520431                  | 2100826                    | 15320269         |
|    | 2006 | 1883200                  | 1605031                  | 23962                           | 23379                           | 2087126                  | 1726366                    | 15959781         |
|    | 2007 | 1950687                  | 2088650                  | 20136                           | 16321                           | 2193083                  | 1697066                    | 16321650         |
|    | 2008 | 2072759                  | 2103686                  | 24937                           | 23167                           | 1949877                  | 1925393                    | 16316977         |
|    | 2009 | 2330287                  | 2061517                  | 25638                           | 18341                           | 1876805                  | 1656035                    | 16813814         |
|    | 총계   | 10146106                 | 9734606                  | 125305                          | 108285                          | 13015313                 | 11267383                   | 95596149         |
|    | 평균   | 2029221.20               | 1946921.20               | 25061.00                        | 21657.00                        | 2169218.83               | 1877897.17                 | 15932691.50      |

※ 존속 사업체의 종사자 증가 수와 존속 사업체의 종사자 감소 수에 대한 2004년 결과는 2004년 존속 사업체에 대한 2003년 종사자 수 자료가 조사되지 않은 관계로 표에 해당 결과를 제시하지 않았음

※ 전국에 대한 결과에 대해서 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수와 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수가 일치하지 않는 이유는 지역간 이동이 발생하면서 종사자 수 변동도 함께 일어나는 경우가 존재하기 때문에 발생한 결과로 생각해 볼 수 있음

<표 4-17>을 통해 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수와 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수를 지역별로 서로 비교해서 살펴보면, 우선 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수가 많이 나타나는 지역일수록 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수 역시 많이 나타나고 있음이 확인되고 있다. 그리고 종사자 증감 수 크기에 대해 살펴보면 ‘서울’, ‘경기’, ‘부산’, ‘경남’, ‘인천’, ‘대구’, ‘경북’ 등의 순으로 종사자 증감이 많이 나타나고



있음을 확인해 볼 수 있다. 또한, 이 결과를 앞서 <표 4-6>을 통해 살펴본 결과와 비교해서 살펴보게 되면 ‘서울’, ‘인천’, ‘경기’ 지역을 포함하고 있는 수도권과 ‘부산’, ‘대구’, ‘경북’, ‘경남’ 지역을 포함하는 영남권에 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수가 많다는 결과와 일관성을 갖는 결과로 해석해 볼 수 있다.

신규 사업체에 의한 종사자 증가 수와 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수를 연평균을 기준으로 지역별로 나누어 서로 비교해서 살펴보면, 우선 모든 지역에서 신규 사업체에 의한 전체 종사자 증가 수가 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수보다 많이 나타난다는 사실을 확인해 볼 수 있다. 지역별 결과를 연도별로 구분하여 보다 구체적으로 살펴보면, 2005년 ‘부산’ 자료와 2008년 ‘서울’, ‘부산’, ‘대구’, ‘인천’, ‘울산’, ‘경북’ 지역에 대한 결과만을 제외하면, 거의 모든 지역에서 신규 사업체에 의한 전체 종사자 증가 수가 휴·폐업 사업체에 의한 전체 종사자 감소 수보다 많게 나타난다는 사실을 확인해 볼 수 있다. 이러한 결과는 앞서 산업별 종사자 수 증감 현황에 대한 분석 결과에서도 나타난 바 있듯이, 3절에서 살펴본 사업체 수 측면에서 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수를 비교해서 분석한 결과와 종사자 수 측면에서 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수와 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수를 비교해서 분석한 결과가 경우에 따라서는 서로 달라질 수 있다는 사실을 다시 한 번 실증적으로 보여주는 결과라 할 수 있다.

