

風観測システム *FieldWind*

特 徴

- 風向・風速を高精度に計測
- センサーや通信装置等を追加してシステム拡張
- ネットワーク対応で遠隔監視・閾値超過時のメール通知
- 低消費電力で太陽電池運用に対応
- 折り畳み式三脚でスムーズな設置・持ち運び

風観測システム *FieldWind* は、風向・風速を正確に測定する基本システムです。ネットワーク対応による遠隔監視や、閾値超過時の警報接点出力・メール通知など、用途に応じたカスタマイズを特徴とする柔軟な風観測ソリューションです。

低消費電力設計により、電源のない場所でも安心して使用可能です。太陽電池を組み合わせれば、電源工事不要で長期間の連続観測が可能です。風向風速計を中心に温度・雨量などのセンサーや通信機器を追加でき、接続はワンタッチ防水コネクタ方式で現場での組立も短時間で確実です。折り畳み式三脚ポールにより、持ち運びや移設もスムーズです。

研究、建設現場、イベント会場など、多様なフィールドで信頼される風観測を提供し、安全管理や防災用途にも活用できます。



仕 様

風向風速計 (構成例)	セパレート型風向風速計 FTJ45	飛行機型風向風速計 FTJ500	超音波風向風速計 FT742
データロガー (構成例)	データロガー LT3050 シリーズ		
電源 (構成例)	太陽電池パネル SJJ10-HL バックアップ電源ユニット BA1207		
基本構成品	計測収納ボックス 取付金物		
追加可能な 機器	観測用三脚ポールセット TP15S / TP27S、 データロガーサポートソフト PC400 / LoggerNet 各種センサー：温度センサー、温湿度センサー、雨量計 等 データ転送システム、寒冷地仕様、クラウドシステム 等 ※目的に合わせたカスタマイズが可能です。詳細はお問い合わせください。		

Cat.No.250911FP

※各機器の仕様は、単品カタログをご参照下さい。