

| 本体仕様 | | |
|----------|--|-----------------|
| 品名 | 風速変換器 | |
| モデル番号 | Model 6333-00 | |
| 風速測定範囲 | 0.01 ～ 25.0 m/s (0975-00 / 0975-21 / 0975-31 プローブ接続の場合) | |
| | 0.01 ～ 30.0 m/s (0976-03 / 0976-04 / 0976-05 / 0976-07 / 0976-13 / 0976-14 / 0976-15 / 0976-17 プローブ接続の場合) | |
| | 0.01 ～ 50.0 m/s (0972-00 / 0973-00 / 0975-09 / 0975-10 プローブ接続の場合) | |
| 温度測定範囲 | 0 ～ 60 ℃ (0975-31 プローブ接続の場合) | |
| | 0 ～ 100 ℃ (0976-15 / 0975-21 プローブ接続の場合) | |
| | 0 ～ 120 ℃ (0976-05 プローブ接続の場合) | |
| 湿度測定範囲 | 5 ～ 95 % (0975-31 プローブ接続の場合) | |
| 分解能 | 風速：0.01 m/s、温度：0.1 ℃、湿度：0.1%RH | |
| 表示単位 | m/s、℃、%RH | |
| アナログ出力 | 出力変換 DIP スイッチで電圧もしくは電流出力に切替できます 出荷時設定は電流出力です 電流出力：DC 4 ～ 20 mA (最大負荷：250Ω) 電圧出力：DC 0 ～ 5 V | |
| インターフェース | RS485 | |
| 電源 | 以下のどちらかを選択できます AC アダプター：入力 AC100 ～ 240V、出力 DC12V 外部電源 を端子台に供給：DC 12V ～ 24V | |
| 消費電力 | 約 3W (電源電圧：12V、風速：約 10m/s、プローブ：0976-03 使用時) | |
| 使用環境 | 温度 | 0 ～ 60 ℃ 結露なし |
| | 湿度 | 2 %RH ～ 98 %RH |
| 保管環境 | 温度 | -10 ～ 60 ℃ 結露なし |
| | 湿度 | 2 %RH ～ 95 %RH |
| 本体寸法 | 約 100 (W) × 60 (D) × 25 (H) mm | |
| 重量 | 約 200 g | |
| 付属品 | 取扱説明書：1 冊、端子台：1 個 | |
| 保証期間 | ご購入から 1 年間 | |

| プローブの仕様 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------|--------------|--------------|-----------------------------|---------------------|--------|--------|-------------------|------|--------|--|-------|---------------------------------------|
| モデル番号 | 測定対象 | 指向性 | 風 速 | | | 風 温 | | 湿 度 | | 使用温度範囲 | 温度補償 | | |
| | | | 測定範囲 | 測定精度 | 応答性 ^(※1) | 測定範囲 | 測定精度 | 測定範囲 | 測定精度 | | | | |
| 0972-00 0973-00 | 風速 | 有 | 0.01~50.0m/s | 指示値の±2%または ±0.02m/sの大きい方 | 1秒 | — | — | — | — | 0-100℃ | 0-100℃ ±指示値の5% | | |
| 0975-00 | | 0.01~25.0m/s | 3秒 | | | | | | | | | | |
| 0975-09 0975-10 | | 0.01~50.0m/s | | | | | | | | | | | |
| 0976-03 0976-04 0976-07 | | 無 | 0.01~30.0m/s | 指示値の±3%または ±0.02m/sの大きい方 | 0~120℃ 0~100℃ | | | | | ±0.5℃ | 5~95%RH 5~80%RH: ±3%RH 80~95%RH: ±5%RH | 0-60℃ | 0-120℃ 0-100℃ 0-100℃ ±指示値の5% |
| 0976-13 0976-14 0976-17 | | | | 指示値の±2%または ±0.02m/sの大きい方 | | | | | | | | | |
| 0976-05 0976-15 0975-21 | | | 0.01~25.0m/s | 指示値の±3%または±0.02m/sの大きい方 | | 0~120℃ | 0-120℃ | 0-120℃±指示値の5% | | | | | |
| 0975-31 | | | | 指示値の±2%または ±0.02m/sの大きい方 | | 0~100℃ | 0-100℃ | 0-100℃ ±指示値の5% | | | | | |

※1 応答性：常温一定温度環境下で、風速1m/sにおいて90%応答

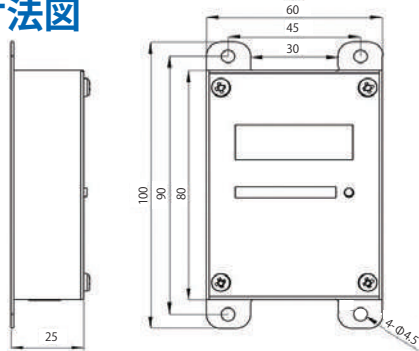
標準ケーブル

| モデル名 | 長さ |
|---------|-------|
| 1580-30 | 0.5 m |
| 1580-31 | 2 m |
| 1580-32 | 5 m |
| 1580-33 | 10 m |
| 1580-34 | 20 m |
| 1580-35 | 40 m |

