# 《西宁市国土空间规划 (2021-2035) 》 (草案) 公示

建立国土空间规划体系并监督实施是党中央、国务院作出的重大部署。按照国家的统一部署,我市组织开展了《西宁市国土空间总体规划(2021-2035年)》编制工作,描绘了2035年西宁城市发展的空间战略蓝图,为建设现代美丽幸福大西宁和以生态优先、绿色发展为导向的国土空间新格局做好空间保障。

目前规划已经形成草案,为落实共同规划理念,广泛凝聚社会智慧,形成共识,现面向社会公众公开征询意见。草案公示时间为2021年7月8日——2021年8月6日,共30天。

社会各界可在西宁市自然资源和规划局相关网站、微信公众号上查阅,意见可通过邮寄信件、发送电子邮件等方式提交。

□ 微信公众号: 西宁市测绘院

図 电子邮箱: kjghk6152844@163.com

□ 邮寄地址:西宁市五四西路27号西宁市自然资源和规划局国土空间规划科

邮编:810000

(邮件标题或信封封面请注明: "西宁市国土空间总体规划意见建议"字样)

西宁市自然资源和规划局 2021年7月8日



# 西宁市国土空间总体规划

TERRITORIAL SPATIAL PLANNING OF XINING 2021-2035年 (草案公示)



# 序言

建立国土空间规划体系并监督实施是党中央、国务院作出的重大部署。按照国家的统一部署,西宁市人民政府组织开展了《西宁市国土空间总体规划(2021-2035年)》(以下简称规划)编制工作,描绘了2035年西宁城市发展的空间战略蓝图,为建设现代美丽幸福大西宁和以生态优先、绿色发展为导向的国土空间新格局做好空间保障。

《规划》是深入贯彻习近平总书记调研青海重要指示的具体落实,是对西宁市国土空间开发与保护的总体安排和综合部署,是西宁市开展国土空间资源保护、利用、修复和管理的行动纲领,是编制下位国土空间总体规划、详细规划、相关专项规划和实施国土空间用途管制的基本依据。



# Bill contents

| 01 | 规划总则      | /01            |
|----|-----------|----------------|
| 02 | 战略目标与空间格局 | /04            |
| 03 | 开放包容与区域协同 | /10            |
| 04 | 生态保护与绿色发展 | /13            |
| 05 | 耕地保护与乡村振兴 | /18            |
| 06 | 历史保护与景观风貌 | /21            |
| 07 | 创新活力与产业强市 | /26            |
| 08 | 内涵提升与精明发展 | /30            |
| 09 | 品质生活与宜居环境 | /33            |
| 10 | 综合交通与绿色出行 | /36            |
| 11 | 安全韧性与基础设施 | /40            |
| 12 | 规划传导与实施保障 | /43            |
|    | 新字花苑      | <b>紫</b> 唇-华-美 |



# 以生态优先、绿色发展为导向 描绘现代美丽幸福大西宁美好画卷

### 1.1 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,深入贯彻习近平总书记"三个最大""四个扎扎实实""三个坚定不移""四地两体系"重大要求,全面落实党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神,统筹推进"五位一体"总体布局,协调推进"四个全面"战略布局,贯彻落实新发展理念,统筹安全与发展,落实省委总体布局,扛起"省会隆起、全省受益"的重大责任,为加快建设国家区域性中心城市打下坚实基础,奋力谱写"现代美丽幸福大西宁"新篇章。

