

贵州六盘水产业转型升级 示范区建设方案 (2019-2025 年)

六盘水市人民政府
二〇一九年十二月

目 录

前 言.....	1
一、总体情况.....	2
（一）城市简况.....	2
（二）经济社会发展主要指标及说明.....	3
二、示范区建设总体思路.....	6
（一）空间布局.....	6
1. 一个生态绿心.....	7
2. 两条开发轴带.....	7
3. 三块集聚高地.....	10
4. 全域绿色发展.....	12
（二）发展定位.....	13
1. 一区（山地特色经济发展示范区）.....	13
2. 三基地（长江以南能源清洁开发利用基地、西南地区新兴产业培育基地、全国生态休闲避暑旅游产业基地）.....	13
（三）近中期目标.....	15
1. 近期目标（2019—2020 年）.....	15
2. 中期目标（2021—2025 年）.....	16
（四）推进路径.....	17
1. 通过优化产业结构推动转型升级.....	17
2. 通过加快改革创新推动转型升级.....	18
3. 通过深化对外开放推动转型升级.....	18

4. 通过园区载体支撑推动转型升级.....	19
5. 通过城市能级提升推动转型升级.....	19
三、示范区探索的重点领域和重点任务.....	20
（一）重点探索示范领域.....	20
1. 聚焦传统产业升级改造、新兴产业培育壮大，在资源型城市 和老工业城市培育新动能上作示范.....	20
2. 聚焦山地特色农业和全域旅游发展，在产业生态化和生态产 业化上作示范.....	21
3. 聚焦“三变改革”，在产业转型升级和脱贫攻坚紧密结合上 作示范.....	22
（二）重点建设任务.....	23
1. 坚持产业联动，构建绿色循环现代产业体系.....	23
2. 坚持改革推动，营造高效便利优质营商环境.....	36
3. 坚持创新驱动，激发产业转型升级内生动力.....	38
4. 坚持开放带动，打造内陆经济开放发展平台.....	41
5. 坚持产城互动，建设宜居宜业区域中心城市.....	43
6. 坚持生态促动，筑牢长江珠江上游生态屏障.....	46
四、园区建设.....	47
（一）示范园区.....	48
（二）重点园区.....	52
1. 贵州红果经济开发区.....	52
2. 贵州水城经济开发区.....	56
五、重点项目情况.....	60
（一）总体情况.....	60

(二) 分类别情况.....	60
1. 公共基础设施类项目	60
2. 公共服务平台类项目	61
3. 创业创新能力类项目	61
六、组织保障措施.....	62
(一) 加强组织领导.....	62
1. 抓好工作落实.....	62
2. 强化智力保障.....	62
3. 营造舆论环境.....	63
(二) 强化政策支撑.....	63
1. 产业政策.....	63
2. 创新政策.....	63
3. 投资政策.....	64
4. 金融政策.....	64
5. 土地政策.....	64
6. 人才政策.....	65
(三) 严格督促考核.....	65
1. 建立督查考核机制.....	65
2. 强化统计监测服务.....	65
3. 完善奖惩激励办法.....	66
附图 1 贵州六盘水产业转型升级示范区布局图.....	67
附图 2 六盘水市空间开发格局图.....	68
附图 3 六盘水市产业发展布局图.....	69

附图 4 六盘水市生态空间布局图.....	70
附表 1 六盘水市 11 个产业园区基本情况表.....	71
附表 2 六盘水市产业转型升级示范区目标指标表.....	72
附表 3 六盘水市产业转型升级示范区重点项目库.....	75

前 言

六盘水市是国家“三线”建设时期发展起来的一座能源原材料工业城市，是国家实施西部大开发战略的“桥头堡”，是国家煤炭资源富集区、“攀西—六盘水资源综合开发区”和“南贵昆经济区”的重要组成部分，是国家面向东南亚、南亚开放发展的“战略性通道枢纽”。经过半世纪拓荒创业，形成了以煤炭、电力、冶金、建材和新型煤化工为支柱的工业体系。党的十八大以来，六盘水市以高质量发展为引领，以传统产业改造升级、新兴产业培育发展和凉都城市品质品位提升为重点，统筹推进产业结构调整、营商环境优化、创新能力提升、民生改善、生态建设和环境保护，逐步建成了煤及煤化工、材料及新材料、电力及电力装备等百亿级产业集群，初步形成了喀斯特山地产城融合高质量发展模式，为老工业城市和资源型城市转型升级探索积累了经验。

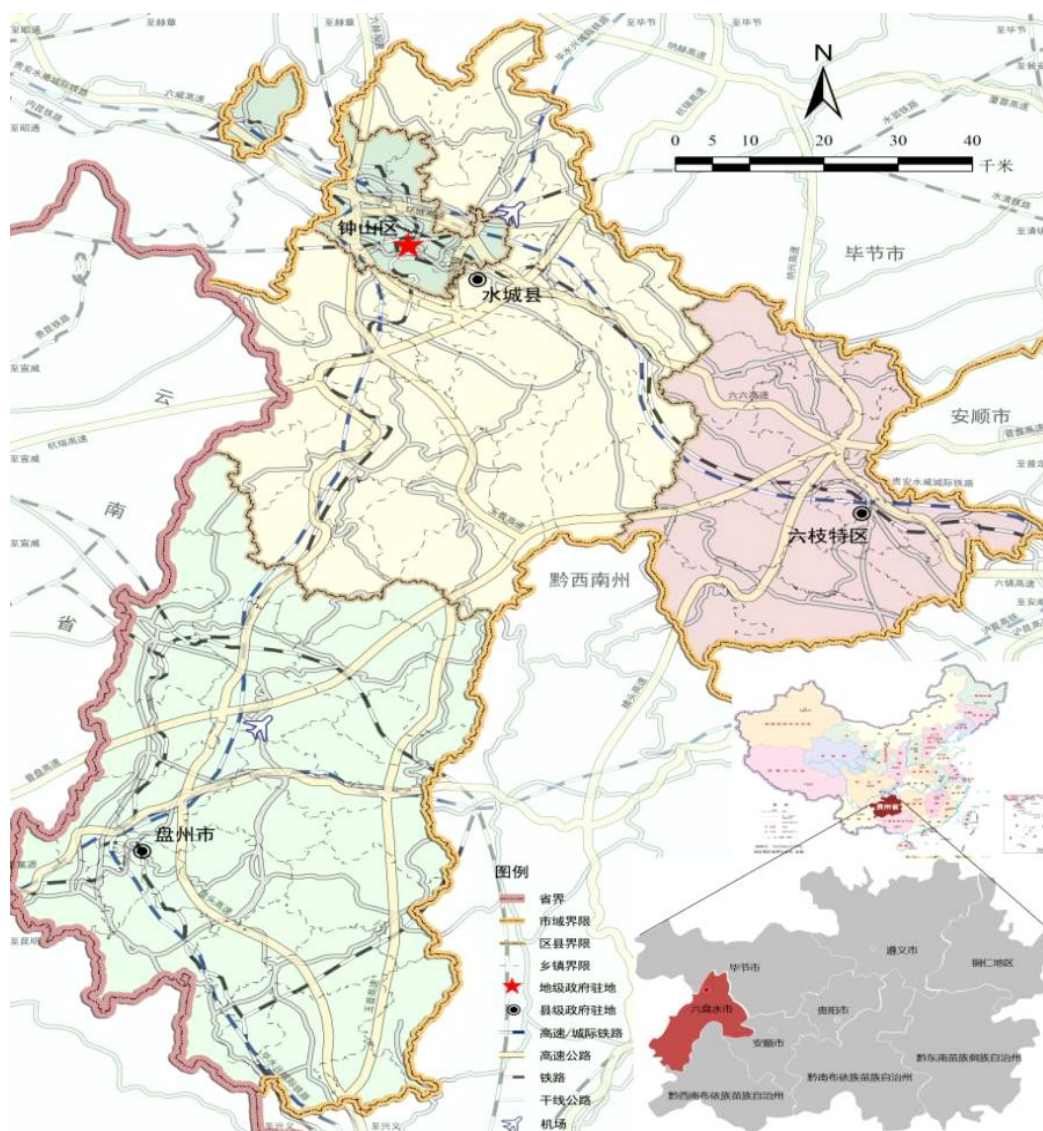
2016年，六盘水市在“老工业基地调整改造，传统产业改造、新产业新业态新模式培育、产业转移承接和产业合作”等方面贯彻落实国家有关重大政策措施成效明显，获得国务院通报表扬。2019年8月，国家发展改革委、科技部、工信部、自然资源部、国家开发银行印发《关于进一步推进产业转型升级示范区建设的通知》（发改振兴〔2019〕1405号），明确支持六盘水市建设全国第二批产业转型升级示范区。为抓好示范区建设，走好新时代高质量发展转型升级之路，特制定本方案。

本方案实施范围为六盘水市全域，实施期限为2019—2025年。

一、总体情况

（一）城市简况

六盘水市位于贵州省西部乌蒙山区，是国家“三线”建设时期发展起来的一座能源原材料工业城市，1978年12月18日经国务院批准建市。现辖钟山区、六枝特区、盘州市、水城县4个县级行政区和5个省级开发区，国土面积9914平方公里，2018年末户籍人口348.55万人。六盘水市地处川滇黔桂四省结合部，长江、珠江上游分水岭，是国家实施西部大开发战略的“桥头堡”，国家面向南亚东南亚开放发展的“战略性通道枢纽”；是国家66个区域流通节点城市和196个公路交通枢纽城市之一，素有“四省立交桥”之称；煤、铁、锰、煤层气、玄武岩等矿产资源丰富，是长江以南最大的主焦煤基地，是全国“14个煤炭基地”、“攀西—六盘水资源综合开发区”、“南贵昆经济区”的重要组成部分，素有“江南煤都”之称；最高海拔2900.6米，最低海拔586米，年平均气温15℃，夏季平均气温19.7℃，冬季平均气温3℃，立体气候明显，是全国唯一以气候特征命名的城市，有“中国凉都”之美誉；生物资源多样，种子植物162科614属1700余种，有国家一级保护植物10种、国家二级保护植物15种，被誉为世界古银杏之乡、中国红豆杉之乡、中国野生猕猴桃之乡、中国野生刺梨之乡。



六盘水市行政区划图

(二) 经济社会发展主要指标及说明

近年来，六盘水市抢抓国家深入实施新一轮西部大开发战略、《国务院关于促进贵州经济社会又好又快发展的若干意见》（国发〔2012〕2号）、贵州建设国家大数据综合试验区、内陆开放型经济试验区、生态文明试验区等政策机遇，坚守发展、生态、安全底线，坚持转型发展、绿色发展、高质量发展，经济基

础不断夯实，产业结构加快调整，创新能力逐步提升，营商环境不断优化，民生保障稳步改善，生态建设和环境保护扎实推进，经济社会发展取得长足进步。

六盘水市以排全省第七位的国土面积和常住人口，创造了全省第四的经济总量、全省第二的人均 GDP 和人均财政收入；地区生产总值由 2012 年的 753.65 亿元增至 2018 年的 1525.69 亿元，实现翻番；三次产业结构由 2012 年的 5.7:58.6:35.7 调整为 2018 年的 9.7:48.6:41.7。贫困人口从 2014 年建档立卡时的 60.37 万人减少到 2018 年末的 9.5 万人，贫困发生率由 23.3% 下降到 3.74%，六枝特区、盘州市脱贫摘帽获省政府批准。盘州市进入全国百强县、西部十强县，钟山区、水城县、六枝特区跻身全省经济强县行列。

2018 年，六盘水市完成地区生产总值 1525.69 亿元，增长 8.8%；人均地区生产总值 52059 元，比上年增加 1923 元；一般公共预算收入 141.73 亿元，增长 2.24%；固定资产投资增长 17.3%；规模以上工业增加值增长 7.5%；城镇居民人均可支配收入达 30375 元，增长 8.9%；农村居民人均可支配收入达 9967 元，增长 9.9%；森林覆盖率达到 59.72%；千人以上集中式饮用水水源地水质监测达标率保持 100%；市中心城区环境空气质量 AQI 优良率为 96.4%（2018 年 3 月 23 日至今优良率 100%）；R&D 投入占地区生产总值比重达 0.7%；现有高新技术企业 30 家，国家农业科技园区 1 个，国家级星创天地 5 个；与中国科技开发院合作成立中国科技开发院盘州创新孵化基地，与中科院合作组建

了院士工作站，与大连理工、贵州理工共同组建技术服务平台。

经济社会发展主要指标表

一级指标	二级指标	单位	2012 年	2015 年	2018 年
宏观经济	地区生产总值	亿元	753.65	1201.08	1525.69
	地区生产总值增速	%	16	12.1	8.8
	财政收入	万元	156.35	179.18	220.99
	财政收入增速	%	21.7	-4.3	6.1
	一般公共预算收入	亿元	103.49	130.26	141.73
	人均地区生产总值	元	26402	41618	52059
	固定资产投资增速	%	-	24.3	17.3
产业结构	产业结构比重	-	5.7:58.6:35.7	9.5:51.1:39.4	9.7:48.6:41.7
	规上工业增加值增速	%	17.1	10	7.5
	高新技术产业增加值	亿元	-	-	64.79
	高新技术产业增加值增速	%	-	-	7.3
科技研发	R&D 支出占地区生产总值比重	%	0.08	0.54	0.7
	科技创新平台数量	个	1	2	2
	高新技术企业数量	个	2	5	30
	高新技术企业数量增长率	%	0	-28.57	130.8
社会民生	城镇居民人均可支配收入	元	18217	23327	30375
	农村居民人均可支配收入	元	5253	7522	9967



2012-2018 年六盘水市地区生产总值及增速（亿元，%）

二、示范区建设总体思路

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，深入落实习近平总书记对贵州工作的重要指示精神，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，坚持创新、协调、绿色、开放、共享“五大新发展理念”，坚守发展、生态、安全“三条底线”，全力实施大扶贫、大数据、大生态“三大战略”行动，以供给侧结构性改革为主线，以体制机制创新为首要任务，改造提升传统优势产业，培育发展新兴产业，加快构建绿色现代产业体系，**融合推进“四区”建设**（国家大数据综合试验区、内陆开放型经济试验区、生态文明试验区、产业转型升级示范区），打造喀斯特山地城市新样板，为老工业城市和资源型城市转型升级探索新路径、积累新经验。

（一）空间布局

依据六盘水市国土空间规划，将六盘水市全域作为示范区建设范围，构建“**一个生态绿心、两条开发轴带、三块集聚高地、全域绿色发展**”的空间开发格局，打造“1+2+N”产业园区载体（1个示范园区、2个重点园区、多个产业园区），形成产业聚集发展、要素合理配置、资源集约高效利用、特色鲜明、优势互补的产业发展布局，为示范区建设提供有力支撑。（详见附图 1、2、3，附表 1）

1. 一个生态绿心

由北盘江大峡谷至六枝特区牂牁江沿线地域共同构成。以乌蒙山国家地质公园、娘娘山湿地公园、盘州坡上草原风景名胜区、八大山自然保护区、野玉海景区、百车河景区、梅花山景区、北盘江景区、野钟自然保护区、牂牁江风景名胜区、黄果树瀑布源国家森林公园等自然保护地为载体，发挥其在保护生物多样性、保存自然遗产、改善生态环境质量和维护生态安全功能，筑牢长江、珠江上游生态安全屏障，确立为示范区生态保护建设的核心区域。

践行绿水青山就是金山银山理念，利用多梯度山地资源优势及禀赋，探索自然保护和资源利用新模式，不断满足人民群众对优美生态环境、优良生态产品、优质生态服务的需要，以旅游产业为龙头，大健康、山地特色现代农业产业为重点，推动旅游与体育、旅游与文化、旅游与农业跨界融合，打造集高山滑雪、峡谷漂流体验、水上皮划艇、水上摩托、低空飞行、探险、露营、溯溪、骑行、采摘、科普、国防教育、文化体验等多元化旅游产品体系，形成集山地户外运动、温泉度假、山地休闲农业等于一体的高山峡谷型新型生态旅游集聚区，争创国家全域旅游示范区。

2. 两条开发轴带

以六盘水市中心城区为起点，向南布局水城至盘州、向东布局钟山至六枝两条产业开发轴带。

（1）水城——盘州开发轴带

依托轴线交通走廊，自北向南连接水城发耳产业园区、盘北经济开发区、贵州红果经济开发区（重点园区）、盘南产业园区等产业园区，形成南北向产业发展轴带。**水城发耳产业园区**，加大发耳煤业机械智能化升级改造推广力度，引领煤炭行业转型升级；重点围绕发耳电厂及周边煤炭资源，利用电厂热源布局现代纺织高端产业，发展煤矸石、粉煤灰、脱硫石膏等大宗工业废弃物综合利用产业。**盘北经济开发区**，依托黔桂天能煤化工等基础产业，重点布局围绕煤焦化产品下游精深加工产业，发展液氢工厂及加氢站基础设施等氢能产业，建设氢能产业示范基地。推进盘北煤电一体化基地建设，适度发展高精铜箔制造，做优做强“人民小酒”白酒产业等轻工业。**贵州红果经济开发区**，积极谋划布局一批能源矿山装备制造产业，打造刺梨产品种植、加工、研发产业中心，做优做强“盘县火腿”等食品加工产业，布局一批以安防功用为主的矿山传感器、电子元器件、通信模组、智能终端等物联网产业。**盘南产业园区**，推进盘南煤电铝一体化基地建设；以低浓度瓦斯提纯利用为引领，积极布局谋划一批矿区瓦斯浓缩提纯液化和煤层气开发利用项目，打造煤层气开发利用区域示范中心。

（2）钟山——六枝开发轴带

依托轴线交通走廊，自西向东连接钟山区大湾工业园区、六盘水高新技术产业开发区（示范园区）、钟山区水月产业园区、

贵州水城经济开发区（重点园区）、六枝经济开发区等产业园区，形成东西向产业发展轴带。**钟山区大湾工业园区**，重点推进“六盘水循环经济示范电厂低热值煤发电”项目建设，打造低热值煤示范利用产业体系；**六盘水高新技术产业开发区（示范园区）**，重点发展以旅游装备制造为主的制造产业，以猕猴桃精深加工为主的特色轻工业。发展煤矸石砖、加气混凝土、石膏制品、水泥刨花板等节能环保材料产业。以纺纱、织布、染整、服装加工等环节为重心，积极承接东部产业转移，打造差别化、多种纤维混纺的特色纺织产业集群。**钟山区水月产业园区**，依托首钢水钢联合打造西南精品长材及钢材精深加工基地；大力发展废钢加工利用、富余煤气热电联产、城市供热、转炉钢渣一体化等项目，促进社会资源、企业能源社会化综合利用。**贵州水城经济开发区**，巩固国内玄武岩纤维生产规模、工艺、产品的领先优势，打造全国一流的玄武岩纤维新材料产业示范基地。依托现有高纯硫酸锰产能，配套引进建设钴镍锰（电池级原材料）、氢氧化锂（电池级正极材料）、隔膜（电池级负极材料）等关联产业，深入推进煤电硫锂锰一体化发展。大力发展化工新材料、现代煤化工等现代化工产业，全力推进鑫晟煤化工技改项目、旗盛煤焦化技改项目。推动观音山等老工业基地转型发展，挖掘老工业基地旅游潜力，积极推进观音山铁矿工业旅游景区建设。**六枝经济开发区**，依托六枝特区铁运物流、清洁电力、发电余热等要素优势，重点发展节能建材、锂电加工、特色食品、生物医药和现代纺织产业，

培育壮大小微企业。建设贵州省首家碳酸锂加工基地，充分发挥锂电资源优势，大力推进锂电全产业链发展。

3. 三块集聚高地

围绕北部六盘水市中心城区、南部盘州城区、东部六枝城区，不断完善城市功能，提升服务产业能力，建设产城融合发展的集聚高地。

（1）北部集聚高地。包括六盘水市中心城区、六盘水高新技术产业开发区、贵州水城经济开发区和周边发耳、玉舍、大湾、南开、蟠龙 5 个重点乡镇。推进六盘水高新技术产业开发区创建国家级高新技术产业开发区，支持水城经济开发区创建国家级经济技术开发区。通过机场、枢纽站点、创新平台、现代职业教育基地等重大工程和重点项目的带动，集聚科技、商务、文化旅游、行政服务、现代制造业和高新技术产业等新型城市产业和功能，配套建设现代物流中心、大数据产业中心，构建 100 万人口以上规模的产城融合发展框架，加速工业强市和城镇化带动战略实施，加快推进六盘水市东城区建设，将六盘水市建设成为川滇黔桂四省通衢的区域性现代化中心城市。

（2）南部集聚高地。包括盘州城区、贵州红果经济开发区和周边柏果、鸡场坪、保田 3 个重点镇。推动产城高度融合，以贵州红果经济开发区为载体，加快国家级经济技术开发区创建步伐。牢牢把握示范区南部煤炭资源丰富优势，加快构建煤炭大宗商品批发市场和电子交易中心等贸易平台，完善能源矿山装备制

造等配套产业业态，提升发展综合实力，打造与江南煤都地位相匹配的煤炭产业配套服务体系。立足面向云南和东盟的门户城市、全省区域性中心城市的发展定位，加快推进机场、枢纽站点、职业教育学校、大健康产业基地等重大工程和重点项目建设，着力提升聚集区域产业经济服务能力，加快职业教育培训、商贸物流、商务会展、批发零售等现代服务业培育发展，构建 50 万人口以上规模的产城融合发展框架，将盘州市建设成为贵州内陆开放型经济试验区对接东盟的桥头堡、云贵两省重要的交通枢纽、贵州最亮丽的西大门、国家全域旅游示范市和区域节点城市。

（3）东部集聚高地。包括六枝城区、六枝经济开发区和周边岩脚、郎岱 2 个重点镇。以六枝经济开发区为载体，统筹“一区三园”（六枝经济开区、路喜产业园区、木岗产业园区、岩脚产业园区）发展，按照循环经济发展要求，重点发展电力、新型建材、锂电加工、特色食品、生物医药和现代纺织产业，积极推进粉煤灰、脱硫石膏、蒸汽等综合利用，建设国家级经济技术开发区。依托“含锂粘土矿”资源优势，与中国科学院地球化学研究所、中国地质大学（武汉）、中南大学等建设新能源锂产业科技园，高标准打造贵州省首个碳酸锂生产基地。按照产城景融合发展理念，大力发展现代农业、山地旅游、养生养老等重点产业，着力构建涵盖以“医、养、健、管、游、食”为支撑的大健康新型产业体系。加快六枝城区旧城改造和新区建设步伐，以岩脚、郎岱、木岗重点镇建设带动全区城镇化发展，构建 30 万人口以上规模的产城融合发展框架，将六枝特区建设成为六盘水市对接

