

泰州高港区甲级防火门耐火时间检测

产品名称	泰州高港区甲级防火门耐火时间检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

规定建筑构件的耐火极限和耐火等级，其目的是为了有效预防火灾，减小火灾损失，同时也为后续救援提供可能。提高耐火极限从防火时间和策略上来看可以理解为是一种退守，出自于对以往火灾巨大破坏力的无奈，倘若对初始火灾的控制能力得到加强，对火势蔓延过程可以有效迟滞，完全可以适当放宽对耐火极限的要求。建筑构件要求确保一定的耐火极限，对设备设施也要求具有一定的阻燃能力。

耐火极限是指在标准耐火试验下，建筑构件、配件或结构从受到火的作用时起，至失去承载能力、完整性或隔热性时止所用时间，用小时（h）表示。

耐火极限检测范围包括：屋面板、屋顶承重构件、楼板、吊顶、柱、防火墙、非承重外墙、房间隔墙、玻璃等。

各构件消防规定耐火时间：

- 1、甲、乙类厂房和甲、乙、丙类仓库内的防火墙，其耐火极限不应低于4.00h。
- 2、一、二级耐火等级单层厂房（仓库）的柱，其耐火极限分别不应低于2.50h和2.00h。
- 3、采用自动喷水灭火系统全保护的一级耐火等级单、多层厂房（仓库）的屋顶承重构件，其耐火极限不应低于1.00h。
- 4、除甲、乙类仓库和高层仓库外，一、二级耐火等级建筑的非承重外墙，当采用不燃性墙体时，其耐火极限不应低于0.25h；当采用难燃性墙体时，不应低于0.50h。4层及4层以下的一、二级耐火等级丁、戊类地上厂房（仓库）的非承重外墙，当采用不燃性墙体时，其耐火极限不限。

5、二级耐火等级厂房（仓库）内的房间隔墙，当采用难燃性墙体时，其耐火极限应提高0.25h。

6、二级耐火等级多层厂房和多层仓库内采用预应力钢筋混凝土的楼板，其耐火极限不应低于0.75h。

7、一、二级耐火等级厂房（仓库）的上人平屋顶，其屋面板的耐火极限分别不应低于1.50h和1.00h。