유사한 방식으로 지역간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수와 지역간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 의한 종사자 감소 수를 지역별로 구분하여 서로 비교해 본 결과에서는 분석 기간 동안 지역간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수가 종사자 감소 수보다 항상 많았던 것으로 나타나는 ‘경남’ 지역을 제외하고는 대부분의 지역에서 일정한 패턴 없이 분석 기간과 지역에 따라 거의 독립적인 모습으로 집계 결과가 나타남을 확인해 볼 수 있다.<sup>27)</sup>

마지막으로 존속 사업체의 지역간 이동에 의해 발생한 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수와 존속 사업체의 지역간 이동에 의해 발생한 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수를 지역별로 구분해서 서로 상호간에 비교해 살펴본 결과와 관련해서는 우선 연평균을 기준으로 판단해 보았을 때 ‘울산’을 제외하고 ‘서울’을 포함한 6개의 특·광역시에서는 존속 사업체들의 지역간 이동에 의해 발생한 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수가 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수보다 작은 것으로 나타나고 있는 반면에, 7개의

27) 지역별 특성에 대해 좀 더 살펴보기 위해서, 분석 기간에 따라 사업체 유입·유출에 따른 종사자 증감 변동이 심하긴 하지만 연평균을 기준으로 지역간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수와 종사자 감소 수간의 대소 관계를 비교해 보면 ‘부산’, ‘울산’, ‘경북’ 만이 감소 수가 증가 수보다 크게 나타나고 있을 뿐, 이 세 지역을 제외한 나머지 지역에서는 증가 수가 감소 수보다 크게 나타나고 있음을 알 수 있다.

특·광역시를 제외한 나머지 지역과 ‘울산’ 지역에서는 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수가 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수보다 큰 것으로 나타나고 있음이 확인되고 있음을 알 수 있다. 이러한 결과는 ‘울산’을 제외하고 생각해 본다면 앞서 <표 4-6>을 통해 살펴본 사업체의 지역간 이동에 의한 지역별 사업체 유입 수와 사업체 유출 수 간의 대소 관계에 영향을 받아 나타나는 것과 연결시켜 생각해 볼 수 있는 결과라 판단된다. 또한, ‘대전’과 ‘제주’를 제외하면 해당 결과는 각 지역별 결과를 연도별로 분석한 결과에서도 역시 비교적 일관되게 나타나고 있음이 확인되고 있는데, 이러한 결과는 사업체들이 과거 대도시 중심에 집중적으로 몰려있던 현상이 점차 사라져 가고, 오히려 대도시 지역의 사업체들이 대도시 인근 지역으로 점차 이동하기 시작하면서, 사업체에 종사하는 종사자 수 역시 대도시 지역의 종사자 수는 점차 줄어들고, 대도시 이외 지역의 종사자 수는 점차 늘어나고 있다는 사실이 반영된 결과라고 생각된다.

## 제6절 요약 및 결론

본 연구에서는 통계청에서 작성하고 있는 사업체모집단 데이터베이스(DB)를 활용하여 ‘사업체’ 중심의 생멸현황집계표를 작성한 후, 그 결과에 대해 분석해 보았다.

우선 기업관련 생멸현황집계표를 사업체 중심으로 작성하여 분석하게 된 배경으로는 사업체 중심의 생멸분석이 경기변동추세를 보다 더 민감하게 반영할 수 있다는 점과 통계청에서 조사되고 있는 기업관련 통계자료가 대부분 사업체 단위로 작성되고 있기 때문에 관련 자료의 활용성 측면에서 기업체 중심의 생멸현황집계표보다는 사업체 중심의 생멸현황집계표 자료의 활용성이 보다 더 높을 것이라는 예상 등이 고려되었다. 또한, 기업체 생멸보다는 사업체 생멸이 일자리 창출과 소멸에 좀 더 직접적인 관련성을 가지고 있을 것이라는 예상도 사업체 중심의 생멸현황집계표를 작성하게 된 배경 중 하나로 고려되었다.

