

2018/19 나이지리아 KSP 최종보고회 및 고위정책대화 출장 결과 보고서

2019. 06. 16. - 06. 21.

1 배경 및 목적

- (KSP 배경) 기획재정부는 한국의 발전경험을 기초로 협력대상국의 경제·사회 발전을 지원하고자 「경제발전경험 공유사업」(영문명: Knowledge Sharing Program, KSP)을 실시하여, 2017년까지 64개국을 대상으로 900여개의 정책자문사업을 수행
- (나이지리아 KSP 추진현황) 對 아프리카 양자간 KSP의 경우 ‘17년 까지 총 14개국*을 대상으로 56개 대주제, 233개 세부주제로 실시 하였으나, 나이지리아의 경우는 양자간 KSP 신규 협력국임.
 - * 14개국: 가나, 가봉, 남아프리카공화국, 리비아, 르완다, 모잠비크, 세네갈, 알제리, 에티오피아, 이집트, 적도기니, 케냐, 콩고민주공화국, 탄자니아
 - 나이지리아의 자본시장은 아프리카 지역 내 두 번째로 규모가 크며, 최근 10년간 약 7배 성장하는 등 급속한 성장세를 이루고 있음.
 - 이에 나이지리아는 파생상품 시장을 신규 도입함으로써 나이지리아 자본시장 발전 및 금융·투자 산업의 활력제고에 기여하고자 정책 자문을 의뢰함.
- 2018/19 나이지리아 KSP 사업주제 및 연구진

협력부처	주제	연구진
대주제: 나이지리아 파생금융상품 시장 구축 및 운영을 위한 역량강화 연구		
수석고문: 정순원 (前 한국은행 금융통화위원)		
사업책임자: 권경덕 (KDI 국제개발협력센터 기획평가실장)		
선임연구자(P): 박창문 (건국대학교 교수/(주)리얼데이터 대표)		
사업관리자: 김윤호(KDI 국제개발협력센터 연구원), 이지영 ((주)굿컨설팅그룹 컨설턴트)		
나이지리아 증권거래위원회 (SEC)	나이지리아 파생금융상품 시장의 도입 및 개발 필요성	이충열(고려대학교 교수)
	나이지리아 파생금융상품 도입 시 운영 및 규제/감독 사항	김광희 (중소기업연구원 수석연구위원)
	나이지리아 파생금융상품 시장 모니터링 및 감시시스템 구축	박창문(건국대학교 교수/(주)리얼데이터 대표)
	나이지리아 파생금융상품 시장 도입과 금융 ICT 인프라 구축방안	한필순((주)굿컨설팅그룹 부사장)

□ 2018/19 나이지리아 KSP 사업진행 현황

#	일시	사업단계
1	2018년 8월 6일-10일	사전협의
2	2018년 11월 9일	수행기관 협상회의
3	2018년 11월 21일	수석고문 상건례 및 연구 착수회의
4	2018년 11월 30일	중간보고서 제출
5	2019년 1월 6일-13일	착수보고회 및 실태조사
6	2019년 2월 11일	1차 점검회의
7	2019년 3월 25일	2차 점검회의
8	2019년 4월 6일-13일	중간보고회 및 정책실무자연수
9	2019년 4월 21일-27일	현지세미나 및 세부실태조사
10	2019년 5월 17일	최종보고서 초안 접수
11	2019년 6월 16일-21일	최종보고회 및 고위정책대화

□ (출장 목적) 착수보고회 및 실태조사('19.1.6-13), 중간보고회 및 정책 실무자연수('19.4.6-13), 현지세미나 및 세부실태조사('19.4.21-27) 결과를 바탕으로 최종보고서를 작성하였음. 이를 공유하기 위한 최종보고회와 고위정책대화를 위해 동 출장을 실시함.

