

<베트남 통계인력 역량강화를 위한 통계교육 전략수립> 사업 착수보고회 참가 결과보고(요약)

통계교육원장('12.5.29)

□ 출장개요

- 기 간 : 2012. 5. 14(월) ~ 5. 17(목)
- 장 소 : 베트남 통계청 및 통계대학
- 출장목적 : 베트남 통계 ODA 사업 착수보고회 참가 및 현지조사
- 출 장 자 : 통계교육원장, 통계교육원 이석민 주무관

□ 출장내용

- 「베트남 통계 ODA 사업 착수보고회」 참가
- 베트남 통계청 청장면담 및 간부 인터뷰
- 통계대학 방문 및 통계교육 현황 조사

□ 시사점 : 베트남 통계발전을 위한 장기전략(2011-2020) <참고1>

- UNDP의 사회.경제발전 평가체계 지원사업(2005-2008, 약 256만불, 통계청 외 8개 기관 대상)이후 통계발전을 위한 장기 전략 수립
 - 2030년을 목표로 2011년부터 2020년까지의 장기 통계발전 전략을 수립하여 수행 중
- ⇒ 베트남 국가통계 인프라 강화를 위하여 우리 청의 추가적인 협력 방안 및 공적개발원조 수요 예측 가능

※ 베트남 통계발전을 위한 장기 전략(2011-2020, 2030년 목표)

- 9개 전략(Action plan), 45개 추진과제(Action)로 구성
- 9개 분야 : 제도.조직, 연구 및 개발, 자료수집체계, 자료처리.분석.공표, 분석 및 예측, ICT, 인적자원, 국제협력, 인프라

<베트남 통계인력 역량강화를 위한 통계교육 전략수립>
사업 착수보고회 참가 결과보고

2012. 5.

통 계 교 육 원
Statistical Training Institute



차 례

I. 출장 개요	1
II. 세부 수행업무	2
1. 베트남 통계교육 전략수립 사업 착수보고회 참가	
2. 베트남 통계청 주요인사 면담	
3. 베트남 통계교육 현황 조사	
III. 시사점	7

[참고1] 베트남 통계발전을 위한 장기 전략(2011-2020)

[참고2] 출장 세부일정

[참고3] 출장사진

출장목적	<p>.우리 청 공적개발원조(ODA)사업의 일환으로 베트남 국가통계 생산 및 보급기술 향상을 위하여“베트남 통계인력 역량 강화를 위한 전략수립” 용역사업을 추진 중</p> <p>.동 사업의 성공적인 수행을 위하여 착수보고회 및 현지조사 참여를 통한 사업방향 정립 및 현지 현황과약 등에 대한 업무를 수행</p>															
수행업무	<p>.베트남 통계인력 역량강화를 위한 전략수립 사업 착수보고회 참가</p> <p>.베트남 공적개발원조 사업 관련 현지조사</p>															
출장기간	<p>.2012년 5월 14일(월) ~ 17일(목), 3박4일</p> <p>※ 사업수행단(한국국제개발연구소)은 5월19일까지 현지조사 업무수행</p>															
출장지역	.베트남 통계청 및 통계대학															
출장자	<p>.통계교육원장, 통계교육원 이석민 주무관</p> <p>※ 사업수행단 : 전문가(김기석 박사(통계), 문명재 교수(행정)), 한국국제개발 연구소(강명옥 이사장, 이상민 연구원)</p>															
출장일정	<table border="1" data-bbox="335 1220 1404 1787"> <thead> <tr> <th>일자</th> <th>수행업무내용</th> <th>베트남 통계청측 면담자</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5.14</td> <td>.이동(인천→하노이) .사전 업무협의</td> <td>국제과장</td> </tr> <tr> <td>5.15</td> <td>.사업 착수보고회 참가 .통계청장 면담 .통계청 관리자급 인터뷰</td> <td>부청장 통계청장 인사과장, 국제과장</td> </tr> <tr> <td>5.16</td> <td>.베트남 통계대학 학장 면담 .강사요원(20명) 인터뷰 .교육운영요원(10명) 인터뷰</td> <td>통계대학 학장 통계대학 강사 통계대학 행정요원</td> </tr> <tr> <td>5.17</td> <td>.이동(하노이→인천)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 세부 일정은 <참고1> 참조</p>	일자	수행업무내용	베트남 통계청측 면담자	5.14	.이동(인천→하노이) .사전 업무협의	국제과장	5.15	.사업 착수보고회 참가 .통계청장 면담 .통계청 관리자급 인터뷰	부청장 통계청장 인사과장, 국제과장	5.16	.베트남 통계대학 학장 면담 .강사요원(20명) 인터뷰 .교육운영요원(10명) 인터뷰	통계대학 학장 통계대학 강사 통계대학 행정요원	5.17	.이동(하노이→인천)	
일자	수행업무내용	베트남 통계청측 면담자														
5.14	.이동(인천→하노이) .사전 업무협의	국제과장														
5.15	.사업 착수보고회 참가 .통계청장 면담 .통계청 관리자급 인터뷰	부청장 통계청장 인사과장, 국제과장														
5.16	.베트남 통계대학 학장 면담 .강사요원(20명) 인터뷰 .교육운영요원(10명) 인터뷰	통계대학 학장 통계대학 강사 통계대학 행정요원														
5.17	.이동(하노이→인천)															