黔中经济区的桥头堡、市域副中心城市。

4. 全域绿色发展

将绿色发展融入生产生活生态全过程全方位，构建绿色化、生态化、可持续的发展格局，实现产业兴、百姓富、生态美的有机统一。

（1）坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针，严守生态保护红线，加快推进主体功能区建设，优化城市开发边界划定，构建由三岔河、北盘江、南盘江等主要河流生态廊道，镇胜、都香、水盘等高等级公路生态廊道，构成的全域绿色发展空间。

（2）健全生态保护和修复制度，实行最严格的生态环境保护制度，推进山水林田湖草一体化保护和修复，深入开展国土空间开发保护、自然资源资产产权体系构建、生态文明绩效评价考核和责任追究等制度创新试验，维护绿色发展良好环境。

（3）构建绿色产业体系，以两条开发轴带为依托，以三大聚集高地为重点，以科技创新和科技成果转化应用为引领，加快国家循环经济示范城市创建，严格产业准入，严控污染物排放，加快落后产能淘汰，推动服务业融合创新，促进发展方式转变和产业结构优化，构建科技含量高、资源消耗少、环境污染低的产业结构和生产方式，实现经济社会发展与资源节约和生态环境保护多赢。

（4）突出生态优先、绿色发展，坚持“生态产业化、产业

生态化”，探索生态产品价值实现机制，推动生态与产业融合发展，打造“经济廊道”与“生态廊道”融合共生的景观格局，实现绿色、高效、可持续发展。

（二）发展定位

立足现有产业基础和转型升级方向，打造“一区、三基地”，将六盘水市建设成为省内外富有影响力的经济发展示范区和绿色现代产业基地。“一区”即山地特色经济发展示范区，“三基地”即长江以南能源清洁开发利用基地、西南地区新兴产业培育基地、全国生态休闲避暑旅游产业基地。

1. 一区（山地特色经济发展示范区）

发挥良好生态优势，利用独特的山地特色经济发展条件，通过加快发展山地特色旅游产业、大健康产业、现代农业及农产品精深加工业、体育运动产业等，建设山地特色经济发展示范区。

2. 三基地（长江以南能源清洁开发利用基地、西南地区新兴产业培育基地、全国生态休闲避暑旅游产业基地）

（1）长江以南能源清洁开发利用基地。以高端化、绿色化为方向，构建智能、绿色、集约、高效的能源清洁开发利用体系。坚决淘汰落后过剩产能，加快煤矿兼并重组，提高单井生产规模，提升先进产能占比，促进优质产能释放。加快煤矿机械智能化改造，打造煤炭无人（少人）机械智能化开采新模式。推广使用煤炭

绿色开采技术，提高煤炭采出率，加强生态环境修复治理。推进绿色矿山建设，争创国家绿色矿业发展示范区，探索符合矿业绿色发展新模式。提高煤炭精深加工和分质分级利用水平，推进现代煤化工产业发展，促进煤矿瓦斯、煤矸石、矿井水资源综合利用。加快煤层气勘探开发利用，推动焦炉煤气提取氢气回收利用，加快发展氢能产业，建设氢能产业示范基地。

（2）西南地区新兴产业培育基地。加快发展玄武岩纤维新材料、新型铝合金新材料、绿色新型建材、装配式建筑等产业，推动新材料产业集群发展。围绕建设中国电信集团公司物联网示范城市、中国联通贵州分公司智慧城市试点城市、六盘水市物联网应用技术示范城市，加快物联网产业发展。围绕山地运动、全域运动，发展旅游装备制造产业。发挥红心猕猴桃、刺梨、早春茶叶“凉都三宝”等山地特色农产品规模化种植及独特的高山品质优势，强化产品研发和关键技术创新体系建设，打造山地特色农产品精深加工基地。发挥无水染整绿色智能工厂等项目示范带动作用，走差别化、特色化发展之路，打造现代纺织产业集群。以建设区域物流中心为目标，打造面向高端装备、大宗原材料等为主的现代物流体系。依托六枝“含锂黏土矿”资源优势，加强技术研发，促进资源开发和综合利用，推动锂电原料生产加工，完善锂电池正极、负极、电解液及隔膜四大关键材料生产、锂电池组装等全产业链发展，建设全省首个碳酸锂生产基地。

（3）全国生态休闲避暑旅游产业基地。充分利用“中国凉

都”金字招牌，依托独特的气候和得天独厚的高原山地、峡谷峰丛、地下溶洞等自然景观以及“三线”文化、传统文化、民族风情、传统村落等人文资源，以北盘江、韭菜坪、乌蒙大草原、野玉海、百车河、牂牁江、妥乐古银杏、陡箐农民画基地、米箩布依小镇、龙场万亩茶园、营盘悠然山居、花戛天门古村落、观音山铁矿工业旅游景区等旅游核心片区为引领，以梅花山国际滑雪场、水城玉舍雪山滑雪场、盘州云海乐原滑雪场、乌蒙滑雪场等北纬 26 度以南、世界纬度最低天然滑雪场为载体，积极挖掘世界第一高桥——杭瑞高速北盘江特大桥旅游潜力，推动山水林田城融合、产城景文旅互动，融合发展文化创意、农业观光、疗养康复、养生健身、健康养老、健康护理、山地运动、温泉度假、高山滑雪、桥梁博览等，提升“康养胜地·中国凉都”、“南国冰雪城·贵州六盘水”品牌影响力，建设国际山地大健康旅游目的地城市，打造全域旅游示范区。

（三）近中期目标

按照“园区先行、辐射带动、全面提升”的思路，设定示范区发展近中期目标。近期目标为起步攻坚阶段（2019—2020 年），中期目标为全面提升阶段（2021—2025 年）。（目标指标详见附表 2）

1. 近期目标（2019—2020 年）

（1）体制机制不断完善。建立有利于产业转型升级的体制

机制，产业政策、创新政策、投资政策、金融政策、土地政策等取得初步突破，政策支撑与技术服务体系初步完善，工业化与信息化、制造业与服务业融合、现代农业“接二连三”步伐不断加快，产业转型升级的内生动力有效激发。

（2）示范园区、重点园区高质量发展水平逐步提升。公共基础设施、公共服务平台不断完善，创新创业能力不断提升，资源共享、产业集聚功能不断增强，高端示范项目持续入驻，示范引领能力和辐射带动能力逐步显现。

（3）示范区产业转型升级加快推进。传统产业升级改造和产业结构调整取得明显进展，第三产业比重持续上升，三大产业集群发展质量动力效率明显提升，研发（R&D）经费投入占 GDP 的比重持续提升，高新技术产业加速发展，创新驱动作用日益明显，环境资源条件不断优化，绿色发展持续推进。

2. 中期目标（2021—2025 年）

（1）体制机制基本完善。创新引领转型升级的体制机制基本健全，形成以园区为核心载体的集中布局、集聚发展、集约用地、特色鲜明的产业转型升级平台，实现园区间相互协作、相互配套、差异化发展。

（2）示范园区和重点园区辐射引领能力全面提升。经济规模快速扩大，发展质量、产出效率大幅提升，创新驱动作用明显，成为引领转型升级发展的主阵地。

（3）示范区绿色发展取得重大突破。发展方式明显转变，经济结构全面优化，绿色产业比重大幅提升，研发（R&D）经费投入占 GDP 的比重达到 1.8%以上，高新技术产业快速发展，生态环境质量持续改善，经济社会实现有效转型，创造老工业城市和资源成长型城市高质量发展、可持续发展可复制、可推广的发展经验。

（四）推进路径

以创新驱动为核心，以扩大有效供给、提高质量效益为主攻方向，发展新经济、培育新动能，构建现代产业新体系，推动传统产业生态化、特色产业规模化、新兴产业高端化，探索具有六盘水特色的老工业城市和资源型城市产业转型升级新路径。

1. 通过优化产业结构推动转型升级

坚持依托资源、依据市场、依靠创新、依赖环境的基本原则，实施工业与山地特色产业“双轮驱动”，新兴产业增量扩张与传统产业存量提升“两翼并举”，构建现代绿色产业新体系。围绕煤、电、钢、材等“老字号”改造升级和盘县火腿等“原字号”深度开发，推动资源要素高效配置、产业链条整合优化、价值链条重塑提升，培育发展新材料、新型能源化工、物联网、旅游装备制造、现代物流、现代纺织等新兴产业，大力发展山地特色旅游业、山地特色现代农业及农产品精深加工、山地体育运动、生态养生养老健康产业等新型产业，走出一条资源链、产业链、价

值链、资金链、政策链深度融合的工业振兴之路。

2. 通过加快改革创新推动转型升级

围绕破难题、增活力、促发展，加大供给侧结构性改革力度，在“放管服”、土地集约利用、非公经济发展、国有企业改革、投融资体制改革等重点领域，理清改革路线图，打好市场牌、改革牌、创新牌，建立以“亲”“清”为主要特征的新型政商关系，构建起同市场充分对接、充满内在活力的体制机制。破除制约新动能成长的体制机制障碍，构建“产业+企业+平台+高校+人才+金融+政策”的产业科技创新生态系统，围绕产业链部署创新链、围绕创新链完善资源链，推动科技成果加快转换为现实生产力，提升企业和产业新的竞争优势，实现新旧动能持续转换，形成以创新引领为支撑的产业体系和发展模式。

3. 通过深化对外开放推动转型升级

把对外开放作为引领产业转型升级的关键之举，在坚持绿色发展的基础上，充分利用“四省立交桥”区位优势，坚持引进来和走出去并重，统筹利用国际国内两个市场、两种资源，积极参与长江经济带发展，对接长三角、粤港澳大湾区，做好内外开放两篇文章，强力推进产业大招商，立足现有企业和产业，加大上下游产业引进力度，推动补链强链延链，在更大范围、更宽领域、更深层次构筑开放合作新优势，全方位拓展产业发展新空间，努力开创与现代产业新体系建设互动并进的对外开放新格局。

4. 通过园区载体支撑推动转型升级

把多层次园区载体平台作为引领产业转型升级的主体支撑，以“1+2+N”产业园区生产力布局为导向，精准定位打造主导产业明确、专业化分工协作联动、支撑服务保障有力的产业园区错位发展格局。以区域“三大聚集高地”建设为引领，推动产业园区向集成产业功能、生态功能、制度创新功能及生活服务功能的城市综合功能区转型。加快建设一批创新平台、公共服务平台和接续替代产业平台，形成以示范园区、重点园区为主体的多层次园区开发体系，打造产业转型升级的主阵地、示范区建设的新标杆。

5. 通过城市能级提升推动转型升级

坚持生态为基、产业为核、文化为魂，坚持打基础、补短板、提品质、强内涵并重，提升城市能级，打造山水林园、产城人文有机融合的多彩凉都。坚持建管并重，以区域联通和交通一体化建设为重点，统筹推进交通、信息、水利、能源等现代基础设施体系建设；坚持以人为中心，注重精细化管理和数字化管理，加快完善教育、医疗、文化等公共服务设施，强化居住、出行、停车等重点领域、重点环节管理，建设“智慧凉都”。以城市棚户区改造和易地扶贫搬迁为抓手，加快推进城市棚户区改造和以城镇为主的易地扶贫搬迁，实现由重新城区建设轻老城区改造向新老并重转变。

三、示范区探索的重点领域和重点任务

（一）重点探索示范领域

六盘水市作为老工业城市和资源成长型城市，近年来全力推进大扶贫、大数据、大生态三大战略行动，围绕产业转型升级积极探索，取得了一定成绩。下步将按照高质量发展要求，始终坚持“两手抓、两促进”（即：一手抓传统产业升级改造，一手抓新兴产业培育壮大；促进人与自然和谐共生，促进贫困群众共享改革发展成果），重点在三个方面作出示范。

1. 聚焦传统产业升级改造、新兴产业培育壮大，在资源型城市和老工业城市培育新动能上作示范

六盘水市是成长型资源城市，煤炭远景储量 840 亿吨、探明储量超过 220 亿吨，是国家“14 大煤炭基地”的重要组成部分和长江以南最大的主焦煤基地，资源保障潜力大，经济社会发展后劲足。聚焦传统产业升级改造，以解决煤炭产业低端、粗放、低效突出问题为重点，围绕“两化三利用”，坚持机械智能化、绿色化“两化”发展方向，坚定不移淘汰落后产能，全力以赴升级改造现有产能，有序退出产能 30 万吨/年以下煤矿，提升煤炭清洁开发利用水平，加大煤矿瓦斯、煤矸石、矿井水“三利用”力度，完善上下游产业配套，着力构建“煤、电、焦、气、化、材”完整的循环经济产业链条，提高资源转化效率和综合利用能

力。加快推进观音山、小河等独立工矿区生态修复，加快实施老鹰山矿区棚户区改造，打造绿色矿山，增强内生动力。**聚焦新兴产业培育壮大**，坚持“依托资源、依据市场、依靠创新、依赖环境”选准产业，坚持“板块布局、产业耦合、链条发展、集聚建设”发展产业，着力加快由“要素引领”向“创新引领”的转变，重点推进新材料、新型能源化工、旅游装备制造、农产品精深加工、物联网、现代物流、现代纺织等产业板块全链条发展。发挥水城农民画、苗族芦笙舞、布依五等装等享誉全国的文化品牌，深度开发农民画、苗族文化工艺品、布依服饰等衍生产品，大力推进文创产业发展。通过传统产业、新兴产业“两手抓”，不断强化绿色发展机制建设，重点在考核评价机制、自然资源资产产权管理及用途管制、资源有偿使用和生态补偿等方面取得突破，实现高质量绿色发展。

2. 聚焦山地特色农业和全域旅游发展，在产业生态化和生态产业化上作示范

六盘水地处长江和珠江两大水系上游交错地带，山地占国土面积的 97%，喀斯特地貌占国土面积的 63.2%，高原山地气候特点突出，立体气候特征显著，有利于特色农业梯次空间布排和适度规模生产，为发展山地特色农业和全域旅游创造了良好条件。当前，六盘水山地特色农业种植面积达 320 万亩，以红心猕猴桃、刺梨、早春茶叶为代表的“凉都三宝”逐步风行天下，为发展山

地特色农产品精深加工提供了优质原料保障；建成 A 级以上景区 27 个，其中国家 4A 级景区 10 个，省级旅游度假区 8 个，打造了北纬 26 度以南、世界上纬度最低的 4 个天然滑雪场，六盘水旅游业已成为贵州旅游业的一匹黑马。深化农旅结合，发展山地特色农业和全域旅游，聚焦农产品精深加工，顺应国内外日益增长的休闲避暑、运动健身、养生养老等刚性需求，挖掘少数民族文化潜力，重点打造以“海坪彝族火把节”为代表的民族文化旅游产品，加快农旅、文旅、工旅、体旅融合，既有利于丰富“中国凉都”品牌内涵，又有利于优化产业结构，既有利于筑牢长江、珠江上游生态安全屏障，又有利于促进产业生态化、生态产业化的良性互动。

3. 聚焦“三变改革”，在产业转型升级和脱贫攻坚紧密结合上作示范

习近平总书记最牵挂的群体是贫困群众，最牵挂的大事是脱贫攻坚，他特别指出贵州是全国脱贫攻坚的一个主战场。六盘水创造并运用“三变改革”（“三变”即资源变资本、资金变股金、农民变股东），将产业转型升级与脱贫攻坚紧密结合，有效促进了精准扶贫、精准脱贫，贫困发生率由 2014 年的 23.3% 下降到 2018 年的 3.74%，但仍有深度贫困县水城县未实现脱贫摘帽。深化“三变改革”，深入推进产业转型升级与脱贫攻坚的结合，深化农村集体产权制度改革，建立更加规范高效的“三权分置”运

行机制，不断提升“三变”改革经营主体质量效益，优化利益联结机制，打造“三变”改革升级版，让“三变”改革真正成为农民脱贫致富的黄金腰带、现代农业的制度基础、工商资本的下乡通道、乡村善治的有效激励，让更多贫困群众联结到产业平台上，让更多农民聚在产业链上、富在产业链上，充分分享二三产业发展的增值收益，实现全面脱贫致富，为全面实施乡村振兴战略、建设“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”的社会主义新农村奠定坚实基础和提供有效保障。

（二）重点建设任务

1. 坚持产业联动，构建绿色循环现代产业体系

（1）推动传统产业提质改造

以打造长江以南能源清洁利用基地为目标，按照“立足煤，做足煤，不唯煤”的总体思路，坚持存量提质、补链强基并重，推动传统产业提质增效。

——**能源产业**。贯彻落实习近平总书记“四个革命、一个合作”能源安全新战略（能源消耗革命、供给革命、技术革命和体制革命，全方位加强国际合作），实施“十大能源工程”。

煤炭先进产能提升工程。运用市场化、法治化办法，通过存量资产流动和重组，分矿区组建规模化、集约化、专业化的大型能源集团，大幅提高产业集中度。

煤炭安全高效开采工程。大力推进机械化、自动化和智能化

矿山建设，探索“互联网+煤炭开采”，打造煤炭无人（少人）智能开采与灾害防控一体化的采矿新模式，探索符合六盘水实际的煤矿安全生产先进模式。加强矿山地质环境治理、矿山生态环境治理，推进绿色矿山建设。

煤层气产业提速工程。把煤层气产业作为六盘水能源供给变革的战略关键，推进煤层气增储扩产。推进煤层气外输通道工程建设，实现与中缅等周边区域的输气管网连通。加大煤层气下游市场开发培育力度，重点布局一批工业、民用、汽车、分布式能源等领域应用项目。

煤炭深加工高端示范工程。编制六盘水煤化工产业中长期发展规划，在水城、盘州积极布局一批煤炭深加工高端项目、实现煤炭利用由燃料向材料转变。整合现有焦化产能，加快推进大型煤焦化一体化基地建设，大力发展焦炉煤气制氢、煤焦油制己内酰胺、丁二醇、尼龙 66 等深加工精细化学品和合成材料，走高端化精细化发展路线。

煤炭资源综合利用工程。加大煤矿瓦斯、煤矸石、矿井水资源综合利用产业化和多重功能化发展，加快建设水城发耳循环经济示范园。建设贵州省工业固废综合利用研究中心。加强对稀缺煤种、煤炭共伴生矿产资源的综合勘探和综合评价，推动稀缺煤种、与煤共（伴）生资源精深加工和产业化发展。

电力供应结构化提升工程。加快现役燃煤机组升级改造，力争燃煤电厂平均煤耗达到国内先进水平。加快优化电力供给结

构，发挥循环经济优势，扎实推进盘南、大湾低热值煤发电厂建设，实现煤电联营、热电联产。探索构建多能互补综合能源系统，提升电力送出能力。探索清洁能源和新能源发电参与市场化交易机制。

能源大数据应用工程。整合红果煤炭交易中心、六盘水安全云等已建成平台数据资源，推进煤炭产品综合信息化管理系统建设，打造能源大数据平台。发布省级煤炭价格指数，力争“十四五”期间，上升为国家有重要影响力的煤炭价格指数。鼓励大型互联网企业和六盘水能源企业加强合作，打造“煤—电—流量—数据—综合信息服务”信息链。

能源重大技术突破工程。集合全省资源，与中科院、中煤科工集团、中国矿业大学等在六盘水联合组建能源产业研究院，重点在煤炭分质分级转化、高突煤层瓦斯治理、煤矿井下充填开采先进工艺、智慧能源管理等关键领域取得突破。重点支持先进采煤、掘进、储运、洗选、安全、信息等关键技术和配套产业落地、研发。

能源服务业培育工程。支持积极争取动力煤交易试点，建设六盘水动力煤仓储基地，谋划建设功能齐全、层次分明、方式多样、手段先进的多元化、多层次现代能源商品交易市场体系。加快发展采掘设备加工、租赁及安装维修等服务业，以盘江矿山机械公司为平台，以六盘水地区市场为主，辐射周边区域，并适时成立集租赁、检修、技术培训、配件供应、技术服务为一体的分

支机构，打造采掘设备租赁、安装、回收、检修服务的全新模式，把技术核心竞争力转化为经济优势。

能源领域市场化改革工程。探索研究将矿业权取得、资源开采、环境治理、生态修复、安全投入、基础设施建设、企业退出和转产、改善民生等费用列入煤炭产品的成本构成，实现煤炭开采外部成本内部化。

专栏 1 煤炭产业提质行动计划	
发展目标	到 2020 年和 2025 年，煤及煤化工产业增加值分别达到 180 亿元和 280 亿元，煤炭总产能分别达到 8000 万吨/年和 11000 万吨/年。
实施路径	◆推进机械化、智能化矿井建设，研究突破急倾斜煤层技术瓶颈，启动煤矿机器人研发应用示范项目建设，新建矿井、技改矿井同步实现机械化、辅助系统智能化。 ◆推动 30 万吨/年以下煤矿有序退出，加快推进马依西一井（240 万吨/年）、杨山煤矿（纳木）（120 万吨/每年）、发耳二矿西井一期（90 万吨/年）、发耳二矿西井二期（150 万吨/每年）、聚鑫煤矿（90 万吨/年）、格目底东井煤矿一期（90 万吨/年）等煤矿加快建设，积极推动马依东一井（240 万吨/年）、马依东二井（300 万吨/年）、马依西二井（300 万吨/年）发耳二矿东井（180 万吨/年）、马依东二井（300 万吨/年）、马依西二井（300 万吨/年）、安家寨煤矿（90 万吨/年）、黑塘煤矿一期（90 万吨/年）等前期工作。 ◆建设西南地区优质煤炭配送中心、大型现代化煤炭物流园和储配煤中心，形成西南地区优质清洁煤炭供应集散中心。推动六盘水煤炭价格指数上升为贵州煤炭价格指数。 ◆积极承担国家技术示范任务，改造和提升煤焦化等传统煤化工产业，推动氢能源、煤层气、现代煤化工产业发展，为六盘水市发展现代煤化工产业提供技术和政策支持。

