

미래로 통하는 빛



---

# KOSIS(국가통계포털) 발전계획(안)

---

2009. 12.

통계정보국  
행정정보팀

## 목 차

<b>I. 추진배경</b> .....	<b>1</b>
<b>II. KOSIS 통계정보서비스의 현황 및 문제점</b> .....	<b>2</b>
1. KOSIS 통계정보서비스 현황 .....	2
2. KOSIS 통계정보서비스 문제점 .....	3
<b>III. 「KOSIS 서비스 개선」비전 및 기본 방향</b> .....	<b>5</b>
1. 「KOSIS 서비스 개선」 비전 .....	5
2. 「KOSIS 서비스 개선」 기본방향 .....	5
<b>IV. 주요 추진 과제</b> .....	<b>7</b>
1. KOSIS 서비스의 시각화/지식화 전환 .....	7
2. 장기 시계열 자료의 DB구축 .....	8
3. 일반이용자를 위한 통계 서비스 확대 .....	8
4. 국제통계 확충·서비스 확대 .....	9
5. KOSIS 국제화 .....	10
6. 북한통계 서비스 강화 .....	11
<b>V. 과제별 연차적 추진일정</b> .....	<b>12</b>
<b>VI. 기타 검토사항</b> .....	<b>13</b>
<b>붙임 1. : GDP 상황판(Dashboard) 구성 내용</b> .....	<b>14</b>
<b>붙임 2. : 기획보도 예시문</b> .....	<b>17</b>

# 1. 추진 배경

□ 세계적으로 통계정보서비스의 시각화·지식화가 지식기반 사회의 새로운 통계정보서비스 주요 수단 부각

○ OECD 세계포럼에서 통계의 지식화에 대한 지속적으로 논의

(제1차 포럼, '04.) : 통계, 지식, 정책의 유기적인 관계에 대한 아이디어 교환  
(제2차 포럼, '07.) : 정보이용혁신전시회를 통해 데이터 시각화 기법 등 데이터 정보 제공과 관련한 최근 기술 소개  
(제3차 포럼, '09.) : 국제전시회의 한 주제로 통계시각화 전시관 운영

□ 통계정보서비스 제공 패러다임의 전환

○ '소비자(Consumer)'가 프로슈머(생산적소비자, Prosumer)'로 진화함에 따라 통계 서비스 패러다임이 '배포(Dissemination)'에서 '커뮤니케이션'으로 변화

□ 통계 생산에서 통계 활용으로의 전환

○ 통계정보서비스의 개념이 통계정보를 단순히 전달하는 차원을 넘어 일반 국민이 실생활에서 활용함으로써 국가의 부가가치를 창출하는 기반으로 발전시킬 필요성 대두  
○ 「통계, 지식, 정책」의 유기적인 체제 구축을 위해 통계의 생산에서 나아가 생산된 통계를 수요자가 제대로 활용할 수 있는 지원체계 마련이 필요

※ 국가통계통합DB 사업('06~'09)으로 세계 최대의 통계DB가 구축됨으로써 양적성장은 달성하였으나 통계서비스의 질적 발전은 미비

## II. KOSIS 통계정보서비스의 현황 및 문제점

### 1. KOSIS 통계정보서비스의 현황

#### □ 해외 통계정보서비스 동향

- 전통적 그래프의 정교화 및 아이콘 차트, 동적 그래프, 3D를 접목한 그래프, 지식정보 등 시각화의 다양화
  - \* 스웨덴의 '지리 시각적 분석(Geovisual Analytics)', IBM의 'Many Eyes'
- 고객의 정보 혹은 변수의 선택을 통해 고객이 원하는 자료를 생성하는 쌍방향 '이야기하기(Storytelling)'으로 전환
  - \* OECD의 'eXplorer', IMF '데이터 매퍼', Eurostat의 'Statistics Explained'
- 사용자의 '요구'를 파악하여 사용자들이 필요로 하는 정보 서비스
- 역사적 사건 및 연대기, 시대별 변화 모습 등을 움직이는 지도, 동적차트, 애니메이션화하여 제공
  - \* 버지니아대학교의 'HistoryBrowser'

#### □ KOSIS 통계정보서비스 현황

- 분산형 통계제도 하에서 집중형 통계정보서비스 지향
  - 100여개 기관의 400여종 통계를 KOSIS를 통하여 One-Stop 서비스 실시로 통계접근성 제고
    - \* KOSIS 이용자 증가현황(1일평균) : 1,400명('07. 상반기) → 13,000명('09. 상반기)
- 통계로 보는 자화상, 테마별 통계, 지역통계 등의 서비스 제공으로 일반국민의 통계에 대한 인식변화 유도

