

中高温多点式アネモマスター

Model 1595/1596

Tentative



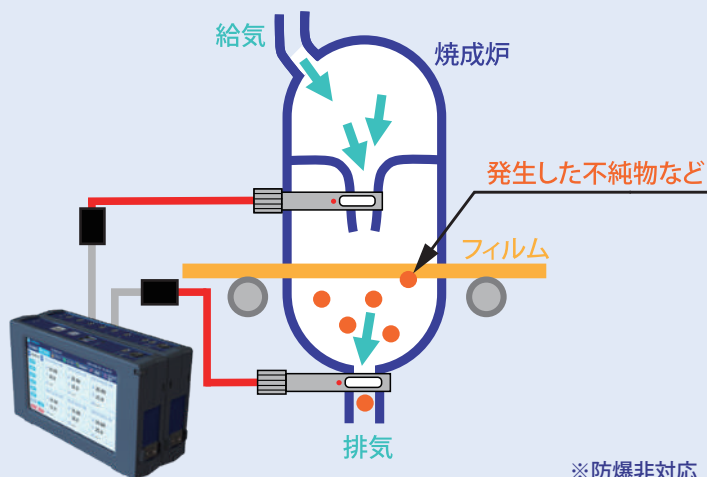
MAX500℃までの気流を、最大72ch同時計測が可能。

気流をコントロールすることにより
溶剤、粉じんのフィルム付着を防止

冷却

乾燥

[概略図：フィルムの乾燥工程]



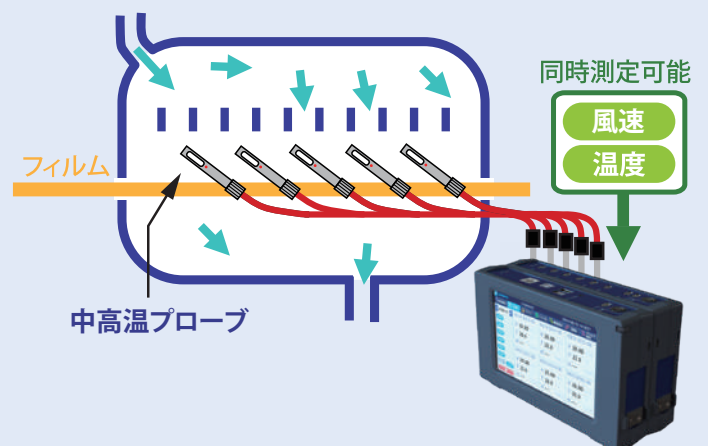
風速分布の均一化による品質向上

加熱

冷却

乾燥

[概略図：冷却工程のフィルム面風速分布測定]



本体仕様

品名	本体ユニット	
モデル番号	Model 1595-00/1596-00	
表示器、操作	タッチパネル付 7 インチカラー液晶	
通信機能	データストレージ	USB Type-A : USB メモリ用
	PC間	Modbus (イーサネット、USB シリアル)
	ユニット間	シリアル通信 (中高温用標準ケーブル、連結コネクタ)
記録方式	媒体	内蔵メモリ
	形式	CSV 形式
	容量	8GB
外部トリガ入力	無電圧A接点入力、ピンジャック端子φ2.5	
言語	日本語、英語、中国語	
電源	DC 12 ~ 24V	
	給電方法は以下のうち1つを選択 (ハブユニット、アナログユニット共通)	
	連結コネクタ経由 他ユニットから給電	
	AC アダプター (90W または 160W) DC 電源接続ケーブル	
消費電力	10W	
サイズ	W220 mm × D130 mm × H40 mm	
重量	0.6 kg	
付属品	90W AC アダプター、取扱説明書、USB ケーブル、スタイラスペン、ゴムキャップ	
保証期間	ご購入から1年間	

