



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1945—2011

肉桂丰产栽培技术规程

Technical regulation for high-yield plantation of *Cinnamomum cassia*

2011-06-10 发布

2011-07-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准由广西壮族自治区林业厅提出。

本标准由国家林业局归口。

本标准起草单位：广西壮族自治区林业科学研究院。

本标准主要起草人：陈国臣、李开祥、马锦林、蒋桂雄、朱积余、张乃燕、张日清、王东雪、赵海鹄、江泽鹏、曾祥艳、廖健明、梁文汇、黄开顺。

肉桂丰产栽培技术规程

1 范围

本标准规定了肉桂栽培的产地要求、丰产指标、苗木培育、栽培技术要求与收获等内容和技术。
本标准适用于肉桂丰产林营造、管护等生产技术活动。

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 3095 环境空气质量标准

GB 5084 农田灌溉水质标准

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

GB 15618 土壤环境质量标准

GB/T 15776 造林技术规程

3 产地要求

3.1 产地的选择

在肉桂适生区域内,选择土壤肥沃、疏松、pH值4.5~5.5、具有良好生态环境的农业生产区域作为肉桂的产地。

3.2 产地环境条件

3.2.1 空气质量

应符合GB 3095的规定。

3.2.2 土壤质量

应符合GB 15618的规定。

3.2.3 灌溉水质

应符合GB 5084的规定。

4 栽培区划分

4.1 肉桂喜暖热湿润气候,要求年平均气温20℃以上,最冷月平均气温不低于7℃,极端最低气温-5℃以上,年降水量1200mm以上,空气相对湿度80%以上。

4.2 我国肉桂主要分布在广西、广东的北热带和南亚热带地区,海南、云南、福建、湖南、江西、浙江等地也有栽培。