



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1337—2017
代替 LY/T 1337—1999

板栗优质丰产栽培技术规程

Technical regulation for high quality and high yield cultivation of *Castanea mollissima* Blume

2017-06-05 发布

2017-09-01 实施

国家林业局 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 栽培区	1
4 优质丰产技术指标	2
5 种植区选择	3
6 品种选择	4
7 良种繁育	4
8 栽植	6
9 整形修剪	7
10 嫁接换种	8
11 土肥水管理	9
12 病虫害综合防治	10
13 采收	10
14 贮藏	11
附录 A (资料性附录) 主要板栗品种	12
附录 B (资料性附录) 主要板栗病害	13
附录 C (资料性附录) 主要板栗虫害	15

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准替代 LY/T 1337—1999《板栗丰产林》，与 LY/T 1337—1999 相比，除编辑性修改外主要技术变化如下：

- 删除了主题与适用范围、产区划分、丰产林营造、低产树高接换优等内容；
- 增加了“范围”“规范性引用文件”“板栗栽培区”“优质丰产技术指标”“种植区选择”“品种选择”“良种繁育”“栽植”“嫁接换种”，修改了附录 A“主要板栗品种”、附录 B“主要板栗病害”、附录 C“主要板栗虫害”等内容；
- 全面修订了栗实丰产指标、丰产技术措施等内容。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位：北京市农林科学院、河北省农林科学院昌黎果树研究所、山东省果树研究所、丹东市林业科学研究院、西北农林科技大学、湖北省农业科学院果树茶叶研究所、中国林业科学研究院亚热带林业研究所、西南林业大学、河北科技师范学院。

本标准主要起草人：刘国彬、曹均、王广鹏、沈广宁、迟峰、吕平会、徐育海、龚榜初、石卓功、李体智、何佳林、齐永顺。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- LY/T 1337—1999。

板栗优质丰产栽培技术规程

1 范围

本标准规定了板栗栽培区、优质丰产技术指标、种植区选择、品种选择、良种繁育、栽植、整形修剪、嫁接换种、土肥水管理、病虫害综合防治、采收、贮藏等技术要求。

本标准适用于我国板栗(*Castanea mollissima* Blume)和丹东栗(*Castanea crenata* Sieb.et Zucc.)的栽培。

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标准。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修订单)适用于本文件。

GB 6000 主要造林树种苗木质量分级

GB 7908 林木种子质量分级

GB/T 8321 农药合理使用准则

GB/T 15776 造林技术规程

GB/T 18407.2 农产品安全质量 无公害水果产地环境要求

GB/T 22346 板栗质量等级

GB/T 23473 林业植物及其产品调运检疫规程

LY/ T 1557 名特优经济林基地建设技术规程

LY/ T 1674 板栗贮藏保鲜技术规程

3 栽培区

板栗的自然分布界限是:18°30' N~40°26' N,99° E~124° E。结合板栗的地理分布、栽培条件、品种类群及坚果经济性状,将全国板栗分布划分为6个栽培区。

3.1 华北栽培区

包括燕山、太行山山脉的北京市北部和西南部、天津市北部、河北省、河南省北部,泰沂山脉的山东省泰沂山区、鲁中南和胶东地区,大别山-桐柏山-伏牛山脉的河南省南部,江苏省北部及山西省南部。

3.2 长江中下游栽培区

包括长江流域的湖北省、安徽省的大别山区及皖南山区、江苏省的南部及浙江省西北部。

3.3 西北栽培区

包括陕西省秦岭-巴山山区、甘肃省南部、四川省北部、湖北省西北部及河南省西部。

3.4 东南栽培区

包括浙江省东部和南部、江西省东南部、福建省北部与西南部、广东省北部与东西北部、广西壮族自