2 행사 개요

□ 출장지 및 기간

- 출장지: 나이지리아 라고스
- 기 간: 2019년 6월 16일(월) - 6월 21일(금), 출·입국일 포함

□ 출장자(총 8명)

#	이름	소속 및 직위	역할
1	정순원	前 금융통화위원회 위원	수석고문
2	고일동	KDI 국제개발협력센터 연구위원	사업주관
3	박창문	건국대학교 교수/ (주)리얼데이터 대표	선임연구자 (PI)
4	이충열	고려대학교 교수	과제연구자
5	김광희	중소기업연구원 수석연구위원	과제연구자

6	한필순	(주)굿컨설팅그룹 부사장	과제연구자
7	김윤호	KDI 국제개발협력센터 전문연구원	사업관리자 (PO)
8	이지영	(주)굿컨설팅그룹 컨설턴트	사업관리자 (PO)

□ 주요 활동

- (최종보고회) 1, 2차 현지출장, 초청연수 및 중간보고회에서 논의된 내용을 바탕으로 완성된 최종연구결과에 대하여 현지 주요 관계자를 대상으로 발표 및 공유
- (고위정책대화) KSP사업의 수석고문과 나이지리아 정부 고위 정책결정자들에게 연구결과 소개 및 정책 권고
- (라고스 방문기관) 나이지리아 증권감독위원회(SEC) 라고스 사무소, 나이지리아 증권거래소(NSE)
- (업무협의) 향후 추가수요 및 최종보고서 출판 관련 논의

3 세부 일정

□ 전체일정

날짜	내 용		비고
1일차 : 입국 및 실태조사(기관방문 및 면담)			
6/16 (일)	2355-1500(+1)	[출국] 서울/인천→두바이(EK323)→라고스(EK783)	
6/17 (월)	16:00-17:00	나이지리아 증권감독위원회(SEC) 라고스 사무소 방문 및 회의 협력부처 관계자 및 현지전문가 면담 행사일정 점검	정순원 고일동 이충열 김윤호 이지영
2일차 : 실태조사(기관방문 및 면담)			
	(17일)23:55-15:00	[출국] 서울/인천→두바이(EK323)→라고스(EK783)	박창문 김광희 한필순
6/18 (화)	13:00-15:00	나이지리아증권거래소(NSE) 방문 - Closing Gong Ceremony 참석	정순원 고일동 이충열 김윤호 이지영
	15:30-17:00	행사일정 점검 및 협의 행사일정, 장소 점검 실무자 행사 진행 협의	연구진(전체)
3일차 : 최종보고회 및 고위정책대화			
6/19 (수)	10:00-13:00	최종보고회 주제별 연구결과 발표 질의응답 나이지리아 참석자(100여명)	(축사)한국총영사 (축사)SEC위원장
	13:30-16:00	고위정책자 대화 주제별 연구결과 발표 고위정책자 대화 나이지리아 참석자(10명)	SEC위원장, 재무부국장 참석
4-5일차 : 귀국			
6/20 (목)	1205-1655(+1)	[귀국] 라고스→두바이(EK782)→서울/인천(EK322)	정순원 고일동 김윤호 박창문 이충열 김광희 한필순 이지영

□ 최종보고회 세부 일정

- 행사장 : SEC 라고스 사무소 강당
- 행사일정

시간	프로그램	발표자
개회식(사회:Mr. Emomotimi Agama (SEC))		
10:00-10:30	개회 및 인사말씀	정순원(수석고문)
	축사	김인택(한국총영사)
	축사	Mary Uduk SEC 위원장
10:30-11:00	30' 나이지리아 파생금융상품 시장의 도입 및 개발 필요성	이충열(고려대 교수) 김광희(중소기업연구원)
11:00-11:30	30' 나이지리아 파생금융상품 도입 및 규제/감독 사항	이충열(고려대 교수) 김광희(중소기업연구원)
11:30-12:00	30' 나이지리아 파생금융상품 시장 모니터링 및 감시시스템 구축	박창문(건국대 교수) (주)리얼데이터 대표
12:00-12:30	30' 나이지리아 파생금융상품 시장 도입과 금융 ICT 인프라 구축방안	한필순(주)굿컨설팅그룹 부사장
12:30-12:40	10' 질의응답 및 토론	
12:40-12:50	10' Wrap-up remark	고일동(KDI PM)
12:50-13:00	10' 폐회 안내	Mr. Emomotimi Agama (SEC)

* SEC(Securities and Exchange Commission : 나이지리아 증권감독위원회)

