

ISO 834建筑构件耐火测试机构 第三方检测

产品名称	ISO 834建筑构件耐火测试机构 第三方检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测周期:5-7个工作日 服务优势:费用低 周期短 报告语言:中英文可选
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

许多建筑构件（如承重垂直分隔构件，承重水平分隔构件，梁，柱，非承重垂直分隔构件，非承重吊顶构件等）整体性能都必须符合ISO 834耐火性能测试。ISO 834耐火性能测试可以申请30分钟、60分钟、90分钟、120分钟等。

ISO 834建筑构件耐火试验方法分为如下部分

ISO 834 Fire resistance tests-Elements of building construction建筑构件耐火试验方法ISO 834-1 General requirements通用要求；ISO 834-3试验方法和试验数据应用注释；ISO 834-4承重垂直分隔构件的特殊要求；ISO 834-5承重水平分隔构件的特殊要求；ISO 834-6梁的特殊要求；ISO 834-7柱的特殊要求；ISO 834-8非承重垂直分隔构件的特殊要求；ISO 834-9非承重吊顶构件的特殊要求；ISO 834-10 Method to determine the contribution of applied protection materials to structural metallic elementsISO 834-11 Method to assess the contrition of applied protection materials to structural metallic elements.

ISO 834-1耐火测试标准适用范围ISO

834-1标准规定了各种结构构件在标准受火条件下确定其耐火性能的试验方法。

ISO 834-4承重垂直分隔构件耐火测试标准适用范围ISO

834-4规定了测试承重垂直分隔构件一面受火时的耐火性能的试验方法。ISO

834-4适用于承重垂直分隔构件的耐火性能试验；当未经试验的建筑构件结构符合ISO 834-4部分给出直接应用范围规定条件时，已按本部分规定进行了耐火试验建筑构件，其耐火性能结果可应用于未经试验的同类建筑构件。

ISO 834-5承重水平分隔构件耐火测试标准适用范围ISO 834-5规定了确定表面为受火面的承重水平分隔构件耐火性能的试验方法。如果屋顶或楼板等构件没有梁的支撑无法进行试验时，ISO 834-5标准也适用于该类带梁的承重水平分隔构件。然而，试验数据不能直接在这两种试件间进行传递应用。

当未经试验建筑构件的结构符合部分给出的直接应用范围规定的条件时，已按本部分规定进行耐火试验的构件耐火性能结果可应用于未经试验的同类建筑构件。

ISO 834-6梁耐火测试标准适用范围ISO 834-6规定了在判定梁耐火性能时应遵循的试验方法。通常情况下梁上底面和两侧面受火，当梁四面受火或少于三面受火时，受火条件应做必要改变。梁作为楼板结构的一部分，应按ISO834.5的相应规定和楼板结构共同试验，并对其完整性和/或隔热性进行评定。

ISO 834-7柱子耐火测试标准适用范围ISO 834-7规定了确定柱构件耐火性能的试验程序。柱在进行耐火试验时所有轴向侧面均受火，当实际受火面少于四个时，应重新确定相应的试验条件。

ISO 834-8非承重垂直分隔构件耐火测试标准适用范围ISO

834-8规定了确定一面受火并符合本部分条件的非承重垂直分隔构件耐火性能的试验程序。ISO 834-8标准不适用于幕墙（悬挂于楼板底端的非承重隔墙）和镶玻璃（或带门）隔墙。承重垂直分隔构件根据ISO834-4进行耐火测试。

ISO 834-9非承重吊顶构件耐火测试标准适用范围ISO 834-9规定了确定下部受火的非承重吊顶构件耐火性能的试验程序，该类吊顶构件具有的耐火性能不受其上部任何建筑构件的影响。本部分适用于非承重吊顶构件，包括自支承式吊顶、悬挂式吊顶和简支式吊顶。

ISO 834-9标准不适用于作为水平防火分隔构件用以保护其上方承重构件的吊顶，该类吊顶构件的耐火性能可以按ISO 834-5。

ISO 834耐火测试主要关注承载能力完整性隔热性

我们还同时提供英标的各种耐火测试

BS476-20耐火测试BS476-21承重耐火测试BS476-22非承重耐火测试BS476-24通风管道耐火测试EN13501-2:2007+A1:2009EN 1364-1:2015耐火测试ASTM E119-2016a耐火测试UL 263:2011耐火测试