

种植土壤检测 农田土壤环境污染测试

产品名称	种植土壤检测 农田土壤环境污染测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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	0512-65587132 13906137644

产品详情

土壤是环境的重要组成部分，土壤检测是指通过对影响土壤环境质量因素的代表值的测定，确定环境质量（或污染程度）及其变化趋势。通常所说的土壤监测是指土壤环境监测，一般可以分为区域土壤背景、农田土壤环境、建设项目土壤环境评价、土壤污染事故等类型的监测，包括布点采样、样品制备、分析方法、结果表征、资料统计和质量评价等技术内容。

土壤污染大致可分为无机污染物和有机污染物两大类。无机污染物主要包括酸、碱、重金属，盐类、镉的化合物、含砷、硒、氟的化合物等；有机污染物主要包括有机农药、酚类、石油、合成洗涤剂、城市污水、污泥及厩肥带来的有害微生物等。

土壤需检测哪些项目：

一是土壤有机质。它既可以反映粘性土壤的通气性、透水性的好坏；又是沙性土壤保肥能力、保水性的综合体现。

二是氮、磷、钾。化验土壤中氮、磷、钾含量，就是查看土壤中氮、磷、钾库存情况，上茬蔬菜氮、磷、钾肥料施用后的残留情况。哪个养分含量高，就要减少该养分的投入；氮、磷、钾都过高的，可以减少或不再施用含氮、磷、钾的肥料。

三是化验土壤中盐分、氯含量、钠含量、土壤pH值，主要是生危害的指标。氯、钠含量过高的土壤，土壤含盐量升高；土壤钠高有机肥用了不少，但板结严重；施肥上就要避免施用含氯、含钠的水溶肥料、有机肥料、有机无机复混肥料等。

四是中量元素钙、镁、硫。化验中量元素钙、镁、硫，判断是否施用该类土壤调理剂予以调理，调控钙、镁、硫供应。

土壤部分检测标准：

GB/T 22104-2008 土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法

GB/T 水、土中有机磷农药测定的气相色谱法

GB/T 土壤中六六六和测定的气相色谱法

GB/T 17141-1997土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法

GB/T 17140-1997土壤质量铅、镉的测定 KI-MIBK萃取火焰原子吸收分光光度法

GB/T 17139-1997土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法

GB/T 土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法

GB/T 土壤质量 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法

GB/T 17136-1997土壤质量总汞的测定冷原子吸收分光光度法

GB/T 17135-1997土壤质量 总砷的测定 -分光光度法

GB/T 17134-1997土壤质量 总砷的测定 二乙基二硫代氨