1. 베트남 통계교육 전략수립 사업 착수보고회 참가

- ◇ 일 시 : 5월 15일(월), 09:00-11:30
- ◇ 베트남 측 참석 : 부청장, 통계대학장, 통계과학원장, 국제협력과장, 인사.조직담당과장
- ◇ 세부내용 : 사업개요 및 현지조사 계획 발표, 사업관련 질의 및 응답

□ 사업개요 및 현지조사 계획 발표

- 사업개요 및 과업범위, 사업 기대효과, 2차 사업개요 발표
- 현지조사 내용 및 대상에 대한 의견 합의

※ 베트남 통계인력 역량강화를 위한 전략수립

- 목적 : 베트남 통계인력 역량 강화를 통한 국가통계 생산 및 보급기술 향상
- 규모 / 기간 : 약 82백만원 / 4.3. - 8.31(150일간)
- 사업내용 : 베트남 통계교육 전략수립 및 통계교육 ODA사업 발굴
- 수행업체 : (사)한국국제개발연구소

참여인력
<ul style="list-style-type: none"> ◆ 한국국제개발연구소 강명옥 이사장, 김세웅 대표, 강명호 실장, 박가영 연구원, 조은선 연구원, 이상민 연구원 ◆ 대학교 연세대학교 문명재 교수, 김기석 박사

자문위원
<ul style="list-style-type: none"> 박화수 박사 임요한 교수 장용석 교수

□ 사업관련 질의 및 응답

- (부청장) 기 요청한 자료에 대한 구체적 내용 및 범위
 - (우리 측) 베트남 통계청 추진전략, 통계교육 현황, 인사제도 등에 대한 세부내용 전달
 - (부청장) 관련 과장 및 통계대학장, 통계과학원장에게 성실한 자료 및 조사협조 당부

- (통계대학장) 통계대학 강사 및 교육운영요원 인터뷰를 위한 필요 인원(강사 66명, 행정 40명 중) 산정 요청
→ (우리 측) 강사 20명, 운영요원 10명에 대한 인터뷰 요청
- (통계과학원장) 적극적 조사협조 다짐, 출장기간 중 미 작성된 자료는 추후 이메일로 송부 예정

2. 베트남 통계청 주요인사 면담

- ◇ 통계청장(5.15, 14:00) : 사업진행관련 협조 당부
- ◇ 통계청 부청장(5.15, 11:30) : 베트남 장기 통계발전 전략 논의
- ◇ 통계대학장(5.16, 9:00) : 통계대학 연혁 및 임무
- ◇ 국제과장(5.14, 17:00 / 5.15, 14:30) : 향후 일정 및 2차 사업관련 논의

