

规格参数

名称	多点环境测试系统PRO本体	
型号	MODEL 1590-0C	
通道数	7inch彩色液晶触摸屏	
通讯	电脑	USB Type-A:USB存储器用
	探头	串行通讯(标准连接线)
	单元	串行通讯(卡槽连接端子)
数据存储	数据格式	CSV格式
	容量	内存8GB 每个测试单元支持24,500次(1,000次/点的测量)
外部控制输入	无源触点输入、插头端子φ2.5音频插头(上升沿触发)	
语言	中文、英文、日文	
电源	AC	100~240V DC 12~24V 根据需要任选一种供电方式:
	卡槽连接	MODEL 1590-0C、1591-0C、1592-0C连体时使用
	电源连接线	MODEL 1590-0C、1591-0C、1592-0C分体时使用
AC适配器	MODEL 1590-0C、1591-0C、1592-0C单独供电	
功率	90W	
环境	使用	5~40℃ 0~85%RH(无结露)
	保存	-10~60℃ 0~90%RH(无结露)
外形尺寸	W220×D130×H40mm	
重量	0.6Kg	
标准配件	AC适配器、测试软件、使用说明书、USB线缆、橡胶帽	

名称	测试模块	
型号	Model 1591-0C	
通道数	12ch	
通讯	探头	串行通信(标准连接线)
	单元	串行通信(卡槽连接端子)
电源	AC	100~240V DC 12~24V
	供电方法	以系统本体为准
功率	50W	
环境	使用	5~40℃ 0~85%RH(无结露)
	保存	-10~60℃ 0~90%RH(无结露)
外形尺寸	W220×D130×H40mm	
重量	0.6Kg	
标准配件	使用说明书、连接卡扣(2个)、橡胶帽(2个)	

名称	模拟输出模块	
型号	Model 1592-0C	
通道数	12ch	
通讯	串行通信(标准连接线)	
模拟输出	电压	0~5V 1kΩ
	电流	4~20mA 250Ω
电源	AC 100~240V DC 12~24V	
功率	10W	
环境	使用	5~40℃ 0~85%RH(无结露)
	保存	-10~60℃ 0~90%RH(无结露)
外形尺寸	W220×D130×H40mm	
重量	0.5Kg	
标准配件	使用说明书、连接卡扣(2个)、橡胶帽(2个)、分割端子台(3个)	

探头规格参数

型号	测试对象	指向性	风速			风温		湿度		使用温度范围				
			测试范围	测试精度	应答性(*)	测试范围	测试精度	测试范围	测试精度					
0972-00 0973-00	风速	有	0.01~50.0m/s	读数值值的±2%, 或±0.02m/s的最大值	1秒	—	—	—	—	0~100℃				
0975-00			0.01~25.0m/s											
0975-09 0975-10			0.01~50.0m/s											
0976-03 0976-04 0976-07		无	0.01~30.0m/s	读数值值的±3%, 或±0.02m/s的最大值	3秒						0~120℃			
0976-13 0976-14 0976-17				读数值值的±2%, 或±0.02m/s的最大值								0~100℃		
0976-05 0976-15 0975-21				读数值值的±3%,或±0.02m/s的最大值									±0.5℃	0~120℃
0975-31				读数值值的±2%, 或±0.02m/s的最大值										
0975-31		风速 风温 湿度	0.01~25.0m/s	读数值值的±2%, 或±0.02m/s的最大值	0~60℃						±0.5℃		5~95%RH	5~80%RH: ±3%RH 80~95%RH: ±5%RH

* 应答性: 常温恒温环境下, 风速为1m/s时响应90%

注: 如遇产品设计、规格、参数变更, 均以我公司提供的最新数据为准, 恕不另行通知。



沈阳加野科学仪器有限公司

地址: 沈阳市皇姑区黄河大街56-39号中粮广场1314-1315
 电话: (024)23846440 83951688 83951788
 传真: (024)23898417 QQ: 800118978
 http://www.kanomax.com.cn E-mail: sales@kanomax.com.cn



Multi-Channel Anemomaster PRO

多点环境测试系统 PRO

MODEL 1590-0C



无论空间大小都可进行精准测试的多点环境测试系统

- 模块化组合, 按需配置, 最多可组建**144通道**测试系统, 满足大空间的规模化测试;
- 按需求选配探头, 实现风速、温度及相对湿度的多点同时测试;
- **15种探头**可供选择, 互换兼容, 风速下限值达到0.01m/s, 满足不同测试需要;
- 系统本体采用7inch彩色液晶触摸屏, 即便不连接计算机也可实现系统设置及数据查阅;
- 有指向或无指向探头均具有温度补偿功能, 测试精度高、响应时间快;
- 拥有业界尺寸**致小的探头**, 可方便在狭小等特定空间安装测试;
- 拥有**耐120℃的高温探头**, 可实现高温环境下精确测试;
- 配备模拟输出模块, 可按需求任选电流或电压实现模拟输出;
- 系统配置简单、连接方便、移动性强、供电选项丰富、可用于车载等移动测试;

