

国家标准化指导性技术文件

《产业帮扶 花卉产业项目运营管理指南》

编制说明

一、 工作概况

1、任务来源

根据国家标准化委员会下达的国家标准化指导性技术文件《花卉产业扶贫项目运营管理规范》（计划编号：20194485-Z-424）制定计划，后标准申请改名为《产业帮扶 花卉产业项目运营管理指南》并获得批复，该标准由中国标准化研究院归口，由全国大数据精准扶贫标准化总体组总体协调。

2、标准制定的意义

近年来，我国花卉种植面积已经跃居世界第一位，并成为世界最大的花卉生产基地、重要的花卉消费国和花卉进出口贸易国。全国花卉消费额正以年均10%以上的速度递增，花卉无疑是一个潜力巨大的消费市场。花卉产业是建设生态文明和美丽中国的重要载体，是实施乡村振兴战略的具体抓手，也是生态产业帮扶的有效途径。

我国花卉从业者主体是农民，主阵地是农村，成为脱贫攻坚战中重要的产业扶贫项目之一，也是巩固提升产业扶贫成效的重要途径之一。花卉产业需要较高的科技投入，研发新品种，才能创造更高的附加值，因此对于花卉产业项目运营需要更高的专业化、标准化程度。云南省鲜切花和盆花在国内市场占有率达到75%以上，鲜切花生产面积、产量位居全球第一。云南省多个地区通过花卉产业的发展，农民脱贫致富。该示范区在正常年份可为公司提供鲜切花产量达8000余万枝，销售收入达8000万元。通过吸纳当地农民就业和发展农户入园等方式转移农村剩余劳动力3000余人，使得农民年人均增收17000余元。通过实践证明，“政府+企业+合作社+农户”的运行机制，不断提升科技含量，而且融入大量文化、制度、组织等非技术因素，使其各环节附加值大增，大力推进了花卉产业化发展，能够带动农业产业结构调整 and 低收入群体增收的重要途径。为更好地发挥标准化助推产业帮扶，推广复制标准化的产业帮扶模式，需要制定本指导性技术文件。

制定《产业帮扶 花卉产业项目运营管理指南》国家标准化指导性技术文件是为落实《关于开展标准化工作助推帮扶的指导意见》的具体举措，运用标准化的理念与方法服务于产业帮扶。

3、起草小组的组建

本标准起草小组由江苏力悦科技有限公司、国际竹藤中心园林花卉与景观研究所、

中国林业科学研究院、中国标准化研究院等单位组成，积极吸纳行业管理单位、标准实施单位、标准制定专业技术单位等为代表参与起草工作。

4、主要工作

本标准主要工作内容如下：

(1) 2019年12月26日，国家标准化管理委员会下达的国家标准化指导性技术文件《花卉产业扶贫项目运营管理指南》(计划编号：20194486-Z-424)制定计划。

(2) 2020年2月，确定了本指导性技术文件框架，同时启动花卉产业扶贫的预研工作。

(3) 2020年3月31日，GB/T 1.1-2020《标准规范 标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》发布，10月1日实施，由于项目申请立项时规范标准，GB/T 1.1-2020实施后，根据标准内容，起草小组对标准申请改为指南标准达成一致，并给国标委报告修改名称。

(4) 2022年1月，标准申请改名为《产业帮扶 花卉产业项目运营管理指南》，并获得批复。

(5) 2022年4月，起草小组的确定了标准制定的原则、标准的主要结构、关键技术指标及主要技术内容，并对项目任务分工和安排下一步工作。

(6) 2022年5月，起草小组对标准相关单位进行了咨询，对标准中涉及的关键技术指标进行了讨论完善，并对标准起草、编制说明等工作进行了完善，形成了征求意见稿初稿。

(7) 2022年6月，起草小组向全国大数据精准扶贫标准化总体组提交了征求意见稿和编制说明。

二、标准的编制原则和标准的主要内容

(一) 标准的编制原则

1、按照 GB/T 1.1-2020 给出的规则起草。

2、本指导性技术文件的编制原则是使相关帮扶各主体在看到文件时可执行、可复制，使花卉产业帮扶在符合相关条件的地区具较大的适应性和广泛性。编制指导性技术文件是一个全新的探索尝试，其中还存在一定的不足和局限性，希望在今后的应用实践中不断发现不足和积累经验，以为该指导性技术文件的修订创造条件。

