



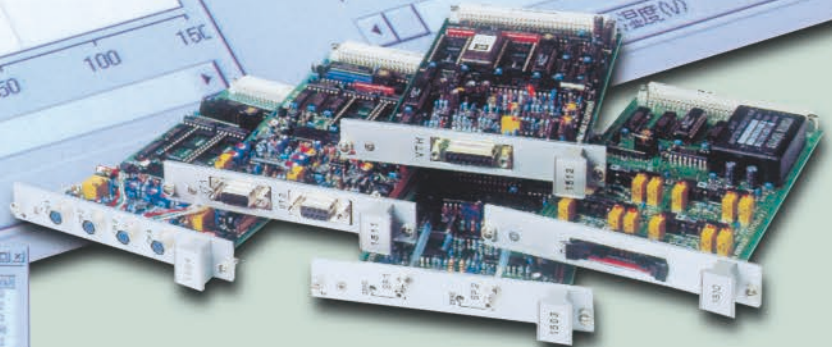
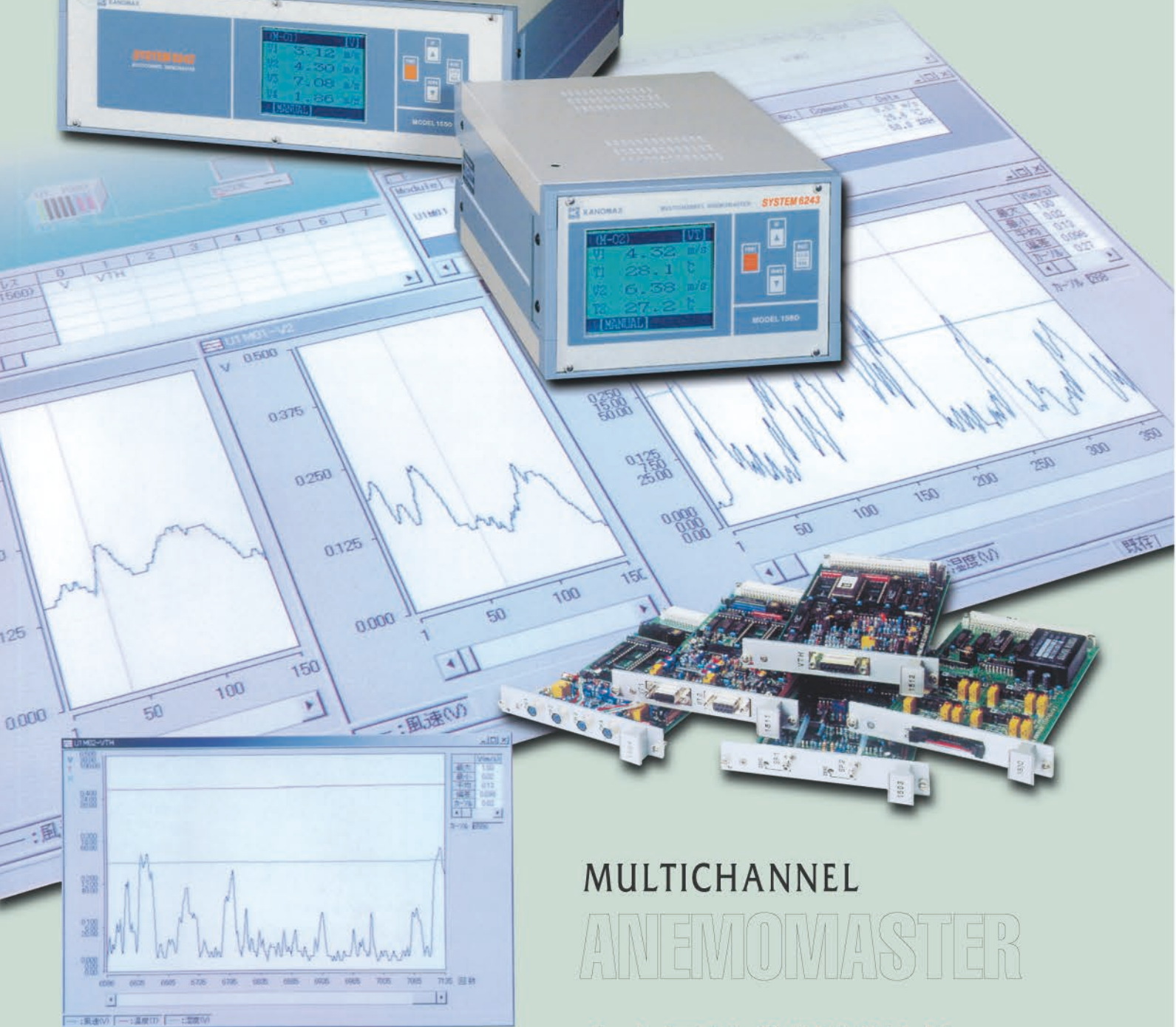
KANOMAX

