

宜宾市“十四五”工业高质量发展规划

（ 2021-2025 年 ）

2022 年 9 月

目 录

第一章 发展基础和面临形势	1
第一节 发展基础	1
第二节 面临形势	6
第二章 总体要求	9
第一节 指导思想	9
第二节 基本原则	9
第三节 总体思路	10
第四节 发展目标	13
第三章 打造“5+1”产业集群	17
第一节 动力电池产业	17
第二节 智能终端产业	23
第三节 高端装备制造产业	30
第四节 新材料产业	38
第五节 医疗器械产业	45
第六节 白酒食品产业	49
第四章 优化空间布局，促进协同联动	56
第一节 打造“强核成圈”新能级	56
第二节 构建“极点带动”新增长	57
第三节 形成“两带协同”新态势	57
第五章 重点工程	67

第一节 科技创新工程	67
第二节 企业引育工程	70
第三节 智能制造转型升级工程	70
第四节 工业品牌振兴工程	71
第五节 现代服务业与先进制造业融合发展工程	73
第六节 制造业绿色发展工程	75
第七节 园区承载力提升工程	76
第六章 实施保障	78
第一节 加强统筹协调推进	78
第二节 加强营商环境建设	80
第三节 强化要素市场化配置	80
第七章 环境保护与安全生产	81
第一节 环保和安全生产相关政策要求	81
第二节 环保和安全生产预防保障措施	83
第三节 环境保护与安全生产结论	85

第一章 发展基础和面临形势

第一节 发展基础

“十三五”期间，围绕四川省“5+1”现代产业体系，在市委、市政府有力领导下，全市上下积极应对复杂严峻的宏观环境，坚定不移大力实施“产业发展双轮驱动”战略，加快构建食品饮料、锂电、电子信息、高端装备制造、新材料、绿色能源化工六大千亿主导产业集群，工业综合实力迈上新台阶、产业结构调整取得新突破、企业梯队建设实现新跨越、园区载体建设进入新阶段、科教资源聚集形成新支撑、绿色低碳发展取得新进展、生产性服务业呈现新面貌，支撑宜宾上档升位，GDP总量跃升至全省第3位，挺进全国GDP百强城市，实现近20年来的历史性突破。

一、工业综合实力迈上新台阶

工业是宜宾社会经济发展的重要支柱，“十三五”期间全市工业经济“量质效”取得新突破，继续保持全社会经济增长的主导地位。2020年全部工业增加值总量迈上千亿台阶，达到1012.8亿元，居全省第3，是2015年的1.7倍，占GDP的比重达到36.1%。过去五年全市规上工业增加值年均增长9.5%，分别高于全国、全省4.0、2.1个百分点；2020年增长5.6%，增速由2015年全省第12位跃居第3位，领跑七个争创全省经济副中心城市。规上工业利润总额由2015年的197.7亿元提升至458.3亿元，实现翻番；2020年规上工业利润总额、营业收入总量持续稳居全省第2位，营业

收入利润率居全省前 2 位。

二、产业结构调整取得新突破

宜宾作为传统的三线建设工业重镇，拥有 33 个行业大类，历史形成了以白酒和煤炭为主的“白+黑”产业结构。“十三五”期间，宜宾坚定不移实施“产业发展双轮驱动”战略，产业转型成效显著，发展质量全面提升，2020 年被国务院办公厅表彰为老工业基地调整改造真抓实干成效明显城市。“一轮”：新兴产业强势崛起。智能终端、汽车、锂电、轨道交通等新兴产业从无到有、从有到优、全面起势，创造了宜宾速度。累计引进朵唯、苏格、极米等项目 205 个、投产 140 个，2020 年智能终端产业规上工业产值突破 300 亿元、是 2017 年的近 14 倍，成功获评“电子信息(智能终端)·国家新型工业化产业示范基地”；落地凯翼汽车、奇瑞新能源、奇瑞商用车 3 家汽车企业和零部件配套项目 13 个，2020 年汽车整车销售 8.3 万台、销售收入超过 58 亿元；成功招引行业龙头企业四川时代，计划投资 1000 亿元，建设年产 200GWh 的全球最大锂电产业基地，打破四川省地级市最大项目记录；中车智轨正式纳入中国城市轨道交通体系，全球首条智能轨道快运系统运营线运行良好。“一轮”：传统产业焕发生机。白酒、纺织、化工等传统优势产业在转型中巩固提升，实现了产业结构调整、升级。白酒产业产量、营业收入和利润总额均排名全国产区第 2 位，在全国占比分别稳步上升至 9%、24%、21%。2020 年食品饮料、能源化工、纺织产业营业收入分别超过 1600 亿元、727 亿元、380 亿元，增速

均超过全省平均水平。

三、企业梯队建设实现新跨越

“十三五”期间，宜宾深入贯彻实施“千亿级龙头、百亿级骨干、十亿级高成长”三项企业队伍梯度培育工程，4家企业进入四川省百强企业名录，形成竞相发展的企业“雁阵”梯队，企业综合实力实现新跨越。龙头企业迈上千亿台阶，2020年五粮液集团营业收入突破1200亿元、股份公司市值突破万亿。骨干企业稳步壮大，天原集团、丝丽雅集团营业收入双双突破300亿元，年均增长分别为23.5%、13.6%。“专精特新”取得零突破，累计培育国家级“专精特新”行业小巨人企业2户、省级“高成长型”企业37户、“专精特新”中小企业165户。规上企业创历史新高，全市新增规上工业企业556户、净增257户、总数达到879户，总数、净增数分别居全省第4位、第2位。

四、园区载体建设进入新阶段

“十三五”期间，宜宾全力推进产业园区平台建设工程，形成了以国家级开发区为龙头，省级经济开发区为主体，区县特色工业园区为补充的产业承载体系，建成500亿、300亿、100亿级园区各1个、2个、5个。产业园区规上工业总产值达到2477.8亿元，占全市工业总产值89.6%。临港经开区成功获评电子信息（智能终端）·国家新型工业化产业示范基地和四川省首批院士（专家）产业园，屏山经开区获评“全国纺织产业转移示范园区”，南溪经开区、筠连经开区获批全省农产品加工示范园区，四川省医用卫

生应急产业基地落地南溪区，全市 8 个产业园区进入省“5+1”重点特色园区三年发展计划。

五、科教资源聚集形成新支撑

“十三五”期间，宜宾瞄准教育洼地的短板，依托“双城”建设，成为全国首批、西南地区唯一的国家产教融合型试点城市、全省唯一的“学教研产城”一体化试验区、全省首批支持建设的省级创新型城市，由科教“洼地”变为“高地”。市科技创新中心建成开园，吸引宜宾上交大新材料研究中心等 12 家产研院和 2 个院士工作站入驻运行。创新技术中心及创新企业取得新突破，国家、省级技术中心分别达到 7 户、39 户，居全省第 4 位；省级以上创新研发(孵化)平台、高新技术企业、科技型中小企业，分别达 106 家、150 家、820 家，是“十二五”末的 1.8 倍、3.2 倍、9.3 倍。

六、绿色低碳发展取得新进展

“十三五”期间，宜宾贯彻落实控制温室气体排放工作方案，积极发展低碳产业，为促进四川省经济社会绿色健康发展贡献宜宾力量。节能降耗卓有成效，“十三五”期间，万元工业增加值能耗累计下降 32.7%，提前 2 年完成省上目标任务。绿色产业发展成果显著，已建成国家级绿色工厂 7 户、国家级绿色设计产品 23 个、省级绿色工厂 15 户。技术改造全面升级，6 家水泥企业均已全部完成超低排放改造、完成珙县电厂和福溪电厂节能改造，取缔“土造纸”1944 户、淘汰 10 蒸吨以下燃煤锅炉 82 台，成功关停城区黄桷庄电厂。

七、生产性服务业呈现新面貌

立体交通体系不断完善，成贵高铁建成投运，绕城、成宜高速建成通车，宜宾港扩建完工，五粮液机场正式通航。商贸物流业加快集聚，“宜宾—钦州”铁海联运货运班列常态化开行，物流业增加值年均增长 12.4%。会展经济蓬勃发展，国际会展中心建成运营，酒博会、茶博会、智能终端发展大会、竹产品交易会等特色展会影响力持续提升。金融服务实体经济能力不断增强，直接融资 357.3 亿元，银行业金融机构存贷款余额达 6235.7 亿元、年均增长 16%，是“十二五”末的 2.1 倍。

在取得成绩的同时，仍应看到，宜宾工业发展与建设现代工业强市、与高质量发展要求、与国家其他先进地区相比仍有差距，主要存在五个方面的问题。一是产业结构有待优化，传统食品饮料板块占比偏高，白酒板块占全市规上企业营业收入比重 41.1%，其他工业板块规模体量相对滞后；二是产业竞争力有待增强，智能终端、汽车、轨道交通等新兴产业尚处于培育壮大阶段，缺乏具有影响力的全国性、区域性龙头企业，产品知名品牌少、附加值较低，规上工业利润总额均不足 10 亿；三是产业链有待完善，汽车、智能终端等高端产业配套能力不足，产业链及产业生态尚未形成；四是创新能力有待提升，全社会 R&D 投入占比仅为 1.32% 比全省低 0.85 个百分点，自主创新体系建设有待加强，高新技术产业占比以及工业增加值率不高；五是人才队伍有待强化，企业家队伍、高端技术和管理人才、新一代产业技术工人明显缺乏，

难以支撑宜宾由工业大市向工业强市迈进。

第二节 面临形势

当今世界正经历百年未有之大变局，新一轮科技革命和产业变革深入发展，国际形势复杂多变，不稳定性不确定性明显增强，全球化和逆全球化之争更加激烈，中美战略博弈将长期持续，新冠疫情引发全球产业和经贸格局历史性重构，宏观环境复杂性与不确定性进一步加大。我国开启全面建设社会主义现代化国家、向第二个百年奋斗目标进军的新发展阶段，经济发展正处于立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，推进高质量发展的关键时期。当前我国制度优势显著，治理效能提升，物质基础雄厚，人力资源丰富，市场空间广阔，发展韧性强劲，社会大局稳定，经济长期向好的基本面没有改变，但也面临巨大而多变的新挑战。

“十四五”时期,宜宾发展面临三大历史性机遇。一是，以 5G、大数据、云计算、人工智能、物联网、新能源汽车、数字经济、智能制造等为代表的新一轮科技革命和科技赋能产业,将对产业形态、分工和组织形式带来深刻影响。碳达峰、碳中和将进一步给动力电池、智能终端、新材料等部分新兴领域带来机会，新领域全球基本处于同一起跑线，存在多元化的技术路线选择，给宜宾提供了“弯道超车”的机会。二是，新冠疫情、中美博弈、逆全球化背景下，我国提出增强产业链供应链自主可控能力，构建国内国际双循环发展格局，将带来经济地理空间的重塑和区域产业

分工调整，宜宾是“一带一路”、西部陆海新通道、长江经济带的交汇点，是我国内外循环关键区位联结点之一，有利于宜宾承接国家重大生产力布局和东部发达地区外向型产业转移，给宜宾提供了“动力转换”的机会。三是，成渝双城经济圈建设成为国家战略，一体化发展进程全面提速，有利于在西部形成高质量发展的重要增长极，打造内陆开放战略高地，宜宾正处于成渝双城中心节点，便于抢抓成渝产业上下游配套机会，形成错位的产业布局，给宜宾提供了“直道加速”的机会。四是，全省“一千多支、五区协同”战略深入推进，宜宾地处川南经济区，是推进川南一体化发展的主力军，是全省重要的工业城市，是“一千多支”中一个核心“支点”，未来将进一步承接成都的产业转移和资源辐射，整合川南经济区相关资源，为培育新产业新业态，创造和提供更加有利的发展环境，给宜宾提供了“整合提升”的机会。

同时，我们也清醒地看到，宜宾未来发展也面临诸多挑战：一是经济新常态下，宏观经济下行压力加大，进入存量博弈期，面临“稳增长”和“调结构”两难困境，总体来看新兴产业规模小、竞争力不强，高附加值的“专精特新”产品少、名优品牌产品少，传统产业处于存量博弈，竞争压力大，短期阵痛难以避免。二是区域城市之间竞争压力加大，面临“不进则退、慢进即退”的发展局面，四川众多市州均将电子信息、新材料、高端装备制造和白酒食品作为城市未来产业发展的主要方向，区域内城市之争异常激烈，“标兵渐远、追兵渐近”，对宜宾工业发展速度和质量提出

更高要求。三是要素资源环境压力加大，面临“谋发展”和“保生态”的矛盾，长江流域生态保护治理对环境约束进一步加大，土地供给受限，宜宾产业应以绿色发展、循环发展、低碳发展为主要路径。

总体来看，宜宾位于长江源头，既处于成都、重庆、贵阳、昆明四大省会城市中心点，又处于“一带一路”、西部陆海新通道、长江经济带的联结带，是国家内循环关键区位节点之一，地理位置优越。新兴产业从无到有奠定的产业基础优势，“双城”建设奠定的产教融合优势，全国综合交通枢纽奠定的物流优势，五粮液、四川时代等龙头企业奠定的产业引领优势，将在“十四五”期间推动宜宾由工业大市向工业强市跨越。虽仍存在新兴产业占比不高、产业配套不全、区县主导产业不强、人才支撑力度不够等问题，但未来发展的机遇大于挑战，要把握发展规律，摒弃惯性思维，增强机遇意识和风险意识，迎难而上、主动求变，牢牢把握历史性的战略机遇期，勇于在危机中育先机、于变局中开新局。

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，全面贯彻党的十九届历次全会、习近平总书记来川来宜视察重要指示、省第十二次党代会、市第六次党代会精神，坚定不移立足新发展阶段，贯彻新发展理念，融入新发展格局，推动高质量发展，抢抓“一带一路”建设、长江经济带发展、新时代推进西部大开发、成渝地区双城经济圈建设等国家战略，以“产业发展双轮驱动”战略为统领，大力推进现代工业体系建设，着力打造核心产业集群和特色产业基地，全力创建制造业高质量发展国家级示范区，为宜宾建设现代化区域中心城市提供基础支撑，走出一条由工业大市向现代工业强市跨越的绿色高质量发展之路。

第二节 基本原则

坚持创新驱动。以技术创新、模式创新、管理创新为支撑，发挥企业市场主体作用，健全技术创新市场导向机制，建立自主创新公共服务平台，激发中小企业创新活力，鼓励原始创新、集成创新和引进消化吸收再创新，加快突破一批关键核心技术，强化关键环节、关键领域、关键产品保障能力，持续推动科技创新和产业融合发展。

坚持结构调整。着力优化产业结构，坚定不移实施“产业发展双轮驱动”战略，重点布局动力电池、智能终端、高端装备制造、新材料、医疗器械等新兴产业，持续推动白酒食品传统产业转型升

级。加快推进产业基础高级化、产业链现代化,走现代化、高端化、品牌化、信息化、国际化、服务化之路。

坚持集聚发展。主动对接城市总体规划和土地利用规划,结合资源要素、区位条件、产业基础,优化产业布局,做大做强做优产业园区。对现有工业园区进行提档升级,明确每个园区 1-2 个主导产业,引导企业、项目、要素向园区聚集,推进园区产业化,构建形成区域特色化、布局合理化、生产集约化、产业高端化、设施一体化的现代产业格局。

坚持互动融合。以数字经济发展为契机,培育数字要素市场,大力促进新一代信息技术和工业的融合发展,为传统产业赋能,为新兴产业筑基。加快促进先进制造业和生产性服务业融合发展,建设工业强市。把握西部陆海新通道等历史机遇,坚持“走出去”和“引进来”双向并举,引进一批国内外龙头企业,全方位开展项目、投资、产业、研发合作。

坚持绿色发展。围绕“双碳”目标,树立绿色、低碳、安全的发展理念,大力发展循环经济,推动节能减排和节约集约用地,强化负面清单管理意识,淘汰落后产能,提高资源利用效率,加强低碳技术研发、推广和产业化,加快构建节约、绿色、低碳、清洁、安全的产业体系。

第三节 总体思路

“十四五”期间,宜宾市将围绕“1367”总体思路,助力宜宾如期建成全省经济副中心,加快建设成渝地区经济副中心和现代化

区域中心城市。

“1”：一个总体定位。以将宜宾“打造成为汇聚全球智慧、凝聚创新力量的双循环智造新城”，即以“活力新源，智造新城”为总体战略定位。充分发挥宜宾既是“一带一路”、西部陆海大通道、长江经济带交汇点，又是内循环的战略腹地和外循环的前沿阵地优势，以更加开放的理念、以更加开阔的视野，以更加主动的姿态，瞄准全球高端创新人才、全球顶尖高科技企业，汇聚吸纳全球科学家、企业家智慧，全力提升科技创新要素整合集聚能力，沿着创新生态链，聚力引进科技创新驱动的跨越式新兴产业，着力推进产业基础高级化、产业链现代化，打造以数字经济为驱动，以科技创新为动力，产城人融合发展的智能制造新城。

“3”：三大发展路径。

一是紧抓龙头，强引领。借助区位优势，紧盯市场空间大、产品市场应用场景多，具有弯道超车潜能，有后发优势的龙头企业进行招引。同时，积极培育本地企业成长为行业性、区域性、全国性产业龙头，充分发挥龙头企业产业引领带动作用。

二是培新铸链，优生态。围绕产业龙头企业，加强产业链条化布局思路，招引产业链条上下游核心配套企业，加快延链补链强链，推动产业链现代化。基于产业链条相关企业的核心诉求，保障相关核心生产要素，打造有助于各细分赛道龙头企业发挥自身核心竞争力的产业生态。

三是活力产城，谋幸福。通过产业升级换代集聚发展，赋能

城市、驱动城市更新、提升活力；以城市为基础，承载产业发展空间、为产业提供应用场景，实现以城市为载体，以产业为保障，以提升人生活质量为目标的“产城人”三者之间有活力、持续向上融合发展的新模式。

“6”：“5+1”产业。

动力电池产业，构建形成以锂电池为核心的动力电池产业集群，力争全产业链规模达到 3000 亿，依托四川时代打造全球最大的动力电池生产基地和核心配套生产基地、科技研发基地、人才培养基地、营销总部基地。

智能终端产业，加快引入龙头企业，重点发展智能手机、新型显示、家居、穿戴及核心设备，形成以制造为主、研发为辅的产业发展格局，力争全市智能终端产业规模达到 2000 亿，建成全国智能终端和零配件重要制造基地，打造成渝地区双城经济圈智能终端产业发展高地。

高端装备制造产业，大力发展新能源汽车、轨道交通、智能装备、动力装备及通用航空装备，力争产业规模达到 1000 亿，建成全国有影响力的以新能源汽车及智能汽车为主的汽车制造基地、以电机和电控等为主的新能源汽车配套产业基地、全国最大的智能轨道快运系统生产基地、西南地区重要的智能装备制造基地。

新材料产业，以生物基纤维、化工新材料、新型建材、新能源材料为重点发展方向，力争产业整体规模达到 2000 亿，建成世界级生物基纤维材料基地，西部领先的化工新材料、新型建材、

晶硅光伏等特色产业示范基地。

医疗器械产业，围绕医疗器械制造、医药制造、医用卫材、医药商业四大领域，力争产业规模达到 500 亿，打造集生产、研发、交易、储备和检测为一体的国家医用卫生应急产业示范基地。

白酒食品产业，支持白酒产业实现高质量发展，食品产业提档升级，力争产业规模达到 2000 亿，打造“世界优质浓香白酒主产区”，建成全球一流品牌型与引领型白酒食品产业集群。

“7”：七大重点工程。着力落实“科技创新工程、企业引育工程、智能制造转型升级工程、工业品牌振兴工程、现代服务业与先进制造业融合发展工程、制造业绿色发展工程、园区承载力提升工程”，助力宜宾争创制造业高质量发展国家级示范区，推动由工业大市向现代工业强市跨越。

第四节 发展目标

“十四五”期间，围绕加快建成成渝地区经济副中心和现代化区域中心城市，全面推进宜宾市工业转型提质增效，力争在规模质量、产业结构、企业实力、集聚发展、科技创新、绿色低碳等六方面显著提升,实现宜宾工业高质量发展。

规模质量再上台阶。全市工业保持中高速增长，全市规模以上工业增加值增速高于全国、全省平均水平。规上工业企业利润总额实现 800 亿。

产业结构持续优化。到 2025 年，传统产业优化升级和新兴产业培育壮大齐头并进，现代产业体系更加完备，产业结构和产业

布局更趋合理，打造以动力电池、智能终端、高端装备制造、新材料、医疗器械、白酒食品为主的“5+1”产业集群，“5+1”产业占工业总产值比重达到 90%，战略新兴产业占工业总产值比重达到 60%。

企业实力快速攀升。大力实施“千百亿工程”，到 2025 年五粮液集团营业收入突破 2000 亿，成为世界 500 强企业；四川时代营业收入突破千亿，丝丽雅集团、天原集团建成 500 亿级企业，极米光电、凯翼汽车、朵唯云谷等 16 家企业发展壮大为百亿级企业。推动企业“小升规”，力争年均新增 100 户规上企业。

集聚发展稳步提升。空间布局明显优化，全面打造以三江新区为核心，以宜宾高新区为增长极的“一核一极两带”的战略新兴产业布局。以国家级、省级开发区为载体，打造链条完整、集约集聚、特色突出的县（区）主导产业体系。到 2025 年，实现全市园区工业集中度超过 94%，培育 2000 亿级工业园区 2 个，500 亿级工业园区 3 个。

科技创新支撑有力。到 2025 年，产业自主创新能力显著增强，企业研发活跃度大幅提升，规上工业企业研发投入强度年均增长 7%。新认定科技型中小企业和高新技术企业分别达到 1600 家、300 家。高质量建成区域教育中心、国家产教融合示范市、国家创新型城市、国家高新区、南亚东南亚和“一带一路”国家留学生基地。

绿色低碳深入推进。围绕碳达峰、碳中和远景目标，全面推

进绿色园区建设，大力发展循环经济，到 2025 年，重点行业单位工业增加值能耗及污染物排放达到国内领先水平，规上工业单位增加值能耗下降完成每年省上下达的目标任务，为建成长江生态第一城提供支撑。