专栏 2 电力产业提质行动计划	
发展目标	到 2020 年和 2025 年，电力产业增加值分别达到 140 亿元和 210 亿元；全市火电装机分别达到 807 万千瓦和 1131 万千瓦；水电装机分别达到 127.23 万千瓦和 130 万千瓦；煤矿瓦斯发电装机分别达到 22 万千瓦和 30 万千瓦；光伏发电装机分别达到 70 万千瓦和 100 万千瓦，风电装机维持在 45.19 万千瓦；火力发电量分别达到 360 亿千瓦时和 430 亿千瓦时；非化石能源发电量分别达到 52 亿千瓦时和 55 亿千瓦时。
实施路径	◆加快推动贵州盘江电投、粤黔电力、福能（电力）、发耳电厂、六枝电厂等实施煤电一体化建设，推动形成煤矿与电站定点、定量、定煤种的稳定供应模式，打通煤—电—用产业链。加快推进已建燃煤电厂全面实施燃煤机组超低排放和节能改造，提升煤电高效清洁利用水平。加快建成大湾 2×66 万千瓦超超临界机组及配套设施、盘南 2×66 万千瓦低热值煤综合利用电厂及产业园区热电联产项目，提高电力供应水平。 ◆积极稳妥发展可再生能源项目，提高清洁能源占比。 ◆提升电力输送能力，加快实施 220 千伏红香 I 回线路增容改造、水城猫场 110 千伏变电站新建工程、水城金盆 35 千伏变电站扩建工程、六枝 35 千伏新华变、都格、勺米、化乐等电站增容改造工程等输电网架项目，新建 1 座 500 千伏变电站，至 2025 年建成 220 千伏变电站 15 座，110 千伏变电站 53 座，35 千伏变电站 66 座。

——**建材产业**。提升建材工业绿色制造水平，实施绿色建材生产和应用行动，增加绿色建材产品供给，贯通绿色建筑和绿色建材全产业链，开发推广适用于装配式建筑的水泥基材料及制品、节能门窗、玻璃幕墙等部品化建材，建设绿色建材推广应用示范工程，促进建材工业和建筑业转型升级。加快发展高标号水泥、特种水泥、木塑复合材料、“3D”建筑构件和装配式建筑 PC 构件等新型产品。

——**钢铁产业**。加快首钢水钢“智能工厂”、“绿色工厂”建设，聚焦装备升级与改造，提高循环资源综合利率，优化工艺流程，延伸产业链条，打造西南精品长材基地，逐步实现从材料生产商向城市建设综合服务商转变。支持首钢水钢加大推进配套产业的整合，盘活区域煤及煤化工存量，增强企业活力，完善产业链及延伸配套，鼓励利用富余煤气新建超高温超高压发电机组项目，提高二次能源利用率。支持首钢水钢转型发展，推进装配式建筑、立体停车库、钢材精深加工及配送等多元产业发展，实现企业与城市融合发展。

专栏 3 材料产业提质行动计划	
发展目标	到 2020 年和 2025 年，材料产业集群增加值分别达到 140 亿元和 210 亿元。钢铁产量稳定在 350 万吨每年。水泥产量分别达到 920 万吨和 1150 万吨。
实施路径	◆加快首钢水钢“智能工厂”、“绿色工厂”建设，强化自动化、智能化改造，以提高劳动生产率为核心，降低生产成本，提升企业核心竞争力。重点推进公司网络基础设施建设和能源中心建设，推进实施料场无人化改造，产销一体化管控；引入战略合作方建设钢铁工业云平台，建立全流程数字化、信息化、智能化管控平台。 ◆严格控制新增水泥熟料产能，推动全行业节能降耗，打造协同处理城市废弃物、消纳一般工业固体废弃物的静脉产业链。大力推进煤矸石、粉煤灰、钢渣、脱硫石膏等综合利用。加快发展木塑复合材料和“3D”建筑构件等新型建材产品。

（2）推动新兴产业高端发展

——**新材料产业**。依托现有玄武岩资源与优势，在水城经开区建设“中欧国际玄武岩产业园”，着力打造“一个基地、两个中心、三个平台”，即打造世界一流玄武岩纤维生产基地，建立玄武岩新材料制造创新中心和工程技术研究中心，建设玄武岩新材料生产示范应用平台、标准测试评价平台、大数据库资源共享平台。加强军民融合创新，重点开发玄武岩纤维在耐高温、耐腐蚀等应用领域产品，打造全国一流的玄武岩纤维新材料产业集群。加快打造铝合金精深加工产业链。

——**新型能源化工产业**。积极创建氢能产业示范市，加快提升氢能源产学研深度融合水平和技术竞争力，发展制氢、储氢、运氢、应用及装备制造产业链。依托贵州盘江电投、天能焦化、贵州鑫晟煤化工、旗盛焦化等企业，发展焦炉煤气制氢产业，建设液氢工厂。支持水城经济开发区引进电池级氢氧化锂、碳酸锂生产企业，形成完整的镍钴锰酸锂电池正极材料产业体系。支持六枝经济开发区构建锂电全产业链，形成洗选、加工、研发、生产、检测等完整产业体系。依托合众锰业等龙头企业，有序开发本地锰矿资源，加快推进电池级硫酸锰项目建设，大力发展电池级硫酸钴、硫酸镍等锂基电池基础材料。依托贵州国夏新能源科技手机电池项目，发展非动力电池产业。

——**物联网产业**。打造以智能安防、电子元器件、通信模组、智能终端、农业物联网、工业物联网、智慧城市物联网及基础设施建设为主要内容的物联网产业链，重点引进芯片、传感器、电子元器件、智能终端生产等优强企业。扎实推进物联网与实体经济深度融合，大力发展农业物联网、工业物联网、旅游服务业物联网，深化物联网在各行业的应用，加快建设“智慧凉都”。夯实物联网基础设施，大力实施六盘水市互联网新型数字设施建设专项行动，大力发展高速宽带光纤网络、移动宽带网络、有线电视网络、电信网络增值服务等，加快光纤城域网扩容升级改造，全面推广应用 IPv6，推进下一代互联网规模部署，积极推进 5G 商用。加大六盘水职业技术学院新一代信息技术凉都工匠场的建设，将工匠场打造成贵州省新一代信息技术技能人才培养示范基地。

——**旅游装备制造业**。大力发展以索道设备、房车系列、酒店用品、户外运动装备为主，其他旅游装备制造为辅的装备制造产业，打造“核心产品突出、产业配套完善、生产营销售后一体”的集聚区，培育和引进一批专业化、规模化骨干企业，加快构建旅游装备制造全产业链。

——**现代物流产业**。以打通黔中经济区、滇中经济圈、北部湾、成渝经济区及长江经济带、珠江—西江经济带“物流动脉”为目标，加快推进物流通道基础设施建设，打造西南地区

重要物流节点城市。重点发展大宗工业产品、山地特色农产品、商贸等物流。做大做强第三方物流，培育发展第四方物流。支持物流园区信息平台接入省物流云，扩大区域产品交易份额。加快六盘水保税物流中心（B型）、六盘水海关保税仓、六盘水月照机场临港物流园、贵州红果物流园、水城经济开发区干线物流中心、六盘水传化物流公路港、木岗铁路货运物流园、六枝平寨铁运仓储物流园、中农城投智慧农产品电商物流博览园等项目建设，引进物流行业知名企业入驻，促进物流产业、企业向园区集中。

——**现代纺织产业**。以纺纱、织布、染整、服装加工等环节为重心，走差别化、特色化现代纺织产业发展之路，建设西南纺织基地。加快推进六盘水高新技术产业开发区广东亚生新能源科技有限公司年产4万吨无水染整示范工厂项目建设。以发耳园区为核心，引进针坯布、针织印染等纺织企业，形成织染产业集群。以盘北经济开发区、木岗工业园区为核心，引进涤纶、氨纶等纺织企业，形成纱线产业集群。加快推进木岗园区太平洋氨纶纱线有限公司2万吨包芯纱项目、盘北经济开发区20万锭/年纺纱项目建设，支持贵州布衣针纺做大做强，打造织布产业集群。加强与国内外大型纺织服装、物流、商贸等企业以及专业商会、行业协会、行业联盟等合作，承接产业集群化、规模化和配套化转移。

专栏 4 新兴产业培育行动计划	
新材料产业	◆以石鑫玄武科技公司为核心，巩固玄武岩纤维生产规模、工艺、产品的领先地位，加强技术研发和创新，重点开发具有自主知识产权的玄武岩纤维生产新技术、新工艺，大力发展高端玄武岩纤维新产品，建设玄武岩纤维新材料产业聚集区。围绕木岗产业园区特盈有机玻璃项目，建设亚克力制品产业园。 ◆围绕高端建筑型材，交通运输、建筑装饰、电子产品、机械制造等领域，力争实现产业产值 100 亿以上，打造铝合金精。
新型能源化工产业	◆攻克和掌握提高电池循环耐久性、环境适应性、使用安全性的关键核心技术，提升产业竞争力，打造新能源电池产业集群。建设液氢工厂及加氢站基础设施，回收利用焦炉煤气中的氢气，形成制氢、氢储存、运输和利用的氢能全产业链，培育一批具有影响力的氢气制取、储运装备、高值转化的氢能企业。贵州合众锰业二期 10 万吨电池级硫酸锰和 1 万吨电池级氢氧化锂项目建成投产，产品在下游新能源电池领域得到广泛应用。
旅游装备制造	◆大力发展以索道设备、房车系列、酒店用品、户外运动装备为主，其他旅游装备制造为辅的装备制造产业，打造“核心产品突出、产业配套完善、生产营销售后一体”的集聚区，培育和引进一批专业化、规模化骨干企业，加快构建旅游装备制造全产业链。
物联网产业	◆以贵州高通、旺焱科技、贵州启虹智能科技、贵州金指纹智能制造等龙头企业为引领，加快引进安防产业的龙头企业及配套企业，补齐与智能终端产业相匹配的元器件供应链，积极承接东部产业转移，大力发展智能终端产品制造及其配套产业，快速扩大产业规模，形成产业集聚。
现代物流产业	◆积极推进六枝木岗现代物流园、贵州红果经济开发区中心物流园、盘北循环经济物流产业园、水城发耳仓储物流园、钟山区大湾物流园等载体建设，打造网络交易平台，发展产业物流，大力发展生活消费品物流配送，做大做强第三方物流，培育发展第四方物流，建成西南重要物流节点城市。
现代纺织产业	◆围绕纺纱-织布-染整-服装全产业链条，依托燃煤电厂余热发展纺织产业。以发耳园区为核心，引进针坯布、针织印染等纺织企业，加快推进六盘水发耳染织科技产业园建设，形成织染产业集群。推动无水染整项目落地。加快推进木岗工业园区太平洋氨纶纱线有限公司 2 万吨包芯纱项目、盘北经济开发区 20 万锭/年纺纱项目建设，引入产业关联项目，形成纱线产业集群。依托福能集团，加大六枝经开区纺纱织布产业园项目招商引资。依托高新区广东亚生新能源科技有限公司年产 4 万吨无水染整示范工厂项目，引进下游中高档服装服饰、高档家纺等企业，延伸服装家纺加工产业链条。

（3）推动山地特色产业集聚发展

——**积极发展山地特色旅游产业。**坚持全域空间构筑。推动资源优化、空间有序，实现景点景区内外一体化；整合区域内的产业、文化等资源，带动旅游环境质量改善。坚持全域产品构建。以打造北盘江国际旅游度假区为龙头，加快发展北盘江旅游发展轴，带动其他景观建设和城乡建设，推进与省内重点景区、省际周边重点城市连片打造的旅游精品线路。坚持全域旅游产业联动发展。坚持市场导向，对传统特色产品进行再包装、深挖掘，对新兴产品重研发、强开拓，满足多层次、多元化的旅游消费需求。坚持全域服务提升。持续完善旅游服务设施和配套设施，全流程优化旅游服务环节，形成全方位、高质量、高效率的旅游服务体系。

——**大力发展山地特色现代农业及农产品精深加工。**

以规模化为着力点，大力推广“龙头企业+合作社+农户”组织方式，持续推进猕猴桃、刺梨、茶叶、食用菌、小黄姜、软籽石榴、生态畜牧业、水城桃花蛋鸡、温氏养猪等产业集聚发展。以标准化为切入点，建立一批技术创新联盟，加快制定和发布猕猴桃、刺梨等特色产业标准，打造一批标准化基地。以品牌化为关键点，实施区域、企业、产品三位一体品牌战略，以“人民小酒”、“九龙液”、“盘县火腿”、“弥你红”红心猕猴桃、“刺力王”刺梨汁、水城春“早春茶”等品牌创建为突破口，加快发展农产品精深加工业，提升产品附加值。以股权化为落脚点，全面深化“三变”改革发展，完善利益联结和分配机制，让更多的

农民充分享受全产业链发展增值效益。以联通化为支撑点，加快推进基础设施建设、冷链物流体系、产销对接等为重点推进农业生产的联通化，全面增强农业发展后劲。以智能化为突破点，积极发展现代农业产业园物联网、农村电子商务和建立农产品质量安全可追溯体系，畅通特色农产品销售渠道，全面优化农业生产方式。

——**培育发展山地体育运动产业。**打造“一县一特、四季四品”体育赛事，每个县（市、特区、区）主打一个国际或国内 A 类赛事，春季围绕水上皮划艇或赛艇开展水上赛事活动，夏季开展夏季国际马拉松、野鸡坪汽车越野英雄会等赛事活动，秋季以开展国际滑翔伞大赛为引领的各类山地户外运动赛事活动，冬季开展冰雪赛事活动。抢抓国家支持贵州建设国家体育旅游示范区的有利机遇，加快建设一批健康休闲户外运动基地和生态体育公园，大力发展山地越野、露营、骑行、攀岩、漂流、雪上运动、滑雪度假、雪游乐等丰富多彩的山地体育运动，积极发展山地体育培训服务业、山地体育会展业、山地体育用品制造业、山地体育用品销售业等配套产业，延伸发展山地体育传媒等关联产业，建设中国南方地区最大的南国冰雪城，打造具有国际影响力的山地体育运动基地。

——**大力发展生态型养生养老健康产业。**加快水城营盘悠然山居康养小镇、六盘水月照休闲养生谷、中国凉都六盘水月照养生养老基地等养生养老载体建设，大力发展生态疗养、旅游养生、

体验养生、中医医疗预防保健、保健咨询和调理服务，打造西南地区知名养生养老高地。支持六盘水职业技术学院等发挥养老康复和信息工程等专业优势，打造“医养康旅”基地，一体建设养老、医疗、康复、护理、旅游综合体，推广形成六盘水基于避暑与老年康复为主的“养而优、养而专、养而防、养而游”的“医养康旅”模式。推动养老、健康、旅游、文化、农业等产业融合发展，加快养老健康产业基地和园区建设，吸引国内外养老服务企业入驻，集聚上下游企业，打造智能养老健康产业链和服务品牌。

专栏 5 山地特色产业培育行动计划	
发展目标	到 2020 年，一产增加值达 167 亿元，农产品加工率达 46%。到 2025 年，一产增加值达 232 亿元，农产品加工率达 50%。
实施路径	◆山地特色旅游产业。加快推进牂牁江、安乐、野玉海、梅花山、观音山等精品景区建设，加大景区交通建设，完善旅游配套设施，加强旅游宣传和品牌培育，提升旅游服务能力和质量，加快打造国内知名的三线文化工业旅游目的地和“康养胜地·中国凉都”旅游目的地。 ◆山地特色农业及农产品精深加工。充分利用猕猴桃、刺梨、茶叶、中药材、小黄姜等山地特色农产品资源优势，积极引进优强农产品精深加工企业，打造山地特色农业发展新标杆。 ◆山地特色体育运动产业。加快建设一批健康休闲户外运动基地和生态体育公园，大力发展山地越野、露营、骑行、攀岩、漂流、滑雪等丰富多彩的山地体育运动，积极发展山地体育培训服务业等关联产业，打造具有国际影响力的山地体育运动基地和“南国冰雪城·贵州六盘水”。 ◆生态型养生养老健康产业。吸引社会资本、境外资本以多种形式投资养生养老健康服务业，大力发展疗养康复等健康服务业，形成集体检、诊疗、康复、疗养、养老于一体的健康服务管理体系，打造西南地区重要的生态型养生养老健康产业基地。

2. 坚持改革推动，营造高效便利优质营商环境

（1）深化“放管服”改革

压缩企业开办时间，全面实施企业登记全程电子化，实现开办企业和申领发票“一网通办、一窗通办”，企业开办时间压缩至3个工作日内。全面实施“双随机一公开”制度。开展工程建设项目审批制度改革，对工程建设项目审批制度进行全流程、全覆盖改革。统一审批流程，精简审批环节，完善审批体系，实现“一张蓝图”统筹项目实施、“一个系统”实施统一管理、“一个窗口”提供综合服务，“一张表单”整合申报材料、“一套机制”规范审批运行。推广“多评合一”模式，建立一次发布需求、同步评估评审、一次公布结果的评估管理方式。

（2）建立国土空间规划体系

整合县区、部门各类国土空间性规划，确定国土空间规划核心目标、指标体系和产业空间布局，整合各类规划空间信息，基于凉都云数据资源池，建立“大数据+国土空间规划”信息管理平台，统一基础数据标准，实现规划空间信息互联互通，避免产业布局和城市发展布局相互矛盾，形成推动产业转型升级合力。

（3）加强社会信用体系建设

进一步完善守信联合激励和失信联合惩戒制度，加快实施社会诚信建设方案。强化涉企信用信息归集和共享，制定出台涉企信息归集共享与协同监管工作制度。规范信用服务机构发展，拓展信用服务产品应用领域和范围，完善信用服务市场监管体制，

促进信用服务市场持续发展。

（4）完善非公经济发展体制

制定出台支持民营经济高质量发展的政策措施，全力开展促进民营经济政策落实、金融服务、降本减负、扩大民间投资、营商环境整治、领导干部联系服务企业“六大”专项行动，积极营造良好发展氛围。放宽市场准入，对民营和国有经济一视同仁，全面实施全国统一的市场准入负面清单。鼓励社会力量、社会资本参与公共服务体系建设，支持中小企业创业基地建设，完善中小微企业公共服务平台，培育非营利服务组织。鼓励民营企业通过出资入股、收购股权等多种方式，参与国有企业改革改制或经营管理。加强对个体经济、私营经济等非公有制经济知识产权的运用和保护，切实保护企业的合法权益。

（5）深化国企国资改革

坚持进一步深化国有企业改革，制定完善国有企业改革政策。理清改革思路、明确改革目标、注重改革方式，分类推进国有企业改革、完善现代企业制度、探索发展混合所有制经济、完善国有资产监督管理制度、党的建设等主要改革事项。确保国有资产保值增值，提高国有经济竞争力，整合盘活国有资产，放大国有资本功能。分类处置国有“僵尸企业”，妥善处理国有企业办社会职能和解决历史遗留问题，积极推进国有企业退休人员社会化管理工作。

3. 坚持创新驱动，激发产业转型升级内生动力

大力实施创新驱动战略，协同推进科技、产业、市场、产品、业态、管理和商业模式创新，全面激发创新创业活力，推动老工业基地转型发展由要素驱动向创新驱动转换。

（1）加大科技创新支持力度。

在市级财政设立科技专项资金 1600 万元，按 10%比例逐年递增，用于支持市级科技计划、以奖代补等项目。研究制定《六盘水市规上企业研发经费投入后补助办法》，根据企业上一年度核定的研发经费投入额度，按照投入额一定比例予以补助，引导企业加大研发经费投入，力争年均增幅达 20%。加强科技创新平台支持，对获得国家、省立项支持的创新平台分别予以 100 万元和 50 万元支持，对获得认定的高新技术企业予以 15 万元奖励。探索与省按 1:1 设立科技成果转化引导基金，争创科技成果转化示范市。每年争取国家、省级科技专项资金支持我市传统产业改造提升和新兴产业培育，助推产业转型升级。到 2020 年和 2025 年，力争 R&D 经费支出占全市 GDP 比重达到 1.1%和 1.8%。

（2）搭建“一核、三点、多平台”的创新平台支撑体系。

一核：推动六盘水高新技术产业开发区申报创建国家高新技术产业开发区。加强与中科院、清华大学、大连理工大学等高校院所合作，在六盘水高新技术产业开发区建设国家技术转移中心六盘水分中心，推动先进科技成果在装备制造、新材料等领域的

应用和转化。**三点：**推动红果经济开发区、水城经济开发区打造省级高新技术产业开发区、省级科技成果转化示范区。红果经济开发区围绕能源矿山装备制造、电子信息、大健康产业，加快建设刺梨产业研发中心等一批创新平台。水城经济开发区围绕玄武岩纤维、新型铝合金等，加快建设玄武岩纤维新材料工程技术研究中心、院士工作站等一批科技研发、技术转发平台，推动主导产业再升级。依托鑫晟煤化工、黔晟新能源、旗盛焦化等重点项目，加快推进能源综合保障服务平台建设，打造能源化工示范基地，在特许经营、市场准入等方面给予优先支持，实现优势互补，综合成本下降目标。六枝经济开发区围绕建设国家级经济技术开发区，加大与中科大等高校深度合作，建设贵州省首家碳酸锂科技产业园。**多平台：**打造多个专业化创新平台。与省农科院合作，组建猕猴桃产业研究中心，开展猕猴桃规模化、集约化产业化开发，深化刺梨研发合作；加快推进国家果蔬检测重点实验室（六盘水）建设，将其建成国内一流、国际先进的国家检测重点实验室；在国家煤炭清洁转化产品质量监督检验中心（贵州）基础上，组建煤炭清洁转化产业研究中心。在大数据、物联网、节能环保、新能源、新材料、生物健康、山地旅游等产业细分领域，组建一批产业技术创新联盟。全面加快国家级、省级、市级现代农业产业园、农业示范园建设，为产业转型升级提供可复制、可推广典型经验。到 2020 年和 2025 年，力争省级以上创新平台达到 5 家和 20 家。

（3）积极推进科技型企业主体培育。

强化企业创新主体地位，深入开展国家科技型中小企业评价入库工作，加强高新技术企业培育，到 2020 年和 2025 年，高新技术企业数分别突破 50 家和 120 家。加强创新人才队伍建设，围绕重点产业、园区和企业人才需求，制定出台高层次人才引进直通服务实施办法，在落户、医疗、保险、科研服务、创办企业、配偶安置及子女入学等方面提供全方位保障和便利服务。加快推进技术交易，推进技术交易额持续增长，促进科技成果在六盘水落地转化。建立科技资源共建共享机制，促进大型科学仪器和科技资源共用共享。

