

佛山防火板材表面燃烧性能等级测试

产品名称	佛山防火板材表面燃烧性能等级测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	建筑材料检测:13926218719 防火材料检测:13926218719
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

防火板材技术发展。相比传统的板材，现代新型环保的板材更受人们的喜爱。不但是价格因素的关系，人们环保意识的增强也是一个很重要的推动。环保时尚让板材制造商们不能只单单的关注原料的价格和工艺，对原料的选择上也有了非常高的要求。高层建筑的增多，出现的防火要求和高强度要求也在重新考验着板材的性能。一些易燃板材已被限制使用，人们对环保和健康的关注也对板材提出了更高的标准。发展方向是板材无机化。硬硅钙板是代表90年代国际先进水平的理想钢结构耐火保护新型装饰防火板材，特别适用于高层高级写字楼、高级宾馆、大型商业中心、娱乐中心、计算机房、大型工业厂房、库房等钢结构建筑及防火重点区域的防火保护和装饰工程。

从一些新产品可以看出，近年来防火材料市场发生的变化。从增加产品安全与实用性出发，提高持久耐用性，推出节省能源、资源与成本的产品，产品更新换代加快，正向着高效、节能、环保、节省的方向发展。

防火涂料技术发展的关键部分是阻燃剂，近年来，阻燃技术的研究和阻燃产品的开发应用已受到各界重视。主要的发展方向有：开发多效、高效、低水溶性脱水成炭催化剂和发泡剂;多种阻燃剂协同作用合理搭配;树脂的拼合改性，完善防火涂料的防火性能和理化性能;膨胀型和非膨胀型防火漆相结合;无机无卤膨胀型防火漆。

防火密封材料技术发展。在国内已开发成功并大量应用于防火封堵工程的建筑防火封堵材料主要是通过添加卤素阻燃剂来获得优良的阻燃性。在火灾发生时，虽然卤素材料有良好的阻燃效果，但是会释放出大量的烟雾和氯化氢气体，这些烟雾和氯化氢气体会刺激人眼和呼吸系统;阻碍消防人员和救援人员的灭火和抢救工作;并可导致单纯由火所不能引起的电器系统开关和其他金属物件的腐蚀。