图表 1-1 “十四五”时期宜宾市工业发展主要指标

类别	指标	2020 年	2025 年	年均增速或累计数	属性
规模质量	规上工业增加值年均增速（%）	9.5	11.5	【2】	预期性
	规模以上工业利润（亿元）	458.4	800	14.9	预期性
产业结构	六大产业占工业总产值比重（%）	-	80	-	预期性
	战略新兴产业（新能源与智能汽车、智能终端等）工业增加值年均增长（%）	-	12	-	预期性
企业主体	规上工业企业（户）	879	1200	【321】	预期性
	年主营业务收入千亿以上企业（户）	1	2	【1】	预期性
	年主营业务收入五百亿以上企业（户）	0	2	【2】	
	年主营业务收入百亿以上企业（户）	2	8	【6】	预期性
	世界 500 强	0	1	【1】	预期性
空间集聚	全市工业集中度（%）	89.6	90	【0.4】	预期性
	培育产值超 2000 亿的工业园区（个）	0	2	【2】	预期性
	培育产值超 500 亿的工业园区（个）	1	2	【1】	
创新能力	规上工业企业研发投入强度年均增长率（%）	-	7%	【7】	预期性
	新认定科技型中小企业（户）	-	1500	-	预期性
	新认定高新技术企业（户）	-	300	-	预期性
	规模以上工业企业研发活动覆盖率（%）	-	45	-	预期性
绿色发展	规上工业单位增加值能耗下降（%）	-	1.5	-	约束性
	省级及以上绿色园区（个）	0	2	【2】	预期性
	省级及以上绿色工厂（个）	2	10	【8】	预期性

展望二〇三五年，宜宾市制造业创新能力显著增强，产业基础高级化、产业链现代化水平大幅提升，发展质量效益显著提升，“5+1”现代工业体系全面建成，实现集群集聚发展。制造业发展能级迈进西部第一方阵，深度融入国内国际双循环分工体系，现代工业强市目标全面实现，将宜宾打造成为汇聚全球智慧、凝聚创新力量的双循环智造新城。

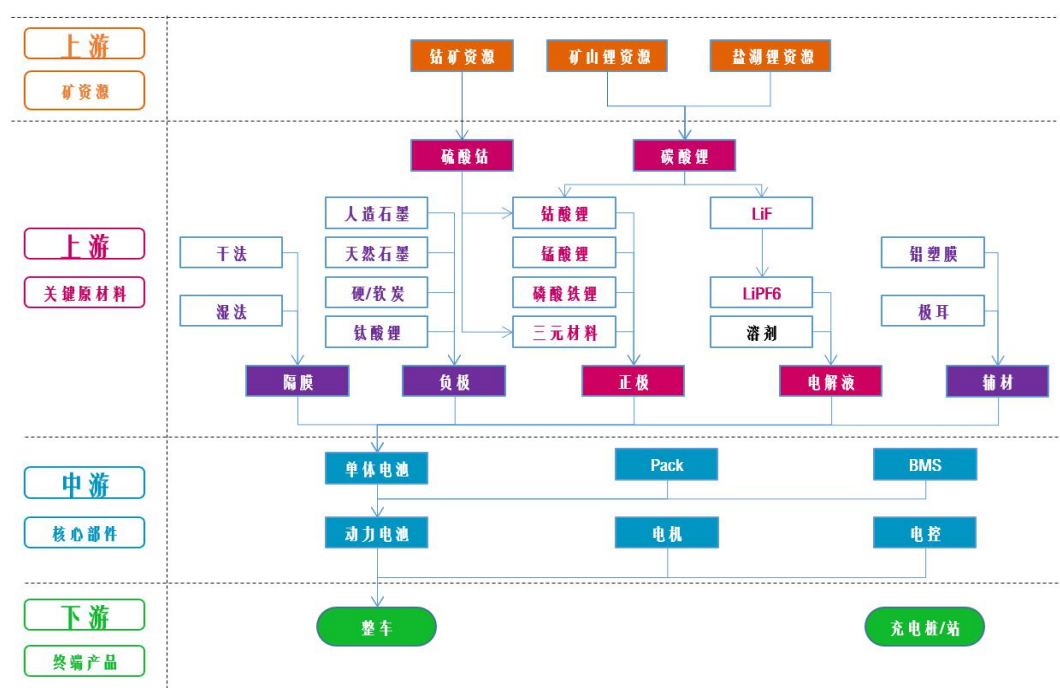
第三章 打造“5+1”产业集群

第一节 动力电池产业

一、发展现状

动力电池是为电动汽车等提供动力的蓄电设备，新能源汽车核心动力来源，未来新能源汽车和智能汽车的核心组成部分。经过近几年的快速发展，我国已形成了结构完整的动力电池产业体系，正极、负极、电解液、隔膜四大主材的产品规模质量大幅提升，骨干企业成本控制能力持续增强，国内外市场占有率稳步提高。自动化生产程度和智能制造能力不断提升，技术参数均达到国际先进水平。从产业链上来看，包括上游的矿石资源、关键原材料制备，中游动力电池的生产以及下游在汽车等终端产品的应用。

图表 3-1 动力电池产业链



全国动力电池产业伴随着新能源汽车的发展，进入了高速扩张期，以宁德时代和比亚迪为首的两大巨头，占有超六成市场份额，集中度高，基本已形成了垄断竞争格局。从空间布局来看，研发、营销等主要集中在京津冀和东部地区，西部内地地区主要是各家厂商的生产基地。随着行业龙头宁德时代落户宜宾，宜宾迅速崛起成为动力电池产业的川内领头羊。

宜宾在动力电池领域起步较晚，2019年9月招商引入业内具备全球竞争力的龙头企业四川时代，陆续签订了四川时代动力电池一至六期项目，总投资超过300亿元，占地面积约3000亩。同期引入吉利时代、美达等新能源动力电池、核心零部件重大项目，正在逐步构建新能源的全链生态。未来宁德时代将计划在宜宾建立宁德时代西南总部、生产基地、产业生态体系、国际培训中心、新能源学院和新能源产业基金，将进一步推动宜宾新能源汽车走上全产业链发展的快车道，助力宜宾加快建成世界最大动力电池生产基地。

二、发展思路

抢抓全球新能源与智能汽车市场增长带动动力电池产业高速增长的历史机遇，围绕龙头企业，重点招引正负极材料、电解液、隔膜、电池管理系统等产业上下游配套项目，优化动力电池产业布局，打造以三江新区临港经开区为动力电池产业核心区，翠屏区长江工业园、南溪区罗龙园区、江安县经开区、屏山县经开区宋家坝园区、珙县经开区余箐园区、高县经开区福溪园区为动力

电池材料、配套产业支撑区的“1+6”动力电池产业集群，建成世界最大动力电池生产基地。

三、发展目标

到 2025 年底前，投产动力电池年产能 200GWh 以上，引进相关配套企业 50 家以上，力争培育 1 户 1000 亿级企业，1—2 户上市公司，以锂电为核心的动力电池全产业链规模达到 3000 亿元。以举办世界动力电池发展大会为契机，以四川时代为核心，建成全球最大的动力电池生产基地和核心配套生产基地、科技研发基地、人才培养基地、营销总部基地。

四、发展重点

（一） 锂电池材料

围绕四川时代，依托天原、锂宝等优势企业，重点发展镍钴锰酸锂（NCM）/镍钴铝酸锂（NCA）等高镍三元及磷酸铁锂等正极材料、人造/天然石墨负极材料、干法/湿法隔膜等锂电池电芯核心原材料。

（二） 锂电池 pack

精准发力，做好重点企业落地宜宾后的培育和服务工作，全力支持四川时代、吉利时代的锂电产业园建设，保障锂电池规划产能如期落地。

（三） 锂电池回收利用

把握西南地区新能源汽车动力电池换代需求，提前布局锂电池回收利用产业。充分利用与本地龙头企业良好的合作关系基础，

积极引进宁德时代在电池回收领域的核心技术，打造西南地区最大的锂电池回收利用基地；积极引进具有回收牌照的龙头企业提前布局落地宜宾，为后续锂电池产业的废旧回收打下基础。

（四） 储能锂电池

积极引进宁德时代在储能领域的核心技术，重点攻关突破磷酸铁锂（LFP）储能电池在效率、成本、寿命、安全性等方面等的瓶颈技术问题，布局储能锂电池在大型电力储能、家庭储能、后备电源储能等方面的应用。

图表 3-2 宜宾市锂电产业生态圈空间布局图



图表 3-3 宜宾市动力电池产业重点项目

- 1.四川时代动力电池生产基地。（1-6 期）。项目总投资 320 亿元，用地 2554 亩，项目建设 90GWh 的动力电池生产基地。
- 2.四川时代动力电池生产基地。（7-10 期）。项目总投资 240 亿元，用地 3905 亩（含周边配套道路），项目建设 120GWh 的动力电池生产基地。
- 3.时代吉利动力电池项目。总投资 80 亿元，用地 500 亩，项目建设

15GWh 的动力电池生产基地。

4.宜宾锂宝正极材料项目。项目总投资 15 亿元，用地 300 亩，项目建设年产 2 万吨正极材料生产基地。

5.宁德时代新能源磷酸铁锂项目。项目总投资 18 亿元，用地 450 亩，年产 8 万吨磷酸铁锂。

6.四川宏达、川恒集团磷酸铁锂项目。项目总投资 18 亿元，用地 300 亩，年产 10 万吨磷酸铁锂。

7.天宜锂业科创公司锂电材料一、二期项目。项目总投资 29.72 亿元，建设年产 4 万吨锂电池材料生产线。

8.天原集团锂电三元正极材料一、二、三期项目。项目总投资 41.55 亿元，建成三元正极材料基地。

9.宜宾金石锂电负极材料项目。项目总投资 1 亿元，生产锂电负极材料。

10.金石新材料电池炭石墨负极材料项目。项目总投资 1.5 亿元，年产 1.2 万吨锂电池炭石墨负极材料。

11.贝特瑞 5 万吨人造石墨负极材料项目。项目总投资 16.5 亿元，建设年产 5 万吨高端人造石墨负极材料生产线。

12.贝特瑞 3 万吨锂离子电池负极材料石墨化项目。项目总投资 5.8 亿元，建设年产 3 万吨锂离子电池负极材料生产线。

13.贝特瑞 10 万吨锂离子电池负极材料项目。项目总投资 50 亿元，建设年产 10 万吨锂离子电池负极材料生产线。

14.屏山县海川新材料科技有限公司。项目总投资 1.5 亿元，建设年产 2.4 万吨锂离子电池碳石墨负极材料生产线。

15.远东集团高精度锂电池铜箔项目及新基建用高端线缆产业基地项目。项目总投资 60 亿元，建设新能源汽车用智能线缆和交直流充电桩专用电缆等 21.5 万公里、绝缘电线 210 万公里生产规模，高精度铜箔 5 万吨产能。

16.宁德博发电子科技博发科技铝箔分切项目。项目总投资 1 亿元，年产 2.4 万吨锂离子电池碳石墨负极材料项目。

17.长盈精密西部基地精密结构件自动化生产项目。项目总投资 45 亿元，建设精密结构件自动化生产线。

18.宁德凯利能源侧板、端板、五金、PACK 钣金项目。项目总投资 0.5 亿元，建设侧板、端板、五金、PACK 钣金生产线。

19.宁波震裕新能源电池结构件项目。项目总投资 10 亿元，建设新能源电池结构件生产线。

20.宁德聚能动力电池结构件及包装材料项目。项目总投资 5 亿元，建设动力电池结构件及包装材料项目生产线。

21.宁德新中远宜宾设备研发及五金制作投产规划项目。项目总投资 1.4 亿元，建设设备研发及五金制作中心。

22.宁德鑫旺达钣金、五金加工项目。项目总投资 0.5 亿元，建设钣金、五金加工生产线。

23.深圳侨云科技新能源三电连接组件生产项目。项目总投资 5 亿元，建设新能源三电连接组件生产线。

24.安徽晟捷年产 25 万吨锂电池溶剂 NMP 及 2.5 万吨复合导电浆料项目。项目总投资 5 亿元，建设年产 25 万吨锂电池溶剂 NMP 及 2.5 万吨复合导电浆料生产线。

25.浙江孚诺林年产 2 万吨偏氟乙烯聚合物生产线及配套项目。项目总投资 6 亿元，建设年产 25 万吨锂电池溶剂 NMP 及 2.5 万吨复合导电浆料生产线。

26.四川鑫瑞新材料智能包装项目。项目总投资 2 亿元，建设智能包装生产线。

27.深圳市科达利实业新能源汽车动力电池精密结构件项目。项目总投资 10 亿元，建设动力电池精密结构件生产线。

28.宁波容百新能源年产 13 万吨三元正极材料项目。项目总投资 30

亿元，建设年产 13 万吨三元正极材料生产线。

29.北京合纵磷酸铁项目 1 期项目。项目总投资 7 亿元，建设 2.5 万吨磷酸铁生产线。

30.万鹏时代 10 万吨固相法磷酸铁锂项目。项目总投资 18 亿元，建设 10 万吨固相法磷酸铁锂生产线。

31.光原锂电 2 万吨正极材料前驱体项目。项目总投资 9.55 亿元，建设 2 万吨正极材料前驱体生产线。

32.纵贯线换热器项目。项目总投资 8 亿元，建设新能源汽车 PACK 冷却器等生产线。

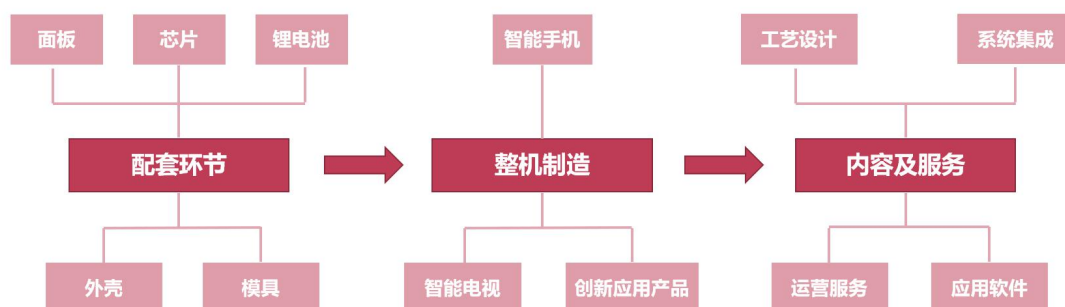
33.河南科隆 20 万吨动力电池正极材料用高端前驱体项目。项目总投资 100 亿元，建设 20 万吨动力电池正极材料用高端前驱体生产线。

第二节 智能终端产业

一、发展现状

智能终端产业，是指以智能手机、平板电脑、穿戴设备、新型显示及其核心器件的研发制造产业，包括设备生产、硬件制造、系统集成、软件开发以及应用服务等作业过程的集合。智能终端产业在国民经济中具有战略、基础和先导性地位，通过与其他产业进行融合，能够推动城市产业的进一步发展，对于城市产业换挡升级具有强大的推动作用。从产业链来看，上游主要包括关键零部件及基础原材料等；中游主要包括智能手机、新型显示制造、智能家居硬件、创新应用产业等；下游包括大数据、人工智能等为主的信息服务产业、软件产业。

图表 3-4 智能终端制造产业链图



全国智能终端产业，已形成环渤海以通信及网络设备、电子元器件及软件服务为特色，长三角以半导体设计研发、移动终端、智能硬件为特色，大湾区以消费类电子、下游终端组装为特色，中西部区域以军工电子、电子元器件及光电产业为特色的产业格局。四川形成以成都、绵阳为龙头，川南经济区为第二增长极的电子信息产业发展态势。

“十三五”期间，宜宾聚焦智能终端产业，重点发展手机终端、智能家居、智能穿戴、智慧医疗、智慧教育、智慧安防、机器人及配套模具、主板、屏、壳体等核心零部件。产业从无到有，招引集聚了包括极米、朵唯、康佳、苏格、中兴、领歌、酷比等 196 家智能终端企业，协议投资额超过 560 亿元，投产 129 家，规上企业 82 户。截止 2020 年，智能手机整机产量达到 6983.9 万台，分别占全国、全省的 4.5%、52.4%，智能终端产业全市规模以上智能终端产业实现营业收入 324.4 亿元。

二、发展思路

按照“强链补链，培育企业，做大集群，提升能级，构建生态”的思路，重点发展智能手机、新型显示、智能家居等智能终端及

其关键零配件的制造研发，带动发展以大数据、人工智能等为主的信息服务业，探索发展以工业软件、行业应用软件等为主的软件产业，高质量建设国家新型工业化产业示范基地（电子信息·智能终端），打造全国智能终端及其零配件重要制造基地。

三、发展目标

到 2025 年，智能终端产业规模达到 2000 亿元，力争新增上市企业 3—5 户，培育 1 户 500 亿级企业、2 户 200 亿级企业、5 户 100 亿级企业、10 户 50 亿级企业、20 户 10 亿级企业，形成一条“芯片—器件—整机—系统应用”覆盖智能终端全产业链，同时集研发、制造、销售为一体的千亿级泛智能终端产业集群，加快建设国家消费类电子产品外贸转型升级基地，建成全国智能终端及其零配件重要制造基地。

四、发展重点

（一）智能手机

鼓励企业创建整机品牌，持续加大 5G 技术研发力度和生产设备投入强度，提高中高端智能手机产量占比。重点招引以被动电子元器件、显示屏组件、声光学器件为主的国内细分领域龙头企业，加快引进培育一批“专精特新”配套企业。支持企业完善压铸、计算机数字化控制精密机械（CNC）加工、喷涂、表面处理等工艺技术，提升加工工艺自有配套率。

（二）鲲鹏生态体系

建设鲲鹏生态创新中心，重点开展技术支撑及能力构建、场

景应用及产业推广、产业集聚及招商引资、人才培养及专业认证等方面服务；打造鲲鹏生态制造基地，引进布局基于国产自主可控路线的整机、核心器件等硬件产品制造。鼓励本地企业进入华为供应链体系；打造鲲鹏城市产业云，搭建城市数字化底座，提升数字基础设施支撑能力，推动产业数字化转型；加快建设智慧城市，打造教育、园区、商圈、智能制造等领域基于鲲鹏生态的全国产业化标杆应用场景。

（三） 新型显示制造

重点发展智能投影领域，向集成电路、光学模组、光学镜片、镜头组件、数字光处理（DLP）主控器等上游核心产业链延伸布局。吸引新型显示领域研发机构落户宜宾，集中攻关光学镜头、元器件和相关电子新材料性能提升瓶颈技术。鼓励新型显示龙头企业拓展海外市场，打造全球知名消费电子品牌。支持配套建设产业加工制造中心、研发设计中心、物流分拨中心、检测维修中心等全球性服务中心。

（四） 智能家居

重点聚焦智能安防、水电气智能计量、智能家居传感器等产品，推动完善智慧家庭产业链，提升智能化解决方案服务水平及产品供给能力。支持企业强化图像识别、语音识别、自动控制等技术与智能家居的融合创新，丰富产品供给。引导企业融入智能家居开放互联平台等品牌生态圈，拓展市场销售渠道。加快建设智慧小区，制定实施智慧小区评价细则、鼓励政策等专项措施，

集成应用智能家居终端产品，打造示范小区。

（五）软件服务和数字经济

重点发展软件服务、云计算、大数据等产业。围绕泛智能终端设备，依托云计算、大数据等新一代信息技术，大力提升软件与信息技术服务能力，加强软件和信息技术水平与智能终端的深度融合，提高智能终端的市场竞争力。着力提升电子信息产业与其他产业的融合，促进传统产业的转型升级，为新兴产业赋能。

图表 3-5 宜宾市智能终端产业重点项目

1.极米智能光电产业园项目。280 亩土地，建设 24 万平方米的厂房，建设无屏电视整机车间、光学组件车间及相关配套车间等。

2.长江上游区域大数据中心暨宜宾市大数据产业园项目（一期）。建筑面积约 10 万平方米，新建可容纳 1250 个机柜的数据中心机房、大数据产业园办公楼及相应配套设施。

3.长江上游区域大数据中心暨宜宾市大数据产业园项目（二期）。新建数据中心机房（含动力中心）11242 平方米，增设 1250 个机柜，并新建办公楼 86306 平方米及相应配套设施。

4.锐晟通宜宾智能终端制造项目。占地 20000 平方米标准厂房及约 2000 平方米办公用房，投资建设手机组装线和 SMT 贴片线等智能终端产品生产线，以及手机喇叭、手机充电器、手机数据线生产等。

5.宜宾泽平 5G 智能终端项目。打造年产 1500 万台 5G 智能终端的现代化高智能制造工厂及研发实验室。

6.智威科技智能终端高端精密结构件智能制造项目。项目新建数控机加、模具、夹具、刀具制造、精密结构件表面处理等数字化生产线 17 条。新增台群精机、CNC 加工中心、四轴联动系统等 500 余台生产设备、建设企业级工业互联网一套、MES 系统一套，并对原有产品设计系统、刀

具管理系统，ERP 软件、供料系统进行升级改造。

7.实达集团智能终端项目。项目主要从事自动分拣线平板，快递终端、RFID 移动终端、专业扫码头以及充电座等相关智能终端产品的生产制造，项目入驻哈工大产业园区。

8.厦门神科泛半导体薄膜沉积设备制造项目。建设 PVD（物理气相沉积）、ECVD（等离子体增强化学的气相沉积）的设备（可用于 N 型薄膜太阳能电池及泛半导体产品生产）生产制造、测试产线，集成电路晶圆制造和 N 型薄膜太阳能电池制造全自动智能生产线的组装、测试、工艺调试产线以及配套的太阳能电池中试生产线。

9.宽东方 5G 智造基地项目（一期）。项目用地 600 亩，分三期打造 5G 智造基地，一期投产 35 家，二期累计投产 10 家，三期累计投产 15 家，实现大湾区的 5G 核心技术高科技企业、5G+应用成长型企业、部分上市公司等 5G 产品在宜宾智造生产，预计到 2023 年宽东方 5G 智造基地实现年产值 100 亿元，实现年税收 5 亿元。

10.特康四川本码智谷项目。建设 30 万平米特康电子产业园，包括 vpass 技术研发中心、vpas 智慧供应链金融平台及特康电子产业园项目，建设内容涵盖办公楼、公寓、食堂、仓库及相关配套用房等。主要开展 SMT 贴片。

11.正集源智能终端全产业链智能制造新模式项目。建设成为集智能终端产品研发设计、整机智能制造，SMT 生产、模具、注塑、智慧物流等于一体的新型产业生态园。

12.易景智能终端产业园项目。占地 50 亩（预留 50 亩），投资建设手机、平板、智能硬件、物联网模块等智能终端产品生产线，打造智能硬件和物联网研发中心。

13.天珑移动总部基地项目。总部占地 18 亩，建设不超过 3 万平米总部办公区，将其母公司（天珑集团）总部搬迁至临港经开区。

14.泰耀智能技术项目（一期）。项目总投资 10 亿元，固定资产投资

不低于 6 亿元。项目分二期建设。第一期投资 5 亿元，需租赁约 30000 平方米标准厂房，投资建设智能终端产品精密压铸生产线；第二期投资 5 亿元，需约 100 亩土地，投资建设新材料与精密模具生产线。

