

吴忠市矿产资源总体规划

(2021-2025年)

二〇二二年十月

目 录

总 则	- 1 -
一、现状与形势	- 1 -
(一) 经济社会发展概况	- 1 -
(二) 矿产资源概况及开发利用现状	- 2 -
(三) 形势与要求	- 8 -
二、指导思想和原则	- 10 -
(一) 指导思想	- 10 -
(二) 基本原则	- 10 -
三、规划目标	- 12 -
(一) 2025 年规划目标	- 12 -
(二) 2035 年远景目标	- 14 -
四、规划布局	- 15 -
(一) 矿产资源勘查开采调控方向	- 15 -
(二) 矿产资源产业重点发展区域	- 16 -
(三) 勘查与开采规划分区布局	- 17 -
五、矿产资源开发利用与保护	- 22 -
(一) 合理确定开发强度	- 22 -
(二) 优化开发利用结构	- 24 -
(三) 积极推进净矿出让	- 25 -
(四) 严格规划准入管理	- 25 -
六、矿业绿色发展	- 26 -
(一) 推进绿色勘查	- 26 -

(二) 发展绿色矿业	- 26 -
(三) 加强生态修复	- 27 -
七、实施重点项目	- 30 -
八、规划保障措施	- 30 -
(一) 完善规划实施目标责任考核制度	- 30 -
(二) 健全完善规划动态评估机制	- 30 -
(三) 强化规划实施监督管理	- 31 -
(四) 加强规划管理信息化水平	- 31 -
附表 1 吴忠市规划基期矿产资源储量表	32
附表 2 吴忠市规划基期矿区(床)资源量基本情况表	33
附表 3 吴忠市规划基期矿产资源开发利用现状表	45
附表 4 吴忠市规划基期矿山开发利用现状表	46
附表 5 吴忠市规划基期探矿权现状表	- 60 -
附表 6 吴忠市规划基期采矿权现状表	- 64 -
附表 7 吴忠市能源资源基地表	- 81 -
附表 8 吴忠市国家规划矿区表	- 82 -
附表 9 吴忠市矿产资源重点勘查分区表	- 83 -
附表 10 吴忠市勘查规划区块表	- 84 -
附表 11 吴忠市矿产资源开采分区表	- 86 -
附表 12 吴忠市矿产资源开采规划区块表	- 91 -
附表 13 吴忠市重点矿种矿山最低开采规模表	- 97 -
附表 14 吴忠市矿产资源重点项目规划表	- 98 -

附 图

附图 1: 吴忠市矿产资源分布图 (1:100000)

附图 2: 吴忠市矿产资源勘查开发利用现状图 (1:100000)

附图 3: 吴忠市矿产资源勘查开发保护总体布局图
(1:100000)

附图 4: 吴忠市矿产资源勘查规划图 (1:100000)

附图 5: 吴忠市矿产资源开采规划图 (1:100000)

总 则

矿产资源是国民经济与社会发展的重要物质基础。为促进矿产资源利用方式和管理方式的根本转变，统筹安排矿产资源勘查、开发利用和保护，进一步优化矿业结构，合理调整矿业布局，保护矿山地质环境，促进矿业与社会经济的协调、可持续发展。依据《中华人民共和国矿产资源法》《宁夏回族自治区矿产资源总体规划（2021-2025年）》和《吴忠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》等，编制《吴忠市矿产资源总体规划（2021-2025年）》（以下简称《规划》）。

《规划》是落实自治区矿产资源战略、加强和改善矿产资源宏观管理的重要手段，是吴忠市矿产资源保护、勘查、开采、矿区生态保护修复的指导性文件，是依法审批和监督管理地质勘查、矿产资源开发利用与保护活动的重要依据。

本规划适用范围为吴忠市境内除石油、常规天然气、放射性矿产以外的矿产资源。规划期限为2021-2025年，规划基期年为2020年，目标年为2025年，展望至2035年。

