

ICS 65.020.01  
B 08

**LY**

# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1674—2006

---

## 板栗贮藏保鲜技术规程

Storage practice for Chinese chestnut

2006-08-31 发布

2006-12-01 实施

---

国家林业局 发布

## 前 言

本标准由国家林业局提出。

本标准由国家林业局科学技术司归口。

本标准起草单位：中国林业科学研究院林业研究所、中国人民大学环境学院。

本标准主要起草人：王贵禧、李江华、梁丽松、曹建云。

# 板栗贮藏保鲜技术规程

## 1 范围

本标准规定了贮藏板栗的采收与质量要求、贮藏前准备与采后处理、贮藏方式与贮藏条件、贮藏管理、贮藏期限、出库、包装与运输以及检验的技术要求。

本标准适用于壳斗科(Fagaceae)栗属(*Castanea* Miller)植物的板栗(*Castanea mollissima* Blume)。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 2762 食品中污染物限量

GB 2763 食品中农药最大残留限量

GB/T 5009.38 蔬菜、水果卫生标准的分析方法

GB/T 8855 新鲜水果和蔬菜的取样方法

GB/T 9829 水果和蔬菜 冷库中物理条件 定义和测量

GH/T 1029 板栗

SN/T 0875 进出口板栗检验规程

## 3 采收与质量要求

### 3.1 品种

3.1.1 短期贮藏(4个月以内)适用于所有的板栗品种。

3.1.2 中长期贮藏(4个月~10个月)则应选择北方品种和南方晚熟品种。

### 3.2 采收

3.2.1 贮藏用板栗应选择栽培管理规范、果实发育正常、病虫害少的种植区采收。

3.2.2 贮藏用板栗应在栗苞发黄开裂时开始收获,应根据成熟度分期采收。

3.2.3 贮藏用板栗应采取拣拾和采摘相结合的方法采收。在栗实开始成熟时及时拣拾,避免栗实长时间接触地面;待75%栗苞成熟开裂后一次采净,并尽快脱除栗苞,避免堆积。

3.2.4 南方板栗收获后要及时入库预冷。北方板栗若不能及时入库预冷,要摊放在地势较高的阴凉通风处除湿散热,堆积高度不超过50 cm,并避免阳光直晒。

### 3.3 质量要求

贮藏用板栗的质量要求应符合GH/T 1029的规定。

### 3.4 卫生指标

贮藏用板栗的污染物限量和农药最大残留限量等卫生指标应符合GB 2762和GB 2763的有关规定。

## 4 贮藏前准备与采后处理

### 4.1 库房准备

4.1.1 贮藏前应对贮藏库进行彻底的清扫和消毒灭菌处理。

4.1.2 检修所有的设备,使之处于良好的运行状态。在贮藏前开机使贮藏库库温降至0℃~ -2℃。