**【통계이용 활성화를 위한 다양한 서비스 제공】**

- 재미있는 통계이야기('08. 03)
- 테마별 통계 서비스('08. 05)
- e-지방지표 서비스('08. 12)
- 「지역통계」 개발 및 서비스('09. 03)
- 「통계로 보는 자화상」 서비스('09. 06)
- 북한통계 포털사이트 구축('09. 07)

- 국가통계 통합DB구축사업 등을 통해 통계DB를 지속적으로 확충함으로써 **통계자료서비스 제공을 위한 기반 구축**

\* 연도별 KOSIS 서비스 확충 내역 : 36개기관 214종('07년) → 103기관 409종('09년)

## **2. KOSIS 통계정보서비스 문제점**

### **① 공급자 중심의 통계정보서비스**

- **통계정보의 활용 미흡**

- KOSIS는 통계DB를 기반으로 통계정보를 단일 통계표 형태로 보여주는 시스템으로 DB로 구축된 통계자료를 보여주는데 치중
- 따라서, KOSIS 상에서 바로 통계를 지식으로 활용하기에 한계가 있으며 일반 통계수요자가 통계정보를 활용하는데 미흡

- **획일화된 통계정보서비스 제공**

- 수요자의 수준에 맞는 서비스를 제공하지 못하고 통계표 형태의 획일화된 서비스 제공으로 통계정보의 활용 저조

### **② 통계서비스의 지식화/시각화 부족**

- **통계정보의 의미전달 부족**

- KOSIS상에서 일반 통계수요자가 통계정보를 활용하여 유의미한 정보를 습득하는데 한계

○ 통계활용 콘텐츠 확충 필요

- 통계로 보는 자화상, 테마통계 등 지속적인 통계활용 콘텐츠를 서비스 하였지만 수요자의 요구를 충족시키는 데에는 아직까지 미흡한 실정임

③ 국가통계정보 다양화 필요

○ 북한·국제관련 통계자료의 확충 필요

- 북한통계포털('09) 서비스를 통해 북한관련 통계수요를 일부 충족 시켰으나, 관련 자료의 지속적 확충 필요
- 국제화 시대에 OECD 선진국 등의 관련통계자료의 수요가 지속적으로 증가하고 있어 이에 대한 선제적 대응이 필요

○ 장기시계열통계자료의 지속적인 구축 필요

- 광복이전통계('08), 한국통계연감('09)을 DB로 구축하여 한국 근현대사 연구에 많은 도움을 주었지만, 중간에 누락된 시기(공백기)의 통계자료 존재

④ KOSIS 서비스의 국제화 부족

○ 해외를 대상으로 한 서비스 부족

- 일부 통계서비스(KOSIS, 자화상)를 영문으로 서비스 하고 있지만 통계 선진국으로서의 위상 강화를 위해 해외서비스 확대 필요

○ 국제표준에 대한 대응 부족

- OECD 및 UN에서는 통계 및 메타자료의 상호 교환을 위한 국제 표준(SDMX)에 대해 지속적으로 논의 중
- KOSIS의 국제화를 위해 이에 대한 대응 필요

### Ⅲ. 「KOSIS 서비스 개선」 비전 및 기본 방향

#### 1. KOSIS서비스 개선 비전



#### 2. KOSIS서비스 개선 기본방향

##### □ 시각화 지식화를 통한 통계 활용도 제고

- 범용 시각화 통계분석도구 활용을 통한 통계 이용편의성 증진
  - 의사결정에 유용한 정보를 생성할 수 있도록 지식화/시각화된 통계정보 제공
- 통계생산에서 통계활용으로 패러다임이 전환됨에 따라 정책(의사) 결정과 관련된 통계 활용사례 발굴

\* KOSIS를 활용한 기획보도, 통계 속의 재미있는 세상이야기, 블루슈머 ('07, '08, '09)

□ 이용자 수준에 따른 차별화된 서비스 제공을 통한 고객만족도 제고

○ 일반 이용자, 전문가 등 이용자별 통계정보 제공방식 다변화

- 일반이용자 : 통계로 보는 자화상, 통계로 떠나는 세계여행, 테마 통계, 지역통계 등
- 전문이용자 : 경제통계상황판 (산업활동, 소비자물가, GDP, 금융 등)  
사회통계상황판 (고용동향, 가계수지 등)

