



## データ収集装置 SmartLogger 1000A

### スマート

**汎用性** MODBUS-TCPにより自社監視システムと  
第三者監視システムとの同時利用可能

**自家消費** 自家消費型の発電に適用

**遠隔制御** 遠隔出力制御に対応

### 作業性

**一体化** データロガーとルーターが一体化

**総合性** DI/AIポート対応可能  
WebUI機能で遠隔アクセス可能

**80台** 最大80台のパワコンが接続可能  
RS485で最大通信距離1,000 m

### 技術仕様

仕様項目		SmartLogger 1000A
設備管理	管理台数	最大80台
	イーサネット	ETH x 1、10/100 Mbps
通信ポート	RS485	COM x 3、2,400/4,800/9,600/19,200/115,200 bps、1,000 m
	対応通信規格	LTE FDD、WCDMA
	デジタル/アナログ	DI x 4、DO x 2、AI x 4
	SIMカードサイズ	mini-sim (15 mm × 25 mm)
	LED	運転状態表示灯 × 4
表示	WebUI	対応
	イーサネット	Modbus-TCP、IEC 60870-5-104
通信方式	RS485	Modbus-RTU、IEC 60870-5-101/103
	使用環境温度	-40°C ~ 60°C
使用環境	設置場所の標高(海拔)	4,000m 以下
	相対湿度(結露なし)	5% ~ 95%
	寸法(幅 × 高さ × 奥行)	200 × 140 × 53 mm
その他	質量	2 kg
	設置方法	壁掛け、ガイドレール、卓上設置
	防水防塵保護等級(JIS)	IP20
	電源	100 ~ 240 Vac、50 Hz/60 Hz
	消費電力	通常8W(最大15W)

※ 延長可能なアンテナオプション(有償)として弊社より提供可能