
「ESCAP 경제통계개발 전문가회의」

참가결과 보고

1. 출장 개요

- 출 장 지 : 태국 방콕(유엔 컨퍼런스센터)
- 출장기간 : 2009년 9월 17일 ~ 2009년 9월 18일
- 출 장 자 : 산업동향과 환경아 주무관

※ 상세한 회의 일정은 【붙임 1】참조

2. 회의 개요

- 회의명 : Expert Group Meeting on the Development of Economic Statistics in the Asia and Pacific Region
- 회의 목적 : 아태지역 경제통계개발 지역프로그램 마련
- 위원회 개요
 - 특 징 : 아태지역 통계분야의 발전방안에 관한 위원회
 - 연 혁 : 2002년 13차 회의를 끝으로 소위원회로 운영되다가 64차 ESCAP 총회의 결의에 의해 7년 만에 재구성된 회의체로써 올해 2월 4일 ~ 6일 제1차 통계위원회가 개최되었음

3. 주요 내용

※ 세부 회의 자료는 웹사이트 참조(<http://www.unescap.org/stat/meet/egm2009/index.asp>)

○ 아태지역 경제통계의 개선을 위한 ESCAP의 검토

- 발표자 : Mr Jan Smit, ESCAP.
- 내용 요약 : UN통계위원회는 2008 SNA(System of National Account)를 채택하였으나 대부분 아태지역의 개발도상국은 불완전한 1993 SNA를 사용하고 있음. 세계적인 경제 위기에 좀 더 나은 경제 통계에 대한 필요성의 인식으로 아태지역의 경제통계 발전 프로그램을 개발하기로 함. 기본적인 경제 통계를 생산하기 위한 국가별 능력의 증진, 국제적 기준의 일치, 저개발국 등의 특정한 수요에 맞는 통계작성이 이 프로그램의 목적임.

○ 경제통계 개발과 관련한 중요한 이슈 : 몽고

- 발표자 : Ms B.badamtsetseg, NSO, Mongolia.
- 내용 요약 : 신뢰할 수 있고 적시성이 있는 통계에 대한 수요가 증가하고 있어 국가적으로 경제 통계의 개발을 위한 프로세스를 만들고 있으나 여전히 국가통계에 상당한 품질문제가 존재. 이를 해결하기 위해 아태지역 내에서 전문 인력과 자료의 일관성 부족에 대한 실질적 훈련이 필요함. 그리고 6개 언어로 작성된 2008 SNA 프로그램을 통계 기술적 지원이 필요한 국가들을 위해 각국의 언어로 추가적인 번역을 제안.

○ 경제통계 개발과 관련한 중요한 이슈 : 중국

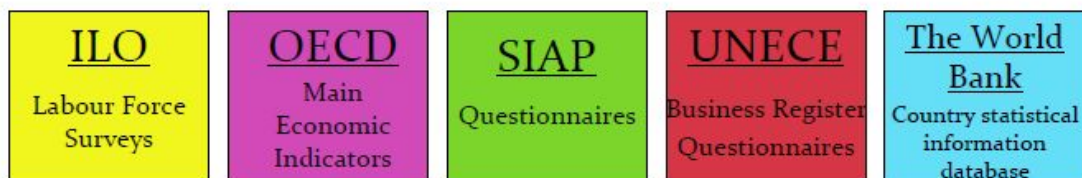
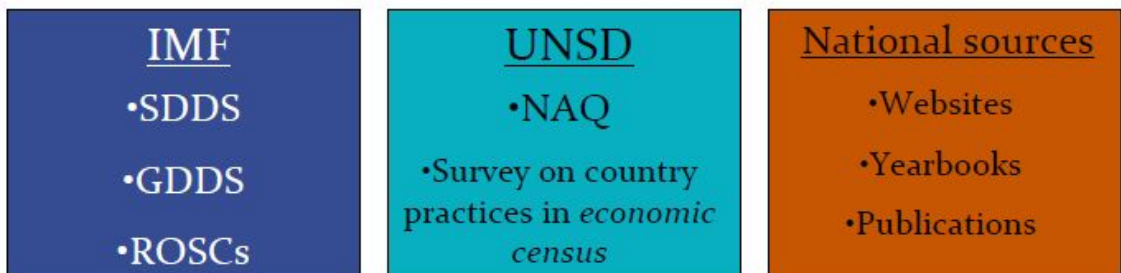
- 발표자 : Mr Wang Ping, National Bureau of Statistics of China.
- 내용 요약 : 경제가 급격히 성장하고 사업체수가 빠르게 증가하면서 통계적 정보에 대한 수요가 증가하고 있음. 그러나 자료의 품질 저하, 비효율적인 통계작성, 국가 통계 시스템의 낮은 신뢰성 등이 문제로 나타남. 이에

대한 해결책으로 조사표, 조사기준, 업무흐름, 데이터 처리과정이 통합된 조사관리가 대두됨. 이를 위해 피드백 정보를 수집하고 조사 방법을 재 설계하며 조사과정을 표준화는 광범위한 지역의 조사 프로그램을 대대적으로 개선할 것임.