#### 1.2 规划期限和范围

规划期限 为2021-2035年

近期为2025年

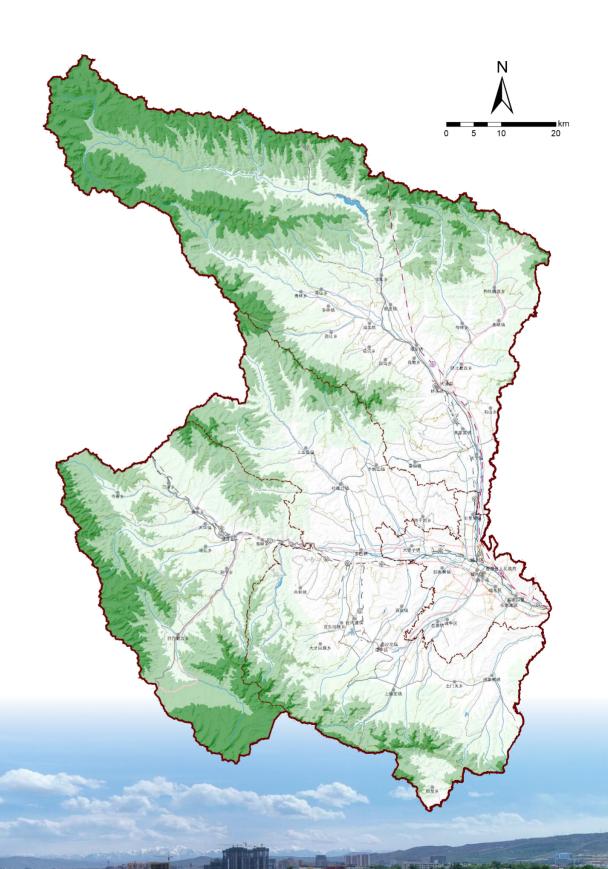
远期为2035年

展望至2050年

规划范围 为西宁市级行政辖区内全部国土空间,包括城中区、城北区、城西区、城东区、湟中区、湟源县和大通县。



总面积约 7606.89平方公里





#### 2.1 城市定位与职能

目标

# 现代美丽幸福大场宁

性质 青海省省会、国家区域性中心城市、世界级高原文化旅游名城

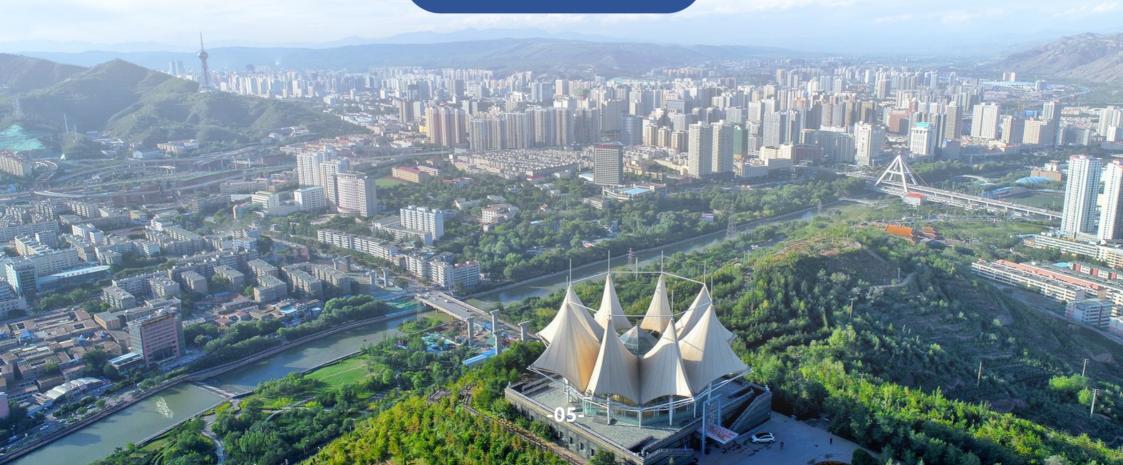
全国"碳达峰碳中和" 先行示范区

引领"四地两体系" 的中心城市

保障西部国土安全和深化 对外开放的重要支点

> 青藏高原综合服务 保障基地

高原美丽幸福 宜业宜居城市



#### 2.2 国土空间开发保护战略

# 生态 优先



- 节约利用水资源,建设节水型城市
- 锚固生态安全底线, 建立生态网络格局
- 科学推进流域生态修复
- 提高生态系统碳汇能力
- 提升生态安全服务功能

- 加快大西宁建设,推进扩容提质
- 加快融入西宁—海东都市圈进程
- 加强与泛共和盆地、沿黄经济带的协同发展
- 加速培育兰西城市群



区域协调

# 产业 强市



- 落实"四地两体系",构建具有西宁特色的产业体系
- 创新引领、产城融合,加强产业园区发展指引
- 高起点推进多巴新城功能提升, 建设综合新城
- 谋划文旅发展战略地区, 打造生态绿谷及河湟文化西宁产业园

