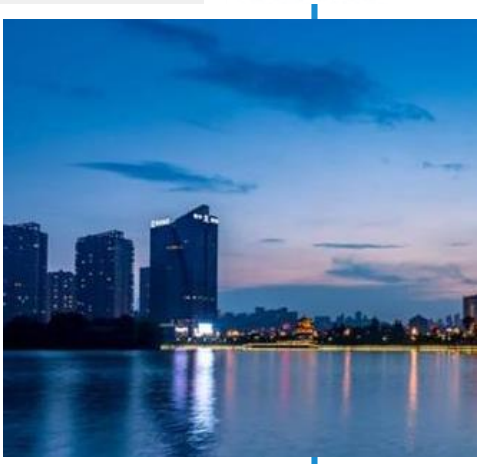
2021-2035

中国·安宁

# 安宁市国土空间总体规划

## (2021-2035年)



草案公示

2023年2月

# 前言
PREFACE

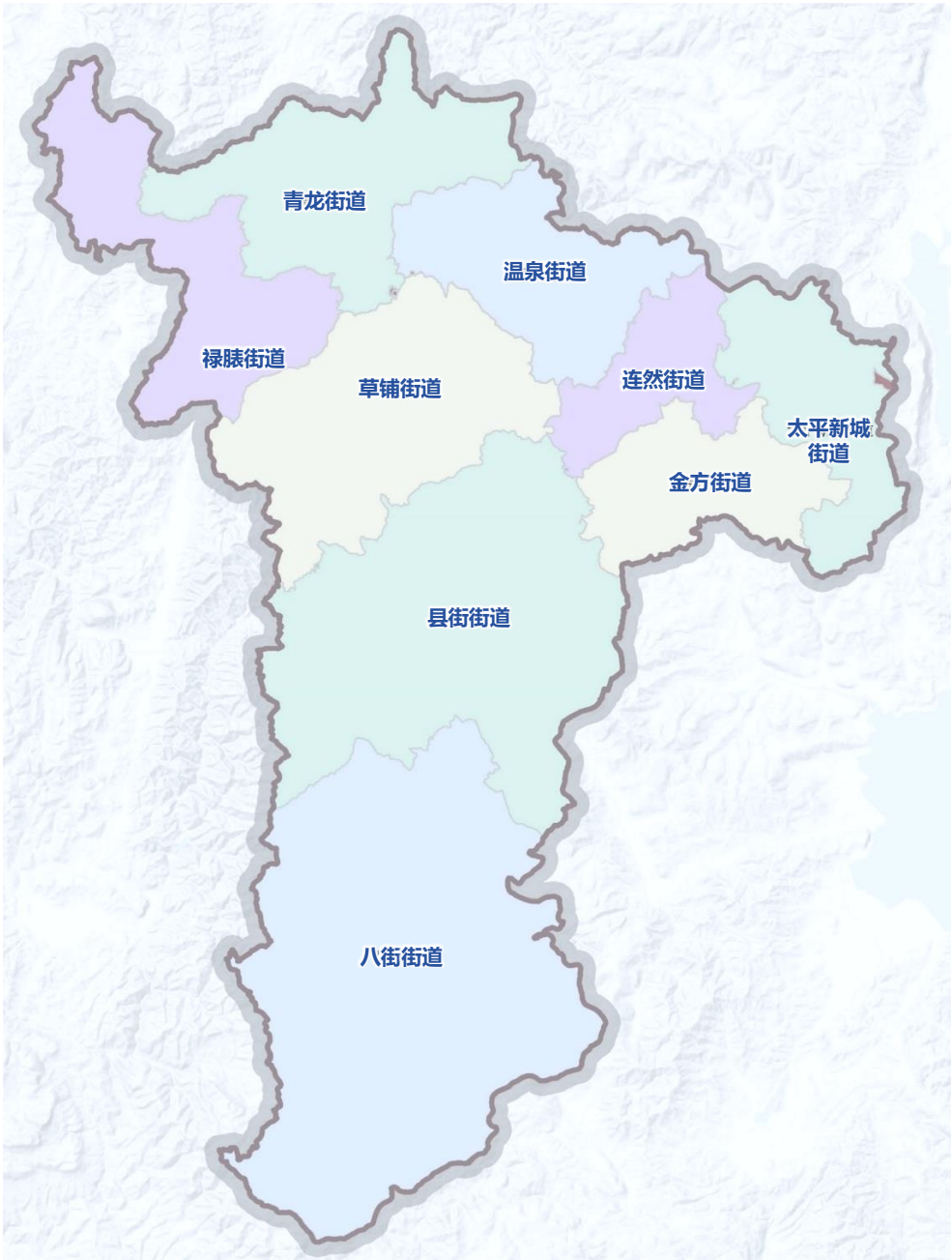
建立“多规合一”的国土空间规划体系并监督实施是党中央作出的重大决策部署。在推进生态文明建设和国土空间规划体系改革的新时期，顺应国土空间治理新要求，安宁市人民政府组织编制了《安宁市国土空间总体规划（2021-2035年）》（以下简称《规划》）。

《规划》是对安宁市国土空间开发保护建设在空间上作出的全面安排，是安宁市实现“两个一百年”奋斗目标的国土空间发展蓝图，是安宁市建成云南县域社会主义现代化先行区的行动纲领。

《规划》编制坚持一切从实际出发，贯通历史现状未来，统筹人口资源环境，覆盖山水林田湖草，让历史文化和自然生态永续利用，同城镇化、工业化建设交相辉映，整体谋划未来十五年安宁市国土空间的开发、保护、利用与整治，以期实现安宁市综合发展实力、城乡发展水平、民生保障能力、生态文明成效和市域治理水平的明显提升，建成创新活力、锐意进取、清新明亮、宜居宜业的新安宁。



# 概述




规划范围为安宁市全域，总面积1301平方公里，下辖连然、金方、太平新城、温泉、草铺、禄胰、青龙、县街和八街等九个街道。

根据第七次全国人口普查，安宁市常住人口为48.38万人，城镇化率为82.64%。

2020年，安宁市地区生产总值（GDP）达572.36亿元，三次产业结构为3.7：60.2：36.1。

# 目 录

CONTENTS


01 全力打造县域社会主义现代化先行区

02 开放协同，迈入昆安融城新阶段

03 严守底线，奠定美丽国土新格局

04 保护优先，夯实安全稳固的农业空间

05 永续发展，维育绿色安全的生态空间

06 以人为本，营造品质宜居的城乡空间

07 创新驱动，培育高效集约的产业空间

08 魅力彰显，塑造和谐美丽的绿美城乡

09 安全高效，构建韧性通达的支撑体系

10 精准传导，完善规划实施政策机制

# 01

# 全力打造县域社会主义现代化先行区

- 落实国家、省市战略要求
- 确定发展定位目标
- 谋定国土空间开发保护战略

## 1.1 落实国家、省市战略要求

| | |
|---|---|
| 生态文明<br>高质量发展 | 坚持生态文明，坚持底线优先，坚持绿色发展。<br>落实云南省生态文明建设排头兵的重要定位。<br>落实绿色发展新要求。 |
| 一带一路<br>对外开放 | 抓住中老铁路开通的历史契机，主动融入“一带一路”倡议。<br>加强辐射能力，落实对外开放要求。 |
| 滇中崛起<br>强省会 | 落实云南省“滇中崛起”战略，主动承接滇池流域人口和产业外溢，推动昆安融城发展。 |
| 产业强省<br>工业立市 | 响应“产业强省”“产业强市”要求和安宁市“工业立市”战略，勇当昆明工业发展脊梁，推动产业提级增效。 |
| 美丽云南<br>绿美城乡 | 落实绿美云南建设要求，推动城乡品质提升，营造绿色生态、幸福宜居的和谐城乡。 |

## 1.2 确定发展目标定位

### ■ 发展定位

围绕“两个一百年”总体目标和省市发展战略，结合安宁市主体功能定位，立足安宁市域自然资源禀赋、社会经济发展水平和产业基础，确定安宁市发展定位为：

# 新型城市化先导区

# 昆明现代工业基地

### ■ 发展目标

围绕“新型城市化先导区、昆明现代工业基地”的发展定位，全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，着力推动高质量发展，实现建设云南县域社会主义现代化先行区的总体目标。

# 建设云南县域社会主义现代化先行区

**2025**

生产、生活、生态空间持续优化，昆安融合步伐加快。创新能力明显提升，产业经济发展提速。绿美城市建设格局初显，优质均衡的公共服务基本形成，云南县域社会主义现代化先行区初步形成。

**2035**

形成生产、生活、生态空间和谐美丽的国土空间格局。形成创新驱动、绿色低碳的现代化产业体系。塑造山地丘陵公园城市典范，建成城乡均等的公共服务体系。云南县域社会主义现代化先行区基本建成。

**2050**

全面形成生态空间山青水秀、生活空间宜居适度，生产空间集约高效的总体格局。创新引领产业高质量发展成效显著，城市综合竞争力明显增强，云南县域社会主义现代化先行区的示范和样板作用全面彰显。



