

**江油市人民政府办公室  
关于印发《江油市现代农业园区建设总体规划  
(2019—2023 年)》的通知**

高新区管委会，各乡镇人民政府，市级各部门：

《江油市现代农业园区建设总体规划（2019—2023 年）》  
已经市政府同意，现印发给你们，请结合实际认真组织实施。

# 江油市现代农业园区建设总体规划

(2019—2023 年)

## 目 录

### 第一章 总 论

#### 第一节 区域概况

#### 第二节 农业农村发展现状

#### 第三节 农业园区发展现状

### 第二章 规划总纲

#### 第一节 规划范围和规划期限

#### 第二节 规划依据

#### 第三节 指导思想和基本原则

#### 第四节 规划定位和发展目标

### 第三章 园区规划布局

#### 第一节 园区总体布局

#### 第二节 重点园区建设

### 第四章 实施计划

### 第五章 重点任务

#### 第一节 突出产业重点，高质量建设生产基地

#### 第二节 完善设施装备，全方位提升生产能力

#### 第三节 突出产品加工，多层次实现产业增值

#### 第四节 发展农业新业态，全链条推动产业融合

第五节 强化品牌培育，多举措拓展市场空间

第六节 强化科技创新，多维度提升科技水平

第七节 培育经营主体，多模式强化利益联结

## 第六章 重点项目与投资概算

第一节 重点项目及投资概算

第二节 资金筹措

第三节 效益分析

## 第七章 保障措施

## 第一章 总 论

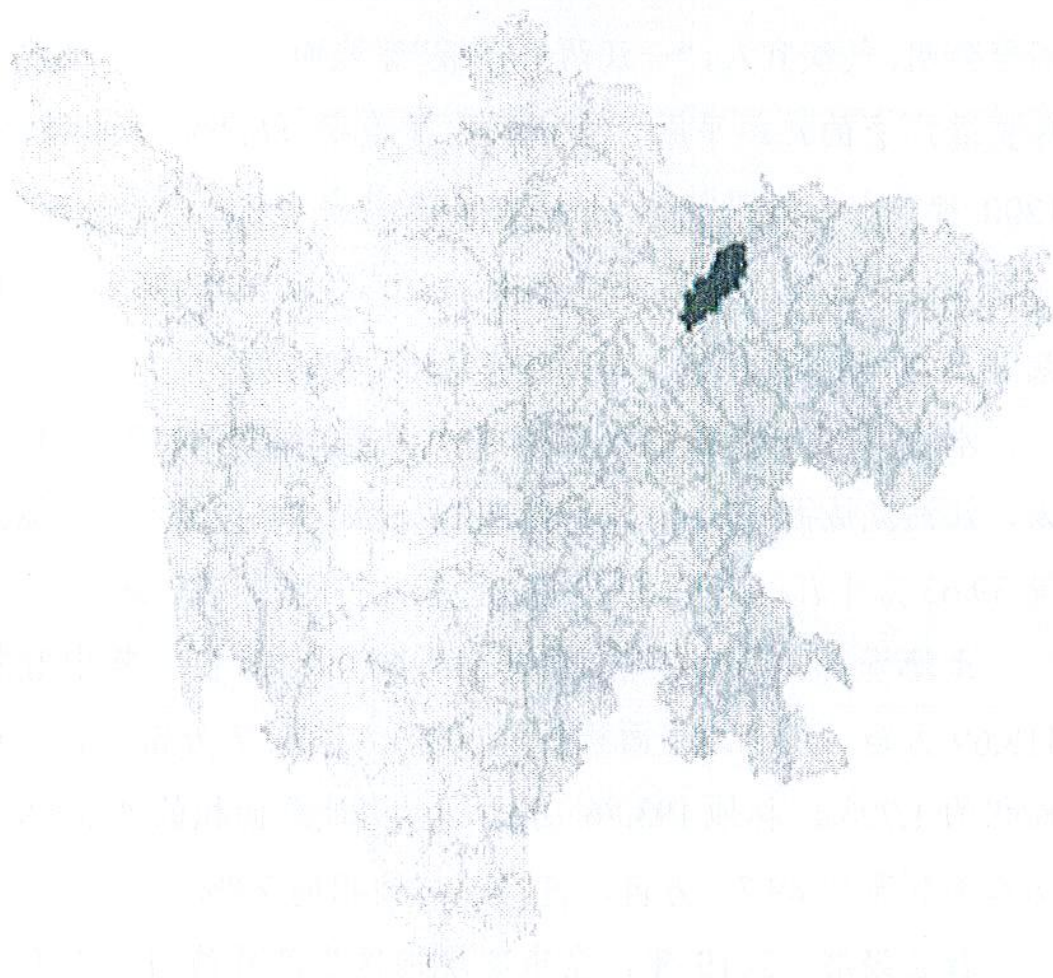
实施乡村振兴战略，是党的十九大作出的重大决策部署，是新时代“三农”工作的总抓手。坚持农业农村优先发展，按照“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”的总要求，将现代农业园区建设作为推动产业兴旺，促进乡村振兴的重要载体。为贯彻落实党中央、国务院推进现代农业园区建设的有关部署，农业农村部、财政部连续三年联合下文，部署各地开展国家现代农业产业园创建工作。四川省、绵阳市先后就省级绵阳市级现代农业园区建设做出了重要安排。为进一步加快推进江油市现代农业园区建设，依据《四川省现代农业园区考评激励方案》《绵阳市现代农业园区建设推进方案》《绵阳市现代农业园区建设总体规划（2019—2023 年）》《江油市乡村振兴产业发展规划》等文件，特编制本规划。

规划基准年为 2019 年，规划期为 2019—2023 年。现代农业园区分为两期建设，其中，2019—2020 年为一期，2021—2023 年为二期。

### 第一节 区域概况

**地理位置：**江油位于四川盆地北部、成渝地区双城经济圈北

端，幅员面积 2719 平方公里，总人口 86 万，辖 23 个乡镇、1 个办事处和 1 个省级高新技术产业园区，是绵阳国家科技城重要辐射区。



江油市在四川位置图

**地形地貌：**江油地形轮廓呈带状，由平坝、丘陵、山地三部分组成。西北部是山地，东南部为丘陵和河谷平坝。地势西北高，东南低，由西北向东南逐渐倾斜。按地貌主要类型分，平坝占 22.2%，丘陵占 26.5%，山地占 51.2%，台地占 0.1%。境域内最

高海拔 2356 米，最低海 462 米。江油市充分利用复杂多样的土地类型，南部发展精致农业，中部发展标准农业，北部发展生态农业，各具特色，有利于“三个融合”的发展。

**气候条件：**江油市境内属亚热带湿润季风气候区，温暖湿润，四季分明，气候宜人，“一江两河九堰”穿城而过，三山苍翠欲滴，环抱着广袤的江彰平原。全市森林覆盖率 86.2%、野生植物达 1200 种以上，植被完整。城市绿化覆盖率 42%、人均公用绿地面积 10.2 平方米，年均日照总数 1367 小时，年均降雨量 1100 毫米，年无霜期 280 天，年均气温 16.2 摄氏度。

**水资源：**江油市境内水资源理论总量年平均 112.27 亿立方米，江河流域面积在 100 平方公里以上的共有 12 条。水能蕴藏量 39.65 万千瓦，其中可开发量为 22.4 万千瓦，占 56%。

**土地资源：**全市土地面积共有 407.98 万亩。其中宜耕地 118.69 万亩，占土地总面积的 29.09%；园地 7 万亩，占土地总面积的 1.72%；林地 193.86 万亩，占土地总面积的 47.44%；疏林草地和草地 89.72 万亩，占土地总面积的 22%。

**社会经济：**2019 年，全市实现地区生产总值 456.3 亿元、增长 8%，地方一般公共预算收入 22.7 亿元、增长 9.3%，规模以上工业增加值增长 11.3%，社会消费品零售总额 180.3 亿元、增长 11.4%，城镇居民人均可支配收入 36169 元、增长 8.7%，农民人均可支配收入 18821 元、增长 10.2%

