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

2018년 10월 30일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 10. 29.(월) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2018. 10. 29.(월)	담당부서	에너지자원정책과
담당과장	박재영 과장(044-203-4360)	담 당 자	신승일 사무관(044-203-5118)

산업부, ASEAN+3에너지장관회의 참석

- 태양광과 에너지저장장치 활용한 'Pico-Grid Village 사업 확대' 추진 -

□ 산업통상자원부는 10.29.(월) 싱가포르에서 열린 제15차 아세안(ASEAN)+3(한·중·일) 에너지장관회의에 김창규 신통상질서전략실장이 참석해 아세안(ASEAN)+3 국가와 에너지 협력 방안을 논의했다.

□ 우리나라는 작년 신남방정책 발표 이후 아세안(ASEAN) 국가와의 교역량을 2020년까지 **2,000억 달러 규모로 성장**시키기 위한 목표를 설정했다.

○ 특히 에너지는 교통, 수자원관리, 스마트 정보통신과 함께 4대 중점협력 분야로서, 재생에너지 분야 등의 협력을 확대해 나가기로 밝힌 바 있다.

□ 김실장은 아세안(ASEAN)+3 협력 사업으로 **①온실가스감축 협력사업, ②한국형 에너지안전관리 시스템 구축사업 등의 진행사항을 공유하고 향후 확대·지속해 나갈 계획임을 강조했다.**

① 먼저 연간 4.3% 이상 석탄 소비가 증가할 것으로 예측되는 아세안(ASEAN) 지역의 **온실가스감축**을 지원하기 위한 **'한국형 에너지 효율등급 라벨 제도*' 사업의 성과 등을 회원국과 공유하기로 했다.**

* **(캄보디아) 냉장고** 에너지효율등급 관련 **입법절차 진행중('19년 완료 예정)**
(미얀마, 라오스) 전기기기 효율제도 구축 정책 컨설팅 수행('17년~) 등

- 특히 캄보디아 씨엠립(Siem Reap) 지역 수상가옥 마을에 태양광과 에너지저장장치를 결합한 **"피코그리드 빌리지(Pico-Grid Village) 사업*"**의 성과를 공유함으로써 **에너지신산업 프로젝트의 해외진출을 위한 기반을 마련**하기로 했다.

  * 캄보디아 수상가옥 마을에 소규모 태양광발전(10kw)+에너지저장장치(3kWh) 시설 구축('18.9) 후 '19년 타당성평가→ 캄보디아 내 타도서지역으로 확대추진('20~)

② 둘째 최근 에너지 인프라가 증가하고 있는 인도네시아, 베트남을 대상으로 에너지 안전관리 **법령 체계에 대한 컨설팅, 에너지 설비 안전진단** 등의 **한국형 에너지안전관리 시스템 구축사업*의 성과**를 발표한 뒤, 더 많은 아세안(ASEAN) 회원국의 참여를 유도하기로 했다.

  * '16년부터 ASEAN 회원국의 에너지 인프라 안전관리를 위해 에너지 안전관리 시스템 실태조사, 한-ASEAN 에너지 안전정책포럼, 컨설팅 등을 운영

□ 한편 김 실장은 아세안(ASEAN)+3와 연계해서 열리는 동아시아정상회의(EAS)* 에너지장관회의에서 한국이 브루나이와 함께 **'재생에너지 및 대체에너지 발전 분과**'**의 공동의장국을 수임하기로 발표했다.

  * East Asia Summit: ASEAN+한, 중, 일, 뉴질랜드, 미국, 러시아, 인도, 호주

  ** RAPG(Renewable and Alternative Power Generation): EAS 내 에너지 협력 실무그룹 중 하나로 회원국과 재생에너지 기술 실증, 정책 공유 등 수행

○ 이 분과에서 **수상태양광, 에너지저장장치** 등 한국 선도 기술을 활용한 협력과제를 추진해 실적(track record)을 축적하는 등 우리기업의 해외진출을 위한 초석을 마련할 계획이다.

[참고] 회의 세부 일정과 의제 1부. 끝.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 에너지자원정책과 신승일 사무관(☎ 044-203-5118)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 **회의 세부 일정과 의제**

일정	시간	Session
10.29(월)	ASEAN+3 에너지장관회의 14:30～16:00	AGENDA 1. 개회사
		AGENDA 2. 아젠다 채택
		AGENDA 3. 본회의 일정 정리
		AGENDA 4. 각 포럼 활동 실적·계획 보고 및 논의
		AGENDA 5. 장관 공동선언문 채택
		AGENDA 6. 기타 논의사항
		AGENDA 7. 차기 회의 일정·장소
		AGENDA 8. 회의 보고서 채택
		AGENDA 9. 폐회사
	EAS 에너지장관회의 16:30～18:00	AGENDA 1. 개회사
		AGENDA 2. 아젠다 채택
		AGENDA 3. 본회의 일정 정리
		AGENDA 4. 11차 EAS 에너지장관회의 결과 요약
		AGENDA 5. 에너지협력 Work Stream 활동 실적 및 계획
		AGENDA 6. EAS 참여국 에너지정책 연구 활동
		AGENDA 7. EAS 에너지 협력 메커니즘 내 신규 이니셔티브
		AGENDA 8. 공동선언문 채택
		AGENDA 9. 차기 회의 일정·장소
		AGENDA 10. 회의 요약본 검토 및 채택
		AGENDA 11. 폐회사