※ 통계상황판은 해당 통계 주요지표의 움직임을 통계표 및 그래픽으로 4분면  
상황판에 시각적으로 보여주는 시스템임

□ 시간과 공간의 확장을 통한 국가통계정보 다양화

○ 국제통계 서비스 확충 및 KOSIS의 국제화 추진

- 국제화의 진전과 세계경제의 연동성 증대 등에 따라 국제통계에 대한 수요 증가
- 이에 따라 국제통계 자료의 확충 및 실시간 통계자료 제공을 위한 체계 구축과 이용활성화를 위한 콘텐츠 구축
- 국내 통계정보서비스의 영문화를 통해 해외로 확장

○ 북한통계 서비스 강화

- 북한관련 통계 확충 및 북한통계포털 개선 등을 통해 북한통계 수요자의 만족도 제고

○ 장기통계데이터베이스 구축

- 장기통계는 사회발전을 장기적으로 분석하는데 필수적이기 때문에 미국, 일본 등 선진 각국의 통계청에서도 장기통계를 서비스 중

## IV. 주요 추진 과제

### 1. KOSIS 서비스의 시각화/지식화 전환

- 통계DB의 다양한 자료를 중요한 이슈별로 결합하여 지식화된 통계를 서비스 할 수 있는 범용 시각화 통계분석 도구 개발
- 통계이야기하기(Storytelling) 활용을 통한 상용자의 조건 선택과 변수에 따른 통계 분석 정보를 동적 차트나 지도상에서 보여주는 '쌍방향 통계정보 시각화 콘텐츠' 개발 및 서비스

#### ○ 주요 추진과제

##### ▶ 통계 상황판 구축 및 서비스

- 구축대상 : 경제통계(산업활동, 물가, GDP, 금융) 사회통계(고용, 가계 등)
- 주요내용 : 우리나라와 주요 국가의 경제, 사회 추이를 시각적으로 비교·분석 할 수 있도록 고안한 대화식 대시보드로 각종 통계의 이해 증진

※ 자세한 사항은 붙임 1(GDP 상황판(Dashboard) 구성 내용) 참조

##### ▶ (가칭) Stat-wiki 개발 및 서비스

- 적용대상 : 통계연감, 광복이전 통계 등
- 주요내용 : WEB 2.0을 활용하여 사용자가 통계정보 구성이 가능하도록 함으로써 외부 전문가의 참여를 유도하고 통계 지식확대에 기여

※ WIKI : 사용자가 직접 내용을 변경하거나 수정하고 글을 올릴 수 있는 웹 사이트

## 2. 장기 시계열 자료의 DB구축

- 통계적으로 활용가치가 있는 한국 근·현대 미 구축 장기시계열 통계의(한국통계연감, 공백기 통계 등) DB구축
- 1단계(광복이전통계 [1908~1943] ,’08년), 2단계(한국통계연감 [1952~1962] ’09년)사업에 이어 3단계(공백기)사업이 완료되면 우리나라 근·현대의 통계자료가 DB로 구축됨

※ 공백기 : 광복이후부터 한국통계연감 발간 이전 시기(1954~1951)로 연보로 구축된 통계자료가 없음

- 주요 추진과제

- ▶ 한국통계연감 (’52-’62) 본격서비스

- ’09년 하반기 시범서비스 기간 중에 발견된 문제점을 보완하고 이용자 개선의견을 반영하여 정식 서비스

- ▶ 공백기 통계 DB구축을 위한 사전 연구/ DB구축 및 서비스

- 공백기 통계DB구축을 위한 사전연구를 실시하고 연구결과를 토대로 DB구축

## 3. 일반이용자를 위한 통계 서비스 확대

- 통계활용 증대를 위해 KOSIS 통계 정보를 활용한 기획기사를 제공하고 정책(의사)결정과 관련된 통계 활용사례를 서비스함으로써 일반인의 통계활용 방법에 대한 인식기반 형성 유도

- 주요 추진과제

- ▶ KOSIS 활용 기획통계 발굴 및 언론보도(예시 : 붙임 1첨부)

- 일반인들이 관심을 갖는 실생활 관련 주제를 선정해 KOSIS에 수록된 통계자료를 활용하여 현상 진단 및 원인과 개선방향 제시

- ※ 경제동향분석(분석통계과) : 전문가를 대상으로 경제통계를 분석하여 서비스

▶ 통계 활용 사례 발굴 및 서비스

- 서비스 대상 : 재미있는 세상이야기, 블루슈머 ('07, '08, '09) 등
- 서비스 방법 : 과거 일반인 대상으로 한 통계활용 사례를 발굴하여 KOSIS를 통해 서비스

4. 국제통계 확충 · 서비스 확대

- 국제통계에 대한 수요에 대응하기 위한 국제기구에서 제공하는 국제통계를 확충하고 국제통계의 활용도 증대를 위한 콘텐츠 구축 및 서비스
- 주요 추진과제

