
제5차 SIAP 집행이사회 참가 결과보고서



통 계 청

국제협력담당관

제 목 차 례

I. 회의개요	1
II. 주요의제 및 협의/결정내용	2
1. ESCAP사무차장 인사말	2
2. 임원단 선출	3
3. 주요의제	3
4. 제4차 집행이사회 제기 문제 및 조치내역 관련	4
5. SIAP소장의 보고	6
6. 2010-2014년 장기 사업계획	14
7. 2010-2011년 사업 계획	20
8. 집행이사회 연례보고서	22
III. 우리 청 발표내용	24

제5차 SIAP 집행이사회 참가 결과보고서

11월 16~17일(2일)간 태국, 푸켓에서 개최된 제5차 SIAP 집행이사회 참가결과를 보고 드립니다. 동 회의에서 현금 및 현물 기여관련 사항, SIAP이 수요/실용지향, 기술기반 연수 접근법으로 전환, SIAP의 40주년 행사 예정 및 차기 집행이사회 선출 등 논의

I. 회의개요

- 기 간 : '09.11.16. [월] ~ 11.17. [화] (2일간)
- 장 소 : 태국 푸켓
- 우리청 참가자 및 출장기간

소속	참가자	출장기간	비고
국제협력담당관실	박경애 과장	'09.11.14. ~ 11.20. (5박7일간)	제4차 아태지역 통계교육 파트너십 형성 워크숍 (2009.11.18~19)
"	김수정 주무관	'09.11.14. ~ 11.19. (4박6일간)	

- 회의참가자
 - 집행이사회 회원국 대표
 - 중국 : Mr Feng Nailin (인구고용통계국 국장)
 - 인도 : Mr S.K.Das (중앙통계국 국장)
 - 인도네시아 : Mr Arizal Ahnaf (사회통계국 부국장) 외 1인
 - 이란 : Mr Mohammad Sadegh Avazalipour (통계연구교육센터장)
 - 일본 : Mr Makoto Shimizu (국제통계부 과장) 외 1인
 - 말레이시아 : Mr Ismail Abdullah (통계연수부 과장)
 - 파키스탄 : Mr Tariqu Shafiq Khan (경제통계부 연방장관)
 - 한국 : Ms Kyung Ae Park (국제협력담당관실 과장) 외 1인
 - 태국 : Ms Jirawan Boonperm (통계청 청장) 외 1인
 - 옵저버국 : 홍콩, 필리핀, 러시아, 방글라데시, 캄보디아, 호주, 피지, 뉴질랜드

- 국제기구 : UNFPA, ILO, IMF, UNESCO, ADB
- ESCAP : 통계처장, 직원 3명
- 태국 통계청 사무국 : 직원 4명
- SIAP 집행위사무국 : Ms Davaasuren Chultemjamts 소장, 교수 2명, 직원 1명

○ 회의순서

1. 개회 및 회의 의장단 선출

- 개회사 : Ms Haishan Fu (UNESCAP 통계처장)
- 환영사 : Ms Jirawan Boonperm (태국 통계청장)
- 의장단
 - 의장 : Mr Feng Nailin (중국 인구고용통계국 국장)
 - 부의장 : Mr Makoto Shimizu (일본 정책국 국제통계과 과장)

2. 의제 채택

3. 제4차 집행이사회로부터 제기된 사항 조치결과 보고

4. SIAP 소장 업무보고

5. 2010-2014년 장기계획

6. 2010-2011년 사업프로그램

7. SIAP 평가 업데이트

8. 위원회에 제출할 집행이사회 의 초안 검토

9. 기타 의제 토의

10. 보고서 채택

II. 주요의제 및 협의/결정내용

1. ESCAP사무차장 인사말

- 제4차 집행이사회에서 제시된 가치있는 조언에 감사 표명. 2010-2014년 장기 사업계획의 언급을 통해, 집행이사회가 전략 방향, 프로그램 구조, 재원 동원 및 SIAP 운영에 조언/계획하는데 지시사항을 준수하도록 솔직한 소견과 권고사항을 제시하길 장려

- 연수 프로그램과 관련하여 기술 기반 연수뿐만 아니라 원격연수 및 e-learning 과정의 확대로의 전환 노력 환영. SIAP이 ADB, ILO, IMF, SPS, ECE, UNSD, UNESCO, World Bank와 통계역량구축 프로그램 실시하는데 파트너로서 협력하도록 격려
- SIAP의 40주년 행사가 2010년 5월 개최 예정
- SIAP은 실용적 기술 연수 제공을 통해 아태지역 국가통계역량 구축에 상당한 기여를 하였음. 최근 지역 내 국가의 경제 발달에도 불구하고 공식통계는 많은 개발도상국에서 여전히 부진한 상태임. MDGs의 발전 평가는 공식통계 부분에서 두드러진 차이를 보임. 통계 개발 수준 또한 아태지역 국가마다 상이한 차이를 보임. ESCAP이 통계 개발의 차이 해결에 회원국을 지원하도록 우선순위를 두는 이유임
- 일본정부의 기여에 감사 표명. SIAP이 성공적으로 지역 내에서 연수 계획을 이행하도록 2010-2014년 기간 동안 일본정부가 기여 증대 혹은 동 수준을 유지하도록 요청
- SIAP에 매년 기여금을 통해 재정지원을 제공하는 ESCAP 내 국가에 감사 표명. 기여금을 지속/증액하도록 촉구. 통계연수활동 이행에 있어 규칙적으로 SIAP과 협력하고 있는 통계청과 국제기구에 감사

