

欧盟最新标准EN 45545-2 R4 灯罩防火烟毒测试

产品名称	欧盟最新标准EN 45545-2 R4 灯罩防火烟毒测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

[首页](#) [欧盟防火测试标准](#) [欧盟最新标准EN 45545-2 R4 灯罩防火烟毒测试](#)

[欧盟最新标准EN 45545-2 R4 灯罩防火烟毒测试](#)

[EN 45545-2 R4灯罩防火烟毒测试- 标准简介](#)

欧洲铁路局于2015年10月正式发布了EN45545-2:2013+A1:2015欧洲轨道车辆防火烟毒检测新标准。EN45545-2:2013+A1:2015新标准取代EN45545-2:2013，欧盟EN45545最新标准旨在建立统一通用的欧盟轨道车辆标准，计划取代英标BS 6853，德标DIN 5510-2，法标 NF F16-101等标准。

根据材料的最终用途，EN45545-2标准划分了R1-R26共26个类别。根据车辆运行的风险程度，EN45545-2标准划分了HL1、HL2、HL3共3个火灾风险等级。EN 45545-2:2013+A1:2015新标准的主要根据材料燃烧性能、热量释放、烟雾密度和烟雾毒性，来评估材料的防火烟毒性能。

[EN 45545-2 R4灯罩防火烟毒测试- 标准名称](#)

EN45545-2 Railway applications - Fire protection of railway vehicles-Part 2: Requirement for fire behavior of materials and components

[EN45545-2铁路应用-铁路车辆的防火保护 - 第2部分:材料和元件的防火要求](#)

[EN 45545-2 R4灯罩防火烟毒测试- 标准概述](#)

根据EN 45545-2标准规定，轨道车辆用灯罩、聚碳酸酯扩散器、灯光覆盖物等材料，需要根据EN45545-2 R4标准执行阻燃防火烟毒测试。

EN 45545-2 R4灯罩防火烟毒测试- 等级分类

根据车辆运行的风险程度，划分了HL1、HL2、HL3共3个火灾风险等级。

备注：不同等级具体要求，详情咨询

EN 45545-2 R4灯罩防火烟毒测试- 测试方法

EN ISO 5658-2: 垂直火焰蔓延测试

EN ISO 11925-2: 小火焰测试

ISO 5659-2 for smoke and toxicity test / 烟雾密度与毒性测试

EN45545-2 R4灯罩防火烟毒测试- 样品要求

800 mm x 155 mm x thickness

250mm x 90 mm x thickness

76 mm x 76 mm x thickness