（4）大力培育“双创”基地。

贯彻落实《六盘水市人民政府关于大力推进大众创业万众创新的实施意见》，支持六盘水高新技术产业开发区建设国家级大众创业万众创新示范基地，加快推进国家级科技企业孵化器建设。依托中国科技开发院资源优势，在水城经开区、红果经开区建设集专业孵化、创新服务、科技成果转化于一体的创新创业孵化基地，建立创业项目、创业信息和政策发布平台。整合发改、人社、工信、科技等部门的“双创”资源和政策，支持龙头骨干企业建设众创空间、创客空间、创客咖啡、创新工场等创业创新载体，实现各类创业者“拎包创业”。

专栏 6 创新驱动能力提升计划	
发展目标	到 2020 和 2025 年，R&D 经费支出占全市 GDP 比重达到 1.1%和 1.8%，高新技术产业产值分别达到 260 亿元和 400 亿元，高新技术企业数分别突破 50 家和 120 家，省级科技创新平台分别达到 5 个和 20 个以上。将六盘水高新技术产业开发区打造成为国家级高新技术产业开发区。
实施路径	◆研发经费投入提升行动。研究制定规上企业研发经费投入后补助办法，按照一定比例予以的补助。加强培训和服务指导，对重点企业、以及重点高校院所进行一对一指导服务。建立工作机制，每季度调度 R&D 经费支出情况。实施产业转型升级重点项目。实施一批对产业竞争力整体提升具有全局性影响、带动性强的关键共性技术研发和成果转化项目。 ◆科技创新平台倍增行动。建设一批科技创新平台，对获得国家、省立项支持的创新平台分别予以 100 万元和 50 万元支持。深化加强与国内知名高校和科研机构合作，共建各类创新创业平台，组建一批产业技术创新联盟。 ◆高新技术企业培育行动。深入开展国家科技型中小企业评价入库工作，推进高新技术企业培育建设。对获得认定的高新技术企业予以 15 万元奖励。加强申报培训，充分调动企业认定高新技术企业的主动性和积极性。 ◆重点人才建设工程。重点引进能推动产业转型升级的领军人才、创新创业人才及团队。开展创新创业人才股权和分红激励试点，落实科技人员科技成果转化激励政策 ◆科技服务能力提升行动。强化科技服务机构建设，加大培育和集聚创新服务载体，促进创新要素集聚，基本形成覆盖科技创新全链条的科技服务体系。持续开展“科技银行”试点，对处于初创期、成长期的科技型企业给予科技银行基准利率贷款利息额 10%的补贴。探索建立科技成果转化引导基金，引进一批省内外先进成果在我市落地转化实施，助推产业转型升级。

4. 坚持开放带动，打造内陆经济开放发展平台

（1）构建开放型经济平台

推进口岸平台建设。积极推动在六盘水设立航空口岸，设立直接办理货物进出境手续的查验场所。加强与东部沿海港口特别是深圳、珠海、湛江、北海等口岸机构的沟通与合作，推动山地特色食品等供港产品出口直放。以打造陆港型西南地区物流枢纽

承载城市和东西双向开放的内陆型中转枢纽港为目标，加快实施公铁联运物流园等重点物流园区平台建设，合理布局海关特殊监管区等功能性项目，建设内陆开放先导区。加快六盘水月照机场扩建工程建设，引进培育壮大航空工业、航空物流等特色产业，打造区域性航空港和川滇黔桂客货中转基地，积极开展多式联运试点。依托对外开放平台，规划建设中转仓、保税仓、航空物流分拨中心，完善通关、查验、仓储、物流配送等综合配套功能，打造集综合加工、商贸流通、现代物流、文化旅游等于一体的开放平台经济增长极。合理布局“物流+道口”现代服务业项目，提升道口经济发展水平。积极申请建设六盘水保税物流中心（B型）等海关特殊监管区域，带动提升承接国际产业转移、利用国际资本和新兴业态发展能力。加强和完善“中国—东盟国际产能合作妥乐论坛”等开放平台，探索各类资本合作开展国际并购和产能合作，打造面向南亚东南亚的出口生产基地。

（2）提升开放对产业带动能级

积极融入长江经济带、长三角和粤港澳大湾区发展，积极引导促成中东部地区产业与六盘水产业对接配套。探索产业转移合作新模式，鼓励共建“飞地”产业园区，推进产业组团式、链条式、集群式承接转移。发挥六盘水驻欧洲投资促进代表处作用，加强与大连市的对口帮扶协作，借助大连市对接韩国、日本等东北亚国家，用好招商引资政策，提高利用外资水平和质量，扩大

山地特色产品出口，重点推动茶叶、刺梨、猕猴桃三大特色产品生产企业实现自营出口，引进高附加值、高技术含量、高创汇的加工贸易项目。

（3）提高对外贸易便利化水平

深入贯彻《省人民政府关于印发〈贵州内陆开放型经济试验区建设规划〉的通知》（黔府发〔2017〕12号），全面实施准入前国民待遇加负面清单管理制度，扩大对外开放。深度参与实施“一带一路”建设三年行动计划和推动企业沿着“一带一路”方向走出去行动计划，建立完善参与对外合作重大项目库、重大企业库、重要产品库。鼓励优强企业将零部件、原材料配套等向六盘水转移。

5. 坚持产城互动，建设宜居宜业区域中心城市

（1）提升综合交通枢纽能级。强化“四省立交桥”重要枢纽地位，构建市域高效便捷的综合交通运输网络。完善区域性航空枢纽建设，积极新开、增开对外重要区域航线，加快推进盘州官山机场建设，大力发展通用航空。以区域联通和交通一体化建设为重点，通过高速铁路、高速公路和国省道公路建设，深化粤桂黔滇高铁经济带合作。构建以国省道为骨架，一、二级公路为干网、通村公路为支网的市域交通网络，增强城乡之间的联系，推动城乡要素自由流动，推进城乡产业融合发展。

专栏 7 综合交通枢纽能级提升行动计划	
铁路	◆加快安六铁路建设，建成盘州至兴义铁路；力争将广（州）贵（阳）拉（萨）铁路纳入国家铁路网中长期规划。尽早开工建设六盘水经威宁至昭通高速铁路，与渝昆铁路同步建成，解决安六铁路断头路问题；加快推进水城至盘州、毕节至水城高速铁路前期工作，力争开工建设。
高速公路	◆加快推进赫章至六盘水高速公路建设，新开工建设国家高速公路纳雍至晴隆段、地方高速公路六枝至安龙等项目。加快推进沪昆国家高速公路安顺至盘州（黔滇界）、水城（玉舍）至盘州（普田）高速公路项目前期工作。推进织金至六枝高速公路前期工作，建成赫章至六盘水、纳雍至晴隆、六枝至安龙高速公路，力争全市高速公路总里程突破 550 公里。
机场	◆加快启动盘州官山机场建设，加快实施六盘水月照机场改扩建工程；按照《贵州省通用航空布局规划（2016-2030 年）》，推进其他通用机场前期工作。
客货运枢纽	◆加快推进盘州城市综合交通枢纽一期项目建设，全面建成六枝特区中心客运站、六盘水东客运站（双水）、六盘水西（德坞）客运站，提高综合运输衔接能力。

（2）完善城市公共服务功能

完善公共服务网络体系，形成六盘水市中心城区、盘州城区为市域公共服务设施主中心，承担市域重大公共服务中心职能，加强教育、医疗、体育、文化等公共服务产品供给，建设区域性高端养老中心、区域性高水平应用型大学、省级医疗服务区域中心、省级文体活动中心；完善配套设施，优化城市空间形态，建设生态、宜业、宜居、宜游的东部新城区（双水城区）；六枝城区为市域公共服务设施副中心，打造现代化精品城市和市域副中心城市，建设地区性医疗中心和文化中心。

（3）推动生产要素由城镇向产业园区聚集

全方位实施园区低成本化改造，支持园区开展综合管廊、集中排污、供气、电网改造等有利于降低企业生产成本的基础设施建设；推进园区循环化改造，支持园区产业上下游耦合发展，促进产业循环式组合、企业循环式生产。支持企业创新融资方式，提高直接融资比重，通过挂牌上市、发行债券、设备租赁、股权并购等拓宽融资渠道，降低企业融资成本。合理降低要素成本，全面实行“多评合一”，降低企业前期投入成本；支持产业园区组建第三方配售电公司，加快配电网建设，扩大直供电交易和发电权交易，降低企业用电成本。大力发展第三方物流，优化铁路公路物流路径，简化货运办理手续，降低大宗原材料和工业品物流成本。鼓励企业强化经营管理，落实企业社保降费政策，降低企业管理成本。

（4）加快推进城市更新改造

推进国家综合地下管廊试点城市建设成果运用，出台《六盘水市城市地下综合管廊管理条例》。强化天然气“毛细血管”建设，推动天然气进社区、进园区。坚持棚户区改造与推动城市发展、城市更新相结合，与城市经济社会发展、基础设施建设及生态环境保护统筹推进。

（5）加快推进社会民生改善。扎实推进易地扶贫搬迁，按照“市级统筹、县为主体、部门联动、乡村落实”的要求，建立县、乡、村三级和迁出区、安置地双向包保责任机制。以“三变”

改革为引领，用好用活国家扶贫政策和扶贫资金，探索“三变+易地扶贫搬迁+N”、“旅游+易地扶贫搬迁+N”等模式路径，确保易地扶贫搬迁群众搬得出、稳得住、能就业、可致富。

6. 坚持生态促动，筑牢长江珠江上游生态屏障

（1）完善生态环境保护机制

建立督查问责常态长效机制。建立生态环境损害责任终身追究制，明确生态环境保护“党政同责”，完善生态环境保护机制，构筑生态环境保护制度体系，优化环境影响评价制度。积极开展生态保护补偿试点。落实“生态保护红线、环境质量底线、资源利用上线和环境准入负面清单”约束有关要求，建立项目准入与环境管理、区域环境质量的联动机制，建立完善生态环境保护行政执法与刑事司法衔接机制。

（2）强化生态空间管控

加快“一心两翼”（一心指生态绿心，两翼指北部生态翼和南部生态翼）生态骨架建设，构建区域生态安全格局。加大生态绿心保护力度，以北盘江国际旅游度假区和乌蒙山国家公园建设为抓手，严格保护北盘江流域生态系统；加快生态两翼建设，推进生态系统修复和保护，以水源涵养和水土保持为核心，加快采煤沉陷区治理、国家储备林建设，大力实施天然林保护、退耕还林、人工造林和封山育林育草，有效遏制水土流失和土地石漠化。加强自然保护区保护力度，开展物种保育、栖息地保护，增强生

物多样性维护功能。

（3）打赢污染防治攻坚战

坚决打好蓝天保卫战、碧水保卫战、净土保卫战、固废治理战、乡村环境整治战五场战役。开展扬尘治理专项行动，严格落实工业污染、建筑工地、道路保洁、汽车尾气等管控措施，综合整治“散乱污”企业。全面控制污染物排放，全面完成县级以上饮用水源地保护区整治、加快乡镇以上集中式饮用水水源地规范化建设。严格落实河长制。建设国家城市黑臭水体治理示范城市，加大城市黑臭水体排查整治力度，全面消除城市黑臭水体。加快城镇生活污水处理设施及污水收集管网建设，确保河流断面水质和饮水水源地水质稳定达标。加快市区第三污水处理厂和城镇污水管网建设。加强土壤污染治理，实施动物无害化处理，全力解决畜禽粪便污染及农业面源污染治理问题。排查和整治重点工矿企业及历史遗留尾矿库，推进水城一钟山区铅锌冶炼土壤污染治理。加强偏远乡镇和农村地区医疗机构医疗废物无害化处置，强化废铅蓄电池管理，基本完成全市历史遗留铅锌废渣治理。采用污染治理与资源利用相结合、工程措施与生态措施相结合、集中与分散相结合的建设模式和处理工艺，完善农村生活垃圾、生活污水收集处置设施。

四、园区建设

按照产业空间布局，聚焦聚力建设 1 个示范园区“六盘水高

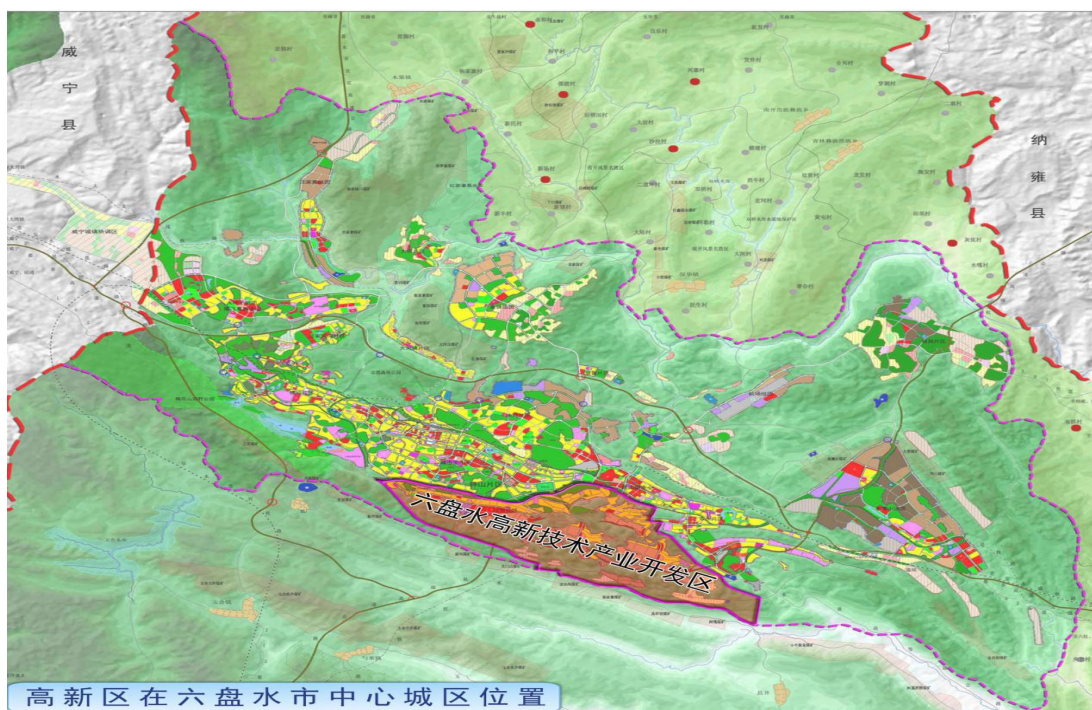
新技术产业开发区（原贵州钟山经济开发区）”、2个重点园区“贵州水城经济开发区和贵州红果经济开发区”，打造“1+2+N”产业转型升级园区体系。创新园区协同发展模式，形成全市高新技术开发区、经济开发区、工业园区、农业园区联动发展新格局，带动产业加快转型升级，支撑区域经济中心能级不断提升。

（一）示范园区

依托省级开发区“六盘水高新技术产业开发区（原贵州钟山经济开发区）”，建设国家产业转型升级示范园区，打造支撑产业转型升级的核心平台和载体。

1. 基本情况

六盘水高新技术产业开发区，前身为贵州钟山经济开发区，成立于1992年，1995年被批准为省级经济开发区，2018年2月列入《中国开发区审核公告目录》（2018年版），核准面积为595.46公顷，2018年10月，省政府批复认定为六盘水高新技术产业开发区，初步形成了装备制造、特色轻工、现代服务业3大主导产业。2015年、2016年、2018年分别获批为国家新型工业化示范基地、国家循环化改造示范园区、国家小型微型企业创业创新示范基地。2018年完成工业总产值161.35亿元，同比增长13.58%；完成规模以上工业增加值25.37亿元，同比增长24.1%；实现税收5.74亿元，同比增长7.68%。



六盘水高新技术产业开发区示意图

2. 发展目标

到 2025 年，完成工业总产值 360 亿元，年均增长 15%；完成规模以上工业增加值 67 亿元，年均增长 15%；实现税收 8.6 亿元，年均增长 7%。

3. 重点任务

(1) 引导产业集聚发展。以建设“创新驱动，产城互动的国家高新技术产业园区”为契机，按照“企业集中、资源集约、产业集群”的发展思路，强化龙头企业引领，积极引进与现有主导产业关联及配套的上下游产业，延长产业链条，加强产业集群发展。重点围绕现有产业基础和资源优势，着力打造装备制造产业园、纺织产业园、绿色智能装配式建筑产业园、循环经济产业

园、特色农产品加工产业园、电子信息产业园、六盘水无水港产业园、大连科技产业园 8 大“园中园”。

（2）推进园区体制改革。以积极打造产业转型升级示范园区为契机，大力引进项目，集聚人才，深入推进“三变”改革，培育“三变”经济主体、合作社、产业示范带、改革示范社区、改革股权示范村。高标准推进机构改革，精简或剥离行政和社会管理职能，建立健全有利于做大做强做优做大主导产业的体制机制。创新运行机制，重点围绕产业发展和科技创新，设立精干高效的内设机构。建立政府引导、企业化运作机制，实行全员聘任、按需设岗、合同管理、严格考核。制定全员薪酬绩效工资制实施办法，建立健全自我激励和自我约束的运行机制。

（3）打造特色创新平台。围绕装备制造、特色轻工产业、现代服务业等主导产业发展导向和企业发展的需要，结合六盘水“互联网+”行动，整合有效资源，建设和完善现代物流、安全生产、市场监管等大数据平台，建设电子商务、检验检测、研发服务和创新创业孵化、金融服务、产品展销展示等公共服务平台。支持建设国家大众创业万众创新示范基地。

（4）加强基础设施建设。坚持科学规划、合理布局，完善基础设施配套和商务、休闲、居住等城市功能配套，加快推进信息基础设施建设，实现宽带网、移动通讯网、无线网络与物联网等网络互联互通。推进建设并充分利用数据中心、应用编程接口等云端设施，加快终端设施建设。推进政务公共数据资源开放应

用，加大互联网在医疗、健康、养老、教育、旅游、社会保障、物流、环保等领域的应用，打造宜居宜业的现代化产业园区。

4. 主导产业

（1）装备制造产业。立足六盘水资源优势，紧紧围绕煤炭、钢铁领域相关的先进装备制造产业，以产业转型升级发展为核心，以先进装备制造向现代装备制造发展为目标，推进新一代信息技术与制造业深度融合，加大产业发展关键共性技术开发。在矿用装备制造领域，重点发展采煤机械化装备、洗选加工装备、煤矿运辅装备、煤矿安全装备系列产品。在旅游装备制造领域，重点发展索道等山地旅游装备、冬季旅游装备、山地户外运动服饰、旅游服饰制造。在汽车制造领域，重点研发制造物流车、冷藏车、新能源汽车。在环保设备制造领域，重点发展大气污染防治装备、固体废弃物处理和资源综合利用装备。

（2）特色轻工产业。围绕六盘水农业特色产业“3155”工程及周边地区丰富农业资源和产品，培育农业创新主体，集聚科教资源，促进产学研协同创新成果产业化，推进一二三产业融合发展，加快转变农业发展方式，助力脱贫攻坚。在猕猴桃领域重点发展猕猴桃果酒、猕猴桃调和酒、猕猴桃饮料、果干、休闲食品、美容化妆品等猕猴桃系列高端产品。在其他特色农产品领域积极发展刺梨、茶叶、核桃、马铃薯、苦荞、辣椒、生姜等特色农产品精深加工，发展调味品制造、保健系列制品、果汁、干果、旅游食品等产业。在纺织产业领域，以纺织染整绿色智能工厂、

智能化染整装备生产制造、染料生产和建成的布衣针纺、荣杰制衣项目为牵引，按照研发、设计、染料生产、成衣加工、销售一体打造中高端产业集群。

（3）现代服务业。以六盘水南编组站、六盘水海关、贵州西部农产品物流园、万吨物流中心、专业市场为依托，以区内机械及机电产品装备制造业、高新技术产业等为重点产业，大力发展制造、建材、家具、汽车、建筑、五金、汽配等大宗商品物流集散功能，通过区域内外物流资源的整合和物流系统运行环境的改善，形成联动的产业发展格局，促进各产业的加速聚集和发展。加快六盘水保税物流中心（B型）项目的申建，推动六盘水无水港项目建设，促进物流产业、企业向园区聚集。依托六盘水职业技术学院优势专业群，建设产教融合示范区，协力打造六盘水产业转型、职教改革新高地。

（二）重点园区

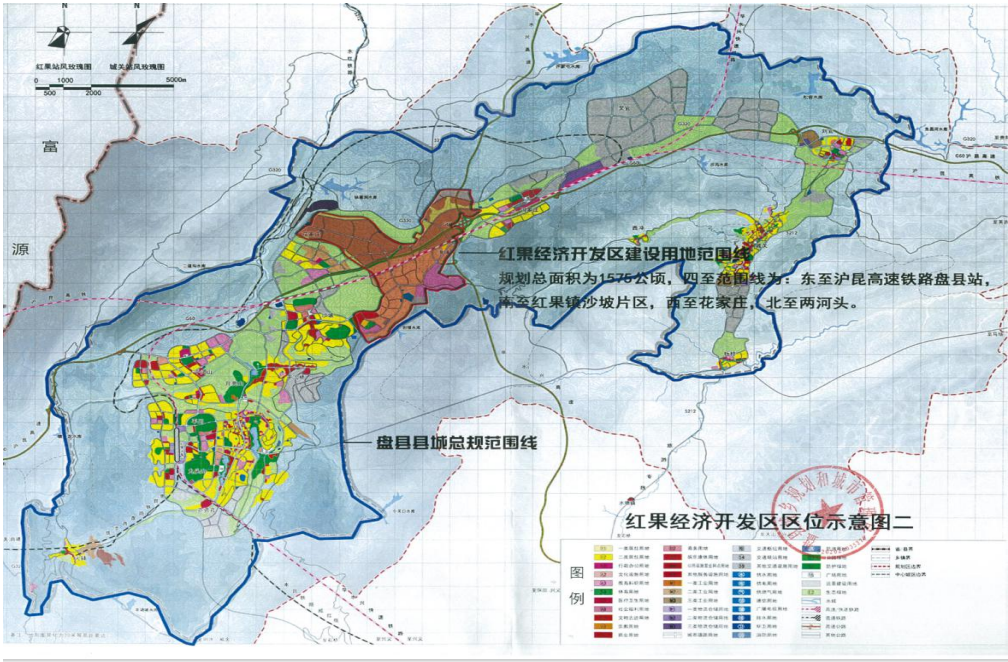
优选贵州红果经济开发区和贵州水城经济开发区2个开发区为重点园区，打造产业转型升级基地。

