

● 행정안전부공고 제2022-357호

방재신기술 지정 신청에 따른 공고

자연재해대책법 제60조, 동법 시행령 제49조 제3항에 따라 방재신기술의 지정신청이 있어, 신청 기술에 대하여 이해관계인의 의견을 듣고자 아래와 같이 공고하오니, 이견이 있는 경우에는 공고일로부터 30일 이내에 의견서를 제출하여 주시기 바랍니다.

2022년 05월 20일

행정안전부장관

1. 신청인

성명	주식회사 케이씨산업 (대표 이홍재, 박광노)
법인등록번호	131211-*****
소재지	경기도 여주시 가남읍 가남로 465
성명	雙龍建設 株式會社 (대표 김석준)
법인등록번호	110111-*****
소재지	서울특별시 송파구 올림픽로 299(신천동)
성명	주식회사 에이치제이중공업 (대표 홍문기)
법인등록번호	180111-*****
소재지	부산광역시 영도구 태종로 233(봉래동5가)
성명	주식회사 제일엔지니어링종합건축사사무소 (대표 오승교)
법인등록번호	110111-*****
소재지	서울특별시 서초구 강남대로16길 22-6(양재동)

2. 기술명 : 면진기능을 가진 양방향 앵커형 강선 정착장치 및 주름형 폐합지수판을 활용한 압거, 저류조 등의 프리캐스트 구조물 시공기술

3. 기술내용(요약)

- 프리캐스트 콘크리트 구조물 접합부에 면진 기능의 양방향 앵커형 강선정착 장치를 설치하여 접합부의 내진 성능 및 결합력을 향상시켜 지진이나 부등침하에 대한 성능을 개선하고 주름형 폐합 지수판을 설치하여 방수성능을 개선한 기술

4. 기술범위

- 본 기술은 오목한 췌기 형태의 강선 정착구에 면진기능의 양방향 앵커형 강선 정착장치(면진 앵

커콘)를 설치하여 인발력에 대한 하부 벌어짐과 부등침하를 방지하고, 면진 앵커콘 내부에 우레탄 면진링을 삽입하여 내진성능을 개선한 기술

- 접합부에 매립된 주름형 폐합지수관의 신축작용으로 지진이나 부등침하에 의한 지반변형에 유연하게 대응하여 누수를 원천적으로 방지하는 기술

5. 기타 신청 기술에 대한 상세한 사항은 방재기술 평가 전문기관인 (특)한국방재협회(☎ 02-3472-8072, 김진호)로 문의하여 주시기 바랍니다.

**※ 이해관계인 의견 제출 내용**

가. 신청기술의 명칭 및 이해관계의견을 제출하고자 하는 자의 인적사항

나. 다음 각 목의 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 등

다. ‘나’의 내용을 증명하는 상세 설명자료

라. 제 출 처 : 행정안전부 재난안전산업과(☎ 044-205-4187, 정진경)

(특)한국방재협회 연구기술실(☎ 070-7880-4637, 김진호)

1) 전자우편 : filmle@korea.kr, kjh85@kodipa.or.kr

2) 팩스번호 : 044-205-8901

3) 주 소

- 30128 세종특별자치시 정부2청사로 13, 17-2동 행정안전부(재난안전산업과)

- 05402 서울시 강동구 성안로 9(강동구 성내동 447-9) 한국방재협회