▶ "통계로 떠나는 세계여행" 콘텐츠 구축 및 서비스

- 3개의 테마로 구성 : 1초의 통계, 하루통계, 통계로 떠나는 세계여행
  - 세계의 1초 : World Clock 과 유사한 형태로 우리나라 통계와 세계의 통계를 초 단위로 재구성 하여 제공(ex, 인구, 이산화탄소 배출량 등)
  - 세계의 하루 : 생활시간 조사 자료를 활용하여 일상생활에 관련된 시간통계 및 지역 주민들의 생활시간 정보 제공
  - 통계로 떠나는 세계여행 : 세계의 통계를 지도를 통해 직접 확인하고 우리나라를 중심으로 세계 다른 나라와 비교한 통계 정보를 제공

▶ 국제통계 확충

- OECD, IMF 등 국제기구에서 제공하는 통계자료를 연차적으로 DB로 구축하여 KOSIS에 서비스

## 5. KOSIS 국제화

- 주요국 및 국제기구에서 제공하는 통계와 국가통계포털의 연계 서비스 강화를 위해 SDMX 의한 국제기구와의 통계자료 교환체계 구축
- 주요 통계콘텐츠 서비스를 해외로 확장함으로써 통계 선진국으로서의 위상 강화
- 주요 추진과제

### ▶ KOSIS 콘텐츠의 영문서비스

- KOSIS에서 서비스 되고 있는 콘텐츠(통계로 보는 자화상, 통계로 떠나는 세계여행, 경제상황판 등) 전체를 영문으로 서비스

### ▶ SDMX 의한 통계자료 공유체계 구축

- UN, OECD 등에서 통계 및 메타자료의 교환을 위한 국제표준으로 추진 중에 있으며 SDMX, METIS 회의 등에서 관련 사항을 논의 중에 있음
- 우리나라에서의 수용 가능성에 대한 검토와 함께 선점을 위한 노력 필요

※ 유럽중앙은행은 SDMX 소프트웨어의 질적 향상 및 발전을 위하여 ECB 웹사이트에서 제공하는 SDMX 기반 시각화 툴의 소스(licence, source code, repository location, wiki, 등)를 공개하여 참여를 유도하고 있으며 오픈소스 프로젝트에 유럽중앙은행, 뉴욕연방준비은행, 캐나다중앙은행 및 OECD가 적극적으로 참여 중

\* SDMX(Statistical Data and Metadata eXchange) : 통계 데이터 및 메타데이터 교환에 대한 웹 서비스 표준으로 통계교환을 위한 보다 효과적이고 개방된 시스템을 만들기 위해 필요한 형식을 규정하고 있음

## 6. 북한통계 서비스 강화

- '09년 구축 서비스 한 북한통계포털의 시스템 고도화 및 관련 통계자료의 확충을 통해 북한통계에 대한 수요자 만족도 제고
- 북한통계 관련 국회 요구사항에 대한 대응
  - ※ 국회요구사항 : 국내외 기관소재 북한통계의 체계적 관리, 남북경협과 대북 지원 등 대북정책을 위해 필수적인 북한통계에 대한 관심과 개선 필요
- 주요 추진과제
  - ▶ **북한통계자료 확충**
    - 독일 통일 전 후 비교, 중국의 개방과정, 러시아의 개방 등과 관련된 8종 통계보고서를 DB로 구축
    - 북한 경제통계집(통일원), 「북한의 기상 30년보」(기상청)등을 DB로 구축
  - ▶ **북한통계포털 확대 개편**
    - 관련 사이트 링크형식으로 된 북한통계포털을 DB구축에 따라 직접 자료를 제공하는 방식으로 개편
    - 그래프 등을 이용한 북한통계의 비교분석한 서비스 제공

## V. 과제별 연차적 추진일정

추진과제	2010		2011		2012	
	상반기	하반기	상반기	하반기	상반기	하반기
<b>I. KOSIS 서비스의 시각화/지식화 전환</b>						
1. 경제통계 상황판 (산업활동, 물가, GDP, 금융) :						
2. 사회통계 상황판 (고용, 가계 등)						
3. (가칭) Stat-wiki 개발 및 서비스 :						
<b>II. 장기 시계열 자료의 DB구축</b>						
1. 한국통계연감 ('52-'62) 본격서비스						
2. 공백기 통계 DB구축 연구						
3. 공백기 통계 DB구축 및 서비스						
<b>III. KOSIS 서비스 통계의 종합적 분석 및 활용</b>						
1. KOSIS 활용 기획기사 제공						
2. 통계활용 사례 서비스						
<b>IV. 국제통계 확충·서비스 확대</b>						
1. "통계로 떠나는 세계여행" 서비스						
2. 국제통계 확충						
<b>IV. KOSIS 국제화</b>						
1. KOSIS 콘텐츠 영문화						
2. SDMX 기반 통계공유체계 구축						
<b>V. 북한통계 서비스 강화</b>						
1. 북한통계 확충						
2. 북한통계포털 확대 개편						