1. 贵州红果经济开发区

（1）基本情况

贵州红果经济开发区成立于1992年，1995年获批为省级经济开发区，2011年5月异地调区建设两河新区，总规划面积12636公顷，核心区面积1575公顷，2018年2月列入《中国开发区审

核公告目录》（2018 年版），核准面积为 566.09 公顷，初步形成了以先进能源矿山装备、电子信息、大健康为主的三大主导产业。2018 年完成工业总产值 146.02 亿元，同比增长 7.03%；完成规模以上工业增加值 55.49 亿元，同比增长 8.55%；实现税收 16.45 亿元，同比增长 8.29%。



红果经济开发区区位图

（2）发展目标

到 2025 年，实现工业总产值 270 亿元，年均增长 11%；完成规模以上工业增加值 95 亿元，年均增长 11%；实现税收 19 亿元，年均增长 10%。

（3）重点任务

——加快壮大主导产业。重点培育能源矿山装备制造、电子信息、大健康产业，延长产业链条，将三大主导产业分别培育成百亿元以上产业。着力培育一批能源矿山装备制造龙头企业和研

发关键技术的企业，发展能源矿山设备整机制造及配件加工、铸造业、机械加工业，重点发展以安防产业为主的电子信息产业，着力引进安防产业终端制造企业和以 PCB 制造为主的电子元器件企业，打造西部智能终端产业园。推进刺梨、火腿、核桃等高端健康保健品产品研发、生产。以三特药业为龙头，打造集中药材种植、饮片加工、药品生产、流通为一体的产业格局。发展健身休闲、竞赛表演、体育用品等体育健身产业。

——**推进园区集群化、信息化、循环化发展。**严格按照产业发展规划，做好产业布局。以产业集群的理念建设园区，积极探索合适的发展模式。加强产业项目配套支撑，营造集群创新环境，加强区域内的品牌建设、管理。推进园区形成产业集群，实现物流、信息、技术共享，降低企业的生产经营成本，增强集群效应。促进产业布局由多点转向集中、要素投入由分散转向集聚、资源利用由粗放转向集约。加强园区的信息化硬件设施建设，软件平台的搭建与应用，逐步推进园区信息基础设施、电子政务建设，大力扶持区域电子产品制造业、软件产业以及信息服务业的发展。推进“互联网+”、电商平台、物流信息平台建设，引导企业在生产、销售、物流等各个环节实现数据信息共享。支持建设国家新型工业化基地。大力实施循环化改造，加快推进循环经济产业园，推动固体废弃物的综合利用，园区经济发展方式得到根本改变，园区功能空间、产业结构、基础设施、管理体系得到优化，综合竞争力和可持续发展能力显著提高，努力把贵州红果经

济开发区打造成为“经济快速发展、资源高效利用、环境优美清洁、生态良性循环”的循环经济示范园区。

——**打造公共服务平台**。深化产学研合作，提高主导产业的科技研发能力和龙头企业的自主创新能力。建设一批以技术创新和高新技术产品开发为重点的研发中心，引进和培育一批具有核心竞争力的独立研发公司，建设一批技术创新公共服务平台。支持企业积极创建省级企业技术中心、工程技术研究中心和重点实验室，省级大众创业万众创新示范基地；鼓励企业广泛寻求和运用新技术、新工艺、新材料、新装备改造提升现有产业，开展产品形态创新、产品品质创新、制造工艺创新、商务模式创新、组织管理创新，提高资源能源利用效率，增加产品的技术含量和附加值。

——**加强基础设施建设**。加强骨干路网、供水、供电、排水、供气、通讯、网络等基础设施建设，增强产业园区吸引力和凝聚力。推进供给侧改革，补足短板，加快物流市场建设，降低物流成本。推动产城一体、产城融合发展，推进颐养健康中心、中心物流园、生态公园建设，打造环境优美的生态园区。

（4）主导产业

——**能源矿山装备制造产业**。培育以盘江矿机、龙鼎工贸、誉创机械为主的龙头企业，重点发展矿山掘进设备、矿山运输设备、抽采设备、瓦斯发电机组等矿山核心装备，鼓励矿山装备制造业由销售产品向输出服务延伸，发展设备租赁、运营托管等新型服务模式。努力拓展市场，融入“一带一路”国际产能合作，

立足占领贵州和西南市场基础上，积极“走出去”，利用“妥乐论坛”平台，重点开拓印度尼西亚、越南等国际市场。

——**电子信息产业**。重点发展安防产品、显示屏等电子终端产业及其配套产业。组建国夏锂电池工程技术研发中心，盘州高新技术研发中心，龙芯威 IC 方案设计中心等，在现有的产业基础上延伸产业链，积极探索发展电子元器件。重点引进 PCB 行业内领先企业，集中资源，重点帮扶，支持企业快速提升国内外市场占有率，做强做大 PCB 产业。

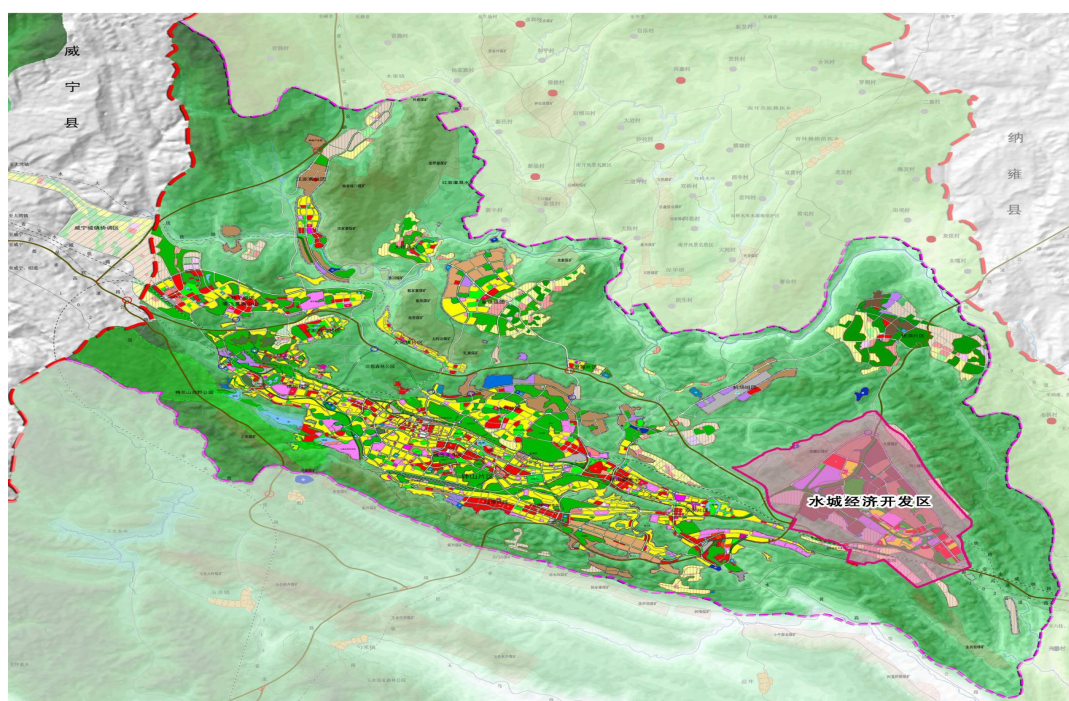
——**农产品加工业**。按照“立足盘州，做优特色，龙头带动，产业闭环”的思路，着力打造农产品“研发—生产—销售”全链条产业。围绕刺梨、火腿、核桃等农产品及中药材，开展多元化特色农产品开发。以盘州刺梨特色品种为核心，打造“天刺力”、“刺梨王”、“盘致火腿”健康食品品牌。推进大数据、物联网、云计算、移动互联网等新一代信息技术向农特产品生产、经营、加工、流通、服务领域的渗透和应用。推进集产品研发创新、检验检测、包装印刷、冷链物流、人才培养、工业旅游等为一体的现代农产品工业园区示范基地建设。

2. 贵州水城经济开发区

（1）基本情况

贵州水城经济开发区于 2011 年 11 月经贵州省人民政府批准成立，2012 年 2 月，根据《中共六盘水市委、市人民政府关于建立水城经济开发区的决定》（市发〔2012〕11 号）批复，辖

区总面积 18000 公顷，首期开发面积 1500 公顷，2018 年 2 月纳入《中国开发区审核公告目录》(2018 年版)，核准面积为 1099.74 公顷，发展方向区面积 288.66 公顷。初步形成了以玄武岩纤维新材料、锰锂新能源材料、铝及铝加工为主的主导产业。2018 年，完成工业总产值 109.14 亿元，同比增长 4.07%；完成规模以上工业增加值 26.63 亿元，同比增长 5.8%；实现税收 3.26 亿元，同比增长 18.12%。



贵州水城经济开发区区位图

(2) 发展目标

到 2025 年，完成工业总产值 295 亿元，年均增长 17.84%；完成规模以上工业增加值 75 亿元，年均增长 18.11%；实现税收 8.6 亿元，年均增长 20.27%。

(3) 重点任务

——**聚力打造产业集群。**通过产业大招商、结构调整、延长产业链条等方式，立足“三线”建设时期以煤及煤化工形成的工业基础，充分发挥资源及政策优势，逐步形成以基础材料、新能源、装备制造为发展方向的重点产业板块，形成以铝及铝深加工、玄武岩新材料、锰锂新能源为重点的主导产业发展格局。支持建设国家新型工业化基地、省级大众创业万众创新基地。

——**大力完善功能配套。**强力推进园区新城建设，按照以产促城、产城融合发展的思路，以文阁组团和老鹰山城市组团为核心，规划建设含办公建筑、商业住宅、文化活动中心等为一体的园区新城。完善产品包装、物流运输产业配套体系。积极推进增量配售电业务改革试点工作，加快配电公司组建，加快推进增量配电试点项目建设。进一步完善服务企业、服务项目“双服务”机制和招商引资代办服务机制，加快推进商务酒店、金融中心、堰湖湿地公园、现代物流园、员工公寓等一批现代服务业项目建设，增设城区公交线路，进一步优化营商环境。

——**努力夯实融资基础。**积极探索和创新融资方式，不断拓宽融资渠道。按照“银行+政府+资源”的模式，采取政府发债、PPP 项目合作、项目专项基金申报等措施，通过土地收储、项目代建、引进新兴产业发展基金等思路，着力开展融资工作，为项目建设提供财力保障。

（4）主导产业

——**铝及铝加工产业。**按照“1+3+N”（1 即双元铝业产业平台，3 即铝合金棒、铝线杆、铝板（卷）材等 3 个铝加工产业

基础，N 即铝产业关联的下游深加工企业）发展模式，全力支持双元铝业做优做强，努力为关联企业提供原料保障。加快推进贵炬公司年产 30 万台铝合金智能家居产品生产及配套项目、安润吉漆包线项目以及其他铝精深加工项目、年产 3 万吨札亚铝业铝质环保装饰材料生产线、十九度铝业二期 4 万吨工业型材加工项目、贵州九衡铝业年产 3 万吨建筑型材及智能家居项目建设，大力发展铝及铝加工产业。

——**玄武岩纤维新材料产业**。夯实技术支撑，提升发展质量，会同中科院、中国航天等科研机构，加强玄武岩纤维制品在军工等领域的关键技术研究，推动军民融合发展，力争玄武岩产品在高端领域应用取得突破，延长产业链条。瞄准吉利集团、武汉华中数控研究院、江苏振瑞昌材料科技有限公司等目标企业，努力引进汽车轻量化玄武岩新材料下游制品项目。加大玄武岩纤维防火材料、高温滤袋等消防环保产品研发应用，积极推进玄武岩吉他、体育材料及健身器械项目的招商力度，形成集群发展效应。支持玄武岩纤维产品不断拓展市场，瞄准交通和建筑工程领域，在产品研发销售上实现新突破。

——**锰锂新能源产业**。围绕六盘水丰富的煤电资源，依托水城县丰富的锰矿资源，推进 20 万吨高纯硫酸锰生产项目和万吨电池级锂盐生产项目建设，规划建设煤—电—硫—锰一体化项目，建成全球同行业中装备水平、资源利用率、单线产能领先的生产线，带动下游新能源电池、饲料、农药等相关产业发展，推动新能源锂电池产业聚集发展。

五、重点项目情况

（一）总体情况

根据国家发展改革委等 5 部门印发的《关于支持老工业城市和资源型城市产业转型升级的实施意见》、《老工业城市和资源型城市产业转型升级示范区设立管理办法》明确的支持方向和六盘水的发展定位，研究提出实施公共基础设施、公共服务平台、创业创新能力等 3 大类重点项目，支撑带动示范区建设目标任务完成。2019 年至 2025 年，滚动实施 3 大类重点项目 183 个，总投资 530.38 亿元。其中：公共基础设施类项目 55 个，总投资 153.01 亿元；公共服务平台类项目 56 个，总投资 137.64 亿元；创业创新能力类项目 72 个，总投资 239.73 亿元。在建 52 个，总投资 130.22 亿元；拟建 89 个，总投资 289.32 亿元；前期谋划 42 个，总投资 110.84 亿元。（项目清单详见附表 3）

（二）分类别情况

1. 公共基础设施类项目

公共基础设施类项目主要包括道路、供水、供电、供热、污水处理、垃圾处理等项目，共 55 个，总投资 153.01 亿元。其中：在建 12 个，总投资 50.64 亿元；拟建 33 个，总投资 90.64 亿元；前期谋划 10 个，总投资 11.73 亿元。

2. 公共服务平台类项目

公共服务平台类项目主要包括为产业（企业）发展提供政务服务、投融资服务、物流服务、技术服务、人才服务、咨询培训、法律服务、检验检测、信息共享等项目，共 56 个，总投资 137.64 亿元。其中：在建 19 个，总投资 29.49 亿元；拟建 19 个，总投资 26.09 亿元；前期谋划 18 个，总投资 82.06 亿元。

3. 创业创新能力类项目

创业创新类项目主要包括创新创业、科技孵化、技术研究、产品研发、中试、实验、技术改造等项目，共 72 个，总投资 239.73 亿元。其中：在建 21 个，总投资 50.09 亿元；拟建 37 个，总投资 172.59 亿元；前期谋划 14 个，总投资 17.05 亿元。

示范区重点项目情况表

单位：个、亿元

项目类别	总体情况		在建		拟建		前期谋划	
	项目数	总投资	项目数	总投资	项目数	总投资	项目数	总投资
公共基础设施	55	153.01	12	50.64	33	90.64	10	11.73
公共服务平台	56	137.64	19	29.49	19	26.09	18	82.06
创业创新能力	72	239.73	21	50.09	37	172.59	14	17.05
总 计	183	530.38	52	130.22	89	289.32	42	110.84

六、组织保障措施

（一）加强组织领导

为加快示范区建设，省级层面建立由省政府分管领导任召集人，省政府分管副秘书长、市政府市长、省发展改革委主任为副召集人，省发展改革委、省科技厅、省工业和信息化厅、省自然资源厅、国家开发银行贵州省分行等单位负责同志为成员的协调推进机制，市、县、示范（重点）园区层面建立具体工作推进机制。设立六盘水市产业转型升级示范区建设领导小组及办公室，领导小组负责示范区建设的组织领导和统筹协调；办公室负责日常工作，具体负责示范区建设工作的组织推进、调度督促和检查考核等工作。

1. 抓好工作落实

强化各级政府组织领导责任，加强部门间协调配合，冲破地方利益局限，统筹推进示范区建设。根据本方案编制相关领域的指导思想、工作思路、重点任务，结合相关部门职能，做好重大任务的分年度、分行业领域分解落实，要求各部门制定方案、年度工作计划，建立工作台账，强化方案执行。

2. 强化智力保障

充分发挥专家组的智库保障作用。完善六盘水市产业转型升级示范区建设专家咨询委员会，用好、用足、用活国家和省出台

的产业扶持政策，立足六盘水市实际和发展要求，结合“十四五”规划编制，制定产业发展规划，明确产业发展定位，优化产业布局，确保转型升级科学合理、取得实效。

3. 营造舆论环境

建立宣传引导机制，通过网站、APP等多种方式，建立六盘水产业、企业、项目、投资等网上通报和会议交流机制。通过多途径、多层次通报交流，努力在全市营造推进产业转型升级的浓厚氛围。

（二）强化政策支撑

用好、用足、用活国家和贵州省支持产业转型升级发展的政策措施，最大限度释放政策红利。积极整合优化产业、创新、投资、金融、土地、人才等资源，推动示范区建设。

1. 产业政策

充分利用省绿色产业扶贫投资基金、贵州凉都三变能源产业基金等基金的引导作用，引导重点产业转型升级，加强产业纵向延伸和横向联合，全面推进集群发展。强化新兴产业政策扶持，出台省、市支持产业转型升级发展支撑政策。

2. 创新政策

完善创新投入机制，积极搭建公共创新平台，加大对科技创

新企业和关系重点产业发展的科技成果转化的支持力度。加强与著名高校、科研机构和企业对接，探索设立新型科研机构，联合开展人才培养和开放合作研究。推进企业技术创新，完善企业研发投入后补助机制，支持组建产业技术创新战略联盟。

3. 投资政策

推动重点产业转型升级和新兴产业培育发展。发挥好财政专项资金的引导作用，支持供给侧结构性改革，鼓励各类市场化投资基金投资示范区基础设施、产业项目。加大各类资金对示范区基础领域建设的支持力度。

4. 金融政策

以国家开发银行为龙头，通过政银企合作，解决转型升级融资需求，鼓励政策性金融、商业性金融机构探索支持示范区建设的有效模式。积极应用企业债券等各类发债模式，支持重点领域投资项目通过债券市场筹措资金。制定一系列优惠政策鼓励六盘水市内企业在境内外上市。

5. 土地政策

支持盘活土地资源，利用土地级差收益调节作用，引导和鼓励企业向工业园区集中和转移；鼓励园区按照“先存量，后增量”的原则，切实做到产业园区、重大工业项目用地保障；鼓励园区采用工业用地弹性出让年期制，先租后让使用土地。明确新产业、

新业态用地类型，运用多种方式保障示范区调整改造建设项目用地。

6. 人才政策

以园区、企业、项目为载体，深入实施“百千万”人才引进计划，实施奖励政策，加强高技术人才引进与培养，按照相关规定落实科研服务、创业培训等优惠服务。支持高校、科研院所等事业单位专业技术人员携带科研项目和成果自主创业。支持企业与科研院所、其他企业联合建设创新团队。

（三）严格督促考核

对照产业转型升级示范区目标考核体系，强化统计监测服务，建立分年度检查、评价、考核、奖惩机制，多措并举确保示范区建设任务顺利推进。

1. 建立督查考核机制

根据本方案制定年度工作方案，明确责任，强化任务分解，确保目标落实。将各县（市、特区、区）及示范园区、重点园区工作实绩纳入六盘水市委、市政府年度目标考核，定期开展督查。

2. 强化统计监测服务

加强统计工作，完善转型升级统计监测指标体系，积极开展转型升级统计分析研究，动态监测与跟踪分析示范区建设情况，

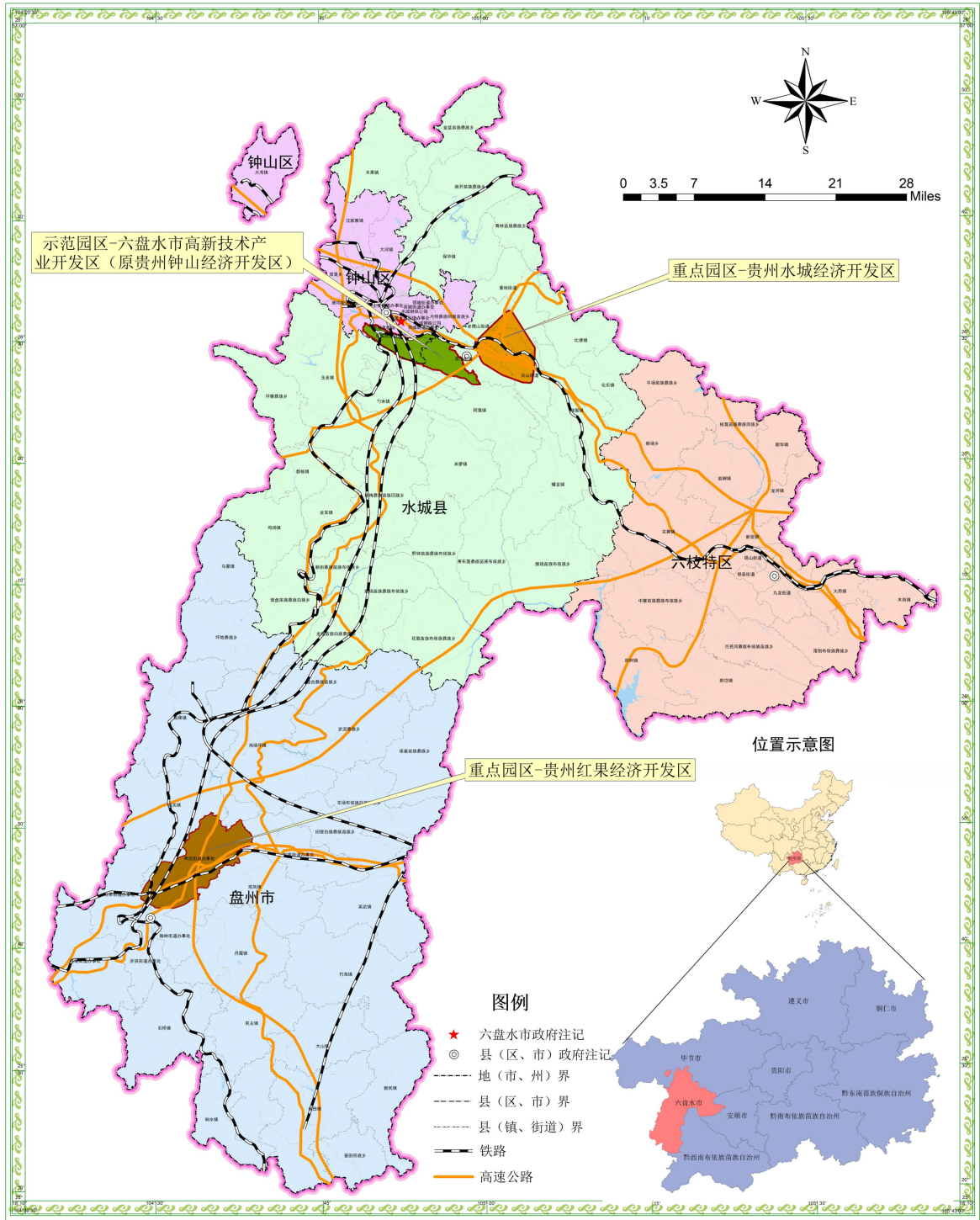
强化统计成果运用，及时调整工作重心，形成快速反应和综合调控机制，推动建设方案顺利实施。