2. 임원단 선출

- 의장 : Mr. Feng Nailin (중국 통계청 인구고용통계국장)
- 부의장 : Mr. Makoto Shimizu (일본 정책국 국제통계과 과장)

3. 주요의제

- 제4차 집행이사회 제기문제 및 조치내역 보고
- SIAP소장의 보고
- 2010-2014 장기계획 보고 및 2010-2011 사업계획 보고
- SIAP 평가 업데이트, 연례보고서 초안검토
- 기타사항
- 보고서 채택

4. 제4차 집행이사회 제기 문제 및 조치내역 관련

□ 제기이슈 및 조치내용

번호	제기이슈	조치내용
1	현금기여를 촉구하는 공식서한을 해마다 발송. 예산 업무를 소관하는 정부당국에 제출 가능	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2008년 4분기에 통계청으로 공식서한 발송 ○ 추가서한이 2009년 초에 발송 ○ 17개국이 현금 기여('09.10.17., 정보 기준)
2	현금기여 증액 마련 전략 및 재정재원 증가 방법의 개발 필요	<ul style="list-style-type: none"> ○ 현금 기여/증액을 권장하는 결의안 65/2가 65차 ESCAP 회의에서 채택 ○ 각 국에 현금기여를 권장하는 서한 발송 ○ 연수소의 훈련비용을 부담할 수 있는 재정확보를 위한 새 프로젝트가 개발되었거나 개발 중에 있음 ○ 국제기구 및 타 UN기관과 훈련을 공동 부담하는 협력 증가로 훈련비용 절감 ○ 몇몇 훈련이 UN 정규 프로그램의 전문 협력에 의해 지원
3	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비용공유를 기반으로 하는 훈련 시행 ○ 각 국이 SIAP 훈련에 참여하는 자국의 공무원을 지원하도록 권장 	<ul style="list-style-type: none"> ○ SIAP 지역과정이 각국 협력 기관과 비용을 공유하는 과정을 실시 ○ 기관 지원 하에 18명의 참가자가 SIAP 훈련 과정에 참여
4	공동 주관 훈련과정 조직 시 국제기관의 국가사무소의 자금 이용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2개 국가 과정이 국제기구의 국가사무소 자금으로 시행
5	TMA 및 Outreach Training Programs의 효과성 증대 방법으로써 원격교육과정 사용을 강화	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3개 원격과정이 TMA 준비과정으로 실시
6	e-library를 통한 양질의 연수자료 제공	<ul style="list-style-type: none"> ○ 몇몇 공식통계의 핵심 영역을 포괄하는 연수자료가 독학용으로 e-library 프로젝트 하에 개발완료/중에 있음

번호	제기이슈	조치내용
7	기관의 역량구축을 위한 기본적인 필요조건으로써 연수지도자 훈련에 초점	<ul style="list-style-type: none"> ○ 훈련자연수 및 효과적인 의사소통과 발표기술이 TMA 전 과정에 포함 ○ 상세계획 이행시 도움이 될 만한 연수자료를 참가자에게 제공 ○ 핵심역량프레임워크가 개발도상국의 연수필요를 충족시키기 위해 체계적으로 개발
8	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연수 재원의 이용가능성에 따라 향후 사업프로그램의 활동우선순위를 정함 ○ 정/준회원국으로부터의 연수프로그램에 대한 수요 증가 인지 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2010-2014년 이행계획 개발 시, 재원 이용가능성 뿐만 아니라 연수 수요에 따른 프로그램 활동을 우선순위로 정하도록 특별 관심 부여
9	각 국 통계청에 JICA 연수 필요 설문지 복사본을 보낼 가능성 타진	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관계당국과 협의 ○ 일본 내에서 이용가능한 프로그램 목록 및 국가 상황을 토대로 질문지가 작성됨 ○ SIAP과 협력기관은 설문지 획득에 실패 ○ 각 국 통계청이 관련 정부기관에 직접 접촉해야함
10	각 국의 필요에 더 효과적으로 대응하기 위해서 TMA 프로그램의 근본적 검토 시행	<ul style="list-style-type: none"> ○ SIAP 연수필요조사가 2009년 4월 실시 - 통합 연수 프레임워크의 개발 및 전 연수 시스템의 재조정을 위해서임
11	인구, 농업 및 경제 센서스 프로그램 관련 연수 필요에 특별 관심 부여	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인구, 농업 및 경제 센서스 프로그램 관련 연수가 2010-2014년 이행계획에 반영 ○ 2010 인구센서스관련 연수 제공을 위해 UNFPA와 협력으로 새 프로젝트가 개발 중
12	인구 및 노동인구 추정을 포함한 분석적/연구 지향적 활동에 연수 집중	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공식통계의 분석, 해석, 보급관련 2개월 그룹 연수 과정과 중앙아시아를 위한 공식경제통계의 수집 및 분석관련 2개월 집중연수과정이 연수생의 분석기술 개발을 위해 설계

번호	제기이슈	조치내용
12		<ul style="list-style-type: none"> ○ 1주 TMA기반 과정이 3개 과정 신설 ○ 2010-2014년 사업프로그램(장기계획)에 관심사가 반영
13	2009년 집행이사회 발표를 위해 2010-2014까지 준비된 전략계획에 기반한 세부 이행 계획 준비	<ul style="list-style-type: none"> ○ 세부이행 계획이 집행이사회 문서에 포함 ○ 이 계획은 5차 집행이사회 "SIAP 장기 사업계획"에서 논의 예정
14	SIAP 최종 평가 보고서 제출(2009년 집행이사회 권고안에 대한 소장의 대응 포함)	<ul style="list-style-type: none"> ○ SIAP 평가 시행은 2010년 1월로 연기