2、标准制定的主要技术内容

(1) 范围

本指导性技术文件给出了花卉产业扶贫项目的项目条件、职责分工、项目组织与运行、项目预期成效分析、帮扶周期、项目评价与管理的内容，并提供了花卉产业帮扶的

典型案例。

本指导性技术文件适用于花卉产业项目运营管理。

(2) 规范性引用文件

GB/T 18247.1-2000 主要花卉产品等级 第1部分：鲜切花

GB/T 18247.2-2000 主要花卉产品等级 第2部分：盆花

GB/T 18247.3-2000 主要花卉产品等级 第3部分：盆栽观叶植物

GB/T 18247.4-2000 主要花卉产品等级 第4部分：花卉种子

GB/T 18247.5-2000 主要花卉产品等级 第5部分：花卉种苗

GB/T 18247.6-2000 主要花卉产品等级 第6部分：花卉种球

GB/T 18247.7-2000 主要花卉产品等级 第7部分：草坪

GB/T 28988-2012 花卉主要刺吸式害虫检测规程

GB/T 36736-2018 花卉休闲区建设与服务规范

NY/T 2306-2013 花卉种苗组培快繁技术规程

LY/T 1576-2000 花卉名称

LY/T 1589-2000 花卉术语

NY/T 1280-2007 花卉植物寄生线虫检测规程

NY/T 1281-2007 花卉植物真菌病害检测规程

NY/T 1491-2007 花卉植物病毒检测规程

SB/T 11062-2013 花卉交易市场建设和经营管理规范

(3) 项目运营条件

具备以下产业发展及政策条件将更有利于花卉产业产业帮扶项目的实施：产业发展区域（省、市、县）的气候能够符合花卉生长的基本要求，花卉名称参考 LY/T 1576-2000；已经有或能培养长期在发展区域从事花卉产业的技术能手或骨干；区域内已经有或有意愿组建花卉产业链，从事种植、加工、销售等工作。

(4) 花卉栽培技术

花卉生长的基本条件：不同的花卉，其生物特性各不相同。它们对光照、温度、水分等环境条件的要求也不同。温度影响着花卉的地理分布、制约着个发育的速度及体内的个化代谢等一系列生理机制。由于原产地不同，花卉对温度的要求有很大差异，一般来说，原产热带地区的植物对温度三基点要求较高，而原产寒带的植物对温度二起点要求较低，原产温带地区的植物对温度三基点的要求介于二者之间。阳光是花卉赖以生存的必要条件。阳光对花卉生长发育的影响主要是即光的组成、光照强度、光照长度。花卉种类不同浇水量也不同：蕨类、兰科耐荫花卉要多浇。多浆类花卉应该少浇；幼苗需水少，成苗多、休眠期不浇水。