사업체 단위의 생멸현황집계표를 작성하기 위한 사업체 생멸판단기준으로는 ‘사업체 기초통계조사’를 기초로 부여되는 사업체모집단 DB 내의 ‘사업체고유번호’를 활용하였다. 사업체 생성과 관련해서는 사업체고유번호를 활용하여 ‘금년도 사업체모집단 DB’에 존재하고 있는 사업체 중 ‘전년도 사업체모집단 DB’와 불일치를 이루는 사업체가 발생했을 경우 해당 사업체를 신규 사업체로 분류하였다. 반대로 사업체 소멸과 관련해서는 같은 방식으로 사업체고유번호를 활용하여 ‘전년도 사업체모집단 DB’에 존재하고 있는 사업체 중 ‘금년도 사업체모집단 DB’와 불일치를 이루는 사업체가 발생했을 경우 해당 사업체를 휴·폐업 사업체로 분류하였다. 이외에 ‘금년도 사업체모집단 DB’ 내의 사업체고유번호와 ‘전년도 사업체모집단 DB’ 내의 사업체고유번호가 일치하는 사업체에 대



해서는 동일(존속) 사업체로 분류하여 생멸현황집계표를 작성하였다. 본 연구에서 작성한 사업체 생멸현황집계표는 사업체 생성, 사업체 소멸, 사업체 존속 현황을 연도별로 구분하여 작성하였으며, 이에 대한 분석은 주로 산업별, 지역별, 종사자 규모별로 구분하여 수행하였다.

사업체 생멸현황 집계현황을 살펴본 결과, 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수의 경우에는 2005년 이후부터 약간씩 감소하는 경향을 보이고 있으나, 전체 사업체 수의 경우에는 글로벌 금융위기가 있었던 2008년만 제외하게 되면 계속해서 증가하는 것으로 분석 결과 나타나고 있음이 확인되었다.

또한, 한국표준산업분류에서 정의한 산업대분류를 기준으로 수행한 사업체 생성과 소멸 현황에 대한 산업별 분석 결과에서는 창업을 위한 진입장벽이 상대적으로 낮은 ‘도매 및 소매업’과 ‘숙박 및 음식점업’의 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수가 다른 산업의 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수에 비해 월등하게 많이 나타난다는 사실을 확인할 수 있었다. 구체적으로는 거의 절반에 가까운 신규 사업체와 휴·폐업 사업체가 ‘도매 및 소매업’과 ‘숙박 및 음식점업’에 몰려 있음을 확인할 수 있었는데, ‘도매 및 소매업’의 경우에는 신규 사업체에 대해서는 전체 신규 사업체 수의 약 25.05%를, 휴·폐업 사업체에 대해서는 전체 휴·폐업 사업체 수의 약 25.98%를 각각 차지하고 있었다. 또한 ‘숙박 및 음식점업’의 경우에는 신규 사업체에 대해서는 전체 신규 사업체 수의 약 22.51%를, 휴·폐업 사업체에 대해서는 전체 휴·폐업 사업체 수의 약 22.87%를 각각 차지하고 있었다.

우리나라의 행정구역 구분에 따라 지역을 16개 시도 기준으로 구분하여 수행한 사업체 생성과 소멸 현황에 대한 지역별 분석을 통해서는 우선 신규 사업체와 휴·폐업 사업체는 주로 수도권에 압도적으로 많이 나타나고 있다는 사실을 확인할 수 있었다. 사업체의 생성과 소멸을 지역별로 살펴볼 경우, 주로 ‘서울’, ‘경기’ 지역을 포함한 수도권에 집중되어 나타나고 있음을 확인할 수 있었고, 수도권을 제외할 경우에 있어서는 주로 대규모 공업단지가 많이 조성되어 있는 ‘부산’, ‘대구’, ‘경북’, ‘경남’ 지역에 해당하는 영남권에서 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수가 수도권 다음으로 많이 나타남을 확인할 수 있었다.