□ 주요 협의내용

- 일본대표는 회원국이 제시된 지침(결의안 65/2)을 고수하길 요망하며 각 국 통계청이 관련 부처와 협력하여 JICA 연수필요조사에 통계에 우선순위를 표시하도록 요구
- 방글라데시, 인도 등 다수 국가가 SIAP이 실시한 사업에 감사 표명. 이란, 말레이시아, 필리핀 대표는 outreach 프로그램의 협력 지원 약속. 인도는 SIAP에 현금 기여의 증액 의사 표명. 인도네시아는 2011년 \$15,000에서 \$20,000로 증액 의도 표명
- 우리청은 제4차 집행이사회에서 제기된 문제가 적절히 조치되었음을 언급. 모든 정/준회원국이 SIAP의 연수비용 확보 중요성을 지각하고 있음을 지적. 국제기구와 협력 하에 개발 완료/중에 있는 새 프로젝트는 무엇이며 기대결과는 무엇인지 질의. 국제기구와 SIAP의 연수 중복 등 논의

5. SIAP소장의 보고

1) SIAP의 성과

□ 주요 성과

- 2005-2009년 동안, 아태지역 55개국에서 총 2,426명이 연수 참여. 비 ESCAP 39개국에서 103명이 공식통계 부문에서 지식과 기술 향상. 109개 연수과정이 운영됨.
- 24개 과정/워크숍/세미나에 49개국 535명이 연수(3개 TMA기반과정, 15개 outreach programs, 3개 원격연수과정 포함). 92%가 정/준회원국 연수자이고 8%가 비 ESCAP 10개국에서 참여
- SIAP은 최빈개발국, 내륙국, 태평양 개발도상국, 체제전환국 등의 통계 관련 직원 연수에 중점을 둠. 공식통계관련 지식 및 역량에 총 235명 연수 (최빈개발국 및 내륙국(170명), 태평양 개발도상국(48명), 체제 전환국(17명))
- 총 참가자 중 여성참가자가 50%를 차지. 성비는 지역마다 상이.
- SIAP은 국가협력기관(CPIs), 각 국 통계청, 국제기구(UN기관 포함)와 협력 하에 24개 과정 주최
- SIAP은 e-learning 학습 자료로써 SNA, 조사방법론 및 기타 주제 관련 연수자료를 개발. 동 연수자료는 SIAP의 e-library에서 2009년 말 경 영어 및 러시아어로 이용가능

□ 개발 노력

- 국제통계개발과 국제통계표준 뿐만 아니라 국가통계시스템에 의해 결정된 우선순위, 참가자의 지식 및 기술 수준을 고려한 역량구축 필요 해소를 위해 연수 내용 조정
- 우선순위분야에 중점
 - 행정자료의 통계적 사용, MDGs 모니터링
 - 7차 통계기관장세미나 : 중국통계청, 유엔통계처 공동 주최
 - 워크숍 : 팔라우에서 SIAP과 ADB 공동 개최. 관련부처 및 기타 정부기관으로 부터 MDGs 관련 지표 집계를 소관하는 정부공무원을 포함함으로써 타 자료 생산 기관간 협력개선에 기여

- 경제통계 및 2008 국민계정시스템(SNA)
 - SIAP은 2008 SNA를 관련연수과정에 통합
 - 국민계정통계의 집계에 참여하는 통계청, 정부부처 및 기타기관 등의 통계공무원이 이용할 수 있는 e-library 연수 자료를 준비
- 인구통계
 - SIAP은 기본공식통계관련 모듈을 다루는 6개월 그룹과정 뿐만 아니라 간접추정의 다양한 기법에 대한 과정도 제공
- 분석 및 해석
 - 2009 연수필요조사결과는 통계자료 분석 역량을 개선하는 데 많은 관심이 집중되어 있음을 제시. 공식통계의 분석, 해석 및 보급관련 2개월 그룹연수과정과 공식경제통계의 수집 및 분석관련 2개월 지역집중 과정이 중앙아시아 국가를 상대로 운영
 - 2개 지역과정 및 7개 국가과정이 outreach programme하에 시행
- 정책분석을 위한 자료의 요구조건 이해
 - SIAP은 개발정책과 직접 관련이 있는 특별주제를 다룬 2개 연수과정/워크숍을 주최
- 실용지향적 연수
 - SIAP은 TMA기반 과정연수자에게 일본통계서비스 및 절차, 신통계법, 개혁지침 등에 대한 기회 제공
 - 지방정부기관 방문을 통해 현(prefecture)수준에서의 통계업무 지식 증대
 - 중앙은행과 도쿄증권거래소 견학을 통해 경제에서의 자금흐름과 물가 변동, 금융시장운영관련 이해 고취
- enhanced impact, coverage and outreach
 - 기술기반 연수접근법 채택
 - SIAP은 수요주도/결과지향 연수프로그램을 창출하기 위해 기술기반 연수접근법 채택

