

福建省花卉苗木千亿元产业实施方案

一、发展现状

“十二五”以来，我省花卉苗木产业发展迅速，2016 年全省花卉苗木种植面积达 120.10 万亩（其中设施花卉种植面积 13.22 万亩），位居全国第八，占全国花卉苗木种植面积的 5.82%。全产业链总产值 559.04 亿元，位居全国第四，占全国花卉苗木总产值的 9.78%。其中，“一产”产值 333.57 亿元，占全产业链总产值的 59.67%；“二产”产值 148.11 亿元，占全产业链总产值的 26.49%；“三产”产值 77.36 亿元，占全产业链总产值的 13.84%。花卉出口额 11332.5 万美元，仅次于云南省，位居全国第二，占全国花卉出口总额的 16.52%。全省花卉苗木种植面积、全产业链总产值和花卉出口额分别较 2015 年增长了 5.31%、27.34%和 6.86%。

二、目标思路

根据《中共福建省委关于制定福建省国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议》，到 2020 年，全省花卉苗木全产业链年产值超千亿元。为实现这一目标，今后 4 年每年需保持 15.7%以上的增速。提升优化第一产业，做大做强第二产业，大力发展第三产业，到 2020 年，全省花卉苗木产业总产值中一产产值占比从 2016 年的 60%下降到 50%，二产产值占比从 2016 年的 26%提高到 27%，三产产值占比从现有的 14%提高到 23%（详见附件 1、附件 2）。

三、主要任务

到 2020 年，花卉苗木种植面积达到 140 万亩；重点市、县（区）花卉苗木全产业链总产值达到 770 亿元，辐射带动周边市、县（区）实现花卉苗木产值 233 亿元；组织实施花卉苗木重大项目，计划新增投资 23 亿元；加大花卉苗木品种研发创新力度，提升市场竞争能力；拓展花卉苗木产业链，促进一二三产业的融合发展。

一是抓好重点区域和重点项目。一要抓好重点县持续增长，扶持新兴县做大做强。重点做强闽侯、龙海、漳浦、南靖、永春、清流、明溪、浦城、漳平、连城、武平等传统优势花卉重点县（市），确保落实保增长各项政策，促进持续稳定发展。同时，密切关注和大力扶持长泰、洛江、延平、沙县、上杭等新兴县（区）发展，做大特色优势产品规模，进一步提高市场占有率。二要组织实施一批重大项目。“十三五”期间，全省将实施花卉苗木产业发展重大项目 14 项，计划新增投资 23.15 亿元，其中：“一产”项目 1 项 100 个分项，计划新增投资 2 亿元；“二产”项目 2 项，计划新增投资 0.85 亿元；“三产”项目 3 项，计划新增投资 10.3 亿元；三产融合项目 8 项，总投资 10 亿元。目前，花卉苗木示范基地、连城兰花博览园、海峡花卉集散中心（二期）等 12 个项目已启动实施，完成投资 6.16 亿元。全部项目建成后，将使我省花卉苗木产业链中的一、二、三产产值构成更加合理化（详见附件 3）。

二是大力推进供给侧结构性改革。按照“三去一降一补”的

要求，引导花卉苗木企业（花农）以市场为导向，加快产业结构调整，鼓励企业（花农）走差异化和特色化经营道路，进一步调减产能过剩的观赏苗木，加快发展适销对路的鲜切花、盆栽植物、新优苗木和食用药用工业用花卉等，打造“一县一品”的产业发展格局。以实施省级现代农业（花卉）生产发展项目为抓手，进一步改善生产设施，转变生产方式，提升生产能力，促进林农增收林业增效。支持生产经营企业开拓国际市场，推进主要出口花卉标准化生产基地建设，进一步完善出口配套服务，努力扩大出口规模，实现花卉出口提质增效。

