지식경제부 Ministry of Knowledge Economy **보도자료**	http://www.mke.go.kr
'12년 06월 15일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
자료문의 : 윤종구 신산업표준과장, 고정하 연구사(509-7295)	

스마트그리드표준 한·일협력 본격화

- 제1차 한일스마트그리드 표준협력회의가 도쿄서 열려 -

□ 세계 각국이 스마트그리드 구축사업을 전략적으로 추진하면서, 스마트그리드 산업의 활성화를 위해 다양한 표준들 사이의 호환성 확보에 주력하고 있는 가운데,

○ 지식경제부 기술표준원(원장 서광현)은 日경제산업성과 제1차 스마트그리드분야 정기표준협력회의를 지난 6월 12일 경제산업성에서 개최하였다고 밝혔음.

* 韓 지식경제부 신산업표준과 윤종구 과장, 日 경제산업성 기준인증정책과 노다코이치 과장 및 민간전문가 참석

○ 금번 회의를 통해 양국의 스마트그리드 산업 **활성화를 위한 표준조화**와 스마트그리드 설비 **인증에 관한 정보교환**을 포함한 양국간 긴밀한 스마트그리드 표준 협력체계를 구축하였음.

□ 양국간 협력은 에너지저장장치, 스마트 홈, 전기차 충전장치 등 스마트그리드 핵심분야에서 우선적으로 추진하고, 동 분야의 전문가와 참여기업에 관한 정보를 교환하여 전문가 협력회의체를 조속히 구성하기로 합의하였다.

○ 일본은 원전사태로 인한 전력수급문제를 해결하기 위해, 에너지저장장치와 가정용 에너지관리시스템 설비 구축시 정부가 보조

금을 지원하고 있음.

□ 이날 회의에서 한국기업이 에너지저장장치, 신재생에너지설비, 전기차 충전장치 등 품목의 일본 수출과정에서 겪는 설비인증 취득 절차의 어려움과 관련하여 개선방안이 논의되어

○ 일본은 일본의 스마트그리드 관련 인증제도에 대하여 상세한 정보를 제공하기로 하였고, 또한 출장시험제도 도입과 한국시험기관의 인증시험기관 지정방안에 대해서 차후 협의하여 결정하기로 하였다.

□ 제2차 정부간 협력회의는 '12. 11월 한국스마트그리드위크 기간 중에 한국에서 열기로 하였고, 이와 병행하여 한·일 기업간 스마트그리드 워크숍을 개최하기로 하였다. 동 워크샵에서는 양국의 스마트그리드 표준 및 시험인증 분야 정보교환, 국제표준 공동제안이 이루어질 예정이다.

□ 이번 한일 간 스마트그리드 표준협력은 이차전지분야에서 세계 1,2 위를 다투는 한국과 일본의 협력으로 아시아 기술이 세계시장을 선도해 나갈 수 있는 기반을 마련하고, 국제표준화에 공동 대처하는 등 전략적 윈▪윈 협력체계를 구축하여 국제위상을 제고하는 계기를 마련했다는데 의의가 있다.