

# 石城县果业生产领导小组文件

石果领组字〔2023〕6号

## 关于印发《2023年度石城县赣南脐橙水肥一体化建设实施方案》的通知

各乡(镇)人民政府:

现将《2023年度石城县赣南脐橙水肥一体化建设实施方案》印发给你们,请结合实际,认真抓好贯彻落实。

  
石城县果业生产领导小组  
2023年6月8日

# 2023年度石城县赣南脐橙水肥一体化建设实施方案

为加快推进赣南脐橙水肥一体化设施推广应用，促进赣南脐橙产业高质量发展，特制定本实施方案。

## 一、目标任务

2023年在全县范围内建设水肥一体化果园面积1700亩以上，通过项目实施和示范作用的发挥，以点带面推进水肥一体化设施应用范围进一步扩大，提升果园抵御旱害、冻害等重大自然灾害能力以及省力化栽培水平。

## 二、实施原则

(一)统筹规划，突出重点。按照赣南脐橙产业高质量发展要求，整合资源、统筹规划，重点倾斜赣南脐橙易旱易冻区域，合理安排，分步实施。

(二)政府引导，社会参与。强化政策扶持和资金投入，发挥项目资金带动效应，引导鼓励企业、新型经营主体、果农等积极参与，形成多层次、多渠道共同推进的良好局面。

(三)技物结合，示范带动。加强技术培训与指导服务，引导果农增施有机肥改良土壤，促进设施设备与农技农艺的有机结合，提高水肥利用效率和实现节本增效，以点带面推进赣南脐橙绿色、优质、高效生产。

## 三、实施要求及补助标准

## (一)实施要求

由县果茶发展服务中心组织、督促并指导项目实施，水肥一体化设施建设需满足以下要求：

1. 有充足的水源，水源提水工程及蓄水、混肥设备完善，发酵池、蓄水池安装防护栏、爬梯等防护和自救装置，设置安全警示牌，无人畜掉落溺亡及窒息、中毒等安全隐患；

2. 水肥输送首部枢纽完整(灌溉水增压装置、过滤装置、控制装置等)，根据地形地势及设备情况，合理布局泄压阀等安全装置；

3. 输送水肥主管、支管、毛管、灌水器等管网系统完善且配置合理；

4. 项目范围内每株果树全部安装灌水器；

5. 安装完成后，项目设施运行良好，能够高效实现水肥一体化作业。

## (二)补助标准

微灌设备设置两类配置类型(具体配置标准见附件1)，配置类型1不超过360元/亩，配置类型2不超过300元/亩，两类配置类型的项目补助标准最高均不超过机具设施成本价的30%，且单个果园的补助金额不超过20万元。成本构成限于2023年1月1日至11月30日期间新安装的水肥一体化设施全套系统投入，补助面积按实际安装面积计算。

加大对脱贫户和检测对象的支持力度，优先对符合条件的脱贫户或监测对象进行奖补(奖补标准原则上提高10%)，其他有联农带农利益联结机制的种植大户或一般经营主体可以申报项目奖补或产业基地配套基础设施项目，其中项目奖补补助标准不得突破市定标准。申报的项目均须按照衔接资金管理办法及绩效评价考核要求进行管理。

#### 四、项目申报与验收

##### (一) 申报条件

##### 1. 申报对象：

(1) 全县范围内柑橘园种植户中的脱贫户或检测对象；

(2) 通过吸纳务工、土地流转、分红、参与经营管理、带动发展产业等多种途径带动脱贫户或监测对象增收，形成稳固联农带农利益联结机制的柑橘种植大户或一般经营主体。

2. 补助时限：2023年1月1日至11月30日期间新安装的水肥一体化设施。

##### 3. 下列情况不得申报：

(1) 选址在自然保护地，饮用水水源区，已列入生态公益林、天然林保护、生态红线区域的林地，地质灾害易发区等禁止开发区域的果园；

(2) 占用基本农田的果园；

(3) 已享受过2016—2022年市级标准化示范果园建设项目及2020年市级水肥一体化建设项目政策的果园；

(4) 2022年及之前实施过产业基地配套基础设施项目的果园。

## (二) 申报流程

县果茶发展服务中心牵头，果园经营主体自愿申报，填写《2023年赣南脐橙水肥一体化建设申请表》(附件2)，县级果业部门审核后，按项目入库流程及时报县级乡村振兴部门，经县巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接领导小组审批，且公示无异议后组织实施。6月10日前，果园主要完成自主申报，6月21日前，县果茶发展服务中心完成申报、审核、公示并将申请表、公示材料和盖章后的《2023年赣南脐橙水肥一体化建设汇总表》(附件3)的电子扫描件及时报送至市果业发展中心邮箱：gzgyjjsz@163.com, excel表格电子版一并报送。