사업체 생성과 소멸 현황을 종사자 규모별로 구분하여 살펴본 분석에서는 우선 대부분의 신규 사업체와 휴·폐업 사업체가 1인 사업체 규모 혹은 2인~4인 사업체 규모를 가진 사업체에서 나타난다는 사실을 확인해 볼 수 있었다. 신규 사업체 수와 휴·폐업 사업체 수간의 대소 관계에서는 종사자 규모가 가장 작은 1인 사업체에서만 휴·폐업 사업체 수가 신규 사업체 수보다 많은 것으로 나타날 뿐, 그 이외의 범주에 속하는 비교적 종사자 규모가 큰 사업체의 경우에는 신규 사업체 수가 휴·폐업 사업체 수보다 많은 것으로 나타남을 확인해 볼 수 있었다. 그리고 이러한 결과를 사업체 규모가 클수록

사업체의 안정성이 확보될 가능성은 그만큼 더 높아질 수 있다는 측면에서 해석해 본다면, 일반적으로 사업체의 경영환경이 안정될수록 신규 사업체 수는 증가하는 모습을 보이고 휴·폐업 사업체 수는 감소하는 모습을 보일 가능성이 커지기 때문에 이러한 결과가 나타난다고 생각해 볼 수 있다.

존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율을 분석한 결과에서는 우선 전체적으로는 존속 기간에 따른 신규 사업체의 1년 생존율은 약 70% 내외, 2년 생존율은 약 55% 내외, 3년 생존율은 약 45% 내외 정도로 생존율을 유지하면서 자료의 조사 시점에 따른 기준년도에 큰 영향 없이 존속 기간에 따른 생존율이 비교적 일정 수준의 범위 내에서 안정적으로 유지되고 있음을 확인해 볼 수 있었다.

존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율을 산업별로 구분하여 분석해 본 결과를 통해서는 우선 수익성보다는 공공성을 추구하는 성격을 가진 ‘공공행정, 국방 및 사회보장행정’과 ‘보건업 및 사회복지 서비스업’ 등에 속해 있는 신규 사업체의 생존율은 비교적 타 산업에 비해 높게 나타나고 있는 반면에, 해당 산업 내에서 기존 사업체의 시장 내 선점 효과가 상대적으로 크게 나타날 수 있는 ‘출판, 영상, 방송통신 및 정보 서비스업’, ‘사업 시설관리 및 사업지원 서비스업’, ‘건설업’ 등에 속해 있는 신규 사업체의 생존율은 전체 산업의 평균 신규 사업체 생존율보다 훨씬 낮게 나타나고 있다는 사실을 분석 결과를 통해 확인해 볼 수 있었다.

존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율을 지역별로 구분하여 살펴본 결과에서는 가장 특징적인 결과로는 7개 특·광역시와 경기 지역의 신규 사업체 생존율이 그 외 지역의 신규 사업체 생존율보다 전반적으로 5%~10% 정도 더 낮게 나타나고 있다는 사실을 확인해 볼 수 있었다. 7개의 특·광역시와 경기 지역의 신규 사업체 1년 생존율, 3년 생존율, 5년 생존율은 각각 70% 내외, 45% 내외, 30% 초중반 정도로 나타나고 있는 반면에, 그 외 나머지 지역의 신규 사업체 1년 생존율, 3년 생존율, 5년 생존율은 각각 75% 내외, 50% 내외, 40% 내외로 나타나고 있어, 7개 특·광역시와 경기 지역의 신규 사업체가 그 외 지역의 신규 사업체보다 좀 더 어려운 생존 경쟁을 하고 있는 것으로 분석 결과를 통해 예상해 볼 수 있었다.