## 1.3 谋定国土空间开发保护战略

紧紧围绕安宁市发展目标定位，提出“高水平保护”“高效率利用”“高品质开发”和“高效能治理”四大战略，为安宁市建设县域高质量发展标兵奠定基础。

### 高水平保护

**严守底线，奠定美丽国土新格局**

**保护优先，夯实安全稳固的农业空间**

**永续发展，维育绿色安全的生态空间**

### 高效率利用

**创新驱动，培育高效集约的产业空间**

### 高品质开发

**开放协同，迈入昆安融城新阶段**

**以人为本，营造品质宜居的城乡空间**

**魅力彰显，塑造和谐美丽的绿美城乡**

**安全高效，构建韧性通达的设施体系**

### 高效能治理

**精准传导，完善规划实施政策机制**



# 02

# 开放协同，迈入昆安融城新阶段

- 积极推进昆安融城发展

# 2.1 积极推进昆安融城发展

## 重塑格局，响应昆明“西拓”空间战略

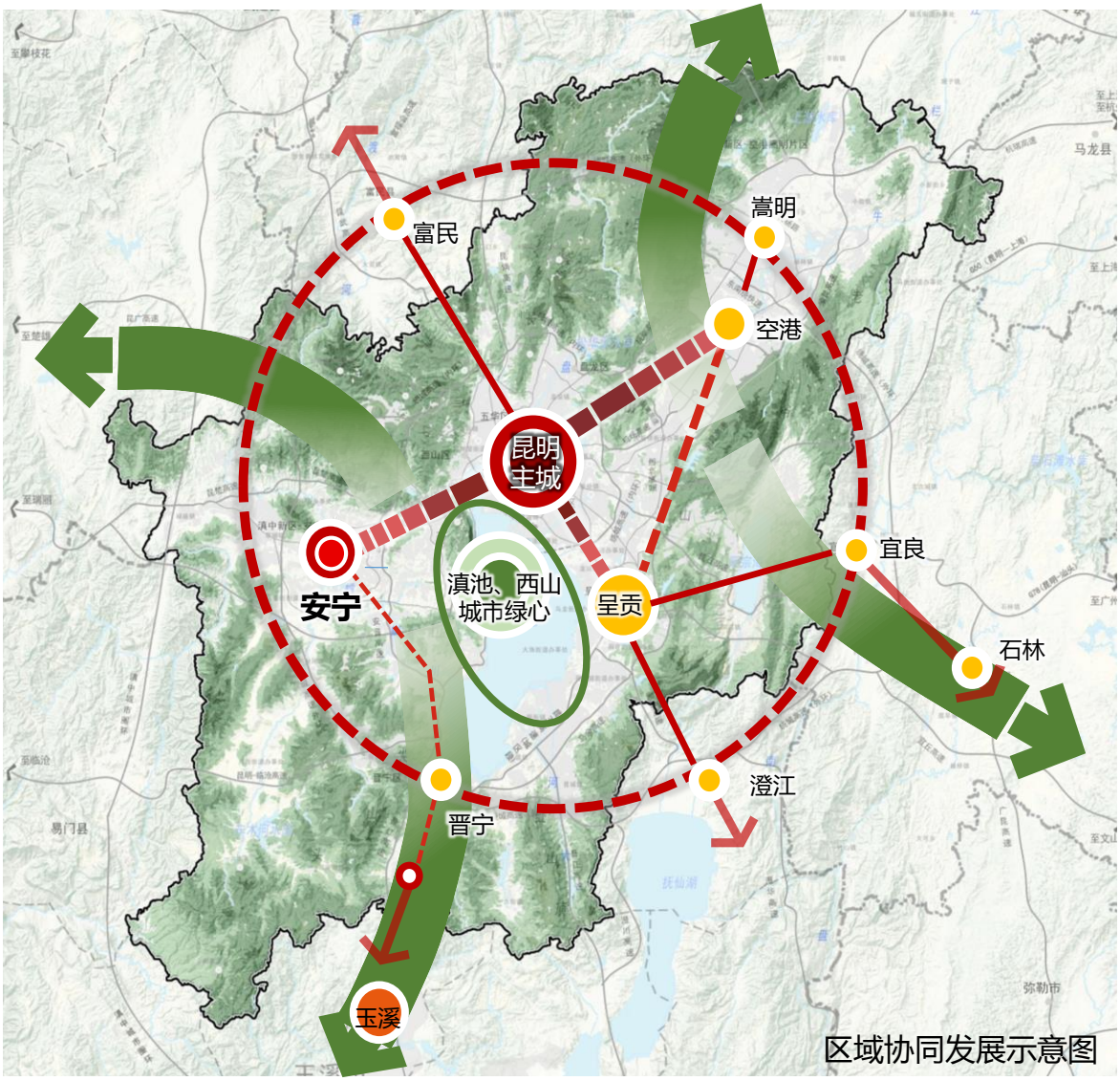
主动响应昆明市“西拓”空间战略，吸引和承接昆明中心城区人口、产业的外溢，支撑昆明市都市区“一核两翼”发展格局的形成。

## 枢纽引领，建设国家南向综合开放枢纽

做强南亚陆港国际货运功能，建设面向南亚、东南亚的国家陆港型物流枢纽；构建轨道+高快速路“双快”骨架，打破昆安融城发展交通瓶颈。

## 设施提级，建设高质量发展省会功能承载地

提升服务能级，引入重大公共服务设施，提速构建昆安立体交通走廊，打造西山-滇池城市生态绿心，吸引人口向安宁聚集。




区域协同发展示意图

# 03

# 严守底线，奠定美丽国土新格局

- 构建市域保护开发总体格局
- 统筹划定三条控制线

# 4.1 构建市域保护开发总体格局

以自然地理格局为基底，构建安宁市域“三区两带两廊，一轴双心多片”的市域国土空间开发保护格局。

**三区：**三个生态保护区

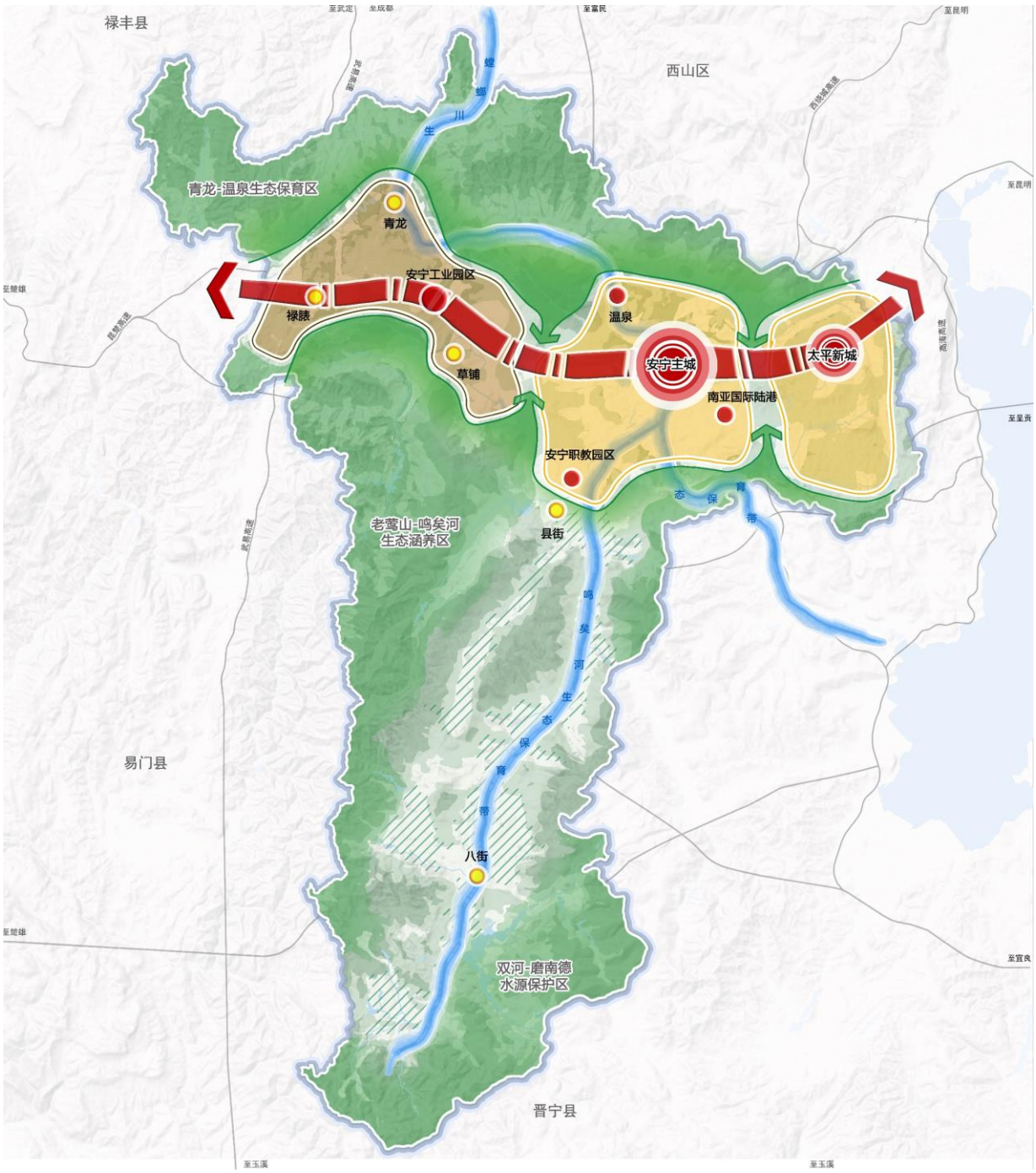
**两带：**螳螂川生态保育带、鸣矣河生态保育带

**两廊：**位于安宁主城、太平新城和工业园区之间的两条生态廊道

**一轴：**产城融合发展轴

**双心：**安宁主城和太平新城两个城镇化发展核心

**多片：**现代工业发展区、温泉文旅康养区，农文旅融合发展区等多个片区



## 4.2 统筹划定三条控制线

统筹生态、农业、城镇三类空间，划定永久基本农田、生态保护红线、城镇开发边界。将三线管控作为实施严格管控、夯实永续发展的基础。

| 永久基本农田 | 生态保护红线 | 城镇开发边界 |
| --- | --- | --- |
| 为保障国家粮食安全和重要农产品供应，实施永久特殊保护的耕地。 | 在生态空间范围内具有特殊重要生态功能，必须强制性严格保护的区域。 | 在一定时期内因城镇发展需要，可以集中进行城镇开发建设，以城镇功能为主的区域边界。 |