三是着力抓好科技创新驱动。花卉苗木作为一种植物产品，品种、种苗是源头，种质创新、品种改良至为关键。我省除水仙花、中国兰花等少数传统花卉外，主要商品花卉品种长期依靠国外（境外）引进，唯有加大科技创新力度，才能创新品种、提高产品质量效益。一抓品种创新。建立以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的技术创新体系，着力加强花卉苗木品种和技术的自主创新，扶持名优花卉苗木新品种引进、新品种选育和推广，开展优良品种种苗繁育与丰产优质栽培技术体系研究。二抓产品创新，重点是构建从初级产品到终端产品的产业链，提高产品附加值；加强花卉苗木产品的包装、品牌设计与售后服务。三抓技术创新。着力研究花卉生产精准调控技术，进一步提高生产能力与供应水平；着力研究花卉产品冷链运输技术，进一步延长产品销售距离，扩大市场占有

率；着力研发花卉精深加工技术，开发市场需求的食用、药用和工业用产品。

四是加快拓展花卉苗木产业链。打造花卉苗木全产业链年产值超千亿元产业，必须下大力气拓展花卉苗木产业链，在提升优化第一产业的同时，做大做强第二产业，大力发展第三产业。提升优化第一产业，调整优化产业结构是重点，即要压缩调控产能过剩的产品，发展适销对路的产品，培育各地特色优势产品，进一步提高国内外市场的占有率；做大做强第二产业，重点是加快发展花卉苗木精深加工业，瞄准健康养生、美容养颜等新兴潜力市场，开发以花卉苗木产品为原料的艺术、食用、化妆、医疗、保健等产品；大力发展第三产业，重点发展花卉苗木休闲旅游、展览展销、花木租赁、花木装饰和园林养管等服务业；在扎实推进各类线上线下花卉苗木市场建设的同时，广泛开展形式多样的花卉文化推广活动，深入挖掘花卉文化内涵，开发花卉文化创意产品，提供花卉礼仪、花艺表演等多种服务，引导花卉消费；进一步拓展上下游相关产业，包括干花、永生花、假花、花肥、花药、基质、盆具容器、花篮花器、遮阳网、工具机械、温室大棚等，构建完善的产业链。

四、保障措施

（一）加大政策扶持。进一步贯彻落实《福建省人民政府关于加快农业七大优势特色产业发展的意见》（闽政〔2017〕31号）、《福建省人民政府关于推进林业改革发展加快生态文明先行示

范区建设九条措施》(闽政〔2015〕27号)、《福建省花卉产业发展规划(2011~2020年)》(闽政〔2012〕5号)、《福建省人民政府关于扶持花卉苗木产业发展的意见》(闽政〔2012〕37号)等文件精神,各级政府要继续探索扶持花卉苗木产业发展的政策、新途径。在进一步推进和完善设施花卉政策性保险试点的同时,积极探索观赏苗木政策性保险的可能性。支持有条件的地区建设花卉园区,打造特色花卉产业园。园区由政府统一规划,统一招商,出资建设水、电、路等基础设施;把一些有特色的花卉企业集中起来,形成以生产基地为依托,产、科、展、贸、游相结合的园区企业群;利用园区集群优势,发展专业化、标准化花卉生产,提升市场竞争力。

(二) 强化财政扶持。进一步整合财政资金,发挥财政资金引导作用,积极推动专项资金、贷款贴息、以奖代补等支持方式,带动金融和社会资金更多投入花卉苗木产业发展领域。继续实施现代农业(花卉)生产发展项目,支持新建花卉生产设施、发展花卉精深加工、推广“互联网+”花卉苗木等。提高设施花卉种植保险补助标准,省级财政补助由20%提高到30%,市、县(区)两级财政各补助10%。建立以奖代补机制,鼓励企事业单位开展花卉苗木新品种选育,对获得国家植物新品种权保护的优良品种,每个新品种给予10~20万元奖励。将现有的福建农民创业园主导产业和设施农业享受的用电优惠政策适用范围扩大至全省设施花卉

企业；将各种花卉进行脱水、净化、分类、晒干或大批包装以供应初级市场的用电享受农业用电政策。

（三）强化人才保障。加强市、县（区）林业科技推广机构和基层林业站工作人员花卉苗木专业技术培训，建立健全花卉苗木技术服务队伍。同时，创新培训机制，完善培训政策，引导和鼓励大专院校、科研院所、行业协会、专业合作社等社会力量参与花卉苗木从业人员职业教育和技能培训，建立起一支有文化、懂技术、善经营的职业花农队伍。

