

附件 2

贵阳“外环高速公路”城市经济圈 发展规划

贵州省发展改革委

2022 年 12 月

目 录

前 言	1
第一章 规划背景	3
第一节 发展基础	3
第二节 特色优势	6
第三节 机遇挑战	12
第二章 总体要求	14
第一节 指导思想	14
第二节 基本原则	14
第三节 发展定位	15
第四节 发展目标	16
第三章 推动经济圈空间协同发展 打造“强省会”核心辐射圈	20
第一节 核心引领，优化贵阳贵安发展空间	20
第二节 四群集聚，培育发展经济圈次增长极	21
第三节 环射生长，辐射带动都市圈发展	25
第四节 培育节点，促进城乡融合发展	28
第四章 提升经济圈基础设施水平 打造“强省会”重要网联圈	31
第一节 建设畅达融通的区域交通网	31
第二节 建设集约高效的能源设施网	35
第三节 建设绿色安全的水利设施网	38
第四节 建设智慧协同的新型基础设施网	41
第五章 推动经济圈产业做大做强 打造“强省会”重要动能圈	44
第一节 加强经济圈产业分工协作	44
第二节 全力推进新型工业化	50
第三节 协力推进旅游产业化	59
第四节 合力培育现代服务业	65

第五节 大力推进农业现代化	72
第六节 加快发展数字经济	80
第七节 协同激发创新创业活力	82
第八节 深入推进高水平对外开放	88
第六章 厚植经济圈绿色发展优势 打造“强省会”重要生态圈	92
第一节 构建蓝绿生态保护格局	92
第二节 推动环境污染协同防治	95
第三节 推进生产生活低碳化	99
第四节 加快推进生态产品价值转化	100
第七章 共创经济圈美好品质生活 打造“强省会”重要共享圈	102
第一节 大力实施城镇“四改”	102
第二节 推动教育医疗均衡发展	104
第三节 健全养老托育服务体系	108
第四节 推进社会保障服务对接	109
第五节 促进文化体育合作发展	111
第八章 推动经济圈“四个统一” 构建一体化发展格局	116
第一节 统一规划	116
第二节 统一政策	117
第三节 统一项目	119
第四节 统一管理	120
第九章 健全规划实施机制 奋力实现规划目标	122
第一节 加强组织领导	122
第二节 压紧压实责任	122
第三节 强化监测评估	123
第四节 营造良好氛围	123
附 图	124

前 言

实施“强省会”行动，是贯彻落实习近平总书记视察贵州重要讲话精神的重大举措，是在新阶段下推动全省高质量发展的战略抉择、在新征程中创造高品质生活的迫切需要、在新格局下参与高水平合作竞争的主动选择。加快建设贵阳“外环高速公路”城市经济圈（以下简称经济圈），有利于培育壮大核心增长极，提高贵阳贵安中心城市发展能级；有利于拓展省会城市战略腹地，全面提升省会城市辐射带动力，支撑打造首位度高的省会城市、影响力大的中心城市、生态性强的功能城市、幸福感足的宜业城市；有利于促进贵阳市、安顺市和黔南州区域协同一体化发展，培育壮大贵阳—贵安—安顺都市圈，带动黔中城市群加快发展。

为加快推进经济圈建设，按照《中共贵州省委 贵州省人民政府关于支持实施“强省会”五年行动若干政策措施的意见》（黔党发〔2021〕13号）关于“支持加快建设以贵阳贵安为核心、以修文—乌当—贵定—龙里—惠水—长顺—平坝—清镇—修文高速公路环线为支撑的城市经济圈，带动黔中城市群加快发展”要求，编制《贵阳“外环高速公路”城市经济圈发展规划》。

贵阳外环高速公路串联修文、乌当、贵定、龙里、惠水、长顺、平坝、清镇8个县（市、区），全长305公里。根据区域经济空间结构理论，结合贵阳贵安“一心三核多组团”空间布局，将经济圈规划范围分为核心区和协作区。核心区包括云岩区、南明区、观山湖区、白云区、花溪区，以及乌当区南部的观溪路街道、新光路街道、新创

路街道、龙广路街道、高新路街道和东风镇；协作区包括乌当区其余乡镇，清镇市、修文县、开阳县、息烽县、平坝区、龙里县、贵定县，以及惠水县和长顺县北部紧邻外环高速公路的乡镇（街道）。规划总面积 16198 平方公里，2021 年常住人口 752.69 万人，常住人口城镇化率 74.71%。

规划期限为 2022—2025 年，展望到 2035 年。

第一章 规划背景

“十三五”以来，经济圈所涉区（市、县）区位优势不断增强，产业发展势头强劲，生态环境更加优越，经济社会发展持续向好，经济圈加快发展已具备良好基础条件。

第一节 发展基础

经济实力持续提升。2021年经济圈地区生产总值5479.6亿元，比2015年增长68.5%，年均增速达9.1%。核心区经济规模不断壮大，2021年地区生产总值为4241亿元，比2015年增长1700多亿元。协作区经济加快发展，清镇市、开阳县、龙里县入选2021年“中国西部百强县市”，地区生产总值分别达到298.5亿元、266.1亿元和250.7亿元，位列全省第16、18和22位；修文县2021年地区生产总值达到194.8亿元、位列全省第30位，乌当区188.4亿元、全省第32位，息烽县165.82亿元、全省第38位，惠水县148.8亿元、全省第43位，平坝区145.7亿元、全省第44位，贵定县130.1亿元、全省第51位，长顺县93.3亿元、全省第67位。

城镇规模持续壮大。2021年经济圈常住人口达752.69万人，比2015年增长76.82万人；城镇常住人口达562.3万人，增长184.26万人；常住人口城镇化率达74.71%，高于全省20.38个百分点，增长18.78个百分点。核心区城镇建成区面积达457平方公里，城区常住人口达到398.34万人，比2015年增加102.8万人。协作区城镇建成区面积达255.9平方公里；城区常住人口达到129.27万人，比2015

年增加 37.3 万人。

基础设施持续完善。建成沪昆高铁、渝黔铁路、成贵高铁等高(快)速铁路，形成了贵阳连接长三角、珠三角、京津冀和川渝滇的快速通道，贵阳已成为全国重要高铁枢纽。贵阳市域快铁环线全线开通运营，率先成为全国拥有“环”形市域快速铁路的省会城市。贵阳外环高速公路南段及贵安支线建设完成，贵遵复线、花安高速、贵黔高速、银百高速等相继建成通车，2021 年经济圈高速公路通车里程达到 938.88 公里，比 2015 年增加 475 公里。建成贵阳轨道交通 1、2 号线。建成贵阳中环路、北京东路延伸段、数博大道北延段（一标段）、同城大道和贵安大道平坝段、贵龙大道、龙溪大道等一批重要城际快速路，以及贵阳人民大道、花冠路等一批市政道路，城区道路网系统加快完善，建成区路网密度提高至 5.5 公里/平方公里。建成黔中水利枢纽一期工程 and 清镇席关、修文桃源、开阳三口河、息烽清沙河、平坝石朱桥、龙里龙滩、贵定花甲、长顺马龙田等一批中小型水库，经济圈用水量达到 17.57 亿 m³。县城燃气普及率达 85%，城镇供电可靠率达 99.9%。全面完成“光网城市”改造，县城中心区域实现 5G 网络连片覆盖。

产业实力持续增强。“粮谷果蔬、茶药花卉”特色农业快速发展，农业现代化水平显著提升，2021 年第一产业增加值达到 297.4 亿元，比 2015 年增长 46.7%，年均增长 6.7%。大数据电子信息、先进装备制造、健康医药、生态特色食品、现代化工、基础材料、新型建材等特色工业不断壮大，2021 年第二产业增加值达到 2017.47 亿元，比

2015 年增长 56.7%，年均增长 7.8%。现代服务业发展质量不断提升，2021 年第三产业增加值达到 3160.65 亿元，比 2015 年增长 74.4%，年均增长 9.7%；实现旅游收入 2209.5 亿元，比 2015 年增长 1.9 倍，贵阳贵安旅游产业化综合评价指数位列全省第一。市场主体突破 90 万户，上市及挂牌企业 49 家，实现全省科创板上市企业“零”突破。

生态环境持续向好。2021 年经济圈森林覆盖率达到 55%，比 2015 年增长 5 个百分点，县级及以上城市空气质量优良天数比率保持在 95%以上，地表水考核断面水质情况总体为“优”，县城以上集中式饮用水水源地水质达标率达 100%。南明河入选生态环境部美丽河湖案例，红枫湖一级饮用水源保护区“退湖进城”顺利完成。乌当区荣获全国首批“绿水青山就是金山银山”实践创新基地称号，“大数据+大健康+全域旅游+生态农业”转化模式成为全国先进典型。花溪区荣获贵州省首批“绿水青山就是金山银山”实践创新基地称号。贵阳经开区、贵阳高新区、清镇经开区、龙里经开区入选国家级绿色园区。惠水县通过全省水生态文明城市建设试点验收。

公共服务水平持续提升。率先实现县域义务教育基本均衡发展，普惠性幼儿园覆盖率超过全国、全省平均水平，贵阳贵安百校攻坚全面完成，新增学位 14.3 万个。基本建立覆盖市县乡村的四级公共卫生服务体系，贵阳贵安实现医保一体化，县乡村三级医疗卫生机构和人员、易地扶贫搬迁安置点医疗服务、援黔医疗卫生对口帮扶县均实现全覆盖。文体事业蓬勃发展，市县乡村四级公共文化服务体系更加完善，人均占有公共体育场地面积达 1.95 平方米，位居全省前列。

基本建成覆盖城乡居民的社会保障体系，人民群众“三感”持续提升。

第二节 特色优势

交通物流通达便捷。经济圈地处贵阳—贵安—安顺都市圈与黔中城市群中心区域，是国家西部陆海新通道的重要节点。贵阳被列为全国性综合交通枢纽城市及陆港型、空港型、生产服务型、商贸服务型国家物流枢纽承载城市，在全国基本建成西南地区交通枢纽体系。已初步构建贵阳至周边省会城市 2—4 小时高铁圈，至长三角城市群、珠三角城市群 2—3 小时航空圈。拥有贵阳港开阳港区、息烽港区、清镇港区、修文港区、城区港区 5 个港口，已打通进入乌江下游航路，“北上长江，南下珠江”的水运网络全面形成。道路网四通八达，包含贵阳既有高速公路环线和沪昆、厦蓉、兰海、银百等高速公路射线，以及国道省道县道、城市干道等的交通运输网络已初步形成。物流运输高效通达，拥有贵阳国际陆港、双龙一改貌综合物流枢纽区、湖潮铁路货运枢纽、都拉营国际陆海通物流港等重大枢纽，“贵港直通车”专线物流实现 16 小时跨境货物直通。

开发区较具竞争力。经济圈拥有贵阳经开区、贵阳高新区、贵阳综保区、贵安综保区（电子信息产业园区）、贵州双龙航空港经济区及安顺高新区 6 个国家级开发区，白云、乌当、清镇、修文、开阳、息烽、龙里、昌明、惠水经开区 9 个省级开发区，以及长顺省级特色工业园区，2021 年 16 个开发区总计完成规上工业总产值 3465.47 亿元，占贵阳、安顺、黔南 3 市（州）规上工业总产值比重超过 50%。贵阳经开区在 2020 年全国 218 个国家级经开区综合发展水平考核中

排名第 69 位，贵阳高新区在 2021 年度国家高新区评价中综合排名上升至全国第 39 位，贵阳综保区、贵安综保区在全国 100 余个综保区中排名分别上升为 47 位和 72 位，安顺高新区在 2021 年全国高新区综合排名中位列第 125 位、较上年度上升 17 位。贵州双龙航空港经济区成功获批全国第 8 个国家级临空经济示范区，2021 年完成规模以上工业总产值 498 亿元。白云经开区 2021 年完成规模以上工业总产值 257.3 亿元，战略性新兴产业占规上工业总产值的比重为 24%。清镇经开区 2021 年完成规模以上工业总产值 201.6 亿元，电解铝产量占全省电解铝产量的 53%。龙里经开区 2021 年完成规模以上工业总产值 308.72 亿元，同比增长 16.42%，居全省第三。乌当经开区、修文经开区、惠水经开区、开阳经开区、昌明经开区、息烽经开区、长顺县工业园区 2021 年工业总产值分别达到 188.44 亿元、185.89 亿元、170.64 亿元、149.73 亿元、86.69 亿元、79.56 亿元、75.15 亿元。

数字产业及创新优势突出。贵阳贵安是国家大数据（贵州）综合试验区主战场，数字产业集聚成势。2021 年大数据企业突破 5000 家，软件和信息技术服务业收入增长 68% 左右、占全省比重 91% 以上，数字经济占地区生产总值比重达到 40% 左右，信息技术服务产业集群成为首批国家战略性新兴产业集群。拥有包括移动、联通、电信、华为七星湖、华为高端园、腾讯、苹果 7 个超大型数据中心在内的投入运行及在建数据中心 17 个，是全球集聚超大型数据中心最多的地区之一，也是全国最强算力基地之一。贵阳市获批建设“科创中国”试点城市，以大数据为引领的创新体系不断完善，成为大数据领域全国试

点示范最多的城市。高新技术企业达到 1329 家，全社会研发投入年均增长 14%，万人发明专利拥有量 16 件。

生态文旅资源富集。经济圈是典型的喀斯特山地丘陵地区，山林富集、水脉渗透、坝区散布、湖草镶嵌，拥有丰富的自然生态资源，目前已建成自然保护区 3 处、自然公园 35 处。经济圈红色文化、历史文化、民族文化丰富，龙场街道阳明洞是“龙场悟道”发生地、阳明心学发源地，天龙古镇是“中国屯堡文化之乡”，白云镇三线贵州航空发动机厂（航发黎阳厂）旧址是国家军工三线建设的典型代表，好花红镇布依族民歌（好花红调）被列入国家级非物质文化遗产名录。经济圈旅游类型多样，涵盖地文景观、生物景观、水域风光、人文风情、康养度假、主题街区和设施、生态原乡等多种类型，共有 1 个 5A 级旅游景区、30 个 4A 级旅游景区及 38 个 3A 级旅游景区。

表 1 自然保护地名录

类别		级别	名称	所属县 (市、区)
自然保护区 (3 个)		县级	花溪青岩油杉县级自然保护区	花溪区
			龙里县猴子沟水生野生动物自然保护区	龙里县
			贵定斗篷山自然保护区	贵定县
自然公园 (35 个)	风景名胜 区 (13 个)	国家级	红枫湖风景名胜区	清镇市
		省级	百花湖省级风景名胜区	观山湖区
			花溪省级风景名胜区	花溪区
			暗流河省级风景名胜区	清镇市

类别		级别	名称	所属县 (市、区)
自然 公园 (35个)	风景 名胜区 (13个)	省级	开阳省级风景名胜区	开阳县
			息烽省级风景名胜区	息烽县
			香纸沟风景名胜区	乌当区
			相思河风景名胜区	乌当区
			修文阳明风景名胜区	修文县
			平坝天台山—斯拉河 风景名胜区	平坝区
			龙里猴子沟风景名胜区	龙里县
			贵定洛北河风景名胜区	贵定县
			长顺杜鹃湖—白云山 风景名胜区	长顺县
	森林 公园 (14个)	国家级	贵阳长坡岭国家级森林公园	白云区
			贵州龙架山国家森林公园	龙里县
			贵州甘溪国家森林公园	贵定县
		省级	贵州云关山省级森林公园	南明区
			乌当区羊昌黄连 省级森林公园	乌当区
			贵州乌当盘龙山 省级森林公园	乌当区
			清镇市黔中竹海 省级森林公园	清镇市
			贵州省景阳森林公园	修文县
			开阳县云顶山省级森林公园	开阳县
			息烽温泉省级森林公园	息烽县
			惠水野梅岭森林公园	惠水县

类别		级别	名称	所属县 (市、区)
自然 公园 (35个)	森林 公园 (14个)	市级	贵阳鹿冲关森林公园	云岩区
			贵阳市登高云山森林公园	云岩区、 乌当区
		县级	平坝大坡森林公园	平坝区
	湿地 公园 (6个)	国家级	贵州贵阳阿哈湖 国家湿地公园	云岩、南明、 花溪、观山湖
			贵州贵阳百花湖 国家湿地公园	观山湖区
			贵州修文岩鹰湖 国家湿地公园	修文县
			贵州清镇红枫湖 国家湿地公园	清镇市
			贵州贵定摆龙河 国家湿地公园	贵定县
			贵州惠水鱼梁河 国家湿地公园	惠水县
	地质 公园 (2个)	省级	乌当省级地质公园	乌当区
			花溪省级地质公园	花溪区

表2 3A级及以上旅游景区

景区级别	景区名称
5A级 (1个)	花溪青岩古镇
4A级 (30个)	云岩黔灵山公园、花溪湿地公园(孔学堂)、花溪天河潭、白云泉湖公园、白云蓬莱仙界、双龙多彩贵州风景眼文创园、双龙多彩贵州城旅游综合体、乌当万象温泉、乌当保利国际温泉、乌当贵御温泉、乌当乐湾国际温泉、乌当·羊昌花画小镇、贵安云漫湖、红枫湖、清镇时光贵州、清镇乡愁贵州、修文黔贵六广温泉、修文野生动物园、修文桃源河、修文阳明文化园、开阳白马峪、开阳南江大峡谷、息烽集中营革命历史纪念馆、平坝天龙屯堡、平坝小河湾、平坝塘约、惠水好花红、贵定金海雪山、龙里中铁双龙镇巫山峡谷、龙里油画大草原。

3A 级 (38 个)	<p>云岩阳明祠、云岩文昌阁、南明贵阳药用植物园、南明甲秀楼、南明河滨公园、双龙森林公园、观山湖汽车乐园、观山湖贵州省地质博物馆、花溪石门锦绣田园、花溪龙井村、花溪板桥艺术村、花溪夜郎谷、花溪高坡扰绕、乌当惠诚烘焙乐园、乌当天海美术馆、清镇四季贵州、修文苏格兰牧场、开阳猴耳天坑、平坝飞虎山、平坝黎阳航空小镇、贵定金海雪山四季花谷、贵定云雾茶乡、龙里龙架山、龙里大草原、龙里十里刺梨沟、龙里孔雀寨、龙里摩都娱购、龙里贾托山风、龙里水乡旅游生态城、龙里云从朵花温泉、长顺神泉谷、长顺凤凰坝、长顺杜鹃湖、长顺县广顺州署、长顺生态体育公园、惠水涟江公园、惠水咕噜云岭、惠水百鸟河数字小镇。</p>
----------------	---

表 3 历史文化保护名录

类 别	名 录
全国重点文物保护单位 (6 个)	阳明洞和阳明祠 (修文县)
	马头寨古建筑群 (开阳县)
	息烽集中营旧址 (息烽县)
	天台山伍龙寺 (平坝区)
	三线贵州航空发动机厂旧址 (平坝区)
	惠水仙人桥洞葬 (惠水县)
中国历史文化名镇 (2 个)	花溪区青岩镇
	平坝区天龙镇
省级历史文化名镇名村 (5 个)	清镇市卫城镇
	花溪区石板镇镇山村
	花溪区马铃乡凯伦村
	乌当区新堡乡王岗村
	贵定县盘江镇音寨村

类别		名录
国家级非物质文化遗产代表性项目 (10个)	民间文学	苗族古歌(簪汪传)(清镇市)
	传统音乐	布依族民歌(好花红调)(惠水县)
	传统戏剧	安顺地戏(安顺市)
	传统美术	剪纸(苗族剪纸)(黔南州)
		布依族刺绣(黔南州)
	传统手工技艺	蜡染技艺(安顺市)
		皮纸制作技艺(贵阳市)
		枫香印染技艺(惠水县)
	传统医药	布依族医药(益肝草制作技艺)(贵定县)
	民俗	苗族跳花节(安顺市)

第三节 机遇挑战

当前,我国经济发展仍处于重要战略机遇期,城镇化发展空间依然广阔,以中心城市为核心培育发展经济圈将迎来重大契机。一是国家加快构建新发展格局,深入推进“一带一路”建设,加快建设高效规范、公平竞争、充分开放的全国统一大市场,为经济圈积极融入国际国内双循环,进一步释放内需潜力、实行更高水平开放提供了广阔空间。二是国家深入实施新时代西部大开发战略,出台《国务院关于支持贵州在新时代西部大开发上闯新路的意见》,深入推进以人为核心的新型城镇化战略,加快推进以县城为重要载体的城镇化建设,支持位于城市群和都市圈范围内的县城融入邻近大城市建设发展,为培育发展经济圈带来了重大政策机遇。三是省委省政府大力实施“强省

会”行动，推进贵阳—贵安—安顺—黔南经济区统一规划、统一政策、统一项目、统一管理，为加快建设经济圈提供了有力支撑。四是安顺市、黔南州大力推动平坝、“贵惠长龙”等相邻县（区）深度融入“强省会”行动，强化与贵阳贵安产业链接，主动承接产业转移，为经济圈加速发展注入了强劲动力。

同时，也要清醒看到，全省发展不平衡不充分问题仍然突出，推进经济圈建设仍然面临诸多挑战。一是黔中城市群、贵阳—贵安—安顺都市圈尚处于培育阶段，大中小城市及小城镇之间联动效应较弱，区域空间布局不够完善，协调发展水平不高。二是省会城市能级较低，尚达不到特大城市标准，经济首位度仅 24.05%，辐射带动能力不强，携同经济圈一体化发展的能力较弱。三是外环高速公路串联的 8 县（市、区）资源开发不足、要素集聚不够，产业同质性强、分工协作程度不高，现代产业链不健全，产业发展动能有待加强。四是经济圈基础设施、公共服务、生态环境等方面仍存在诸多短板弱项，成本分担和利益共享等机制尚未建立，协同发展合力仍未形成。

第二章 总体要求

第一节 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实习近平总书记视察贵州重要讲话精神，抢抓国发〔2022〕2号文件机遇，认真学习贯彻党的二十大精神，深入落实省第十三次党代会精神，立足新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，融入新发展格局，坚持以高质量发展统揽全局，围绕“四新”主攻“四化”主战略和“四区一高地”主定位，坚持以人民为中心的发展思想，守好发展和生态两条底线，统筹发展和安全，以提升省会城市和经济圈整体实力与竞争力为总目标，促进经济圈区域内协同发展，着力优化经济圈空间格局，全面推进基础设施成网布局、现代产业协作共兴、生态环境共保共治、公共服务便利共享，推动同城化、一体化发展，打造有机融合的经济共同体，加快建设具有区域影响力的现代化城市经济圈，为打造全省高质量发展更具带动力的火车头、西南地区更具影响力的重要增长极提供有力支撑，为奋力谱写多彩贵州现代化建设新篇章做出更大贡献。

第二节 基本原则

辐射带动、区域协同。以优化“强省会”空间格局为导向，强化核心区对协作区的辐射带动作用，推动经济圈进一步向外围辐射递进，通过核心引领、以圈促群，支撑贵阳—贵安—安顺都市圈及黔中城市

群加快发展。坚持“一盘棋”思维，统筹推进经济圈城乡和区域高质量协同发展，提升整体竞争力。

成网布局、共建共享。加快完善经济圈交通、能源、水利、信息等设施网络，提升经济圈基础设施网络效益和支撑保障能力。坚持以人民为中心的发展思想，推进基本公共服务均衡普惠，提高经济圈居民在同城化、一体化发展中的获得感、幸福感、安全感。

优势互补、集群发展。坚持因地制宜，突出市场导向，充分发挥核心区和协作区各自资源禀赋，推动产业错位发展、优势互补，加快形成分工合理的产业体系。以新型工业化为主攻点，进一步发挥核心引领作用，围绕龙头企业和优势产业，着力延伸产业链、拓宽产业幅，强化产业配套，完善产业生态，共建产业集群。

生态同筑、绿色共保。践行“绿水青山就是金山银山”和“山水林田湖草是生命共同体”理念，推进生态环境共保联治，推进生产生活方式绿色化转型，加强生态产品和服务供给，共同打造“强省会”绿色发展底色。

深化改革、统筹协调。深入推进供给侧结构性改革，破除阻碍要素自由流动的体制机制障碍，引导各类要素协同向先进生产力集聚。充分调动经济圈各地积极性，构建统筹有力、竞争有序、互利共赢、协调发展的合作共建机制。

第三节 发展定位

立足比较优势、突出禀赋特征，着力打造“强省会”核心辐射圈和重要网联圈、动能圈、生态圈、共享圈，持续壮大省会城市核心竞

争力。

“强省会”核心辐射圈。充分发挥贵阳贵安核心引领和辐射作用，打造东西两翼、南北双向四大组群，培育“强省会”次增长极，全面增强省会城市发展能级，带动贵阳—贵安—安顺都市圈和黔中城市群加快发展。

“强省会”重要网联圈。统筹推进经济圈交通、能源、水利、新基建等基础设施建设，构建互联互通、安全保障、智慧高效的基础设施网络，夯实“强省会”发展基础。

“强省会”重要动能圈。重点依托经济圈各类开发区，全面发挥先进装备制造、电子信息制造、健康医药、铝及铝加工、现代服务等产业发展优势，促进经济圈创新协同、产业共链，培育形成千亿级优势产业集群、百亿级特色产业集群和一批现代服务业集聚区，大力发展山地特色高效农业，打造“强省会”强劲动力源。

“强省会”重要生态圈。携手保护重要生态空间，协同推进污染防治，构建绿色生产生活方式，探索生态产品价值实现机制，共建全国一流、山地特色的绿色经济圈。

“强省会”重要共享圈。健全共建共享的民生保障体系，深入实施城市更新行动，统筹推动经济圈基本公共服务及社会保障一体化发展，提升经济圈公共服务均等化水平，携手打造包容和谐、美丽宜居的高品质家园。

第四节 发展目标

到 2025 年，经济圈空间格局持续优化，基础设施布局成网，产

业实力大幅提升，公共服务保障能力和生态宜居发展水平显著提高，区域要素自由流动和资源配置优化整合的体制机制基本建立，同城化、一体化发展取得明显进展。

协同联动的发展格局基本形成。省会城市中心集聚及辐射带动能力充分发挥，以贵阳贵安为核心，周边县城及小城镇协调联动、组群式发展的空间格局基本形成，贵阳市首位度达到 27%以上，经济圈地区生产总值达到 8100 亿元，常住人口达到 830 万人。

一体融通的基础设施网络基本建成。外联内畅、高效便捷、无缝衔接的现代化综合交通网络初步建成，枢纽场站互联互通水平持续提升，城际公路通达能力进一步提高，城镇“断头路”“瓶颈路”全面消除，城市建成区路网密度达到 8 公里/平方公里以上。水网工程体系初步建成，全面实现县县通天然气，5G 网络实现城镇全覆盖。

创新协同的现代产业体系基本建立。城市间产业分工趋于合理，协作发展水平进一步提升，优势产业领域竞争力进一步增强，建成千亿级开发区 3 个、五百亿级开发区 4 个、百亿级开发区 9 个，规模以上工业总产值年均增速达到 15%以上，工业总产值实现翻番；现代服务业实现提质增效，产值增速保持在 10%以上，旅游总收入年均增速达 12%左右；农业现代化水平大幅提升，农产品加工转化率提高到 75%左右；创新驱动及数字化发展能力大幅提升，数字经济增加值占地区生产总值比重达到 55%，研发投入年均增长 14%以上。

绿色优质的生态供给能力显著提升。生态安全格局更加优化，生态环境质量持续巩固，区域生态环境协同监管与污染联防联控机制更

加完善，森林覆盖率达到 55%以上，城市空气质量优良天数比率保持在 95%以上。绿色生产生活方式基本形成。生态产品价值实现机制初步建立。

共建共享的城镇美好生活基本实现。“四改”行动取得实质性成效，城镇品质显著提升。基本公共服务体系更加完善，标准化便利化程度明显提高，优质公共服务供给能力全面增强，劳动年龄人口平均受教育年限达到 12 年左右，人均预期寿命提高到 78 岁以上，多层次社会保障体系实现更高水平覆盖。

合作共赢的区域体制机制更加健全。跨行政区利益共享和成本共担机制不断完善，阻碍生产要素自由流动的行政壁垒和体制机制障碍逐步消除。人才引育、设施建设、公共服务等领域合作机制更加健全，生态补偿、重大自然灾害防御、公共卫生应急管理协调机制更加完善。营商环境显著提升，统一开放、竞争有序的市场体系基本建立。

到 2035 年，经济圈地区生产总值达到 12000 亿元以上，常住人口达到 1000 万人以上，经济圈同城化、一体化发展达到较高水平，高效基础设施全域同网，现代产业体系趋于成熟，广泛形成绿色生产生活方式，基本公共服务实现均等化，体制机制改革创新走在全省前列，全面建成现代化经济圈，在西部地区的竞争力和影响力更加显著。

专栏 1 经济圈经济社会发展主要指标

类别	指标		2021 年	2025 年	属性
承载能力	1	常住人口（万人）	752.69	830	预期性
	2	常住人口城镇化率（%）	74.71	78.5	预期性
	3	城区常住人口（万人）	527.6	620	预期性
	4	地区生产总值（亿元）	5479.55	8100	预期性
	5	城镇调查失业率（%）	5.5 左右	≤ 5.5	预期性
	6	城镇居民人均可支配收入年均增速（%）	8	10 左右	预期性
	7	农村居民人均可支配收入年均增速（%）	9.2	12 以上	预期性
	8	城乡居民可支配收入比	2.54	≤ 2.2	预期性
基础设施	9	城市建成区道路网密度（公里/平方公里）	5.5	8	预期性
	10	城镇居民生活用水量（升/人·天）	120	140	预期性
	11	县城管道燃气普及率（%）	85	≥ 88	预期性
	12	镇区 5G 网络覆盖率（%）	60	100	预期性
产业协同	13	工业总产值（亿元）	4300	7500	预期性
	14	百亿级以上开发区（个）	11	16	预期性
	15	服务业增加值（亿元）	3160.65	4600	预期性
	16	旅游总收入（亿元）	2209.5	3400	预期性
	17	粮食总产量（万吨）	87.33	100	约束性
	18	全社会研发投入增长（%）	14	≥ 14	预期性
	19	每万人口高价值发明专利拥有量增长（%）	12	≥ 15	预期性
	20	数字经济占地区生产总值比重（%）	40 左右	≥ 55	预期性
21	绿色经济占地区生产总值比重（%）	45	≥ 50	预期性	
绿色生态	22	单位生产总值能源消耗降低（%）	完成国家 下达指标	完成国家 下达指标	约束性
	23	森林覆盖率（%）	55 左右	> 55	预期性
	24	城市空气质量优良天数比率（%）	95 左右	> 95	约束性
	25	城市生活污水处理率（%）	96	> 97	预期性
	26	城市生活垃圾无害化处理率（%）	94.7	> 95	预期性
品质生活	27	劳动年龄人口平均受教育年限（年）	10	12 左右	预期性
	28	每千人口拥有 3 岁以下婴幼儿托位数（个）	1	≥ 4.5	预期性
	29	养老机构护理型床位占比（%）	45	≥ 55	预期性
	30	人均体育场地面积（平方米）	1.95	> 2.2	预期性
	31	人均预期寿命（岁）	74.5	≥ 78	预期性

第三章 推动经济圈空间协同发展 打造“强省会”

核心辐射圈

以优化“强省会”空间格局为导向，强化贵阳贵安辐射带动作用，推进经济圈空间协同联动发展，构建“核心引领、四群集聚、环射生长”的空间发展格局，向外辐射带动贵阳—贵安—安顺都市圈和黔中城市群加快发展。

第一节 核心引领，优化贵阳贵安发展空间

强化贵阳贵安发展核心。以云岩区、南明区、观山湖区、白云区、花溪区、乌当区南部区域和贵安新区东部区域为核心，承载省会城市综合服务功能，集聚高端资源要素，大力培育发展总部经济，形成引领经济圈发展的动力源。云岩区、南明区等老城区重点发展现代生产性服务业，优化城市功能，改善人居环境，其他城区主动承接老城功能疏解。观山湖区突出发展现代服务业与现代制造业，进一步完善服务功能，强化新区集聚力和吸引力。白云区打造大数据走廊，健全大数据全产业链，加大旧城改造力度，完善基础设施。花溪区以文化产业为支撑，建设高层次文化人才聚集高地，构建全域旅游体系。乌当区重点发展新型医药产业，构建大健康产业体系，与贵阳临空经济示范区、贵阳综保区等协同发展。贵安新区重点发展电子信息制造、先进装备制造、新能源汽车、新材料等产业，完善城市服务功能。

拓展贵阳贵安发展空间。依托外环高速公路沿线的县（市、区）培育建设经济圈协作区，在外环高速公路与沪昆、贵遵、贵都、贵惠

4条发展走廊交汇区构建4个城镇组群，联动沿线城镇发展，进一步优化拓展贵阳贵安发展空间。强化协作区与核心区生产力一体化布局，促进装备制造、医药制造、大数据、电子信息、新能源、旅游等产业链上下游深度合作；推进核心区基础设施向协作区延伸，构建互联互通、共建共享、协调联动的基础设施网络；推进核心区优质公共服务与协作区共享，大力提升经济圈教育医疗、养老托育、文化体育等公共服务水平；推进经济圈生态环境共保共治，夯实绿色发展生态本底；推动经济圈社会协同治理，建立重大政策协同、重大项目统筹、市场主体联动机制，构建经济圈一体化发展新格局。

第二节 四群集聚，培育发展经济圈次增长极

西向打造清平城镇组群。构建由清镇城区（青龙山、滨湖、巢凤街道）、平坝城区（鼓楼、安平街道）以及红枫湖、夏云、十字、羊昌、乐平、天龙、白云、高峰、马场等城镇组成的城镇组群，加强与观山湖区、贵安新区直管区联动发展，打造贵阳西翼增长极。发展壮大先进制造、大数据电子信息等产业，推动科技研发、产业孵化协同，促进产业转型升级，持续培育现代服务功能，强化对外开放平台建设，打造贵阳西部重要的绿色创新发展示范区。到2025年，组群常住人口达到80万，城区常住人口达到57万，地区生产总值达到500亿元。

东向打造龙贵城镇组群。构建由龙里县城（冠山街道）、贵定县城（宝山、金南街道）以及龙山、谷脚、盘江、沿山、昌明等城镇组成的城镇组群，加强与南明区、乌当区联动发展，打造贵阳东翼增长极。协同贵阳临空经济示范区建设综合物流枢纽，大力发展临空经济、

现代物流、先进装备制造、文旅康养、特色轻工等产业，在黔中龙溪内陆开放型经济发展先导区（以下简称龙溪先导区）加快发展物流贸易、科研创新、医药产业等总部经济，进一步融入贵阳东部产业新区发展，促进贵阳市与黔南州协同一体化发展，打造贵阳面向东部地区对外开放门户枢纽。到 2025 年，组群常住人口达到 38 万，城区常住人口达到 20 万，地区生产总值达到 430 亿元。

