



随货提供  
校准证书  
小型便携箱

## 精密型小叶轮风速仪 LV 101



## ■ 技术规格

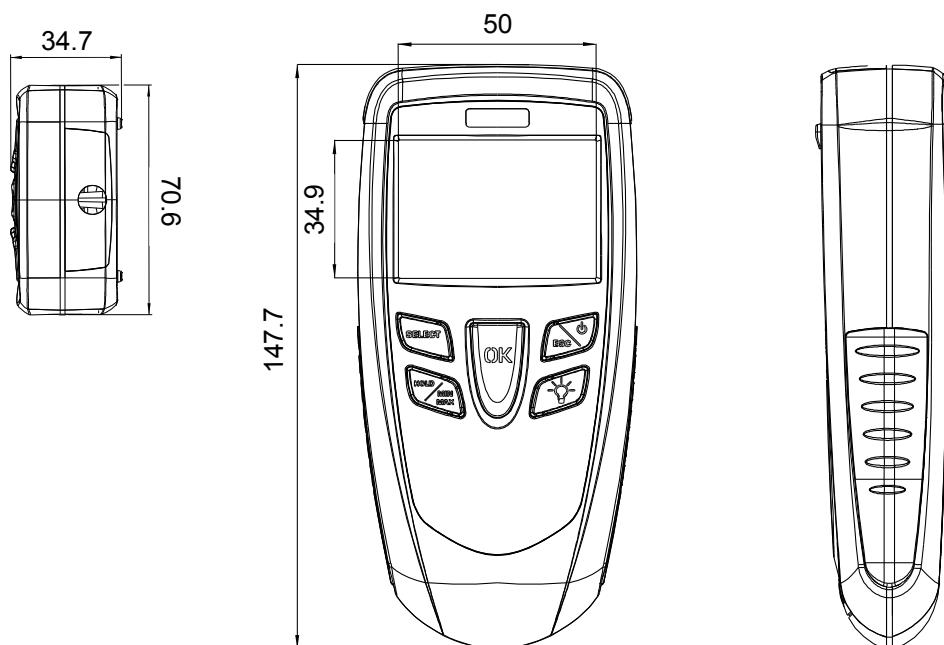
测量单位	量程	精确度	分辨率
<b>风速</b>			
m/s, fpm, km/h	0.8 ~ 3 m/s 3.1 ~ 25 m/s	±3 % 的读值 ± 0.1 m/s ±1 % 的读值 ± 0.3 m/s	0.1 m/s
<b>风量</b>			
m³/h, cfm, l/s, m³/h	0 ~ 99,999 m³/h	±3 % 的读值	1 m³/h
<b>环境温度</b>			
°C, °F	-20 ~ +80°C	±0.3 °C	0.1°C

