

国立科学博物館 (National Museum of Nature and Science, Tokyo) に 強震地震計を 学術標本及び展示のため寄贈しました

アナログ式強震計 SMA-1A

The world's most popular analog Strong Motion Accelerograph

世界でもっとも有名なアナログ式強震計で、約1万台が製造され、全世界に供給されました。板バネで取り付けられたマスの動きを光源と反射用のミラーを使って光学式に感光フィルムに書き込む（ガルバノメータ）方式でデータを記録します。加速度計センサのフルスケールは±1Gです。

製造年： 1960年頃

型番： MODEL SMA-1A

重量： 12kg



世界最初のデジタル式強震計 DSA-1

The world's first Digital Strong Motion Accelerograph

DAS-1は世界最初のデジタル方式でデータを記録する強震計です。アナログレコーダーからデジタルレコーダーへ移る地震計業界のエポックメイキング的な強震計です

製造年： 1970年頃

型番： MODEL SMA-1A

重量： 15kg