根据测试功能及测试点数，任意组建操控方便的多点环境测试系统。

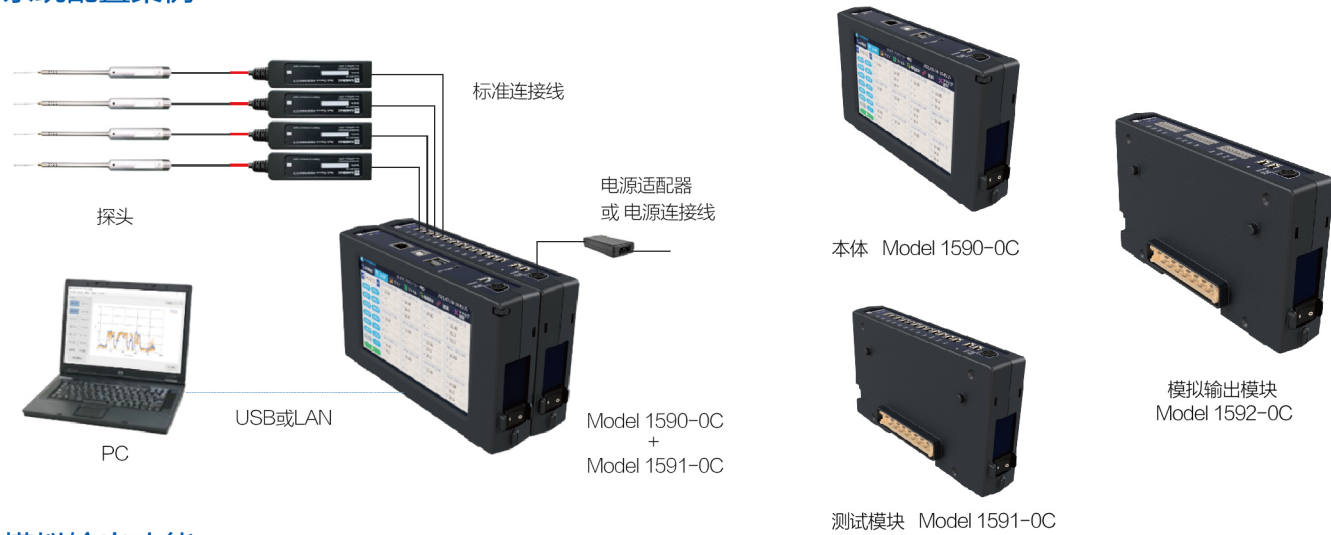
丰富的探头满足不同测试需求

一台系统本体MODEL 1590-0C可同时连接12块测试模块，每块测试模块可连接不同功能的12支探头，最多可组建144通道风速、温度及相对湿度同时测试的系统，满足大空间的规模化测试。

15种不同型号的探头可互换兼容，不仅在Kanomax擅长的微风速测试量程内，即便在风速的满量程测试范围内，测试精度和响应时间等都达到了业界领先水平。

可根据实际需要，选配有指向或无指向探头、常温或耐高温探头、常规尺寸或致小尺寸探头，配置为操控方便的多点环境测试系统，系统本体设有丰富接口，配置容易，满足不同场所的智能测试。

系统配置案例

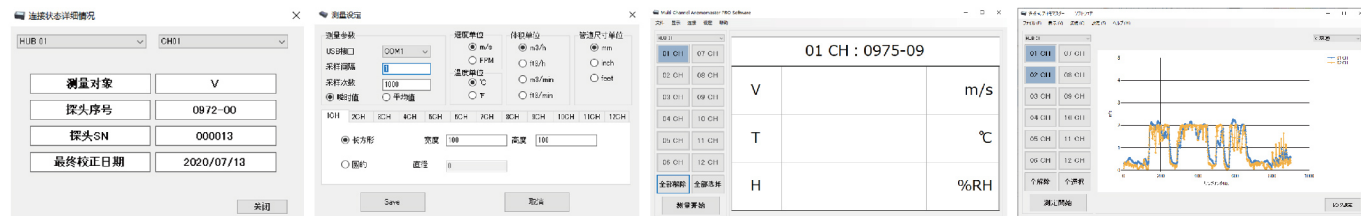


模拟输出功能

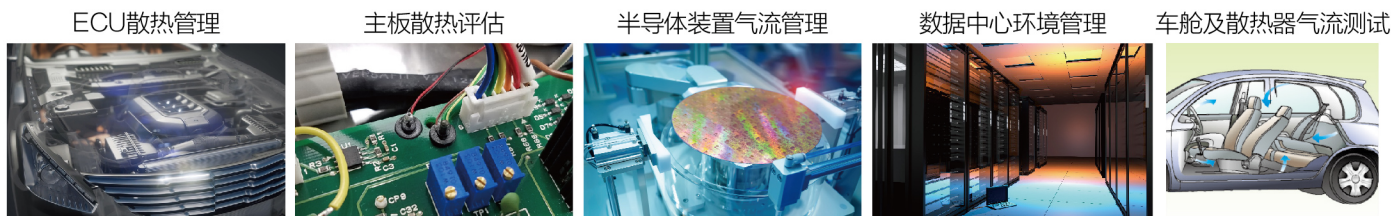
- 可将测试数据按需求任选电流或电压实现模拟输出；
- 每台MODEL 1592-0C可满足12通道风速或6通道风速温度或4通道风速温度相对湿度的模拟输出，可根据实际需要自定义每个通道的电流或电压输出；
- 每套系统最多可连接12台模拟输出模块，可用于144通道风速、72通道风速、温度、36通道风速、温度、相对湿度的模拟输出，方便各参数测试数据的记录和集成；
- 系统本体、模拟输出模块均设有连接端子，既可对接连接，也可通过电源连接线彼此连接；