## VI. 기타 검토사항

### □ 경사업무(통합DB시스템 운영관리)의 민간위탁(외주용역)

- KOSIS 발전방안의 핵심인 “지식정보 콘텐츠 개발 및 서비스”의 성공적인 추진을 위해서는 기존경사업무인 “통합DB시스템 운영관리”의 민간위탁 필요
    - 국가통계통합DB의 확충에 따라 DB운영관리 인력의 절대적 부족
    - 단순반복 업무의 수행에 따른 통계전문인력 운영의 낭비초래
  - 민간위탁 대상업무
    - 통계DB품질점검 및 통계DB 수집현황 점검 관리
    - 통계표 정보 재구성 관리, 통합DB 및 메타DB 자료 관리
    - 통계작성기관 보급용 통계DB의 운영관리 및 기술·교육지원 등
  - 소요 비용 : 약 18억
- ※ 장기적으로 통계시스템/데이터에 전문지식을 갖추고 국민 요구에 즉각적으로 대응하여 통계정보서비스를 전담할 수 있는 산하기관 (ex, 통계정보센터) 설립

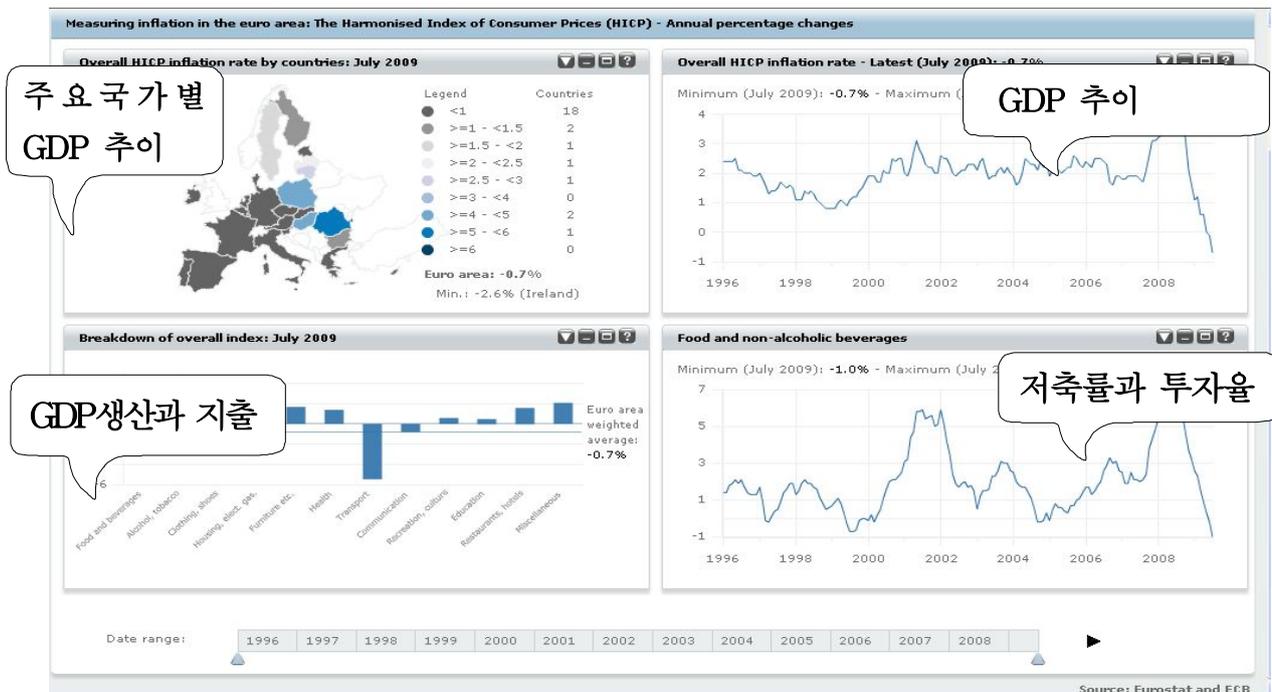
## 【붙임 1】

# GDP 상황판(Dashboard) 구성 내용

## □ GDP 상황판 개요

- 우리나라와 주요 국가의 GDP 추이를 시각적으로 분석·비교할 수 있도록 고안한 대화식(이용자의 선택 조건에 따라 원하는 자료를 조회) 대시보드로 통계청에서 수집하여 통계DB로 제공하는 GDP성장률 통계의 이해를 증진
- 주요 특징
  - 우리나라와 주요 국가의 GDP 추이를 최근 및 장기 시계열로 쉽게 조회할 수 있고, 국가별로 생산 및 지출 부문별 분석내용 포함
  - 한 화면에서 그래프 혹은 통계표를 통해서 시간 및 국가간의 경제 성장 요인들의 전개과정을 비교할 수 있고, 관심 있는 기간의 시점별로 변화하는 경제성장의 전개과정을 동적으로 표시

## □ GDP 상황판(Dashboard) 화면의 구성내용



[GDP 상황판 화면 : 4개의 상황판 패널 및 시점 선택 라인 바(Bar)로 구성]

○ 주요 국가의 **GDP성장률 추이(1번 판넬, 좌측 상단)**

- 특정 시점(분기)에 대한 주요 국가별로 **GDP성장률**을 지도상에 색상으로 구분하여 보여주며, 성장률의 범례는 파란색의 음영(플러스 성장) 회색의 음영(마이너스 성장)으로 구성
- 선택옵션에 따라 전체 국가 및 개별 국가의 데이터를 막대그래프 및 통계표 형태로 조회 가능

○ **GDP성장률 추이(2번 판넬, 우측 상단)**

- 1번 판넬과 연동하여 우리나라의 경제성장률과 특정 국가 및 여러 국가를 선택해서 비교 조회할 수 있으며, 시점별 변화 추이를 동적으로 표시