附件 1

花卉苗木千亿元产业发展目标计划表

单位：亿元，%

| 年度 \ 产值 | 第一产业 | | 第二产业 | | 第三产业 | | 年度花卉苗木全产业链 总产值 |
|---------|------|----|------|----|------|----|-------------------|
| | 产值 | 占比 | 产值 | 占比 | 产值 | 占比 | |
| 2016 年 | 334 | 60 | 148 | 26 | 77 | 14 | 559 |
| 2017 年 | 368 | 57 | 173 | 27 | 100 | 16 | 641 |
| 2018 年 | 407 | 55 | 202 | 27 | 130 | 18 | 739 |
| 2019 年 | 452 | 53 | 235 | 27 | 169 | 20 | 856 |
| 2020 年 | 503 | 50 | 274 | 27 | 226 | 23 | 1003 |

附件 2

花卉苗木千亿元产业实现目标规划表

单位：亿元，%

| 产业构成 | 2016年 产值 | 2020年目标 | | 主要分布市、县（区）及目标 | | | | 主要增长点与2020年预期新增产值 | |
|------|-------------|---------|------|---------------|-------------|---------------|------|-------------------|------|
| | | 产值 | 增速 | 市、县（区） 名称 | 2016年 产值 | 2020年 目标产值 | 增速 | 主要增长点 | 新增产值 |
| 总计 | 559 | 1003 | 15.7 | | 390.2 | 770.2 | 18.5 | | 444 |
| 一产 | 334 | 503 | 10.8 | 合计 | 206.5 | 330.9 | 12.5 | | 92.3 |
| | | | | 闽侯 | 7.9 | 12.6 | 12.5 | 南洋杉、江南油杉特色盆景等 | 3.0 |
| | | | | 龙海 | 28.5 | 45.6 | 12.5 | 多肉植物与仙人掌、高端大型景观树等 | 12.0 |
| | | | | 漳浦 | 42.8 | 68.6 | 12.5 | 蝴蝶兰、人参榕、地被植物等 | 20.0 |
| | | | | 南靖 | 26.4 | 42.3 | 12.5 | 兰科植物、菖蒲等 | 12.0 |
| | | | | 永春 | 12.8 | 20.5 | 12.5 | 兰科植物、桂花等 | 5.0 |
| | | | | 清流 | 13.6 | 21.8 | 12.5 | 鲜切花、兰花植物与特色苗木等 | 6.5 |
| | | | | 明溪 | 8.1 | 13.0 | 12.5 | 红豆杉等 | 3.0 |
| | | | | 沙县 | 6.0 | 9.6 | 12.5 | 百合、兰花、红掌、凤梨等 | 3.0 |
| | | | | 延平 | 4.2 | 6.7 | 12.5 | 百合等 | 1.5 |
| | | | | 浦城 | 8.4 | 13.5 | 12.5 | 丹桂等 | 4.5 |
| | | | | 漳平 | 19.0 | 30.5 | 12.5 | 杜鹃花等小盆花与小盆栽 | 8.0 |
| | | | | 连城 | 14.5 | 23.3 | 12.5 | 兰花植物与特色观赏苗木等 | 6.5 |
| | | | | 武平 | 9.6 | 15.4 | 12.5 | 富贵籽与新优观赏苗木等 | 4.8 |
| 上杭 | 4.7 | 7.5 | 12.5 | 金花茶等 | 2.5 | | | | |