花卉露地栽培：花卉露地栽培是在贫困地区最为常见的栽培方式，适合花卉产业的初期发展。露地花卉是指凡整个生长发育周期可以在露地进行，或主要生长发育时期能在露地进行的花卉。它包括一些露地春播、秋播或早春需用温床、冷床育苗的一二年生草本花卉及多年生宿根、球根花卉。如长春花、百日草、石竹、金鱼草、萱草、彩叶草、唐菖蒲、鸢尾等。播种要选用发育充实，粒大饱满，发芽率高，无病虫害的种子。深翻苗床，耙平畦面，浇透水，待水完全渗下后播种。覆土厚度为种子直径的2倍，播后盖浸湿的稻草或苇帘，以保持湿度。幼苗出土前若畦面干燥，可向苇帘喷水，不可畦浇，以免冲散种子，影响出苗。待叶子出土时揭去覆盖物。间苗一般在子叶发出后进行。出苗后，将过密苗疏拔掉，扩大幼苗间距，使空气流通，日照充足，防止病虫害发生。移植移植起苗应在苗床土壤不特别干燥时进行，以防伤根。裸根移植的苗，起苗时将土壤成块掘起，然后将根群从土块中松动拉出，注意不要硬拉，以免伤根。带土移植的苗，先用手铲在苗四周将土铲开，再在底部一铲将苗铲起，勿使土团碎开。无论带土或裸根起出的苗，都应迅速移植，防止根部枯萎，影响成活。移植应选无风阴天，在降雨前后移植成活率更高。定植和移植方法一致，将起出的苗按一定株行距种植于花坛中，栽植时要使植株根系自然，不能弯曲，种植不宜过深，否则不发棵。整形：1. 摘心除枝梢顶芽，称为摘心。它能抑制枝条生长，促使植株矮化，延长花期。草本花卉一般摘心1至3次，有的需7至8次。适于摘心的花卉有：百日草、一串红、翠菊、万寿菊、大丽花等。2. 除芽剥蕾除芽的目的在于除去过多的腋芽，限制枝条的花蕾数，提高开花品质。剥蕾通常是摘除侧蕾，保留顶蕾或除去早发生的花蕾，例如菊花。3. 立支柱有的花卉植株高大易倒伏，应及时设立柱，用绳轻轻绑扎。大丽花、菊花等花卉的立柱工作最好在浇水前或中午前后进行。修剪修剪是为了调节生长和发育，对花卉的局部或某一器官的具体修剪措施，可分为重剪、中剪和轻剪。天竺葵、扶桑开花1至2年后，生长势减弱，可在侧枝基部保留2至3芽，进行重剪，给足水分，令其重发新枝。中剪多半是剔除徒长枝和病虫害枝以及畸形枝。轻剪用于剔除多余的侧枝和生长不整齐的枝条，以调整花卉的株形，常用于花坛、花丛的主体种植材料。追肥追肥常用腐熟的人类尿、饼肥和液施，亦可施用尿素、过磷酸钙等化学肥料，但浓度要求低，一般为1%至3%。施肥的原则是薄肥勤施，肥量应随植株大小及土壤湿度等不同而有所区别，小苗更应注意。一般人类粪尿要稀释5至10倍，饼肥则要稀释100倍以上（即饼肥和10倍水沤制，使其充分

发酵，使用时再稀释 10 倍)。施肥后第二天清晨须再浇一次水，称之“还水”，防止烂根。有机肥必须充分腐熟才能施用。地栽花卉可追肥 5 至 6 次，以芽前、芽后、花前、花后及结果前后最为理想。现蕾时忌施肥，否则引起落花。有病虫害的植株不宜施肥，杀灭之后再施薄肥，使之恢复生长。

温室花卉栽培：温室花卉是指当地常年或在某段时间内，须在温室中栽培的观赏植物。温室的环境条件，可部分或全部由人工控制。现代的花卉产业已从户外转进了室内，花卉产业在发达的设施农业、精细农业基础上，已形成完整的高科技农业生产体系。温室栽培花卉主要品种：当地常年或在某段时间内，须在温室中栽培的观赏植物。其种类因地而异。如茉莉在中国南方为露地花木，而在华北、东北地区则为温室花木。冬季为促成开花而利用温室栽培的非洲菊、香石竹、花烛、报春等，习惯上也常归入温室花卉。温室栽培花卉特点：栽培管理特点温室的环境条件，可部分或全部由人工控制。考虑到不同环境因子的综合影响，还常结合采取多种措施如夏季高温地区的降温、遮荫和通风等。对温度的调节须遵循逐渐变化的原则，符合各类花卉的不同要求，且要避免夜间温度高于白天。对光线的控制须兼顾光照强度和光质。

