

# 欧标EN 45545-2轨道车辆材料阻燃防火测试机构

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 欧标EN 45545-2轨道车辆材料阻燃防火测试机构                  |
| 公司名称 | 广分检测技术（苏州）有限公司                              |
| 价格   | .00/件                                       |
| 规格参数 | 服务内容:一站式检测分析测试服务<br>检测类型:第三方检测公司<br>服务范围:全国 |
| 公司地址 | 江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋                     |
| 联系电话 | 0512-65587132 18662248592                   |

## 产品详情

当前，轨道交通材料防火测试有2大主流标准，具体为：欧盟标准EN 45545，美洲标准NFPA 130。其中，EN 45545欧盟轨道交通防火标准于2013年正式发布，2015年进行了修订，已正式取代了德标DIN 5510-2，英标BS 6853，法标NF F16-101等，成为欧洲国家强制的轨道交通防火新标准，EN 45545标准在中国以及东南亚也得到了广泛的运用。

EN 45545-2轨道车辆材料阻燃防火测试 - 标准名称

EN 45545-2: Fire protection of railway vehicles - Part 2: Requirement for fire behaviours of materials and components

EN 45545-2: 轨道车辆防火保护 - 第2部分：材料和元件的防火要求

EN 45545-2 轨道车辆材料阻燃防火测试 - 主要分类

EN 45545-2 R1 表面材料

EN 45545-2 R2 有限表面材料

EN 45545-2 R3 条状材料

EN 45545-2 R4 灯罩，灯光扩散器

EN 45545-2 R6 乘客座椅

EN 45545-2 R9 空气悬浮气囊、轮胎

EN 45545-2 R10 铺地材料

EN 45545-2 R15 车内线缆

EN 45545-2 R16 车外线缆

EN 45545-2 R21 床垫、软垫、座椅（组件）

EN 45545-2 R22 密封条、电子电器、软管（内部）

EN 45545-2 R23 密封条、电子电器、软管（外部）

EN 45545-2 R24 PCB电路板

EN 45545-2 R25 PCB电路板

EN 45545-2 R26 电工小元件

等级划分：HL1，HL2，HL3

测试项目：火焰蔓延，热量释放，辐射热源，氧指数，烟雾密度，烟雾毒性；

测试标准：ISO5658-2，ISO5660-1，ISO9239-2，ISO4589-2，ISO5659-2，NFX70-100等