- 결과지향적 연수프로그램을 기획/모니터링하는데 사용하도록 핵심 역량프레임워크가 개발
- 원격연수프로그램 및 e-learning 연수자료 착수
 - 일본정부, JICA-Net 서비스 및 JICA해외사무소 지원 하에, 원격연수 프로그램이 정규프로그램화(SIAP-JICA TMA연수참가자 준비과정)
- 협력강화
 - SIAP은 한국통계청, 이란통계청, 인도네시아통계청, 필리핀 통계리서치연수센터 등 국가협력기관과 공동으로 과정운영. 동 과정은 해당국가의 통계시스템을 연수참가자에게 노출시킬 수 있는 장점이 있음
 - 일본정부, 방글라데시정부, 중국, 인도, 라오스, 말레이시아, 몽고, 팔라우, 필리핀, 스리랑카, 태국, 바누아투와 협력. 가나, 탄자니아와도 원격연수프로그램의 이행과 관련하여 협력
 - SIAP은 기타 일본기관 및 대학 뿐만 아니라 통계청, 타 정부부처에서 인력을 제공받음
 - 국제기구와의 협력 하에 과정을 설계/운영

□ 4차 집행이사회 이후 SIAP 활동 요약

- TMA(Tokyo Metropolitan Area)기반 연수과정
 - JICA와 공동으로 연수과정 진행. 30개국 58명의 연수자가 참여
 - TMA기반 단기과정 진행 (조사설계, 빈곤분석 및 자료 보급관련 국가과정, 국가경험분석관련 SIAP/UNIDO 워크숍)
- Outreach program
 - 6개 지역연수과정/워크숍 진행 (42개국 317명 참여)
 - * 보고기간 동안 추진한 연수과정
 - ☞ The seventh management seminar for the heads of national statistical offices in Asia and the Pacific
 - ☞ The fourth sub-regional Course on statistics for the Pacific island developing countries

- ☞ SIAP-UINECE sub-regional course on new challenges for countries in transition
- ☞ Training workshop on survey planning, questionnaire design and field operations
- ☞ The third regional course on integrated economic accounts
- ☞ The fourth regional course/workshop on statistical quality management and fundamental principles of official statistics
- 9개 국가과정 운영. 국가과정은 특정국가의 국가통계역량을 강화하는데 중요한 역할
- 국가과정의 주제와 내용은 SIAP, 통계청 및 기타 참여기관과 협의 하에 개발
- * 보고기간 동안 추진한 연수과정
 - ☞ Country course on national accounts, Colombo, Sri Lanka
 - ☞ Country course on environmental statistics, Tehran, Iran
 - ☞ Country course on introduction to STATA software, Ulaanbaatar, Mongolia
 - ☞ Country training workshop on MDGs and use of administrative data systems for statistical purposes, Koror, Palau
 - ☞ Country course on demographic statistics, Jakarta, Indonesia
 - ☞ Country course on the 1993 Systems of National Accounts, Manila, Philippines
 - ☞ Country course on sampling designs for household and enterprise/establishment surveys, Putrajaya, Malaysia
 - ☞ Country course on multivariate statistics, Colombo, Sri Lanka
 - ☞ Research-based training course, Ulaanbaatar, Mongolia

○ Distance training Courses

- SIAP은 JICA네트워크를 활용 원격연수프로그램을 운영. 지역과정, 국

가과정 뿐만 아니라 TMA기반 과정의 효과성을 높이기 위해 도쿄 및 JICA 해외사무소에서 JICA네트워크 이용

□ 기관 문제

○ 재정 문제

- 65차 ESCAP 회의에서 정/준회원국의 현금 기여/확대를 촉구하는 해결의안이 채택
- ESCAP과 SIAP은 현금기여의 권장을 목적으로 하는 서한을 통계청 및 ESCAP국가대표부에 발송
- 터키가 처음으로 현금 기여에 참여. 인도, 인도네시아, 이란, 마카오, 몽고, 통가 등 6개국이 증액
- 2009 ODA 삭감에도 불구하고, 일본 정부는 전년과 현금 기여를 같은 수준으로 유지
- SIAP은 "UN Regular Programme of Technical Cooperation"하에 2개 지역 과정과 1개 워크숍 운영. 동 자금으로 연수 자료의 e-library가 개발 중에 있음 (2009년 말쯤 이용가능)
- 연수프로그램의 증가에 따라 통계청의 현물 기여와 함께 지역과정과 국가과정이 운영
- SIAP의 총지출은 \$ 1,730,433.70. 2008년 지출보다 작음
- SIAP의 운영비용은 환율 변동에 크게 영향을 받음. 엔에 대한 달러 하락이 SIAP예산 (특히, 인건비)에 심각한 영향 초래

○ 직원개발 프로그램

- SIAP 부소장이 ESCAP이 주관한 1주 관리개발프로그램에 참여. 획득한 지식은 SIAP의 운영에 기여. 동 과정의 참여는 ESCAP본부의 핵심 직원과 친분을 맺을 수 있는 기회 제공

○ 행정 문제

- Mr. A.C.Kulshreshtha 2008.10월 임기를 완료. Mr. Aloke Kar가 2009년 11월 1일 SIAP에 합류

- 65차 ESCAP 위원회에서 2010년 SIAP의 40주년을 축하하는 결의안 채택

□ 이사회 의 향후 조치내용

- 제4차 집행이사회에서 승인되었던 사업계획의 이행과 관련한 지침 및 제언 제시
- SIAP과 관련한 재정, 행정상의 문제에 대한 검토
- 기여금 증액 및 기여금 참여 촉구
- 2010년 SIAP의 40주년 행사관련 논의

