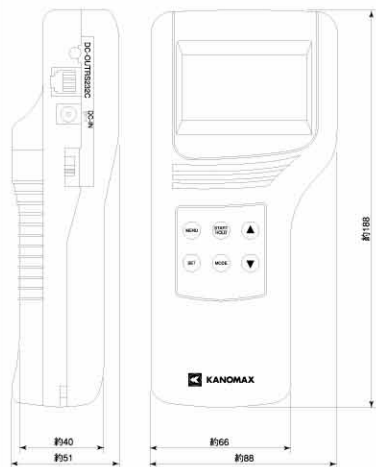


■主な仕様

品名		クリモマスター 風速計				
モデル名		6531	6541	6542	6533	6543
プローブ寸法図 (単位mm)						
	測定範囲	0.10~30.0m/s			0.05~5.00m/s	
	表示分解能	0.00~9.99m/s: 0.01m/s 10.0~30.0m/s: 0.1m/s			0.01m/s	
	測定精度	±(指示値の3%+0.1)m/s			0.05~0.99m/s: ±0.02m/s 1.00~1.99m/s: ±0.05m/s 2.00~5.00m/s: ±(指示値の3%+0.1)m/s	
	応答性 (風速1m/s時90%応答時)	約1秒	約4秒	約7秒		
風温	測定範囲	0.0~60.0℃				
	表示分解能	0.1℃				
	測定精度	±0.5℃				
	応答性	約30秒(風速1m/s, 90%応答時)				
湿度 ^{*1}	測定範囲	2.0~98.0%RH	—	2.0~98.0%RH	—	—
	表示分解能	0.1%RH	—	0.1%RH	—	—
	測定精度	2~80%RH: ±2.0%RH 80~98%RH: ±3.0%RH	—	2~80%RH: ±2.0%RH 80~98%RH: ±3.0%RH	—	—
	応答性	約15秒	—	約15秒	—	—
圧力 ^{*2}	測定範囲	-5.00~+5.00kPa				
	表示分解能	0.01kPa				
	測定精度	±(指示値の3%+0.01)kPa				
	応答性	約1秒				
測定対象	清浄な空気流					
温度補償精度(風速)	5~60℃の範囲において、±(指示値の5%+0.1)m/s					
測定機能	測定値ホールド、最大値ホールド、時定数変更(1, 5, 10秒)、電池残量表示(5段階) 測定単位変更(風速:m/s, FPM 風量:m³/min, m³/h, ft³/min, ft³/h 湿度:°C, °F 湿度*:%RH 圧力*:kPa, Pa) 最大・最小・平均値測定(測定間隔:1~999秒, 測定回数:1~999回, 最大メモリ:1500データ) ダクトサイズ記憶(25種類, 角・丸形状選択, サイズ:1辺または直径1~9999mmおよび0.1~999.9inch)					
出力機能	デジタル出力:RS-232C(ボーレート:4800, 9600, 19200, 38400bps)……プリンター, PCへの出力用 アナログ出力*:DC0~1V(風速, 風温, 湿度*, 圧力*)を選択し1ch出力					
電源	単3マンガン電池×6本(アルカリ, Ni-Cd電池使用可) ACアダプター*:AC100~240V(50/60Hz)					
電池寿命	約10時間(風速5m/s, 風温20℃アルカリ電池使用時において)					
動作環境	本体:5~40℃ プローブ:0~60℃ 保存温度:5~40℃					
重量	約400g(電池を含む)					
付属品	キャリングケース×1個, 取扱説明書×1冊, 単3マンガン電池×6本, プローブケーブル(2m)×1本					
別売品	予備プローブ, アナログ出力, 圧力測定機能, 延長棒, プリンター, 通信ケーブル, 計測ソフトウェア(Windows版), ACアダプター					

*1:湿度はMODEL6531/6533のみ *2:オプション

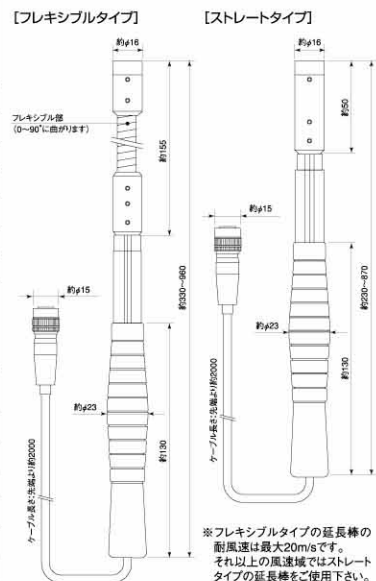
本体寸法図(単位mm)



プローブケーブル(単位mm)



延長棒/オプション(単位mm)



■本カタログの製品仕様は予告なく変更する場合があります。



注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

KANOMAX
日本カノマックス株式会社

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

□本社 大阪府吹田市清水2番1号(〒565-0805)
TEL.06-6877-0444(代) FAX.06-6879-2080

□サービスセンター 0120-009-750
E-mail:environment@kanomax.co.jp

□大阪事務所 TEL.06-6877-0447 □横浜事務所 TEL.045-314-1040
□東京事務所 TEL.03-3378-4151 □中部カノマックス 名古屋 TEL.052-241-0535
□土浦事務所 TEL.029-824-1122 □千葉カノマックス 千葉 TEL.043-265-9294



