

# 广州土壤氡含量检测

产品名称	广州土壤氡含量检测
公司名称	广州国检检测有限公司
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房
联系电话	13926218719

## 产品详情

氡是一种由镭衰产生的一种气体，隐藏在我们生活中的角落，无色无味，是危害人们身体健康的辐射源之一。

在民用建筑工程施工前，需要进行土壤氡浓度的测量。当地土壤氡浓度实测平均值较低(不大于10000Bq / m3)、且工程地点无地质断裂构造时,土壤氡对工程的影响不大，工程可不进行土壤氡浓度测定；当已知当地土壤氡浓度实测平均值较高(大于10000Bq / m3)或工程地点有地质断裂构造时,工程仍需要进行土壤氡浓度测定。

氡对人体的危害主要包括：

- 1、导致肺癌。主要通过被呼吸系统截留的氡子体在肺部不断累积完成，其诱发肺癌的潜伏期大多都在15年以上，是引起肺癌的第二大因素，世界卫生组织把它列为18种主要的环境致癌物质之一。
- 2、导致白血病。
- 3、使人丧失生育能力，胎儿畸形、基因畸形遗传等。另外，氡可以通过人体脂肪影响人的神经系统，使人精神不振，昏昏欲睡。有关专家称，氡气已成为家居健康的超级隐形杀手。

土壤氡浓度检测标准

《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2001

土壤氡浓度检测方法

土壤中氡浓度的测量可以采用电离室法、静电收集法、闪烁瓶法、金硅面垒型探测器等方法进行检测。

