

「메가시티 협력 첨단산업 육성지원(R&D)」 수소에너지 산업분야 기술수요조사 공고

『2026년 메가시티 협력 첨단산업 육성지원』 연구개발과제 기획을 위하여 다음과 같이 초광역 협력산업(수소에너지) 분야의 연구개발과제 기획에 대해 수요조사를 실시하고자 하오니 희망하는 기관 및 기업은 신청하여 주시기 바랍니다.

2025년 10월 17일

(재)강원·경북·울산지역산업진흥원장

1. 기술수요조사 개요

□ (조사목적) 「2026년 메가시티 협력 첨단산업 육성지원」을 위한 신규 R&D과제 발굴 및 '26년 지원계획 수립을 위한 기초자료로 활용

* 메가시티란 「초광역권 발전계획」 내 4+3개 초광역권 협력을 기반으로, 첨단산업 밸류체인 단위의 발전을 위해 타 시·도와의 연계까지 확장하는 기술커넥티드 협력권

□ (추진근거) 「지방분권균형발전법」 제14조(지역산업육성 및 일자리 창출 등 지역경제 활성화 촉진) 및 시행령 제18조(지역경제 활성화 촉진)

* 지역산업지원사업 공통운영요령 제21조(사업별 지원분야 발굴), 제22조(연구개발과제 기획)

□ (조사 분야) 4+3개 초광역권 11개 협력산업분야 중 산업통상부의 초격차 프로젝트 산업분야(수소)와 연계된 첨단기술개발과제

4+3개 초광역권 및 11개 산업분야	
충청권	첨단바이오, 첨단소재부품
대경권	미래모빌리티, AI·로봇
호남권	분산에너지, 융합바이오
동남권	미래모빌리티 부품
강원	수소, 융합바이오
전북	특수목적용 모빌리티
제주	분산에너지

- (조사 내용) 조사분야에 관련된 기술개발 개요, 연구개발 목표 및 내용, 연구개발필요성, 국내외 동향, 초광역권 협력 및 연계 등 기대 및 파급효과 등
- (조사 대상) 강원·경북·울산 지역의 수소에너지 첨단산업 밸류체인 내 중견(중소)기업, 연구소, 대학, 기업지원기관 등

2. 사업개요

- (사업목적) 「초광역권 발전계획」, 「지방과학기술진흥종합계획」 등 상위계획의 적극 이행 및 5극3특 구현을 위해 4+3 초광역권의 혁신 자원*을 활용한 11개 산업 밸류체인 단위의 초격차 첨단산업 기술개발 지원

* 첨단전략산업 특화단지, 혁신클러스터, 기회발전특구 등 지역에 기구축된 혁신 인프라와 연계하여, 메가시티 협력과제 공동참여하여 기술혁신 역량강화를 지원하는 혁신주체 (앵커기업, 국내외 연구소, 대학 등)

- (지원내용) 초격차 산업분야에 해당하는 신제품·서비스 개발지원 등 초광역권 산업분야별 밸류체인의 역량강화를 위한 상용화 R&D 지원 (총 2년 내외, 총괄과제당 국비 연 19.9억원 내외)

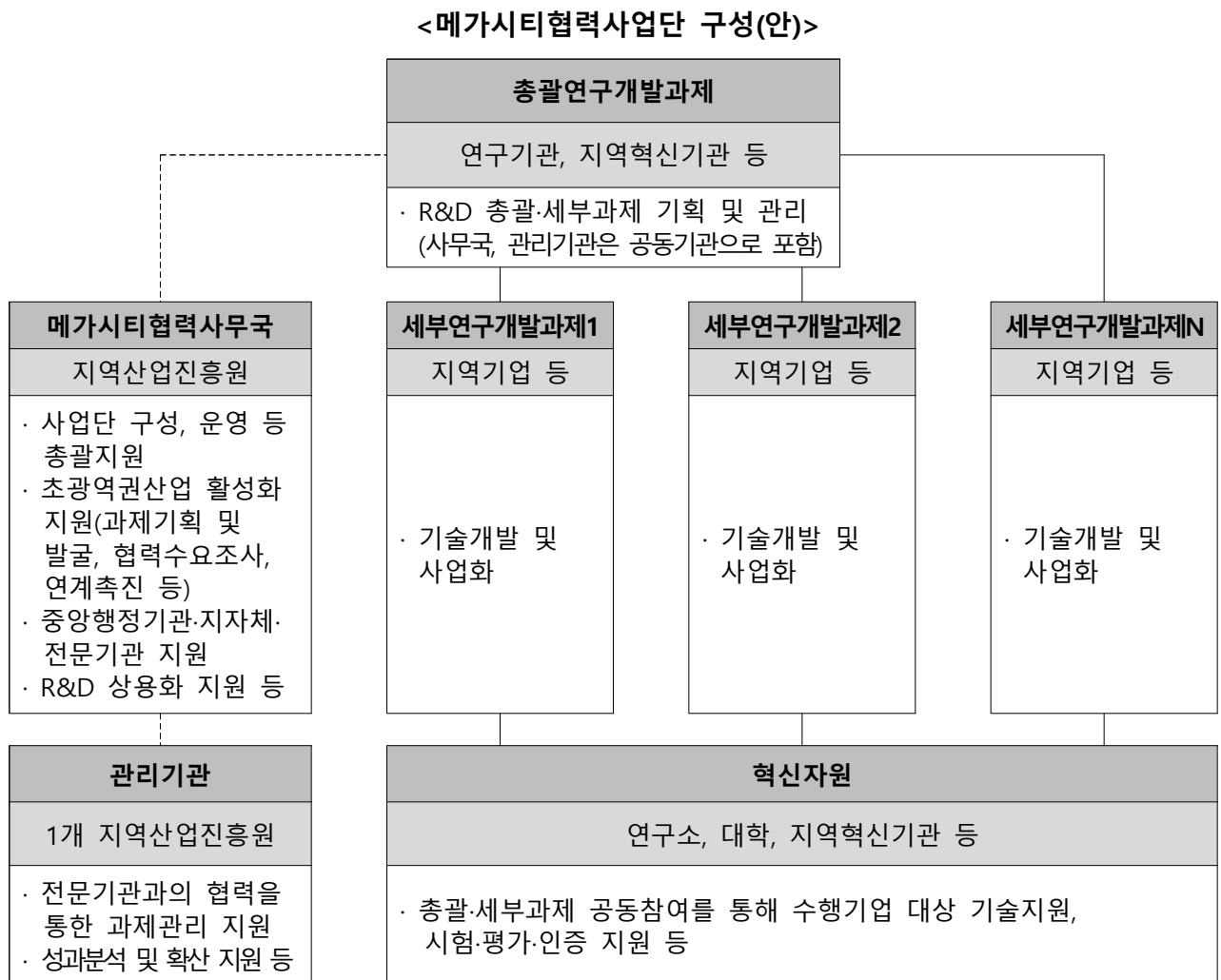
□ (2026년 세부지원 계획)