□ 통계청장 면담

- 면담자 : 통계교육원장, 이석민 주무관
- 본 사업에 대한 감사 표명 및 통계인력 역량강화의 중요성 논의

※ 베트남 통계청장(Mr. Do thuc)

- 소련 Odesa대학 경제학 박사
- '70~'76 베트남 국방부 소대장
- '81~'10 베트남 통계청 사무관, 지방통계청장, 부청장 근무
- '10.12.20~현재 베트남 통계청장 근무

□ 통계청 부청장 면담 (Mr. Nguyen Bich Lam)

- 베트남 장기(2011-2020) 추진전략으로 통계교육 강화를 추진 중
- 경제발전 모니터링을 위한 본청 및 지방청 직원의 통계전문지식 (분석, 예측) 교육 시급

- 통계대학 및 통계과학원의 조직.역할 개편을 계획 중
- 본 사업이 현재 베트남 통계청에 가장 필요한 분야임
- 공무원 전문 통계교육기관을 통계과학원에 설립하여 추진하는 방안과 통계대학을 강화하는 방안을 검토 중

□ **통계대학장 면담(Mr. Nguyen Ngoc Tu)**

- 1960년 2월 설립되어 현재까지 약 3만명의 졸업생을 배출한 통계 교육 및 경제교육 전문대학
- 100명 직원(강사 66명, 행정 34명)이 3,000여 명의 학생을 교육 및 관리 중
- 신규 통계공무원을 위한 2~3개 과정과 수시과정을 운영
- 베트남 장기(2011-2020) 통계 발전전략의 일환으로 전문대학을 통계대학으로 격상 계획

□ **국제협력담당관 면담(Mr. Luu Van Vinh)**

- 향후 중간보고서 도출시기 및 범위 논의
- 기존 베트남 통계청 ODA사업 현황 조사

3. 베트남 통계교육 현황 조사

□ **베트남 통계청 개요**

- 기존 자료에는 집중형 통계제도로 분류되었으나 다른 기관에서도 다수의 통계자료를 작성 보급
- 베트남 통계청 조직은 ① 중앙(16개 부서 및 9개 사업단위), ② 63개 성(지방통계국), ③ 698개 현급(지방출장소)으로 구성
- 총인원은 5,405명으로 희망인원 6,065명보다 약 660명 결원

- 전체 인원 5,405명 중 박사학위는 5명, 석사학위는 72명으로 통계 인력의 역량강화가 시급
- 지방통계국(출장소)조직은 지방정부에 속하면서 통계청 본청의 직접적인 관리를 받고 있으며, 통계청에서 지방 직원까지 임금을 지급
- 통계발전을 위하여 장기(2011-2020) 전략을 수립하여 추진 중
 - ※ 9개 전략 중 1개로 '통계인력 역량강화' 전략 추진

□ 베트남 통계교육 분야

- 통계교육은 통계대학(박닌성 소재, 북부지방)과 통계전문학교(동나이성 소재, 남부지방), 통계과학원(하노이 소재)에서 실시
- 교육과정은 신규자 교육과정, 통계조사 교육, 수시 세미나 로 구성

구분	교육과정	비고
통계대학 및 전문학교	신규자교육, 통계조사 교육	3주, 50~60명, 4회
통계과학원	수시 세미나	2~3일, 수시

- 장기 통계발전 전략에 의거하여 통계대학과 통계과학원은 인프라 확충 중
 - (통계대학) 강의동 및 기숙사 신설
 - (통계과학원) 기존 위치(하노이)와는 별도 부지(하동, 3000m²)에 10~15층 건물(1000m²) 설립 예정
- 교육계획은 인사관리부서에서 교육운영은 통계대학, 통계전문학교 및 통계과학원에서 진행
- 교육결과에 대한 평가 및 만족도 조사는 이루어지지지만 교육효과 및 성과에 대한 지표는 부재
- 각 교육기관 별 통일된 교육훈련매뉴얼 부재

