**剑阁县乡镇级片区交通运输专项规划**

剑阁县交通运输局

2022年12月

目 录

[第1章 概述 1](#_Toc105408564)

[1.1规划背景 1](#_Toc105408565)

[1.2规划依据 2](#_Toc105408566)

[1.3规划范围和对象 3](#_Toc105408567)

[第2章 经济社会及交通发展现状 4](#_Toc105408568)

[2.1 县域总体概况 4](#_Toc105408569)

[2.2片区概况及特点 5](#_Toc105408570)

[2.3公路交通发展情况 15](#_Toc105408571)

[2.4存在问题 15](#_Toc105408572)

[第3章 发展思路 21](#_Toc105408573)

[3.1指导思想 21](#_Toc105408574)

[3.2基本原则 21](#_Toc105408575)

[3.3规划目标 22](#_Toc105408576)

[第4章 规划方案 24](#_Toc105408577)

[4.1 剑门关片区规划方案 24](#_Toc105408578)

[4.2 开封武连片区规划方案 28](#_Toc105408579)

[4.3 剑南片区规划方案 31](#_Toc105408580)

[4.4 升钟湖片区规划方案 34](#_Toc105408581)

[4.5 鹤龄片区规划方案 36](#_Toc105408582)

[第5章 保障措施 40](#_Toc105408583)

[附件1 剑门关城乡融合发展片区县道规划表 41](#_Toc105408584)

[附件2 剑门关城乡融合发展片区乡道规划表 44](#_Toc105408585)

[附件3 开封武连农工融合发展片区县道规划表 47](#_Toc105408586)

[附件4 开封武连农工融合发展片区乡道规划表 49](#_Toc105408587)

[附件5 剑南优质粮油片区县道规划表 51](#_Toc105408588)

[附件6 剑南优质粮油片区乡道规划表 52](#_Toc105408589)

[附件7 升钟湖库区果蔬经济片区县道规划表 54](#_Toc105408590)

[附件8 升钟湖库区果蔬经济片区乡道规划表 55](#_Toc105408591)

[附件9 鹤龄农旅融合片区县道规划表 57](#_Toc105408592)

[附件10 鹤龄农旅融合片区乡道规划表 59](#_Toc105408593)

[附图1 剑阁县农村公路规划图 60](#_Toc105408594)

# 第1章 概述

## 1.1规划背景

国土空间规划是国家空间发展的指南、可持续发展的空间蓝图，是各类开发保护建设活动的基本依据。建立国土空间规划体系并监督实施，将主体功能区规划、土地利用规划、城乡规划等空间规划融合为统一的国土空间规划，实现“多规合一”，强化国土空间规划对各专项规划的指导约束作用，是党中央、国务院作出的重大部署。2021年11月，全省乡村国土空间规划编制和两项改革“后半篇”文章工作会议提出，紧扣“按实际划分片区，按片区编制规划，按规划优化布局、配置资源”的主题，科学编制乡村国土空间规划，做深做实两项改革“后半篇”文章，大力推动乡村全面振兴和县域经济高质量发展，为新型城镇化奠定重要基础，不断提升全省基层治理体系和治理能力现代化水平。

《乡镇级片区交通运输专项规划》是乡镇级片区国土空间总体规划的13个专项规划中的重要构成，规划编制对于优化美丽乡村国土空间、带动乡村优势产业发展、指导乡村公路交通建设等都具有十分重要的意义和作用。规划主要依据现有农村公路网远期布局方案，研究农村公路建设与“三区三线”的关系，加强交通项目线位与生态保护红线、永久基本农田保护红线、城镇开发边界之间的协调，做好项目与沿线城镇、区域路网的有效衔接，为后续农村公路纳入乡村国土空间规划提供重要支撑和空间预留。

## 1.2规划依据

1.《中华人民共和国公路法》；

2.《国家公路网规划（2022年-2035年）》；

3.《公路工程技术标准》（JTGB01-2014）；

4.《小交通量农村公路工程技术标准》（JTG2111-2019）；

5.《四川省普通省道网布局规划（2022-2035年）》；

6.《四川省乡村振兴战略规划（2018-2022年）》；

7.《四川省“十四五”综合交通运输发展规划》；

8.《四川省“十四五”文化和旅游发展规划》；

9.《四川省国土空间规划（2021-2035年）（送审稿）》；

10.《四川省农村公路条例》（2017年）；

11.《四川省农村公路建设管理办法》（川交发〔2019〕45号）；

12.《四川省自然资源厅关于印发<乡镇级片区专项规划升级工作方案>的通知》（川自然资发〔2021〕43号）；

13.《四川省交通运输厅关于开展乡镇级片区交通运输专项规划编制工作的通知》；

14.《广元市国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》；

15.《广元市“十四五”综合交通运输发展规划》；

16.《广元市“十四五”文化和旅游发展规划》；

17.《广元市农村公路网布局规划（2021-2035年）》；

18.《剑阁县国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》；

19.《剑阁县“十四五”综合交通运输发展规划》。

20.《剑阁县农村公路网布局规划（2021-2035年）》；

21.剑阁县县域内分片区划分方案；

## 1.3规划范围和对象

本次规划范围为剑阁县全域，幅员面积3203平方公里，辖下寺镇、剑门关镇、汉阳镇、普安镇、姚家镇、盐店镇、张王镇、江口镇、开封镇、秀钟乡、东宝镇、柳沟镇、义兴镇、武连镇、白龙镇、龙源镇、香沉镇、店子镇、公兴镇、元山镇、王河镇、演圣镇、金仙镇、涂山镇、鹤龄镇、羊岭镇、木马镇、杨村镇、樵店乡等29个乡镇（街道）、364个建制村（社区），户籍人口64.4万人，常住人口42.4万人。规划对象为全县范围的农村公路，包括县道、乡道、村道，规划期至2035年。

# 第2章 经济社会及交通发展现状

## 2.1 县域总体概况

### 2.1.1区位条件

剑阁县隶属四川省广元市，位于四川盆地北部边缘，守剑门关险，是陕西、甘肃等地出川、入川的必经之地。剑阁县东与广元市昭化区、苍溪县毗邻，南连南充市南部县、阆中市，西与绵阳市梓潼县、江油市接壤，北与广元市利州区、青川县交界。

### 2.1.2经济社会发展概况

剑阁县幅员面积3203平方公里，辖29个乡镇（街道）、364个建制村（社区），户籍人口64.4万人，常住人口42.4万人。2021年，全县地区生产总值完成168.96亿元，同比增长6.5%，三次产业对经济增长的贡献率分别为31.7%、15.6%和52.7%。城镇居民、农村居民人均可支配收入分别达39076元、15668元，同比增长分别为8.9%、10.8%。

### 2.1.3资源禀赋

地形地貌。剑阁县地势西北高、东南低，低山地貌特点显著。境内最高海拔1330米，最低海拔367.8米，由北向南依次为单斜中低山窄谷区、台梁低山宽谷区、低山槽坝深丘区，平均海拔540米。地貌类型以低山区为主，海拔500米至700米的宽谷低山区占总面积的50.34%，海拔700米至1000米的窄谷低山区占40.23%。

文旅资源。剑阁旅游资源丰富，是广元市唯一国家5A级旅游景区——剑门蜀道剑门关旅游区所在地，境内“陆路交通活化石”剑门蜀道列入世界“自然文化遗产”预备名录，“三百里程十万树”的翠云廊被誉为国之珍宝、世界奇观，道国仙都鹤鸣山、蜀道明珠觉苑寺佛传壁画享誉四海。

自然资源。剑阁是全省重点林业大县，林业用地16.7万公顷，并以“柏木之乡”著称，柏木林覆盖率为80%以上，居全省首位。境内森林植物资源共173种，森林覆盖率达52.75%。境内共有流域面积50平方公里及以上河流27条，河道总长675.55公里。

## 2.2片区概况及特点

### 2.2.1乡镇级片区划分方案

结合县委十三次党代会“1233”执政兴县战略和“一主两副、三轴多点”的总体布局，统筹考虑自然地理、产业发展、交通布局、人口流向等因素，按照东、西、南、北、中布局，以东面为城乡融合片区为支撑重心，全县划分乡镇级片区5个（城乡融合片区1个、农村片区4个），包括以普安镇为副中心镇的剑门关城乡融合发展片区，以开封镇、武连镇为中心镇的开封武连农工融合发展片区，以白龙镇为中心镇的剑南优质粮油片区，以元山镇为中心镇的升钟湖库区果蔬经济片区，以鹤龄镇为中心镇的鹤龄农旅融合片区。



图1 剑阁县县域内片区划分示意图

### 2.2.2剑门关城乡融合发展片区

**1.基本情况**

剑门关城乡融合发展片区，户籍人口21.7万人，常住人口17.0万人，幅员面积1115.8平方公里，包含8个镇，分别是下寺镇、剑门关镇、汉阳镇、普安镇、姚家镇、盐店镇、张王镇、江口镇。