□ 주요 협의내용

- 일본대표는 SIAP의 재정 지원을 보장하도록 노력하고 있음을 표명. 하지만, 최근 경제 위기로 인해 일본정부는 대부분의 활동에 비용을 축소하고 있음. 각국이 ESCAP 위원회에서 채택된 결의안을 토대로 재정지원을 강화하고 이러한 조치는 SIAP에 대한 ownership 증대를 가져올 거라고 표명
- 필리핀, 태국은 일본을 제외한 국가들의 현금기여 증액을 강조함
- 더 많은 회원국으로부터의 현금기여를 강조하며 우리청의 경우 지속적으로 현금 및 현물 기여를 해왔음을 지적. 올해도 해당 문서에는 제시되지 않았지만 \$17,000로 현금기여를 제공하였음을 강조. 한국이 SIAP의 수혜국이 아닐지라도 2010년에는 약 \$50,000로 증액 가능성이 있음을 강조
- 한국은 데이터베이스 관련 MDGs 과정과 장애보건 과정 등 outreach programs을 SIAP과 협력하여 효율적으로 운영 의사 표명
- 한국대표는 비 ESCAP 지역 참가자 증가의 이유를 질의. 태국, 중국, UNESCO, UNFPA 등이 관심 표명. 동 질의에 대해 열띤 논의 지속
- SIAP은 JICA의 ESCAP 지역 외 개발도상국 지원 방침, 수요 저조,

ESCAP 회원국과 JICA 간의 의사소통 문제 등 원인을 언급

- 한국은 과정 참가자의 성비와 관련하여 여성 참가자를 증가시키기 위한 조치에 대해 질의
- 태국대표는 영어 능력 요구조건이 TMA기반 과정의 적당한 후보를 추천하는데 어려움을 준다고 언급하며 SIAP이 향후 프로그램에서 동문제를 해결하도록 요구
- UNESCO 대표는 SIAP 연수 프로그램에 태평양 및 중앙아시아 국가 참가자가 적음에 관심을 나타냄. SIAP 소장은 연수 과정이 배정될 때, 국가 인구 및 통계청의 직원 규모가 반영되기 때문에 동 지역이 적은 배정을 받았다고 응답
- 태국대표는 TMA 프로그램의 참가자 증가 및 ESCAP 회원국에 우선순위를 두어야 할 필요성을 강조
- 인도네시아대표는 연간 연수 프로그램과 초청국가 목록을 미리 발송하여 초청되지 않은 국가가 재정을 확보하여 과정에 참가하는 가능성 질의. SIAP 소장은 프로그램이 웹사이트에 게재되며 미리 초청국 목록을 제공하는데 어려움이 있음을 언급
- 인도네시아대표로부터 제기된 우려에 대한 응답으로 SIAP은 참가자가 연수 참여에 가족을 동반할 수 없음을 분명히 하고 있다고 응답
- UNFPA 대표는 각 국의 연수 필요를 확인할 적절한 조치를 강조하며 UN 국가 팀과의 협력 등으로 문제를 해결하도록 지적
- 한국대표는 SIAP 40주년 행사의 참여에 관심을 표명. 일본대표는 SIAP의 지원 및 역할을 이해시킬 수 있는 좋은 기회임을 밝히며 행사가 성공적일 수 있도록 지원을 요청. 태국대표는 동 행사를 더 많은 국가가 SIAP에 현금기여를 할 수 있도록 격려하는 기회로 삼아야 한다고 언급. 인도, 말레이시아 또한 효과적으로 행사에 기여할 수 있는 방안 질의
- 러시아대표는 인구센서스 및 ICT 련 주제를 포함한 워크숍과 세미나

실시에 지원 의도 표명

- 집행이사회는 e-learning 연수 활동을 확대함으로써 SIAP의 효과성과 효율성의 증대를 촉구

6. 2010-2014년 장기사업계획

□ 연수 필요 및 SIAP의 대응

- 2009년 2월 개최된 제1차 통계위원회 결정 및 연수필요의 본질파악에 대한 대응으로서, SIAP은 2009년 4월 연수필요조사를 실시
- 동 조사를 위해 설문지가 62개국 정/준회원국에 발송. 41개국에서 응답 (응답률 76%)

* 2009 연수필요조사의 목적

- ☞ 역량개발의 우선순위
- ☞ SIAP이 제공하는 과정들의 우선순위
- ☞ SIAP-JICA TMA기반 과정의 기간
- ☞ SIAP 사업의 개선 방안
- ☞ SIAP이 역내 통계청 및 연수기관과 협력할 기회 파악

- 2009 연수필요조사의 주요 발견사항

- Highest areas to improve skills
 - Analytical skills and knowledge
 - MDGs and sustainable development
 - Integrated economic statistics, including implementation of the 2008 SNA
 - Information management and related IT
- Highest priority topics covered by SIAP
 - National Accounts Statistics
 - Analysis and Interpretation of Official Statistics

- Analysis of Survey Data
 - Household Income and Expenditure Statistics
 - Statistics on the Informal sector
 - Millennium Development Goals indicators
 - Labor Force Statistics
- SIAP의 전략사업에서 규명된 3개 집중영역 (통합경제통계, MDG, ICT)의 우선순위 확인. 최상의 우선순위는 2008 SNA와 관련.
 - 연수필요의 우선순위는 최빈개발국, 내륙국, 작은 섬나라, 체제변환국으로 구분. 각 그룹 내의 필요는 유사하나 그룹 간 차이는 큼
- SIAP-JICA TMA기반 과정의 기간
 - 44개국 중 11개국이 6개월 그룹연수과정 (공식통계의 기본 모듈)의 단축에 응답
 - SIAP 대응
 - SIAP은 회원국의 국가통계시스템 향상에 조력하기 위해서 핵심역량 기반의 연수 제공 접근법 채택. 통계청 근무연수를 토대로 역량개발이 가능하도록 함
 - 새로이 요구된 필요 충족을 위해 단기 (3-5일) TMA기반 연수프로그램을 개발
 - Introduction to understanding and reporting on quality in statistical outputs
 - Introduction to the basis of statistical(analytical) thinking
 - Introduction to how to draw out the important story from data and transform it into relevant information
 - SIAP은 연수의 고(high) 수요충족을 위해 e-learning 연수자료를 개발
 - SIAP은 역내 몇 개국이 공식통계의 기본영역 연수가 가능함을 파악. 역내 통계청과의 협력을 통해 연수를 실시할 계획

