

## 新型機「ACCURA」登場！



## 気象庁震度検定合格！

震 度 計				
名 称	震度計(ACCURA)	製造番号	C020003	20
型 式	ACCURA-JMA	製造年月	2020年2月	
OYO S-I 応用地震計測株式会社				

### 小型地震計ACCURA(アキュラ)

- ・ロガー、PC不要 演算機能をすべて搭載した一体型の小型地震計
- ・WiFi通信、バックアップバッテリー搭載
- ・小型軽量 サイズ:130L×65W×50H mm 重量:350g

小型地震計ACCURAは、小型・軽量な本体内に演算部と収録部を組み込み、気象庁が規定する計測震度計としての高性能な機能を搭載し、単体観測はもとより震度情報ネットワーク構築など様々な分野で活用できます。地震時の記録を確実に保持するためのバックアップバッテリーや、リアルタイム振動情報出力、トリガ波形と連続波形の同時記録、NTPによる時刻校正機能および同期ケーブルによる時刻同期・トリガ同期機能を搭載し、構造物計測や複数台連動させた多点計測システムに最適なすぐれものです。

# 小型地震計ACCURA

## ■ 仕様 ■

センサ形式	MEMSセンサ
ノイズ	0.2 Gal rms 程度
計測範囲	±3200gal
サンプリング周期	100Hz
使用温度	-10～50℃
時刻精度	NTP、内部RTC
複数台同期	トリガ連動用ケーブルでトリガ同期、時刻同期
通信インターフェース	LAN、WiFi
波形回収	FTPによる
計測震度計算機能	内蔵（気象庁演算方式準拠）
センサ故障検知情報	CAL機能あり
内部ストレージ	防水性マイクロSDカード
地震トリガ記録保存	あり、WIN32フォーマット準拠
連続データ保存	約1ヶ月分をWIN32フォーマットにて上書き保存
バックアップ電源	リチウムイオンバッテリー内蔵
防滴性能	IP54相当
付属品	LANケーブル1.5m、連動ケーブル1.5m付属
情報表示	LEDランプにより状態表示
電源／消費電力	PoE給電／3W未満
寸法	150(L) x 65(W) x 50(H) mm ※固定部含む
重量	約350g

- ・ 気象庁震度演算および通信機能対応、リアルタイム波形出力（出荷時ファーム変更可能）

※本カタログ記載の機器外観、仕様などは予告なく変更される可能性があります。