

种植土壤含盐量测试 土壤PH值测试分析

产品名称	种植土壤含盐量测试 土壤PH值测试分析
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662248593 18662248593

产品详情

绿化种植土壤指的是用于种植花卉、草坪、地被、灌木、乔木、藤本等植物所使用的自然土壤或人工配制土壤。

一般要求：

- 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CJJ 82-2012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。

如何评定绿化种植土壤是否合格呢？

绿化种植土壤检测项目包括：外观、有效土层、pH值、含氧量、有机质、质地、土壤入渗率、阳离子交换量、水解性氮、有效磷、速效钾、有效硫、有效镁、有效钙、有效铁、有效锰、有效铜、有效锌、有效钼、可溶性氯、密度、非毛管孔隙度、石砾含量、田间持水量、稳定凋萎含水量、湿密度、发芽指数、交换性钠、钠吸附比、可溶性硼、总镉、总汞、总铅、总铬、总砷、总镍、总铜、总锌等38项。

绿化种植土壤的质量指标合格判断，应符合GB/T 8170-2008中修约值比较法的规定。

注意，一般绿化种植土壤pH、含盐量、有机质、质地和入渗率5个主控指标是必测指标，应100%符合技术要求，若有一项指标不符合技术要求则该土壤视为不合格。

下面对部分绿化种植土壤检测项目与检测分析方法作简单介绍：

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/T 1239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/T 2445-2015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/T 1251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/T 2445-2015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。