○ 경제통계를 생산하는 국가역량 평가 개관 및 평가 프레임워크

- 발표자 : Mr Marco Corsi / Ms Nixie Mabanag, ESCAP.
- 내용 요약 : 평가 프레임워크의 목적은 ESCAP 지역의 기본적인 경제 통계의 현재 상태를 종합적으로 평가하는 시스템을 만들어 문제가 되는 지역과 특정한 필요를 확인하는 것임. 여기에는 두 가지 단계의 접근법이 있음. 첫 번째는 국제적 조직과 국가별 자원으로부터 정보를 수집하는 것임. 두 번째는 실무자들이 연구결과를 검토하여 연구결과의 정당성을 입증하고, 앞으로의 계획을 실행하기 위한 구체적인 방안을 파악하는 것임.

Assessment Sources for metadata



“ASEAN Report” – Review of the status of national accounts and basic statistics in ASEAN countries (March 2008)

USAID Report – Implementation of the 1993 SNA in ASEAN (September 2008)

낮은 이용가능성(특히 저개발국), 업데이트 되지 않은 출처, 낮은 단계의 시스템화 등이 평가의 주요 문제점으로 나타났으며 또한 프레임워크 완성의 문제점은 재원, 행정자료, 사업체 등록, 생산과 자산의 경계, 통계적 기술, 임금과 같은 다른 지표들, 국제 기준의 수용, 조사범위, 계절조정과 관련됨.

법·제도적 기반에 대해서는 24개국이 통계법을 가지고 있으나 3개국은 이용가능한 정보가 없음. 통계개발의 국가적 전략에 대해서는 6개국은 이미 완성하였으며, 2개국은 프로세스를 시작하였고, 3개국은 준비 중이며, 3개국은 이에 대한 고려가 없음.

※ 평가 프레임워크는 【붙임 2】참조

○ 지역 프로그램의 주요 구성요소

- 발표자 : Mr Denis Ward, ESCAP.
- 내용 요약 : 경제통계의 개발을 위한 지역프로그램 구성요소를 다음과 같이 6가지 차원으로 나눠 논의됨.
 - 어떤 경제통계를 포함하는가와 관련하여 시계열, 빈도성, 적시성의 차원과 이슈(금융위기 등)를 다룰 주체에 대한 고려가 필요함을 언급.
 - 통계적 인프라는 사업체 명부, 지역 프레임, 산업분류, 질적 평가 프레임 워크/프로세스, IT, 통계법, 전략적 계획, 국가적 통계 통합, 국내 이용자 협의 과정, 인터넷 사용을 포함한 자료 공표 전략, 메타데이터, 직원 채용/개발 전략, 자료 개정 정책/프로세스, 행정자료의 이용, 마이크로 데이터에 대한 이용자 접근 허용범위 등이 있음.
 - 국제적 기준의 연계는 통합된 가이드라인이 필요함을 제안. 조사 범위, 산업분류 등의 UN 가이드라인과 이와 관련된 가이드라인의 통합을 고려해야 함.
 - 질적 평가 프레임워크/프로세스는 지역 프로그램에 질적 평가 구성요소를 포함해야 하는지, 단위를 어떻게 나눌 것인지(국가별·지역별·하위 지역별), 어떤 프레임워크를 사용할 것인지, 질적 평가 프로세스는 무엇인가를 논의.

- 정보와 경험 공유와 관련해서 국제적 단계와 국가별 단계로 나눔. 우선 국제적 단계에서는 기술 개발, 기술적 도움, 자금제공 등 특정 활동에 관한 정보와 실질적으로 자료를 수집하고 공표하는 방법에 관한 정보가 중요함. 국가별 통계기관에 의해서는 방법적 투명성, 전략적 계획, 기술, 그리고 국제적 단계와 마찬가지로 실질적으로 자료를 수집하고 공표하는 방법에 관한 정보가 공유되어야 함.
- 국가별 이행과정을 검토하기 위해서는 벤치마킹·변화 측정·프로세스 등 평가 프레임워크의 이용, 평가 프레임 구성요소의 업데이트 과정, 평가 프레임의 업데이트 과정, 업데이트 타이밍, 보고서의 이용, 평가 프레임워크의 완료, 지역적 계획안의 이용, 계획안의 주기(매년·격년 등), 계획안 개정의 사항을 체크하여야 함.