**2.目标定位和功能定位**

目标定位：建设大蜀道大剑门国际旅游目的地，做大做强特色支柱产业、做活做优现代服务业，实现景城一体、城乡融合发展。

功能定位：景城一体、城乡融合发展。

**3.资源分布和主导产业**

资源分布:片区内有5A级景区剑门关、翠云廊，以及普安镇拦马墙、老城墙、鹤鸣山和盐店镇的五指山景区等，G5京昆高速、国道108，剑苍路、剑南路等重要干线在此交汇。

主导产业：剑门关、翠云廊、五指山等观光旅游业，新老县城商贸服务业，猕猴桃、剑门关土鸡等产业。

**4.村级片区划分**

剑门关城乡融合发展片区共划分为26个村级片区。

表1 剑门关城乡融合发展片区村级片区情况表

| 序号 | 村级片区名称 | 中心村名称 | 村级片区所含村名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 汉阳镇优质粮油种植产业片区 | 壮岭村 | 壮岭村、壮山村 |
| 2 | 石洞沟小水果产业片区 | 云丰村 | 云丰村、东青村、七里村、登煌村、永泉村、翠云社区 |
| 3 | 剑门农文旅融合发展示范区 | 剑门村 | 剑门村、高峰村、桂花村、梁山村、元安村、雄关社区、志公社区 |
| 4 | 八里店特色水果示范区 | 八里店村 | 八里店村、大房村、天桥村、新龙村、青树村 |
| 5 | 高观种养循环生态农业示范区 | 高观村 | 剑门村、高峰村、桂花村、梁山村、元安村、雄关社区、志公社区 |
| 6 | 闻江片区 | 闻江社区 | 闻江社区、长江村、新庄村、七林村、新禾村 |
| 7 | 百包山片区 | 灌林社区 | 灌林社区、木林坝社区、高堂村、陵丰村、春雷村 |
| 8 | 剑州老城片区 | 小玲珑社区 | 鼓楼社区、卧龙社区、小玲珑社区、城北社区、较场坝社区、五星村、碑梁村、双剑村、剑公社区 |
| 9 | 抄手片区 | 民主村 | 民主村、新华村、飞凤村、亮垭村、星光村、水池村、锯山村 |
| 10 | 柳垭片区 | 柳垭村 | 柳垭村、前锋村、青碑村 |
| 11 | 凉山片区 | 联合村 | 联合村、云凤村、松林村 |
| 12 | 唐家坪片区 | 剑坪村 | 白虎村、鹤鸣村、同心村、剑坪村、江东村、光荣村 |
| 13 | 田家片区 | 田家社区 | 田家村、共和村、石泉村、响水村、双丰村 |
| 14 | 闻溪片区 | 营盘社区 | 二郎村、长春村、新中村、营盘社区、闻溪村 |
| 15 | 城市发展区 | 修城社区 | 沙溪社区、修城社区、雷鸣社区、渡口社区、清江社区、下寺社区、翰林社区、三江社区、窑沟社区 |
| 16 | 生态茶叶产业区 | 桅杆村 | 普广村、桅杆村、上寺社区 |
| 17 | 特色小水果产业区 | 中心村 | 中心村、二龙村、小剑村、青溪村 |
| 18 | 乡村旅游产业区 | 双旗村 | 空木村、峰垭村、冠京村、茶园沟村、双旗村 |
| 19 | 西庙烟叶产业区 | 西庙村 | 西庙村、鲜花村 |
| 20 | 依山肉牛羊产业区 | 依山村 | 依山村、石柱村、红花村 |
| 21 | 五指农旅观光产业区 | 五指村 | 五指村、石笋村、五丰村、双马村、红旗社区 |
| 22 | 天字康养旅游区 | 天字村 | 天字村、银溪村 |
| 23 | 元宝土鸡产业区 | 元宝村 | 元宝村、繁荣村、柳场村、团结村、明兴村、钟岭村、向阳社区 |
| 24 | 北庙工业区 | 北庙村 | 北庙村 |
| 25 | 嘉陵农旅融合产业区 | 嘉陵村 | 青龙社区、嘉陵村、穿井村、金号村 |
| 26 | 苍山藤椒全产业链示范区 | 苍山村 | 苍山村、长石村、大柏村、紫荆村、金光村 |

### 2.2.3开封武连农工融合发展片区

**1.基本情况**

开封武连农工融合发展片区，户籍人口11.6万人，常住人口7.0万人，幅员面积769.1平方公里，包含6个乡镇，分别是开封镇、秀钟乡、东宝镇、柳沟镇、义兴镇、武连镇。

**2.目标定位和功能定位**

目标定位：以打造百强乡镇为目标，大力发展新兴产业，做大做强做优县域副中心。

功能定位：农工融合发展。

**3.资源分布和主导产业**

资源分布:片区内有开封工业园区，省道302、在建绵苍巴高速、普安至开封快速通道等在此交汇。

主导产业：节能环保、机电电子、新材料等新兴产业。

**4.村级片区划分**

开封武连农工融合发展片区共划分为17个村级片区，17个中心村，73个村（社区）。

表2 开封武连农工融合发展片区村级片区情况表

| 序号 | 村级片区名称 | 中心村名称 | 村级片区所含村名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 迎春村循环农业发展片 | 迎春村 | 迎春村、新梁村、双西村 |
| 2 | 宝石社区交通便利片 | 宝石社区 | 宝石社区、联峰村、燕山村 |
| 3 | 碗泉猕猴桃产业区 | 碗泉村 | 碗泉村、庙湾村、高垭村、白兔村、泉水村 |
| 4 | 国光柑橘产业区 | 国光村 | 国光村、朝阳村、石印村、庆丰村、走马村 |
| 5 | 高池中药材产业区 | 高池村 | 高池村、青荣村、杨岭村、庄子村、迎水村、寺坝村、天珠村、马林村 |
| 6 | 马灯藤椒产业区 | 马灯村 | 马灯村、回龙村、郭沟村 |
| 7 | 开封现代小水果（蜜柚、贵妃枣、羌凤李）产业区 | 文庙社区 | 文庙社区、和平社区、光辉社区、作坊村、白云村、龙桥村、同坝村、友爱村、鞍山村 |
| 8 | 垂泉村食用菌产业片区 | 垂泉村 | 垂泉村、清水村、春光村、长安村 |
| 9 | 太平村特色水果产业片区 | 太平村 | 太平村、新民村、灵泉社区、三清村 |
| 10 | 团山村果蔬产业片区 | 团山村 | 团山村、光华村、毛坝村、元山村 |
| 11 | 兴隆种养产业片区 | 兴隆村 | 兴隆村、计划村、四合村、武侯社区 |
| 12 | 新桥种养产业片区 | 新桥社区 | 新桥社区、正兴村、三元村、觉苑社区 |
| 13 | 武五种养产业片区 | 武五村 | 武五村、枣垭村、寨桥村、双坪村、武庵村 |
| 14 | 双河丰糖李产业区 | 双河村 | 双河村、太兴村 |
| 15 | 青岭生姜产业区 | 青岭村 | 青岭村、钟山村、荷花村 |
| 16 | 南部重点产业片 | 新星社区 | 工农村、红星村、新星社区、劳动村 |
| 17 | 北部复合产业片 | 甘水村 | 甘水村、双垭村、沙河村 |

### 2.2.4剑南优质粮油片区

**1.基本情况**

剑南优质粮油片区，户籍人口13.1万人，常住人口7.9万人，幅员面积570.3平方公里，包含5个乡镇，分别是白龙镇、龙源镇、香沉镇、店子镇、公兴镇。

**2.目标定位和功能定位**

目标定位：以打造百强乡镇为目标，大力发展现代特色农业，做大做强做优县域副中心。

功能定位：优质粮油产业发展。

**3.资源分布和主导产业**

资源分布:片区内有省级非物质文化遗产白龙花灯，有农业园区剑南粮油示范园、剑门关土鸡等农旅产业优势突出。

主导产业：优质水稻、油菜、剑门关土鸡、肉牛等产业。

**4.村级片区划分**

剑南优质粮油片区共划分为14个村级片区，14个中心村，70个村（社区）。

表3剑南优质粮油片区情况表

| 序号 | 村级片区名称 | 中心村名称 | 村级片区所含村名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 剑南优质粮油产业片区 | 红岩村 | 红岩村、剑峰村、禾丰村、古楼村 |
| 2 | 剑门黑牛种养、果蔬套种循环产业、集镇一体化发展片 | 三湾社区 | 河垭村、槐树村、三湾社区、龙洞社区、鲁班社区 |
| 3 | 碑垭优质粮油生产和精深加工产业片区 | 先锋村 | 春风村、临津社区、先锋村、山峰村、碑垭村 |
| 4 | 广坪生态循环种养产业片区 | 广坪村 | 广坪村、健康村、前途村、松柏村、远大村、唐家村、摇铃村、石滩村、黄林村 |
| 5 | 休闲垂钓康养旅游园区 | 大河村 | 大河村、龙水村、永兴社区、登高村、尖山村 |
| 6 | 农业观光园区 | 石岩村 | 石岩村、联盟村、元丰村 |
| 7 | 圈龙粮油、畜禽养殖产业区 | 圈龙村 | 圈龙村、金山村、太吉村、文林村、金铃村、三泉村 |
| 8 | 公兴新型城镇化发展区 | 大桥社区 | 大桥社区、宝龙村、新生村、凤凰村、大垭村 |
| 9 | 吼狮生态农业示范区 | 吼狮村 | 向前村、兴峰村、石马村、大凉村、吼狮村、天星村、人马垭村 |
| 10 | 优质粮油水果产片区（猕猴桃、蔬菜生产基地、烟叶产区） | 凉胜村 | 凉胜村、龙源寺社区、天堂村、兴泉村、九龙村、登云村、梨垭村 |
| 11 | 剑门特色生态养殖生产片区 | 双台村 | 双台村、江石村、金山村、红彤村 |
| 12 | 优质畜牧生产片区（猪、牛、羊） | 青杆村 | 七宝村、西山村、青杆村、文远村 |
| 13 | 剑南片区 | 剑南村 | 剑南村、龙台村 |
| 14 | 乘元片区 | 乘元社区 | 群英村、东沟村、跃进社区、乘元社区 |

### 2.2.5升钟湖库区果蔬经济片区

**1.基本情况**

升钟湖库区果蔬经济片区，户籍人口9.3万人，常住人口5.3万人，幅员面积393.8平方公里，包含5个乡镇，分别是元山镇、王河镇、演圣镇、金仙镇、涂山镇。

**2.目标定位和功能定位**

目标定位：发展特色果蔬产业，做强中心集镇，增强边陲重镇对梓潼优势资源的吸附能力。

功能定位：特色果蔬经济。

**3.资源分布和主导产业**

资源分布:靠近绵阳市梓潼县，规划建设下寺普安元山快速通道。

主导产业：柑橘、剑门关土鸡、越冬蔬菜等。

**4.村级片区划分**

升钟湖库区果蔬经济片区共划分为12个村级片区，12个中心村，51个村（社区）。

表4 升钟湖库区果蔬经济片区村级片区情况表

| 序号 | 村级片区名称 | 中心村名称 | 村级片区所含村名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 涂山果蔬产业区 | 涂山村 | 涂山村、迎新村、太和村、厚子铺村 |
| 2 | 涂山畜禽产业区 | 罐儿铺村 | 罐儿铺村、东河村 |
| 3 | 西河蜜柚、桥楼柑橘产业区 | 西河村  | 西河村、桥楼村、复兴村、长岭村、玉溪村 |
| 4 | 大顺优质粮油示范区 | 大顺村 | 大顺村、赛金村、小桥村、金仙社区 |
| 5 | 双桥红色文化振兴区 | 双桥村 | 双桥村、玉台村 |
| 6 | 柘坝种养产业片区 | 柘坝村 | 柘坝村、弹垭村、群力村、林茂村、林山村、小仓村 |
| 7 | 公店种养产业片区 | 公店村 | 公店村、平乐村、荣光村 |
| 8 | 华阳种养产业片区 | 华阳社区 | 华阳社区、南华村、新电村、龙凤村、鲁垭村、深垭村、蜀柏村 |
| 9 | 金刚粮油产业区 | 金刚村 | 金刚村、亭坝村、寅圣村、平坝社区 |
| 10 | 天马畜禽产业区 | 天马村 | 梁垭村、天马村、龙滩村 |
| 11 | 粮丰村示范片区 | 粮丰村 | 粮丰村、白坝村、福泉村、同桥村、金竹村、元山社区 |
| 12 | 时古村示范片区 | 时古村 | 时古村、双柳村、广爱村、石楼村、石板村 |

