



# 2017 海尔帕实验室

SURFACE AND VOLUME RESISTANCE MEASUREMENT METHOD

## 表面、体积电阻测量方法



制造商：常州海尔帕电子科技有限公司

[www.helpass.com](http://www.helpass.com)





HPS68004  
电极箱

HPS2683A  
高阻计



1

将测试样品放入  
电极箱的底部电极上面

2

先放入环型屏蔽电极



再放入测量电极



3

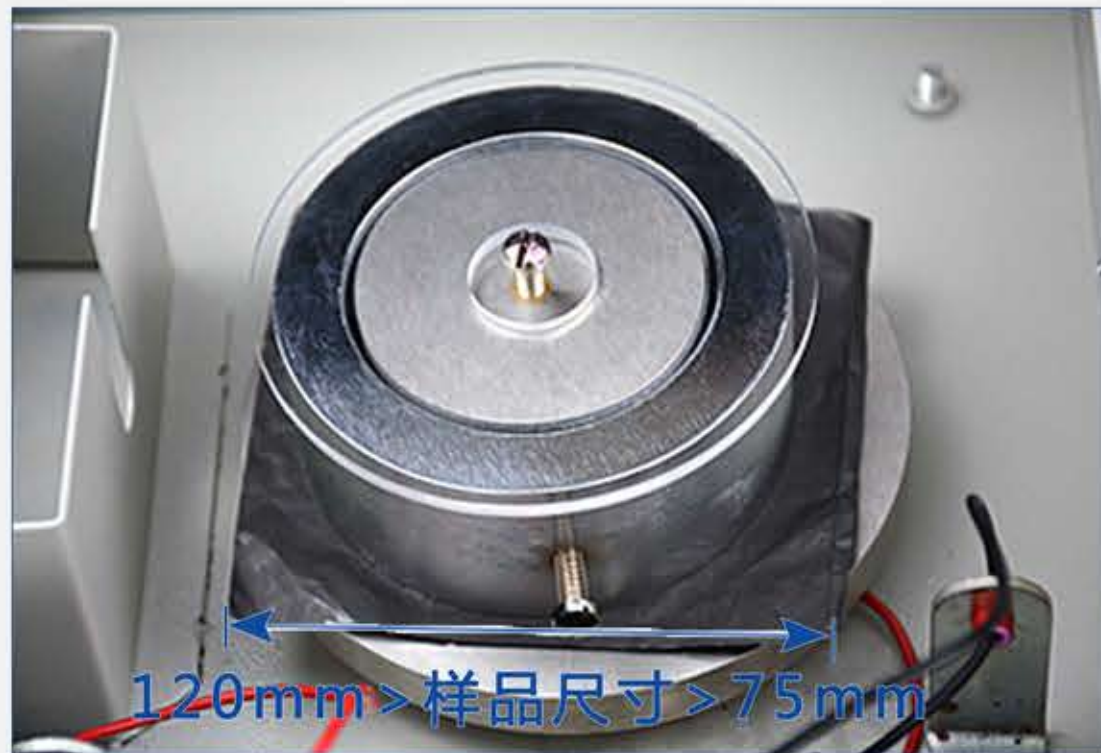
用专用绝缘薄片隔开两个电极





# 4

测量的样品尺寸要大于环型电极直径 (75mm), 最大可放120mm. 否则会造成短路!



将红黑夹子夹在两个接触端 (上红, 侧黑)

# 5

将电极箱的测量端与仪器的正极相连接

# 6

注: 一定要在不通电的情况下连接!!!



正极



负极

将电极箱的高压端与仪器的负极相连接

# 7

注: 一定要在不通电的情况下连接!!!

将电极箱的接地端与仪器的接地端相连

# 8

注: 一定要在不通电的情况下连接!!!



# 9

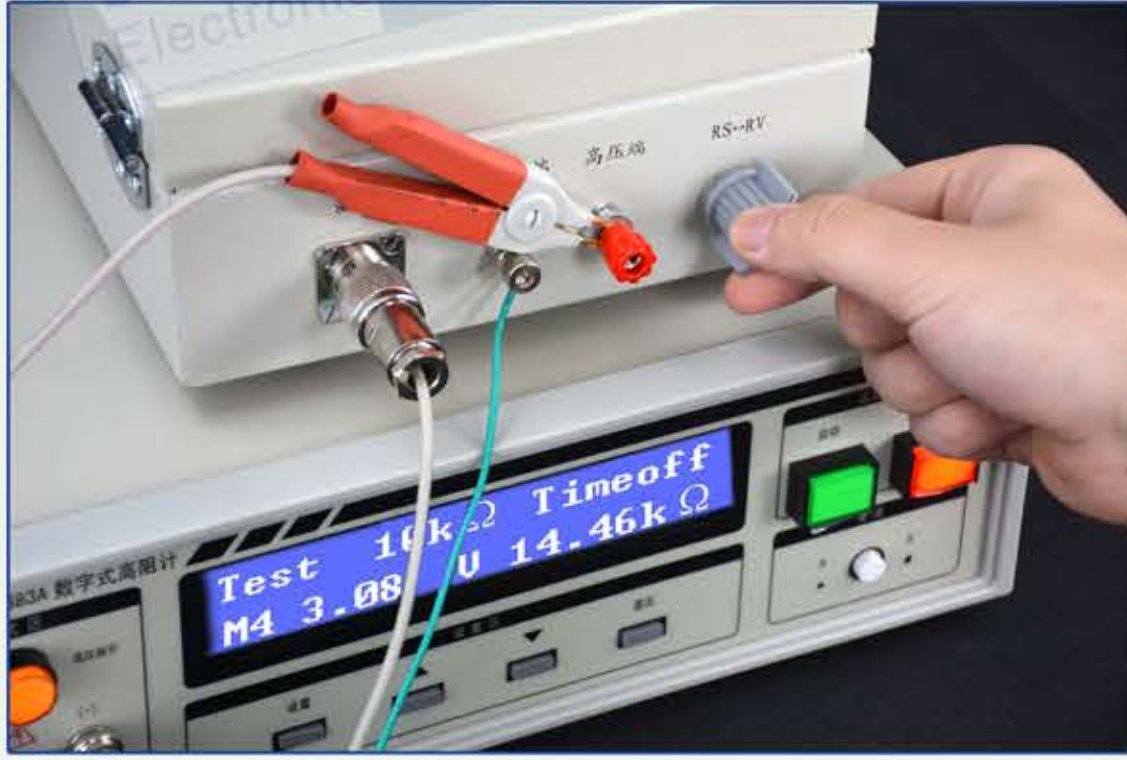
使用时, 盖上电极箱起到屏蔽作用





# 10

旋转电极箱上的旋钮，“RS”  
进行表面电阻的测量



旋转电极箱上的旋钮，“RV”  
进行体积电阻的测量

# 11

打开仪器电源，  
点击设置



# 12

设置好合适的电压

# 13

点击“启动”开始测量，  
完成测量后，  
按“复位”键放电







# 2017 海尔帕实验室

## 联系我们

制造商：常州海尔帕电子科技有限公司

地址：江苏省常州市钟楼区新昌路58号

### 24小时技术支持：

网址：[www.helpass.com](http://www.helpass.com)

电话：0519-86636180

传真：0519-86636120

QQ：2850577551、2850577552、2850577553

Skype：helpass

邮箱：[sales@helpass.com](mailto:sales@helpass.com)

您也可以登录我们的官方网站寻求更多的产品讯息和技术支持：



扫一扫，关注微信公众号

海尔帕——测量世界的变化