- 促进城镇精明增长, 乡村精明收缩
- 集约利用土地, 增存并重, 提质增效
- 推进有机更新,实现产城融合、职住平衡
- 推进地下空间综合利用



内涵 提升

# 弹性适应



- 以组团为单元,优化空间组织和用地布局
- 建立空间留白机制
- 提升公共服务设施配置
- 加强交通、市政等基础设施的预控

- 加强总体城市设计, 塑造魅力空间
- 增加绿地与开敞空间,建设公园城市
- 打造多层次的生活圈
- 加强开发强度管控



幸福共享

# 2.3 发展规模

规划至2035年



常住人口:约298万人

管理服务人口:约368万人



发挥省会服务功能

提升省会吸引力

科学合理引导人口增长



#### 2.4 优化国土空间开发保护格局

构筑"一核两轴、两屏三区"的国土空间开发与保护总体格局——形成外围大保护、中心高度集聚、大疏大密的格局。

#### 一核

市域发展极核,即西宁中心城区

#### 两轴

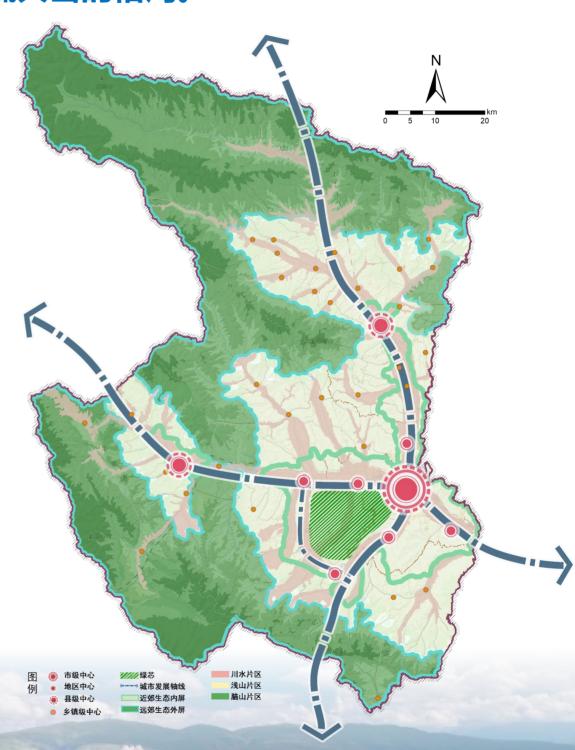
十字型的两条城镇发展轴

#### 两屏

远郊生态外屏、近郊生态内屏

#### ΞX

脑山、浅山、川水三个片区



市域国土空间总体格局图

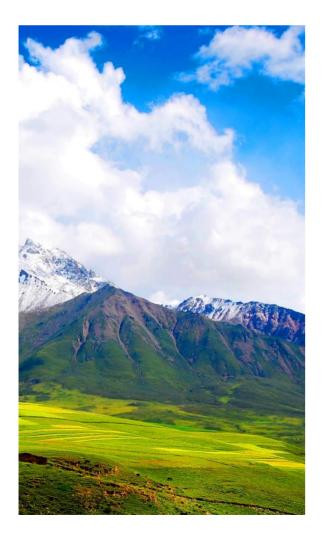
### 2.5 统筹划定三条控制线

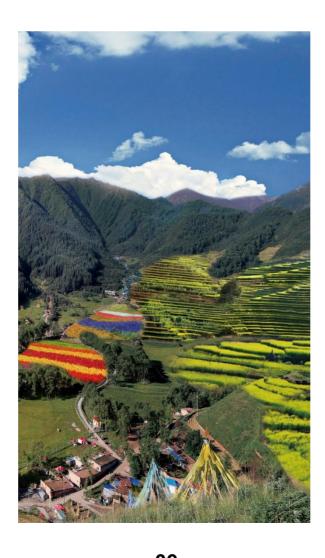
优化划定 生态保护红线 严格保护 永久基本农田

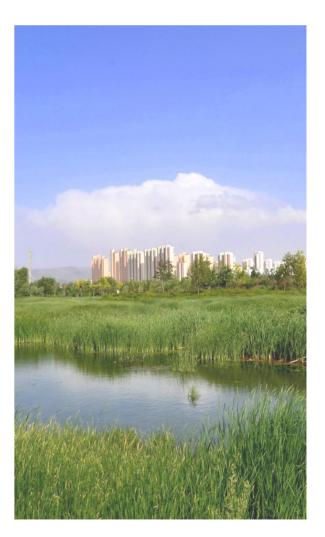
合理划定 城镇开发边界

科学评估,应划尽划, 确保生态功能不降低、 面积不减少、性质不 改变

不得闲置、荒芜,坚 决防止永久基本农田 "非农化" 防止城镇规模盲目扩张和 建设用地无序蔓延,推动 城镇由外延扩张向内涵提 升转变









# 开放包备与区域协同

OPENNESS, INCLUSIVENESS AND REGIONAL COLLABORATION

- 口 加快融入西宁—海东都市圈进程
- 口 加强与泛共和盆地的协同发展
- 口 加速培育兰西城市群

# 3.1 加快融入西宁—海东都市圈进程

巩固祁连山、南部 拉脊山生态屏障,共 同推进湟水河综合治理

共同申报轨道交通, 建设轨道上的都市圈 共同打造以创新 为引领的现代产业体系



生态共治



交通 一体



产业协同



#### 3.2 加强与泛共和盆地协同发展

#### 加强与泛共和盆地 在生态保护、文化旅游、清洁能源与高原绿色有机农畜产业发展等领域的协同

- □ 强化与青海湖在生态保护、旅游发展领域的协同,加快推进西宁-青海湖-茶卡铁路建设。
- □ 对接沿黄河生态经济带,整合黄河、丹霞地貌、拉脊山、塔尔寺等资源,与贵德加强协作,共同推进生态保护和文化旅游、休闲旅游的发展。