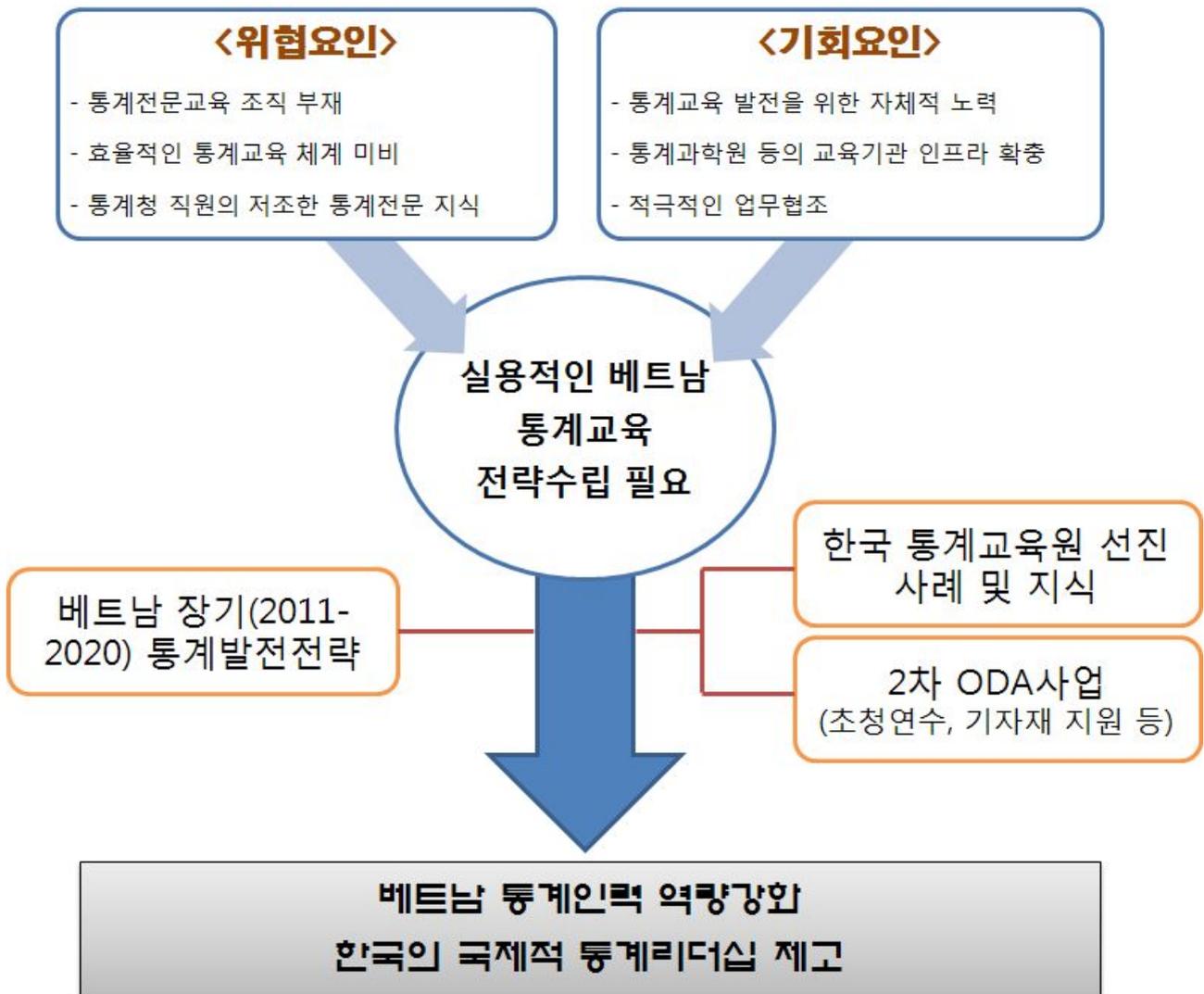
- 통계대학의 과목 수준이 낮고, 통계청이 통계 비전공자가 많기 때문에 ‘통계 분석 및 예측’에 대한 교육 수요 집중
- 향후 통계 공무원 전문 교육기관 설립을 위하여 계획 수립 중
 - (잠정안) 신규자의 통계 지식함양 및 부서배치를 위한 과정을 제외한 통계 인력의 직무훈련은 통계과학원에서 담당
 - ※ 통계청 부청장의 지시로 통계과학원장이 계획 수립