### 2.2.6鹤龄农旅融合片区

**1.基本情况**鹤龄农旅融合片区，户籍人口8.8万人，常住人口5.2万人，幅员面积353.9平方公里，包含5个乡镇，分别是鹤龄镇、羊岭镇、木马镇、杨村镇、樵店乡。

**2.目标定位和功能定位**

目标定位：依托亭子湖风景区，实现农旅融合发展。

功能定位：农旅融合。

**3.资源分布和主导产业**

资源分布:片区内有亭子湖、化林大寨等景区，绵苍巴高速剑阁段直连苍溪，交通便利。

主导产业：柑橘、海椒、桃李梨小水果等特色果蔬。

**4.村级片区划分**

鹤龄农旅融合片区共划分为14个村级片区，14个中心村，45个村（社区）。

表5 鹤龄农旅融合片区村级片区情况表

| 序号 | 村级片区名称 | 中心村名称 | 村级片区所含村名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 商贸物流经济片 | 凤凰社区 | 凤凰社区、金珠村、长寿村、赤化社区 |
| 2 | 农旅融合经济片区 | 化林村 | 化林村、白鹤村、岳坪村、印盒村 |
| 3 | 果蔬产业经济片区 | 永兴村 | 永兴村、龙潭村、青木村 |
| 4 | 金魁村竹林风景线 | 金魁村 | 金魁村、七柏村 |
| 5 | 柏垭村千亩粮油示范片 | 柏垭村 | 柏垭村、共同村、威灵村、柳青村 |
| 6 | 井泉村中药材及养殖基地 | 井泉村 | 庵子村、井泉村、新庙村 |
| 7 | 千亩烤烟生产示范片 | 木马社区 | 木马社区、松木村、王家坪 |
| 8 | 农旅休闲区 | 七一村 | 七一村、中岩村、蒲李村、新房村 |
| 9 | 传统种养殖区 | 木林村 | 木林村、井田村 |
| 10 | 红色综合园区 | 石城村 | 石城村、马鞍山村、钟鼓村 |
| 11 | 龙岭驿新区 | 太平社区 | 太平社区、庙坝社区、青柏村 |
| 12 | 官店粮油种植产业区 | 官店村 | 官店村、白水村、锦屏村 |
| 13 | 龙鞍蔬菜种植产业区 | 龙鞍社区 | 龙鞍社区、佛山村、青墟村 |
| 14 | 柏梓种养业产业区 | 柏梓村 | 柏梓村、三合村、建设村、石门村 |

## 2.3公路交通发展情况

剑阁全县公路总里程4822.3公里，其中，高速公路（G5）20公里，普通国道（G108、G347）144公里，普通省道（S208、S205、S302）246.9公里，农村公路4411.4公里（县道726.7公里、乡道1020.3公里、村道2664.4公里）。

表6 剑阁县公路交通情况表（2020年）

| 项 目 | 里程(公里) | 所占比重(％) |
| --- | --- | --- |
| **公路总里程** | **4822.3** | **100** |
| 行政等级 | 高速公路 | 20 | 0.4% |
| 普通国道 | 144 | 3.0% |
| 普通省道 | 246.9 | 5.1% |
| 县道 | 726.7 | 15.1% |
| 乡道 | 1020.3 | 21.2% |
| 村道 | 2664.4 | 55.3% |
| 技术等级 | 高速公路 | 20 | 0.4% |
| 一级公路 | 0 | 0.0% |
| 二级公路 | 268.3 | 5.6% |
| 三级公路 | 80.1 | 1.7% |
| 四级公路 | 2858.9 | 59.3% |
| 等外公路 | 1595.0 | 33.1% |

###

### 2.3.1剑门关片区交通发展情况

区域内布局有普通国道（G108）56公里，普通省道（S205、S208）53公里，农村公路共478条、1537公里（县道14条279公里，乡道32条327公里，村道432条932公里）。

表7 剑门关城乡融合发展片区路网情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 行政等级 | 合计 | 等级公路 | 等外公路 |
| 一级 | 二级 | 三级 | 四级 |
| 合计 | 1645.633 | 0 | 143.331 | 6.744 | 1014.672 | 480.886 |
| 国道 | 55.925 | / | 55.925 | / | / | / |
| 省道 | 53.044 | / | 37.334 | / | 3.450 | 12.260 |
| 县道 | 278.519 | / | 43.313 | 6.744 | 185.153 | 43.309 |
| 乡道 | 326.624 | / | / | / | 227.571 | 99.053 |
| 村道 | 931.52 | / | 6.759 | / | 598.498 | 326.264 |

### 2.3.2开封武连片区交通发展情况

区域内布局有普通国道（G108）31公里，普通省道（S302）48公里，农村公路共295条、1054公里（县道8条198公里，乡道24条218公里，村道263条638公里）。

表8 开封武连农工融合发展片区路网情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 行政等级 | 合计 | 等级公路 | 等外公路 |
| 一级 | 二级 | 三级 | 四级 |
| 合计 | 1133.061 | 0 | 30.992 | 9.9 | 688.546 | 403.622 |
| 国道 | 30.992 | / | 30.992 | / | / | / |
| 省道 | 47.836 | / | / | / | 41.180 | 6.655 |
| 县道 | 198.283 | / | / | 9.9 | 172.513 | 15.87 |
| 乡道 | 217.932 | / | / | / | 119.090  | 98.842  |
| 村道 | 638.018 | / | / | / | 355.763  | 282.255  |

### 2.3.3剑南片区交通发展情况

区域内布局有普通国道（G347）2.4公里，普通省道（S208、S302）63公里，农村公路共222条、773公里（县道4条131公里，乡道20条221公里，村道198条430公里）。

表9 剑南优质粮油片区路网情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 行政等级 | 合计 | 等级公路 | 等外公路 |
| 一级 | 二级 | 三级 | 四级 |
| 合计 | 838.439 | 0 | 2.409 | 60.004 | 508.167 | 267.859 |
| 国道 | 2.409 | / | 2.409 | / | / | / |
| 省道 | 63.230 | / | / | 27.406 | 22.278 | 13.546 |
| 县道 | 130.84 | / | / | 29.705  | 78.258  | 22.877  |
| 乡道 | 211.499 | / | / | 2.893  | 105.133  | 103.473  |
| 村道 | 430.461 | / | / | / | 302.498  | 127.963  |

### 2.3.4升钟湖片区交通发展情况

区域内布局有普通国道（G347）55公里，普通省道（S208）5.5公里，农村公路165条、533公里（县道3条54公里，乡道15条163公里，村道147条316公里）。

表10 升钟湖库区果蔬经济片区路网情况

| 行政等级 | 合计 | 等级公路 | 等外公路 |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级 | 二级 | 三级 | 四级 |
| 合计 | 593.056 | 0 | 55.885 | 0 | 338.029 | 199.142 |
| 国道 | 54.68 | / | 54.68 | / | / | / |
| 省道 | 5.475 | / | / | / | 5.475 | / |
| 县道 | 53.745 | / | 0.388 | 　 | 46.716  | 6.642  |
| 乡道 | 163.073 | / | / | 　 | 71.019  | 92.054  |
| 村道 | 316.082 | / | 0.817 | / | 214.819 | 100.446 |

### 2.3.5鹤龄片区交通发展情况

区域内布局有普通省道（S205、S208、S302）77公里，农村公路共181条、515公里（县道7条65公里，乡道9条101公里，村道165条348公里）。

表11 鹤龄农旅融合片区路网情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 行政等级 | 合计 | 等级公路 | 等外公路 |
| 一级 | 二级 | 三级 | 四级 |
| 合计 | 592.097 | 0 | 32.05 | 0 | 312.066 | 247.981 |
| 省道 | 77.280 | / | 32.050 | / | 33.996 | 11.234 |
| 县道 | 65.311 | / | / | / | 44.457  | 20.854  |
| 乡道 | 101.142 | / | / | / | 41.622  | 59.520  |
| 村道 | 348.364 | / | / | / | 191.991  | 156.373  |

## 2.4存在问题

**一是农村路网等级整体偏低、服务水平有待提高。**全线农村公路主要以四级及以下公路为主，其中四级公路占比70%，等外公路占比26.6%。与周边邻县区相比，县域四级公路占比略低（苍溪90.7%、江油76.3%、阆中99.1%、利州87.6%、南部97.4%、青川87.5%、梓潼77.9%），等外公路占比明显高于大部分周边邻县区（苍溪9.2%、江油16%、阆中0.1%、利州10.2%、南部1.3%、青川9%、梓潼20.7%）。经过调研，各片区普遍存在道路较窄、会车困难问题，鹤龄片区“断头路”现象依然存在。

**二是片区互联互通不足、道路通行不畅**。片区划分后，中心镇与中心镇、中心镇与普通镇、中心镇与中心村的出行需求发生变化，亟待调整升级。一是撤并村道路、通户路仍不能满足出行需求，如剑门关片区行政村间连接仍然不畅，距离村村直连、交织成网还有差距。二是与重要产业节点融合衔接不畅，剑门关融合发展片区、武连现代农业园、江口经济开发区、剑江现代农业园区等重要节点仍为等外路，经济、文旅节点“最后一公里”问题亟待解决。

**三是道路保障能力仍需加强。**剑阁已基本实现乡道及以上技术等级公路临水临崖高差3.0米及以上危险路段路侧护栏全覆盖，但村道公路安全防护设施严重缺乏，部分早期建成农村公路挡防、排水等设施缺乏。如峰垭等路段弯道设计不合理，垂直下坡，存在安全隐患。剑门关片区农村道路危险标识、道路方向指示牌仍不完善。

**四是农村公路管养问题突出。**农村公路常年超负荷服务，致使道路面破坏、损毁、塌陷现象较为严重，因管养基础设施不完善，管养人员不足以及管养经费拨付不及时等等，造成大量病害路段长期处于失养状态。

# 第3章 发展思路

## 3.1指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平总书记关于乡村振兴战略和国土空间规划工作的系列指示批示精神，全面落实省委省政府关于做好两项改革“后半篇”文章相关工作的决策部署，以服务片区中心镇（村）和特色产业发展为导向，围绕形成“层次清晰、功能明确、标准适宜、衔接顺畅”的农村骨干公路网，着力畅通片区对外联系主通道，强化中心镇（村）与其他镇（村）互联互通，提升重要经济、文旅和交通节点连通效率，持续增强农村公路支撑服务片区经济社会发展的能力，为促进乡村振兴和新型城镇化建设提供强力保障。

## 3.2基本原则

**统筹兼顾。**坚持交通“一盘棋”，加强与相关部门、乡镇的协调沟通，做好与各专项规划的充分衔接，统筹交通资源配置，强化毗邻区域路网对接，实现中心镇（村）辐射带动作用。

**合理布局。**把握乡村振兴和新型城镇化发展要求，充分考虑片区划分后乡、镇、村实际发展需求，强化路网与人口流动、资源分布、产业发展的适应性，因地制宜布局片区农村公路网。

**适度超前。**对标现代化剑阁和交通强县战略安排，聚焦各片区交通短板弱项，前瞻预留交通廊道资源，持续深挖项目存量潜力，坚持稳中求进工作主基调，保持交通投资高位运行。

**绿色低碳。**坚持生态立县发展思路，严格落实耕地保护措施，节约集约利用土地资源，科学避让环境敏感区和生态脆弱区，有序推动绿色交通建设，实现碳达峰碳中和目标。

## 3.3规划目标

**1. 总体目标**

到2035年，农村公路网互联互通水平大幅提升，基本形成“层次清晰、功能明确、标准适宜、衔接顺畅”的农村公路网。全县规划农村公路4414.8公里，农村公路网密度达138公里/百平方公里，其中县道24条，总里程729.6公里，乡道78条，总里程1020.8公里，村道2840条，总里程2664.4公里。基本构建中心镇半小时交通圈、中心村15分钟交通圈，中心镇（村）交通集聚辐射能力进一步增强，对文旅、经济等产业节点联通支撑作用显著提高，有效服务两项改革“后半篇”文章，为服务乡村振兴战略和县域经济高质量发展提供坚实支撑。

