

广州石材放射性测试 石材种类名称检测

产品名称	广州石材放射性测试 石材种类名称检测
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
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东1号(2号 厂房)1楼自编102房（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

石材放射性主要是指石材中含有的镭、钍、钾三种放射性元素在衰变中产生的放射性物质，天然石材常被误认为室内唯一的“污染源”而遭拆除。事实上，还有室内装修中使用的涂料、装修材料中，释放甲醛和苯类对人体伤害也很大。此外，像电视机、冰箱、电脑、空调、微波炉也都会释放出少量微辐射。石材放射性检测放射性检测标准及方法在国家颁布的《天然石材产品放射防护分类控制标准》中，按石材镭当量浓度，把石材放射性分为A、B、C三类，A类用于居室内装修、B类用于其它装饰物的内部装修、C类只可用于一切建筑物的外饰面。据有关部门新检查结果显示，大理石的放射性水平较低，花岗岩放射性相对较高。我国绝大部分石材的发射水平满足标准规定的要求，适宜居室装饰。检测石材放射性的方法有多种，比较常用而简便的方法是使用盖革计数器，另外还可采用化学分析，结合物理方法计算出来。

石材放射性检测石材所产生的辐射元素：石材中有放射性的物质主要是氡，但氡气比空气重，一般沉在地面上，如果在通风的条件下，氡气将会被稀释，氡气浓度不足，绝不会对人体构成伤害；如果室内通风条件差的话，一个人要24小时在室内持续达半年，才能有所伤害，一旦人走动，氡气就会被化解。因此，石材的放射性对人体的危害，几乎是微乎其微，再说，大理石是一种无放射性的可称得上是‘绿色建材’，它是家庭装饰中理想的石材”。石材放射性检测石材的辐射危害：石材是自然形成的，由于自然形成，石材存在有放射性是一个不可否认的事实。石材的放射性一般可分为外照射和内照射二种，外照射主要是由于铀、镭、钍等元素放射出 γ 射线，对人体的伤害较大；内照射是由于镭在放射过程中衰减后变成一种叫氡的气体，这种气体对人体的呼吸系统和消化系统有伤害，但必须达到一定浓度才有危害性。