

土壤受污染严重？这些土壤监测项目要知道

产品名称	土壤受污染严重？这些土壤监测项目要知道
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	GFQT:土壤监测 周期:7-10 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

产品详情

土壤监测属于环境检测的常见检测项目，对于评价农田、建筑土壤环境，土壤环境污染情况都有积极意义。随着我国经济飞速发展，工业、农业生产造成的土壤污染也日益严重。对土壤进行有效监测，可以让我们及时了解土壤污染情况，找到引起土壤污染的原因。从而及时处理和控制在。当然进行土壤检测，也可以指导农业生产，安排耕种施肥等相关事宜。

按照HJ/T 166-2004及 GB 15618中的规定，为大家整理出了土壤监测及土壤污染检测的项目。这其中土壤监测项目主要涉及常规、特定、选测三大项目。常规检测项目又分为基本和重点检测项目。选测项目根据影响产量、污水灌溉、持久性有机污染物及农药、其他情况细分出了不同的检测指标。下面我们就一一跟大家介绍一下。

土壤常规监测项目，可以在农田夏收或秋收后采样检测。而且常规监测项目频次及周期不用太频繁，通常三年检测一次就可以了。

常规监测项目除了pH值、阳离子交换量属于基本检测项目外，还需要重点检测镉、铬、汞、砷、铅、铜、锌、镍、六六六、滴滴涕、苯并(a)芘这几个指标。这其中苯并(a)芘在HJ/T 166-2004中并没有提到，但是在新的GB 15618-2018中土壤污染选测项目。

土壤特定监测项目，比较灵活。可根据当地具体的土壤环境及污染情况来酌情检测。特定检测项目主要是指GB 15618中没有要求涉及的检测项目。至于检测频次和周期，也需要根据污染物种类、数量等情况，由监测部门自主决定。

土壤选测项目，也是根据当地土壤环境情况，可针对性的检测。如果当地农作物产量不高，可以监测全盐量、硼、氟、氮、磷、钾等指标。如果是想要对污水灌溉进行监测。这可以检测氰化物、六价铬、挥发酚、烷基汞、苯并[a]芘、有机质、硫化物、石油类等指标。而持久性有机污染物及农药等有毒有害物质监测，则可以检测苯、挥发性卤代烃、有机磷农药、PCB、PAH等指标。除此以外，我们还可以通过检测结合态铝（酸雨区）、硒、钒、氧化稀土总量、钼、铁、锰、镁、钙、钠、铝、硅、放射性比活度

等指标来了解当地具体土壤情况。