

### 本体の特徴

- 10年と長い電池寿命
- メモリー数: 406,323 と膨大
- 測定間隔は 4 Hz (0.25 秒) に 1 回から可能
- 本体のボタンを押して測定開始と停止が可能
- 素早いデータのダウンロード
- 小型軽量サイズ
- 指定した日時で測定開始
- 緑又は赤色 LED 点滅でロガーの状態を表示
- パスワード保護機能付き

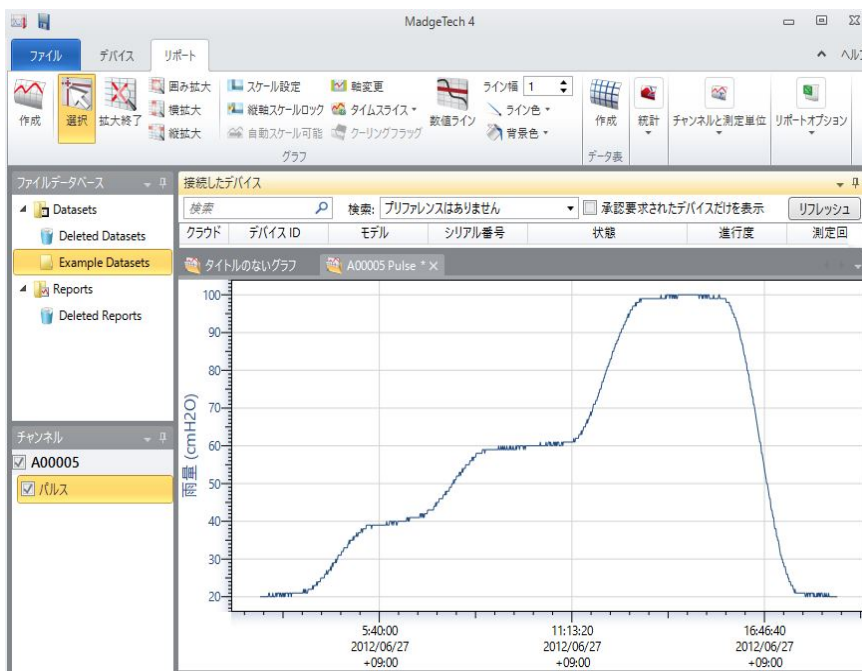
### 用途

- 雨量の記録
- 灌漑の研究
- 降雨研究等



雨量データロガー Rain101B は長期間にわたり降雨量を正確に測定記録できるシステムです。システムは全天候型ケース入りパルスデータロガー、転倒ます雨量計とデータロガー接続ケーブル 15m の組み合わせとなります。

Rain10B では、毎時 15.24cm までの雨量と 10,302 cm (103m) までの全雨量を記録することができます。雨量の測定記録は降雨があった時のみ日時とともに記録されます。



### Madgetech 4 ソフトウェアの特長

- 日本語対応ソフト
- 多点グラフ表示
- グラフ指定拡大拡大終了
- 統計データ表示
- グラフ/数値表同時表示
- サマリー表示
- データを Excel で表示
- パスワード保護他多数の機能あり。

## Rain101B 仕様

測定精度	±4% (時間雨量: 2.5 cm ~ 15.2cm 範囲)
雨量計転倒雨量	0.254 mm
測定間隔	0.25 秒に 1 回から 24 時間に 1 回自在選択
メモリー数	406,323
測定開始	すぐに測定開始又は最長 180 日後より
使用電池	3.6V リチウム電池 1 個
電池寿命	約 10 年
使用環境条件	温度: -20 ~ +80 湿度: 0 ~ 95%RH (結露なきこと)
雨量計サイズ	305mm (h) x 214mm (Ø)
雨量計重量	約 4.5 Kg
雨量計材質	酸化被膜アルミニウム (漏斗), PVC
防水ケースサイズ	87 x 73 x 27 mm
防水ケース重量	254 g
本体材質	ABS 樹脂

ソフトウェア	Windows 7, 8, 10 対応
測定開始モード	解析ソフトですぐに測定開始又は最長 6 ヶ月後より測定開始設定可能
リアルタイム測定	パソコンとの接続で日時とを自動記録
データ形式	日時とともにピーク加速度を記録
グラフ表示	一つのグラフから全てのグラフまで自在表示

仕様は予告なしに変更することがあります。



## 税込標準セット価格

Rain101B(セット)	¥ 148,500.-
---------------	-------------

付属品(セット);  
 全天候型ケース、転倒ます雨量計、解析ソフトCD、  
 USBケーブル、データロガー接続ケーブル 15m、操作  
 マニュアル

お問い合わせは下記に;

**MK Scientific, Inc.**  
 Measuring Knowledge

日本総代理店: 株式会社 エムケー・サイエンティフィック

〒244-0003 横浜市戸塚区戸塚町1500番地

Tel: 045-392-3532 Fax: 045-392-3536

E-メール: sales@mksci.com

Web: <https://www.mksci.com/>

販売代理店: