

## 2021年自治区重点前期工作项目计划

标注“▲”为2020年重点前期项目结转（14个），未标注为2021年新列入项目（26个）

投资单位：万元

序号	项目名称	建设性质	建设规模	总投资	2021年主要工作内容	责任单位
	<b>合计（40项）</b>			<b>25503820</b>		
	<b>一、产业（15项）</b>			<b>10358093</b>		
1	宁夏宝丰能源集团股份有限公司50万吨煤制烯烃项目（第二套）▲	新建	建设年产150万吨煤炭气化制甲醇装置、50万吨MTO及烯烃分离装置、25万吨EVA装置、30万吨聚丙烯装置及配套公用工程和辅助设施。	1297316	开展项目环评、能评等前期工作。	宁夏宝丰能源集团股份有限公司、宁东管委会
2	国家能源集团宁夏煤业有限公司煤基新材料（MTP装置）升级改造项目	新建	引入新技术新工艺，对现有两套MTP装置进行升级改造，增加MTO、PE装置。	1780000	开展项目可研、设计等前期工作。	国家能源集团宁夏煤业有限公司、宁东管委会
3	国家能源集团宁夏煤业公司20万吨/年 $\alpha$ 烯烃分离项目	新建	建设高纯度1-己烯、1-辛烯等产品生产线。	80000	开展项目可研、设计等前期工作。	国家能源集团宁夏煤业公司、宁东管委会
4	宁夏鲲鹏清洁能源有限公司60万吨/年乙醇及30万吨/年乙酸甲酯项目	新建	建设年产60万吨乙醇、30万吨乙酸甲酯生产线。	227400	开展项目可行性研究报告编制工作。	宁夏鲲鹏清洁能源有限公司、宁东管委会
5	宁夏润丰新材料有限公司烯烃综合利用项目	新建	建设年产10万吨丙烯酸、2.5万吨丁烯-1和4万吨丁烯-2生产线。	101900	开展项目可行性研究报告编制工作。	宁夏润丰新材料有限公司、宁东管委会
6	宁夏百川科技有限公司5万吨/年偏苯三酸酐、5万吨/年增塑剂及6万吨/年丙烯酸酯项目	新建	建设年产5万吨偏苯三酸酐、5万吨增塑剂、6万吨丙烯酸酯生产线。	88650	开展项目前期各项手续办理。	宁夏百川科技有限公司、宁东管委会
7	宁夏百川新材料有限公司5GW/年储能电池项目	新建	建设5GW/年储能电池生产线。	100000	开展项目可行性研究报告编制工作。	宁夏百川科技有限公司、宁东管委会
8	宁夏安慧化学科技有限公司高分子材料及精细化工产品项目	新建	建设年产2万吨水性聚丙烯酸乳液、4万吨乙二醛、0.1万吨聚乙烯亚胺、0.3万吨咪唑类产品生产线。	70000	开展项目前期各项手续办理。	宁夏安慧化学科技有限公司、宁东管委会
9	宁夏优朔科技有限公司锦纶新型专用抗老剂、汽车塑料新型光稳定剂及农膜光稳定剂等系列产品项目	新建	建设年产6.86万吨抗老剂、光稳定剂等系列产品生产线。	108800	开展项目前期各项手续办理。	宁夏优朔科技有限公司、宁东管委会
10	江苏三木集团煤化工下游产品项目	新建	建设丁辛醇、环氧丙烷、三聚氰胺、季戊四醇、氨基树脂等生产线。	1500000	开展项目可行性研究报告编制工作。	江苏三木集团有限公司、宁东管委会
11	宁夏至华中特高压直流输电工程及配套新能源项目	新建	建设天都山换流站1座，天都山-华中 $\pm$ 800千伏线路长度1600公里（其中宁夏段为125公里）。配套建设1000万千瓦新能源项目等。	3850000	开展项目前期各项手续办理。	国网宁夏电力有限公司、相关新能源发电企业
12	宁夏电网主网优化完善工程▲	新建	建设750千伏天都山及330千伏宏阳、徐套、云雾山、云海、江南、硝河、杞乡送出输变电等工程，新增主变容量1206万千伏安、输电线路1003公里。	405405	完成项目可行性研究报告的编制并获得批复。	国网宁夏电力有限公司
13	新乔煤矿▲	新建	建设年产240万吨矿井。	300200	开展项目核准等前期工作。	盾安集团宁夏新乔能源开发公司
14	月儿湾煤矿▲	新建	建设年产180万吨矿井。	202022	开展项目核准等前期工作。	宁夏通达煤业公司
15	双马二矿▲	新建	建设年产400万吨矿井。	246400	开展项目核准等前期工作。	宁夏东昌集团公司

