

KS-54D单根电线电缆垂直燃烧试验机操作手册

一 设备简介

- KS-54D单根电线电缆垂直燃烧试验机是依据GB/T18380.11.12.21.22-2008、IEC60332-1-2004、GB/T5169.14-2007、GB/T19666-2005、MT818、MT386、GB12972、GB13033、ISO5656等标准制造，适用于测定单根塑料线、控制线、交联、电梯、船用、矿用电线等垂直燃烧不蔓延性能。还可做高自熄性低烟、无卤阻燃聚烯烃绝缘料和105℃低烟无卤阻燃烯烃辐照绝缘料的垂直燃烧试验
- KS-54D单根电线电缆垂直燃烧试验仪是由控制箱、燃烧箱、丙烷燃烧灯、电磁阀、高压点火器，煤气管、调压阀、气体流量计（丙烷和空气各1个）和信号控制线组成。

二 设备特点

- KS-54D单根电线电缆垂直燃烧试验机是对单根电线电缆进行耐燃烧试验的设备，该设备具有准确度高，自动计时，自动结束试验，操作简便等优点。

三 设备示意图



垂直试验箱+通风厨



控制面板
仪表控制

流量计

- ▶ 三 使用本设备做实验需注意以下事项
- ▶ 安全性
- ▶ 测试应该注意的规定及事项
- ▶ 使用本仪器前，接电源之前，首先要确定试验场地电源有没有可靠接地，否则主机壳外壳会有可能带电，以免触电！
- ▶ 开机首先打开排气扇，然后才能安装及调节气源，以免残留气体发生爆炸之危险！
- ▶
- ▶ 请先了解本机所使用和相关的标志，以策安全；
- ▶
- ▶
- ▶