

ICS 65.020.20

CCS B 31

团 体 标 准

T/ FPSHS 001-2024

嘉宝果栽培技术规程

Technical Regulations for Jaboticaba Cultivation

2024-2-3 发布

2024-2-4 实施

福建省园艺学会 发布

目 次

前 言	2
1 范围	3
2 规范性引用文件	3
3 术语和定义	3
4 技术要点	4
5 土肥水管理	4
6 整形修剪	5
7 自然灾害处置	5
8 病虫害防控	5
9 采收	5
10 质量安全管控	6

福建省园艺学会团体标准

嘉宝果栽培技术规程

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。

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。

本文件由福建省园艺学会提出并归口。

本文件起草单位：福建莆田台创农业综合开发有限公司、福建省农产品质量安全检验检测中心、福建师范大学、莆田市标准化研究所、台創園藝有限公司、仙游县农业农村局、福建农业职业技术学院、莆田市产品质量检验所、福建仙游亿松农业开发有限公司、泉州市望溪农业开发有限公司、福建安溪康士力生物科技研究所

本文件主要起草人：陈正信，黄鹭强，吴德应，朱麒靖，廖琪蓁，冯冬林，陈勇红，李滢，朱鹏，刘德友，叶丽清，赵兰，林杞，李友田，王进财

1 范围

本文件规定了嘉宝果（*Plinia cauliflora* (Mart.) Kausel）栽培的技术要点、土肥水管理、整形修剪、自然灾害处置、病虫害防控、采收、质量安全管控等技术要求。

本文件适用于福建省、台湾省嘉宝果的栽培。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 2763.1 食品安全国家标准 食品中 2,4-滴丁酸钠盐等 112 种农药最大残留限量

GB 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行）

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

嘉宝果 Jaboticaba

嘉宝果（又称树葡萄）是桃金娘科（*Myrtaceae* Juss.）树番樱属（*Plinia* L.）植物，常绿灌木。

4 技术要点

4.1 气候

嘉宝果适宜于无霜冻的较凉爽热带和亚热带气候生长，绝对气温不高于-3.5℃。

4.2 园地选择

园地应选择在土壤肥沃、排水良好，灌溉方便、阳面背风的微酸性土壤上。产地环境符合 GB 15618 的规定。

4.2.1 平地

地下水位>100 cm，应修好排灌沟，沟深>30 cm。

4.2.2 山地

按等高线开垦成宽 300~500cm 的梯田，梯田面反倾斜 3°~5°。

4.3 品种选择

根据自然条件及市场需求，选取符合检疫要求的适宜品种，如：沙巴(Sabara)、阿根廷(Argentina)、福冈(Fukuoka)等，推荐鲜食加工两用型品种沙巴。

4.4 定植

4.4.1 整地

种植前挖定植穴，长×宽×高为 100cm×100cm×60cm，每穴加入商品有机肥 10~20kg，与穴土拌匀后回填。

4.4.2 定植要求

以春植为主。定植株行距 3~5m×3~5 m，浇透定根水。

5 土肥水管理

5.1 土壤管理

春、夏、秋季中耕除草各一次。

5.2 施肥管理

施肥时间通常为 1、4、7、10 月份，以有机肥为主，化学肥料为辅。施肥时间、施肥种类及施肥量根据当地气候环境、树龄树势及挂果量作适当调整。肥料

应符合 NY/T 496 的要求

5.3 水分管理

遇干旱应及时补水，雨季应做好排水。

6 整形修剪

修剪要针对嘉宝果的生长特性，把握“壮、露、透”的原则，每 3~5 年根据树冠的郁闭度进行适度修剪，剪除交叉枝、重叠枝、弱小枝及病虫枝，以增加树冠内膛通透性。整形修剪于果期结束后进行，以 4~5 月份为宜。

7 自然灾害处置

7.1 冻害防控

冻害来临前，可采用稻草、杂草等对树盘进行覆盖，覆盖厚度约 10 cm；也可采用其他防冻措施。冻害发生后，应适时剪除受冻枝梢并追肥。

7.2 涝害处置

分析涝害原因，采用降低地下水位、开沟排水、缩短径流在低洼处的滞留时间等措施进行处置。

8 病虫害防控

遵循“预防为主，综合防治”的植保方针，根据蛴螬、蚜虫类和蓟马类及灰霉病等病虫害的发生规律，优先选用农业防治、生物防治和物理防治，配合科学使用化学防治。

9 采收

果实呈紫黑色时，适时采收。采收人员应符合健康规定，做好采收前卫生清洁工作。采果方向应顺着果柄方向摘下，动作轻缓，以免造成机械伤害。

10 质量安全管控

10.1 质量安全基础

建立农产品质量安全管理制度，明确管理人员和重点岗位人员职责要求，关键岗位生产人员健康证齐全且有效（适用时）；国家对相关产品生产有其他要求的应执行国家相关规定。

10.2 农业投入品管理

应采购合格的农业投入品，妥善保留相关凭证。农业投入品应储存于专用仓库，做好安全防护措施及出入库登记。

10.3 质量安全检测

嘉宝果上市前应开展检测，检测结果符合 GB 2762、GB 2763、GB 2763.1 等农产品质量安全标准方可上市销售。

10.4 标签标识

上市销售时应包装或者附加食用农产品承诺达标合格证等标签标识。

10.5 生产记录

建立完整的生产记录档案，如实记载使用农业投入品的名称、来源、用法、用量和使用、停用的日期，病虫害发生和防治的情况，收获的日期等信息，及时录入信息化追溯平台。生产记录档案应保存时间不少于 2 年。

10.6 废弃物管理

农药瓶（袋）、肥料袋等农业投入品废弃物要按照有关规定及时清理、回收和妥善处置。