温室花卉栽培管理的主要项目有：用土或基质准备。温室栽培分地栽、盆栽和无土栽培 3 种方式。地栽和盆栽用土根据花卉种类的不同和地区特点，可用多种材料如堆肥土、腐叶土、沙、泥炭、树皮碎块、泥炭藓、蕨根等，按一定比例配制成不同的培养土，要求肥沃疏松、排水透气良好、酸碱度适宜，并在使用前进行消毒。无土栽培则多用蛭石、珍珠岩、砂、烧结土粒等作为基质。施肥。由于温室地栽植株较密集，盆栽苗根系营养面积有限，因此需要充足的基肥，多用有机肥料和部分化学肥料配制施用。生长季节用充分腐熟的有机液肥作追肥；有时还可补充叶面喷肥。某些复合化肥可用于盆栽花卉。休眠期间一般停止施肥。在大型温室中释放适量的二氧化碳，常可提高花卉的产量与品质。浇水。根据季节、天气、土壤和植物生长状况进行。夏季浇水一般在上午或傍晚，冬季则在中午浇灌。对湿度要求较高的植物或扦插苗床，还可采取人工降雨、自控间歇喷水、喷雾等措施；对播种盆或新栽小盆苗，宜用盆浸法补充水分。对栽植在木框容器中的兰科植物、观赏蕨类等附生花卉，可定期将整个植株浸泡在水中。整形修剪。目的在于造成并维持植物的良好株形，调节生长发育，促进开花或结果，增加观赏价值。整形主要包括绑扎、支架、作弯、诱引等作业；修剪则包括剪截、摘心、剪梢、除芽、去蕾、除叶、疏果、剪根等项。温室内的树桩盆景有更高、更细的整形修剪要求。病虫害防治。温室内的环境条件终年适宜多种病虫害的繁殖，温室植物又较嫩弱，因此，病虫害远比露地花木严重。对于刺吸式害虫、寄生线虫、真菌病害和病毒的检测分别参考 GB/T 28988-2012、NY/T 1280-2007、NY/T 1281-2007、NY/T 1491-2007。改善通风透光条件、增强植株抗性、对培养土及工具进行消毒、对新引种的植物进行隔离培养等，是减少病虫害发生的必要措施(见植物检疫、综合防治、植物病害防治)。入室锻炼。对于在生长季节要移出温室栽培的小苗或盆栽植物，入室前应逐渐降温，加强通风，使温室内外环境条件接近，从而锻炼与提高苗株适应露地的能力。

传统的四大切花包括月季，菊花，康乃馨，唐菖蒲，现代切花种类如下：宿根类：

如非洲菊、满天星、鹤望兰；球根类：百合、郁金香、马蹄莲、香雪兰等；木本类切花：如桃花、梅花、牡丹。

切花方法：在切取花枝时，切口最好削成45度的斜面。在用于插花的水中，加入少量食糖，可以使花所需要的养分得到补充。加入少量食盐可防止细菌滋生，若加入少量维生素C，对花的保护作用就更大。花插好后，应放在空气流通、光线适宜的地方。要经常换水，防止花、叶掉入水中，污染水源。换水时，要将基部已不新鲜的切口剪去一部分，再插入水中。剪取切花要用锋利的刀，不用剪子，以清晨或傍晚为宜。浸液用20℃的凉开水。插入水中的叶片要剪掉。摆放切花的地方切勿放置水果，要远离电视机。室内温度以15—18℃为佳。若在插花液中加入少量的砂糖或一两片阿斯匹林药片，可利于保鲜，花色更艳。

(5) 职责分工

帮扶组织主要工作内容：产业发展区域的帮扶组织需通过聘请专家调研当地自然条件、走访已有花卉种植户或邀请花卉产业领域专家等调查当地实际情况，调查内容包括但不限于：a) 收齐气象、自然资源资料，当地现有花卉种类，聘请花卉种植专家从专业技术角度确定合适花卉产业发展可行性；b) 当地建档立卡贫困户的分布及脱贫政策实施进度，利用好上级花卉产业相关的政策；c) 聘请市场运营等方面的专家，从市场角度确定花卉产业的发展空间；d) 聘请标准化专家从产业角度、扶贫要素角度，制定标准体系，探索急需制定的标准；e) 延伸花卉产业链，利用标准保障产业发展。

制定规划：根据调查摸底情况制定市或县级花卉产业发展规划，提出产业发展目标、规划产业布局、明确组织实施方案、保障措施和相关扶持政策。

政策和资金保障。帮扶组织加强政策保障：对帮扶实施主体、贫困人口在组织管理建设、人员培训、产业加工、销售、品牌建设、质量安全监测等方面。帮扶组织给予资金支持：利用国家农业政策，通过技术培训、贷款贴息、种植补贴、保险补贴、机具补贴等方式，对帮扶实施主体等给予资金支持。帮扶组织提供风险兜底：帮扶组织通过与保险公司对接，对帮扶实施主体、贫困人口实行政策性保险补贴。

制定考核机制：为了促进花卉产业助推产业帮扶，帮扶组织成立花卉产业扶贫领导小组，协调、督促和检查项目落实和实施情况，避免资金违规使用。帮扶组织重点考核各项扶贫政策的执行情况，帮扶实施主体的经营情况，贫困人口的收益等。

