



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3092—2019

木麻黄栽培技术规程

Technical regulations on cultivation of casuarina seedlings and trees

2019-10-23 发布

2020-04-01 实施

国家林业和草原局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
木麻黄栽培技术规程

LY/T 3092—2019

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2020年5月第一版

*

书号: 155066·2-34949

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国林业科学研究院提出。

本标准由全国营造林标准化技术委员会(ASC/TC 385)归口。

本标准起草单位:中国林业科学研究院热带林业研究所。

本标准主要起草人:仲崇禄、张勇、魏永成、孟景祥、陈羽、姜清彬、陈珍、李振、余微。

木麻黄栽培技术规程

1 范围

本标准规定了木麻黄科树种的术语和定义、苗木培育、造林、抚育管理、建档等技术要求。

本标准适用于热带、亚热带地区的短枝木麻黄(*Casuarina equisetifolia* L.A.S. Johnson)、细枝木麻黄(*C. cunninghamiana* Miq.)、粗枝木麻黄(*C. glauca* Sieber ex. Spreng)、山地木麻黄(*C. junghuhni-ana* Miq.)、山神木麻黄(*C. collina* Poiss ex. Panch. & Seb.)、鸡冠木麻黄(*C. cristata* Miq.)、肥木木麻黄(*C. obesa* Miq.)、小齿木麻黄(*C. oligodon* L.A.S. Johnson)、大木麻黄(*C. grandis* L.A.S. Johnson)、滨海木麻黄(*Allocasuarina littoralis* (Salib.) L.A.S. Johnson)和森林木麻黄(*A. torulosa* (Ait.) L. Johnson)等木麻黄树种的培育。

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 6000 主要造林树种苗木质量分级

GB/T 6001 育苗技术规程

GB/T 15776 造林技术规程

GB/T 15781 森林抚育规程

GB/T 15782 营造林总体设计规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

嫩枝 young shoot with branchlets and leaves

轮生着退化齿状叶(tooth-like leaf)的且具少许小侧枝的针叶状半木质化或木质化幼枝。

3.2

水培苗 young shoot rooted cutting stocks by water culture

木麻黄嫩枝插条经激素处理后,置于水溶液培养生根,再移植培育的无性繁殖苗。

4 苗木培育

4.1 芽苗培育

4.1.1 采种

4.1.1.1 母树选择

宜采集树龄5年以上人工林中的生长健壮、树干通直饱满、无病虫害的母树种子,或经种源试验证实适于在种植地区生长的原产地优良种源区母树种子。