## ■ 随货提供

### ● 包含

说明	LV 101
小叶轮风速探头 Ø 14 mm, 长度 300 mm	●
法国工厂校准证书	●
小型便携箱	●

## ■ 尺寸图 (单位 : mm)

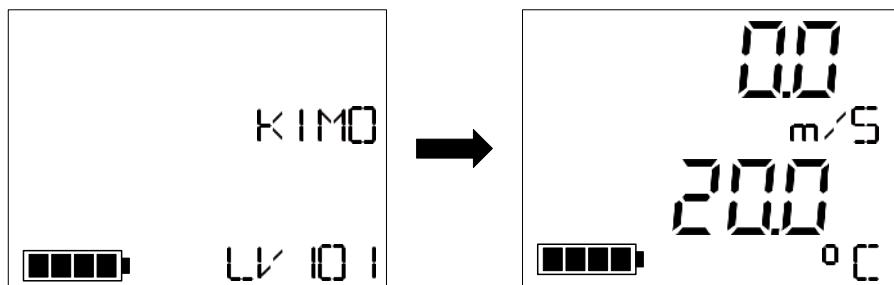


## ■ 按键功能

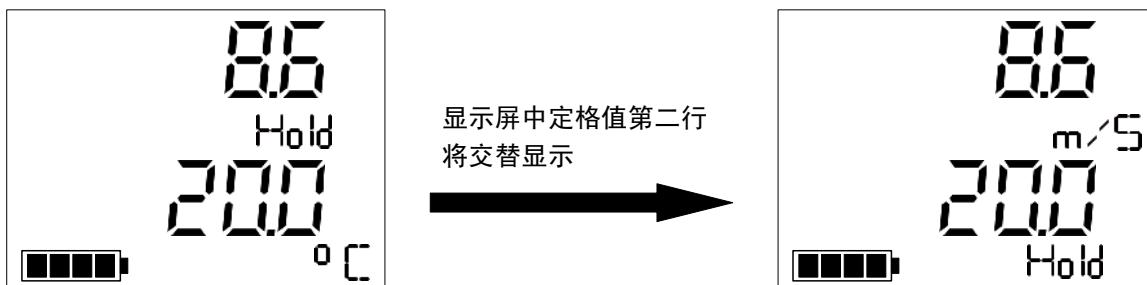


## 1. 开启电源

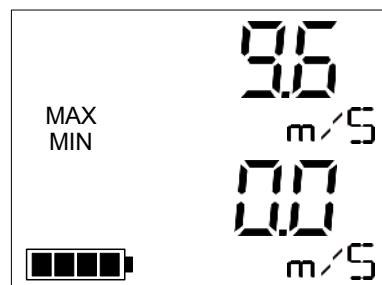
按下  电源按键开启仪器，仪器初始化时显示仪器型号，进入测量模式。



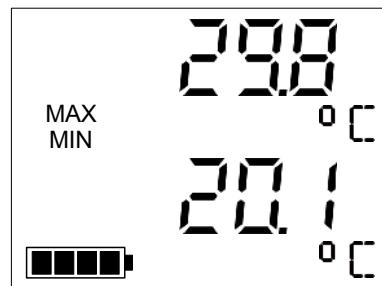
## 2. 按下 "HOLD / MIN / MAX" 按键一次，仪器显示风速和温度测量定格值。



再按一次 "HOLD / MIN / MAX" 按键，仪器显示风速测量最大值与最小值。



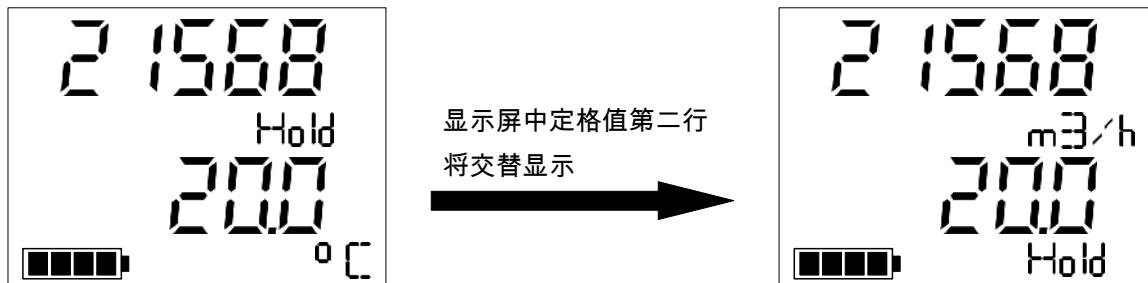
再按一次 "HOLD / MIN / MAX" 按键，仪器显示温度测量最大值与最小值。



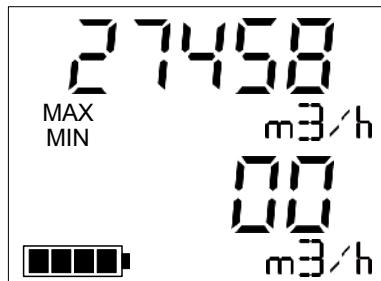
按下 "ESC" 按键，仪器回到测量模式。

如果启动风量测量功能后，测量模式显示屏如下。

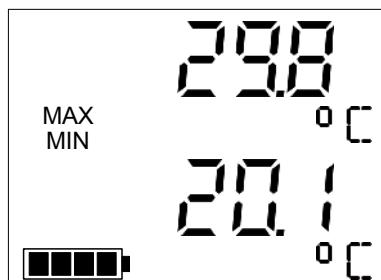
3. 按下 " HOLD / MIN / MAX " 按键一次，仪器显示风量和温度测量定格值。



