

ICS 65.020.20  
B 31

**NY**

# 中华人民共和国农业行业标准

NY/T 5174—2002

---

## 无公害食品 荔枝生产技术规程

2002-07-25 发布

2002-09-01 实施

---

中华人民共和国农业部 发布

## 前 言

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准起草单位：中国热带农业科学院热带园艺研究所、华南热带农业大学园艺学院、广东省农业厅、广西壮族自治区农业厅。

本标准主要起草人：蔡胜忠、李绍鹏、刘德兵、王家保、姜成东、高爱平、陈业渊、魏守兴、左萱、曾莲、李标、卢业凌。

# 无公害食品 荔枝生产技术规程

## 1 范围

本标准规定了无公害食品荔枝(*Litchi chinensis* Sonn.)生产园地选择和规划、品种选择和定植、土壤管理、施肥管理、水分管理、整形修剪、花果管理、病虫害防治和采收等生产技术。

本标准适用于全国各荔枝产区无公害食品荔枝的生产。

## 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 4285 农药安全使用标准

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

NY/T 227 微生物肥

NY/T 394 绿色食品肥料使用准则

NY 5023 无公害食品 热带水果产地环境条件

## 3 园地选择和规划

### 3.1 园地选择

除符合 NY 5023 的有关规定外,宜选择有机质丰富、保水保肥力强、排水良好、地下水位能降至1 m 以下、开阔向阳、避风寒的地段建园。有霜冻地区避免在西北方向及容易沉聚冷空气的低洼谷地建园。

### 3.2 园地规划

3.2.1 园地四周宜营造防护林带,所用树种不应与荔枝具有相同的主要病虫害。

3.2.2 根据园地地形,分成若干小区。平缓地小区面积宜 3 hm<sup>2</sup>~8 hm<sup>2</sup>;丘陵山地小区面积宜 1 hm<sup>2</sup>~2 hm<sup>2</sup>。同一小区避免种植成熟期差异大的品种。

3.2.3 根据园地规模、地形地势设立能排能灌的排灌系统和完善的道路系统。

3.2.4 丘陵山地沿等高线种植,大于 20°的坡地不宜种植。

## 4 品种选择和定植

### 4.1 品种选择

选择适应当地气候土壤条件,优质、高产、稳产、抗逆性强、商品性好、适合市场需求的品种。

### 4.2 定植

#### 4.2.1 定植季节

春植、秋植。

#### 4.2.2 定植方式和密度

宽行窄株或近正方形定植。根据园地环境条件、品种特性、栽培管理水平等确定定植密度,一般株行距(4 m~5 m)×(5 m~6 m)。