

福建农学会

闽农学函〔2024〕90号

关于征求《鲜食甘薯栽培技术规程》（征求意见稿）团体标准意见的函

各有关单位及专家：

按照《福建省农学会团体标准制修订服务管理办法（试行）》相关规定，《鲜食甘薯栽培技术规程》团体标准已完成征求意见稿，现面向全行业公开征求意见，征求意见时间：2024年10月18日至2024年11月18日。

请按照附件3格式填写反馈意见，于2024年11月16日前发送至邮箱fjsnxh@163.com

邮件格式：单位名称+《鲜食甘薯栽培技术规程》团体标准反馈意见

联系人：缪语 电话：18860191195

- 附件：1.《鲜食甘薯栽培技术规程》（征求意见稿）
2.《鲜食甘薯栽培技术规程》（征求意见稿）编制说明
3.《团体标准征求意见反馈表》



ICS

CCS 点击此处添加 CCS 号

T/FJAAASS

团 体 标 准

T/XXX XXXX—XXXX

鲜食甘薯栽培技术规程

Technical regulations for cultivation of fresh sweet potato

(征求意见稿)

在提交反馈意见时，请将您知道的相关专利连同支持性文件一并附上。

XXXX - XX - XX 发布

XXXX - XX - XX 实施

发 布

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。

本文件由福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所提出。

本文件由福建省农学会归口。

本文件起草单位：福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所、福建省连城农民创业园管理委员会。

本文件主要起草人：傅建炜、张华柱、方灵、李昌涛、韦航、史梦竹、颜孙安、林香信、张丰娥、池开跃。

鲜食甘薯栽培技术规程

1 范围

本文件规定了鲜食甘薯产地环境、品种选择、种苗繁育、栽培、田间管理、病虫害防治、采收、贮运、生产记录等技术要求。

本文件适用于福建省内鲜食甘薯的生产。

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 4406 种薯

GB 13735 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

GB/T 15063 复合肥料

GB/T 25246 畜禽粪便还田技术规范

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

NY/T 525 有机肥料

NY/T 884 生物有机肥

NY/T 1200 甘薯脱毒种薯

NY/T 1276 农药安全使用规范总则

NY/T 1334 畜禽粪便安全使用准则

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 产地环境

4.1 基地选择

宜选择地势较高，光照充足、排灌良好、土质肥沃疏松的地块。应远离工矿区（厂）等工业污染源。根据建设要求和生产规模，应配备维护生产的其它基础设施，并规划基地排灌系统。仓库应符合安全、卫生、通风等要求，内设货架，配备必要的农药配制量具、防护服、急救箱等。基地建有灌溉系统，如储水池、供水管道、灌溉设备等，应排灌分渠。功能区域应设置醒目的平面图、标志、标识等。

4.2 空气质量要求

空气质量要求见表1。

表1 空气质量要求

项目	指标
----	----

	日平均 ^a	1 小时 ^b
总悬浮颗粒物, mg/m ³	≤0.30	
二氧化硫, mg/m ³	≤0.15	≤0.50
二氧化氮, mg/m ³	≤0.08	≤0.20
氟化物, g/m ³	≤0.7	≤20
a 日平均指任何一日的平均指标。		
b 1 小时指任何一小时的指标。		

4.3 灌溉水质量要求

灌溉水质量要求见表2。

表 2 灌溉水水质要求

项目	指标
PH	6.5≤PH≤7.5
总汞, mg/L	≤0.001
总镉, mg/L	≤0.005
总砷, mg/L	≤0.05
总铅, mg/L	≤0.1
六价铬, mg/L	≤0.1
氟化物, mg/L	≤2.0
化学需氧量, mg/L	≤60
石油类, mg/L	≤1.0

4.4 土壤质量要求

土壤质量要求见表3。

表 3 土壤质量要求

项目	指标
总镉, mg/kg	≤0.30
总汞, mg/kg	≤0.30
总砷, mg/kg	≤20
总铅, mg/kg	≤50
总铬, mg/kg	≤120
总铜, mg/kg	≤60

5 品种选择

根据市场需求,选择通过国家登记的优质、高产、抗病、商品性好、适应当地种植的鲜食型甘薯品种。

6 种苗繁育

6.1 苗床准备

6.1.1 育苗地选择

育苗分露地育苗和大棚育苗,其中露地育苗地还应选择背风向阳的地块,育苗地应选择在生茬地或者轮作地块,排水良好,土层深厚,土壤肥沃,土质不过粘过砂,无病菌,靠近水源,管理方便和不易遭受意外损失的地方。

