

ICS 65.020.40
B 64

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2456—2015

桉树丰产林经营技术规程

Technical regulation on management of eucalypt high-yielding plantation

2015-01-27 发布

2015-05-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
桉树丰产林经营技术规程
LY/T 2456—2015

*

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.gb168.cn

服务热线: 400-168-0010

010-68522006

2015年4月第一版

*

书号: 155066·2-28609

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(SAC/TC 385)归口并管理。

本标准起草单位:中国林业科学研究院热带林业研究所、广西壮族自治区林业科学研究院、国家林业局桉树研究开发中心、国营雷州林业局。

本标准主要起草人:徐建民、李光友、陆钊华、项东云、谢耀坚、彭仕尧、韩超、吴世军。

桉树丰产林经营技术规程

1 范围

本标准规定了桉树丰产林指标、造林规划设计、适生区与立地选择、栽培、抚育间伐、主伐更新、产销监管与建档等技术要求。

本标准适用于桉树短轮伐期工业原料林和中大径用材林培育及可持续经营管理。

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 4285 农药安全使用标准
- 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
- GB/T 15783 主要造林树种林地化学除草技术规程
- GB/T 28951 中国森林认证 森林经营
- GB/T 28952 中国森林认证 产销监管链
- LY/T 1078 速生丰产用材林检验方法
- LY/T 1607 造林作业设计规程
- LY/T 1646 森林采伐作业规程
- LY/T 1706 速生丰产用材林培育技术规程
- LY/T 1724 短轮伐期和速生丰产用材林采伐作业规程
- LY/T 1731 桉树纸浆原料林造林技术规程
- LY/T 1836 工业人工林生态环境管理规程

3 桉树丰产林指标要求

3.1 短轮伐期工业原料林

轮伐期:6年~7年;

年生长量:在Ⅰ、Ⅱ级立地条件的林分活立木蓄积量 $\geq 34.50 \text{ m}^3/(\text{hm}^2 \cdot \text{a})$,Ⅲ级立地条件下的林分活立木蓄积量 $\geq 22.5 \text{ m}^3/(\text{hm}^2 \cdot \text{a})$;

成材基本密度: $0.48 \text{ g/cm}^3 \sim 0.60 \text{ g/cm}^3$ 。

3.2 中大径用材林

轮伐期:培育旋切单板用于胶合板生产的原料林为8年~10年;培育实木家具材、地板材等优质锯材的大径级用材林为15年;

年生长量:在Ⅰ、Ⅱ级立地条件的林分活立木蓄积量 $\geq 34.5 \text{ m}^3/(\text{hm}^2 \cdot \text{a})$;

成材基本密度: $0.65 \text{ g/cm}^3 \sim 0.85 \text{ g/cm}^3$ 。