- 통계청 및 통계생산 기타기관의 직원 연수를 제공할 지도자 육성. SIAP 연수과정, 특히 SIA-JICA TMA기반 과정의 참가자 선별에 통계청은 신중을 기할 필요 있음
- SIAP은 수료 6-12개월 후 연수참가자의 상사를 대상으로 하는 사후조사를 통해 연수의 효과성을 모니터링할 계획
- SIAP은 매년 관리세미나 개최를 통해 네트워킹 형성, 경험 교류, 우수 사례 채택 활성화 등 통계청과의 협력을 강화
- SIAP은 회원국의 변화하는 수요를 효과적으로 충족시키기 위해 사업 프로그램을 지속적으로 검토와 조정

□ 2010-2014 장기 사업계획

○ 기대성과 및 집중영역

- 성과 : 경제번영, 사회발전 및 환경 지속가능성관련 통계 필요요건을 충족하도록 아태지역 국가의 통계역량 강화
- 외부요인 : ESCAP 회원국은 SIAP 연수를 통한 공무원 훈련에 지속적인 관심을 보임. ESCAP 회원국은 SIAP 연수프로그램 주인 의식을 가짐. 연수보장을 위해 현금기여를 포함한 적절한 재원이 동원되고 있음
- 기대결과 및 관련 활동 : ICT에 의해 지원되는 자료를 생산, 관리, 사용하는 공무원/통계인의 역량 강화, 원격훈련 개선, SIAP 연수의 다목적효과 증대, 통계청 관리자의 역량 증대, 역내 통계연수 협력 개선
- 3개 집중영역
 - Supporting monitoring and evaluation of national development strategies with respect to MDGs and sustainable development
 - Integrated economic statistics, including the 2008 SNA
 - Strengthening national capability in application of information management and related ICT for national statistical systems

- 제안된 연수프로그램
 - TMA-based courses
 - SIAP-JICA TMA-based courses
 - Short-term TMA-based courses
 - Outreach programme
 - Regional, sub-regional courses/workshops/seminars
 - Country courses
 - Programme for managers of NSOs
 - Management seminar for heads of NSOs
 - Workshop on Statistical Quality Management and Transferring Statistical Data into Information
 - Research based training programme
 - 제출된 연구계획안의 품질에 따라 연수참여자 선출
 - 동 프로그램은 2개월의 연구 분야의 전문지식 및 기술 습득을 위한 1단계, 최우수 연구논문 제출자 10명에게 제공되는 1주 SIAP 집합 과정 2단계, SIAP 교수진의 지도하에 1개월 이내에 논문 완성의 3단계로 구성
 - Distance training and e-learning
 - SIAP-JICA TMA기반 과정의 준비과정으로 진행
 - E-learning 연수자료는 e-library를 통해 제공
 - Forging partnerships workshop
 - 3개 집중영역의 연수를 위해 UNSD, UNECE, IMF, ADB, World Bank, ILO, UNDP, WHO, FAO, SPC, ECO, other units of ESCAP 및 각국 협력기관과 협력
 - SIAP은 2011과 2013년에 동 세미나 개최

□ SIAP활동 자금

- AY 2010- AY 2014 전략사업은 재원의 다양화 및 확장을 위한 SIAP의 전략 내포
- 현금 기여는 인건비, 운영비, 연수비용으로 이용
- SIAP은 2014년까지 최소 35개 정/준회원국으로 부터 지속적인 기여금 지원을 목표로 함 (총 현금기여의 20%, 일본정부 80%)
- SIAP은 일본정부, ESCAP의 기타 정/준회원국, 국제기구(UN포함)으로 부터 현물 기여 증가 예상
- 또한, 역량구축 프로젝트를 통한 기여 증대 기대
 - * 프로젝트
 - ☞ UN regular programe of technical cooperation
 - ☞ Development account project
 - ☞ UNFPA, UNECE, UNESCO, ADB, IMF, ILO, WB and other international organizations
- 민간부문을 포함한 기타 기여

□ 조직 구조

- 기관예산으로 고용된 인원(9명)
 - Director, Deputy Director, Administrative Assistant, Staff Assistant, General Affairs Clerk 각 1명, Statistician/lecture 4명
- 총무성 지원 직원 10명

□ 모니터링 및 평가

- 모니터링 및 평가
 - 장기사업계획은 AY2010-AY2014의 전략계획에 기술된 프레임워크를 토대로 모니터링 및 평가
 - ESCAP 모니터링 및 평가시스템이 동 모니터링의 지침 역할

- SIAP 모니터링 및 평가는 집행이사회에 지속적으로 보고

* 연례보고서 구성 요소

☞ Alignment with the strategic framework of ESCAP and strategic plan of the Institute

☞ Evaluation of performance indicators

☞ Review, report and adjust in response to monitoring information

- 2009년 종합평가 실시. 동 결과는 2010년 66차 위원회에서 보고될 예정이며 2010-2014년 전략계획 검토를 위한 기준을 처음으로 제시하게 됨