一、现状与形势

（一）经济社会发展概况

吴忠市位于宁夏回族自治区中部，介于东经105°7'-107°47'，北纬36°34'-38°15'，总面积2.14万平方公里。北连银川市，西

接中卫市，南接固原市，东部与陕西省榆林市定边县毗邻，东北、西北分别与内蒙古自治区的鄂尔多斯市鄂托克前旗和阿拉善盟阿拉善左旗相连，东南与甘肃省庆阳市环县接壤。吴忠市辖利通区、青铜峡市、盐池县、同心县、红寺堡区 5 个县（市、区）。根据第七次全国人口普查结果，2020 年 11 月 1 日零时吴忠市常住人口 138.27 万。

2020 年，全市地区生产总值达到 621.8 亿元，年均增长 7.4%，是“十二五”末的 1.5 倍，经济总量跃升至全区第二。三次产业比例由 2015 年的 13.5:56:30.5 优化为 13.7:43.9:42.4。3 个贫困县全部摘帽，217 个贫困村全部出列，18.9 万农村贫困人口全部脱贫，盐同红集中连片区贫困面貌得到根本性改变。

（二）矿产资源概况及开发利用现状

1. 矿产资源概况

吴忠市矿产资源的总体特点是：能源矿产较丰富、非金属矿产种类多、金属矿产种类少。矿产地相对集中，矿产资源优势明显，开发利用强度较高，开发潜力大。

能源矿产：吴忠市能源矿产丰富，目前探明石油储量 3700 万吨，天然气储量 8000 亿立方米，煤炭查明资源储量 60 亿吨。共有油田 7 个，分别为红井子油气田、大水坑油气田、马坊油田、摆宴井油气田、李庄子油田、姬源油田、惠安油田，占全区油田数量的 78%。煤矿区 6 个，分别为积家井矿区、马家滩

矿区、萌城矿区、四股泉矿区、韦州矿区、线驮石矿区，为宁东能源化工产业接续区和太阳山能源新材料基地提供了资源保障。

非金属矿产：吴忠市非金属矿产种类多，规模大，产地集中，利于集约化开发。以石膏、石灰岩和砂石粘土矿为主。石膏主要分布在盐池县青山地区，当地依托该矿种已建成中国西北石膏产业基地；石灰岩（制碱、制灰和水泥用）主要分布于青龙山西道梁，与东道梁冶镁白云岩矿区、韦州煤矿区一道通力打造太阳山能源新材料基地。建筑用砂主要集中于利通区、青铜峡市和盐池县；建筑用石料主要集中于青铜峡市、同心县和红寺堡区；砖瓦用粘土主要集中于利通区和同心县。

金属矿产：金属矿产以镁（白云岩）为主。现有镁（白云岩）矿区 3 个，分别为青龙山东道梁南段冶镁白云岩矿、青龙山中段李家新庄-童家慢坡冶镁白云岩矿、青龙山东道梁北段冶镁白云岩矿，均位于青龙山地区，该区是太阳山能源新材料基地主要依托的矿产区。其它种类金属矿产匮乏，仅有红寺堡区骡子沟铁矿、茶树沟（铅皮沟）铜矿及青铜峡市双圈（广武山）铜矿。

水气矿产：全市共有水源地 8 处，主要分布在青铜峡市。此外，有鸽子山泉、庙山湖泉两处含锶矿泉水位于青铜峡市。

2.矿产资源开发利用现状

现阶段开发利用的矿种主要有 10 种，为煤、镁（白云岩）、

石膏、建筑石料、建筑用砂等。查明煤炭资源储量 60.4 亿吨、铜资源储量 925 吨、镁（白云岩）资源储量 1.5 亿吨、石膏资源储量 10.3 亿吨、制碱用灰岩资源储量 4.7 亿吨、水泥用灰岩资源储量 24.7 亿吨、建筑石料用灰岩资源储量 3.6 亿吨、建筑用砂岩资源储量 6191.2 万立方米、建筑用砂资源储量 7923.5 万立方米、水泥配料用砂资源储量 292.4 万吨、砖瓦用页岩资源储量 1163.7 万吨、砖瓦用粘土资源储量 761.3 万立方米。具体见专栏一。

专栏一 矿产资源储量及开发利用现状						
序号	矿产名称	矿床总数	开发利用情况			查明资源储量
			正在开采	停采	未利用	
1	煤	10	4	1	5	604213.4 万吨
2	铜	1			1	925 吨
3	镁（白云岩）	3	1	2		15212.4 万吨
4	石膏	6	4		2	102833.5 万吨
5	制碱用灰岩	3	2		1	47763.6 万吨
6	水泥用灰岩	10	5	1	4	247130.5 万吨
7	建筑石料用灰岩	28	9	12	7	35537.0 万吨
8	建筑用砂岩	6	2	3	1	6191.2 万立方米
9	建筑用砂	46	24	9	13	7923.5 万立方米
10	水泥配料用砂	1	1			292.4 万吨
11	砖瓦用页岩	1		1		1163.7 万吨
12	砖瓦用粘土	29	15	10	4	761.3 万立方米
合计		144	67	39	38	

3.第三轮矿产资源规划实施成效

自《吴忠市矿产资源总体规划（2016-2020年）》发布实施以来，吴忠市自然资源主管部门依据规划监督管理矿产资源开发活动，矿产资源开发利用和管理规范有序，促进了全市经济

建设和社会发展，基本实现了规划预期的目标。规划具体指标完成情况见专栏二。

专栏二 吴忠市第三轮规划指标完成情况							
类别	指标名称		规划目标		实现情况	完成比例	
			2020年	属性			
基础地质调查与矿产勘查	基础地质调查工作覆盖率(%)	1:5万区域地质调查	46	预期性	46	100%	
		1:25万区域地质调查	100	预期性	50	50%	
	1:5万区域水文地质环境地质调查(平方千米)		3000	预期性	/	/	
	1:5万农业地质调查(平方千米)		600	预期性	3462.6	577%	
	区域矿产远景调查(平方千米)		7732	预期性	/	/	
	1:5万综合地质调查(平方千米)		/	/	850	新增	
	新发现大中型矿产地(处)		3	预期性	/	/	
	新增水源地(处)		2	预期性	1	50%	
	新增资源储量	煤(亿吨)		1	预期性	/	/
		镁(白云岩)(万吨)		2000	预期性	9232.2	461%
		石膏(亿吨)		10	预期性	6.3	63%
		石灰岩(亿吨)		2	预期性	3.7	187%
		铜(吨)		/	/	924.8	新增
		陶粒粘土(万吨)		/	/	1434.9	新增
地下水(万m ³ /d)		/	/	12	新增		
矿产资源合理开发与利用	开采总量	煤(万吨)	1500	预期性	647.6	43%	
		镁(白云岩)(万吨)	200	预期性	27.3	13.6%	
		石膏(万吨)	100	预期性	170.5	170%	
		水泥用石灰岩、制碱用灰岩(万吨)	600	预期性	1613.8	269%	
		建筑石料(万吨)	1200	预期性	750.3	63%	
		建筑用砂(万吨)	1500	预期性	658.8	44%	
		水泥配料用砂(万吨)	/	/	10	新增	
		砖瓦用粘土(万吨)	200	预期性	55.3	28%	
矿业转型升级与绿色矿业发展	矿山数量(个)	一类	/	/	3		
		煤	11	预期性	15	73%	
		非煤(二类)	/	/	35		
		三类	170	预期性	102	完成	
	大中型矿山比例(%)	一类	/	/	67		
		煤	82	预期性	80	98%	
		非煤(二类)	/	/	74		
		三类	25	预期性	42	完成	
矿山“三	开采回采率(%)	大中型	约束性	大中型	97%		