3. 完善奖惩激励办法

定期开展监督检查和评价考核，对发展好的园区加大支持力度，对经济社会效益好的产业、创业成效明显的实体、市场核心竞争力强的企业、研发成绩好的团队、贡献突出的个人，给予政策扶持和表彰奖励。对工作推进不力的地区和部门，予以通报直至问责。

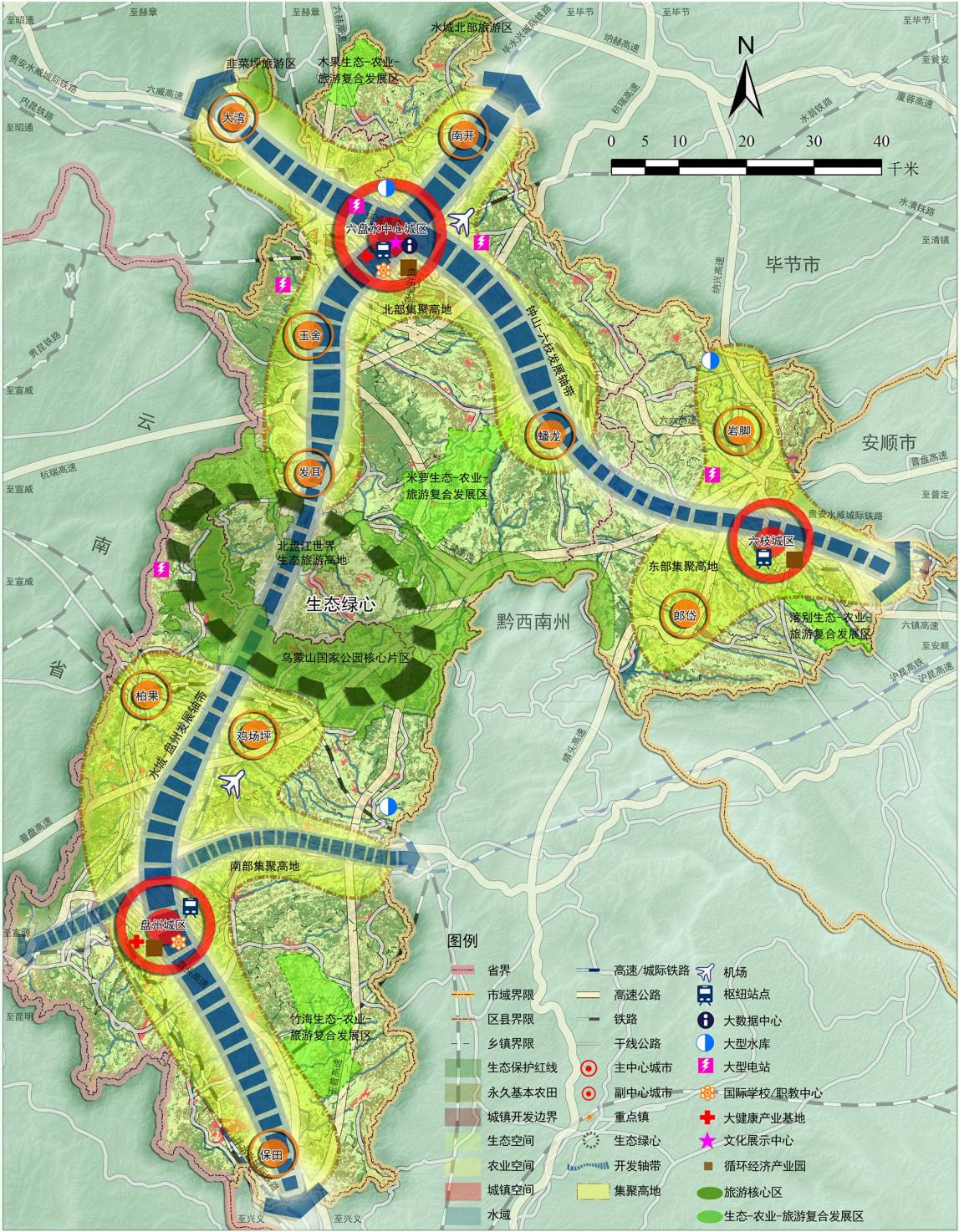
附图 1

贵州六盘水产业转型升级示范区平面布局图



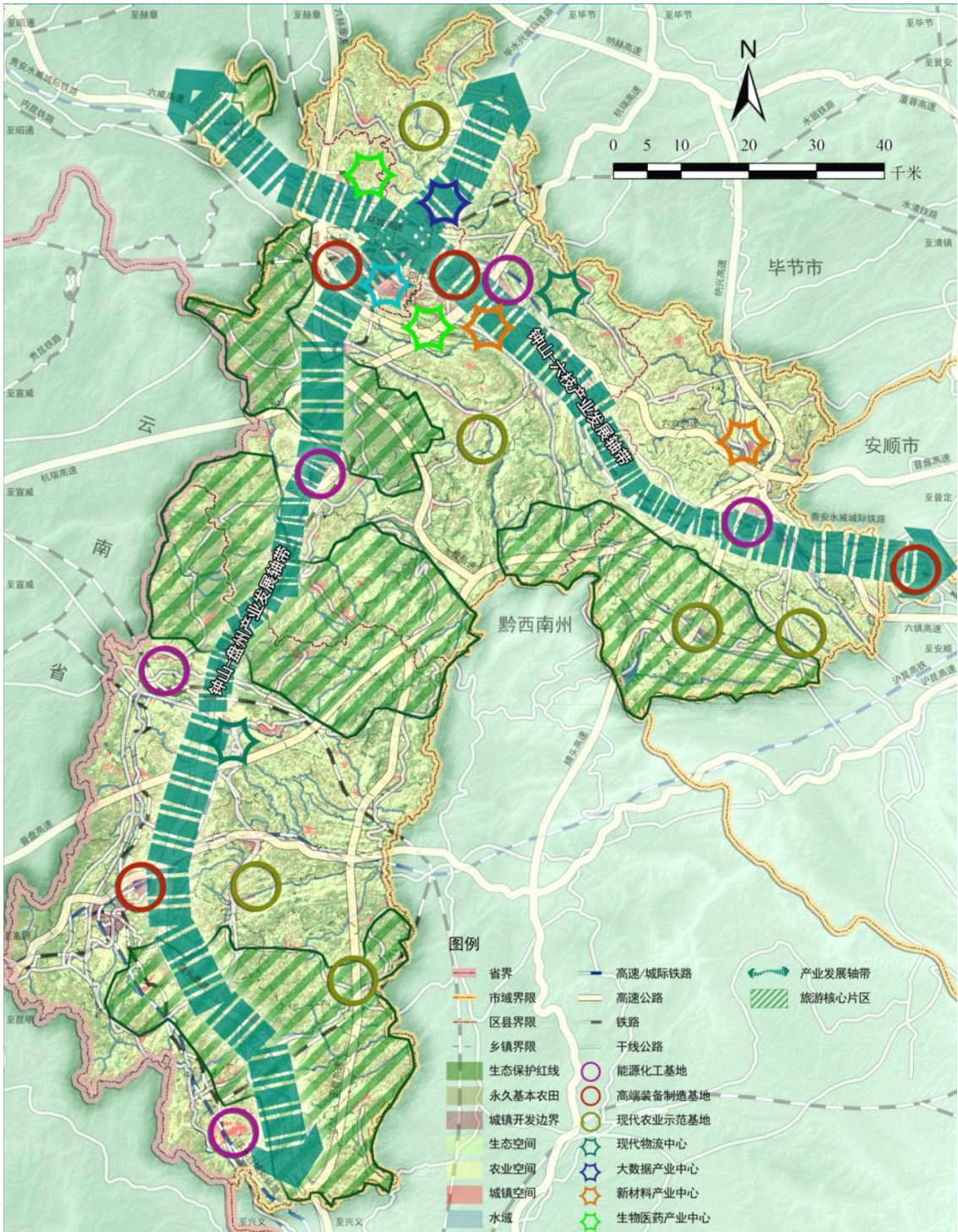
附图 2

六盘水市空间开发格局图



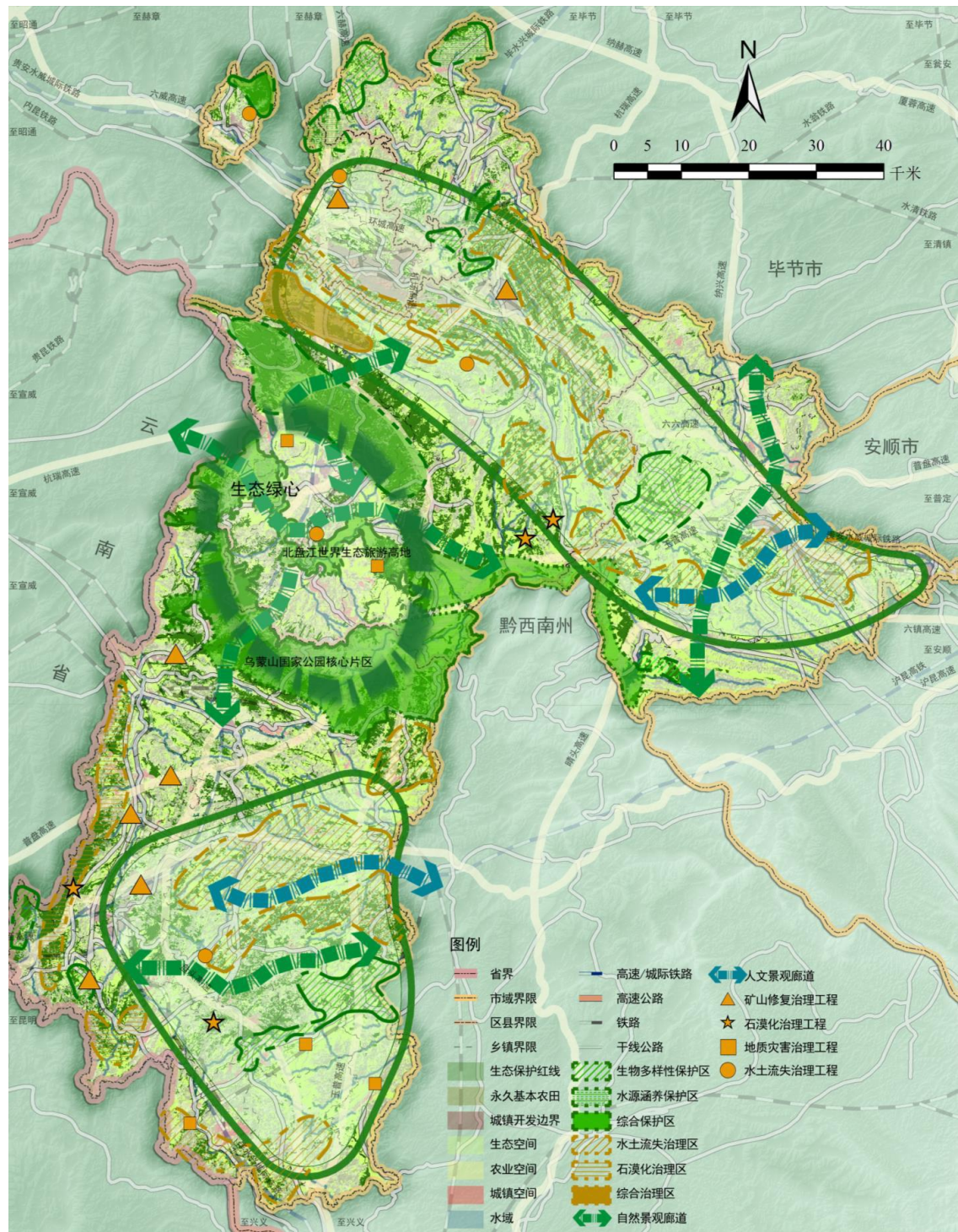
附图 3

六盘水市产业发展布局图



附图 4

六盘水市生态空间布局图



附表 1

六盘水市 11 个产业园区基本情况表

园区名称	六盘水高新技术产业开发区	贵州红果经济开发区	贵州水城经济开发区	六枝经济开发区	六枝木岗工业园区	六枝路喜产业园区	盘州市盘北经济开发区	盘州市盘南产业园区	水城发耳产业园区	钟山区水月产业园区	钟山区大湾工业园区
类别	国家新型工业化产业示范基地、循环化改造示范点园区，省级高新技术产业开发区、双创示范基地	国家循环化改造试点园区，省级综合型生产性服务业集聚区、新型工业化示范园区、清洁示范试点园区	省级新型能源化工循环经济示范基地、重点新材料生产集群区	地方特色产业园区	地方特色产业园区	地方特色产业园区	百亿级园区	地方特色产业园区	地方特色产业园区	国家新型工业化产业示范基地，省级新型工业化示范基地	地方特色产业园区
2018 年工业总产值（亿元）	161.35	144	123.05	34.1			182.4	73	70	220.1	24
主导产业	先进装备制造、特色轻工、现代服务业	能源矿山装备制造、电子信息、农产品精深加工产业	铝及铝加工、玄武岩纤维新材料、锂锰新能源产业	能源电力、农产品精深加工产业	先进制造、生物医药、大数据电子信息产业	煤电化、煤电铝、煤电材一体化产业	新材料、轻工制造、农产品精深加工产业	新型煤化工、煤层气开发利用、农产品精深加工产业	煤炭电力、新型建筑建材、纺织产业	冶金、大数据、特色轻工、现代服务业	教育康养、养生、服装制造、智能制造与电子信息产业

附表 2

六盘水市产业转型升级示范区目标指标表

一级指标	二级指标	单位	2018	2020	2025
创新驱动	R&D 投入占地区生产总值比重	%	0.7	1.1	1.8
	R&D 投入占地区生产总值比重提高幅度	%	133.3	22	6
	省级以上科研平台数量	个	2	5	20
	省级以上科研平台数量增长率	%	0	66.67	25
	高新技术企业数量	个	30	50	120
	高新技术企业数量增长率	%	130.8	25	20
	规模以上企业研发费用占销售收入比重	%	0.9	1.12	1.5
	规模以上企业研发费用占销售收入比重提高幅度	%	184.4	12	10
产业升级	百亿元以上产业集群产值	亿元	750	825	1020
	百亿元以上产业集群产值增长率	%	11.1	5	7
	规模以上工业增加值	亿元	—	—	—

六盘水市产业转型升级示范区目标指标表

一级指标	二级指标	单位	2018	2020	2025
产业升级	规模以上工业增加值增长率	%	7.5	10	8
	高新技术产业增加值	亿元	64.79	78	115
	高新技术产业增加值增长率	%	7.3	10	10
	知识密集型产业增加值	亿元	159.3	200	300
	知识密集型产业增加值增长率	%	19.1	10	10
园区建设	示范园区地区生产总值	亿元	43.32	53.89	95.5
	示范园区地区生产总值增长率	%	11.37	11.62	12.47
	示范园区规模以上工业增加值	亿元	25.37	33.55	67.48
	示范园区规模以上工业增加值增长率	%	13.11	14.58	15.35
	示范园区税收收入	亿元	5.74	6.12	8.6
	示范园区税收收入增长率	%	0.68	1.76	7.35
	示范园区单位面积产出	万元/亩	120	152	295
	示范园区单位面积产出增长率	%	11.54	12.76	15.14

六盘水市产业转型升级示范区目标指标表

一级指标	二级指标	单位	2018	2020	2025
绿色发展	单位地区生产总值能耗水平	吨标准煤/万元	0.95	0.94	0.81
	单位地区生产总值能耗水平下降比例	%	7.55	3.5	3.5
	单位地区生产总值水耗水平	立方米/万元	48.25	43.43	29.53
	单位地区生产总值水耗水平下降比例	%	5.7	5.26	8.60
	工业固体废弃物综合利用率	%	63.96	67	80
	一般工业固体废弃物综合利用率同比增长幅度	%	—	2	2
	空气质量优良天数	天	356	347	347
	空气质量优良天数同比增长天数	天	13	0	0
	污水集中处理率	%	80	85.07	90.28
	污水集中处理能力	万立方米/日	27.97	33.08	34.42
民生保障	城镇居民人均可支配收入	元	30375	35757	50146
	农村居民人均可支配收入	元	9967	12060	18795