アクセサリ

| モデル名 | 品名 |
|---------|---------------|
| 6333-10 | AC アダプター |
| 6333-70 | DIN レール固定台 |
| 6333-40 | 計測ソフトウェア |
| 1580-90 | プローブ固定治具 |
| 1580-92 | 台座付プローブ用両面テープ |

■本体寸法図



KANOMAX
The Ultimate Measurements

Airflow Transducer

風速変換器

MODEL 6333



風速や風温などの遠隔モニタリングや制御に

- **15種類**の互換プローブで多様な 計測ニーズに対応
- **業界最小**クラスのプローブは狭小空間でも設置が容易
- 高い**耐熱性**による過酷な環境でも精密な計測が可能
- **デジタル出力・アナログ出力**にも対応
- 電流出力・電圧出力の**切り替え**が可能
- プローブの**応答性や精度が向上**、風速の下限値は0.01m/sに対応



KANOMAX
The Ultimate Measurements

日本カノマックス株式会社

【本 社】大阪府吹田市清水2-1 (〒565-0805)
TEL：(06) 6877-0444 (代)

【東京支社】東京都港区浜松町2-6-2 (〒105-0013)
TEL：(03) 5733-6023

【営業拠点】●東京営業所 TEL：(03) 5733-6023
●名古屋営業所 TEL：(052) 241-0535
●大阪営業所 TEL：(06) 6877-0447

<http://www.kanomax.co.jp/>

※本カタログの記載内容は2022年3月現在のものです。
※本カタログの記載内容は、予告なく変更になる場合があります。



製品に関するお問い合わせ

☎ **0120-009-750**
E-mail：environment@kanomax.co.jp

修理・校正サービスに関するお問い合わせ

☎ **0120-981-959**
E-mail：service@kanomax.co.jp

●お問い合わせ、お求めは

香港商衛利精控科技有限公司台灣分公司
744002台南市新市區中山路224號3樓
Tel: (06)589-5892
Fax: (06)589-1683
E-mail: twsales@winifred-hk.com

