

绿化种植土壤检测 原土种植需要做检测吗？

产品名称	绿化种植土壤检测 原土种植需要做检测吗？
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:绿化种植土壤检测 周期:5-7 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

绿化种植土常规检测

- 1、《森林土壤全氮的测定》LY/T1228-1999..《园林绿化种植土质量》DB440300/T34-2008.
 - 2、《森林土壤全磷的测定》LY/T1232-1999..《园林绿化种植土质量》DB440300/T34-2008.
 - 3、《森林土壤全钾的测定》LY/T1234-1999..《园林绿化种植土质量》DB440300/T34-2008.
 - 4、有机质：《森林土壤有机质的测定及碳氮比的计算》LY/T1237-1999.《园林绿化种植土质量》DB440300/T34-2008.
 - 5、全氮：《森林土壤全氮的测定》LY/T1228-1999..《园林绿化种植土质量》DB440300/T34-2008.
 - 6、全磷：《森林土壤全磷的测定》LY/T1232-1999..《园林绿化种植土质量》DB440300/T34-2008.
 - 7、全钾：《森林土壤全钾的测定》LY/T1234-1999..《园林绿化种植土质量》DB440300/T34-2008.
 - 8、有效磷：《森林土壤有效磷的测定》LY/T1233-1999..《园林绿化种植土质量》DB440300/T34-2008.
 - 9、PH值：《森林土壤PH值的测定》LY/T1239-1999..《园林绿化种植土质量》DB440300/T34-2008.
 - 10、EC值：《森林土壤水溶性盐分分析》LY/T12
- 1、肥料中氮（N）、磷（P）、钾（K）等养分同时、**、准确检测（技术）
 - 2、测试速度：测一个土样（N、P、K） 30分钟（含前处理时间，不需用户提供任何附件）

3、同时测8个土样 1小时（含前处理时间）

4、仪器尺寸：43×34.5×19cm,主机净重：5.1kg

- 1、绿化种植土壤应具备常规土壤的外观，有一定疏松度、无明显可视杂物、常规土色、无明显异味。
- 2、绿化种植土壤有效土层应符合CJJ82-2012中表4.1.1规定的相关土层厚度要求。
- 3、除有地下空间、屋顶绿化等特殊地带，绿化种植土壤有效土层下应无大面积的不透水层，否则应打碎或钻孔，使土壤种植层和地下水能有效贯通。
- 4、污泥、淤泥等不应直接作为绿化种植土壤，应清除建筑垃圾。
- 5、花坛用土或用于种植对土壤病虫害敏感植物的绿化土壤宜先将其进行消毒处理后再使用。

原土种植需要做检测吗？

- 1、客土每500m³或2000m²为一检验批，应于土层20cm及50cm处，随机取样5处，每处100g经提合组成一组试样;客土500m³或2000m²以下，随机取样不得少于3处;
- 2、原状土在同一区域每2000m²为一检验批，应于土层20cm及50cm处，随机取样5处，每处取样100g，混合后组成一组试样;原状土2000m²以下，随机取样不得少于3处;
- 3、栽植基质每200m³为一检验批，应随机取5袋，每袋取100g，混合后组成一组试样;栽植基质200m³以下，随机取样不得少于3袋。
- 4、1.3园林植物栽植土应包括客土、原土利用、栽植基质等，栽植土应符合下列规定:

绿化种植土壤需要检测什么?检测分析方法有哪些

- 1、pH：对于一般植物，2.5：1水土比，其pH值在5.0~8.3，按照LY/T1239中规定的电位法检测。对于一般植物，水饱和浸提，其pH值在5.0~8.0，按照LY/T2445-2015附录F中规定的电位法检测。特殊要求，特殊植物或种植所需并在设计中说明。
- 2、含盐量：EC值/（mS/cm）（适用于一般绿化），5：1水土比，其含盐量在0.15~0.9，按照LY/T1251中规定的质量法/电导率法检测。EC值/（mS/cm）（适用于一般绿化），水饱和浸提，其含盐量在0.30~3.0，按照LY/T2445-2015附录G中规定的电导率法检测。质量法/（g/kg）（适用于盐碱土），基本种植，其含盐量小于等于1.0。质量法/（g/kg）（适用于盐碱土），盐碱地耐盐植物种植，其含盐量小于等于1.5。
- 3、有机质：（g/kg），土壤中所有含碳的有机物质，包括土壤中各种动、植物残体、微生物体及其分解和合成的各种有机物质。绿化种植土壤的有机质在12~80，按照LY/T1237中规定的重铬suan钾氧化-外加热法检测。
- 4、质地：土壤中不同粗细的土粒（黏粒、粉粒、砂粒）组成比例的综合度量，通常有砂土、壤土和黏土3种类型。绿化种植土壤的质地通常为壤土类（部分植物可用砂土类），按照LY/T1225中规定的密度计法检测。
- 5、土壤入渗率：（mm/h），土壤水饱和或近饱和条件下单位时间内通过土壤截面向下渗漏的水量，又称土壤渗透速率。绿化种植土壤的土壤入渗率大于等于5，按照LY/T1218中规定的渗滤法或环刀法检测。
- 6、对于一般植物，2.5：1水土比，其pH值在5.0~8.3，按照LY/T1239中规定的电位法检测。对于一般植物

，水饱和浸提，其pH值在5.0~8.0，按照LY/T2445-2015附录F中规定的电位法检测。特殊要求，特殊植物或种植所需并在设计中说明。

7、土壤中不同粗细的土粒（黏粒、粉粒、砂粒）组成比例的综合度量，通常有砂土、壤土和黏土3种类型。绿化种植土壤的质地通常为壤土类（部分植物可用砂土类），按照LY/T1225中规定的密度计法检测

。