6.1.2 苗床建造

苗床经深翻晒透,施足基肥。肥料要深施,以免烧苗。苗床宽120 cm~130 cm,高20 cm~30 cm;按每667 m²需求量安排25 m²~30 m²苗床。肥料的使用符合NY/T 496的规定。

6.2 种薯选择

种薯质量应符合GB 4406的要求。脱毒种薯应符合NY/T 1200的要求。种薯应选择外观薯皮鲜亮光滑无破损,无冻害,大小均匀的成熟块根。种薯大小以薯块中部直径2 cm~3 cm为宜。

6.3 种薯处理

种薯用55 °C的温水浸种消毒10 min,或用70%甲基硫菌灵可湿性粉剂1600倍~2000倍浸泡10 min,或用25%多菌灵可湿性粉剂800倍~1000倍浸泡5 min。

6.4 排种

6.4.1 排种密度

排种密度为15 kg/m²~25 kg/m²。

6.4.2 排种方式

斜排与水平排种均可。根据块根芽眼分布状况而定。斜排一般为30度角,芽眼较密部分朝上。种薯之间相隔5 cm~10 cm。排种后覆盖细土2 cm~3 cm,并浇足水。春植薯育苗要覆盖薄膜保温,出苗后及时揭去覆盖物。

6.5 苗床管理

6.5.1 出苗前

幼苗出土前,少浇水或不浇水,以苗床不太干、薯皮保持湿润为好,苗床保持相对湿度80%左右,苗床温度保持20 °C~30 °C。

6.5.2 出苗后

保持床温20 °C~30 °C,随着薯苗生长,增加浇水量,保持床土相对湿度在70%~80%。

6.5.3 炼苗

薯苗高25 cm左右时,转为炼苗,适当控水。苗床有覆盖薄膜等覆盖物的,应揭开覆盖物,保持通风。经过3 d以上的放风炼苗,苗长30 cm~35 cm时可剪苗扦插。

6.6 假植扩繁

上述培育出的苗先摘心，再剪苗假植扩繁。

6.7 采苗

6.7.1 健康薯苗

具有本品种特征，苗长25 cm~30 cm，茎粗壮，节间短，有5节~7节，叶片肥厚、大小适中，叶色深绿，顶端平整，茎上无气生根，全株无病斑，茎中浆汁多，茎基部根系白嫩。

6.7.2 采苗方法

采取高剪苗方式采苗，采苗当天不浇水。剪刀消毒后，剪取离苗床5 cm的上部粗壮茎节移栽大田，同时保留苗基部1~2节继续繁殖。禁止拔苗栽插或拔苗后再剪根。

7 栽培

7.1 整地

晴天结合深耕施足基肥，每667 m²施用有机肥800 kg~1200 kg，并整地起畦，畦宽0.9 m~1.1 m，高30 cm~40 cm，畦面平细沉实，畦沟窄深。有机肥施用应符合NY/T 525的规定，肥料施用应符合NY/T 496的规定。

7.2 栽插

7.2.1 栽插密度

栽插密度为春薯每667 m²栽插3000株~3500株，夏秋薯每667 m²栽插3500株~4000株。旱薄地密度适当密植。

7.2.2 栽插时间

春薯栽插时间在2月~3月，夏秋薯栽插时间在7月下旬至8月上旬。

7.2.3 栽插方法

采用斜插或平栽方式露三叶栽插，栽插时薯苗埋入深度3~4节，苗尖露出土面1~2节。随插苗盖土并轻压实，后浇透定植水。

8 田间管理

8.1 查苗补苗

插后7 d左右要及时严格查苗，清理弱苗、病苗、死苗，及时补栽壮苗，遇晴天应连续浇水护苗。

8.2 中耕除草

茎叶封垄前中耕2~3次，消灭杂草。垄底深锄，垄背浅锄，防止伤根，保持垄形。

8.3 控制徒长

当薯苗长势过旺时，应控水控肥控制徒长。

8.4 水肥管理

8.4.1 水分管理

若久旱不雨，适当轻浇。若遇涝积水，应及时排水。收获前25 d~30 d应停止灌溉。

8.4.2 施肥管理

8.4.2.1 施肥原则

施肥以有机肥为主，化肥为辅，根据土壤条件均衡施肥，土壤贫瘠或施肥不足的田地应及早追施速效肥料。追肥以生长前期为主，生长中后期为辅。所用肥料应符合NY/T 496的规定；有机肥应符合NY/T 525规定；生物有机肥应符合NY/T 884的规定；复合肥应符合GB/T 15063的规定。如用动物粪肥，使用前应经充分腐熟，腐熟操作按照NY/T 1334、GB/T 25246的规定执行。禁止使用未经国家或省级农业部门登记的化肥和生物肥料。