 01
 02

 生态保护
 文化旅游

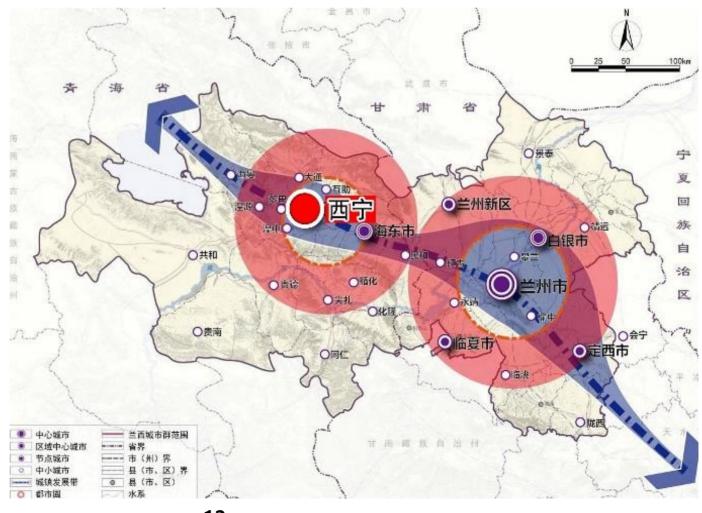
 清洁能源
 高原绿色有机农畜

### 3.3 加速培育兰西城市群

共保生态安全格局 加强生态治理合作

加强产业发展协作 共建产业创新平台

共建国家级交通枢纽 构建"丰"字型通道





#### 4.1 构筑生态安全格局

完善自然保护地体系,构建以"一芯、两屏、三廊道"为主体,连续、完整、系统的生态保护格局。



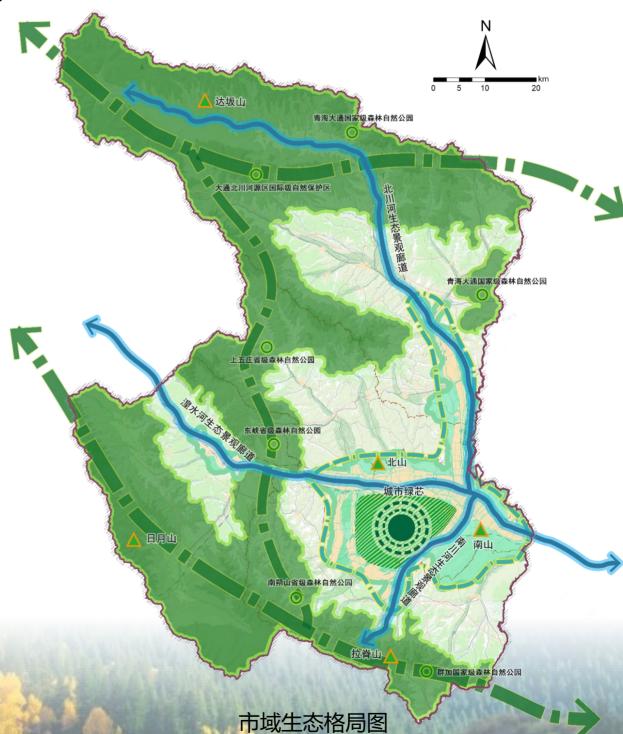
一心 西堡城市绿芯



远郊生态外屏 近郊生态内屏



三原道 湟水河、南川河、北 川河生态景观廊道



#### 4.2 加强自然资源保护与利用



#### 水资源保护和利用

加强水资源刚性约束, 优化区域水资源调配, 推进水资源节约集约利用。



#### 林地资源保护与利用

严格保护公益林地,实施林地保护分级管理制度。



# 草地资源保护和利用

建立完善的草畜平衡、以草定畜、草地保护补助奖励机制。



#### 耕地资源保护和利用

实行最严格的耕地保护制度,结合"三调"核定耕地保有量任务,耕地数量、质量、生态"三位一体"保护。



#### 矿产资源保护和利用

合理安排矿产资源的开发利用与保护,大力推进绿色矿山建设。



#### 生物多样性保护

以自然保护地为核心,重点推进达坂山、日月山、拉脊山等生物多样性关键区域,以及湟水河、北川河、南川河、沙塘川河等流域的原生态保护。

#### 4.3 开展生态修复与国土综合整治

# 以流域单元统筹全域生态修复与国土整治

矿山问题、荒漠化、生物 多样性和水源涵养能力下降 水土流失、 农村面源污染 水体污染, 水域被侵占,洪涝



上游 注重 源头保护



中游 加强水岸 环境治理



下游 加强水环 境综合整治



林草保护、涵养水源

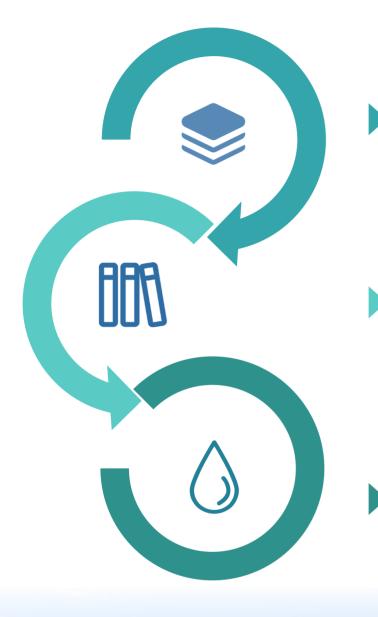


水土流失治理



滨水空间打造

#### 4.4 提升生态安全服务功能



# 打造国际生态学术交流和教育示范平台

积极申办各类国际国内生态学术、生态文化活动,探索建立国际生态保护合作和服务基地,创建自然保护地学术交流和教育示范窗口。

### 打造青藏高原生态科研基地

发挥科技和人力资源集聚优势,打造野生动物救护、 生态环境监测及科学研究平台,为全省自然保护地 重大课题、关键领域科学研究及青藏高原科考、生 态环境监测提供科技和服务支撑。

# 打造青海生态安全重要展示窗口

建成青海省生态保护成就展示区、环境教育示范区、三江源特色文化传承区、青藏高原野生动物科普区。



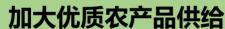
#### 5.1 加强耕地资源保护与利用

# 稳定耕地数量、提高耕地质量

实行最严格的耕地保护制度,保障长期稳定利用耕地总量不减少。提升粮食安全保障能力,坚持耕地保护优先、数量与质量并重,确保耕地实有面积基本稳定、质量不下降。

# 5.2 加快农业农村现代化

稳定粮油种植面积,保障粮油等重要农产品供给。加强"菜篮子"产能建设,积极发展高原特色蔬菜产业。





#### 强化农业科技支撑

加快推广应用现代农业生产新技术新产品,夯实绿色有机农产品生产科技支撑。加快坡耕地"宜机化"改造。

