

## 2024년 서울시 동파안전계량기 성능시험 참여 안내

우리시에서는 동파안전계량기의 성능시험을 아래와 같이 실시하고자 알려드리오니 참여희망 업체는 제출기한까지 시료를 제출하여 주시기 바랍니다.

- 가. 성능시험 목적 : 구매대상 동파안전계량기 선정(성능시험 기준적합 제품)
- 나. 성능시험 대상 : 구경 15mm 동파안전계량기
- 다. 성능시험 방법 : 성능시험 계획서 참조(따로붙임)
- 라. 시료제출 기한 : **2024. 4. 18(기한 엄수)**
- 마. 시료제출 장소 : 서울특별시 서울물연구원 배급수연구과
- 바. 시료제출 수량 : 10개 (5개를 임의 추출하여 동파시험(3개) 및 내구성시험(2개) 실시)
- 사. 시료제출 시 제출서류
  - 1) 시료제출 공문 1부
  - 2) 형식승인서(제출시료 관련) 사본 1부
  - 3) 특허증, 실용신안등록증 사본 각 1부(해당하는 경우)
  - 4) 기타 공인기관 시험성적서 등 성능입증 자료 각 1부(해당하는 경우)
- 아. 기타사항
  - 1) 제출된 형식승인서를 통해 동파방지용 기능을 위한 부속품인 체적팽창 흡수장치, 정수량 감소판, 탄성흡수판, 부피팽창 흡수용 에어백 등을 내장하고 있다는 것을 입증할 수 있어야 함.
  - 2) 외갑의 황동 재질을 무연 황동(납 함량 0.25% 이하)으로 함.
    - 제출시료에 대해 휴대용 성분 분석기로 적합여부 확인(부적합 시료는 접수 불가)
  - 3) 성능시험 후 합격유효기간을 3년으로 함.
    - 2022년 합격업체부터 유효하므로 2022년, 2023년 합격업체는 시료를 제출하지 않아도 됨.

※ 연락처 : 서울특별시 서울물연구원 배급수연구과 김 철(☎02-3146-1825)

2024. 3.

**서울특별시 서울물연구원장**