



中华人民共和国国家标准

GB/T 15903—1995

压敏胶粘带耐燃性试验方法 悬 挂 法

Test method for flame resistance of
pressure-sensitive adhesive tapes

1995-12-20 发布

1996-08-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

压敏胶粘带耐燃性试验方法 悬 挂 法

GB/T 15903—1995

Test method for flame resistance of
pressure-sensitive adhesive tapes

1 主题内容与适用范围

本标准规定了压敏胶粘带耐燃性试验方法的设备、试样制备、试验步骤和试验结果的等级评定等。本标准适用于在实验室条件下评定压敏胶粘带的耐燃性能。

2 引用标准

GB 1914 定量滤纸

3 原理

在一定条件下,用引燃材料引燃自由悬挂的胶粘带试样,根据试样的燃烧长度评价其耐燃性。

4 设备和试验场所

4.1 防护罩:由钢制平行六面体槽箱组成防护装置(见下图),其高度为 750 mm。两侧的截面为 250 mm。垂直壁的某一面安装一块滑动的玻璃挡板。

在顶部敞开的槽箱底部,即高度为 25 mm 处的四周有 12 只固定间距直径为 12 mm 的小孔,在顶部敞开的里面,即 30 mm 处,一只可移动的夹子平行地安装在玻璃挡板上,应位于槽箱的中心部位。这只夹子可垂直地,自由地悬挂需承受试验的试样。