15.物联网智能终端项目（汇智中国）。投资建设智能家居设备、车联网智能设备、虚拟现实产品、产品数据管理服务等的生产、调度管理以及销售。

16.三度伟业智能终端项目。入驻示范园 B 区，租用厂房 1 万平方米，建设智能手机、裸眼 3D 平板等智能终端产品生产线，及可穿戴设备、远程医疗检测仪、蓝牙音箱耳机、4G 行车记录仪生产线。全面达产后产值达 1.5 亿元。

17.京龙光电 5G 通讯液晶模组项目。建设液晶显示屏等产品的注塑成型、模切、切割、绑定、组装等生产线。

18.微源光子科技大功率窄线宽激光器研发和产业化项目。完成 4000 平米标准厂房装修，购置设备，一期投资建设大功率窄线宽激光器生产线一条，年产 1 万台以上。

19.鸿绩 5G 智能终端结构件项目。项目投资建设 IMT5G 新材料生产线、智能终端结构件生产线、智能终端光学镀膜配件生产线、高端智能数控设备生产线及实验室、研发中心。达产后年产耳机 100 万套，塑料中框 1600 万套，复合板、玻璃板 1000 万套。

20.宜宾市城市大脑工程。建设信息化基础设施、硬件、软件平台等，实现跨部门、跨业务、跨数据的融合应用。

21.大凌光电智能产业园项目。投资建设高端摄像头、镜头等智能终端产品生产线，以及 5G 天线、无线充电及室内 AGV 等产品生产线。

22.得康电子连接器项目。投资建设 2 条 SMT 生产线及 20 条数据线产品生产线。

23.健翌智能装备项目（二期）。投资建设高精高速立式加工中心、卧式加工中心、钻攻中心、龙门五面体加工中心、三维激光切割系统、数

控系统、航空专用设备产线。

24.翠屏区亮雅新材料智能终端配套项目。新建生产车间及公用设施建筑面积 20000 平方米建成 5 条智能终端配套保护膜、离型膜、电子胶带类胶粘制品生产线。

25.叙州-格立特集成电路封装项目。建设具备年产 8 亿颗集成电路封装、测试产线。

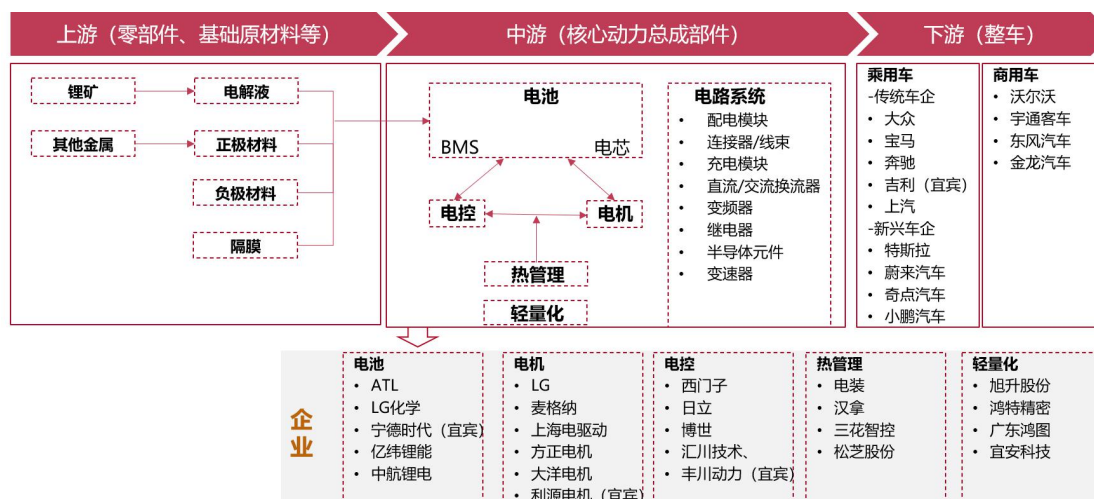
26.笔记本电脑触控显示组件项目。新建笔记本电脑触控显示组件生产线及配套工程，建设年产 1500 万片笔记本电脑用触控显示组件产品生产能力的生产线。

第三节 高端装备制造产业

一、发展现状

高端装备制造产业是指为经济各部门进行简单生产和扩大再生产提供装备的各类制造业的高端产业部分。宜宾市高端装备制造产业主要包括新能源汽车、轨道交通、智能制造。高端装备制造产业处于国民经济价值链和产业链的核心环节，是推动工业转型升级的核心引擎，对于实现城市生产稳定、转型升级具有保障作用。

图表 3-6 新能源汽车产业链



我国装备制造业总产值居世界第一，产业门类齐全。但是与美国、德国、日本等装备制造业强国相比，我国装备制造业高端成套设备及关键核心零部件综合竞争力还亟待提高。传统制造业主要集中在长三角、珠三角、环渤海湾东部地区及湖北、重庆等中西部区域，受到产业能源限制、人工成本等因素影响，东部沿海制造业产业加速向西部转移。从四川省来看，全省已经形成以成都、德阳为核心，北起绵阳、中经资阳、自贡，南至宜宾、泸州的装备制造产业带，2020 年全省装备制造业营收实现 7327.8 亿元，同比增长 2.3%。新能源汽车、轨道交通、航空航天、智能制造等将是未来全省重点发展的装备制造细分产业集群。

宜宾是三线建设城市，具备一定的装备制造产业基础。截至 2020 年，全市装备制造产业规上企业 44 户，规上营收 136.5 亿元，同比增长 10.8%，实现利润总额 13.28 亿元，同比增长 50.4%，规上工业增加值增速达 21.4%。通过收购凯翼汽车，引进奇瑞新能源、宜瑞商用车及英伦商用车 4 家汽车企业，先后培育引进 30 余家配套企业，建成全球首条智能轨道快运系统运营线且运行良好，产业定向培育效果凸显。已形成普什集团 1 个百亿级龙头，惊雷科技 1 个五十亿级企业，凯翼汽车 1 个十亿级企业，岷江机械、力源电机、天工机械、奇瑞新能源、中车铁投等众多亿级企业。

二、发展思路

坚持“做大产业规模、突出质量效益、优化产业结构、提升科技含量、集聚成链发展、资源环境友好”的高质量发展思路，重点

发展新能源汽车、轨道交通、智能制造装备产业，加快构建特色鲜明、优势突出、竞争力强的高端装备制造产业生态圈。

三、发展目标

到 2025 年，高端装备制造产业规模达到 1000 亿元、利润突破 50 亿元。围绕新能源整车龙头企业，鼓励打造各类新型移动智能终端应用场景，招大引强实现整车企业达到 5 家以上，整车产销量达到 50 万辆，其中新能源汽车达到 50%，培育形成 3 个以上在全国有影响力的新能源汽车品牌。建成营业收入超 300 亿元（年产 400 列）的智能轨道快运系统生产基地，西南地区重要的智能装备制造基地、动力装备整机生产基地、油气装备生产基地、航空装备配套基地，培育 100 亿级企业 1 户、50 亿级企业 4 户、10 亿级企业 10 户，构建西南一流的高端装备制造产业集群。

四、发展重点

（一）新能源汽车

鼓励优先发展以锂电池为动力的纯电动汽车，集中攻关核心技术，提高产业影响力。鼓励围绕智能城市建设，自动驾驶等智能汽车核心技术突破，试点自动驾驶等新型场景应用。积极推动围绕新能源汽车配套的电机、电控系统及核心零部件发展。

电机系统。重点招引永磁同步电机、交流异步电机、开关磁阻电机等领域企业，建成集电机主机及材料、零部件为一体，配套完善、国内具有较强竞争力的电机驱动系统产业基地。

电控系统。夯实产业基础，引入相关整车电控龙头企业，并

鼓励相关企业在车级控制芯片、高性能 IGBT 模块半导体、高精度 SOC 算法等领域的关键产品技术突破，建成国内领先的，集汽车智能电控和汽车电子产品、智能网联软件系统为一体的电控系统产业基地。

核心零部件。围绕新能源汽车产业发展方向，积极出台相关政策措施，通过配套产业基金引入汽车零部件和锂电池材料配套项目，重点发展新能源汽车车身内外饰、车辆结构部件，车联网、中控系统、车辆外部环境感知系统等汽车电子细分领域，突破三江新区总装厂缺乏本地零部件配套的瓶颈。

(二) 轨道交通

抢抓行业领先优势，打造全球最大的智能轨道快运系统生产基地。到 2025 年，“宜宾造”智轨电车产量突破 200 列，大力发展“1+N”产业（智轨电车和轨道交通配套及多元产业），全产业链实现营收 300 亿元。

图表 3-7 轨道交通产业链



轨道交通装备。重点发展智轨电车、山地轨道列车、通信信号装备、运营维护装备、工程施工装备、安全监测装备等多制式

轨道交通产品及维保装备。

关键零部件。围绕整车总装生产，重点招引智轨电车车体车架、铰接系统、悬架系统、控制箱、高压箱、线束、玻璃等关键零部件及集成总装。

轨道交通装备易损、易耗件。重点发展轨道交通装备相关易损、易耗件的产品生产；建设高铁维保基地。

（三） 智能制造

智能装备。加快智能制造装备产业发展，不断增强智能装备产品在国内国际的竞争力，打造西南地区重要的智能制造装备产业基地，积极引导企业研发、生产应急装备产品，以企业为平台，建设应急装备产业基地。

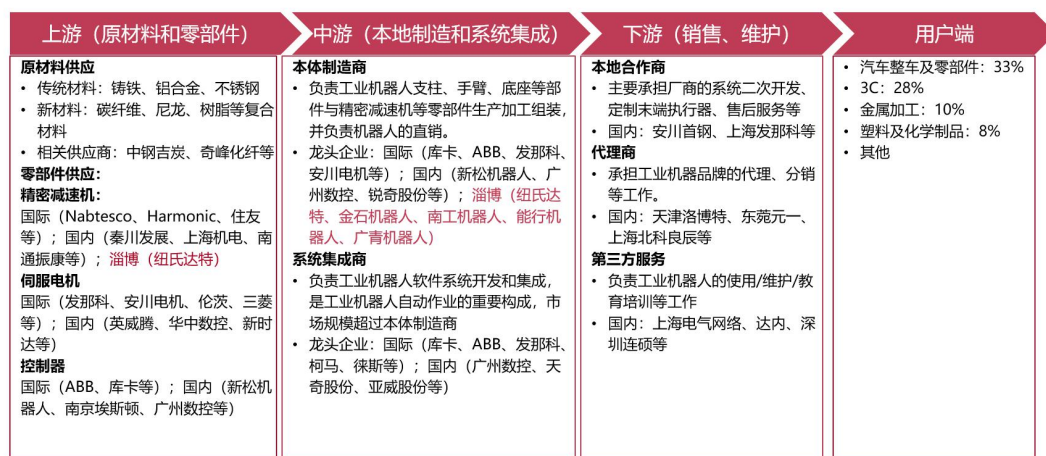
精密数控加工中心。依托成宜装备制造产业园、五粮液现代装备产业园，重点发展立式加工中心、自动化智能化生产线、VOC环保装备等高端设备。

工业机器人。重点发展物流机器人、焊接机器人、特种作业机器人、消防救援机器人等零部件产品及集成总装。

激光装备。重点发展激光切割机、激光熔覆设备、激光清洗机等设备及其零部件产品。

工程机械。着力发展以挖掘机械、凿岩设备、起重机械、装载机械为主的工程机械。

图表 3-8 机器人产业链



（四）能源装备。依托基础大力发展清洁能源装备，紧抓页岩气大开发机遇，大力发展抗腐蚀性强的油气钻采储装备产品，重点发展核燃料元件制造，突出单机 30 万 kW 及以下中、小型水轮发电机组及成套装备。

油气钻采储装备。重点发展以金属复合材料为主要原材料的各类（重型）压力容器、复合材料冷旋压封头、塔器、储罐等装备；页岩气液化处理装置、污水专用处理装置等开采辅助装备；高抗腐能力的石油、天然气采输装备。以 RTU（工业远程控制终端）、油气田随钻测量、近钻头设备为主的油气田高端装备。

（五）“三航”装备产业。抢抓全省打造“一核两翼、多点 N 网”的通用航空产业发展布局机遇，重点发展通用航空零部件、行业级商用无人机，重点招引航空、航天、航海产业配套，打造西南通用航空配套基地。

航空装备配套零部件。重点发展航空铸件外壳、航电系统、机载设备、航空液压件、机载系统零件、航空救生装备、航空仪

表等关键零部件和 100 公斤级卫星研发及装配。重点发展电力巡检、火灾监控、地质勘探、农林植保等行业级商用无人机和三栖飞机、通用飞机。重点招引大飞机零部件配套项目。

航天设备研发及组装。重点招引发展 50Kg—500Kg 级小卫星的总体设计研发、组装等项目，围绕卫星全生命周期发展一体化服务。

航海装备及零部件。重点发展船用柴油中高速系列发动机、发电机；燃气中高速发动机、发电机。

图表 3-9 宜宾市高端装备制造产业重点项目

- 1.五粮液多元产业调迁项目。**项目占地约 1524 亩，建设普什集团、环球集团、丽彩集团、盈泰光电生产厂房、办公大楼和生活配套。
- 2.钢猫科技智能装备产业园项目。**项目占地 145 亩，建筑面积约 7.4 万平方米，建设移库清库机器人（年产 100 台）、光通电精密连接件（年产 1500 万只）、偏光片终端（年产 2000 万平方米）、光电精密设备（年产 100 台）等设备生产线。
- 3.台群智能机械产业园项目。**建筑面积约 15 万平方米，其中一期租用过渡厂房 2 万平方米，年产车床、立式加工中心、激光机等数控机床 6000 台。
- 4.宜宾汽车配套产业基地一期二轮建设项目。**加快汽车零部件配套项目招引落地，推进宜宾汽车零部件配套产业园、成宜装备产业园项目建设，推动三江新区与重庆鱼复工业园区合作，共同构建汽车产业高地。
- 5.四川和胜新能源汽车部件有限公司项目。**建设铝合金型材挤压生产线 4 条、五金加工设备 100 台、电池包下箱体拼装生产线 10 条。
- 6.宜宾靖峰新能源专用汽车和高端挂车生产项目。**新建年产 10000 辆新能源专用汽车和高端挂车生产线。

7.中车轨道交通项目。依托中车铁投、川南轨道打造集轨道交通车辆生产、配套、维保、多元产业等为主的中车轨道交通西南制造基地和全球最大智轨生产基地。

8.屏山精密机械传动零部件智能制造基地二期项目。新增国内外先进自动化铸造生产线3条、热表处理生产线、清理线，各类机加智能机床和工业机器人等装备（含进口设备和国产设备）共200余台套；建设年产机械传动零部件产品50000吨生产线，建成国内一流的国际标准机械传动件及精密数控装备定制件生产基地。

9.一电航空航天智能制造产业基地项目。建筑面积约26万平方米，分三期建设，建成后年产消费级无人机100万台、行业无人机10万台、智能拍摄装备10万台、通航无人机1万台、三栖飞机500架。。

10.普什技改项目。支持普什技术对现有生产和辅助设备升级改造，为宜宾汽车及智能汽车产业提供配套服务。

11.九天微星卫星通信研发智能制造产业基地项目。支持九天微星航天科技公司，围绕“一基地、一园、四中心”建成集低轨卫星通信系统研究院、测试中心、培训与展示中心、大数据、创新中心的卫星通信研发智能制造产业基地。

12.凯翼汽车展示中心项目。项目总建筑面积约为1.4万平方米，规划建设凯翼汽车4S旗舰店及相应办公楼，备案总投资约9500万元

13.奇瑞新能源商用车项目（一期）。项目拟投资建设环卫车、网约车、城市物流车等汽车产品生产线，以及焊接件、后轴分装、轮胎分装等相关配套生产线。车产品生产线，以及焊接件、后轴分装、轮胎分装等相关配套生产线。

14.宜宾汽车零部件配套产业园（一期）。项目总建筑面积约1818万平方米，主要建设汽车零部件的单层厂房及配套多层用房。

15.常熟汽饰宜宾工厂建设项目。项目总投资2.2亿元，固投2.1亿元，共需厂房面积20000平米，建设仪表板、门板、行李箱等汽车配件产品生产线。

第四节 新材料产业

一、发展现状

新材料产业具有技术高度密集，研究与开发投入高，产品的附加值高，生产与市场的国际性强，以及应用范围广，发展前景好等特点，是智能汽车、智能终端、高端装备制造、医疗企业等战略新兴产业发展的基础，为其他产业提供关键支撑和保障作用。宜宾新材料产业主要包括生物基纤维、化工新材料、新型建筑材料、新能源材料四大板块。

2020 年我国新材料产值超 6 万亿元，同比增长 30%。从全国来看，东北地区已形成高性能纤维及先进复合材料产业基地、先进光电材料生产基地以及轻体节能镁制金属材料 and 新型建材产业集群；环渤海地区在稀土功能性材料、膜材料、磁性材料、先进陶瓷等领域具有较大优势；长三角地区目前已形成包括新能源、航空航运、电子信息、精细化工等领域的新材料产业集群。四川形成了成都、自贡、攀枝花、德阳、乐山、宜宾、凉山等各类新材料的集聚地，辐射带动其他地区产业发展。

2020 年，全市新材料产业实现营业收入 513 亿元，纺织新材料、化工新材料、新型建筑材料规上企业分别达到 38 户、15 户、33 户，形成了以氯碱化工为重点产业的江安县工业园区，化纤制造和油樟精深加工为重点产业的宜宾高新技术产业园区，精细化工和医药为重点产业的南溪经济开发区，精细化工为主导产业的高县经济开发区。海丰和锐公司、海丰和泰公司、丰源盐业公司

等企业以氯为纽带的产业链已形成，实现循环经济发展；依托北方红光公司、四川联龙公司、红光制药公司、久凌制药公司等企业，形成苯基类精细化工产业链。

二、发展思路

坚持“龙头企业带动、创新升级驱动、产业链条联动、区域协调互动”的高质量发展思路，重点发展纺织新材料、化工新材料、新型建筑材料、新能源材料等领域，加快构建特色优势明显、创新能力提升、产业布局合理、产业配套齐全的新材料产业体系。

三、发展目标

到 2025 年，新材料产业规模达到 2000 亿元，培育 500 亿级的龙头企业 2 个，50 亿级的骨干企业 3—5 个，10 亿级“专精特新”重点企业 5—10 个，建成世界级生物基纤维材料基地、西部领先的化工新材料、新型建材、新能源材料特色示范基地，形成特色优势突出、龙头企业引领、集聚集群发展的产业生态新格局。

四、发展重点

（一） 纺织新材料

着力“增强原料产能、推动规模集聚、延伸后端链条、培育区域品牌”，全力打造全省纺织产业集聚区、中国纺织绿色产业示范区、世界级生物基纤维材料基地。

生物基纤维。以差异化纤维产品为主攻方向，加快印染产业园建设，重点发展服装、家用装饰等纺织面料及其下游产品，干湿巾、面膜、一次性床上用品等非织造布及其终端产品，羧甲基

纤维素、木糖、膳食纤维等食品添加剂产品，促进龙头企业增加纤维产量和提升质量水平，推进生物基纤维在纺织及家用领域的应用示范。

医疗用材。重点发展以多层复合无纺布为主的医用纺织品材料，促进多种工艺技术进一步复合、上下游技术集成创新，推动医用纺织材料向复合化、功能化、微创化发展。

特种高性能纤维。重点推动芳纶纤维、碳纤维等耐磨、耐高温、高韧性的高性能纤维原丝生产企业提升产能，尽快形成产业规模，提升产品市场占有率。

（二）化工新材料

以“创新驱动，转型升级”为引领，加快化工基础材料技术升级和向功能性材料转型发展。整合现有资源，重点发展以特种工程塑料为主的氯碱化工新材料、以新型钛白粉为主的氯钛化工新材料、以油樟精深加工为主的林化工新材料，打造具有全国影响力、西部领先的化工新材料产业示范基地。

特种工程塑料。依托龙头企业延伸产业链，重点支持天原集团公司加快推进“一体两翼”转型升级，以优势的氯碱产业为基础，发展高抗冲树脂、低聚合度树脂、聚氯乙烯（PVC-O）绿色新型给水管材及管件、高抗冲丙烯酸共聚聚氯乙烯（AGR）供水管道，高功能聚氯乙烯（PVC）地板、新型PVC地墙一体化装饰材料，高功能卷材、改性PVC合金、可降解材料、氯化聚氯乙烯（CPVC）管道、高性能膜材料及其他新型供排水管路系统。

新型钛白粉。依托化工产业先进技术，将钛产业与氯资源结合，发展四氯化钛、氯化法钛白粉、高钛渣、海绵钛及海绵钛深加工材料等高附加值产品，实现产业链延伸，形成循环经济产业链。

高分子化工材料。以现有化工企业为基础，持续发展醋酸纤维素、烟用丝束、液晶偏光膜，苯、甲苯、二甲苯衍生物等精细化工产品。通过技术引进，发展双面胶带、遮光胶带、泡棉胶带、紫外光固化（UV）减黏膜等胶带类高分子电子功能材料，3D 光固化膜、防爆膜、电磁屏蔽膜、全贴合/盲孔光学胶（OCA）等光学膜类光电显示材料，以及高性能聚对苯撑苯并二噁唑（PBO）纤维等航天航空复合增强材料。

香精香料。围绕油樟、油茶等特色林产资源，依托细分产业龙头，通过开发新技术、新设备，发展油樟、油茶精深加工，向香精、日用化学品等终端产品延伸。

（三）新型建筑材料

加快推动南部山区矿产资源综合利用，大力促进特种玻璃、环保陶瓷、高强水泥、装配式建筑等新型建筑材料的开发利用，建设西南地区绿色建材产业基地。

特种玻璃。依托本地石英资源，招引玻璃玻纤龙头企业，发展玻璃纤维及其复材、玻璃及衍生制品等硅基及玻璃新材料产业链，打造川渝地区石英资源综合利用及玻璃新材料产业示范基地。