## 2021年自治区重点前期工作项目计划

标注“▲”为2020年重点前期项目结转（14个），未标注为2021年新列入项目（26个）

投资单位：万元

序号	项目名称	建设性质	建设规模	总投资	2021年主要工作内容	责任单位
二、基础设施（18项）				<b>14982075</b>		
16	黄河黑山峡水利枢纽工程 ▲	新建	新建黄河黑山峡水利枢纽工程，协调黄河水沙关系、防洪（防洪）、供水、发电，改善流域和区域生态环境。工程总库容111.17亿立方米，电站装机容量1920兆瓦，设计洪水标准为1000年一遇。	3580000	协调国家水利部积极推进河段开发功能定位、环境影响评价、水库淹没及移民安置方案、河段开发方案比选等4项重大专题论证，论证完成后提请国家发展改革委审查，并积极争取中央尽快决策，力争“十四五”期间完成各项前期工作并开工建设。	自治区水利厅
17	陕甘宁革命老区供水工程 ▲	新建	建设工程供水范围涉及宁夏、陕西、甘肃3省区4市14县，受益人口318.5万人，供水对象包括受水区城乡生活用水、规模化养殖用水和工业产业用水。工程规划供水总量4.66亿立方米。	4050000	完成项目建议书编制工作。	自治区水利厅
18	利通区“十四五”城乡供水工程	新建	项目覆盖吴忠市利通区10个乡镇以及孙家滩、吴忠林场、巴浪湖农场，涉及66581户262533人农村供水工程末级配水管网提升改造。	45816	完成初步设计报告编制及施工图设计等工作。	吴忠市人民政府
19	银川至太原高铁 ▲	新建	按照双线350公里/小时标准，宁夏境内建设高速铁路151公里。	2460000	开展前期研究工作，争取纳入国家中长期及“十四五”铁路规划。	自治区发展改革委
20	包兰铁路银川至黄羊湾段增建二线 ▲	新建	按照双线160公里/小时（既有线段提速改造160公里/小时，增建二线160公里/小时）标准，宁夏境内建设135公里普速铁路。	850000	开展项目前期研究工作。	自治区发展改革委
21	石嘴山煤炭交易中心铁路专用线	新建	建设宁夏境内12.1公里铁路专用线。	280000	开展项目可行性研究报告编制工作。	自治区发展改革委
22	固原新材料工业园区铁路专用线	新建	建设14.6公里铁路专用线。	83000	开展项目可行性研究报告编制工作。	自治区发展改革委
23	中卫火车站改扩建项目 ▲	新建	在原址基础上对火车站进行改造提升。车站部分主要建设站房、站台、雨棚、轨道、信号、给排水、地下通道；站前广场主要建设交通网络、停车区域、周边建筑改造、配齐公共设施。	30000	完成项目初步设计、施工图设计批复。	中卫市人民政府
24	银川城市地下轨道交通工程（1号线）	新建	远景线网规划分市区线和市域线两个层次，共由6条放射线路组成。其中市区线1、2、3号线为骨干线，4号线为辅助加密线，市域线包含滨宁线和永贺线。1号线全长28.9公里，2号线全长26.7公里，3号线全长31.7公里，4号线全长24.6公里，滨宁线全长76.8公里，永贺线全长39.1公里，线网全长总计227.8公里。规划2021年-2023年期间先实施1号线。	1503000	开展项目前期工作。	银川市人民政府
25	S20吴灵青北环高速公路	新建	建设双向四车道高速34公里。	390000	开展“一案两评”、工可、初设报批等前期工作。	自治区交通运输厅
26	S35石空至恩和高速公路	新建	建设双向四车道高速18公里。	280000	开展“一案两评”、工可、初设报批等前期工作。	自治区交通运输厅
27	S50寨科至海原新区公路	新建	建设双向四车道高速34公里。	330000	开展工可、用地预审等工作。	自治区交通运输厅
28	银川河东国际机场四期改扩建工程	新建	建设一座约18万平方米的新航站楼，一条3600米长、23米宽的平行滑行道，同步扩建站坪、货运设施，以及供水、供电、生活区等配套设施。	500000	银川机场总体规划获得批复。	西部机场集团宁夏机场有限公司

