



비례계수기 및 방사능 교정용 자동화 프로그램

특허등록번호

10-1237773

특허명

방사성 물질 계측기 교정용 표준선원 및 그 제조방법

대표발명자

방사선표준센터 오필제



방사능 오염정도 측정 및 분석기술



산업현장의 방사능 오염정도를 측정 및 분석하여 장기간의 안정적인 설비 운영을 도와주는 KRISS의 방사능 표면오염 검사 관리 자동화 프로그램을 소개합니다. 이 프로그램은 방사능 검출기의 효율성을 높이고 결과의 불확도를 산출합니다. 게다가 하나의 프로그램으로 측정, 분석, 데이터처리, 보관 등을 이루어 낼 수 있기 때문에 방사능 측정 및 분석기관에 매우 유용하게 쓰일 것으로 기대됩니다.