再按一次 " HOLD / MIN / MAX " 按键，仪器显示风速测量最大值与最小值。



再按一次 " HOLD / MIN / MAX " 按键，仪器显示温度测量最大值与最小值。

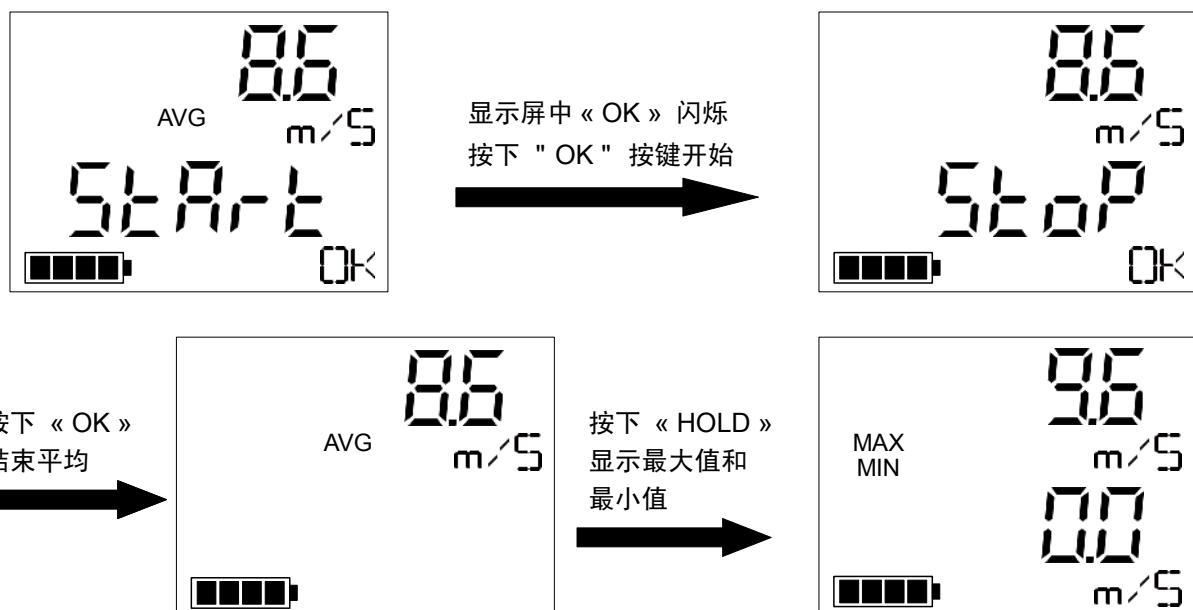


按下 " ESC " 按键，仪器回到测量模式。

## ■ 菜单选择

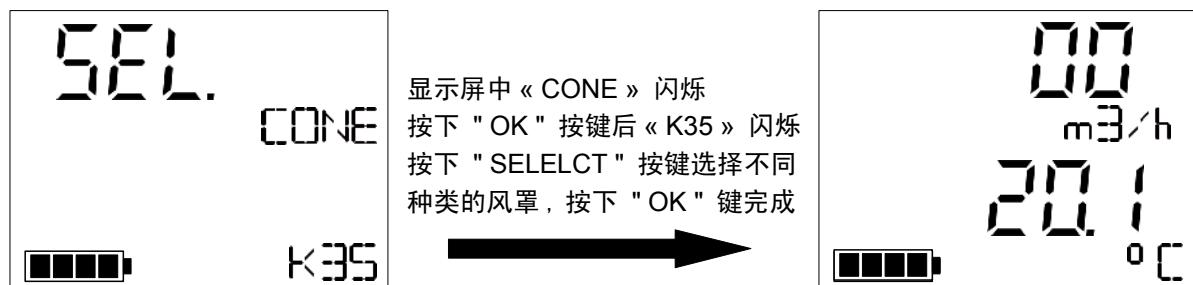
可按一次或多次的 "SELECT" 按键，仪器进入各种功能设置：

1. 风速平均测量：进入风速平均测量时，显示屏中的 "OK" 闪烁，按下 "OK" 按键后开始进行风速测量平均。再按一次 "OK" 按键可结束风速平均计算，显示屏将显示风速平均值。按一次 "HOLD / MIN / MAX" 按键后显示在风速平均的时间内的风速最大值和最小值。最后按下 "ESC" 按键退出此风速平均测量功能。



