



국토교통기술사업화지원사업

시행공고 안내

2015. 1.

목차

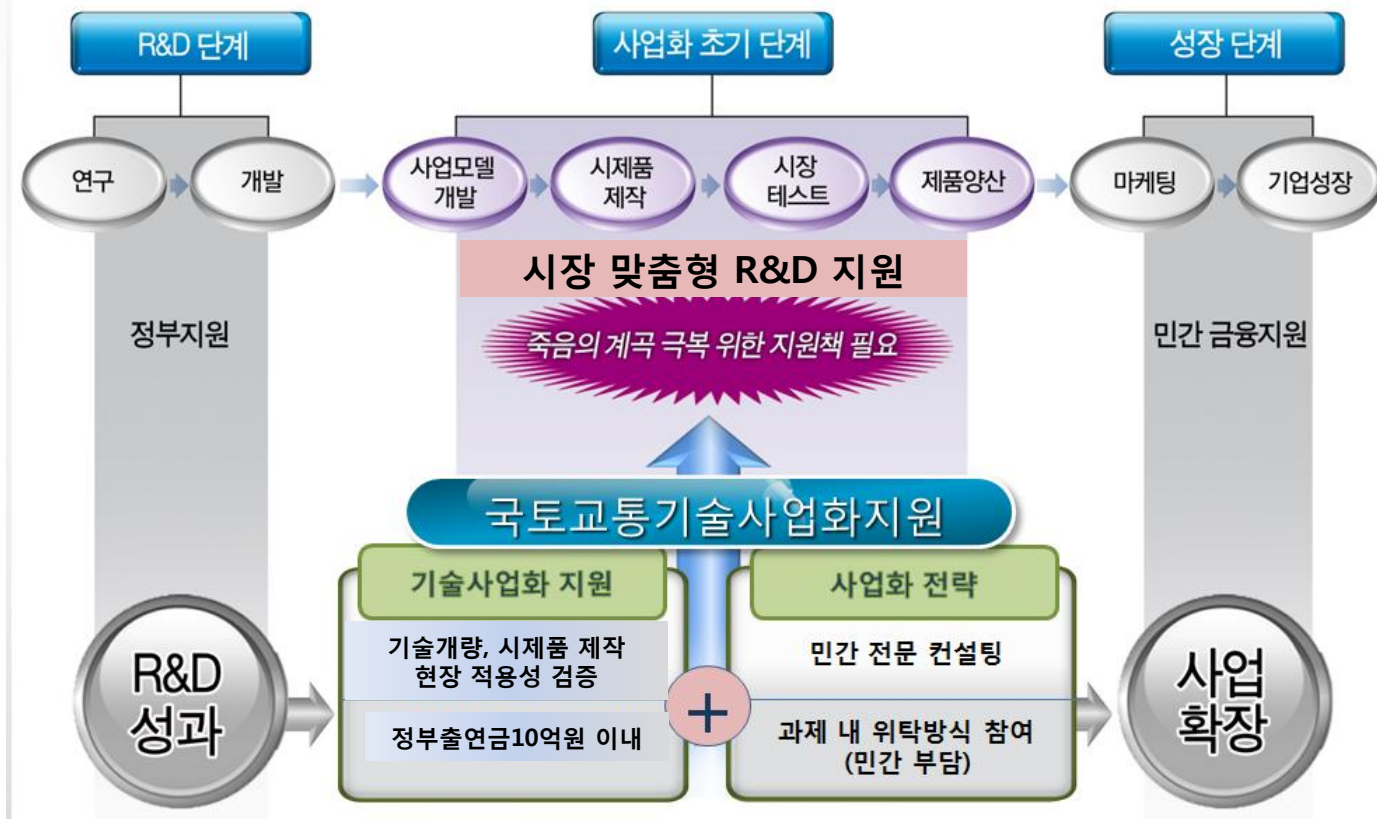
- I 국토교통기술사업화지원사업 개요
- II 지원 분야 및 규모
- III ' 15년 사업광고 주요 내용
- IV 유의사항
- V 광고 관련 문의

