



**KANOMAX**  
The Ultimate Measurements

# 卓上小型風洞

**卓上サイズの風洞です。プリセット機能で一定風速を手軽に発生。**  
流体教育用の実験風洞としてのご使用や小型機器試験の風量発生装置として便利です。また、風速計プローブの日常精度チェック用簡易検定風洞としてもご利用いただけます。



※写真は風速プリセットボタンなしの仕様です

## ■仕様（型式 S0522195）

|            |                                            |
|------------|--------------------------------------------|
| 風洞形式       | エッフェル型（吹き出し）                               |
| 風速範囲       | 0.5 ～ 20 m/s                               |
| 吐出口サイズ     | Φ140 mm（内径）                                |
| 風速プリセットボタン | 0.5, 1.0, 5, 10, 20 m/s 近傍の5点 + ゼロ点(風速停止用) |
| 吐出方向       | 操作盤位置の変更により左右反転使用可能                        |
| 電源         | AC単相 100V, 50/60Hz, 15A, 3Pプラグ付き電源線3m付属    |
| サイズ / 重量   | 約 W1,370 mm × D530 mm × H560 mm / 約40 kg   |

※風速プリセットボタンなし(インバータ制御)の装置の型式はS0522273となります

## <アプリケーション例>

- 流体教育用実験風洞として
- 各種空力関連部品の特性試験に
- 機器試験時の一定冷却風量発生器として
- 風力機器モデルの作動実験に
- 風速計の日常簡易精度検定に

お気軽にご相談ください



**KANOMAX**  
日本カノマックス株式会社

本社 〒565-0805 大阪府吹田市清水2番1号

環境計測事業部 インダストリアルソリューションズセクション

[environment@kanomax.co.jp](mailto:environment@kanomax.co.jp) <http://www.kanomax.co.jp>

□大阪本社 Tel. 06 - 6877 - 0447

□東京営業所 Tel. 03 - 5733 - 6023

SS-R-002-01-211105

本広告の製品仕様は改善のため予告無く変更する場合があります



**KANOMAX**  
The Ultimate Measurements

# 卓上小型風洞

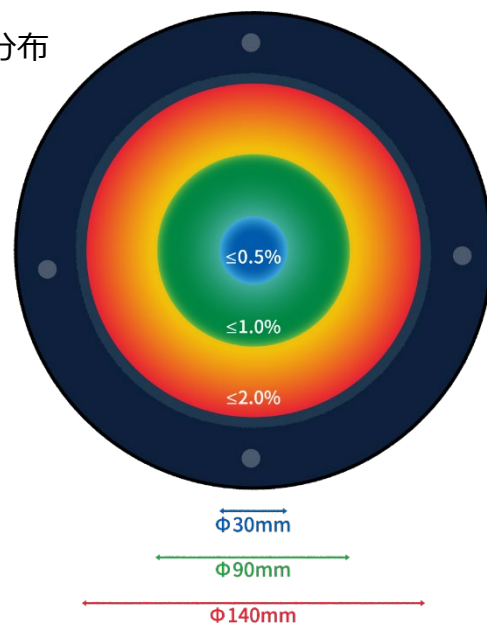
## <吐出口風速分布測定例>

|       |                                          |
|-------|------------------------------------------|
| 設定風速域 | 20 m/s                                   |
| 風速分布度 | ≤2.0%                                    |
| 使用測定器 | アネモマスター風速計<br>Model 6141<br>(s/n 542528) |



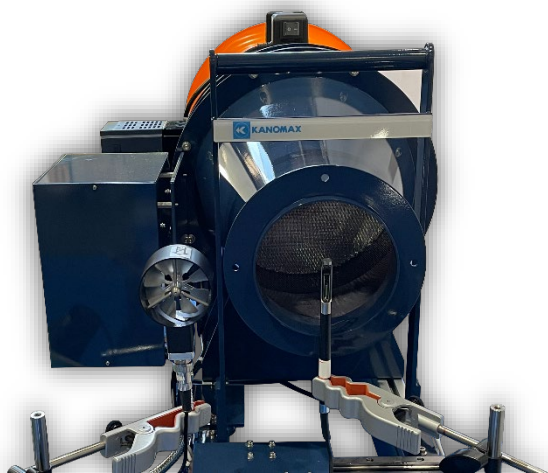
アネモマスター風速計  
Model 6141

## 風速分布



## <風速計検定の様子>

風速計プローブの日常精度チェックの一例です。ベーン式風速計 Model 6822 の検定を行うにあたり、基準器であるアネモマスター風速計 Model 6141 で風速を計測している様子です。



## ■オプション品

- ・遮風板
- ・プローブ保持スライド台
- ・可視化延長測定胴
- ・ノズル延長ダクトホース

その他、モデル等の製作も含めご相談を承ります



遮風板、プローブ保持スライド台付きタイプ



**KANOMAX**  
日本カノマックス株式会社

本社 〒565-0805 大阪府吹田市清水2番1号

本広告の製品仕様は改善のため予告無く変更する場合があります

環境計測事業部 インダストリアルソリューションズセクション

[environment@kanomax.co.jp](mailto:environment@kanomax.co.jp) <http://www.kanomax.co.jp>

□大阪本社 Tel. 06 - 6877 - 0447

□東京営業所 Tel. 03 - 5733 - 6023

SS-R-002-01-211105