

柑橘栽培技术规范

Specification for cultivating citrus

地方标准信息服务平台

2022-05-30 发布

2022-10-01 实施

上海市市场监督管理局 发布
中国标准出版社 出版

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 产量和质量	1
5 术语	2
6 定植	3
7 上肥水管理	4
8 整形修剪	5
9 病虫害防治	6
10 灾害性天气防御	8
L1 果实采收	9
L2 采后处理	9
L3 橘园疏伐与更新	9
附录A (规范性) 柑橘商品果质量要求	11
附录B (资料性) 柑橘主要病虫害防治时间和防治方法	12
参考文献	14

地方标准信息服务平台

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 DB31/T 375—2007《柑橘栽培技术规范》，与 DB31/T 375—2007 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 更改了“产量”，提高了产量标准（见 4.1，2007 年版的 3.1）；
- 更改了“商品果质量”，提高了特级果、一级果的质量标准，更改了果实横径、可溶性固形物含量等指标标准（见 4.2，附录 A，2007 年版的表 1）；
- 更改了土壤的 pH（见 5.1.2，2007 年版的 4.1.2）；
- 更改了“生产规模”（见 5.2.1，2007 年版的 4.2.1）；
- 更改了“道路”（见 5.2.2.1，2007 年版的 4.2.2.1）；
- 更改了“沟渠”（见 5.2.2.2，2007 年版的 4.2.2.1）；
- 更改了“防护林”，简化防护林设置，由三纵林带变为 1 副林带（见 5.2.2.3，2007 年版的 4.2.2.3）；
- 更改了“其他设施装备”（见 5.2.2.4，2007 年版的 4.2.2.4）；
- 更改了“品种选择”，增加了早熟品种大分、日南一号和由良（见 6.1，2007 年版的 5.1）；
- 更改了“苗木”，苗木质量符合 GB/T 9659、GB 5040 的规定（见 6.3，2007 年版的 5.3）；
- 更改了“定植密度”，除常规栽培密度外，增加了宽行密株式栽培（见 6.5，2007 年版的 5.5）；
- 增加了“定植前准备”（见 6.6）；
- 更改了“定植方法”，明确了挖定植穴、施肥、定植、浇水的的方法（见 6.7，2007 年版的 5.6）；
- 更改了“生草”，推荐了一年生和多年生的生草品种（见 7.1.1，2007 年版的 6.1.1）；
- 更改了“施肥原则”，删除有机肥用量占总施肥量比例的說法（见 7.2.1，2007 年版的 6.2.1）；
- 增加了“肥料种类”（见 7.2.2）；
- 更改了叶面追肥的肥料种类（见 7.2.3.2，2007 年版的 6.2.3.2）；
- 更改了“幼树施肥”，增加施用越冬肥（见 7.2.4，2007 年版的 6.2.3）；
- 更改了“结果树施肥”，明确了施肥比例、施肥时间及施肥量（见 7.2.5，2007 年版的 6.2.4）；
- 更改了“水分管理”，明确了果实膨大的中后期保证水分供应，果实采收前一个月适当控水（见 7.3，2007 年版的 6.3）；
- 更改了“修剪方法”，明确修剪采用疏剪、短截和回缩，以及摘心和抹芽疏梢等方法（见 8.5，2007 年版的 7.3）；
- 更改了“病虫害防治”，柑桔病害中增加了灰霉病，柑桔虫害中删除了柑桔锈壁虱、新类、落叶蛾、花蕾蛆，增加柑桔粉虱、柑桔红蜡蚧、卷叶蛾、柑桔凤蝶、柑桔潜叶蛾，在防治方法中推荐了生物农药和无公害农药品种，写明农药通用名，删除了部分禁用农药和不适用农药（见第 9 章，2007 年版的第 8 章）；
- 更改了“冻后处理”，明确雪后应及时清除积雪（见 10.1.3，2007 年版的 9.1.3）；
- 更改了果实分级，不再对果实打蜡和涂果蜡使用做出明确规定（见 12.2，2007 年版的 11.2）；
- 更改了“更新方法”（见 13.2.2，2007 年版的 12.3.2）

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件自 2022 年 12 月 1 日起实施。本标准由上海市农业科学院提出并归口。