环保陶瓷。依托页岩气就地转化及本地黏土资源优势，推广

应用先进清洁生产技术，推进陶瓷行业重点企业技改扩产及节能降耗“双促进”，打造建筑陶瓷绿色智能制造示范基地。

高强水泥。鼓励企业依托现有水泥生产线，综合利用粉煤灰、脱硫石膏、磷石膏、煤矸石等废渣，发展高强度、高硬度的优质水泥。

新型建筑结构材料。以建筑市场需求为导向，发展以装配式混凝土（PC）构件、竹木结构为主的新型建筑结构材料，提升新型建筑结构材料使用率，着力推动建造方式创新。

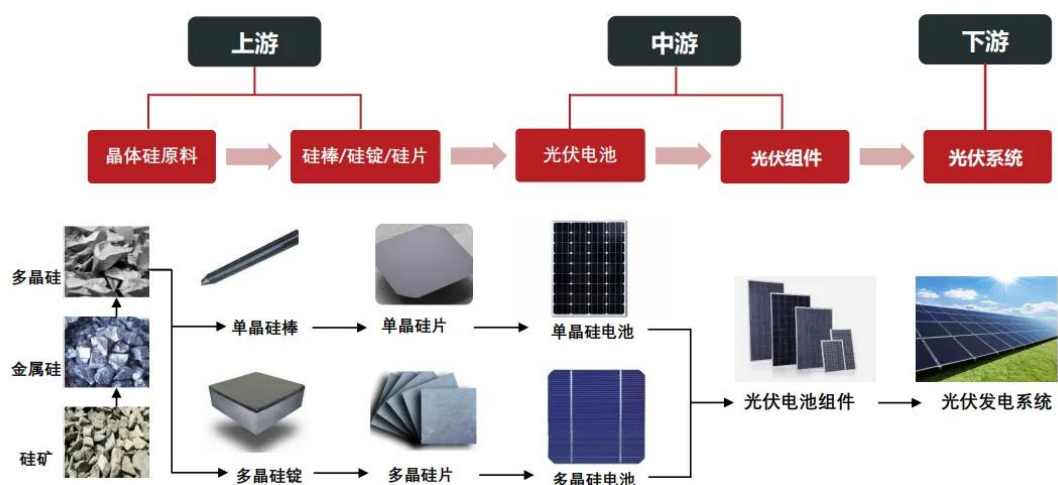
（四） 新能源材料

以龙头企业招引为抓手，以科技创新为引领，以光伏产业、氢能源产业为重点，聚力发展新能源材料产业。

光伏产业。以光伏产业中游生产制造端为突破口，重点发展拉棒、切片、电池片及组件生产，逐步拓展易耗辅材、零部件、关键元器件。

氢能源产业。依托宜宾氯碱尾气制氢的比较优势，优先重点发展上游氢气制取环节，积极拓展燃料电池堆、燃料电池系统等核心零部件生产环节。逐步构建供氢网络，推广多应用场景，建成西部具有影响力的氢能制备应用先行城市。

图表 3-10 光伏产业链



图表 3-11 宜宾市新材料产业重点项目

1.生物基纺织产业基地项目。以丝丽雅集团公司为龙头，加快推动雅士德二期 40 万锭人棉纱、丽雅卫生材料公司年产 10 万吨生物基纤维复合材料等项目建设，高质量建设浙川纺织产业扶贫协作示范园，打造世界级生物基纺织产业基地。

2.横店东磁技改项目。加快推动横店东磁宜宾金川电子技改、上海新昇半导体材料制造等电子新材料项目建成投产，加快构建原料—元件—器件—半导体光电产业制造的产业链集聚地，打造全国重要磁性材料基地。

3.超高精密度玻璃非球面光学透镜项目。建设超高精密度玻璃非球面光学透镜模压、抛光、清洗、镀膜等产品生产线。

4.惊雷科技竹质活性炭项目。加快推进惊雷科技竹质活性炭项目产业化，建成年产 500 吨活性炭生产线，主要用于新能源电池、医药、水净化等行业。

5.天原氯法钛白粉及高钛渣项目。推进化工等传统产业延伸，拓展产业链实现多元化转型，支持天原集团氯碱化工与石油化工、能源化工相结合，加快推进天原集团年产 40 万吨氯法钛白粉、年产 30 万吨高钛渣等项目建设。

6.宜宾海丰和泰钛白粉二期项目。新建年产 5 万吨氯化法钛白粉生产

线。

7.宜宾壹物新材料配套京东方柔性 OLED 屏石墨烯静电保护材料项目。建设六条 OLED 屏石墨烯改性静电保护材料生产线。

8.年产 8 万吨纳米磷酸铁锂材料项目。项目总投资 16 亿元，占地约 460 亩，在江安县工业园区内建设年产 8 万吨纳米磷酸铁锂材料项目。

9.四川科利莱新型净水材料及高纯熟石灰项目。安装净水材料生产线设备共计约 22 台，形成年产 20 万吨新型净水材料及高纯熟石灰产能。

10.新型墙材及包装材料项目。建设 30 万立方米蒸压加气混凝土砌块及装配式墙材生产线、3000-6000 吨 EPS/EPP 包装及年产 10 万立方米节能 EPS 建筑模块生产线、60 万平方米建筑墙板生产线等。

11.无线充电磁芯及电能无线传输器件项目。新建年产 1500 吨无线充电磁芯、5G 网络通信传输磁芯及电能无线传输器件生产线。

12.珙县石灰石开采及钙产品深加工项目。建设年产 1000 万吨砂石及石灰岩钙及 200 万吨规模的石灰石开采生产线。

13.广东高景太阳能 50GW 直拉单晶硅棒及 30GW 大尺寸单晶硅切片项目。建设 50GW10 英寸单晶片生产线及配套工程，建设 30GW10 英寸单晶切片生产线及配套工程。

14.英发集团 20GW 高效电池项目。计划总投资 110 亿元，项目建成后形成年产 20GW 高效电池产能。

15.夏能科技 BIPV 光电新材料生产基地。规划总投资 3 亿元，项目占地 100 亩，年产值 16 亿元。另行规划投资 1 亿元，用于建设产业基地所需的上游配套材料生产加工项目。

16.锋源创投氢燃料电池生产基地项目。拟总投资 5 亿元，分两期投资 7000 万元和 4.3 亿元，分别建成产量 2000 套/年和 10000 套/年的生产基地及配套设施。

第五节 医疗器械产业

一、发展现状

医疗器械产业属于医药大健康范畴，主要包括医药制造、医疗器械、医药商业、医疗服务和健康服务五个领域。宜宾以四川省首个医用卫生产业应急基地为契机，基于现有产业基础，重点关注医疗器械制造、医药制造、医用卫材发展。

全国医药产业主要集中在环渤海区域、长三角区域、珠三角区域和四川、海南、湖北等地，形成“三超多强”格局。全省通过多年发展形成了以成都为核心（发展生物药物、药物制剂高端医疗器械），德阳、绵阳、资阳（化学药品制剂）和内江、遂宁为轴带（中药种植、加工提取及制药）的“一核两带”产业格局。整体来看，全省形成以中药及中成药为龙头，化药及医疗器械产业为支撑，生物医药为创新补充的产业发展结构。

图表 3-12 医疗器械产业链及相关龙头企业



宜宾医疗器械产业发展较晚，主要集中布局在临港经开区、南溪罗龙产业园。2020 年，全市规模以上医疗器械产业企业 20 户，实现营业收入 46 亿元，主要以应急医疗物资（医用口罩、防护服）、低值耗材（注射器、输液器）、中药及中成药（散寒解热口服液、丹参注射液）为产业主导，新进企业多为化工、纤维纺织、食品制造等关联产业业务拓展或转型而来。

二、发展思路

围绕化工、医药、纺织、高端装备制造等产业优势，以加快建成集生产、研发、交易、储备和检测为一体的四川省医用卫生应急产业基地为契机，构建医疗器械制造、医药制造、医疗卫材为一体的医疗产业发展体系。

三、发展目标

2025 年，医疗器械规上企业达 50 户，产业规模达到 500 亿元，培育 100 亿元以上龙头企业 2 户、50 亿元以上龙头企业 3 户，培育 2 个国内知名的医疗器械品牌，引入院士研发团队 2 个，建立检验检测机构 2 个，创建国家应急产业（医用卫生）示范基地和非织造卫生材料省级新型工业化产业示范基地。

四、发展重点

（一）医疗器械制造

家庭医疗设备。充分依托三江新区电子信息产业基础与生命健康产业的协同融合，并结合家庭医疗便携化、普及化的趋势，大力发展以理疗仪、磁疗仪为代表的家用治疗设备，以电子体温

计、血压仪、可穿戴设备为代表的检测检测产品等细分领域。

临床医疗设备。重点发展重症监护治疗设备、诊察监护设备、呼吸/麻醉/急救设备、体外诊断设备、消毒清洗设备，向高价值应急医疗产业环节攀登。

低值/高值医疗耗材。充分利用三江新区在酒类工业、无纺布纤维材料及医疗耗材的企业发展基础，大力发展以医用卫生材料及敷料、注射穿刺用品、医用消毒、麻醉耗材、手术室耗材等细分领域。同时，逐步向心脏支架、关节、脊柱心脏介入类、血管介入类、骨科植入类、神经外科、电生理类、起搏器类、体外循环及血液净化等高值耗材转型升级。

（二）医药制造

中药及天然药物。依托三江新区中药原材料种植、重点药企布局及紫杉醇等天然药物资源基础，围绕三江新区高教、科研力量，大力发展天然药物、中药饮片、中成药及大品种二次开发等领域。支持筠连县根据自身优势，打造中药材种植和加工基地。

化学药。依托红光厂在原料化工领域的基础优势，通过进一步优化现有厂区沱江流域排放标准，为发展化学药物提供可能。依托久凌制药做大做强医药中间体产业，进一步发展化学原料药、药物制剂、原研药及高品质仿制药等细分领域。

生物药。逐步通过医药产业集群发展及宜宾高等教育、科研优势吸引生物医药人才及相关研发团队入驻，利用政府产业基金及药企合作等方式，培育生物医药原创研发孵化。重点支持重组

基因工程药物、重组疫苗等细分领域产业发展。

（三） 医用卫材

支持丝丽雅建设熔喷无纺布、纺粘无纺布生产制造基地，逐步做大做强医用卫生材料和卫生制品，建成西部地区最大的非织造卫生材料生产基地和卫生（防护）终端消费品应用示范基地。

图表 3-13 宜宾市医疗器械产业重点项目

1. 罗龙医用卫生应急产业基地建设项目。围绕医用卫生应急产业大力发展器械类、防护类、药物类、应急类产品，提高区域医用卫生应急能力。

2. 卫生与医用材料制品生产线建设项目。建设熔喷非织造布、熔喷复合非织造布、纺粘非织造布材料生产线以及口罩、干湿巾生产线。购置热轧机、螺杆挤出机、收卷机、熔喷、纺粘熔喷、空气净化系统、一拖二平面口罩机等设备，项目建成投产后，年产高档多功能医用非织造布材料 1.65 万吨，日产口罩 150 万只，干湿巾 20 万袋。

3. 普瑞斯医疗器械产业园项目。新建口罩生产线 9 条、防护服生产线 10 条、隔离衣生产线 10 条医用应急物资生产项目，建设 16 条注输器具类生产线。

4. 成都五义丁腈手套项目。建设年产 50 亿只一次性使用丁腈手套生产线。

5. 四川省医用卫生应急产业基地（一期）。建设年产 2000 吨湿巾生产线、1000 吨植物消毒抗菌喷剂灌装线。

6. 筠连县乌蒙山中医药产业园项目。项目计划在海瀛功能区，修建占地约 20 亩的中药材加工厂房、晒场、仓库及中医药体验馆。

7. 国药集团宜宾制药公司救治药品生产线扩产改建项目及中试平台项目。对生产车间进行自动化、智能化升级改造，搭建化药原料并生物原料中试及产业化生产基地平台。

8. 无纺布特色医疗卫生材料产业化项目。建成 10 万级车间 2000 余平

方米，形成年产湿巾 5000 万包，干纸巾 3000 万包，植物消毒剂灌装 100 吨，口腔喷剂 10 吨，抗菌漱口水 20 吨产能。

9.伟禾生物科技医学检验中心西南总部厂房建设项目。主要建设生产研发车间、生产车间、综合楼、废水处理等配套用房，以及园区内道路、水、电、气、通讯、绿化、亮化、安装及装修等配套设施。

10.医药中间体技改项目。久凌制药新增艾滋病 K 型药物中间体项目生产线。

11.宜宾博汇红豆杉生物医药产业项目。建设天然抗肿瘤研究院、紫杉醇提纯与制剂生产中心、红豆杉药材加工与保健生产中心及配套工程。建设紫杉醇精制与精烘原料药生产线、白蛋白紫杉注射剂生产线、引进半合成紫杉醇和固体制剂生产线、红豆杉药材加工与保健生产线。

12.青蒿素复方抗疟新药中试研发平台建设项目。改建四川蓝伯特生物科技股份有限公司青蒿素复方抗疟疾新药中试研发平台并完善其污水处理系统，建立黄连素/罗通定中试平台、创新药/原料药中试生产平台、油樟油衍生物产品平台。

13.宏昇药业原料药生产项目。投资生产原料药、医药中间体，集研发中心、质量检验中心、生产中心（包括中试车间、医药中间体车间、API 车间、CMO/CDMO 车间、制剂车间等）于一体。

14.四川金域医学检验中心项目。成立宜宾金域医学检验实验室有限公司，在南溪区四川省医用卫生应急产业基地新建第三方医学检验项目。

第六节 白酒食品产业

一、发展现状

白酒食品产业，是指以农、林、牧、渔产品及其加工品为原料所进行的工业生产活动。宜宾市白酒食品产业主要包括白酒和食品两大板块。从产业链来看，上游主要包括酿酒专用粮及其

他基础原料；中游主要包括白酒生产制作、茶叶炒制、猪肉制品加工等；下游包括商品流通销售环节。

“十三五”期间，随着中国经济步入新常态，白酒食品行业整体呈现缓慢增长、结构调整的特征；口味年轻化、品牌品类升级、消费群体分化、差异化竞争是这一时期的主题。未来从供给端来看，行业将向优质产区集中、龙头企业集中、名优产品集中，大单品、爆款等品类和产品将带来新动能；从需求端来看，渠道和营销管理创新作用将更加凸显。四川省白酒食品行业形成以白酒、精制川茶、粮油、肉制品、调味品、果蔬、林竹产品、包装饮用水等为主的产业结构。其中，以宜宾、泸州为主的白酒产业是四川白酒食品行业的主力军，粮油、川茶、肉制品等多种农产品在各地市均有布局。

“十三五”期间，宜宾初步形成以优质白酒为主导，精制川茶、生猪肉制品等为重点的白酒食品工业体系。其中，白酒是优势传统产业，规上企业 51 户，实现营业收入 787.3 亿元，增长 95.3%，年均增长 14.4%，拥有全国浓香型白酒龙头企业五粮液。同时，宜宾也是省内精制川茶、肉制品、竹食品等品类重要的生产基地，拥有“天府龙芽”省级区域性品牌。

二、发展思路

以供给侧结构性改革为主线，抢抓国家加快推进新时代西部大开发、成渝地区双城经济圈建设等重大机遇，全面发挥长江首城得天独厚、不可复制的自然生态优势、悠久深厚的白酒历史文

化优势、“中国白酒之都”“世界十大烈酒产区”产区优势和五粮液集团公司行业龙头优势，着力强核心、补短板、提价值，聚力推动龙头引领、平台支撑、产区塑造，打造世界消费品工业重镇。同时，立足于宜宾市“5+2”特色农业资源，借助地处西南四省会“X”字交界的地理优势和宜宾作为四川白酒食品行业高地的位势，招引或培育国有食品供应龙头企业，通过建立西南领先的冷链食品初加工中心，配套完善冷链物流服务体系，将宜宾市打造为西南中心城市的“食材供应中心”。

三、发展目标

力争到 2025 年，白酒产业规模（不含五粮液集团公司非酒产业）、利润总额分别突破 2000 亿元、600 亿元，产量突破 100 万千升，三大指标在全国同行业占比稳步提升，特色酿造、生态酿造、智能酿造水平明显提升。培育 1000 亿元以上龙头企业 1 家、500 亿元以上龙头企业 2 家、50 亿元的企业 6 户、10 亿级的企业 10 户；五粮液集团公司争创世界 500 强，“五粮液”品牌价值和影响力不断提升，浓香型白酒龙头地位进一步巩固；打造 5—10 个在全国具有较强市场影响力的知名白酒品牌，形成“五粮液”世界品牌引领，“宜宾酒”产区品牌支撑，一批具有丰富历史文化内涵、地域特色和时尚特征的知名品牌协同，市场细分精准、梯次丰富的品牌体系，宜宾产区知名度、领先度、辐射度、美誉度明显提升，构建长江“零公里”最优酿酒生态圈，打造世界优质浓香白酒主产区，建成全球一流品牌型与引领型白酒食品产业集群。

四、发展重点

（一）白酒产业

全面落实“1338”总体发展部署，以打造“世界优质浓香白酒主产区”为宜宾白酒产业高质量发展定位，围绕产业集群、质量品牌和创新驱动三大战略，以核心指标倍增、企业梯次优化、品牌价值彰显为三大发展目标，推进支持五粮液做强做优做大、酒茶集团加速跨越、白酒产业功能区建设提速、白酒企业梯次优化、产业链优化升级、产业金融服务水平提升、产业融合创新、产区新形象塑造等八大重点任务。

（二）食品产业

茶叶加工。提升茶园基地建设水平，推进低产低效茶园改造，加强绿色防控技术推广，确保茶叶原料品质安全。强化主体带动，加大品牌培育，组织参与重要专业茶事活动，宣传推广宜宾茶品牌文化，塑造宜宾茶品牌形象。鼓励企业开展协同创新，提升精深加工水平，不断开发新产品，加大茶食品、茶饮料、茶保健品、茶日用品等衍生产品开发利用，不断提升产业价值链。

肉制品加工。大力推动构建冷链物流、仓储、转运等服务体系，带动冷链类肉制品及卤味食品企业的快速集聚与发展，建立川渝滇黔区域高效的冷链食品物流与加工产业集群。鼓励本地肉制品加工龙头企业，借助大数据等信息手段，把握消费者需求，积极向终端化、休闲化产品延伸。

休闲食品。以宜宾燃面、宜宾芽菜、南溪豆腐干、四川白鹅

等特色食品工业化为契机，鼓励南溪徽记、娥天歌等特色食品龙头企业积极向 C 端发力，通过与其他休闲食品龙头企业合作，借用其强大的供应链和市场影响力，拓宽产品规模。推动本地休闲食品龙头企业上市，做大市值的同时向外传递宜宾的独特营商环境和区位优势，招引更多龙头企业来宜宾布局。

图表 3-14 宜宾市白酒食品产业重点项目

1.五粮液成品酒包装及智能仓储配送一体化项目。建智能化包装厂房 4 栋、智能化立体仓库 12 栋、待包酒库 2 栋、包装材料库 2 栋，总建筑面积约 40 万平米，并购置安装相关设备设施。项目建成可形成储酒能力静态 3.6 万吨，年包装能力 21 万吨。

2.五粮液勾储酒库技改工程项目。占地约 251 亩，建酒库 14 栋，总建筑面积约 13 万平米，建成 315350m³的白酒存储能力。

3.五粮液酿酒专用粮工艺仓及磨粉自动化改造项目。建设粮食卸料房、磨粉车间、立筒仓和原粮接收系统、发放系统、粉料发放系统，以及消防泵房、配电房等配套设施，并对原有综合办公楼等进行改造。项目建成后可形成粮食储存能力 48000 吨，磨粉车间生产能力 2000t/14h。

4.宜宾酒都粮食物流中心项目。项目占地 384 亩，建设粮食储备物流、粮食和物资应急保障、综合服务等功能区，包括新建 14 栋平房仓 15.7 万吨，中转机械立筒仓 5 万吨，14 座食用油罐 2 万吨，年加工 9 万吨稻谷生产线，年加工 2 万吨食用植物油生产线，低温成品仓 0.4 万吨，粮食产后综合服务中心等设施。

5.12 万吨生态酿酒项目（一期）。五粮液建酿酒车间 5 栋及辅助用房、收酒房、糠壳库、开闭所,建成后可形成 1.75 万吨优质原酒产能。

6.酒茶集团包装仓储物流中心项目。建设包装车间、30 万吨仓储中心、物流中心、办公楼等，购置灌装包装设备、酒罐车等设备，配套建设道路、亮化绿化等。

7.智能生产豆制品产业化项目。南溪徽记食品有限公司，建成 7 万吨/年具备节能减菌控制技术的豆制品智能生产车间。

8.酿造三车间智能升级改造项目。六尺巷酒业二、三车间包括工艺流程优化、设备升级、信息化系统建设集成应用智能化改造升级项目，建设 10000 吨/年产能。

9.肉制品加工及生物科技发展项目。采用自动化生猪屠宰及猪血蛋白精深加工技术（自研），计划建设生猪屠宰加工生产线 3 条，猪血蛋白粉 1 条，形成年屠宰生猪 30 万头，年加工猪血蛋白粉 122t/年的生产能力。

10.肉制品精深加工项目。建设 30 万头/年以上的屠宰产能，新增 2 吨高端精致猪肉制品。

11.50 万头生猪屠宰深加工及冷链物流项目。建设屠宰生产线 2 条，牛、羊屠宰生产线各 1 条，鸡 1 条，鹅鸭 1 条。项目建成达成产能为年屠宰 35 万头生猪；1.3 万头牛，禽类屠宰 325 万只。

12.珙县生猪屠宰加工及冷链项目。建设 1000 m²生产车间、1000 m²肉食品深加工车间、1000 m²鲜肉分割配送车间，建设待宰存栏间 800 m²、冷藏冻库 2000m³，配套建设污水处理站。

13.德康生猪屠宰项目。支持德康食品建成全球领先技术和屠宰、加工设备，建设生猪屠宰、肉食品精深加工及冷链物流园，形成年 300 万头生猪屠宰、肉食品精深加工及冷链配套体系。

14.长宁竹·盐特色资源循环产业建设项目。建设综合加工车间国家级食品研发实验楼、中试车间及相关配套设施用房等。预计形成复合型调味品年产 1500 吨，竹笋类产品年产 12000 吨、浓缩酱卤汁年产 1500 吨产能。

15.红楼梦酒业战略重组技改项目。建设酿酒车间、包装车间、储酒库区、酿酒窖池 3840 口、特色文化小镇等，建成年产 3.75 万吨商品白酒生产线。

16.国美酒业三期建设项目。打造以企业文化展览长廊、竹海园林、临江游览栈道等绿化景观建设为主的“酒+旅”融合示范项目。

17.重庆啤酒新增产能项目。新建啤酒产能 15 万 KL/a 的生产能力。

18.四川宸煜林业油樟精深加工项目。建设 5600 吨/年精馏分离产品、3000 吨/年合成产品及 6000 吨/年日用化妆品生产线。

19.茶叶加工孵化园 B 区建设项目。建设 9 栋标准茶叶加工厂房及相应配套设施。

第四章 优化空间布局，促进协同联动

“十四五”期间，宜宾市将构建“一核一极两带”的产业空间布局，为城市产业集约集聚发展提供适配的空间载体。“一核”：发挥三江新区对于新兴产业发展的核心引擎作用，做大做强做优新兴产业，构建强核新能级。“一极”：充分把握宜宾打造国家级高新区的历史机遇，依托“一核三园”的发展格局将高新区打造成为宜宾工业发展重要增长极。“两带”：依托长江黄金水道优势，支持北部五区县依托自身优势，招引龙头企业落地配套，打造东部沿江经济带优势产业集群；依托西部陆海新通道，支持南部五县依托自身禀赋，聚焦园区主业，打造南向通道经济带特色产业高地。