**2. 具体目标**

**剑门关城乡融合发展片区**农村公路总里程达2441公里，片区农村公路网密度达219公里/百平方公里，其中县道281公里，规划全部达到三级及以上标准，乡道327公里、村道1833公里，规划全部达到四级及以上标准。**开封武连农工融合发展片区**农村公路总里程达1755公里，片区农村公路网密度达228公里/百平方公里，其中县道199公里，规划全部达到三级及以上标准，乡道218公里、村道1338公里，规划全部达到四级及以上标准。**剑南优质粮油片区**农村公路总里程达1322公里，片区农村公路网密度达232公里/百平方公里，其中县道131公里，规划全部达到三级及以上标准，乡道211公里以及村道980公里，规划全部达到四级及以上标准。**升钟湖库区果蔬经济片区**农村公路总里程达1118公里，片区农村公路网密度达284公里/百平方公里，其中县道54公里，规划全部达到三级及以上标准，乡道163公里以及村道901公里，规划全部达到四级及以上标准。**鹤龄农旅融合片区**农村公路总里程达1107公里，片区农村公路网密度达313公里/百平方公里，其中县道65公里，规划全部达到三级及以上标准，乡道101公里以及村道941公里，规划全部达到四级及以上标准。

# 第4章 规划方案

## 4.1 剑门关片区规划方案

### 4.1.1县道布局方案

片区内规划县道14条、281公里（包括待建路段2.93公里），路网密度为25公里/百平方公里，具体包括X077普安镇-白龙镇公路、X078普安镇-上寺乡公路、X079凉山乡-迎水乡公路、X081柳垭子-江油市关田坝公路、X083青树子-江口镇公路、X084普安镇-江口镇金钟公路、X085剑门关镇-开封镇公路、X087开封镇-昭化区红岩镇公路、X088普安镇-鹤鸣山公路、X091青树子-张王镇公路、X095剑门关镇-红岩镇公路、X100剑门关镇-梁山寺公路、X103利州区三堆镇-下寺镇公路、X104青川县竹园镇-下寺镇公路。县道主要覆盖中心镇和一般乡镇，联系重要经济、文化和旅游节点。县道原则上按照三级及以上公路技术标准规划建设。

表12 剑门关城乡融合发展片区县道规划方案表

| 序号 | 路线编号 | 路线名称 | 里程（公里） | 现状等级 | 规划等级 | 路线功能 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 对外联系重要节点 | 内部联系重要节点 |
| 1 | X077 | 普安镇-白龙镇公路 | 6.744  | 三级 | 三级 | 龙源镇 | 普安镇、普安经济开发区、普安现代农业园区 |
| 2 | X078 | 普安镇-上寺乡公路 | 54.963  | 二级、四级 | 二级、三级 | 青川县建峰镇 | 普安镇、汉阳镇、剑门关镇、下寺镇、抄手现代农业园区、剑门关旅游景区、剑阁县果生核桃种植业专业合作社 |
| 3 | X079 | 凉山乡-迎水乡公路 | 3.392  | 四级 | 三级 | 义兴镇、开封镇 | 普安镇 |
| 4 | X081 | 柳垭子-江油市关田坝公路 | 19.620  | 四级、等外、无路 | 三级 | 秀钟乡 | 普安镇、盐店镇 |
| 5 | X083 | 青树子-江口镇公路 | 22.639  | 四级 | 三级 | / | 剑门关镇、江口镇、剑门现代农业园区 |
| 6 | X084 | 普安镇-江口镇金钟公路 | 22.629  | 四级、等外 | 三级 | / | 普安镇、江口镇、抄手现代农业园区 |
| 7 | X085 | 剑门关镇-开封镇公路 | 64.262  | 二级、四级、等外 | 二级、三级 | 柳沟镇、开封镇 | 剑门关镇、下寺镇、姚家镇、盐店镇、五指山现代农业园区、小剑门服务区 |
| 8 | X087 | 开封镇-昭化区红岩镇公路 | 36.851  | 四级、等外 | 三级 | 木马镇、店子镇、白龙镇、龙源镇、开封镇、昭化区红岩镇 | 张王镇、江口镇 |
| 9 | X088 | 普安镇-鹤鸣山公路 | 3.585  | 四级 | 三级 | / | 普安镇、鹤鸣山道教文化旅游景区 |
| 10 | X091 | 青树子-张王镇公路 | 13.927  | 四级、等外 | 三级 | / | 剑门关镇、张王镇 |
| 11 | X095 | 剑门关镇-红岩镇公路 | 6.076  | 四级、无路 | 三级 | 昭化区红岩镇 | 剑门关镇 |
| 12 | X100 | 剑门关镇-梁山寺公路 | 6.919  | 二级、四级 | 二级、三级 | / | 剑门关镇、梁山寺旅游景区、剑门关旅游景区 |
| 13 | X103 | 利州区三堆镇-下寺镇公路 | 2.214  | 四级 | 三级 | 利州区白朝乡 | 下寺镇、四川剑阁经济开发区 |
| 14 | X104 | 青川县竹园镇-下寺镇公路 | 17.628  | 四级 | 三级 | 青川县建峰镇 | 下寺镇、剑门关站 |

### 4.1.2乡道布局方案

片区内规划布局乡道32条、327公里（包括待建路段0.537公里），乡道网密度为29公里/百平方公里。中心村大部分由普通省道和县道连接，由乡道连接的中心村有营盘社区、中心村、联合村、依山村、灌林社区、桅杆村、苍山村、元宝村、云丰村、壮岭村、闻江社区、五指村等。乡道原则上按照四级及以上公路技术标准规划建设。

表13 剑门关片区重要乡道规划方案表

| 序号 | 路线编号 | 路线名称 | 里程（公里） | 现状等级 | 规划等级 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Y099 | 汉阳镇-江口镇公路 | 34.653  | 四级、等外 | 四级 | 营盘社区 |
| 2 | Y110 | 中心村-青松村公路 | 9.708  | 四级 | 四级 | 中心村 |
| 3 | Y119 | 丰光村-同心村公路 | 8.566  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 4 | Y147 | 凉山乡-江东村公路 | 8.512  | 四级、等外 | 四级 | 联合村 |
| 5 | Y254 | 普安镇-毛坝乡公路 | 9.580  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 6 | Y265 | 盐店镇-秀钟乡公路 | 15.007  | 四级、等外 | 四级 | 依山村 |
| 7 | Y266 | 西庙乡-武连镇公路 | 6.946  | 四级 | 四级 |  |
| 8 | Y267 | 太平庙-江口镇公路 | 19.302  | 四级、等外 | 四级 | 灌林社区 |
| 9 | Y405 | 下寺镇-五台村公路 | 8.491  | 四级 | 四级 |  |
| 10 | Y406 | 沙溪村-空木村公路 | 6.703  | 四级 | 四级 |  |
| 11 | Y410 | 上寺乡-普广村公路 | 9.188  | 四级、等外 | 四级 | 桅杆村 |
| 12 | Y415 | 紫荆村-梁山村公路 | 10.633  | 四级、无路 | 四级 |  |
| 13 | Y416 | 张王镇-梁山寺公路 | 17.388  | 四级、等外 | 四级 | 苍山村 |
| 14 | Y418 | 普安镇-柳垭村公路 | 11.347  | 四级 | 四级 |  |
| 15 | Y421 | 姚家乡-剑北村公路 | 16.969  | 四级 | 四级 | 元宝村 |
| 16 | Y429 | 汉阳镇-云丰村公路 | 1.673  | 四级、等外 | 四级 | 云丰村 |
| 17 | Y435 | 汉阳镇-永泉村公路 | 13.752  | 四级 | 四级 | 壮岭村 |
| 18 | Y436 | 茶坪村-新中村公路 | 7.414  | 四级、等外 | 四级 | 营盘社区 |
| 19 | Y437 | 高观镇-茶坪村公路 | 6.274  | 四级 | 四级 |  |
| 20 | Y438 | 向阳村-穿井村公路 | 10.020  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 21 | Y440 | 清明村-茶坪村公路 | 8.689  | 四级、等外 | 四级 | 灌林社区 |
| 22 | Y441 | 长江村-健民村公路 | 12.053  | 四级、等外 | 四级 | 闻江社区 |
| 23 | Y447 | 水池村-闻溪村公路 | 19.293  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 24 | Y462 | 荷花村-青岭村公路 | 0.245  | 等外 | 四级 |  |
| 25 | Y465 | 清潭村-闻风村公路 | 4.423  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 26 | Y469 | 柳沟镇-西庙乡公路 | 6.578  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 27 | Y528 | 田家乡-天台村公路 | 8.620  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 28 | Y534 | 明镜村-鹤鸣村公路 | 2.105  | 等外 | 四级 |  |
| 29 | Y610 | 高观镇-号角村公路 | 15.354  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 30 | Y615 | 田家乡-闻溪乡公路 | 8.037  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 31 | Y618 | 江口镇-陈江乡公路 | 2.517  | 四级 | 四级 |  |
| 32 | Y701 | 姚家乡-五指山公路 | 7.122  | 四级、等外 | 四级 | 五指村 |

### 4.1.3村道布局方案

片区内规划布局村道432条、932公里，村道网密度为83公里/百平方公里，覆盖较大规模自然村、新农村聚居点、新农村综合体等节点，满足农村基本出行和货运需求。村道原则上按照四级及以上公路技术标准规划建设。

## 4.2 开封武连片区规划方案

### 4.2.1县道布局方案

片区内规划县道8条，总里程198公里（包括待建路段0.006公里），路网密度为26公里/百平方公里，包括X076小溪坝-元山镇公路、X079凉山乡-迎水乡公路、X081柳垭子-江油市关田坝公路、X085剑门关镇-开封镇公路、X086垂泉乡-东宝镇公路、X087开封镇-昭化区红岩镇公路、X094马灯乡-开封镇公路、X098迎水乡-公店乡公路。县道主要覆盖中心镇和一般乡镇，联系重要经济、文化和旅游节点。县道原则上按照三级及以上公路技术标准规划建设。