北向打造修开息城镇组群。构建由修文县城（龙场、阳明洞、扎佐、久长、景阳街道）、开阳县城（硒城、云开、紫兴街道）、息烽县城（永阳街道、永靖镇、西山镇、小寨坝镇）及六屯、永温、金中、双流、禾丰、青山组成的城镇组群，加强与白云区、观山湖区联动发展，打造贵阳北部增长极。大力发展现代化工、先进制造、健康医药、商贸物流、文旅康养等重点产业，协同打造千亿级现代化工产业集群、贵阳北部数字经济走廊，持续完善现代服务功能，打造贵阳北部重要的先进装备制造基地。到 2025 年，组群常住人口达到 59.5 万，城区常住人口达到 39 万，地区生产总值达到 600 亿元。

南向打造惠长城镇组群。构建由惠水县城（濛江、涟江、明田街道）、长顺县城（长寨街道）以及好花红、白云山、广顺等城镇组成的城镇组群，加强与花溪区、贵安新区联动发展。大力发展先进制造、数字经济、绿色食品、文旅康养等重点产业，持续培育商贸物流、职业教育等现代服务功能，打造贵阳南部特色产业基地。到 2025 年，组群常住人口达到 42 万，城区常住人口达到 25 万，地区生产总值达到 240 亿元。

专栏2 四组群内部功能发展定位

一、清平城镇组群

清镇城区：重点发展铝基新材料、中高端消费品制造业、商贸物流等产业，提升中高端消费、职业教育及配套服务等功能，着力打造现代商贸示范、城产教景融合示范城区。

平坝城区：重点发展康养、文旅、大数据、商贸物流等产业，增强区域性综合物流枢纽、汽车综合服务、金融办公、旅游服务等功能，激活屯堡文化、三线文化等文化资源，打造文商旅城融合的品质城区。

红枫湖镇：重点发展农旅等产业，着力提升生态休闲、健康养生等功能。

夏云镇：重点发展装备制造、电缆、管道等制造业，强化科技创新、商务金融、生产生活服务等功能。

十字回族苗族乡：重点发展烤烟、中药材、茶叶种植、生态畜牧及农旅等产业，培育农旅服务等功能。

羊昌布依族苗族乡：重点发展建材、食品、商贸物流等产业，提升旅游服务、文化休闲、乡村旅游等功能，推动农文旅融合发展。

乐平镇：重点发展通用航空制造、医药制造、现代农业等产业，增强商务办公、生态休闲等功能。

天龙镇：重点发展文化旅游、现代物流、大健康等产业，提升文旅服务、商贸服务等功能。

白云镇：重点发展特色农业、休闲农业等产业，提升农产品商贸交易、生态休闲等功能，推动农旅融合发展。

马场镇：重点发展以电子信息、新能源汽车研发及核心部件等先进制造和以数字动漫、民族文化创意等为主的创意产业，积极培育科教研发、创新孵化等现代服务功能。

高峰镇：重点发展都市农业、食品加工等产业，提升农旅服务等功能。

二、龙贵城镇组群

龙里县城：重点发展健康医药、生态特色食品、特色轻工、旅游业、生活性物资物流等产业，提升商贸服务、旅游集散及服务、康养度假等功能，积极培育会展功能，打造山地宜居样板城、黔中旅游会客厅、区域性商贸物流中心。

贵定县城：重点发展生产性物资物流等产业，提升康养休闲、旅游集散及服务等功能，打造贵阳近郊休闲康养度假旅游目的地、生态宜居承接地。

龙山镇：加强与贵阳临空经济示范区联动发展，重点发展总部经济、大数据、休闲度假等产业，增强科研创新、行政办公以及贸易服务等功能。

谷脚镇：加快与贵阳临空经济示范区联动发展，重点发展健康医药及特色轻工、商贸物流等产业，提升旅游集散服务、会议接待、商贸服务等功能。

盘江镇：重点发展精品水果、优质粮油、文旅康养等产业，提升休闲度假、高端教育、护理养生、旅游服务等功能。

沿山镇：重点发展刺梨、中药材、康养等产业，提升休闲度假、高端教育等功能。

昌明镇：重点发展新型建材、以老干妈为龙头的生态特色食品、以茅台装配产业园为标志性的特色轻工、先进装备制造以及商贸物流等产业，推动科研创新等配套功能建设。

三、修开息城镇组群

修文县城：依托龙场、阳明洞街道重点发展文旅康养、特色食品、绿色综合体等产业，提升电子商务、文化教育等功能，打造以阳明文化为特色的宜居宜业宜游主城区。依托扎佐、景阳街道重点发展健康医药、现代化工、特色食品、新型建材、中高端装备制造、健康养老等产业，提升商贸服务、交通物流枢纽等功能，打造以商贸物流和山地康养为特色的城市副中心。依托久长街道重点发展装备制造、中高端消费品制造、新型建材等产业，增强生态休闲、商贸服务等功能，打造以知青文化和智造为特色的城市副中心。

修文县六屯镇：重点发展现代农业、特色食品加工业、乡村旅游等产业，提升城镇建设品质及旅游服务功能。

开阳县城：重点发展现代化工、动力电池和储能、铝基新材料、新型建材、富硒生态食品、健康医药等产业，提升医疗、养老、住房保障、职业教育等服务，打造贵阳魅力门户、黔中开放港城、城乡共美高地。

开阳县永温镇：重点发展磷煤化工、现代物流、生态旅游、现代农业等产业，提升产业服务等功能；**金中镇：**重点发展磷矿化工、现代物流等产业，提升产业服务等功能；**双流镇：**重点发展磷化工、铝及铝加工、现代物流等产业，提升产业服务等功能；**禾丰布依族苗族乡：**发展水东文化旅游、康养旅游、商贸物流、山地运动、乡村旅游等产业，提升水东文化特色旅游功能。

息烽县城：重点发展现代化工、新型建材、中高端制造产业、新医药、特色食品、文化旅游、商贸物流等产业，提升城市功能和品质，打造贵阳北部城市走廊上的宜居小城市。**息烽县永靖镇：**重点发展新医药制造业、红色旅游、温泉康养等、农产品加工等产业，提升生产性和生活性服务功能；**西山镇：**重点发展日用消费品、电子信息、旅游业、生态渔业等产业，提升产业服务等功能；**小寨坝镇：**重点发展现代化工、磷化工装备制造、节能环保、装备设施、现代物流等产业，提升产业服务等功能；**青山苗族乡：**重点发展民族手工艺品加工、民俗风情旅游等产业，提升民族特色乡村避暑康养旅游功能。

四、惠长城镇组群

惠水县城：重点发展装备制造、智能制造、生态特色食品加工、新型建材、大数据信息、商贸物流、康旅体旅等产业，提升休闲娱乐、汽贸消费、产教服务等功能，建设省级实训教研基地，培育 500 亿级产教城融合对外开放平台示范区，打造山水田园园林城市、新兴产业承接地和环贵阳周末休闲度假、消费购物、体育运动目的地。**惠水县好花红镇：**依托民族文化品牌，重点发展“乡村回归游、民族文化游、电子商务游、农耕体验游、康体休闲游、农业观光游”六游为一体的乡村旅游业，提升旅游服务、文化汇演、会议会展等功能。

长顺县城：重点发展装备制造、商贸物流、民族医药等产业，提升旅游接待、休闲养生、金融服务、商贸服务等功能，推动城区、园区、景区深度融合发展，打造“山水园林盆景城市”，争创全省公园城市。**长顺县广顺镇：**重点发展装配式建筑建材、文旅、农旅等产业，积极培育电子信息制造等产业，着力提升商贸服务、产业园区服务、旅游服务等功能；**白云山镇：**重点发展以“佛教文化、显山露水、布依风情”为特色的文化旅游业以及生态农业等产业，提升农旅服务、文化体验、康体休闲等功能。

第三节 环射生长，辐射带动都市圈发展

构建环射生长走廊。加强贵阳外环高速公路与 17 条高速公路射线的连接，构建由贵阳贵安向省域辐射生长的城镇发展走廊，推动经济圈继续向外围黔西、织金、西秀、紫云、平塘、独山、都匀、麻江、福泉、瓮安等城市递进，形成经济圈辐射区。通过核心区—协作区—辐射区梯级扩散，带动省域一体化发展。

促进辐射区与经济圈协作发展。推动辐射区与经济圈要素有序流动、产业高效协作。依托贵遵发展走廊，推动遵义市与经济圈在大数据、高端装备制造、商贸物流、特色食品、红色旅游等产业领域加强协作。依托贵安发展走廊，推动西秀区与经济圈在铝精深加工、健康医药、大数据、电子信息、特色旅游等产业领域加强协作，共建乌江

上段水源涵养和石漠化防治型生态功能区。依托沪昆国高走廊，推动福泉市与经济圈在新型建材、健康医药、商贸物流、文化旅游等产业领域加强协作。依托贵都发展走廊，推动都匀市与经济圈在先进制造、绿色金融、特色食品加工、特色旅游、新型建材等产业领域加强协作，探索“贵阳贵安市场+都匀制造中心”“共建共享产业园”“飞地经济”等产业合作模式。依托贵瓮发展走廊，促进瓮安县与经济圈在大健康产业、生态特色食品等产业领域加强协作。依托贵清发展走廊，促进织金县与经济圈在能源矿产资源、铝精深加工、特色食品加工等产业领域加强协作。依托贵黔发展走廊，促进黔西市与经济圈在能源矿产资源、铝精深加工、电子信息、装备制造、特色轻工、生态特色食品加工等产业领域加强协作。依托贵阳（乌当）至平塘（黔桂界）发展走廊，促进独山县与经济圈在新型建材、商贸物流、装备制造等产业领域加强协作。依托贵阳（乌当）至平塘（黔桂界）发展走廊，促进平塘县与经济圈在农业产业、生态特色食品产业、特色旅游等产业领域加强协作。依托惠兴高速，推动紫云与经济圈在特色食品加工、新材料制造、文旅、大健康医药制造、特色食品加工等产业领域加强协作。依托沪昆国高走廊，推动麻江县与经济圈在生态特色食品加工产业、旅游休闲度假、健康医药、民族工艺加工等产业领域加强协作。

专栏3 “17射”空间发展走廊

一、5条主要空间发展走廊

贵遵发展走廊。依托贵遵高速公路，出修文、息烽向北对接遵义，促进贵阳—贵安—安顺都市圈与遵义都市圈融合发展，并进一步连接重庆市。

贵安发展走廊。依托贵安高速公路，出清镇、平坝向西南对接西秀区、镇

宁县、关岭县，促进贵阳—贵安—安顺融合发展，并进一步连接昆明市。

贵惠发展走廊。依托贵惠—惠罗高速，出惠水向南对接罗甸县，促进贵阳贵安与黔南布依族苗族自治州联动发展，并进一步支撑贵阳与百色—南宁—北部湾联系的陆海新通道的建设。

沪昆国高走廊（贵阳至凯里段）。依托贵新高速公路，出龙里、贵定向东对接福泉市、麻江县，促进贵阳贵安与黔南布依族苗族自治州联动发展，并进一步连接长江经济带。

贵都发展走廊。依托贵都高速公路，出龙里向东对接都匀市、三都水族自治县，促进贵阳贵安与黔南布依族苗族自治州联动发展，并进一步连接粤港澳大湾区。

二、12条次要空间发展走廊

贵遵复线发展走廊。依托贵遵复线高速公路，出乌当、开阳向北强化与遵义市的联系。

贵瓮发展走廊。依托贵瓮高速公路，出乌当向东北对接瓮安县，强化与铜仁市的联系。

贵平（黄平）发展走廊。依托贵平（黄平）高速公路，出龙里、贵定向东北对接福泉市、黄平县。

都香发展走廊（都匀至安顺段东段）。依托都香高速公路（都匀至安顺段东段），出龙里向东南对接都匀市。

贵阳（乌当）至平塘发展走廊。依托贵阳（乌当）至平塘高速公路，出龙里向东南对接平塘县、独山县。

长顺至紫云发展走廊。依托长顺至紫云高速公路，出惠水、长顺向西南对接紫云县，强化与兴仁市的联系。

都香发展走廊（都匀至安顺段西段）。依托都香高速公路（都匀至安顺段西段），出长顺向西南对接镇宁县，强化与昭通市的联系。

花安发展走廊。依托花安高速公路，出长顺向西对接西秀区、普定县，作为贵安发展走廊的重要补充。

贵安复线发展走廊。依托贵安复线高速公路，出清镇、平坝向西南对接普定县、六枝特区。

贵清发展走廊。依托贵清高速公路，出清镇向西对接织金县、纳雍县。

贵黔发展走廊。依托贵黔高速公路，出清镇向西对接黔西市、大方县。

贵阳经金沙至古蔺（黔川界）发展走廊。依托贵阳经金沙至古蔺（黔川界）高速公路，出修文向北对接金沙县，为贵遵发展轴的重要补充。

第四节 培育节点，促进城乡融合发展

培育发展重点小城镇和特色小镇。加强小城镇分类引导，对具有良好交通区位及特色资源优势的乡镇，通过规划引导、市场运作，培育建设工业型、商贸物流型、特色农产品集散型、旅游型等专业功能城镇，完善基础设施和公共服务，吸引农村剩余劳动力就地城镇化，打造成为特色鲜明、服务乡村、带动周边的节点城镇。推进特色小镇培育创建工作，以微型产业集聚区为空间单元，因地制宜发展先进制造类、商贸流通类、文化旅游类、科技创新类、数字经济类等特色小镇，构建产业特、功能强、形态美的生产生活生态“三生融合”空间。

专栏4 重点小城镇和特色小镇发展指引

一、工业型小城镇。王庄布依族苗族乡：发展铝加工、再生资源利用等产业，打造循环产业小城镇。**卫城镇：**发展箱包产业、铝加工、印刷包装等产业，打造箱包产业小城镇。**站街镇：**依托丰富的矿产资源，重点发展铝精深加工、新型建材、磨料、耐火材料、装备制造、电子信息产品及汽车零部件等产业，打造省级工矿小城镇。

二、商贸物流型小城镇。犁倭镇：发展精品果蔬产业，发挥厦蓉国高的交通优势，打造农贸综合型小城镇。**摆金镇：**发展以茶叶、刺梨为代表的经济作物种植以及民贸民品产业，发挥都安国高的交通优势，打造农贸型小城镇。**云雾镇：**发展茶叶、蔬菜和优质粮油和农产品精深加工产业，发挥都香高速的交通优势，打造农贸型小城镇。**醒狮镇：**发展农产品加工、中药材加工、冷链物流等产业，打造商贸集散型小城镇。**洗马镇：**发展农产品生产及加工、中药材种植及加工、电子信息制造等产业，依托贵阳至黄平高速洗马镇高速出口匝道物流基地，打造交通商贸型小城镇。**百宜镇：**依托贵州农职院百宜产训基地，发展农业品种展示、职业农民培训等产教融合产业，积极发展蔬果产业，举办线上线下农产品展销活动，发挥贵瓮高速的交通优势，打造兼具农贸、农创功能的商贸型小城镇。**羊昌镇：**发展花卉产业、蔬果产业、现代物流、特色加工、商业服务等产业，依托第二环城高速、云开快速路的交通优势，打造商贸集散型小城镇。**楠木渡镇：**发展商贸物流、富硒农业、乡村旅游等产业，打造商贸

集散型小城镇。**花梨镇**：发展商贸物流、果旅观光体验旅游、红色旅游等产业，打造港区特色小城镇。**龙水镇**：发展港口水运、观光采摘旅游等产业，打造港区商贸旅游小城镇。**宅吉乡**：发展港口水运、富硒农产品加工等产业，打造港区特色小城镇。

三、特色农产品集散型小城镇。**湾滩河镇**：发展农产品加工、稻田养鱼、蔬菜种植等产业，加快发展田园休闲旅游，打造田园风光特色的小城镇。**谷堡镇**：发展猕猴桃产业、旅游观光等产业，发挥农文旅融合发展优势，打造猕猴桃特色的小城镇。**冯三镇**：发展烤烟、油菜种植等产业，加快发展富硒特色农业、农产品加工，打造农业型小城镇。**龙岗镇**：发展富硒农特产品精深加工、商贸物流等产业，打造富硒农业特色小城镇。**九庄镇**：发展绿色生态食品加工、冷链物流仓储、农产品商贸等产业，打造绿色生态食品加工小城镇。

四、旅游型小城镇。**岗度镇**：发展观光旅游、生态特色食品、生态养殖等产业，打造生态康养特色的小城镇。**新堡布依族乡**：发展山体运动、文化休闲、康养旅游等产业，发挥自身资源禀赋优势，打造运动休闲特色的小城镇。**水田镇**：发展康养、山体运动、观光旅游等产业，打造康体养生特色的小城镇。**下坝镇**：发展山地都市农业、乡村休闲旅游、民俗特色旅游等产业，发挥景观环境优势，打造生态旅游休闲小城镇。**新场镇**：发展蔬果产业、文旅产业，发挥特色产业和文化优势，打造农事体验特色的小城镇。**麦格苗族布依族乡**：发挥红色文化特色，打造红色旅游小城镇。**偏坡布依族乡**：发挥民俗文化特色，打造布依风情旅游小城镇。**南江布依族苗族乡**：发展峡谷旅游、康养旅游、乡村旅游等产业，打造南江峡谷特色旅游小城镇。**高寨苗族布依族乡**：发展文化旅游、现代农业等产业，打造旅游服务小城镇。**南龙乡**：发展康养旅游、富硒茶产业、茶旅融合、红色旅游等产业，打造茶旅融合特色小城镇。**毛云乡**：发展康养旅游、现代农业、现代物流等产业，打造旅游服务小城镇。**米坪乡**：发展观光采摘、极限运动、水上休闲运动旅游等产业，打造开州湖旅游小城镇。**温泉镇**：发展健康疗养、温泉康养、休闲度假等产业，打造温泉健康养生旅游小城镇。**流长镇**：发展红色旅游、山地运动等产业，打造红色生态旅游小城镇。**鹿窝镇**：发展农产品生产、生态旅游、红色旅游、乡村旅游等产业，打造绿水青山生态小城镇。**养龙司镇**：发展农产品生产、休闲农业、红色旅游、现代物流等产业的旅游型小城镇。

五、特色小镇。**沙文科创小镇**：重点打造以检验检测、科技成果转移转化、技术创新为主的产业集聚区。**观山湖基金小镇**：重点打造以基金金融、金融服务、金融总部为主的产业集聚区。**贵安数字小镇**：重点打造以大数据电子信息、高端智造、数据服务为主的产业集聚区。**湖潮大数据科创小镇**：重点打造以云

计算及数据服务、信创工程、数据场景应用为主的产业集聚区。**清镇侏罗纪恐龙文化科普小镇**：重点打造以民俗体验、文化展示、科技展示、休闲娱乐、养生度假为主的产业集聚区。**平坝黎阳航空小镇**：重点打造以先进装备制造、航空体验、“三线”文化体验、研学教育为主的产业集聚区。**龙里双龙商贸物流小镇**：重点打造以商贸物流、文化旅游、度假康养为主的产业集聚区。**龙里观音山森林小镇**：重点打造以森林康养、避暑度假、文化创新为主的产业集聚区。

扎实推进乡村振兴。实施乡村振兴五年行动，不断促进农业稳产增产、农民稳步增收、农村稳定安宁，夯实“强省会”坚实基础。按照“一村一品”“一村一韵”发展思路，开展美丽乡村建设行动，充分彰显乡村自然风貌、建筑风貌、民族文化及地域特点，打造一批传统村落、亮丽农庄，形成富有地域特色、承载田园乡愁、体现现代文明的经济圈美丽乡村新格局。按照产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕总要求，扎实推进省级特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点建设，科学制定试点村工作方案和村庄规划。持续开展村庄清洁和绿化行动，大力实施农村亮化工程，建设农村“美丽家园”。到2025年，着力打造6个特色田园乡村集成示范点，实现30户以上自然村寨亮化工程全覆盖。城乡居民可支配收入比缩小到2.2以内。

专栏5 省级特色田园乡村·乡村振兴集成示范试点

清镇市。红枫湖镇民乐村刘家寨，主导产业为蔬菜、苗木种植。

修文县。谷堡镇索桥村大塘组，主导产业为猕猴桃、次早熟蔬菜种植。

平坝区。乐平镇大屯村5至8组，主导产业为香菇种植。

龙里县。湾滩河镇翠微村杉木寨，主导产业为“绿色水稻+鱼”综合种养。

贵定县。沿山镇星溪村晓寨，主导产业为优质稻米、特色精品水果种植。

长顺县。广顺镇核子村花边组，主导产业为蔬菜（茭白、折耳根）种植。

第四章 提升经济圈基础设施水平 打造“强省会”

重要网联圈

统筹实施交通、水利、油气、电、新能源等重大工程，协同建设新型基础设施，构建互联互通、共建共享、协调联动的网络型基础设施体系，将联网、补网、强链作为建设重点，全面提升经济圈基础设施运行效率和支撑保障能力。

第一节 建设畅达融通的区域交通网

构建快捷顺畅的对外交通网络。加快启动贵阳航空枢纽扩能前期工作，着力发展国内国际航线网络，积极推进新建通用机场规划选址工作。建设完善以贵阳高铁枢纽为中心的放射状高铁通道网络，积极推动城际铁路建设，完善铁路专用线和联络线，不断提升铁路贵阳枢纽地位。到 2025 年，形成“航空+铁路”对外交通快速网，实现经济圈 2 小时覆盖黔中城市群和省内市（州）所在地城市、3 小时覆盖粤港澳大湾区、成渝双城经济圈、长三角城市群和周边省市主要城市。扩容提升国家高速公路主通道，构建以贵阳为中心的“两环十七射”高速公路网络，积极推进外环高速公路互通建设工程、环城高速互通加密工程。推进乌江、清水河航道扩能建设，加强船舶基地基础设施建设，全面提升贵阳港规模，加快休闲度假豪华游轮和中短途休闲观光特色游轮发展，打造黔中航运中心。到 2025 年，经济圈高速公路通车里程达 1000 公里以上。

专栏6 对外交通建设重点工程

一、航空建设

航空枢纽扩能。建成贵阳龙洞堡国际机场三期工程，启动建设贵阳龙洞堡国际机场四期扩建工程或谋划新机场选址。

通用机场建设。推进清镇、修文、开阳、息烽、平坝5个通用机场选址规划。

二、铁路建设

高速铁路。建成贵阳至南宁高速铁路、小碧经清镇至白云联络线等续建项目；实施贵广铁路提质改造（300公里/小时），开工建设贵阳枢纽双龙站，力争开工建设新渝贵、贵阳至罗甸等铁路项目。规划研究贵阳至郑州高铁通道、贵阳至兴义等铁路。

普通铁路。建成湖雍铁路林歹南站改扩建工程（一期）、湖林支线湖潮至清镇段外迁工程；开工建设黔桂铁路增建二线等铁路；争取开工建设川黔铁路久长至都拉营段扩能等项目。

铁路专用线。推进贵州铁投都拉物流有限公司等铁路专用线建设。支持规划研究改貌至双龙、惠水等铁路货运专线。

三、高速公路建设

外环高速公路。建成西段（乌当羊昌镇—长顺广顺镇，长127公里）、东段（乌当羊昌镇—贵定云雾镇，约86公里）。加快建设桃源、羊昌西、百宜南、下坝、沙土、洛北河、三元、沿山南、湾滩河、云雾、广顺、高峰、夏云南、十字、田坝、暗流、古堡、修文北18个互通出入口。

17条射线高速公路。加快建设贵安复线、贵阳（乌当）至平塘、贵阳经金沙至古蔺（黔川界）3条高速公路，与贵遵、贵遵复线、贵瓮、贵新、贵都、贵惠—惠罗、花安、贵安、贵清、贵黔、贵平（黄平）、都香（都匀至安顺段西段）、都香（都匀至安顺段东段）、长顺至紫云14条现有高速形成“17射”。

四、水运

航道。加快推进乌江、清水河航道扩能建设。

港区。重点建设开阳洛旺河、清水口、龙水、宅吉、大塘口港区及息烽大塘口港区等。

船舶基地基础设施。推进开阳港区与开翁高速连接线、经县城至久长同城大道连接线等港区集疏运公路以及水运安全配套设施建设。

共建互联互通的城镇路网。加快完善贵阳贵安“三横六纵三环多联”骨架路网，加快推进建设组团间联络线，加强核心区与协作区互联互通。优化城区内部路网结构，贯通“断头路”，改造扩容“瓶颈路”，畅通微循环，提升城区道路网可达性，提高城区路网密度。到2025年，城区路网密度达8公里/平方公里以上，人均城市道路面积达15平方米以上。推进普通国省道提质升级，大力建设“四好农村路”。到2025年，普通国道二级及以上比例达90%，普通省道三级及以上比例达60%，乡镇通三级公路比例达80%。

专栏7 经济圈城镇道路建设重点工程

市政道路。核心区：推进贵安大道—天河潭大道—金戈路—建设大道、东纵线、观潭大道、数博大道、产业大道、金翠湖路、林城东路延伸段、太金线、同城大道南段等骨架道路及组团间联络线建设，云岩区麻冲路、乌当区东三路、南明区贵钢二路、双龙航空港经济区物流外环路、观山湖区智谷一号路、花溪区创业大道、白云区建安东路、贵安新区思雅路北段等非骨架道路建设。**协作区：**推进干井大道、茶园大道、乌当新添二道、清镇金马大道延伸段、修文景阳大道北段和龙扎城市干道、开阳富硒产业大道（红军路至猴耳天坑连接道路）和迎宾大道延伸线、同城大道息烽南段、平坝文化北路和泥石岩路改造、龙里龙水大道、贵定平等路和杨关大道改扩建、惠水惠安大道和环城大道、长顺广顺凯佐路网等项目建设。

国省道。推进G320（观山湖上铺至清镇仓边段、花溪竹子坡至大地段、花溪青岩至花溪燕楼段、花溪燕楼村至花溪新井村段、花溪新井村至贵安新区大木鱼段、倪儿关至龙架山森林公园段）、G354（修文县城至清镇花桥段）、G354（贵阳港至久长）、G210（贵遵同城大道息烽段、龙里县城至龙丛公路）、G656三岔河至西凉公路铁厂至窑上段等国道，以及S104花溪石门至高坡公路改扩建工程、S106清镇站街至凹河公路、S308金中至永温段、S313平坝羊昌至县城公路、S313平坝区县城至乐平公路、S103高枧经醒狮至大堰公路改扩建、S207贵定县港边至乐茫公路、S209平寨至高车公路改扩建、S105天台山至云漫湖公路等省道工程项目建设。

县乡道。推进楠木渡至保星、石硐经青山至南山驿站景区的乡镇二级公路，以及X928姊妹岩至五里桥公路、X929龙里县马场河至龙丛公路、X989龙水路、X917贵定县仙桥至贵定公路、X983惠水雅水至长顺摆塘公路、X435斯拉河水电站至挂多公路、X414天台山至小河湾公路等县乡道工程项目建设。

构建一体化综合交通枢纽体系。进一步完善龙洞堡机场和高铁贵阳北站、贵阳西站（贵安站）、贵阳东站综合客运枢纽设施，提升综合服务功能；规划建设贵阳枢纽双龙站。强化平坝南、龙里、贵定北、修文、清镇、惠水、广顺等客运站与核心区综合客运枢纽的接驳联系，推进乡镇客运站向“多站合一”的综合服务站发展。加快贵阳陆港型国家物流枢纽建设，提升铁路改貌货运枢纽能级，支持贵阳南站周边环境整治，优化货物进出交通线路，建设清镇市物流园区、湖潮铁路货运枢纽、贵阳都拉营国际陆海通物流港，促进平坝南站、贵定南铁路物流基地、扎佐货运站等货运枢纽与核心区物流枢纽和物流中心高效衔接。支持有条件的县（市、区）建设以覆盖县域为主的物流园区（中心），增强县级快递分拨中心以及乡镇物流设施建设。

专栏8 客货运枢纽建设重点工程

铁路客运枢纽。建设贵安站及其他 15 处环铁站，规划建设双龙站。

公路客运枢纽。续建贵安汽车客运站、息烽县汽车客运站，新建开阳县综合客运枢纽，搬迁花溪区汽车客运站。

物流联动发展区。建设修文物流工业联动发展区、观山湖物流商贸产业联动发展区、花溪物流商贸产业联动发展区、贵安新区物流产业联动发展区、开阳物流产业联动发展区、息烽物流产业联动发展区。

物流中心。建设久长物流中心、白云物流中心、云岩物流中心、南明冷链物流中心、林歹南公铁联运中心。

构建立体复合的同城化公交系统。构建以轨道交通为骨架、常规公交为基础、多元化公交为补充的公交体系，促进各类站点无缝衔接，形成 1 小时公交圈。探索城际、市域（郊）铁路公交化运行，强化市域环城快铁各站点与周边县（市、区）公交线路的衔接。加密经济圈常规公交覆盖范围，支持根据经济圈空间格局和客流规模研究发展

BRT、现代有轨电车等适用性公交，强化核心区与协作区快速公交网络对接，支持同城化公交专线建设。围绕公交换乘枢纽与轨道站点，完善停车换乘系统、共享单车停车场建设，解决出行“最后一公里”问题。加快建设贵阳国家公交都市建设示范城市，健全经济圈一体化交通服务体系，推动“一卡通”服务、“一票式”联程和二维码“一码”畅通，协同搭建公交信息数据共享平台，推动管理协同及运营融合。到2025年，城市公共交通出行分担率超过40%。

专栏9 公共交通建设重点工程

轨道交通。续建轨道3号线一期（43.03公里）、S1线一期（30.32公里），新建轨道S2线一期北段（32.52公里）。

有轨电车。建设T1线（26.2公里）、T2线一期（10.92公里）、T3线一期（15.6公里）、T5线示范段（11.1公里）、T7线（27.6公里）。

常规公交场站。建设公交停保场7处，公交枢纽站25处，公交首末站14处。

第二节 建设集约高效的能源设施网

加快区域电网一体化建设。完善电网主干网架结构，提升互联互通水平，提高区域电力交换和供应保障能力。加强城网建设，优化骨干输变电网，统筹推进配电线路、城区电网入地改造建设，强化产业发展和居民生活用电保障。全面优化升级农村电网，加快推进农村低压电网改造，缩小城乡用户关键用电指标差距，实现城乡用电服务均等化。加快推进城乡智能电网建设，推进配电自动化及配电通信网建设。加强区域电力主配网络建设，实施电网保供项目，提升经济圈城乡电网保障水平，确保城乡供电可靠率、综合电压合格率进一步提升。

结合县（市、区）中心城区、重点镇和产业园区建设，升级一批电网基础设施和多网融合体，增强城镇和产业园区供电保障能力。到 2025 年，经济圈城乡配电网自动化覆盖率达到 90%以上，城镇供电可靠率提升到 99.95%以上，农村供电可靠率提升到 99.92%以上。

专栏10 电网建设重点项目

输电网工程。推进实施 220 千伏贵阳沙坡变、董家变、三马（思亲）变、美佳变、金丰（春雷）变和贵安新区枫林变、苏州变等输变电工程，110 千伏贵阳花果变、河滨变、北京变、人剧变、扶风变、黄河变、枣山变和贵安新区腾讯变、电信变、多彩变、马田变、流长 2#变等输变电工程。推进实施清镇市 500 千伏席官变电站主变扩建及 220 千伏恒力项目输变电、平坝区 500 千伏及 220 千伏马场科技新城输变电、龙里县 500 千伏醒狮#3 变电站主变扩建、贵定县新铺 110 千伏输变电、长顺县 110 千伏凯佐变扩建，以及各县（市、区）35 千伏变电站增容等工程。

配电网工程。推进贵安新区、清镇经开区、开阳经开区等增量配电试点工程建设。推进实施各县（市、区）10 千伏及以下城网、农网升级改造项目。

统筹建设油气基础设施。加快建设天然气长输管道县级联络线，推动天然气输配网络向具备条件的园区、乡镇延伸，扩大供气范围。实施城镇燃气管道及场站工程，完善城镇燃气供应保障体系。结合居民采暖用气需求，适时推进采暖设施布局建设，在具备条件的学校、医院、酒店、住宅小区等建设集中供暖设施。推进油库联通分输支线建设，完善成品油输配体系。优化完善成品油零售网络，推进现有加油站升级改造，科学合理布局新建加油站，提高成品油零售网络覆盖范围，全面提升成品油供应保障能力。利用 5G、物联网、大数据、人工智能等新技术，逐步推进油气管线智能化改造。到 2025 年，经济圈燃气普及率达 85%以上，实现燃气管道“县县通”。

专栏11 油气基础设施重点项目

天然气管网。加快实施平坝—贵阳、修文—开阳、花溪—龙里—贵定、花溪燕楼—惠水—长顺、贵定—福泉等天然气长输管道县级联络线项目。推进贵阳市高压燃气管线、贵阳东天然气环线、贵阳市城市燃气管网建设、修文县城市燃气管网、贵安新区中压燃气管道、清镇市市政燃气管网和中低压燃气管网、中天分布式能源专供管道、贵定县城—新巴天然气支线管道、龙里县燃气场站及配套管网等项目建设。

天然气储备。推进贵阳市天然气储备及应急调峰、贵阳市 LNG 罐箱多式联运和应急调峰、修文县分输站迈达盛 LNG 工厂分输改造和燃气应急设施智慧服务中心、惠水县 LNG 加注站、清镇市天然气调度中心和抢险调度中心等项目建设。

成品油管道及储备设施。推进贵渝线—久长、贵渝线—改貌、贵渝线白云油库分输支线，毕节—贵阳成品油管道、10.8 万立方米成品油库及甲（乙）醇汽油生产调配装置、渝富公司贵阳油库（2.5 万立方米）、中石化贵阳油库扩建（4 万立方米）、开阳油库储罐及配套设施（3 万立方米成品油库、1.8 万立方米成品油储罐、2 万立方米甲醇储罐及加油站配套、1.2 公里成品油铁路专用线和加油站配套）、成品油输送管道贵阳维抢修中心、平坝油库（贵州成品油储运基地）等项目建设。开展贵阳—遵义段、贵阳—凯里段煤制油联通管道论证。

协同推动清洁能源设施建设。加快光伏、风电、生物质能等新能源发电基础设施建设。推进建设农业光伏发电基地，在具备条件的工业企业、工业园区发展分布式光伏项目，支持农民利用自有建筑屋顶建设户用光伏，鼓励公共机构既有建筑等安装光伏或太阳能热利用设施。鼓励分散式风电开发建设，充分利用电网现有变电站和线路，因地制宜建设中小型风电项目，鼓励风光互补项目建设。积极开发生物质能，加快应用现代垃圾焚烧处理及污染防治技术，提高垃圾焚烧发电环保水平。加快修文、乌当等地热能开发利用。加快推进抽水蓄能项目建设。