# 04

# 保护优先，夯实安全稳固的农业空间

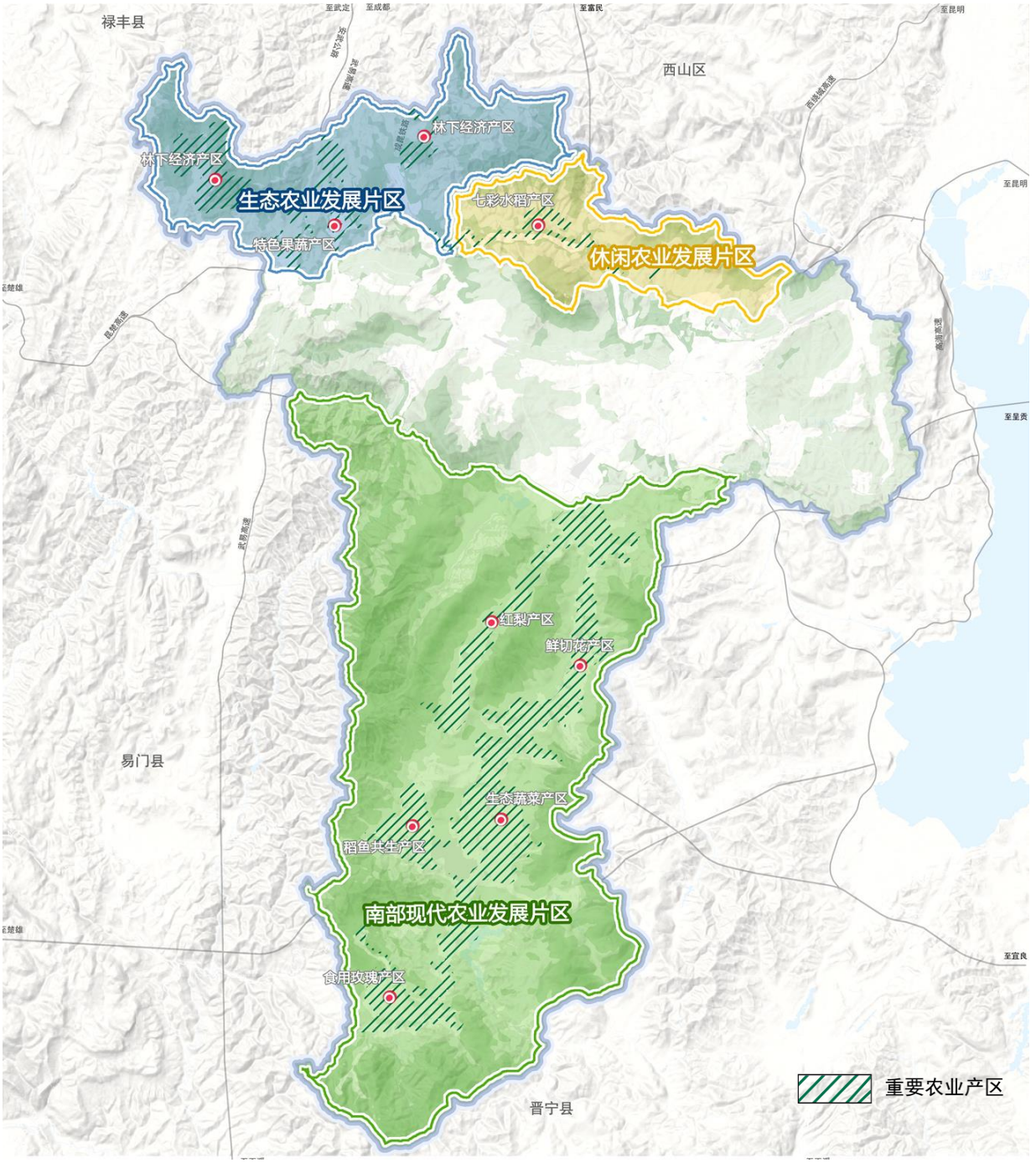
- 构建市域农业发展空间格局
- 实施最严格的耕地保护制度
- 加强农业空间国土综合治理

# 4.1 构建市域农业发展空间格局

基于“双评价” 结果及安宁市耕地及永久基本农田布局情况，形成“三片区、多产区”的农业发展格局。

**三片区** 休闲农业发展片区、 生态农业发展片区、 南部现代农业发展片区

**多产区** 红梨产区、鲜切花产区、生态蔬菜产区、稻鱼共生产区
食用玫瑰产区、七彩水稻产区、特色果蔬产区、林下经济产区



# 4.2 实施最严格的耕地保护制度

## ■ 严守耕地红线，落实耕地保护目标

耕地是农业发展的基础，是粮食安全的保障，要实行最严格的耕地保护制度，全市耕地保护目标为11692.51公顷，约17.54万亩。按照“数，线、图”一致要求，将耕地保护目标带位置下发至各街道，压实耕地保护责任。

## ■ 落实最严格的耕地保护措施，保障粮食安全

### 1 稳定优质耕地布局

优先在优质耕地集中分布区域划定永久基本农田保护区。

### 2 严格落实耕地占补

各类建设用地选址布局尽量不占耕地，实施耕地占补平衡，严格落实耕地保护要求。

### 3 实施耕地进出平衡

“以进定出、先进后出、进优出劣”的原则，实施进出平衡，优化农业空间布局。

### 4 加强耕地用途管制

严格控制耕地转为非耕地，确保耕地主要用于粮食和棉、油、糖、蔬菜等农产品生产。

### 5 巩固提升耕地质量

大力推进高标准农田建设，旱改水等提质项目，提升粮食综合生产能力。

### 6 开发耕地后备资源

通过整治低效园地，林地，废弃坑塘、沟渠等宜耕后备资源，多途径补充耕地后备资源。

# 4.3 加强农业空间国土综合治理

**开展农用地整治** 加强对闲置、低效的零散耕地、农用地的统筹利用；加大高标准农田建设力度；有效提升耕地质量。

**加强低效用地整治** 推动农村废弃宅基地、工矿废弃地等闲置建设用地拆旧复垦，为农村一二三产业融合发展和城乡统筹发展提供土地要素保障。

**开发宜耕后备资源** 根据耕地后备资源调查评价成果，结合水资源保障、生态环保等因素，合理确定耕地后备资源开发规模。

**保障乡村发展用地** 划定村庄建设边界，保障农村地区一二三产业发展用地，重点保障农村新产业新业态；探索“点状供地、集体经营性用地”等灵活多样的乡村产业用地供给方式，保障乡村振兴发展空间。



# 05

# 永续发展，维育绿色安全的生态空间

- 构建市域生态空间格局
- 推动山水林田湖草生态修复治理

# 5.1 构建市域生态空间格局

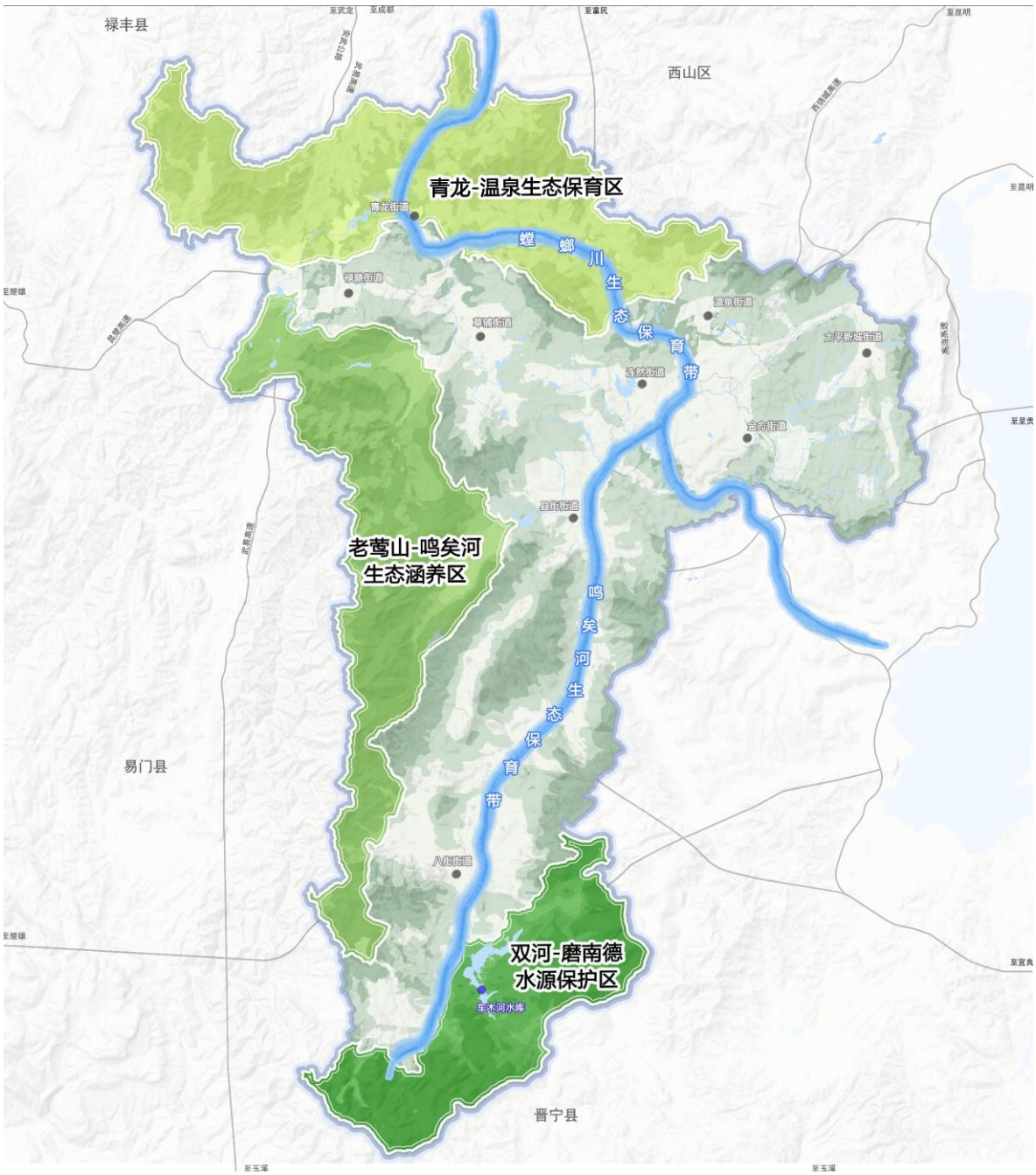
在衔接落实昆明市生态保护格局的基础上，基于“双评价”结论及安宁市生态保护红线分布情况，保护安宁市生态基底特征，形成“两带、三区”的生态格局。

