

鼠笼法GB/T20285-2006

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 鼠笼法GB/T20285-2006 |
| 公司名称 | 东莞市大显自动化仪器设备有限公司 |
| 价格 | 99.00/台 |
| 规格参数 | 型号:DX8365 生产厂家:东莞大显仪器 销售电话:13450023619 |
| 公司地址 | 东莞市长安镇宵边双龙路太联工业园 |
| 联系电话 | 0769-33221621 13450023619 |

产品详情

材料产烟毒性试验装置（鼠笼法）

符合标准

：依据国家标准GB/T20285-2006《材料产烟毒性危险分级》中所规定的技术指标和要求设计而成，主要适用于材料稳定产烟的烟气毒性危险的试验设备。大显建筑材料产烟毒性试验装置设计简便，操作简单，由软件直接控制试验箱的自动调节方式，大大节省了人力和物力。其中小鼠转笼在支架上灵活转动，没有固定的静止点。染毒箱由无色透明的有机玻璃材料制成，密封性能好，避免了烟气的泄漏

设备性能指标：

电源电压：AC220V ± 10% 50HZ 电流 10A ；

最大使用功率：1.5KW ；

加热功率：800-1000W ；

温控范围：300-1000 ；

控制精度：静态 ± 1 （维持时间大于2min） ；

空气流量：0-20L/min可调 ；

环形炉位移速率：（10 ± 0.1）mm/min。

设备外形尺寸：长 × 宽 × 高（1.6 × 0.5 × 1.2）mm ；

设备重量：100kg。

功能：微电脑控制、计算机操作；

环形炉供热温度校准：显示时间、温度曲线和实际所测的温度对照图表；

材料的产烟浓度、产烟率设定后自动计算；

实时显示鼠笼的角速度的转动图表；

环形炉运行时间任意设定；具有手动、自动环形炉快进、退功能。

试验原理

：该试验标准是根据我国在实验室定量制取材料烟气方法学和实验小鼠吸入烟气染毒试验方法学研究成果和材料产烟毒性评价的实践经验制定的。是判定燃烧性能等级为A2、B、C级复合（夹心）材料的重要判据之一。