- 선택옵션에 따라 계절조정 GDP성장률(전기대비), 원계열 GDP성장률(동기대비), 원계열 GNI 추이를 우리나라 및 선택한 국가와의 비교 조회
- 계절조정 GDP는 농림어업 및 비농림어업(제조업, 건설업, 서비스업), IT 및 비IT 분야로 구분하여 조회할 수 있음
- 선택옵션에 따라 우리나라와 특정 국가별 데이터를 선그래프 및 통계표 형태로 검색이 가능

○ **실질 국내총생산과 지출(3번 판넬, 좌측 하단)**

- 1번 판넬과 연동하여 선택 조건에 따라 국가별 특정시점의 산업별 국내총생산 및 항목별 지출에 대해서 증감율 및 기여도를 각각 막대그래프로 보여줌
- 특정 국가 및 여러 국가를 선택해서 비교 조회가 가능하며, 일정 기간을 선택하면 항목별로 변화 추이를 동적으로 보여줌
- 선택옵션에 따라 분류 순서, 올림차순 및 내림차순으로 정렬하여 조회가 가능하며, 데이터는 차트 및 통계표로 검색이 가능

○ 저축률과 투자율(4번 판넬, 우측 하단)

- 1번 판넬과 연동하여 선택 조건에 따라 전기대비 명목 및 실질 GNI, GDP 디플레이터, 총 저축률 및 국내 총투자율 추이를 선그래프 및 통계표 형태로 조회 가능
- 특정 국가 및 여러 국가를 선택해서 비교 조회가 가능하며, 시점 별로 변화 추이를 동적으로 보여줌

※ 판넬은 이용자의 선택에 따라 위치를 바꿀 수 있는 가변적 배치로 구성

## 【붙임 2 : 기획보도 예시문】

# “여름휴가, 잘 보내고 계십니까?”

전국 곳곳에서 장마와 밤의 최저 기온이 25도 이상인 열대야 현상이 지루하게 반복되고 있는 요즘, 사람들은 밤잠을 설치고 있다. 뿐만 아니라 통계청의 조사에 따르면 우리나라 평균 기온이 점차 상승하여, 한 여름 폭염이 지속되고 남해안에는 아열대성·온대성 어류들이 대량으로 잡히는 등 ‘여름’이 변하고 있다.

이와 같은 여름철 기온 상승은, 기온에 따른 불쾌지수뿐 아니라 여러 가지 신체적 피로감을 동반하여 시민건강에 위협이 될 뿐만 아니라 사회전반에 대해 영향을 미쳐 국민생활불편을 초래할 수 있다.

따라서 휴가 등을 통해 적절한 정신적, 육체적 휴식을 취하는 것이 필요하지만, 본격적인 여름 휴가철이 접어들었지만 아직 휴가 계획을 잡지 못하거나 휴가를 반납하는 경우도 적지 않다. 국가 통계를 활용해 국내 휴가 문화의 현주소를 살펴보고 휴식과 충전, 문화 향유라는 여행과 휴가문화의 선진화를 모색해 보고자 한다.

