

●국토교통부공고제2018-1246호

“2018년 전국 건설분야 가치공학(VE) 경진대회 개최 계획”을 다음과 같이 공고합니다.

2018년 10월 10일

국토교통부장관

1. 추진목적

국가, 지자체 및 공기업·준정부기관 등 공공기관에서 수행한 VE 프로젝트의 성과 및 추진체계 등을 평가 및 시상하고, 우수사례 및 우수논문을 상호 공유함으로써 VE 담당자의 역량강화 도모

2. 추진일정

【VE 경진대회】

- 신청서 접수 : '18.10.25~ 11.07
- 1차 심사 : 서류심사('18.11.12~11.21), 발표회('18.11.22)
- 2차 심사(청중 평가) 및 수상작 시상 : '18.11.30

【콘퍼런스】

- 논문·사례 접수 : '18.10.31까지
- 발표작 심사 : '18.11.06~11.11.
- 논문·우수사례 발표 및 토론 : '18.11.30

3. 주 최 : 국토교통부(주관: 한국토지주택공사(LH), 한국VE 연구원)

4. 참가대상

- (경진대회) '17.11.01 부터 금년 접수일 이전까지 수행한 VE 프로젝트
- (콘퍼런스) VE관련 우수 논문 및 LCC 기법 등 선진 사례

5. 참가자격

건설분야 VE프로젝트 팀으로서 정부(국가, 지자체 등), 공공기관(건설기술진흥법 제2조 제6호에 따른 발주청)

6. 기타

VE 경진대회 개최계획은 국토교통부 누리집(<http://www.molit.go.kr>, 알림마당/공지사항)에 게재되어 있습니다.

* 콘퍼런스에 대한 자세한 사항은 한국VE연구원 누리집(<http://www.kvei.or.kr>) 참조

●국토교통부공고제2018-1262호

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

2018년 10월 10일

국토교통부장관

신기술 지정 신청

1. 기술개발자

- 가. 성명 또는 법인명(대표자 성명) : 한국내진시스템 주식회사(박은숙)
- 나. 전화번호 : 02-427-7703

2. 명칭 : 고강도 난연 보강섬유 구조재를 활용한 구조보강공법

3. 내용요약

<분야>

건축 / 보수보강 / 콘크리트구조물 보수, 보강

<기술의 요지>

고강도 보강섬유 구조재와 난연기능을 갖는 에폭시 접착제 및 코팅제를 이용한 구조보강공법으로 유리섬유에 탄소섬유를 격자형으로 구성하여 구조물의 변형에 대한 강성을 통해 위성적 파괴현상을 연성적 파괴양상으로 유도하여 취성파괴를 방지할 수 있는 기술

<범위>

유리섬유를 골형화 성형하고 그 위에 탄소섬유 원사를 적층하여 일방향으로 배열한 고강도 난연 보강섬유 구조재를 난연기능을 갖는 에폭시 접착제 및 코팅제를 활용하여 구조물을 보강하는 보강공법

4. 기타 신청 기술에 대한 상세한 사항은 국토교통과학기술진흥원 기술인증센터 (전화: 031-389-6350)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

●국토교통부공고제2018-1263호

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

2018년 10월 10일

국토교통부장관

신기술 지정 신청

1. 기술개발자

가. 성명 또는 법인명(대표자 성명) : ① (주)신원알피씨(이성원) ② 롯데건설(주)(하석주) ③ (주)한화건설(최광호) ④ (주)삼안(최동식) ⑤ 주식회사 흥화(장성우)

나. 전화번호 : ① 031-781-8641 ② 02-3483-7823 ③ 02-2055-5399 ④ 02-6488-8416 ⑤ 02-3455-7573

2. 명칭 : 자력식 기초볼트 및 분리형 브라켓과 L형 Rib-Deck을 이용한 교량 바닥판 캔틸레버 시공 방법(BBCM 공법)

3. 내용요약

<분야>

토목 / 교량 / 교량 상부 구조물