第一节 打造“强核成圈”新能级

发挥三江新区全省第一个省级新区的平台优势，以“加快建设成渝地区经济副中心城市的核心引擎”为方向，重点发展以智能终端 ODM 加工、核心电子零部件、智能硬件、数字经济为代表的智能终端产业；以新能源汽车、轨道交通、智能制造、锂电池为核心的装备制造产业；以新型磁性材料、高端金属结构材料、半导体材料为代表的新材料产业；以医药制造、医疗器械及保健食品为一体的特色生命健康产业体系，以独特吸引力招引而来的其他特色现代产业，加速打造“4+X”现代战略新兴产业集聚优势。精准招引产业链上下游科技型企业 and 具有比较优势的特色企业，成为宜宾培育竞争新优势、抢占未来发展制高点的核心引擎。

第二节 构建“极点带动”新增长

充分把握宜宾打造高新技术产业园区的重大机遇，依托“一核三园”的发展格局，重点发展高捷工业园核心区；大力引进“高、新”企业，三年将高捷园区建成千亿级产业园区，将一曼新城打造成“产城互动”示范区。聚力发展以晶硅拉棒、切片、新型电池、光伏组件等为主的新能源光伏产业；重点发展以新能源汽车及零部件、机械器械加工、装配式建筑装备、智能终端等为代表的智能制造产业；以高性能复合材料、生物材料为主的新材料产业；以生猪养殖、肉制品、特色粮油精深加工、茶食品饮料为主的食品饮料产业，形成“1+3”主导产业集群。通过营造良好营商环境，招引配套上市公司或龙头企业，引进各级各类优秀人才和科研机构，将高新区打造成为宜宾市工业发展重要增长极。

第三节 形成“两带协同”新态势

围绕川黔滇渝区域中心城市、成渝地区经济副中心城市和现代化区域中心城市的发展目标，充分依托长江黄金水道和西部陆海新通道两大产业发展联系轴，强化宜宾承东启西、连北接南的区位优势，进一步吸引龙头企业制造生产基地沿带集聚，进而打造出贯通南北的南向通道经济带和横贯东西的东向沿江经济带，为两带交点核心的能级提升提供配套要素支撑。

一、东向沿江经济带

依托长江黄金水道优势，串联翠屏区、南溪区、叙州区、江安县、屏山县，持续做强宜宾—泸州组团，深度连接攀西资源富

集区，打造成为沿江高端型产业聚集生态圈。沿带所处区县利用自身地理区位和独特要素优势，积极招引东部产业转移，以现代化产业园区化承载、高端化发展为导向，集中发展锂电池、电子信息、装备制造、新材料等战略性新兴产业，打造东向沿江经济带。

图表 4-1 宜宾市经济地理格局示意图



（一） 翠屏区

白酒食品。重点打造五粮液白酒产业园，依托五粮液股份有限公司，建设以优质酿酒生产为主导，集特色生态、文化体验、工业旅游为一体的世界一流产业园区。支持宜宾白酒产业园聚焦五粮液产业园配套服务功能，积极扩链补链，引进白酒印刷包装

材料产业，打造中国白酒印刷包装材料全产业链专业园区。

电子信息。按照产业项目布局合理、功能片区方向明确，依托四川长江工业园，坚持“延链、补链、强链思路”，充分考虑土地、环保、人力等生产要素的配套能力，招引电子核心零部件、智能终端、软件应用等相关企业。

高端装备制造。围绕全市白酒、汽车、通用航空装备等领域，聚焦酒类生产制造自动化设备、能源化工设备、通用机械装备、节能环保等重点领域，做好关键零部件研发制造、成套装备制造生产，加快在智能化装备、元件制造、新能源汽车电机电控系统 and 工业锅炉等领域规划布局，引导全区装备制造产业向高端化、智能化、服务化发展。

动力电池及配套。围绕四川时代产业链，支持四川时代 7-10 期及配套企业落户相关要素配套保障适宜的园区。

（二）南溪区

白酒食品。高标准建设宜宾酒类食品园区，打造酒类示范园区，建设集白酒研发、生产、销售、仓储等一体化的产业集群。做大做强本地特色食品产业，推动食品产业向休闲化、功能化、终端化转型，打造本地特色食品知名龙头。

竹浆造纸。充分利用宜宾本地丰富的竹资源优势，逐步淘汰老生产线、投入重大技改组建新生产线，全力实施“竹浆纸及深加工一体化”发展战略，成为全国竹浆造纸的引领者。

医疗器械。围绕医疗走“科创+产业”道路，聚焦产业链的研发、

生产、储备、检测、交易环节，积极引进对接知名医疗器械企业建设基地，强化产业链功能配套，推动医用卫生产业扩大规模，建设国家级医用卫生应急产业基地。

锂电配套。围绕四川时代产业链，支持铝箔铜箔等正负极集流体生产企业落户相关要素配套保障适宜的园区。

（三）叙州区

汽车零部件。围绕天工机械、丰川动力、力源电机等汽车零部件企业发展新能源汽车关键零部件生产研发基地，打造新能源汽车配套产业集聚区。

新材料。依托丝丽雅集团，加快发展生物基纤维新材料产业。依托本地特色油樟生产加工企业，鼓励油樟下游应用研究开发，进一步扩大林产化工规模。积极引进光伏产业领军企业，重点发展高纯晶体硅材料、硅片、电池片、太阳能组件等新能源材料。

白酒食品。依托本地白酒食品龙头企业，加快推进白酒、粮油食品产业加速发展。

信息技术。依托宜宾信息技术服务产业园区，重点发展信息获取技术、信息传递技术、信息存储技术、信息加工技术及信息标准化技术，加快软件与信息服务与其他领域融合发展，招引龙头企业，推进大中小企业融通发展。

（四）江安县

新能源电池材料。紧抓三江新区产业发展协同区机遇，对接四川时代在川投资计划，依托本地相关龙头带动作用，推动先进

电极、电解液、软包电池等产业集群打造。

绿色化工。结合天原集团“一体两翼”发展战略，推动氯碱化工、氯钛化工集群发展。

（五）屏山县

纺织服装。聚焦纺织产业链，延链补链，打造高端纺织产业集群。

锂电高载能。聚焦锂电池产业链高载能负极材料等细分产业，招引相关龙头企业落户屏山。

二、南向通道经济带

依托西部陆海新通道，结合银昆、古峨、成宜昭、遂宜毕等高速公路大通道，加强宜宾市主城区与南部区县联动，推动南部山区五县发挥比较优势，打造本地特色优势产业，并积极承接具有相关资源需求的新兴龙头企业入园，打造南向通道经济带。

（一）高县

食品饮料。加快茶叶精深加工，积极培育和引进一批知名茶企，推动茶产品向精深加工、高附加值、多元化方向发展。积极支持高洲酒业与行业龙头深度合作，推进白酒产业品质、产能、销量不断提升。支持白家薯业、顶古山粉条、沙河柠檬、腾耀食品等企业做大做强，健全完善绿色食品精深加工产业体系，全力打造川南农副产品精深加工示范基地。

新型材料。依托福溪产业园的区位优势和高县建材原材料富集的资源优势，鼓励商砼、装饰建材、装配式建材等建材企业技

术研发和创新，大力发展新型绿色建材，打造支撑川南地区高质量发展的建材产业基地。依托高县蚕桑产业发展优势，加快引进大型知名丝绸下游企业，建成新丝路茧丝绸产业融合发展园项目（二期），打造蚕桑丝绸全产业链。

能源化工。推进能源综合利用，做好园区热电联产规划和建设，实现冷、热、电三联供，打造宜宾工业热力中心；积极推进动力电池回收利用产业；加快宜宾资源循环利用基地（国家级）建设；有序推进页岩气、煤层气等非常规气勘探开发利用；推进生物医药发展，大力发展原料药和成品药，打造川南生物医药产业生产基地。

（二）兴文县

钙基新材料。依托本地丰富的石灰石资源优势，形成石材产业链，推进下游钙基新材料的研发应用，打造钙基新材料基地，利用优质型材资源做大做强建筑装饰板材精深加工，争创川渝地区石灰岩资源综合利用示范区。

页岩气。抓实页岩气下游绿色产业发展，在页岩气就地转化利用上做足文章，做好页岩气分布式能源综合利用项目规划，加快对接页岩气热电联产、LNG项目落地建设。力争到2026年新增页岩气综合利用项目产值30亿元，打造川渝“气大庆”主战场。

林竹产品。发挥资源优势，因地制宜重点发展竹食品、竹原纤维、以竹代塑等精深加工产业，紧扣以竹代塑发展主题，加大竹产业加工技术和产品创新，拓展延伸竹产业链，形成区域竹产

业发展中心。

绿色食品。建立完善富硒食品产业链条，发展富硒食品、富硒饲料、富硒肥料等产业，形成较为完备的富硒食品产业集群；重点发展富硒茶叶、粮油、畜禽制品、特色水产等精深加工，努力把兴文建成全省知名的富硒食品加工基地。加快推动“华夏酒谷”项目，建设“中国洞藏酒之乡”。

（三）珙县

绿色建材。依托本地多样的矿产资源，发展以中高端陶瓷研制、新型墙体材料、装配式建筑、新型保温隔热材料等为主的绿色建材产业。

硅基及玻璃新材料。依托本地石英资源，招引玻璃玻纤龙头企业，发展玻璃纤维及其复材、玻璃及衍生制品等硅基及玻璃新材料产业链，打造川渝地区石英资源综合利用示范区。

表面处理。依托表面处理资质，培育招引与宜宾核心产业配套的表面处理材料、工艺相关龙头企业落户。

（四）长宁县

竹产业。以实现竹类一、二、三产业的协调发展为总体思路，鼓励龙头企业聚焦产业上游原料供应端及下游消费端开发，打造高附加值的竹木制品产业链。努力建成以竹原纤维、竹木精深加工为主的 100 亿级竹产业集群。

食品饮料。依托长宁特有的资源，围绕绿色食品加工引进有技术、市场、研发能力、实力的大企业，大集团，力争形成竹笋

竹荪加工、酒类加工、粮油食品加工产业集群。努力建成以白酒、绿色食品加工为主的 100 亿级食品饮料产业集群。

新材料。瞄准醋酸纤维素、竹类新材料、新型建材等方向，加强校企合作，共建技术研发和成果转化中心，推进新材料产业发展。

装备制造。依托现有装备制造业基础，把握全国经济和科技水平发展趋势，以水电装备作为装备制造产业发展的重要突破口，改造提升优势传统产业，推进装备“智造”升级，努力建成以水轮发电机、智能门业为主的 100 亿级装备制造产业集群。

（五）筠连县

现代中医药。立足本地中医药资源，加强资源建设基地管理，推进特色中医药产品应用开发。

玄武岩纤维新材料。依托本地资源优势，发展玄武岩连续纤维、玄纤复合材料等产业链。

绿色食品。巩固本地特色食品产业链，加大特色食品的下游开发。

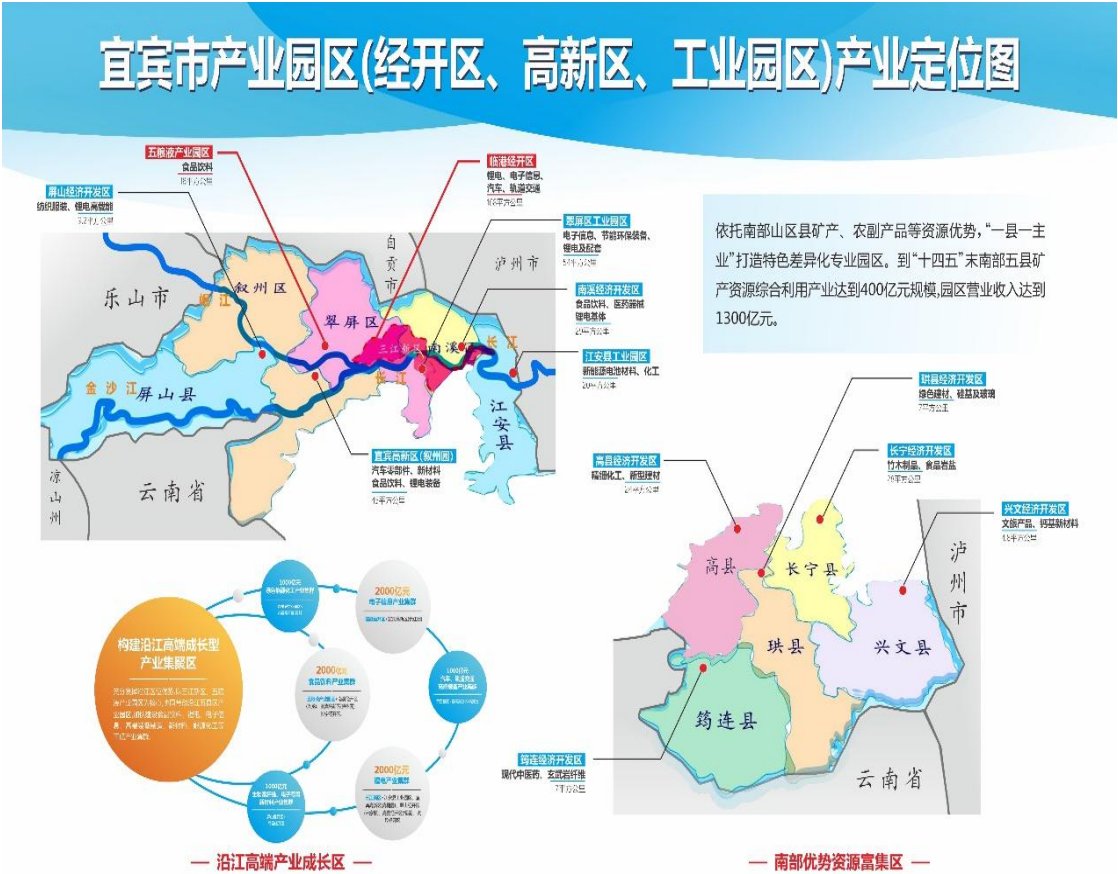
图表 4-2 区县工业重点布局分布

区县	园区名称	主导产业	重点领域
三江新区	宜宾临港经济技术开发区	电子信息	核心元器件、智能终端、应用软件
		高端装备制造	新能源汽车、“三电系统”等新能源汽车核心零部件、智轨、智能设备等及其核心零部件
		新材料	锂先进材料、新型磁性材料、高端金属结构材料、半导体材料
翠屏区	五粮液产业园区	白酒食品	名优白酒、特色食品。
	翠屏区工业园	电子信息	关键零部件、智能终端

区县	园区名称	主导产业	重点领域
		节能环保	电机系统、工业锅炉等环保设备
		动力电池及配套	部分动力电池及结构件、隔膜等非涉化配套
南溪区	南溪经济开发区（九龙功能区）	白酒食品	名优白酒、休闲食品
	南溪经济开发区（罗龙功能区）	医疗器械	医疗耗材、器械、医药化工
叙州区	宜宾高新技术产业园区（叙州园）-高捷功能区	高端装备制造	汽车零部件、智能制造、
		新材料	新能源材料（光伏）、核燃料及其组件、林产化工
		白酒食品	白酒、啤酒、肉制品、粮油等
		信息技术	信息获取、传递、存储技术
江安县	江安县工业园区	新能源电池材料	先进锂材料、先进电极、电解液、隔膜等材料
		绿色化工	氯碱化工、氯钛化工
屏山县	屏山经济开发区	纺织服装	生物基纤维、纺织服装产业
		锂电高载能	石墨负极材料等
高县	高县经济开发区（贾村、庆符、福溪功能区）	能源化工	电池回收利用、页岩气、煤层气及医药中间体、医药制剂等
		新型材料	商砼、装配式建材、装饰建材及蚕桑丝绸等
		食品饮料	白酒、食品、茶加工等特色农产品
兴文县	兴文经济开发区	钙基新材料	高端石材、文创石材、防水等功能性建材
		林竹产品	竹食品、竹原纤维、以竹代塑等精深加工产业
		绿色食品	富硒食品、硒茶叶等
珙县	珙县经济开发区	绿色建材	中高端陶瓷、新型墙体、装配式建筑、隔热材料
		硅基及玻璃	玻纤、玻璃、光能、半导体硅片等
		表面处理	新型涂层材料、新型颜料油墨等
长宁县	长宁经济开发区（宋家坝功能区）	竹木制品	竹食品、竹木加工
	长宁经济开发区（双河功能区）	绿色食品	笋竹食品、酒类加工

区县	园区名称	主导产业	重点领域
筠连县	筠连经济开发区 (海瀛功能区)	现代中医药	中药饮片、制剂及中医创新、改良药，生物体原料提取药及功能性化妆品等
		绿色建材	高端石材、玄武岩纤维、石英砂纤维等
		绿色食品	精制川茶、农产品精深加工产业

图表 4-3 宜宾园区产业定位图



第五章 重点工程

第一节 科技创新工程

坚持创新在促进工业高质量发展的核心地位，把科技自立自强作为宜宾打造现代工业强市的战略支撑，依托宜宾“双城”优势，推动创新融合发展、创新驱动发展战略，完善宜宾创新体系，加快建设科技强市。

提升企业自主创新能力。围绕“5+1”产业，通过设立产业扶持政策资金，开展科技计划等措施，优先支持研发投入占比高、产品市场前景好、研发能力强的企业，持续支持企业加大研发投入。鼓励企业建立研发准备金制度，自主立项先行投入开展研发活动，对重大科研成果给予政策补贴和资金奖励。分层次支持企业建设研发机构，重点支持全市龙头企业建设技术研发中心，完善企业创新体系。综合运用投资激励、风险补助、投补互动、融资分险、股权投资等方式强化企业技术创新资金保障，引导各类金融资本、社会资本加大对科技型中小企业支持。

搭建产教融合平台。充分整合在宜高校、科研院所资源优势，搭建校（院）企对接交流平台，统筹协调各方资源，推动在宜高校、科研院所与政府、市场和企业需求及应用技术开发、转化服务等深度对接，组建宜宾市工业经济研究院，统筹、协调、服务、督导（管理）产业研究所，对接政府、市场和企业需求，应用技术开发、转化服务等。支持五粮液集团、四川时代、天原集团、丝丽雅集团等企业 with 科研院所合作共建研究中心，组建一批白酒、

动力电池、智能终端、装备制造、新材料等行业产教联盟。依托中高职院校、应用型本科和高新技术开发区、经济技术开发区等平台载体，布局建设一批产教融合实训基地。力争到 2025 年，建成国家级公共实训基地 1 个，产教融合实训基地 30 个。

推动科技成果转移转化。依托国家技术转移西南中心川南分中心，围绕成果发布、专利交易、技术转让，建设线上线下交互的科技要素交易市场，建成区域科技成果转化集散地。加快培育一批熟悉科技政策和行业发展，社会化、市场化、专业化的科技服务机构，充分发挥其在技术转移和成果转化中的重要作用。加快培育和吸引技术经纪、职业培训、律师、会计师、猎头等专业机构和人才。通过前资助、后补助及政府购买服务等方式，调动科技服务机构积极性，支持科技机构向经营专业化、功能投行化、收益股份化、信誉品牌化方向发展。

推动数字赋能产业发展。推动实体经济数字化转型。加快推动以 5G、物联网、大数据等为代表的新一代信息技术与实体经济的深度融合，鼓励少数已经有基础有实力的企业，利用新技术对供应、研发、制造、销售、服务等环节进行全方位、全角度、全链条的塑造重构，提升企业的运行效率、管理水平和能力。支持五粮液打造中国酒业数字化转型的标杆，以数字化转型促进管理体系数字化升级、产业转型发展和商业模式创新。支持凯翼汽车、普什集团、红星电子等企业率先建设一批智能工厂（数字化车间），打造一批标杆企业。引导规上企业全面开展两化融合管理体系自

评估、数字化转型诊断，加快建立数字化转型闭环管理机制，提升企业竞争能力。

着力提升人才服务水平。落实四川省重点产业人才支持政策，以“人才菁聚”“人才展翼”工程为统揽，围绕战略性新兴产业和传统优势主导产业发展，加大高层次人才培育和引进力度。以环境提升和生活配套为抓手，全方位营造适合高端企业发展的“硬环境”，针对研发技术人员、海内外自主创新型领军人才等的不同需求，大力实施货币补贴与住房提供等多种形式相结合的创新人才安居工程。落实协调高端人才入户和子女入学政策，全方位解决引入人才的各类“后顾之忧”，打造“宜居宜业”的良好环境。

第二节 企业引育工程

精准招引行业龙头企业。以重点园区为承载主体，加大精准化、专业化招商力度，推动“招商引资”向“选商引资”转变、“资源招商”向“产业生态招商”转变，着力招引一批行业龙头企业和补链强链项目，带动引进一批前沿技术、高端人才和优秀团队。以行业领军企业尤其是全球排名前30位、全国排名前10位的龙头企业为重点，每年排定招引清单，组建招商队伍实施定向招商。借助国际性或全国性行业年会、论坛、会议等，实施“一对一”招商。

支持龙头企业市场化并购重组。支持龙头企业通过资产重组、收购和分拆上市等方式，围绕产业链上下游开展资源整合，做优做强。鼓励各类并购基金、股权基金参与企业并购，鼓励银行机构为并购提供并购贷款、银团贷款。有关部门在依法合规前提下，

为符合要求的并购项目提供政策指导、融资协调和便利服务。

推动传统企业转型升级。重点聚焦传统行业重点企业产品结构调整，提高能源利用率，加快转型升级步伐。鼓励和引导通过技术改造、流程再造、服务提升等高附加值的环节提升企业的专业化水平，在项目、资金、服务等方面给予扶持，对符合国家产业政策的技术改造项目优先立项。

加快培育“小巨人”企业。培育一批技术创新能力强、品牌优势明显、市场占有率高、发展迅速的科技“小巨人”企业。加大聚焦政策支持力度和项目扶持力度，对“小巨人”企业在技术改造、研发能力提升、信息化建设、人才引进等方面的投入，发展专项资金优先予以支持。强化中小企业科技队伍建设，通过深入开展产学研合作，支持中小企业应用新技术、新工艺、新设备、新材料、新模式等，打造产业链环节的“隐形冠军”。加大专项资金扶持，帮助支持中小企业申请四川省中小企业发展专项资金，争创国家级专精特新“小巨人”发展示范企业。

支持中小企业做大做强。支持中小企业通过技术改造、自主创新、管理提升等途径融入产业集群供应链。不断完善企业“小升规”培育库，探索建立“小升规”工作长效机制，切实加强“小升规”企业扶持和服务。