**区位交通：**江油区位独特，交通便捷，位于国家“一带一路”

和长江经济带两大战略交汇点、成渝西昆贵钻石经济圈腹心地带、四川北向出川主通道。是成都平原城市群的重要节点、四川北部重要物资集散地、绵阳市枢纽型文化旅游产业基地，距省会成都 140 公里，绵阳市区 35 公里；至绵阳机场只需 30 分钟，可直达北京、上海、广州、深圳、西安、乌鲁木齐等 30 多个城市。西成高铁、成绵乐城际客专在江油交汇，境内从南至北依次设青莲、江油、江油北（厚坝）三个高铁站，成为全国设高铁站最多的县级市之一，成功融入“成都 1 小时、重庆 2 小时、西安 3 小时经济圈”，“7 小时进京”梦想变为现实；宝成铁路纵贯全境，铁路客货运十分方便。京昆高速公路贯穿南北，设 6 个进出口和 1 个开放式综合服务区。绵九高速（江油段）加速推进，建成后将成为川西北重要进出通道，到九寨沟仅需 2 小时车程。“两纵五横”市域骨架公路网基本建成，川西北区域性综合交通枢纽呼之欲出。

## 第二节 农业农村发展现状

江油市是国家现代农业示范区、全国休闲农业与乡村旅游示范县、国家级杂交水稻种子生产基地、四川省现代农业示范县、道地附子重要产区，入选全国农村一二三产业融合发展先导区创建单位，辛夷花传统栽培体系被评为中国重要农业文化遗产等。连续十年荣获全省“三农”工作先进县，成为绵阳唯一的首批四川省乡村振兴规划试点县。

农业农村经济稳步增长。2019 年实现农林牧渔业总产值 82.83 亿元，增长 2.7%，农业增加值 52.14 亿元，增长 3.1%，农民人均可支配收入 18821 元，增长 10.2%，超绵阳目标 1 个百分点。

农业产业布局不断优化。着力构建了江油市“235”现代农业产业体系，按照“南部精致农业、中部标准农业、北部生态农业”空间布局，巩固提升“蔬菜、生猪、粮油”三大优势产业，大力发展“林果、花卉苗木、中药材、禽兔、水产”五大特色产业，强力培育“休闲农业与乡村旅游、农产品加工业”两大主导产业。全市有休闲农业与乡村旅游经营主体 200 余家；累计建成冷藏、烘干等农产品初加工设施 349 座，实现农产品错峰销售达 20%以上；全市有蔬菜种植面积 27 万亩；规模化粮油种植面积 20 万亩；年出栏生猪达 40 万头，生猪规模养殖率达 70%以上；有特色水果基地 8 万亩，特色中药材基地 2 万亩，水产养殖面积 6 万亩，年出栏家兔 420 万只。建有规模化现代农业产业基地 29 个，认定江油市级星级现代农业园区 6 个。

农业基础设施不断夯实。坚持“项目跟着产业走”，围绕产业发展配套完善基础设施。加快实施高标准农田建设项目、产粮（油）大县项目、省级现代农业示范县建设项目等，持续推进路水电气信“五网”体系建设，累计新建高标准农田 33.7 万亩，田间机耕道路 8200 公里，配套改造渠系 1.7 万公里，新改建提灌站 1420 座。大力推广节水灌溉技术，配套建设水肥一体化设施 8 万亩。

农业产业化经营水平不断增强。全市有绵阳市级以上龙头企业 35 家；注册有农民专业合作社 827 个，其中江油市级以上示范合作社 168 个；注册有家庭农场 823 家，其中江油市级以上示范农场 155 个。探索建立了“国企+民企+村集体+农户”四方合作、“专业合作社+农户”入股保底分红、“村集体+专业合作社+农户”等多种利益联结模式，带农致富增收。

农业科技推广应用水平不断提高。重点推广优质粮油品种 30 个，实用农业技术 12 个，全市大宗粮油作物良种覆盖率和主推技术覆盖率均达到 95% 以上。小麦高产示范打破西南麦区最高纪录，亩产达 729.8 公斤。全市已新建“1100”型标准化育肥场 163 栋，生猪规模化养殖达 70% 以上，生猪、家禽良种覆盖率分别达 100% 和 86%。全市拥有大型拖拉机、联合收割机等大型农机具 1212 台，中小型农机具 32 万台，安装北斗作业监测终端 342 套，全市农机总动力达 72.3 万千瓦。建设主要农作物生产全程机械化示范基地 5 个，“全程机械化+综合农事”服务中心 2 个。全市主要农作物耕、种、收综合机械化水平达 75.1%，处于丘陵山区较高水平。同时，大力发展“互联网+”农业，全市农业信息化水平达 76%；累计培育村级“益农信息社”373 家，农业互联网经济年均增长率达 5% 以上。

农产品质量安全水平不断提升。大力推广农业标准化生产，加大农产品质量检验、检测和监管力度，积极开展农产品质量安全监管能力和农残快检业务培训，推行农产品质量安全合格证制

度等，全力确保农产品质量安全。2018 年我市成功创建四川省农产品质量安全监管示范县。目前，注册有中国驰名商标 1 个、有效期内“三品一标”农产品 84 个，34 个新型经营主体被纳入省级以上农产品质量安全追溯系统监管平台。

农村一二三产业融合不断深入。以优势特色农业产业园区为基础，聚集现代农业生产要素，加快推进农产品加工业发展，引入培育农产品加工龙头企业 13 家，其中年收入亿元以上企业 9 家。利用农产品初加工项目就地就近新建冷藏库、冷冻库和烘干线等农产品初级加工设施 171 座。全市农产品初级加工设施总数达 349 座，涉及种养殖大户、专合社和农业企业等经营主体 167 家，覆盖全市 75%以上的乡镇。同时，加快推进全国休闲农业与乡村旅游示范县建设，把产业布局与乡村旅游同步规划、同步建设，着力构建“两圈四带、果蔬飘香”的休闲农业与乡村旅游发展新格局。培育有中国农业公园 1 个，省级示范农业主题公园 3 个，省级示范休闲农庄 3 家，推荐休闲农业精品线路 3 条，辛夷花传统栽培体系被纳入中国重要农业文化遗产，“两圈四带、果蔬飘香”发展格局初步形成。

### 第三节 农业园区发展现状

#### 一、园区建设基本情况

全市建粮油、生猪、蔬菜、林果、中药材等农业产业园区 19 个。

### 江油市现代农业产业园区建设情况统计表

| 序号 | 园区名字              | 产业    | 核心区域                      |
|----|-------------------|-------|---------------------------|
| 1  | 江油市生猪种业现代农业园区     | 种猪    | 厚坝、青莲、战旗、西屏、方水、双河、武都，高新区等 |
| 2  | 江油市太白蔬菜现代农业园区     | 蔬菜    | 青莲、方水、西屏、太平、龙凤等           |
| 3  | 江油市粮油现代农业园区       | 粮油    | 厚坝、小溪坝、永胜、重华等             |
| 4  | 江油市现代渔业产业园区       | 稻、渔   | 龙凤、大堰、新安、双河、永胜、武都         |
| 5  | 江油市新安猕猴桃现代农业园区    | 水果、稻虾 | 新安                        |
| 6  | 江油市贯山稻渔综合种养现代农业园区 | 水果、稻虾 | 贯山                        |
| 7  | 江油市大康百合现代农业园区     | 百合    | 大康                        |
| 8  | 江油市方水蜜桃现代农业园区     | 水果    | 方水                        |
| 9  | 江油市太平中药材现代农业园区    | 中药材   | 太平、彰明、三合                  |
| 10 | 江油市双河畜果生态循环现代农业园区 | 水果、生猪 | 双河                        |
| 11 | 江油市河口蜜柚现代农业园区     | 蜜柚    | 河口                        |
| 12 | 江油市小溪坝鲜桃现代农业园区    | 水果、生猪 | 小溪坝                       |
| 13 | 江油市大堰核桃现代农业园区     | 核桃    | 大堰                        |
| 14 | 江油市油茶现代农业园区       | 油茶    | 枫顺                        |
| 15 | 江油市武都蔬菜现代农业产业园    | 蔬菜    | 武都                        |
| 16 | 江油市厚坝生猪生态养殖园区     | 生猪    | 厚坝                        |
| 17 | 江油市重华畜果生态养殖园区     | 水果、生猪 | 重华                        |
| 18 | 江油市国家级杂交水稻种子基地    | 制种    | 西屏、小溪坝、大堰、永胜等             |
| 19 | 江油市西屏柑橘现代农业园区     | 柑橘    | 西屏                        |

