

2026 대한민국 물산업 혁신 창업대전

26. 08. 20^{THU}
— 10. 19^{MON}
18:00 까지



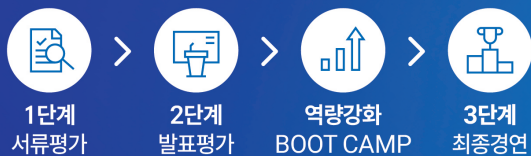
참가자격

아이디어 부문 | 대학(원)생 및 만 19세 이상 예비창업자 등
사업화 부문 | 공고일 기준, 업력 7년 이내 창업기업 대표자

시상규모

아이디어 부문 | 총 상금 1,700만원(9팀)
사업화 부문 | 총 상금 8,500만원(9팀)

심사절차



신청방법

공식 홈페이지 접수 www.startupwater.net

문의처

K-water 기후테크혁신처 ☎ 042-629-2512, 2513

공모분야



물안전

기후재난 대응과 지속가능한 수자원 확보·관리

- 빗물받이 등 도시침수 대응 인프라 고도화
- AI·디지털트윈 기반 댐·하천 운영 최적화
- 수자원 확보 및 활용, 물재해(가뭄, 홍수) 대응
- 홍수저감 인프라(저류지·방수로 등) 기술
- 스마트 기술기반 물관리 및 디지털기술을 활용한 시설 안전관리 등



물환경

수질·수생태 보전과 자원순환형 물환경 조성

- 물환경(녹조 등) 예측·저감 기술 및 수생태 복원 기술
- AI 기반 수질 예측·분석 기술
- 하·폐수 고도처리 및 자원화(유가물질 회수, 바이오에너지 생산) 기술
- 수질 실시간 모니터링·경보 시스템 개발 등



물이용

국민과 산업의 안정적 물이용 보장 및 물산업 혁신

- 생활·공업용수 절수 기술 및 대체 수자원 개발
- 초순수, 해수담수화 및 물재이용 기술
- AI·디지털트윈 기반 물공급망 운영 최적화 기술
- 미세플라스틱·PFAS·중금속 등 신종 오염물질 제거 기술
- 물·에너지 융합기술
- 물에너지(수력·수상태양광·조력·수열·그린수소 등) 이용 기술
- AI 데이터센터 물관리, 도시 물순환 개선에 관련된 기술
- 국가 탄소중립도시 및 스마트시티 조성 등 관련 기술 중 물관련 기술 등

2026 STARTUP WATER