专栏12 清洁能源基础设施重点项目

风电。推进清镇市流长风电场一期项目（40MW）、清镇市麦格风电场（38MW），修文县久长风电场（28MW）、狮子腰风电场（72MW），息烽县华能风电二期（24MW），贵定县中广核风力发电、螺丝壳 49.5MW 风电场异地迁建等项目建设。

光伏。推进清镇市华电 250MW 农业光伏发电、修文县谷堡农业光伏电站（30MW）、长顺县广顺镇农业光伏及长顺整县屋顶分布式光伏、贵定县中广核 200MWP 光伏发电等项目建设。

生物质能。推进清镇市生活垃圾焚烧发电厂、贵阳市东部生活垃圾焚烧发电、贵阳市（白云区）生活垃圾焚烧发电、贵阳市花溪城市生活垃圾综合处理二期工程、贵阳市花溪区餐厨垃圾处理工程等项目建设。

地热能。推动南山地热能综合利用、贵阳市（白云区）地热能创新示范等项目建设。

抽水蓄能。新建修文县石厂坝（1200MW）、贵定县（1200MW）等抽水蓄能电站，开展猫跳河、箐林脚等抽水蓄能电站项目前期工作。

第三节 建设绿色安全的水利设施网

加强经济圈供水安全保障。贯彻落实“四水四定”原则，严守水资源开发利用上限，从严从细管好水资源。以黔中水网为统领，协同贵阳贵安推进大中小型骨干水源及配套工程建设，构建以重要输配水工程、水系连通工程为主干，城乡供水管网、灌区田间工程为分支的输配水网络体系，实现经济圈范围内“县县有中型水库、乡乡有稳定水源”。加快经济圈智慧水利发展，推进水利监测能力建设，加强小型水库雨水情自动监测和水源地水量水质等监测。全面加强城乡供水基础设施建设，加强经济圈供水水源互联互通、建设完善城市应急备用水源、推进县域城乡供水一体化，提高城乡供水能力和供水保证率。到 2025 年，实现城市规划区、产业园区、高标准农田、30 户以上自

然村寨供水全覆盖，经济圈可供水量 19.44 亿 m³，城镇居民生活用水量达到 140 升/(人·天)，农村居民用水量不低于 60 升/(人·天)。

专栏13 供水安全保障重点工程

一、水库工程。加快建设清镇市戈家寨、开阳那卡河、贵定县花甲等水库及输配水通道；加快推进花溪水场堡、乌当谷溪、清镇羊叉河、息烽两岔河、龙里三岔河、惠水甲腊、长顺洪桥等水库工程前期工作。

二、主要骨干输配水通道工程（水网连通工程）。加快建设引子渡水库提水等工程项目；加快推进红枫湖至花溪水库连通工程、“汪家大井”应急替代工程和麻杆寨至西郊水厂输水、百花湖至小关湖调水、黔中复线供水、贵阳乌江供水、蛮酱供水、清白输水、乌当提水等工程项目前期工作。

三、城乡供水工程。**观山湖区：**推进城乡一体化供水改造工程建设。**花溪区：**建设花溪水库至南郊、中曹水厂输水工程等水资源调配工程；推进孟关水厂、中曹水厂改扩建、花溪南部水厂扩建等工程建设。**白云区：**推进麦架水厂城乡一体化供水工程建设。**乌当区：**推进新桃水库水厂、柏枝田水库水厂、云锦水厂至下坝镇及新场镇城乡一体化供水干管等工程建设。**清镇市：**推进城北新区、簸箩片区、大麦西水库水厂等供水工程和席关水厂延伸工程，白龙洞水厂改扩建工程，莲花山水厂二期及配套管网工程建设。**修文县：**推进岩鹰山水厂二期、城东水厂二期扩建、西冲水厂二期及管网工程、金龙水库输水管线工程、一城三片区管网改造、各乡镇街道办农村人饮工程巩固提升等工程建设。**平坝区：**推进高铁新城供水管网建设。**龙里县：**推进笋子塘水厂、平山水厂、洗马镇、湾滩河镇、醒狮镇、岱林片区、三元麻芝片区、草原片区、革苏片区等农村供水和渔洞峡水库供水工程建设，加快县城东关坡、醒狮镇谷龙片区水厂建设。**贵定县：**推进老城区供水管网改造工程、城乡供水一体化项目、农村片区供水保障工程建设，加快高粱坝、云雾、乐芒水库、音寨水库水厂和昌明水厂（二期）扩建工程建设。**惠水县：**推进城镇供水工程、城乡饮水安全提质增效工程建设。**长顺县：**实施供水管网提标改造工程、城乡一体化工程，完成广顺、干桥、石燕河、牛坡片区水厂建设。

统筹推进防洪减灾设施建设。构建蓄洪兼筹、分级设防、安全可靠、协同联动的防灾减灾一体化机制。统筹推进大江大河重要支流及中小河流治理、山洪灾害防治、病险水库除险加固，提高经济圈洪涝

灾害防御能力。加快推进经济圈城市防洪减灾工程建设，因地制宜完善雨水管网布局，加快新建和改造城市排水管渠管廊、雨水渗滞等削峰错峰设施及机排泵站、调蓄设施、行泄通道、应急排水装备等，显著提升城市内涝治理水平。支持有条件的地区开展海绵城市建设，重点推进海绵型建筑与小区、海绵型道路与广场、海绵型公园与绿地、海绵河道等建设。积极推动经济圈涝水信息采集系统建设，开展城乡易涝点排查整治，提升河湖、易涝区排涝预警能力。到2025年，城镇防洪标准达标率提高到70%以上，主要江河水文站网覆盖率提高到90%以上。

专栏14 防洪减灾重点工程

河道防洪工程。推进鱼梁河修文县扎佐段，开阳县米坪河道，息烽县九庄河盘龙山段，平坝区节溪河，龙里县独木河河道，贵定县西门河枫山河道、云雾镇独木河，惠水县涟江河道，长顺县冗雷河、麻线河河道等防洪工程项目建设。

山洪灾害防治工程。实施息烽县青山乡、鹿窝镇鹿龙村，长顺县长寨街道、白云山镇、广顺镇等山洪灾害防治工程。

病险水库除险加固工程。治理花溪区蜜蜂洞、谷通、上板、梓木，开阳县冷水河、老山、卫星、丰收，以及长顺县烂田冲、石燕河、摆烧、三角冲、上坝、打鱼桥、白水河等病险小型水库。

城镇防洪排涝建设工程。推进平坝区、乌当区全域海绵城市建设；推进清镇市职教城鲤鱼西路、中心村虎场坝片区等城市排洪工程和乡镇防洪减灾工程建设；推进开阳县老城区市政排涝、城市拓展区海绵城市等项目建设；推进贵定县宝山街道龙岗片区、昌明经济开发区防洪排涝工程建设；推进惠水县城市防洪排涝建设工程和经济开发区雨污分流治理、排洪工程建设。

第四节 建设智慧协同的新型基础设施网

推进普惠适用的大数据基础设施建设。联合打造协同互补、数网融合的算力基础设施，构建全国一体化算力网络国家（贵州）枢纽节点。支持有条件的县（市、区）按需推动数据中心建设，作为算力“边缘端”，优先满足超高清视频、车联网、智慧电力、智能工厂、智能安防等业务需求。依托贵安数据中心集群，围绕底层技术创新、通用技术应用服务等，部署普惠服务的创新技术服务设施，推进人工智能、区块链、北斗大数据等基础设施前瞻性布局，建设一批先进适用、示范性强的共性技术公共服务平台，提升应用创新支撑能力。到 2025 年，全国一体化算力网络国家（贵州）枢纽节点数据中心标准机架数达到 60 万架。

推进高速敏捷的通信网络基础设施建设。扎实推进 5G 网络高效部署与共建共享，加快 5G 网络在城市核心商圈、大型社区、政府机关、交通枢纽、医院、学校等重点场所以及周边开发区、4A 级以上旅游景区的深度覆盖。经济圈内具备特色工业产业或工业较发达的县（市、区）建设面向重点行业、园区、企业的 5G 虚拟专网，满足工业现场 5G 通信需求。以 10G PON 技术加快推进城市千兆宽带网络能力升级和改造，支持乌当、清镇、龙里等地试点县（市、区）率先打造 F5G（第五代固定通信网络）全光数字化底座，引领建设“千兆家庭、万兆楼宇、T 级园区”。加快建设 NB-IoT、LTE-Cat1、5G 高中低速协同的移动物联网体系，面向交通路网、工业园区、旅游景区等重要场景率先推进“物联网+”应用示范。到 2025 年，实现 5G 网

络城市全覆盖和有需求的行政村重点区域、典型应用场景精准覆盖，千兆光纤宽带网络实现乡镇及以上区域全覆盖。

推进高效集约的融合基础设施建设。深入推进“六网”融合建设提升行动，推动互联网基础设施与路网、水网、电网、地下管网、油气网同步规划、设计、建设、运维管理。统筹推进经济圈工业互联网平台建设，持续推动企业上云上平台，加快重点工业企业全流程、全产业链智能化改造。推进农业大数据、农业生产监测、农产品溯源、农产品产销智慧对接等重点平台建设，加快农业生产、管理、储运、流通和农村地区冷链物流等基础设施的数字化、网络化、智能化升级。在文化、旅游、物流等领域建设和升级一批大数据平台和公共服务平台，探索数字图书馆、5G智慧景区、无接触配送等新应用场景。加快推进互联网医院、人工智能辅助诊疗平台、网上课堂、教育资源云平台等智慧民生基础设施建设。推进基于区块链、人工智能、大数据的政务服务共性基础设施建设。

专栏15 新型基础设施重点工程

大数据基础设施。推进贵安新区腾讯七星数据中心、中国移动（贵安）数据中心（三期）、贵安新区中国电信云计算贵州信息园、贵阳公安云计算中心、贵阳浪潮大数据产业园等项目建设。

通信网络基础设施。推进贵阳贵安城市物联网公共服务平台、工业互联网平台、卫星互联网应用平台，开阳县 232 个 5G 基站以及北斗导航定位基准站网及数据存储、应用中心，息烽县 500 个 5G 基站及配套设施，龙里县城区和重要集镇光纤物理网及龙溪先导区、经开区、产业园区、旅游景区、城镇 5G 网络，贵定县 235 个 5G 基站等项目建设。

融合基础设施。全面建设贵阳贵安“城市大脑”、智能城市社会综合治理平台、“一网通办”综合服务平台、智慧商贸物流终端设施、5G 智行公交、贵州能源大数据中心等融合基础设施，推进贵州射电天文台及 FAST 科学数据存

储科技成果转化综合实验平台、贵阳网络空间安全创新研究院、金融科技创新和仿真验证公共服务平台等科技创新基础设施建设。推进开阳县智慧广电云平台、广电云雪亮工程县级平台、“明厨亮灶”监管平台、阳光校园·智慧教育平台以及应急广播体系、县乡村干线传输系统等项目建设，建成五级信访视频会议系统，新建化工园区应急智慧和救援中心、小天网工程等项目。加快平坝区智慧矿山建设。建成息烽县县域大数据展示中心。加快贵定县刺梨产业“5G智慧工厂”等项目建设。加快推进惠水县城市大脑建设。推进长顺县常态运行综合监控分析系统与综合管理指挥系统建设，建成智能感知城市治理平台。

第五章 推动经济圈产业做大做强 打造“强省会”

重要动能圈

坚定不移推进新型工业化，协力推进旅游产业化，合力培育现代服务业，大力发展特色农业，激发创新创业活力，深入推进高水平对外开放，推动协作区与核心区产业联动发展，构建分工协作、建链成群的现代产业体系，着力打造“强省会”核心动力引擎。

第一节 加强经济圈产业分工协作

突出经济圈核心区产业引领作用。围绕核心区产业平台建设，推动经济圈制造业高质量发展，着力打造西部地区中高端制造业基地。重点聚焦先进装备制造、电子信息制造、健康医药等产业，突出核心区创新发展引擎作用，强化协作区服务配套和产业承接能力，推动链式关联、梯度布局，一体构建经济圈产业功能区。制定制造业同城化发展引导目录，推动核心区与协作区形成“研发+转化”“总部+基地”“终端产品+协作配套”等产业分工模式。有序引导核心区传统制造业从简单加工向精深加工延伸，从生产型制造向服务型制造转变；加快推动一般制造业向外围疏解。推动贵阳贵安魅力核心塑造，强化核心区旅游集散服务中心职能。增强核心区服务带动能力，加快建设现代服务业集聚区，打造贵阳贵安现代服务业发展核心。推动核心区生产性服务业向专业化和价值链高端延伸，为协作区产业升级提供商贸物流、现代金融、会展等专业化服务。发挥核心区数字经济引领作用，推动数字产业链向协作区延伸。提升核心区科技创新辐射带动能力，

加强科技创新前瞻布局和资源共享，协同周边县（市、区）推动技术创新、产业创新，合力构建经济圈创新共同体。

促进协作区县（市、区）产业分工协作。乌当区北部7个乡镇依托生态资源禀赋，深化“一二三”产融合发展，重点发展现代医药和医疗器械制造业、特色食品产业，做强温泉旅游、中医药康养，打造贵阳东部宜居宜游宜养的特色功能区。修文重点发展健康医药及装备制造产业，做大做强猕猴桃等优势生态农业，大力发展现代物流及现代商贸业，打造贵阳北部商贸物流中心。清镇加快壮大生态循环铝产业，打造西部地区铝及铝精深加工基地，积极发展先进制造、商贸物流业及特色旅游业，着力提升职业教育质量和水平。平坝重点夯实新型建材产业，壮大装备制造、电子信息制造等产业，提升平坝白酒、平坝大米等特色品牌，大力发展大数据服务及文化旅游业。龙里重点发展特色轻工、新型建材、健康医药等产业，推动刺梨等果蔬产业发展，积极发展商贸物流、总部金融、电子商务、科技服务等新业态，加快建设区域性商贸物流中心及现代服务业集聚高地。贵定重点发展茶叶、果蔬、生态畜禽等优势农业，延伸做强生态特色食品产业，大力发展特色休闲旅游业。惠水重点发展新型建材和装备制造产业，发挥精品蔬菜、优质大米、生态渔业等特色农产品优势，做强生态特色食品产业，协调推进电子商务、大数据及民族文化旅游发展。长顺重点发展装配式建筑建材及生态特色食品产业，壮大优质大米、精品果蔬、生态家禽等特色农业，积极提升“中国绿壳蛋鸡之乡”品牌，建设高品质生态农特产品保供直供基地。

专栏16 协作区8县（市、区）产业分工

县(市、区)	第一产业	第二产业	第三产业
乌当区	中药材	现代医药和医疗器械制造、电子信息制造、特色食品、中高端消费品制造	中高端康养、中高端商贸、医疗保健服务、软件信息技术服务
修文县	水果（猕猴桃）、蔬菜、生态畜牧	健康医药、中高端装备制造、高强度新材料、特色食品、现代化工、新型建材、清洁能源	现代物流、康养、现代商贸、科技服务、信息服务
开阳县	富硒蔬菜、富硒茶叶、富硒水果、富硒中药材、富硒肉制品	现代化工、动力电池和储能产业、铝基新材料、新型建材、富硒特色食品、健康医药	旅游、现代商贸、生产性服务业、生活性服务业
息烽县	水果、蔬菜、生态畜牧、生态渔业	现代化工、新型建材、特色食品、新医药制造、装备制造、节能环保、日用消费品	中高端消费业、电子商务、现代物流
清镇市	元宝枫、蔬菜、茶叶、水果	生态循环铝产业、汽车零部件制造、新型建材、中高端消费品制造、电子信息产品制造、绿色食品制造、医药制造	商贸物流、职业教育及配套服务、生产性服务业、特色旅游、体育产业
平坝区	大米、蔬菜、生态畜牧	装备制造、新型建材、健康医药、新材料、基础能源、特色轻工	现代物流、大数据服务、金融及商务服务、文化旅游、科技服务
龙里县	刺梨、蔬菜、生态畜牧、生态渔业	特色轻工、新型建材、健康医药、装备制造	现代物流、现代商贸、现代金融、电子商务、康养、旅游、大数据服务、科技服务

县(市、区)	第一产业	第二产业	第三产业
贵定县	刺梨、中药材、茶叶、蔬菜、生态畜牧	新型建材、生态特色食品、特色轻工、装配制造	特色休闲旅游、现代物流、电子商务
惠水县	蔬菜、水果、大米、茶叶、生态畜牧、生态渔业	先进装备制造、生态特色食品、新型建材、特色轻工、健康医药	商贸物流、教育服务、电子商务、大数据信息服务、民族文化旅游、康旅体旅
长顺县	大米、蔬菜、生态畜牧、水果	装配式建筑建材、生态特色食品、装备制造、电子信息制造、生物制药、旅游商品制造	旅游、现代物流、现代商贸、餐饮住宿

大力推进开发区建设。实施开发区首位产业培育提升行动，结合开发区自身特色科学选择 1 个首位产业和 2—3 个潜力产业。围绕首位产业拉长上下游产业链条，引导产业向开发区集聚，构建首位产业突出、特色鲜明、共生互补的产业集聚发展格局。发挥核心区国家级开发区带动作用，探索与协作区建立“飞地”合作模式和运行管理机制，提升各开发区间的协同合作效率。到 2025 年，将贵阳经开区、贵阳高新区、龙里经开区打造成为千亿级开发区，临空经济区、贵安综保区（电子信息产业园区）、清镇经开区、修文经开区打造成为五百亿级开发区，白云经开区、贵阳综保区、安顺黎阳高新区、开阳经开区、息烽经开区、乌当经开区、惠水经开区、昌明经开区、长顺威远工业园区等打造成为百亿级开发区。

专栏17 经济圈开发区及重点园区产业布局

贵安新区。重点发展以电子信息制造业和先进装备制造为主导产业、以新能源汽车和新材料为特色产业的“两主两特”产业。

南明区。临空经济区：重点发展以电子信息制造和高端装备制造为主导产业、以生态特色食品（航空偏好型）为特色产业的“两主一特”产业。南明智造产业园：一期重点布局南明健康医药产业，二期、三期重点布局电子信息制造产业。贵安南明产业园：重点引进大数据、中高端消费品智能制造企业。

云岩区。云岩高新技术产业园：大力发展集成电路和电子电路设计服务、人工智能服务、业务咨询服务等专业服务。云岩现代都市产业园：重点发展中高端制造设计研发、电子信息、生物医药、高端商务服务等高新产业。贵安云岩产业园：重点发展中高端制造及配套产业园，协同发展大数据产业、商贸、服务业等多领域业态。

观山湖区。贵阳高新区金阳园：重点发展科技研发、总部经济、现代服务等产业。大数据产业园：大力发展大数据电子信息、软件和信息技术等新兴产业服务业，培育壮大数字经济。现代制造产业园：重点发展以电子信息制造业为主导产业、以生态特色食品为特色产业的“一主一特”产业。

白云区。贵阳综保区：重点发展以电子信息制造和先进装备制造为主导产业、以生态特色食品（进境粮油及食品加工）为特色产业的“两主一特”产业。贵阳高新区沙文园：重点发展电子信息制造、先进装备制造、新材料、健康医药等产业。白云经开区：重点发展以电子信息制造业为主导产业、以生态食品为特色产业的“一主一特”产业。

花溪区。贵阳经开区：重点发展以先进装备制造业和电子信息制造业为主导产业、以新能源汽车为特色产业的“两主一特”产业。花溪工业园：重点发展以电子信息制造业为主导产业、以生态特色食品为特色产业的“一主一特”产业。贵阳·孟关陆港制造产业园：重点培育引进高端装备制造、高端家纺、电子信息制造、特色食品等业态。燕楼产业园：重点发展以生物科技、节能环保、新型建材、电子信息制造为主导的中高端制造产业集群。

乌当区。贵阳高新区新天园：重点发展新能源汽车关键零部件、新型电子元器件和节能控制设备、大健康医药等产业。经开区：重点发展以健康医药为主导产业、以电子信息制造业为特色产业的“一主一特”产业。乌当工业园区：重点发展现代医药、特色食品、电子信息、先进制造、新材料产业。新场产业园：重点发展机械制造、先进装备制造、中高端消费品制造等产业。水田产业园：重点发展装备制造、电子信息制造、电子元器件制造等先进制造业。

修文县。贵阳高新区修文园：重点发展新能源汽车产业。经开区：重点发展以先进装备制造为主导产业、以生态特色食品为特色产业的“一主一特”产业。修文工业园区：重点发展现代装备制造、健康医药食品产业。龙场工业园：大力发展电子商务、特色食品等产业。扎佐工业园：重点发展健康医药、

现代化工、特色食品等产业。久长工业园：重点发展装备制造、中高端消费品制造、新型建材等产业。国有扎佐林场：重点发展森林康养、林下经济产业。

开阳县。经开区：重点发展以磷化工为主导产业、以生态特色食品为特色产业的“一主一特”产业。台湾产业园：重点发展富硒农产品精深加工、健康医药制造等产业。富硒农产品加工产业园：重点发展富硒功能食品加工等产业。

息烽县。经开区：重点发展以磷化工为主导产业、以健康医药（化学药）为特色产业的“一主一特”产业。尹庵产业园：重点发展磷化工产业，培育发展新型材料等产业。贵阳市健康医药（化学药）产业园：重点发展以医药中间体、化学原料药、高端制剂等为主的健康医药产业。

清镇市。经开区：重点发展以铝及铝加工为主导产业、以新型建材为特色产业的“一主一特”产业。站街片区：重点发展磨料、耐火材料等新型建材产业以及电子信息、汽车零部件等装备制造产业。卫城片区：重点发展智能家居、铝制消费品、绿色装配式建筑、印刷包装等产业。王庄片区：重点发展氧化铝、电解铝、铝型材、铝基新材料加工等产业，以及再生资源利用、生活垃圾焚烧发电、蒸汽、余热循环利用等产业。医药工业园区：重点发展生物医药、特色中成药、保健食品等医药制造产业。

平坝区。安顺高新区：夯实新型建材首位产业，培育装备制造、大健康生物医药等潜力产业。夏云园区：重点发展装备制造、电缆、管道等制造业。乐平园区：重点发展通用航空、医药等制造业。羊昌园区：重点发展建材、食品制造产业。贵安综保区（电子信息产业园区）：重点发展以电子信息制造业和先进装备制造为主导产业、以生态特色食品为特色产业的“两主一特”产业。

龙里县。经开区：重点发展生态特色食品首位产业，培育健康医药、装备制造等潜力产业，巩固提升新型建材等传统产业。高新技术产业园：重点发展以休闲豆制品、辣椒制品、刺梨饮料等为主导的生态特色食品产业，以婴童用品、纸制品、家具等为主导的特色轻工业，以及中成药、汽车零部件制造等产业。谷脚工业园：重点发展健康医药产业及特色轻工产业。龙山工业园：重点发展机械加工、汽车零配件、印刷包装等制造产业。龙溪先导区高新技术产业园：重点发展健康医药、装备制造等产业。洗马、醒狮特色产业园：重点发展农特产品加工、电子信息制造、先进装备制造等产业。国有龙里林场：重点发展森林生态旅游，珍稀植物物种保护与利用。

贵定县。昌明经开区：重点发展新型建材首位产业，培育装备制造、生态特色食品等潜力产业。城北工业园区：重点发展建材及特色食品产业。沿山现代农林科技产业示范园区：重点发展刺梨及其他果蔬等农产品加工精深加工产业。云雾农产品精深加工园区：重点发展云雾贡茶等农产品加工产业。

惠水县。经开区：重点发展先进装备制造首位产业，培育生态特色食品、新型建材等潜力产业。宁旺片区：重点发展烟花爆竹以及茶叶、辣椒等生态特色食品产业。

长顺县。威远工业园区：重点发展新型建材首位产业，培育装备制造、生态特色食品等潜力产业。广顺园区：重点发展装配式建筑建材产业，积极培育发展电子信息制造产业。鼠场园区：重点发展装配式建筑建材产业。

促进产业深度融合发展。重点聚焦先进装备制造、新材料、健康医药、特色轻工等产业，推动核心区向协作区延伸产业链条，围绕产业链上下游关键环节，持续建链补链延链强链。加强乌当—花溪—白云—修文—龙里—惠水—贵定等地健康医药、生态特色食品等产业协作发展，在药食产品研发、制造、销售等方面加强合作，打造刺梨等农副食品深加工产业链。推动修文—开阳—清镇—平坝等地与核心区围绕先进装备制造、电子信息、新材料等产业协作发展，联合开展新能源汽车、新型特异性钢材、航空发动机、电子元器件、智能设备、铝基新材料等领域关键技术联合攻关，重点打造飞机及零部件、汽车及零部件等产业链，巩固提升铝资源深加工产业链。加强花溪—白云—息烽—贵定—惠水—长顺—龙里等地新型建材、特色轻工等产业协作发展，加快传统产业转型升级，壮大民族工艺、特色服饰等产业。积极创新产业协同发展模式，着力推动产业平台整合发展及资源要素开放共享，研究制定经济圈产业融合发展清单，促进各县（市、区）产业发展细分环节调整优化，将协作区打造成核心区产业高端化发展的有力支撑。探索联合设立重点产业发展联盟等各类专业化、跨区域产业服务平台，研究成立信息共享平台，完善设施建设、事务管理、权益分享等政策体系，健全产业协同发展生态。

第二节 全力推进新型工业化

加快发展先进装备制造产业。聚焦航空航天装备及工程机械、应急装备、能矿装备、轨道交通等特色装备领域，推动装备制造业向智

能化、成套化、高端化转型升级。以贵阳经开区、贵阳高新区、安顺高新区、贵安新区、临空经济区为核心载体，联动修文、清镇、惠水等地，发展壮大航空航天装备制造业。以航空主机带动发展航空发动机及叶片、微特电机、液压件、环形锻件、紧固件、密封圈、航空连接器等配套零部件，积极发展航空航天金属材料、开展航空装备设计研发，全力打造集关键原材料、研发设计、整机制造、总成系统、零部件配套到维修、服务、应用的航空航天产业集群。加大对中航发黎阳、航天科工、航天电器、中航动力等龙头企业支持力度，加强配套中小企业的引进和培育，完善产业生态，持续夯实航空航天产业整体优势。推动协作区加快壮大修文山地农机、息烽化工装备、惠水新型轨道交通、长顺矿山机械等特色装备产业，与贵阳经开区、贵阳综保区等地协同发展，完善重点产品链配套。到2025年，先进装备制造产业总产值达到1000亿元以上。

专栏18 先进装备制造产业重点项目

航空航天。推进贵阳经开区贵州航天智能制造产业集群基地、贵阳高新区航空发动机燃气轮机用环锻件精密制造产业园、临空经济区中航重机总部及贵州航空产业园、白云区航空航天发动机燃油喷射系统生产（二、三期）、平坝区贵州黎阳国际制造公司产业基地、惠水县永红换热设备产业园等项目建设。

特色装备。推进贵安新区高端装备制造产业园、贵阳经开区高端装备制造与研发基地、贵阳高新区动力电池产业和立体交通智能制造产业、观山湖区金科·贵阳智能制造产业园、白云区贵阳长通智能制造产业基地、花溪区电镀（表面处理）产业园、清镇市塔式起重机生产、修文县山地农机产业示范园、息烽县绿色环保化工装备制造、惠水县新型轨道交通产业园、龙里县新型节能母线槽及电缆电力设备等项目建设。

大力发展电子信息制造业。优化电子信息制造产业布局，打造以核心区为主、协作区为辅的产业格局。通过产业资源共享、互动协作，以“电子材料—电子元器件—智能终端/服务器”产业链为重点，共同做大做强电子信息制造产业集群。聚焦智能手机、智慧屏、智能可穿戴设备领域，重点引入华为、小米、荣耀、海尔等龙头企业，推动贵安新区、高新区、经开区、临空经济区协同清镇、长顺等地持续做大智能终端制造等高附加值产业，带动智能器件、敏感元件、印制电路板、检测维修等配套产业快速发展。发挥贵阳贵安数据中心集聚优势，推动贵安新区、贵阳经开区、临空经济区、贵阳贵安综保区等地做大做强服务器产业，积极招引联想、同方、戴尔、惠普等头部企业布局重大项目。推动发展国产化服务器、外部设备、网络安全设备等，鼓励发展人工智能、边缘计算服务器，积极引进电源、机箱、机柜、风扇、光纤光缆等数据中心关联产业，延伸服务器产业链。推动贵阳高新区、经开区、白云、乌当协同清镇、长顺等地积极发展面向航空航天、信息通信、消费电子、汽车电子、轨道交通等重点领域的电子元器件，以航天电气、中国振华、顺络迅达等龙头企业为引领，推动片式微波元件、导电聚合物电容器、连接器、传感器等新型电子元器件产业化。积极引进上游电子材料企业，聚焦信息技术、液晶显示电视、电池工业等产业需求，推动电子级三氯氧磷、高纯度氧化铝、封装有机基板、半导体分立器件陶瓷封装外壳等关键环节电子专用材料的研发及产业化。加强产业链上下游配套企业的培育、引进。超前布局人工智能、量子信息、空天科技、元宇宙（AR/VR）、集成电路

和芯片等前沿领域，突破发展工业机器人、服务机器人、应用型无人机。鼓励优势企业牵头，建设一批新型创新研发机构，推动新型电子元器件等重点领域的协同集成创新，打造“聚而优”的产业生态。到2025年，电子信息制造产业集群总产值达到1000亿元以上。

专栏19 电子信息制造产业重点项目

贵阳高新区：集成电路产业园、中国振华军民融合半导体集成电路产业园等项目。**贵阳经开区：**大数据产业园等项目。**贵安综保区：**电子信息产业园等项目。**贵安新区：**浪潮服务器西部产业基地、贵安数据创新产业园等项目。**白云区：**钜成未来5G通讯技术（贵州）产业园（一期4）等项目。**南明区：**电子信息产业园等项目。**乌当区：**振华集团新型电子分立器件、特种陶瓷材料战略扩展等项目。**观山湖区：**电子信息制造产业园南园等项目。**花溪区：**达沃斯光电产业基地等项目。**平坝区：**中国电信云计算贵州信息园等项目。**清镇市：**清镇经开区电子信息产业园等项目。**长顺县：**智能信息化设备制造园区等项目。

加快培育新能源汽车产业。重点依托贵阳高新区、贵阳经开区、临空经济区、观山湖汽车制造产业园等打造新能源汽车产业聚集区，带动修文、开阳、清镇、惠水、龙里等周边县（市、区）做大零部件配套，形成“零部件制造—整车制造—汽车服务”产业链，合力培育新能源汽车产业集群。围绕贵州吉利、奇瑞万达、宝能汽车、中电汽车、比亚迪等龙头企业，做大乘用车、商用车等整车制造；瞄准国内外优强企业，引入具备前瞻性、标志性和竞争实力的重大整车项目。发挥宁德时代、亿纬锂能、贵州轮胎、贵航零部件等零部件生产骨干企业作用，推动白云、开阳等地大力提升动力电池、驱动电机、整车电控及充电设备等核心零部件供应能力，强化整车与上游零部件产业

企业协同发展。顺应汽车轻量化趋势，延伸产业链条，加快真空压铸、型材挤压、液压成形等先进技术运用，加快引进铝合金车身、大型结构件等细分市场配套企业。延伸发展汽车贸易、汽车回收、充换电设施等汽车后市场服务，推动新能源汽车产业链式集群发展。促进新能源汽车智能化和网联化，推动智能网联汽车场景建设。强化科技创新赋能，加快突破整车设计、关键零部件制造、车联网等技术，鼓励龙头企业在贵阳研发投产新车型。到 2025 年，新能源汽车产业集群总产值达到 1000 亿元以上。

专栏20 新能源汽车产业重点项目

贵阳高新区：动力电池产业园等项目。**贵阳经开区：**专用车产业基地等项目。**临空经济区：**中电新能源汽车西南产业园（物流专用车）等项目。**贵安新区：**贵州长江纯电动货车等项目。**观山湖区：**汽车制造产业园等项目。**白云区：**汽车及发动机关键零部件生产基地等项目。**乌当区：**新能源汽车零部件加工等项目。**修文县：**久长片区 5000 亩新能源汽车及汽车零部件产业园、新能源汽车电池生产线等项目。**开阳县：**年产 3G 瓦时锂电池和电池封装项目。**平坝区：**夏云工业园乘用车整车生产基地等项目。**清镇市：**汽车整车及零部件加工、贵州远成汽车悬架弹簧有限公司汽车配件制造等项目。**龙里县：**汽车零部件生产及机械零部件生产线升级改造等项目。

加快做强磷化工产业。以开阳、息烽为核心，健全“原材料—含磷有机物/无机物—磷化工产品”产业链，高标准打造国内一流磷化工产业基地。科学合理开发利用资源，提升中低品味磷矿资源利用比重，夯实磷化工产业基础支撑能力。巩固磷肥优势地位，重点发展高端水溶磷肥、缓释肥、生物有机肥等新型肥料，推动磷化集团等龙头企业加大研发投入，加快产品创新。积极发展精细磷化工，热法、湿

法工艺并进，大力发展高品质磷酸、精细磷酸盐产品，拓展耦合共生技术，推进磷化工向食品级、医药级、电子级方向发展；发挥安达科技、邦盛、中伟股份等龙头骨干企业的带动作用，重点推动开阳县构建锂离子电池正极材料、负极材料、电解液、隔膜等动力电池全产业链，与贵阳高新区、贵阳经开区、临空经济区等新能源汽车制造产业形成协同优势。提升磷矿伴生资源利用比重，深化黄磷尾气、黄磷渣综合利用，加大磷石膏产业化应用研究力度，推动息烽县加快打造磷石膏建材全产业链。以无水氟化氢项目为带动，延伸发展有机氟化物、氟聚合物等产品，加快构建氟、硅、碘精深加工产业链。强化磷化工产业链上下游配套衔接以及相关企业培育、引进，探索减污降碳及固体废物减量化路径，推动产业精深化、循环化、绿色化发展。推动萃取分离、超净化技术等磷精细化工技术应用创新研发，在磷系新材料、资源综合利用等领域突破关键技术，加快完善产业生态。到 2025 年，磷化工产业集群总产值达到 800 亿元以上。

