

室内环境污染氡气检测土壤放射性氡检测

产品名称	室内环境污染氡气检测土壤放射性氡检测
公司名称	深圳中检联检测有限公司
价格	1000.00/次
规格参数	品牌:SAG 型号:zjl0316 规格:A4纸质报告
公司地址	广东省深圳市龙华区观湖街道观城社区大布头路350号101园区1-4栋
联系电话	0755-26960651 13424367510

产品详情

随着科技的迅速发展，人们生活水平不断提高，近年来室内空气污染物的来源和种类日益增多，室内环境质量日益恶劣。据调查表明，人有80%以上的时间在室内度过的，室内环境污染对人们的身体健康和生活工作质量带来了直接的影响。室内空气污染物主要包括甲醛、苯及苯系物、总挥发性有机化合物(TVOC)、放射性氡、人类活动、细菌滋生等。其中，放射性氡是一种无色无味的惰性气体，主要危害在于其的不可挥发性，室内环境中的氡气污染一旦形成，不会随时间的推移而减少。

放射性氡因为是无色无味气体，所以它对人体的危害也是也是不知不觉的。氡对人体的危害主要：1、导致肺癌 科学家测算，如果生活在室内氡浓度为200贝克 / 立方米的环境中，相当于每人每天吸烟15根。氡气污染在肺癌诱因中仅次于吸烟，排在第二位。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。4、放射性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隐患。

室内环境污染中氡的来源主要有：土壤中析出的氡、建筑材料中析出的氡、建筑材料中析出的氡、户外空气带入室内的氡、用于取暖和厨房设备的天然气中释放出的氡。降低室内环境中氡的浓度可以通过以下措施:1、降低土壤中氡的浓度可以按照《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2001中的有关规定对于新建、扩建的民用建筑工程设计前，必须进行建筑场地土壤氡浓度检测，并提供土壤氡检测相应检测报告及其它综合建筑构造措施。2、通过建材的选取，应尽可能的选用天然放射性低材料及控制室内建筑表面氡的析出。可以在室内建筑表面喷涂涂料、油漆，墙壁铺上如墙纸等较不易渗透的物料等措施，一般的可以防氡析出效果可达65-95%。

SAG中检联是一家专业从事室内环境检测的第三方检测机构，持有中国计量认证资质（CMA）并通过了CNAS实验室认证。可以按照<民用建筑工程室内环境污染控制规范>(GB50325-2001)对新建、扩建的民用建筑工程设计前，对场地土壤放射元素氡进行检测。依据<室内空气质量标准>(GB/T18883 - 2002)提供一站式的室内环境检测服务，主要内容包括室内空气质量评估民用建筑工程竣工验收、新房装修污染检测、室内空气污染物检测、办公及公共场所空气污染检测等。如果您有土壤氡检测及其它室内

环境检测方面的需求，欢迎与SAG联系。