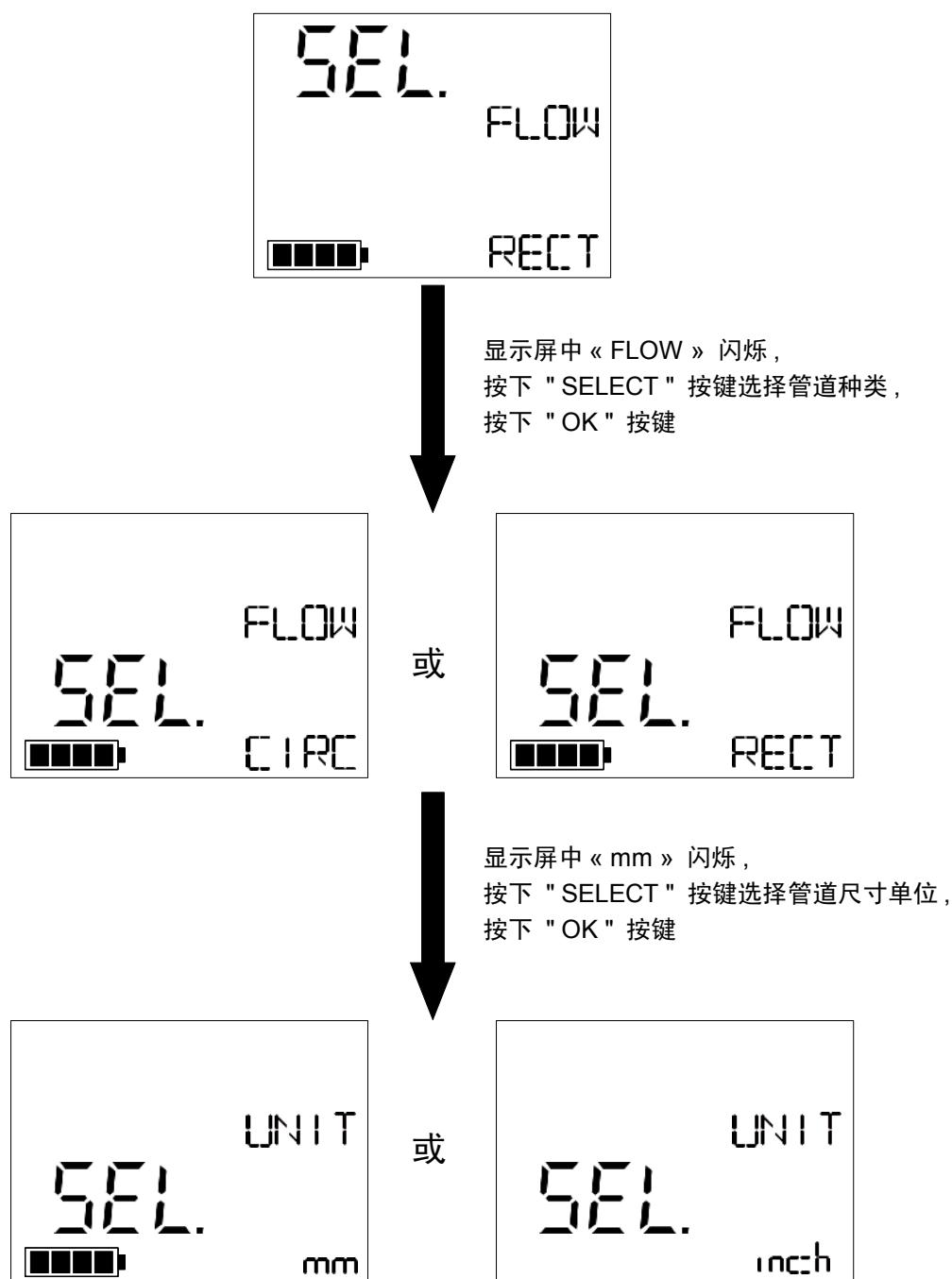
2. 选择搭配风罩：LV101 可选购搭配风罩直接测量风量。

进入风罩型号选择时，显示屏中的 "CONE" 闪烁，按下 "OK" 按键进入后显示屏将回至风量和温度测量模式。



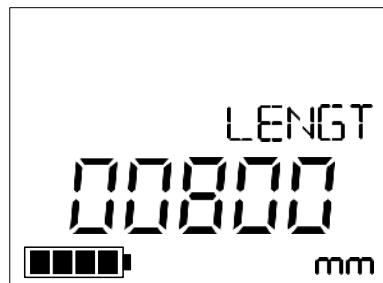
LV101 可选择的风罩型号为：K35, K75, K120, K150

3. 风量测量设置：进入风量测量时，显示屏中的 "FLOW" 闪烁，按下 "OK" 按键后 "CIRC" 或 "RECT" 闪烁，按下 "SELECT" 按键选择管道种类（CIRC 代表圆形管道，RECT 代表矩形管道），选择管道种类后按下 "OK" 按键进入管道尺寸使用单位设置，显示屏中的 "mm" 闪烁，按下 "SELECT" 按键选择管道尺寸单位（可选择 mm 或 inch），选择管道尺寸使用单位后按下 "OK" 按键进入管道尺寸设置，显示屏中的管道尺寸数字闪烁，可按下 "SELECT" 按键设置管道尺寸，按下 "OK" 按键可换至下一位，最后按下 "OK" 按键确认设置并退出此设置功能（圆形管道输入直径，矩形管道输入长度后输入宽度），退出后显示屏将切换至风量和温度测量模式。

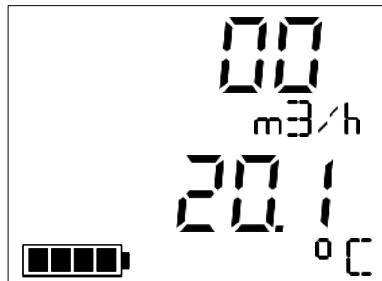


选择 « CIRC » 圆形管道，  
设置 « dIAM » 管道直径，  
