

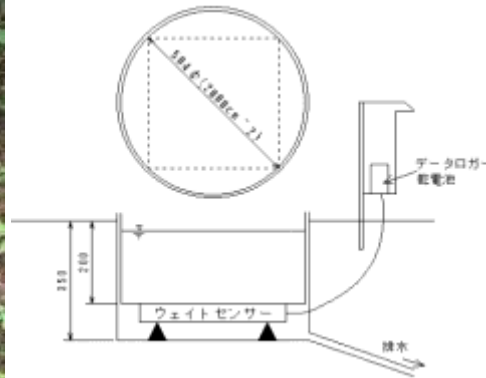
## UIZ-EWL-□□□-LR

# 蒸発計・蒸発散計

ウェイトセンサとデータロガーを組み合わせ、商用電源のない圃場や林内などでの蒸発量を連続計測できます。

データロガーには、プレヒート機能を備えているので、省電力での計測ができます。

操作も簡単で、特に、データコレクタ\*を使用した場合、データ回収時に現地へパソコンを持参せずにデータの回収ができるなど、環境計測の様々な条件に適応します。



- ・ 蒸発槽に水の代わりに土壌を充填すれば、蒸発散量を測定することもできます。
- ・ サイズ、測定重量についてはご相談に応じて製作いたします(下表は EWL-2000-LR の例です)。

### ＜構成＞

型 式	EWL-2000-LR	
蒸 発 槽	蒸 発 槽	直径 50.4 (2000cm <sup>2</sup> ) × 深さ 20 (cm)、SUS304
	全 体 サ イ ズ	直径 60 × 深さ 35 (cm) 重量 約 20kg(水、土等の重さは除く)
	検 出 部	ウェイトセンサ
	測 定 範 囲	0~200kg
	分 解 能	±100g
	蒸 発 量 ( 雨 量 ) 感 度	0.5mm
	排 水 方 式	サイホン方式、または自然排水 (排水量自動計測も可(オプション))
セ ン サ 電 源	9V 角形アルカリ乾電池 × 2 個	
	電池寿命) プレヒート 0.5 秒にて 16,000 データ分 (例:記録間隔 10 分で約 3 ヶ月以上)	
デ ー タ ロ ガ ー	デ ー タ ロ ガ ー	電圧ロガー UIZ5042*
	記 録 間 隔	1 秒~60 分(15 段階)
	記 録 容 量	60,000 データ × 1ch(瞬時値)
	デ ー タ ロ ガ ー 電 源	単 3 形アルカリ乾電池(LR06) × 1 本 電池寿命) 省電力モード有効、記録間隔 1 分以上で約 2 年以上

### ＜価格＞(センサ、データロガーとも)

**550,000 円～ (税込 605,000 円～)**

### ＜オプション＞

データコレクタ*(USB 対応) 最大 60,000 データ × 16 台分(瞬時値)のデータ収録、専用ソフト付き	39,000 円(税込 42,900 円)
通信アダプタ*(USB 対応) (現場で PC が必要となります。)	4,000 円(税込 4,400 円)
データロガー収納ボックス*	2,000 円～(税込 2,200 円～)

★ 詳細については別紙カタログをご覧ください。

## 株式会社 ウイジン

〒158-0097 東京都世田谷区用賀 2-12-14

TEL 03-3700-0531 FAX 03-3700-5434

info@uizin.co.jp http://www.uizin.co.jp/