多点风速仪

SYSTEM 6242/6243

(MODEL 1550)

(MODEL 1560)



MULTICHANNEL ANEMOMASTER

多点风速仪测试软件 WINDOWS版



ISO9001, ISO14001 approved
JQA-2790, JQA-EM1628

向极限测试挑战

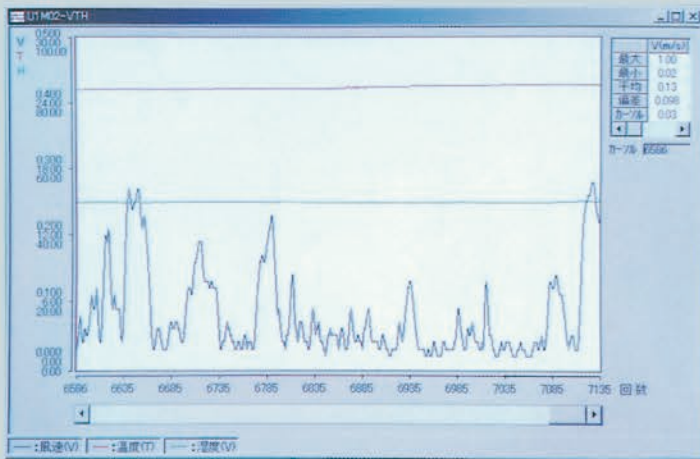
KANOMAX JAPAN INC.

本体·系统规格

名称	多点风速仪(SYSTEM 6242/6243)						
型号	本体 (1/1箱体) MODEL 1550 (1/2箱体) MODEL 1560						
测试对象	常温、常压下的清洁空气流						
显示分辨率	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th>风速</th> <th>风温</th> <th>湿度</th> </tr> <tr> <td>0 ~ 9.99m/s 10.0 ~ 25/50m/s</td> <td>0.01m/s 0.1m/s</td> <td>0.1℃ 0.1%RH</td> </tr> </table>	风速	风温	湿度	0 ~ 9.99m/s 10.0 ~ 25/50m/s	0.01m/s 0.1m/s	0.1℃ 0.1%RH
风速	风温	湿度					
0 ~ 9.99m/s 10.0 ~ 25/50m/s	0.01m/s 0.1m/s	0.1℃ 0.1%RH					
功能	显示 MAN : 用UP/DOWN开关来切换模板, 以模板单位来显示测试值 AUTO: 每2秒自动切换模板显示测试值 测试方式 成组方式: 全ch测试数据高速传送 通道方式: 只传送指定的ch的测试数据 数据选择 瞬时值方式: 以指定的时间间隔进行数据输出 平均值方式: 将指定时间间隔内的数据进行平均输出 ※数据传送中显示REMOTE, 不显示测试值 ※反复次数: 1 ~ 65,535次 ※测试时间间隔: 0.1 × T秒 (T: 1 ~ 65,535) 打印 显示方式时, 每隔2秒显示的测试值被打印输出 AUTO时, 自动的按依次的模板进行打印输出 MAN时, 显示的模板每2秒打印输出一次						
	接口 数据传送: RS-232C(标准)、GP-IB(选择件) 级联连接 RS-232C(选择件) 波特率: 300、600、1200、2400、4800、9600、19200bps任意选择 打印机输出: 并行接口						

