산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	**보 도 자 료**	대한민국 대전환 한국판뉴딜

2021년 12월 2일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 12.1(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 12. 1(수)	담당부서	자동차과
담당과장	이민우 과장(044-203-4320)	담 당 자	조성욱 사무관(044-203-4324)

친환경자동차부품 클러스터 조성사업 준공식 개최

- 중소중견 부품업체 기술개발 종합지원 시스템 구축을 통한 미래차 전환 지원 -

□ 산업통상자원부(장관 : 문승욱)는 '16~'21년간 추진한 「친환경자동차 부품 클러스터 조성사업」 준공식을 12.1(수) 광주광역시 빛그린산업단지에 위치한 광주그린카진흥원 선도기술지원센터에서에서 개최함.

○ 이 자리에는 박재영 산업통상자원부 제조산업정책관이 참석한 가운데, 이용섭 광주광역시장, 김용집 광주광역시의회 의장, 관련 부품업계 임직원 등이 참석하였음

□ 친환경자동차부품 클러스터 조성사업은 총 3,030억원(국비 1,431억원, 지방비 1,405억원, 민자 194억원)이 투입되어 2016년부터 2022년까지 친환경차 개발 역량강화를 위한 시험·인증장비 및 센터조성 등 기반 구축과 EV 플랫폼, 융합전장, 경량화, 특수목적차량 등 35개의 기술개발 과제가 수행되는 대규모 사업임

○ 이번에 기업지원을 위한 "선도기술지원센터"와 "글로벌비즈니스센터" 2개 동의 건축이 마무리되었으며, "선도기술지원센터"는 국내 부품기업의 친환경차 기술 및 부품개발 지원을 위해 180여종의 시험·인증 등 장비가 구축되는 종합 기술지원동임

- 특히, 전기차 등 전장화 확대에 따라 수요가 급증한 전자파 시험·평가 인증을 지원하기 위해 대형굴절 버스도 수용할 수 있는 국내 최대규모의 실차 EMC 챔버를 구축함에 따라 전자파 시험·인증을 받기 위해

수개월씩 대기하던 기업의 애로를 해소하는데 큰 도움이 될 것으로 기대되며,

- 이 외에도 열충격시험기, 각종 비파괴 검사장비 등 180여종의 기업 지원 장비를 구축하여 개별 부품기업이 별도로 구비하지 않고도 신속하게 시험·인증·평가 등 기술개발 지원을 받을 수 있도록 기업지원 인프라를 대폭 개선하였음

○ 그리고 "글로벌비즈니스센터"는 중소·중견협력기업 유치 및 육성과 부품기업의 역량강화를 위해 인력양성, 컨설팅, 마케팅 등 사업화지원, 컨벤션, 사무공간 제공 등의 역할을 하는 종합 지원동으로써 향후 정보 허브이자 학습 및 교류의 장 등 다양한 기업지원 역할을 수행할 것으로 기대됨

《 친환경자동차 부품클러스터 조성사업 개요 》

○ (사업기간) 2016 ~ 2022
○ (총사업비) 3,030억원(국비 1,431 시비 1,405 민간 194)
○ (사업내용) 센터 및 장비 등 기반구축, 기업지원 및 인력양성, 기술개발

<기반구축사업 개요>

구분	선도기술지원센터 (지하1층/지상2층)	글로벌비즈니스센터(지하1층/지상 5층)
규모	건축면적 6,302.97㎡(연 면 적 10,905.86㎡)	건축면적 1,278.42 (연 면 적 4,889.40㎡)
역할	미래 선도기술 공동연구 및 장비구축	자동차산업 종합지원 허브센터

□ 이날 박재영 산업부 제조산업정책관은 이번 사업이 광주형 일자리 모델의 성공에 기여하고, 아울러 우리나라 자동차 부품업체에 대한 기업지원 모범사례가 되기를 당부하였으며,

○ 정부는 탄소중립 실현을 위해 2030년까지 전기·수소차 450만대 등 친환경차 보급 확대를 추진하며, 핵심기술 확보와 인프라 구축 등 정책적 지원을 강화해 나갈 계획임을 밝혔음

○ 또한 기반구축사업의 성공적인 수행에 기여한 최승곤 남양에스티엔 대표이사 등 3명에게 표창장을 수여하였음

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 자동차과 조성욱 사무관(☎ 044-203-4324)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 **친환경자동차 부품클러스터 조성사업 준공식 행사개요**

□ 일시 : ’21.12.1(수), 14:00~15:00

□ 장소 : 광주그린카진흥원 부품클러스터 선도기술지원센터(광주 빛그린산단내)

□ 참석자

○ 정부/지자체 : 산업통상자원부(박재영 제조산업정책관), 광주광역시장(이용섭 시장), 광주광역시의회(김용집 의장) 등

○ 유관기관 : 광주그린카진흥원(김덕모 원장), 광주글로벌모터스, 부품업체, 한국산업기술진흥원 임직원, 유공자 등

□ 세부계획

시간	행사	내용	비고
14:00~14:03	개회·국민의례	사회자, 내빈소개	
14:03~14:05	경과보고	경과보고	광주그린카진흥원장
14:05~14:10	기념사	클러스터 준공 기념사	광주시장
14:10~14:20	축사	시의회 의장, 제조산업정책관	
14:20~14:25	유공자 포상	산업부장관표창 3, 시장표창 5	
14:25~14:30	서명식	미래차 전환 참여기업(100개사) 서명	기업 5개사 대표
14:30~14:35	테잎 커팅	15~20명선	
14:35~14:45	장비동 투어	핵심장비 주요장비 설명	
14:45~14:50	현판식	미래차 전환 종합지원센터	
14:50~15:00	기념식수 등	식수 및 글로벌비지니스센터 투어	

참고 **친환경자동차 부품클러스터 조성사업 개요**

□ 사업기간 : ‘16년 ~ ‘22년

□ 지원조건 : 출연

□ 총사업비 : 3,030억원 (국비 1,431억, 지방비 1,405억, 민자 194억)

□ 지원내용 : 친환경·미래형 자동차 선도기술 확보를 위한 선도기술지원센터 및 글로벌비즈니스센터, 장비구축 및 기술개발 등

○ 지원센터(건축) 건립 추진내용

- 사업기간 / 사업비 : ’16~’21 / 442억원 (국 57억, 시 385억)
- 추진내용 : 선도기술지원센터, 글로벌비즈니스센터 구축

  * 빛그린 산업단지 내, 부지 32,988㎡, 연면적 15,795㎡

○ 장비구축 추진내용

- 사업기간 / 사업비 : ’16~’22 / 1,267억원(국 633, 지 634)
- 추진내용 : EV, 융합전장, 경량화 등 친환경차 개발 역량강화 지원 장비 구축

○ 기술개발 추진내용

- 사업기간 / 사업비 : ’17~’21 / 804억원(국 456, 지 155, 민 194)
- 추진내용 : 4대 전략 기술개발* 분야 35개 과제 추진

  * xEV, 융합전장부품, 경량화, 특수목적차량 고부가가치부품

○ 기업지원 및 인력양성 추진내용

- 추진내용 : 마케팅지원, 기술사업화 지원, 전장, 생산 공정개선 지도·지원, 현장인력 및 취업연계 예비인력양성 등