**两带**

螳螂川生态保育带、鸣矣河生态保育带

**三区**

青龙-温泉生态保育区、双河-磨南德水源保护区
老莺山-鸣矣河生态涵养区



# 5.2 推动山水林田湖草生态修复治理

树立山水林田湖草生命共同体理念，按照生态系统的整体性、系统性及其内在规律，统筹考虑自然生态各要素、山上山下、地上地下、陆地海洋以及流域上下游，进行整体保护、系统修复、综合治理，增强生态系统循环能力，维护生态平衡。

**全面实施矿山生态修复治理**

积极推进矿山综合整治，针对尾矿残留、矿山废弃地、历史遗留矿山等类型，提供分类治理措施与修复手段。

**统筹推进水环境和水生态修复**

围绕螳螂川、鸣矣河、禄脿河、九龙河、县街河、沙河、马料河等主要河道，加强流域综合治理。

**创建森林公园，加强生物多样性保护**

在市域南部区域，创建森林公园，推进荒漠化、石漠化、水土流失综合治理，扩大森林、湖泊、湿地面积，保护生物多样性。

**提升农田生态环境质量**

改善农村水环境，加快农田林网建设，优化配置，恢复农田生态功能，提升农田生态环境质量。



# 06

# 以人为本，营造品质宜居的城乡空间

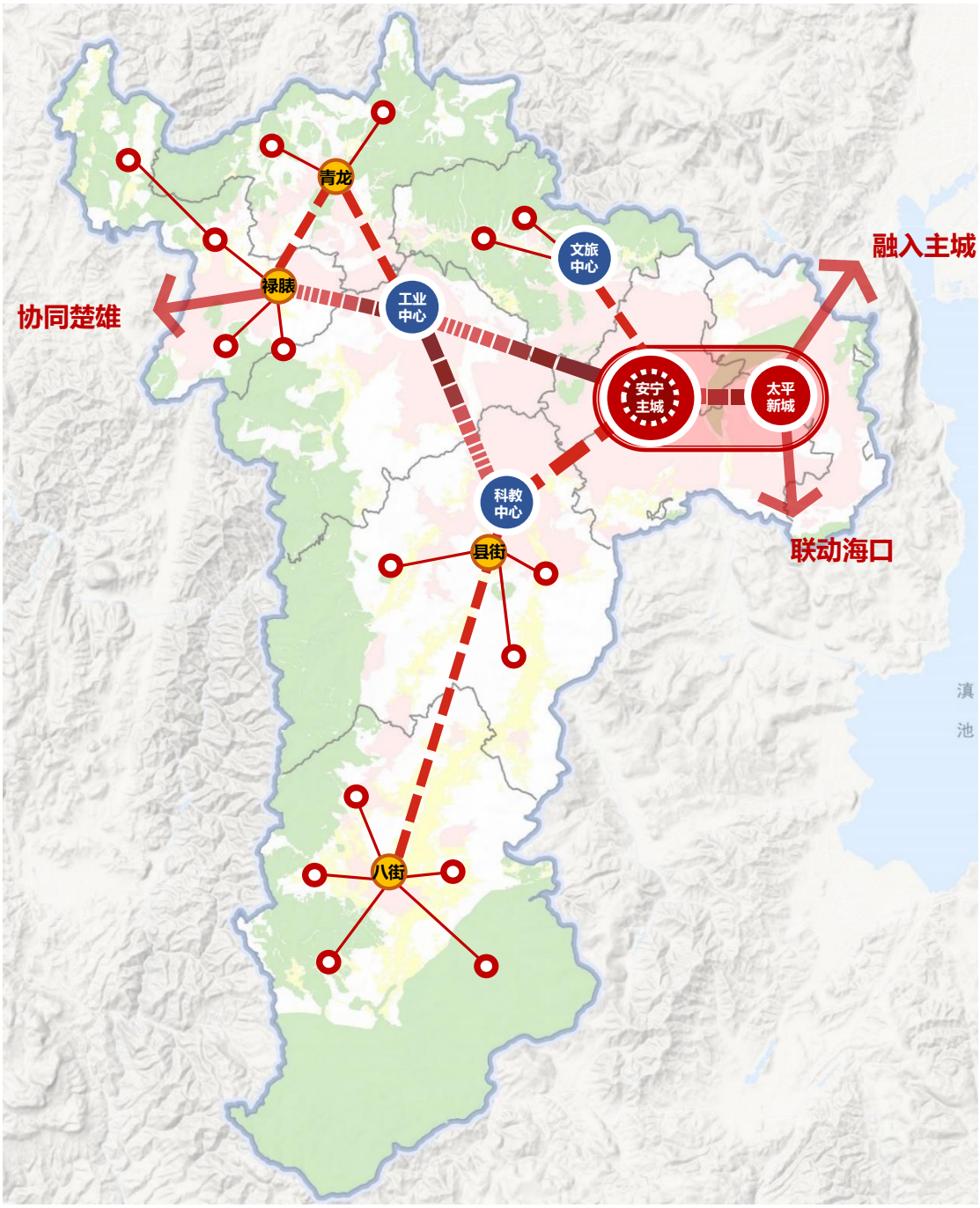
- 构建城乡融合的空间格局
- 分类引导统筹推进乡村振兴
- 建设高品质公共服务设施体系
- 形成布局合理的中心城区空间结构

# 6.1 构建城乡融合的空间格局

**双城联动** 由安宁主城和太平新城共同构成安宁市城市发展的带动核心，形成融入昆明主城、联动海口的安宁市城镇化发展加速区格局。

**三心支撑** 依托工业园区、温泉和职教园区形成工业、文旅和科教三个专业中心，支撑安宁市现代产业体系的形成。

**四极多点** 以青龙、禄脿、县街和八街街道作为城市外围发展极，带动周边多个村庄的乡村振兴发展，形成城乡一体、融合并进的市域城乡发展格局。



# 6.2 分类引导统筹推进乡村振兴

## 分类指导乡村发展，有效推进落实乡村振兴战略

### A 城郊融合类

综合考虑工业化、城镇化和村庄自身发展需要，加快城乡产业融合发展、基础设施互联互通、公共服务共建共享，在形态上保留乡村风貌，在治理上体现城市水平，逐步强化服务城市发展、承接城市功能外溢、满足城市消费需求能力。

### B 集聚发展类

探索规划“留白”机制，预留一定的建设用地机动指标，用于村庄产业发展、公共服务、基础设施建设等，鼓励发挥自身比较优势，强化主导产业支撑，支持农业、工贸、休闲服务等专业化村庄发展。优化美化环境、提升人气、增添活力，保护保留乡村风貌，建设宜居宜业的美丽村庄。