专栏二 吴忠市第三轮规划指标完成情况						
类别	指标名称		规划目标		实现情况	完成比例
			2020年	属性		
	率”水平达标率		77-83% 露天 90-95%		75% 露天 90%	
		综合利用率(%)	75	约束性	60	80%
	绿色矿山比率(%)	煤矿及非煤二类矿山	60	预期性	8	13%
		砂石粘土矿山	40	预期性	0	0
矿山地质环境保护治理恢复	历史遗留矿山地质环境治理恢复面积(公顷)		26399	约束性	1338	5%
	矿区土地复垦面积(公顷)		1918	预期性	/	/

基础性、公益性地质工作持续推进。“十三五”期间，共投入资金 5401.71 万元，开展公益性地质调查项目 8 项，包括区域地质调查、综合地质调查及土壤地质调查。项目性质逐渐由矿产资源调查向区域地质调查、综合地质调查、土地质量调查转变，凸显出现阶段生态环境的重要性。

重点矿种勘查不断加强。“十三五”期间投入项目 13 个，投入资金 4552.01 万元。投入勘查的矿种以吴忠市的优势矿种为主，包括镁（白云岩）、石膏、石灰岩。

矿产开发利用结构不断优化。矿产资源开发利用布局、结构得到了进一步优化，利用方式有了较大转变，利用水平进一步提高，矿产资源开采总量调控取得一定成效，资源集约节约开发效果显著。

矿山地质环境保护与治理进一步提高。“十三五”期间，吴忠市对牛首山东麓、关马湖黄羊沟段、关马湖京藏高速滚泉坡段、太阳山开发区舍尔山北麓等重要生态功能区及自然保护区、

景观区、居民集中生活区的周边和重要交通干线、河流湖泊直观可视范围内的历史遗留矿山及盗采点进行了整顿治理，矿山地质环境进一步改善。

矿政管理水平和效率有较大提高。把矿产资源规划实施作为依法监管的一项重要内容，纳入矿政工作领导责任体系，并作为考核自然资源部门工作业绩的重要内容，使规划得到有效落实，促进了矿政管理水平和效率的提高。

4.第三轮矿产资源规划实施过程中存在的问题

第三轮矿产资源规划的实施虽然取得了一定的成效，但仍存在基础研究工作薄弱，监管措施不到位等问题，矿山地质环境治理恢复工作有待进一步加强。

开采规划区块勘查程度低。已设采矿权及空白新设采矿权工程控制程度较低，样品测试数量偏少，地质勘查程度仅达到普查，造成部分出让的采矿权在后期开采过程中发现资源量与实际出入较大，导致建厂开采前期即需调整置换矿权的局面，出现频繁调规现象，给矿权人和矿产资源管理部门带来诸多问题，影响矿业持续良性发展。

矿山监管水平有待提升。非法开采和超层越界开采行为时有发生，建筑用石料、建筑用砂、砖瓦用粘土矿数量多、规模小、效益不佳。

矿山地质环境治理恢复工作仍需加强。长期的采矿活动对吴忠市矿山生态环境造成的负面效应逐渐显现。“十三五”期间预期治理恢复历史遗留矿山面积 26399 公顷，复垦矿区土地面积 1918 公顷，实际治理面积仅 1338 公顷，矿山地质环境治理恢复工作任重而道远。

（三）形势与要求

吴忠市矿产资源开发利用总体发展态势良好，矿业发展基本平稳，开采总量与全市经济发展基本适应。煤炭、镁（白云岩）、石膏等优势矿产的合理、有序开发，保障了吴忠市乃至自治区能源化工、新材料工业发展。砂石土资源的合理开发保障了本市及周边省市建筑材料市场的稳定供应。未来五年，本市经济仍将处于中高速增长，对矿产资源的需求总量仍处于高位。

1.砂石土资源需求与保障

《吴忠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，要实施县乡道升级改造、自然村通畅、农村公路延伸及联网等工程，强化农村公路与干线公路、村内道路衔接。为提升基础设施承载力，围绕现有和在建高速公路、高速铁路，进一步完善市域路网布局，加强干线公路改造提升和快速通道建设。此外，还需解决城市建设、水利工程、农村民用等各方面砂石土需求。

