

杭州蜂窝板防火A2等级检测 彩钢板A1防火检测

产品名称	杭州蜂窝板防火A2等级检测 彩钢板A1防火检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
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	18662248593 18662248593

产品详情

建筑材料防火检测，主要检测这几个项

建筑材料是在建筑工程中所应用的各种材料。建筑材料种类繁多，大致分为：（1）无机材料，它包括金属材料（包括黑色金属材料和有色金属材料）和非金属材料（如天然石材、烧土制品、水泥、混凝土及硅酸盐制品等）。（2）有机材料，它包括植物质材料、合成高分子材料（包括塑料、涂料、粘胶剂）和沥青材料。（3）复合材料，它包括沥青混凝土、聚合物混凝土等，一般由无机非金属材料与有机材料复合而成。

建筑材料检测范围：

地板，墙板，蜂窝板，石膏板，水泥纤维板，硅酸钙板，铝塑板，彩钢板，天花，门窗，壁纸，人造石，木塑，玻璃钢，装饰织物，竹木制品，建筑涂料，建筑玻璃，建筑发泡材料，隔音材料，保温材料，胶凝材料和胶粘剂等等。

建筑材料防火检测项目：

防火评级，可燃性，难燃性，不燃性，燃烧释放热量，着火性，氧指数，毒性指数，产烟量，燃烧滴落物，烟密度等等。

一般情况下，建筑材料防火检测机构对其材料防护性能分析主要是从高温下物理性能、导热性能、燃烧性能、发烟性能这四个方面入手测试的。

1、高温下物理性能检测：通过检测各种建筑材料在受火状态物理性能的变化来评价其防火性能。主要是检测材料在高温下的物理承载能力、总挠度和耐火完整性与温度变化的关系。各种材料达到耐火极限时所能承受的高温。

2、导热性能检测分析：导热性能检测主要是对材料在受火时，表现出的传递温度变化的性能。有的建筑

材料虽然是非燃烧体，但是其导热能力也可也反应其防火性能的好坏。

3、燃烧性能检测分析：燃烧性性能是检测建筑材料的可燃程度以及火焰的传播速度。例如建筑构件的燃烧性能就分为四个等级，它们分别为A级、B1级、B2级、B3级。分别对应的为非燃材料、难燃材料、可燃材料、易燃材料。

4、发烟性能检测分析：发烟性能就是建材燃烧时产生的烟气。烟气中含有一氧化碳、二氧化硫、二氧化碳、硫化氢等有毒气体，不仅会在火灾发生时，使得视线受阻增加恐慌心理，还会造成人体神志不清、呼吸困难、昏迷窒息等症状。所以，发烟性能检测很重要。

建材分类：

建筑材料可分为结构材料、装饰材料和某些专用材料。结构材料包括木材、竹材、石材、水泥、混凝土、金属、砖瓦、陶瓷、玻璃、工程塑料、复合材料等；装饰材料包括各种涂料、油漆、镀层、贴面、各色瓷砖、具有特殊效果的玻璃等；专用材料指用于防水、防潮、防腐、防火、阻燃、隔音、隔热、保温、密封等。

金属材料常见测试项目

金属材料检测范围涉及对黑色金属、有色金属、机械设备及零部件等的机械性能测试、化学成分分析、金相分析、精密尺寸测量、无损探伤、耐腐蚀试验和环境模拟测试等。

金属材料是指具有光泽、延展性、容易导电、传热等性质的材料。一般分为黑色金属和有色金属两种。黑色金属包括铁、铬、锰等。其中钢铁是基本的结构材料，称为“工业的骨骼”。由于科学技术的进步，各种新型化学材料和新型非金属材料的广泛应用，使钢铁的代用品不断增多，对钢铁的需求量相对下降。但迄今为止，钢铁在工业原材料构成中的主导地位还是难以取代的。