表14 开封武连农工融合发展片区县道规划方案表

| 序号 | 路线编号 | 路线名称 | 里程（公里） | 现状等级 | 规划等级 | 路线功能 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 对外联系重要节点 | 内部联系重要节点 |
| 1 | X076 | 小溪坝-元山镇公路 | 48.318 | 二级、四级 | 二级、三级 | 王河镇、元山镇 | 武连镇、开封镇 |
| 2 | X079 | 凉山乡-迎水乡公路 | 42.197  | 四级 | 三级 | 普安镇 | 义兴镇、开封镇 |
| 3 | X081 | 柳垭子-江油市关田坝公路 | 0.006  | 无路 | 三级 | 普安镇、盐店镇 | 秀钟乡 |
| 4 | X085 | 剑门关镇-开封镇公路 | 31.640  | 二级、四级 | 二级、三级 | 剑门关镇、下寺镇、姚家镇、盐店镇、五指山现代农业园区、小剑门服务区 | 柳沟镇、开封镇 |
| 5 | X086 | 垂泉乡-东宝镇公路 | 25.455  | 四级、等外 | 三级 | / | 武连镇、东宝镇、秀钟乡、柳沟镇 |
| 6 | X087 | 开封镇-昭化区红岩镇公路 | 16.232  | 四级、等外 | 三级 | 张王镇、江口镇、木马镇、店子镇、白龙镇、龙源镇、昭化区红岩镇 | 开封镇 |
| 7 | X094 | 马灯乡-开封镇公路 | 18.201  | 二级 | 二级 | / | 武连镇、开封镇、军民融合产业开发区 |
| 8 | X098 | 迎水乡-公店乡公路 | 16.239  | 二级、四级、等外 | 二级、三级 | 王河镇 | 开封镇 |

### 4.2.2乡道布局方案

片区内规划布局乡道24条、218公里，乡道网密度为28公里/百平方公里。中心村大部分由普通国省道和县道连接，由乡道连接的中心村有迎春村、青岭村、双河村、武五村等，片区内一般节点均由普通省道和县道连接。乡道原则上按照四级及以上公路技术标准规划建设。

表15 开封武连片区重要乡道规划方案表

| 序号 | 路线编号 | 路线名称 | 里程（公里） | 现状等级 | 规划等级 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Y001 | 摇铃乡-青荣村公路 | 4.214  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 2 | Y004 | 正兴乡-毛坝乡公路 | 15.029  | 四级 | 四级 |  |
| 3 | Y005 | 石印村-双龙村公路 | 6.119  | 等外 | 四级 |  |
| 4 | Y007 | 国光乡-碗泉乡公路 | 15.889  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 5 | Y254 | 普安镇-毛坝乡公路 | 11.803  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 6 | Y255 | 江石乡-凉山乡公路 | 1.964  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 7 | Y256 | 东宝镇-云集乡公路 | 7.496  | 四级、等外 | 四级 | 迎春村 |
| 8 | Y258 | 东宝镇-新建村公路 | 7.510  | 四级 | 四级 |  |
| 9 | Y264 | 高池乡-文笔村公路 | 6.892  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 10 | Y265 | 盐店镇-秀钟乡公路 | 6.804  | 四级 | 四级 | 青岭村 |
| 11 | Y266 | 西庙乡-武连镇公路 | 20.724  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 12 | Y404 | 柘坝乡-双龙村公路 | 4.333  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 13 | Y462 | 荷花村-青岭村公路 | 5.178  | 四级、等外 | 四级 | 双河村 |
| 14 | Y469 | 柳沟镇-西庙乡公路 | 5.153  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 15 | Y473 | 青山村-小开路公路 | 2.921  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 16 | Y481 | 迎水乡-高池乡公路 | 15.590  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 17 | Y560 | 石印村-朝阳村公路 | 8.470  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 18 | Y574 | 婉泉乡-公店乡公路 | 6.624  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 19 | Y579 | 武连镇-寨桥村公路 | 3.355  | 四级 | 四级 |  |
| 20 | Y580 | 枣垭村-武五村公路 | 11.592  | 四级、等外 | 四级 | 武五村 |
| 21 | Y603 | 柳沟镇-秀钟乡公路 | 10.669  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 22 | Y605 | 毛坝乡-垂泉乡公路 | 17.852  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 23 | Y611 | 柳沟镇-义兴乡公路 | 10.347  | 等外 | 四级 |  |
| 24 | Y612 | 江石乡-义兴乡公路 | 11.403  | 四级、等外 | 四级 |  |

### 4.2.3村道布局方案

片区内规划布局村道263条、638公里，村道网密度为83公里/百平方公里，覆盖较大规模自然村、新农村聚居点、新农村综合体等节点，满足农村基本出行和货运需求。村道原则上按照四级及以上公路技术标准规划建设。

## 4.3 剑南片区规划方案

### 4.3.1县道布局方案

片区内规划县道5条、131公里，路网密度为23公里/百平方公里，包括X077普安镇-白龙镇公路、X080鹤龄镇-公店乡公路、X082红庙垭-圈龙乡公路、X087开封镇-昭化区红岩镇公路、X089分水岭-香沉镇公路。县道主要覆盖中心镇和一般乡镇，联系重要经济、文化和旅游节点。县道原则上按照三级及以上公路技术标准规划建设。

表16 剑南优质粮油片区县道规划方案表

| 序号 | 路线编号 | 路线名称 | 里程（公里） | 现状等级 | 规划等级 | 路线功能 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 对外联系重要节点 | 内部联系重要节点 |
| 1 | X077 | 普安镇-白龙镇公路 | 29.705  | 三级 | 三级 | 普安镇、普安经济开发区、普安现代农业园区 | 龙源镇 |
| 2 | X080 | 鹤龄镇-公店乡公路 | 40.841  | 三级、四级、等外 | 三级 | 王河镇、羊岭镇、鹤龄镇 | 香沉镇、公兴镇、香沉客运站 |
| 3 | X082 | 红庙垭-圈龙乡公路 | 17.529  | 四级 | 三级 | 杨村镇 | 公兴镇 |
| 4 | X087 | 开封镇-昭化区红岩镇公路 | 32.437  | 三级、四级、等外 | 三级 | 张王镇、江口镇、木马镇、开封镇、昭化区红岩镇 | 店子镇、白龙镇、龙源镇 |
| 5 | X089 | 分水岭-香沉镇公路 | 10.329  | 四级 | 三级 | 杨村镇、阆中市思依镇 | 香沉镇、香沉客运站 |

### 4.3.2乡道布局方案

片区内规划布局乡道20条、211公里，乡道网密度为38公里/百平方公里。中心村大部分由普通国省道和县道连接，由乡道连接的中心村有剑南村、石岩村、凉胜村等，片区内一般节点均由普通省道和县道连接。乡道原则上按照四级及以上公路技术标准规划建设。

表17 剑南片区重要乡道规划方案表

| 序号 | 路线编号 | 路线名称 | 里程（公里） | 现状等级 | 规划等级 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Y001 | 摇铃乡-青荣村公路 | 5.838  | 等外 | 四级 |  |
| 2 | Y002 | 广坪乡-碑垭乡公路 | 11.613  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 3 | Y003 | 摇铃乡-云起村公路 | 15.829  | 四级 | 四级 |  |
| 4 | Y008 | 杨村镇-店子镇公路 | 9.406  | 等外 | 四级 |  |
| 5 | Y011 | 白龙镇-柘坝乡公路 | 31.806  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 6 | Y012 | 公兴镇-阆中市河楼乡公路 | 9.798  | 等外 | 四级 | 剑南村 |
| 7 | Y095 | 金铃村-茶垭村公路 | 4.521  | 等外 | 四级 |  |
| 8 | Y098 | 吼狮乡-金仙镇公路 | 0.967  | 等外 | 四级 |  |
| 9 | Y129 | 先锋村-剑寺村公路 | 16.440  | 等外 | 四级 |  |
| 10 | Y254 | 普安镇-毛坝乡公路 | 17.341  | 三、四级、等外 | 三、四级 |  |
| 11 | Y255 | 江石乡-凉山乡公路 | 4.879  | 四级 | 四级 |  |
| 12 | Y262 | 店子镇-龙源镇公路 | 13.402  | 四级、等外 | 四级 | 石岩村 |
| 13 | Y264 | 高池乡-文笔村公路 | 7.453  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 14 | Y301 | 柘坝乡-金像村公路 | 10.887  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 15 | Y521 | 白龙镇-元丰村公路 | 14.373  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 16 | Y528 | 田家乡-天台村公路 | 2.502  | 等外 | 四级 |  |
| 17 | Y534 | 明镜村-鹤鸣村公路 | 10.161  | 四级、等外 | 四级 | 凉胜村 |
| 18 | Y542 | 白龙镇-双碑村公路 | 9.730  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 19 | Y604 | 店子镇-柏垭乡公路 | 4.220  | 等外 | 四级 |  |
| 20 | Y612 | 江石乡-义兴乡公路 | 10.333  | 四级、等外 | 四级 |  |

### 4.3.3村道布局方案

片区内规划布局村道198条、430公里，村道网密度为75公里/百平方公里，覆盖较大规模自然村、新农村聚居点、新农村综合体等节点，满足农村基本出行和货运需求。村道原则上按照四级及以上公路技术标准规划建设。

## 4.4 升钟湖片区规划方案

### 4.4.1县道布局方案

片区内规划县道3条、54公里，路网密度为14公里/百平方公里，包括X076小溪坝-元山镇公路、X080鹤龄镇-公店乡公路、X098迎水乡-公店乡公路。县道主要覆盖中心镇和一般乡镇，联系重要经济、文化和旅游节点。县道原则上按照三级及以上公路技术标准规划建设。

表18 升钟湖库区果蔬经济片区县道规划方案表

| 序号 | 路线编号 | 路线名称 | 里程（公里） | 现状等级 | 规划等级 | 路线功能 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 对外联系重要节点 | 内部联系重要节点 |
| 1 | X076 | 小溪坝-元山镇公路 | 19.253  | 二级、四级、等外 | 二级、三级 | 武连镇、开封镇 | 王河镇、元山镇 |
| 2 | X080 | 鹤龄镇-公店乡公路 | 24.453  | 四级、等外 | 三级 | 香沉镇、公兴镇、香沉客运站、羊岭镇、鹤龄镇 | 王河镇 |
| 3 | X098 | 迎水乡-公店乡公路 | 10.039  | 四级、等外 | 三级 | 开封镇 | 王河镇 |

### 4.4.2乡道布局方案

片区内规划布局乡道16条、163公里，乡道网密度为42公里/百平方公里。中心村大部分由普通国省道和县道连接，由乡道连接的中心村有双桥村、西河村、罐儿铺村、涂山村等，片区内一般节点均由普通国省道和县道连接。乡道原则上按照四级及以上公路技术标准规划建设。

表19 升钟湖片区重要乡道规划方案表

| 序号 | 路线编号 | 路线名称 | 里程（公里） | 现状等级 | 规划等级 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Y005 | 石印村-双龙村公路 | 15.676  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 2 | Y006 | 碾盘垭-西河乡公路 | 6.275  | 四级 | 四级 | 双桥村 |
| 3 | Y011 | 白龙镇-柘坝乡公路 | 3.559  | 四级 | 四级 |  |
| 4 | Y012 | 公兴镇-阆中市河楼乡公路 | 1.353  | 等外 | 四级 |  |
| 5 | Y091 | 元山镇-岱岭村公路 | 20.185  | 等外 | 四级 |  |
| 6 | Y098 | 吼狮乡-金仙镇公路 | 2.312  | 等外 | 四级 |  |
| 7 | Y257 | 演圣镇-柘坝乡公路 | 11.783  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 8 | Y300 | 柘坝乡-曙光村公路 | 33.524  | 四级、等外 | 四级 | 西河村 |
| 9 | Y301 | 柘坝乡-金像村公路 | 20.316  | 二、四级、等外 | 二、四级 |  |
| 10 | Y404 | 柘坝乡-双龙村公路 | 9.636  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 11 | Y570 | 红旗村-鱼岭村公路 | 8.404  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 12 | Y574 | 婉泉乡-公店乡公路 | 6.815  | 四级 | 四级 |  |
| 13 | Y613 | 石剑村-G347公路 | 7.215  | 四级 | 四级 | 罐儿铺村 |
| 14 | Y614 | 涂山镇-大顺村公路 | 7.571  | 等外 | 四级 | 涂山村 |
| 15 | Y619 | 东河村-罗家沟桥公路 | 8.450  | 四级、等外 | 四级 |  |