## 2021年自治区重点前期工作项目计划

标注“▲”为2020年重点前期项目结转（14个），未标注为2021年新列入项目（26个）

投资单位：万元

序号	项目名称	建设性质	建设规模	总投资	2021年主要工作内容	责任单位
29	固原机场二期改扩建工程 ▲	新建	建设1.4万平方米航站楼，5部登机桥，同步扩建站坪、通航设施及配套设施。	60000	项目建议书获得批复。	西部机场集团宁夏机场有限公司
30	中卫机场二期改扩建工程 ▲	新建	建设1.4万平方米航站楼，5部登机桥，同步扩建站坪、通航设施及配套设施。	60000	项目建议书获得批复。	西部机场集团宁夏机场有限公司
31	贺兰山、六盘山、罗山“三山”生态保护和修复工程	新建	建设规模7796公顷。主要包含贺兰山东麓青铜峡段历史遗留矿山地质环境治理项目、贺兰山东麓银川段历史遗留矿山地质环境治理项目、贺兰山东麓石嘴山段历史遗留矿山地质环境治理项目、中宁县历史遗留废弃矿山生态修复项目、隆德县矿山地质环境治理项目、泾源县农村低效土地综合整治项目、罗山西部矿山地质环境治理项目、灵武市矿山地质环境治理项目。	112500	8个子项目实施方案均已编制完成，力争完成前期工作，年内开工建设。	自治区自然资源厅
32	黄河流域吴忠市牛首山山水林田湖草生态修复保护工程	新建	建设四条绿廊，绿化13.5平方公里，金积工业园区生态治理1.3平方公里，无主矿坑治理2.79平方公里，扁担沟、扁担沟水库、双吉沟等小型冲沟小流域治理及生态修复0.55平方公里，牛首山北麓、西麓生态修复7.83平方公里。	305544	完成项目可行性研究报告、各类评估报告编制等前期工作。	吴忠市人民政府
33	宁夏宝瑞隆石化有限公司铁路危化物流项目	新建	建设危化物流铁路专用线及36万方火车专用线配套罐区，包括办公楼、调度室、装卸平台、仓储设备、公用工程、辅助设备、仪表及自动控制、电气工程、土建工程，工业安全环保设施等。	62215	完成项目前期工作。	吴忠太阳山开发区管委会
<b>三、民生社会事业（7项）</b>				<b>163652</b>		
34	中国人民大学宁夏国际学院项目 ▲	新建	规划建设面积68316平方米，包括教学楼、图书馆、实验用房、学生公寓及后勤附属用房等。	65300	开展项目前期工作。	自治区教育厅
35	宁夏师范学院师范生综合素养与创新能力教学实践基地、教学科研实验实训楼项目	新建	建设规模28000平方米。	12700	完成项目初步设计。	宁夏师范学院
36	宁夏理工学院科教融合创新园项目	新建	建设规模25800平方米。	12700	完成项目初步设计。	宁夏理工学院
37	宁夏医科大学公共卫生实验实训楼项目	新建	建设规模25000平方米。	12500	完成项目初步设计。	宁夏医科大学
38	自治区优质医疗资源扩容下沉项目（固原市人民医院）	新建	建设急危重症救治中心7000平方米，购置CT、核磁等医疗设备及信息化建设。	25000	项目建议书或可行性研究报告获批。	固原市人民政府
39	自治区优质医疗资源扩容下沉项目（自治区第五人民医院）	新建	建设25000平方米区域医疗中心，购置医疗设备，配套附属设施等。	25000	完成项目前期工作。	自治区卫生健康委
40	宁夏广播电视台4K+5G超高清制播系统项目 ▲	新建	新建并开通1套4K超高清频道。	10452	开展项目前期工作。	宁夏广播电视台