# **Quick Start Guide**

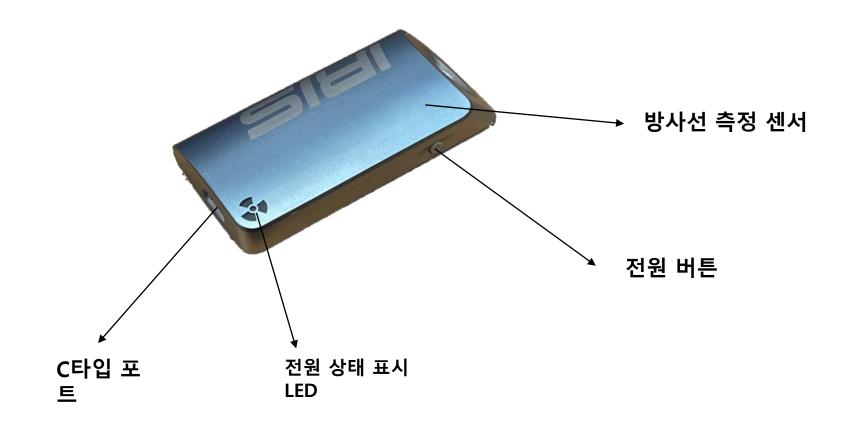
# 방사선 측정기 베타 테스트 상품





사용 전 반드시 사용설명서를 읽어 보시기 바랍니다.

# 측정기 명칭 및 구성



### 제품 특징

- · 핵종을 분석 할 수 있습니다.
- · 감마 스펙트럼 데이터를 획득 할 수 있습니다.
- · 선량 데이터를 저장 할 수 있습니다.

#### 앱 지원 기기



안드로이드 버전만 지원이 가능합니다. 가급적 최신 안드로이드 버전을 이용해 주시기 바랍니다.(안드로이드 버전9 이상 추천)

#### 주의사항

- · 측정기를 분리 시키지 않기 바랍니다.
- · 측정기 앞면 오른쪽 상단에 방사선 측정 센서가 들어 있으므로 조심해 주시기 바랍니다.

#### 사용 방법

#### **STEP 1**. 앱 회원가입 및 로그인



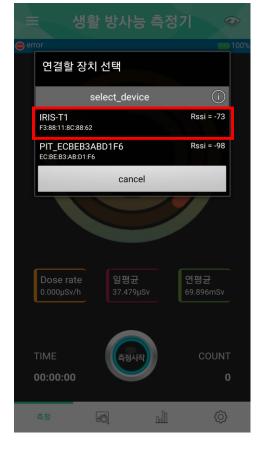


- 회원가입을 통하여 로그인을 진행할 수 있습니다.
- 구글 로그인 가입을 이용시 별도의 회 원가입 없이 앱을 이용할 수 있습니다.

#### STEP 2. 전원 켜기 및 블루투스 연동

- 측정기 전원 버튼을 눌러주세요. 전원 표시 LED에 백색 불이 들어옵니다.
- 스마트폰에서 블루투스를 켜주세요.
- 장치에 <mark>블루투스(눈모양)</mark>연결 버튼을 눌러주세요. 그 후에 IRIS T1 버튼을 누를 시 블루투스가 연결 됩니다.





STEP 3. 앱 설정 하기 (베타테스트 진행 시 디폴트값으로 측정 해주세요)



측정시간 기본값에 설정된 시간 단위로 데이 터가 저장됩니다.

설정

200

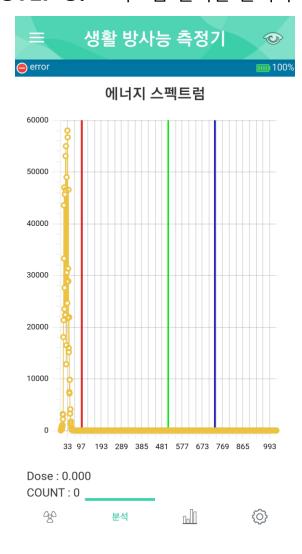
Trigger 레벨을 알맞게 조절하시면 얻고싶으 신 스펙트럼 데이터를 얻을 수 있습니다.

**STEP 4**. 방사선 측정하기



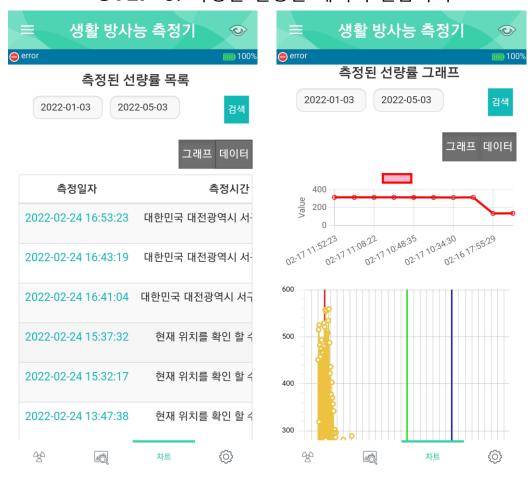
- 측정시작 버튼을 눌러주세요. 측정이 시작됩니다.
- TIME과 COUNT를 통해 측정한 시간과 방사선량을 실시간으로 체크할 수 있습니다.
- 위의 원형 그림을 통해 실시간으로 받고 있는 누 적 방사선량률을 알 수 있습니다.

## STEP 5. 스펙트럼 실시간 분석하기



현재 측정하고 있는 방사선량률에 대한 에너지 스펙트럼을 체크할 수 있습니다.

STEP 6. 측정한 선량률 데이터 열람하기

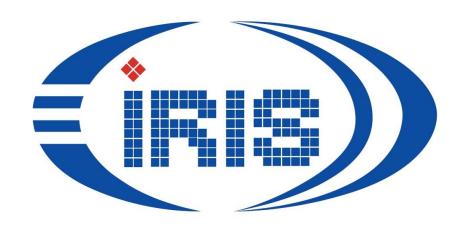




데이터 화면에서 열람하고 싶은 방사선량 데이터를 눌러 주세요.

적정된 방사선량률에 대한 스펙트럼 데이터를 확인 할 수 있습니다.

# 회사 연락망



회사명 : ㈜아이리스

**전화번호**: 042-863-7364

**주소**: 대전광역시 서구 대덕대로 335번길 19, 402호

**팩스**: 0303-0950-7364