本体使用环境	5 ~ 40℃
外观尺寸	MODEL 1550 430(W) × 140(H) × 500(D)mm MODEL 1560 226(W) × 140(H) × 325(D)mm
重量	MODEL 1550 约10kg MODEL 1560 约5kg
电源	AC 100V 50/60HZ
标准附件	RS-232C电缆(1.5m) × 1 打印机电缆(1.5m) × 1 电源电缆(1.5m) × 1 使用说明书 × 1 保险丝 × 2(4A)
选择件	空面板、探头电缆、控制箱安装件、级联连接用电缆RS-232C (1.5m)

■ 多点风速仪测试软件 For WINDOWS



本测试软件是在多点风速仪上使用的WINDOWS版测试软件。可以同时显示所有通道的测试数据,也可以实时显示测试图表,对所测风场进行综合分析,简单明了。

测试数据以文本方式进行保存,可以直接读取到Excel等表格计算软件里。

● 计算机

OS	WINDOWS 95/98/2000/XP
CPU	Pentium 50MHZ以上
内存	5MB以上的空区域
HDD	10MB以上的空区域
其它	可连接RS-232C



注意

为安全和正确使用该仪器,在使用前请仔细阅读“使用说明书”。

KANOMAX

代理商



系统构成灵活、简单，多点测试更加充实

本体

1台MODEL 1550可以组成任意的多通道多功能的测试系统，最大可以组成64通道。此外，通过级联本体和计算机的控制，可以组成320通道（5台本体）的大规模测试系统。可以最大限度的满足用户的各种测试需求，自由灵活以及简单的操作，提高了工作效率，将使您的测试工作变得更加轻松。

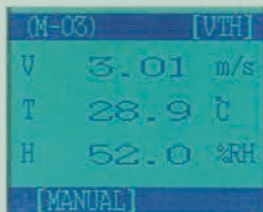
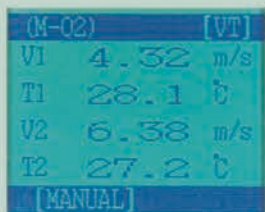
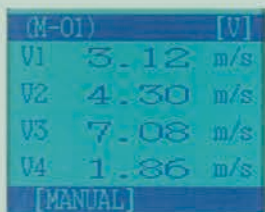
※通道数会由于采用模板的不同而发生相应的变化



MODEL 1550
●安装模板16块



MODEL 1560
●安装模板6块



采用带有背光灯的大型液晶显示

可以详细的显示每个模板的测试数据。自动方式时，每2秒转换1次画面。采用风速模板时，4个通道同时显示；采用风速、风温模板时，2个通道同时显示；采用风速、风温、湿度模板时，只显示1个测试通道。

模板

5种不同的模板可以任意组成多通道多功能的丰富的测试系统



本系统除了可配备4通道风速模板MODEL 1504外，还备有2通道风速、风温模板MODEL 1511，1通道风速、风温、湿度模板MODEL 1512，压力模板MODEL 1503，模拟输出模板MODEL 1510等5种模板。通过对模板的任意组合，可以构成灵活多样的测试系统。购置后，进一步追加测试通道简捷方便，扩展自如。



MODEL 1504
● V模板4ch
(风速)



MODEL 1511
● VT模板2ch
(风速、风温)



MODEL 1512
● VTH模板1ch
(风速、风温、湿度)



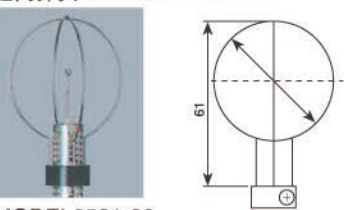
MODEL 1503
● P模板2ch
(压力)



