

# DB 5304

## 玉 溪 市 地 方 标 准

DB 5304/T 011.7—2019  
代替 DG 5304/T 011-2016

### 华宁柑桔综合标准 第 7 部分：肥料使用规范

地方标准信息服务平台

2019 - 11 - 25 发布

2020 - 02 - 24 实施

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》的规定起草。

本标准是DB5304/T 011-2019《华宁柑桔综合标准》的第7部分，本标准共分为15个部分：

- 第1部分：标准化管理标准
- 第2部分：产地环境条件
- 第3部分：柑桔园规划与建设
- 第4部分：育苗技术规范
- 第5部分：生产技术规范
- 第6部分：病虫害防治规程
- 第7部分：肥料使用规范
- 第8部分：农药使用规范
- 第9部分：农资管理与服务规范
- 第10部分：种植技术推广服务规范
- 第11部分：技术培训管理规范
- 第12部分：质量分级
- 第13部分：包装与标识管理要求
- 第14部分：质量安全监测规范
- 第15部分：产地环境保护规范

本标准由华宁县人民政府、华宁县农业农村局、华宁县市场监督管理局、华宁县财政局、云南华宁泉乡早熟柑桔专业合作社提出。

本标准由玉溪市农业农村局归口。

本标准起草单位：华宁县人民政府、华宁县农业农村局、华宁县市场监督管理局、华宁县财政局、云南华宁泉乡早熟柑桔专业合作社。

本标准主要起草人：王虎能、普文跃、易金海、徐有才、李永祥、沈涛、杨娇、沐昆涛、赵岚、孔祥春、朱联书、董德祥、李冬云、赵美琼、周红磊、马光磊、李波、李文竣、陆双全、李团英。

# 华宁柑桔综合标准

## 第7部分：肥料使用规范

### 1 范围

本标准规定了肥料使用原则及注意事项等内容。  
本标准适用于柑桔生产中肥料的施用和控制。

### 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 20287 农用微生物菌剂  
NY /T 525 有机肥料  
NY/T 798 复合微生物肥料  
NY 884 生物有机肥  
NY /T 1535 肥料合理使用准则 微生物肥料

### 3 肥料使用原则

肥料使用应遵循以下原则：

- a) 有机为主原则。生产过程中肥料种类的选取应以农家肥料、有机肥料、微生物肥料为主，化学肥料为辅；
- b) 持续发展原则。加强桔园土壤保护，生产中所使用的肥料应对环境无不良影响，利于保护生态环境，保持或提高土壤肥力及土壤生物活性；
- c) 安全优质原则。柑桔生产中应使用安全、优质的肥料产品，肥料的使用应对作物（营养、味道、品质和植物抗性）不产生不良后果；
- d) 化肥减控原则。在保障柑桔营养有效供给的基础上，兼顾元素之间的比例平衡，适度减少化学肥料使用；
- e) 商品肥料及新型肥料应是农业行政管理部门登记或免于登记的肥料；
- f) 科学合理使用含氯化肥。

### 4 使用规定

肥料使用应符合表1的规定。

表1 肥料使用规定

肥料种类	要 求
有机肥料	<p>农家肥料重金属限量指标应附合 NY 525 的要求，粪大肠菌群数、蛔虫卵死亡率应附合 NY884 的要求。宜利用秸秆和绿肥，按照约 25：1 的比例补充化学氮素。厩肥、堆肥、沤肥、沼肥、饼肥等农家肥料应完全腐熟，肥料的重金属限量指标应附合 NY 525 的要求。</p> <p>有机肥料应达到 NY 525 技术指标，主要以基肥施入，用量视地力和目标产量而定，可配施农家肥料和微生物肥料。</p>
微生物肥料	配合GB20287或NY884或NY/ T798的要求，应符合NY 227的规定, 可与允许使用的无机肥料配合施用，用于拌种、基肥或追肥。
有机-无机复混肥料 无机肥料	作辅助肥料使用，用来补充农家肥料、有机肥料、微生物肥料所含养分的不足，适度减少化学肥料使用。
土壤调理剂	根据土壤障碍因素选用。