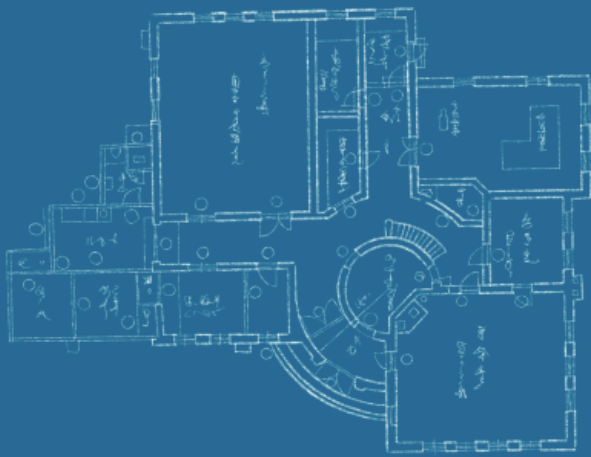


국립기상박물관
지진계실 상설 전시 연계 프로그램

유물 수집 핸드북

유물수집가 :



조선의 건축, 1992년, 국립중앙도서관 소장



유물 수집 핸드북이란?

우리나라 지진관측 역사를
고스란히 간직하고 있는
유물을 수집해보는 프로그램입니다.

핸드북 받기

해설사에게 핸드북을 받는다.

핸드북 미션

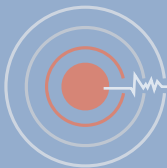
전시해설을 듣고, 수집목록을
확인한 후 해당 유물을 찾아
스티커를 붙여 준다.

핸드북 인증

유물 수집이 완료되면,
핸드북 인증도장을 받는다.

기념품 받기

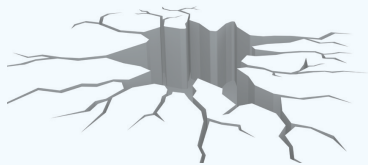
인증도장을 받은 후
기념품을 받고, 관람을 마무리한다.



유물수집가 :

수집해야 하는 유물목록

- ① 조선고대관측기록조사보고
- ② 조선총독부관측소학술보문
- ③ 포틴 수은기압계
- ④ 조선기상30년보
- ⑤ 오모리식 간단미동계(복제품)
- ⑥ 비헤르트 지진계(복제품)
- ⑦ 지진연보
- ⑧ 기상50년보



1번 유물을 수집해주세요.



🔍 유물명: 조선고대관측기록조사보고

🔍 시 대: 1917

🔍 사이즈: 15.4x22.5

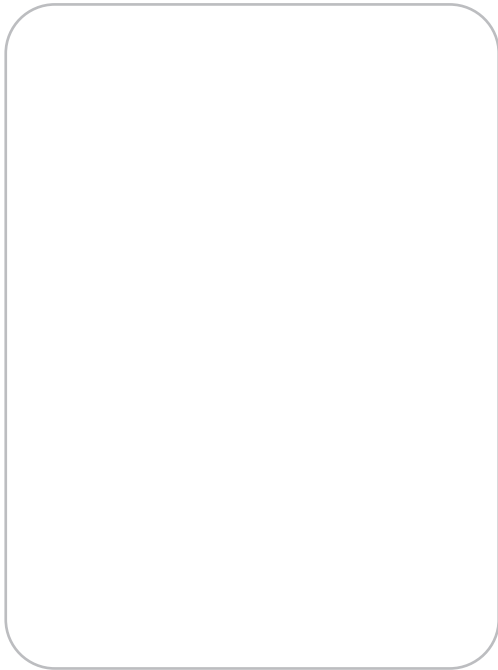


1917년 일본인 기상학자 와다유지가 펴낸 책으로,
조선시대 지진과 관련한 내용이 적혀있다.



A decorative orange line graphic that starts with a vertical line, then curves into a series of three larger loops, followed by a series of smaller, more frequent waves, and finally ends in a horizontal line.

1번 유물 스티커를 붙여주세요.



조선고대관측기록조사보고

2번 유물을 수집해주세요.



🔍 유물명: 조선총독부관측소학술보문

🔍 시 대: 1912

🔍 사이즈: 19x26.4



1912년 일본인 기상학자 와다유지가 조선시대 자연현상 기록 가운데 지진에 관한 기록만 정리하여 발표한 보고서이다.





2번 유물 스티커를 붙여주세요.



조선총독부관측소학술보문

3번 유물을 수집해주세요.