(三) 项目验收采取分批分期的原则，全年开展2次项目验收和资金拨付。

1. 县级验收。县果茶发展服务中心分别于7月份和10月份，组织相关专业人员，根据项目实施要求，通过实地核查和查验相关资料完成初步验收，分别在8月10日和11月10日前向市级提出复验申请。每批次完成验收并在县级政府门户网站公示后，将申请市级验收的报告、项目建设汇总表、县级验收表(附件4)、申报信息及验收结果公示材料、设备购买与安装相关票据及材料清单、农户申请表、安装前后对比照片、山

地流转或果园承包合同、果园山地平面图及安装面积平面图、联农带农佐证资料等装订成册，报送至市果业发展中心。

2. 市级抽验。市果业发展中心将分别于8月份和11月份，组织考核验收组分批次对全县初验结果进行抽验。

## 五、工作要求

(一) 加强组织领导。要把实施水肥一体化项目摆在推进全县果业高质量发展的重要位置，坚持高位推动，进一步细化工作方案，落实工作举措，加强工作调度，强化部门协调配合，形成共同推动脐橙产业发展的强大合力。

(二) 突出绩效评价。2023年水肥一体化项目列入县级乡村振兴衔接资金范畴，要严格按照衔接资金管理办法要求，加强资金监管，实行项目库管理，将水肥一体化项目纳入县巩固拓展脱贫攻坚成果和乡村振兴项目库，对项目库中已安排的项目实行全过程预算绩效管理，未纳入项目库的不予支持，严禁出现“负面清单”事项，切实提高资金使用绩效。

(三) 强化宣传培训。要通过举办培训班、组织现场观摩等多种形式，利用线上线下平台加大培训力度，尤其是在重点技术模式和关键操作环节，培养一支有知识、懂技术、会操作的技术队伍，为大面积推广水肥一体化项目奠定基础。要充分利用各种媒体开展专题宣传，提高对项目实施重要性认识，吸引更多果农参与到水肥一体化建设上来，营造实施水肥一体化项目的良好氛围。

(四) 从严调度考核。将赣南脐橙水肥一体化建设项目列入赣南脐橙产业高质量发展的重点考核内容，对工作推进不力的各乡(镇)将进行通报。

附件：1. 微灌设备实施标准

2. 2023年赣南脐橙水肥一体化建设申请表

3. ××乡(镇)2023年赣南脐橙水肥一体化建设汇总表

4. 2023年赣南脐橙水肥一体化项目县级验收表

# 附件1

## 微灌设备实施标准

| 类型    | 建设要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 配置类型1 | <p>(1) 主管以75mm(含)以上管径为主, 材料为PVC-U或PE100材质(全新料), 管壁承压1.0MPa(含)以上;</p> <p>(2) 支管以50mm管径为主, 材料为PVC-U或PE100材质(全新料), 管壁承压1.0MPa(含)以上;</p> <p>(3) 滴灌管及滴灌的毛管采用16mm(含)以上管径, 微喷的毛管采用20mm(含)以上管径(PE100材质, 全新料);</p> <p>(4) 滴灌管及滴灌毛管与支管的连接方式采用胶圈插接式等连接方式, 微喷毛管与支管的连接方式采用三通等接头连接;</p> <p>(5) 灌水器采用涌泉式(蘑菇式)微喷头、旋转式微喷头、“管材+开关/水龙头”组合、滴灌管、滴头等, 不采用水带;</p> <p>(6) 首部安装手机APP遥控开关等远距离遥控启动/关闭装置。</p>   |
| 配置类型2 | <p>(1) 主管以50mm或者63mm管径为主, 材料为PVC-U或者PE100材质(全新料), 管壁承压1.0MPa(含)以上;</p> <p>(2) 支管以50mm管径为主, 材料为PVC-U或PE100材质(全新料), 管壁承压1.0MPa(含)以上;</p> <p>(3) 滴灌管及滴灌的毛管采用16mm(含)以上管径, 微喷的毛管采用20mm(含)以上管径(PE100材质, 全新料);</p> <p>(4) 滴灌管及滴灌毛管与支管的连接方式采用胶圈插接式等连接方式, 微喷毛管与支管的连接方式采用三通等接头连接;</p> <p>(5) 灌水器采用涌泉式(蘑菇式)微喷头、旋转式微喷头、“管材+开关/水龙头”组合、滴灌管、滴头等, 不采用水带;</p> <p>(6) 首部安装手机APP遥控开关等远距离遥控启动/关闭装置。</p> |