### 4.4.3村道布局方案

片区内规划布局村道147条、316公里，村道网密度为80公里/百平方公里，覆盖较大规模自然村、新农村聚居点、新农村综合体等节点，满足农村基本出行和货运需求。村道原则上按照四级及以上公路技术标准规划建设。

## 4.5 鹤龄片区规划方案

### 4.5.1县道布局方案

片区内规划县道7条、65公里，路网密度为18公里/百平方公里，包括X080鹤龄镇-公店乡公路、X082红庙垭-圈龙乡公路、X087开封镇-昭化区红岩镇公路、X089分水岭-香沉镇公路、X099鹤龄镇-石城公路、X101剑苍路-化林大寨公路、X102木马镇-昭化区陈江乡公路。县道主要覆盖中心镇和一般乡镇，联系重要经济、文化和旅游节点。县道原则上按照三级及以上公路技术标准规划建设。

表20 鹤龄农旅融合片区县道规划方案表

| 序号 | 路线编号 | 路线名称 | 里程（公里） | 现状等级 | 规划等级 | 路线功能 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 对外联系重要节点 | 内部联系重要节点 |
| 1 | X080 | 鹤龄镇-公店乡公路 | 18.986  | 四级、等外 | 三级 | 王河镇、香沉镇、公兴镇、香沉客运站 | 羊岭镇、鹤龄镇 |
| 2 | X082 | 红庙垭-圈龙乡公路 | 5.131  | 四级 | 三级 | 公兴镇 | 杨村镇 |
| 3 | X087 | 开封镇-昭化区红岩镇公路 | 15.280  | 二级、四级、等外、无路 | 二级、三级 | 张王镇、江口镇、店子镇、白龙镇、龙源镇、开封镇、昭化区红岩镇 | 木马镇 |
| 4 | X089 | 分水岭-香沉镇公路 | 7.819  | 四级 | 三级 | 香沉镇、香沉客运站、阆中市思依镇 | 杨村镇 |
| 5 | X099 | 鹤龄镇-石城公路 | 12.797  | 等外 | 三级 | 苍溪东青镇 | 羊岭镇、鹤龄镇 |
| 6 | X101 | 剑苍路-化林大寨公路 | 4.414  | 四级、等外 | 三级 | / | 鹤龄镇、化林大寨旅游景区 |
| 7 | X102 | 木马镇-昭化区陈江乡公路 | 0.885  | 四级 | 三级 | 昭化虎跳镇 | 木马镇、木马现代农业园区 |

### 4.5.2乡道布局方案

片区内规划布局乡道9条、101公里，乡道网密度为29公里/百平方公里。中心村大部分由普通国省道和县道连接，由乡道连接的中心村有柏梓村、七一村、龙鞍社区、井泉村等，片区内一般节点均由普通省道和县道连接。乡道原则上按照四级及以上公路技术标准规划建设。

表21 鹤龄片区重要乡道规划方案表

| 序号 | 路线编号 | 路线名称 | 里程（公里） | 现状等级 | 规划等级 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Y008 | 杨村镇-店子镇公路 | 5.957  | 四级、等外 | 四级 | 柏梓村 |
| 2 | Y009 | 樵店乡-岱岭村公路 | 9.346  | 四级、等外 | 四级 | 七一村 |
| 3 | Y010 | 樵店乡-阆中市桥楼乡公路 | 18.081  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 4 | Y107 | 羊岭镇-桥河村公路 | 6.952  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 5 | Y129 | 先锋村-剑寺村公路 | 15.648  | 四级、等外 | 四级 | 龙鞍社区 |
| 6 | Y502 | 杨村镇-中岩村公路 | 14.279  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 7 | Y510 | 灵泉村-龙潭村公路 | 13.000  | 四级、等外 | 四级 |  |
| 8 | Y546 | 羊岭镇-会龙村公路 | 9.105  | 等外 | 四级 |  |
| 9 | Y604 | 店子镇-柏垭乡公路 | 8.774  | 四级、等外 | 四级 | 井泉村 |

### 4.5.3村道布局方案

片区内规划布局村道165条、348公里，村道网密度为98公里/百平方公里，覆盖较大规模自然村、新农村聚居点、新农村综合体等节点，满足农村基本出行和货运需求。村道原则上按照四级及以上公路技术标准规划建设。

## 4.6规划效果

**片区对外联通能力明显提升。**各片区对外至县城、毗邻片区或毗邻市（县、区）至少有1条三级及以上公路连通。**剑门关城乡融合发展片区**形成农村公路三级及以上对外联系通道9条（较2020年增加8条），实现与所有毗邻乡镇直连畅达。**开封武连农工融合发展片区**形成农村公路三级及以上对外联系通道6条（较2020年增加6条），实现与所有毗邻乡镇、五指山现代农业园区、小剑门服务区等产业节点直连畅达。**剑南优质粮油片区**形成三级及以上对外联系通道5条（较2020年增加4条），实现与所有毗邻乡镇、南充市阆中、普安经济开发区、普安现代农业园区等节点直连畅达。**升钟湖库区果蔬经济片区**形成三级及以上对外联系通道3条（较2020年增加3条），实现与所有毗邻乡镇、香沉镇客运站等节点直连畅达。**鹤龄农旅融合片区**形成三级及以上对外联系通道6条（较2020年增加6条），实现与所有毗邻乡镇、南充市阆中、香沉镇客运站等节点直连畅达。

**片区内重要节点畅联畅达。**中心镇及中心村辐射带动能力显著增强，中心镇至片区内其余乡镇均有三级及以上公路连通，中心村至片区内其余村均有四级及以上公路连通。片区经济发展保障能力大幅提高，重要交通节点、文旅节点、经济节点等至少有1条三级及以上公路连通，一般经济、交通、文化旅游节点等至少有1条四级及以上公路连通。

# 第5章 保障措施

**加强组织协调。**由县委县政府统一领导，县交通运输局主要负责，统筹协调推进规划实施，明确局内各部门工作职责。在规划执行过程中，加强与发改、民政、自然资源、生态环境、住房和城乡建设、水利、农业农村、文化旅游和体育、乡村振兴等行业部门及各乡镇之间沟通联系，建立横向到边、纵向到底的协调推进机制，保障规划项目顺利推进。

**强化用地保障**。加强农村公路网规划与国土空间规划“三区三线”划定的有效衔接，加大对农村公路建设项目用地需求的保障力度，在守住永久基本农田、生态保护红线的基础上，充分利用未利用地和低丘缓坡土地，引导土地集约开发、高效利用。

**强化资金保障**。根据国家、省级各项涉农政策，积极争取国家、省补助资金，同时地方各级政府要加大对农村公路建设、养护管理的资金投入力度，积极探索创新农村公路投融资新模式。

**加强跟踪评估。**建立规划执行情况监测、评估和调整工作机制。密切跟踪规划实施情况，及时协调解决实施过程中遇到的重大问题和困难，确保规划有序推进。持续监测规划实施中的内外部环境，及时组织开展规划执行情况全面评估，适时调整规划和相关政策，进一步增强规划的指导性和可操作性。

## 附件1

## 剑门关城乡融合发展片区县道规划表

| 序号 | 规划路线编号 | 规划路线名称 | 起点名称 | 止点名称 | 主要控制点 | 路线总里程（公里） | 片区内规划路线里程（公里） | 片区内已建成路线里程（公里） | 规划技术等级 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **/** | **/** | **/** | **/** | **/** | **470.866** | **281.449** | **278.519** | **/** |
| 1 | X077 | 普安镇-白龙镇公路 | 普安镇 | 白龙镇 | 普安镇、江石乡、龙源镇、禾丰乡、白龙镇 | 36.449 | 6.744  | 6.744  | 三级 |
| 2 | X078 | 普安镇-上寺乡公路 | 青川白家交界处 | 普安镇 | 上寺乡、下寺镇，剑门关镇、汉阳镇、普安镇、剑门关旅游度假区、剑门蜀道剑门关旅游区 | 52.253 | 54.963  | 54.963 | 二级、三级 |
| 3 | X079 | 凉山乡-迎水乡公路 | 凉山乡 | 迎水乡 | 凉山乡、义兴乡、高池乡、迎水乡 | 45.589 | 3.392  | 3.392  | 三级 |
| 4 | X081 | 柳垭子-江油市关田坝公路 | 云集界 | 柳垭村 | 城北镇、盐店镇 | 21.132 | 19.620  | 18.114  | 三级 |
| 5 | X083 | 青树子-江口镇公路 | 国道G108青树子 | 江口镇 | 剑门关镇、高观镇、江口镇 | 22.639 | 22.639  | 22.639  | 三级 |
| 6 | X084 | 普安镇-江口镇金钟公路 | 普安镇 | 江口镇界 | 普安镇、闻溪乡、江口镇 | 22.629 | 22.629  | 22.629  | 三级 |
| 7 | X085 | 剑门关镇-开封镇公路 | 剑门关镇 | 开封镇 | 中营村、毛坝乡、元山村、三清村、柳沟镇、五羊村、凉山乡、清凉村、普安镇、汉阳镇、五指山景区 | 98.162 | 64.262  | 64.262  | 二级、三级 |
| 8 | X087 | 开封镇-昭化区红岩镇公路 | 开封镇界 | 红岩镇 | 开封镇、高池乡、龙源镇、禾丰乡、店子镇、木马镇、江口镇、张王镇 | 117.395 | 36.851  | 36.851  | 三级 |
| 9 | X088 | 普安镇-鹤鸣山公路 | 普安镇 | 鹤鸣山 | 普安镇、鹤鸣山道教文化旅游景区 | 3.585 | 3.585  | 3.585  | 三级 |
| 10 | X091 | 青树子-张王镇公路 | 剑门关镇界 | 张王镇 | 双鱼村、长石村、金光村、张王镇 | 15.132  | 13.927  | 13.927  | 三级 |
| 11 | X095 | 剑门关镇-红岩镇公路 | 国道108线 | 昭化大朝乡 | 剑门关镇、景区 | 9.137 | 6.076  | 4.652  | 三级 |
| 12 | X100 | 剑门关镇-梁山寺公路 | 国道108 | 梁山寺 | 剑门关镇、剑门关旅游度假区、剑门蜀道剑门关旅游区 | 6.919 | 6.919  | 6.919  | 二级、三级 |
| 13 | X103 | 利州区三堆镇-下寺镇公路 | 剑阁利州界 | 利州石羊村 | 下寺镇 | 2.808 | 2.214  | 2.214  | 三级 |
| 14 | X104 | 青川县竹园镇-下寺镇公路 | 麻柳村（剑阁界） | 下寺镇 | 下寺镇、麻柳村、石瓮村 | 17.037 | 17.628  | 17.628  | 三级 |