## 二、园区建设有利条件

(一)良好的经济基础。近年来,市委、市政府始终坚持以经济建设为中心,坚持“工业强市”的发展战略,逐步建立并发展了以冶金、能源、机械、建材、化工、纺织、食品等门类为主的工业体系,江油市综合经济实力不断增强,经济总量连续几年增速较快。2019年全市地区生产总值达456.3亿元,一二三产业增加值分别为50.36亿元、195.22亿元、210.71亿元。江油市经济总量大,第一产业基础好,且二三产业产值大,为实施统筹城乡发展的“工业反哺农业、城市带动农村”战略创造了良好的条件。现阶段的江油市正处在工业化和城镇化的双重进程之中,随着江油市工业化水平的不断提高,以工哺农将助推当地现代农业不断发展。

(二)良好的区位及农业资源。江油市地处四川盆地西北边缘,距离绵阳仅35公里,交通便利,宝成铁路,108国道、九寨环线、中雁公路贯穿全市;被纳入成德绵“一小时经济圈”,两小时内可穿越10个城市。此外,江油市自然、气候条件优越,坝丘山的梯度分布,特殊的地理位置、充足的日照、丰沛的雨水、适宜的气候,使江油市在发展种植、养殖业方面具有较大的优势。这里有着丰富农产品资源,多个产品相对集中,品质优良,为农产品加工业发展提供了可靠的、丰富的可再生资源,有利于循环经济的发展,同时为农业产业发展提供了得天独厚的资源条件。

(三)良好的产业基础。江油市具有悠久的种养历史,粮油、

蔬菜、杂交水稻制种、优质仔猪产业、道地中药材等传统优势产业规模化集约化程度不断提升。江油市“235”现代农业产业体系已初步构建。休闲农业与乡村旅游、农产品加工业两大主导产业优势正在逐步展现；“蔬菜、生猪、粮油”三大优势产业持续巩固提升；林果、花卉苗木、中药材、禽兔、水产”五大特色产业正在加快发展。优质水稻（种子）、生猪、禽蛋、猕猴桃、折耳根、桃、附子、小龙虾等8大主导产品规模和品质不断提升。为全市现代农业园区建设提供强有力的产业支撑。

### 三、园区建设面临挑战

（一）产业基地建设需进一步加强。由于我市南低北高的狭长地形和气候特征，适应生长的农作物品种较多，部分园区主导产业不够明确。同时，部分产业基地规模小，集约化、标准化、品牌化程度不高，与星级现代农业园区建设标准有较大的差距。

（二）物质装备水平需进一步提升。一是农业基础设施建设相对不足。由于我市山区、丘区占比较大，自然条件较差，田块碎片化、高低错落分布现象明显，田网、路网、渠网配套建设需求大。二是蔬菜等设施大棚面积不大，水果等节水灌溉相对不足，抵御自然灾害能力较弱。三是冷链物流设施设备较少，农产品预冷率和冷链运输率相对较低。四是园区内机械化、设施化、智能化水平偏低，机械设施设备相对落后。

（三）产业融合发展程度不高。农业与康养、教育、旅游等产业深度融合的发展格局尚未建立，仅有部分园区将休闲农业元

素融入到农业产业发展中。具体表现为基地景区化建设少，缺乏休闲旅游设施，旅游体验项目相对单一，缺乏吸引力。同时，农产品加工业发展相对不足，产地初加工占农产品加工业比重较大。

（四）农产品品牌建设有待加强。全市虽注册有“李白故里”“甜蜜新安”等区域公共品牌，但区域品牌不响，商标使用管理制度不健全，品牌效应不显著。全市“三品一标”认证农产品个数虽有 84 个，但认证面积小，品牌农产品产量占比较低，导致农产品市场竞争力不强，效益不高。

（五）科技支撑有待进一步加强。科技支撑体系还不完善，部分现代农业园区尚未与农业院校、专家大院、科技特派员等建立联系，科技创新不够，新技术、新品种推广应用不够，更新换代相对滞后。农技推广服务体系不完善，基层服务机构技术常态化培训力度有待加强，科技成果转化率和标准化生产技术普及率不高。

## 第二章规划总纲

### 第一节 规划范围和规划期限

#### 一、规划范围

规划范围全市，覆盖 23 个乡镇、1 个办事处和 1 个省级高新技术产业园区，幅员面积 2719 平方公里。

#### 二、规划期限

规划期限 2019-2023 年。

### 第二节 规划依据

1.《中共中央、国务院关于深入推进农业供给侧结构性改革加快培育农业农村发展新动能的若干意见》(中发〔2017〕1号)；

2.《中共中央、国务院关于实施乡村振兴战略的意见》(中发〔2018〕1号)；

3.《中共中央、国务院关于坚持农业农村优先发展做好“三农”工作的若干意见》(中发〔2019〕1号)；

4.《国务院关于促进乡村产业振兴的指导意见》(国发〔2019〕12号)；

5.《农业农村部办公厅 财政部办公厅关于开展 2019 年国家现代农业产业园创建工作的通知》(农办规〔2019〕3号)；

6.《农业农村部办公厅、财政部办公厅关于开展国家现代农业产业园创建绩效评价和认定工作的通知》(农办规〔2018〕15

号)；

7.《农业农村部财政部关于开展 2018 年国家现代农业产业园创建工作的通知》(农计发〔2018〕11 号)；

8.《中共四川省委、四川省人民政府关于印发〈四川省乡村振兴战略规划(2018-2022 年)〉的通知》(川委发〔2018〕21 号)；

9.《中共四川省委办公厅、四川省人民政府办公厅关于印发〈四川省现代农业园区建设考评激励方案〉的通知》(川委厅〔2018〕50 号)；

10.《中共四川省委农村工作领导小组关于印发〈四川省现代农业园区认定评分标准〉的通知》(川农领〔2018〕8 号)；

11.《中共四川省委、四川省人民政府关于坚持农业农村优先发展推动实施乡村振兴战略落地落实的意见》(川委发〔2019〕1 号)；

12.《中共四川省委、四川省人民政府关于加快建设现代农业“10+3”产业体系推进农业大省向农业强省跨越的意见》(川委发〔2019〕21 号)；

13.《中共绵阳市委、绵阳市人民政府关于印发〈绵阳市乡村振兴战略规划(2018-2022 年)〉的通知》(绵委发〔2019〕11 号)；

14.《绵阳市人民政府关于加快推进“沃野绵州”现代生态循环农业工程建设的意见》(绵府发〔2016〕5 号)；

15.《中共绵阳市委办公室、绵阳市人民政府办公室关于印发〈绵阳市现代农业重点产业、主导产品及空间布局方案〉的通知》（绵委办〔2017〕23号）；

16.《绵阳市人民政府办公室关于印发绵阳市现代农业六大重点产业发展规划（2017-2020年）和绵阳市现代农业十大主导产品行动方案（2017-2020年）的通知》（绵府办函〔2017〕156号）；

17.《绵阳市人民政府办公室关于印发粮食生产功能区和重要农产品保护区实施方案的通知》（绵府办函〔2017〕168号）；

18.《中共绵阳市委办公室、绵阳市人民政府办公室关于印发〈绵阳市实施乡村振兴战略考评激励办法（试行）〉的通知》（绵委办发〔2019〕7号）；

19.《中共绵阳市委办公室、绵阳市人民政府办公室关于印发〈绵阳市现代农业园区建设推进方案〉的通知》（绵委办〔2019〕27号）；

20.《中国人民银行绵阳市中心支行、绵阳市农业农村局、绵阳市财政局关于印发绵阳市现代农业园区金融综合服务创新示范区建设实施方案的通知》（绵银发〔2019〕34号）；

21.《中共江油市委办公室、江油市人民政府办公室关于印发〈江油市现代农业园区建设推进方案〉的通知》（江委办〔2019〕86号）；

22.《江油市乡村振兴总体规划（2018-2022年）》；

23.《江油市乡村产业发展规划（2018—2022年）》；

24.《江油市土地利用总体规划（2006-2020年）》。

### 第三节 指导思想和基本原则

#### 一、指导思想

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大精神，深入贯彻习近平总书记对四川工作系列重要指示精神，认真落实省委十一届三次四次五次全会，建设现代农业“10+3”产业体系推进会议精神、绵阳市委七届五次六次全会和江油市委十三届四次五次全会决策部署，牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，以农业供给侧结构性改革为主线，以农业全链融合发展为路径，以提质增效促增收为目标，强化要素保障，念好“优、绿、特、强、新、实”六字经，高起点规划、高标准建设，梯次推进高水平现代农业园区建设，为实现乡村振兴注入新动能、提供新支撑。