## ■ 휴가를 떠나지 못하는 사람들

### 1. 아이도, 엄마도…… “공부해야지, 어딜 가요?”

- 지난 1년 동안 부모와의 여행을 가지 못한 청소년(15세~18세)의 비율 42.9%
- (1) 15~19세의 지난 1년간 국내 여행 경험 ‘없음’ 49.4%
- (2) 15~19세의 부모격인 40~49세의 지난 1년간 국내 여행 경험 ‘없음’ 45.7%
- 초등학교 ‘나의 여름방학 계획’ 설문조사에서 ‘공부에 올인’ 71.3%

사교육의 열풍으로 방학을 방학답게 못 보내는 아이들이 증가하고 있다. 지난 1년간 부모와 여행을 하지 못한 청소년의 비율은 42.9%이며, 중고등학생이 지난 1년간 국내여행 경험이 없는 비율은 49.4%로 높은 비율을 보였다.

뿐만 아니라 그들의 부모세대인 40대도 45.7%가 국내여행 경험이 없는 것으로 나타났다. 이는 상대적으로 경제력이 약한 20대(39%)와 30대(35.8%)의 비율보다 높은 것으로 자녀의 학업이 부모의 휴가에도 영향을 미친 것으로 보인다. 또한 민간통계에 의하면 2008년 여름방학 계획으로 무엇이냐는 설문조사에 초등학생의 71.3%가 공부라고 대답했다.

## 2. 휴가를 즐기지 못하는 대한민국 직장인

- 지난 1년간 (국내) 여행 횟수 2.5회
- 직장인 여름휴가 계획 '없다' 33.3%
- 우리나라 연간 평균 노동시간 2,357 시간으로 OECD 국가 중 1위 (지난해에 이어 연속 1위)

지난 1년간 국내 여행 횟수는 2.5회에 그쳤다. 심지어 고유가의 영향으로 올해 여름휴가 계획이 '없다'는 직장인의 비율은 33.3%를 차지했다.

이와 더불어 우리나라 직장인들의 평균 노동시간은 2,357시간으로 지난해에 이어 1위를 하였다. 일은 열심히 하지만 제대로 쉬지 못하는 한국인의 현실을 그대로 보여주고 있는 것이다.

여가를 중요시하는 프랑스의 경우 미테랑 대통령 시절 여가담당 장관까지 두며 법정 유급휴가를 무려 5주로 늘리기도 했다. 또 영국은 '향후 2년 이내의 휴가 기간 동안 여행 계획은 물론, 여행 지역과 교통편, 숙박편이 모두 예약돼 있어야 중산층에 속한다는 말이 있을 정도다. 유대인들은 안식일, 안식년을 통해 휴식을 중요하게 여겨 우수한 인재가 나올 수 있었다는 이야기도 있다. 휴식을 통해 일과 생활의 균형을 잡아가는 문화를 통계청은 제안한다.

## ■ 고유가 시대에 어울리는 여름휴가 제안

### 1. 가까운 곳으로 떠나보자.

- 지난 1년간, 국내 여행 경험 없다. 44.2%
- 지난 1년간, 해외여행 경험 2000년 5.8%에서 2007년 13.9%로 증가

국민들의 국내 여행에 대한 관심이 낮아지고 있다 (2004년 41.8% → 2007년 44.2%). 반면 해외여행 경험에 대한 비율은 7년 만에 8%라는 빠른 증가를 보여 국가적으로 서비스수지의 적자를 가져오고 있다.

이에 통계청은 통계를 활용하여 국내에서 여름을 즐길 수 있는 방안을 제안한다. 문화체육관광부의 발표에 의하면 1년 동안 국내에 지역축제가 1년에 726개가 열리며 여름에는 작년 약 200만 명 정도가 다녀간 '포항국제 불빛축제'를 비롯하여, '부산바다축제', '정남진 물축제' 등이 열려 휴가를 통해 다양한 볼거리와 즐길 거리를 원하는 사람들을 유혹하고 있다.

덧붙여 기상청의 통계에 의하면 대관령목장은 서울보다 약 5도가 낮으며, 정선은 한여름에도 20~22도를 유지하고 있어 시원한 여름휴가를 원하는 사람들에게 추천한다.

