

# 园林土壤检测 果园土壤检测 蔬菜种植土壤检测

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 园林土壤检测 果园土壤检测 蔬菜种植土壤检测             |
| 公司名称 | 广东省广分质检检测有限公司                      |
| 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检测中心 |
| 联系电话 | 020-66624679 13719148859           |

## 产品详情

园林土壤检测 果园土壤检测 蔬菜种植土壤检测

种植土理化性能好，结构疏松、通气，保水、保肥能力强，适宜于园林植物生长的土壤。

种植土壤的检测项目有土壤溶液酸碱度、土壤溶液电导率、土壤有机质、土壤容量、土壤通气隙度、土壤浸入容量、有效土层、石灰反应、土壤质地等。

### 检测方法

土壤溶液酸碱度测定应采用电位法：

1.用100ml有刻度的三角瓶，放水至50ml处均匀地取去除杂质新鲜土样放入三角瓶内。

2.使水面至刻度75ml处，此时水土比为2：1振荡3分钟静止30分钟。

3.用pH29型或类似型号的酸度计测定。

土壤溶液电导率应用电导法：

1.用10ml有刻度的三角瓶，放水至50ml处均匀地去除杂质的新鲜土样放入三角瓶内。

2.使水面至刻度75ml处，此时水土之比为2：1振荡3分钟静止30分钟上。

3.用DDS-11型电导仪直接测定。

土壤有机质应有石蜡加热的重铬酸钾--硫酸法：

1.称取0.25mm风干 $5 \pm 0.5000$ g小心倒入硬质试管中，

2.用移管加入10.00ml浓度为 $C(1/6K_2Cr_2O_7)=0.4mol.L^{-1}$

3.酸性溶液，上面放上小漏斗，将试管插入铁丝笼，冷却片刻将管内消煮液及残渣全部洗入250ml的三角瓶内加入2~3滴邻菲罗淋指示剂，然后进行计算。

土壤容量重测定应采用球刀法：

1.用铁铲将选择好的面铲平，将环刀刀口向下垂直压入土中，将环刀帽套在在露土上面的一端锤子平衡慢慢地敲打环刀托，用铁铲取出装土体的环刀，用削土刀分别将环刀两端土削平，盖上盖子放入采样袋内；

2.将环刀带至实验迅速称放入烘箱在105~110 烘至恒重，然后进行计算。

新检测标准：

LY/T1210-1999森林土壤样品的采集与制备

LY/T1215-1999森林土壤水分-物理性质的测定

LY/T1228-1999森林土壤全氮的测定

LY/T1232-1999森林土壤全磷的测定

LY/T1233-1999森林土壤有效磷的测定

LY/T 1234-1999森林土壤全钾的测定

LY/T1239-1999森林土壤pH值的测定

LY/T 1251-1999森林土壤水溶性盐分分析

DB440300/T8-1999园林绿化施工规范

DB440300/T29-2006园林绿化工程质量验收规范