○ 아태지역 경제통계의 개선을 위한 지역프로그램 개발

- 발표자 : Mr Artur Andrysiak, ESCAP.
- 내용 요약 : 지역프로그램의 초안을 확정하고 검토하기 위한 2009년 12월에 개최되는 워크숍의 개요에 대해 설명함. 평가의 결과와 지역적 프로그램의 초안을 검토하기 위해 상위 단계 국가별 전문가를 위한 포럼을 마련하며 아태지역 경제통계의 개선을 위한 지역적 프로그램의 내용을 최종적으로 확정함을 목표로 함.

4. 시사점 및 향후 추진방향

- 아태지역 내 경제통계를 개발하기 위해 OECD 회원 국가의 통계작성 경험 공유 등을 통한 지원 요청
- 국가별 서로 다른 통계역량 수준을 파악하기 위한 평가 프레임 워크와 경제통계 개발을 위한 지역 프로그램의 보완 필요
- 국제적 수준의 통합된 매뉴얼의 필요성에 대해 공감대 형성

【붙임 1】

회의 일정

일자	시간	내용
9. 17(목)	09:00~09:25	개회사 및 소개
	09:25~09:30	아젠다 채택
	09:30~10:30	경제통계발전 지역프로그램 개발 배경
	10:45~12:00	프로그램 활동
	13:30~15:00	경제통계의 개발과 관련한 주요 이슈
	15:15~16:30	경제통계생산과 관련한 국가역량 평가
9. 18(금)	08:30~10:30	아태지역 내 경제통계 공통 이슈 규명
	10:45~12:00	지역 프로그램의 주요 요소
	13:30~14:30	2008SNA 글로벌 이행전략과 아태지역의 활동 연계
	14:30~15:30	경제통계 개선을 위한 지역작업계획 개발

【붙임 2】

평가 프레임워크¹⁾

ASSESSMENT OF THE CAPACITY OF NATIONAL STATISTICAL SYSTEMS TO PRODUCE BASIC ECONOMIC STATISTICS AND NEEDS FOR SUPPORT				
COUNTRY NAME :		Insert country name		
DATE OF COMPILATION:		Insert date when assessment completed		
Category	Type of response	Response	Comments	
A. STATISTICAL CAPACITY OVERVIEW				
1	LEGAL/INSTITUTIONAL INFRASTRUCTURE			
1.1	Statistical law	Y/N		
1.2	National Strategies for the Development of Statistics (NSDS)	Completed/ Process initiated/ Preparation underway/ Not started		
1.3	Other statistical development master plans	Y/N (specify)		
1.4	Accountable entity			
1.4.1	Coordination of national statistical systems	High/Medium/Low		
1.4.2	Classification of statistical systems	Centralised/Semi-centralised/Decentralised		
1.5	Resources			
1.5.1	Financial (NSO)	Adequate/Not adequate		
1.5.2	Computing (NSO)	Adequate/Not adequate		
1.5.3	Staff			
1.5.3.1	NSO	Adequate/Not adequate (specify number)		
1.5.3.2	Economic statistics	Adequate/Not adequate (specify number)		
1.5.3.3	National Accounts	Adequate/Not adequate (specify number)		
1.5.4	Integrity			
1.5.4.1	Professionalism	High/Medium/Low		
1.5.4.2	Ethical standards/transparency	High/Medium/Low		
2	SOURCE DATA - CENSUSES AND SURVEYS			
2.1	Population Censuses	Y/N		
2.1.1	Frequency	1Y/3Y/5Y/10Y/other, specify		
2.2	Economic Censuses	Y/N		
2.2.1	Frequency	1Y/3Y/5Y/10Y/other, specify		
2.3	Agricultural Censuses	Y/N		
2.3.1	Frequency	1Y/3Y/5Y/10Y/other, specify		
2.4	Household Income and Expenditure Surveys	Y/N		
2.4.1	Frequency	M/Q/1Y/3Y/5Y/10Y/other, specify		
2.5	Labour Force Surveys	Y/N		
2.5.1	Frequency	M/Q/1Y/3Y/5Y/10Y/other, specify		
2.6	Price Surveys			
2.6.1	CPI	Y/N		
2.6.1.1	Frequency	M/Q/1Y/3Y/5Y/10Y/other, specify		
2.6.2	PPI	Y/N		
2.6.2.1	Frequency	M/Q/1Y/3Y/5Y/10Y/other, specify		
2.6.3	Other	Y/N		
2.6.3.1	Frequency	M/Q/1Y/3Y/5Y/10Y/other, specify		
2.7	Establishment/Enterprise Surveys	Y/N		
2.7.1	Frequency	M/Q/1Y/3Y/5Y/10Y/other, specify		

주 1) 평가 프레임워크 양식의 일부.