### C 特色保护类

保护村庄特色和格局，增加适当的产业和村庄发展空间，加快公共服务、基础设施和风貌建设。

### D 搬迁撤并类

通过易地扶贫搬迁、生态宜居搬迁等方式，实施村庄搬迁撤并工程，统筹解决村民生计和生态保护。

### E 整治提升类

在原有规模基础上有序推进改造提升，盘活低效用地、腾退老旧无人住房等，完善公共服务设施和基础设施，重点加强村庄人居环境整治提升。

# 6.3 建设高品质公共服务设施体系

## 构建“市级-片区级-街道级-社区级”四级公共服务中心体系。

### 市级综合服务中心

建设安宁城市综合服务中心，为市民提供完善的教育、医疗卫生、文化体育、商业服务等综合功能。

### 片区级公共服务中心

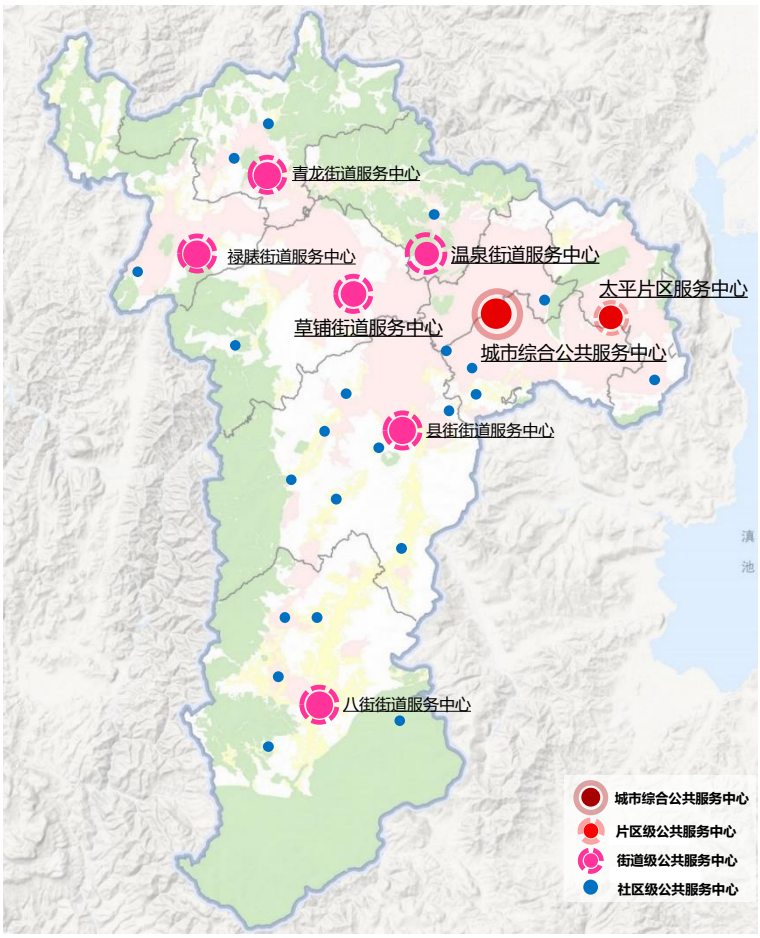
在太平新城建设片区级公共服务中心，形成安宁城市公共服务次中心。

### 街道级公共服务中心

在温泉、草铺、青龙、禄脿、县街和八街街道建设街道级公共服务中心，为乡村地区提供公共服务和三农发展服务。

### 社区（村）级公共服务中心

在各社区（行政村）建设社区（村）级公共服务中心，为居民提供优质便捷的基础公共服务。




## 主动承接昆明市区域性国际公共服务体系构建要求

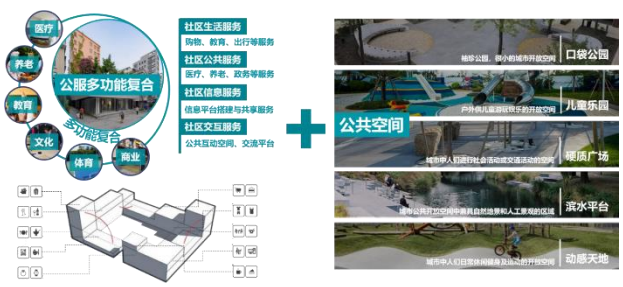


主动承接昆明市区域性国际公共服务设施体系构建要求，发挥安宁市工业园区、职教园区、南亚陆港发展优势，积极建设区域性国际科技创新中心、文化交流中心和商贸物流中心。

积极引导市级大型体育、文化设施落地安宁，以公共服务设施为先导，提升城市能级和综合服务品质。

## 完善城乡15分钟生活圈配置，提供便捷宜居的城乡公共服务

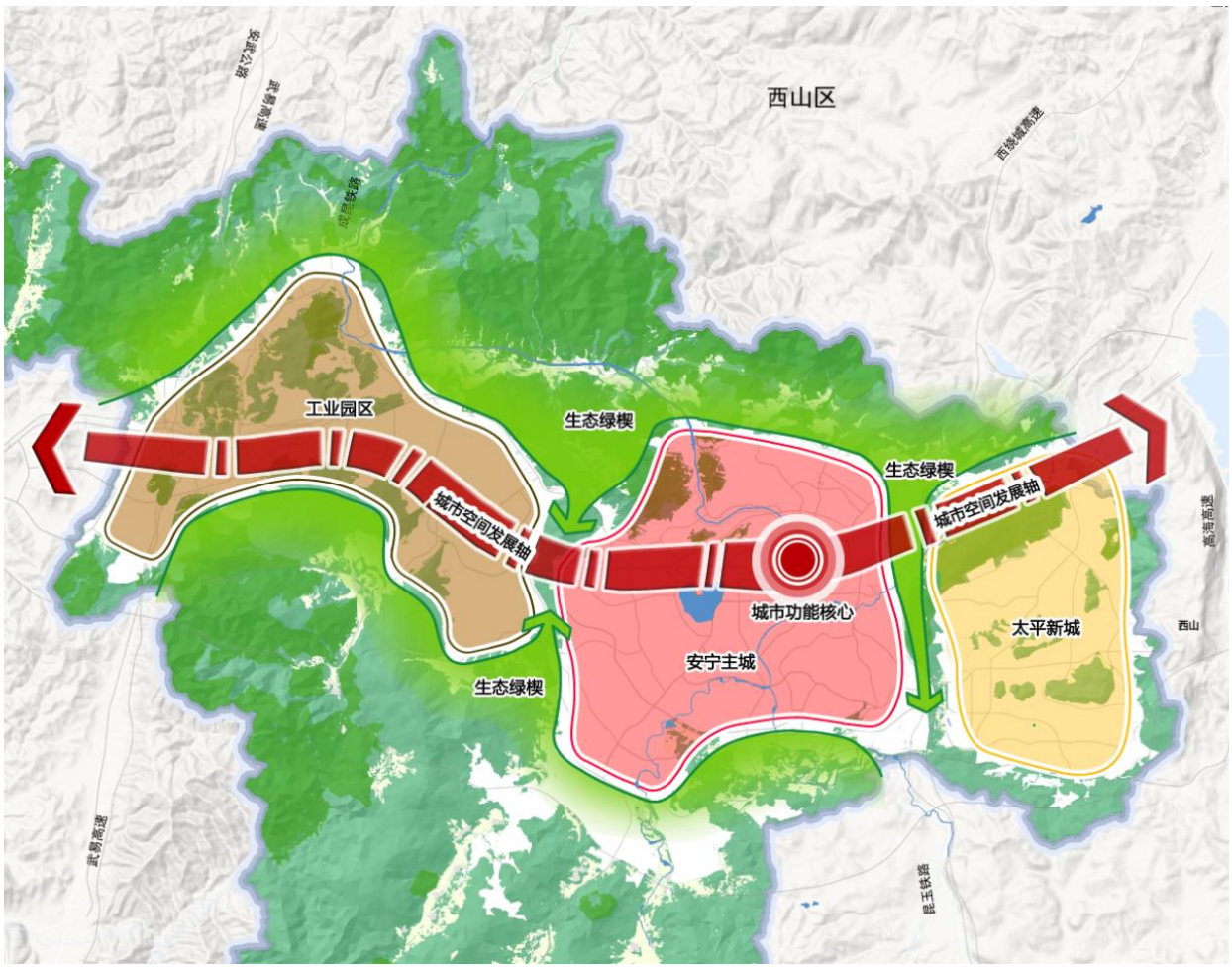
结合城乡发展格局分区指引，因区制宜精准施测。构建便捷宜居的城乡15分钟生活圈，强化基础保障，品质提升彰显高质量生活，确保城乡公共服务设施均等化。



# 6.4 形成布局合理的中心城区空间结构

规划以生态基底为基础，结合城市空间拓展方向，确立“一轴、两楔、一心、三片” 的中心城区功能结构。科学确定各片区核心功能内涵以及空间组织，有效保障空间落位。

| 一轴 | 两楔 |
| --- | --- |
| 依托昆楚高速、石安公路形成的城市空间主要发展轴 | 主城-太平以及工业园区-主城中间形成的两条生态绿楔 |
| **一心** | **三片** |
| 依托安宁主城区形成的城市功能核心 | 太平新城、主城区、工业园区三个城市功能区 |



# 07

# 创新驱动，培育高效集约的产业空间

- 培育创新驱动的产业体系
- 构建高效集约的产业格局

# 7.1 培育创新驱动的产业体系

推动市域产业转型升级，构建创新现代的产业体系。全力推动高原特色现代农业，促进农业提质增收。做强石化、冶金、新能源电池三个千亿级产业集群，打造现代绿色工业基地。提升生产性服务业、现代物流业等第三产业，加快培优文旅大健康产业，促进现代服务业提升能级。

