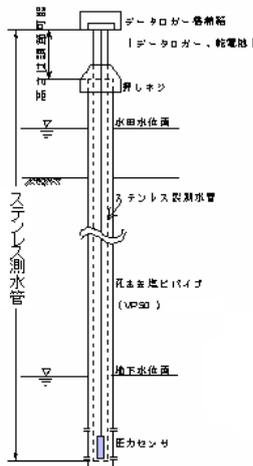


# UIZ-WLR060-LR・UIZ-WLR100-LR 水田用水位計

圧力式水位センサ、データロガーおよびステンレス測水管を一体化し、水田、河川、湖沼等に設置、計測を容易にしたものです。

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。

※海水、汚水での使用はお控えください。



水田用水位計設置例



ロガー格納箱内部

- データロガーの収納箱と圧力センサが60cmまたは1mのステンレス測水管を介して一体になっているので、取扱が容易です。

※ 圧力センサは UIZ-WL100-LR 圧力式水位計と同型です。

## 〈構成〉

型	式	UIZ-WLR060-LR (減水深用)	UIZ-WLR100-LR (減水深・地下水位兼用)
セ ン サ	測定範囲	0~60cm	0~100cm
	検出方式	拡散型半導体アンプ内蔵式	
	材質	受感部:SUS316L	
	使用環境	水田、河川、湖沼等 ※海水、汚水での使用はお控えください。	
	使用温度範囲	0~50°C	
	温度特性	±1mm/°C	
	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2秒にて26,000データ分 (例:記録間隔10分で約6ヶ月、瞬時値記録)	
全長	全長710mm(塩ビ保護管含まず)	全長1380mm(塩ビ保護管含まず)	
データロガー収納箱	約165W×60H×125D (mm) ステンレス製		
ステンレス測水管	φ43×650 (mm)	φ43×1320 (mm)	
塩ビ保護管	VP50 約680mm	VP50 約1350mm	
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)(実際の記録間隔は5秒~)	
	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(LR6)×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(瞬時値記録)	

## 〈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
通信アダプタ*(USB対応) (現場でPCが必要となります。)

★ 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/