○ 사후 조치

- 학습을 최대화하기 위해 SIAP은 정기적으로 후속 활동을 실시

· 전 연수참여자 및 통계청의 성과관련 연수 영향 평가

· SIAP 연수동기로서 연수참가자와 적극적 협력 유지 및 최신 국제통계개발 정보의 지원

· 향후 연수 필요관련 정보 및 연수 전략과 방법관련 피드백 수집

- 전 연수프로그램에 실시될 후속 활동

· 연수 결과를 통계청장에게 통보

· 연수동기 네트워크 사이트를 통한 정보 제공

· 연수참여자의 상사를 통한 사후 조사 실시

· SIAP의 e-newsletter 기사 배포

· 연수 내용, 전달 방법 검토

□ 주요 협의내용

○ ADB 대표는 단기 과정에 여러 주제를 다루는 연수를 제공하는데 어려움이 있다는 견해 표명. 그러나 단기 과정(3-5일)은 SNA 또는 조사 같은 특정 분야에 배정될 수 있음

○ 필리핀대표는 핵심역량프레임워크(CSF)가 실용적이며 특정 연수필요를 포착할 수 있다고 언급. CSF는 특정 연수의 특정 참가자 선출에 적절

하며 부족한 재원을 최대화하는데 사용가능. CSF의 파일럿 실시 제안. 또한, 많은 국가의 연수에 도움을 줄 수 있다고 언급

- 한국대표는 e-library를 활용한 원격 및 e-learning의 많은 장점을 언급하며 e-learning에 대한 SIAP의 지침을 지지함을 표명
- 한국대표는 연구기반과정 운영의 어려움을 언급하며 좋은 결과를 얻기 위해 SIAP이 우수한 후보자를 선택해야 함을 강조
- 인도네시아는 연수지도자 연수가 필요하며 SIAP이 관리 및 조정 관련 연수를 마련해야 함을 언급. 이에, SIAP 소장은 과정 마련 시, 타 국제기관과 행정비용을 공유함으로써 부담을 공유할 수 있다고 응답
- 태국대표는 SIAP 연수가 수요 주도적이며 많은 국가의 필요를 충족시키고 있음을 언급하며 SIAP의 직원 부족 및 기타 제약사항에 우려 표시

7. 2010-2011 사업계획

□ 결과물

- 본 계획은 5개년 계획과 ESCAP 2010-2011 전략프레임워크를 근거로 개발
- 결과물은 아태지역 개도국의 강화된 통계역량과 이를 통한 경제, 사회, 환경적 지속가능성 해결책 제시를 위해 요구되는 통계역량 충족에 있음
- ICT에 의해 지원되는 자료를 생산, 관리 및 사용하는 지식 및 기술 개선
 - TMA-based SIAP-JICA courses & TMA-based short-term courses
수료자 각 170명, 165명. 65% 매우 유용함에 설문 응답
 - Outreach Programme
수료자 535명. 50% 매우 유용함에 설문 응답
 - Research-based training programme : 수료자 40명
 - 도쿄국제대학은 SIAP 과정 수료자의 입학 허가
- 원격지원학습 개선

- SIAP-JICA TMA 기반 원격연수 : 수료자 220명
 - Basics of STAT or SPSS software/basics of statistical methods 120명
 - Basics of economic statistics/2008 SNA 100명
- e-training 자료 개발
- 연수 및 연수자료가 매우 유용/유용하다는 다수 의견
- SIAP 연수의 다각적 효과 증대
 - 통계청, 연수기관, 센터 및 조직들과 연계하여 20개 과정 운영
- 관리자의 역량 개선
 - 3일간의 통계기관장 관리세미나 2개 과정
 - 60명 참가, 60%가 매우 유용함에 설문 응답
 - 3일간의 중간관리자이상 워크숍/세미나 과정
 - 20명 참가, 60%가 매우 유용/유용함에 설문 응답
- 역 내 통계협력 개선
 - 파트너십 형성 워크숍 20명 참가
 - 연수기관 및 기타 협력기관과 공동운영한 과정 20명 참가
 - SIAP과 공동으로 활동을 진행하거나 현물로 지원하는 6개 국가연수기관

□ 사업 계획 자금

- 일본정부, ESCAP 정/부회원국으로 부터의 현금 기여
- 기타 기여
 - 현물 기여 : 일본정부, ESCAP 정/부회원국, 국제기구 (UN포함)
 - 역량구축프로젝트
 - Capacity building through regular programme of technical cooperation of ESCAP
 - Development account project
 - UNFPA, ADB 및 기타 국제기구
 - 기타 기여

□ 주요 협의내용

- SIAP에 의해 채택된 비용효과측정을 언급하며 태국대표는 2010-2011 사업프로그램이 제4차 집행이사회에서 승인한 전략사업과 일치함을 언급. 인도, 필리핀도 2개년 사업계획의 승인 권고. UNFPA 대표는 다른 기여자로부터의 재정 원조 가능성을 질의하며 각 국의 새로운 필요를 반영토록 충분한 유연성이 허용되어야 함을 주의시킴
- 집행이사회는 SIAP이 재원(자금 포함)이 부족한 상황에 직면할 경우를 위해 2개년 활동에 우선순위를 작성하도록 권고. 또한, 요구되는 재정 자원의 개략적인 견적을 제공하도록 권고