按 « SELECT » 按键设置  
尺寸，按 "OK" 按键换位  
或完成尺寸设置。

选择 « RECT » 矩形管道，  
设置 « LENGTH » 长度和  
« WIdTH » 宽度，按 « SELECT »  
按键设置尺寸，按 "OK" 按键  
换位或完成尺寸设置。



完成设置后显示屏切换至  
风量和温度测量模式。



3. 单位设置：进入单位设置时，显示屏中的 "UNIT" 闪烁，按下 "OK" 按键进入后显示屏中的单位闪烁，可按下 "SELECT" 按键选择所需的单位，最后按下 "OK" 按键确认设置并退出此设置功能。

LV101 可选择的风速单位 : m/s, km/h, fpm

LV101 可选择的风量单位 : m<sup>3</sup>/h, L/s, cfm, m<sup>3</sup>/s

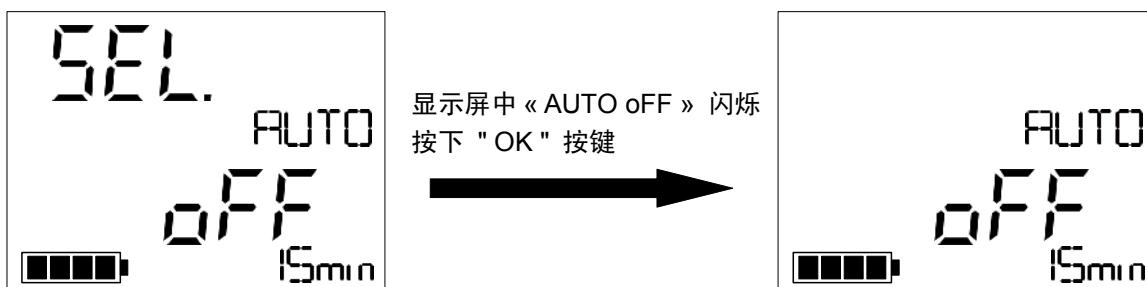
LV101 可选择的温度单位 : °C, °F



4. 自动关机：按下 "SELECT" 按键进入自动关机时间设置功能。

显示屏中的 "AUTO oFF" 闪烁，按下 "OK" 按键进入设置。

显示屏中的 " 时间 " 闪烁，按下 "SELECT" 按键选择仪器自动关机时间设置（15分钟, 30分钟, 45分钟, 60分钟, 75分钟, 90分钟, 105分钟, 120分钟, OFF），最后按下 "OK" 按键确认设置并退出此设置功能。