존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율에 대한 분석의 마지막으로 수행한 존속 기간에 따른 신규 사업체의 생존율을 종사자 규모별로 살펴본 결과를 통해서는 전반적으로 종사자 규모가 클수록 신규 사업체의 생존율이 높다는 사실을 확인해 볼 수 있었다. 그리고 이러한 결과 역시 종사자 규모가 큰 사업체일수록 사업체의 안정성이 높아지기 때문에 생존율도 높게 나타나는 것으로 예상해 볼 수 있었다.

이후, 본 연구는 존속 사업체를 대상으로 존속 사업체의 성장과 퇴보 현상을 살펴보기 위하여 사업체 내의 종사자 수 현황자료를 이용해 종사자 증감 사업체 수에 대한 분석과 종사자 증감 수에 대한 분석을 각각 나누어 수행하여 그 결과를 살펴보았다.



우선 연도별로 살펴본 종사자 증감 사업체 수에 대한 분석에서는 분석 대상이 된 모든 연도에 대해서 종사자 감소 사업체 수가 종사자 증가 사업체 수보다 많이 나타난다는 사실을 전체적으로 확인해 볼 수 있었다. 존속 사업체 총 수를 기준으로 종사자 증감 사업체 구성을 살펴본 경우에는 분석 대상이 된 연도에 따라 약간씩 차이가 나고 있기는 하지만, 전체 존속 사업체 중 약 55% 정도에 해당되는 사업체는 종사자 수 증감 없이 계속해서 종사자 규모를 비교적 동일한 규모로 유지하고 있었다. 반면에, 종사자 증가 사업체 수와 종사자 감소 사업체 수는 각각 존속 사업체 총 수 대비 약 20%에서 25% 정도의 비중을 차지하는 것으로 나타났다.

본 연구에서는 종사자 증감 사업체 수 분석의 경우에도 앞선 분석과 마찬가지로 방법으로 산업별로 그리고 지역별로 각각 구분하여 분석을 다시 한 번 수행하여 그 결과를 살펴보았다. 이 경우에도 역시 산업별 구분은 한국표준산업분류에서 정의한 산업대분류를 기준으로 하였으며, 지역별 구분은 우리나라 행정구역 구분에 따라 16개 시도를 기준으로 하였다.

먼저 산업별 분석에서는 우선 2005년부터 2009년까지의 연평균 사업체 수를 기준으로 살펴보았을 때, 사업체의 성격이 주로 공공성을 가지고 있는 ‘공공행정, 국방 및 사회보장 행정’과 ‘보건업 및 사회복지 서비스업’에 속하는 사업체에서는 종사자가 증가한 존속 사업체가 종사자가 감소한 존속 사업체에 비해 많은 것으로 나타났다. 이에 반하여 이 두 산업을 제외한 나머지 거의 대부분의 산업에서는 반대로 종사자가 감소한 존속 사업체가 종사자가 증가한 존속 사업체에 비해 많은 것으로 나타남을 알 수 있었다.

유사한 방식으로 수행한 지역별 분석에서는 역시 2005년부터 2009년까지의 연평균 사업체 수를 기준으로 판단해 보았을 때, 모든 지역에서 종사자 수가 감소한 사업체가 종사자 수가 증가한 사업체보다 많이 나타난다는 사실을 확인해 볼 수 있었다.

마지막으로 수행한 종사자 증감 수에 대한 분석을 통해서도 우선 사업체 생멸에 의한 사업체 수 증감과 사업체 생멸에 의한 종사자 수 증감이 정확히 일치되어 나타나고 있지 않다는 사실을 확인할 수 있었다. 종사자 증감 수 분석을 통해 본 연구에서는 신규 사업체보다 휴·폐업 사업체가 더 많이 발생한 경우라 할지라도 신규 사업체에 의해 증가되는 종사자 수가 휴·폐업 사업체에 의해 감소되는 종사자 수에 비해 더 크게 나타나는 경우를 확인할 수 있었다. 그리고 이러한 결과는 사업체 생멸로 인한 사업체 수는 감소한 경우라 할지라도 사업체 내 종사자 수는 사업체 생멸로 인해 증가될 수 있다는 사실을 실제로 보여주는 실증분석 결과로서 큰 의미를 갖는 결과라고 할 수 있다.