## 全力推动高原特色现代农业

**促进农业提质增收**

- 高标准建设“安宁市高原特色都市型现代农业示范区”
- 实施新型农业经营主体增量提质行动

**大力发展数字农业 打响绿色食品品牌**

提高农业生产智能化水平，积极创建省级无公害食品产业基地

## 全力打造现代绿色工业基地

**做强3个千亿级产业集群**

- 石化产业集群
- 冶金产业集群
- 新能源电池产业集群

**培育3个百亿级产业集群**

- 新材料产业集群
- 环保产业集群
- 生物医药产业集群

## 全力促进现代服务业提升

- 强化现代物流产业发展
- 培育壮大金融服务等高端服务业
- 大力发展现代商贸、跨境电商等
- 深度推进数字经济融合
- 主动承接会议会展、总部经济等



# 7.2 构建高效集约的产业格局

## 构建“一园一港”产业空间布局

### 一园：云南安宁产业园区

**化工园区：**石油化工、百万吨级乙烯、炼化一体化等

**“冶金、装备制造、环保”循环经济产业园：**有色、黑色金属冶炼及压延，先进装备制造，工业资源综合利用等

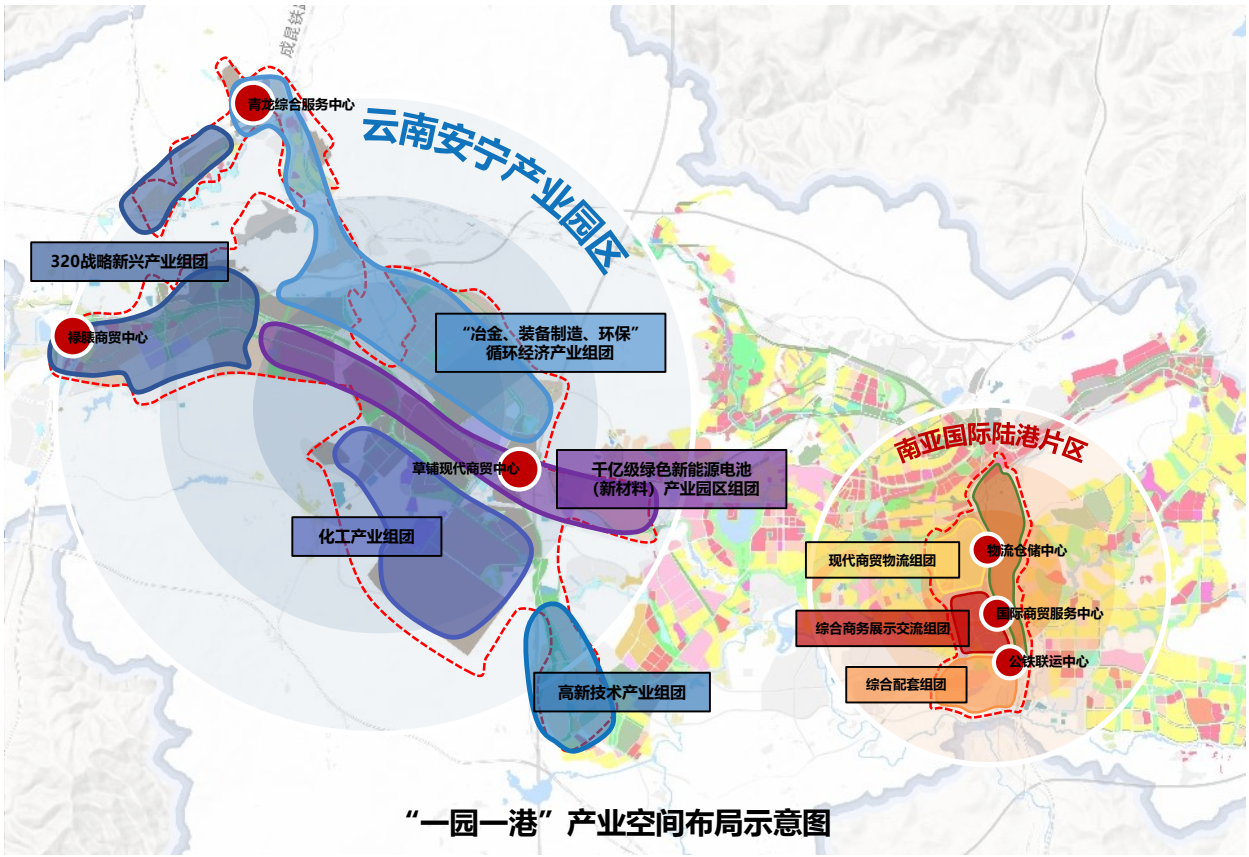
**千亿级绿色新能源电池(新材料)产业园：**绿色新能源电池、新能源汽车、有色金属新材料、半导体新材料等

**高新技术产业园：**新技术研发、服务外包、生物科技等

**320战略新兴产业园：**信息技术、先进结构材料、新能源汽车、数字创意等

### 一港：南亚国际陆港

**南亚国际陆港：**现代商贸物流、综合商贸等




“一园一港”产业空间布局示意图

## 划定工业用地红线，保障工业产业发展空间

遵循统筹布局、严守底线、动态管理、提质增效的原则，结合“一园一港”产业空间布局划定工业用地红线，充分保障产业发展空间。

# 08

# 魅力彰显，塑造和谐美丽的绿美城乡

- 建设山地丘陵公园城市典范
- 建设山水相望、蓝绿交融的绿美城乡
- 保护底蕴厚重的历史文化
- 塑造特色鲜明的城乡风貌

# 8.1 建设山地丘陵公园城市典范

## 山水融城，塑造“一带三廊多群”的公园体系

**一带：** 城市公园连绵带

**三廊：** 螳螂川生态廊道、鸣矣河生态廊道、沙河生态廊道

**多群：** 东湖城市公园群、宁湖城市公园群、太平城市公园群、温泉文化公园群等多个公园群




## 以人立城、绿美润城、产业兴城，打造“公园+”体系



| | |
|---|---|
| 公园+人居 | 塑造环山绕水、全民共享的绿道 |
| 公园+设施 | 强化市级重大公共服务设施供给 |
| 公园+社区 | 营造尺度宜人的公园社区 |



| | |
|---|---|
| 公园+文化 | 塑造环山绕水、全民共享的绿道 |
| 公园+生态 | 夯实生态基底，保护绿美生态空间 |
| 公园+产业 | 构建节能高效的绿色能源体系 |



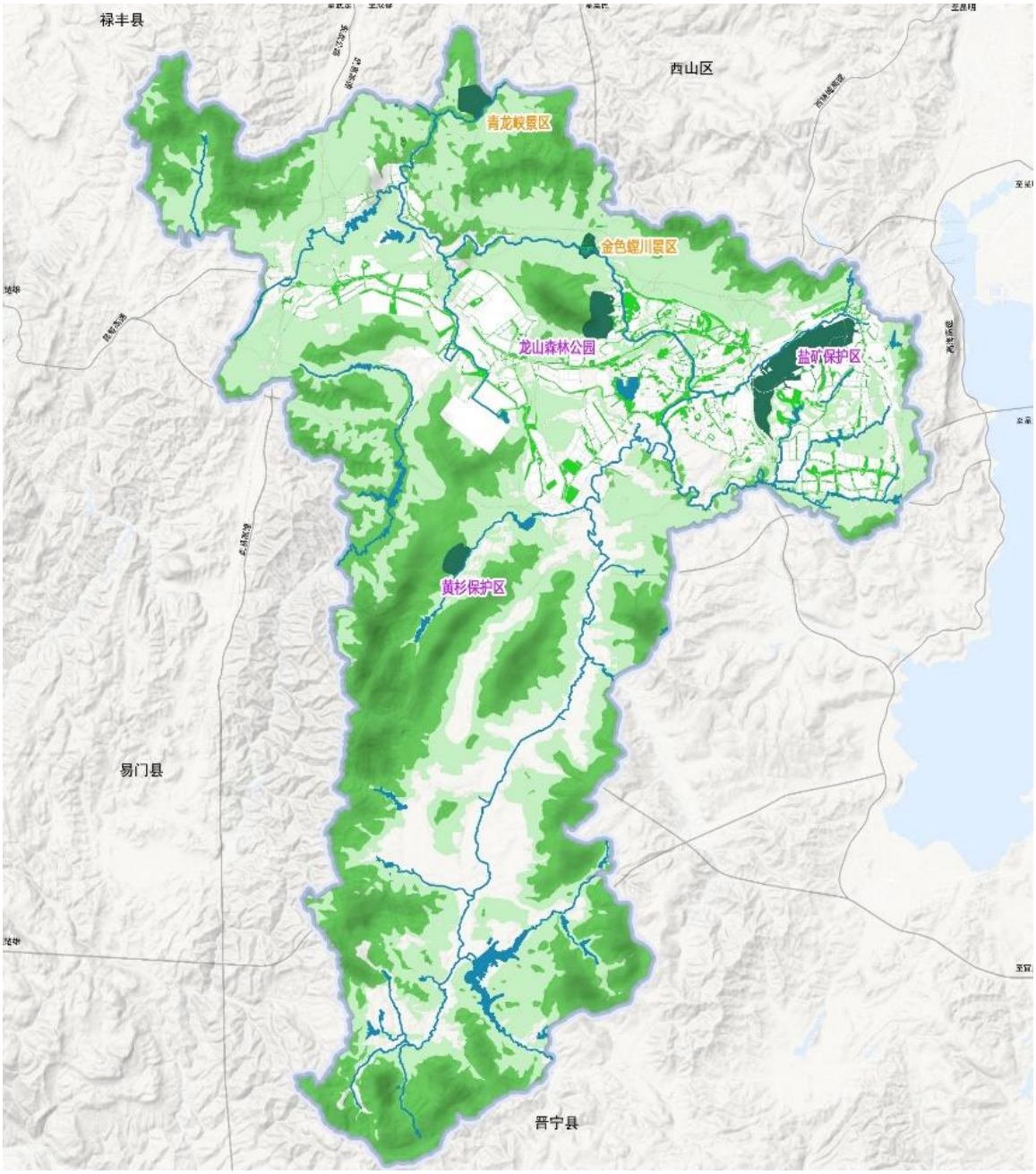




# 8.2 建设山水相望、蓝绿交融的绿美城乡

## 蓝绿交织、川河为引、青山为屏“的蓝绿开敞空间系统

以螳螂川、鸣矣河、沙河等河道为骨架，结合外围“四面环山”、内部“群丘起伏、水系环流”的城市山水格局，” 发挥 “山水林田湖草”等自然资源优势，构筑”蓝绿交织、川河为引、青山为屏“的蓝绿开敞空间系统，形成城市生态网络，营造大山大水的独特山水魅力。实现自然本底和城乡生产、生活、生态空间的有机融合。



