

# 現地／現場対応、気象計測・記録システム

## センシング ・風

記録インターバル間での最大風速と平均風速  
最大風速を計測した方位と全体に強く吹いた方位

## ・気温/湿度

計測インターバルでの気温/湿度  
計測インターバル間の最高/最低気温

## ・雨量

計測インターバル間の時間降雨量  
(今の降り方で1時間降ったら/降雨の強さ)  
計測インターバル間の降雨量

## ・気圧

計測インターバルでの気圧

以下、標準品には含まれないオプションセンサ

## ・日射量

計測インターバルでの日射量  
計測インターバル間の最高日射量

## ・UV量

計測インターバルでの紫外線指数  
計測インターバル間の最高紫外線指数

約215cm



独立電源仕様イメージ  
ワイヤレス方式の方が省電力

## 計測及び記録機能

例えば10分インターバルの計測/記録で、  
10年間以上のデータ保存が可能  
最低計測インターバルは、1分から設定可能  
保存データは、月単位のcsv形式(Excel対応)  
現地における記録データの取り出しは、USBメモリで



## 独立電源仕様



電源容量は、不日照対応期間、携帯網接続ルータ使用の有無などで個別の対応になります

## 通信機能

ftpクライアント機能を内蔵  
5分インターバル以上の間隔で、記録データをftp送信できます  
この場合、例えば1分インターバルの計測ですと、1度に5レコードを送信します  
1分インターバルでも送信は可能ですが、例えばデータ保存とか他にCPUが作業中、あるいはインフラ等の事情により、送信できないケースがあり得ます

デモサイト

<http://www.enjinzenkai.com/ohsuke/>

[http://www.seidensha-ltd.co.jp/~seiden/gion\\_kansoku\\_live.html](http://www.seidensha-ltd.co.jp/~seiden/gion_kansoku_live.html)