专栏21 磷化工产业重点项目

开阳县：磷化集团 40 万吨/年 PPA、开阳化工 50 万吨/年合成氨增产节能改造、胜威凯洋 20 万吨/年 PPA 等项目。

息烽县：磷化集团 3 万吨无水氟化氢、40 万吨湿法磷酸净化、20 万吨饲料级氢钙项目，西洋实业 50 万吨/年智能肥、30 万吨/年生物肥生产线等项目。

积极发展生态特色食品产业。发挥协作区修文、贵定、惠水、长顺、龙里等地农业特色资源优势，联动贵阳综保区、贵安综保区、白云区、花溪区、观山湖区等，推进农业园区和加工园区有机衔接，形成从种植、加工到流通、消费的全产业链，合力打造具有区域竞争力

的生态特色食品产业基地。聚焦农副食品加工、饮品、休闲食品、调味品等产业，高质量打造一批品牌企业和品牌产品。做优粮油、食用菌、肉制品加工业等农副食品加工业，对接中粮集团、中储粮集团等头部企业，积极引入粮油精深加工重大项目。重点发展果蔬饮料、液态奶、含乳饮料、茶饮料、饮用水等饮品产业，提升刺柠吉、南方乳业、平坝窖酒、惠水黑糯米酒、赖永初等品牌市场影响力。围绕果蔬类休闲食品、休闲肉制品、烘焙食品，发挥盼盼、好彩头等龙头企业带动作用，做大做强休闲食品产业。重点发展油辣椒、酸汤、火锅底料、菌类调味品，进一步巩固提升老干妈、味菀园、苗姑娘等调味品品牌价值。加强食品包装设计产业的配套和服务能力建设，在生态特色食品加工集中区配套完善的检验检测、产品设计、包装、仓储物流、金融服务和信息共享平台。重点围绕精深加工、营养健康、智能装备、质量安全等关键领域，加强关键技术攻关和成果转化，利用科技创新推动生态特色食品产业集群高质量发展。到 2025 年，生态特色食品产业集群工业总产值达到 800 亿元以上。

专栏22 生态特色食品产业重点项目

贵安新区：海印自煮食品科技产业园等项目。**贵阳综保区：**富之源 100 万吨粮食保税加工等项目。**临空经济区：**老干妈春梅二期等项目。**贵安综保区：**贵州国际粮谷产业园等项目。**观山湖区：**好彩头食品贵阳生产基地等项目。**白云区：**中科易农食用菌精深加工中心及大数据中心等项目。**乌当区：**火石坡特色食品产业园提质等项目。**花溪区：**环保循环经济示范园等项目。**清镇市：**绿色食品加工产业园等项目。**修文县：**贵州省畜禽肉类食品加工等项目。**平坝区：**生态食品循环园等项目。**开阳县：**富硒农产品加工产业园等项目。**息烽县：**睿锦坊酿酒、安佑饲料生产线等项目。**龙里县：**农特生态食品加工产业基地等项目。**贵定县：**昌明经开区老干妈优质辣椒产业园等项目。**惠水县：**味菀园系列产品研发及加工等项目。**长顺县：**贵安生态特色食品园长顺分园等项目。

积极发展健康医药产业。充分发挥乌当、白云、修文、开阳、平坝、惠水等地生物资源和民族文化特色优势，以中药民族药、化学药、生物药、医疗器械、保健品为重点，发展壮大健康医药产业。支持乌当联动龙里、清镇、修文、平坝等地，构建以中药民族药种源培育、规范化种植、加工生产、新药研发、中医药和民族医药临床推广运用及康复养生保健等为一体的中药民族药产业链，建设全省重要的中药和民族药产业集聚区。加强对种植基地的基源种苗、产地环境、种植栽培、采收加工、仓储运输全程监管，保障中药民族药原料供给和产品质量。发挥健兴、新天、瑞和、三利、威门、景峰等龙头企业引领作用，完善中药材生产技术标准体系，推动铁皮石斛、天麻、黄精、白及、红丹参、白术等中药材精深加工。加强中药配方颗粒、经典名方类中药及直接口服饮片等新品开发，培育一批中药民族药品牌。延伸发展药物调理（药浴、药膳、药蒸等）、中医养生、健康管理等医药服务产业，推动健康医药和养老养身产业融合发展。积极开展药材监测、复方中药筛选、中药加工炮制技术和质量控制、药效评价等研究，加快完善产业生态。以乌当、开阳、息烽、花溪、平坝等为主要载体，加速布局化学药、生物药产业，完善“研发、原材料生产—化学药/生物药生产—医疗服务”产业链。发挥益佰制药、国药控股等龙头骨干企业引领作用，积极开展原研药、专利药研发，推进生物资源产品和药物新品种研发和产业化，培育一批心脑血管、抗肿瘤、高血压、糖尿病消化道治疗药物单品，在单抗、干细胞、基因工程、生命健康等领域创新突破。推动乌当、白云、平坝等地培育壮大中高端

医疗器械产业，重点发展中医药理器械、康复设备、体外诊断、检测设备、监护设备等产品，突破发展分子诊断、免疫检测、生化检测，推动医疗康复器械与中医药产业融合发展。推进乌当、南明协同修文、清镇等地发展新型保健品和功能食品产业，大力开发药食同源保健品，重点支持刺梨、铁皮石斛、天麻、燕窝等保健品扩规提质，强化药食同源产品品牌推广。到2025年，健康医药产业工业总产值达到500亿元以上。

专栏23 健康医药产业重点项目

贵阳高新区：新天药业配方颗粒生产线等项目。**南明区：**药食同源产业园等项目。**云岩区：**贵州百灵扩能技改等项目。**白云区：**弘泽制药、神奇制药沙文生产研发基地等项目。**乌当区：**贵州中医药和医疗器械产业园、洛湾云锦医药食品工业园等项目。**花溪区：**泰邦生物制品生产基地、贵州联科中贝制药科技有限公司抗肿瘤产业基地等项目。**龙里县：**瑞和大健康产业园、洗马和醒狮等乡镇中药材加工原料规范种植及良种繁育基地、苗氏医药产业链、中药材GAP示范种植基地及加工等项目。**清镇市：**赤天化大健康产业园、塘寨电厂医药产业园、卫城医药产业园、毛栗山医药园区企业技改等项目。**修文县：**药材交易市场、中成药生产线、医疗器械研发生产制造等项目。**开阳县：**中药材基地及加工、葵花药业技改（二期）等项目。**息烽县：**化学原料药基地等项目。**平坝区：**三力制药三期及医药产业园民族药研发、生产等项目。**惠水县：**鑫源生物手术包、防护服等医疗器械物资项目建设。**长顺县：**生物制药产业园等项目。

共同做强铝及铝加工产业。立足铝土矿资源禀赋和铝及铝加工产业基础，支持清镇联动白云、修文、开阳等地，构建“铝矿开采—氧化铝—电解铝—铝基材料—铝制品”全产业链，打造国内知名的铝及铝加工产业集群。清镇以中铝、广铝、华仁、华锦等为龙头，加大铝型材、铝压铸、铝板带箔等铝基新材料供给规模，支持新型碳化硅、

刚玉等磨料磨具和耐火材料、特种陶瓷材料、高强度石油压裂支撑剂等非金属铝研发与产业化，加强汽车轻量化、电子工业、轨道交通等领域的中高端铝制品研发生产力度。白云重点推动铝板带等铝合金产品向高端铝箔、高端铝材就地转化，与清镇错位发展。开阳重点发展铝基新材料产业，围绕耐火材料、高档陶瓷、玻璃材料、催化剂、阻燃剂、表面处理剂等完善铝系新材料产业链。加强清镇、白云、开阳与平坝、龙里、惠水等地在汽车零部件、新能源动力电池、全铝家具、航空航天装备组件等铝合金下游项目的合作，促进终端产品供需对接，共同做大产业集群。积极招引一批铝合金材料设计、加工、制造、应用等方向的产业项目和配套企业，加快延链、补链、强链。提升废铝再生回收和利用水平，推动铝产业循环化、绿色化发展。围绕高性能铝合金材料、铝基新材料、铝精深加工产品等的研发、生产、质量检测 and 废弃物循环利用等，加快完善产业生态。到 2025 年，铝及铝加工产业集群总产值达到 500 亿元以上。

专栏24 铝及铝加工产业重点项目

清镇市：贵州中铝铝业铝精深加工项目（一期）以及年产 50 万吨高端特种铝、年产 20 万吨高纯铝、年产 15 万吨铝板带箔、年产 6 万吨超导铝合金新材料等项目。**白云区：**年产 2.2 万吨铝箔等项目。**贵阳经开区：**贵州华清新材料科技有限公司高端泡沫铝生产基地等项目。**修文县：**年产 2800 吨铝合金生产线等项目。**开阳县：**年产 10 万吨蓝刚玉等项目。**平坝区：**年产 15 万吨氢氧化铝生产线技改等项目。

第三节 协力推进旅游产业化

联手打造“1+6+6”魅力大景区格局。挖掘整合经济圈生态人文

魅力资源，共建“贵阳贵安魅力核+6大魅力片区+6条魅力走廊”的大景区格局，丰富提升省会城市魅力。以核心区为主体，依托山城交融的空间格局与城市人文韵味塑造中部“爽爽贵阳、活力都市”魅力核心；以平坝为主体，发挥“中国屯堡文化之乡”“民间文化艺术之乡”的文化优势，协同槎白河、飞虎山等良好的生态环境资源，打造山水屯堡魅力区；以清镇为主体，依托红枫湖独特的高原喀斯特湖泊、地貌、植被景观资源，构建湖泊休闲魅力区；以修文、息烽为主体，依托修文阳明洞、龙场悟道等阳明文化景点和典故，息烽集中营等红色文化景点，塑造文化传习魅力区；以乌当、开阳为主体，充分发挥山水林泉资源富集特点，打造林泉康养魅力区；以龙里、贵定为主体，充分发挥贵阳“东大门”区位优势，深入挖掘地貌多样、风景多彩、民族多元等特色，打造多姿客厅魅力区；以惠水、长顺为主体，利用好独特民族文化、地域文化资源，整合山水田园生态资源优势，打造生态原乡魅力区。以长征国家文化公园（贵州段）建设为契机，依托红军长征线路，整合沿线长征历史文化遗存、展示场馆及纪念设施等重要资源，共同打造长征文化魅力走廊；依托猫跳河、南江河、南明河、瓮城河、涟江沿线优势资源，推动滨水绿道建设与贯通，共建蓝绿交织、城景相融的五大水系魅力走廊。

专栏25 魅力大景区建设重点工程

爽爽贵阳、活力都市魅力核心。推进青岩古镇等5A级景区提质增效，建设旅游产业集聚区；加快推进蓬莱仙界、云漫湖等景区提档升级；培育侏罗纪恐龙文化科普特色小镇等一批新景点；推进天河潭景区等创建国家级旅游度假区，推进西望山、乌江峡等景区建设，建设高坡黔陶山地运动休闲度假区。围

绕省府路、文昌阁、甲秀楼、阳明祠、电台街等历史街道，重点打造一条贵阳文化旅游新消费示范街区；通过南明河滨河商业带、贵阳老街古巷、花果园贵阳街、天河潭贵阳故事街，串联贵阳城市传统文化街区。

山水屯堡魅力区。加快推进平坝区参与大屯堡文化旅游区建设，共同推进屯堡文化文旅品牌建设，重点开发非遗演绎中心、体验基地和传统民俗活动场所，推进天龙镇屯堡文化传习馆建设；推进飞虎山农耕文化建设；推进大坡林场康养旅游、大屯大洞遗址旅游、大屯乡村体育中心等项目建设；推进天台山—斯拉河风景名胜区、斯拉河温泉度假旅游区建设；推进三线文旅小镇、小河湾美丽乡村旅游景区、塘约旅游景区等提质升级；推进天龙屯堡之光文旅综合体等项目建设。

湖泊休闲魅力区。加快推进红枫湖避暑康养、中国（国家）农业公园、高端茶文旅一体化展示区、环湖“慢行系统”等项目建设；推进站街黔中竹海森林公园、犁倭镇玉冠山文化园等项目建设。推进时光贵州网红街区、四季贵州网红水乐园、乡愁贵州网红树屋、寻味贵州网红美食等项目提级改造。推进四季贵州度假区建设全省城镇体育旅游示范基地。

文化传习魅力区。加快推进修文县阳明文化园旅游景区提升建设，推进阳明文化小镇、阳明文化园温泉项目、阳明文化园商业街等项目建设，以玩易窝、阳明文化园为主体，推动联合打造5A级景区；推进贵阳修文野生动物园、桃源河旅游景区提升工程建设；推进朵芳阁温泉小镇、谷堡镇休闲康养基地、景阳康养基地、顺鑫旅游综合体、谷堡镇天生桥旅游综合体等项目建设。推进息烽集中营旧址提升建设；推进息烽县“一中心三基地N线路”息烽干部党性教育基地和南山温泉、林丰温泉、柏香山温泉等项目建设；推进乌江峡—西望山大型核心景区建设。

林泉康养魅力区。加快推进乌当区现有枫叶谷温泉等温泉景区整合提升；推进新堡马头健康体育旅游度假区、金螺湖温泉养生度假区等建设，推进香纸沟、相思河、盘龙山等风景名胜区创建贵阳东部4A核心景区；推进乌当醉美偏坡休闲旅游度假区等创建国家级度假区；推进迎丰水库康养中心、水田竹林森林康养小镇、新堡马头健康体育小镇、偏坡民族风情网红小镇、百宜红旗高铁农创小镇、羊昌马场农贸文旅小镇、下坝健康体验小镇等建设。推进开阳县水东晒州旅游度假区、南江峡谷景区、白马峪景区提升改造，加快紫江地缝景区、香火岩风景区开发，建设开州湖旅游带、十里画廊旅游带、十万溪景区、猴耳天坑体育旅游示范景区、“+晒”旅游基地、数谷小镇体旅研学基地等项目。

多姿客厅魅力区。加快推进龙里县孔雀寨景区、十里刺梨沟景区、贾托山

风景区、摩都娱购景区等国家 3A 级旅游景区提质升级；推进云从朵花温泉度假中心配套设施、湾滩河镇民族文化村落保护等项目建设。加快推进贵定县云雾茶乡旅游、东线民俗风情旅游、甘溪森林温泉和摆龙河湿地温泉康养旅游等项目建设。

生态原乡魅力区。加快推进惠水县好花红乡村旅游区创建省级旅游度假区，推进好花红非遗小镇、百鸟河数字小镇、咕噜云岭茶旅小镇等建设。加快推进长顺县神泉谷景区进入省“双百景区计划”，完善中华银杏王、黄家寨水库等旅游景区功能配套，推进杜鹃湖康养度假基地等项目建设。

长征文化魅力走廊。推进云岩区贵阳市国家长征文化公园中共贵州省工委旧址纪念馆展陈提升等项目建设。推进花溪区高坡红军居住地修缮及陈列布展、红军长征兵临贵阳展示馆等项目建设。推进龙里红一军团播箕桥战斗遗址、红一军团清水河青杠坳渡口遗址和中央红军倪儿关、观音山战斗遗址保护修缮工程等项目建设。推进修文县红二、红六军团猫跳河索桥遗址保护修缮工程、军委纵队朱德指挥部旧址修文段建设；推进六屯一大木村、六屯一桃源村、谷堡一索桥村等红军长征村等项目建设。推进开阳县长征文化公园、茶山关渡口红军抢渡乌江遗址综合工程等项目建设。推进息烽长征文化公园、息烽集中营革命历史纪念馆提升改造、流长前奔南渡乌江战斗遗址雕堡修复、中国工农红军南渡乌江纪念广场和没良坑红军烈士殉难处纪念设施提升改造等项目建设。推进清镇市长征国家文化公园之红二、红六军团清镇段保护项目；推进观游索桥红军渡、观游村长征步道、观游村红军长征村等项目建设。推进长顺县生联村罗家院红军标语维修保护工程，生联红军标语纪念馆等项目建设。推进贵定县长征文化公园等项目建设。推进乌当区百宜红军烈士陵园整体保护工程，建设百宜至宋家渡长征体验步道项目、黄连至马场红军村文化旅游等项目。推进惠水县牛场桥（红军智聚牛场桥战斗遗址）修缮等项目建设。

合作发展多样化文旅产品。以旅游产业化为目标，推动文化和旅游深度融合、创新发展，着力打造康养旅游、文化旅游、乡村旅游三大旅游产品，塑造经济圈旅游竞争新优势。依托经济圈自然养生资源和山地户外运动资源，建设以温泉康养、森林康养、中医药康养、体育旅游等为特色的康养旅游胜地，开展省级医养结合示范县(市、区)、

体育旅游示范县（基地）、健康旅游示范基地等创建工作。深度挖掘民族文化、红色文化、阳明文化、屯堡文化、三线文化等文化资源内涵建设黔中城市群高品质文化旅游核心区，积极推出一批苗族、布依族等民族文化演绎精品，推广“屯堡文化汇”“阳明悟道”等文化遗产体验产品，开展特色美食、风貌游览、夜娱夜购等城镇文化旅游休闲业态。积极发展集合田园休闲、采摘、养生、观光等功能的乡村旅游，打造一批环境优美、设施完善、功能齐全的乡村旅游示范点，着力开发特色民宿、农家客栈、农事体验、民俗活动等乡村旅游新业态。

完善旅游服务及要素配套。加快完善快进慢游交通服务网，以延长旅游停留时间、增加过境消费为目标，加快构建以核心区为中心、以重点旅游县（市、区）为支点的全域旅游集散服务中心体系。结合高速公路服务区建设旅游集散及综合服务点，逐步完善旅游集散换乘、旅游信息咨询、票务预订、行程讲解等功能。积极引入星级酒店和国内外知名酒店品牌，支持文化主题酒店、酒店综合体等项目建设，大力发展精品民宿、帐篷酒店、房车自驾车营地等特色住宿业态，优化旅游住宿产品结构。积极开发音乐剧目、民族舞蹈等演艺精品及亲子游乐、极速滑草、丛林穿越等体验项目，丰富旅游娱乐活动。整合餐饮老字号、本土特色美食等资源，推动建设一批主题美食街区、特色民族美食街区、主题餐厅、农家乐等，培育打造清镇“卫城八大碗”、修文扎佐蹄髈、平坝全牛宴、龙里醒狮豆腐、贵定盘江狗肉、惠水马肉、长顺“顺宴”等地方特色美食品牌。围绕农特产品、特色菜肴、民俗非遗等，打造一批旅游纪念品、创意品、定制品，共同培育“刺

梨”“苗绣”等经济圈特色旅游商品系列品牌，建设旅游商品消费购物示范街区、线上线下购物店。

专栏26 旅游服务及要素配套重点工程

南明区。建设“1段南明河甲秀文化体验带”，沿线增加全民健身设施、休憩设施、文化旅游标识牌、导向牌、旅游厕所，将甲秀楼景点外延，拉动文商旅、文体旅的发展。集中精力开发花果园商圈、首钢贵州之光文商旅综合体，打造为新的城市客厅。建设贵州文化广场、兰草坝南明区文化艺术中心、南明区博物馆，作为南明区内新文化艺术精品项目。建设贵州花木艺术生态文化中心、2046体育公园、几何公园、首钢花鸟市场，打造文创打卡点。

花溪区。以实施贵阳贵安文化产业园基础设施等项目为载体，畅通花溪与贵安旅游交通路线。建成黔陶-高坡旅游环线；建成贵州省（青岩）旅游集散中心；建设花溪平桥、花溪公园、青岩龙井村等停车场；完善交通驿站、旅游引导标识系统等配套设施项目。培育精品酒店15家以上、优品级客栈30家以上，增强花溪旅游住宿业竞争力，打造“美宿花溪”。

观山湖区。推进建设贵阳旅游公路环线百花湖环线（环百花湖湿地公园慢行系统建设工程），建设自行车道、步行道、驿站、观景平台、人行景观玻璃吊桥等配套设施。推动“中国酒店业大数据中心”建设，完善酒店管理与服务、助力旅游消费决策，打造酒管数据“观山湖高地”。实施“乐宿观山湖”项目，围绕数博大道布局中高端住宿业、星级酒店、国际知名品牌酒店。

白云区。推进城市中央休闲区核心引领项目，梦享岛海洋公园、爱摩轮城市文化广场、恒大8万人足球场、白云新客车站游客集散中心、温德姆酒店、洲际华邑酒店、万达文华酒店、万达锦华酒店。

云岩区。打造国家级文昌阁步行街区、未来方舟时尚风情街区、市西路滨河休闲步行街及阳明祠历史文化街区。依托未来方舟加快打造集休闲、度假、养生、滨河风光于一体的都市滨河温泉康养度假区，依托小关片区加快打造国际生态康养度假区。推进“贵州·酒世界”、万达瑞华酒店、未来方舟D2组团凯旋门酒店等项目。

乌当区。推进贵阳市旅游环线（乌当段）、旅游标识系统、旅游大数据平台等项目建设。推进中天·吾乡度假酒店等一批高档酒店项目及偏坡乡等一批乡村特色民宿项目建设。

清镇市。推进贵阳旅游环线（清镇段）、2条精品旅游环线等建设。推进

清镇夜郎·花舍、燕贺花园酒店、二十四度坞精品客栈等避暑度假精品酒店项目建设。推进黔门茶肆大观园、华丰世界名酒交易中心等旅游商贸项目建设。

修文县。推进贵阳市旅游环线（修文段）等建设，重点开通县城至阳明文化园、贵州森林野生动物园、桃源河旅游景区公共交通。推进六屯镇等建设一批精品旅游酒店和乡村民宿，新增三星级以上农家乐 20 户以上、新增避暑度假精品酒店 2 家以上。

开阳县。推进特色民宿文化村、文化旅游集散中心（游客服务中心）、星级酒店、特色旅游街区、开阳国际修学基地等项目建设。

息烽县。推进红军长征江口至罗家山现场体验教学步道、旅游公厕等设施建设。推进息烽南山驿站、乌江峡—西望山景区完善景区设施等项目建设。

平坝区。推进飞虎山等重点旅游景区完善游客服务中心、停车场等配套设施。推进温泉康养度假酒店、房车露营基地建设，开展创建三星级以上酒店，力争全区三星级酒店达 3 家以上。推进特色旅游商品线上线下销售中心等项目建设。

龙里县。推进龙里智慧旅游平台、龙里旅游大数据展示中心等建设。推进龙里大草原朵花营地、油画大草原骑行道、龙里草原野外露营基地等项目建设。推进函舍民宿、卧龙客栈、九间房客栈等精品民宿项目建设。

贵定县。推进游客服务中心、旅游厕所、停车场等旅游配套设施提质升级。培育精品民宿 2 家、乡村旅游客栈 5 家以上，推进优依家客栈、依山依寨、余舍民宿等精品民宿项目建设。

惠水县。推进县城引入高端商务酒店、精品度假酒店、主题文化客栈等住宿业态，培育五星级、四星级酒店 2 家以上，推进玉家客栈等特色乡村民宿建设。提升打造一批特色美食街区、特色购物街区及旅游购物店，力争形成 20 家以上特色餐饮品牌。

长顺县。推进长寨街道、广顺镇建设以旅居生活区、帐篷露营区、自驾集散区、综合服务区为主的自驾车旅居车营地。推进种获知青公社等精品民宿项目建设。

第四节 合力培育现代服务业

加快发展软件和信息服务业。强化高新区金阳园、南方数据

中心示范基地、阿哈湖工业设计小镇等载体建设，鼓励各县（市、区）积极联合市场主体开展园区载体共建共营等合作，加快覆盖行业发展共性需求和专业需求的公共服务平台建设，紧密协同花溪区溪云小镇、南明区精益创业示范基地等双创基地，壮大园区规模、提升服务水平，建设一批百亿级、十亿级软件和信息技术服务业集聚示范基地。聚焦核心先导产业和前沿新兴产业，发挥招商数据资源库、潜在投资者数据库、招商情报信息库融合作用，梳理软服务业全景业态，精准招引头部企业。鼓励本土企业积极开展交流合作，融入腾讯、华为等龙头软服企业产业链生态，组建产业联盟，促进企业协同发展，培育一批本地特色龙头企业与小巨人企业。做大做强软服外包产业，壮大贵阳数据服务、数据库、工业互联网、“数智+”应用服务、区块链等领域发展优势，推动数据等新型生产要素与制造业、农业、服务业、社会治理、民生服务等传统要素的融合、创新。加强行业共性关键技术创新平台、科技成果转化平台、高校和科研院所研发机构等创新载体建设，完善产学研联合创新、企业联合创新、区域合作创新等技术创新机制，积极引进培育软件和信息技术服务专业人才，增强创新能级、提升产业增长动能。打造数博大道软件和信息技术服务业集聚发展带，建设数博大道核心区、贵安新区、经开区、南明区、双龙经济区、乌当区六大集聚发展核，培育白云、花溪、清镇、修文等支撑节点，推动形成“一带六核多点支撑”的软件和信息技术服务业协同发展格局。到 2025 年，软件和信息技术服务业营收达 1000 亿元以上。

专栏27 软件和信息技术服务业重点工程

软服产业载体建设。推进高新区、南明区、观山湖区、经开区、贵安新区5大百亿级软件和信息技术服务业集聚示范基地建设。完善建设华为创新中心、人工智能开放创新平台、智能制造协同共享平台、工业互联网应用创新中心等服务平台。推进戴尔—贵阳软件服务外包基地、腾讯云西南区技术支撑中心等建设。

龙头企业产业生态培育。华为鲲鹏、腾讯云、中智大数据人力资源服务、数安汇等大数据安全、朗玛信息等医疗健康软件和信息技术服务、航天云网等工业互联网软件和信息技术服务、易鲸捷国产数据库、翰凯斯智能网联汽车云服务等产业生态培育工程。

软服应用融合发展。推进贵阳农业云、工业互联网标识解析二级节点（电子行业应用服务平台）、智游贵阳管理服务平台、“脸行贵阳”应用服务、块数据（城市）综合服务平台、“数智贵阳”数字城市运营中心、智慧交通平台、智慧市政、数字税务、数智商圈等项目建设。

创新载体培育。加快索达创新中心、贵阳网络空间安全创新研究院等项目建设。

大力发展现代物流业。抢抓建设国家西部陆海新通道战略和贵阳国家物流枢纽建设契机，充分发挥经济圈交通优势，构建现代物流体系。推进核心区以改貌区域为重点建设陆港型国家物流枢纽、以双龙区域为重点建设空港型国家物流枢纽，推进双龙—改貌综合物流园区建设，探索航空港—口岸联运物流园区建设，建强枢纽站场服务现代化发展；推进协作区以清镇—湖潮区域为重点申建商贸服务型国家物流枢纽、以都拉营—扎佐区域为重点申建生产服务型国家物流枢纽。着力提升清镇物流园区和贵州省快递物流园（龙里）两个国家级示范物流园区服务能力，推进西南粮食城、贵定南铁路物流基地等省级枢纽物流园区建设，加快贵阳北部物流中心（修文）、惠水冷链物流与智慧物流等一批物流园区建设，支持有条件县市建设覆盖县域、辐射

周边的物流园。加强物流通道建设，依托“外环”和“17射”高速公路推进经济圈物流园区与公路、铁路、航空、水运无缝衔接，推进多式联运发展。支持围绕外环高速公路匝道出入口建设物流基地，加快发展通道经济和匝道口经济。以信息化、数字化、智能化为引领，加快物流技术、模式和业态创新，激发产业发展新动能，推动快递物流、冷链物流、铁路物流、粮食仓储物流、大宗商品物流等专业物流高质量发展。持续深化物流业与农业、制造业、商贸业、旅游业融合发展，提高物流业服务实体经济的能力。到2025年，现代物流业增加值占地区生产总值比重达10%左右，社会物流总费用占地区生产总值的比重降到全国平均水平以下。

专栏28 现代物流业重点工程

物流园区建设工程。推进白云区贵阳都拉营国际陆海通物流港，花溪区西南粮食城、贵州现代物流牛郎关智慧物流园、改貌货运中心、贵阳铁路口岸、贵阳传化公路港，乌当区医药物流集散中心，修文县商贸物流中心项目、农产品物流园二期，清镇市物流园区、现代化冷链物流配送中心，开阳港物流园，平坝区农产品物流园，龙里县贵海冷链仓储物流港，贵定南铁路物流基地、昌明经济开发区农产品物流产业园与大宗商品交易中心，惠水县智慧物流园区，长顺县威远现代商贸物流园等项目建设。

多式联运建设工程。推进贵州（昌明）国际陆港、贵阳港开阳港区及配套集疏运系统、息烽港大塘口港区等项目建设。推动贵州现代物流牛郎关智慧物流园、贵阳都拉营国际陆海通物流港（二期）列为国家级多式联运示范工程。推进贵州铁投都拉物流有限公司等铁路专用线，贵阳综保区口岸延伸监管区（一期）等项目建设。

冷链物流建设工程。推动贵阳建设国家骨干冷链物流基地。推进南明区贵州省农产品现代流通中心，乌当区新添农贸市场搬迁及改造，清镇市现代化冷链物流配送中心、产地农产品交易市场，修文县猕猴桃冷链物流配送中心、贵阳农产品物流园二期，息烽县小寨坝物流园低温加工处理中心，平坝区冷链物流中心、一级农产品批发市场，龙里县贵海冷链仓储物流港、农产品仓储中心，贵定县城乡冷链物流，惠水县生态农特产品冷链物流仓储交易中心等项目建设。

共同建设大健康产业高地。充分发挥经济圈生态气候宜人、配套服务完善、交通高效便捷优势，打好医养和康养两张牌，联合构建以休闲养生、运动健身、康复保健、健康养老等业态为重点的大健康产业。推进贵阳国家级医养结合试点建设，创建惠水、修文等省级医养结合示范县。推进乌当进一步发挥全省大健康产业示范区的品牌优势，联动南明、修文、开阳、息烽、龙里，依托地热、生态、中药等优势资源打造中高端医养服务基地。支持观山湖、白云区等地加快完善“医、养、健、管、游、食”大健康全产业链，着力创建全省大健康产业示范基地。推动平坝、清镇进一步提升健康养老服务品质，共同建成省级休闲养生度假示范基地。推进龙里、贵定共同培育刺梨等健康药食产业。推进惠水、长顺积极发展以山地户外运动为特色的健康运动产业，共同开发健康运动特色产品。推进经济圈建设一批大健康产业园、康养中心、康养综合体等项目，积极支持品牌康养机构与产业资本合作，建立医养结合机构合作机制，推进经济圈健康服务产品共享。协同推进康养服务标准化建设，加快发展“互联网+医疗健康”服务模式，鼓励发展智慧健康体检和咨询等健康服务。到2025年，大健康产业增加值达到400亿元以上。

专栏29 大健康产业重点工程

- 南明区：**永乐乡康养产业融合发展示范区等项目。
- 云岩区：**都市滨河温泉康养度假区、国际生态康养度假区等项目。
- 观山湖区：**爱尔·东原健康城、百花湖康养服务中心等项目。
- 花溪区：**石板一久安一麦坪区域康养旅游示范带等项目。
- 白云区：**瓦窑国际温泉康养小镇、沙田水库温泉康养等项目。
- 乌当区：**新天东风高端医养结合示范区、智慧养老养生园等项目。
- 清镇市：**职教城综合康养医院、医养结合康养服务中心等项目。

修文县：阳光城温泉大健康产业城、时珍学院等项目。
开阳县：南龙国家森林公园康养基地、白马峪温泉康养等项目。
息烽县：百里氡温泉大健康养生养老产业集聚区等项目。
平坝区：安凤林区森林康养基地等项目。
龙里县：德杰龙里大健康生态城、龙溪湖医养结合示范基地等项目。
贵定县：县医养中心等项目。
惠水县：中医医疗康复综合体等项目。
长顺县：广顺镇养老产业园等项目。

大力培育发展中高端商贸业。以新业态新模式为引领，以创建区域性消费中心城市为载体，构建多元融合的消费空间体系，塑造特色消费品牌。深入推进振兴商贸“百场千店万铺”建设攻坚行动计划，加快人民大道、数博大道、中华路商贸资源集聚，推动核心商圈快速发展，积极引进顶级、一线、轻奢和知名新兴业态品牌，鼓励老旧商业载体改造为直播基地、商业综合体、健身休闲娱乐中心等新型消费载体。推动协作区商圈建设，改造和培育发展一批特色街区、商业步行街，加快发展主题卖场，培育引进品牌首店、连锁便利店，共促地域特色餐饮产品标准化、品牌化发展。龙里县城和贵定县城重点发展休闲娱乐、综合商贸、节庆歌舞、文创体验等消费业态，加快龙里摩都娱购公园建设，打造贵阳东部一站式玩购商圈，完善夜间餐饮购物、夜游文化演艺等设施。清镇城区和平坝城区重点发展都市购物、竞技体育、特色美食、传统工艺等消费业态，加快清镇杉杉奥特莱斯、四季贵州、吾悦广场建设，打造贵阳西部中高端消费商圈，优化商圈业态布局和购物消费环境。乌当、修文、开阳、息烽重点发展文化展演、避暑休闲、度假康养、潮玩购物等消费业态，加快修文凯悦荟购物中心建设，打造贵阳北部文商旅融合商圈，积极发展沉浸式体验型文旅

消费新场景。惠水、长顺围绕特色美食、健康运动、民俗节庆等，建设贵阳南部慢生活消费商圈，提升推出一批田园民宿、农特食品等特色产品。积极发展夜间经济，鼓励开设深夜营业专区。加快建设完善城市社区商业服务设施，打造 15 分钟便民生活圈。社会消费品零售总额年均增长 8.5%左右。

加快发展金融业。深入实施“引金入黔”“险资入黔”工程，加快推动国内外金融机构在经济圈设立分支机构，推进区域异地存储、信用担保等业务同城化。加快金融载体建设，重点推动贵州金融城和贵安新区绿色金融港提质升级，推进观山湖区建设国际化区域金融中心，南明、云岩建设高品质中央商务区，龙里龙溪先导区建设金融商务区、金融街区，推动金融业集聚发展。创新金融产品和服务，大力发展科技金融、绿色金融、数字金融和普惠金融，增强金融服务经济圈农业、工业和现代服务业发展能力。依托贵安新区绿色金融改革创新试验区，完善绿色金融评审认证机制，加快绿色金融综合服务平台建设，着力打造西部绿色金融中心。以大旅游、大数据、大健康、先进制造业为重点，健全政企融资常态对接机制，推动金融和实体经济深度融合。到 2025 年，金融业增加值占地区生产总值比重达 8%。

联合培育现代会展业。重点依托观山湖区金融会展产业园、多彩贵州城、双龙空港国际会展中心、中国—东盟教育交流周永久会址等，聚焦会展产业链展前、展中、展后三大环节，加强会展专业服务、信息化和产业链协同能力建设，打造会展业集群。加快培育一批国际化、专业化的知名会展项目，持续打响“贵阳·中国夏季会展名城”品牌。