MODEL 1510
● 模拟输出模板

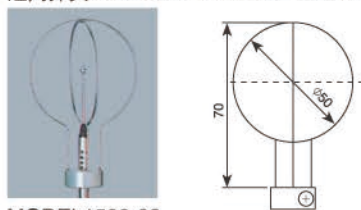
探头保护架

适用探头MODEL 0965-31



MODEL 6521-30

适用探头MODEL 0965-00 MODEL 0965-21



MODEL 1500-03

主体箱安装件

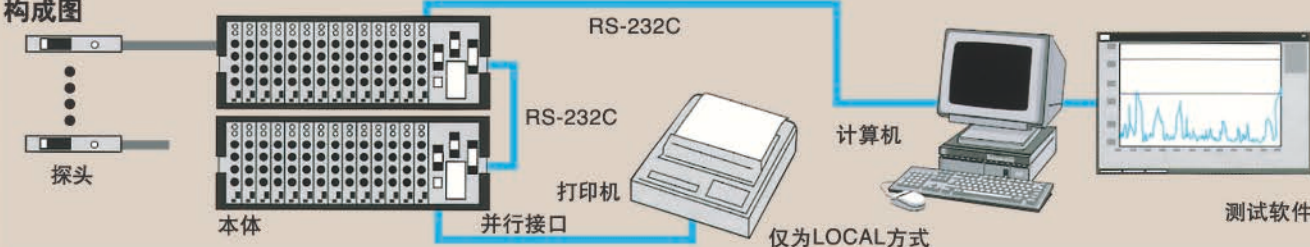


MODEL 1500-04 (2个1组)

选择件

- GP-IB连接
 - 级联 (RS-232C)
 - 其它选择件
- (请询问销售商)

构成图



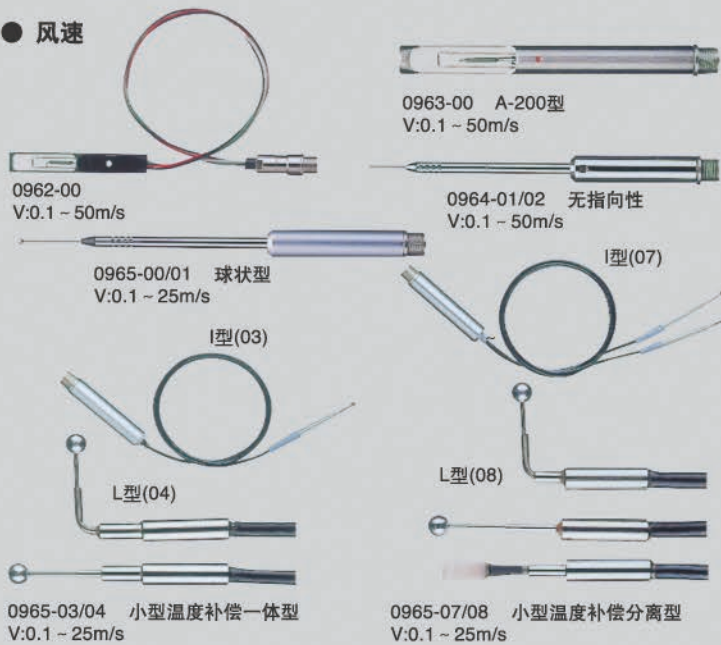
更加充实、方便。

「风速·风温·湿度」同时测试等，可根据具体用途来选择测试功能及探头的形状。

探头

具有满足用户不同测试需求的风速探头和风速、风温探头以及风速、风温、湿度探头。用户可以在3种11个类型的探头内进行任意选择。由于内置相应的ROM，所以每个探头均具有互换功能并保持很高的测试精度。探头电缆在保证每芯电缆电阻值在2Ω以下的前提下，电缆长度可以自由延长。例如：如果使用0.75mm²的电缆，电缆长度可大约延长到90m。10m、20m、30m的延长电缆可根据具体的用途进行任意选择。（选择件）