#### 二、基本原则

——政府引导，优化服务。强化政府在规划引领、政策支持、要素保障等方面的作用，整合各类涉农财政资金，引导金融和社会资本投向农业园区，创新园区管理机制，强化“放管服”改革，优化发展环境。

——市场主导，多方参与。充分发挥各类市场主体在农业产业发展、投资建设、产品营销等方面的主导作用，注重发挥龙头

企业和产业化联合体带动作用，发展多种适度规模经营，形成多方共同参与农业园区建设的良好格局。

——**生态优先，绿色发展。**发展绿色产业，推广绿色生态模式，建立绿色、生态、低碳、循环发展长效机制。通过绿色生产、绿色加工、综合利用，实现农业园区绿色生态和可持续发展。

——**分类指导，因园施策。**推动农业园区建设与美丽乡村统筹规划、多规合一。依据资源禀赋、产业基础、功能定位，合理确定各类农业园区的发展方向，找准政策支持和配套服务着力点，推动形成多种有效建设模式。

——**完善机制，利益共享。**构建农业园区产业体系、生产体系、经营体系、服务体系，建立完善农户与园区各类经营主体的利益共享制度，通过就业带动、保底分红、股份合作等形式，让农民合理分享全产业链增值收益。

#### 第四节 规划定位和发展目标

##### 一、规划定位

坚持以现代农业园区建设为抓手，深入推进脱贫攻坚与乡村振兴有机衔接，力促江油农业农村现代化发展。

##### 二、建设目标

至 2023 年，建成江油市级现代农业园区 8 个，力争创建绵阳市级现代农业园区 5 个、省级现代农业园区 2 个、国家级现代农业园区 1 个。通过 5 年持续推进，建成一批产业特色鲜明、加

工水平高、产业链条完善、设施装备先进、生产方式绿色、品牌影响力大、产业深度融合、要素高度聚集、辐射带动有力的现代农业园区，全力构建全市现代农业园区建设体系，夯实乡村振兴产业兴旺的基石。

## 第三章 园区规划布局

### 第一节 园区总体布局

按照“南部精致农业、中部标准农业、北部生态农业”的空间布局，依托江油“235”现代农业产业体系和“八大”主导产品发展思路，在南部平坝区集中打造蔬菜、花卉苗木、附子等特色产业园区；在中部丘陵区集中打造优质粮油、生猪、獭兔、水果等优势产业园区；在北部山区重点发展林果、肉牛、中药材和食用菌等生态循环产业园区。

### 第二节 重点园区建设

**江油市生猪种业园区：**园区以生猪扩繁为主导产业，覆盖西屏镇、武都镇、青莲镇、方水镇、双河镇、厚坝镇和高新区等，辐射带动3大片区，依托新希望国家核心育种场和铁骑力士川藏黑猪原种场，按照“一基地、两核心、三片区”规划高标准建设体系健全、功能分区、互动融合的生猪种业园区。计划建成高新区生猪种业科研基地1个、核心场育种场2个、一级扩繁场3个、二级扩繁场12个。园区建成后，年可生产祖代种猪4万头、父母代种猪10万头、优质商品仔猪200万头，年可出栏生猪100万头，实现销售收入50亿元。

**江油市粮油现代农业园区：**园区以粮油、生猪为主导产业，覆盖永胜镇、重华镇、小溪坝镇和厚坝镇等乡镇，计划建成核心

区总规模 10 万亩以上的生态循环产业园，重点加快推进粮油及生猪标准化示范基地建设，进一步完善现代农业社会化服务体系，提高粮油生产全程机械化建设水平，推动现代农业融合发展。按照“一心一带三园两基地”的发展思路，建设现代农业社会化服务中心 1 个、打造农商文旅融合发展示范带 1 条、现代农业科技创新孵化园、农产品加工产业园和电商物流产业园各 1 个，重点建设优质粮油标准化种植示范、生猪生态循环养殖示范两大基地。

**江油市太白蔬菜产业园区：**园区以蔬菜、生猪为主导产业，覆盖青莲镇、方水镇、西屏镇、太平镇、龙凤镇等 5 个乡镇 22 个行政村。现有蔬菜种植面积约 5.1 万亩，建有蔬菜科技示范基地 1 处、规模化蔬菜基地 4 个。园区规划打造核心区种植面积 10 万亩，辐射带动全市蔬菜种植面积 30 万亩的现代农业园区。园区将重点加快蔬菜产业基地和生产设施建设，完善冷链仓储物流体系，并依托方特、李白故里等旅游资源，打造“太白香蔬”田园风光体验园。计划新改建蔬菜产业基地 4.9 万亩、大棚蔬菜 3000 亩，建设蔬菜精品展示展销中心 1 个、新品种试验示范基地 1 个、现代化育苗中心 1 个、仓储物流中心 1 个、蔬菜物流点 2 个，研学基地 1 个、休闲观光体验园 1 个，打造园区特色产业环线 2 条，引入农产品精深加工企业 1 家以上。

**江油市新安猕猴桃现代农业园区：**园区以猕猴桃等林果为主导产业，建有猕猴桃、香梨、葡萄等连片产业园区 2.4 万亩。建有农业标准化种养殖项目，创意农耕体验园，观光景点，培育有

特色农家乐及各类种养加工企业，形成了涵盖一、二、三产业的产业集群。园区将重点加快推进猕猴桃产业园区建设，农产品品牌培育、新品种新技术推广示范以及冷链物流加工体系建设。规划改扩建猕猴桃产业基地 5000 亩、建立新品种新技术示范基地 1 个，冷链物流加工园 1 个，园区品牌农产品产量达 75% 以上。

**江油市贯山稻渔综合种养现代农业园区：**园区以稻渔综合种养为主导产业，建有以“稻-鱼”“稻-虾”“稻-蟹”为主的稻渔综合种养面积 5600 亩。园区覆盖 7 个村，建有农业标准化种养殖项目、创意农耕体验园、休闲观景点等，培育有水产养殖专业合作社 6 个。园区的稻、鱼分别取得了绿色和无公害认证，注册有“贯福香稻”、“福有余”稻田鱼、“太白蟹”等商标。园区将重点加快推进标准化示范基地、产业化龙头企业和联合体培育、提升现代农业科技研究与推广水平、配套稻米加工设备等。

**江油市大康百合现代农业园区：**园区以百合为主导产业，核心区面积 3200 亩，建有百合观光园 1 个，8 万平米的智能连栋温室大棚 1 处；百合加工基地 1 个，含冷藏库 1200 吨、烘干能力 5 吨/天的热风烘房各 1 处，处理能力 2 吨/天的冻干设备 1 套，百合产品初加工生产线 1 条，具备鲜百合、百合干片、百合冻干片等百合产品的加工能力。园区是全国最大的百合种球繁育基地和以百合花为主题的农业旅游融合发展景区。园区规划投资 6500 万元，打造以百合研发、繁育、种植、科普展示、休闲观光于一体的综合体验园。

**江油市方水蜜桃现代农业园区：**园区以桃为主导产品，核心区位于江油市方水镇白玉村、广义村、高包村、宝塔村，辐射带动江油市方水镇官田村、宝珠村、元门村、古树村等，园区已建成水果种植基地 1.6 万余亩，发展农家乐、农业观光庄园 10 余家，培育重点农业企业 3 个，农民专合组织 12 个，家庭农场 18 家。园区每年吸引游客达 20 万人次以上，旅游促收 1000 余万元。实现水果年销售收入达 1.3 亿元。规划重点规划建设方水蜜桃高标准种植区 17500 亩，配套建设水果精深加工基地、水果冷链物流基地和生态循环养殖小区等；建设占地 2.6 公顷的科技文化展示中心 1 个、新品种示范园 1 个、观光采摘体验园 1 个。