□ 고위정책대화 세부 일정

- 행사장 : SEC 라고스 사무소 회의실
- 행사일정

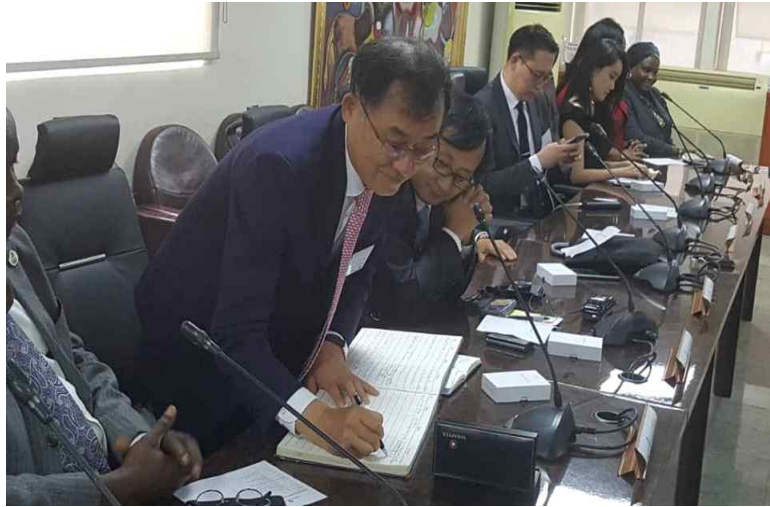
시간	프로그램	발표자	
개회식(사회:Mr. Emomotimi Agama (SEC))			
13:30-13:40	10'	개회 및 인사말씀	정순원(수석고문)
13:50-14:00	10'	나이지리아 파생금융상품 시장의 도입 및 개발 필요성	이충열 (고려대 교수)
14:00-14:10	10'	나이지리아 파생금융상품 도입 시 운영 및 규제/감독	김광희 (중소기업연구원)
14:10-14:20	10'	나이지리아 파생금융상품 시장 모니터링 및 감시시스템 구축	박창문(건국대 교수/(주)리얼데이터 대표)
14:20-14:30	10'	나이지리아 파생금융상품 시장 도입과 금융 ICT 인프라 구축방안	한필순((주)국컨설팅그룹 부사장)
14:30-15:50	20'	정책권고	정순원(수석고문)
15:50-16:40	50'	고위정책자 대화	참석자
폐회		폐회 안내	Mr. Emomotimi Agama (SEC)

4 **활동내용**

1. 나이지리아 증권 거래소 방문

- 일 시: 2019.06.18. (화) 13:45-15:00
- 장 소: 나이지리아 증권거래소 (Nigerian Stock Exchange(NSE))
- 참석자: (KDI 3명) 정순원, 고일동, 김윤호 (연구진 1명) 이충열 (사업관리자 1명) 이지영 (SEC 1명) Emomotimi Agama (NSE 1명) Jude Chiemeka Onyeka
- 주요내용:
 - 나이지리아 증권거래소 CEO의 인사말 및 안내
 - 나이지리아 파생상품시장 개발을 위한 나이지리아 증권감독위원회 (SEC)의 노력에 감사하며, 한국 정부의 지원에 대한 기대가 높음.
 - 한국과 나이지리아의 지식공유사업에 감사하며, 동 사업을 통해 나이지리아 자본시장이 한 단계 더 발전할 기회가 될 것을 기대함.
 - 나이지리아의 파생상품시장 개발이 이뤄질 수 있도록 나이지리아 정부 측의 적극적인 정책지원을 요청함.
 - 더 나아가 나이지리아 증권거래소가 다양한 상품을 거래하고 취급할 수 있는 허브 기관이 될 목표를 소개함.
 - 이후 나이지리아 증권거래소 측에서 다음과 같은 주제에 대해 소개함.
 - 사업 타당성 조사 필요성
 - 유로화로 촉진된 규제 강화 교육 필요성
 - 나이지리아 금융시장 인프라
 - 규제기관 및 시장과의 지속가능한 관계 수립
 - NSE 측의 파생상품시장 규제 및 표준 마련
 - 한국-나이지리아 간 기술 및 지식 공유 협력, 파트너십 가능성
 - 동 면담 이후, 증권거래소 트레이딩 층으로 이동하여, 장 마감행사에 참여함.

