东莞材料放射性测试 放射性核素检测

产品名称	东莞材料放射性测试 放射性核素检测
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

我们日常生活中随处可见各种建筑材料,瓷砖、水泥、混凝土等,每种建筑材料中或多或少都会有放射性,放射性含量超过一定的标准或限制将会对人体的免疫系统中造成不同程度的损害,对人们的身体健康产生不良的影响,终诱发各种疾病,因此建筑材料放射性检测尤为重要。

建筑材料放射性检测必要性:

建筑材料的放射性,主要源于其中包含的镭-226、钍-232、钾-40等放射性核素。人体的组织或者器官接收照射的剂量越多,那么组织或器官中被杀死的正常细胞就会越多,等多到一定的程度以后,组织或器官的功能将受到严重影响,主要表现有:牙龈出血、皮肤红斑、白细胞减低、脱发、全身乏力等临床症状。只要人们受辐射量达到一定的数值,这种效应必定会发生。

建筑材料放射性检测标准: GB 6566-2010《建筑材料放射性核素限量》该标准规定了建筑材料中天然放射性核素镭-226、钍-232、钾-40的放射性比活度限值及其检测方法。

建筑材料放射性检测样品:常见的建筑材料有:工业废渣和矿渣(炉渣、煤矿石、高炉矿渣、特种冶金渣、粉煤灰等);砂石、黏土、矿石等原材料(河砂、毛石、石灰、花岗石、回填土、三合土、艺术石、水泥、石子等);或制成产品(大理石、砖、人造花岗岩、饰品、石膏板等)。