|  |  |
| --- | --- |
| ICS | 点击此处添加ICS号 |
| CCS | |  | | --- | | D:\000000部门项目\09标准化插件开发\程序源代码\StandardEditor_ShanDongKeXieYuan\团标首页面字母T.pngD:\000000部门项目\09标准化插件开发\程序源代码\StandardEditor_ShanDongKeXieYuan\团标首页面字母T后面的反斜杠.png JALNCP |   点击此处添加CCS号 |

吉安市绿色农产品促进会团体标准

T/JALNCP XXXX—XXXX

井冈山葡萄种植技术规程

Technical specification for grape planting of Jinggangshan

2025 - XX - XX发布

2025 - XX - XX实施

吉安市绿色农产品促进会  发布

目次

[前言 II](#_Toc196825925)

[1 范围 1](#_Toc196825926)

[2 规范性引用文件 1](#_Toc196825927)

[3 术语和定义 1](#_Toc196825928)

[4 建园 1](#_Toc196825929)

[5 栽培管理 1](#_Toc196825930)

[6 整形修剪 2](#_Toc196825931)

[7 花果管理 2](#_Toc196825932)

[8 病虫害防治 2](#_Toc196825933)

[9 适时采收 3](#_Toc196825934)

[附录A（规范性） 井冈山葡萄种植区域范围图 4](#_Toc196825935)

1. 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，本标准的发布机构不承担识别责任。

本文件由吉安市绿色农产品促进会提出。

本文件由吉安市绿色农产品促进会归口。

本文件起草单位：

本文件主要起草人：

井冈山葡萄种植技术规程

* 1. 范围

本文件规定了井冈山葡萄的术语和定义、葡萄生态种植的建园、产地环境条件、栽培管理、整形修剪、花果管理、病虫草害防治、采收、质量管理和跟踪等。

本文件适用于井冈山葡萄的种植。

* 1. 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。

* 1. 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

井冈山葡萄Jinggangshan grape

以吉安市行政区域范围内种植的葡萄品种。

* 1. 建园
     1. 园地选择

葡萄种植的生产基地要求距公路交通主干道 500 m 以上，周围 5 km 范围内无化工厂、水泥厂、热电厂等污染源。

根据栽培品种特性，选择土壤为沙壤土、开阔通风和排灌良好的地块建园。

* + 1. 基地规划与建设

包括道路及排灌系统设置、防护林营造、房屋及附属设施等。

按照地形地貌，以有利于水土保持为原则，对园地进行深翻，根据土壤肥力情况增施有机肥改良土壤，并利用表层熟土，合理种植。

* + 1. 园地环境条件

葡萄生产的生态环境、空气质量、农田灌溉水质、土壤质量应符合NY/T 391 的要求。

* 1. 栽培管理
     1. 品种选择

根据需求，选择颗粒大、品质好、易着色、香味浓、耐储运、易栽培的优良品种，购买的苗木应生长健壮、无检疫性病虫害。

* + 1. 模式与架式架型

选择避雨或促早栽培模式，采用高干“Y”形架，“T”形水平棚架、“H”形水平棚架等。

* + 1. 定植

0月～翌年3月份，栽植密度为，高干“Y”形架株行距（1.0～2.0）m×（2.5～3.0）m；棚架株行距 (2～3) m×（4～8）m。

* + 1. 土壤管理
       1. 深翻改土

除建园时对土壤深翻改土外，成园后每年秋冬季果实采收后，结合秋施基肥，对树盘深翻。分为扩穴深翻和全园深翻，将挖出的表土与腐熟的生态肥分层填入，底土放在上层，然后充分灌水。

* + - 1. 中耕除草

果实生长季应及时中耕除草，保持土壤疏松。

* + - 1. 种草和覆盖

行间种植白三叶草、毛叶苕子等矮杆浅根性绿肥植物，行带树盘内用作物秸秆覆盖，厚度15 cm～20 cm。

* + 1. 施肥
       1. 施肥原则

施肥以基肥为主，追肥为辅。所有肥料对环境和葡萄不能产生不良影响。

* + - 1. 基肥

果实采收后到落叶前施入堆肥、厩肥、饼肥、蚯蚓粪等优质腐熟有机肥，方法有环状沟、条沟、放射沟沟施或撒施，施肥量为1500 kg～2500 kg/ 667 m2，富含钙、镁、钾的矿质肥80 kg/ 667 m2～100 kg/ 667 m2。自然养殖的畜禽粪尿、饼肥应当按照相关要求进行充分腐熟和无害化处理。施用有机肥种类宜逐年更换或一年同时混施多种有机肥，有机肥应符合NY525的规定。

* + - 1. 追肥

在萌芽前、膨果期各进行1次追肥，每次施富含氮磷的有机肥50 kg/ 667 m2～80 kg/ 667 m2，配以富含钾、钙的矿质钾肥，同草木灰、饼肥等的发酵液适量一起施入。

* + 1. 水分管理

水质应符合GB 5084的规定。一般在萌芽前、坐果后的果实膨大期以及果实采收后均要进行一次灌溉；果园沟渠应保持通畅，雨季应及时排水，防治渍水。提倡地面滴管和微喷灌。

* 1. 整形修剪

葡萄的修剪管理根据品种特性、架式、树龄和产量等确定修剪强度。冬季修剪采用长、短稍结合修剪；夏季常采用抹芽、摘心、定枝、剪稍等方法处理，主要对树体枝稍进行整体调控，保持冠内通风透光。

* 1. 花果管理

采用疏花、疏穗、疏粒等方法对产量和果穗进行控制，产量一般控制在1500 kg/667㎡ 以内。不应使用生长调节剂对果实进行膨大处理。

* 1. 病虫害防治
     1. 清园

清除园内枯枝落叶、落果和杂草，清理带沟，加深排水主沟。

* + 1. 主要病害

葡萄炭疽病、白腐病、灰霉病、黑痘病等。

* + 1. 主要虫害

叶蝉、叶甲、绿盲蝽、蓟马、透翅蛾等。

* + 1. 防治原则

遵循防重于治的原则，从整个果园生态系统出发，以农业防治为基础，综合运用物理防治和生物防治措施，创造不利于病虫草滋生、有利于各类虫害天敌繁衍的环境条件，增进生物多样性，保持果园生物平衡，减少各类病虫草害所造成的损失。

* + 1. 农业防治

加强水肥管理，提高树体健康水平；合理修剪，保持树体通风透光，减轻病害，剪除病虫枝、及时清园等措施，减轻越冬期病虫害；利用行间生草、覆膜除草、机械除草、人工除草等措施控制杂草。

* + 1. 物理防治

利用采用树干涂白、防虫防鸟网、避雨等措施降低病虫、鸟危害；通过花后25 d～40 d果穗套袋防止虫害危害。

* + 1. 生物防治

通过保护或释放天敌控制害虫，以虫治虫。

* + 1. 药剂防治

上述方法不能有效控制病虫草害时，可于三月清园时用3波美度石硫合剂喷施枝条及叶片，采用天然除虫菊等制剂防止葡萄透翅蛾等害虫。生物源农药，允许使用附录B所列出的物质。

* 1. 适时采收

应结合品种特性，适时采收。采收前10天应摘除套袋，采摘时一手托住果穗，另一手持剪剪下。应轻拿轻放，避免损伤和擦掉果粉。

2. （规范性）  
   井冈山葡萄种植区域范围图