□ 사진자료:



2. 2018/2019 나이지리아 KSP 최종보고회

□ 일 시: 2019.06.19.(수) 09:30-12:00

□ 장 소: 나이지리아 증권감독위원회(SEC) 회의장

□ 참석자: (KDI 3명) 정순원, 고일동, 김윤호 (연구진 4명) 이충열, 박창문, 김광희, 한필순 (사업관리자 1명) 이지영 (SEC 12명) Eronotini Agama, Muhtar Mahmud, Rahma Ahmad, Shamsudeen Tukur, Abdulkabir Abbas, Uche Uwaleke, Falomo Stephen, Obaji Uroro., Simnom Garba, Ahmed, Adamu, Chukwuma Megwa, Tumi Sekoni (FMDQ 4명) Opeyemi Ogunlade, Kole Bola Onadele, Tumi Sekoni, Dumbili Ofili Okonkwo

□ 주요내용:

- 정순원 수석고문 개회사

2018/19 KSP 경제발전 정책자문사업” 최종보고회에 참석하게 되어서 매우 영광이며 여러분들도 잘 아시다시피 본 사업은 나이지리아의 파생금융 상품시장 도입을 위하여 한국의 경험을 공유하는 것임.

나이지리아는 이미 오래전부터 주식시장을 운영하고 있고, 수년 전부터 파생금융상품 도입을 위하여 준비하는 것으로 알고 있음. 또한, 우리는 이번 KSP사업을 진행하면서 나이지리아의 관계자 여러분의 관심과 열정에 감사함. 나이지리아의 노력으로 가까운 미래에 시장을 개설 할 수 있을 것으로 기대를 하고 있으며, 파생금융상품시장을 도입하여 활성화가 되기까지는 다양한 노력과 사회 전반적으로 충분한 준비가 필요함. 우선 새로운 거래형태에 관한 법 제도와 감독 기능이 완비되어야 하며, 안전한 거래를 보장할 수 있는 제도적 장치가 필요함.. 금번 최종보고회가 무사히 마무리되어 향후 나이지리아 금융시장 발전에 기여할 수 있기를 바램.

○ 김인택 주나이지리아 한국대사관 라고스 총영사 축하

2018/19 KSP 경제발전 정책자문사업 최종보고회에서 축사를 하게 되어 매우 영광임. 지난 1월에 나이지리아에서 착수보고회를 실시한 지 벌써 6개월이 지났으며, 그동안 상호 방문과 양 국가에서 참여한 연구진의 노력에 대한 성과가 많을 것으로 기대됨.

본 사업은 나이지리아의 파생금융상품시장 도입에 대하여 한국의 경험을 공유하여 성공적인 도입을 준비하는 것으로서 이를 기반으로 나이지리아의 파생금융상품 시장의 활성화는 물론이고 더 나아가 나이지리아가 아프리카 대륙의 금융중심지로 성장할 수 있기를 진심으로 기원함. 또한, 한국개발연구원의 KSP 사업이 양국 간에 경제협력의 기초가 될 것을 확신함. 본 사업은 기초연구 단계이지만 동 연구결과를 바탕으로 앞으로 이를 구체화하기 위한 노력이 필요하며, 한국정부는 이에 대한 지원을 아끼지 않을 것임. 이 사업을 위하여 몰심양면으로 수고를 아끼지 않고 지원을 해 주신 SEC 위원장님과 관계자 여러분께 다시 한번 감사의 말씀을 드리고 오늘 이 자리를 빛내 주신 참석자 여러분께도 감사를 드림. 또한, 지난 6개월간 큰 노력을 해 준 나이지리아 연구진과 한국의 KDI 전문가 여러분에게도 감사를 드림. 본 연구는 나이지리아에 파생금융 상품시장의 도입을 위한 시작이며 이제부터는 실제 도입을 위한 노력이 필요함.

○ SEC위원장(Mary Uduk) 축하

KSP는 한국의 개발 경험을 파트너 국가와 공유할 수 있는 지식중심의 개발 및 경제협력 프로그램으로 인정받고 있음. 한국 기재부와 나이지리아 SEC와의 파트너십은 양국 간 최초의 정책 협의로서 한국금융시스템의 풍부한 시스템과 다양성을 학습할 수 있는 기회였음.

KSP는 나이지리아 파생상품시장 개발, 역량구축 및 운영에 중점을 두고 있음. 이를 통해 나이지리아의 자본시장은 더욱 발전할 수 있을 것이며, 동 파트너십으로부터 가시적인 성과를 기대할 수 있을 것임. 이는 국가와 경제발전을 위한 엄청난 잠재력을 가진 매우 중요한 관계라고 생각함. 나이지리아 금융 파생상품 시장발전과 변동성 관리를 위한 정책권고를 담은 최종결과보고서는 한국 측의 노력의 산물임. 동 결과물과 함께 향후 나이지리아 규제 당국의 역량 구축이 필수적일 것임. KSP를 통해 나이지리아에서 파생상품시장의 운영을 위한 사업관계자 역량을 개발시킬 기회를 기대함.

