

江苏省土壤质量检测项目有哪些 如何进行土壤检测

产品名称	江苏省土壤质量检测项目有哪些 如何进行土壤检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

土壤是指地球表面的一层疏松的物质，由各种颗粒状矿物质、有机物质、水分、空气、微生物等组成，能生长植物。土壤由岩石风化而成的矿物质、动植物、微生物残体腐解产生的有机质、土壤生物（固相物质）以及水分（液相物质）、空气（气相物质）、氧化的腐殖质等组成。

土壤检测是用来判断土壤是否被污染及污染水平的一种手段，是指导农业生产施肥及病虫害防治的技术指标。

土壤质量检测

土壤检测样品有哪些：

种植土壤检测，水田土壤、农田土壤、商业用地、草地、蔬菜地、茶园、果园、牧场、林地、红土壤检测、褐土检测、黑土检测、栗钙土检测、漠土检测、潮土检测、灌淤土检测、水稻土检测、湿土检测、盐碱土检测、岩性土检测和高山土检测等。

土壤检测项目有哪些：

化学成分检测、土壤中pH值的测定、土壤有机质含量的测定、土壤有效态铜、锌的测定、土壤中有效磷的测定、土壤全氮的测定、土壤速效钾的测定、土壤中氯化物的测定、土壤重金属检测、农药残留检测、氩气检测、土壤污染物指标：各类农药残留检测、各类抗生素检测。土壤营养指标：有机质、全氮、速效钾、速效磷、速效氮、酸碱度、碳氮比、阳离子交换量检测。

可检测的其他项目：ROHS 检测、REACH 检测、中英文 MSDS、货物运输条件鉴定等。更多检测项目请来电咨询。

土壤检测标准有哪些：

NY/T 1848-2010 中性、石灰性土壤铵态氮、有效磷、速效钾的测定联合浸提-比色法

NY/T 1121.7-2014 土壤检测 第7部分：土壤有效磷的测定

LY/T 1232-2015 森林土壤磷的测定

NY/T 53-1987 土壤全氮测定法(半微量开氏法)

NY/T 1121.24-2012 土壤检测 第24部分_土壤全氮的测定自动定氮仪法

LY/T 1228-2015 森林土壤氮的测定

HJ 717-2014 土壤质量 全氮的测定 凯氏法

NY/T 889-2004 土壤速效钾和缓效钾含量的测定

LY/T 1234-2015 森林土壤钾的测定《土壤分析技术规范》（第二版）

GB/T 22104-2008 土壤质量 氯化物的测定 离子选择电极法

土壤重金属检测

如何进行土壤检测：

接下来，我们来看看在进行土壤检测前需要做哪些准备工作。首先，采样是进行土壤检测的第一步。我们需要选择代表性强、易于采集和分析的样品，通常是种植在污染区域附近的农田。在选择采样点时，需要避免对农作物生长和土壤环境产生不良影响。同时，样品应当及时采集，并存放在干燥、阴凉和防晒的地方，避免阳光直射和温度过高或过低的环境影响。

其次，确定检测方法。目前，常用的土壤检测方法包括化学分析法、生物传感器等。化学分析法主要通过测定土壤中各种元素的含量来判断土壤质量；生物传感器则利用生物对环境变化的敏感性来监测土壤中的污染物。这些方法各有优缺点，需要根据实际情况选择合适的方法。

最后，对检测结果进行统计和处理。在得到检测数据后，我们需要对数据进行统计和分析，以便更好地了解土壤质量状况。通常可以采用图表等可视化方式进行呈现。在确认检测结果后，需要结合专业建议，及时采取措施，对污染土壤进行治理。

土壤检测流程：

- 1、填写申请表：联系广分检测工作人员确认检测标准，项目，签订委托书。
- 2、安排寄样：将样品快递或直接送至我司实验室。
- 3、产品检测：付款后实验室安排测试，出草稿报告。
- 4、确认草稿报告，发正式报告。
- 5、报告票据寄送服务，以及报告解读，售后服务。