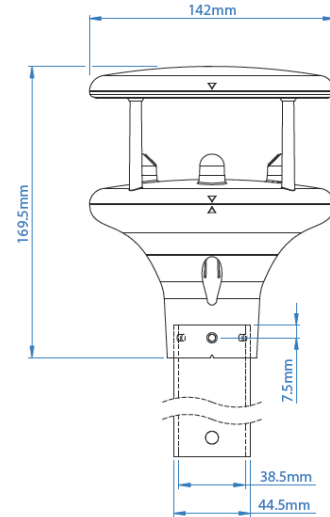


# 小型ウェザーステーション MaxiMet GMX-200



## 外 観



## 概 要

小型ウェザーステーションMaxiMetは多様なオプションから用途に応じて必要な観測要素に応じた機種をお選びいただけます。

MaxiMet GMX200は1台で風向・風速の観測が可能です。

風向・風速は超音波風向風速計により観測され、内蔵された電子コンパスにより磁北を基準とした相対的な風向の観測ができます。

これに加えWMOのガイダンスに従った平均風向・風速および突風風速の出力と、オプションのGPSにより真風の観測もできます。

## 特 長

- ・コンパクトで軽量
- ・設置が簡単
- ・低消費電力モード搭載
- ・データ表示・記録用ソフトウェア付属

## 測定可能気象要素

- 風向
- 風速



株式会社プリード キップ&ゾーネン日射計 ギル社超音波風速計 メットワン社 他

本社 〒197-0802 東京都あきる野市草花1117

技術研究所 〒197-0012 東京都福生市加美平1-26-8 笹本ビル TEL:042-539-3755 FAX: 042-539-3757

URL: <http://www.prede.com> E-mail: [sales@prede.com](mailto:sales@prede.com)

## 用途

■ビルシステム  
■官公庁  
■交通・道路気象

■沿岸  
■農業  
■安全管理

■教育用途  
■商業施設用  
■エネルギー事業関連

## 仕様

風速		出力	
測定範囲	0.1~60m/s	出力レート	1/s, 1/min, 1/hr
精度	±3% (40m/s) ±5% (60m/s)	デジタル出力	RS232, RS422, RS485, SDI-12, NMEA, MODBUS, ASCII
分解能	0.01	アナログ出力	追加機器(オプション)にて対応可能
起動風速	0.1m/s	電源	
サンプリングレート	1Hz	入力電圧	DC 5~30V
測定単位	m/s, km/hr, mph, kts, ft/min	消費電流	25mA (連続モード) 0.05mA (毎時ポーリングモード)
風向		環境	
測定範囲	0~359°	防塵・防水	IP66
精度	±3% (40m/s) ±5% (60m/s)	動作温度	-40~+70°C
分解能	1°	EMC	BS EN 61326 : 2013 FCC CFR47 parts 15.109
サンプリングレート	1Hz	CE表示	有り
単位	度	RoHS対応	有り
		重量 GMX700	0.5kg
		原産地	英国



株式会社プリード キップ&ゾーネン日射計 ギル社超音波風速計 メットワン社 他

本社 〒197-0802 東京都あきる野市草花1117  
技術研究所 〒197-0012 東京都福生市加美平1-26-8 笹本ビル TEL:042-539-3755 FAX: 042-539-3757  
URL: <http://www.prede.com> E-mail: [sales@prede.com](mailto:sales@prede.com)