推动协作区积极承接省级和市（州）级会展及会展分会活动，培育发展节庆会展、农产品会展、数字产业会展、康养会展等特色会展服务，持续办好清镇“铝产业发展论坛”、惠水“全国数字经济产教融合发展论坛”，完善会展场馆（场所）设施。发挥经济圈产业、生态、旅游资源优势，推动会展业与文化旅游、特色农业、数字经济、大健康等产业深度融合，催生新业态、新模式。到2025年，会展业实现综合经济效益达到300亿元以上。

推动生活性服务业提质升级。加快发展家政、托育、物业、维修、教育培训、餐饮、住宿和再生资源回收等服务业，推动生活性服务业高品质、多样化发展。探索“平台+管家”家政服务新模式，鼓励发展针对个性化需求的定制服务。优化住宿业态，力争引进一批国际知名中高端酒店品牌，鼓励景区周边乡村建设特色客栈、民宿、度假村。推动餐饮业、黔菜产业高质量发展，培育一批具备品牌竞争力和知名度的大型连锁品牌餐饮集团。发展形式多样的教育培训服务，引入行业组织等参与开展社区教育项目。培育打造一批具备养老、旅游、文体、法律等多种服务网点的生活性服务业示范街区。

第五节 大力推进农业现代化

突出核心区现代农业产业引力核心作用。围绕稳定粮食安全及农业主导产业，推动“贵阳贵安研发+全省转化”“贵阳贵安企业+全省资源”“贵阳贵安加工+全省基地”“贵阳贵安市场+全省产品”协作发展，推进现代农业高质量发展。优化现代农业布局，以点带线、以线成环，打造贵阳贵安现代农业产业环带。核心区做强做优现代山地

特色高效都市农业，推动种植业规模化、养殖业绿色化、加工业链条化、农文旅融合化、种苗业高端化，构建现代农业产业体系、生产体系、经营体系。推动贵安新区、南明、白云、乌当联动周边县（市、区），大力发展农产品植物萃取、功能食品等农产品精深加工，促进加工企业向产业链中高端延伸，培育打造千亿级农产品加工聚集区。

提升粮油生产加工能力。落实最严格的耕地保护制度，严守永久基本农田保护红线，防止耕地非农化、非粮化。推进粮食生产功能区、重要农产品生产保护区及特色农产品主产区建设，实施高标准农田建设工程，推进平坝、惠水、长顺率先建设万亩优质水稻种植基地与标准化优质粮油示范基地，形成开阳和丰南江、花溪黔陶高坡、贵安高峰马场镇等为重点的优质粮食产业集聚区。优化耕作制度，指导推广“稻+”综合种养模式及“稻—油”“稻—菜”等轮作模式，提高复种指数。持续实施“虫口夺粮”保丰收行动，确保粮食稳产增产。全面落实品种培优、品质提升、品牌打造及标准化生产要求，推动粮食生产提质增效。深挖油菜生产潜力，进一步加大冬闲田土开发利用，持续提升单产水平。建设粮油规模化生产示范基地，推动本地粮油加工向高端化、营养化、定制化、精深化发展，打造绿色营养健康的粮油产品。依托修文贵阳农产品物流园、清镇国家级示范物流园等综合园区，布局粮油交易专区，完善粮油批发交易功能，扩大成品粮油集散辐射范围，保障粮油有序流通。到2025年，粮食综合生产能力达100万吨。

专栏30 粮油生产能力提升工程

乌当区。建成高标准农田 0.5 万亩以上，粮食产量稳定在 2.48 万吨以上。

花溪区。建成高标准农田 1.2 万亩以上，稳定粮食生产面积 7.6 万亩以上，粮食产量稳定在 3.2 万吨以上。

清镇市。建成高标准农田 3.2 万亩以上，粮食产量稳定在 9.7 万吨以上。

修文县。新建粮食高产示范区 1.2 万亩，稳定粮油面积 26 万亩以上；新建高标准农田 1.8 万亩，粮食产量稳定在 6 万吨以上。

开阳县。新建高标准农田 2 万亩以上，新增富硒粮油生产基地 15 个，稳定粮食种植 40 万亩、产量 13 万吨以上。

息烽县。建成高标准农田 2.6 万亩以上，粮食产量稳定在 6 万吨以上。

平坝区。建成高标准农田 3.5 万亩，粮食产量稳定在 15 万吨以上，油菜籽产量稳定在 0.92 万吨以上。

龙里县。建成高标准农 2.5 万亩以上，粮食产量稳定在 7.1 万吨以上，油菜籽产量稳定在 0.88 万吨以上。

贵定县。建成高标准农田 5 万亩以上，粮食产量稳定在 8.04 万吨以上，油菜籽产量稳定在 0.65 万吨以上。

惠水县。扩大优质大米基地面积至 19.5 万亩，实施稻油轮作 3 万亩，粮食产量稳定在 13 万吨以上，储备政策性粮食 3500 吨、食用油 300 吨以上。

长顺县。建成高标准农田 10 万亩，粮食产量稳定在 10 万吨左右，油菜籽产量稳定在 1.35 万吨以上。

因地制宜发展特色种植业。按照“一县一业”“一乡一品”思路，聚焦优势单品、优势时段、优势区域，围绕蔬菜、茶、中药材、水果等农业特色优势产业，调整优化种植业结构和布局。实施蔬菜产业发展提升行动，以清镇、修文、开阳、息烽、平坝、龙里、惠水、观山湖、花溪、白云等地为重点，建设时令保供蔬菜基地、外销蔬菜基地、夏秋冷凉蔬菜基地，打造“四季餐桌”绿色蔬菜保供区。推进茶产业高质量发展，以开阳、贵定、清镇、惠水、乌当、花溪为重点，加快建设生态、高效、优质茶叶生产基地。推动中药材定制化、标准化种

植，重点建设惠水动物药材、乌当铁皮石斛、开阳黄柏、息烽艾草、贵定太子参等药材种植养殖基地，推动中药材种植基地建设与健康养老产业深度融合。大力发展精品水果产业，加快建设标准化生产基地，推进龙里、贵定刺梨产业提质增效，推进惠水百香果、修文猕猴桃、长顺高钙苹果、清镇葡萄、乌当下坝一百宜樱桃、南明永乐桃等特色果业增产增效。积极发展干果、木本中药材等特色林业。到 2025 年，蔬菜产量达到 700 万吨，茶叶产量达到 2.5 万吨，中药材产量达到 16.8 万吨，精品水果产量达到 180 万吨。

专栏31 特色种植业生产布局

水果种植。清镇市发展“红枫葡萄”“梨倭玉冠桃”等优质水果种植，推进精品水果示范基地建设。修文县发展猕猴桃种植，推进全县猕猴桃基地提质升级。开阳县实施万亩精品水果提质增效项目。息烽县提质升级改造葡萄、吊瓜复种、刺梨、猕猴桃、李子种植等 5 个万亩标准园。贵定、龙里发展刺梨种植，加强刺梨规模化、标准化产业基地建设。惠水县发展金钱橘、杨梅、百香果种植，推进好花红金钱橘基地、杨梅基地、王佑百香果基地提质升级。长顺县发展高钙苹果、紫王葡萄种植，推进精品水果基地建设。花溪区发展草莓、刺梨种植，建设青岩镇龙井精品草莓基地、高坡 1 万亩刺梨种植基地。

蔬菜种植。重点推进龙里县城市供保蔬菜基地、惠水县贵阳市蔬菜保供基地、长顺县粤港澳大湾区 2 万亩（次）蔬菜保供基地、长顺县—贵阳市 10 万亩（次）蔬菜保供直供基地等项目建设。花溪区实施万亩辣椒、万亩香细菜、万亩精品果蔬系列等项目。清镇市发展茄果类、瓜类、葱蒜类、叶菜类等蔬菜种植，推进 7000 亩高标准蔬菜设施基地建设。修文县发展香细菜、次早菜、野生菜等蔬菜种植，推进 8 个万亩蔬菜基地建设。开阳县实施万亩蔬菜基地建设。息烽县发展次早熟蔬菜种植，推进高标准蔬菜保供基地建设。平坝区发展叶菜类、瓜果类和大葱、辣椒等蔬菜，推进“十里五万亩”标准蔬菜种植基地建设。龙里县发展豌豆尖、茄子、西红柿、黄瓜等蔬菜种植，推进湾滩河镇蔬菜种植示范基地建设。贵定县发展白菜、茄子、辣椒、萝卜、西葫芦等蔬菜种植，推进粤港澳大湾区菜篮子工程项目建设。惠水县发展佛

手瓜、茭白、黄瓜、棒豆等蔬菜种植。长顺县发展喜凉根茎叶花类、喜温茄瓜豆果菜类等蔬菜。花溪区发展辣椒、香细菜，实施万亩香细菜、万亩辣椒项目建设。

中药材种植（养殖）。乌当区建设以石斛、黄连、白芨、赤胫散等中药材为主的药材基地，加快建设国家级中药现代化研发示范基地。清镇市发展元宝枫产业，建成集种植、产品精深加工及农旅一体的元宝枫全产业链项目。开阳县实施10万亩中药材基地等建设项目，打造黄柏、天门冬为主的中药材种植板块。息烽县，打造艾草、刺梨为主的中药材种植板块。龙里县建设洗马镇林下中药材种植项目。贵定县建设以太子参、板蓝根、白芨、黄精等中药材为主的药材基地。惠水县建设以梅花鹿等动物药材为主的药材基地。长顺县推进林下中药材种植等项目。

茶叶种植。贵定县推进茶产业融合发展示范基地、乡村振兴之云雾贡茶产业等项目建设。惠水县推进八克茶叶及云顶茶叶等优势茶产业种植基地项目建设。清镇市推进有机茶园、环红枫湖万亩茶园提质增效工程等项目建设。花溪区推进九龙山茶园、大和茶园等提质升级项目建设。开阳县实施万亩茶园提质改种增效工程，推进黔茶系列茶园基地建设。

食用菌种植。龙里县推进谷脚镇林下食用菌种植项目建设。惠水县推进羊肚菌种植加工基地建设。白云区推动菌种研发生产、菌棒工厂化生产供应、食用菌工厂化栽培、林下种植、废弃菌棒回收利用、食用菌精深加工等基地建设。开阳县实施1亿棒富硒食用菌生产建设项目，推进富硒高钙食用菌精深加工及配套设施建设。

积极发展生态畜禽渔业。大力发展标准化规模养殖场和家庭牧场为主导的新型畜牧业生产经营主体，加快推进畜牧业转型升级，全面推广生态健康养殖模式。以开阳、花溪、平坝、龙里、惠水、等地为重点，加强生猪优良品种培育及推广体系建设，发展标准化规模化优质生猪养殖。以清镇、平坝、贵定、惠水等地为重点，加强优质肉牛、肉羊养殖基地建设，大力发展高山有机牛羊生态养殖。以长顺、平坝、清镇、息烽等地为重点，持续推进生态家禽良种繁育基地建设，着力延长绿壳蛋鸡、灰鹅等生态家禽产业链。以龙里、惠水、花溪、息烽

等地为重点，大力推广鲤鱼、蛙等品种“稻+N”模式，规划建设稻渔养殖示范基地，积极发展鲟鱼等冷水鱼健康养殖。到2025年，生猪出栏240万头，家禽出栏6700万羽。

专栏32 生态畜禽渔业生产布局

生态畜禽。花溪区实施马铃生猪规模化标准化养殖等项目建设。清镇市推进肉鸡养殖基地、生猪养殖屠宰全产业链、贵州清安生态农业马陇生态牧场等项目建设。开阳县实施60万头生猪育肥基地、2.5万头种猪场等项目建设。息烽县推进40万套父母代种鸡场和屠宰加工厂等项目建设，建成种猪场2个和年出栏2200头生猪标准化养殖小区50个。平坝区推进生猪养殖暨屠宰加工等项目建设。龙里县推进生猪养殖、湾滩河镇林下家禽养殖等项目建设。贵定县推进高山有机牛羊生态养殖、优质肉牛及肉羊养殖等基地建设。惠水县推进优质生猪养殖、优质家禽全产业链等基地建设。长顺县推进林下绿壳蛋鸡和林下家禽畜县级示范基地等项目建设。

生态渔业。花溪区推进马铃冷水鱼养殖等项目建设。息烽县推进6000亩生态养殖渔业及休闲渔业等项目建设。龙里县推进稻鱼、稻蛙养殖示范基地等项目建设。惠水县推进鲟鱼全产业链发展基地等项目建设。

大力实施质量兴农与品牌强农战略。着力推进农业绿色生产，深入实施化肥农药减量增效行动和兽用抗菌药减量化行动，大幅提升绿色防控、健康养殖水平。全面巩固提升长顺国家农产品质量安全县创建成果。推进农业标准化生产，积极参与制定和完善蔬菜、茶叶、中药材、食用菌、生态畜牧渔等农产品生产、加工、流通、营销、质量安全等产业链各环节省级技术标准或规程。推进农产品质量安全网格化监管，稳定市县乡机构队伍，加强乡镇监管服务机构能力建设，落实村级协管员制度，打通监管“最后一公里”。强化农贸市场、菜市场、社区菜店等农产品零售市场的检验检测、产品追溯等能力。建立食品安全“红”“黑”名单制度，健全以食用农产品承诺合格证制度

为核心的产地准出与市场准入衔接机制，引导规模生产经营主体实施农产品质量安全追溯管理。大力实施农业品牌提升行动，协同推进“贵州绿色农产品”整体品牌创建。巩固和提升“修文猕猴桃”区域公用品牌层次和价值，积极推进修文猕猴桃国家地理标志保护示范区建设。重点打造“龙里刺梨”“惠水大米”“贵定云雾贡茶”“花小莓”“云尚菇”等地方优质产品公用品牌，培育乌当下坝樱桃、清镇红枫葡萄、惠水牛肉干、长顺高钙苹果、花溪辣椒等特色农产品品牌，推动绿色食品、有机农产品认证和地理标志产品登记保护。共同组建区域公共品牌行业协会，合力加强农产品品牌的开发、利用和保护，强化优质特色农产品品牌培育打造、宣传推广、人员培训、市场营销、评价标准等一体化平台和体系建设。到2025年，农产品质量安全例行监测合格率保持在98%以上，绿色食品、有机农产品、地理标志认证登记数量年均增长6%。

专栏33 品牌强农重点工程

乌当区。巩固乌当铁皮石斛等现有有机农产品质量。推动乌当樱桃、黄金梨、花卉等特色农产品绿色、有机、地理标志产品认证。

清镇市。提升“清镇黄粑”“清镇酥李”国家地理标志保护水平，强化产地质量管控。巩固清镇火龙果、柚（三红柚）、橙、苹果、牛奶等现有有机食品质量。推动清镇绿茶、红枫葡萄、梨倭玉冠桃、救心菜等特色农产品绿色、有机、地理标志产品认证。

修文县。完善“修文猕猴桃”国家地理标志保护工作体系，进一步提高“修文猕猴桃”质量和竞争力。巩固修文猕猴桃等现有绿色食品，土蛋鸡、高粱等现有有机农产品质量。推动修文脆李、黄金蜜桃、中药材等特色农产品绿色、有机、地理标志产品认证。

开阳县。提升“印象晒州”等区域公共品牌影响力和价值，做大富硒农产品产业规模。

息烽县。建成猕天大圣、黄南武辣子鸡等省级名特优新农产品基地。引导“息烽吊瓜子”“息烽西山贡米”“息烽猕猴桃”“息烽虫茶”等地理标志商标注册培育项目，推动绿色食品、有机食品、国家农产品地理标志保护产品认定认证等。

平坝区。扩大“平坝大米”“平坝灰鹅”国家地理标志农产品影响力，培育壮大产业规模。巩固平坝香米、竹叶香红米等现有绿色食品；稻谷、油菜籽等现有有机农产品质量。推动平坝黑米、蔬菜、家禽等特色农产品绿色、有机、地理标志产品认证。

龙里县。做强“龙里刺梨”“龙里豌豆尖”国家地理标志农产品，提升市场竞争力和知名度。巩固龙里黄金梨、豌豆尖等现有绿色食品，刺梨、刺梨原汁、豌豆尖、黄瓜、稻谷、大米等现有有机农产品质量。推动龙里蔬菜、茶叶、食用菌、中药材等特色农产品绿色、有机、地理标志产品认证。

贵定县。推进“贵定云雾贡茶”“贵定盘江酥李”等国家地理标志农产品规模化生产，加强云雾贡茶手工制作工艺的保护和传承。巩固都匀毛尖一贵定云雾贡茶、贵定绿茶、贵定红茶等现有绿色食品；刺梨、刺梨汁、稻谷、大米、绿茶、红茶、茶鲜叶等现有有机农产品质量。推动贵定刺梨干、油茶、辣椒、山桐子等特色农产品绿色、有机、地理标志产品认证。

惠水县。加强“惠水黑糯米”“惠水黑糯米酒”“惠水金钱橘”等国家地理标志和原产地保护工作。巩固惠水红米、香米、灵芝、无花果等现有绿色食品，稻谷、大米、佛手瓜、茶叶、灵芝、菇类等现有有机农产品质量。推动惠水茶叶、牛肉干、蔬菜等特色农产品绿色、有机、地理标志产品认证。

长顺县。提升“长顺绿壳蛋鸡”国家地理标志农产品影响力和价值，进一步提高绿壳蛋鸡养殖能力。巩固长顺紫王葡萄等现有绿色食品，鸡蛋、苹果、菜籽油、大米等现有有机农产品质量。推动长顺高钙苹果、小黄姜、山油核桃等特色农产品绿色、有机、地理标志产品认证。

花溪区。扩大“花小莓”国家地理标志农产品影响力，进一步壮大产业规模。推动花溪辣椒、赵司贡茶、久安古茶、林下猴头菇等农特产品绿色、有机、地理标志产品认证。

白云区。提升“云尚菇”国家地理标志农产品影响力和价值，培育壮大产业规模。

观山湖区。提升“朱昌之恋”“古堡朱昌”国家地理标志品牌影响力，扩大产品种类。推动百花茶叶、大米、水果等农特产品绿色、有机、地理标志产品认证。

第六节 加快发展数字经济

共建数字产业体系。立足数据中心、电子信息制造、软件和信息技术等重点领域，统筹共建数字产业体系。加快打造超大规模数据中心产业集群，推动核心区持续引进一批大型、超大型数据中心落地，探索布局健康医疗、文化旅游、金融服务等公共服务领域的数据灾备中心，壮大云服务产业和数据安全产业。依托百鸟河数字经济产业集聚区、龙溪先导区大数据产业发展示范基地，推动协作区着力发展材料、设备、数据加工等大数据配套产业及大数据应用基地。巩固经济圈关键基础产业，加快推动电子信息制造业以及软件和信息技术服务外包产业发展。重点依托数博大道沿线、贵安新区等，培育发展区块链、人工智能、5G、物联网、FAST等前沿新兴产业。探索数据价值化路径，培育服务全国的数据交易生态，打造全国一流云服务基地、国家级算力储备和数据灾备、交换的核心节点。

推动大数据赋能实体经济。广泛推动大数据在各领域创新应用，深入推进“千企改造”工程和“万企融合”大赋能行动，全面实现产业数字化转型升级。统筹推进经济圈工业互联网建设，支持龙头企业协同实施一批机械化、自动化、数字化技术改造项目，打造一批“数字车间”“智慧工厂”。加快建设经济圈统一的农业大数据平台，深化农业产销智慧对接，大力推广农产品“互联网+”发展模式，积极探索智慧农业、创意农业等农业新型业态。引领服务业数智化升级，打造一批大数据与金融、物流、旅游、商贸等生产生活服务业相融合的应用场景；发展数字服务贸易，全力助推“数字丝绸之路”战略实

施。积极发展平台经济、共享经济、无接触经济、流量经济等数字经济新业态。

创新数字化治理模式。继续以数博大道城市中轴为重点，推进数字孪生城市实践，探索城市物理空间和数字空间同步规划、同步建设，建设资源、技术和能力底座，构建以数据为驱动的“城市大脑”。聚焦市场监管、经济运行、社会综合治理、生态环保、公共安全、公共卫生等重点领域，持续推进“互联网+服务”“互联网+监管”改革，深化公共数据创新应用。推动大数据与基层治理、治安防控、应急管理和社会治理深度融合，建成数字城市运营中心，探索建立数据要素驱动的数字政府和数字社会协同治理体系。实施“智慧黔城”工程，加快提升城市智慧化建设水平，开展智慧化社区、街区、商圈试点建设。通过数字赋能构建智慧民生服务应用体系，推动“互联网+”“大数据+”“区块链+”等在教育、医疗、养老、交通、食品安全等领域普及应用，提升运用大数据优化民生服务能力，实现政务民生热点服务全部网上办、掌上办。

专栏34 数字经济重点工程

一、数字产业化

推进贵安新区苹果和腾讯（二期）数据中心、南明区电子信息产业园、云岩区数博大道服务外包示范基地、花溪区贵阳大数据科创城、白云区华为贵州总部、观山湖区贵阳大数据创新产业（技术）发展中心、贵州（乌当）大数据智慧产业基地、安顺智能终端产业集聚区（平坝片区）、平坝贵安华为云数据中心、龙溪先导区大数据产业发展示范基地、龙里经开区大数据服务中心、贵定数字经济产业园、百鸟河数字经济产业聚集区等项目建设。

二、产业数字化

南明区。重点实施亚东生物制药示范工厂基地、京东方智慧物联等项目。

观山湖区。重点实施吉利新能源汽车车身智能制造升级等项目。

白云区。重点实施永青智能化改造等项目。

乌当区。重点实施景峰医药 50 亿/年仿制药数字化改造、健兴医药数字化改造等项目。

清镇市。重点实施贵州科伦药业、联塑科技等企业数字化改造等项目。

修文县。重点实施北部物流园信息化提升工程、数字农批大数据平台、零道线上线下一体化电商服务等项目。

息烽县。重点实施国家数字乡村试点（南山驿站田园综合体）等项目。

平坝区。重点实施 OEM 服务中心（数字化精加工生产线）、贵州建筑装备器材电子商务产业园等项目。

龙里县。重点实施天文光电数字内容产业园（二期）、电子信息产业基地和新技术新装备及信息化应用等项目。

贵定县。重点实施茅台集团基于设备物联与生产管控的数字化车间、老干妈贵定辣椒产业园大数据与工业深度融合试点示范等项目。

惠水县。重点实施味菀园、成有王记、永红食品、潮映大健康、阿乐食品等工业企业智能化生产及管理系统改造工程。

长顺县。重点实施现代智慧农业园、智慧牧场等项目。

第七节 协同激发创新创业活力

大力提高科技创新能力。积极推动安顺国家高新区与贵阳国家高新区、遵义高新区共同申报建设国家自主创新示范区。重点提升核心区原始创新、应用创新能力，打造创新策源地，推动原始创新—应用创新—成果转化科学布局。加快重大创新平台建设，积极争取国家重大科技基础设施、重点实验室、工程技术中心和技术创新中心等布局在核心区。强化协作区与贵阳贵安国家大数据工程实验室、贵州科学城、花溪大学城等重大科技创新平台的合作对接，支持高水平科研机构在协作区建立分支机构或创新基地，完善重大科研基础设施、大型科研仪器设备等开放共享机制。充分依托经济圈技术创新和产业化优

势，构建开放、协同、高效的共性产业技术研发平台，大力开展科技创新联合攻关。推动核心区重点开展先进装备制造、大数据电子信息、健康医药、新能源汽车等领域产业技术创新，协作区重点协同开展新材料、先进装备制造、健康医药、农业等领域产业技术创新；鼓励共建重点实验室、工程研究中心、制造业创新中心、企业技术中心等产业技术创新平台，联合承担国家、省重大科技项目。整合花溪大学城、清镇职教城等高等职业教育资源，提升高校研发能力，联合科技型企业、高新技术企业和科研院所，推动产业关键核心技术突破及“产学研用”合作平台建设。支持科技服务业发展，加快发展研发设计、检验检测、知识产权、创业孵化、科技咨询、中试熟化、人才服务等功能，联合打造技术产权交易、科技资源共享、知识产权运营等服务平台。到 2025 年，高技术产业增加值占规模以上工业增加值比重达 30%，研究与试验发展投入强度达 2%。

推进科技成果转移转化。依托贵阳高新区、经开区、贵安新区及花溪大学城等科技资源优势，大力培育技术市场，搭建科技成果转化平台；鼓励核心区与协作区深化科技合作，促进产业链、创新链、资金链有效嫁接和深度融合，共同推动申建国家科技成果转移转化示范区。强化高新区、农业科技园、大学科技园、技术转移机构等科技成果转化载体和平台建设，鼓励企业、科研院所与高等院校合作开展技术转化。完善创新创业孵化体系，共同打造“创业苗圃+孵化器+加速器+产业基地”科技创业孵化链条，促进孵化成熟的企业向产业园区转移。完善成果转化激励机制，积极推动线上线下科技成果对接

交易；实行技术经理人聘用制，建立职业化技术转移人才队伍；探索建立经济圈政府引导资金对种子期、天使轮科技成果转化的补贴机制，提高科技成果转移转化成效。

提升创业带动就业能力。建立健全创业扶持政策和激励机制，提升贴息资金的财政支持力度，按规定落实场地支持、租金减免、创业补贴、创业担保贷款及贴息等政策扶持措施。提升线上线下创业服务能力，不断强化创业培训、市场分析、政策咨询、项目推介、开业指导、信息发布等服务。鼓励联合开展各类创新创业大赛活动，营造创新创业氛围。着力优化创业环境，深入实施高校毕业生就业创业促进计划；坚持包容审慎监管，发展平台经济、共享经济，鼓励更多社会主体创新创业。健全农村劳动力、退役军人等重点群体就业支持体系，支持多渠道灵活就业。加强职业技能培训服务和能力评价体系建设，着力建设一批公共实训基地和技能人才评价机构。加快完善就业公共服务体系，提升劳动者就业权益保护，提升劳动人事争议仲裁服务水平。

培育壮大市场主体。深入实施市场主体培育“四转”工程和“千企引进”“千企改造”“万企融合”工程，加快构建大企业“顶天立地”、中小企业“铺天盖地”、微型企业“枝繁叶茂”的发展格局。支持龙头企业通过兼并、重组、联合等方式促进要素和资源整合，扩大规模、增强实力，发挥“头雁”作用，带动大中小企业融通发展，力争更多企业上榜贵州百强。积极发展总部经济，大力引进世界500强、中国500强、民营企业500强企业 and 知名商协会等在经济圈布局

区域总部、功能性总部、研发基地。积极培育上市企业，动态筛选一批符合国家产业政策和经济圈产业发展规划的企业，纳入上市后备企业资源库。针对优势产业制定规上企业培育计划，实施规上工业企业研发活动扶持行动。实施中小企业“星光”行动，关注成长性好、专业化水平高的企业，培育一批具有持续创新力和竞争力的“专精特新”“小巨人”企业。实施微型企业和个体工商户培育壮大行动，以制造业、批发业、旅游业等为重点，分类建立健全“个转企”培育库；鼓励个体工商户通过电商、微商、代购、视频直播、网络营销等多种方式创新创业，拓展就业渠道。加快完善小微企业成长壮大扶持政策体系，落实企业股改重组税费优惠政策、信贷支持政策，降低小微企业经营成本。实施高新技术企业倍增计划，协力建立高新技术企业培育后备库，培育一批核心技术突出、集成创新能力强的创新型领军企业和创新发展标杆型企业。深入落实“百亿产值、千亿市值”培育计划，支持上市公司、新三板挂牌公司再融资和并购重组，支持引导企业通过多种方式扩大直接融资规模。

专栏35 创新创业重点工程

一、科技创新平台建设

云岩区。加快 FAST 数据国际共享云平台建设，申建 FAST 国家级实验室。

观山湖区。推进贵阳信息技术研究院建设，推动提升政府治理能力大数据应用国家工程实验室向国家工程研究中心转化。

花溪区。推进省部共建公共大数据重点实验室建设。

白云区。推进科技创新产业园建设。

乌当区。推进中药现代化研发示范基地、省级生物制药智能制造协同创新中心等项目建设。

清镇市。推进铝基新材料创新中心、职教城产教企融合发展平台等项目建

设。

修文县。推进猕猴桃科研示范基地等项目建设。

开阳县。推进磷石膏综合利用研究院等项目建设。

息烽县。推进中西医结合创新研究平台等项目建设。

平坝区。推进安顺高新技术产业开发区科技创新中心等项目建设。

龙里县。推进龙溪先导区科研创新中心等项目建设。

贵定县。推进昌明经开区新材料高新技术产业生产研发基地和企业创新平台、沿山农林科技产业园刺梨科技研发中心和企业合作平台等项目建设。

惠水县。推进生态农业、生态食品领域技术研究中心、人工智能产学研一体化等项目建设。

长顺县。推进科技创新孵化园建设。

二、科技成果转移转化

南明区。推进国家双创示范基地建设。

观山湖区。推进贵阳国家高新区国家双创示范基地建设。

白云区。推进科技创新服务综合平台建设。

乌当区。推进大数据智慧产业基地等“双创”基地提档升级。

清镇市。推进创新创业基地、职教城成果转化中心等项目建设。

修文县。推进现代农业双创孵化园、现代农业发展科技转化平台等项目建设。

平坝区。推进高技能人才创业孵化园、贵安新区高端智造、安顺高新区一黔中创客小镇等众创空间建设。

龙里县。推进高新区技术研发转化中心、经济开发区特色轻工双创发展小镇等项目建设。

贵定县。推进中小企业众创服务中心、黔南州领略中国农产品电商等众创空间建设。

惠水县。推进百鸟河数字小镇（联想之星）、贵州惠水茫耶谷星创天地等众创空间，以及贵州惠水龙盾生物科技实验室成果转化产业园等项目建设。

长顺县。推进数字化双创基地、科技创新孵化园、贵阳农投等龙头企业技术攻关和科技成果转移转化基地等项目建设。

三、创业带动就业

南明区。推进搭建“共享用工、灵活用工”平台。

云岩区。推进实施领军人才、青年工程师人才开发工程。

花溪区。推进实施青年人才引进和大学生留城创业就业行动计划。

观山湖区。推进常态化开展创业大赛、创业路演、成果展示、校企双进等

创新创业主题活动。

白云区。推进实施白云区人才小镇建设。

乌当区。推进实施就业创业工程。

清镇市。推进职教城公共实训中心省级平台、创新人才培养基地、退役军人创业就业孵化园等项目建设。

修文县。推进异地扶贫搬迁安置点后续就业创业行动。

平坝区。推进人力资源服务产业园、异地扶贫搬迁群众就业培训中心等项目建设。

龙里县。推进经开区劳动者就业平台、公共就业实训基地等项目建设。

贵定县。推进公共就业实训基地、职业技能培训实训基地、农民工技能培训工程等项目建设，建设一批“充分就业示范村（社区）”。

惠水县。推进公共就业实训基地、经开区就业培训实习基地等项目建设。

长顺县。推进返乡入乡创业园、“大数据+就业创业”工程等项目建设。

四、市场主体培育

南明区。重点引进建设中智赛码网全国总部、国药药材贵州总部、中国节能环保集团有限公司贵州总部、深圳怡亚通贵州总部项目和华润贵州医药有限公司投资合作项目等。

云岩区。推进贵阳日报、永吉印务、贵州多彩创意旅游文化产业有限公司等龙头骨干企业加快发展。

观山湖区。推动贵阳中安科技集团有限公司、安徽海螺水泥股份有限公司、贵阳市农业农垦投资发展集团有限公司、东浩兰生、泰康、蕴美生物科技等龙头骨干企业发展壮大。

花溪区。推进中建科技贵州分公司、慧美添喜、北极熊等龙头骨干企业加快发展。

白云区。推进娃哈哈、康师傅、燕京啤酒、工投公司、城维公司、蓬莱公司等龙头骨干企业做大做强。

乌当区。推进景峰医药、联科中贝、立知健等企业发展壮大。

清镇市。引进雅居乐集团、杉杉商业集团等国内外 500 强企业，培育南方乳业集团等企业上市，推动清镇黑马加速科技、贵州省天地伟业数码科技等企业加速发展。

修文县。推动迈锐、光正制药、苏达新、天宝丰原等高新技术企业发展。

平坝区。推动平坝窖酒、黎阳国际、三力制药、华兴玻璃、固达电缆、灏瑞科技等龙头企业发展壮大。

龙里县。推动瑞和、富华、良济、达利园、卡布国际、龙缘盛豆业、英吉

尔机械等龙头企业做大做强。

贵定县。推动老干妈、海螺水泥、晟扬等龙头骨干企业发展。

惠水县。培育中航永红、天虹致远、金田新材料、迦太利华、梦动科技等科技创新型企业。

长顺县。推动贵州联韵智能声学、长通建材、绿投建设、十里香米业等龙头骨干企业做大做强。

第八节 深入推进高水平对外开放

共建高水平开放平台。持续提升贵安新区，贵阳高新区、贵阳经开区、贵阳临空经济区、贵阳综保区、贵安综保区、安顺高新区，白云、乌当、清镇、修文、开阳、息烽、龙里、惠水、昌明省级经济开发区等“1+6+9”开放创新平台功能，推动平台协调发展，打造对外开放引擎。着力构建立体化口岸体系，加快推进全国深化服务贸易创新发展试点、中国服务外包示范城市和中国（贵阳）跨境电子商务综合试验区建设。不断做优开放性活动平台，积极参与“一带一路”国际合作高峰论坛、中国国际进口博览会等重大活动，创新方式持续办好中国（贵阳）—东盟教育交流周、生态文明（贵阳）国际论坛、中国国际大数据产业博览会、中国（贵州）国际酒类博览会、云上筑交会，精心打造中国（贵州）国际装备制造业博览会、中欧制造业论坛等特色展会。依托清镇职教城，充分用好中国—东盟教育交流周高端平台，加大与东盟地区教育合作、人文交流。大力培育跨境贸易新业态、新动能，积极申建保税仓、保税物流园区、加工贸易基地、跨境电子商务基地等。

专栏36 开放平台建设项目

立体口岸。建成植物种苗、肉类、水果、冰鲜水产品指定监管场所，申建食用水生动物指定监管场所；建设智慧航空口岸和改貌、湖潮、都拉营铁路口岸。

开放性活动平台。推动花溪区办好“世界足球终身成就奖”颁奖盛典活动。推动观山湖区建设西部进出口商品展示交易中心，办好“数博会”“生态论坛”“酒博会”“茶博会”“农交会”。推动龙里县承办生态文明贵阳国际论坛龙溪分会。推动惠水县办好中国国际大数据产业博览会百鸟河分会。