帮扶实施主体职责：结合帮扶组织规划和自身实际情况，制定可行的帮扶实施方案。

项目实施：积极做好帮扶组织和贫困人口间的沟通，培养贫困人的技术能力和契约精神。对帮扶实施主体进行政策、资金支持，同时也要建立对帮扶实施主体的帮扶承诺约束机制。做好标准实施工作，从技术服务到生产加工，再到销售流通领域严格实施相关标准。

贫困人口职责：有劳动能力的贫困人口参与就业的，发挥的职责包含但不限于以下

职责：转变观念，树立勤劳致富的思想。积极主动接受帮扶指导和要求，认真学习掌握花卉产业的相关技能。遵守现代企业的各项规章制度，逐步实现农民、农民工、普通工人、技术员、管理员等职责转变。

（6）项目组织与运行

项目运行模式：花卉林经营模式是由帮扶组织、帮扶实施主体和贫困人口三方共同参与完成的。

帮扶组织、相关职能部门及乡（镇）帮扶组织、村两委，向帮扶实施主体、贫困人口提供的政策包括但不限于：制定花卉产业发展规划；贴息贷款；聘请专家补贴；开发花卉新品种补贴；保险补贴。

帮扶实施主体发挥的职责包括但不限于：a) 自投资金和利用帮扶组织政策；

b) 发挥技术优势，实现标准化、规模化花卉种植；c) 开拓市场，销售花卉；d) 延伸花卉产业链，健全标准化体系；e) 制定并实施重要标准，保障花卉质量；

在确定开展花卉产业产业帮扶工作前，帮扶组织应确定本地区是否适合发展花卉产业，并制定花卉产业发展规划，依照花卉产业发展规划确定贫困人口和帮扶实施主体。帮扶组织、帮扶实施主体和贫困人口应签订目标明确和可行的帮扶合同（协议）及产品购销（合同）协议。帮扶实施主体应根据帮扶项目内容和自身能力组建帮扶实施团队。

花卉种类选择：花卉种类和品种繁多，首先要对花卉产品类别进行合理划分。通过调研，明确各种花卉特点及产业发展需要，花卉产品的主要类有：种子、种球、宿根、种苗、盆栽植物、盆景、鲜切花、观赏苗木和草坪草。

技术服务：在整个花卉产业运营周期中，帮扶实施主体对贫困人口采取集中授课、入户现场指导等多种形式开展培训。

花卉种植：种植花卉的时候，需要根据现有的土壤特性和环境条件等来挑选合适的品种；比如仙人掌等品种适合干旱的环境，杜鹃花、山茶花等适合生活在稍微干旱的环境中，而万年青等植物适合生活在湿润的环境中等等。种植之前，要深入了解不同花类的不同特性，因地制宜地进行种植；还要精确地掌握阳光、干旱和浇水的程度和要求。

花卉和观赏植物控制点与符合性规范参考 GB/T 20014.25-2010，不同的花卉对温度也有不同的要求，有的花卉既不耐寒又不耐热，比如水仙花和苍兰等品种；有的花卉耐热性较差，不适宜种植在温度较高的地方和环境，比如芍药和牡丹等花。花卉种苗组培快繁技术参考 NY/T 2306-2013。

花卉修整：花卉种植的时候，按照标准进行合理地施肥、浇水、通风和晒太阳等。及时对花卉植株进行修整。修整枝条，让花木的形状紧凑和圆满，改善其内部的通风和光照条件，节省植株的养分，各部分协调生长，增强观赏的效果。花卉修整有两个时间段，一是可以在花卉的生长期内进行修整，一般在春季、夏季和秋季进行；二是在花卉的睡眠期内进行修整，一般在深秋、冬季和春季花木发芽之前进行。

花卉产品质量等级：根据花卉产品种类分别评定其等级，鲜切花参考 GB/T 18247.1-2000，盆花参考 GB/T 18247.2-2000，盆栽观叶植物参考 GB/T 18247.3-2000，花卉种子参考 GB/T 18247.4-2000，花卉种苗参考 GB/T 18247.5-2000，花卉种球参考 GB/T 18247.6-2000，草坪参考 GB/T 18247.7-2000。