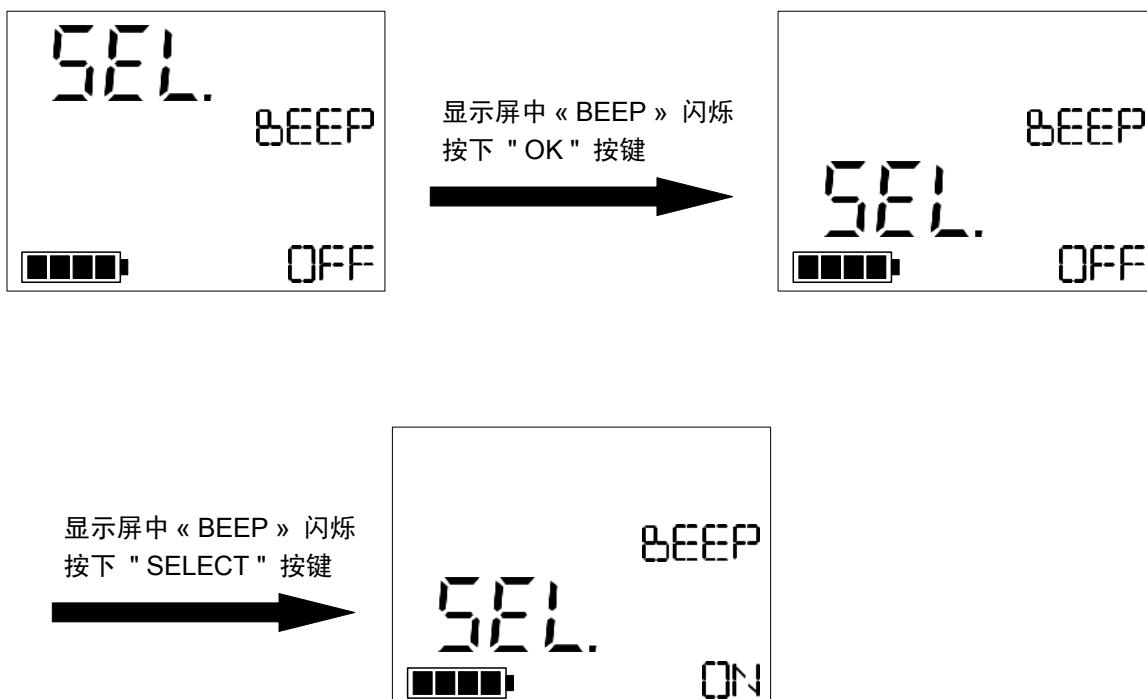
5. 按键声响设置：按下 "SELECT" 按键进入仪器按键是否发出声响设置功能。

显示屏中的 "BEEP" 闪烁，按下 "OK" 按键进入设置。

显示屏中的 "ON" 或 "OFF" 闪烁，按下 "SELECT" 按键，

"ON" 为设置按键有声响功能，"OFF" 为设置按键无声响功能。

选择后按下 "OK" 按键确认设置并退出此设置功能。



- 更换电池：打开仪器主机背部电池盒盖，即可取出需更换的电池。



- 保修服务：法国凯茂从交货之日起一年内，对本产品在正常操作条件提供法国工厂产品保修服务。其它由于人为使用与处理不当或是自然灾害而对产品造成的损坏则不在保修范围内。

[www.nengzhao-china.com](http://www.nengzhao-china.com)

法国凯茂仪器公司中国代理  
电话 : (025) 5207 - 1378  
传真 : (025) 5207 - 1637  
电邮 : [sales@nengzhao.net](mailto:sales@nengzhao.net)



KIMO® 为法国凯茂仪器公司的注册商标  
CHM-LV101-10/11  
本操作说明仅供参考，本公司保有修改内容权，若有更改恕无法事先通知，请至本公司网站下载最新资料。