

붙임 3**홈페이지 게시 내용**

기상청에서는 도시민의 안전과 생활편의 증진을 위한 기상기후 융합기술을 구현·확산하고, 기상기후데이터의 가치 확산을 위한 고해상도 기상정보의 실시간 생산·유통을 위해 ‘스마트시티 기상기후 융합기술 개발’ 사업을 추진하고 있습니다. 이에, 2021년도 ‘스마트시티 기상기후 융합기술 개발’ 사업을 다음과 같이 공고 하오니, 사업 안내에 따라 **4월 27일(화) 오후 4시까지 신청**하여 주시기 바랍니다.

1. **공고명:** 2021년도 「스마트시티 기상기후 융합기술 개발」사업 1차 공고

2. 지원 규모 및 분야

내역사업명	신규과제 추진계획					
	No.	과제 유형	과제명 및 내용	'21년 연구비 (백만원)	총 연구기간	주관연구 기관
스마트시티 기상기후솔루션 기술 개발	1	지정 공모	IoT 기반 에너지·생활건강기상정보 (헬스케어) 생산 기술 개발	450	2년+2년	제한 없음
	2	지정 공모	스마트시티 안전·도로위험기상정보 서비스 생산 기술 개발	417	2년+2년	제한 없음
	3	지정 공모	스마트시티 기상분석장·예측장 생산기술 개발	400	2년+2년	제한 없음
스마트시티 기상기후솔루션 서비스 구현	4	지정 공모	스마트시티 고해상도 기상관측 활용체계 연구	600	2년	제한 없음
	5	지정 공모	스마트시티 기상기후 플랫폼 및 기상연구용 디지털트윈 개발	905	2년+2년	제한 없음
	6	품목 지정	CCTV영상 기반 강수량 산정 방안 연구	100	1년	제한 없음

3. 추진일정

- 사업 공고: '21. 3. 29.(월) ~ '21. 4. 27.(화)
- 접수 기간: '21. 4. 12.(월) ~ '21. 4. 27.(화) 16:00까지
- 신청 방법: 기상청 연구관리시스템(<https://md.kma.go.kr>)에서 온라인 입력·등록
 - ※ 총괄과제의 경우 총괄주관연구기관의 연구책임자가 온라인 입력
- 선정평가 및 지원과제 확정: '21. 5. 10.(월) ~ '21. 5. 14.(금)
- 협약 및 과제착수: '21. 5. 15.(토) ~
 - ※ 세부 추진일정은 변경 가능, 변경 시 연구관리시스템 및 기술원 홈페이지 공지

4. 문의처 : 한국기상산업기술원 R&D성과기획실(Tel.: 070-5003-5311, 5312)

※ 본 사업에 관계된 법령 및 규정 등은 연구관리시스템 및 기술원 홈페이지(<http://www.kmiti.or.kr>) 참고