- (공모방식) 품목지정
- (과제기간) 21개월 ('26년 1차년도는 9개월('26. 4.~12.), '27년 2차년도는 12개월('27.1~12))
- (과제형태) 초광역권 단위의 대형통합형 과제(총괄+세부과제)
- (지원과제 수) 3개 메가시티협력사업단 내외
 - * 사업단별 총괄과제는 1개, 세부과제수는 제한 없음
- (과제단가) 1개 메가시티협력사업단별 국비 19.9억원 내외 지원

- (지방비) 국비 대 지방비 비율은 7:3으로 매칭하며, 지방비는 총괄연구개발과제 사업비로 편성(연구소, 지역혁신기관 등)
- (수행기관) 메가시티 협력 첨단산업 밸류체인 내 중견·중소기업, 대학, 연구소, 기업지원기관 등 컨소시엄
- (유의사항) 동 사업으로 연구시설장비 구축은 지양하며, 초광역권 내 혁신자원의 기존 인프라 활용 유도

□ (추진체계) 총괄·세부연구개발과제로 구성된 '메가시티협력사업단' 운영하며, 총괄연구개발과제 주관연구책임자가 메가시티협력사업단장 겸직

* R&D 과제를 총괄기획·관리 할수 있는 지역혁신기관 소속 책임자



3. 제안자격

- 공고일 현재 강원·경북·울산 지역 내 사업장*이 있는 기업 및 기관 또는 향후 해당 지역 내 사업장 이전이 가능한 기업
 - * 반드시 본사가 아니어도 사업자등록번호가 있는 사업장이 강원경북울산 내 위치하면 제안 가능
- 수소에너지 산업 분야 신기술·신사업을 영위하고자 하는 법인과 개인

4. 제출 기간 및 방법

- (제출 기간) '25. 10. 17.(금) ~ 10. 30.(목) 16:00까지
- (제출방법) [붙임1] 수요조사서 작성 후 권역별 담당자 이메일 제출
- (제출 및 문의처) 권역별 담당자 문의 및 제출

권역	담당 간사	이메일
강원	033-258-2684	ussi@riia.or.kr
경북	053-818-9504	ojkwon@riia.or.kr
울산	052-248-5767	twkim@riia.or.kr

5 유의사항

- 사업목적 및 내용을 확인하여 사업 취지 및 성격에 적합한 지원과제를 수요조사 양식으로 제출
- 관련 안내 자료는 해당 사업의 의 내용은 '25년 공고 기준으로 작성 되었으며, 향후 '26년은 일부 내용이 변경될 수 있음
 - * 본 수요조사 공고에서 배포되는 자료는 사업 기획·추진 시 수요에 대한 참고자료로만 활용되며, 계약서와 같은 효력은 가지지 않음
- 제출된 서류는 일절 반환되지 않으며 동 사업의 계획수립을 위한 기초자료로 활용될 수 있음
 - * 지원사항의 검토 또는 활용을 위해 필요한 범위 내에서 제출된 수요조사서 내용을 관련 전문가 또는 매칭 희망기관 등 제3자에게 공개하거나 제3자와 공유할 수 있음

□ 본 수요조사를 통해 기획된 연구개발 사업의 수행기관은 별도 공모를 통해 선정되므로 수요 제안자와 수행기관은 다를 수 있음

* 본 기술수요조사는 기획연구 선정을 위한 사전단계이므로 수요조사 결과에 대한 이의 신청, 채택 및 활용 여부 안내 절차가 없으며 제안내용에 대해서 제안자가 권리 등을 주장할 수 없음