8.4.2.2 施肥方法

栽插后20 d左右，每667 m²淋施尿素3 kg～4 kg。45～60 d左右施用有机肥800 kg～1000 kg，施用复合肥15 kg～20 kg。薯块膨大期结合培垄，每667 m²施用复合肥10 kg～15 kg。

9 病虫害防治

9.1 主要病虫害

甘薯的主要病害有蔓割病、疮痂病、薯瘟病、黑腐病、茎腐病等；主要虫害有小象甲、斜纹夜蛾、甘薯天蛾、甜菜夜蛾、蛴螬、叶甲、金针虫、粉虱、蚜虫等。

9.2 防治原则

坚持预防为主、综合防治，以“农业、物理、生物防治为主，化学防治为辅”原则进行绿色防控。

9.3 农业防治

针对当地主要病虫害控制，选用高抗多抗的品种和脱毒种苗，实行严格轮作制度，与非旋花科作物轮作；培育适龄壮苗，高剪苗，增施充分腐熟的有机肥；清洁田园，及时中耕除草。

9.4 物理防治

人工捕杀，采用灯光、性诱剂、粘虫板、糖醋液诱杀害虫。

9.5 生物防治

保护利用天敌；利用苏云金杆菌等生物源性农药，防治害虫。

9.6 化学防治

化学农药使用应符合NY/T 1276的规定。科学轮换使用作用机理不同的农药品种，宜选用高效低毒低残留化学农药，优先选用已登记在甘薯的农药品种。施药人员应严格按照农药标签注明的防治对象、使用浓度、使用方法、安全间隔期等要求进行使用，严格控制安全间隔期、施药量和施药次数。具体防治方法及推荐用药见附录A。

