

负离子粉检测 电气石粉检测 远红外粉末测试

产品名称	负离子粉检测 电气石粉检测 远红外粉末测试
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

负离子粉检测 电气石粉检测 远红外粉末测试

负离子有很多种，但并不是所有负离子都对人体有好处，其中一些甚至对人体有害。人们一般所说的有利于健康的负离子，主要是指空气中的负氧离子。

电气石粉的结构与性能：

电气石是结构和成分复杂的含硼硅酸盐矿物，属三方晶系。由于电气石中存在5个多面体，当作用于晶体表面的压力或温度发生变化时，其内部的多面体将要发生扭曲，其中扭曲大的是T多面体，因而在垂直于c轴的两个晶体端面上出现了极化电荷，宏观表现为电气石周围存在不受外界电场影响的性静电场。

目前，负离子粉被用于装饰装修材料，在生产加工过程中应满足GB6566-2010《建筑材料放射性核素》中对装饰装修材料的规定。该标准规定了建筑材料放射性核素限量和天然放射性核素镭-226、钍-232、钾-40放射性比活度的试验方法，适用于对放射性核素限量有要求的无机非金属类建筑材料，该标准根据装饰装修材料放射性水平大小将装饰装修材料划分为以下三类 [11]：

A类装饰装修材料

装饰装修材料中天然放射性核素镭-226、钍-232、钾-40的放射性比活度同时满足 $IRa \leq 1.0$ 和 $Ir \leq 1.3$ 。A类装饰装修材料产销与使用范围不受限制。 [11]

B类装饰装修材料

不满足A类装饰装修材料要求但同时满足 $IRa \leq 1.3$ 和 $Ir \leq 1.9$ 要求的为B类装饰装修材料。B类装饰装修材料不可用于I类民用建筑的内饰面，但可用于II类民用建筑物、工业建筑内饰面及其他一切建筑的外饰面。

I类民用建筑包括如住宅、老年公寓、托儿所、医院和学校、办公楼、宾馆等。

II类民用建筑包括如商场、文化娱乐场所、书店、图书馆、展览馆、体育馆和公共交通等候室、餐厅、理发店等。

工业建筑是供人类进行生产活动的建筑物，如生产车间、包装车间、维修车间和仓库等。 [11]

C类装饰装修材料

不满足A、B类装饰材料要求但满足附录A.2.8要求的为C类装饰装修材料。C类装饰装修材料只可用于建筑物的外饰面及室外其他用途。 [11]