# 8.2 建设山水相望、蓝绿交融的绿美城乡

## 建成生态环境和谐秀美、人居环境舒适宜人的绿美城乡

### 绿美城市



打造连网成片、特征鲜明、结构完整的绿地空间格局，推动公园、绿道建设，推动道路林荫化、沿街建筑立体绿化、庭院绿化美化建设各美其美、山水人城和谐的绿美城市。

### 绿美社区



挖掘庭院绿化及宅前屋后景观提升潜力，利用空闲地、边角地见缝植绿，并注重社区整体协调、风貌设计，鼓励围院通透式绿化与道路绿地充分融合，打造有识别度和吸引力的绿美社区。

### 绿美园区



开展园区绿化建设，打造兼具观赏和生态防护功能的园区绿地，支持园区企业采取立体绿化等形式开展单位附属绿化，开展园区边坡等裸露地面绿化建设，形成布局合理、色彩丰富、季相鲜明的绿美园区。

### 绿美乡村

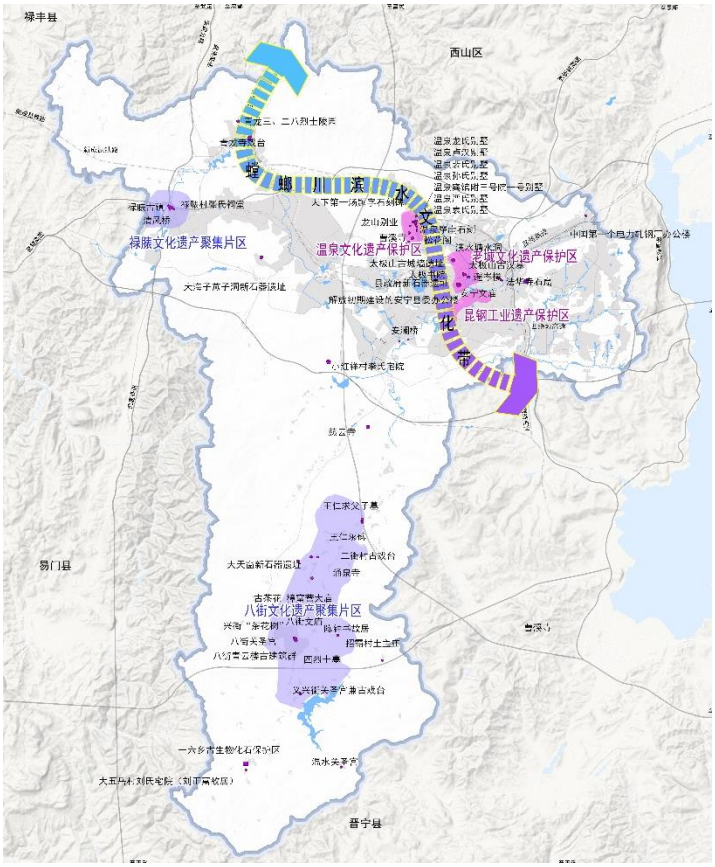


推进农村人居环境整治提升，充分利用“水旁、路旁、村旁、宅旁”闲置空间建设“小花园、小果园、小菜园”，促进自然景观和人文景观相得益彰，建设绿树成荫、花果飘香、各具特色的生态宜居绿美乡村。

# 8.3 传承底蕴厚重的历史文化

## 构建“一带、五区、两片、多点”的历史文化保护格局

| | |
|---|---|
| **一带** | **螳螂川滨水文化带** |
| **五区** | **温泉文化遗产保护区、老城历史文化遗产保护区、昆钢工业遗产保护区** |
| **两片** | **禄脿文化遗产聚集片区、八街文化遗产聚集片区** |
| **多点** | **多个历史文化保护点（含各级文物保护单位和一般不可移动文物）** |




## 物质文化

- 昆钢国家级工业遗产
- 温泉历史文化保护区
- 禄脿传统村落
- 56项各级文物保护单位
- 155处历史建筑

## 非物质文化

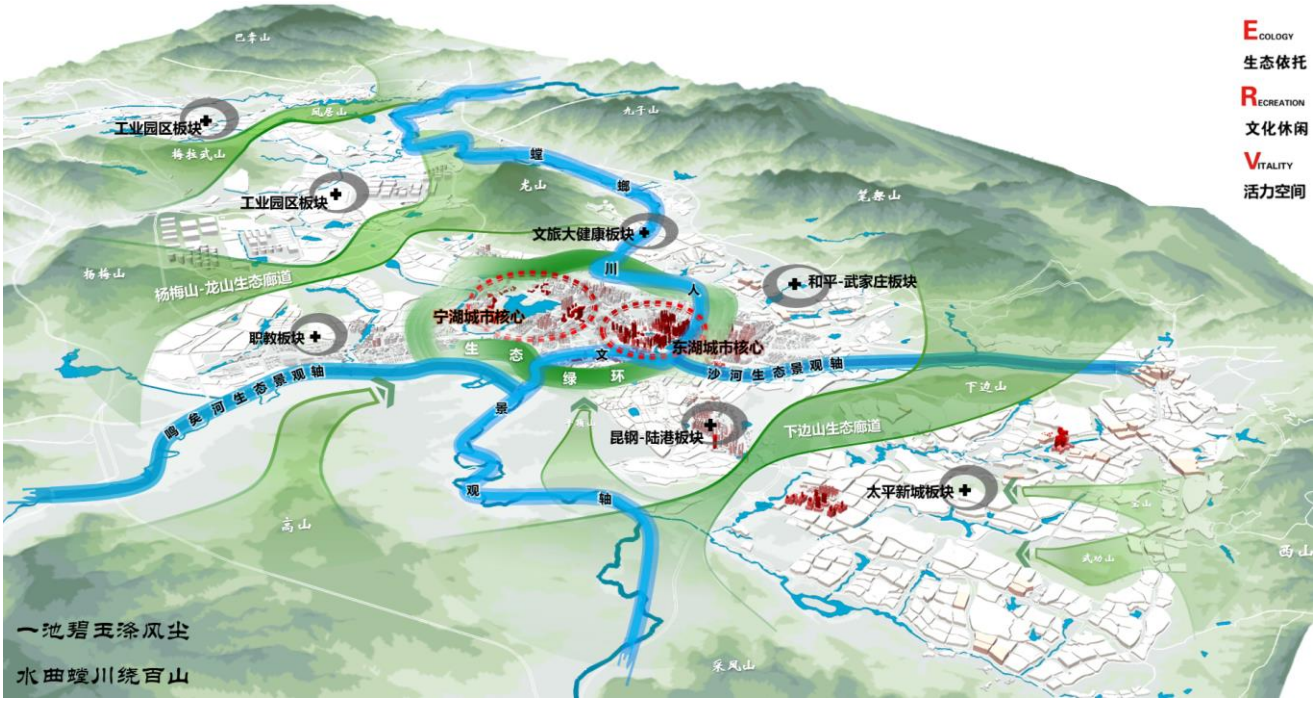
- 省级传承人1名，市级3名，县级11名，民族民间传统文化传承人2名。
- 传统手工技艺2项，传统戏剧1项，民间文学1项。