10 采收、贮运

甘薯采收、贮运应符合《甘薯采收与贮运技术规程》团体标准的要求。

11 生产记录

应详细记录产地环境、生产管理、病虫害防治和采收各环节所采取的具体措施，形成生产档案，记录至少保存2年。

附录 A
(规范性)
甘薯常见病虫害防治技术

甘薯常见病虫害防治技术见表A.1。

表A.1 甘薯常见病虫害防治技术

防治对象	为害特点或症状	防治方法	推荐药剂
蔓割病	主要为害茎蔓和薯块。苗期染病，主茎基部叶片先变黄，茎基部膨大纵向开裂，露出髓部，横剖可见维管束变为黑褐色，裂开处呈纤维状。薯块染病，薯蒂部呈腐烂状，横切病薯上部，维管束呈褐色斑点，病株叶片从下向上逐渐变黄后脱落。临近收获期病薯表面产生圆形或近圆形稍凹陷浅褐色斑，比黑斑病更浅，贮藏期病部四周水分丧失，呈干瘪状。	采取培育无病壮苗和选栽抗病品种为重点的农业防治措施。	
疮痂病	主要为害嫩叶、叶柄、嫩梢和幼茎。发病初期病斑为红色油渍状小斑点，后随茎叶的生长而加大并突起，颜色转白或黄，突出部分呈疣状，逐渐木质化形成疮痂。疮痂处表面粗糙，容易裂开，凹凸不平。	采取实施检疫为前提，以选育抗病品种、培育无病种苗为基础，加强管理并结合药剂预防控病为辅助的综合防治措施。	
薯瘟病	苗期染病，病株于晴天中午萎蔫呈青枯状；薯块染病轻者薯蒂、尾根呈水渍状变褐，较重者薯皮现黄褐色斑，横切面生黄褐色斑块，纵切面有黄褐色条纹，严重时薯皮上现黑褐色水渍状斑块，薯肉变为黄褐色，维管束四周组织腐烂成空腔或全部烂掉。	选用抗病品种；选用无病地块作苗床；进行水旱轮作，避免与茄科作物轮作；发现病株应做好标记并及时拔除，并带出田外集中深埋或销毁。	多菌灵、甲基硫菌灵等、代森铵、大蒜素等。
黑腐病	主要为害叶片。叶片表面有部分黄变，其背面出现灰白色轮廓不分明的病斑，密生灰白色霉层，最后，叶片卷曲干枯，导致坐果不良，果实生长不良。	加强水肥管理，进行合理轮作。育苗前用药剂浸种薯后排种，栽插前用药剂浸泡薯苗基部。	
茎腐病	主要为害甘薯茎蔓、叶片、薯块，病菌侵染茎蔓、薯块。发病初期，茎基部叶片先发黄变质，茎基部膨大，纵向破裂。病薯蒂部常发生腐烂。该病典型症状是茎基部发黑和变软腐烂，叶发黄，茎和块根维管束黑褐色，引起块根腐烂。	选用抗病品种，选用无病苗。剔除病苗、病薯。加强田间管理。	
小象甲	春末夏初成虫较多，秋冬幼虫和蛹居多。以幼虫为害为主，受害薯块有恶臭和苦味，不能食用和饲用，且能导致黑斑病、软腐病等病菌侵染而腐烂霉坏，甘薯质量下降。	清洁田园，加强田间管理。气温较低时，覆盖地膜，阻隔小象甲产卵。	
斜纹夜蛾	以幼虫为害，以食叶为主，严重时咬食嫩茎、叶柄等。	摘除卵块，扑杀幼虫。在幼虫三龄前抗药性较弱时，药剂防治。	
甘薯天蛾	幼虫为害甘薯叶片，严重发生时，可将叶片吃光，成为光蔓，甚至咬食嫩茎，严重影响产量。	甘薯茬地多犁多耙，破坏越冬环境，促使越冬蛹死亡，减少来年虫源。可设黑光灯或用糖浆毒饵诱杀成虫，以减少田间卵量。	氯虫苯甲酰胺、苏云金杆菌、辛硫磷等。
甜菜夜蛾	幼虫危害叶片，啃食叶片，白天潜伏在叶片下，地表或根周围的土壤中，夜间出来活动，形成暴食。甜菜夜蛾第3~5代发生为害较重。	深耕细耙可消灭部分蛹，减少虫蛹，结合田间管理，人工采卵、捕杀幼虫。	
蛴螬	成、幼虫危害，成虫危害茎叶，幼虫为害块根和纤维根。以春秋两季为害最重。	精细耕作，消除杂草。采用人工捕杀、灯光诱杀等。	

		用药剂进行浸苗。	
叶甲	成虫为害薯苗，取食薯苗顶端嫩叶、嫩茎，被害茎上有条状伤痕，被害幼苗生长停滞，甚至整株枯死，造成缺苗断垄。幼虫在地下啃食薯根或薯块，薯块表层有弯曲隧道，影响薯块膨大。	合理轮作；秋季翻耕，消灭越冬幼虫。	
金针虫	在地下咬食甘薯幼茎，咬破茎部钻入茎内为害，秧苗被害后发黄萎蔫，造成缺株。	冬季深耕，减少越冬虫源。加强田间管理，清除杂草。	
粉虱	若虫与成虫直接刺吸植株幼嫩组织，造成秧苗衰弱、干枯，分泌蜜露，诱发病害，导致植株生长不良。	清洁田园。保护中华草蛉、异色瓢虫、丽蚜小蜂、东亚小花蝽等天敌。采用黄板进行物理防治，	
蚜虫	多聚集在嫩叶、嫩茎和近地面的叶片上吸食汁液，造成叶面卷曲皱缩，叶片发黄、生长不良。		

团体标准《鲜食甘薯栽培技术规程》编制说明

一、工作简况

《鲜食甘薯栽培技术规程》项目于2022年8月启动，根据福建省农学会（闽农学函[2024]56号）文，团体标准《鲜食甘薯栽培技术规程》项目于2024年5月经福建省农学会批准立项，由福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所、福建省连城农民创业园管理委员会负责组织制定。标准起草小组主要参加人员由傅建炜、张华柱、方灵、李昌涛、韦航、史梦竹、张丰娥、颜孙安、林香信、池开跃等人组成。标准订过程主要由福建省农科院质标所和福建省连城农民创业园管理委员会等单位的人员参与资料收集、文本完成、市场调研、数据处理等工作。

