경제혁신
산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY
보 도 자 료
희망의 새시대
http://www.motie.go.kr

2015년 7월 9일(목) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 7. 9.(목) 오전 6시 이후 보도가능)

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

대표 에너지신산업인 전기차의 생태계를 업계와 함께 개척한다.

- 제1회 전기차 신산업 생태계 조성 협의회 개최 -

□ 산업통상자원부(장관 윤상직)는 7. 9.(목) 전기차 보급을 촉진하고 관련 신산업을 창출하기 위해 '전기차 신산업 생태계 협의회'를 구성하고 첫 번째 회의를 열었다.

○ 이번 협의회는 전기차의 본격적인 확산을 위해서는 엔진기반 자동차 생태계와 다른 전기차산업 생태계 조성이 필요하다는 인식아래 현장 관계자와 전문가가 함께 해결방안을 모색하기 위해 마련했다.

【 제1차 회의 개요 】

- (일시·장소) : 2015. 7. 9(목), 10:00~12:00, 더케이호텔(교육문화회관)
- (참석자) 에너지수요관리정책단장, 자동차 및 부품제작사, 관련업계(보험, 중고차, 정비 등), 각계 전문가, 유관기관 등 총 25명
- (논의 주제) 전기차 생태계 현황 및 개선과제, 협의회 운영방안 등

○ 전기차는 온실가스감축과 전후방 산업 효과가 커, 올해 24대 국정개혁 핵심과제인 '에너지신산업 활성화'의 대표 사업모델로서 올해부터 보급이 본격화되고 있다.

☞ "기후변화 위기를 새로운 기회로 활용하기 위해 에너지 신산업을 적극 육성하겠습니다." ('15.1.12, 대통령 신년 기자회견)

에너지에서 찾은 미래 에너지신산업

□ 동 협의회에서는 새로운 신산업모델을 발굴하는 한편, 전기차 신산업과 맞는 제도를 발굴하고 신산업을 영위하기 좋은 환경을 조성하는 방안을 마련할 계획이다.

○ 전기차는 대표적인 융복합산업이며, 전후방 연관효과가 큰 연계(네트워크)산업으로서 충전기, 배터리, 전력망과 정보통신이 융합된 다양한 연관 서비스산업의 창출이 가능하다.

○ 반면, 상용화 초기 단계로서 차량가격이 비싸 고액 보험료와 세금이 책정되고, 배터리 잔존가치 평가가 어려워 중고시장 활성화에 애로가 있는 등 산업생태계가 미성숙한 상황이다.

○ 또한, 전기차별 충전기가 필수적으로 구비되어야 하고 충전시간이 길며, 사용부품과 운행패턴 등 많은 부분에서도 엔진 기반차량과 차이가 있다.

□ 이에 따라, 전기차와 관련한 완성차·충전부품 제조사, 보험, 정비 등 생태계를 아우르는 모든 관계자가 정례적으로 모여 전기차에 맞는 생태계를 수립한 후에 관계부처와 협업해 지속적으로 해결해 나갈 계획이다.

< 운영 방안(안) >

① **(1회 : 정보공유)** 전기차 생태계 조성방안, 협의회 운영 및 의견 수렴 등
② **(매월, 수시)** 핵심주제 3~4개 주제(신산업모델 발굴, 제도개선·인센티브발굴, 중고·보험·충전 등 산업활성화, 인력양성·R&D인프라, 안전·표준 등 이슈, 해외진출 등)

□ 나승식 국장은 "이번 협의회에서 전기차 신산업의 활성화되는 계기가 마련되어 전기차 보급이 확산되고, 소비자가 안심하고 전기차를 선택하고 운행할 수 있는 여건이 조성되기를 기대한다."고 말했다.

【붙임1】 제1회 전기차 신산업 생태계 조성 협의회 개요
【붙임2】 전기차 신산업 생태계조성 협의회 위원 명단

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

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

에너지에서 찾은 미래 에너지신산업

참고 1 제1회 전기차 신산업 생태계 조성 협의회 개요

□ **추진 배경**

○ 전기차 신산업 활성화에 필수적인 **생태계 조성방안**을 마련하기 위해 현장실무자 및 해당 분야 전문가로 구성된 협의체 운영

□ **회의 개요**

○ (일시/장소) **'15.7.9(목) 10:00~12:00**/더케이호텔(교육문화회관) 본관 3F 비파홀

○ (참석자) 나승식 산업부 **국장**, 에너지신산업과장, 제작사, 관련업계(보험, 중고차, 정비 등), 연구단체(대학, 연구소) 및 유관기관 등 25명

○ (안 건) 전기차 생태계 현황 및 문제점, 협의체 운영방안 논의

시간		주요내용	비고
10:00-10:05	5	(개회) 모두말씀	국장
10:05-10:30	25	(보고) 전기차 생태계 현황 및 개선과제 (보고) 협의회 운영계획	산업부 에관공
10:30~11:40	70	(토론) 전기차 생태계 현황 및 문제점 진단, 의제 도출	참석자
11:40~11:50	10	(정리) 토론결과 정리, 향후 일정 안내	산업부
11:50-12:00	10	(폐회) 마무리 말씀	국장

□ **향후 일정**

○ (운영기간) **'15. 7 ~ 12월**/ 수시(월 1회 이상)

○ (운영 방안) **매월 1회를 원칙**으로 하고, **매 회별로 3~4개 분야** 연구과제에 대한 주제발표 후 토의

참고 2 전기차 신산업 생태계 조성 협의회 위원명단 (안)

분야	성 명	소 속	직위	비 고
전기차	오연진	현대차그룹	부장	
	박정호	르노삼성	부장	
	이왕재	한국지엠	차장	
	박재건	IT엔지니어링	부사장	
	김후종	비긴스	부사장	
배터리	임인희	LG화학	부장	
	이희엽	삼성SDI	부장	
충전기	정도양	피앤이시스템즈	대표	
	정태영	중앙제어	이사	
	한찬희	파워큐브	대표	
보험	정태윤	보험개발원	팀장	
	김준동	코리안리	차장	
중고차	김인수	르노캐피탈	부장	
	김남길	SK엔카	팀장	
정 비	김홍현	현대차 인재개발원	사내교수	
전문가풀 구성	박경린	제주대	교 수	인력양성
	이종수	서울대	교 수	
	황성호	성균관대	교수	
	김종우	KAIST	교수	버스충전기술
	황기현	한국전기자동차협회	상근부회장	업체대표
	전홍민	한국개발전략연구소	실장	
	김의경	에너지관리공단	실장	
	이항구	산업연구원	팀장	해외수출
	이현기	스마트그리드협회	팀장	표준R/D
	이경윤	한국전력	부장	충전서비스
	안재욱	국가기술표준원	연구사	전기차표준