

●국토교통부공고 제2022-197호

「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 공고일로부터 30일내에 국토교통과학기술진흥원장에게 제출하여 주시기 바랍니다.

2022년 02월 22일

국토교통부장관

건설신기술 지정 신청

1. 기술개발자

가. 성명 또는 법인명(대표자 성명) : ①㈜조선산업(오경근) ②조선판넬㈜(오경근)

나. 전화번호 : ①043-882-1049 ②043-882-1049

2. 명칭 : 1인 시공이 가능하고 스펠조절기능이 있는 판넬 낙하 방지형 저소음 슬래브 거푸집 공법
(약칭 : PD공법)

3. 내용요약

<분야>

건축 / 철근콘크리트 / 거푸집

<기술의 요지>

본 신청기술은 슬래브 거푸집 해체시 발생하는 소음을 줄이기 위해 스펠조절 기능이 있는 거푸집 지지구조에 거치돌기가 구비된 패넬 낙하 방지형 슬래브 거푸집 공법으로 슬래브 거푸집의 설치 및 해체에 적용되며, 안전사고 예방 및 소음을 줄일 수 있고 거푸집의 전용율을 높일 수 있는 1인 설치 및 해체가 가능한 저소음 슬래브 거푸집 공법이다.(판도라공법 : PD공법)

<범위>

스펠조절 기능이 있는 거푸집 지지구조에 거치돌기가 구비된 패넬 낙하 방지형 슬래브 거푸집 공법으로 철근콘크리트 구조물의 슬래브 거푸집 설치 및 해체 시공에 사용되는 저소음 슬래브 거푸집 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