지식경제부 Ministry of Knowledge Economy	**보도참고자료**	http//www.mke.go.kr

자료문의 : 아주협력과장 제경희(2110-5371), 오종희 사무관(2110-5375)
원전수출진흥과장 강경성, 김범식 사무관(2110-3956)

한-말레이시아 원전 및 녹색기술 분야 협력확대 합의

-12.9 지식경제부 장관과 말련 에너지녹색기술수자원부장관 면담-

□ 한-말레이시아 수교 50주년을 기념하여 국빈방문 중인 이명박 대통령을 수행하여 말레이시아를 방문 중인 최경환 지식경제부장관은 12.9일 말레이시아 **피터 친 에너지녹색기술수자원부장관**을 면담함
(김종신 한국수력원자력 사장 배석)

□ 최장관은 피터 친 장관과 면담을 통해 녹색기술 협력, 원전건설, 제3국 공동 자원개발, 가스도입 협력, 스마트그리드 등에 대해 폭넓게 논의하였음

○ 양국 장관은 **금년 10월 양국간 녹색기술 협력 MOU 체결**한 후 짧은 기간 동안 **양국간 실질적인 협력이 활발히 진행**되고 있음을 높이 평가함

* **두차례 워킹그룹 회의를 기개최**하고 내년 4월 제주에서 제3차 회의가 예정

- 양국 장관은 **팜유 등을 활용한 바이오에너지 분야 협력확대** 필요성에 공감하고, 친 장관이 제안한 양국 기업간 비즈니스 기회 발굴을 위한 **녹색기술 비즈니스 포럼을 개최**하기로 함

- 한편, 이번 방문을 계기로 한국 에너지관리공단과 말레이시아 Biotech간 MOU를 체결할 예정임

○ 양국 장관은 원전 분야 협력에 대해서도 폭넓은 의견을 교환함

- 최장관은 세계 최고 수준의 안전성, 경제성을 가진 **한국 원전의 우수성을 적극 홍보**하고, **사회적 수용성 제고, 원전 관련 제도 마련, 인력양성** 등 지난 30년간 원전과 관련된 경험을 전수할 것을 제의함

- 피터친 장관은 고리원전 방문경험을 소개하고, 한국의 UAE 원전수주에 큰 관심을 표명하는 한편, **국민 수용성 문제** 해결과 **원전 전문가 육성** 관련 양국간 협력을 요청하였으며,

- 양국은 조속한 시일내에 **원자력 인력 양성 프로그램** 관련 실무협의키로 함

  * 말련은 2021년까지 첫 번째 원전건설 및 운영을 목표로 사업 추진

○ 최 장관은 한국의 석유·가스공사와 말레이시아의 페트로나스간 **제3국간 유전개발 협력 확대**를 위한 말련 정부의 지원을 요청하고

- LNG의 안정적인 공급을 위해 **'15년 종료 예정인 LNG 장기도입** 계약의 연장에 대한 에너지부장관의 관심을 요청함

  * 총 수입량의 20%이상을 말련으로부터 수입

○ 그 밖에 양국장관은 한국 제주도에서 운영중인 **스마트그리드 시범단지**, 말레이시아에서 내년 9월 2회째 개최되는 **'국제 녹색기술 및 환경제품 박람회(IGEM)***'와 관련해서도 협력키로 함

  * 금년 처음 개최된 정부주도의 녹색기술 및 제품박람회로 피터 친 장관은 제2회 박람회에 최장관을 기조연설자로 초청