推动工业反哺农业、城市支持农村、培育产业融合示范县、产业融合先导区和融合发展示范园。推进现代农业产业园梯次发展,加快建设市、县级现代农业产业园。

#### 推动农村一二三产业融合发展



#### 加快推进绿色有机农业

以绿色有机农畜产品示范省建设为着力点,大力发展现代生态循环农牧业,建设绿色油菜、青稞、优质中藏药材基地。

#### 5.3 推进乡村振兴

### 明确村庄分类管控要求

城郊融合类

特色保护类

集聚提升类

撤并搬迁类

稳定发展类

加强乡村振兴用地保障

明确乡村振兴 产业用地重点 投放空间

重点保障乡村 振兴产业用地 指标



农牧业现代化产业——产业园区 乡村旅游产业——十大乡村旅游示范带

# 万铁保持与暴观风潮

HISTORICAL PROTECTION AND LANDSCAPE

- 口 加强历史文化保护
- 口 建设高原特色"生态绿谷"
- 口加强全域魅力空间塑造
- 口 完善城乡绿道建设

#### 6.1 加强历史文化保护

01 实施优秀传统文 化传承发展工程

推进"一窟两街三遗址"建设,加大河湟 文化和非物质文化遗产系统性保护。 建立健全河湟流域文 化旅游协同发展体制 机制,制定河湟文化 保护传承专项规划。

加强河湟文化遗产 区域性整体保护

02

103

培育河湟文化 创意产业

打造一批生态文旅综合体和河湟文化创意产品集聚区,建设河湟文化西宁产业园。

推动湟源申报历史文 化名城,培养文化遗 产传承人。

保护历史文化 名城

04



### 6.2 建设高原特色"生态绿谷"

依托西堡生态森林公园,打造集**休闲游憩、乡村振兴、康养度假、生态保护**为一体的高原特色"生态绿谷"。



# 6.3 加强全域魅力空间塑造

#### 打造自然与人文资源点较为集中的五大魅力区



#### 6.4 完善城乡绿道建设

#### 依托国省道及滨水开放空间,构建全域城乡绿道网络

依托国省道交通,以及湟水河、南北川、西堡川、云谷川、西纳川、沙塘川、小南川等 滨水开放空间,构建网络化的城乡绿道系统。

#### 形成覆盖面广、连贯性高、沿途风景良好的绿色慢行体系

加强城乡绿道的道路绿化,提高路面质量,提升城乡绿道两侧的景观风貌,确保城乡绿道空间的连续性,设置自行车专用道与舒适的步行空间。

#### 通过城乡绿道, 提升全域自然人文景观的可达性

促进城乡绿道尽可能多地串联全域自然人文景观节点,提高其功能复合度和游赏价值,形成全域魅力片区、魅力点有机串联的良好格局。





#### 7.1 落实"四地两体系"

**落实"四地两体系",**依托西宁的特色产业集群,建设世界盐湖产业基地的高端精深加工中心、国家清洁能源产业高地制造应用中心、国际生态旅游目的地服务集散中心、绿色有机农畜产品输出地加工展销中心。



#### 7.2 构建五大产业集群

以科技创新为引领,以现代制造为核心,以文化旅游、现代服务业为支撑,以生态都市型农业为基础,构建具有西宁特色的产业体系。

做强光伏制造产业集群 文化旅游 科技 和现代服务 创新 做精有色合金材料产业集群 支撑 引领 做细特色化工材料产业集群 生态都市 现代 型农业 做优锂电储能产业集群 制造 做深生物医药和高原动植物 基础 核心 资源精深加工产业集群



