

# 경기순환 조기예측 지표에 관한 국제세미나 참가결과

## 1. 참가 개요

- 회의명 : International Seminar on Early Warning and Business Cycle Indicators
- 주관기관 : UNSD, Eurostat and Statistics Netherlands
- 출 장 자 : 3명(분석통계팀 이호섭 팀장, 분석통계팀 임성주 주무관, 기획재정담당관실 최종록 서기관)
- 회의(세미나)일정 : 2009. 12. 14(월) ~ 16(수)
- 장소 : 네덜란드 슈베닝겐
- 9개 세션[1개 분임토의(Break-out 세션) 포함]
- 28개국 16개 국제기구 등에서 80명이 참가(관련 paper 작성 요구)
  - 중앙통계기관, 중앙은행, 경제부처 시니어급

## 2. 업무수행내용

- 최근 세계적인 경제 및 금융위기에 대한 반성으로 조기에 예측할 수 있는 지표의 필요성 대두 ⇒ 현재 주로 사용되고 있는 속보지표들의 적정성 및 시의성을 논의
- 금년 12월에 서비스된 경기순환시계(Business Cycle Clock) 소개 및 개발된 전산업생산지수에 대한 개괄적인 소개를 통해 경기동향을 조기에 파악하려는 우리나라의 동향 소개(Session 4에 Supporting paper 제출)
- 12개 분야의 Data Template(high-frequency indicator set) 논의에 참여
- '10.2월 제41차 UN(통계위원회) 총회에서 최종적으로 논의될 예정으로 있어 토론 내용 사전 모니터링
- ※ 금번회의에 대한 결과는 UNSD에서 2월경에 나올 예정이며, 해당 결과를 요약하여 세계통계동향발표연구회(국제협력담당관 주관)에 발표하겠음

### 3. 세미나 내용

□ 목적 : 캐나다 1차 회의에 연속하여,

- 선진국, 신흥 및 기존 개발도상국의 중앙통계청, 중앙은행 및 국제기구의 고위급 참여를 유도하여 경기속보지표 등 논의
- 국가별 경험을 교환하고 속보치 및 속보추정치의 활용성, 시의성과 비교가능성에 바탕을 둔 data template 국제적 평가의 합의 도출
- GDP 속보추정치, 경기종합지수, 및 경제심리조사를 수행 및 적용하는데 있어서의 각 국가별 실질적인 경험을 공유
- 논의된 조기에측 및 경제동향(경기순환지표) 속보치의 시의성, 비교가능성 및 보급을 향상시키기 위한 국가 및 국제기구별 일관적이고 점진적 수행에 대하여 2010년 UN통계위원회에 보고

□ 세미나 주요 내용(결론 중심)

○ '09.5.27~29 캐나다 통계청에서 주최한 Ottawa Seminar의 후속회의임

- Ottawa Seminar는 경제 및 금융위기 진행사항을 평가하고 속보통계자료의 합의된 data template로부터 도출된 분석지표들을 결정하기 위하여 정책분석가들에 의하여 사용되는 분석 framework를 검토
- 1차 캐나다 오타와 회의에 연속으로, 12개 분야\*의 Data Template (high-frequency indicator set) 논의와 Eurostat의 PEEI\*\*, IMF의 SDDS\*\*\* 및 GDDS\*\*\*를 확장·재배열 문제도 검토 되었음

\* 국민계정, 생산 및 매출, 물가, 노동시장, 대외/금융/정부/비금융/가계 지표, 금융시장, 부동산시장, 경제심리

\*\* 주요 유럽지역 경제지표(Principal European Economic Indicators)

\*\*\* 특별통계공표기준 (SDDS; Special Data Dissemination Standard)

\*\*\* 일반통계공표 기준 (GDDS; General Data Dissemination Standard)

- Ottawa Seminar에서 제안된 경제위기를 조기에 포착하기 위한 경기 종합지표와 경제심리지표의 유용성에 대하여서도 논의됨
  - 속보지표 및 속보추정치(high frequency and flash estimates)의 활용성, 주기성, 속보성, 비교가능성 등에 대해 1차 평가가 뒤따랐으며, '10.2월 제41차 UN(통계위원회) 총회에서 다시 논의될 예정
- GDP 속보추정치, 경기종합지수, 및 기업 및 소비심리조사를 수행 및 적용하는데에 있어서의 각 국가별 실질적인 경험을 제시 및 토론
  - 합의된 분석지표·실물 및 금융경제부문의 진행과 전환점을 모니터링 하고 보고하기위한 합의된 자료의 분석지표 목록 논의
- 용어 및 정의 혼란 정리 위해 Glossary(용어풀이) 필요성 논의
- Break-out 세션을 통해 경기순환 분석을 위한 종합지표, GDP속보추정치, 경제심리지표의 핸드북 및 가이드라인 업데이트 또는 개발 필요성 제시
- 실질적인 경제동향을 파악하기위한 조기에측 및 경제동향지표 자료수집에 있어서의 문제점 및 이러한 자료의 유용성의 논의
- 실물 및 금융경제부문의 진행과 전환점을 모니터링하고 보고하려는 자료의 분석지표 부족과 필요성 재인식

