●국토교통부고시 제2023-1028호

건설신기술 보호기간 연장

‘T형 연결판으로 전면 블록과 보강재를 연결하여 시공하는 보강토 옹벽 공법’의 신기술 보호기간을 연장하였기에 「건설기술 진흥법 시행령」 제33조 제1항 및 제35조 제2항의 규정에 따라 아래와 같이 고시합니다.

2023년 8월 31일

국토교통부장관

1. 신기술개발자

신청인(1)	법인명(성명)	문희정		
	주 소	우27812 충청북도 진천군 이월면 고개새울길 14-14		
	전화번호	043-536-3621	팩스번호	043-536-3623
신청인(2)	법인명(성명)	(주)홍익기술단(성낙진)		
	주 소	우28399 충청북도 청주시 흥덕구 풍년로 150번길 28		
	전화번호	043-230-7801	팩스번호	031-440-9759

2. 신기술의 개요

- 지정번호 : 제775호
- 명 칭 : T형 연결판으로 전면 블록과 보강재를 연결하여 시공하는 보강토 옹벽 공법
- 기술분야 : 토목 > 토질 및 기초 > 옹벽(보강토 옹벽 포함)
- 신기술의 내용

이 신기술은 경관을 조성할 수 있는 다양한 규격의 전면 블록을 설치하고 전면 블록의 배면 홈에 T형 연결판을 끼우고 여기에 보강재를 연결하여 시공함으로써 전면 블록 설치 공정과 보강재 설치 공정을 중첩시켜 연속시공이 가능한 보강토 옹벽 축조 공법이다.

- 신기술의 범위

T형 연결판으로 다양한 규격의 전면 블록과 보강재를 연결하여 전면블록 및 보강재 설치 공정을 중첩시켜 시공하는 보강토 옹벽 축조 공법

3. 신기술개발자에 대한 보호내용

가. 보호기간 : 2015.08.27. ~ 2027.08.26.(12년)

나. 보호내용 : 건설기술 진흥법령 참조

- 기술개발자는 신기술을 사용한 자에게 기술사용료를 받을 수 있음
- 발주청에 신기술과 관련된 신기술장비 등의 성능시험, 시공방법 등의 시험시공을 권고할 수 있음
- 신기술의 성능시험 및 시험시공의 결과가 우수한 경우 발주청이 시행하는 건설공사에 신기술을 우선 적용하게 할 수 있음

4. 기 타

- 본 건 신기술의 구체적 내용은 진흥원 홈페이지(<http://www.kaia.re.kr>) 「지식/성과도서관/신기술·추천기술」에 등록되어 있으니 필요한 경우에는 열람하시기 바랍니다.