🔍 유물명: 포틴 수은기압계

🔍 시 대: 1962

🔍 사이즈: 13x112

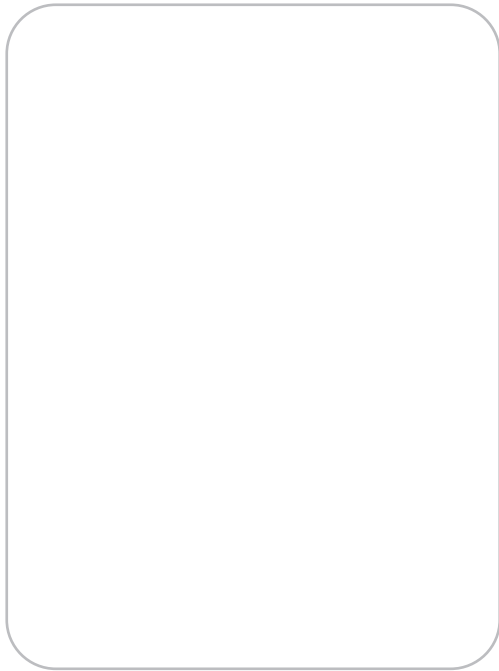


지진계실에 설치되어 있던 포틴 수은기압계는
진공의 연직관에 채워진 수은의 기둥 높이를
이용하여 기압을 재는 장비이다.





3번 유물 스티커를 붙여주세요.



포틴 수은기압계

4번 유물을 수집해주세요.



🔍 유물명: 조선기상30년보

🔍 시 대: 1936

🔍 사이즈: 19x26

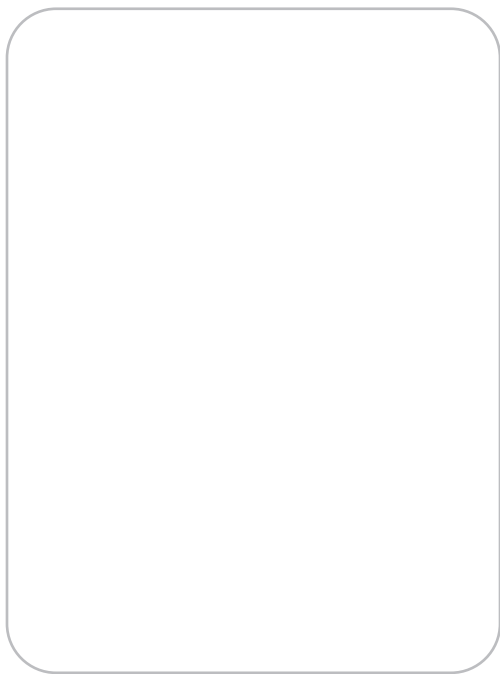


1905년부터 1934년까지 30년간의 기상자료를
통계 낸 책으로, 13개 관측소 및 측후소에서 감지된
지진의 발생 연월일과 시각이 분 단위까지
기록 되어있다.





4번 유물 스티커를 붙여주세요.



조선기상30년보

5번 유물을 수집해주세요.



🔍 유물명: 오모리식 간단미동계(복제품)

🔍 사이즈: 40x30

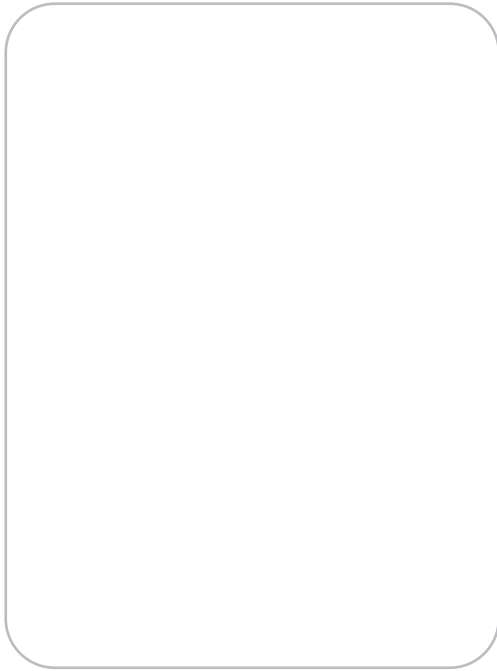


1932년 경성측후소에서 사용된 지진관측 장비로 일본인 이마무라(1926)에 의해 개량되었다. 먼 거리와 가까운 거리에 발생한 지진을 모두 감지할 수 있다.





5번 유물 스티커를 붙여주세요.




오모리식 간단미동계(복제품)

6번 유물을 수집해주세요.