拓展对外开放空间。充分发挥经济圈位于黔中城市群及贵阳—贵安—安顺都市圈中心区域的优势，注重“引进来”与“走出去”双向着力，不断扩大区域合作空间，助力全省打造内陆开放型经济新高地。加强与“一带一路”沿线国家和地区、亚太经合组织成员、RCEP成员国在装备制造、数字经济、民生、生态环保、科技创新等领域的合作，依托西部陆海新通道，支持优质消费品及农产品开拓国际市场。强化与京津冀地区交流合作，立足创新驱动、区域协同，在产业发展、文化旅游、人才培养、创新创业等方面创新发展、互惠共赢。积极融入长江经济带建设，深度参与共建生物医药、生态旅游合作区，建设加工贸易梯度转移重点承接地，积极谋求与发达地区技术成果共享互通。积极融入粤港澳大湾区建设，引进高水平研发团队和优质创新资源，深化开展先进装备制造、新材料、大健康、文化旅游等产业合作，推动建设粤港澳大湾区“菜篮子”“果园子”基地。深入实施“东部企业+经济圈资源”“东部研发+经济圈制造”“东部市场+经济圈产品”“东部总部+经济圈基地”等多种合作模式。积极对接成渝地区双城经济圈建设，深入落实渝黔两省市合作框架协议，共同谋划开展

大数据电子信息、先进装备制造、生物医药、旅游业、物流业等产业合作，推动区域经济高质量发展。加强与滇中经济区在文化旅游、大数据电子信息、商贸物流等领域合作，共建旅游合作平台。

专栏37 跨省区域合作重点项目

一、与京津冀地区合作。推进贵阳学院与清华大学共建大数据科研教育实训基地、与中科院合作共建中国科技大学南方分院等项目。

二、与长三角地区合作。与上海合作发展中药材等产业，共建世界电子体育中心、上海黔茶中心等项目，持续提升“上海市蔬菜外延保供基地”保障能力。与江苏共建南京（软件）谷一高新大数据产业协作基地等项目。与浙江合作发展茶产业，共建7000万羽肉鸡养殖等项目。

三、与粤港澳大湾区合作。推进与广东广药集团合作发展刺梨产业、与广州百立集团合作研发日化新产品等项目。持续提升“粤港澳大湾区菜篮子基地”保障能力。

四、与成渝地区合作。与四川共建中国数谷一高新技术产业合作基地等项目。加强黔渝大数据协同创新平台、金融服务平台、跨境贸易电子商务公共服务平台等项目建设。

五、与滇中经济区合作。与云南共建黔中一滇中大数据产业集聚区等项目。

加大对外招商引资力度。深入推进产业大招商和“五区”联动招商，积极引进资金、先进技术、管理、人才和服务等先进要素。将粤港澳大湾区、京津冀、长三角、成渝等区域作为产业招商的重点和方向，积极实施驻点招商，加大优强企业、重大项目引进落户经济圈力度。实施“园区”招商提升行动，对首位产业和潜力产业实施精准化、定制化招商；抓好“坝区”招商工作，积极引进一批农业种植养殖、精深加工、冷链物流、市场营销等龙头企业；开展“数区”招商活动，在新基建、物联网、云计算、5G应用、平台经济、人工智能等大数

据全产业链方面谋划招引一批领军型成长性企业和大数据场景应用型优强企业；做好“城区”招商引资，谋划引进一批城区功能配套、丰富城市文化内涵、城区改造提质等方面的重大项目；拓展“景区”招商渠道，积极开展招商推介会、旅游会展活动、网上宣传等，引进一批行业龙头企业。进一步强化领导招商、产业链招商、央企民企招商、网络招商、以商招商，持续用好“一码投贵州”智慧招商平台。深化“放管服”改革，全力打造“贵人服务”品牌，打造国内一流的市场化、法治化、国际化营商环境。加大市场准入壁垒清理力度，推动“非禁即入”普遍落实。加快完善社会信用体系，强化信用信息共享开放，完善信用承诺、修复和异议机制。共同建立健全保障各类所有制企业在要素获取、行业准入、资质许可、项目申报、经营运行、政府采购和招投标等方面公平竞争的规章制度。

第六章 厚植经济圈绿色发展优势 打造“强省会”

重要生态圈

共同推动蓝绿生态基底保护和修复，开展山水林田湖草石系统治理，构建“湖库串珠、绿心镶嵌、江河连通、山林贯穿”的生态保护格局。共同推动环境污染协同防治，优化绿色发展生态品质。持续推进生产生活方式低碳化转型，共同推动绿色友好型社会建设。共同探索生态产品价值实现机制，推动生态产品价值转化。

第一节 构建蓝绿生态保护格局

共建生态涵养型美丽湖库。重点依托红枫湖、百花、花溪、阿哈、松柏山、桃源、戈家寨、羊叉河、三岔河、甲腊等大中型水库，协同其他小型水库、山塘建设经济圈美丽湖库。强化重点湖库水体富营养化防控，优化水库运行方式，保护重要水生生物繁殖生长所需的生态水文条件，探索开展红枫湖土著鱼类和水生植物恢复试点。加强湖库周边敏感区生态服务设施建设和湖库滨带生态修复，恢复湖库滨带水源涵养、生态净化体系，构建环湖库绿色屏障。建立重点湖库生态保护的常态化工作机制，加强监控体系建设。在保障水库功能效益正常发挥和水库安全稳定运行的前提下，围绕道路硬化、库区亮化、环境美化等，打造一库一景，探索“水美+休闲+旅游+体育+健身+康养”等经济发展新模式，推进水库资源化利用。

共筑自然保护地城市绿心。以红枫湖风景名胜区、龙架山国家森林公园、百花湖国家湿地公园、阿哈湖国家湿地公园等国家和省级自

然保护地为核心，联动市县级自然保护地，构建生态保护为主兼具科研、教育、游憩等综合功能的城市绿心。推进自然保护地整合优化，规范勘界立标工作，解决自然保护地区域交叉、空间重叠问题。加强自然保护地生态保育与修复，有序解决保护区核心区耕地退出、矿业权退出等历史遗留问题。健全自然保护地管理体制机制，利用现代科技手段和设备，依托“一云一网一平台”，逐步建立“天地空、点线面”一体化的自然保护地智慧管理体系。统筹有效保护及合理利用，在自然保护地一般控制区内划定适当区域开展生态教育、自然体验、生态旅游等活动，促进生态资源全民共享。

共构系统连通的江河生态廊。依托猫跳河、羊昌河、南江河、南明河、瓮城河、涟江、息烽河、清水河等重要河流构建骨干水廊，连通湖泊水库、中小河流水系，协同建设水网生态廊道。修复和改善猫跳河等生态受损河流生态环境，加大河流生态流量保障力度，持续推进“清四乱”等专项整治行动，拆除功能不强的闸坝和增设过鱼设施。按照河流城镇段、乡村段、农田段和自然景观段等不同类型，因地制宜开展生态护岸、生态缓冲带、亲水平台建设，实施退耕还河，保护河滩地和滨岸带空间，重塑健康自然的河岸线，营造人水和谐共生的滨水空间。创新小流域治理模式，以小流域为单元分区分类进行综合治理，加强水源涵养和水土保持。全面推行河长制，推动设立巡河员、护河员、河道保洁员等公益岗位，健全基层保护队伍，提高水网生态廊道管理保护效能。

共育内外贯通的山林生态带。沿凤凰山—贵阳森林公园—云雾山、

黔灵山—阿哈湖—白云山、南山—红枫湖—高峰山方向构建3条山林生态带。建立健全山体保护规章制度，强化部门协同，规范保护自然山体脉络，系统修复公路沿线破损山体、历史遗留矿山生态。加快建立以天然林为主体、人工林为补充健康稳定、连续完整的森林生态系统。加强石漠化和水土流失综合治理，严格保护天然植被，采取封山育林、人工种草等措施恢复和重建生态退化严重区植被。加强森林防火和林业有害生物防治，严控森林火灾受害率和林业有害生物成灾率。

专栏38 生态保护重点工程

一、河湖廊道建设及流域治理工程

贵阳贵安。重点实施南明河、小黄河、麦架河、麻堤河、市西河、松溪河、小车河、凯伦河、白岩河、金钟河、宋家冲河等流域综合治理工程，贵安甘河河道绿化工程，老马河及高家河湿地生态修复等工程，修文河、洋水河、光洞河、谷撒河、平寨河流域水生态保护和修复工程。

平坝区。重点实施羊昌河流域生态修复、乐平河流域环境治理、夏云镇下河湾小流域综合治理、槎白河至羊昌河沿线生态湿地长廊建设等工程。

龙里县。重点实施石板河流域水土流失综合治理等工程。

贵定县。重点实施长江流域贵定段、独木河流域、西门河流域、东门河流域等水生态修复与治理及国家水土保持重点工程之昌明镇摆耳、云雾、沿山镇春光等小流域治理工程。

惠水县。重点实施惠水涟江河、坝王河流域水生态保护与修复治理等工程。

长顺县。重点实施1万亩河湖沿岸绿化工程。

二、山林绿廊建设及保育修复工程

贵阳贵安。重点实施黔灵山脉、百花山脉、南岳山脉、高峰山脉等四条森林景观带的保护修复工程，乌当区森林质量提升、石漠化和水土流失综合治理等工程，站街镇、卫城镇、犁倭镇、麦格乡矿山修复等工程，金龙水库周边矿山综合治理、废弃矿山生态恢复、森林防火等工程。

平坝区。重点实施国家储备林、现有林改培、森林抚育建设、乐平镇坡耕地综合治理等工程。

龙里县。重点实施西关坡山体公园生态修复、丰源铝土矿矿山地质环境恢复治理等工程。

贵定县。重点实施绿色矿山建设、历史遗留矿山恢复治理等工程。

惠水县。重点实施重要生态区以及居民生活区废弃矿山治理等工程。

长顺县。重点实施山体森林质量提升等工程。

第二节 推动环境污染协同防治

共同提升水环境质量。健全水生态环境管理制度，坚持水污染防治与生态扩容并举，统筹水污染治理、水生态修复和水资源保护，控源截污减少外源污染，修复生态提升自净能力，强化监管保障水质安全。制定实施重点跨界水体联保专项治理方案，协同推进猫跳河、羊昌河、南江河、南明河、瓮城河、涟江及红枫湖等重要河湖水生态保护修复及生态缓冲带恢复扩容。开展入河排污口排查、监测、溯源分析，建立污水排放档案，实施精细化管控，控制入河污染物排放总量。加强工业园区污水处理设施升级改造，开展涉磷行业等水污染专项整治，促进工业污染源达标排放。加快城镇污水处理设施、污水管网建设与提标改造，实现生活污水全面稳定达标排放；推广污泥集中焚烧无害化处理和资源化利用，推进城镇污水、污泥处理处置设施同步规划、建设、运营。采取控源截污、河道清淤、生态修复等措施，开展城市建成区黑臭水体排查整治。扎实推进农村厕所革命，优先在水源保护区、旅游风景区等范围内村庄开展污水处理与资源化利用。到2025年，经济圈范围内主要河流水质达到Ⅲ类及以上，县城以上集中式饮用水水源地水质达标率保持100%，城市、农村生活污水处理率分别达到97%以上、25%以上，县级以上城市黑臭水体基本消除。

专栏39 水污染治理重点工程

一、河道污染治理

南明区。鱼洞河综合治理。

观山湖区。麦城河、温水河、三岔河等综合整治。

花溪区。小黄河、老榜河、马铃河等综合整治。

白云区。小湾河综合治理。

乌当区。松溪河、环溪河等水环境治理。

清镇市。猫跳河、暗流河、羊叉河、长冲河等水污染治理。

修文县。桃源河、都堡河、长田河河道治理。

开阳县。洋水河、光洞河等河流总磷污染整治。

平坝区。羊昌河流域水环境治理。

龙里县。湾滩河流域水环境治理，清水河龙里段、独木河龙里段、三元河等河道治理。

贵定县。独木河贵定段河道治理。

惠水县。涟江河、坝王河流域水环境治理及涟江支流翁吟河等河道治理。

长顺县。麻线河、格凸河、摆所河、石燕河、乌麻河、冗雷河、水波龙河、翁岭河、睦化河水环境保护和污染防治等。

二、污水处理设施建设与提升改造

云岩区。新建中坝、沙地、大凹污水处理厂，扩建未来方舟污水处理厂，实施蔡家关等老城区老旧雨污水管网改造等项目。

南明区。新建兰草坝污水处理厂，扩建五里冲、红岩污水处理厂，实施南明河流域截污管网改造、宝福山片区排水综合整治等项目。

花溪区。新建大水沟、花溪文化旅游污水处理厂，扩建花溪南部污水处理厂，实施中心城区雨污水管网改造、乡镇污水处理设施配套污水管网建设、花溪河、阿哈水库及花溪水库截污干管建设等项目。

乌当区。新建三江、洛湾污水处理厂，续建新庄再生水厂二期二阶段工程，实施南明河下游（乌当段）排放通道建设等项目。

清镇市。职教城西区污水处理及配套管网建设、职教城东区污水处理（一期）提标改造、职教城污水处理及再生水利用工程（青山坡）等项目。

修文县。新建东城区污水处理厂，扩建县城污水处理厂（三期）。

开阳县。推进整县乡镇污水处理设施及配套管网提升、县城三期污水处理厂扩容等工程建设。

息烽县。完成县城污水处理三期工程，提标改造温泉镇、九庄镇污水处

理厂，启动实施养龙司镇、流长镇中水回用工程。

平坝区。新建乐平组团、齐伯镇、十字乡、白酒工业园、白云污水处理厂，扩建县城污水处理厂（三期），实施城区污水处理厂回用设施、生态食品工业园污水处理设施、高铁新城综合管网等建设工程项目。

龙里县。城镇污水管网建设工程。

贵定县。摆哈煤矿扩建项目污水处理配套设施工程。

惠水县。县城污水处理厂三期工程。

长顺县。县城污水管网改扩建等工程。

共育优良大气环境及声环境。联合实施经济圈大气污染联防联控工程，打通大数据监管通道，实现大气环境质量数据共享，对融合发展区涉气污染物排放项目引进等情况相通相报，定期沟通交界区域大气污染案件查处情况。重点加强经济圈内区（县、市）和其它城镇、工业园区、景区等区域大气污染防治。推动细颗粒物（PM_{2.5}）和臭氧（O₃）“双控双减”。加强工业源、移动源和生活源污染治理，推进氮氧化物和挥发性有机物协同防控。全面推广使用清洁能源，依法淘汰落后产能和化解过剩产能，推进钢铁等重点行业超低排放改造，打造绿色化、循环化产业体系。深入推进建筑施工扬尘、机动车尾气排放、道路扬尘、餐饮油烟、工业物料堆场等专项治理。推进噪声环境管理信息化建设，加强噪声污染防治技术研究应用，严格噪声污染源头控制，开展城市声环境功能区划优化调整，加强高速公路沿线居民住宅、医疗卫生、文化教育、科研设计、行政办公等噪声敏感区域噪声污染防治。

加强土壤污染及固废危废协同治理。建设联合攻关区和集中推进区，开展耕地土壤污染成因排查，加强污染源头控制，治理农业面源

污染，巩固耕地土壤污染防治成果，持续推进受污染耕地生产障碍修复利用。严格执行建设用地土壤污染风险管控和修复名录制度，强化用地准入管理和污染地块用途管制，联动开展建设用地土壤污染状况调查、风险和治理效果评估，有序推进建设用地土壤污染风险管控与修复。推广绿色修复理念，推进历史遗留矿山采选废渣及矿洞涌水治理。推进工业集聚区、化学品生产企业、危险废物处置场、垃圾填埋场地下水污染防治，健全部门间地下水环境信息共享机制。统筹经济圈工业固体废物资源回收、生活垃圾分类、生活垃圾焚烧发电、医疗废物和危险废物集中处理，加强源头减量和资源化利用，推进县城及以上城市生活垃圾资源化处理能力全覆盖，力争实现经济圈全域原生垃圾“零填埋”。到2025年，工业危险废物处置利用率达100%，县城以上医疗废物收集转运处置体系覆盖率达到100%，城市生活垃圾无害化处理率达到95%。

专栏40 土壤与固废污染治理重点工程

土壤污染治理工程。实施惠水县生活垃圾填埋场、龙里县垃圾填埋场封场及修复工程。实施乌当区高雁垃圾填埋场搬迁以及关停综合环境治理工程。开展清镇市工业尾矿库、工业渣场综合整治。开展长顺市工业尾矿库、工业渣场综合整治。

地下水污染修复试点工程。探索实施地下水超Ⅲ类水综合治理和地下水污染修复试点。

工业固体废物综合利用工程。贵阳贵安建设污泥处置利用场所等一般固体废物处理处置项目，开展清镇市赤泥、开阳磷石膏等大宗工业固体废物综合利用。

生活垃圾处理设施工程。贵阳贵安开展贵阳市生活垃圾焚烧发电项目、贵阳市花溪城市生活垃圾综合处理项目二期工程、贵阳市东部固废循环产业园项目（包括生活垃圾焚烧、厨余垃圾处置、大件垃圾处置、可回收物处置），

乌当区垃圾分类试点城市建设，清镇市生活垃圾焚烧发电项目，修文县厨余废弃物处理收运系统、六屯镇农村产业融合示范园区垃圾处置配套工程。平坝区开展餐厨废弃物处置设施建设项目。龙里县开展生活垃圾卫生填埋场整改提升、湾滩河镇及洗马镇生活垃圾处理转运站新建和改扩建等项目。贵定县开展生活垃圾处置一体化及食用菌废弃物综合利用等项目。惠水县开展餐厨垃圾综合利用项目。长顺县建设餐厨垃圾处理厂。

危废医废收集处理设施工程。贵州省危险废物暨贵阳市医疗废物处理处置中心扩建工程、贵阳市生活垃圾焚烧飞灰处置项目、观山湖区医疗废物(塑料制品)综合利用处置(试点)项目、清镇市海创水泥窑综合利用固危废项目(二期)、长顺县医疗废物集中处置中心、贵定县昆山昆化贵定化工厂含钡危险废物处置项目等。

第三节 推进生产生活低碳化

加快推动生产方式绿色化改造。深入实施绿色经济倍增计划，加快推动工业、产业园区等绿色化升级改造，严格项目准入环境标准，建设绿色工厂、绿色矿山、绿色园区。推动绿色农业、环保产业、绿色建材、绿色包装、绿色物流、绿色金融等绿色生态产业加快发展。加大对企业低碳技术创新的支持力度，鼓励减排创新行动。引导重点用能企业优先选用绿色工艺、技术和设备创建绿色工厂，构建绿色供应链体系，实现能源资源高效利用。积极发挥贵阳经开区、贵阳高新区、清镇经开区、龙里经开区等国家级绿色园区示范带动作用，凝练先进经验模式，深化与经济圈内其他开发区的交流合作。大力推进清镇经开区国家级绿色产业示范基地建设，打造产业高质量发展、资源能源梯级利用、污染物集中高效处置样板。到2025年，绿色工业园区数量占经济圈开发区总数的50%以上。

持续推进生活方式绿色化转型。深入推进绿色生活创建行动，倡导简约适度、绿色低碳、文明健康的生活方式，增强全民节约意识、生态环保意识。鼓励建设节约型机关、绿色家庭、绿色学校、绿色社区、绿色商场，推广节能低碳节水用品和环保再生产品，减少一次性消费品和包装用材消耗。大力发展低碳交通，加大新能源汽车推广力度，鼓励新能源汽车购置补贴、税收优惠等政策，倡导慢行、乘坐公共交通等绿色低碳出行方式。扩大绿色产品消费，严格执行政府对节能环保产品的优先采购和强制采购制度，扩大绿色采购范围。到 2025 年，70% 以上的城市社区达到绿色社区创建要求，绿色交通分担率达 70%，政府采购绿色产品比例达到 40%。

第四节 加快推进生态产品价值转化

协同建立生态产品价值实现机制。围绕打通“两山”转化通道，率先探索建立生态产品价值实现的政策制度体系。探索建立生态产品调查监测机制，推进自然资源统一确权登记，编制生态产品目录清单，建立健全安全可靠的生态产品数据共享开放新机制。研究建立生态产品价值评估机制，探索将生态产品价值核算基础数据纳入国民经济核算体系，先行开展以生态产品实物量为重点的生态价值核算，推进生态产品价值核算结果在政府决策和绩效考核评价中的应用。积极争取建设生态产品交易中心、生态产权交易所，定期举办生态产品推介博览会，依托森林资源优势，积极推进林业碳汇项目开发交易。争取创建省级生态产品价值实现机制试点。

协同健全多元化生态补偿制度。科学确定生态补偿范围、标准和

方式，完善多元化生态补偿机制。以跨县界河流交接断面水质考核为依据，健全“两湖一库”等重要流域生态保护补偿和污染赔偿机制。争取国家绿色发展基金支持，探索异地对口协作、共建园区等多形式生态补偿途径与方式。在红枫湖流域深化生态补偿机制实践探索，加大对乌当区等“绿水青山就是金山银山”实践创新基地生态补偿资金和政策支持力度，推动经济圈县（市、区）争创国家生态综合补试试点县。

第七章 共创经济圈美好品质生活 打造“强省会”

重要共享圈

坚持以人民为中心的发展思想，着力提升城镇人居环境品质，健全共建共享的民生保障体系，做好普惠性、基础性、兜底性民生建设，优化公共服务供给，满足多元化民生需求，不断增强人民群众获得感、幸福感、安全感。

第一节 大力实施城镇“四改”

统筹推进棚户区改造、老旧小区改造、背街小巷改造和地下管网建设改造。合理确定城市更新单元，以保留利用提升为主，加强修缮改造。以市场化手段优化改造方式，不新增政府债务。着力推进城镇棚户区改造，确定改造范围，采取拆除新建、改建（扩建、翻建）等多种方式，严格执行棚户区改造标准，确保改造品质。大力实施城镇老旧小区改造，对建成年代较早、失养失修失管严重、市政配套设施不完善等住宅小区因地制宜选择改造模式，推行片区联动改造，完善改造技术标准，确保项目有序实施。积极开展城镇背街小巷改造，着力整治背街小巷私搭乱建和“脏乱差”等顽疾，实现硬件提升与管理提升相互促进，打造安全有序、管理精细、空间整洁、设施完善、环境优美、市井气息浓郁的文明街巷，持续巩固提升背街小巷品质。加快推进城镇地下管网建设改造，进一步提高管网覆盖范围和供应保障能力，全面排查燃气、污水、供水、雨水管网“病害”，系统推进问题整改；开展电力、通信和广播电视等线网专项排查治理，实施维修

和升级改造。到 2023 年，完成列入计划的城镇棚户区（城中村）改造任务 3.25 万户，完成城镇背街小巷改造。到 2025 年底，完成 2000 年底前建成需改造的城镇老旧小区改造任务 16.56 万户，开工建设新增 9.36 万户城镇棚户区（城中村）改造项目，建设改造城镇地下管网 1700 公里左右。

专栏41 城镇“四改”重点工程

棚户区改造。实施云岩区盐务街周边地块，南明区博爱路周边地块，观山湖区金华片区，花溪区十字街及周边区域，白云区麦架镇片区，乌当区北街、红边、新庄等地块，清镇市水晶集团片区、三角花园片区，修文县龙场街道，开阳县云开南路周边地块，平坝区交通局地块、7号地块，龙里县龙山镇龙山片区二期，贵定县大十字片区，惠水县涟江街道地块，长顺县金竹花园等棚户区改造项目。

老旧小区改造。实施云岩区石北路两侧，南明区大理石路片区，观山湖区金华镇林东片区，花溪区望哨坡片区，白云区龚家寨街道，乌当区三变办片区，清镇市农机局宿舍，修文县龙场片区，息烽县教师新村，开阳磷矿小区，平坝区安平片区，龙里县综合农贸市场，贵定县大老城关宿舍片区，惠水县涟江街道凤山社区，长顺县长寨街道长兴社区等老旧小区改造项目。

背街小巷改造。实施云岩区竹筒街等 250 个背街小巷，南明区南兴 978 通道等 210 个背街小巷、观山湖区会展四号路等 50 个背街小巷，白云区育才路 1 栋至白云中路 29 栋路段等 75 个背街小巷，花溪区学士路原菜场巷等 62 个背街小巷，乌当区春天大道等 50 个背街小巷，清镇市中心村网格一至六巷等 193 个背街小巷，修文县思源路等 21 个背街小巷，息烽县花园南路等 24 个背街小巷，开阳县城北路一号巷等 30 个背街小巷，平坝区西街等 25 个背街小巷，龙里县西关坡新村一至三排路等 30 个背街小巷，贵定县河滨东路等 11 个背街小巷，惠水县和平路与长征路等 20 个背街小巷，长顺县者贡一翁桃等 20 个背街小巷改造项目。

地下管网建设改造。重点实施南明区朝阳洞路至玉厂路道路沿线排水防涝相关设施改造，乌当区高新北二路道路排水管网，清镇市城北新区截污干管，修文县城镇污水管网及污水处理，息烽县县城排水防涝工程，平坝区夏云镇污水管网升级，龙里县城区防水排涝，贵定县新城区综合管沟建设，惠水县城雨污分流管网改造提升，长顺县县城 10 公里燃气管道老化更新等改造项目。

第二节 推动教育医疗均衡发展

推动教育资源均衡共享。优化公办教育资源配置，构建优质均衡的基本公共教育服务体系。科学规划幼儿园布局，继续加大公办幼儿园建设，严格小区配套幼儿园建设管理，引导社会力量举办普惠性幼儿园，提升幼儿园保教质量。实施义务教育“公办强校”计划，推进公办学校建设和质量提升，支持具备条件的县（市、区）创建义务教育优质均衡发展县，深化教育教学改革，提高义务教育质量。鼓励核心区优质中小学与协作区开展跨区域合作办学，实现资源共享，教师互动，整体提升经济圈办学品质。推动核心区开展省级示范性普通高中和省级特色示范普通高中创建升类，大力实施强县中工程，推动普通高中优质特色发展。以清镇职教城为核心发展载体，实施中职“强基”、高职“双高”和“黔匠”培养工程，推动职业教育扩容提质。支持人口较少毗邻县探索区域性中等职业学校共建共享。加快“双一流”建设，建设一流本科教育，加强研究生教育，推进惠水大学城与花溪大学城高等教育交流合作，开展课题合作和跨区域教研协作等，构建开放多元的高等教育创新人才培养体系。到2025年，普惠性幼儿园覆盖率达到90%，九年义务教育巩固率达95%，高中阶段毛入学率达94%，职业教育在校生增长率达5.3%以上，高等教育毛入学率达到60%。

专栏42 促进教育优质均衡重点工程

一、学前教育优质普惠工程。每个乡（镇）在办好1所公办中心幼儿园的基础上，原则上常住人口3万人以上的乡（镇）中心办好2所以上公办幼儿园。常住人口2000人以上且有实际需求的村建设公办幼儿园，有实际需求、具备条件的少数民族地区行政村、脱贫村公办幼儿园应建尽建。城市居住区按照每千人45名学前教育儿童、每班平均30人测算居住区配套幼儿园数量和规模，配置幼儿园。**云岩区：**新建第二幼儿园等。**南明区：**新建第七实验幼儿园等。**观山湖区：**新建博艺幼儿园等。**花溪区：**新建花溪区工业集聚区燕楼组团幼儿园等。**白云区：**新建天林幼儿园等。**清镇市：**新建站街镇第三幼儿园等。**修文县：**新建第七幼儿园等。**开阳县：**新建新天地幼儿园等。**息烽县：**新建青山苗族乡中心幼儿园等。**平坝区：**新建大寨幼儿园等。**龙里县：**新建县第一幼儿园、麻芝幼儿园等。**贵定县：**新建移民搬迁小区千户布依寨幼儿园等。**惠水县：**新建县第三幼儿园、第六幼儿园等。**长顺县：**新建县第五、第六幼儿园等。

二、义务教育优质均衡工程。每个乡镇设置不少于1所寄宿制小学。2—5万人口的乡镇举办不少于1所初中学校，5万人常住以上人口可举办2所初中学校，初中学生规模达不到600人的乡镇可不独立设立初中学校，采取统筹设置联片乡镇初中学校。**云岩区：**新建中国人民大学附属小学贵阳共建学校等。**南明区：**新建贵阳建华实验学校、金路达德学校分校等。**观山湖区：**新建贵州希望实验学校、观山湖区第一高级中学新校区等。**花溪区：**新建溪北中学、贵阳市示范性学校花溪校区改扩建第二小学、第一中学等。**白云区：**新建白云区第十七小学、第十中学、第十四中学等。**清镇市：**改扩建红枫第二小学、清镇第一中学等。**修文县：**新建修文六小、扎佐四小、北京外国语实验学校（修文县）等。**开阳县：**新建开阳县实验小学，改扩建开阳县第四中学等。**息烽县：**新建第三小学、改扩建息烽县第二中学等。**平坝区：**改扩建平坝区第一小学、第二中学等。**龙里县：**新建龙里县第八小学、第四中学等。**贵定县：**新建贵定县实验第四小学、改扩建贵定县第一中学等。**惠水县：**新建惠水县第三小学、第七小学、第八中学等。**长顺县：**新建长顺县第五小学、广顺镇第二中学等。

三、普通高中优质均衡工程。普通高中学校主要布点在县（市、区）政府所在地。**南明区：**改扩建南明甲秀高级中学等。**观山湖区：**迁建观山湖区第一高级中学等。**花溪区：**迁建花溪区第四中学、第五中学等。**白云区：**新建贵阳六中等。**乌当区：**提质改造乌当四中。**清镇市：**新建职教城西区中学。**修文县：**改扩建修文一中等。**开阳县：**改扩建开阳县第一中学等。**息烽县：**

改扩建息烽县第一中学等。**平坝区**：改扩建枫林高级中学等。**龙里县**：改扩建龙里中学、思源实验学校等。**贵定县**：改扩建贵定中学等。**惠水县**：改扩建惠水民族中学、第一高级中学等。**长顺县**：迁建民族高级中学等。

四、职业教育优质均衡工程。规划保留中职学校的县级政府重点办好 1 所规模不小于 3000 人的中职学校。**白云区**：迁建白云区职业技术学院等。**乌当区**：新建贵州农业职业学院百宜实训基地等。**清镇市**：扩建清镇中等职业学校等。**修文县**：新建贵阳市体育中学、贵州生态职业技术学院等。**开阳县**：新建贵阳市北部职业教育中心等。**平坝区**：新建中等职业学校二期等。**龙里县**：改扩建龙里县中等职业学校等。**贵定县**：新建中等职业学校分校，改扩建贵州护理职业技术学院等。**惠水县**：加快中等职业技术学校选址新建等。**长顺县**：改扩建长顺县中等职业学校等。

整体提升卫生健康水平。统筹推进医疗卫生资源优化布局，鼓励采取合作办院、组建专科联盟、远程医疗协作、对口支援等形式，扩大优质资源覆盖范围。在核心区创建省级区域医疗中心，发挥市级医院牵头作用建设城市医疗集团。按照国家推荐标准加强县级医院医疗服务能力建设，推进基层医疗卫生机构服务能力提升。加强重点专科建设，推进胸痛、卒中、创伤等专病中心建设，着力提升心脑血管等重点专科能力。优化院前急救网络布局，提升医疗机构急救能力和水平。加强疾病预防控制体系建设，改善疾控基础条件，提升疾病防控能力，加强出生缺陷综合防治，规范唐氏综合征和地中海贫血基因检测技术应用，扩大先天性心脏病筛查覆盖面。加快妇幼保健机构标准化建设，推动基层医疗卫生机构标准化妇幼健康门诊建设，提高妇女宫颈癌和乳腺癌筛查率。完善中医药服务体系，加快建设中医疫病防治基地，发挥中医药优势，扎实推进中医经典病房和优势专科建设，提升解决危急重症和疑难杂症的中医药服务能力。推动健康医疗信息

互联互通和检验检查结果共享，推广应用“黔康码”，提高群众就医满意度。提质升级四级远程医疗服务体系，充分利用大数据、人工智能等技术，加强与互联网医疗机构的合作，规范发展远程会诊、辅助诊疗。到2025年，每千人口拥有执业（助理）医师数超过3.2名，50%以上县级综合医院达到国家县医院医疗服务能力推荐标准，二甲甲等以上水平的县级中医医疗机构达65%以上。

专栏43 卫生健康水平整体提升重点工程

一、医疗卫生救治能力提升工程。云岩区：改扩建区人民医院等。南明区：改扩建区人民医院等。观山湖区：新建区人民医院等。花溪区：改扩建区人民医院等。白云区：改扩建区人民医院等。清镇市：改扩建市疾病预防控制中心等。修文县：异地新建县人民医院、新建贵州中医药大学时珍学院附属医院（暂定名）等。开阳县：迁建县人民医院等。息烽县：提标改造县人民医院等。平坝区：改扩建区人民医院等。龙里县：改扩建县人民医院、县中医院等。贵定县：新建昌明经济开发区二级综合医院等。惠水县：新建县人民医院三级医院等。长顺县：新建县第二人民医院（广顺）、改扩建县人民医院等。

二、重大疾病防控工程。云岩区：改扩建区疾控中心等。南明区：改扩建区疾控中心等。观山湖区：推进完善疾病预防控制中心等公共卫生机构等。花溪区：新建经开区疾病预防控制中心等。白云区：改扩建区疾病预防控制中心等。清镇市：推进公立医院建设传染病专科（传染病院区）等。修文县：设置县人民医院传染病区等。开阳县：迁建县疾控中心等。息烽县：改扩建县疾控中心等。平坝区：新建传染病救治中心等。惠水县：新建县人民医院传染病楼等。

三、妇幼健康提质工程。云岩区：改扩建区妇幼保健院等。南明区：改扩建区妇幼保健院等。观山湖区：新建区妇幼保健院等。花溪区：改扩建区妇幼保健院等。白云区：新建区妇幼保健院等。清镇市：新建市妇幼保健院二期等。修文县：异地新建县妇幼保健院二期等。开阳县：迁建县妇幼保健院等。息烽县：改扩建县妇幼保健院等。平坝区：改扩建区妇幼保健院等。龙里县：县妇幼保健院提质扩能等。贵定县：新建县妇幼保健院等。惠水县：改扩建或新建妇幼保健院等。长顺县：提升县妇幼保健院服务能力等。

四、中医服务能力提升工程。云岩区：由区第二人民医院承办中西医结合医院等。南明区：新建区中医医院等。观山湖区：配合建设贵阳市中医院等。花溪区：升级改造区中医院等。白云区：改扩建区中医院等。清镇市：改扩建清镇市中医院等。修文县：新建县中医院等。开阳县：迁建县中西医结合医院等。息烽县：改扩建县中医医院等。平坝区：改扩建区中医院等。龙里县：改扩建县中医医院等。贵定县：提升县中医院综合能力等。惠水县：改扩建县中医医院等。长顺县：提升县中医院服务能力等。