금번 연구진은 나이지리아 파생상품 시장개발 및 규제를 조사하기 위해 아부자 (Abuja)와 라고스 (Lagos)를 방문했음. 또한 파생상품 관계자들을 방문하였음. 연구자들의 최종성과물과 그동안의 노고에 감사함. KSP 최종보고서에는 향후 나이지리아에서 파생상품시장 구축에 필요한 인프라, 규제, 및 감시 시스템을 다루고 있기에 적극 참고할 필요가 있음.

또한 이 기회를 이용하여 나이지리아 자본시장을 발전시키기 위한 미래 파트너십에 대한 한국의 지원을 요청하고자 함. 나이지리아 자본시장발전 종합계획은 4년째 시행 중이지만 선진국 수준에 도달하기 위해서는 더욱 많은 투자와 지원이 필요함. 따라서 앞으로 더 많은 협력과 지원을 요청하는 바임. 이는 핀테크 개발, 규제 연구, 상품 에코시스템 개발, 시장 인프라 및 금융 시장참여 확대를 위한 재정지원 등이 포함됨.

- 주제 1. 나이지리아 파생금융상품 시장의 도입 및 개발 필요성 (이충렬 교수)
 - 나이지리아 금융 및 자본시장이 미성숙된 상황임에도 불구하고 일부 파생 금융상품에 대한 수요가 있음. 나이지리아 협력부처(증권감독위원회, SEC)는 파생상품시장에 대한 이해도를 제고하기 위해 정책 자문을 요청 함. 특히 외환선물 및 주가지수선물(Index Futures)에 대한 수요가 존재함. ‘변동성(Volatility)’ 과 관련된 한국의 경험을 소개하고, 선물시장 도입에 따른 성과, 현상(예: 부작용)을 종합적으로 논하고자 함. 2차 출장, 현지 세미나와 비교하였을 때, 1) 나이지리아의 외환파생금융상품 시장 소개 및 현황조사 부문, 2) 한국의 파생금융상품 도입 과정, 3) 파생금융상품 도입 후 발생한 각종 사건과 사례 추가 4) 한국 사례가 제시하는 시사점 및 정책 제안 5) 한국 파생금융상품 시장의 상품별 구성에 대한 통계 제시 등이 추가됨.
- 주제 2. 나이지리아 파생금융상품 도입 시 운영 및 규제/감독 사항 (김광희 박사)
 - (1) 선물시장을 도입하는 것에 대한 타당성, (2) 선물시장 운영 및 거래 시스템 구축방안에 대해 연구를 진행할 계획 - 특히 선물시장의 경우 성공 가능성이 타 시장에 비해 높은 것을 고려하여 규모, 가격 변동성, 시장참여자 문제를 다룰 예정임 - 선물시장 도입 검토에 앞서 현물시장을 선제적으로 검토할 계획이며, 선물시장에 도입될 가능성이 있는 파생상품 구조를 살펴볼 예정임.
 - 또한 이를 관리·감독할 시장의 거래소, 청산소 시설을 검토하여 규제/감독 시스템 구축방안을 마련할 예정임. 2차 출장, 현지세미나와 비교하였을 때, 1) 나이지리아 증권시장 인프라 소개, 2) 나이지리아 증권시장 관련 법 및 규제 현황, 3) 한국의 법률과 규제 현황, 4) 한국 파생금융시장 인프라 설명 및 분석, 5) 나이지리아 파생금융상품 시장 도입 시 고려할 시사점 및 더욱 구체적인 정책적 제안 등이 추가됨.
- 주제 3. 나이지리아 파생금융상품 시장 모니터링 및 감시시스템 구축 (박창문 교수)