| 产业构成 | 2016年 产值 | 2020年目标 | | 主要分布市、县(区)及目标 | | | | 主要增长点与2020年预期新增产值 | |
|------|-------------|---------|------|---------------|-------------|---------------|------|--------------------------------|-------|
| | | 产值 | 增速 | 市、县(区) 名称 | 2016年 产值 | 2020年 目标产值 | 增速 | 主要增长点 | 新增产值 |
| 二产 | 148 | 274 | 16.6 | 合计 | 148 | 273 | 16.5 | | 124.6 |
| | | | | 福州 | 28.8 | 58.1 | 19.2 | 园林工程应用 | 29.3 |
| | | | | 厦门 | 23.4 | 56.1 | 24.4 | 园林工程应用 | 32.7 |
| | | | | 漳州 | 40.8 | 75.1 | 16.5 | 园林工程应用 出口产品加工 食用药用花卉精深加工 | 34.3 |
| | | | | 泉州 | 19.9 | 31.5 | 12.2 | 园林工程应用 食用药用花卉精深加工 | 11.6 |
| | | | | 莆田 | 6.3 | 9.7 | 11.4 | 园林工程应用 | 3.4 |
| | | | | 三明 | 8.5 | 11.6 | 8.1 | 食用药用花卉精深加工 园林工程应用 | 3.1 |
| | | | | 南平 | 4.7 | 6.6 | 8.9 | 食用药用花卉精深加工 园林工程应用 | 1.9 |
| | | | | 龙岩 | 9.5 | 14.5 | 11.2 | 园林工程应用 食用药用花卉精深加工 | 5.0 |
| | | | | 宁德 | 4.3 | 5.9 | 8.2 | 园林工程应用 食用药用花卉精深加工 | 1.6 |
| | | | | 平潭 | 2.0 | 3.7 | 16.6 | 园林工程应用 | 1.7 |

| 产业构成 | 2016年 产值 | 2020年目标 | | 主要分布市、县(区)及目标 | | | | 主要增长点与2020年预期新增产值 | |
|------|-------------|---------|------|---------------|-------------|---------------|-------|-------------------|-------|
| | | 产值 | 增速 | 市、县(区) 名称 | 2016年 产值 | 2020年 目标产值 | 增速 | 主要增长点 | 新增产值 |
| 三产 | 77 | 226 | 30.9 | 合计 | 35.5 | 166.5 | 47.2 | | 123.0 |
| | | | | 闽侯 | 2.6 | 6.4 | 27.8 | 春舞枝孔元花世界项目 | 3.0 |
| | | | | | | | | 华宇花博园 | 0.5 |
| | | | | 湖里 | 3.8 | 6.5 | 14.4 | 江平生物基质 | 2.0 |
| | | | | 漳浦 | 17.4 | 40.0 | 23.1 | 海峡花卉集散中心(二期) | 20.0 |
| | | | | 德化 | 4.5 | 9.2 | 19.5 | 园艺资材 | 4.0 |
| | | | | 清流 | 1.1 | 73.5 | 186.0 | 花卉苗木现货交易中心 | 70.0 |
| | | | | | | | | 三明耿道理兰花文化博览园 | 0.5 |
| | | | | 武夷山 | 1.3 | 6.5 | 49.5 | 春舞枝武夷山花世界 | 5.0 |
| | | | | 新罗 | 1.2 | 12.5 | 79.6 | 龙岩市花卉苗木交易市场 | 10.0 |
| 漳平 | 2.8 | 6.0 | 21.0 | 漳平永福樱花观光园 | 3.0 | | | | |
| 连城 | 0.8 | 5.9 | 64.8 | 兰花博览园项目 | 5.0 | | | | |