🔍 유물명: 비헤르트 지진계(복제품)

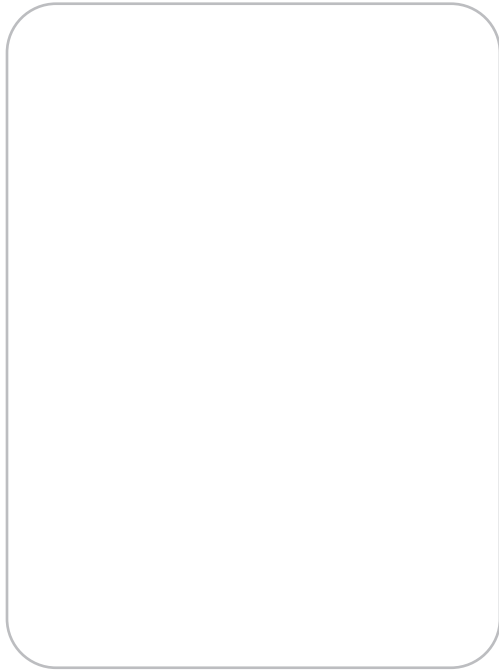
🔍 사이즈: 920x1,470


1932년 경성측후소에서 사용된 지진관측 장비로
도립진자를 사용한 지진계이다.
먼 거리와 가까운 거리에 발생한 지진을 모두
감지할 수 있다.





6번 유물 스티커를 붙여주세요.



비헤르트 지진계(복제품)

7번 유물을 수집해주세요.



🔍 유물명: 지진연보

🔍 시 대: 1933

🔍 사이즈: 118x26

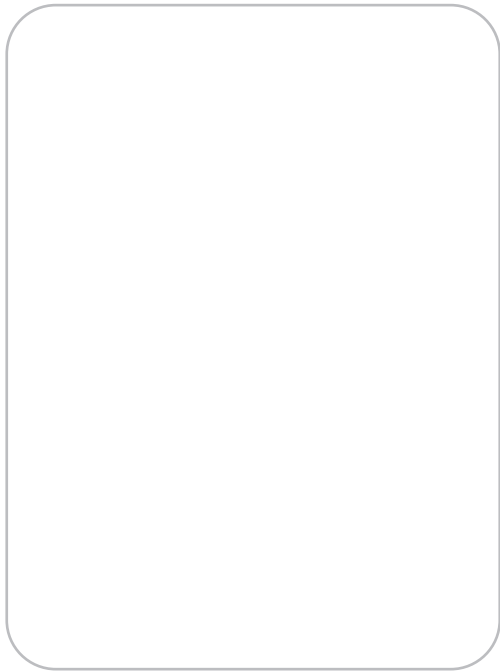


조선총독부 관측소에서 1933년부터
6년간 펴낸 영문판 『지진연보』이다.





7번 유물 스티커를 붙여주세요.



지진연보


8번 유물을 수집해주세요.



🔍 유물명: 기상50년보

🔍 시 대: 1956

🔍 사이즈: 22x30

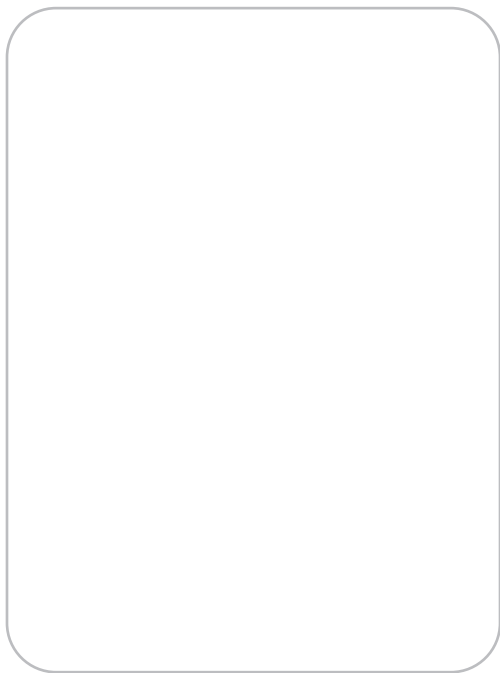
——

중앙관상대에서 1904년부터 1954년까지 50년간의 관측자료를 통계내어 1956년에 펴낸 책으로, 지진 관측 시설의 변화, 당시 우리나라 유감 지진 등이 실려있다.





8번 유물 스티커를 붙여주세요.



기상50년보

유물수집가 :

유물 수집은 즐거우셨나요?

국립기상박물관 지진계실은 일제강점기
지진계실 하부 구조를 확인할 수 있는
국내 유일한 장소로, 그 형태가 온전하게
남아 있습니다.

유물 수집을 통해 우리나라 지진관측 역사를
다시 한번 되돌아보는 시간이 되기를 기대합니다.



수집 완료 인증도장



발행월: 2023년 10월

발행인: 기상청 국립기상박물관

발행처: 국립기상박물관

(03178)서울특별시 종로구 송월길 52

<https://science.kma.go.kr/museum>

총 관: 김정희

진 행: 김은영, 조은혜, 손효선

기획·원고: 손효선

디자인·제작: (주)브레인트러스트커뮤니케이션즈 (황지오)

국립기상박물관
지진계실 상설 전시 연계 프로그램

유물 수집 핸드북