五、中医药传承创新发展工程。争取省级中医治未病中心在经济圈布局建设。建成一批县级优势专科。推进二级以上综合医院和妇幼机构中医科全覆盖工程。推进乡镇卫生院（社区卫生服务中心）中医馆建设工程。

第三节 健全养老托育服务体系

健全养老服务体系。落实省级基本养老服务清单，支持县级人民政府结合本地实际扩展养老服务项目。健全普惠养老服务设施网络，打造县级标准化老年养护楼，在人口数量较大、老年人口密集的道路打造标准化区域养老服务中心，在城市社区普遍建设居家社区养老服务站，开展综合照料服务、“互联网+养老服务”、“机构+养老服务”等。织密兜底性养老服务网络，打造县级标准化特困人员供养服务机构、乡镇标准化区域养老服务中心、村级农村互助幸福院，逐步开展农村居家养老服务，基本建立特殊困难老年人定期巡访关爱制度。鼓励跨区域共建养老设施。到 2025 年，实现老年养护楼标准化建设，新建城区、居住区配套建设养老服务设施达标率达到 100%，乡镇（街道）区域养老服务中心建有率达到 60%。

健全婴幼儿照护服务体系。建立健全婴幼儿照护服务体系，有效衔接社区婴幼儿照护服务设施与社区公共服务设施，加强对家庭幼儿

照护的指导。建立健全普惠托育服务体系，充分利用妇幼保健机构等资源，建设一批普惠托育机构和托育服务设施。加强婴幼儿照护服务综合监管，提升婴幼儿照护服务质量。到 2025 年，每千人口拥有 3 岁以下婴幼儿托位数不少于 4.5 个。

专栏44 “一老一小”保障工程

普惠性养老保障工程。打造床位 200 张以上、护理型床位 80%以上的县级标准化老年养护楼，打造床位 30 张以上的街道层面标准化区域养老服务中心，在社区建设居家养老服务站。云岩区新建贵阳市中心养老院二期等。南明区新建区养老康复楼、中坝、中曹等 12 处卫生服务中心等。观山湖区建设一批疗养院、养老院等。花溪区新建一批老年人日间照料中心等。白云区建设一批养老院等。乌当区建设一批疗养院、养老院、老年医院、日间照料中心等。清镇市改扩建中心养老院等。修文县新建县养老院、龙场街道虎山社区老年人日间照料中心等。开阳县改扩建县中心敬老院等。息烽县新建温泉、鹿窝、永靖等乡镇敬老院等。平坝区建设老年大学（老干部活动中心）等。贵定县建设盘江镇综合康养中心、18 个社区日间照料中心等。龙里县建设城市养老服务中心二期（老年康复大楼）、失能老人养护中心等。长顺县改扩建县敬老院、广顺敬老院等。惠水县建设社区居家养老服务中心、农村互助幸福院等。

托育保障工程。力争所有城镇社区建成 1 个以上托育机构，2 万人以上城市社区建成不少于 90 个托位的托育机构。

第四节 推进社会保障服务对接

推进社会保障有效衔接。健全多层次养老保险制度体系，促进城乡居民养老保险适龄参保人员应保尽保。推动异地居住退休人员养老保险信息共享联通。完善医疗保障制度体系，推进协作区医保系统与核心区融通，实现医保待遇与缴费统筹管理。建立更加积极的失业保险制度，加强失业动态监测，扩大失业保险保障范围，稳步提高失业

保险待遇水平。全面推进机关、参照公务员法管理单位参加工伤保险，积极推进新就业形态人员职业伤害保障工作，不断提升工伤认定、劳动能力鉴定服务水平。推进社会保险经办服务信息化，实施社会保险“一网通办”“应上尽上”互联网服务，实现线上线下服务衔接有序、安全高效、风险可控。

健全社会救助体系。完善最低生活保障制度，规范最低生活保障待遇核定办法，健全社会救助和保障标准与物价上涨挂钩的联动机制。完善特困人员救助供养制度，提高重残人员、重病患者、老年人、在校学生等特困群体低保保障待遇，将特困人员救助供养覆盖未成年人年龄延长至18周岁。进一步完善自然灾害应急救助响应机制，加强应急避难场所建设，提升救灾物资储备能力。完善医疗救助制度，增强医疗救助兜底能力。建立主动发现、快速响应的救急救难工作机制，保障遭遇突发性、临时性困难家庭的基本生活。到2025年，建成政府主导、社会参与、制度健全、政策衔接、兜底有力的综合救助格局。

完善社会福利制度。推进协作区与核心区孤儿福利保障政策对接，建立区域性儿童集中养育机制，提升孤儿福利保障水平。创新留守儿童、未成年人关爱路径，加强生活、学习、情感等关爱和服务力度。完善残疾人补贴制度，拓宽残疾人就业渠道。推动精神卫生福利机构提质增效，增强精神卫生兜底保障能力。加强流浪乞讨人员救助管理，规范服务流程提升服务质量。优化殡葬服务设施布局，推进集中治丧点、公益性骨灰安放设施及公益性公墓等项目建设，方便群众治丧，推动丧俗改革，促进乡风文明。重视发挥第三次分配作用，发展慈善

等社会公益事业。建立健全退役军人服务保障体系，全面落实各项优待政策。到 2025 年，“儿童之家”功能覆盖率不低于 95%。

专栏45 社会保障能力提升工程

特殊人群保障工程。白云区新建一批社区儿童福利设施等。乌当区建设困境儿童服务中心等。清镇市建设市特殊教育学校等。修文县建设综合救助站等。龙里县建设县儿童福利院等。贵定县建设残疾人康复中心等。惠水县建设儿童福利院及未成年人保护中心等。长顺县建设县儿童福利院等。

拥军优抚工程。观山湖区推动烈士陵园提档升级等。花溪区完善区级一街乡一社区（村）退役军人服务中心（站）三级服务平台建设等。白云区新建“退役军人之家”等。实施乌当区百宜红军烈士陵园改扩建、清镇市烈士陵园迁建、修文县烈士陵园改扩建、平坝区烈士陵园改扩建等项目。建成投运龙里县贵州省黔南州第十优抚医院、贵定县村居退役军人之家、长顺县光荣院等项目。

殡葬服务工程。白云区推进便民利民综合服务中心殡葬项目建设等。乌当区迁建景云山火葬场等。清镇市新建红枫艺术陵园二期项目等。修文县新建县殡仪服务中心等。龙里县新建湾潭河村级公益性墓地等。贵定县新建云雾、昌明、沿山集中治丧点等。惠水县新建殡葬综合服务设施、村级公益性公墓等。长顺县新建县殡仪馆（二期），新建或改扩建农村公益性公墓等。

第五节 促进文化体育合作发展

共同推动公共文化服务体系提升。推进公共文化服务体系建设，促进基本公共文化服务一体化。健全市（州）、县（市、区）、乡（镇、街道）、村（社区）四级公共文化设施网络，参照全国文明城市创建标准，完善博物馆、文化馆、图书馆、美术馆、陈列馆、剧院、应急广播、青少年文化服务中心等公共文化服务设施。推进文化惠民升级，推动公益性文化单位向公众提供免费或优惠的阅读服务、演出展览、艺术培训服务，收费类公共文化设施每月定期向中小學生免费开放。

鼓励企业、社会组织和个人提供公共文化设施、产品和服务。实施公共文化服务数字化工程，推动跨部门、跨行业、跨地区服务互联互通，促进公共文化服务大数据资源开放利用，实现经济圈阅读一卡通、公共文化联展一站通、公共文化培训一体化。到 2025 年，力争县级公共文化设施达到三级以上标准，乡镇（街道）综合文化站（文化活动中心）实现 100%覆盖。

专栏46 公共文化设施重点工程

一、文化设施提质工程。云岩区：改扩建区图书馆、提升区文化馆、新建区美术馆、博物馆、展览馆等。南明区：完善图书馆、文化馆、陈列馆、文化艺术中心等公共文化服务设施。观山湖区：实施区图书馆、区文化馆提质改造等。花溪区：新建区图书馆新馆、区文化馆新馆等。白云区：新建区文化馆分馆、白云风筝艺术馆（白云美术馆）等。乌当区：标准化提升改造乡镇综合文化服务中心（站）。清镇市：改扩建市文化馆、市图书馆等。开阳县：改扩建图书馆、文化馆、博物馆、美术馆等。息烽县：迁建县图书馆等。平坝区：积极争取改扩建图书馆、文化馆、博物馆、美术馆等。龙里县：新建县文化馆、县图书馆、县博物馆等。贵定县：新建县博物馆、青少年活动中心，改扩建县文化馆等。惠水县：新建县博物馆、大剧院等。长顺县：改扩建县图书馆等。

二、数字文化建设工程。云岩区：完成数字文化馆建设。南明区：完善移动图书馆服务等。观山湖区：统筹实施重大公共数字文化建设工程等。花溪区：建设文化云平台等。白云区：新建“书香”诵读数字文化长廊等。清镇市：建设数字图书馆、博物馆等。修文县：建设数字图书馆等。开阳县：县城建设智慧广电平台等。息烽县：持续抓好“智慧广电”建设，加速推进光纤到自然村、光纤入户等。平坝区：推进区文化馆总分馆数字化建设等。龙里县：建设数字农家书屋等。贵定县：建设覆盖城乡的数字化体系等。惠水县：新建数字图书馆等。长顺县：建设数字文化体系，乡镇和街道建设文化站文化数字库等。

全民健身公共服务体系。全面推进健康城市建设，深入实施全民健身计划，构建更高水平的全民健身公共服务体系。统筹公共体育设施规划布局，加快建设体育场、体育馆、游泳馆“一场两馆”，加大全民健身中心、体育公园、社会足球场、健身步道、户外运动营地等全民健身设施补短板工程建设，充分利用公园、体育中心、闲置厂房、校舍操场、社区空置场所等拓展公共体育设施资源供给，有序推进“15分钟”健身圈全覆盖。支持相邻县（市、区）共建共享公共体育设施，合作打造一批城市绿道和健身步道。鼓励体育场馆向市民免费或低收费开放，大力促进全民健身。完善政府体制与市场机制相结合的竞技体育发展模式，健全竞技体育后备人才培养体系。建设一批体育训练基地，积极举办马拉松、越野挑战赛、足球赛、篮球赛等赛事，全面普及足球、篮球、排球等竞技运动，提升竞技体育实力。加强体育赛事和户外运动资源统一规划开发。健全青少年体育公共服务体系，重点开展青少年球类、冰雪、武术、体操、花样跳绳等体育活动赛事，提升青少年体质健康水平。推进山地民族特色体育高质量发展，大力培育和发展骑行、探洞、攀岩、溯溪、汽车露营、徒步运动等山地户外运动项目。打造贵阳国际马拉松比赛、“观山湖公园乐跑嘉年华”、“奔跑贵州”山地越野跑系列赛（长顺站）、“全景贵州”公路自行车赛（贵定站）、永乐桃花跑等户外赛事活动。推广龙舟、斗牛、毽球、摔跤等各类民族民间民俗传统运动项目。积极推动民族传统体育进校园，促进民族民间民俗体育加快发展。到2025年，人均体育场地面积达到2.2平方米以上。

专栏47 全民健身重点工程

一、体育健身设施重点工程。云岩区：新建区体育馆、区游泳馆等。南明区：新建体育公园、体育场馆、健身步道，续建全民健身中心等。观山湖区：续建贵阳奥林匹克体育中心（综合体育馆）等。花溪区：新建一批体育综合体、体育馆、区级全民健身中心等。白云区：实施区体育场、区体育馆、区游泳池、城区建设活动中心环境提升改造。乌当区：新建区体育馆、区综合体育运动中心等。清镇市：改造提升东门河滨河公园全民健身中心等。修文县：新建县游泳馆、全民健身活动中心、景阳街道山体体育公园、健身步道、自行车道等。开阳县：推进北岭生态体育公园建设等。息烽县：新建社区多功能球场、生态体育公园等。平坝区：新建高铁新城体育馆（全民健身中心）等。龙里县：新建县游泳馆、贵州（龙里）网球体育公园、环龙里大草原骑行步道等。贵定县：新建昌明、盘江、沿山全民健身中心综合体、改扩建云雾镇云雾湖体育公园等。惠水县：新建县全民健身中心游泳馆，改扩建全民健身中心场馆，建设完善城北新区涟江沿线体育文化设施等。长顺县：新建游泳馆、体育综合体、广顺镇、白云山镇等健身活动中心、健身绿色步道等，续建神泉谷生态体育公园。

二、竞技体育发展工程。云岩区：举办“贵州省电子竞技大赛”活动，通过市场化运作体育赛事办赛模式，促进电竞产业健康发展。南明区：持续举办“甲秀系列公开赛”、永乐桃花跑等多种形式的体育品牌活动和赛事，持续开展国际马拉松、竞走、徒步等活动。观山湖区：依托贵阳世界电子体育中心，引进和打造电子竞技品牌赛事；大力培育马术、冰雪、轮滑等新型项目建设。清镇市：推进体育训练基地提质升级；举办贵阳·清镇半程马拉松、全国亚高原越野挑战赛、环红枫湖生态文明自行车骑行（徒步）、山地自行车赛、贵州武林精英赛、健身气功等比赛。修文县：以桃源八寨为核心，谋划建设体育培训基地；推进阳明文化园山地马拉松赛道建设。开阳县：举办开阳南江大峡谷漂流攀岩赛等品牌赛事。息烽县：开展山地越野跑、滑翔伞等品牌赛事。龙里县：推进恒丰国际足球培训赛事基地建设；打造“国内国际山地自行车赛”“骑游龙里”“龙腾龙里”等运动系列精品赛事。贵定县：加快推进昌明镇、云雾镇训练基地设施建设；举办“全景贵州”公路自行车赛（贵定站）等体育赛事，将“金海雪山”打造成为全省全年山地旅游赛事举办地。惠水县：加快贵州省藤球、毽球研学训练培训基地建设；举办“中国民族民间龙舟大赛”“全国定向锦标赛”，将藤球、毽球打造成“一县一特”、将端午赛龙舟打造成“一县一品”体育活动赛事，举办好斗牛赛、

摔跤、丰收杯篮球赛、涟江杯足球赛等品牌赛事活动，每四年组织一届县级“好花红”综合运动会。**长顺县**：举办“奔跑贵州”山地跑系列赛（长顺站）等体育赛事。

三、青少年体育发展工程。**观山湖区**：开展足球、篮球、围棋、羽毛球、乒乓球、马术、数独等进校园活动，发展“一校一品、一校一特”体育，开展学校特色体育项目。**龙里县**：发展青少年攀岩等户外运动项目。**贵定县**：发展游泳、拳击、武术、陆地冰壶、体操、艺术体操等运动项目。**惠水县**：举办青少年藤球公开赛。

四、山地民族特色体育发展工程。**观山湖区**：依托山地户外资源，推动山地自行车、健身步道、帐篷基地等户外运动基础设施建设，促进特色户外运动发展；传承推广苗族芦笙舞、平堡花灯等民族传统体育文化活动。**修文县**：创建漂流、高尔夫等户外运动品牌。**开阳县**：打造猴耳天坑极限运动、禾丰滑翔伞体验等项目。**息烽县**：开发山地越野等体育项目。**平坝区**：重点发展商务休闲运动、山地骑行、徒步、房车露营地等业态。**龙里县**：重点发展骑行、探洞、攀岩、溯溪、汽车露营、徒步运动等山地户外健身产品。**贵定县**：推进洛北河山地户外运动综合体、摆龙河湿地公园户外营地建设，围绕山地自行车、自驾车、垂钓、斗牛、登山、游泳等探险、竞赛、挑战、休闲健身类户外运动，着力把“金海雪山”和云雾湖体育公园打造成“黔中户外天堂”。**长顺县**：依托杜鹃湖景区培育打造水上运动、山地户外运动基地，完善神泉谷景区房车营地、户外拓展营地、水上乐园等体育业态，打造“民间篮球之乡”体育活动品牌。

第八章 推动经济圈“四个统一” 构建一体化 发展格局

加快破解行政壁垒和体制障碍，探索经济圈同城化、一体化发展制度创新，大力推进协作区与核心区统一规划、统一政策、统一项目、统一管理，构建一体联动协同发展新格局。

第一节 统一规划

强化发展规划统筹引领。充分发挥经济圈发展规划战略性、指导性、基础性作用，贯彻实施经济圈主要目标和重点任务，协调解决跨行政区重大问题，指导制定重点领域专项规划、重点行业相关政策，布局建设重大工程项目，统筹推进经济圈经济社会高质量发展。

强化空间规划基础保障。推进经济圈范围内的市县级国土空间总体规划编制实施，科学有序布局经济圈农业、生态、城镇等功能空间，划定永久基本农田、生态保护红线、城镇开发边界等空间管控边界，强化底线约束，为可持续发展预留空间。将经济圈重要产业布局、重大基础设施和公共服务设施建设等纳入国土空间规划，为项目落地提供空间保障，提升土地使用效率。

强化重点领域专项规划支撑。针对经济圈有关市（州）、县（市、区）发展规划不能有效衔接的重点问题，聚焦经济圈发展重大事项，补充编制基础设施网络、产业分工协作、生态环境保护等特定领域专项规划，为推进经济圈建设提供有力支撑。

第二节 统一政策

统筹城乡土地管理。加强土地统一管理，探索建立统一的建设用地指标管理机制。建立建设用地收储和出让统一管理机制，统筹平衡年度土地收储和出让计划。倾斜安排经济圈新增建设用地规模，对经济圈重点项目用地需求实行应保尽保、重大项目特事特办。探索建立迁出农村人口原有宅基地有偿退出机制及其与城乡建设用地增减挂钩机制，保障农业转移人口在城镇落户的合理用地需求。在省级以上开发区推进工业用地“标准地”和混合用地改革，综合考虑职住平衡需求，适度增加混合用地供给。加强建设用地开发利用全流程监管，增强土地供应的精准度。推进城镇低效用地再开发，提高土地利用效益。鼓励推进地下空间开发利用，促进土地节约集约利用。

加强财政支持力度。建立“钱随人走”挂钩机制，完善转移支付办法，增强经济圈教育、卫生、公共安全、社会保障等基本公共服务的财政保障能力。积极争取中央资金和政府投资资金、地方政府专项债券、公司信用类债券等资金支持。充分发挥我省“四化”及生态环保投资基金、新动能基金作用，撬动银行等金融机构贷款和社会资本投资。强化政金企对接，争取金融机构持续支持经济圈重大项目建设。规范推广政府和社会资本合作（PPP）、基础设施领域不动产投资信托基金试点（REITs）等，积极引导社会资本参与城市开发建设运营、盘活国有存量优质资产。

推动数字资源共享。支持经济圈围绕服务型政府建设，依托贵州省数据共享交换平台，分级分类分步推进政务数据统一汇聚管理、统

一提供共享服务。支持经济圈开展大数据创新应用突破行动，围绕惠民便民、利企发展、社会治理、环境保护等方面，推动各级各部门、各行业各领域积极打造大数据应用场景。规范培育数据交易市场主体，协同贵阳大数据交易所建设，积极发展数据资产评估、登记结算、交易撮合、争议仲裁等市场运营体系，稳妥探索开展数据资产化服务。

创新财税分享机制。探索构建经济圈规范统一的税收分享机制和征管协调机制，加强税源、政策和稽查等信息共享，促进城市间税收优惠政策协调。探索建立跨县（市、区）产业转移税收利益共享机制，创新建设项目税收分配办法，合理分配企业注册地和投资地之间的地方税，支持建立互利共赢的地方留存部分税收分享机制，推进税收征管一体化。全力支持经济圈内各类科技创新主体及涉农企业应享尽享税收优惠政策，加强税收政策宣传辅导，不断提升纳税缴费事项办理便利度。支持各县（市、区）政府根据实际情况，在城镇土地使用税开征范围内将本地区土地划分为若干等级，在省政府确定的税额范围内，制定相应适用税额标准，报省政府批准执行。探索优化跨县（市、区）迁移涉税事项、税收利益争端事项等办理机制，形成有利于生产要素自由流动和高效配置的良好环境。

推动人才资源协同。深入实施产业重点人才和团队引进“123”计划，结合实施“高层次人才培养和引进计划”，重点培养和引进经济圈产业发展、设施建设、金融经济、公共管理等领域的专业人才和团队。推行人才资质互认共享，促进劳动力和人才跨区域合理流动。支持经济圈开展编制管理改革，探索建立区域事业编制统筹周转调剂

使用制度，探索创新引进高层次人才编制灵活使用政策。支持经济圈对编制外引进的高层次、专业性人才实行独立薪酬制度。优化省内高校、科研院所相关专业设置，鼓励科研人员承担经济圈建设重点领域项目研发与科技成果转化。每年从经济圈选派干部到发达地区城市挂职或跟岗学习锻炼。

第三节 统一项目

加强产业项目合作。探索建立跨区域产业合作招引平台，围绕产业链、供应链、创新链、价值链，统筹谋划布局经济圈重大产业项目，引导经济圈围绕特色优势产业招商引资，避免重复建设、恶性竞争。推动搭建经济圈产业资源共享平台，围绕重点产业集群建设产业项目协同运营联合体，推动产业项目信息联动、对接交流与合作落地。推进跨区域文旅产业合作，深化宣传营销、文旅产品和旅游线路的合作共享。

加强公共服务项目协同。推进经济圈基本公共服务标准统一衔接，以标准化促进基本公共服务均等化。探索建立部分基本公共服务项目财政支出跨区域结转机制。创新公共设施项目管理模式，鼓励社会组织、企业承接项目运营，丰富公共服务产品供给；推进开展常态化公共服务质量监测评价工作，强化督导督办，促进供给能力、供给效率和供给质量的提升。

加强重大基础设施项目协调。统筹加快推进交通、能源、水利、市政、新基建等领域重大基础设施项目建设，加强跨地区、跨部门、跨领域沟通衔接和工作调度。推动搭建经济圈城市基础设施项目安全

运行监测系统，加快道路、电力、燃气、供水、排水等项目管理信息系统整合，推动实现城市基础设施项目运行监测“一网统管”；鼓励社会资本参与基础设施项目运营维护，提升设施安全运行水平。

加强生态环保项目合作。探索一体化推进跨区域环境监测、生态治理、生态修复、生态保护工作路径。联合发布统一的区域环境治理政策法规及标准规范，加强排放标准、产品标准、环保规范和执法规范对接。加强县（市、区）间联合督察、联动执法，第一时间协调解决跨界山体、河流等生态整治修复的重点难点问题。探索建立跨行政区生态环境基础设施项目建设和运营管理的协调机制。

第四节 统一管理

建立跨行政区合作管理机制。深入落实经济圈有关地区委托贵阳市管理的实施方案，消除行政壁垒，打破体制障碍，构建权责统一、收益共享、运转高效、执行有力、富有活力的托管体制和运行机制，进一步增强省会城市功能，做大贵阳市和托管区经济总量，形成新的集聚效应和增长动能。推动经济圈内各县（市、区）融合发展，促进要素自由流动和资源优化配置，推进清平城镇组群与贵安新区一体化发展，提高清镇—观山湖同城化水平，探索共建绿色创新型区域协同发展合作区；推进龙贵城镇组群与贵阳临空经济示范区一体化发展，提高龙里—南明同城化水平，探索共建空港联动型区域协同发展合作区；推进修开息城镇组群与观山湖区、白云区一体化发展，探索共建产城融合型区域协同发展合作区；推进惠长城镇组群与花溪区一体化发展，探索共建产教农旅互动型区域协同发展合作区。

建立常态化协商机制。切实发挥好决策层、协调层、执行层三级运作机制作用，定期召开经济圈党政领导联席会议，形成高层常态化沟通机制；建立重点领域制度规则和重大政策沟通协调机制，提高政策制定统一性、规则一致性和执行协同性；建立项目信息互通机制，聚焦科技创新、产业发展、设施建设、生态环境等领域，协同做好项目谋划、建设、运营管理等方面工作。

建立多元化社会治理体系。完善经济圈党委领导、政府负责、民主协商、社会协同、公众参与、法治保障、科技支撑、区域协同的一体化社会治理体系。创建跨区域社会治理合作模式，加强经济圈内执法司法、信息通报、监测预警、应急救援、治安整治等一体联动。强化社区自治和服务功能，推动社会治理重心下移，建立和完善统一的“一中心一张网十联户”综合运行体系，实现“一张网”服务治理和“十联户”联防守望、抱团发展模式全覆盖，构建上下联动、左右协调，人人有责、人人尽责、人人享有的基层社会治理共建共治共享新格局。

第九章 健全规划实施机制 奋力实现规划目标

充分认识建设经济圈的重大战略意义，加强组织领导，注重协调配合，强化责任意识，加强监测评估，营造良好氛围，形成全社会推动规划顺利实施的强大合力，确保规划目标任务如期完成。

第一节 加强组织领导

坚持和加强党对经济圈工作的全面领导，充分发挥党的各级组织在推进经济圈建设中的领导作用和战斗堡垒作用，激励干部担当作为，为规划实施提供坚强组织保障。充分发挥“强省会”工作领导小组的统筹协调作用，推动经济圈“四个统一”，建立健全经济圈建设推进联席会议制度，协调解决规划实施中面临的突出问题，督促落实重大事项。

第二节 压紧压实责任

“强省会”工作领导小组办公室统筹指导和具体协调本规划实施，同时组织实施《支持实施“强省会”五年行动细化落实措施任务清单》。省有关部门（单位）要切实履行职能，研究制定支持经济圈发展的重要措施，在有关规划编制、政策制定、项目安排等方面给予积极支持。贵阳市、安顺市、黔南州和有关县（市、区）政府要履行好建设主体责任，制定具体行动计划，明确任务分工和完成时限，完善工作机制，及时跟踪督导，推进规划明确的各项目标任务落地落实。

第三节 强化监测评估

“强省会”工作领导小组办公室对规划实施情况进行跟踪监测，加强督促检查，推动重大政策落实和重大项目建设取得实效。适时组织开展规划实施情况评估，引入第三方机构进行独立评估，根据评估情况动态调整规划目标任务。

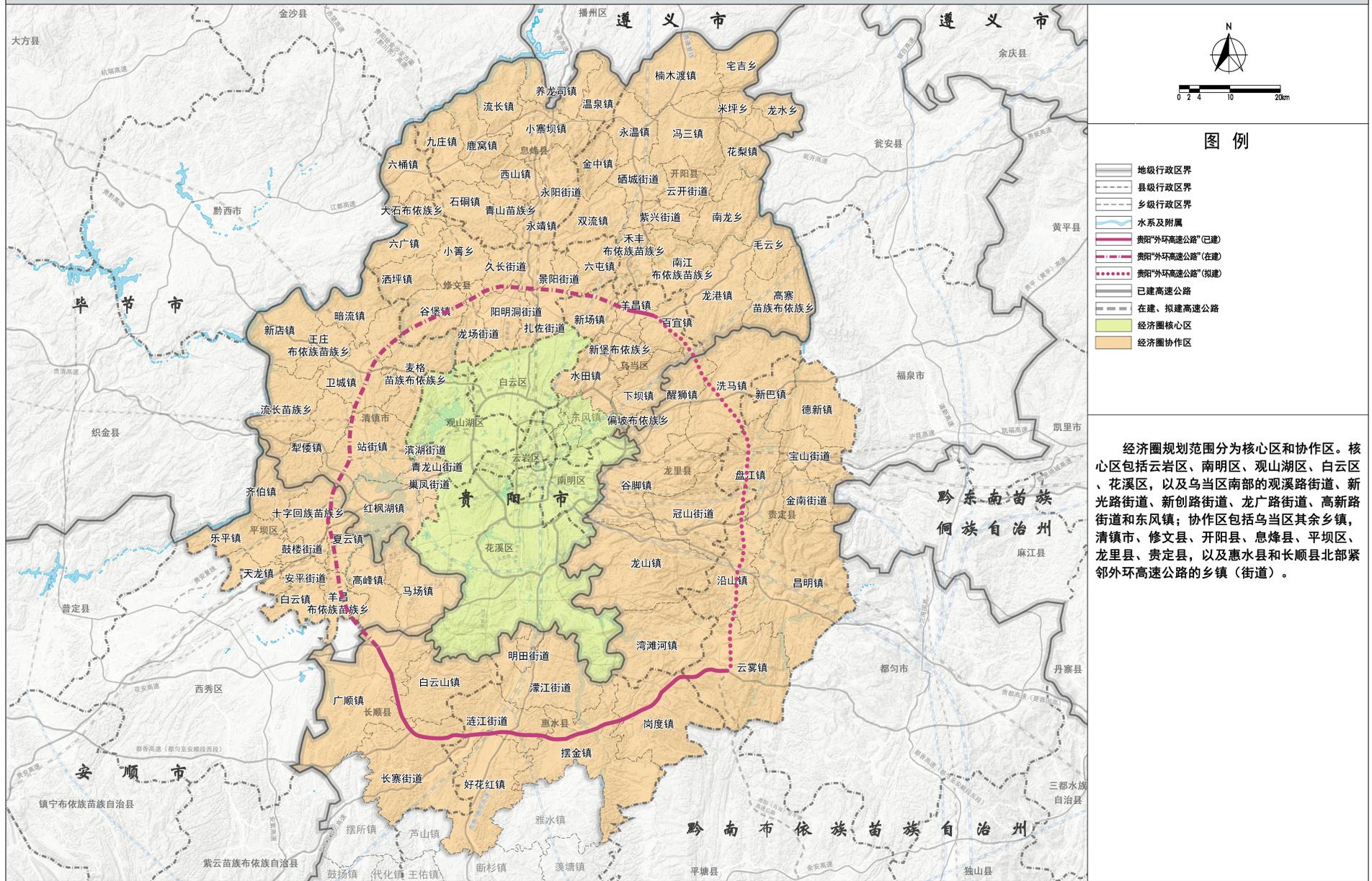
第四节 营造良好氛围

加强教育宣传和舆论引导，做好经济圈规划、政策、机制解读，引导各类市场主体积极参与经济圈建设。充分利用各种媒体平台全方位做好宣传工作，及时公布经济圈建设进展情况，总结推广先进做法和典型经验。畅通公众意见反馈通道，凝聚社会各界共识和力量，形成全社会关心、支持和主动参与经济圈发展的良好氛围。

附 图

- 图 1 贵阳“外环高速公路”城市经济圈空间范围示意图
- 图 2 贵阳“外环高速公路”城市经济圈空间结构规划示意图
- 图 3 贵阳“外环高速公路”城市经济圈环射生长空间模式示意图
- 图 4 贵阳“外环高速公路”城市经济圈综合交通网络规划示意图
- 图 5 贵阳“外环高速公路”城市经济圈工业空间布局规划示意图
- 图 6 贵阳“外环高速公路”城市经济圈魅力空间格局规划示意图
- 图 7 贵阳“外环高速公路”城市经济圈服务业空间布局规划示意图
- 图 8 贵阳“外环高速公路”城市经济圈农业空间布局规划示意图
- 图 9 贵阳“外环高速公路”城市经济圈生态空间格局规划示意图

贵阳“外环高速公路”城市经济圈空间范围示意图

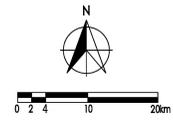
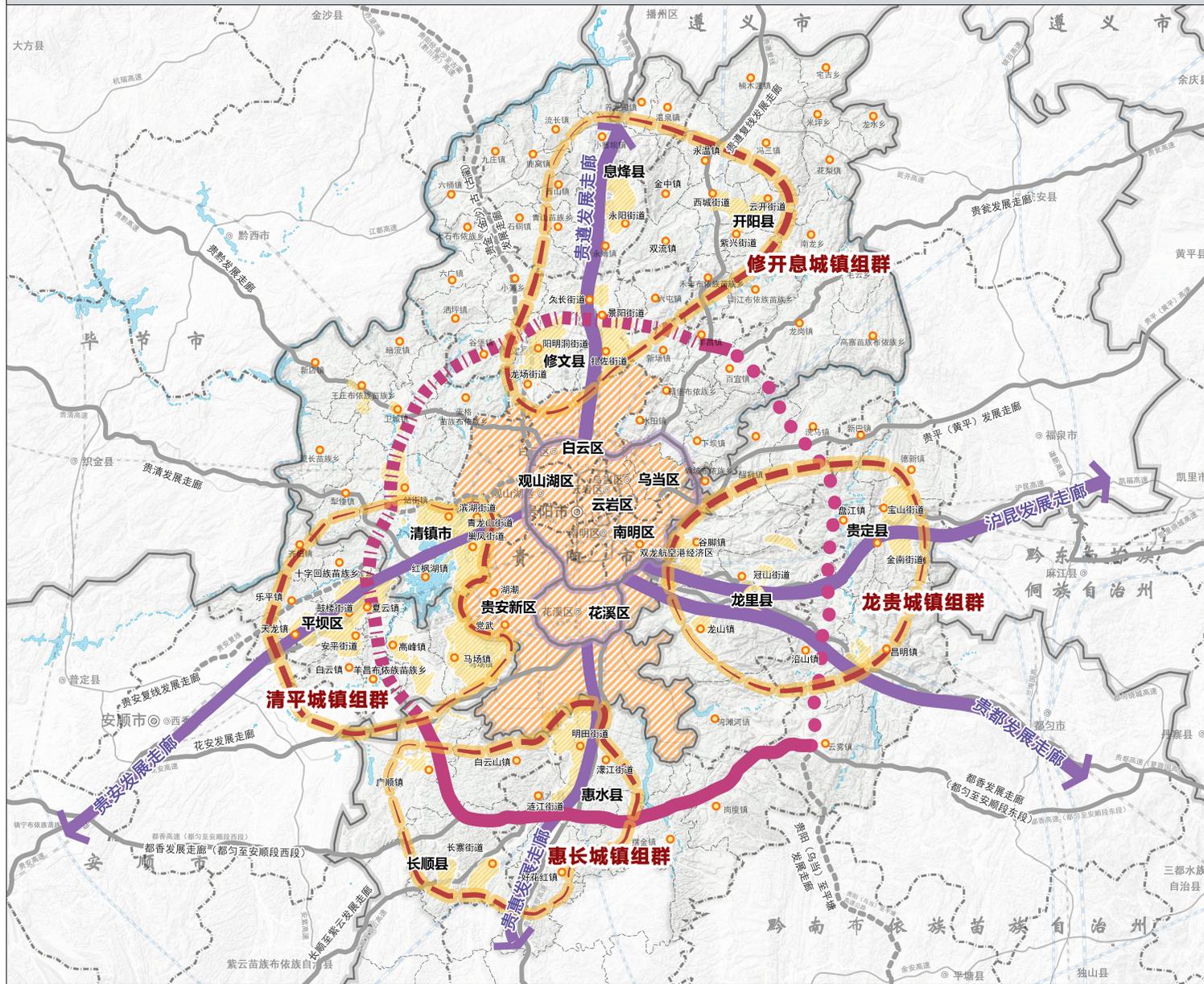