附表 3

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
总计（183 个）					530.38	
一、公共基础设施（55 个）					153.01	
1	六盘水高新区产业路建设项目	六盘水高新技术 产业开发区	道路全长 2.38 公里（其中新建道路 1.89 公里、改建道路 0.49 公里），路基宽 17 米，双向四车道，沥青混凝土路面	2019-2020	29106	在建
2	水城经济开发区兴业大道建设项目	水城经济开发区	道路全长 1.14 公里（主线长 0.89 公里，支线长 0.25 公里），路基宽 16—24 米	2019-2020	9000	在建
3	水城经济开发区水城县老鹰山供水工程	水城经济开发区	新建水厂 1 座，日供水 0.8 万吨，配套主供水管道 33 公里、2 万吨高位水池 1 座及环卫设施	2016-2020	36200	在建
4	红果经济开发区盘州农产品加工园项目	红果经济开发区	用地面积 622 亩，建筑面积 25.08 万平方米，建设核桃、石榴加工、水果类加工、茶叶、花卉、茶叶、皮革加工、菜籽油及元宝枫加工及相关配套设施	2017-2020	100000	在建
5	六盘水先进装备制造产业园项目	六盘水高新技术 产业开发区	占地面积 74.28 万平方米，建设标准化厂房 14 万平方米，招引全球优质山地旅游装备、新能源汽车制造、煤机装备制造企业，打造贵州最具规模、最具影响力的先进装备制造产业园和国际产业合作示范区	2019-2022	155000	在建
6	水城经济开发区标准化厂房（东区）配套基础设施建设项目	水城经济开发区	总建筑面积 4602 平方米，新建标准化厂房及相关配套设施	2019-2020	1720	在建
7	六盘水红桥医院“医养融合”项目	六盘水高新技术 产业开发区	总占地 9.69 万平方米，总建筑面积 266459 平方米，设置医疗病床 500 张，分为医疗区、康养区	2017-2021	100000	在建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
8	红果经济开发区颐养健康中心建设项目	红果经济开发区	占地面积 74199 平方米, 总建筑面积 52198.58 平方米, 设计养老床位 876 床 (其中养老院 264 床, 护理院 264 床, 老年公寓 348 床)	2017-2022	25000	在建
9	水城县人民医院建设项目 (二期)	水城经济开发区	新建建筑面积 18500 平方米及附属设施等	2019-2021	12700	在建
10	水城经济开发区易扶安置点第一小学建设项目	水城经济开发区	新建总建筑面积 20610.12 平方米 (含教学楼 15818.82 平方米, 综合楼 2435.5 平方米), 公厕 200.6 平方米, 食堂 2155.2 平方米) 及室外附属工程	2019-2021	12400	在建
11	水城县老鹰山街道老鹰山中学	水城经济开发区	新建教学楼、学生宿舍、实验综合楼、体育馆及完善附属设施, 建筑面积 63478 平方米。	2019-2021	17234.72	在建
12	水城经济开发区铝合金基础设施及配套设施建设项目	水城经济开发区	为发展铝加工产业链, 在原铝生产现场配套建设 35000 平方米铝深加工生产厂房及配套基础设施	2019-2022	8000	在建
13	六盘水高新区发展路建设项目	六盘水高新技术产业开发区	道路全长 2.26 公里, 路基宽 10 米, 双向两车道, 沥青混凝土路面, 城市次干道	2020-2020	8400	拟建
14	六盘水高新区龙头山路网道路工程	六盘水高新技术产业开发区	道路全长 12 公里, 路基宽 22 米, 双向四车道, 设计时速 40 公里/小时	2020-2020	42000	拟建
15	六盘水高新区南干线提升改造工程	六盘水高新技术产业开发区	道路全长 6.1 公里, 路基宽 30-40 米, 双向六车道	2020-2021	33000	拟建
16	红果经济开发区南北三号路工程	红果经济开发区	道路全长 4.28 公里、路基宽 30 米, 设计车速为 30 公里/小时, 城市次干道	2020-2021	32649	拟建
17	红果经济开发区沙坡片区东西五号路	红果经济开发区	道路全长 1.3 公里, 路基宽 16 米, 设计速度 30 公里/小时, 城市次干路	2020-2021	7944	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
18	红果经济开发区沙坡片区东西六号路道路	红果经济开发区	道路全长 2.7 公里，路基宽 22 米，设计速度 30 公里/小时，城市次干路	2020-2021	16000	拟建
19	红果经济开发区镇胜高速北入口联络线项目	红果经济开发区	道路全长 2.98 公里，路基宽 35 米，设计速度 30 公里/小时，城市次干路	2020-2021	25300	拟建
20	六盘水高新区双龙水厂建设项目	六盘水高新技术产业开发区	修建一座 9 万立方米的山塘，配套修建一座水厂、供水设施、净化处理系统，并安装管道	2020-2020	50000	拟建
21	六盘水高新区污水管网建设改造工程	六盘水高新技术产业开发区	新建、改造污水管网 34 公里（新建 24 公里、改造 10 公里）	2020-2021	11000	拟建
22	六盘水高新区市政道路雨水管网建设项目	六盘水高新技术产业开发区	新建雨水管网 24 公里	2020-2021	9300	拟建
23	红果经济开发区 PCB 产业配套污水处理厂建设项目	红果经济开发区	占地 21882 平方米，废水处理规模 7000 立方米/天，回用水处理规模 5400 立方米/天，园区污废水分 3 套处理系统进行处理	2020-2022	10000	拟建
24	水城经济开发区固体废弃物综合处理设施建设项目	水城经济开发区	年产处置 60000 吨工业危险固体废物，包括废催化剂、有机溶剂废物、废矿物油、废乳化液、精（蒸）馏残渣、油泥浮渣及污泥、石棉废物、废有机树脂等	2020-2022	50005	拟建
25	红果经济开发区电子信息产业园标准厂房及配套工程	红果经济开发区	用地面积 329655.52 平方米，总建筑面积 652676 平方米	2020-2022	195739	拟建
26	红果经济开发区表面处理产业园标准厂房及配套工程	红果经济开发区	占地面积 220472.28 平方米，总建筑面积 212931.53 平方米	2020-2023	139785	拟建
27	水城经济开发区土地收储范围内电力迁改项目	水城经济开发区	新建线路 52 公里，迁改原线路 49.5 公里，分两期实施，一期新建线路 14.6 公里，迁改原线路 10.3 公里，二期新建线路 37.4 公里，迁改原线路 39.2 公里	2020-2020	14573	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
28	水城经济开发区增量配电业务改革试点建设项目	水城经济开发区	扩建 1 座 110kV 变电站，扩建主变 1 台，主变容量 63 米 VA；新建 1 座 110kV 变电站，主变 2 台，主变容量 100 米 VA，新建 110kV 线路 3 回，共计 24 公里；新建及改造 10kV 配变 63 台，总容量 23.4 米 VA，新建及改造 10kV 架空线路 90 公里、电缆线路 15 公里；新建及改造 0.4kV 线路 45 公里。2021 年至 2025 年，规划扩建 1 座 110kV 变电站，扩建主变 1 台，主变容量 50 米 VA，新建 110kV 线路 10 公里；新建 10kV 配变 95 台，总容量 49.4 米 VA，新建 10kV 架空线路 16 公里、电缆线路 24 公里；新建及改造 0.4kV 线路 71 公里	2020-2022	28000	拟建
29	六盘水高新技术产业开发区城市停车场建设工程	六盘水高新技术产业开发区	总用地面积 51153.04 平方米，规划停车位 1318 个	2020-2021	9139	拟建
30	水城经济开发区企业员工公寓	水城经济开发区	总建筑面积约 7 万平方米，及附属配套设施	2020-2022	10000	拟建
31	水城经济开发区“智慧企业”建设项目	水城经济开发区	搭建“智慧企业”互联网及物联网平台，融合信息技术、工业技术和管理技术，使入驻企业用电、用水、用工、管理等集成化、信息化、智慧化	2023-2025	15000	拟建
32	水城县经开区工业污水处理厂项目	水城经济开发区	占地约 40 亩，建设日处理 5000 吨工业污水处理厂 1 座及相关污水收集管网等配套设施	2020-2022	15000	拟建
33	水城经济开发区生活污水处理厂	水城经济开发区	建设日处理量 5000 吨生活污水处理厂，管网 7 公里	2020-2021	14110	拟建
34	水城经济开发区铝及铝加工产业园配套道路工程项目	水城经济开发区	建设长 4.2 公里，宽 11 米铝及铝加工产业园配套道路及路灯等附属配套设施	2020-2022	21000	拟建
35	水城经济开发区尖山大道建设项目	水城经济开发区	长 2 公里，宽 27 米，路灯等附属配套设施	2020—2023	7000	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
36	水城经济开发区化工路（2#路）二期建设工程项目	水城经济开发区	西接董地中学，东接禾源东路，长 9.3 公里，宽 12 米	2021—2023	25000	拟建
37	水城经济开发区园区新城道路建设项目	水城经济开发区	一标段：规划老鹰山次二路，长 1.6 公里，宽 24 米；二标段：董地组团一号路与规划老鹰山次一路连接线，长 0.3 公里，宽 16 米；三标段：规划老鹰山次三路，长 2 公里，宽 24 米	2020-2022	29000	拟建
38	水城经济开发区文阁东道路路建设工程项目	水城经济开发区	长 2.5 公里，宽 17.5 米	2020-2022	9000	拟建
39	水城经济开发区幼儿园项目	水城经济开发区	建设可容纳 500 人的教学基础设施及配套	2021-2022	5000	拟建
40	水城县董地街道第二幼儿园建设项目	水城经济开发区	新建建筑面积 2891.34 平方米，改造面积 1560.2 平方米及室外附属工程	2020-2021	1500	拟建
41	水城县职业技术学校经开区校区	水城经济开发区	新建教学楼、行政楼、综合楼、学生宿舍、食堂、厕所等及完善附属设施，建筑面积 200000 平方米	2020-2022	40000	拟建
42	水城经济开发区汽车油电气混合站项目	水城经济开发区	占地约 10 亩，建设汽车油电气混合站，配套汽车加油、加气及智能化充电设施	2020-2021	5000	拟建
43	水城经济开发区老鹰山法克公园	水城经济开发区	占地 44.68 亩，景观道路、观景平台、路灯等	2021-2022	6000	拟建
44	红果经济开发区海铺 22 米延长线	红果经济开发区	道路全长 3.94 公里，宽 21 米	2020-2022	15000	拟建
45	红果经济开发区东西 6#路延长线建设项目	红果经济开发区	道路全长 1.04 公里，宽 30 米	2020-2022	6000	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
46	水城经济开发区玄武岩科技产业园配套基础设施道路建设工程	水城经济开发区	道路全长 6.6 公里（一标段长 2.8 公里，二标段长 3.8 公里），路基宽 10—20 米	2020-2022	30000	前期谋划
47	水城经济开发区工业处理厂（站）及配套污水管网建设项目	水城经济开发区	占地 3.3 万平方米，建设日处理 10000 吨工业污水处理厂、工业污水收集管网 25 公里	2020-2022	15000	前期谋划
48	水城经济开发区易地扶贫搬迁配套农产品综合市场及智慧停车场项目	水城经济开发区	占地 38 亩，建筑面积 22500 平方米，其中：停车位 9000 平方米，商铺面积 12000 平方米，冷库 1000 吨，配套排水、配电、消防、照明等基础配套设施	2020-2022	10820	前期谋划
49	水城经济开发区“智慧工程”建设项目	水城经济开发区	含智慧治安（天网工程）、智慧社区、智慧城管等	2023-2025	15000	前期谋划
50	水城经济开发区供热管网建设项目	水城经济开发区	建设开发区服务区域供热管网，利用开发区工业企业生产活动等产生的余热进行供热	2020-2022	20000	前期谋划
51	水城经济开发区老鹰山片区雨水管网提升改造项目	水城经济开发区	新建雨水管网 20 公里	2020-2022	3000	前期谋划
52	水城经济开发区燃气管网建设项目	水城经济开发区	新建燃气管网 20 公里	2020-2022	2500	前期谋划
53	水城经济开发区第一中学（高级中学）建设项目	水城经济开发区	占地 38.07 亩，总建筑面积 20000 平方米	2021-2022	7000	前期谋划
54	水城经济开发区第二中学（初级中学）建设项目	水城经济开发区	占地 34.21 亩，总建筑面积约 20000 平方米	2021-2022	7000	前期谋划
55	水城经济开发区第二小学建设项目	水城经济开发区	占地 49.51 亩，总建筑面积约 20000 平方米	2021-2022	7000	前期谋划

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
二、公共服务平台（56 个）					137.64	
56	六盘水高新区公共资源交易中心建设项目	六盘水高新技术产业开发区	占地面积 9000 平方米，新建公共资源交易综合平台	2019-2021	20000	在建
57	六盘水市钟山区科技孵化园项目	钟山区	总占地面积 24846.92 平方米，总建筑面积 25525 平方米。项目分两期实施，一期包含新建标准化厂房 15646 平方米及其相关配套设施；二期包含新建研发楼 9879 平方米及其相关配套设施	2017-2020	14527	在建
58	红果经济开发区创新创业孵化基地项目	红果经济开发区	综合运营面积 10604 平方米，从事专业科技企业孵化，主要孵化投资领域包含大数据、虚拟现实、新材料、新能源、新一代信息技术、先进制造技术等行业	2017-2022	6000	在建
59	六盘水高新区科技孵化器改扩建项目	六盘水高新技术产业开发区	装修总面积 5800 平方米，建设内容为室内装饰装修，含给排水工程、电气工程、暖通工程、消防工程等	2019-2020	500	在建
60	水城经济开发区 2016 年标准化厂房返乡农民工创业园（科技孵化园二期）建设项目	水城经济开发区	总建筑面积 13 万平方米，新建标准化厂房及相关配套设施	2019-2020	20000	在建
61	水城经济开发区大连数控机床扶贫工厂	水城经济开发区	主要生产塑胶(单色和双色)、橡胶模具开发设计及制造生产；水泵阀门、压缩机及配件；工程机械配件设备；通用零部件；钢材、建筑材料、不锈钢制品、端子冲压、金属制品的加工及销售；模具制造、铝合金配件；汽摩配件、机械配件、通讯配件、工矿机电设备及配件、轴承及配件、军工配件、航空航天配件及海洋海事配件	2019-2020	3000	在建
62	红果经济开发区龙鼎煤矿设备加工制造二期建设项目	红果经济开发区	建设螺旋焊管、皮带输送机、刮板机、锚网、U 型棚支架、卡兰、铁丝网、锚杆、液压支架维修、采煤机和掘进机维修、煤矿电气设备维修、煤矿非标件制造等 12 条生产线	2019-2023	53000	在建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
63	红果经济开发区中心物流园建设项目	红果经济开发区	用地面积 232562 平方米，总建筑面积 164755 平方米，建设综合楼、货源信息中心、冷链物流、零担配送服务专区、快递服务专区、综合保税仓库等	2017-2022	75000	在建
64	盘州市全域旅游大数据运营服务平台（盘州智慧旅游项目）	盘州市	建设以“四个一工程”（即一部手机管旅游、一部手机游盘州、一个引擎卖旅游、一朵旅游云迈入数字经济时代为骨架），以实现聚合支付、聚合营销、舆情管理、巡更巡检、行业管理、大数据分析等 29 个系统为目标导向的智慧旅游平台，分 2 期建设	2017-2020	10046	在建
65	钟山区梅花山景区智慧旅游平台建设项目	钟山区	运用物联网、移动通信、云计算、大数据、人工智能及 3S 等新一代信息技术建设梅花山景区智慧旅游信息化综合服务平台，主要包含：一大平台（梅花山智慧景区综合管理平台），两个中心（数据中心、应急指挥调度中心），四类应用（智慧管理、智慧服务、智慧营销、智慧体验）	2019-2021	21782	在建
66	中国凉都·生态水城全域旅游智慧化系统建设项目	水城县	建设云数据中心、综合指挥调度中心、视频监控系统、客流统计分析系统、SOS 救援系统、生态卫生系统、多媒体驿站系统、咨询投诉系统等以及相关配套设施	2019-2020	6000	在建
67	六盘水市市级农业云平台建设项目	钟山区	建设全市农业大数据平台、猕猴桃专题平台、刺梨专题平台、农业物联网系统、农联网系统和溯源网系统	2019-2025	2000	在建
68	水城玄武岩产业互联网电子商务基地项目	水城经济开发区	建设玄武岩产业电商基地，打造在国内具有较大影响力的特色产业电子商务聚集区	2018-2020	2000	在建
69	钟山区中小企业综合服务平台建设项目	钟山区	建设中小企业服务大厅、信息化培训室、信息系统机房、智慧旅游 9D 虚拟现实展示厅，搭建中小企业综合服务平台信息系统	2018-2020	2000	在建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
70	水城县中国凉都·生态水城全域旅游智慧化系统建设项目	水城县	综合管网建设、信息化管控系统（含：视频监控、无线 WiFi、停车管理系统、广播、票务管理系统）、景区指挥中心管控大屏（按照 3*6 的规格建设）、半方塘景区：智能手环管理系统、野玉海景区：AR/VR 体验馆、智慧走廊等	2019-2020	12000	在建
71	水城县“水城智农”农业云平台建设项目	贵州水城县国家现代农业产业园	建设“水城智农”农业云平台，含“三农”工作大数据云平台，在农民方面含土地承包、基本权益、发展变化、负担监督等，在农业方面含资源区划、产业体系、生产体系、经营体系、新型农业等，在农村方面含政策法规、发展改革、基础设施等。同时开发推广应用“水城智农”APP	2019-2020	2000	在建
72	红果经济开发区职业技术学校建设项目	红果经济开发区	总占地面积 102865.9 平方米，总建筑面积 45658.8 平方米	2017-2020	25000	在建
73	贵州省六盘水市六枝特区牂牁江智慧景区信息化建设项目	六枝特区	建设 1 个共享数据中心，1 个基础通信支撑平台、2 大服务平台，35 个应用子系统。建设内容为景区内游客接待中心、打那停车场、老王山栈道、索道中转站、云上牂牁，夜郎王宫、王城酒店、王城码头等项目的通信线路管网建设。	2019-2020	10000	在建
74	国家果蔬检测重点实验室（六盘水）	钟山区	建筑面积 4300 平方米，建成国内一流、国际先进的国家级检测重点实验室，为推动茶叶、刺梨、猕猴桃三大特色产品进入国际市场，为六盘水创建国家级食品安全示范城市提供坚强的检测服务、技术支撑和保障。	2017-2021	10000	在建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
75	六盘水木岗产业园区企业服务中心建设项目	木岗产业园区	建筑面积 8000 平方米，新建木岗产业园区服务中心及配套基础设施	2020-2022	5000	拟建
76	红果经济开发区科技孵化园项目	红果经济开发区	占地 32 万平方米，总建筑面积 10 万平方米，包含科技孵化园研发中心、配套公寓、标准厂房	2020-2022	30000	拟建
77	水城经济开发区石鑫玄武岩省级工程研究中心	水城经济开发区	本工程技术研究中心在组建的 3 年内，将针对市场发展需求，充分发挥依托单位的已经形成的技术特色优势，开展玄武岩鑫材料工艺装备相关前瞻性技术、基础理论研究、行业核心工艺装备技术研究和专有行业应用技术研究，并通过与国内国际玄武岩材料深加企业间的合作和交流，实现科研成果的产业转化。	2019-2022	600	拟建
78	水城经济开发区玄武岩制品专业检测中心	水城经济开发区	培养及引进一批技术人才，针对玄武岩纤维及其制品建立检测中心，覆盖玄武岩矿粉、纤维及其制品，建成最大、最全的玄武岩纤维及其制品的检测中心	2020-2021	3000	拟建
79	水城经济开发区玄武岩军民融合研发中心	水城经济开发区	成立玄武岩纤维军民融合研究中心，将玄武岩纤维应用于军品中，主要方向为导弹箱、冷链物流车、防弹衣等	2020-2021	2500	拟建
80	水城经济开发区玄武岩纤维浸润剂改性开发平台	水城经济开发区	通过对浸润剂中的偶联剂进行改性，使之与树脂的结合能力提升 30% 左右，增强产品强度	2018-2020	1000	拟建
81	红果经济开发区表面处理生产项目	红果经济开发区	年产 140 万平米 PCB 表面处理项目，新建 2 条镀化学镍线、4 条镀锌线、4 条阳极氧化线、2 条镀锡线	2020-2022	16757	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
82	六盘水高新技术产业开发区现代物流园A区-循环化改造信息化管理综合平台建设项目	六盘水高新技术产业开发区	总用地面积 99705.85 平方米，总建筑面积 149986.05 平方米。打造“电子信息产业园”，建设平台系统及配套仓储设施，其中：园区循环化改造信息化管理综合平台系统建设包括园区基础数据库、园区能耗和水耗监控系统、园区综合能耗计算与节能潜力分析平台、循环化改造信息管理云平台及循环化改造信息管理体系。仓储和标准化厂房建筑面积 148800.42 平方米，信息化综合平台建筑面积 870.00 平方米及泵房建筑面积 315.63 平方米	2020-2021	12000	拟建
83	六盘水保税物流中心（B型）建设项目	六盘水高新技术产业开发区	占地面积 224 亩，建筑面积 13 万平方米，建设海关监管场所、保税仓储区、一般仓储区和综合配套服务区	2020-2022	40000	拟建
84	水城经济开发区现代物流园项目	水城经济开发区	物流园区规划面积 306.5 亩，建设集中仓储区、联运物流区及其他配套基础设施	2020-2021	22000	拟建
85	六盘水高新区凉都互联网数据中心项目	六盘水高新技术产业开发区	占地面积 37212 平方米，其中 IDC 集中数据机房 29884 平方米，IDC 动力中心 2772 平方米，IDC 办公楼 4556 平方米	2020-2022	30000	拟建
86	水城经济开发区工业互联网项目	水城经济开发区	引进大数据平台，改造现有工厂为智慧工厂	2020-2020	1000	拟建
87	水城经济开发区园区新城政务大数据中心建设项目	水城经济开发区	用地面积约 5 亩，总建筑面积 3000 平方米，建设政务大数据中心	2020-2021	2100	拟建
88	水城经济开发区金融中心	水城经济开发区	建筑面积约 9000 平，打造水城经济开发区金融服务中心，搭建金融资源整合场所及金融交易一体化平台	2020-2022	5000	拟建
89	水城经济开发区公共实训基地建设项目	水城经济开发区	占地 3367.62 平方米，新建实训大楼 1 栋，总建筑面积 16907 平方米及健身广场，同时购置实训课程所需的设备装备	2020-2021	6800	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
90	水城县水城农民画艺术展示中心	水城县	以农民画为元素开发衍生产品，建成集培训、创作、装裱及衍生产品的研发、加工、展示、销售为一体的综合博物馆，建筑面积约 20000 平方米	2020-2022	6000	拟建
91	水城县非物质文化遗产展示中心	水城县	建设 10000 平方米非物质文化遗产展示中心	2020-2022	3000	拟建
92	水城县农特产品冷链物流中心	水城经济开发区	总建筑面积 78439 平方米，建设冷库面积 48000 平方米（低温库 20000 平方米、高温库 20000 平方米，气调保鲜库 8000 平方米）、农产品交易区 12000 平方米、电商孵化园 3000 平方米，宿舍楼 5439 平方米，冷藏车 20 辆、商业办公建筑面积 10000 平方米，功能包括及电子商务平台建设、交易咨询、农业经纪人服务中心、检测中心	2020-2022	50141.2	拟建
93	贵州六盘水牂牁江生态多功能运动中心建设项目	六枝特区	项目占地面积 8 公顷（其中贵州六盘水牂牁江国际滑翔伞训练基地建设项目占地 6.88 公顷、贵州六盘水牂牁镇 11 人制标准足球场建设项目占地面积 15 亩），总建筑面积 43000 平方米、贵州六盘水牂牁镇 11 人制标准足球场建设项目 10800 平方米）。主要建设内容包括滑翔伞起飞场、降落场、11 人制标准足球场、田径场、综合训练馆、水上降落场、公寓、餐厅、辅助用房、道路管网等附属工程	2020-2022	24000	拟建
94	水城经济开发区人力资源资源市场项目	水城经济开发区	总建筑面积 1.2 万平方米，新建人力资源大厅及相关配套设施	2020-2021	1000	前期谋划
95	水城经济开发区企业服务中心建设项目	水城经济开发区	建设面积 20000 平方米，内容为餐饮、超市、商场、娱乐、文化、托育等服务项目	2020-2025	5000	前期谋划
96	水城经济开发区员工培训中心	水城经济开发区	建设面积 1.2 万平方米，建设以教育、培训、实操一体化培训楼	2020-2025	3000	前期谋划

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
97	贵州环标企服检测中心	水城经济开发区	使用建筑面积 4200 平方米，建设办公及相关实验室。主要服务内容：工业产品质量检测服务、农副产品检测及种植环境检测服务、环境检（监）测服务、食品检测服务、企业职业卫生检测服务、公共服务业检测技术服务	2020-2023	2600	前期谋划
98	红果经济开发区科技创新平台建设项目	红果经济开发区	占地面积约 31.67 万平方米，建筑面积约 63 万平方米，建设高端装备制造制造业创新基地、电子信息产业创新基地、大健康大数据产业创新基地、科技交流基地、企业孵化基地，建设人才公寓、院士工作站、博士工作站、重点实验室、企业技术中心、工程技术中心、企业加速器等	2020-2025	126000	前期谋划
99	水城经济开发区煤化工产业研究院	贵州水城经济开发区	使用建筑面积 1 万平，建设煤焦化技术、煤液化技术、煤化工工程技术、煤质与环保技术、水煤浆技术、洁净煤技术、煤粉锅炉等研究机构及相关实验室、试验设备等	2020-2015	30000	前期谋划
100	六盘水无水港建设项目	六盘水高新技术产业开发区	用地规模 1800 亩，定位于区域性综合物流节点，依托钟山经济开发区机械及机电产品、装备制造业、高新技术产业等重点产业，大力发展制造、建材、家具、汽车、建筑、五金、汽配等大宗商品物流集散功能；同时面向全社会提供物流服务，集食品加工、农产品集散等服务功能于一体	2023-2025	370000	前期谋划
101	六盘水高新区现代物流产业研究中心	六盘水高新技术产业开发区	建设集科研、人才培养、咨询服务于一体的现代物流专业研究机构，主要从事物流产业与政策、区域物流规划、物流运作管理、物流系统优化、物流信息管理、供应链管理、交通运输经济与管理、交通运输规划等领域研究，引进和培养物流管理、物流学人才	2021-2025	1000	前期谋划
102	水城经济开发区智慧化体系建设项目	水城经济开发区	建设智慧安全、智慧社区、智慧园区、智慧城管等智慧化建设项目	2020-2025	18000	前期谋划

