

徐州建筑的防火门，防火窗耐火极限等级测试

产品名称	徐州建筑的防火门，防火窗耐火极限等级测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

建筑防火门设计分几个等级，防火等级如何划分？

建筑的防火门，防火窗分为：甲乙丙3个级别，他们的耐火极限分别为：

甲级1.2h；乙级0.9h;丙级0.6h;

做过多年结构设计的设计师可以从平时的工作，可以总结出来以下经验：

检测项目：防火涂料、新型材料、人造板、防火门窗、保温层、堵漏发泡剂、铺地制品、塑胶制品、橡胶制品、水泥制品、装饰材料、汽车内饰、电线电缆等燃烧性能检测及配方分析

1，甲级防火门设置位置一般在，消防和防火分区的剪力墙开洞处，还有消防，泵房，等一切跟消防有直接关系的门。

2，乙级防火门设置的位置一般在：所有的疏散楼梯间的门，都是乙级的。（除了楼梯间下到地下室时，一般会提高到甲级）判断方法也很简单，一切跟疏散有关系的门均为乙级防火门。

3，丙级的判断方法：处于所有竖直管井的检查门，都是丙级。

以上判断标准，简单易懂，下次结构工程看见建筑条件图的时候，可以根据自己判断，避免建筑修改时候造成结构返工。

一、实施时效问题

根据住房城乡建设部关于发布国家标准《建筑内部装修设计防火规范》的公告，批准《建筑内部装修设计防火规范》为国家标准，编号为GB50222-2017，自2018年4月1日起实施。在此之前，还是应当执行《建筑内部装修设计防火规范》CB50222-95。z89g88l5ysqw

由于规范本次修订范围较大，存在新老规范之间的更改问题从理论上讲，《规范》只适用于2018年4月1

日之后开工设计的各项建筑工程。对此期限以前完成的工程项目，可以遵循原规范的规定。如果工程能够满足《规范》的要求，建议可按《规范》执行相应的检测项目，以避免在4月1日之后消防验收时，提出按照新版《规范》执行，产生不必要的纠纷。

二、适用范围问题

《规范》只是针对建筑内部装修而设立的，它不适用于建筑外部的装修设计。目前建筑外部大量使用各类装饰板、保温板等，其中的陶瓷类、石板类、金属类等无机材料防火安全性优异，外墙围护结构中所使用的各类泡沫材料虽位于外墙体内，但仍属于外部装修设计。其防火性能的考量不属于本《规范》的条文范围，应遵循《建筑设计防火规范》GB50016-2014等相应的规范规定执行。对于建筑房间内部施工的内保温工程，其功能上虽然以保温为主，但是由于其应用位置属建筑内部，应按《规范》执行。《规范》对民用建筑和工业建筑分别作出了各项规定，但重点放在民用建筑上，对民用建筑进行了详细的规定。包括所有的居住建筑和公共建筑，如办公建筑、商业、服务业、教育、医疗科研、文化、交通，司法、纪念、综合等各种用途的民用建筑《规范》根据执行多年来反馈、修订中得到的意见，将条文涉及的规定具体到场所，对建筑内装修材料的选用做了进一步完善，以避免产生疑问。