测试软件

- 系统与计算机采用USB或LAN通讯，配有Windows 10版本测试软件，可中英日三种语言切换显示；
- 最多可实现144通道同时测试，所有测试数据可实时图表显示；
- 自动显示探头基础资料、根据实际需要分别设置每支探头的参数及模拟信号；
- 测试数据可按实时数据、智能图表、最大值、平均值、最小值显示，可存入Excel文件；



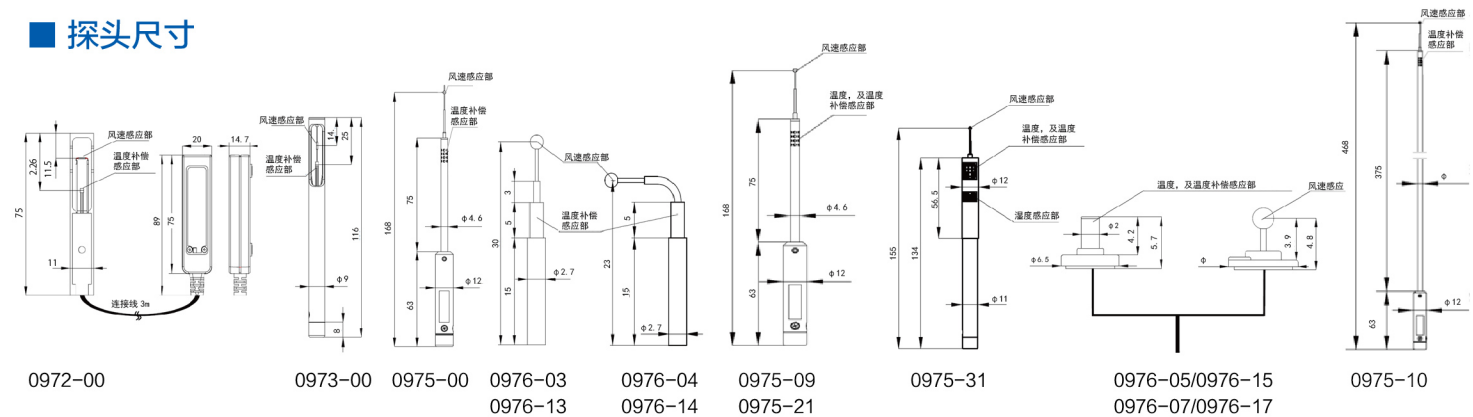
应用案例



15种探头可供选择

Model 0972-00 V: 0.01~50.0m/s	Model 0976-03 / 13 V: 0.01~30.0m/s 使用温度: 0~120°C (03) 0~100°C (13)
Model 0973-00 V: 0.01~50.0m/s	Model 0976-04 / 14 V: 0.01~30.0m/s 使用温度: 0~120°C (04) 0~100°C (14)
Model 0975-00 V: 0.01~25.0m/s	Model 0975-31 V: 0.01~30.0m/s T: 0~60°C H: 5~95%RH
Model 0975-09 / 21 V: 0.01~50.0m/s (09) V: 0.01~25.0m/s (21) T: 0~100.0°C (21)	Model 0976-05 / 15 0976-07 / 17 V: 0.01~30.0m/s T: 0~120°C (05) 0~100°C (15) 使用温度: 0~120°C (05/07) 0~100°C (15/17) 高: 5.8mm
Model 0975-10 V: 0.01~50.0m/s	

探头尺寸



选购件

AC适配器 Model 1580-1G 输出功率: 90W 100~240V、50/60Hz、1.5A	标准连接线 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Model</th> <th>长度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1580-30</td> <td>0.5m</td> </tr> <tr> <td>1580-31</td> <td>2m</td> </tr> <tr> <td>1580-32</td> <td>5m</td> </tr> <tr> <td>1580-33</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>1580-34</td> <td>20m</td> </tr> <tr> <td>1580-35</td> <td>40m</td> </tr> </tbody> </table>	Model	长度	1580-30	0.5m	1580-31	2m	1580-32	5m	1580-33	10m	1580-34	20m	1580-35	40m	电源连接线 Model 1580-37 2m、DC12~24V、6.25A
Model	长度															
1580-30	0.5m															
1580-31	2m															
1580-32	5m															
1580-33	10m															
1580-34	20m															
1580-35	40m															
探头固定配件 Model 1580-90 适用于0976-03/04/13/14 耐温: 150°C 20组/包	探头台座固定件 Model 1580-92 适用于0976-05/07/15/17 φ5.5×t0.3mm 耐温: 120°C 200个/包	探头固定案例 														