

ハンディタイプアネモメーター

VA-11 VA-21

風速

風速

温度



JIS 規格 T-8202 準拠品

各用途に対応する風速計のベーシックモデル

- シンプルな機能、簡単操作
- アナログ出力対応
- 単3乾電池駆動
- 検査成績書付属
- 校正・トレーサビリティ対応
- プロブ形状や仕様変更にも対応
- メンテナンスも安心な国内工場生産品



空調測定に



ダクト内測定、風洞実験に

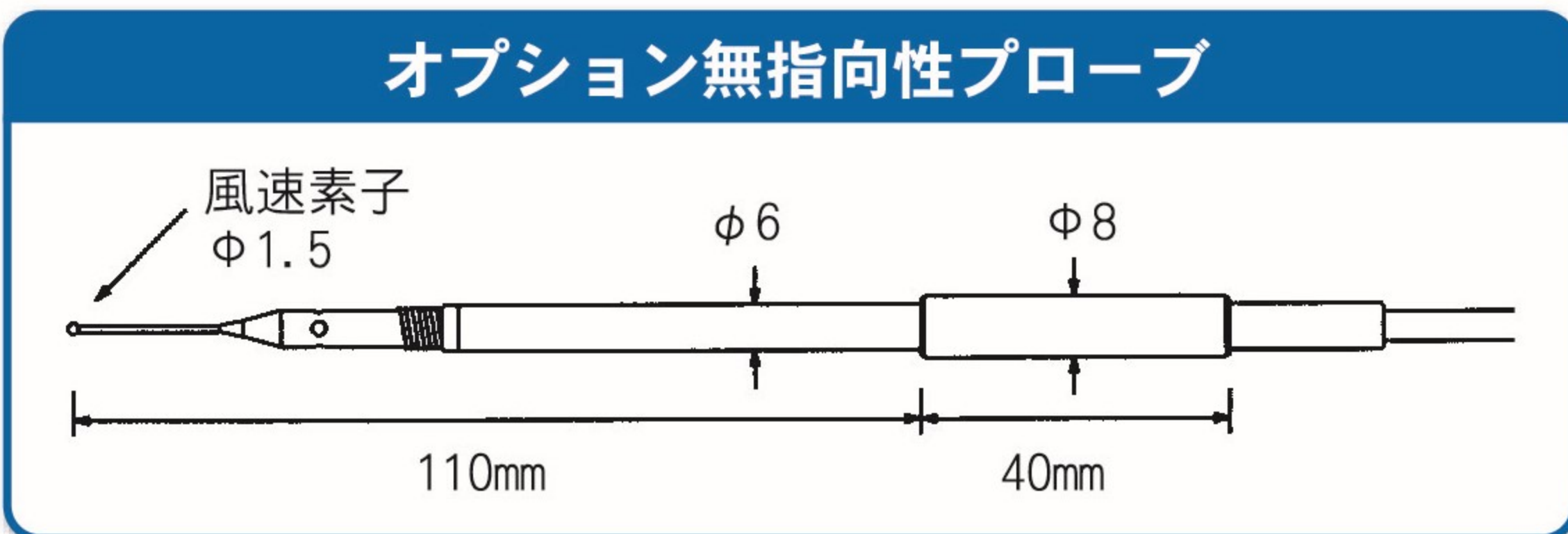
■主な仕様(仕様変更等、特注品のご相談も承ります)

| | | VA-21 | VA-11 |
|---------|---------------|---|--|
| 風速 | 被測定流体 | 正常な空気 (空気以外の場合は、補正が必要です。) | |
| | 測定範囲 | 0.05~9.99m/s , 10.0~40.0m/s (2レンジ自動切替) | 0.10~1.99m/s , 2.0~20.0m/s (2レンジ自動切替) |
| | 測定精度 (23℃±5℃) | ±(3%+0.05m/s) , ±(3%+0.1m/s) | ±(5%+0.1m/s) |
| | 風温補償範囲 | 10~80℃ | |
| | 応答速度 | 2~30sec./90% 可変 (1m/s 以上) | |
| 温度 | 測定範囲 | 0.0~80.0℃ | - |
| | 測定精度 | ±0.5℃ | |
| | 応答速度 | 10sec./90% (2m/s以上) | |
| アナログ出力 | | 風速：0~4.0V=0~40m/s (1レンジ) 温度：0~0.8V=0~+80℃ | 風速：0~2V=0~20m/s (1レンジ) |
| 本体使用環境 | | +5~+40℃ | |
| 表示 | | デジタルLCD表示 | |
| 電源 | | アルカリ単3乾電池×4本またはACアダプタ (オプション) | |
| 電池寿命 | | 約8時間 | |
| 本体寸法/重量 | | 80 (w) × 27 (h) × 165 (d) / 280g (乾電池除く) | |
| 標準センサ | | S-117Rセンサプローブ | S-105Rセンサプローブ |
| 付属品 | | 本体、センサプローブ、センサ保護キャップ、単3乾電池4本、ソフトケース、取扱説明書、試験成績書 | |

| | |
|-------------------------------|--|
| VA-21用標準プローブ S-117Rセンサプローブ | <p>風速感知部 温度感知部</p> <p>φ8×180mm</p> <p>ケーブル1.5m</p> |
| VA-11用標準プローブ S-105Rセンサプローブ | <p>風速感知部</p> <p>φ8×150mm</p> <p>ケーブル1.5m</p> |

(※) 上記機種は、本体に対してセンサプローブ1本の組合わせ構成となります。

■使用用途に応じて無指向性プローブに変更できます。 (標準プローブとの併用は出来ません)



VAシリーズ 主な仕様変更例

| | |
|-----------------|----------------|
| ●センサパイプ形状変更 | ●出力ケーブル長さ変更 |
| ●センサパイプ太さ及び長さ変更 | ●測定範囲変更 |
| ●センサケーブル長さ変更 | |
| ●中継ケーブル長さ変更 | (その他変更はご相談下さい) |

便利なオプション品

高所測定に便利 センサプローブ伸縮継手



- VAシリーズ用一括収納ハードケース
- ACアダプタ (US318-06)
- センサプローブ延長中継ケーブル (5m)
- アナログ出力ケーブル
- 1/2PTダクト取付金具
- トレーサビリティ校正証明書



! 本機を正しく安全にお使いいただく為に、ご使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

- 次のような場所での使用は避けて下さい。
- 本体使用環境を超える、水・ほこりの多い環境、振動、衝撃の強い場所。
 - 腐食性ガス、爆発性ガスが発生する場所。
 - 近くで強力な電磁波が発生する場所。
 - 高電位の静電気に帯電したものに接触の可能性がある場所。

製造元

IEL 株式会社 アイ電子技研

本社工場 〒243-0435 神奈川県海老名市下今泉1-18-16
お問合せ Tel. 046-233-2232 Fax. 046-234-4323
ホームページ <http://www.iet.co.jp>

販売元