

# 雨量ロガー SimpleLog-RN

## 特徴

- ポールに取り付けるだけで即計測可能
- 低消費電力駆動

本機は、1ch雨量計簡易ロガーシステムです。ロガー・電源部は防水ケースに収納され、雨量計取付金具（オプション）のセット製品です。計測現場では取付パイプを用意すれば、容易に本機を固定し計測が可能です。

センサー電源は本機から供給されますので、別途電源を用意する必要はありません。



### ロガー部仕様

| 防水型簡易ロガー |   |
|----------|---|
| 記録データ数   | 瞬時値記録：60,000データ（記録間隔毎のパルス積算値を記録）                    |
| 測定範囲     | 無電圧接点入力（短絡→開放でカウント）                                 |
| 計測インターバル | 1/2/5/10/15/20/30sec, 1/2/5/10/15/20/30/60min, 1day |
| 電源       | 単三アルカリ乾電池 1本  |
| インターフェース | 通信アダプタ、または、データコレクタと赤外線通信                            |
| 防水ボックス   | 防塵ポリカーボネート（IP65相当）                                  |
| 寸法・重量    | 190W×128D×79H(mm) 約0.5kg                            |
| 使用温度範囲   | 0～50℃、80%rh以下（結露しないこと）                              |
| オプション    | 通信アダプタ LR5091、データコレクタ LR5092                        |

### 雨量計部仕様

|        | SimpleLog-RN I          | SimpleLog-RN II                |
|--------|-------------------------|--------------------------------|
| 雨量計    | 簡易型雨量計 6463M            | 転倒まず型雨量計 34T-BP                |
| 1 転倒雨量 | 0.2mm                   | 0.5mm                          |
| 測定精度   | 約±4%±1count（100mm/時間以下） | ±0.5mm以下（20mm以下）、±3%以内（20mm超過） |
| 寸法     | φ165×240H(mm)           | φ215×450H(mm)                  |
| 重量     | 約1kg（ケーブルを除く）           | 約3.1kg（ケーブル含む）                 |
| 材質     | ABS樹脂                   | ステンレス                          |

|        | SimpleLog-RN III | SimpleLog-RN IV                |
|--------|------------------|--------------------------------|
| 雨量計    | 小型転倒まず雨量計 RFT30  | 転倒まず型雨量計 OW-34-BP              |
| 1 転倒雨量 | 0.5mm            | 0.5mm                          |
| 測定精度   | ±3%以内            | ±0.5mm以下（20mm以下）、±3%以内（20mm超過） |
| 寸法     | φ105×172mm       | φ216×450H(mm)                  |
| 重量     | 約300g            | 約2.4kg（ケーブル含む）                 |
| 材質     | ポリカーボネート樹脂       | ポリカーボネート樹脂                     |

Cat. No. 15052404FP



I 簡易型雨量計 6463M



II 転倒まず型雨量計 34T-BP



III 小型転倒まず型雨量計 RFT30



IV 転倒まず型雨量計 OW-34-BP