**江油市现代渔业产业园区：**园区以龙凤森林雨现代水产园和大堰国家级稻渔综合种养示范区为核心，辐射彰明、西屏、大康、新安等乡镇。园区现有水库塘堰 3081 口 6634 亩，水稻种植面积 55000 亩（其中已发展稻渔综合种养面积 8000 亩），标准化鱼池 933 亩，工厂化鱼池 32700 平方米，流水养殖面积 14000 平方米。园区规划进一步依托四川森林雨农业科技有限公司，带动发展现代化工厂化养殖；依托四川宁润农业科技有限公司、江油市三齐水产养殖有限公司，带动发展生态养殖；依托贯山稻渔综合种养园区大力发展休闲渔业和乡村旅游业。

## 第四章 实施计划

2019 年：加快推进江油市生猪种业园区、江油市粮油现代农业园区、江油市太白蔬菜产业园等园区建设，启动江油市现代农业园区认定工作，为创建省级、绵阳市级星级现代农业园区奠定基础。

2020 年：重点建设江油市生猪种业园区、江油市太白蔬菜产业园区、江油市粮油现代农业园区、江油市现代渔业产业园区等园区建设，支持江油市生猪种业园区、江油市太白蔬菜产业园区争创绵阳市级星级现代农业园区；开展江油市星级现代农业园区评定和升级工作，巩固提升上一年培育成果。

2021 年：重点建设江油市生猪种业园区、江油市太白蔬菜产业园区、江油市粮油现代农业园区、江油市现代渔业产业园区等园区建设，支持江油市生猪种业园区、江油市太白蔬菜产业园区争创省级星级现代农业园区，江油市粮油现代农业园区争创绵阳市级星级现代农业园区；开展江油市星级现代农业园区评定和升级，巩固提升上一年培育成果。

2022 年：重点建设江油市生猪种业园区、江油市太白蔬菜产业园区、江油市粮油现代农业园区、江油市现代渔业产业园区等园区建设，支持江油市生猪种业园区、江油市太白蔬菜产业园区争创国家级现代农业园区，江油市粮油现代农业园区争创省级星级现代农业园区，江油市现代渔业产业园区、江油市新安猕猴桃

桃产业园、江油市方水蜜桃现代农业园区等争创绵阳市级星级现代农业园区；开展江油市星级现代农业园区评定和升级，巩固提升上一年培育成果。

2023 年：通过 5 年的持续推进，力争争创国家级现代农业产业园 1 个，省级星级现代农业园区 2 个、绵阳市级星级现代农业园区 5 个，江油市星级现代农业园区 8 个。

## 第五章 重点任务

### 第一节 突出产业重点高质量建设生产基地

#### 一、推进现代粮油产业基地建设

深入实施“藏粮于地、藏粮于技”战略，推进粮食生产功能区和重要农产品生产保护区建设，建立健全农业社会化服务体系，巩固提升农业综合生产能力，确保粮食绝对安全。深化农业供给侧结构性改革，调整优化农产品品种品质结构，示范推广绿色高产高效技术模式，打造一批绿色高质发展示范区。加快构建粮经饲协调发展的作物结构、适应市场需求的品种结构、生产生态协调的区域结构。

#### 二、推进优势特色产业园区化发展

按照“做大规模、做优品质、做响品牌”要求，调整优化园区产业结构、品种结构、品质结构，重点围绕江油市“235”现代农业产业体系和“八大”主导产品发展思路，抓好产业基地建设。选择1-2个主导产品作为园区重点产业，实施种养结合、生态循环、轮作倒茬、间作套种等方式相互联系。园区以粮油（含稻渔综合种养）、畜禽、水产为主导产业的，产值占比60%以上；以特色产业为主导产业的，产值占比70%以上。单位产出效益高于江油市平均水平20%以上。

#### 三、推进农业园区区域化布局规模化发展

调整优化产业布局，把农业园区优先布局在产业基础和优势

明显的集中产区，打破乡镇、村、组、户的界限。科学布局生产、加工、物流、研发、示范、服务等功能板块，集中要素保障，强力推进农业园区快速发展，促进产业融合发展，逐步形成特色鲜明的产业发展带和集中发展区。

南部平坝丘陵片区：以种植业为主的基地连片核心区规模应在1万亩以上，按照种养循环、以种定养、以养促种绿色生态循环发展的思路，配套建设标准化养殖场。以养殖业为主导产业的，养殖业年出栏5万头猪当量以上，并配套和配备相应的粪污处理设施设备，科学处理，达标排放。稻渔综合种养核心区面积不低于5000亩。

北部山地片区：以种植业为主的基地连片核心区规模应在3000亩以上，按照种植业对有机肥的需求量，配套建设标准化养殖场，规模养殖场需按环保相关要求办理环评审批手续。以养殖业为主导产业的，养殖业年出栏1万头猪当量以上，并配套和配备相应的粪污处理设施设备，科学处理，达标排放。稻渔综合种养核心区面积不低于1000亩。

在全国、全省范围内产业特色优势明显、品牌影响力大、标准化程度高的，或已入选国家、省特色农产品优势区的，可不受市级现代农业园区建设规模限制。

#### 四、推进园区清洁生产绿色发展

加快推进现代生态循环农业工程建设。实施“一控两减三基本”行动，加强测土配方施肥、农业面源污染防控，推进有机肥

替代化肥行动，推广种养结合循环农业发展模式和技术，化肥农药使用量较上年减少，初步建立农业生产准入负面清单制度。建立健全生产档案制度、产地准出制度和产品质量安全追溯制度，推动建立绿色产品标准、认证、标识体系。健全园区农产品质量安全监管体系、追溯体系，生产经营主体和农产品纳入省级农产品质量安全追溯系统监管，实现全程可追溯。园区化肥农药用量比江油市平均水平低 15%以上；江油市级以上农产品质量安全例行监测合格率高于全省同期平均水平。

## 第二节 完善设施装备，全方位提升生产能力

### 一、加强园区公共基础设施建设

加快农业园区水、电、路、讯和公共服务中心等公共设施配套，推进生产生活设施互联互通。通过实施生产功能区建设、特色农产品优势区建设、农业综合开发、高标准农田建设、土地整治、土壤改良、农田水利、小流域治理、养殖小区改造等工程，推进灌溉排涝渠道、治污排污设施、农机作业和运输道路等农田基础设施建设，大力改善农业园区建设的生产条件。园区高标准农田达到耕地面积 70%以上。

### 二、加强园区生产装备设施建设

根据产业特色和技术要求，推广应用农作物耕、种、收等环节机械和钢架大棚、喷滴灌、温湿调控、自动增氧、绿色防控、饲养与环境控制等先进适用设施装备，推进农业信息智能化、管

理精细化等农业物联网建设及应用，建立“全程机械化+综合农事”服务中心，为生产提供全面全程服务。粮油园区耕种收综合机械化率高于全省平均水平 15 个百分点以上；特色产业园区生产机械化率高于全省平均水平 10 个百分点以上；畜禽规模养殖场粪污处理设施装备配套率 100%；水产规模养殖场饲料投喂机械化水平 90%以上；配备渔业机械化设备每千亩 100 台(套)及以上。

### 三、加强园区冷链物流设施建设

围绕实现鲜活农产品全程冷链物流目标，推进园区冷冻仓储设施、运输通道等冷链物流基础设施建设，推动冷链物流信息化、自动化、智能化、标准化发展，形成功能完善、上下游衔接、设施先进、布局合理的园区农产品冷链物流服务体系。园区水果、茶叶、蔬菜等农产品，预冷率达到 80%，冷链运输率达到 50%以上，肉类冷藏率、冷链运输率均达到 100%，不需要冷链物流的粮油、中药材等农产品烘干率达到 80%以上，建有与园区规模配套、装备先进的冷链物流基地和配送中心。

## 第三节 突出产品加工，多层次实现产业增值

### 一、提高园区农产品产地初加工水平

围绕江油市“235”现代农业产业体系和“八大”主导产品，就地就近建设分级筛选、烘干房、气调库、冷藏库等挑选整理、清洗烘干、冷藏保鲜等商品化处理设施设备，提高园区特色农产品商品化处理水平，支持园区农业企业、农民合作社、家庭农场开

展农产品产地初加工。园区实现农产品产地初加工率达到 80%以上。

## 二、提升园区农产品精深加工能力

支持农业园区按照功能分区定位大力发展粮油、畜禽水产、水果、中药材、蔬菜等优势特色产业精深加工。培育和引进精深加工龙头企业，推广运用农产品精深加工新设备、新技术、新工艺，提高园区农产品精深加工水平。支持农业园区与农产品集中加工区共建农产品加工园区，开发加工品种、延伸产业链条、增加附加值。