#### 7.3 促进园区提质增效发展

口 积极培育科技创新功能, 打造科技创新平台

打造创新平台

营造创新空间

建设"数字西宁"

口 完善 "2 + 2" 制造业布局

青海高新区+西宁经开区 大通北川铝镁合金新材料产业园+湟源青藏高原原产地特色产业聚集园

口 加强重点园区发展引导

西宁经济技 术开发区东 川工业园区

建设在全国具有影响力的新能源、新材料产业基地。

西宁经济技 术开发区南 川工业园区

建设国家清洁能源的研发和制造高地、低碳循环经济示范区。

西宁经济技 术开发区甘 河工业园区

建设全国绿色循环低碳 经济示范区,打造具有 全国重要影响力的新材料、新能源产业基地。

西宁生物科 技产业园

建设全国重要的中 藏药产业发展基地 和生物技术特色产 业基地。



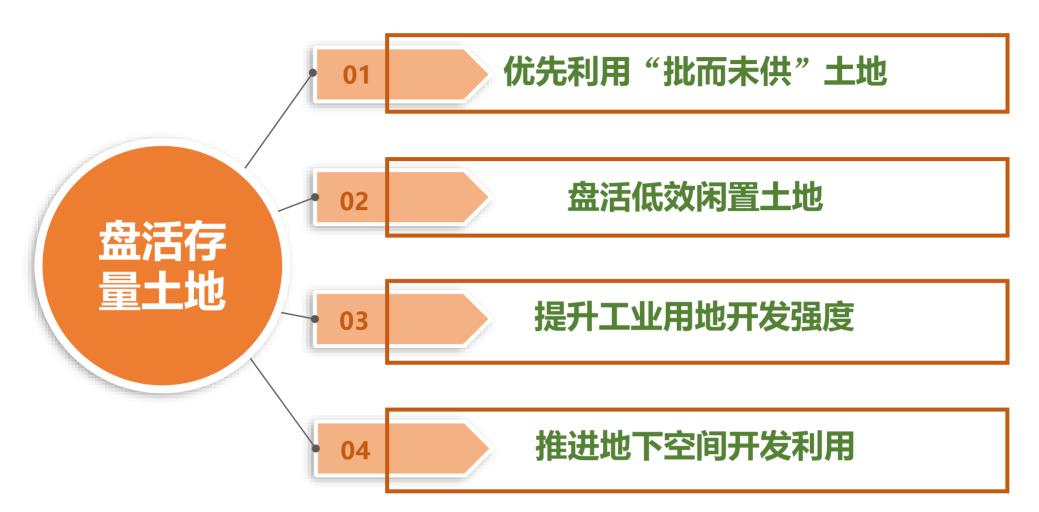


# 内河程开与情况有

CONNOTATION PROMOTION AND SMART DEVELOPMENT

- 口 加大存量土地盘活力度
- 口,开展城市更新
- 口推进地下开发利用

# 8.1 加大存量土地盘活力度





#### 8.2 开展城市更新

#### 分区分类推进城市更新





绿地及开敞 空间更新

### 8.3 推进地下开发利用

#### 重点推广城市地上地下空间立体开发,提高地下空间利用水平

- 01 加强统一规划分区管控
- 02 完善轨道交通网络构建
- 03 促进枢纽地区综合开发

- 04 推动地下空间系统构建
- 05 鼓励地下空间整体开发
- 06) 提升地下空间精细治理



# QUALITY LIFE AND LIVABLE ENVIRONMENT

- 口 建设公园城市
- 口保障多元住房供应
- 口。完善城乡生活圈与公共服务

#### 9.1 建设公园城市

构建"自然公园-郊野公园-市级公园"为主体 "组团公园-社区公园-口袋公园"为补充 的多层级公园体系,实现开敞空间内外贯通。

形成"一城山水、百园千窑"的公园城市形态



#### 9.2 保障多元住房供应

#### 打造高原美丽幸福宜业宜居城市 提升城市宜居品质



优先保障举家迁徙农牧业转移人口的住房需求



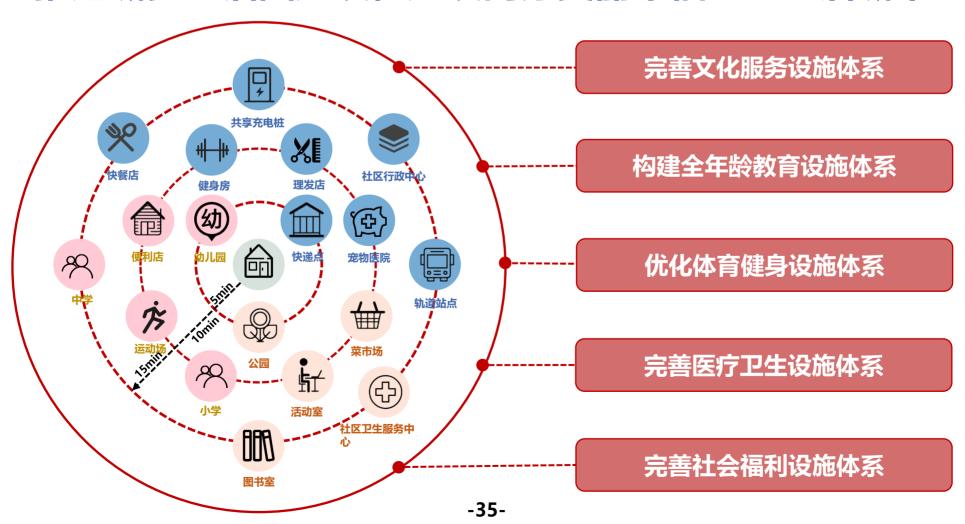
推动转移人口随迁子女入学待遇同城化



建立健全住房保障制度

#### 9.3 完善城乡生活圈与公共服务

#### 推进城乡生活圈建设,建设高原美丽幸福宜业宜居城市





#### 10.1 构建全面开放大通道

发挥西宁市连接"一带一路"和西部陆海新通道的纽带作用,构建"国际五向、国内五向"的全面开放大通道,锚固西部国土安全格局,完善"联疆、络藏、通川、达海"大通道建设。