8. 집행이사회 연례보고서

□ 2009 주요업적 및 결과

- SIAP은 통계역량 개발뿐만 아니라 국제적으로 합의된 표준, 방법론 및 공식통계 프레임워크의 장려를 통해 자료의 국제 비교가능성에 기여
- 2009년 124개 개발도상국에서 11,778명이 참가. 과정 참여자 중 98%를 ESCAP 국가가 차지 (2%는 비 ESCAP 국가 참여자)
- SNA 조사방법론 및 많은 기타 주제관련 연수자료가 e-learning 자료로서 개발되었음. 동 연수자료는 SIAP의 e-library를 통해 이용가능

□ 개발 노력

- SIAP은 다양한 역량개발 필요를 해결하기 위해 연수내용을 조정. 이를 위해 참가자의 지식 및 기술 수준, 국가통계시스템에 의해 정해진 우선순위, 국제통계개발 및 국제통계표준을 고려함
- 경제통계 및 2008 SNA, 인구통계 및 2010 인구센서스, 정책분석을 위한 자료 요구조건 충족 등을 겨냥한 과정 운영
- 실용 지향성을 증가시키고 변화하는 국가통계시스템의 요구조건과 관련성이 있도록 연수프로그램 내용을 강화

- SIAP은 기술기반 연수접근법을 제안하며 기술개발 프레임워크 내에서 연수프로그램을 구성

□ 2010년 사업프로그램

- 2010-2014년 장기 사업계획을 수행하면서 연수의 효과성을 증대하기 위해 2010년 사업프로그램을 실시
- 활동의 효율성 개선 및 학습 효과의 증대를 목적으로 SIAP은 2010년 연수프로그램을 제안

□ 주요 협의내용 및 기타사항

- 집행이사회는 2010년 사업프로그램 세부사항들이 제출되어 회원국과 공유되도록 요구
- SIAP 평가가 실시 중에 있으며 최종 평가보고서는 2010년 1월 말경 완성되며 제66차 위원회에 제출 예정
- SIAP 40주년 행사는 일본정부의 지원 하에 2010년 8/9월, 도쿄에서 개최예정
- ESCAP 사무국은 차기 위원회(한국, 5월 개최)를 언급하며 SIAP이 부스 설치를 통해 연수소의 중요성과 지원을 얻을 수 있는 기회로 삼도록 권고
- 소장은 동 회의가 현 집행이사회 마지막 회의임을 상기시키며 새 집행이사회 선출이 66차 회의에서 있을 것임을 언급

III. 우리 청 의견 검토내용

Matters arising from the 4th Session of the Governing Council (Item 4)

- First of all, I would like to begin by mentioning that matters arising at the fourth session were appropriately managed. I believe that every member and associate member state feels the significant importance of securing funds to cover SIAP's training costs. For this purpose, new projects have been developed/are being developed according to Action 2. I am curious to know what projects are being developed besides the one with UNFPA and what the expected outcomes are.

Report of the Director of the Institute (Item 5)

- As member and associate member states already know, SIAP's training courses are vital for each country in the region. I would like to stress the importance of cash contribution from more countries. In the case of the Republic of Korea, we have continuously offered cash contributions as well as in-kind contributions. Because this year is no exception, Statistics Korea contributed the amount of \$17,000 for SIAP a few days ago. The cash contribution was not reported in the document. The final report need to be revised to reflect it. Due to the exchange rate, cash contributions from Statistics Korea were reduced to less than \$20,000 for two consecutive years. For 2010, Statistics Korea already allocated cash contributions from our budget and the amount will be increased a lot. Hopefully, it will be up to \$50,000 depending on exchange rate, even though we are not a major beneficiary member. With regard to in-kind contributions, we are positively reviewing to host several outreach programs including sub-regional course on MDGs relating to database and regional course on disability and

health statistics.

- I would like to ask a brief question. According to Annex Table I.3, the number of participants from non-ESCAP region has increased. With regard to this, let me know what countries were included in the non-ESCAP region and why the number has increased.

- Gender equality of participants has been improving overall. However, if we examine the gender ratio of participants, some courses such as group training courses or policy-related courses have shown that less female participants have been in attendance. Therefore, even though nominating a participant is the responsibility of each organization, it seems to need some actions in terms of gender equality. Please let me know whether actions have been taken.

Long-term plan of the Institute for AY2010-AY2014 (Item 6)

- We are pleased to celebrate the 40th anniversary of SIAP next year. Since the establishment of SIAP, the institute has contributed to building and strengthening the capability of the national statistical system in the region, not to mention the fact that a great number of trainees have received beneficial and practical training. These successes are a direct result of the involvement of SIAP and member states. Statistics Korea would like to play an important role in providing active support to the event.

- Every official with a desire to learn is able to use their break time to train themselves regardless of place and time. Because some participants can not leave the office, it is possible that these participants do not have the chance for a face-to-face training. In addition, our memory requires repeated learning. These matters can

be managed smoothly with distance-learning and e-learning. Evaluations of recent distance-learning training courses dispelled some misgivings about the inefficiency of e-learning. E-learning is a cost-effective tool for training as well. Therefore, I hope that SIAP should provide continuous and strong support in making a good use of these training methods.

Work plan of the Institute for AY2010-AY2011 (Item 7)

- I agree that operating e-library is a great idea and it will create a new opportunity for acquiring knowledge. According to the report, e-library will be launched by the end of 2009 and it will contain training materials for self-training. I would like to know how much the work has been done and when the work will be finished. I hope that the e-library has an easy access to every participant.

- I would like to mention some difficulties in managing courses. I think some officials may have the same experiences. When one country hosts a course in collaboration with SIAP, it means that the country is willing to share the burden of conducting a course. Some inconvenience may happen to participants even though they do their best to prepare the course. I hope that each participant can show a little more patience to the situation.