## 三、推进园区农业废弃物和加工副产物综合利用

创新发展园区内农产品及其加工副产物综合利用技术和模式机制，建立健全全链条的无害化处理体系，推进畜禽粪便无害化处理和资源化利用，建立规模化养殖粪便第三方治理综合利用机制，因地制宜推广秸秆、籽壳等资源肥料化、饲料化、基料化、能源化和原料化应用，加强农药包装废弃物和农田残膜回收利用，多途径拓展农产品加工副产物综合利用，实现绿色生态循环可持续发展。园区秸秆综合利用率达到 100%；畜禽养殖废弃物综合利用率达到 90%以上；农膜回收率达到 100%。

# 第四节 发展农业新业态，全链条推动产业融合

## 一、大力发展休闲农业

充分挖掘乡土人文、田园乡村、青山绿水、森林林盘等资源，完善休闲旅游设施，推进农业与旅游、文化、科技、森林康养等产业的深度融合。推进园区产业基地景区化建设，完善休闲旅游设施，打造休闲农业景区景点、农业主题公园、美丽休闲乡村。科学设置农耕文化展示区、农事体验区、科普教育区等功能区，打造集循环农业、创意农业、农事体验、生态康养为一体的农业新业态特色园区。

## 二、大力发展电商产业

加快推进信息进村入户工程，大力推动商贸、供销、银行、邮政与电商互联互通，实现益农信息社覆盖率 100%。推进现代农业园区电商平台建设，提升园区内电商网络服务，建立完善电子商务运营服务体系，建成一批电商营销服务完善的现代农业园区。引导园区经营主体开辟特色农产品网上营销平台，开展线上营销和线下体验一体化经营，实现线上线下融合发展。园区主要经营主体建有农产品网上营销平台，电商销售额占比达到 30%以上。

## 三、大力发展农业服务业

探索创新农业公益性服务供给机制和实现形式，引导高等学校、科研院所、行业协会等开展公益性农技服务。加快发展经营性服务，引导会农业技术、有生产要素、懂市场经营的农民领办经营性服务机构。培育覆盖种养、加工、销售、烘干、仓储、科技、金融等各环节多元化的经营性社会化服务组织，建设综合性、

开放型、共享式的农业社会化服务体系，开展政府购买服务、定向委托等新机制，引导各类服务组织在现代农业园区发展中发挥更大作用，农业社会化服务覆盖面达到 50%以上。

## 第五节 强化品牌培育，多举措拓展市场空间

### 一、加强品牌培育创建

大力实施品牌建设“五大工程”，支持优势企业、行业协会、专合组织打造区域特色品牌，培育打造“235”现代农业产业体系和“八大”主导产品品牌。支持园区统筹运用区域公用品牌，创立企业品牌、产品品牌，塑造园区品牌，建立健全品牌监管体系。推行“三品一标”认证，发展绿色食品、有机食品、森林生态标志产品、农产品地理标志产品，实现“三品一标”认证全覆盖，打造优质农产品品牌。园区品牌农产品产量占比达到 75%以上。

### 二、加强品牌宣传营销

加强挖掘园区主导产业品牌文化内涵，积极打造农产品品牌宣传、展示、交流、交易平台，构筑园区品牌农产品宣传网络，支持园区农产品品牌在各级主流媒体、新媒体开展宣传推介活动，推进园区农产品（食品）进展会、进商圈、进超市、进市场、进社区、进学校、进企业，提升市级现代农业园区品牌知名度和市场占有率。园区农业经营主体或农产品每年参加江油市级以上农产品展示展销活动 1 次以上，品牌农产品销售金额占园区销售金额的 80%以上。

### 三、加强品牌保护监管

加快建立农业园区严谨公正的农产品品牌评价体系，加强完善品牌认证登记保护、产品防伪标识使用和证后动态监管机制，建立健全产品质量、知识产权等失信联合惩戒机制，严厉打击恶意侵犯专利权和假冒专利行为，防止商标恶意抢注和侵权行为。

## 第六节 强化科技创新，多维度提升科技水平

### 一、大力开展品种培育引进

把种业作为园区建设的先导性支撑产业，围绕“235”现代农业产业体系和“八大”主导产品，创新育种关键技术，引进、筛选或选育优质新品种。建立种子、种苗、种畜、种禽、种鱼生产技术标准体系，完善生产过程全程质量跟踪机制，构建农业园区育繁推一体化现代种业体系。种植业开展新品种示范 20 亩以上，园区种植业良种覆盖率达到 100%，畜禽主导品种覆盖率达到 60% 以上，水产良种化率高于全省平均水平 10%。

### 二、加强推动产业技术创新

园区至少与 1 家科研院所、大专院校建立合作关系，开展产业链技术集成与示范，强化科技创新驱动作用。探索创新种养循环和高效立体种养模式。开展农产品精深加工技术及智能化农机装备研发，开发功能性食品、方便食品、生物食品等产品，提升园区综合发展水平。园区每年应用新技术、新设备、新工艺、新产品 2 项以上。

### 三、加大农业科技推广运用

通过走出去、请进来、教室讲、田间学等多途径，支持园区设立产业技术研究机构、专家大院、星创天地等平台。加强对园区内龙头企业、农民合作社、种养大户、小农户、服务组织等主体农业科技培训。充分利用互联网，搭建农业技术传播和信息交流平台。园区主导产业先进实用配套技术推广率达到 98%以上，新型农业经营主体从业人员培训覆盖率达到 90%以上。

## 第七节 培育经营主体，多模式强化利益联结

### 一、培育壮大新型经营主体

引导园区培育和引进农业产业化龙头企业，打造一批自主创新能力强、生产加工水平高、国内领先国际知名的大型龙头企业。支持园区规范发展专业合作、股份合作、社区合作等多种形式的农民合作社与家庭农场，大力发展农民合作社联合社，加大对新型农业经营主体的财政、土地、水电和人才等政策扶持，推动新型农业经营主体扩量提质发展。园区至少有 1 家江油市级以上龙头企业，省级示范社或示范场 1 家以上。

### 二、培育新型职业农民

强化园区引领开展新型职业农民培育，实施现代青年农场主和农业职业经理人培养计划，注重把返乡下乡农民工、农民企业家、退役士兵、大中专毕业生等培育成爱农业、懂技术、善经营的新型职业农民。逐步建立园区新型职业农民认定、管理、培训、

退养等制度机制，依托园区建设率先推动农民职业化发展，园区有新型职业农民的村民小组占比达到 80% 以上。

### 三、创新利益联结机制

园区建立土地承包经营权入股、财政投入股权化、农村集体资产折股投入等创新性制度，在完善“公司（园区）+农户”，特别是扶持带小农户发展模式的同时，积极推进构建“农户+园区”“农户+公司”“村集体+园区”等利益联结机制和合作机制健全的农业产业化联合体，带动农户面积达 80% 以上。探索让农户合理分享全产业链增值收益的新模式，园区农民人均可支配收入高出当地平均水平 20% 以上。

## 第六章 重点项目与投资概算

### 第一节 重点项目及投资估算

在江油市现有蔬菜、林果、中药材、粮油、生猪、禽兔等产业园区基础上,精选江油市生猪种业园区、江油市太白蔬菜产业园区、江油市粮油产业园区、江油市新安猕猴桃产业园区等产业基础好、发展潜力大的产业园区向现代农业园区迭代升级,重点打造江油市生猪种业园区、江油市粮油产业园区、江油市太白蔬菜产业园区、江油市新安猕猴桃产业园区、江油市贯山稻渔综合种养园区、江油市大康百合产业园区、江油市方水蜜桃产业园区、江油市现代渔业产业园区争创国家级、省级、绵阳市级星级现代农业园区。

园区计划总投 21 亿元,其中 8 个重点建设园区计划投资约 11.5 亿元,占全部投资 54.7%。资金主要用于产业基地建设、基础设施建设、配套实施建设、新业态服务体系建设等,突出园区特点,补齐园区短板。

### 第二节 资金筹措

江油市现代农业园区建设资金主要以园区业主投入为主,通过申请政府财政资金、引进社会金融资本等方式筹措,其中政府财政资金主要用于补助园区基础设施和配套生产设施建设、公益类产业服务设施建设等,利用政府财政资金撬动作用,引导社会