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
103	水城经济开发区互联网+政务服务项目	水城经济开发区	建设政务服务实体办事大厅及相关功能室 12000 平方米，建设网上办事大厅	2020-2022	4000	前期谋划
104	水城经济开发区公交内循环项目	水城经济开发区	投放公交 50 辆及建设配套设施，在园区内循环行驶，为三个街道居民和企业人员的出行、上下班提供交通便利	2020-2025	3000	前期谋划
105	水城经济开发区再生资源回收利用基地	水城经济开发区	占地约 120 亩，建设仓储中心、分拣、加工、物流、调度中心及相关设备设施	2021-2023	12000	前期谋划
106	五里桥（高铁站）配套产业园	水城经济开发区	含交通枢纽站、区间客车站、停车场、酒店（民族客栈）、游客集散中心、超市、民族风情一条街、快递物流中心、金融服务点	2021-2023	52000	前期谋划
107	水城经济开发区玄武岩工业 4.0 产业园	水城经济开发区	占地 560 亩，包括智慧物流中心、玄武岩产业园区总部、论坛中心、工业园 4.0 示范区、玄武岩文化园和招商接待中心六大功能区，规划总建筑面积 196133 平方米	2021-2023	110000	前期谋划
108	水城经济开发区特色农产品综合服务市场	水城经济开发区	建设特色农产品交易，流通、服务、信息产业等内容	2021-2023	20000	前期谋划
109	六枝特区职业技术学校现代物流教学实训及生产基地	六枝特区	新征土地 50 亩，年培养 300 人中等职业技术人才，建设教学、实训、厂房、配套生活服务设施及配套基础设施，购置相关教学、实训、生产设备等（具体内容及规模待规划）	2021-2025	15000	前期谋划
110	六枝特区职业技术学校现代山地旅游教学实训基地	六枝特区	新征土地 100 亩，年培养 500 人中等职业技术人才，建设旅游教学、实训、生产厂房、科普教育馆、茶叶生产加工茶艺基地、配套生活服务设施及配套基础设施，购置相关教学、实训、生产设备等（具体内容及规模待规划）	2021-2025	28000	前期谋划

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
111	贵州首钢水钢技师学院提升改造工程	钟山区水月产业园区	教学楼、宿舍楼等相关配套设施新建、维修、改造，世界技能大赛训练基地，电梯学院，应急管理学院建设，实训基地	2021-2025	20000	前期谋划
三、创业创新能力（72 个）					239.73	
112	红果经济开发区刺梨研发中心项目	红果经济开发区	建设科研楼、装修、净化设备及实验设备采购安装	2018-2020	5000	在建
113	红果经济开发区天刺力企业技术中心项目	红果经济开发区	修建、改造实验室、检测中心及其购置设施设备，建设小试、中试生产线	2019-2021	2742	在建
114	红果经济开发区火腿加工工艺研发和设计中心项目	红果经济开发区	建设火腿加工技术设计和研发中心，主要包括四个控制系统（轨道输送系统、软件控制系统、控温控湿系统、车间净化系统）和风干机、低温高湿解冻机、上盐机、按摩机、清洗机、去骨机、成型机、包装机、金属检测机等执行操作设备	2019-2022	13400	在建
115	红果经济开发区盘县火腿产业项目	红果经济开发区	厂房面积 16800 平方米，建设火腿加工车间 1 座，其中包括原料处理区、洗晒整形区、发酵区、加工包装区、成品库区、物料库、动力中心等，年加工 30 万支	2018-2020	13000	在建
116	盘州市岩博酒业 10000 吨二期扩建项目	盘州市	建筑面积 7.6 万平方米，建设综合厂房、接待中心、其他配套基础设施及其他研发生产配套设施	2017-2021	21990	在建
117	水城县小黄姜科技文化产业园二期	水城经济开发区	产品研发中心、产品理化实验室、产品展示中心、无菌净化粉粒车间、磨光筛选车间、分选车间、包装车间及仓库；购置色选机、超细粉生产线、包装生产线等配套设备 125 台；配套建设消防、给排水、电器、综合管道等	2018-2020	2300	在建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
118	红果经济开发区锂离子电池工程技术研究中心项目	红果经济开发区	厂房面积 1200 平方米, 引入研发人员 20 人, 进行锂离子电池检验和实验, 包括电池检测柜检测、动力测试等常规检测和冷热冲击测试、短路测试等破坏性实验	2019-2020	3000	在建
119	红果经济开发区高新技术研发中心项目	红果经济开发区	厂房面积 4800 平方米, 引入研发人员 25 人, 主要进行智能家居产品、智能安防产品、智能照明、视频技术、物联网技术、大数据处理等新产品研制开发	2019-2020	2500	在建
120	红果经济开发区玄武岩研发及检测中心项目	红果经济开发区	玄武岩纤维性能检测、玄武岩纤维新材料应用研究开发、玄武岩新材料设备研发及生产安装	2019-2022	500	在建
121	六盘水东城区老鹰山片区工程技术中心项目	水城经济开发区	新建建筑面积约 4 万平方米, 建设围绕开发区产业项目研发平台	2017-2020	35000	在建
122	红果经济开发区工业废物综合利用及环保处置中试项目	红果经济开发区	建设煤化工研发中心, 处理煤矸石铝精矿 5000 吨/年, 含锌烟尘 8000 吨/年, 难选氧化铅锌矿 6000 吨/年	2018-2021	6786	在建
123	盘州市宏盛煤焦化 120 万吨循环经济项目	盘南园区	年产 120 万吨的煤焦化循环经济项目	2018-2020	20000	在建
124	红果经济开发区玄武岩连续纤维生产项目	红果经济开发区	厂房面积 19000 平方米, 年产玄武岩连续纤维 10000 吨	2018-2022	32000	在建
125	水城县玄武岩纤维及后制品项目	水城经济开发区	建设玄武岩纤维制品深加工、应用研发中心、防腐防火涂料应用研发生产基地, 年产 3 万吨玄武岩连续纤维及制品生产线; 组建玄武岩轻量化汽车研究院, 开展玄武岩纤维高分子材料汽车零部件、玄武岩纤维板材货箱及采用玄武岩纤维材料的轻量化电动观光车等系列产品研发、生产、销售, 并协助进行产业化	2019-2025	104000	在建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
126	水城经济开发区硫酸锰生产项目	水城经济开发区	年产 23 万吨硫酸锰系列产品，建设生产厂房 50000 平方米，办公及生活配套 5000 平方米	2017-2020	80000	在建
127	水城经济开发区铝及铝型材生产加工项目	水城经济开发区	建设年产 12 万吨铝合金建筑型材、工业型材、环保装饰材料生产线及下游产业项目、新型铝合金及铝型材生产加工	2019-2020	82700	在建
128	盘北经济开发区 10000 吨高性能电解铜箔建设项目研发	盘北经济开发区	建设厂房面积 20000 平方米、综合办公楼面积 2000 平方米、研发中心面积 2000 平方米、10000 吨高性能电解铜箔生产线（其中锂电铜箔 7000 吨、屏蔽铜箔 2000 吨、柔性铜箔 1000 吨）	2017-2020	58000	在建
129	首钢水钢工业云平台建设项目	水月园区	搭建一套工业云平台，包含超融合架构服务器 30 台，8T 企业级硬盘 30 块，云计算基础设施层及云管控平台各一套，下一代安全防火墙两套，云平台核心交换机两台、云平台接入交换机两台及管理交换机两台，防病毒网关一台，入侵检测及防御系统一台，日志审计系统一台，数据库审计系统一台，WEB 防篡改系统一台，堡垒机一台，漏洞扫描系统一台，WEB 应用防火墙一台，云终端安全系统一套，网络管理/准入系统一套	2018-2021	2036	在建
130	首钢水钢能源管控大数据系统项目	水月园区	建设能源管控大数据平台，包含大数据信息系统平台 1 套，数据采集主站 61 个，监控大屏 60 寸 12 块，监控终端 5 套，能源管控中心 60 平方米。网络系统建设：购置核心交换机 3 台，汇聚交换机 9 台，接入层交换机 35 台，光模块 200 个，隔离安全网关设备 20 套，敷设光缆 21 公里；主机系统建设：购置数据库服务器 2 台，应用服务器 4 台，发布服务器 2 台，数据采集处理服务器 4 台，数据存储系统 2 套	2018-2021	2050	在建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
131	六枝特区高中低海拔猕猴桃品种引种试验项目	六枝特区	总体规划 200 亩土地，在牛场乡平寨村、新窑乡联合村、中寨乡平基村分别进行高、中、底海拔猕猴桃果树种植试验，对不同区域海拔适应果树品种进行品种试验，配套建设试验中心等	2018-2022	5000	在建
132	六枝经济开发区刺梨原浆过滤深加工建设项目	岩脚园区	建筑面积 17064 平方米，其中办公楼 6264 平方米，刺梨加工厂房 5500 平方米，冷库 2500 平方米，库房 2800 平方米，配套建设研发中心等	2019-2021	8900	在建
133	六盘水高新区国家技术转移中心六盘水分中心项目	六盘水高新技术产业开发区	占地面积 123560 平方米，建设包括 1 个技术转移交易中心和 1 个技术转移孵化中心	2020-2022	30000	拟建
134	六盘水高新区生物医药研发生产基地项目	六盘水高新技术产业开发区	占地面积 88000 平方米，建设生物医药生态化标准化厂房和特色保健食品深加工标准化厂房	2020-2022	30000	拟建
135	红果经济开发区天刺力刺梨精深加工二期建设项目	红果经济开发区	建设年产 5000 吨刺梨原汁生产线、储藏库及年产 25000 吨刺梨饮料生产线，主要产品为刺梨原汁和刺梨饮料，技术研发中心包括实验室、检测中心修建、改造及其购置设施设备，小试、中试生产线建设	2020-2022	4000	拟建
136	红果经济开发区宏财聚农刺梨精深加工二期建设项目	红果经济开发区	用地面积 80173.73 平方米，总建筑面积 147008.88 平方米，年处理 30 万吨刺梨鲜果，研发刺梨酵素新产品，其他产品 10000 吨	2020-2023	108192	拟建
137	红果经济开发区循环经济产业园项目	红果经济开发区	占地 690 亩，新建科研、孵化中心，环保重点装备制造、煤矸石固废综合利用、危险废物处置配套服务、新材料生产、高温防腐材料等基地	2020-2023	40000	拟建
138	水城经济开发区现代化工循环经济项目	水城经济开发区	贵州航天数海原料煤本地化循环经济项目，年产 30 万吨甲醇，并配套制氢项目	2020-2025	100000	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
139	六盘水高新区资源循环利用产业园项目	六盘水高新技术 产业开发区	占地面积 500 亩，按照研发、生产、销售一体，打造再生资源循环利用及精深加工产业链	2020-2022	20000	拟建
140	水城经济开发区易扶后续扶持产业玄武岩纤维增强材料扶贫工厂项目	水城经济开发区	拟规划用地面积 52000 平方米，总建筑面积 57800 平方米。建设生产车间、办公楼、调度中心及相关配套设施	2020-2021	22000	拟建
141	水城经济开发区玄武岩矿粉本地化及浸润剂研发项目	水城经济开发区	建设厂房 2000 平方米，组建矿石本地化与浸润剂的研究中心	2020-2021	3000	拟建
142	水城经济开发区有色金属及亚盐产品研发中心项目	水城经济开发区	建设厂房 2000 平方米及相关实验设施设备	2020-2021	1000	拟建
143	六盘水非常规能源与三稀资源研究重点实验室	钟山区	组建煤及煤层气、页岩气等能源矿产和稀土等“三稀”矿产资源重点实验室，推动地质科技成果集成与转化	2021-2023	500	拟建
144	纺织染整绿色智能工厂项目	六盘水高新技术 产业开发区	基于 YS-N1 型智能化染整装备生产线八条，年产能为 2.4 万吨纺织成品面料。分两期实施，一期建设四条生产线，年产能为 1.2 万吨/年；二期建设四条生产线，年产能为 1.2 万吨/年	2019-2021	18000	拟建
145	水城经济开发区新兴铝合金及铝型材生产加工项目	水城经济开发区	建设高品质铝锭、高端铝合金锭、高端铝合金材料、高金铝合金板、铝合金棒、铝线杆及建设高精铝合金研发中心提供技术保障	2020-2021	269000	拟建
146	水城经济开发区矿石绿色提锂制备电池级氢氧化锂和碳酸锂项目	水城经济开发区	建设转化、酸化、浸出、浓缩结晶、干燥包装等主体装置及仓储、循环冷却、中央控制等公用辅助工程，形成年产 10000 吨/年电池级碳酸锂、5000 吨/年电池级氢氧化锂的生产力	2020-2021	60000	拟建
147	六枝特区新能源锂产业科技园	六枝特区	锂电新能源产业链项目，围绕境内能源金属（锂、钴等）勘查、开采、选冶、深加工及新能源产业科技园区建设	2020-2025	200000	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
148	六盘水高新区通讯模组和智能元件生产加工研发平台建设	六盘水高新技术产业开发区	建筑面积 4 万平方米，建设通讯模组、智能元件生产研发中心和生产车间	2020-2022	30000	拟建
149	六盘水高新区石墨烯水平电池全自动化生产基地项目	六盘水高新技术产业开发区	项目拟用地面积约 40 万平方米，其中一期用地约 6.67 万平方米。建设内容包含石墨烯水平电池系列产品生产加工、固体废料海绵城市建筑材料生产基地、自保温装配式建筑材料生产基地、清洁竹纤维系列产品生产基地等	2020-2022	48000	拟建
150	红果经济开发区 6 英寸半导体芯片制造及封测基地项目	红果经济开发区	占地 111176.18 平方米，建筑面积 111587 平方米，建成达产后年产晶圆 72 万片；其中研发中心建筑面积 1600 平方米，包括晶圆、电子元器件的研发	2020-2023	140013	拟建
151	红果经济开发区汽车零部件生产项目	红果经济开发区	占地面积 8.68 万平方米，总建筑面积 40590.26 平方米，年产 5 万吨消失模铸件	2020-2022	29034	拟建
152	贵州省六盘水师范学院院士工作站	钟山区	围绕六盘水市的能源化工等产业，组建研究团队，开展技术攻关，为六盘水市加快科技创新、推动转型发展提供重要支撑，推动六盘水师范学院学科建设和人才培养	2021-2022	1000	拟建
153	六盘水师范学院知·道众创空间	钟山区	占地面积 3980 平方米，完善基础设施建设，促进创新创业团队孵化成企业，激发大学生创新创业的热情	2021-2023	500	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
154	六盘水师范学院区域性高水平应用型大学建设项目	钟山区	新建工程实训中心 1 栋及配套设施，总建筑面积 30000 平方米；新建学生公寓 1 栋，建筑面积 9000 平方米，容纳学生 900 人。采购与矿产资源绿色高效利用、矿山装备数字化及矿山安全、环境工程及生态修复、大数据工程及智慧城市、新能源新材料研究、特色生物资源利用等相关的实验实训设备 800 余台（套），建成矿产资源绿色高效利用等 30 余类实验实训平台。建设校园数据治理服务、智慧校园信息平台、智慧校园一站式服务大厅、智慧校园大数据分析数据挖掘平台、智慧教室物联终端、能耗可视化监管平台、可视化平安校园、消防可视化综合管理平台等	2020-2025	55000	拟建
155	首钢水钢智能制造系统建设项目	水月园区	建立智能网络、云平台系统、数据中心、主数据系统、编码体系、管理软件建立融合智能监控以及能源管理系统、米 ES 系统以及决策支持系统等	2020-2025	15000	拟建
156	贵州金指纹科技有限公司工业互联网平台建设	木岗产业园区	智慧社区、智慧停车场、智能锁“慧享家”三大云平台	2020-2021	15000	拟建
157	水城经济开发区电解烟气净化系统脱硫技术改造项目	水城经济开发区	采用湿法工艺，在现有 2 套电解烟气净化系统上进行排烟风机及风机前后管道改造，新增高效脱硫塔、脱硫水池、循环水系统、脱水系统、曝气系统和控制系统。	2020-2021	7500	拟建
158	六枝特区新能源锂产业科技园	六枝特区	锂电新能源产业链项目，围绕境内能源金属（锂、钴等）勘查、开采、选冶、研发、深加工及新能源产业科技园区建设	2020-2025	200000	拟建
159	六枝特区圣济堂药业原料药生产项目	六枝特区落别乡	建设六条生产线及生产原料药车间	2020-2021	15000	拟建
160	九龙酒业有限责任公司扩能改造项目	六枝特区	对现有厂区进行扩建，新增土地 5000 平米，增加一条生产线，新增发酵池 60 个，配套建设包装车间一个，办公楼一栋	2020-2025	5000	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
161	葵花药业第二期扩大产能技术改造项目	木岗产业园区	占地面积 40 亩，新建厂房 5 万平方米，新建功能用房、设备购置等基础配套设施设备	2020-2023	150000	拟建
162	红果经济开发区煤矿设备研发中心	红果经济开发区	项目用地 20 亩，建筑面积 11000 平方米，建设煤矿设备研究中心，主要研发设计矿山掘进设备、矿山运输设备、瓦斯发电机组等	2020-2022	10000	拟建
163	红果经济开发区新材料研发中心	红果经济开发区	建筑面积 5000 平方米，建设新材料研发中心，主要研发玄武岩纤维丝、煤矸石综合利用等	2020-2022	4000	拟建
164	红果经济开发区物流智能化建设项目	红果经济开发区	建筑面积 8500 平方米，建设物流信息中心、应用服务层运营中心及电子商贸平台	2020-2022	5000	拟建
165	六枝特区全域旅游信息化建设项目	六枝特区	牂牁江、廻龙溪等辖区景区内基础通信支撑平台管网建设	2020-2022	30000	拟建
166	六枝经济开发区三稀资源评价与利用工程中心	六枝经济开发区	占地面积 5000 平方米，建设锂资源综合应用技术研发和人才培养为主，产业研紧密结合，建成一流的研发中心	2022-2025	5200	拟建
167	六枝特区经开区锂资源电池级氢氧化锂和碳酸锂项目基地	六枝经济开发区	建设转化、酸化、浸出、浓缩结晶、干燥包装等主体装置及仓储、循环冷却、中央控制等公用辅助工程，形成年产 12000 吨/年电池级碳酸锂、6000 吨/年电池级氢氧化锂的生产力	2022-2025	10000	拟建
168	六枝经济开发区电厂固体废物综合利用项目	六枝经济开发区	规划用地 250 亩，年处理 100 万吨粉煤灰和 60 万吨脱硫石膏，建粉煤灰筛选站、新型环保节能建材厂等，配套建设办公楼及其配套基础设施	2018—2023	30000	拟建
169	六枝经济开发区木岗园区原料药生产项目	木岗产业园区	项目占地面积 20 亩，主要建设原料药生产线 6 条、生产原料药车间及办公楼等	2020-2021	15000	拟建

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
170	六盘水高新区小型微型企业创业创新示范基地项目	六盘水高新技术产业开发区	建筑面积 22630 平方米, 建设内容包括创业创新场地、科技服务平台以及相关配套设施	2020-2023	8000	前期谋划
171	六盘水高新区苗药金铁锁资源可持续利用生物工程中心项目	六盘水高新技术产业开发区	建筑面积 1443 平方米, 包括内部装饰装修、科研设备设施等	2021-2022	1000	前期谋划
172	水城经济开发区产业工人培训中心	水城经济开发区	建设面积 2.5 万平方米, 建设以教育、培训、实操一体化培训楼	2020-2025	7500	前期谋划
173	六盘水猕猴桃产业工程技术研究中心	六盘水高新技术产业开发区	整合六盘水猕猴桃产业发展优势力量, 集成已有猕猴桃产业链的整合技术, 开展基础与产业化开发研究, 建立完善的猕猴桃产业技术链, 进行猕猴桃深度规模化、集约化产业化开发, 促进整个产业协调发展	2021-2023	1000	前期谋划
174	贵州石鑫玄武岩院士工作站	水城经济开发区	建设玄武岩纤维产业院士工作站, 加强与科研院所及高校的产学研合作, 重点围绕玄武岩纤维产业关键技术开展技术创新和科研攻关, 为加快推动水城县产业结构调整和转型升级提供强有力的人才支撑和智力支持	2020-2022	1000	前期谋划
175	水城经济开发区玄武岩纤维产品检测中心项目	水城经济开发区	使用建筑面积 4200 平方米, 建设办公及相关实验室。主要服务内容: 工业产品质量检测服务、农副产品检测及种植环境检测服务、环境检测(监测服务、食品检测服务、企业职业卫生检测服务、公共服务业检测技术服务	2020-2021	1000	前期谋划
176	水城经济开发区玄武岩纤维树脂基复合材料工程研究中心项目	水城经济开发区	大连高新区免费提供 2000 平方米的实验基地, 围绕玄武岩纤维产品在海洋海事等工程领域的应用进行研发	2021-2022	1000	前期谋划

六盘水市产业转型升级示范区重点项目库

序号	项目名称	所属园区名称	主要建设内容和规模	建设年限	总投资 (万元)	项目进展 情况
177	六盘水高新区无水印染研发中心项目	六盘水高新技术产业开发区	依托广东亚生新能源有限公司在无水印染领域方面的新技术、新工艺、新材料等技术优势，以无水印染工艺与技术、印染污水处理、绿色化纤材料合成与应用等为研究方向，建设以综合应用技术研发和人才培养为主、产学研紧密结合、有特色的工程研发中心	2021-2022	4000	前期谋划
178	水城经济开发区高纯硫酸锰并副产电池级硫酸钴电池级硫酸镍生产项目	水城经济开发区	年产 10 万吨低品位难利用软锰矿资源化生产高纯硫酸锰，并副产电池级硫酸钴、硫酸镍项目二期工程	2021-2025	70000	前期谋划
179	水城经济开发区锰锂新材料工程研发中心项目	水城经济开发区	建设厂房 2000 平方米及相关实验设施设备	2020-2021	1000	前期谋划
180	盘北经济开发区焦炉煤气提氢制氢研发项目	盘北经济开发区	依托焦化产业基础，建设液氢研发工厂，通过回收利用焦炉煤气中氢气研究发展液氢及氢能产业	2020-2025	30000	前期谋划
181	六枝经开区锂电池产业研究中心	六枝经开区	针对锂电池行业发展需求，开展锂电池加工、研发、生产、检测等环节的相关前瞻性技术、行业核心工艺装备技术研究，打造六枝经济开发区锂电全产业链	2022-2025	5000	前期谋划
182	六枝特区中药饮片加工生产线建设项目	六枝特区落别乡	新建厂房 17 万平方米、安装生产线 4 条	2020-2021	12000	前期谋划
183	红果经济开发区盘江多经公司能矿装备制造项目	红果经济开发区	项目占地 240 亩，厂房面积 100000 平方米，年产 120 台皮带输送机、150 台刮板运输机、60 台强力皮带机、10000 吨螺旋焊管、3000 吨钢丝绳、5000 吨直缝焊管	2020-2025	28000	前期谋划