图例

- 地级行政区划界
- 县级行政区划界
- 乡级行政区划界
- 水系及附属
- 贵阳“外环高速公路”(已建)
- 贵阳“外环高速公路”(在建)
- 贵阳“外环高速公路”(拟建)
- 已建高速公路
- 在建、拟建高速公路
- 经济圈核心区
- 经济圈协作区

经济圈规划范围分为核心区 and 协作区。核心区包括云岩区、南明区、观山湖区、白云区、花溪区，以及乌当区南部的观溪路街道、新光路街道、新创路街道、龙广路街道、高新路街道和东风镇；协作区包括乌当区其余乡镇，清镇市、修文县、开阳县、息烽县、平坝区、龙里县、贵定县，以及惠水县和长顺县北部紧邻外环高速公路的乡镇（街道）。

贵阳“外环高速公路”城市经济圈空间结构规划示意图



图例

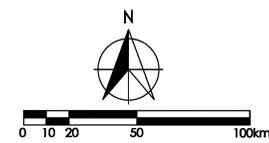
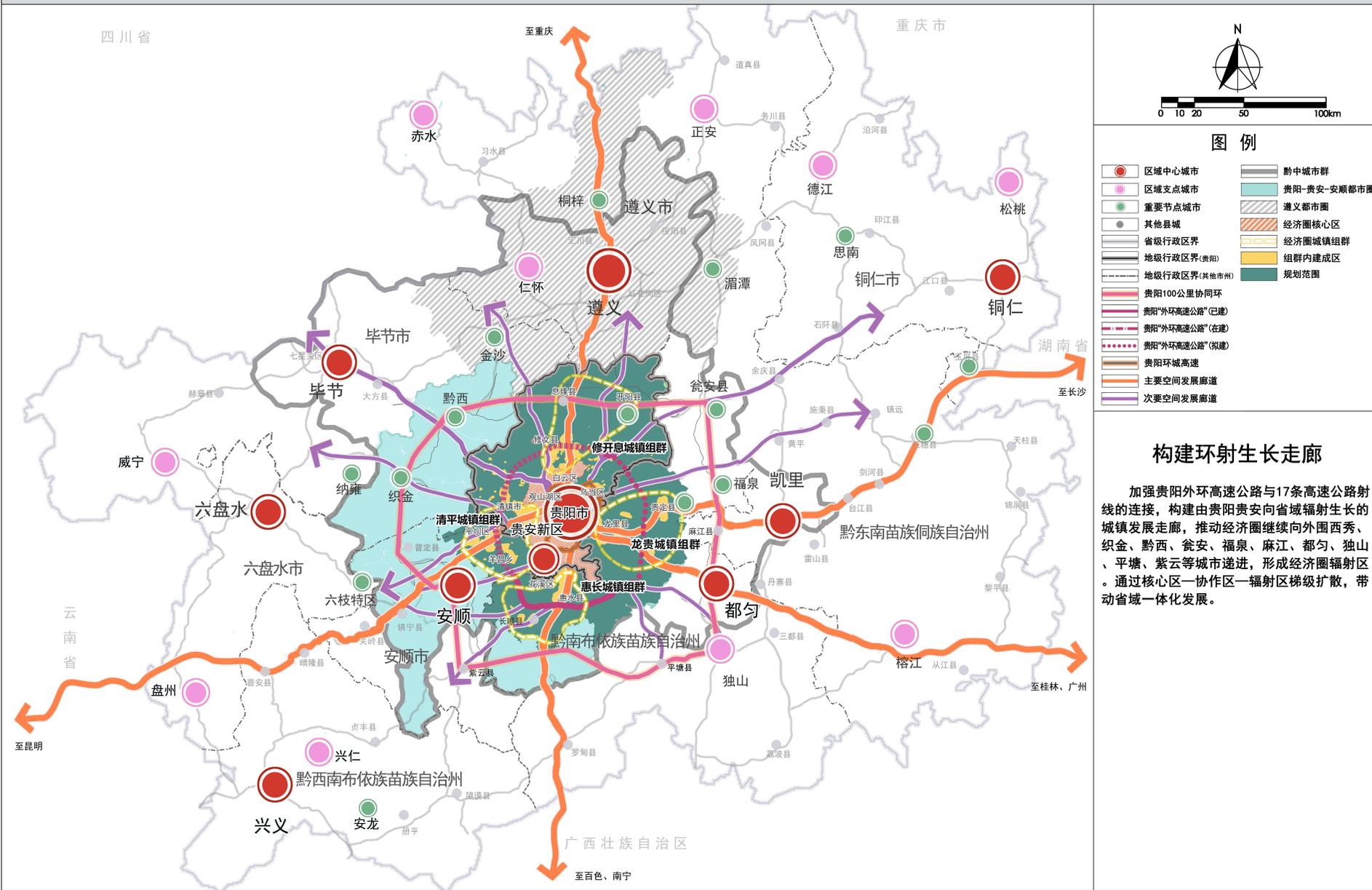
- | | | | | |
|-----|---------|------|--------|-----------|
| 贵阳市 | 省级行政中心 | 修文县 | 县级行政中心 | 组群 |
| 安顺市 | 地级市行政中心 | 开阳县 | 县级行政中心 | 小城鎮节点 |
| 黔南州 | 自治州行政中心 | 息烽县 | 县级行政中心 | 已建高速公路 |
| 修文县 | 县级行政中心 | 观山湖区 | 地级行政中心 | 在建、拟建高速公路 |
| 花溪区 | 地级行政中心 | 南明区 | 地级行政中心 | 规划范围 |
| 白云区 | 地级行政中心 | 乌当区 | 地级行政中心 | |
| 花溪区 | 地级行政中心 | 龙里县 | 县级行政中心 | |
| 清平镇 | 镇级行政中心 | 惠水县 | 县级行政中心 | |
| 惠长镇 | 镇级行政中心 | 长顺县 | 县级行政中心 | |
| 龙贵镇 | 镇级行政中心 | 长顺县 | 县级行政中心 | |
| 修开镇 | 镇级行政中心 | 长顺县 | 县级行政中心 | |
| 修开镇 | 镇级行政中心 | 长顺县 | 县级行政中心 | |
| 修开镇 | 镇级行政中心 | 长顺县 | 县级行政中心 | |

核心引领，四群集聚

“核心引领”：以云岩区、南明区、观山湖区、白云区、花溪区、乌当区南部区域和贵安新区东部区域为核心，承载省会城市综合服务功能，集聚高端资源要素，大力培育发展总部经济，形成引领经济圈发展的动力源。

“四群集聚”：即由清平城镇组团、龙贵城镇组团、修开息城镇组团、惠长城镇组团构成集聚发展的四大组团。

贵阳“外环高速公路”城市经济圈环射生长空间模式示意图



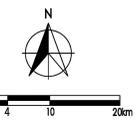
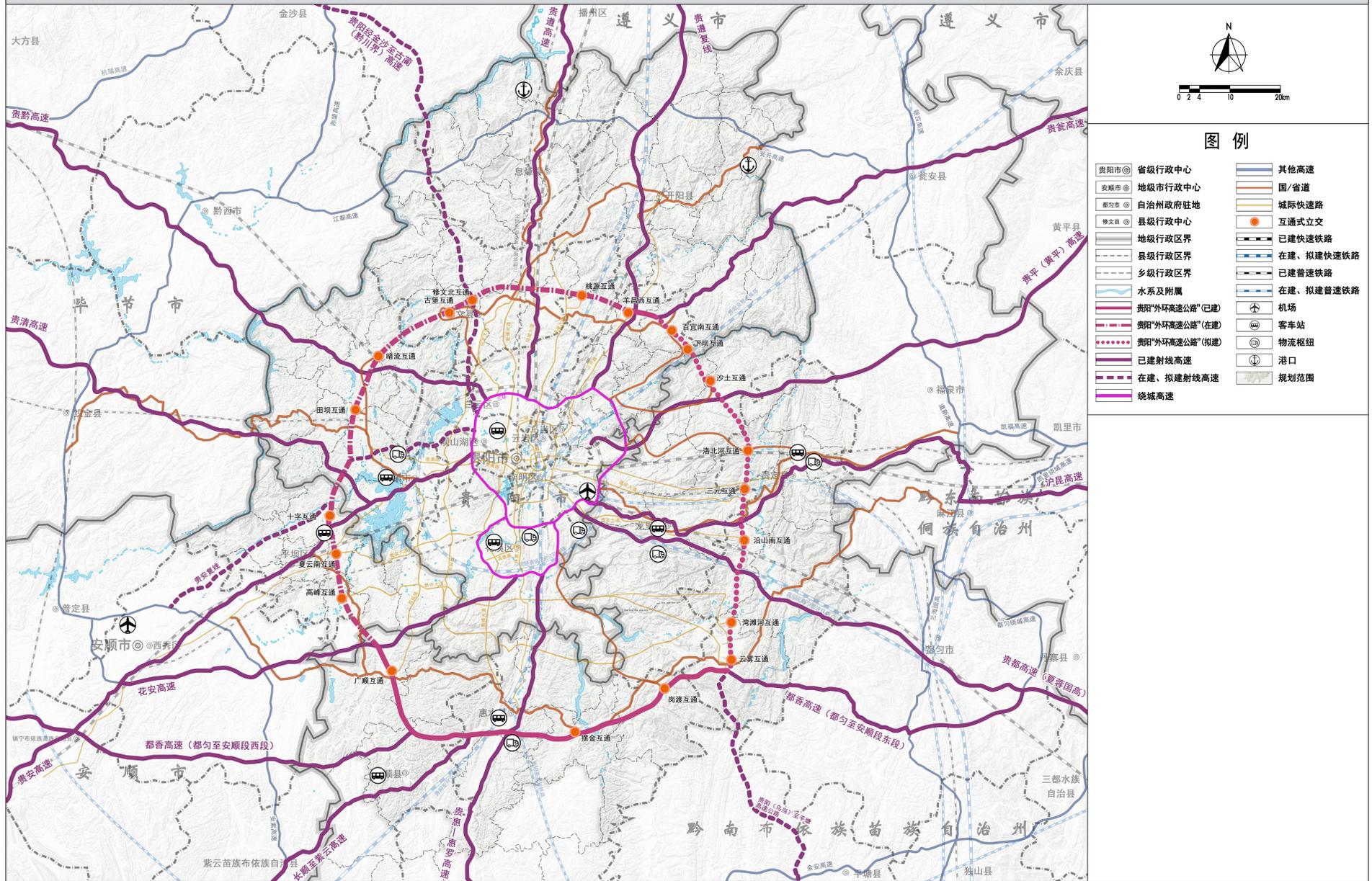
图例

- 区域中心城市
- 区域支点城市
- 重要节点城市
- 其他县城
- 省级行政区界
- 地级行政区界(贵阳)
- 地级行政区界(其他市州)
- 贵阳100公里协同环
- 贵阳外环高速公路(已建)
- 贵阳外环高速公路(在建)
- 贵阳外环高速公路(拟建)
- 贵阳环城高速
- 主要空间发展廊道
- 次要空间发展廊道
- 黔中城市群
- 贵阳-安顺都市圈
- 遵义都市圈
- 经济圈核心区
- 经济圈城镇组群
- 组群内建成区
- 规划范围

构建环射生长走廊

加强贵阳外环高速公路与17条高速公路射线的连接，构建由贵阳贵安向省域辐射生长的城镇发展走廊，推动经济圈继续向外围西秀、织金、黔西、瓮安、福泉、麻江、都匀、独山、平塘、紫云等城市递进，形成经济圈辐射区。通过核心区—协作区—辐射区梯级扩散，带动省域一体化发展。

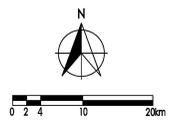
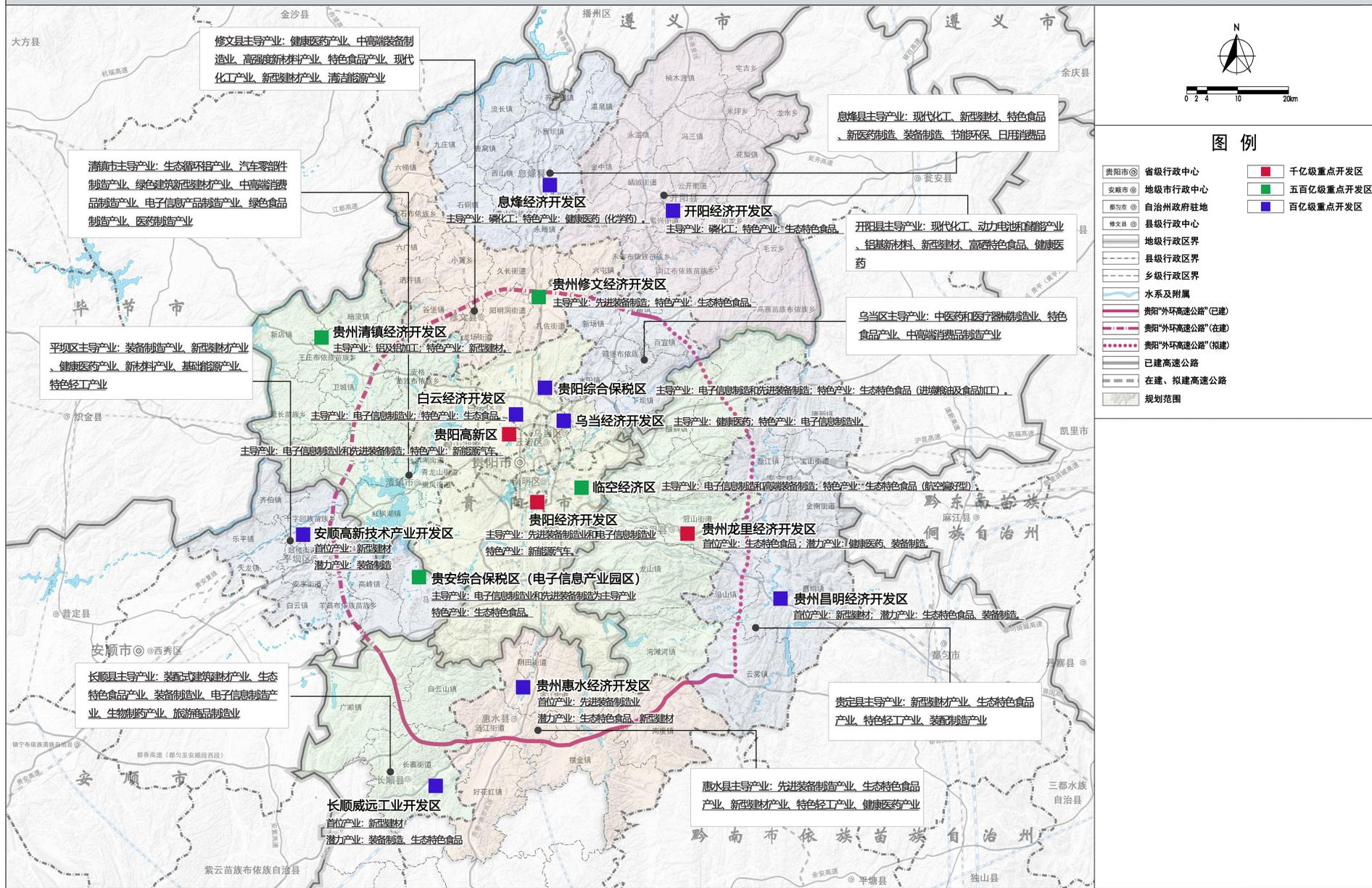
贵阳“外环高速公路”城市经济圈综合交通网络规划示意图



图例

- | | | |
|----------------|------------|------------|
| 贵阳市◎ | 省级行政中心 | 其他高速 |
| 安顺市◎ | 地级行政中心 | 国/省道 |
| 都匀市◎ | 自治州政府驻地 | 城际快速路 |
| 修文县◎ | 县级行政中心 | 互通式立交 |
| 地级行政区界 | 县级行政区界 | 已建快速铁路 |
| 县级行政区界 | 乡级行政区界 | 在建、拟建快速铁路 |
| 水系及附属 | 在建、拟建普通铁路 | 已建普通铁路 |
| 贵阳“外环高速公路”(已建) | 在建、拟建普通速铁路 | 在建、拟建普通速铁路 |
| 贵阳“外环高速公路”(在建) | 机场 | 机场 |
| 贵阳“外环高速公路”(拟建) | 客运站 | 客运站 |
| 已建射线高速 | 物流枢纽 | 物流枢纽 |
| 在建、拟建射线高速 | 港口 | 港口 |
| 绕城高速 | 规划范围 | 规划范围 |

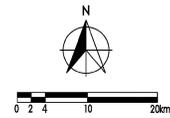
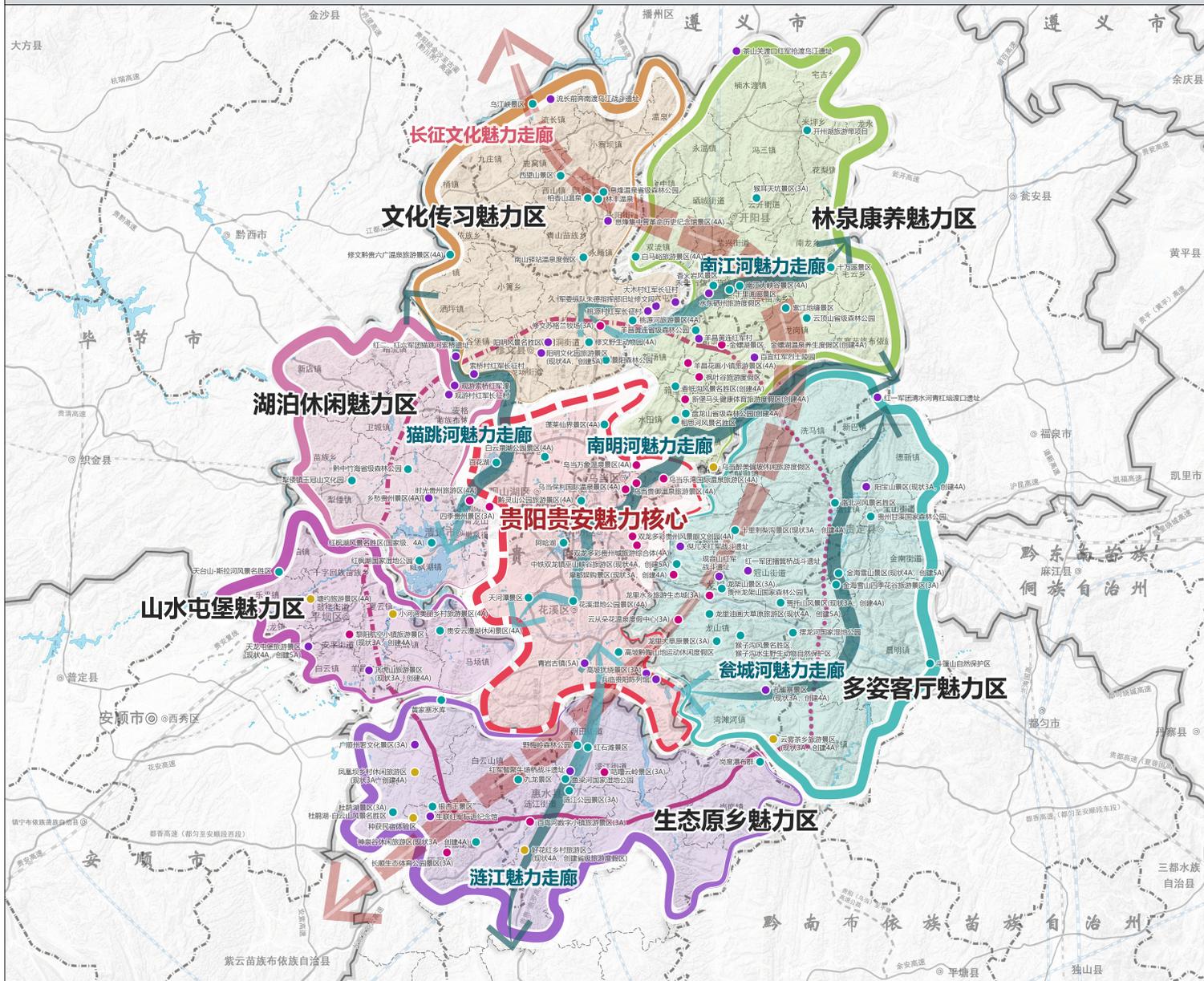
贵阳“外环高速公路”城市经济圈工业空间布局规划示意图



图例

- | | | |
|-----|----------------|-----------|
| 贵阳市 | 省级行政中心 | 千亿级重点开发区 |
| 安顺市 | 地级市行政中心 | 五百亿级重点开发区 |
| 黔西市 | 自治州政府驻地 | 百亿级重点开发区 |
| 修文县 | 县级行政中心 | |
| | 地级行政区界 | |
| | 县级行政区界 | |
| | 乡级行政区界 | |
| | 水系及附属 | |
| | 贵阳“外环高速公路”(已建) | |
| | 贵阳“外环高速公路”(在建) | |
| | 贵阳“外环高速公路”(拟建) | |
| | 已建高速公路 | |
| | 在建、拟建高速公路 | |
| | 规划范围 | |

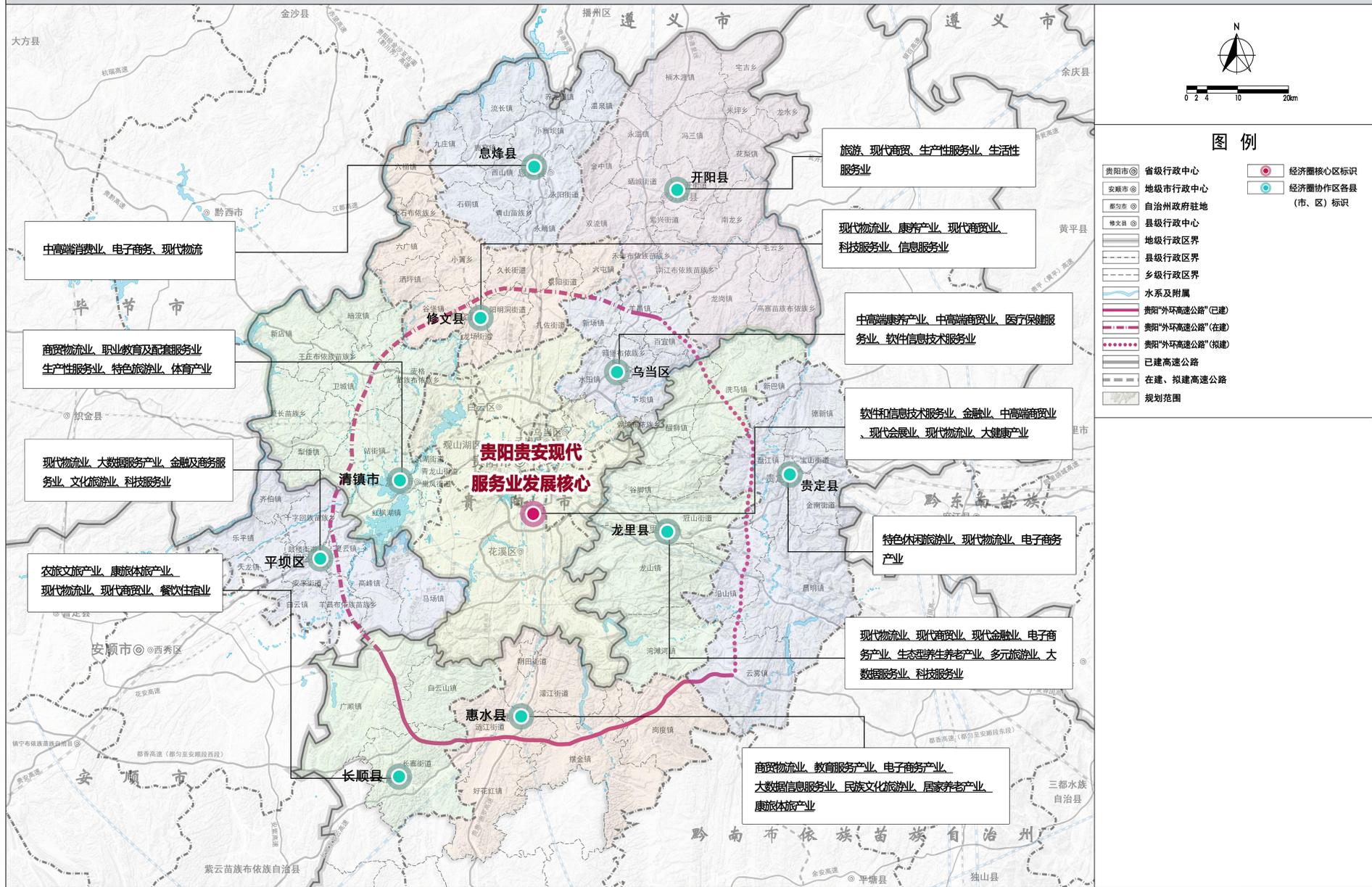
贵阳“外环高速公路”城市经济圈魅力空间格局规划示意图



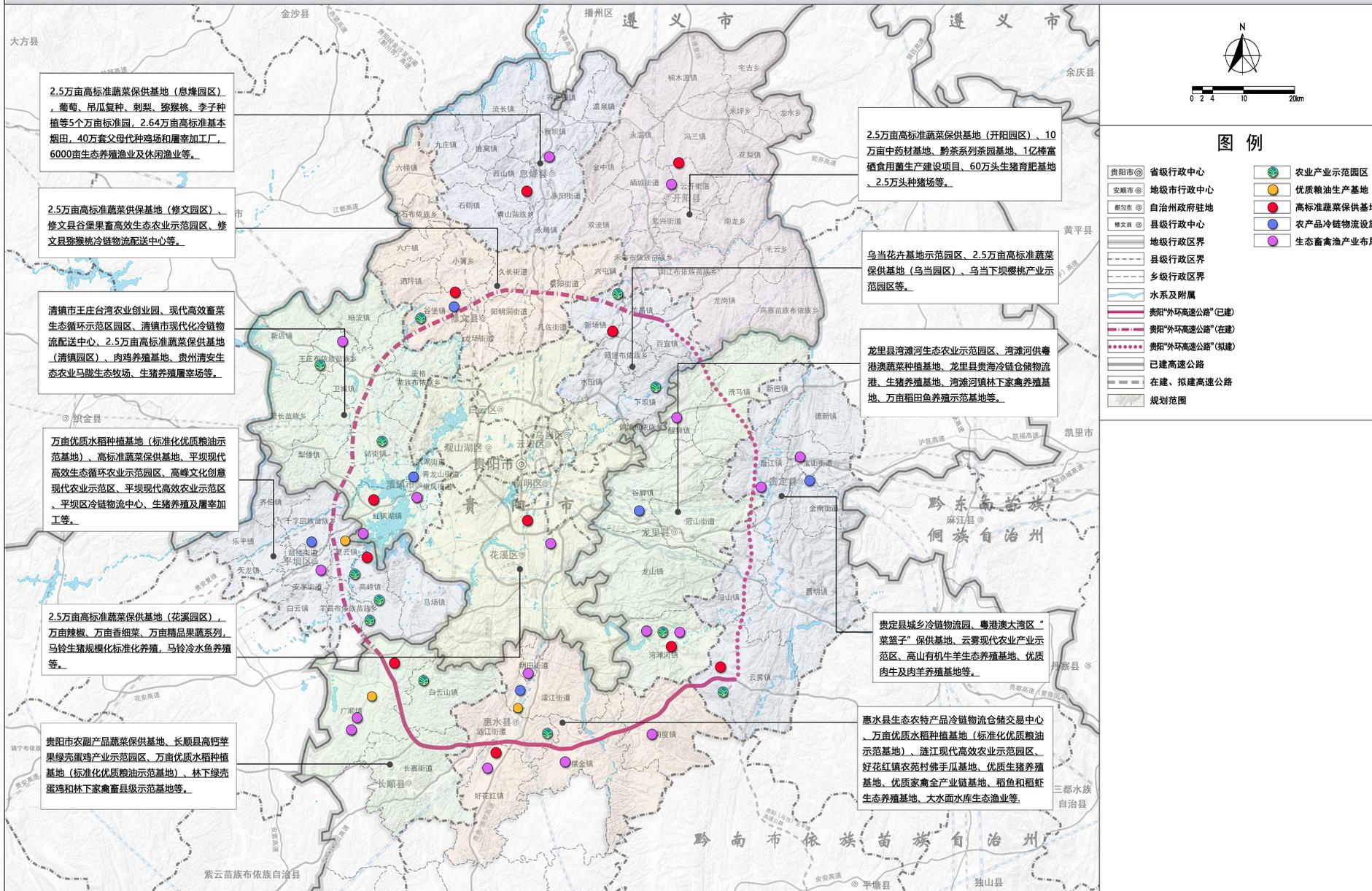
图例

- | | | |
|------|----------------|----------|
| 贵阳市 | 省级行政中心 | 魅力核心 |
| 安顺市 | 地级市行政中心 | 魅力片区 |
| 黔东南州 | 自治州政府驻地 | 自然景区景点 |
| 铜仁市 | 县级行政中心 | 人文景区景点 |
| 毕节市 | 地级行政区界 | 度假休闲项目 |
| 六盘水市 | 县级行政区界 | 乡村旅游景区 |
| 黔南州 | 乡级行政区界 | 长征文化魅力走廊 |
| 黔西南州 | 水系及附属 | 水系魅力走廊 |
| 贵阳市 | 贵阳“外环高速公路”(在建) | |
| 贵阳市 | 贵阳“外环高速公路”(拟建) | |
| 贵阳市 | 已建高速公路 | |
| 贵阳市 | 在建、拟建高速公路 | |
| 贵阳市 | 规划范围 | |

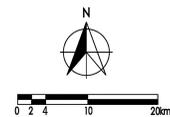
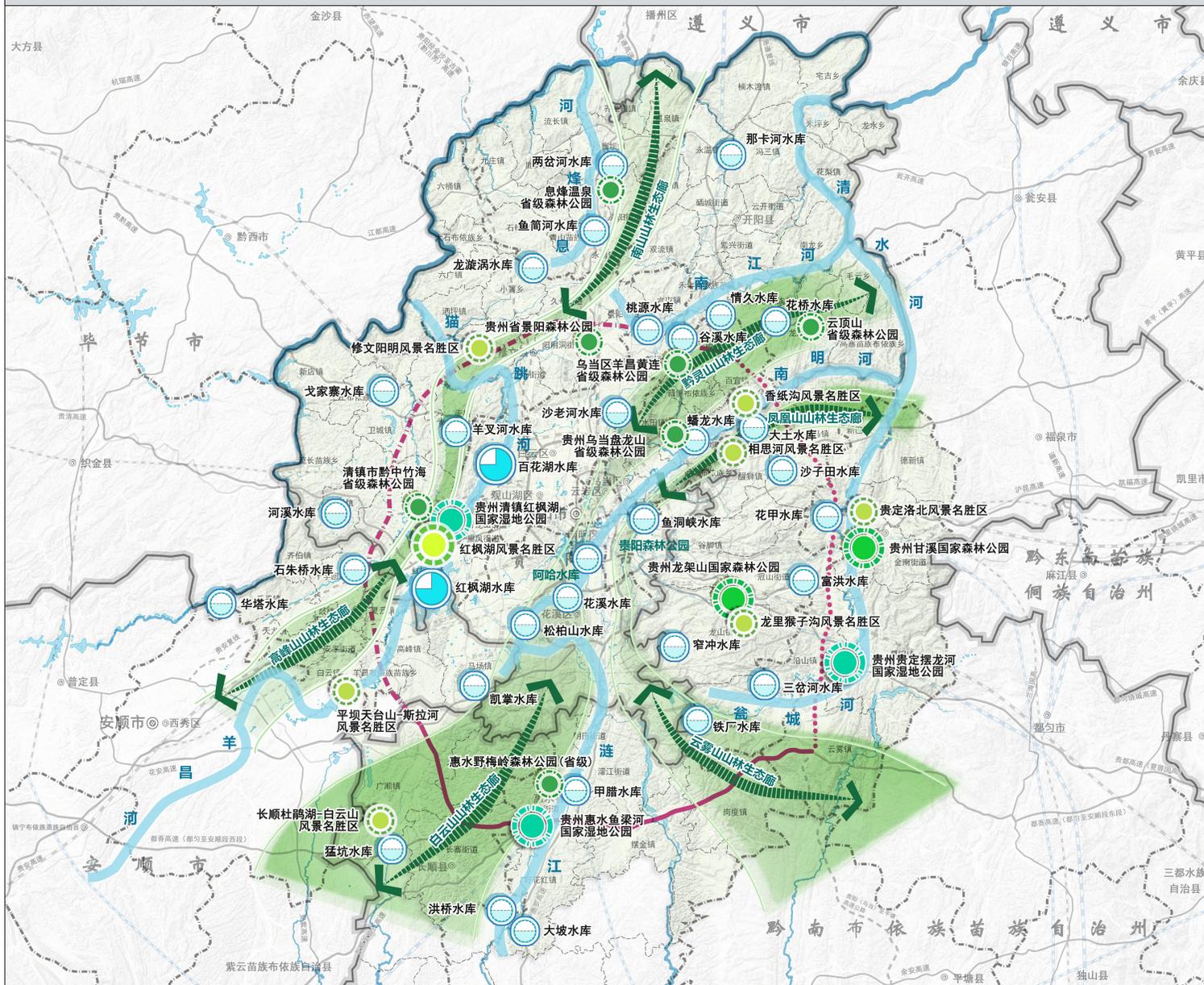
贵阳“外环高速公路”城市经济圈服务业空间布局规划示意图



贵阳“外环高速公路”城市经济圈农业空间布局规划示意图



贵阳“外环高速公路”城市经济圈生态空间格局规划示意图



图例

- | | | |
|-----|----------------|------------|
| 贵阳市 | 省级行政中心 | 大型水库 |
| 安顺市 | 地级市行政中心 | 中型水库 |
| 都匀市 | 自治州政府驻地 | 国家级风景名胜区分区 |
| 修文县 | 县级行政中心 | 省级风景名胜区分区 |
| —— | 地级行政区划界 | 国家级森林公园 |
| —— | 县级行政区划界 | 省级森林公园 |
| —— | 乡级行政区划界 | 国家级湿地公园 |
| —— | 水系及附属 | 江河生态廊 |
| —— | 贵阳“外环高速公路”(已建) | 山林生态廊 |
| —— | 贵阳“外环高速公路”(在建) | |
| —— | 贵阳“外环高速公路”(拟建) | |
| —— | 已建高速公路 | |
| —— | 在建、拟建高速公路 | |
| —— | 规划范围 | |