## 附件2

## 剑门关城乡融合发展片区乡道规划表

| 序号 | 规划路线编号 | 规划路线名称 | 起点名称 | 止点名称 | 片区内规划路线总里程（公里） | 片区内已建成路线里程（公里） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **/** | **/** | **/** | **/** | **327.162** | **326.625** |
| 1 | Y099 | 汉阳镇-江口镇公路 | 电站 | 新关村 | 34.653 | 34.653 |
| 2 | Y110 | 中心村-青松村公路 | G108 | 小剑乡 | 9.708 | 9.708 |
| 3 | Y119 | 丰光村-同心村公路 | 丰光村委会 | 同心村委会 | 8.566 | 8.566 |
| 4 | Y147 | 凉山乡-江东村公路 | 凉山乡 | 盐井村 | 8.512 | 8.512 |
| 5 | Y254 | 普安镇-毛坝乡公路 | 丰光村委会 | 重合1 | 9.580 | 9.580 |
| 6 | Y265 | 盐店镇-秀钟乡公路 | 拆分点 | 秀钟乡界 | 15.007 | 15.007 |
| 7 | Y266 | 西庙乡-武连镇公路 | 上游村 | 秀钟乡界 | 6.946 | 6.946 |
| 8 | Y267 | 太平庙-江口镇公路 | 春雷村 | 三岔口 | 19.302 | 19.302 |
| 9 | Y405 | 下寺镇-五台村公路 | 风垭村 | 冠京村出口 | 8.491 | 8.491 |
| 10 | Y406 | 沙溪村-空木村公路 | 沙溪村 | 空木村 | 6.703 | 6.703 |
| 11 | Y410 | 上寺乡-普广村公路 | 猫儿村 | 桅杆村 | 9.188 | 9.188 |
| 12 | Y415 | 紫荆村-梁山村公路 | 拆分点 | 胜利桥 | 10.633 | 10.096 |
| 13 | Y416 | 张王镇-梁山寺公路 | YA93 | 张王乡分割2 | 17.388 | 17.388 |
| 14 | Y418 | 普安镇-柳垭村公路 | 剑西村 | 桥边河桥 | 11.347 | 11.347 |
| 15 | Y421 | 姚家乡-剑北村公路 | G108 | 青碑村 | 16.969 | 16.969 |
| 16 | Y429 | 汉阳镇-云丰村公路 | 国道108 | 云丰村三组 | 1.673 | 1.673 |
| 17 | Y435 | 汉阳镇-永泉村公路 | 拆分点 | 壮岭村 | 13.752 | 13.752 |
| 18 | Y436 | 茶坪村-新中村公路 | 茶坪村 | 新中村委会 | 7.414 | 7.414 |
| 19 | Y437 | 高观镇-茶坪村公路 | 拆分点 | 元岭村 | 6.274 | 6.274 |
| 20 | Y438 | 向阳村-穿井村公路 | 健民村 | 向阳村 | 10.020 | 10.020 |
| 21 | Y440 | 清明村-茶坪村公路 | 拆分点 | 清明村1 | 8.689 | 8.689 |
| 22 | Y441 | 长江村-健民村公路 | 拆分点 | 长江村五组 | 12.053 | 12.053 |
| 23 | Y447 | 水池村-闻溪村公路 | 大湾村1 | 闻溪乡道 | 19.293 | 19.293 |
| 24 | Y462 | 荷花村-青岭村公路 | 江油市云集乡牛郎村 | 荷花村 | 0.245 | 0.245 |
| 25 | Y465 | 清潭村-闻风村公路 | 清潭村 | 县道 | 4.423 | 4.423 |
| 26 | Y469 | 柳沟镇-西庙乡公路 | 拆分点 | 南山村 | 6.578 | 6.578 |
| 27 | Y528 | 田家乡-天台村公路 | 剑苍路口 | 响水村 | 8.620 | 8.620 |
| 28 | Y534 | 明镜村-鹤鸣村公路 | 拆分点 | 鹤鸣村 | 2.105 | 2.105 |
| 29 | Y610 | 高观镇-号角村公路 | 拆分点 | 龙山村 | 15.354 | 15.354 |
| 30 | Y615 | 田家乡-闻溪乡公路 | 拆分点 | 双丰村入口 | 8.037 | 8.037 |
| 31 | Y618 | 江口镇-陈江乡公路 | 剑元界 | 江口镇 | 2.517 | 2.517 |
| 32 | Y701 | 姚家乡-五指山公路 | 拆分点 | 五指村 | 7.122 | 7.122 |

## 附件3

## 开封武连农工融合发展片区县道规划表

| 序号 | 规划路线编号 | 规划路线名称 | 起点名称 | 止点名称 | 主要控制点 | 路线总里程（公里） | 片区内规划路线里程（公里） | 片区内已建成路线里程（公里） | 规划技术等级 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **/** | **/** | **/** | **/** | **/** | **425.609** | **198.289** | **198.283** | **/** |
| 1 | X076 | 小溪坝-元山镇公路 | 梓潼县出口 | 梓潼县大新乡界 | 东宝镇、武连镇、正兴乡、开封镇、国光乡、王河镇、元山镇 | 72.193 | 48.318 | 48.318 | 二级、三级 |
| 2 | X079 | 凉山乡-迎水乡公路 | 凉山乡 | 迎水乡 | 凉山乡、义兴乡、高池乡、迎水乡 | 45.589 | 42.197  | 42.197  | 三级 |
| 3 | X081 | 柳垭子-江油市关田坝公路 | 云集界 | 柳垭村 | 城北镇、盐店镇 | 21.132 | 0.006  | 0.000  | 三级 |
| 4 | X085 | 剑门关镇-开封镇公路 | 剑门关镇 | 开封镇 | 中营村、毛坝乡、元山村、三清村、柳沟镇、五羊村、凉山乡、清凉村、普安镇、汉阳镇、五指山景区 | 98.162 | 31.640  | 31.640  | 二级、三级 |
| 5 | X086 | 垂泉乡-东宝镇公路 | 垂泉乡 | 小伏路 | 垂泉乡、秀钟乡、东宝镇 | 24.534 | 25.455  | 25.455  | 三级 |
| 6 | X087 | 开封镇-昭化区红岩镇公路 | 开封镇界 | 红岩镇 | 开封镇、高池乡、龙源镇、禾丰乡、店子镇、木马镇、江口镇、张王镇 | 117.395 | 16.232  | 16.232  | 三级 |
| 7 | X094 | 马灯乡-开封镇公路 | 开封镇 | 108线 | 马灯乡、开封镇 | 17.201 | 18.201  | 18.201  | 二级 |
| 8 | X098 | 迎水乡-公店乡公路 | S302 | 梓潼大新乡 | 迎水乡、国光乡、公店乡 | 29.403 | 16.239  | 16.239  | 二级、三级 |

## 附件4

## 开封武连农工融合发展片区乡道规划表

| 序号 | 规划路线编号 | 规划路线名称 | 起点名称 | 止点名称 | 片区内规划路线总里程（公里） | 片区内已建成路线里程（公里） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **/** | **/** | **/** | **/** | **217.932** | **217.932** |
| 1 | Y001 | 摇铃乡-青荣村公路 | 拆分点 | 拆分点 | 4.214 | 4.214 |
| 2 | Y004 | 正兴乡-毛坝乡公路 | X123 | 崇岭村 | 15.029 | 15.029 |
| 3 | Y005 | 石印村-双龙村公路 | 拆分点 | 小仓村 | 6.119 | 6.119 |
| 4 | Y007 | 国光乡-碗泉乡公路 | 拆分点 | 梓潼县界 | 15.889 | 15.889 |
| 5 | Y254 | 普安镇-毛坝乡公路 | 1义兴场口 | 重复1 | 11.803 | 11.803 |
| 6 | Y255 | 江石乡-凉山乡公路 | 江石乡界 | 重合 | 1.964 | 1.964 |
| 7 | Y256 | 东宝镇-云集乡公路 | 桐梁村 | 云集乡界 | 7.496 | 7.496 |
| 8 | Y258 | 东宝镇-新建村公路 | 东宝镇 | 长梁村 | 7.510 | 7.510 |
| 9 | Y264 | 高池乡-文笔村公路 | 高池乡 | 庄子村 | 6.892 | 6.892 |
| 10 | Y265 | 盐店镇-秀钟乡公路 | 拆分点 | 秀钟乡 | 6.804 | 6.804 |
| 11 | Y266 | 西庙乡-武连镇公路 | 拆分点 | 秀钟乡 | 20.724 | 20.724 |
| 12 | Y404 | 柘坝乡-双龙村公路 | 林山村 | 双龙村 | 4.333 | 4.333 |
| 13 | Y462 | 荷花村-青岭村公路 | 荷花村 | 石花村 | 5.178 | 5.178 |
| 14 | Y469 | 柳沟镇-西庙乡公路 | 拆分点 | 光明村 | 5.153 | 5.153 |
| 15 | Y473 | 青山村-小开路公路 | 拆分点 | 小开路 | 2.921 | 2.921 |
| 16 | Y481 | 迎水乡-高池乡公路 | 高池乡 | 玉清村 | 15.590 | 15.590 |
| 17 | Y560 | 石印村-朝阳村公路 | 拆分点 | 石印村 | 8.470 | 8.470 |
| 18 | Y574 | 婉泉乡-公店乡公路 | 平乐村 | 杏垭村 | 6.624 | 6.624 |
| 19 | Y579 | 武连镇-寨桥村公路 | 寨桥村 | X123 | 3.355 | 3.355 |
| 20 | Y580 | 枣垭村-武五村公路 | 拆分点 | 枣垭村 | 11.592 | 11.592 |
| 21 | Y603 | 柳沟镇-秀钟乡公路 | 拆分点 | 秀山村 | 10.669 | 10.669 |
| 22 | Y605 | 毛坝乡-垂泉乡公路 | 茶园村 | 三叉河 | 17.852 | 17.852 |
| 23 | Y611 | 柳沟镇-义兴乡公路 | 拆分点 | 红星村 | 10.347 | 10.347 |
| 24 | Y612 | 江石乡-义兴乡公路 | 沙河村 | 土垭村 | 11.403 | 11.403 |