第三节 智能制造转型升级工程

推动设备智能化。制定设备数字化普及应用方案，面向细分行业领域，加强分类指导，有序推进实施。鼓励宜宾大中型企业

购置应用新型数控智能装备，进行数字化智能化转型升级。实施“机器换人”计划，支持有条件的企业采用工业机器人替代人工，提高劳动生产率和产品质量一致性。支持高危行业企业运用安防、排爆、救援等特种机器人替代人工，提高企业安全水平。

推动企业智能化。支持企业加快数字化、网络化、智能化改造，探索创新网络协同制造、大规模个性化定制、远程运维服务等“互联网+先进制造”新模式，培育智能制造生态体系。鼓励高端装备制造类企业开发智能化的研发工具软件和工业设计软件。在白酒食品、绿色能源化工、新材料等重点行业推广智能控制、工业机器人、快速成型、计算机辅助制造（CAM）、分散控制系统（DCS）、制造执行系统（MES）等技术，鼓励企业加快建设智能车间（工厂），推动企业上云。鼓励工业企业开展ERP和MES等系统集成应用，将物联网技术应用于车间管理，实现生产管理的智能化，实现智能制造、绿色制造、智能管控。

加强工业互联网应用。建立工业大数据开放平台，优化提供数据挖掘和商业智能等服务，推动企业运用大数据开展个性化制造和精准营销服务。鼓励企业发展基于互联网的个性化定制、众包设计、云制造等新型制造模式，推动形成基于消费者需求和动态感知的研发、制造和服务。推进物联网、人工智能、多媒体技术融入新产品开发，增强工业产品的信息获取、处理和显示能力。

第四节 工业品牌振兴工程

提升工业产品质量。深入推进工业产品质量提升行动，实施

重点领域重大装备技术和产品质量攻关工程，集中优势资源破解制约宜宾制造业发展的关键技术质量问题。推动有条件的企业建立首席质量官制度和专业性质量管理团队。建立和完善一批质量控制与技术评价公共服务平台，加快先进质量保证技术和智能装备应用，着力促进重大装备、关键原材料和基础元器件等产品的质量由符合性向适用性、稳定性和高可靠性转型。加强质量诚信体系建设，健全质量信用信息收集和发布制度，建立质量黑名单制度。把提升产品质量和创建自主品牌工作纳入企业的发展战略，调动企业提升质量和创建品牌的积极性和自觉性。

推动名品品牌建设。依托白酒食品、动力电池等特色产业集群和特色产业基地，实施区域名品名牌培育工程。引导企业增强以质量和信誉为核心的品牌意识，树立品牌产品理念，制定品牌管理体系，形成一批具有自主知识产权的名牌产品和企业。加大线上线下品牌的营销和宣传力度，支持自主品牌企业以产业链的形式“走出去”，积极拓展国内外市场，不断扩大品牌影响力。鼓励行业自主品牌积极争取国家品牌企业相关认证，争创全国质量奖，进一步做大做强现有自主知名品牌。积极参与四川省工业质量标杆活动，使更多企业重视质量、争当标杆。持续开展重点企业质量品牌高管培训和 TQM（全面质量管理）普及教育培训。加大自主知识产权产品保护力度，建设有利于品牌发展的长效机制和良好环境。

支持企业参与标准制定。大力推进智能终端、汽车等重点产

业加强关键技术领域标准研究布局，共性关键技术和应用类科技项目，形成标准研究成果的比率显著提高，形成一批拥有自主知识产权的技术、产品和标准，引领产业优化升级。鼓励和引导企业标准化与国际标准体系兼容，支持参与国内国际标准制修订等标准化活动，大力实施企业标准领跑者制度。在动力电池、固态法白酒、核燃料等领先行业，大力培育建设国际一流的综合性、专业性标准化研究机构，以及国家级质量标准实验室和国家技术标准创新基地，形成标准、计量、认证认可、检验检测一体化运行的国家质量基础设施。支持国内和国际性专业标准化组织落驻宜宾。

第五节 现代服务业与先进制造业融合发展工程

大力发展软件和信息服务业。依托长江上游区域大数据中心、三江新区车路协同示范区建设、五粮液省级行业数字化转型促进中心、奇安信合作等项目，将大数据、汽车智能网联、工业互联网、网络信息安全产业作为重点培育的细分领域，大力推动软件和信息服务业发展，将其作为助力新兴产业发展，助推传统产业转型发展的关键力量。依托高铁西站片区区位优势，参照深圳、成都等地发展经验，制定有利于软件产业起步发展阶段的政策措施，积极引进华为、腾讯、阿里等一批行业知名企业，发挥头部企业的引领带动作用，协同产业链企业，实施软件技术产业化示范项目，推动技术含金量高、带动作用大、示范性强的软件成果产业化，最终打造以龙头企业为引领、以信息技术服务产业园区

为载体，以重点项目为抓手的高起点、高标准信息技术服务产业园区。落地与华为共建的宜宾数字基建运营中心，建设市级软件产业人才培训基地、实习基地，开展职业培训、技能实训，加快引进一批高端人才，与在宜高校合作培养一批专业人才，为产业发展输送人才，助推软件和信息服务产业发展。

转型发展物流服务业。加快传统运输业、仓储业向现代物流业转型，鼓励物流企业与制造企业深化战略合作，建设与制造业企业紧密配套、有效衔接的仓储配送设施和物流体系及信息平台。应用物联网、云计算、大数据、移动互联网等先进信息技术加快物流园区信息化建设，大力发展智慧物流。加快推进临港国际物流园、菜坝城乡物流园建设，构建完善的物流节点体系。稳定开行“宜宾—钦州”铁海联运国际货运班列，打造宜宾公铁物流港。加快建设长江上游成宜国际物流港、怡亚通（宜宾）供应链整合中心、宜宾·西南农产品冷链物流港、筠连白荆坝川滇公铁物流园等项目，培育和引进一批大型现代物流企业，壮大现代物流产业集群，积极融入全球供应链物流网络。

创新发展金融服务业。创新金融扶持方式，通过投入补助、业绩奖励、政府采购、产业基金投资和贷款贴息等方式，对于“5+1”产业关键领域予以扶持。充分发挥金融工具作用，组建动力电池、电子信息、高端装备制造、先进材料、数字经济等重点产业招引发展专项基金，成立白酒产业、茶产业专项基金。争取各级财政资金及省级以上产业基金支撑，发挥财政杠杆作用，引导社会资

本、金融资本投入，扩大基金规模以支撑推动新兴产业培育、传统产业升级。大力发展供应链金融、白酒金融、科技金融、跨境金融，构建功能完善的特色金融体系，支持五粮液集团、宜发展集团等优质企业建设金控平台，引导宜宾市商业银行、宜宾农商银行围绕主导产业开发金融产品，支持服务实体经济。

积极发展会展服务业。依托宜宾国际会议中心、国际会展中心等平台，加强与成都、重庆等国内外知名会展城市、协会、企业合作，办好世界动力电池大会、中国国际名酒博览会、中国智能终端产业发展大会等特色品牌展会，培育具有宜宾特色会展品牌。支持举办具有国际化、特色化的大型会议论坛、博览展览、体育赛事等活动，积极承接各类国家级、省级重大会展活动，扩大宜宾全国影响力。

第六节 制造业绿色发展工程

推动节能技术改造。大力开发和推广资源节约、替代和循环利用技术在智能终端、新能源汽车、轨道交通、生物基纤维、磁性新材料、白酒、精制茶等领域的利用。加强高能耗产业的投资调控，限制水泥、火电厂等扩能，关闭工艺技术落后、环境保护和安全生产措施不到位的化工生产企业。围绕碳中和、碳达峰远景目标，大力实施低碳经济发展战略，以低碳技术、低碳产品的开发与应用为关键，建立低碳经济发展机制，进一步推动宜宾建设成为长江生态首城。

大力发展循环经济。以三江新区、五粮液产业园区、宜宾高

新技术产业园区等为载体，打造一批资源循环式利用、企业循环式生产、产业循环式组合的典型循环经济示范园区和企业。引入对企业监管的“社会责任”指标，引导宜宾工业企业切实转变资源观，加强企业在产品设计、制造、销售和售后服务等环节中对环境影响的评估，采取符合国际标准的环保生产措施。

完善工业生态发展机制。健全激励和约束机制，强化对以单位 GDP 能耗下降率为主要指标的考核。依法依规落实节能专项资金和减、免税政策，鼓励金融机构为当地企业实施节能减排项目、节能服务公司的“合同能源管理”项目提供信贷资金。严格实行固定资产投资项目节能评估制度。根据国家有关政策法规和要求，按期淘汰落后产能、落后工艺、落后设备，严格控制高耗能行业能源供应，严格执行设备能效标准。

第七节 园区承载力提升工程

科学规划聚焦主导产业。坚持全市产业布局“一盘棋”，加强“5+1”产业体系空间布局管控，确保产业全面落地专业园区，新企业、新项目必须布局在园区，实现园区和企业精准对接，着力解决同类企业布局分散、园区同质化无序竞争、上下游企业协同配套能力差等突出问题，加快构建空间布局优化、集约集聚发展新格局。

夯实园区承载能力。加强规划指引，推进园区规划与城乡规划、土地利用规划等有效衔接，引导各区县合规、有序规划布局工业园区及其组团范围，确定项目承载地块。聚焦产业发展需求，

进一步建好路、水、电、气等设施，保障企业生产经营需要；加强污水、固体废弃物处理等环保设施建设，实现环保设施园区全覆盖、全运行；加强住房、医疗、卫生、文化、商业、娱乐等生活配套设施建设，推动园区与周边区域科学合理分工协作，促进产城融合发展，全面提升园区承载能力。

加快园区提档升级。支持有条件的园区进一步拓展发展空间，对发展空间大、后劲足、效益好、承载力强的园区，在土地、环境、能源等指标要素保障上给予支持，对龙头企业、补链、延链的优质项目，实施“要素跟着项目走”机制，由市统一协调各类要素指标。全面实施“管委会+开发（投资）公司”运营模式。建立完善园区发展考核体系，实施重点园区“亩均税收”领跑者激励制度，健全以“亩均税收”为重点的绩效评价体系，对园区进行分档评估评价。加快园区建设由“硬件”阶段向“软件”阶段升级转换。

第六章 实施保障

第一节 加强统筹协调推进

强化组织领导。成立由市委、市政府主要负责同志为组长的宜宾市工业“5+1”产业发展领导小组，负责统筹工业“5+1”产业发展规划，研究和审定重点产业有关扶持政策，部署产业发展重大工作；负责重点企业评选培育；向中央和省争取重大产业项目的政策支持等工作。建立“4个1”推进体系，即每个产业集群由1个产业发展推进组（专班）具体负责，1个规划引领，1个（或以上）智库专家组支持，1支（或以上）基金保障。

加强目标考核。突出目标导向，规划确定的约束性指标分解落实到各地、各相关部门。强化宜宾市新型产业体系的统计指标运行监测，加强对产业发展的引导。优化项目推进考核机制，强化项目推进考核结果的运用。

强化工作督查。完善监督评估机制，加强对重大问题的监督预警，跟踪分析总体规划执行情况，实行月调度、月通报，及时提出督办建议，确保既定任务全面完成。

强化招商力度。创新招商组织机制，搭建具有针对性的产业招商部门和多个招商共同体（招商中介公司、招商顾问、招商平台联盟等）；创建“联席+责任”招商机制。实施链长制招商、专班化招商、园区平台招商、产融合作招商等专业招商模式。创新采用基金招商、策划招商、新媒体招商、大数据招商等新型招商手段。建立良好工作推进机制，定期研究解决招引企业在建设发展

中的具体问题和困难，推动招引企业早落户、早开工、早投产。

第二节 加强营商环境建设

打造公平公正的准入环境。坚持“非禁即准、平等待遇”原则，建立公平透明的市场准入规则。创新投资运营模式，开放民间资本进入重点领域的通道。

打造灵活多元的融资环境。发展信用融资、普惠金融和“双创”金融模式，创新金融产品和服务，引导各类金融机构加大对民间资本支持力度；提高全市企业资产证券化水平，制定上市工业企业数量倍增计划，将企业上市纳入全市新旧动能转换的重要举措，强化企业家对上市的价值意识。

打造稳定有序的经营环境。建立降成本长效机制，强化人才服务机制，推动煤、电、水、油、地等生产要素高效配置，降低要素成本，减轻企业税负，增强民间投资活力和竞争力。

打造稳定透明的政务环境。强化公共服务，深入推进“放管服”改革，推进简政放权，“一枚印章管审批”“多证合一”改革，让企业“最多跑一次”。为重大产业项目开设“绿色通道”，打造“手续最简、环节最少、成本最低、效率最高”的办事流程。进一步健全完善企业帮扶工作制度，形成企业服务反馈机制。落实国家、省出台的支持企业发展与产业升级的优惠政策，制定配套扶持政策，为产业发展提供政策保障。

第三节 强化要素市场化配置

提升工业用地效率效益。加强工业发展规划与《宜宾国土空

间规划》的衔接，在严格落实永久基本农田和生态红线的前提下，优化规划建设用地指标布局。积极协调增减挂钩节余指标和工矿废弃地复垦利用指标流转，重点保障“5+1”产业工业用地指标，坚持“事前定标准、事中作承诺、事后强监管”，建立完善制造业用地全生命周期管理制度，推进“低效闲置”土地再开发，提高用地效益和投入产出强度。

推动数据要素高效配置。围绕数字经济等未来重点发展方面完善 5G 通信、工业互联网、物联网、人工智能为代表的新型基础设施建设体系，提升信息数字化基础设施覆盖范围，创新交易机制，健全数据要素市场体系，为工业智能化升级提供基础保障。

强化能源供给能力。进一步深化电力体制改革，有序放开竞争性环节电价，实行精准电价政策支持纺织等特色产业发展，提高制造业企业电力保障水平。提升页岩气勘探开发能力，完善推广页岩气就地转化机制，确保重点行业、领域、企业用气需求。

提升人才保障力度。实施领军型企业家培育计划，打造一批适应制造业高质量发展的企业家队伍。实施制造业人才培养计划，精准引进急需、紧缺的制造业高层次人才和创新创业团队。推动大学城、科创城、国际高职园建设，为企业培养骨干员工和新型产业技术工人。

第七章 环境保护与安全生产

第一节 环保和安全生产相关政策要求

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》中提出，“十四五”期间，要推动绿色发展，促进人与自然和谐共生，主要任务包括：一是加快推动绿色低碳发展，降低碳排放强度，支持有条件的地方率先达到碳排放峰值，制定二〇三〇年前碳排放达峰行动方案。二是持续改善环境质量，基本消除重污染天气，基本消除城市黑臭水体，加强白色污染与危险废物医疗废物收集处理，积极参与和引领应对气候变化等生态环保国际合作。三是提升生态系统质量和稳定性。坚持山水林田湖草系统治理，构建以国家公园为主体的自然保护地体系。强化河湖长制，加强大江大河和重要湖泊湿地生态保护治理，实施好长江十年禁渔。四是全面提高资源利用效率。推进资源总量管理、科学配置、全面节约、循环利用，实施国家节水行动，建立水资源刚性约束制度，加快构建废旧物资循环利用体系等。同时，也明确提出需要完善和落实安全生产责任制，加强安全生产监管执法，有效遏制危险化学品、矿山、建筑施工、交通等重特大安全事故等明确要求。

《四川省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》中提出，“十四五”期间，单位地区生产总值能源消耗、二氧化碳排放降幅完成国家下达目标任务，大气、水体等质量明显好转，森林覆盖率持续提升，坚持共抓大保护、不搞

大开发，切实筑牢长江黄河上游生态安全屏障，建设美丽四川。在 2021 开局之年，要深入打好污染防治攻坚战，实施巩固提升污染防治攻坚战成果三年行动计划。守住自然生态安全边界，切实担负起建设长江、黄河上游生态屏障政治责任。大力推动绿色发展，发展节能环保、风光水电清洁能源等绿色产业。全面推进清洁生产，大力实施节水行动。制定二氧化碳排放达峰行动方案。持续推进能源消耗和总量强度“双控”。同时，要进一步提高安全生产水平，落实安全生产责任，推进安全生产技术支撑体系建设，开展重点领域的专项整治工作，推进安全生产治理体系和治理能力现代化。

《宜宾市国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》中提出，“十四五”期间，宜宾市要坚持生态优先绿色发展，深入打好污染防治攻坚战，进一步强化生态文明建设，生态保护与环境治理效果显著增强，环保督察反馈问题整改成效全面巩固提升，主要污染物排放总量持续下降，生态环境质量持续改善，森林覆盖率达到 50.4%以上，绿色低碳生产生活方式进一步形成，建成长江生态第一城。持续强化生态保护修复，持续推动转变生产生活方式，认真落实中省有关碳达峰、碳中和部署要求。实现中心城区细颗粒物(PM2.5)年均浓度同比下降，优良天数率同比上升。同时，要健全安全监管体系，提高安全生产水平，加强安全生产风险隐患监测预警，加快推进安全生产技术支撑体系建设，扎实推进安全生产治理体系和治理能力现代化，

加快建设安全示范发展城市。

第二节 环保和安全生产预防保障措施

水污染处理。切实维护长江上游生态安全，进一步筑牢长江上游生态屏障。针对长江流域造纸、化工、印染、电镀等重点污染源企业，加强污染源自动在线监控系统建设和管理，严格限制工业废水排放总量，实现化学需氧量、氨氮等污染物排放总量持续下降。加快工业园区集中式污水处理设施，推进城镇污水处理设施提标改造和农村生活污水处理设施及配套管网建设。推广工业节水工艺和装备，加强水资源循环利用和工业废水处理回用率，鼓励有条件的企业实现工业废水零排放。

大气污染治理。认真贯彻落实《中华人民共和国大气污染防治法》，推进大气主要污染物总量减排，针对二氧化硫、氮氧化物、粉尘等主要大气污染物，积极引导重点行业企业实施清洁生产技术改造，积极推动实施深度脱硫、脱硝工艺和二氧化碳捕集技术，推广应用新型除尘装置以减少扬尘、粉尘等大气颗粒污染物。针对电力、石化、建材等重污染行业的加强监控力度，规范管理制度和技术标准，确保治污设施稳定运行。

固体废物处理。加强固体废物环境管理，督促各类企业科学有效处置固体废物，切实防止垃圾等固体废物乱堆乱放污染环境。引导企业最大程度实现能源资源的综合开发与深度利用，提高工业废料和废渣综合利用率。鼓励企业在生产过程中减少有毒有害原料使用，推广无毒无害或低毒低害原料的替代品使用，从源头

削减或避免污染物的产生。

噪声污染防治。引导工业生产和建设单位选用低噪声设备和工艺，合理安排施工或生产时间，夜间避免露天爆破等；加强车间周围及厂、矿区空地绿化建设，尽量提高绿地率，以降低噪声影响。

废弃物全生命周期评价。鼓励企业引入废弃物全生命周期评价机制和信息系统，加强对研发、生产、销售、供应、运行、回收等产品全生命周期的环境影响评价与优化，引导工业领域污染防治从“末端治理”向“全生命周期控制”转变。鼓励企业增强绿色精益制造能力，降低能耗、物耗、水耗水平。鼓励园区完善环境在线监测预警和信息共享机制，推进园区企业废弃物和原料需求的循环链接，实现资源高效循环利用。

安全生产管理。规划实施过程中，严格遵照《中华人民共和国安全生产法》，督促企业落实安全主体责任，强化安全生产红线意识，夯实工业安全生产基础，全面实施健康安全环境管理体系，推动健康、安全与环境管理水平不断提高。针对煤矿、化工等高危领域，督促企业完善安全监控系统信息化建设，加强作业人员职业健康、安全和环境知识培训，完善重大事故预警能力和事故应急处置能力。

自然保护区。工业项目选址规划应当尽可能避开自然保护区、风景名胜区。在自然保护区的核心区和缓冲区内，不得建设任何生产设施。若工业项目选址进入实验区，必须遵守相关法律法规，

完善相关手续，严格按照保护要求进行开发与建设。

文物保护。工业项目选址规划应当尽可能避开历史文化遗迹。若工业项目选址遇到文物，严格按照《中华人民共和国文物保护法》及规划条例进行处理。

第三节 环境保护与安全生产结论

深入贯彻习近平总书记长江经济带“共抓大保护、不搞大开发”指示精神，持续树牢“绿水青山就是金山银山”的理念，严守“三线一单”规定，强化环境准入约束机制，严格控制重污染行业企业的培育和引入。积极打造电子信息、高端装备制造、绿色能源化工等环境友好型产业集群，推动白酒食品等传统优势特色产业绿色化发展，全面提升宜宾工业发展绿色水平。全面提升宜宾市工业企业资源综合循环利用水平，优化工业用能结构，降低能耗和物耗，严格执行污染防治与管理措施。引导工业企业积极参与保护和修复生态环境项目，发展循环经济和低碳经济，助力宜宾加快建成长江生态第一城，肩负起筑牢长江上游生态屏障、维护国家生态安全的职责和担当。

深入贯彻习近平总书记关于安全生产的重要论述，树牢安全发展理念，切实压紧压实企业安全生产主体责任，提升企业本质安全，深入推进行业领域安全专项整治，在狠抓治本上下功夫，完善落实重在“从根本上消除事故隐患”的责任链条、制度成果、管理办法、重点工程和工作机制，扎实推进安全生产治理体系和治理能力现代化，使全市事故总量持续下降，较大以上事故得到

有效遏制，安全生产整体水平明显提高，为维护人民群众生命财产安全和经济高质量发展、社会和谐稳定，提供有力的安全生产保障。

“十四五”宜宾市制造业重点项目表

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
一	三江新区		6313042					
1	宜宾极米智能光电产业园项目	三江新区	150000	项目占地 280 亩，采用镜片注塑机、自动取出机、镀膜机、UA3P、Taylor Hobson 轮廓仪、超精密非球面加工机等 90 余台（套）国际先进检测生产设备，建设 20 条镜头自动化生产线、光机自动化生产检测线和 2FU 形自动线，建成后产能达 130 万台（套）的智能投影设备和激光电视，产品技术水平达到国际先进水平。	2021.12	技改	宜宾市极米光电有限公司	电子信息
2	易景智能终端产业园项目	三江新区	20000	占地 50 亩（预留 50 亩），投资建设手机、平板、智能硬件、物联网模块等智能终端产品。	2021.12	新建	四川易景智能终端有限公司	电子信息
3	锐晟通宜宾智能终端制造项目	三江新区	14000	占地 20000 平方米标准厂房及约 2000 平方米办公用房，投资建设手机组装线和 SMT 贴片线等智能终端产品生产线，以及手机喇叭、手机充电器、手机数据生产线等。	2021.12	新建	四川耐好科技有限公司	电子信息
4	宜宾泽平 5G 智能终端项目	三江新区	100000	打造年产 1500 万台 5G 智能终端的现代化高智能制造工厂及研发实验室。	2021.12	新建	宜宾泽平智能电子设备有限公司	电子信息
5	长江上游区域大数据中心暨宜宾市大数据产业园项目（一期）	三江新区	84000	建筑面积约 10 万平方米，新建可容纳 1250 个机柜的数据中心机房、大数据产业园办公楼及相应配套设施。	2021.12	新建	宜宾市大数据有限责任公司	电子信息