附件2

2023年赣南脐橙水肥一体化建设申请表

|                       |                                                                                                                                                                                                                                 |           |  |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 申请人及联系电话              |                                                                                                                                                                                                                                 | 申请人类型     |  |
| 果园地址                  |                                                                                                                                                                                                                                 | 果园面积及种植株数 |  |
| 定植时间                  |                                                                                                                                                                                                                                 | 苗木来源      |  |
| 申请人承诺                 | <p>1. 本人没有《2023年度赣南脐橙水肥一体化建设实施方案申报条件中所列的不得申报情形。</p> <p>2. 本人如实告知项目实施相关资金支出情况，提供的票据、清单等相关资料真实，若有虚报瞒报等不实情形，经举报或发现查实，无条件退还补贴款项。</p> <p>3. 本人接受诚信管理，经查实弄虚作假的，5年内不得申报任何果业相关政策扶持。</p> <p style="text-align: right;">签名：<br/>年 月 日</p> |           |  |
| 建设内容(计划)              |                                                                                                                                                                                                                                 |           |  |
| 县级果业部门意见              | <p>(审核并写清楚是否符合申报条件，是否同意申报)</p> <p style="text-align: right;">负责人签字：<br/>年 月 日<br/>(单位签章)</p>                                                                                                                                    |           |  |
| 县委农村工作领导小组或巩固衔接领导小组意见 | <p style="text-align: right;">负责人签字：<br/>年 月 日<br/>(单位签章)</p>                                                                                                                                                                   |           |  |

备注：“申请人类型”可填写：脱贫户、监测户、种植大户或经营主体等。

附件3

××乡(镇)2023年赣南脐橙水肥一体化建设汇总表

填报单位:

联系人及电话:

| 序号 | 申报主体 | 果园地址 | 果园面积<br>(亩) | 定植时<br>间 | 种植品种 | 种植株数<br>(株) | 联系方式 | 申报<br>类型 | 是否为脱贫户<br>或监测对象 | 备注 |
|----|------|------|-------------|----------|------|-------------|------|----------|-----------------|----|
|    |      |      |             |          |      |             |      |          |                 |    |
|    |      |      |             |          |      |             |      |          |                 |    |
|    |      |      |             |          |      |             |      |          |                 |    |
|    |      |      |             |          |      |             |      |          |                 |    |
|    |      |      |             |          |      |             |      |          |                 |    |
|    |      |      |             |          |      |             |      |          |                 |    |
|    |      |      |             |          |      |             |      |          |                 |    |
|    |      |      |             |          |      |             |      |          |                 |    |

“申报类型”填写附件2中的“配置类型1”或“配置类型2”。

附件4

2023年赣南脐橙水肥一体化项目县级验收

县果业部门(盖章):

验收时间: 年 月 日

|         |                   |                             |             |                       |                                         |  |
|---------|-------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------|-----------------------------------------|--|
| 果园基本情况  | 业主姓名              |                             | 果园地址        |                       | 果园地形及坡度                                 |  |
|         | 申报面积(亩)           |                             | 联系方式        |                       | 完成安装时间                                  |  |
| 验收情况    | 是否符合申报条件          |                             | 验收面积(亩)     |                       | 能否实施水肥一体化作业                             |  |
|         | 补助类型              |                             | 每亩补助金额(元/亩) |                       | 果园补助总金额(元)                              |  |
| 验收内容    | 投入总成本(元)          |                             |             | 每亩投入成本(元)             |                                         |  |
|         | 水源及蓄水、混肥设备        |                             |             |                       |                                         |  |
|         | 水源是否充足            | 活水池                         |             | 混肥设备(有机肥发酵、肥料混配、搅拌等)  | 发酵池、蓄水池防护栏、安全警示牌等设置情况,是否存在淹溺、窒息和中毒等安全隐患 |  |
|         |                   | 材料类型(钢筋水泥结构、PVC、热镀锌、防渗膜铺设等) | 容积(m³)      |                       |                                         |  |
|         |                   |                             |             |                       |                                         |  |
|         | 首部枢纽              |                             |             |                       |                                         |  |
|         | 增压泵(型号、功率、流量、扬程等) |                             | 过滤系统(类型及配置) | 其它(测量装置、控制装置、泄压安全装置等) |                                         |  |
|         |                   |                             |             |                       |                                         |  |
|         | 管网系统              |                             |             |                       |                                         |  |
|         | 组成                | 材料类型(PE80或PE100全新料、PVC-C等)  |             | 外径(mm)                | 管壁承压                                    |  |
|         | 主管                |                             |             |                       |                                         |  |
|         | 支管                |                             |             |                       |                                         |  |
|         | 毛管                |                             |             |                       |                                         |  |
|         | 灌水器               | 类型                          |             |                       |                                         |  |
| 流量(L/h) |                   |                             |             |                       |                                         |  |
| 数量(个)   |                   |                             |             |                       |                                         |  |
| 联农带农情况  |                   |                             |             |                       |                                         |  |

备注: 1. “补助类型”填写: “配置类型1”或“配置类型2”。  
2. “投入总成本”的成本构成限于2023年1月1日—2023年11月期间新安装的水肥一体化设施全套系统投入。  
3. 每亩投入成本=投入总成本/验收面积。  
4. “联农带农情况”填写: 种植大户或经营主体通过吸纳务工、土地流转、分红、带动发展等途径联结脱贫户或监测对象增收, 如吸纳xx名脱贫户或监测对象务工, 务工收入xx元, 脱贫户或监测对象土地流转xx亩, 收入xx元, 等等。

验收人员(签字):