2022年8月项目启动后，工作组组织召开《鲜食甘薯栽培技术规程》团体标准制定工作研讨会，标准起草小组向专家提出相关的技术咨询，并对鲜食甘薯栽培技术规程标准制定工作提出要求。对有意向参与标准制定的企业发出邀请函，共同完成标准制定工作。2022年9月~2023年12月，标准起草小组完成资料检索、收集和整理工作，调研福建省甘薯生产企业种植生产等情况。在前期工作的基础之上，通过理清逻辑脉络，整合已有的参考资料中有关鲜食甘薯的内容指标形成《鲜食甘薯栽培技术规程》的标准初稿。2024年10月，福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所和福建省连城农民创业园管理委员会组织召开研讨会，结合福建省鲜食甘薯生产实际，按照简化、统一等原则，共同编制完成了福建省团体标准《鲜食甘薯栽培技术规程》（征求意见稿）和编制说明（征求意见稿）。

二、标准主要内容：

（一）适用范围

本文件规定了鲜食甘薯产地环境、品种选择、种苗繁育、栽培、田间管理、病虫害防治、采收、贮运、生产记录等技术要求。

本文件适用于福建省内鲜食甘薯的生产。

（二）规范性引用文件

该部分主要是注明本标准引用的相关国家及行业标准等文件。标准在制定过

程中参考了以下标准，在此基础上进行创新，完成了标准的内容及指标的设置。

GB 4406 种薯

GB 13735 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

GB/T 15063 复合肥料

GB/T 25246 畜禽粪便还田技术规范

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

NY/T 525 有机肥料

NY/T 884 生物有机肥

NY/T 1200 甘薯脱毒种薯

NY/T 1276 农药安全使用规范总则

NY/T 1334 畜禽粪便安全使用准则

（三）技术要求

1.产地环境

宜选择地势较高，光照充足、排灌良好、土质肥沃疏松的地块。应远离工矿区（厂）等工业污染源。根据建设要求和生产规模，应配备维护生产的其它基础设施，并规划基地排灌系统。仓库应符合安全、卫生、通风等要求，内设货架，配备必要的农药配制量具、防护服、急救箱等。基地建有灌溉系统，如储水池、供水管道、灌溉设备等，应排灌分渠。功能区域应设置醒目的平面图、标志、标识等。

2.品种选择

根据市场需求，选择通过国家登记的优质、高产、抗病、商品性好、适应当地种植的鲜食型甘薯品种。

3.种苗繁育

育苗分露地育苗和大棚育苗，其中露地育苗地还应选择背风向阳的地块，育苗地应选择在生茬地或者轮作地块，排水良好，土层深厚，土壤肥沃，土质不过粘过砂，无病菌，靠近水源，管理方便和不易遭受意外损失的地方。

苗床经深翻晒透，施足基肥。肥料要深施，以免烧苗。苗床宽 120 cm~130 cm，高 20 cm~30 cm；按每 667 m² 需求量安排 25 m²~30 m² 苗床。肥料的使用符合 NY/T 496 的规定。

种薯质量应符合 GB 4406 的要求。脱毒种薯应符合 NY/T 1200 的要求。种

薯应选择外观薯皮鲜亮光滑无破损，无冻害，大小均匀的成熟块根。种薯大小以薯块中部直径 2 cm~3 cm 为宜。

种薯用 55 °C 的温水浸种消毒 10 min，或用 70% 甲基硫菌灵可湿性粉剂 1600 倍~2000 倍浸泡 10 min，或用 25% 多菌灵可湿性粉剂 800 倍~1000 倍浸泡 5 min。

种薯质量应符合 GB 4406 的要求。脱毒种薯应符合 NY/T 3537 的规定。种薯应选择外观薯皮鲜亮光滑无破损，无病虫鼠害，无冻害，大小均匀的成熟块根。种薯大小以薯块中部直径 2 cm~3 cm 为宜。

排种密度为 15 kg/m²~25 kg/m²。斜排与水平排种均可。根据块根芽眼分布状况而定。斜排一般为 30 度角，芽眼较密部分朝上。种薯之间相隔 5 cm~10 cm。排种后覆盖细土 2 cm~3 cm，并浇足水。春植薯育苗要覆盖薄膜保温，出苗后及时揭去覆盖物。采取高剪苗方式采苗，采苗当天不浇水。剪刀消毒后，剪取离苗床 5 cm 的上部粗壮茎节移栽大田，同时保留苗基部 1~2 节继续繁殖。禁止拔苗栽插或拔苗后再剪根。