#### 10.2 完善综合交通体系

构建多条综合立体通道, 疏解湟水河谷交通压力, 新建大银高速、新建临共高速、新建中部快速路、新建G0612西和高速东延段、新建G0601、实施G6市政化改造。



#### 10.3 加强枢纽体系建设

促进公铁综合交通枢纽建设,提升西宁枢纽体系能级。

西宁站

服务 大西宁 客货运 综合枢纽

旅游集散 综合枢纽

多巴站

辐射带动 六州藏区 能源物资仓储 转运综合枢纽 服务青海湖 国家公园

对藏旅游 客运枢纽



#### 10.4 发展绿色出行方式



#### 发展多元化公共交通

□ 以轨道交通为骨干、快速公交为次干、常规公交为主体、以定制公交、旅游公交、通勤公交等其他多元化特色公交为补充。

## 绿色 出行

#### 构建分层协同的地面公交网络

- □ 结合重点地区,布局快速公交走廊。
- □ 布设BRT主线,形成"三横两纵一联"快速公交网络结构。
- □ 完善常规公交与特色公交线网,满足绿色出行需求。

#### 建设"十"字型轨道交通线网

- □ 根据客流走廊主方向和城市各级中心布局,优化轨道交通结构。
- □ 规划5条轨道交通线路, 预留2条中运量轨道交通走廊。



#### 构建网络化的高品质慢行系统

- □ 打造舒适便捷的步行区域, 优化道路环境建设, 构建步行网络。
- □ 构建安全通达、景观良好的绿道网络。

# 五音剂指与基件。<br/> 法一种。 ETY RESILIENCE AND INFRASTRUCTURE 加强气候变化应对 优化基础设施布局 构建公共安全和综合防灾体系

#### 11.1 加强气候变化应对



#### 提高生态碳汇能力

- □ 加强山体生态修复与保育
- □ 提升水源涵养、水土保持功能
- □ 维护生物多样性, 改善人居生态环境



#### 多措并举促进减碳

- □ 优化能源结构,降低产业和建筑能耗
- □ 绿色低碳出行,加强低碳交通系统建设



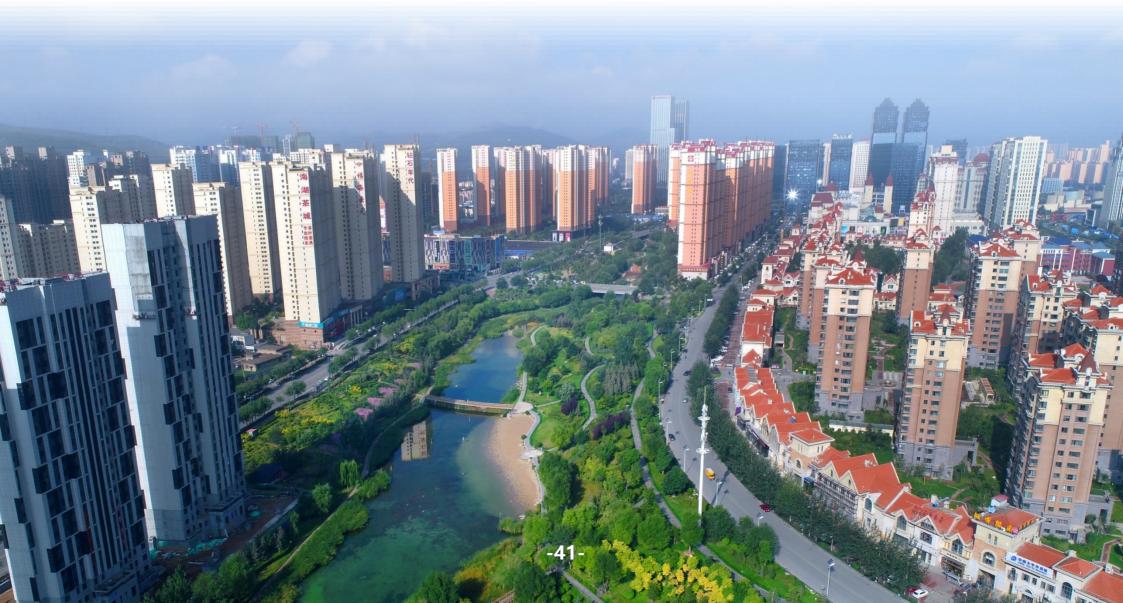
#### 推进海绵城市建设

- □ 保护河流、湖泊,完善雨水排水体系
- □ 增强下凹绿地与屋顶绿化等蓄滞径流能力
- □ 以海湖新区试点区为示范引领



#### 提升城市抗灾能力

- □ 加强森林生态系统的防灾抗灾减灾能力
