南京市种植土壤重金属含量检测

产品名称	南京市种植土壤重金属含量检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
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	18662582269 18662582269

产品详情

在如今的生活中,我们走在路上,伴随着我们的是路边的花、草及树木等,这些属于绿化。绿化指的是 栽植防护林、路旁树木、居民区的各种植物等,可改善附近环境卫生,并在维护生态平衡方面起到一定 的作用。合格的绿化种植土壤,能让绿化植物正常生长及生存,使得绿化发挥其优势。下面让我们来了 解"绿化种植土壤"。

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官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、稳定调萎含水量、大湿密度、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^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。
- 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/T 1237中规定的重铬酸钾氧化-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/T 1225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/T 1218中规定的渗滤法或环刀法检测。