※ 향후 일정

- 1, 2차 세미나 결과/권고사항 : 41차 총회('10.2월)에 보고 예정
- '10.9월경 : 3차 국제세미나 개최

[별첨1] 2차 세미나 제출한 한국통계청 자료

- 한국 경기순환을 파악하기위한 종합지표의 역할(경기순환시계, 전 산업 생산지수 등을 중심으로)

[별첨2] 1차 세미나 제출한 한국통계청자료[민경삼 과장 참석]

- 속보 경제동향 작성에 유용한 통계자료

[별첨3] 세미나 세션별 자료

<http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/workshops/2009/netherlands/ac202-2.asp>

## <참 고> 세션별 주요 논의 주제 목록

### □ 세션1 : 개회 및 기조연설

개회 : P. Cheung(UNSD), P. Everaers(Eurostat), M.A. Gosse van der Veen(Netherlands)

기조연설1(Frank Heemskerk, 경제부 장관)

기조연설2(Lex Hoogduin, 네덜란드 중앙은행)

### □ 세션2 : 경제 및 금융위기에 대응하는 공식통계의 역할

의장 : Pieter Everaers - Eurostat

발표 : 2개(UNSD, Eurostat)

- 경제 및 금융위기에 대응하는 공식통계 발전 진행사항(UNSD)
- 속보지표에 관련한 통계용어 해설(Eurostat)

### □ 세션3 : 경제동향을 파악하는 경제심리지표의 역할

의장/주최; : Paul Cheung(UNSD)/ OECD

- 수정도를 줄이기 위한 경제심리지표의 활용(스위스)
- 기업 및 소비심리조사의 EU프로그램 : 경제분석을 위한 범위 및 관련성
- 기업심리조사에 기반으로 한 경기전환점 활용(프랑스)
- 중국 거시경제상황지표와 조기예측지표의 작성 및 경험분석(중국)

### □ 세션4 : 경제동향을 파악하는 경기종합지표의 역할

의장/주최; : Eduardo Nunes(Brazil)/ Conference Board

- 경기전환점을 예측하기 위한 10년의 경험
- EURO 지역의 경기순환상황의 월별 평가(Eurostat)
- 멕시코의 경제동향(경기순환)를 파악(멕시코)
- OECD CLI(경기선행지수) 소개(OECD)
- 한국 경기순환을 파악하기 위한 종합지표의 역할(경기순환시계, 전산업 생산지수 등을 중심으로)(한국)
- 싱가포르 성장순환 파악 및 향후 기대(싱가포르)

- 몽골 경기순환을 파악하기 위한 종합지표의 역할(몽골)
- 말레이시아 경기동향(경기순환) 모니터링(말레이시아)

□ 세션5 : GDP 의 속보추정치(Flash Estimates)

의장/주최; : Pronab Sen(India)/ Eurostat

- EURO 지역 경기수축기 및 통계적 모델을 활용한 GDP성장 추정
- GDP 속보추정치의 방법론
- 아시아 및 태평양지역의 단기경제지표의 이용가능성 및 품질(UNESCAP)
- GDP 속보추정치의 방법론적 기반(벨라루스 공화국의 경험)
- 중국 분기GDP의 속보추정치(중국)
- 인도네시아 인플레이션의 속보추정치 사례(인도네시아)

□ 세션6 : 속보 경제동향을 평가하기 위한 분석틀

의장; : Pali Lehola(South Africa)

- 불확실한 세계 경제환경의 모니터링(World Bank)
- 유럽연합의 경제위기의 영향 평가
- 경제위기를 조기에측하기 위한 지표(Eurostat)
- 칠레의 단기경제지표(칠레)
- 아프리카 단기경제지표

□ 세션7 : 속보추정치에 대한 평가보고

주최 : UNSD

- 속보성지표의 이용가능성, 시의성 및 보급에 관한 국제적 평가(UNSD)
- 분석틀안에서의 조기에측 및 경제동향(경기순환)지표의 활용

Breakout 세션

- 조기에측 및 경기순환지표의 각 주제별 심층토론진행

GDP 속보추정치(Flash estimates of GDP)

경기종합지표(Composite indicators)

체감지표(Sentiment indicators)

분석틀>Analytical framework)

□ 세션8 : 통계지표의 자료교환과 보급

의장/주최; : Lidia Bratanova(UNECE)/ World Bank

- 네덜란드 자료교환 및 보급(네덜란드)
- 통계정보창출(시각화 및 일관성 있는 지표 목록)(네덜란드)
- 통계설명
- SNA 뉴스(캐나다의 자료교환 및 보급)(캐나다)

□ 세션9 : 조기 예측경고 및 경기순환지표 평가

의장; : Gosse van der Veen(네덜란드), Paul Cheung(UNSD),  
Walter Radermacher(Eurostat)