사업의 목적 및 지원 대상 영역

▶ 목적

국토교통분야 중소기업의 기술사업화 촉진을 통한 강소기업 육성

▶ 지원대상 영역



지원분야 구성



연도별 지원 규모(백만원)

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1,000	3,957	4,240	4,100	4,000	3,060	11,977	18,410

분야별 지원 내용 및 신청자격

지원유형	① 공공기술 중소기업 이전 및 사업화 (자유공모)	② 중소기업 보유기술 및 아이디어 사업화 (자유공모)	③ 공공구매조건부 기술사업화 (지정공모 및 자유공모)
신규 지원 과제수	6개 과제 내외	15개 과제 내외	지정(5개 과제) + 자유(2개 과제 내외)
지원범위	2년 이내(총정부출연금 10억원, 연차별 5억원 이내) * 정부출연금은 총 연구비의 60% 이내(민간부담금 40% 이상)		
주관연구기관	중소기업(법인)만 해당		
공고기간	'14.12.29~'15.2.27 (60일)	'14.12.29~'15.1.28 (30일)	
인터넷 입력	'15.2.12(목) ~ 2.26(목) 18:00까지	'15.1.13(화) ~ 1.27(화) 18:00까지	
신청서 접수	'15.2.27(금) 10:00 ~ 17:00까지	'15.1.28(수) 10:00 ~ 17:00까지	

일반사항

- ▶ 주관연구기관은 중소기업(법인)만 가능
- ▶ 사업화지원 **컨설팅기관**을 **위탁연구기관**으로 포함
 - *컨설팅기관은 과제 선정 후 결정, 신청서는 위탁기관명 생략(시스템 입력시 "분리공모"로 선택)
- ▶ 신용평가기관(한국기업데이터 등)의 최근 1년 이내 **신용평가결과** 필요
- ▶ ④ 창조경제타운 연계 사업화 분야는 창조경제타운(<https://www.creativekorea.or.kr>)에 신청
 - * **별도로 공고하지 않음**
- ▶ 과제 **성공시 고정기술료**(정부출연금의 10%) **납부** 대상임
- ▶ **신청서**는 지정된 접수장소(공고문 참고)에 **직접 방문**하여 **접수**(우편접수 불가)

연구개발비 구성시

- ▶ 연구비 중 **민간부담금 비율 40%** 이상(연차별, 총연구비 각각 해당)
- ▶ 컨설팅 관련 위탁연구비는 **2,000만원**으로 계상
- ▶ 공공기술 **이전비용**, 정부 **납부 기술료** 등은 연구비에 포함 불가

공공기술 중소기업 이전 및 사업화 분야

- ▶ 대학, 출연연 등이 개발한 공공기술의 **기술이전계약서**(또는 기술실시의향서) 필요
 - *특허 등록 기술에 한함, 개인명의로 기술, 민간기업으로부터의 이전기술은 해당 없음
 - *기술실시의향서 제출 기관은 협약서류 제출일까지 기술이전계약서 제출 필요(미제출시 선정 취소)
- ▶ 공공기술의 소유기관으로부터 기술이전을 받아 신청
 - *공고시 첨부된 **기술소개자료(SMK)** 또는 **신청기관이 자체적으로 기술 발굴**(특허 등록기술만 해당)

중소기업 보유기술 및 아이디어 사업화 분야

- ▶ **개인명의로 기술**은 신청 불가
- ▶ 신청인이 보유한 기술에 대한 **증빙자료**(특허등록증 등 지식재산권) 필요

공공구매조건부 기술사업화 분야

- ▶ **지정공모**는 5개 과제만 해당(공고문 참고)
 - *서울메트로의 구매조건 과제 2건은 “서울메트로”가 위탁연구기관으로 참여 예정
- ▶ **자유공모**는 “**별첨13 공공 구매기관의 자발적 구매의향서**” 필요
 - * 공공구매기관의 장 명의의 공문 포함(기관장 공문이 없으면 무효)