여행지	날짜	축제 내용	주변볼거리	문의
포항국제불빛축제	7. 26 ~ 8. 2	불꽃쇼, 락 콘테스트 맨손물고기잡기 등	죽도시장 호미곶	054-245-6082
부산바다축제	8. 1 ~ 8. 10	부산국제록페스티벌 부산국제무용제 등	해운대 온천 동백섬	051-888-3392~7
아시테지 여름축제	7.26 ~ 8. 3	세상에서 제일 작은 개구리왕자, 넙떠구리 콩쥐의 노래 등	서울 역사박물관 청계천	02-745-5862
대구 국제호러공연예술제	7. 29 ~ 8.3	'오해'(7.30) 등 공연 호러 마술쇼 등	오페라하우스 경상감영공원	053-606-6344
정남진 물축제	7 30 ~ 8. 5	물고기 방류, 물벼락 파티 등	장천재 계곡 유치 자연휴양림	080-061-0224

개매기 체험행사	6 ~ 8월	개매기 체험행사 등	수문해수욕장 천관산	061-860-0224
2008 FICC 가평세계캠핑대회	7. 25 ~ 8. 4	33개국 7,000여명이 참가, 올해로 74회를 맞이함.	4개의 섬으로 구성된 자라섬	02-576-7766
제4회 제천 국제음악영화제	8. 14 ~ 8. 19	영화와 음악을 동시에 즐길 수 있도록 다양한 공연 마련	청풍호수	02-925-2242

## 2. 자가용으로부터 탈출하라.

- 여름휴가시, 자가용을 이용하지 않을 계획이라고 대답한 직장인의 비율 49%
- 2007년, 여름휴가 기간에 자가용을 이용한 비율 78%

올 여름, 휴가를 위해 자가용을 이용하지 않을 거라고 대답한 직장인의 비율이 49%로, 작년 여름휴가 기간 동안 자가용을 이용한 비율이 무려 78%나 되는 것에 비하면 대조적이다.

유가 급등으로 인해, 비행기 등에 올 7월 1일부터 유류할증료가 부과되는 등 휴가 비용에 영향을 미칠 다양한 요인들을 생각할 때, 해외보다는 국내를, 자동차 대신 가볍게 기차나 고속버스 등의 대중교통이나 자전거를 이용한 알뜰 여름휴가가 늘어날 것으로 예상된다.

### 자가용 · 대중교통 연간 유류비 분석



---

※ 통계자료 출처

지난 1년 동안 부모와의 여행을 가지 못한 청소년(15세~18세)의 비율 42.9%  
통계청/2006 사회통계조사/가족/지난 1년간 부모와의 문화예술 관광 및 여행(15~24세)  
복수응답

15~19세의 지난 1년간 국내 여행 경험 '없음' 49.4%  
통계청/ 2007 사회통계조사/문화와 여가/국내관광여행 횟수(지난 1년간)

40~49세의 지난 1년간 국내 여행 경험 '없음' 45.7%  
통계청/ 2007 사회통계조사/문화와 여가/국내관광여행 횟수(지난 1년간)

초등학생 '나의 여름방학 계획' 설문조사에서 '공부에 올인' 71.3%  
교육 출판 전문기업 천재교육(회장 최용준)이 2008년 6월, 전국의 초등학생 1,024명을 대상으로 실시한 '나의 여름방학 계획' 설문조사에서 약 71.3%의 학생이 공부에 전념할 계획이라고 밝힘

15세 이상 지난 1년간 (국내)여행 횟수 2.5회  
통계청/ 2007 사회통계조사/문화와 여가/국내관광여행 횟수(지난 1년간)

직장인 여름휴가 계획 없다 33.3%  
오픈샐러리에서 직장인 482명을 대상, 2008년 6월 조사

한국 근로자들의 지난해 연간 평균 노동시간은 2357시간으로 지난해에 이어 1위  
'2008 OECD 백서'(2008 Factbook of Economic Cooperation and Development)

15세 이상 지난 1년간 국내 여행 경험 없다 44.2%  
통계청/ 2007 사회통계조사/문화와 여가/국내관광여행 횟수(지난 1년간)

15세 이상 지난 1년간 해외여행 경험 2000년 5.8%에서 2007년 13.9%로 증가  
통계청/ 2007 사회통계조사/문화와 여가/해외여행 경험 및 횟수(지난 1년간)  
통계청/ 2000 사회통계조사/문화와 여가/해외여행자 비율 및 여행횟수

여름휴가시, 자가용을 이용하지 않을 계획이라고 대답한 직장인의 비율 49%  
연봉전문사이트 오픈샐러리(www.opensalary.com)가 6월 9일부터 6월 17일까지 직장인 482명을 대상으로 '여름휴가 계획'에 대한 설문조사를 실시하였음

2007년, 여름휴가시 자가용 이용 비율 78%  
한국교통연구원/ 2007 하계 휴가기간의 통행 특성  
(끝)