<베트남 통계교육 분담 잠정안>

구분	통계대학, 통계전문학교	통계과학원
교육과정	신규자 교육	직무훈련
교육목표	신규자 통계지식 함양 및 통계업무능력 평가	통계인력 역량강화

III 시사점

- 저조한 베트남의 통계교육 현황에도 불구하고 수원기관의 노력 및 정책과 한국의 선진 통계지식으로 성공적인 ODA사업 수행 가능
- 보다 실용적인 사업결과의 도출 및 효과 제고를 위하여 베트남 장기 통계발전 전략에 부합하는 통계교육 전략 및 지원 필요



베트남 통계발전을 위한 장기 전략(2011-2020)

1. 법적제도 마련 및 개선(통계법 개정, 조직 및 업무 개편)
2. 통계 방법론, 기준 등의 연구 적용 강화
3. 통계수집 자료의 혁신 및 개선
4. 자료처리, 집계, 공표 업무 개선
5. 통계 분석 및 예측 능력 강화
6. ICT분야 강화
- 7. 통계인력 역량강화**
8. 국제 통계협력 효과 제고
9. 물리적 인프라 개선 및 자원 동원

No.	내용	추진기간
1	조직구조, 법제도, 통계조정 기능 개선	
	- 통계법 및 관련 제도 개정	2012-2013
	- 통계청 조직, 기능, 역할 재정의	2012-2020
	- 통계청, 타 부처, 지방 통계청 간 자료 공유체계 정립	2012
2	통계연구를 통한 국제표준에 맞는 업무 표준화	
	- 국제 통계 표준 및 방법론 적용 연구	2012-2020
	- 신규 사회현상의 적기 반영 및 평가 방법론 연구	2012-2020
	- 국제표준분류체계 도입 연구	2012-2020
	- 통계방법론 관련 자료의 수집, 번역, 배포	2012-2020
	- 통계 품질향상을 위한 절차 개발	2012-2020
	- 통계연구 분야의 국제적 참여	2012-2020
	- 통계연구능력 강화	2012-2020
3	통계자료 수집체계 업무 개편	
	- 통계지표 체계 개선	2012-2020
	- 행정자료의 통계적 이용 극대화	2012-2020
	- 통계조사프로그램 고도화	2012-2020
	- 통계보고체계 개선	2012-2020

