

●국토교통부공고 제2023-824호

「건설기술 진흥법」 제14조의 규정에 의한 신기술지정 신청이 있어 같은 법 시행령 제32조제3항의 규정에 따라 공고하니, 동 건의 이해관계인으로서 아래 신기술지정 신청기술에 대하여 의견이 있는 경우에는 이해관계 의견서를 공고일부터 30일내에 국토교통과학기술진흥원장에게 제출하여 주시기 바랍니다.

2023년 07월 06일

국토교통부장관

건설신기술 지정 신청(2574)

1. 기술개발자

가. 성명 또는 법인명(대표자 성명) : ①(주)에이치에스드림텍(길용수) ②(주)삼우아이엠씨(황인택)
③한국건설기술연구원(김병석)

나. 전화번호 : ①033-254-1202 ②02-3400-8700 ③031-910-0114

2. 명칭 : 내부양생효과를 증진한 고흡수성수지(SAP) 콘크리트와 철근배근 일체식 자동화 페이버를 이용한 박층연속철근 콘크리트 덧씌우기 포장 공법 (UT-CRCP)

3. 내용요약

<분야>

토목 > 도로 > 콘크리트 포장 및 유지보수

<기술의 내용>

안정적인 내부습도 유지를 통해 수축균열 저항성과 내구성을 증진시킬수 있는 고흡수성수지(SAP)를 첨가한 콘크리트 제조기술과 평탄성 확보를 위한 자동레벨링 센서가 장착된 철근배근 일체식 페이버를 이용한 박층연속철근 콘크리트 덧씌우기 포장 공법 (UT-CRCP)

<범위>

초기균열 방지를 위한 내부양생증진용 다공성구조 고흡수성수지(SAP) 콘크리트 제조기술과 평탄성 확보를 위한 자동레벨링 센서가 장착된 철근배근 일체식 페이버를 이용한 박층연속철근 콘크리트 덧씌우기 포장 공법

4. 기타 신청 기술에 대한 상세한 사항은 국토교통과학기술진흥원 기술인증센터 (전화: 031-389-6483)에 문의하시기 바랍니다.

※ 이해관계인 의견 제출 내용

가. 신청기술의 명칭 및 이해관계의견을 제출하고자 하는 자의 인적사항

나. 다음 각목의 사항과 같이 이해관계가 대립되는 직접적이고 구체적인 내용

- 1) 신청기술이 이해관계인 기술을 모방·도용한 경우
- 2) 신청기술이 산업재산권과 관련하여 이해관계인 기술과 분쟁 중에 있는 경우
- 3) 기타 신청기술이 이해관계인 기술과 이해관계가 있는 경우

다. '나'의 내용을 증명하는 상세 설명자료