● 风速



● 风速·风温

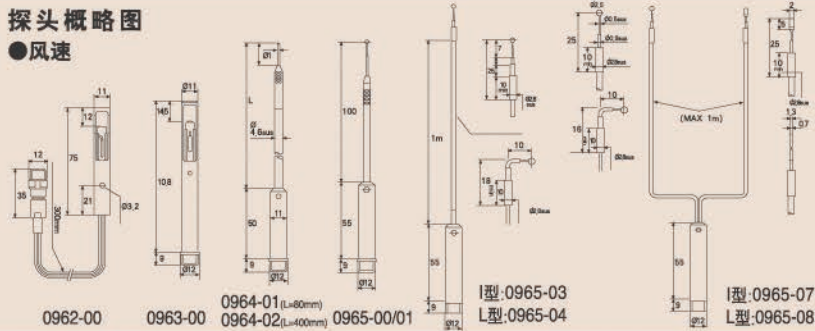


● 风速·风温·湿度

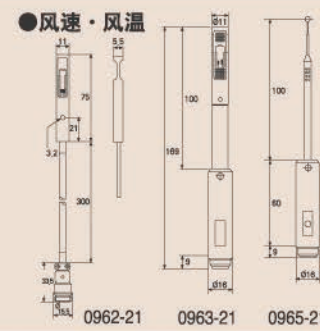


探头概略图

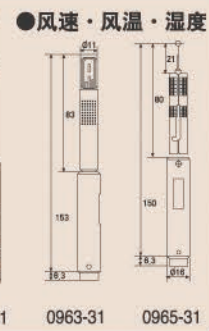
● 风速



● 风速·风温



● 风速·风温·湿度



● 探头规格

风速探头

型号	测试范围	测试精度
0962-00	0.1 ~ 4.99m/s	± 0.1 m/s
0963-00	5.00 ~ 9.99m/s 10.0 ~ 24.9m/s 25.0 ~ 50.0m/s	± 0.2 m/s ± 0.5 m/s ± 1.0 m/s
0964-01/02	0.1 ~ 4.99m/s 5.00 ~ 9.99m/s 10.0 ~ 24.9m/s 25.0 ~ 50.0m/s	± 0.15m/s ± 0.3 m/s ± 0.75m/s ± 1.5 m/s
0965-00/01 03/04/07/08	0.1 ~ 4.99m/s 5.00 ~ 9.99m/s 10.0 ~ 25.0m/s	± 0.15m/s ± 0.3 m/s ± 0.60m/s

※在5°C~80°C的范围内进行温度补偿

风速、风温探头

型号	测试范围	测试精度	风温
0965-21	0.1 ~ 4.99m/s 5.00 ~ 9.99m/s 10.0 ~ 25.9m/s	± 0.15m/s ± 0.3 m/s ± 0.60m/s	范围 0 ~ 100°C 精度 ± 1°C
0962-21	0.1 ~ 4.99m/s 5.00 ~ 9.99m/s	± 0.1 m/s ± 0.2 m/s	
0963-21	10.0 ~ 24.9m/s 25.0 ~ 50.0m/s	± 0.5 m/s ± 1.0 m/s	

※在5°C~80°C的范围内进行温度补偿

风速、风温、湿度探头

型号	测试范围	测试精度
0963-31	风速 0.1 ~ 4.99m/s 5.00 ~ 9.99m/s 10.0 ~ 24.9m/s 25.0 ~ 50.0m/s	± 0.15m/s ± 0.3 m/s ± 0.6 m/s ± 1.5 m/s
	风温 0 ~ 60°C	± 1°C
	湿度 5 ~ 80%RH 80 ~ 95%RH	± 3%RH ± 5%RH
0965-31	风速 0.1 ~ 4.99m/s 5.00 ~ 9.99m/s 10.0 ~ 25.0m/s	± 0.15m/s ± 0.3m/s ± 0.6m/s
	风温 0 ~ 60°C	± 1°C
	湿度 5 ~ 80%RH 80 ~ 95%RH	± 3%RH ± 5%RH

※在5°C~60°C的范围内进行温度补偿

探头电缆

型号	尺寸	对应模板
1504-04	10m	1504
05	20m	
06	30m	
1511-01	10m	1511
02	20m	
03	30m	
1512-01	10m	1512

※表格内没有的电缆也可以另外订作

● 压力模板MODEL1503规格

传感器种类	扩散型半导体传感器	
测试范围	0 ~ ± 5kPa	
测试精度	测试范围	精度
	0 ~ 1kPa	± 0.03kPa
	0 ~ 2kPa	± 0.03kPa
	2 ~ 5kPa	± 0.10kPa
※负压也具有相同的测试精度		
本体使用环境	5 ~ 40°C	
显示分辨率	0.01kPa	

● 模拟输出模板MODEL1510规格

ch数	4ch
输出电压	标准输出: 0 ~ 5V
	选择输出: ± 2.5V, ± 5V, ± 10V, 0 ~ 10V
输出阻抗	1Ω以下
精度	± 0.5%FS