No.	내용	추진기간
4	통계자료 처리, 집계, 배포 업무 개선	
	- 지방통계청, 타 부처, 타 기관의 통계보고서 취합체계 개선	2012-2015
	- 통계조사 결과의 처리 및 집계 과정 표준화	2012-2013
	- 통계지표의 처리 및 집계 과정 표준화	2012-2016
	- GDP 및 기타 지표 생산 절차의 표준화	2012
	- 월별 사회.경제 통계보고서 및 연간 통계발표 자료 표준화	2012-2013
	- 외국 사회.경제지표 수집체계 표준화	2012-2013
	- 통계생산물 목록의 표준화	2012-2013
	- 통계자료제공기준의 홍보	2012
	- 통계청 홈페이지 개선	2012
	- 통계 수요자의 수요 및 만족도 조사	2012, 2015, 2018, 2020
	- 통계활동결과의 Community 내 홍보	2012-2020
5	통계분석 및 예측 강화	
	- 통계 분석 및 예측 단위 및 네트워크 강화	2012-2020
	- 통계 분석 및 예측 업무 강화	2012-2020
	- 통계 분석 및 예측 결과의 공유	2012-2014
	- 통계 분석 및 예측 역량 강화	2012-2020
6	ICT기반의 통계업무 발전	
	- 국가통계체계 ICT 체계 확장	2012-2015
	- 국가통계DB시스템 및 DB센터 개발	2012-2020
	- 통계자료 수집, 처리, 집계, 분석, 예측, 저장, 배포 솔루션 개발	2012-2020
	- 통계관련 ICT업무의 관리, 평가	2012-2020
7	통계인력 역량강화	
	- 인구조조 및 직위에 맞는 업무역량 기준 개선	2012-2015
	- 기타 통계관련기관 종사자 통계역량 강화	2012-2015
	- 통계교육의 질적, 양적 확대	2012-2020
	- 인력 채용, 관리, 배치 체계 개선	2012-2013
8	국제 통계협력 분야 질적 제고	
	- 양자 간, 다자 간 국제협력 확대	2012-2020
	- 외국 통계자료 질적 제고 및 국제적 의무 이행	2012-2020

No.	내용	추진기간
	- 지역내 및 국제적 통계위상 제고	2012-2020
	- 외국정부 및 기관 원조사업 관리 및 협조 강화	2012-2020
9	물리적 인프라 개선 및 자원 동원	
	- 장기 통계발전전략 이행을 위한 예산 확보	2012-2015
	- 집중형 통계제도에서 통계생산 공간 확보	2012-2020
	- 근무공간 확충	2012-2020
	- 통계업무 기금 증가를 위한 법적 자원 동원	2012-2020

<베트남 장기 통계발전 전략 중 핵심내용>

- 통계 품질확보를 위하여 통계인력의 역량강화 필요
- 베트남 통계발전을 위하여 국제표준에 맞는 통계조사 방법론 연구 시급
- 일관성 있는 자료 수집을 위하여 통계조사 방법 개선 및 표준화 필요
- 통계 품질제고를 위하여 자료처리의 표준화된 모델(우리 정의 나라통계 시스템 or GSBPM) 도입 필요

[참고자료2] 출장 세부일정

구 분		시 간 대	주요내용	비 고
1일차	5.14(월)	10:05~12:35 12:35~13:35 13:35~14:30 14:30~16:30 16:30~18:00 18:00~19:00	이동(인천공항→하노이) 입국수속 이동(공항→호텔) 호텔체크인 & 휴식 베트남 통계청 국제과장 사전협의 착수보고회 준비	KE5683 하노이 공항 베트남 통계청 호텔
2일차	5.15(화)	09:00~11:30 11:30~13:00 13:00~14:00 14:00~18:00 (14:00~14:30)	사업 착수보고회 베트남 통계청 부청장 인터뷰 중식 인사과장, 국제과장 인터뷰 베트남 통계청장 면담	베트남 통계청 (GSO)
3일차	5.16(수)	08:00~09:00 09:00~10:30 10:30~12:00 12:00~14:00 14:00~16:00 16:00~17:00 17:00~18:00 18:00~19:00	이동(하노이 → 박닌) 베트남 통계대학장 인터뷰 통계대학 강사20명 그룹 인터뷰 중식 통계대학 교육운영요원 인터뷰 통계대학 시설견학 이동(박닌 → 하노이) 환송만찬(부청장 주재)	베트남 통계청 (GSO)
5일차	5.17(목)	10:25~16:35	귀국(하노이→인천공항)	KE5690

[참고자료3] 출장사진

<착수보고회>



<착수보고회>



<박닌 통계대학 직원 면담>



<통계대학 강사 인터뷰>

