산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	보다나은 정부

2018년 12월 21일(금) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 12. 21(금) 오전 6시 이후 보도 가능)

배포일시	2018. 12. 20.(목)	담당부서	신북방통상총괄과
담당과장	양병내 과장(044-203-5680)	담 당 자	양수영 사무관(044-203-5686)

산업부, 신남방·신북방 국가들과 상생협력 성과 본격화

- 베트남·우즈벡 농기계 개량보급 : 생산성 향상, 미얀마 등으로 수출 -
- 필리핀 배전승압 : 전력손실 66% 감소, 1만 5천가구 전력 공급 -
-『산업·에너지 공적개발원조(ODA) 성과발표회』개최 -

□ 산업통상자원부(장관 : 성윤모, 이하 산업부)는 '18.12.21(금) 양재동 엘타워에서 『**산업·에너지 공적개발원조(ODA) 성과발표회**』를 개최함

< 성과발표회 개최 개요 >

○ 일시/장소 : '18.12.21(금) 10:00-12:00, 서울 양재동 엘타워(골드홀)
○ 참석 : 산업부 통상협력국장, 한국산업기술진흥원 관계자, ODA 프로젝트 및 기획사업 관계자 등 약 100여명
○ 내용 : 산업·에너지 ODA 추진현황 및 주요성과 발표

□ 산업부는 산업·에너지 공적개발원조 사업을 통해 '12~'18년까지 **7년간 23개 개도국**을 대상으로 총 **804억 원**을 **지원**해, 개도국의 산업·에너지 기반 구축을 지원하고 우리 기업의 해외진출을 활성화했다.

○ **산업 분야**에서는 트랙터, 면화 수확기 등 **농기계 개량보급**을 통해 **베트남***과 **우즈베키스탄****의 **농업생산성을 향상**시켰으며, 한국 기업과의 농기계 합작생산으로 **수입을 대체**하고 미얀마, 투르크메니스탄 등 **인근 국가로 완제품을 수출**할 수 있도록 지원했다.

* (베트남) LS엠트론-(베)THACO(박항서 축구감독에 포상금 지급 기업)가 트랙터를 현지에서 합작생산하여 일본산 농기계 수입 대체, 미얀마·캄보디아 등으로 수출 추진

** (우즈벡) 면화수확기 개량보급 후 투르크메니스탄에 1천대 수출, 80여명의 현지 일자리 창출

○ **에너지 분야**에서는 "**필리핀 배전승압사업**"과, 이를 계기로 우리 기업이 수주한 "**소수력발전소 현대화 사업**"이 최근 동시에 완료되어, (필) 라오아그시(市) 약 **1만 5천 가구에 안정적으로 전력을 공급**한다.

□ 산업부의 산업·에너지 **공적개발원조(ODA)**는 **우리 기업의 우수한 기술력과 산업화 경험**을 활용해 **개발도상국의 산업 발전과 친환경에너지 인프라 구축을 지원**하는 사업으로,

○ 23개 개도국 대상으로 총 14건의 프로젝트, 8건의 기술지도, 43건의 타당성조사 등 추진을 추진하고 있다.

□ 이날 발표회에서 **공적개발원조(ODA)** 관계자는 유엔(UN)의 지속가능 발전목표(SDGs)*를 인용하며, "개발도상국의 지속가능한 성장을 위해 경제성장, 산업화, 에너지 인프라 등이 강조하고 있다." 있다면서,

* `16~`30년까지 시행되는 UN과 국제사회의 국제개발 공동목표로, 빈곤퇴치, 청정에너지보급, 경제성장과 일자리 증진 등의 17개 목표와 169개 세부목표로 구성

○ 선진국 대비 적은 **재원의 한계를 극복**하고, **원조의 효과를 극대화**하기 위해서는 **산업·에너지 공적개발원조를 적극 활용할 필요**가 있음을 피력했다.

□ 윤상흠 산업부 통상협력국장은 개회사에서 **한국과 수원국이 함께 혁신성장과 공동 발전을 이루어 나가는 것이 중요**하다고 강조하고,

○ 한국이 강점이 있는 산업 및 에너지 분야를 중심으로, **개도국의 발전 잠재력**과 **한국의 산업발전 경험을 적극 연계**해 **개도국의 빈곤퇴치와 국익증진**을 위한 실질적 해법을 마련해 줄 것을 당부했다.

□ 한편, 산업부 관계자는 우리 정부도 '19년 중점 협력시장인 **신남방, 신북방 지역**을 대상으로 **신규 프로젝트*를 추진**할 것이며, 프로젝트 타당성 조사 등을 적극 지원할 계획이라고 말했다.

* '19년 필리핀 금형솔루션 센터 조성·인도네시아 공작기계 테크니컬센터 설립·캄보디아 마이크로그리드 및 충전소 보급지원 사업 등 6개 사업 신규추진 예정

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락	이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 신북방통상총괄과 양병내 과장(☎ 044-203-5680) 또는 양수영 사무관(☎ 044-203-5686) 에게 연락주시기 바랍니다.

