

局所排気装置の定期自主検査は JIS規格に準拠している カノマックスの熱線風速計がおすすめです



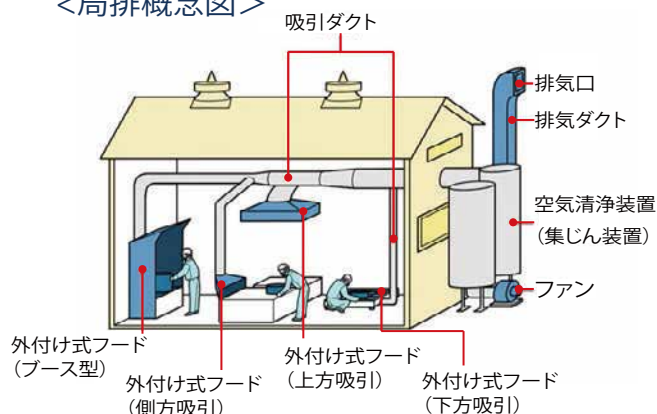
局所排気装置は、正常に作動していなければ、作業場内に有害物質が拡散し、作業者の健康被害に繋がる恐れがあります。

また、労働基準監督署から改善指導や是正勧告を受ければ、会社の信用を失う可能性もございます。

そのため、**定期的な自主検査**が必要となります。

定期自主検査では、**フードの吸引能力**の測定を行います。風速計を用いて、制御風速や補足面風速を測定します。

<局排概念図>



出典: 厚生労働省公式Youtubeチャンネル
『厚生労働省 / Ministry of Health, Labour and Welfare』

局所排気装置の型式		制御風速
囲い式フード		0.4 m/sec以上
外付け式フード	側方吸引型	0.5 m/sec以上
	下方吸引型	0.5 m/sec以上
	上方吸引型	1.0 m/sec以上

厚生労働省 監修動画 公開中

『局所排気装置の正しい使用方法』

出典: 厚生労働省公式Youtubeチャンネル

『厚生労働省 / Ministry of Health, Labour and Welfare』



カノマックスの
風速計が登場します //



★局所排気管理にオススメな風速計★

アネモマスター ライト

MODEL 6006-D0

価格(税別) ¥ 69,800

風速・風温の切り替えや測定値のホールド、電源ON/OFFなど、全ての操作がワンボタンで可能。手のひらにすっぽりと収まるデザインで、持ち運びに便利です。風速素子には、上位モデルと同じ安定性の高い白金巻線を採用しています。耐久性が高く、信頼のおける計測が可能です。

測定範囲	風速：0.01 ~ 20.0 m/s 風温：-20.0 ~ 70.0℃
電 源	単3形乾電池 × 4本
外形寸法	60(W) × 120(H) × 34(D) mm
質 量	約 100 g(電池を含まない)



風速計JIS規格 JIS-T8202準拠

日々の風速管理
保守点検

製品webページは
こちらから



クリモマスター風速計

MODEL 6501シリーズ

価格(税別) ¥ 148,000 ~ (本体)
¥ 50,000 ~ (プローブ)

風速(風量)・風温・湿度を同時計測でき、メモリー機能・演算機能がついています。USB端子付で、オプションの計測ソフトウェアやプリンターヘータの出力も可能です。本体はアナログ出力、圧力センサーの有無により4種類、プローブは8種類をご用意しています。プローブには互換性があり、万が一のプローブ破損時でもすぐに交換可能です。別売で伸縮式延長棒をご用意しております。

測定範囲(※1)	風速：0.01~30 m/s 風温：-20.0~70.0℃ 湿度：2.0~98.0%RH 圧力：0~±5.00 kPa
電 源	単3形乾電池×6本 ACアダプター(オプション)
外形寸法	88(W) × 188(H) × 51(D) mm
質 量	約260 g(電池を含まない)

(※1) 測定範囲は、本体・プローブにより異なります。



風速計JIS規格 JIS-T8202準拠

法定検査
制御風速・
社内管理
基準

製品webページは
こちらから



風速変換器

MODEL 6333

価格(税別) ¥ 85,000(本体)
¥ 59,000 ~ (プローブ)

装置などへの組み込みやすさを実現した、設置型の熱式風速計。15種類の互換プローブをご用意し、風速だけでなく、風温や、風温・湿度の同時測定が可能。データの出力はアナログとデジタルの両方が利用可能。アナログ出力は3系統あり、風速・風温・湿度のアナログ値を同時に出力できます。ビルや住宅、工場やデータセンターなど、さまざまな現場の環境を遠隔で見える化。IoTモニタリングに最適なセンシングデバイスです。

※測定には、「本体」+「標準ケーブル」+「プローブ」が必要です。

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)
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



常時監視

アナログ出力で
自由なシステム
をデザイン可能

製品webページは
こちらから



KANOMAX
The Ultimate Measurements

日本カノマックス株式会社

お問い合わせ

☎0120-009-750



測定器のプロツールショップ

SATOTECH

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎: 044-738-0622

FAX: 044-738-0623

https://ureruzo.com https://satosokuteiki.com/

※SATOTECHは、株式会社佐藤商事が運営しています。