

농어촌공사, 중소기업 우수 신기술 지원 확대

- 「KRC신기술」 선정·판로 지원 확대 등 중소기업 상생 협력에 최선 -

한국농어촌공사는 건설 현장에 적용가능한 중소기업의 혁신 기술 8건을 「KRC 신기술」로 선정하고, 안정적인 판로 확보를 위한 지원을 아끼지 않겠다고 28일 밝혔다.

이번에 선정된 「KRC신기술」은 이상기후에 따른 강우 시 배수장에 제진기 운용 능력을 향상한 신기술 등 총 8건이며, 행정 절차를 간소화하여 공사 사업 현장에서 우선 사용할 수 있도록 할 예정이다.

이와 함께, ‘중소기업 기술마켓 플랫폼’을 통해 해당 기술의 추가적인 판로 개척 기회를 늘리고 중소기업들의 경쟁력 또한 확보해 나갈 계획이다.

* 중소기업 기술마켓 플랫폼: 기존 3개 분야(SOC,에너지,ICT)로 나뉘어 운영되던 기술마켓을 통합하여 공공기관이 중소기업의 우수기술과 제품을 검증해 등록·구매하고, 중소기업 역량강화, 정책금융 등 여러 분야에 대한 맞춤형 지원 플랫폼이다.

공사는 ‘중소기업 기술마켓 플랫폼’에 업체를 24개에서 91개까지 대폭 확대하여 등록하는 한편 「KRC신기술」 공모 접수창구로 활용해 정책금융, 해외진출 등 기업들이 필요로 하는 분야에 대한 정보나 프로그램을 이용할 수 있도록 유도해 나갈 예정이다.

예창완 한국농어촌공사 기반계획처장은 “KRC신기술 제도를 통해 중소기업의 우수 기술을 공사 사업현장에 적용해 시공의 품질을 높이는 동시에 기술을 가진 중소기업의 안정적인 성장을 도와 상생과 협력의 가치를 실현하겠다”고 말했다.

한편, 공사는 2019년부터 지금까지 콘크리트 보수보강 등 9개 전문 분야에서 총 130개*의 신기술을 선정해 234건을 설계에 반영해오고 있다.

* 130개 신기술 : 2019년(13개), 2020년(65개), 2021년(19개), 2022년(22개), 2023년(11)

담당 부서	기반계획처	책임자	부 장	김범규 (061-338-6561)
	기반기술부	담당자	차 장	신 정 (061-338-6571)

참고

2024년도 상반기 KRC 신기술

분야	업체	신기술명
기계	(주)월드이노텍	탄성기울임 레이크를 적용한 로터리식 제진기 공법
	세광산업	상·하 개폐형 스크린·이중레이크와 레일 장치가 장착된 제진기 제작 기술
	(주)동아산기	협잡물 배출 간소화 구조의 협잡물 재유입방지 로터리제진기
콘크리트 보수보강	(주)한강이앤씨	비산먼지 저감형 혼합기와 황산염저항성·항균성 모르타르를 사용한 콘크리트 보수 공법
	다인건설(주)	FPP 섬유보강 마그네시아 인산염 복합체 기반 자기치유 모르타르를 이용한 콘크리트 구조물의 보수 공법
수질관리 등 기타분야	(주)피앤아이 휴먼코리아	방사형 다단여과 장치를 이용한 초기우수 및 합류식 하수도 월류수(CSOs) 내 고형물 처리 기술
	스마트이앤씨(주)	스트레인게이지가 부착된 GFRP봉과 IoT 센서노드를 이용한 사면의 변위 계측 기술
	한국해양과학기술원	쇄석 인터로킹을 활용한 키스톤 블록 공법