첨부1 산업·에너지 ODA 성과발표회 개요

□ 개최목적

○ 국내 산·학·연 관계자 등을 대상으로 산업통상자원부 산업·에너지 ODA 사업의 주요 성과를 공유하고 민간 부문의 참여도를 제고

□ 개 요

○ **(일시 및 장소)** '18. 12. 21(금), 10:00~12:00, 서울 양재 엘타워(골드홀)

○ **(주요내용)** 산업·에너지ODA 추진현황 및 주요 성과

○ **(참석자)** 산업부 통상협력국장(주재), 신북방통상총괄과장 및 실무자, ODA 프로젝트 및 기획사업 관계자 등 100명 내외

□ 세부일정

시 간	내 용	비 고
10:00~10:05 (5')	개회사	산업통상자원부
10:30~10:50 (20')	산업·에너지 ODA 추진현황 및 전략	한국산업기술진흥원
10:05~10:30 (25')	주요국의 산업ODA 추진현황	산업연구원 (임소영 연구위원)
10:50~11:10 (20')	산업ODA 성과 사례 1 (베트남 농기계 개량보급)	LS 엠트론 (김경호 부장)
11:10~11:30 (20')	산업ODA 성과 사례 2 (우즈벡 농기계 R&D센터 조성)	전북테크노파크 (장효재 부단장)
11:30~11:50 (20')	에너지ODA 성과 사례 (필리핀 배전승압)	보성파워텍 (신기석 차장)
11:50~12:00 (10')	질의응답 및 건의	한국산업기술진흥원

첨부2 산업·에너지 분야 ODA 주요 성과사례

1 **(베트남 농기계 개량보급사업)** 국산 트랙터 3종을 개량 개발·보급, 농기계 AS 센터 구축 및 현지 기술인력에 대한 교육훈련 실시

○ 현지 맞춤형 트랙터 보급으로 **농업 생산성을 제고**하고, 베트남 정부의 2020 **농업기계화 추진전략*에 기여**

* 베트남은 세계 2위의 쌀 생산국이나 농기계화율이 35%에 불과하여 '20년까지 농업 기계화율을 85%까지 향상하고자 함

○ 동 사업을 계기로 **한-베 양국기업**이 트랙터를 **현지 합작생산***하여 **일본산 농기계**를 **수입 대체****하고 **인근 동남아 국가로의 수출** 기대

* 민관협력(산업부-LS엠트론) → 현지합작생산(LS엠트론-THACO) → 국산부품 수출 → 현지생산→ 베트남 내수시장 공급 및 미얀마 등 제3국 수출

** 일본산 농기계의 베트남 시장 점유율은 85~90%로 추정되며, 한-베 양국기업의 현지 합작생산이 본격화되면 '26년까지 일본산 농기계의 약 38% 수입대체 기대



2 **(우즈베키스탄 농기계R&D 센터 구축)** 세계 6위의 면화 생산국인 우즈벡에 면화수확기 등 기자재 구축, 개량개발 및 교육훈련 등 실시

* 우즈베키스탄은 세계 6위의 면화 생산국으로 농업생산성 향상을 위해 농기계 개발과 보급을 적극 추진하고 있으나 기술력과 투자 여력이 부족한 실정

○ 이를 통해 우즈벡은 **농기계 기술력을 강화**하고 **농업생산성**을 **제고**

○ 또한 우즈벡은 한국산 부품을 활용하여 생산한 **면화수확기 1천대(3천만불)**를 **투르크메니스탄에 수출**하고, **80여명의 현지 일자리*** 창출

* 베트남 농기계 R&D센터 운영을 위한 현지 인력 80여명 신규 고용



[우즈벡 농기계R&D 센터 구축 사업: 농기계 작동법 교육]

3 **(생산현장 애로기술지도)** 우리의 강점인 산업기술을 활용하여 개도국 기업의 생산현장에서 발생하는 애로요인 진단 및 기술지도

○ 우리 기술자문단을 **개도국 민간기업에 파견하여** 맞춤형 기술지도 실시로 **135개 개도국 기업**의 **생산성 향상**과 **기술력 제고**에 기여



4 **(필리핀 배전승압사업)** 배전승압(13.2kV→22.9kV)을 통해 사업지역 내 **전력손실 66% 감소** 및 약 **100여명의 현지 일자리 창출***에 기여

* 배전승압사업 기간 동안 공사 수행을 위해 약 100여명의 현지 인력 고용

○ 동 사업을 계기로 우리 기업이 수주한 필리핀 **'소수력발전소 현대화 사업'**으로 **약 1만 5천가구**(4인가구 기준)**에 전력을 공급**



[필리핀 배전승압 사업: 기자재 조달]