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
6	鸿绩 5G 智能终端结构件项目	三江新区	50000	建筑面积约 15 万平方米，达产后年产耳机 100 万套，塑料中框 1600 万套，复合板、玻璃板 1000 万套。	2021.12	新建	宜宾市恒美科技有限公司	电子信息
7	四川时代动力电池项目（1—6 期）	三江新区	3200000	项目用地 2554 亩，分六期建设 90GWh 的动力电池生产基地（每期 15GW），投产后年产值可达到 900 亿元，实现税收 90 亿元。	2023.12	新建	四川时代新能源科技有限公司	动力电池
8	钢猫科技智能装备产业园项目	三江新区	79000	项目占地 145 亩，建筑面积约 7.4 万平方米，建设移库清库机器人（年产 100 台）、光通电精密连接件（年产 1500 万只）、偏光片终端（年产 2000 万平方米）、光电精密设备（年产 100 台）等设备生产线。	2022.02	新建	绵阳钢猫科技有限公司	装备制造
9	台群智能机械产业园项目	三江新区	150000	建筑面积约 15 万平方米，其中一期租用过渡厂房 2 万平方米，年产车床、立式加工中心、激光机等数控机床 6000 台。	2022.12	新建	宜宾市创世纪机械有限公司	装备制造
10	一电航空航天智能制造产业基地项目	三江新区	250000	建筑面积约 26 万平方米，分三期建设，建成后年产消费级无人机 100 万台、行业无人机 10 万台、智能拍摄装备 10 万台、通航无人机 1 万台、三栖飞机 500 架。	2025.07	新建	四川一电航空技术有限公司	装备制造
11	实达集团智能终端项目	三江新区	40000	项目主要从事自动分拣线平板，快递终端、RFID 移动终端、专业扫码头以及充电座等相关智能终端产品的生产制造，项目入驻哈工大产业园区。	2023.12	新建	宜宾东方拓宇科技有限公司	电子信息
12	智能终端高端精密结构件智能制造项目	三江新区	21000	项目新建数控机加、模具、夹具、刀具制造、精密结构件表面处理等数字化生产线 17 条。新增台群精机、CNC 加工中心、四轴联动系统等 500 余	2022.04	新建	宜宾市智威科技有限公司	电子信息

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
				台生产设备、建设企业级工业互联网一套、MES系统一套，并对原有产品设计系统、刀具管理系统，ERP软件、供料系统进行升级改造。				
13	成都普什汽车模具有限公司宜宾子公司迁建项目（一期）	三江新区	15720	对现有生产和辅助设备升级改造迁建，以满足凯翼汽车每年5万辆配套的产能需求。	2022.12	技改	成都普什汽车模具有限公司宜宾子公司	装备制造
14	年产5万吨正极材料产业项目	三江新区	147020	项目用地面积约500亩，一期占地300亩。主要建年产5万吨镍钴锰酸锂/镍钴铝酸锂正极材料项目，其中一期项目年产2万吨，二期项目年产3万吨。	2022.12	技改	宜宾锂宝新材料有限公司	动力电池
15	智能终端全产业链智能制造新模式项目	三江新区	20000	1.智能终端产品总装及smt生产线数字化升级改造；2.新建智能终端产品的模具、压铸件、注塑件等数字化生产线，并与smt生产线数字化线集成，建成智能终端产品的全生态链；3.厂房内生产线辅助工程建设及厂房装修；4.项目新增CNC机床（电脑锣）、火花机、线切割机、三半次元检测设备以及铣床、磨床、打孔机等共计95台套生产设备。	2022.06	技改	宜宾正集源智能科技有限公司	电子信息
16	厦门神科泛半导体薄膜沉积设备制造项目	三江新区	10000	拟在宜宾建设PVD（物理气相沉积）、PECVD（等离子体增强化学的气相沉积）的设备（可用于N型薄膜太阳能电池及泛半导体产品生产）生产制造、测试产线，集成电路晶圆制造和N型薄膜太阳能电池制造全自动智能生产线的组装、测试、工艺调试产线以及配套的太阳能电池中试生产线。	2022.06	新建	厦门神科太阳能有限公司	新材料

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
17	宽东方 5G 智造基地项目（一期）	三江新区	10000	租用厂房 20000 平方米建设 5G 智造数字工厂项目。计划采购数控加工中心机床 200 台，建设 5G 相关的硬件设备生产线 20 条。	2022.12	新建	北京宽东方科技集团有限公司	电子信息
18	横店东磁收购宜宾金川电子并新增投资项目	三江新区	28000	项目对金川电子原有生产规模上进行部分技术改造并新增生产线，建设产品结构主要为永磁铁氧体的磁瓦、软磁铁氧体的锰锌等产品生产线，建成达产后预计形成年产 15000 吨永磁磁瓦和年产 7100 吨软磁产品的生产规模。	2022.12	新建	宜宾金川电子有限责任公司	新材料
19	宜宾汽车配套产业基地一期二轮建设项目	三江新区	15993	建筑面积约 61290 平方米，建设结构件厂房、联合厂房等。	2022.12	新建	四川省宜宾普什汽车集成产业发展有限公司	装备制造
20	时代吉利年产能 15GWh 动力电池宜宾项目	三江新区	800000	项目用地 500 亩，建设年产 15GWh（设计年产能 12GWh）动力电池生产线及相关配套。投产后可实现产值 110 亿元，税收 11 亿元。	2023.12	新建	时代吉利（四川）动力电池有限公司	动力电池
21	长盈精密西部基地结构件自动化生产项目	三江新区	300000	建设动力电池、消费电子结构件自动化生产线和精密模具生产线。	2025.11	新建	深圳市长盈精密技术股份有限公司	电子信息
22	九天微星卫星通信研发智能制造产业基地项目	三江新区	50000	建设一个卫星总装基地，承接 50Kg-500Kg 级小卫星的总体设计研制、组装制造、AIT 和运输发射等服务，建成后可年产 100 套。	2024.04	技改	宜宾九天微星航天技术有限公司	装备制造
23	天珑移动总部基金项目	三江新区	40000	建设面积约 3 万平米，年产智能手机、智能终端产品约 3000 万台（套）。	2023.04	新建	深圳市天珑移动技术有限公司	电子信息

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
24	超高精密度玻璃非球面光学透镜项目	三江新区	31000	建设超高精密度玻璃非球面光学透镜模压、抛光、清洗、镀膜等产品生产线。	2022.05	新建	绵阳捷智科技股份有限公司	新材料
25	宜宾市城市大脑工程	三江新区	29000	建设信息化基础设施、硬件、软件平台等，实现跨部门、跨业务、跨数据的融合应用。	2023.12	新建	市委网信办	电子信息
26	泰耀智能技术项目（一期）	三江新区	50000	第一期投资 5 亿元，需租赁约 30000 平方米标准厂房，投资建设智能终端产品精密压铸生产线；第二期投资 5 亿元，需约 100 亩土地，投资建设新材料与精密模具生产线。	2023.12	新建	深圳市泰耀科技有限公司	电子信息
27	5G 通讯液晶模组项目	三江新区	30000	建设液晶显示屏等产品的注塑成型、模切、切割、绑定、组装等生产线，建成后可年产 1.2 亿片。	2023.06	新建	深圳市京龙电子有限公司	电子信息
28	大凌光电智能产业园项目	三江新区	30000	入驻示范园 B 区定制厂房，需求约 32000 平方米厂房，投资建设高端摄像头、镜头等智能终端产品生产线，以及 5G 天线、无线充电及室内 AGV 等产品生产线。	2023.12	新建	广东中显科技有限公司	电子信息
29	得康电子连接器项目	三江新区	50000	入驻示范园 B 区定制厂房，项目需厂房约 40000 平方米，投资建设 2 条 SMT 生产线及 20 条数据线产品生产线。	2023.12	新建	深圳市得润电子股份有限公司	电子信息
30	长江上游区域大数据中心暨宜宾市大数据产业园项目（二期）	三江新区	76309	新建数据中心机房（含动力中心）11242 平方米，增设 1250 个机柜，并新建办公楼 86306 平方米及相应配套设施。	2022.12	技改	宜宾市大数据有限责任公司	电子信息

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
31	凯利侧板、端板、五金、PACK 钣金项目	三江新区	50000	项目需要土地 50 亩（厂房 33000 平方米），厂房高度与结构要求符合正规厂房建设；规划建设预估侧板生产线 2 条，以及预估端板生产线 2 条；五金生产线预估 1 条；钣金生产线 1 条。	2022.12	新建	潍坊凯利钣金有限公司	装备制造
32	四川和胜新能源汽车部件有限公司项目	三江新区	200000	项目需要土地 200 亩，建设铝合金型材挤压生产线 4 条、五金加工设备 100 台、电池包下箱体拼装生产线 10 条。	2024.06	新建	四川和胜公司	装备制造
33	常熟汽饰宜宾工厂建设项目	三江新区	22000	建设仪表板、门板、行李箱等汽车配件产品生产线。	2024	新建	常熟汽饰	装备制造
34	威斯普电源工厂项目	三江新区	50000	项目生产电源和智能终端产品；项目总投资不低于 5 亿元，其中一期投资 2 亿元，一期固定资产投资不低于 7500 万元，资金来源为企业自筹。	2023.12	新建	威斯普电源	新材料
35	健翌智能装备项目（二期）	三江新区	50000	占地约 100 亩，投资建设高精高速立式加工中心、卧式加工中心、钻攻中心、龙门五面体加工中心、三维激光切割系统、数控系统、航空专用设备产线。	2026.06	新建	健翌智能装备	电子信息
36	新能源三电联接组件生产项目	三江新区	50000	第一期项目入驻长江工业园标准厂房,厂房面积约 13000 平方米，建设 CCS 组件、高低压线束生产线，形成 CCS 组件 30 万套、高低压线束 20 万套生产能力；第二期项目拿地约 80 亩建设 80000 平方米厂房，配套实验中心、技术中心，完成厂房装修，设备配套，试生产后，逐渐形成 CCS 组件 110 万套，高低压线束 70 万套生产能力。	2022.12	新建	深圳侨云科技股份有限公司	装备制造
二	翠屏区		3869307					

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
1	宜宾市翠屏区亮雅新材料智能终端配套保护膜、离型膜、电子胶带类胶粘制品生产项目	翠屏区	12000	租赁标准厂房2栋，新建生产车间及公用设施建筑面积20000平方米，建成5条智能终端配套保护膜、离型膜、电子胶带类胶粘制品生产线。	2021.12	新建	宜宾亮雅新材料有限公司	电子信息
2	成品酒包装及智能仓储配送一体化项目	翠屏区	859665	建智能化包装厂房4栋、智能化立体仓库12栋、待包酒库2栋、包装材料库2栋，总建筑面积约40万平米，并购置安装相关设备设施。项目建成后可形成储酒能力静态3.6万吨，年包装能力21万吨。	2023.12	技改	宜宾五粮液股份有限公司	白酒食品
3	勾储酒库技改工程项目	翠屏区	172616	占地约251亩，建酒库14栋，总建筑面积约13万平米。购置安装相关设备设施，完善配套安全、消防、安保、环保等工程。项目建成后，可形成315350m³的白酒存储能力。	2022.12	技改	宜宾五粮液股份有限公司	白酒食品
4	酿酒专用粮工艺仓及磨粉自动化改造项目	翠屏区	41416	项目不新增土地，拆除原有建筑后，建设粮食卸料房、磨粉车间、立筒仓和原粮接收系统、发放系统、粉料发放系统，以及消防泵房、配电房等配套设施，并对原有综合办公楼等进行改造。通过改造提高机械化操作水平，有利于生产原料质量可追溯体系的建设，并解决粮食品质保障问题。项目建成后可形成粮食储存能力48000吨，磨粉车间生产能力2000t/14h。	2022.07	技改	宜宾五粮液股份有限公司	白酒食品
5	宜宾酒都粮食物流中心项目	翠屏区	56832	项目占地384亩，建设粮食储备物流、粮食和物资应急保障、综合服务等功能区，具体包括新建14栋平房仓储15.7万吨，中转机械立筒仓储5万吨，	2022.09	新建	宜宾黄桷庄粮油集团有限公司	白酒食品

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
				14座食用油罐储2万吨,年加工9万吨稻谷生产线,年加工2万吨食用植物油生产线,低温成品仓储0.4万吨,粮食产后综合服务中心等设施。				
6	12万吨生态酿酒项目(一期)	翠屏区	126778	项目不新征土地,位于五粮液产业园区红坝新区内,规划用地约336亩,建酿酒车间5栋(其中4跨采用智能化酿酒),同时建设辅助用房、收酒房、糠壳库、开闭所等,总建筑面积约165764平方米。安装丢糟、物料输送系统,建设酿酒车间观光走廊、挡土墙、道路及绿化等配套工程,项目建成后形成1.75万吨优质原酒产能。	2022.12	技改	宜宾五粮液股份有限公司	白酒食品
7	四川时代动力电池项目(7—10期)	翠屏区	2400000	项目用地3905亩(含周边配套道路),分四期建设120GWh的动力电池生产基地(每期30GW),投产后年产值可达到700亿元,实现税收50亿元。	2023.12	新建	四川时代新能源科技有限公司	动力电池
8	新能源汽车动力电池精密结构件项目	翠屏区	100000	项目占地157.5亩,其中一期占地90亩,二期占地67.5亩。本项目一期建设锂电池结构件生产线,其中:厂房建筑面积约54000m²,办公楼、宿舍等配套设施建筑面积约10000m²;二期建设锂电池结构件生产线,其中:厂房建筑面积约36000m²。	2023.06	新建	深圳市科达利实业股份有限公司	动力电池
9	新能源电池结构件项目	翠屏区	100000	项目总投资10亿,其中一期项目建设厂房面积约32000m²(层高10米以上),建设40条铝壳生产线。	2023.12	新建	宁波震裕科技股份有限公司	新材料
三	南溪区		1091100					
1	基于节能减菌控制技术的智	南溪区	13000	新建冻库1个,添置余碱卤制机、切块机、斩拌机、包胚机、包装机等豆制品智能化自动生产装	2022.06	新建	四川南溪徽记食品有限公司	白酒食品

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
	能生产豆制品产业化项目			备 50 余台（套），新建通风系统、废水处理系统、烟感消防系统等配套设施，最终将形成 7 万吨/年豆制品生产规模，建成为国内最大的休闲豆制品生产基地。				
2	宜宾六尺巷酒业扩建 10000 吨原酒智能化酿造生产车间项目	南溪区	25000	建设一间浓香型白酒（原酒）智能化酿造生产车间，车间共 12 条酿造生产线，2352 口窖池，车间配备自动上甑机器人、智能行车、物料自动在线检测设备、生产管理系统等先进设备及信息化系统工具，实现整个生产过程的自动化、智能化。项目建成投产后预计浓香型白酒（原酒）产能可达 10000 吨/年，自动化智能化酿造技术达到国内领先水平。	2022.12	技改	宜宾南溪酒业有限公司（原宜宾六尺巷酒业有限公司）	白酒食品
3	四川省医用卫生应急产业基地（一期）项目	南溪区	60000	基地一期 12 万标准厂房和配套设施建设于 2020 年 4 月完成招投标，5 月进场，10 月首批两栋厂房主体完工，2021 年 2 月 9 栋厂房和配套设施主体完工，3 月装修完毕，4 月厂房全面竣工，投资 6 亿元，发展医疗器械、设备等产业。	2021.12	新建	宜宾罗龙工业集中区投资开发有限责任公司	医疗器械
4	普瑞斯医疗器械产业园项目	南溪区	38600	新建生产用房及配套用房约 40000 平方米，建成注输器具类生产线 16 条。	2022.12	技改	普瑞斯生物科技有限公司	医疗器械
5	年 300 万头生猪屠宰、肉食品精深加工及冷链项目	南溪区	102000	年 300 万头生猪屠宰、肉食品精深加工及冷链物流园	2023.12	新建	四川德康农牧食品集团股份有限公司	白酒食品
6	四川酒业茶业投资集团有限	南溪区	35000	占地面积约 153 亩，总建筑面积约 69000 平方米，新建白酒智能陈贮中心（2 栋）、智能勾调中	2023.12	新建	酒茶集团	白酒食品

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
	公司白酒中心项目（一期）			心、智能化包装中心、陶坛陈贮中心、办公大楼等				
7	救治药品生产线扩产改建项目及中试平台项目	南溪区	2500	对生产车间进行自动化、智能化升级改造，建设化药原料并生物原料中试及产业化生产基地平台。	2022.12	技改新建	国药集团宜宾制药有限责任公司	医疗器材
8	无纺布特色医疗卫生材料产业化项目	南溪区	5000	建成 10 万级车间 2000 余平方米，形成年产湿巾 5000 万包，干纸巾 3000 万包，植物消毒剂灌装 100 吨，口腔喷剂 10 吨，抗菌漱口水 20 吨	2023.12	新建	宜宾惠美康健生物技术有限公司	医疗器材
9	宜宾博汇红豆杉生物医药产业项目	南溪区	200000	建设天然抗肿瘤研究院、紫杉醇提纯与制剂生产中心、红豆杉药材加工与保健生产中心及配套工程。建设紫杉醇精制与精烘原料药生产线、白蛋白紫杉注射剂生产线、引进半合成紫杉醇和固体制剂生产线、红豆杉药材加工与保健生产线	2025.12	新建	宜宾博汇红豆杉生物医药有限公司	医疗器材
10	宜宾金域医学检验实验室项目	南溪区	10000	项目一期租用四川医用应急基地标准厂房，建设独立医学实验室，学科涵盖微生物、临检、生化、免疫、PCR、基因等；项目二期用地 4.5 亩建设医学检验实验室	2022.12	新建	宜宾金域医学检验实验室有限公司	医疗器材
11	远东智能产业园项目	南溪区	600000	远东股份宜宾智能产业园位于南溪区罗龙产业园，占地面积 991 亩，规划总建筑面积约 40 万平米，总投资 60 亿元。园内设“新基建用高端电线电缆研发生产基地”和“新能源车动力电池用高精铜箔研发生产基地”，是集研发、办公、生产、物流于一体的大型现代化产业集群基地。整个项目建成后，预计	2024.12	新建	远东铜箔（宜宾）有限公司	装备制造

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
				年产新能源汽车用智能线缆和交直流充电桩专用电缆、城际轨道交通用环保电缆等各类电缆约 21.5 万公里，绝缘电线约 210 万公里，高精度铜箔约 5 万吨，有效助力宜宾打造万亿级锂电生产基地。				
四	叙州区		3741608					
1	卫生与医用材料制品生产线建设项目	叙州区	22000	项目占地约 151 亩，新建建筑面积 26423 平米，建设熔喷非织造布、熔喷复合非织造布、纺粘非织造布材料生产线以及口罩、干湿巾生产线。购置热轧机、螺杆挤出机、收卷机、熔喷、纺粘熔喷、空气净化系统、一拖二平面口罩机等设备，项目建成投产后，年产高档多功能医用非织造布材料 1.65 万吨，日产口罩 150 万只，干湿巾 20 万袋。	2021.11	新建	宜宾丽雅新材料有限责任公司	医疗器械
2	肉制品加工及生物科技发展有限公司	叙州区	12000	新增用地 25 亩，总建筑面积 17000 平方米。采用自动化生猪屠宰及猪血蛋白精深加工技术（自研），计划建设生猪屠宰加工生产线 3 条，猪血蛋白粉加工生产线 1 条，形成年屠宰生猪 30 万头，年加工猪血蛋白粉 122t 的生产能力。	2021.12	新建	四川永益食品有限责任公司	白酒食品
3	肉制品精深加工项目	叙州区	12000	新建屠宰生产车间、分割及精深加工车间、冷库，并配套建设办公楼、停车场等公用设施，新增 2 条满足 III 级屠宰车间生产需要的机械屠宰线和产品精深加工生产线，购置生猪屠宰、分割等设备。项目建成后，屠宰量将由以前的 16 万头/年提升到 30 万头/年以上的产能，新增 2 吨高端精致猪肉制品。	2021.12	新建	宜宾市叙州区四顺食品有限责任公司	白酒食品
4	50 万头生猪屠宰深加工及冷	叙州区	16608	新增土地 60 亩，新建牛、羊屠宰生产线各 1 条，鸡 1 条，鹅鸭 1 条；采购生猪屠宰欧标生产线 1 条，	2021.12	新建	四川宜宾太子乐实业有限公司	白酒食品

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
	链物流项目			冷库制冷系统1套。项目建成后产能为年屠宰35万头生猪、1.3万头牛、325万只禽类。			司	
5	重庆啤酒新增产能项目	叙州区	26000	本项目在一期项目占地范围内改扩建，总投资26000万元，新建包装间及成品中转库（含易拉罐空罐区）一座、酿造综合楼（糖化间）一座，扩建室外罐区，并配套建设相关设施设备，购置灌装生产线、原料立仓、糖化锅、糊化锅、发酵罐、制冷压缩机等核心生产设备34台（套），达产后形成新增啤酒产能15万KL/a的生产能力。	2021.12	技改	重庆啤酒股份有限公司	白酒食品
6	红楼梦酒业战略重组技改项目	叙州区	60000	主要建设酿酒车间、包装车间、储酒库区、酿酒窖池3840口、特色文化小镇等；将购置酿酒设备90套、包装生产线5条；建成后年产达3.75万吨商品白酒生产能力。	2022.09	技改	宜宾永乐古窖酒业股份有限公司	白酒食品
7	油樟精深加工项目	叙州区	21000	购置设备约9000万元。精馏分离产品桉叶素、桉叶油、松油醇、桉烯、天然樟脑等为5600吨/年，合成胡椒醛、胡椒基丁醚、二氢松油醇、月桂烯、樟脑等3000吨/年，以及日用化妆品6000吨/年等。	2022.12	新建	四川宸煜林业开发有限责任公司	新材料
8	新能源专用汽车和高端挂车生产项目	叙州区	12000	项目分两期建设，全部建成后将具备年产10000辆新能源专用汽车和高端挂车的生产能力。	2022.06	新建	宜宾靖峰汽车有限公司	装备制造
9	西南区域总部及磷酸铁项目	叙州区	70000	建设辐射西南地区的功能性总部，同时建设配套年产2.5万吨的高端装备生产及新能源电池正极材料前驱体所需的磷酸铁。	2023.12	新建	北京合纵科技有限公司	动力电池
10	叙州-格立特集	叙州区	100000	建成后可形成年产8亿颗集成电路封装、测试	2023.12	新建	宜宾格立特电	电子