4. 栽培技术

晴天结合深耕施足基肥，每 667 m² 施用有机肥 800 kg~1200 kg，并整地起畦，畦宽 0.9 m~1.1 m，高 30 cm~40 cm，畦面平细沉实，畦沟窄深。有机肥施用应符合 NY/T 525 的规定，肥料施用应符合 NY/T 496 的规定。

栽插密度为春薯每 667 m² 3000 株~3500 株，夏秋薯每 667 m² 3500 株~4000 株。春薯栽插时间在 2 月~3 月，夏秋薯栽插时间在 7 月下旬至 8 月上旬。

采用斜插或平栽方式露三叶栽插，栽插时薯苗埋入深度 3~4 节，苗尖露出土面 1~2 节。随插苗随盖土并轻压实，后浇透定植水。

5. 田间管理

插后 7 d 左右要及时严格查苗，清理弱苗、病苗、死苗，及时补栽壮苗，补苗时应连根带土一起栽植，遇晴天应连续浇水护苗。

茎叶封垄前中耕 2~3 次，消灭杂草。薯苗生长旺盛，有徒长趋势，应控水控肥控制徒长。

6. 病虫害防治

根据调研，甘薯的主要病害有蔓割病、疮痂病、薯瘟病、黑腐病、茎腐病等；主要虫害有小象甲、斜纹夜蛾、甘薯天蛾、蛴螬、叶甲、金针虫、粉虱、蚜虫、甜菜夜蛾等。

针对当地主要病虫害控制，选用高抗多抗的品种和脱毒种苗，实行严格轮作制度，与非旋花科作物轮作，间隔时间3年以上；培育适龄壮苗，高剪苗，增施充分腐熟的有机肥；清洁田园，建立无病种薯田。人工捕杀，采用灯光、性诱剂、粘虫板、糖醋液诱杀害虫；保护利用天敌；利用苏云金杆菌等生物源性农药，防治害虫。

化学农药使用应符合NY/T 1276的规定。科学轮换使用作用机理不同的农药品种，宜选用高效低毒低残留化学农药，优先选用已登记在甘薯的农药品种。

7.采收、贮运

甘薯采收、贮运应符合《甘薯采收与贮运技术规程》团体标准的要求。

8.生产记录

应详细记录产地环境、生产管理、病虫害防治和采收各环节所采取的具体措施，形成生产档案，记录至少保存2年。

三、重大意见分歧的处理

无

四、采用国际标准的程度及水平的简要说明

无

《鲜食甘薯栽培技术规程》团体标准起草小组

2024年10月

福建省农学会团体标准《鲜食甘薯栽培技术规程》编写人员组成
及分工表

序号	职责分工	姓名	工作单位	职务/职称	联系方式
1	项目负责人： (负责项目的总体设计和规划,确定标准框架等。)	傅建炜	福建省农科院质标所	所长/研究员	13605989256
2	项目技术负责人： (负责标准技术框架和技术路线等。)	张华柱	福建省连城农民创业园管理委员会	四级调研员	13507506865
3	项目业务负责人： (主要负责标准业务流程等。)	方灵	福建省农科院质标所	助理研究员	15880448764
4	其他编写人员： (负责标准各部分调研、起草等。)	李昌涛	福建省连城农民创业园管理委员会	副主任	13959010979
5	其他编写人员： (负责标准各部分调研、起草、征求意见等。)	韦航	福建省农科院质标所	副研究员	13696862957
6	其他编写人员： (负责标准各部分调研、起草等。)	史梦竹	福建省农科院质标所	副研究员	13489183532
7	其他编写人员： (负责标准各部分调研、起草等。)	颜孙安	福建省农科院质标所	副研究员	13328695420
8	其他编写人员： (负责标准各部分调研、起草等。)	林香信	福建省农科院质标所	副研究员	13799981597
9	其他编写人员： (负责标准各部分调研等。)	张丰娥	福建省连城农民创业园管理委员会	/	18050451297
10	其他编写人员： (负责标准调研等。)	池开跃	福建省连城农民创业园管理委员会	/	13459712036

附件 3:

团体标准征求意见反馈表

标准名称		《鲜食甘薯栽培技术规程》(征求意见稿)		
提出单位/专家		(单位盖章)		
联系人/电话				
序号	所在页次	原内容	修改意见内容	理由或依据

(纸幅不够, 可增页)