

# 珠海F级烟雾毒性测试

产品名称	珠海F级烟雾毒性测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
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

F级烟雾毒性测试 - 参考标准法国机车防火测试标准NF F16-101中NF X 10-702及NF X 70-100中规定，材料的烟雾毒性被分为F0至F5（F0、F1、F2、F3、F4、F5），6个等级

F级烟雾毒性测试能过烟的不透性（烟雾浓度）和气体所散发的毒性这两个方面，对其材料进行测试评估.NF X10-702：防火试验方法—烟的散发—通过燃烧测试烟的可视度NF X70-100：燃烧特性试验-对高温分解的毒性气体进行分析

F级烟雾毒性测试—等级划分结合NF X 10-702及NF X 70-100两者的测试数据，材料被分为F0到F5六类。F0 5F1 20F2 40F3 80F4 120F5 > 120可以看到，由F0到F5，烟密度及毒性逐渐增大，危险性增大。

NF X 10-702烟的不透性测试烟密度的测试根据NF X 10-702标准要求进行测试。样品分别在有明火焰及无明火焰条件下进行测试，测量样品过程中烟密度的最大值(Dm)及前四分钟的试验中最大可视率(vos4) 来进行计算。

NF X 70-100毒性分析测试通过NF X 70-100标准进行测试，测试温度在600 下进行，对于导线和电气电缆，测试在800 的温度下进行。为了估计气体散发的毒性，把分析中所发现的含量和被称之为“危险浓度”一种气体的危险浓度是指一个能够承受15分钟而没有产生不可回复生物影响的最大浓度。