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
	成电路封装项目			能力。			子股份有限公司	信息
11	英发集团20GW高效电池项目	叙州区	1100000	英发集团旗下新能源公司，总用地800亩，拟建20GW高效晶硅太阳能电池生产基地。分两期建设，一期10GW用地450亩，二期10GW用地350亩。	2023.6	新建	安徽英发睿能科技股份有限公司	新材料
12	广东高景太阳能50GW直拉单晶硅棒及30GW大尺寸单晶硅切片项目	叙州区	2200000	项目主要建设直拉单晶硅棒拉晶、切方、切片等生产车间，仓库、废水站等配套辅助设施及办公楼、宿舍等生活配套设施。项目分三期进行建设，一期20GW单晶拉棒总投资70亿元，固定资产投资不低于40亿元；二期15GW单晶拉棒和15GW单晶硅拉棒切片投资75亿元，固定资产投资不低于50亿元，三期15GW单晶拉棒和15GW单晶硅拉棒切片投资75亿元，固定资产投资不低于50亿元。	2024.12	新建	广东高景太阳能	新材料
13	夏能科技BIPV光电新材料生产基地	叙州区	30000	项目规划投资3亿元，由夏能科技、博峰新能源及产业资本联合投资。规划建设年产能100万平米BIPV光电新材料生产基地，项目占地100亩，年产值16亿元。	2023.12	新建	夏能科技（北京）有限公司	新材料
14	锋源氢能氢燃料电池生产基地项目	叙州区	50000	项目分两期建设，拟总投资5亿元，项目一期建成产量2000套/年的氢燃料电池生产基地及配套相应检测中心、产品售后服务与检修中心等；项目二期扩产至10000套/年氢燃料电池生产基地的并配套相应检测中心、产品售后服务与检修中心。	2024.12	新建	锋源新创科技（北京）有限公司	新材料
15	伟禾生物科技医学检验中心	叙州区	10000	主要建设生产研发车间、生产车间、综合楼、废水处理等配套用房，以及园区内道路、水、电、	2024.6	新建	宜宾市叙州区创益产业投资	医疗器材

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
	西南总部厂房建设项目			气、通讯、绿化、亮化、安装及装修等配套设施			有限公司	
五	江安县		526968					
1	宜宾天宜锂业锂电池氢氧化锂项目	江安县	200000	采用自有锂辉石硫酸法提锂工艺技术，分两期建设 4.5 万吨电池级单水氢氧化锂生产线，包括主体工程（转型酸化、浸出洗涤、除钙浓缩、苛化冷冻、蒸发结晶、烘干包装、硫酸钠、除钾车间等）、辅助工程、公用工程等。	2021.12	技改	宜宾市天宜锂业科创有限公司	动力电池
2	宜宾海丰和泰钛白粉二期项目	江安县	99968	新建年产 5 万吨氯化法钛白粉生产线。	2021.12	技改	宜宾天原海丰和泰有限公司	新材料
3	宜宾壹物新材料配套京东方柔性 OLED 屏石墨烯静电保护材料项目	江安县	32000	建设六条 OLED 屏石墨烯改性静电保护材料生产线。	2022.12	新建	宜宾壹物新材料科技有限公司	电子信息
4	江安县年产 15 万吨锂电池正极用溶剂 NMP 和年产 3 万吨锂电池用高性能碳纳米管复合导电浆料项目	江安县	35000	总投资 3.5 亿元，占地面积约 150 亩，建成后年产值达 30 亿元，分三期建设完成。第一期建设年产 5 万吨 NMP 和 5000 吨碳纳米管复合导电浆料生产线；第二期建设年产 5 万吨 NMP 和 10000 吨碳纳米管复合导电浆料生产线；第三期建设年产 5 万吨 NMP 和 15000 吨碳纳米管复合导电浆料生产线。	2022.12	新建	安徽晟捷新能源科技有限公司	动力电池

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
5	江安县年产8万吨纳米磷酸铁锂材料项目	江安县	160000	项目总投资16亿元,占地约460亩,与宁德时代合作,在江安县工业园区内建设年产8万吨纳米磷酸铁锂材料项目。	2023.12	新建	宁德时代新能源科技股份有限公司	动力电池
六	长宁县		282700					
1	宜宾市长宁竹·盐特色资源循环产业建设项目(丰泰食品一期第一阶段)	长宁县	17400	项目一期规划用地200亩,其中第一阶段占地约60亩,建设综合加工车间(包括复合调味品、酱腌食品、泡菜制品、肉类制品、干制食品、速冻食品等生产线)、国家级食品研发实验楼、中试车间及相关配套设施用房等。主要新增产品及产能:复合型调味品年产1500吨,竹笋类产品年产12000吨、浓缩酱卤汁1500吨。	2021.12	新建	四川丰泰食品科技有限公司	白酒食品
2	宜宾市长宁竹、盐特色资源循环产业建设项目	长宁县	105000	新建以竹为主要原料的复合调味品、预调理食品、休闲旅游食品和功能保健食品生产线,年加工竹原料5万吨。	2024.01	新建	四川丰泰食品科技有限公司	白酒食品
3	国美酒业三期建设项目项目	长宁县	46800	占地面积183.8亩,规划总建筑面积126532m ² ,包括1栋包装车、6栋成品仓库、1栋研发大楼、1栋游客接待中心,以及消防泵房、配电间、污水处理房等配套建筑。项目按4A级景区打造,规划建设企业文化展览长廊、竹海园林、临江游览栈道等绿化景观建设面20000m ² ,厂区游览道路18000m ² 。	2023.02	技改	四川省宜宾君子酒业有限公司	白酒食品
4	年产20万吨新型净水材料及高纯熟石灰项	长宁县	13500	年产20万吨新型净水材料及高纯熟石灰,占地面积约35亩,安装净水材料生产线设备共计约22台。	2021.12	新建	四川科利莱新材料开发有限公司	新材料

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
	目							
5	笔记本电脑触控显示件生产基地建设项目	长宁县	100000	总投资 10 亿元,占地 117 亩,建筑总面积 82800 平方米,项目建设周期为 12 个月。项目建设完成后将形成年新增 1500 万片笔记本电脑用触控显示组件产品的生产能力,预计年销售收入 45 亿元、年净利润 1.47 亿元、年上缴税金 0.9 亿元,提供就业岗位 3000 个。	2023.6	新建	四川长创电子有限公司	智能终端
七	高 县		146000					
1	新型墙材及包装材料项目	高 县	21000	主要建设蒸压加气混凝土砌块及装配式墙材生产线一条,年产量 30 万立方米;建设年产 3000-6000 吨 EPS/EPP 包装及年产 10 万立方米节能 EPS 建筑模块生产线;建设年产 60 万平方米建筑墙板生产线;建设原材料及成品堆场、道路 16000 平方米;购置仪器设备 99 台(套);配套建设厂区道路工程、给排水工程、供热工程、电气工程、通讯工程、照明工程、消防工程、环卫工程、绿化工程等基础设施。	2022.07	新建	宜宾市恒源包装材料有限公司	新材料
2	无线充电磁芯及电能无线传输器件项目	高 县	15000	项目计划总投资 1.5 亿元,新建无线电充电磁芯、5G 网络通信传输磁芯及电能无线传输器件生产线。项目分两期建设,其中项目一期采用租赁标准厂房模式,计划投资 4000 万元,固定资产及公共设备投资约 2500 万元,流动资金 1500 万元,建成年产 1500 吨高端无线充电及 5G 网络传输磁芯生产线。	2021.12	新建	宜宾尚显电子科技有限公司	新材料

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
3	四川鼎仁投资集团装配式建筑生产基地项目	高 县	40000	总建筑面积约 55000 平方米, 年产 20 万立方米 PC 构件、10 万立方米管廊。	2023.04	新建	成都鼎仁投资有限责任公司	新材料
4	医药中间体技改项目	高 县	10000	新增艾滋病 K 型药物中间体项目生产线	2023.12	新建	久凌制药公司	医疗器材
5	年产 50 亿只一次性使用丁腈手套项目	高 县	25000	建设厂房, 购置安装年产 50 亿只一次性使用丁腈手套生产线。	2022.12	新建	成都五义医疗器械有限公司	医疗器械
6	新丝路茧丝绸产业融合项目	高 县	20000	建设丝绸博物馆及办公功能区、茧丝绸综合开发功能区、绸缎功能区、生丝功能区、蚕种制造区等 19.98 万平方米; 实现制种 20 万张, 年产白厂丝 400 吨, 双宫丝 50 吨, 绸缎 84 万米, 蚕丝被 2 万床。	2022.12	新建	四川新丝路茧丝绸有限公司	新材料
7	绿色食品精深加工项目	高 县	15000	项目新建办公楼、厂房、仓贮、职工宿舍、科研基地等。建设蔬菜制品、食用菌系列产品、调味品加工及竹笋系列食品生产线各一条。同时配套建设蔬菜基地及竹笋基地各 2.5 亩。	2022.12	新建	四川腾耀农业科技开发有限责任公司	白酒食品
八	筠连县		165558					
1	茶叶加工孵化园 B 区建设项目	筠连县	16558	总建筑面积 45900 平方米, 新建 9 栋标准茶叶加工厂房及相应配套设施。	2022.06	新建	筠连汇隆农业投资开发有限公司	白酒食品
2	茶叶资源循环利用项目	筠连县	25000	新建厂房及茶叶综合利用相关配套设施。	2022.12	新建	筠连县酚奥集团	白酒食品

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
3	乌蒙山片区中医药产业园	筠连县	12000	新建厂房及中药材种植、加工相关配套设施。	2022.12	新建	四川中健科际中医药产业集团有限公司、六禾中药材种植有限公司	其他
4	青蒿素复方抗疟新药中试研发平台建设项目	筠连县	20000	改建四川蓝伯特生物科技股份有限公司青蒿素复方抗疟疾新药中试研发平台并完善其污水处理系统，建立黄连素1罗通定中试平台、创新药/原料药中试生产平台、油樟油衍生物产品平台。		技改	四川蓝伯特生物科技股份有限公司	医疗器械
5	腾达石材产业园	筠连县	80000	土地平整，新建标准化厂房及石材加工相关配套设施。	2024.12	新建	筠山石材有限责任公司	其他
6	筠连县乌蒙山中医药产业园项目	筠连县	12000	在海瀛功能区修建占地约20亩的中药材加工厂房、晒场、仓库及中医药体验馆。	2023.12	新建	四川德馨堂中药科技有限公司	医疗器械
九	珙 县		664000					
1	珙县生猪屠宰加工及冷链项目	珙 县	15000	建设1000 m²生产车间、1000 m²肉食品深加工车间、1000 m²鲜肉分割配送车间，建设待宰存栏间800 m²、冷藏冻库2000m³，配套建设污水处理站。	2021.12	新建	珙县大农食品有限责任公司	白酒食品
2	年产200万吨骨料生产线项目	珙 县	15000	新建一条砂石骨料生产线，项目总占地面积52.5亩，设计产能年产200万吨骨料及机制砂。	2021.12	技改	宜宾砺锋建材有限公司	其他
3	宜宾市珙县建筑工业化PC项目	珙 县	150000	分两期建设、其中一期占地面积150亩，建设标准厂房、办公用房、食堂，主要生产建筑主体、楼梯、地下管廊、市政设施等方面的预制混凝土部	2022.03	技改	四川天路坤鼎建筑材料有限公司	新材料

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
				品和部件，建3条PC构件生产线和1条钢筋加工生产线；二期建设3条PC构件生产线和1条钢筋加工生产线，占地约150亩。				
4	宜宾市表面处理集中区项目	珙 县	310000	项目总投资31亿元，分两期建设。一期规划用地约185亩，计划总投资16亿元，建15栋标准厂房、污水处理厂一座以及配套附属设施。污水处理厂采取国内最先进电镀废水“零排放”处理工艺，对各类工业污水分类收集、分类处理，日处理废水能力达6000吨，计划2022年底建成并投入试运行，可容纳60家电镀企业、120条生产线，主要以电子、汽配、五金、饰品等为主，镀种涉及铜、镍、铬、锌等金属，基本覆盖电镀行业大多数品种；二期项目计划2022年开工建设。全面建成投产后，年可实现产值20-40亿元，带动上下游相关产业实现产值10-50亿元。每年可减少电镀废水排污量约200万吨，减少COD排放量约80吨/年，减少氨氮排放量约2.8吨/年，减少总磷的排放量约0.6吨/年。	2024.12	新建	宜宾深益环保科技有限公司	其他
5	珙县石灰石开采及钙产品深加工项目	珙 县	114000	建设年产1000万吨砂石及石灰岩钙生产线；建设年产200万吨规模的石灰石开采生产线。	2023.12	新建	朵唯筑美（深圳）控股集团有限公司、珙县红翔建材有限公司	新材料
6	离线Low-E镀膜玻璃项目	珙 县	60000	1.投资3亿元，建设900t/d离线Low-E镀膜玻璃（单银、双银、三银）生产线，进一步丰富产品种类，提升企业生存力和市场竞争力。年可新增产	2023.12	新建	四川省宜宾威利斯浮法玻璃制造有限公司	其他

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
				值 5 亿元，新增税收 0.4 亿元。 2.投资 3 亿元，新建 600t/d 超白玻璃生产线。主要用作薄膜太阳能电池超白基片、建筑装饰超白玻璃、汽车级优质玻璃。年可实现产值 4 亿元，利税 0.7 亿元。				
十	兴文县		79900					
1	兴文县竹产业链加工生产项目	兴文县	12000	第一期项目计划投资 0.3 亿元，租用四川兴文经济开发区柳杨木业公司厂房，建设年产 2 万吨的竹筷、竹签、竹拉丝、竹地板条生产线 2 条；第二期项目计划投资 0.9 亿元，用地约 20 亩，建设年产 5 万吨竹筷、竹签、竹拉丝、竹地板条生产线 4 条，建设竹林基地 1.5-2 万亩及其他竹产业项目。	2021.12	新建	重庆双畅木炭有限公司	新材料
2	兴文县年 2 万吨竹原纤维项目	兴文县	21000	扩建标准化钢结构厂房 4860 平方米，扩建办公楼及行政辅助设施 550 平方米。新增竹原纤维生产线两条，年产量 2 万吨。	2021.12	技改	四川绿韵居竹纤维科技有限公司	新材料
3	兴文县 PC 装配式工艺建材项目	兴文县	35000	引进新型 pc 装配式工业建筑大型生产设备，建设年产 20 万立方装配式住宅预支构建项目。	2021.12	技改	宜宾创发住宅工业技术有限公司	新材料
4	产业基础设施建设项目	兴文县	11900	新建标准化厂房约 4 万平米及相关市政配套设施，道路建设 865 米。	2023.12	新建	兴文县工业园区管理委员会	其他
十一	屏山县		1167297					
1	屏山精密机械传动零部件智	屏山县	29058	本项目拟建综合办公楼、倒班房、食堂、变电站等配套设施。新增国内外先进自动化铸造生产线	2021.12	技改	德恩精工（屏山）有限公司	装备制造

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
	能制造基地二期项目			3条、热表处理生产线、清理线，各类机加智能机床和工业机器人等装备（含进口设备和国产设备）共200余台套；建设后将成为国内一流的国际标准机械传动件及精密数控装备定制件生产基地，建成投产后3年内实现年产机械传动零部件产品50000吨，产品质量达到国内领先水平。				
2	宜宾帛洋二期（6万锭）纱线生产项目	屏山县	18000	建设两层生产车间厂房，建筑面积34794.76平方米。总投资1.8亿元，购置纺纱设备180余套，形成年产8000吨涤棉、粘棉以及各种纤维素纤维的混纺纱产能。	2021.12	技改	宜宾帛洋纺织科技有限公司	新材料
3	屏山—平湖时尚产业园一期建设项目	屏山县	20000	新建多层厂房，园区办公用房及其它配套设施。多层厂房建设6个车间，合计建筑面积151776平方米。	2021.12	新建	宜宾嘉湖建设有限公司	其他
4	工装产业园一期项目	屏山县	20000	用地面积约62亩，建设服装及防护服饰生产车间、仓库、绣印花车间、无尘车间26800平米，办公、研发、实验、展馆、培训综合大楼4500平米，食堂、员工宿舍、公用工程等10300平米；购置安装电脑平车、绣花机、电脑自动包装机、先进打版软硬件、智能流水系统、各类面辅料检验设备、电脑自动裁床、自动模板缝制机、包缝机、蒸汽烫斗、打包器、自动剪线、吸线机，其他各关专机等各类行业前沿设备，预计形成年产各类工装666万件的生产能力。	2021.12	新建	四川豪尔泰服饰有限公司	其他
5	技改转产年产6000吨锂电池负极材料及综合配套项目	屏山县	12000	将原高碳铬铁的生产装置、设备全部拆除，利用原有土地、生产厂房及车间等公辅设施，采用国内先进技术，新增设备90余台套，建设一条艾奇逊石墨化生产线，配套建设二条隧道窑碳化生产线，	2021.12	技改	宜宾金石新能源材料有限公司	动力电池

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
				形成年产 6000 吨负极材料、24000 吨石墨增碳剂的生产能力。				
6	屏山年产 8 万吨高端纺纱项目	屏山县	13150	新建生产车间及其他辅助用房，新建建筑面积为 32957.05 平方米，新购抓棉机、开棉机、凝棉机、并条机、细纱机、梳棉机、络筒机、科研设备、环保设备等 347 台（套）。	2021.12	新建	四川锦裕纺织有限公司	新材料
7	年产 25000 吨高品质纱线项目	屏山县	35000	建设一幢三层厂房，框架结构，面积约 63400 平方米，引进 56 台国际领先的日本村田 No870EX 涡流纺纱机，配套国内外先进的清梳联、并条等智能化、连续化纺纱设备，建成年产 25000 吨高品质纱线项目。	2023.08	技改	宜宾天之华纺织科技有限公司	新材料
8	800 吨/年细旦特殊针纺纤维生产线项目	屏山县	10000	占地约 25 亩，新建多层生产厂房、办公楼、原料及成品仓库，购置 220 台（套）针纺设备，配套相关设施设备。项目厂房及配套设施一次性建设完成，机器设备分两批到位，即一批 100 台于 2021 年 4 月底前安装到位并达产，二批 120 台于 2021 年 12 月底前安装并达产。项目全部建成投产后，将形成年产 800 吨细旦特殊针纺纤维生产能力。	2022.12	新建	屏山星源针织新材料科技有限公司	新材料
9	年产 10 万吨生物基纤维复合新材料智能制造新模式项目	屏山县	168100	新建钢结构厂房 32777 平方米，建设生物基纤维非织造复合新材料生产线 6 条及配套的公用工程。	2022.12	新建	宜宾丽雅卫生材料科技有限责任公司	新材料
10	雅士德 40 万吨智能化差别化	屏山县	105989	本项目占地 100 亩，新建建筑面积 100000 平米（其中框架厂房 80000 平米），购置安装国内先进	2023.12	技改	宜宾雅士德纺织有限公司	新材料

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
	高端纺纱项目			的紧密赛络纺设备（其中粗细联占比 50%）8 万锭以及全球先进的立达涡流纺设备 64 台套（200 头/台，共 12800 头），形成 40 万锭高端纺纱能力，年产各类生物基纱线 50000 吨，主要产品 30S-50S 紧赛纺及涡流纺纱线，其中雅代尔、雅赛尔、雅丝等新材料纱线占比不低于 60%。				
11	年产 1.5 万吨包覆纱及 3000 万米高档功能性运动面料生产线建设项目	屏山县	80000	项目分三期投建设，占地面积 160 亩。项目全面投产后将形成年产 3 万吨功能性原料及 6000 万米新型面料生产能力，实现年产值 8 亿元以上，年利税 1 亿元以上。	2023.12	新建	宜宾禾城纺织科技有限公司	新材料
12	年产 6000 吨差别化特种色纺纱项目	屏山县	40000	项目一期 4 万锭（6000 吨）项目落户石盘产业区，计划投资 1 亿元。项目二期 16 万锭项目拟选址于王场产业区，计划投资 3 亿元，占地 100 亩。公司运用新型纺纱工艺，产品为纺织领域前沿的色纺纱，可以有效节约用水 60%。	2022.12	新建	宜宾林芬纺织科技有限公司	新材料
13	宜宾大川年产 1 亿米织布项目	屏山县	30000	总用地面积约 80 亩，新建多层生产厂房、办公楼及宿舍楼、原料及成品仓库，购置 1000 台以上喷水织机生产线设备，及 1200 台以上倍捻机配套相关设施设备，项目全部建成投产后，将形成年产 1 亿米织布生产能力。	2023.02	新建	宜宾大川纺织有限公司	新材料
14	年产 20 亿米新型粘扣带生产项目	屏山县	15000	新建多层生产厂房、办公楼、原料及成品仓库，投入新型全自动织带设备 350 台，配套相关设施设备。项目分两期建设，建设周期 3 年，全部建成投	2022.12	技改	宜宾华垒织造有限公司	新材料

序号	项目名称	建设地址	总投资(万元)	建设内容	项目竣工时间	项目性质	项目业主	行业类别
				产后，将形成年产 20 亿米新型粘扣带生产能力。				
15	屏山德隆年产 5000 万米织布项目	屏山县	16000	总用地面积约 40 亩，新建多层生产厂房、办公楼、原料及成品仓库，购置 500 台以上喷水织机生产线设备，及 600 台以上倍捻机配套相关设施设备。项目全部建成投产后，将形成年产 5000 万米织布生产能力。	2022.12	新建	宜宾德隆纺织有限公司	新材料
16	年产 10 亿米织布及配套项目	屏山县	350000	项目占地 1000 亩，新建年产 10 亿米织布生产线、厂房、办公楼、原料及成品仓库，配套相关配套设施。	2023.12	新建	广州致景信息科技有限公司	新材料
17	年产 5 万吨高端负极材料综合配套项目	屏山县	165000	项目占地 200 亩，新建厂房、仓库及办公、宿舍、质检房屋 10 余万平方米，新购设备 600 余台套，采用国际先进技术（来源于贝特瑞新材料集团）建设年产 5 万吨高端负极材料全产业链（粉碎、整形、混捏、包覆、造粒、碳化、石墨化、成品包装）生产线。	2023.12	新建	四川金贝新材料有限公司	动力电池
18	10 万锭高端纺纱项目	屏山县	30000	新建厂房、库房等 4 万平米，购置赛络紧密纺、涡流纺设备 1200 台套；形成年产纱线 18000 吨生产规模。	2022.12	技改	宜宾恒丰丽雅纺织科技有限公司	新材料
19	8000 吨/年高档倍捻纱纺织及 100 万平方米/年节能环保玻璃项目	屏山县	10000	该项目收购建设多层厂房，购置 8000 吨/年高档倍捻纱纺织生产线及 100 万平方米/年节能环保玻璃生产线以及建设与之配套的钢结构加工、门窗生产项目等。	2023.08	技改	宜宾轩惠纺织有限公司	新材料