경제혁신

산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 새시대 http://www.motie.go.kr

배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 에너지자원정책과 과장 주영준(044-203-5120), 노정림 사무관(044-203-5118)

산업부-미 에너지부, 제8차 한미에너지실무협의회 개최

- 한국의 에너지신산업, 미국의 에너지 인프라 정책 공유와 협력 방안 논의-

- 연료전지, 스마트그리드 등 클린에너지 분야 기술협력 확대 추진-

□ 산업통상자원부(장관 윤상직)는 6. 4.(수), 미국 워싱턴 D.C. 에너지부에서 한·미 양국의 에너지 정책현안과 협력방안을 논의하기 위해 제 8차 에너지실무협의회를 열었다.

○ 실무협의회는 정책방향을 공유하고 기술개발 사업의 협력방안을 심도 있게 논의하는 실무급 회의체로서 '06년부터 매년 양국을 순회하면서 열리고 있다.

* 수석대표 : 박일준 산업부 에너지자원정책관

필리스 오시다(Phyllis Yoshida) 美 에너지부 에너지국제협력 부차관보

□ 이번 회의에서 미국은 에너지 전망과 에너지 인프라 정책 방향을, 우리는 기후변화 대응 에너지신산업 정책을 설명하고 의견을 나눴다.

□ 기술협력 분야에서는 그간 양측 합의에 따라 추진해왔던 기술협력 사업인 ① 연료전지차량 북미실증 공동연구, ②스마트그리드 테스트베드 구축과 상호인증체계 협력, ③마이크로그리드 신뢰성 향상 기술 개발 등에 대해 로스알라모스 연구소, 샌디아 연구소 등 미국 유수의 연구기관과 함께 진행현황을 점검하고 향후 협력방향에 대해 협의했다.

○ 또한 새로운 분야로의 협력을 확대하기 위해 지열, 탄소포집·저장·활용 등의 기술분야에 대해서도 두 나라의 기술협력을 구체화하는 방안에 대해 논의했다.

□ 양측은 에너지실무협의회에서의 논의 내용을 바탕으로 클린에너지 분야에서의 정책 교류와 기술협력을 강화하고, 양측의 연구기관, 기업들의 참여도 확대해 나갈 계획이다.

○ 내년도 제9차 에너지실무협의회는 한국에서 개최되며, 민간차원의 협력을 강화하기 위해 비즈니스라운드테이블(Business Roundtable)도 함께 열릴 예정이다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

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

참고 제8차 한·미 에너지실무협의회 개요

□ 개최배경

○ '09년 산업부 - 美에너지부 간 협력의향서(SOI) 체결후 차관보급 실무협의회 순차 개최 (지난 '14.6월 7차 회의)

* '06.4월 미국서 개최된 후 양국을 순회하며 개최

○ 양국 에너지정책 정보공유, 기관 간 공동연구 등 협력사업 발굴

○ 일시/장소 : 6.4(목)09:00~18:00(현지시간) / 미 에너지부 회의실

□ 대표단

○ (韓) 박일준 산업부 에너지자원정책관(수석대표), 에너지경제연구원, 에너지기술연구원, 에너지기술평가원, 포항산업과학연구원 등 14명

○ (美) Phyllis Yoshida 에너지부 부차관보(수석대표), EIA, 로스알라모스 연구소, 샌디아 연구소 등 10여명

□ 주요 논의사항

○ (정책소개) 미국의 2040년까지 에너지 전망과 에너지 인프라 정책 방향, 한국의 에너지신산업 정책

○ (기술 파트너십 점검) 전기차 수소연료전지, 스마트그리드 테스트베드, 마이크로그리드 등 공동협력사업 점검

○ (향후 협력가능 분야) 지열, 탄소포집/저장/활용 등 새로운 분야에 대한 협력방안 구체화