종사자 증감 수를 연도별로 살펴본 결과에서는 전체 총 사업체의 종사자 수 경우에는 글로벌 금융위기가 있었던 2008년만 약간 감소한 것을 제외하고는 해마다 증가했다는 사실을 확인할 수 있었다. 그리고 신규 사업체에 의한 종사자 수는 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수보다 언제나 항상 크게 나타난다는 사실 역시 함께 확인해 볼

수 있었다. 존속 사업체와 관련해서는 2007년과 2008년의 경우에는 존속 사업체들의 종사자 감소 수가 종사자 증가 수보다 컸던 것으로 나타난 반면에 2005년과 2006년, 그리고 2009년의 경우에는 반대로 존속 사업체들의 종사자 증가 수가 종사자 감소 수보다 컸던 것으로 나타난 사실을 확인해 볼 수 있었다.

종사자 증감 수 변동 현황을 산업별로 구분하여 살펴본 결과를 통해서는 우선 2004년부터 2009년까지 연평균을 기준으로 살펴보았을 때, ‘광업’과 ‘제조업’을 제외한 거의 대부분의 산업에서 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수가 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수보다 더 큰 것으로 나타나고 있음을 확인해 볼 수 있었다. 또한, 산업간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 대한 분석에서는 ‘전문, 과학 및 기술 서비스업’과 ‘보건업 및 사회복지 서비스업’ 등에서는 산업간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수가 산업간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 의한 종사자 감소 수에 비해 많았던 것으로 나타났으나, ‘숙박 및 음식점업’ 등에서는 오히려 산업간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 의한 종사자 감소 수가 산업간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수보다 더 많았던 것으로 나타남을 확인해 볼 수 있었다.

마지막으로 지역별로 구분하여 살펴본 종사자 증감 수 변동 현황에서는 우선 전체적으로 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수가 많이 나타나는 지역일수록 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수 역시 많이 나타나는 경향을 보인다는 사실을 확인해 볼 수 있었다. 특히 ‘서울’, ‘인천’, ‘경기’ 지역을 포함하는 수도권과 ‘부산’, ‘대구’, ‘경북’, ‘경남’ 지역을 포함하는 영남권에 속하는 사업체에서 신규 사업체에 의한 종사자 수 증가와 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 수 감소가 각각 모두 많이 나타남을 알 수 있었다. 신규 사업체에 의한 종사자 증가 수와 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수간의 대소 관계를 2004년부터 2009년까지의 연평균을 기준으로 살펴본 결과에서는 모든 지역에서 신규 사업체에 의한 전체 종사자 증가 수가 휴·폐업 사업체에 의한 종사자 감소 수보다 많다는 사실을 확인할 수 있었다. 이에 비해서, 지역간 이동이 발생하지 않은 존속 사업체에 의한 종사자 증가 수와 종사자 감소 수를 비교해서 지역별로 살펴본 분석 결과의 경우에는 지역간 특성을 뚜렷이 찾아내기는 어려웠다. 마지막으로 존속 사업체들의 지역간 이동에 의해 발생한 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수와 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수를 상호간에 서로 비교해 본 결과에서는 7개의 특·광역시 중 ‘울산’을 제외한 나머지 6개의 특·광역시에서는 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수가 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수보다 큰 것으로 나타났다. 그러나 반면에 7개의 특·광역시를 제외한 나머지 지역과 ‘울산’ 지역에서는 반대로 사업체 유입에 따른 종사자 증가 수가 사업체 유출에 따른 종사자 감소 수보다 큰 것으로 나타나고 있음을 확인할 수 있었다.



## 참고문헌

Bureau of Labor Statistics and US Census Bureau (2005), p16  
SNA (2008), System of National Accounts 2008