花卉销售与运营：花卉交易市场建设和经营管理参考 SB/T 11062-2013。花卉休闲区建设与服务规范参考 GB/T 36736-2018。

(7) 项目监督

帮扶组织应对物资采购、技术服务、产品购销、帮扶实施主体经营管理等项目实施过程中的关键环节进行监督，及时发现问题并予以纠正。帮扶实施主体在就业创业的贫困人口在花卉产业项目运营过程中应随时了解生产情况，监督控制产品质量。项目完成一个周期（一般为 1 年）应及时总结，根据合同履行各项职责，进行绩效考核和兑现。

(8) 项目预期成效分析

帮扶组织资金投入：帮扶组织资金投入包括对贫困人口的补助资金，为贫困户购买技术服务费，保险补贴等。

帮扶实施主体资金投入：帮扶主体资金投入主要用于花卉种植基地建设，新品种开发、种植、加工、物流等。

贫困人口通过花卉种植，花卉产业链上配套职业等取得的收益，还有贫困人口通过土地托管等资产托管方式获得收益。

(9) 项目风险规避措施

自然灾害对花卉造成的危害几乎是毁灭性的，雾霾、暴雪和强寒流三种天气是设施花卉植物冬季生产常见的影响生长发育最为不利的因素。遇到雾霾天气发生时应用蓝红 LED 植物生长灯，LED 植物生长灯可以发出植物需要的特定红光和蓝光，（蓝红比例 6~9:1，在视觉效果上，红蓝组合的植物灯呈现粉红色）持续照射 12~16 补光，配置在距花卉植物 0.5~1 的高度。应对暴雪措施保温被替代设施前屋面传统覆盖材料草苫，减少草帘因吸水而丧失保温性能的热损失。

病虫害风险规避措施。首先要注意保护害虫的自然天敌，提高天敌对害虫的抑制作用，尽量创造有利于害虫天敌生存的条件，或者采取人工大量饲养繁殖和释放害虫天敌，以增加天敌的数量，抑制虫害的爆发；利用害虫的致病微生物来防治害虫，其致病微生物包括真菌、细菌、病毒等多种类群。以菌治虫是一种十分安全的防治手段，对人、畜、农作物和微生物都没有危害，有利于维持生态平衡，且防治效果非常好

市场风险规避措施。花卉产业的市场风险较大，特别是国际花卉产业竞争日趋激烈，帮扶实施主体要保持研发优势、人才优势、装备优势为基础，提升花卉品种的质量，避免受到市场受到冲击。

（10）项目评价与管理

按照所签订的帮扶项目实施协议，对项目实施效果进行评价，主要评价内容包括帮扶责任、分工落实情况，低收入群体收益。项目由当地帮扶组织负责监督检查和验收，根据项目实施进度和完成情况，进行阶段性考核，并按合同规定拨付相应扶持资金。考核可采用现场检查、专家评审、低收入群体走访等方式。

三、主要验证情况分析

国内花卉标准体系较为完善，但没有以精准扶贫产业项目运营为目标，制定花卉产业的扶贫标准化模式可以填补这一空白，服务于脱贫攻坚战。

我国花卉生产的规模化、标准化和专业化程度以及冷链物流系统等方面存在短板，特别在产品质量，品种的研发、创新能力方面。荷兰作为世界传统花卉产业强国，其家庭农场式的规模化种植为花卉产品提供了充足货源，独特的花卉拍卖模式使得营销变得高效，快捷、完善的冷链物流系统将产品运输损耗降到最低，严格的花卉质量控制体系保证了产品输出的高品质，强大的产品创新和研发能力为荷兰花卉产业提供技术后盾，这些方面都值得我国学习。制定《产业帮扶 花卉产业项目运营管理指南》不仅实现标准化助推产业帮扶，而且提升我国花卉产业竞争力。

四、采用国际标准和国外先进标准的程度，以及与国际、国外同类标准水平的对比情况

无相关国际标准。

五、与有关现行法律、法规和强制性国家标准（行业标准）的关系

与现行法律、法规和强制性国家标准无冲突。

六、重大分歧意见的处理经过和依据

无。

七、作为强制性标准或者推荐性标准的建议

建议以国家标准化技术文件发布。

八、贯彻标准的要求、措施和建议(包括组织措施、技术措施、过渡办法等内容)

建议由产业帮扶组织、标准化组织和花卉产业行业组织推进实施，由归口单位和起草小组组织开展宣贯培训。

九、废止现行有关标准的建议

无。

十、其他应予说明的事项

无。

《产业帮扶 花卉产业项目运营管理指南》

起草小组

2022年6月29日