金融资本投入农业产业基地、产业盈利性项目建设，包括旅游接待服务、民宿接待、加工企业建房建厂等。

### 第三节 效益分析

#### 一、经济效益

通过江油市县域现代农业园区建设总体规划，引导全市产业园分层、分级、分批争创国家、省、市、县星级现代农业园区，培育壮大园区主导产业，提高产业发展水平，延伸产业发展链条，拓展农业发展多种功能，全力推动江油农业产业转型升级。为提升农业经济效益，拓宽农民增收渠道，夯实乡村振兴产业兴旺基石奠定坚实基础。力促园区主导产业单位产出效益高于当地平均水平 20%以上。

#### 二、社会效益

通过现代农业园区建设，有利于培育引入龙头企业、专合社、家庭农场等新型经济组织，发展多种形式适度规模经营，提高土地利用率和劳动生产率，推动联农带农机制建立，提高园区内农民可支配收入；同时，有利于推进现代农业技术推广，搭建院校合作平台，开展新品种培育、新技术示范，加快推进标准化种养殖基地建设，建立物流配送体系，推动农产品加工业发展，提高全市农业产业发展质量和效益，为推动农业农村现代化贡献力量。

#### 三、生态效益

园区建设坚持以“生态优先，绿色发展”的理念，按照“以种定养、以养促种、种养结合”的原则，大力推广猪-沼-粮、猪-沼-

果（菜）、稻渔综合种养等生态循环发展模式，实现粪污资源化利用，通过使用有机肥、堆肥、生物农药等方式，减少化肥、农药使用量；同时，通过建立水肥一体化、农业溯源体系、农业废弃物回收制度等，实现废弃物循环化利用，减少农业废弃物对周边环境的污染，保护生态环境，改善农村环境质量，率先实现“一控两减三基本”。

## 第七章 保障措施

### 一、强化组织保障

一是加强组织领导。立足江油市现代农业园区管委会职能职责，统筹推进现代农业园区建设和申报工作；各成员单位要积极整合各类项目资金，集聚人才、土地、科技、信息等要素，支持园区建设。要充分发挥现代农业园区建设市级领导联挂制度，由8名县级领导联挂督导8个产业园区，负责做好园区建设协调调度、统筹谋划、监督检查等工作。二是强化责任落实。各乡镇要切实增强园区建设的责任意识和担当意识，成立园区建设工作领导小组及其园区管理机构，负责本乡镇现代农业园区建设的统筹谋划。

### 二、强化多元投入

建立完善现代农业园区建设投入保障机制，整合用好涉农财政资金投向现代农业园区建设。积极争取国家级、省级、市级星级园区创建资金，在不改变资金用途的前提下，整合高标准农田建设项目、中央财政农业生产发展专项资金、省级现代农业发展工程资金等各类涉农项目向现代农业园区建设倾斜。并充分发挥项目资金在园区建设中引导作用，撬动社会金融资本投入园区建设。适时设立园区建设专项资金，鼓励支持园区申请专项债券、乡村振兴风险补偿金贷款等解决园区资金难题。

### 三、强化用地保障

落实用地保障政策，支持将耕地占补平衡、土地增减挂钩项目与园区建设相结合，支持指标流转部分收益用于园区建设。各乡镇要预留部分规划建设用地指标用于单独选址的农业设施和休闲旅游设施建设。新增建设用地计划优先满足农业农村发展需求，按不低于省上下达年度新增建设用地计划总量的 8% 予以单列，支持农村新产业新业态发展。对从事冷链物流、烘干仓储、农产品加工、森林康养、休闲农业和乡村旅游的新型农业经营主体，辅助设施建设用地可再增加 3%。园区内符合条件的设施农业项目用地，严格按农用地管理并强化备案，有效加强监管。

#### 四、强化科技支撑

实施院地共建、校地共建，建立“科技支撑”现代农业业态，鼓励和支持农业科研院校与园区建立合作平台，向园区提供科技支撑，开展品种选育、技术推广、产品开发、服务指导等，提高特色优势农业产品的产量和品质。支持农业龙头企业进行科技开发、技术改造、技术创新等。建立“技术引进、开发+技术转化与示范推广+技术产业化”，以及“技术成果孵化基地+技术企业孵化基地”的发展模式和机制，积极推进科技产业化，使园区成为农业科技成果引进、转化和组装集成的平台。发展专家大院、专业服务公司等多种形式的服务方式，积极推进技务结合、技术承包、全程托管服务，促进农业先进实用技术到田到户。

#### 五、强化改革推动

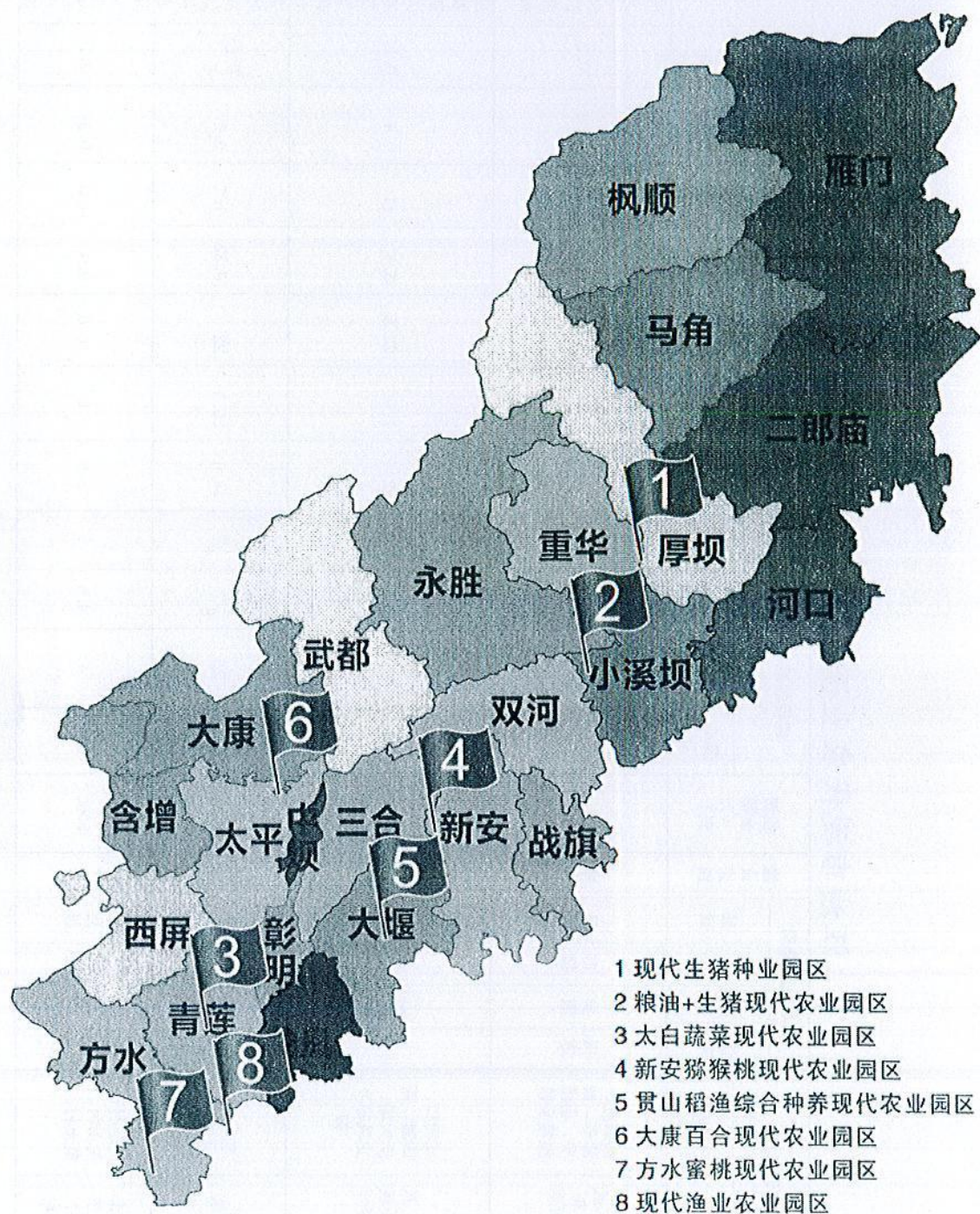
支持深化改革，释放“两项”改革红利，打破区域界限，统筹

各级园区规划，推动种植业和畜牧业、稻田综合养殖、林下综合种养等融合发展，实现园园相连，连线成带，产业连片集中发展。落实农村承包地“三权分置”，大力发展土地股份合作社，通过出租、托管、入股等多种形式放活土地经营权，支持各地运用整体股份合作、连片综合整治等方式，发展“大园区+小农场”式的适度规模经营。落实集体经济组织所有权、保障农户资格权、盘活资产资源使用权，鼓励采取存量折股、增量配股、土地入股等多种形式，吸引各类新型农业经营主体到园区规模化发展现代农业。完善社会化服务体系建设，大力培育农业经营性服务组织，支持开展代耕代种、联耕联种、农机作业、质保服务、代购代销、储藏保鲜等全程社会化服务。

