

# 建筑幕墙防火有哪些材料？防火幕墙选精制钢型材西创系统精致钢

产品名称	建筑幕墙防火有哪些材料？防火幕墙选精制钢型材西创系统精致钢
公司名称	西创金属科技（江苏）有限公司
价格	18800.00/吨
规格参数	品牌:西创系统 型号:定制 产地:江苏泰州
公司地址	泰州市姜堰区三水街道科技路159号173059
联系电话	0523-83760180 15670443525

## 产品详情

### 火灾案例

#### 1案例，上海沪西文化宫

1994年1月30日，上海沪西文化宫二楼火灾，由于外墙面玻璃幕墙无防火处理，火灾10~15分钟后幕墙框架构件熔化掉落，玻璃炸裂，整个建筑全部受灾。

#### 2案例，沈阳皇朝万鑫酒店

2011年2月3日，沈阳市标志性建筑沈阳皇朝万鑫酒店由于燃放烟花爆竹引燃B塔楼塑料草坪和可燃胶条引发了一起震惊全国的大火。B塔楼使用的是普通外窗玻璃，火灾蔓延B塔楼的保温材料完全燃烧殆尽，外窗玻璃几乎完全破裂掉落，B塔楼内部完全被烧毁。A塔楼选用了单片铯钾高强防火玻璃，火灾蔓延A塔楼的保温材料完全燃烧殆尽，但外窗玻璃完好无损，A塔楼内部没有受到火灾影响，依然富贵华丽，依然正常营业。

以上案例引用自网络

以上案例引用自网络

### 玻璃幕墙防火设计与材料选用

玻璃幕墙在设计时，广泛采用易于塑形的铝合金骨架作为玻璃幕墙龙骨、横梁结构。但铝合金材料的耐火性能较差，铝合金结构型材在250 ~ 300 左右即失去承载能力，这严重影响到防火玻璃幕墙的完整性和稳定性。

西创系统精制钢精致钢生产厂家

精致钢型材作为一种“美观且高强”的不燃性建筑材料，在防火玻璃幕墙体系中作为幕墙结构龙骨构件时，钢结构实验结果表明，钢龙骨在表面无防火涂料保护情况下可在1200 高温下耐火180分钟仍保持完整仅略有变形，但不影响防火玻璃幕墙的支撑稳定和整个幕墙体系的完整性。因此，使用防火玻璃幕墙作为建筑外围护装饰工程时，钢结构是防火玻璃幕墙的必然选择。

西创系统精制钢精致钢生产厂家

西创系统精致钢型材，外观漂亮，与铝型材几乎一致，可与多种防火玻璃、材料结合使用打造完整防火玻璃幕墙系统。

西创系统精制钢精致钢生产厂家

西创系统精致钢型材拥有多样化截面、航天防腐涂装、多彩颜色定制，一站式客制化服务，完全满足用料单位工程需求。

案例来源于网络，侵删

相关搜索：钢材防腐 钢系统幕墙防腐 型材防腐 防腐油漆 精制钢 高精钢 精密钢 精品钢 建筑幕墙 钢系统玻璃幕墙 采光顶 直角钢 直角方管 直角钢型材 冷弯直角钢 冷弯型材 建筑型材 精致钢生产厂家 精致钢厂家

· END ·