국토교통과학기술진흥원(KAIA) 담당자

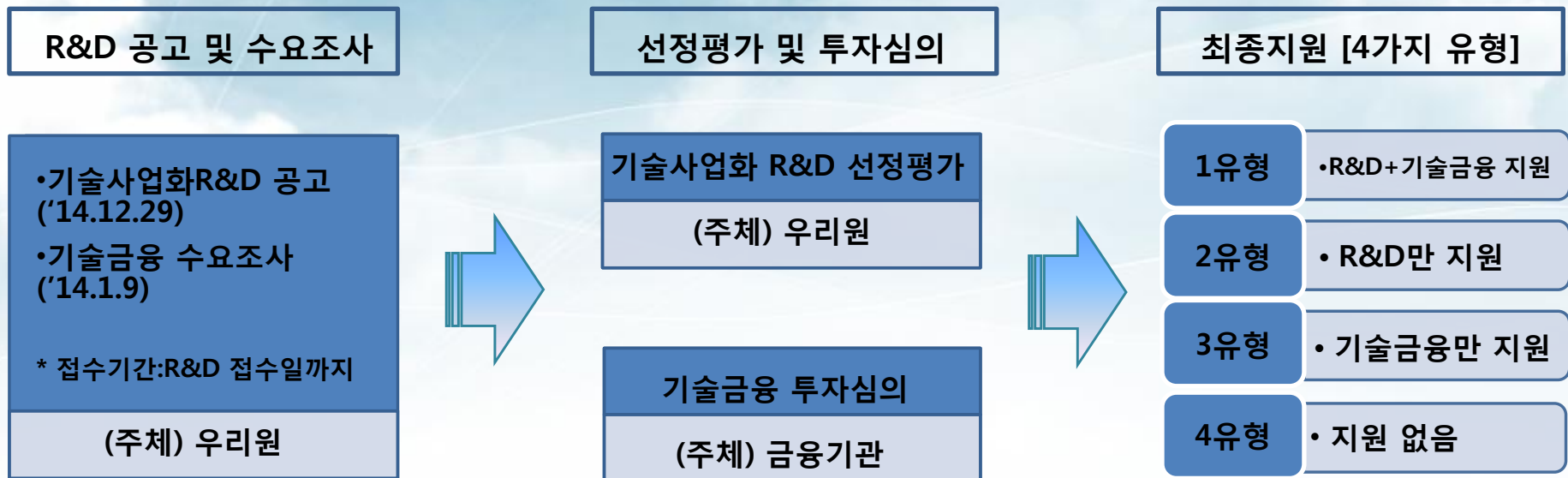
- ▶ 류상봉 선임연구원(031-389-6364), 맹재환 전임연구원(6417), 김지현 연구원(6371)
- ▶ 시스템 입력시 오류(홈페이지 참고)
- ▶ 통화량이 많아 전화연결이 안될시 이메일 문의처(techbiz@kaia.re.kr)
- ▶ 문의하기 전에 홈페이지 공고 파일중 “문의전 꼭 읽어볼 사항(수시업데이트)” 확인

공공구매조건부 지정공모(5개 과제) 구매기관 담당자

- ▶ 절전형 스마트 도로전광표지(VMS) 개발
한국도로공사, 김호(031-371-2722), 윤원재(031-371-2723)
- ▶ 제동제어장치(ECU) 국산화 개발 및 성능개발
서울메트로, 전진형(02-6110-8197)
- ▶ 철도차량용 에너지절감 친환경 아몰퍼스 주변압기 국산화 연구개발
서울메트로, 송정훈(02-6110-8192)
- ▶ 에스컬레이터 친환경 및 고장예측 원격관리 시스템 개발
부산교통공사, 한성우(051-640-6951)
- ▶ 엘리베이터 원격관리 시스템 구축
부산교통공사, 한성우(051-640-6951)

추가 안내 사항

- ▶ 기술사업화 R&D 공고와 함께 기술금융 수요조사를 병행 후 R&D 선정평가(우리원)와 기술금융 투자심의(금융기관)를 동시 추진
 - 중소기업이 최종 지원받을 수 있는 유형은 4가지로 구분



감사합니다

