

ICS 65.080
B 10



中华人民共和国国家标准

GB/T 33891—2017

绿化用有机基质

Organic media for greening

2017-07-12 发布

2018-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 绿化用有机基质分类	2
5 产品质量要求	2
6 应用要求	5
7 检测方法	6
8 检验规则	8
9 标识	9
10 包装、运输和贮存	9
附录 A (规范性附录) 基质粒径的测定 筛分法	10
附录 B (规范性附录) 杂物的测定 质量法	11
附录 C (规范性附录) pH 的测定 水饱和浸提-电位法	12
附录 D (规范性附录) EC 值的测定 水饱和浸提-电导率法	13
附录 E (规范性附录) 有效磷的测定 双酸/碳酸氢钠浸提-钒钼酸铵比色法	14
附录 F (规范性附录) 有效磷、速效钾的测定 AB-DTPA 浸提-电感耦合等离子体发射光谱法	16
附录 G (规范性附录) 干密度、湿密度和非毛管孔隙度的测定 环刀法	18
附录 H (规范性附录) 可溶性氯的测定 水饱和浸提-硝酸银滴定法	20
附录 I (规范性附录) 可溶性钠的测定 水饱和浸提-电感耦合等离子体发射光谱法	21
附录 J (规范性附录) 总镉、总铅、总铬、总砷、总镍、总铜、总锌、总银、总钒、总钴和总钼的测定 三酸消解-电感耦合等离子体发射光谱法	23
附录 K (规范性附录) 总汞的测定 氢化物发生-原子吸收分光光度计法或电感耦合等离子体 发射光谱法	26
参考文献	28

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位：上海市园林科学规划研究院、上海辰山植物园、上海临港漕河泾生态环境建设有限公司、重庆市风景园林科学研究院。

本标准主要起草人：方海兰、郝冠军、周建强、伍海兵、陈国霞、梁晶、彭红玲、王宝华、徐福银、王若男、朱丽、王贤超、赵晓艺、刘明星、胡佳麒。

绿化用有机基质

1 范围

本标准规定了绿化用有机基质的术语和定义、分类、产品质量要求、应用要求、检测方法、检验规则、标识以及包装、运输和贮存。

本标准适用于以农林、餐厨、食品和药品加工等有机废弃物为主要原料,可添加少量畜禽粪便等辅料,经堆置发酵等无害化处理后,粉碎、混配形成的绿化用有机基质。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB 5085.1 危险废物鉴别标准 腐蚀性鉴别
- GB 5085.2 危险废物鉴别标准 急性毒性鉴别
- GB 5085.3 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别
- GB 5085.4 危险废物鉴别标准 易燃性鉴别
- GB 5085.5 危险废物鉴别标准 反应性鉴别
- GB 5085.6 危险废物鉴别标准 毒性物质含量鉴别
- GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法
- GB 7959—2012 粪便无害化卫生要求
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 8569 固体化学肥料包装
- GB/T 8576 复混肥料中游离水含量的测定 真空烘箱法
- GB/T 17136 土壤质量 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法
- GB/T 17138 土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法
- GB/T 17139 土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法
- GB/T 17141 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法
- GB 18382 肥料标识 内容和要求
- GB/T 22105.2 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分:土壤中总砷的测定
- GB/T 23486 城镇污水处理厂污泥处置 园林绿化用泥质
- HJ 491 土壤 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法
- LY/T 1228 森林土壤氮的测定
- LY/T 1234 森林土壤钾的测定
- LY/T 1239 森林土壤 pH 值的测定
- LY/T 1246 森林土壤交换性钾和钠的测定
- LY/T 1251 森林土壤水溶性盐分分析
- NY 525—2012 有机肥料
- NY/T 496 肥料合理使用准则 通则