温泉摩崖石刻


昆钢工业遗产

# 8.4 塑造特色鲜明的城乡风貌

## 中心城区形成“一环双核三水多廊多片”的城市设计结构




## 彰显“一环定郭、三水绕城、三湖辉映、六山楔入”的蓝绿空间格局



# 8.4 塑造特色鲜明的城乡风貌

结合功能分区、资源特征和设计目标，构建城市特色风貌分区，塑造“人文螳川、公园城市”的风貌形象



## 公园城市风貌区

**包括安宁主城、太平新城等区域。**

通过现代明亮的城市建设风格塑造和蓝绿空间穿插，展现现代、多元、时尚的公园城市风貌。

## 现代产业风貌区

**包括安宁工业园区、南亚陆港等区域。**

通过现代化简洁俊朗的工业建筑形象，营造现代化、高品位的生态产业园区风貌。





## 美丽乡村风貌区

**包括安宁市域内广阔的乡村地区。**

通过对乡村地区田水路林村的整治提升，保护美田弥望的郊野风光和地域特色的乡村风貌，营造承载乡愁的美丽乡村。

## 特色文化风貌区

**包括温泉传统文化风貌区和昆钢工业遗产风貌区。**

通过对历史文化资源的保护和活化利用，展现温泉、昆钢厚重的历史文化内涵，形成具有地方文化内核的特色文化风貌区。



# 09

# 安全高效，构建韧性通达的支撑体系

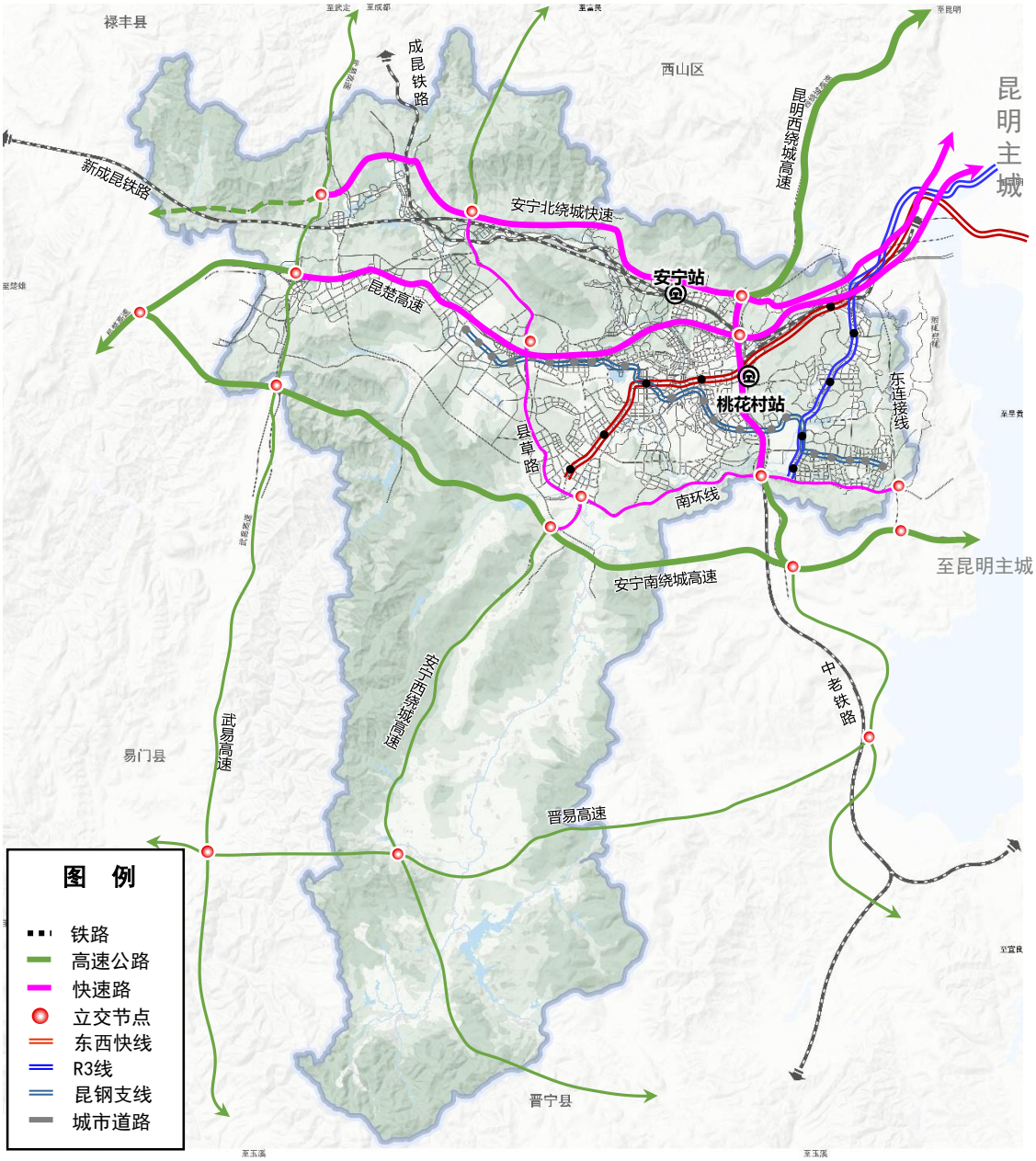
- 打造便捷通达的综合交通体系
- 建设绿色韧性的市政基础设施
- 建立安全韧性的防灾减灾体系

# 9.1 打造便捷通达的综合交通体系

## 多式共建，形成昆安同城的现代化综合交通体系

| 3+3+4+3 昆安同城交通主轴 | 3 铁路 | 3 高速公路 | 4 快速路 | 3 城市轨道 |
|---|---|---|---|---|
| | 中老铁路<br>新成昆铁路<br>老成昆铁路 | 昆明绕城高速<br>安宁南绕城<br>晋易高速 | 昆楚高速<br>安宁北绕城<br>东连接线<br>G320 | 东西快线<br>R3线<br>昆钢支线 |

通过构建快速路网、提升公路运输能力、优化城市路网布局、完善公交系统等构建功能明确、层级清晰、互联互通的内部交通体系。



# 9.2 建设绿色韧性的市政基础设施

按照绿色循环低碳的理念规划建设城市基础设施。统筹规划建设水、电、气、通信、垃圾处理等各类市政基础设施，有序开展地下综合管廊建设，提升各类基础设施对城市运行的保障能力和服务水平，确保城市生命线稳定运行。高度重视城市公共安全，提高城市韧性。



## 给排水系统规划

优化水厂布局，实现城乡供水同源同网，打造城市用水安全体系。扩大再生水应用领域，提高再生水利用率。提高污水收集处理率，城市雨污水管网分流。



## 电力系统规划

构建清洁低碳、安全高效的能源体系，推进绿色低碳发展，合理优化能源结构，形成“东拓西接”的输电廊道。



## 通信系统规划

强化通信服务功能，持续扩容现有光缆容量，提高面向国际通信的网络管理和服务能力，构建智慧网络平台。



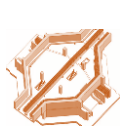
## 燃气系统规划

稳定城市天然气供应，构建供需平衡、气源结构合理、主干管网互联互通、应急保障体系完善的现代化城市天然气系统，形成“绿色多源”的热力廊道。



## 环卫系统规划

按照“减量化、资源化、无害化”原则，健全固体废弃物综合治理体制机制，打造“无废城市”。



## 综合管廊规划

提高城市综合承载能力，支撑安宁新型城市化发展。分类、分层开发利用地下空间资源，加强地下空间的纵向协调和横向连通。形成“环状多回”的管网廊道。

# 9.3 建立安全韧性的防灾减灾体系

按照“平战结合、平灾结合、以防为主，准确预报，快速反应，措施有效”的原则，在完善单一灾种防抗系统的基础上，加快建立和健全现代化城市综合防灾减灾体系，提高城市整体防灾抗毁和救助能力，确保安宁安全。

## 防灾体系建设



建立健全城市综合防灾减灾的有效管理模式：建立应急预案、建立综合减灾体制、建立综合减灾机制、建立综合减灾法制，统一组织、管理、协调防灾减灾工作。

## 防洪排涝



安宁主城防洪标准不低于50年一遇，城区以外河段防洪标准采用30年一遇，太平新城防洪标准采用50年一遇，草铺产业组团防洪标准采用100年一遇，青龙街道、禄脿街道及其他街道防洪标准采用20年一遇。

## 抗震救灾




最大限度减轻地震造成的灾害，保障遭遇相当基本烈度的地震时生命线工程和公共建筑能够具有一定的抗御能力，城市不发生较大的破坏，保障人民生命财产的安全和经济建设顺利进行。

## 消防减灾



统筹安排区域公共消防设施，优化城市消防安全布局，加强森林火灾防控。以规划城市建成区内每个消防站接到报警五分钟内可以到达责任区边缘为原则进行布局。

## 人防工程




完善人防工程配套设施和防空一体化指挥、管理系统，全面提升城市防空能力。结合党、政、军机关办公大楼修建附建式防空设施；人口稠密区结合城市建设修建地下商业街、公共活动场所；重大交通设施修建地下物资库和地下通道；结合民用建筑修建防空设施。

# 10

# 精准传导，完善规划实施政策机制

- 加强规划传导落实
- 建立实施保障机制

# 10.1 加强规划传导落实

## 规划体系

建立健全“总体规划-专项规划-详细规划”规划编制体系和传导机制，确保总体规划的战略引导和底线管控得到有效传导。

### 专项规划编制要求

有序推进综合交通、公共服务设施、绿地系统、公用设施、历史文化保护、地下空间利用、海绵城市建设、国土综合整治和生态修复等主要专项规划的编制工作，保持专项规划的发展目标、总体布局、重大项目、重大政策等与总体规划一致，最终成果纳入“一张图”管理。

### 详细规划编制要求

划分详细规划编制单元，落实主导属性、基本用地结构、住宅总规模、绿地、公共服务设施、交通设施、公用设施等空间要素，实现总体规划管控内容的有效传递落实。

### 村庄规划编制要求

开展“多规合一” 实用性村庄规划编制工作，落实村庄分类引导要求和乡村地区基本公共服务设施配置标准，引导村庄特色发展。

# 10.2 建立实施保障机制

## 编制审批

建立健全国土空间规划编制审批体系。结合安宁市规划管理实际情况，细化编审程序，对专项规划、详细规划、“多规合一”实用性村庄规划、城市设计等规划的编制主体、审批主体以及审批程序等内容进行补充完善。

## “一张图”系统

基于国土空间基础信息平台建设国土空间规划“一张图”实施监督信息系统。落实各项发展要素，科学配置空间资源，促进智慧规划和智慧城市建设，提高国土空间精治、共治、法治水平。

## 监督实施

加强各级各类国土空间规划实施监督，建立规划实施评估预警机制，开展“一年一体检，五年一评估”工作，完善规划动态实施监督和公众参与机制。

## 政策标准

研究制定国土空间规划编制、实施、监督、评估和动态调整的全过程配套政策文件及实施细则。优化空间治理、城市更新、产业用地保障、自然资源统一管理、生态保护修复等配套政策。



YOUR VOICE MATTERS

# 您的声音至关重要

《安宁市国土空间总体规划（2021-2035年)》是安宁市落实国家和省重大空间战略要求，对市域范围内国土空间开发保护做出总体安排和综合部署，指导城乡各类开发建设活动、开展国土空间资源保护利用与修复、制定空间发展政策和实施国土空间规划管理的空间蓝图为相关专项规划和详细规划编制发挥指导约束作用。

为进一步提高规划的科学性、可实施性，现对规划草案进行公示欢迎广大市民和社会各界积极参与，提出您的宝贵意见和建议。

**公示时间：**

2023年2月21日-2023年3月22日（30天）

**公示渠道**

网站：安宁市人民政府网（http://www.kman.gov.cn/）
微信公众号：安宁市自然资源局

**公众意见提交途径**

电子邮箱：3159474276@qq.com
邮寄地址：安宁市连然街道大屯路宁湖大厦22楼 安宁市自然资源局
（邮件标题或信封封面请注明“安宁市国土空间规划意见建议”字样）

（此件公开发布）

本次成果为公示稿，一切以最终批复为准
如果相关图片涉及您的版权，请与安宁市自然资源局联系，我们会及时审核处理