경제혁신

산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 새시대 http://www.motie.go.kr

2015년 7월 23일(목) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 7. 23일(목) 오전 6시 이후 보도가능)

문의 : 에너지신산업진흥과 이귀현 과장(044-203-5390), 김덕기 사무관(044-203-5392),

에너지신산업인 전기차 유료충전서비스 본격 시동

- 국내 제1호 전기차 유료충전사업자, 한국전기차충전서비스㈜ 창립 행사 개최 -

□ 산업통상자원부(장관 윤상직)는 23일 한국전기차충전서비스(주)가 제주 본사에서 창립 행사를 갖고 서비스를 시작함으로써 국내 최초의 민간 유료충전사업자가 탄생하였다고 밝혔다.

○ 이번 사업자는 전기차보급의 최대 걸림돌인 충전 인프라를 전국에 충분히 확산하기 위해서는 정부노력만으로는 한계가 있다는 인식하에 민간 서비스 시장창출을 통해 보강하고자 설립하게 되었다.

○ 신설법인은 우선 전기차가 활성화되고 보급여건이 양호한 제주지역에서 성공 모델을 만들어 전국, 더 나아가 해외까지 사업영역을 넓혀 간다는 전략이다.

< 한국전기차충전서비스(주) 창립 기념 행사

- (일시・장소) '15. 7. 23(목) 10:00~11:00, ㈜한국전기차충전서비스 본사 (제주라이온스클럽빌딩)
- (참석자) 정양호 산업부 에너지자원실장, 조환익 한전사장, 원희룡 제주도지사, 신규식 KT그룹부사장, 곽진 현대기아차 부사장, 김홍삼 스마트그리드 협동조합이사장, 김후종 비긴스부사장, 허성무 KDB자산운용본부장 등 40여명
- (행사내용) 창립기념식, 본점 현판식, 충전소 제막식 및 충전시연 등

□ 이번 사업은 지난 해에 기후변화 위기대응「에너지 신산업 창출방안」('14.7월)과 금년에 범부처가 공동으로 마련한 '에너지신산업활성화 및 핵심기술개발 전략('15.4월)'의 실천과제이다.

에너지에서 찾은 미래 에너지신산업

□ 정양호 산업부 에너지자원실장은 축사를 통해 "전기차는 바로 온실가스 감축에 기여할 수 있는 최적의 운송수단이지만 충전소 부족으로 확산에 걸림돌이 되고 있다"면서

○ "이 번 출범을 계기로 충전인프라 문제를 획기적으로 개선될 뿐만 아니라 온실가스 감축산업을 선도하는 글로벌기업으로 성장하여 지구를 지키는 구원투수가 되길 기대"한다고 말했다.

□ 이 번 창립기념 행사와 함께 사업의 착수를 알리는 (주)한국전기차충전서비스 본사의 현판식을 가졌다.

○ 이번 법인에 한전, KT그룹, 현대자동차그룹, 비긴스, 스마트그리드 협동조합, KDB자산운용 등 유수의 전문기업들이 참여하였다.

○ 앞으로 4년 동안 제주도를 중심으로 200억원을 투자해 급속충전기 150기 포함하여 3,660기를 구축하게 된다.

○ 환경부의 공공충전요금 책정과 고객의 운행패턴을 감안한 정액제와 종량제 등 다양한 요금제를 통해 서비스를 제공할 예정이다.

□ 창립행사에 이어, 태양광발전과 ESS 등 친환경에너지로 운영되는 충전기와의 운영시스템 연계동작을 위한 시연이 있었으며, 향후 사업준비기간을 거쳐 9월경부터 본격 서비스를 시작한다.

□ 산업부 관계자는 "이번 사업으로 전기차 민간서비스시장이 확산되고 온실가스 감축의 돌파구로 주목받고 있는 에너지신산업이 활성화되는 계기가 되길 기대한다"고 밝혔다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 에너지신산업진흥과 이귀현 과장(☎ 044-203-5390), 김덕기 사무관(☎ 044-203-5392)에게 연락주시기 바랍니다.

에너지에서 찾은 미래 에너지신산업

참고 1 전기차 유료충전서비스 SPC창립 행사 개요

□ 추진배경

○ 전기차 보급의 최대 걸림돌인 충전인프라의 해결한 민간유료**충전서비스사업자 출범**을 대내외에 알리고, 사업 착수를 홍보

* 제11차 국가과학기술자문회의('14.7), 에너지신산업 대토론회('14.9), 녹색위 보고('14.12) 등

□ 행사 개요

○ **(일시·장소) '15. 7.23(목) 10:00~11:00**, 제주라이온스클럽 건물

* 2015 원자력 CEO하계 포럼 (7.23일 14:00~7.24일 12:00)과 연계 추진

○ **(참석대상)** 산업부 에너지자원실장, 한전사장, 제주도지사, KT그룹 부사장, 현대기아차부사장, 비긴스 부사장, KDB자산금융 상무 등 40여명

○ **(행사내용)** 기념사·축사, 사업계획 발표, 본사 현판 제막, 충전소 운영스테이션(급속 1기, 완속 3기) 제막식, 충전기·운영시스템연계 시연 등

□ 행사 계획안

시 간		주요 내용	비 고
10:00 ~ 10:05	(5')	○ 행사/내빈소개	사회자
10:05 ~ 10:10	(5')	○ SPC사업계획 발표	SG&신사업처장
10:10 ~ 10:15	(5')	○ 기념사	한전사장
10:15 ~ 10:20	(5')	○ 환영사	제주도지사
10:20 ~ 10:25	(5')	○ 축 사	산업부 에너지자원실장
10:25 ~ 10:40	(15')	○ 충전소 운영스테이션 제막식/충전기 및 운영시스템 시연	본사 주차장
10:40 ~ 11:00	(20')	○ 본사 현판 제막식	본사 2층 사무실입구

참고 2 전기차 유료충전서비스 사업계획(안)

□ 추진배경

○ 전기차충전서비스사업 등 시장형 **에너지 신산업의 창출방안** 발표
(제11차 국가과학기술자문회의 '14. 7.17, 대통령 주재)

- 전기차 **민간충전 서비스시장창출**을 통해 **충전인프라 부족문제**를 해소하는 방안 추진

□ 추진계획

○ **(사업규모)** 4년간('15~'18) 충전기 3,660기 구축 / 사업비 200억원

- 제주지역 유료충전서비스 사업 : 3,050기

* 일반인 대상 홈충전기 위탁 구축 및 충전서비스 제공(보조금 지원)
* 공용충전인프라 구축 및 유료충전서비스 사업

- 공공기관 유료 충전서비스 사업 : 610기

* 공공기관 상호간 및 공용인프라(급·완속) 충전설비 이용

< 유료 충전서비스 개념도 >



○ **(SPC 설립) 한국전기차충전서비스(주)**

* 투자지분(100%) : 한전 28%, KT 24% 현대 24%, 비긴스 17%, SG조합 7%