- □ 构建安全韧性的公共安全和综合防灾体系



#### 11.2 优化基础设施布局

### **分** 安全可靠的水循环利用与污水治理体系

- □ 推进引湟济宁工程,实现"**南水南用、北**水北用"
- □ 形成"北引南调、五库八厂"的供水格局
- □ 按照 "**北水北治、南水南治、上水上治**", 优化污水处理厂布局

### 全物流固废分类收运处置体系

- □ 分级布局生活垃圾终端处理设施
- □ 建筑垃圾统筹分类处置
- □ 危废、医疗垃圾集中处置

#### 高效清洁的能源供应体系

- 内构建多方向区域调剂电力通道,优化中心域区电网结构
- □ 优化中心城区供气网络,保障输气廊道 安全
- □ 优化中心城区16个供热分区

#### **]**)建设现代信息网络

- □ 加强信息网络建设,建设"城市全光网"
- □ 推动信息基础设施建设
- □ 打造5G网络建设先行区

#### 11.3 构建公共安全和综合防灾体系

以"就近避难,快速疏散"为原则构建高效安全的避难疏散体系

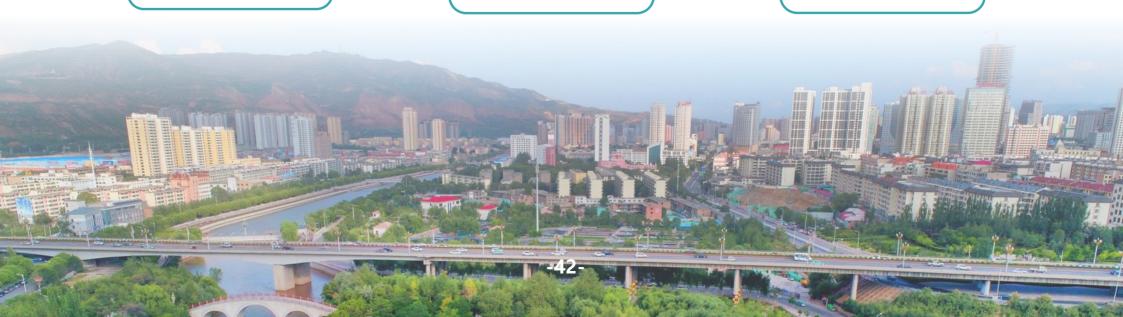
完善灾害综 合防治体系



提高防灾减灾标准



保障防灾 减灾空间



# 规划传导与实施保障

PLANNING CONDUCTION AND IMPLEMENTATION SAFEGUARD

- コ 完善区县指引
- 口 明确近期行动计划
- 口 确立规划实施机制
- 口 加强"一张图"信息化建设
- 口 加强公众参与和社会协调
- コ 制定配套政策机制

#### 12 规划传导与实施保障





#### 公示日期

2021年7月8号——2021年8月6号

#### 公示方式

微信公众号: 西宁市测绘院

#### 反馈方式

☑ 电子邮箱: kjghk6152844@163.com

○ 邮寄地址: 西宁市五四西路27号西宁市自然资源和规划局国土空间规划科

邮编: 810000

(邮件标题或信封封面请注明: "西宁市国土空间总体规划意见建议"字样)

热忱期待广大市民、社会各界朋友积极 参与携手描绘现代美丽幸福"大西宁"发展蓝图



高原明珠 中国夏都 青藏中心 地区枢纽 生态之城 宜居之城 活力之城 幸福之城

西宁2035, 我们共同描绘!