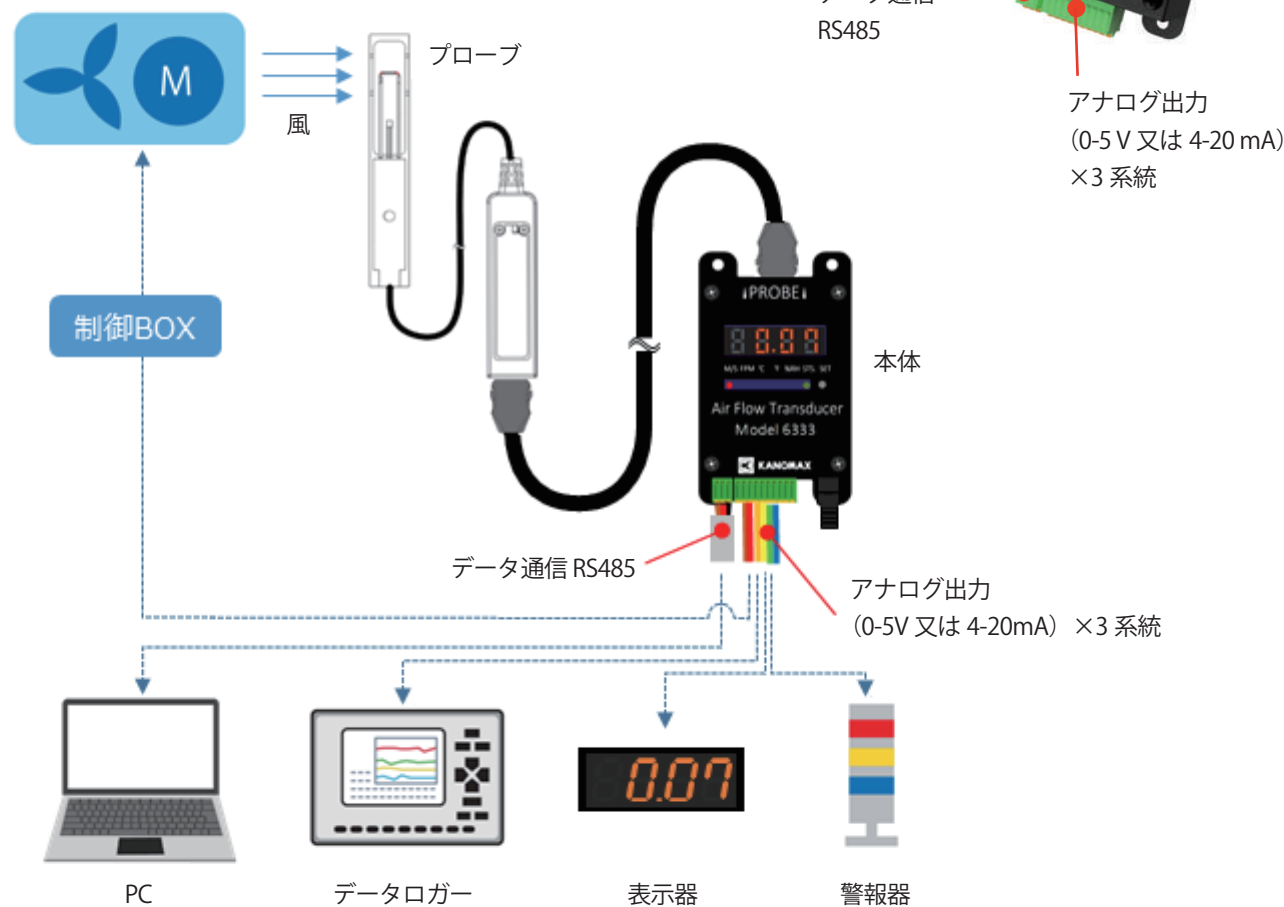
E6333-5J

多彩な互換性プローブでお客様のご要望に幅広く対応

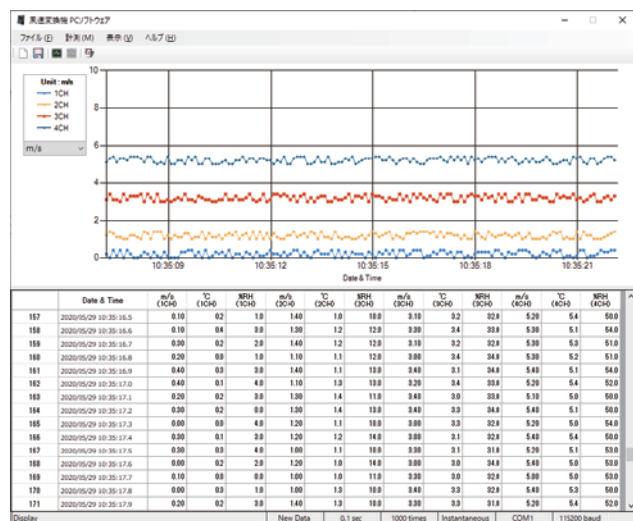
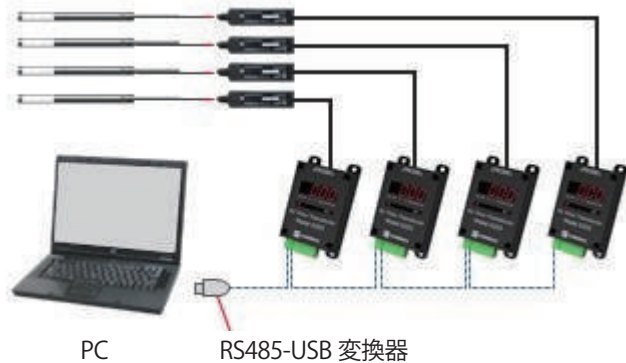
IoT モニタリングに最適なセンシングデバイスです。

データ通信
RS485

アナログ出力
(0-5 V 又は 4-20 mA)
×3 系統



風速変換器が4台まで接続可能なPCソフトウェアをご用意。
簡易的な多点風速計が可能です。



Model 0972-00



$V : 0.01 \sim 50.0 \text{ m/s}$

Model 0973-00



$V : 0.01 \sim 50.0 \text{ m/s}$

Model 0975-00



$V : 0.01 \sim 25.0 \text{ m/s}$

Model 0975-09 / 21



V : 0.01 ~ 50.0 m/s (09)
V : 0.01 ~ 25.0 m/s (21)
T : 0 ~ 100 °C (21)

Model 0975-10



$V : 0.01 \sim 50.0 \text{ m/s}$

■プローブ寸法図

V : 0.01 ~ 50.0 m/s

0972-00 0973-00 0975-00 0976-03 0976-04 0975-09 0975-31 0976-05/0976-15 0976-07/0976-17 0975-10

AC アダプター



Model 6333-10

標準ケーブル



DIN レール固定台



Model 6333-70

プローブ固定治具



Model 1580-90
適合プローブ：
0976-03/04
0976-13/14
温度上限：150℃
量：20組/1パック

台座付プローブ用両面テープ



Model 1580-92
適合プローブ：
0976-05/07
0976-15/17
サイズ： $\phi 5.5 \times t 0.3 \text{ mm}$
温度上限：120℃
量：200 個 / 1 パック

| Model | 仕様 |
|---------|------|
| 1580-30 | 0.5m |
| 1580-31 | 2m |
| 1580-32 | 5m |
| 1580-33 | 10m |
| 1580-34 | 20m |
| 1580-35 | 40m |

本体取付時

プローブ固定例

プローブ貼り付け例