古紙配合率100%再生紙を使用 環境に配慮して古紙100%の再生紙と大豆油インキを使用しています。

本カタログの記載内容は2005年3月現在のものです。

KANOMAX

CAT.No.E6533-3J

風速計JIS規格 JIS-T8202適合

CLIMOMASTER®

クリモマスター® 風速計

Model 6531

Model 6541

Model 6542

Model 6533

Model 6543

Model 6551

Model 6552



Model6551プローブ



原寸大

Model6552プローブ



原寸大



ISO9001 認証取得
JQA-2790

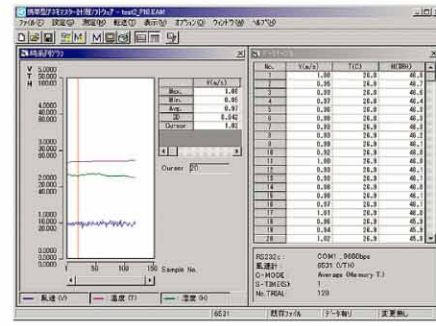
ISO14001 認証取得
JQA-EM1628

極限量の計測にチャレンジ!

KANOMAX JAPAN INC.

風をよむ力 一歩先へ

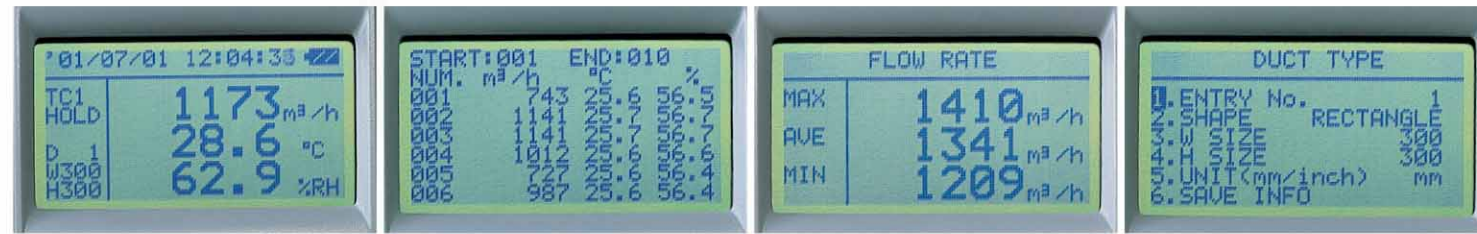
古来船乗りは、風をよみ、温度や湿度から天候を占うことで、
 広い大海原を自由に行き来しました。
 現代でも住設環境、生産現場の品質管理の現場において、
 適正な<風速><温度><湿度>を知ることは、
 その環境を高次元に保つためにも必要不可欠と言えるでしょう。
 高精度と使いやすさで好評の「クリモマスターシリーズ」が、
 7種類の互換性プローブの実現や
 風量演算・通信機能の強化など、
 さらに高性能で多機能に進化しました。



●計測ソフトウェア測定例*



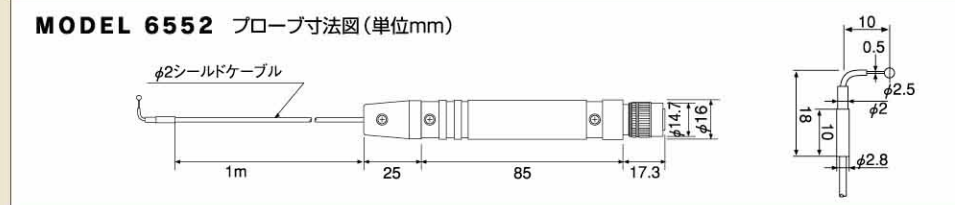
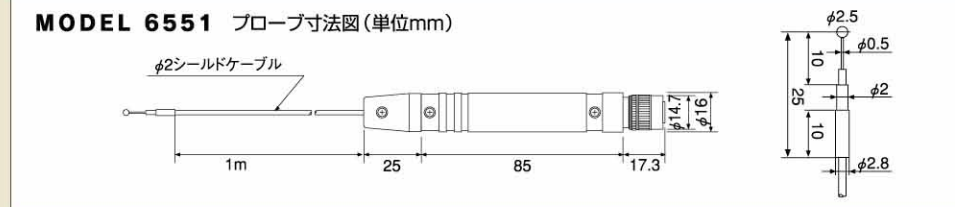
- リアルタイム風量表示
- 計測生データ表示画面
- 風量演算モード
- ダクトサイズ設定画面



New!! 好評のクリモマスターに
 狭いスペースの計測に適したミニチュア球状プローブをご用意しました。 **MODEL 6551/6552**

風速範囲	0.10~30.0m/s
測定精度	±(指示値の3%+0.1)m/s
応答性	約7秒
オプション	風温測定、圧力測定、微風速仕様、φ2ケーブル延長(2m)など