## 附件5

## 剑南优质粮油片区县道规划表

| 序号 | 规划路线编号 | 规划路线名称 | 起点名称 | 止点名称 | 主要控制点 | 路线总里程（公里） | 片区内规划路线里程（公里） | 片区内已建成路线里程（公里） | 规划技术等级 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **/** | **/** | **/** | **/** | **/** | **287.468** | **130.841** | **130.841** | **/** |
| 1 | X077 | 普安镇-白龙镇公路 | 普安镇 | 白龙镇 | 普安镇、江石乡、龙源镇、禾丰乡，白龙镇 | 36.449 | 29.705  | 29.705  | 三级 |
| 2 | X080 | 鹤龄镇-公店乡公路 | 鹤龄镇 | 剑阁梓潼界 | 鹤龄镇、羊岭镇，香沉镇，公兴镇，吼狮乡，拓坝乡，王河镇，公店乡 | 88.285 | 40.841  | 40.841  | 三级、四级、等外 |
| 3 | X082 | 红庙垭-圈龙乡公路 | S302红庙垭 | 香沉建华桥 | 白龙镇、圈龙乡、香沉镇 | 22.660 | 17.529  | 17.529  | 四级 |
| 4 | X087 | 开封镇-昭化区红岩镇公路 | 开封镇界 | 昭化红岩镇 | 开封镇、高池乡、龙源镇、禾丰乡、店子镇、木马镇、江口镇、张王镇 | 117.395 | 32.437  | 32.437  | 三级、四级、等外、无路 |
| 5 | X089 | 分水岭-香沉镇公路 | 喻马路分水岭 | 阎中 | 杨村镇、锦屏乡、香沉镇 | 22.679 | 10.329  | 10.329  | 四级 |

## 附件6

## 剑南优质粮油片区乡道规划表

| 序号 | 规划路线编号 | 规划路线名称 | 起点名称 | 止点名称 | 片区内规划路线总里程（公里） | 片区内已建成路线里程（公里） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **/** | **/** | **/** | **/** | **211.499** | **211.499** |
| 1 | Y001 | 摇铃乡-青荣村公路 | 摇铃乡 | 永安村 | 5.838 | 5.838 |
| 2 | Y002 | 广坪乡-碑垭乡公路 | 拆分点 | 小碑村委会 | 11.613 | 11.613 |
| 3 | Y003 | 摇铃乡-云起村公路 | 拆分点 | 云起村入口 | 15.829 | 15.829 |
| 4 | Y008 | 杨村镇-店子镇公路 | 柏梓村委会 | 龙水河大桥 | 9.406 | 9.406 |
| 5 | Y011 | 白龙镇-柘坝乡公路 | 白龙镇 | 摇铃乡政府 | 31.806 | 31.806 |
| 6 | Y012 | 公兴镇-阆中市河楼乡公路 | 鹤八路 | 阆中市河楼乡 | 9.798 | 9.798 |
| 7 | Y095 | 金铃村-茶垭村公路 | 圈龙道 | 公兴 | 4.521 | 4.521 |
| 8 | Y098 | 吼狮乡-金仙镇公路 | 吼狮乡 | 金仙乡界 | 0.967 | 0.967 |
| 9 | Y129 | 先锋村-剑寺村公路 | 碑垭乡刘家村 | 剑马路 | 16.440 | 16.440 |
| 10 | Y254 | 普安镇-毛坝乡公路 | 拆分点 | 义兴乡界 | 17.341 | 17.341 |
| 11 | Y255 | 江石乡-凉山乡公路 | 江石乡 | 重合 | 4.879 | 4.879 |
| 12 | Y262 | 店子镇-龙源镇公路 | 宝泉村 | 重复1 | 13.402 | 13.402 |
| 13 | Y264 | 高池乡-文笔村公路 | 高池乡界 | 摇铃界 | 7.453 | 7.453 |
| 14 | Y301 | 柘坝乡-金像村公路 | 拆分点 | 人马垭村 | 10.887 | 10.887 |
| 15 | Y521 | 白龙镇-元丰村公路 | 柏店路 | 元丰村委会 | 14.373 | 14.373 |
| 16 | Y528 | 田家乡-天台村公路 | 响水村 | 石岩村 | 2.502 | 2.502 |
| 17 | Y534 | 明镜村-鹤鸣村公路 | 拆分点 | 天堂村出口 | 10.161 | 10.161 |
| 18 | Y542 | 白龙镇-双碑村公路 | 白龙镇 | 双碑村 | 9.730 | 9.730 |
| 19 | Y604 | 店子镇-柏垭乡公路 | 拆分点 | 拆分点1 | 4.220 | 4.220 |
| 20 | Y612 | 江石乡-义兴乡公路 | 拆分点 | 七宝村 | 10.333 | 10.333 |

## 附件7

## 升钟湖库区果蔬经济片区县道规划表

| 序号 | 规划路线编号 | 规划路线名称 | 起点名称 | 止点名称 | 主要控制点 | 路线总里程（公里） | 片区内规划路线里程（公里） | 片区内已建成路线里程（公里） | 规划技术等级 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **/** | **/** | **/** | **/** | **/** | **189.881** | **53.745** | **53.745** | **/** |
| 1 | X076 | 小溪坝-元山镇公路 | 梓潼县出口 | 梓潼县大新乡界 | 东宝镇、武连镇、正兴乡、开封镇、国光乡、王河镇、元山镇 | 72.193 | 19.253  | 19.253  | 二级、三级 |
| 2 | X080 | 鹤龄镇-公店乡公路 | 鹤龄镇 | 剑阁梓潼界 | 鹤龄镇、羊岭镇、香沉镇、公兴镇、吼狮乡、拓坝乡、王河镇、公店乡 | 88.285 | 24.453  | 24.453  | 三级 |
| 3 | X098 | 迎水乡-公店乡公路 | S302 | 梓潼大新乡 | 迎水乡、国光乡、公店乡 | 29.403 | 10.039  | 10.039  | 三级 |

## 附件8

## 升钟湖库区果蔬经济片区乡道规划表

| 序号 | 规划路线编号 | 规划路线名称 | 起点名称 | 止点名称 | 片区内规划路线总里程（公里） | 片区内已建成路线里程（公里） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **/** | **/** | **/** | **/** | **163.074** | **163.074** |
| 1 | Y005 | 石印村-双龙村公路 | 拆分点 | 玉龙村入口 | 15.676  | 15.676  |
| 2 | Y006 | 碾盘垭-西河乡公路 | 碾盘垭 | 拆分点 | 6.275  | 6.275  |
| 3 | Y011 | 白龙镇-柘坝乡公路 | 广坪乡界 | 拆分点 | 3.559  | 3.559  |
| 4 | Y012 | 公兴镇-阆中市河楼乡公路 | 鹤八路 | 阆中河楼乡 | 1.353  | 1.353  |
| 5 | Y091 | 元山镇-岱岭村公路 | 元山镇 | 拆分点 | 20.185  | 20.185  |
| 6 | Y098 | 吼狮乡-金仙镇公路 | 吼狮乡 | 金仙乡界 | 2.312  | 2.312  |
| 7 | Y257 | 演圣镇-柘坝乡公路 | 拆分点 | 柘坝乡界 | 11.783  | 11.783  |
| 8 | Y300 | 柘坝乡-曙光村公路 | Y091 | 中子村 | 33.524  | 33.524  |
| 9 | Y301 | 柘坝乡-金像村公路 | 拆分点 | 长岭场口 | 20.316  | 20.316  |
| 10 | Y404 | 柘坝乡-双龙村公路 | 林山村 | 双龙村 | 9.636  | 9.636  |
| 11 | Y570 | 红旗村-鱼岭村公路 | 拆分点 | 时古场 | 8.404  | 8.404  |
| 12 | Y574 | 婉泉乡-公店乡公路 | XH28 | 杏垭村 | 6.815  | 6.815  |
| 13 | Y613 | 石剑村-G347公路 | 剑马路口 | 石剑村 | 7.215  | 7.215  |
| 14 | Y614 | 涂山镇-大顺村公路 | 大顺村 | 涂山乡 | 7.571  | 7.571  |
| 15 | Y619 | 东河村-罗家沟桥公路 | G347 | 涂山镇 | 8.450  | 8.450  |

## 附件9

## 鹤龄农旅融合片区县道规划表

| 序号 | 规划路线编号 | 规划路线名称 | 起点名称 | 止点名称 | 主要控制点 | 路线总里程（公里） | 片区内规划路线里程（公里） | 片区内已建成路线里程（公里） | 规划技术等级 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **/** | **/** | **/** | **/** | **/** | **270.798** | **65.311** | **65.311** | **/** |
| 1 | X080 | 鹤龄镇-公店乡公路 | 鹤龄镇 | 剑阁梓潼界 | 鹤龄镇、羊岭镇、香沉镇、公兴镇、吼狮乡、拓坝乡、王河镇、公店乡 | 88.285 | 18.986  | 18.986  | 三级 |
| 2 | X082 | 红庙垭-圈龙乡公路 | S302红庙垭 | 香沉建华桥 | 白龙镇、圈龙乡、香沉镇 | 22.660 | 5.131  | 5.131  | 三级 |
| 3 | X087 | 开封镇-昭化区红岩镇公路 | 开封镇界 | 昭化红岩镇 | 开封镇、高池乡、龙源镇、禾丰乡、店子镇、木马镇、江口镇、张王镇 | 117.395 | 15.280  | 15.280  | 二级、三级 |
| 4 | X089 | 分水岭-香沉镇公路 | 喻马路分水岭 | 阎中市 | 杨村镇、锦屏乡、香沉镇 | 22.679 | 7.819  | 7.819  | 三级 |
| 5 | X099 | 鹤龄镇-石城公路 | S205 | 阆中市 | 鹤龄镇、灵泉村、桥河村 | 14.094 | 12.797  | 12.797  | 三级 |
| 6 | X101 | 剑苍路-化林大寨公路 | 省道205线 | 省道302线 | 鹤龄镇、化林大寨旅游区 | 4.414 | 4.414  | 4.414  | 三级 |
| 7 | X102 | 木马镇-昭化区陈江乡公路 | 木马镇 | 昭化交界 | 木马镇 | 1.271 | 0.885  | 0.885  | 三级 |

## 附件10

## 鹤龄农旅融合片区乡道规划表

| 序号 | 规划路线编号 | 规划路线名称 | 起点名称 | 止点名称 | 片区内规划路线总里程（公里） | 片区内已建成路线里程（公里） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **/** | **/** | **/** | **/** | **101.142** | **101.142** |
| 1 | Y008 | 杨村镇-店子镇公路 | 白央路口 | 拆分点 | 5.957  | 5.957  |
| 2 | Y009 | 樵店乡-岱岭村公路 | 拆分点 | 新房村委会 | 9.346  | 9.346  |
| 3 | Y010 | 樵店乡-阆中市桥楼乡公路 | 樵店乡 | 羊岭重合点1 | 18.081  | 18.081  |
| 4 | Y107 | 羊岭镇-桥河村公路 | 石城小学 | 石城小学 | 6.952  | 6.952  |
| 5 | Y129 | 先锋村-剑寺村公路 | X083 | 佛山村 | 15.648  | 15.648  |
| 6 | Y502 | 杨村镇-中岩村公路 | 拆分点 | 中岩村小学 | 14.279  | 14.279  |
| 7 | Y510 | 灵泉村-龙潭村公路 | 翠柏村 | 龙潭村 | 13.000  | 13.000  |
| 8 | Y546 | 羊岭镇-会龙村公路 | 大堰村 | 县道 | 9.105  | 9.105  |
| 9 | Y604 | 店子镇-柏垭乡公路 | 程山村委会 | 红花梁 | 8.774  | 8.774  |

## 附图1



## 剑阁县农村公路规划图