品名	ハブユニット	
モデル番号	Model 1593-00	
チャンネル数	6ch	
通信機能	ブローブ間	シリアル通信 (中高温用標準ケーブル)
	ユニット間	シリアル通信 (標準ケーブル、連結コネクタ)
電源	DC12 ~ 24V	
	給電方法は本体ユニットに準ずる	
消費電力	最大 50W	
サイズ	W220mm × D130mm × H40mm	
重量	0.5kg	
付属品	セットアップガイド、連結クリップ (2 個)、 ゴムキャップ (2 個)	
保証期間	ご購入から1年間	

品名	アナログユニット	
モデル番号	Model 1592-00	
チャンネル数	12ch	
通信機能	ユニット間	
	シリアル通信 (標準ケーブル、連結コネクタ)	
アナログ出力	電圧出力	範囲 0 ~ 5V
		出力抵抗 1kΩ
	電流出力	範囲 4 ~ 20mA
		負荷抵抗 250Ω
電源	DC12 ~ 24V	
	給電方法は本体ユニットに準ずる	
消費電力	10W	
サイズ	W220mm × D130mm × H40mm	
重量	0.5kg	
付属品	セットアップガイド、連結クリップ (2 個)、 ゴムキャップ (2 個)、分割端子台 (3 個)	
保証期間	ご購入から1年間	

ユニット共通仕様

動作環境	5~40℃、0~85%RH (結露が無いこと)
保管環境	-10~60℃、0~90%RH (結露が無いこと)

プローブ

モデル番号	0213 (中温プローブ)		0214/0215 (高温プローブ)	
計測範囲	風速……V0～50.0 m/s V0=0.2 m/s : 0～99℃ V0=0.4 m/s : 100～200℃		風速……V0～50.0 m/s V0=0.2 m/s : 0～99℃ V0=0.4 m/s : 100～199℃ V0=0.7 m/s : 200～299℃ V0=1.0 m/s : 300～400℃	
計測精度	風速	計測範囲	精度	表示分解能
		V0～4.99 m/s	±0.15 m/s	0.01 m/s
		5.00～9.99 m/s	±0.3 m/s	
		10.0～24.9 m/s	±0.75 m/s	
	25.0～50.0 m/s	±1.5 m/s		
	風温	0～99.9℃	± (指示値の1%+1℃)	0.1℃
100～199℃				
200～500℃ (0214のみ)				

温度補償 精度 (風速)	風速 風温	MODEL 0213	MODEL 0214/0215	
		0～200℃	0～400℃	
		V0～4.99 m/s	±0.5 m/s	±0.75 m/s
		5.00～9.99 m/s	±0.6 m/s	±1.0 m/s
		10.0～24.9 m/s	±1.5 m/s	±2.5 m/s
		25.0～50.0 m/s	±3.0 m/s	±5.0 m/s

応答性	風速 : 4秒 (90%応答、風速 5 m/s時) 風温 : 5秒 (90%応答、風速 5 m/s時)		
ケーブル	テフロン TM 被膜線3m		
ケーブルの耐熱	テフロン TM 被膜線 (プローブ側) : 200℃ プローブ変換BOX : 60℃		
サイズ	Φ11×178 mm (突起部・ケーブル等除く)		0214 Φ14×1000 mm 0215 Φ14×500 mm (突起部・ケーブル等除く)
質量	約250 g		約550 g (0214)
付属品	プローブ収納ケース×1個		プローブ収納ケース×1個



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) 953-5660
●大阪営業所 TEL : (06) 6877-0447

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

※本カタログの記載内容は2024年9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

取扱代理店



- 本 社 TEL : 06-6353-5551
京都営業所 TEL : 075-671-0141
滋賀営業所 TEL : 077-566-6040
奈良営業所 TEL : 0742-33-6040
兵庫営業所 TEL : 078-452-3332
姫路営業所 TEL : 079-271-4488
姫路中央営業所 TEL : 079-284-1005
川崎営業所 TEL : 044-222-1212

メールでのお問い合わせ : webinfo@kokka-e.co.jp