## 六、强化人才支撑

通过培育龙头企业负责人领军队伍、放活体制内农业科技人才队伍、培养激励新型职业农民等，引导人才队伍进入园区创业。建立创新创业服务扶持平台，鼓励大学生、返乡农民工、退役军人等到园区创业就业，在创业资助、项目研发资助、成果转化资助、政策配套资助等方面给予加大支持。鼓励园区内的龙头企业、农民合作社等新型经营主体通过提升工资待遇、搭建发展平台、完善园区生活配套设施等方式，积极引进和培育科技人才、营销人才在园区内安居乐业。

江油市现代农业园区建设重点园区布局图



# 江油市现代农业园区建设总体规划重点项目库

| 序号 | 园区名称           | 主导产业 | 主导产品         | 建设地点           |                    | 园区创建级别 |    |    |    | 建设类别  | 投资金额(万元) | 产值(亿元)(填累计数) |      |      |      |      |      | 带动情况(万) |     | 人均增收(万元) |                                                                                                 | 建设内容<br>(列重点内容)                                                                                             | 实施进度       |
|----|----------------|------|--------------|----------------|--------------------|--------|----|----|----|-------|----------|--------------|------|------|------|------|------|---------|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|    |                |      |              | 核心区            | 辐射区                | 国家     | 省级 | 市级 | 县级 |       |          | 2020         | 2021 | 2022 | 2023 | 户数   | 人数   | 核心区     | 辐射区 |          |                                                                                                 |                                                                                                             |            |
| 1  | 江油市生猪种业园区      | 生猪种业 | 种猪、商品猪、仔猪    | 厚坝、武都、双河、青莲    | 高新区、重华、新安、小溪坝等乡镇   | 国家     | 省级 | 市级 | 县级 | 新建    | 43000    | 8            | 11   | 20   | 50   | 55   | 1.4  | 2.1     | 1.8 | 0.2      | 力争到2022年,四川省江油市生猪种业园区基本建成,2个核心场存栏曾祖代种猪数量4000头;3个一级扩繁场、12个二级扩繁场全部投产;打造成为中国西部最大的生猪种业科研、育种和种猪交易基地。 | 2021-2025年                                                                                                  |            |
| 2  | 江油市粮油现代农业园区    | 粮油   | 稻谷、麦子、油菜籽、生猪 | 永胜、重华、小溪坝、厚坝   | 双河口、战旗、新安、大堰、龙凤等乡镇 | 省级     | 市级 | 县级 | 新建 | 24350 | 10       | 30           | 3.5  | 7.5  | 12   | 17   | 22.5 | 3.1     | 11  | 0.4      | 0.1                                                                                             | 项目地循环农业模式涉及农业种植(粮油)、养殖(生猪、稻鱼)、及生态旅游三方面,结合三产融合发展农业,最大限度地循环利用农业生产资料,实现园区生态的良性循环与农业的可持续发展。建设粮油基地10万亩,年养生猪20万头。 | 2019-2023年 |
| 3  | 江油市太白蔬菜现代农业园区  | 蔬菜   | 折耳根、番茄       | 青莲镇            | 万水、西屏              | -      | 省级 | 市级 | 县级 | 扩建    | 10000    | 5            | 15   | 16.8 | 17.4 | 18.9 | 20.4 | 0.52    | 1.1 | 0.3      | 0.25                                                                                            | 完善蔬菜生产、种苗、加工、物流、商贸、科技服务等功能,建设设施蔬菜种植基地,完善冷链仓储等设施设备,蔬菜复种面积达到32万亩。                                             | 2019-2023年 |
| 4  | 江油市新安猕猴桃现代农业园区 | 林果   | 猕猴桃、梨        | 江油市新安镇、黑滩村、天岭村 | 新店村、南山村、黄土村、       | -      |    | 市级 | 县级 | 扩建    | 5000     | 3.3          | 4    | 4.5  | 5    | 5.5  | 6    | 0.4     | 1.3 | 0.3      | 0.1                                                                                             | 建设区域性冷链物流与农产品加工中心占地180亩;规划建设特色水果种植面积3000亩,5个生态循环养殖小区作为园区配套支撑。                                               | 2019-2023年 |

| 序号 | 园区名称              | 主导产业    | 主导产品   | 建设地点                 |                                  | 园区创建级别 |    |    |    | 投资金额(万元) | 建设规模(万亩) |       | 产值(亿元)(填累计数) |       |         |       |       | 带动情况(万人) |      | 人均增收(万元) |      | 建设内容<br>(列重点内容)                                                                 | 实施进度       |
|----|-------------------|---------|--------|----------------------|----------------------------------|--------|----|----|----|----------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|----------|------|----------|------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|
|    |                   |         |        | 核心区                  | 辐射区                              | 国家     | 省级 | 市级 | 县级 |          | 核心区      | 辐射区   |              |       |         |       |       | 户数       | 人数   | 核心区      | 辐射区  |                                                                                 |            |
| 5  | 江油市贯山稻渔综合种养现代农业园区 | 粮油、畜禽水产 | 水稻、鱼、虾 | 大堰镇贯山村、贯山村、三教村、开凤村   | 新安镇黑滩村、黄土村、白庙村、三合镇喻观村、广喻新村、青龙村等。 | -      | -  |    | 县级 | 3000     | 2.19     | 1.5   | 20190.8      | 20201 | 20211.5 | 20222 | 20233 | 0.65     | 1.6  | 0.4      | 0.3  | 建设初加工、冷链物流配送、稻渔综合种养基地,配套稻米加工设备,休闲农业设施,配套建设4个生态循环种植小区。                           | 2021-2023年 |
| 6  | 江油市大康百合现代农业园区     | 中药材     | 百合     | 江油市大康镇               |                                  | -      | -  |    | 县级 | 6500     | 1        | 1     | 0.05         | 0.3   | 0.6     | 0.9   | 1.2   | 0.36     | 1.4  | 0.2      | 0.12 | 以百合研发、繁育、种植、科普展示、休闲观光于一体的园区。一期已种植1986亩,最终形成20000亩的百合种植产业园区。                     | 2019-2023年 |
| 7  | 江油市方水蜜桃现代农业园区     | 林果      | 蜜桃     | 江油市方水镇白玉村、广义村、高包村    | 江油市方水镇宝珠村、西林村                    | -      |    |    | 县级 | 2000     | 2.4      | 1.1   | 1.68         | 2.1   | 2.52    | 2.94  | 3.57  | 0.45     | 1.39 | 0.5      | 0.3  | 主导产业种植区17500亩,配套建设水果精深加工基地、水果冷链物流基地,配套建设8个生态循环种植小区和一个水肥循环基地。新建占地2.6公顷的科技文化展示中心。 | 2019-2023年 |
| 8  | 江油市现代渔业产业园区       | 水产      | 鱼、虾    | 江油市龙凤镇飞凤村、大堰镇贯山村、大贯村 | 江油市大康镇、西坪镇、彰明镇                   |        |    | 市级 | 县级 | 21000    | 0.41     | 0.245 | 1.2          | 1.6   | 2.0     | 2.2   | 2.6   | 0.12     | 0.4  | 0.3      | 0.2  | 新建工厂化鱼池75亩,新建改建标准化鱼塘1300亩,改扩建建稻渔综合种养5000亩,改造整治塘堰10000亩。                         | 2019-2023年 |

