

중앙장비심의위원회 종합심의결과

(연구장비 재심의용)

과제정보

관리전담기관	한국산업기술진흥원	과제번호	P0028522
사업명	그린 UAM-AAV 핵심부품 시험평가 기반구축		
과제명	그린 UAM-AAV 핵심부품 시험평가 기반구축		
주관기관	한국자동차연구원	총괄책임자	전광기
참여기관	(재)충남테크노파크, 한국과학기술정보연구원, 한서대학교산학협력단		
총 사업기간	2024-07-01 ~ 2028-12-31	당해년도 사업기간	2025-01-01 ~ 2025-12-31

장비정보

심의번호	2025-07-013_02	도입예상가격	500,000,000 (단위 : 원)
장비명	6 자유도 모션시스템		
심의신청기관	한국자동차연구원		

심의결과

심의일자	2025-09-09	심의결과	가
종합의견 및 검토의견	○ 심의결과 : 가(可) ○ “6 자유도 모션시스템”에 대한 심의요청을 검토한 결과 다음과 같이 장비기획의 적정성, 장비도입의 타당성 등 요청내용이 적정하다고 판단되어 심의결과 가결로 판정함 (중복성) - 본 장비는 연구개발계획서에 제시된 일괄도입 예정의 ‘수소전기 AA수소연료전지 하이브리드 파워팩 스택 평가장비’에 대한 예산조정에 따른 분리 발주로 도입사유는 인정되며, 해당 내용이 심의요청서상에서 확인될 수 있도록 보완함. - 장비 중복성 검토 실시 결과 전국적으로 일부 유사장비는 존재하나, 동일 지역 내 활용가능한 장비가 없는 것으로 검토되고, 분리구매 사유 제시 및 그린 UAM-AAV 핵심부품 시험평가 기반구축사업의 특성상 타 도입장비와의 연계활용을 위하여 장비 도입의 필요성이 인정됨. (활용성) - 해당 장비의 보완 요청하고 있는 가동시간의 산출 근거가 명확성을 위하여 총 150개 기관에 수요조사를 실시하고 그 중 48개의 기업의 응답을 통해서 분류하여 가동 시간과 장비 이용기업 수를 파악한 것을 제시하여 보완함. - 심의위원회 심의결과를 반영하여 수요조사 신뢰성 보완, 예상가동을 산정근거 제시 및 가동을 재산정, 자립화방안 제시, 공동활용계획 등을 보완함으로써 심의요청서 활용성 부문을 적절히 보완하였다고 판단됨. (부합성) - 수요조사시 장비 사양과 과제 계획서상 장비의 사양이 동일한 사양임을 보완하여 심의요청서에 추가하였음. - 무상유지보수 기간 이후의 장비수리 및 유지보수 관련 소모품 이용은 장비운영비로 반영하여 지속적인 유지보수 진행 예정임을 추가하였음. ○ ‘가결’로 판정된 장비는 산업기술개발장비 통합관리요령 제20조에 따라 구매완료 후, 보유기관은 산업기술개발장비 통합관리요령 제24조에 따라 자산등록일로부터 30일 이내 i-Tube에 장비정보를 등록해야 함		

담당간사 : 류우성