

## ●국토교통부공고 제2021-1168호

「건설기술 진흥법 시행령」 제35조제2항에 의한 신기술 보호기간연장 신청이 있어 같은 조 제4항에 의거 공고하니, 동 건의 이해관계인으로서 신기술 제713호의 보호기간연장 신청기술에 대하여 의견이 있는 경우에는 이해관계 의견서를 공고일로부터 30일내에 국토교통과학기술진흥원장에게 제출하여 주시기 바랍니다.

2021년 8월 05일

국토교통부장관

### 건설신기술 보호기간연장 신청

#### 1. 기술개발자

가. 성명 또는 법인명(대표자 성명) : ①(주)월드와이즈월(박종철)

나. 전화번호 : ①031-221-3000

#### 2. 지정번호 : 신기술 제713호

3. 명칭 : 하부천공판을 갖는 알루미늄 복합패널과 전용 모르타르에 의해 형성되는 앵커체를 이용한 마감 패널 공법

#### 4. 내용요약

<분야>

건축 > 마감 > 금속

<기술의 요지>

이 신기술은 건축물 마감재 시공법에 관한 것으로서 i) 하부 천공판을 갖는 습식 외단열 공법용 프리패브 알루미늄 패널을 공장에서 제조하고 ii) 이 패널의 하부 천공판에 전용 모르타르를 이용하여 패널을 압착 시공하는 것이다. iii) 이를 통해 구조체와 패널 사이에 전용 모르타르 앵커체를 형성시켜 마감재의 구조적 안정성을 향상시킨 기술

<범위>

하부 천공판을 갖는 알루미늄 복합패널을 공장 제작하고 하부천공판과 전용 모르타르에 의해 형성되는 앵커체에 의해 지지되는 마감 패널 시공법

#### 5. 보호기간 : 2013.11.19. ~ 2021.11.18.(8년)

6. 기타 신청 기술에 대한 상세한 사항은 국토교통과학기술진흥원 기술인증센터 (전화: 031-389-6482)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