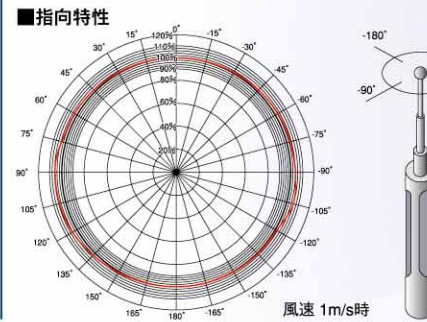
※本体仕様はModel6531と同じです。



Model 6533



- 微風速
- 風量
- 風温
- 湿度
- 圧力*



風洞実験に

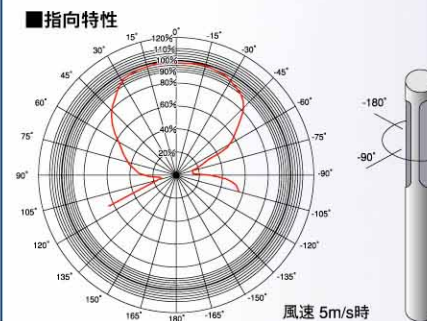


空調設備のメンテナンスや検査

Model 6531



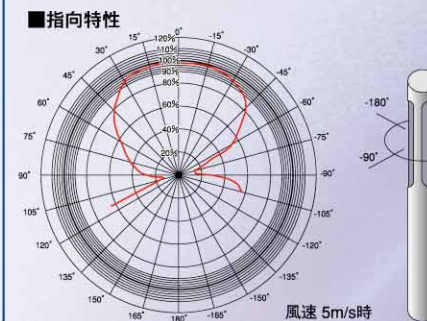
- 風速
- 風量
- 風温
- 湿度
- 圧力*



Model 6541



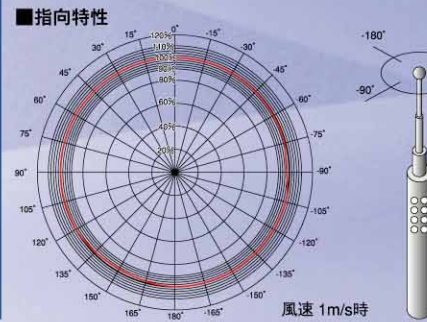
- 風速
- 風量
- 風温
- 圧力*



Model 6543



- 微風速
- 風量
- 風温
- 圧力*



クリーンブースやクリーンルーム

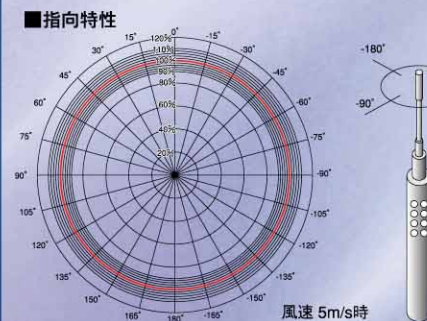


ダクト内静圧測定(オプション)

Model 6542



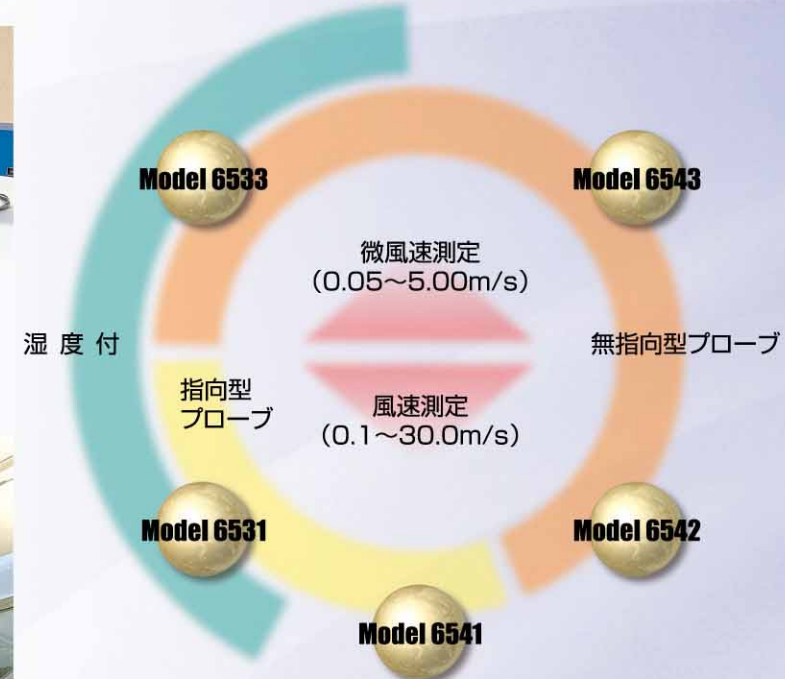
- 風速
- 風量
- 風温
- 圧力*



CLIMOMASTER

[クリモマスター]

多様なニーズに
 応えるため、7種類の
 互換性プローブをご用意。



*印: オプション