

景观石放射性检测 天然石材放射性测试

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 景观石放射性检测 天然石材放射性测试 |
| 公司名称 | 广东省广分质检检测有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 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

景观石放射性检测 天然石材放射性测试

石材放射性概况：

在生活中，常常会见到不同类型的石材，而现在大多数业主在装修时，都会以大理石和花岗岩为。花岗岩比大理石的放射性和辐射性要高，所以花岗岩不适合在室内大量的使用。大理石放射性比较低，不足为虑。

从颜色上辨别石材的辐射程度

石材的不同，颜色的不同都是可以看出辐射程度。从花岗岩的颜色来看，白色和黑色的辐射性较低，红色的放射性高。大理石分为两种，一种是天然大理石，一种是人工大理石。天然大理石的深色比浅色高，人工大理石的花低，黑色大理石高。在一些科学家的实验证明下，天然大理石比人工大理石的辐射要高一些。

石材放射性国家标准

专家认为，石材中存在放射性是正常的，重要的是它是否违反了国家规定的标准。国家为了保护消费者的健康，在2000年的时候，制定了《建筑材料放射性卫生防护标准》。按放射性的强度划分了三个级别，分别是A、B、C类。

- 1、A类，可以用于任何地方，不受限制。
- 2、B类，不能用在室内，其他都可以。
- 3、C类，适用于室外。

这三类建设材料的标准是：A类<70Bq，B类<90Bq，C类<100Bq。而国际的标准是 100Bq，说明了我国的标准比国际的标准都要高。可以在市场上销售的，都是有经过国家高标准的检测，才能够出售，大可放心。

石材放射性检测方法

有几种检测石材放射性的方法，常做又简单的方法是使用米勒计数器，米勒计数器是专门记录电离辐射，测量出一定范围内的射线数。还可以采用化学的分析法，让化学与物理相结合，计算出放射性。在这里，小编提醒各位，在购买石材时，记得要向厂家索要石材放射性的合格证。

石材放射性真的对我们的身体有伤害吗?我们可以从两个方法来测试：一是对于石材的测量，测量出外辐射;二是对石材的污染释放程度进行测量，测量出内辐射。我国在制定《天然石材产品放射性防护分数控制标准》的时候，对国内有着代表性的厂家进行采样和测量，没有发现超出国家标准的石材。目前，市场上有许多石材品种，到现在都还没有发现放射量高于国家的标准。

虽然石材都有放射性物质，但是只要通过了国家的检测，对石材市场的管理，企业产品的标准，同样还是可以生活在一个健康的环境当中。只要石材的放射性没有高于国家制定的标准，就是安全的，它没有大家想象中的可怕。