

相城区钢质材料防火门耐火完整性检测机构

产品名称	相城区钢质材料防火门耐火完整性检测机构
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测电话:18662248593 检测热线:18662248593 检测咨询:18662248593
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	18662248593 18662248593

产品详情

??????????

防火门是一种在一定时间内能够防火、具有一定的隔热性的门主要安装在防火分区间、疏散楼间、垂直竖井等地方，用于保护人们的防火安全和疏散。

防火门由难燃木材、钢质材料、难燃木材制品、无机不燃材料制作门框、门扇骨架、门扇面板；门扇内填充材料时需要注意采用对人体无毒无害的防火隔热材料，配以防火锁组成具有一定耐火性能的防火门。另外，防火门的各部分连接要密而严，能够防止烟气等扩散。

那么为何要采用防火锁安装在防火门上呢？

因为防火锁不仅具有普通锁的功能，而且结构坚固耐用，能够大大减少维护保养；耐火极限大于72分钟，高可承受温度为960摄氏度。

为何要采用难燃材料、钢质材料、难燃木材制品等制作防火门的门框等呢？因为采用难燃防火材料制作防火门的门框等，能够充分增加防火门整体的耐火极限，为人们逃生或保护人们增加时间。

为何防火门的门扇填充物要采用防火隔热材料？

一是由于防火隔热材料有一定的防火性能，能够为人们增加逃生时间或保护人们的时间，二是防火隔热材料具有隔热减少热能传递的作用。

为何要求防火门各部分连接密而严？

因为在众多火灾中，死亡的人并不是被烧死的，而是由于烟气扩散而窒息。

因此，防火门采用以上防火材料和连接方法，有利于保证防火门的整体防火效果，增加防火门的耐火极

限，从而更好的保护人们的生命安全和财产安全。