- 나이지리아 금융 모니터링 및 감시 시스템 현황 분석 결과를 토대로 한국의 자본시장법, 모니터링 및 감시 시스템(회원사 자체 감시 시스템 포함)을 소개하고, 향후 시장 도입을 위해 필요한 제도 및 시스템 구축방안에 대하여 논할 계획임. - 특히 나이지리아 현물시장 대비 선물시장 도입 시 모니터링 및 감시 시스템 구축을 위해 필요한 부분을 정리할 계획임 * 나이지리아 파생금융상품 모니터링 및 감시 시스템 현황은 향후 선정된 현지 전문가를 통해 데이터/자료를 추가로 확보하여 심화한 분석을 할 예정임. 2차 출장, 현지세미나와 비교하였을 때, 한국 사례의 구체적인 예시가 추가되고 결론이 상세해짐.
- 주제 4. 나이지리아 파생금융상품 시장도입과 금융 ICT 인프라 구축방안 (한필순 부사장)
 - 나이지리아 ICT 인프라 현황 분석 결과를 토대로 한국의 금융 ICT 인프라 구축 경험을 소개하고, 나이지리아 현황에 적절한 정책제언 및 기준선을 제공할 예정임.
 - 한국의 경우 정부 예산을 직접 ICT 인프라 개발에 투자하였으며, 이를 토대로 금융 ICT 인프라도 더 수월하게 구축될 수 있었음. 하지만 개발 도상국의 경우, 정부 예산이 부족함에 따라 이러한 경험을 그대로 적용하기 어려울 것으로 판단됨.
 - 이에 전반적인 금융 ICT 인프라 구축방안을 제시하고, 세부적으로 향후 인프라를 활용하여 금융 데이터를 관리할 방안 등 관련된 내용을 중심으로 연구를 진행할 계획임 * 나이지리아 금융 ICT 인프라 현황 관련하여 향후 선정되는 현지 전문가를 통해 심화 분석을 실시할 계획임. 2차 출장, 현지 세미나와 비교하였을 때, 결론이 더욱 상세해짐.
- Wrap-up 논평 (KDI 고일동 박사)
 - 금번 KSP 주제는 매우 기술적인 주제임도 불구하고 나이지리아 측 관계자의 높은 관심과 적극적인 참여에 대해 감사를 표함. 금번 최종보고회를 통해 공유된 한국 측의 연구성과와 정책권고가 나이지리아 파생상품시장 발전에 적극 기여하여 구체적인 성과를 만들어낼 수 있기를 기대함.

□ 사진자료:



3. 고위정책대화

□ 일 시: 2019.06.19.(수) 12:30-14:00

□ 장 소: 나이지리아 증권감독위원회(SEC) 회의장

□ 참석자: (KDI 3명) 정순원, 고일동, 김윤호 (연구진 4명) 이충열, 박창문, 한필순, 김광희 (사업관리자 1명) 이지영 (SEC 6명) Mary Uduk, Emomotimi Agama, Isyaku Bala Tilde, Reginald Karawusa, Stephen Falomo, Mrs Hafsat Rufai

□ 주요내용:

- Isyaku Bala Tilde (Nigeria Economy Commissioer) 의견
 - Investment & Securities Act가 법안 서명 대기 중임. 동 법안을 통해 나이지리아 금융시장이 활성화될 것이며, 동 모멘텀을 통해 한국의 금융 시장 발전사례를 적극적으로 배우고 도입하기를 희망함. 향후 한국과 같은 통합관리시스템을 마련하고자 함.
- 나이지리아 SEC 측 의견
 - 고위정책 대화에서 SEC 측 관계자는 지난 중간보고회를 통해 한국 ICT 시스템에 대한 이해도가 높았으며, 한국의 선진 시스템을 참석자에게 소개함. 향후 파생상품에 대해 투자자들에 대한 교육의 중요성을 언급함.
 - SEC 측에서는 나이지리아 파생상품시장개발에 대한 추가적인 관심과 설립과정에 대한 모니터링/자문이 가능한지에 대해 문의함.
- KSP 진행프로세스 설명(고일동)
 - 나이지리아 측의 요청은 KSP 다년도 사업모델을 통해 실행될 수 있을 것임. 동 사업은 1년 단위로 사업성과평가 후, 차년도 사업여부를 결정함. 수혜국 측의 구체적이고 적극적인 수요(세부주제 및 진행방식)가 있다면 KDI 측에서도 고려할 수 있을 것임. 나이지리아 SEC 측과 지속적인 소통을 통해 추가사업 여부에 대해 논의할 수 있을 것임.

사진자료:



5 향후 추진계획

- 최종보고서 에디팅('19년 6월)
- 최종보고서 제출('19년 7월 18일)
 - * 주제별 영문 40페이지, 영문요약 2페이지, 국문요약 10페이지, 사업종료보고서 국문 20페이지
- 최종보고서 발간 위원회 및 조판·출판('19년 7-8월)