

# 総合気象ウエザーシステム



株式会社 シーエス特機

TEL:011-748-1322 TEL:0423-39-7022

E-mail:info@cstokli.co.jp

WS01CTLGV10

**WS01APK** (移動観測)  
**WS01AFMFX** (固定観測 携帯電話)  
**WS01AFX** (固定観測)

## 特徴

- 総合気象観測 (気象基本6要素)  
風向,風速、温度、湿度、気圧、雨量
- 全電子化センサーによるメンテフリー  
(従来の機械的な可動部が無く、清掃のみ)
- 太陽電池駆動 無電源長期観測が可能
- ヴァイサラ社製 WXT520 採用  
SDI により高精度  
(アナログを介さず記録) :  
標準3タイプから選択
- 移動観測用(WS01APK)**  
移動トランクボックス  
3脚収納バック  
設置撤収重点設計
- 固定観測用(WS01AFX)**  
**携帯電話によるデータ回収用  
(WS01AFMFX)**
- **オプション対応も可能です**  
日射計追加  
転倒ます式雨量計追加  
極低温対応  
データロガーのアップグレード  
帳票グラフ対応 (PC ソフト)  
定期自動データ回収



**WS01AFX** (固定観測)



**WS01APK** (移動観測)

**WS01AFMFX** では  
追加：携帯電話 (FOMA) 携帯用モデム  
強化：ソーラ電池、収納BOXサイズ  
されます



項 目		仕様
風速	測定方式	超音波式
	測定範囲	0～60m/s
	精度	±0.3m/s 又は±3% (大きい方)
	分解能	0.1m/s
	応答時間	±0.3℃
風向	測定方式	超音波式
	測定範囲	0～360°
	精度	±3°
	分解能	1°
温度	測定範囲	-52～+60℃
	精度	±0.3℃
	分解能	0.1℃
湿度	測定範囲	0～100%RH
	精度	±3%RH(0～90%RH) ±5%RH(90～100%RH)
	分解能	0.1%RH
気圧	測定範囲	600～1100hPa
	精度	±0.5hPa(0～+30℃にて) ±1hPa(-52～+60℃にて)
	分解能	0.1hPa
降水強度	測定方式	10秒ステップで、1分間移動平均
	測定範囲	0～200mm/h
	分解能	0.1mm/h
	表示単位	mm/h、in/h
降ひょう強度	測定方式	10秒ステップで、1分間移動平均
	分解能	0.1ヒット数/cm <sup>2</sup> h
	表示単位	ヒット数/cm <sup>2</sup> h



製造元 株式会社 シーエス特機

(本社) 〒065-0024 札幌市東区北24条東8丁目3-25

TEL:011-748-1322 FAX:011-748-1323

(東京営業所) 〒206-0035 東京都多摩市唐木田1-30-17

TEL:0423-39-7022 FAX:0423-39-7023

<http://www.cstokki.co.jp> info@cstokki.co.jp

製品のお求めご相談は