附件 3

花卉苗木千亿元产业重大项目表

| 项目名称 | 建设地点或建设单位 | 建设内容及规模 | 建设性质 | 建设年限 | 计划投资(万元) | 备注 |
|-----------------|-----------------------------|---|------|-----------|----------|----|
| 合 计 | | | | | 231500 | |
| 一、花卉苗木示范基地 | 地点: 全省各市、县(区) 单位: 示范项目业主 | 新建花卉苗木示范基地 100 个, 重点扶持智能温室, 各类大棚和喷(滴)灌设施苗木基地建设, 带动建设花卉苗木基地 30 万亩。 | 新建 | 2016-2020 | 20000 | 一产 |
| 二、铁皮石斛精深加工产品开发 | 地点: 漳浦 单位: 漳浦扬基生物科技有限公司 | 新建铁皮石斛粉和铁皮石斛含片加工生产线一条。 | 新建 | 2016-2020 | 7000 | 二产 |
| 三、永生花产品开发 | 地点: 安溪 单位: 福建安溪师竹轩园艺有限公司 | 攻克永生花加工生产关键技术, 建设玫瑰、绣球等永生花加工生产线一条。 | 新建 | 2016-2020 | 1500 | 二产 |
| 四、龙岩市花卉苗木交易市场建设 | 地点: 龙岩市 单位: 龙岩市林业局 | 新建花木交易市场 1500 亩, 打造精品展示、信息发布、花木交易、中介服务等功能为一体的综合性平台。 | 新建 | 2017-2018 | 60000 | 三产 |

| 项目名称 | 建设地点或建设单位 | 建设内容及规模 | 建设性质 | 建设年限 | 计划投资(万元) | 备注 |
|----------------|----------------------------|--|------|-----------|----------|------|
| 五、海峡花卉集散中心(二期) | 地点:漳浦 单位:海峡生物科技股份有限公司 | 新建2000亩集花木生产、销售、科研、信息、培训、进出口、展览、园林绿化设计、观光旅游于一体的大型花木交易中心。 | 新建 | 2016-2020 | 40000 | 三产 |
| 六、花卉苗木现货交易中心 | 地点:清流 单位:春舞枝花卉有限公司 | 新建花木网上现货商品交易系统。 | 新建 | 2016-2020 | 3000 | 三产 |
| 七、樱花观光园 | 地点:漳平 单位:漳平永福国家级台湾农民创业园 | 完善现有樱花观赏园区基础设施,新建精品花卉展示馆。 | 续建 | 2016-2020 | 4000 | 三产融合 |
| 八、春舞枝孔元花世界 | 地点:闽侯 单位:春舞枝花卉有限公司 | 建设以花卉生态旅游为主,集花卉种植、文化欣赏、休闲娱乐、特色美食、科普教育为一体的花世界。 | 续建 | 2016-2020 | 2000 | 三产融合 |
| 九、春舞枝武夷山花世界 | 地点:武夷山 单位:春舞枝花卉有限公司 | 建设以玫瑰花及食用玫瑰为主的花卉观光园区,研发玫瑰精油高效提取技术,建设玫瑰精油生产线一条。 | 续建 | 2016-2020 | 2500 | 三产融合 |
| 十、幸福花田 | 地点:安溪 单位:福建安溪师竹轩园艺有限公司 | 建设以绣球花、鹤望兰为主的花卉旅游观光园。 | 续建 | 2016-2020 | 1500 | 三产融合 |

| 项目名称 | 建设地点或建设单位 | 建设内容及规模 | 建设性质 | 建设年限 | 计划投资(万元) | 备注 |
|-----------------|---------------------------|--|------|-----------|----------|------|
| 十一、连城兰花博览园 | 地点：连城 单位：福建连城兰花股份有限公司 | 新建设施花卉苗木生产基地、兰花科研大楼、花卉交易中心、兰花生态餐厅、兰文化展示中心，总建设规模2800亩。 | 新建 | 2016-2020 | 72000 | 三产融合 |
| 十二、清流花卉苗木示范园 | 地点：清流 单位：清流县林业局 | 建设3个花卉苗木产业带及花卉苗木批发市场、花卉研发中心、花卉深加工集中区、花卉苗木休闲观光旅游。规划建设规模5000亩。 | 续建 | 2016-2020 | 12000 | 三产融合 |
| 十三、三明耿道理兰花文化博览园 | 地点：清流 单位：三明耿道理生物科技有限公司 | 新建以兰花为主的，集生产、研发、科普、文化推广和休闲观光为一体的现代花卉示范园150亩。 | 新建 | 2017-2019 | 2000 | 三产融合 |
| 十四、华宇花博园 | 地点：福州高新区 单位：福建省花卉盆景公司 | 新建花卉展示交易大棚及精品苗木基地400亩。 | 新建 | 2016-2018 | 4000 | 三产融合 |