吴忠市砂石土资源相对丰富，为全区主产区。建筑石料年

产量约 750 万吨，需求量约 600 万吨，满足本地需求，现有矿证有效期从 2021 至 2025 年，剩余资源储量可满足未来五年需求。建筑用砂年产量约 660 万吨，需求量约 400 万吨，可辐射保障周边省市，剩余资源量可服务约 4 年，有序投放采矿权即可保障需求。砖瓦用粘土年产量约 55 万吨，基本满足地方需求。

2. 矿区生态环境修复与保护形势

《吴忠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》中提出加强矿山生态修复力度：加强对露天采矿场进行植被恢复和复垦，加强采空区的生态修复与治理；深化矿山“三废”污染治理，开展矿山综合整治，重点加大废水和废渣整治力度，推进绿色矿山建设。矿山地质环境修复与保护工作逐步进入规范化、法制化轨道。

3. 矿业发展面临的形势

矿产资源有序开发与资源可持续发展任务仍需重视。随着吴忠市现代化建设的发展，经济建设规模的扩大，人民群众对生活质量要求的提高，对矿产资源的需求量也与日俱增。在对矿产资源的开发过程中，坚持需求导向，有序开发，保障资源可持续发展。

矿产资源勘查开发利用布局仍需优化。根据吴忠市矿产资源赋存条件，加大镁（白云岩）、煤炭、煤层气、石膏、石灰岩等优势矿产勘查力度。建设成一批成规模、供应量持续稳定的

砂石土资源集中开采区，推进矿产资源集约利用，有力推进绿色矿业发展。

矿业转型升级任重道远。矿产品多为初级品，产业链不长，矿业经济总体实力不强，附加值低，有较大的提升空间。

二、指导思想和原则

（一）指导思想

“十四五”时期，是“两个一百年”奋斗目标的重要历史交汇期，是迈向全面建设社会主义现代化国家的第一个五年，也是吴忠市奋力担当建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区排头兵、建设现代化美丽新吴忠的关键五年。吴忠市矿产资源勘查开发利用和保护工作坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，落实习近平总书记视察宁夏重要讲话精神，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，坚定不移贯彻新发展理念，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，全面贯彻自治区第十三次党代会精神，牢固树立新发展理念，以“黄河流域生态保护和高质量发展先行区建设”为总纲，以服务经济社会发展、保障资源安全为目标，为继续建设经济繁荣民族团结环境优美人民富裕的美丽新宁夏作出吴忠贡献。

（二）基本原则

保障经济社会发展。工业化、城市化和农业现代化同步快

速推进，促使矿产资源需求刚性上升，资源环境约束更加凸显，必须积极应对、多措并举，努力增强矿产资源对经济社会发展的保障能力。吴忠市作为宁夏重要的矿产品生产加工地区，需立足全区，保障本市及周边市县的矿产品需求。

坚持生态优先和绿色发展。牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念，突出生态环境保护，严守生态保护红线，将各类矿产资源勘查开发活动限制在资源环境承载能力之内，将绿色发展理念贯穿于矿产资源勘查、开发利用与保护全过程。

资源保护与合理利用相统一。加强矿产资源调查评价与勘查，突出重点，优先安排具有重大找矿潜力的优势矿种和重要成矿区带的战略性矿产勘查；适度安排为经济社会长远发展服务的公益性地质调查和勘查工作。依据吴忠市情，选择对产业升级带动性强的资源开发项目，集中投入，重点突破。

资源集约开发与结构优化并进。提高节矿标准，倡导合理用矿，转变资源利用方式，加强矿产资源综合利用，加快矿业结构调整与转型升级发展。培育优势企业，打造高水平矿产资源开发基地，实施集约化发展，促进资源集约节约、高效开发利用。

资源开发与生态环境保护相协调。建立评价机制，掌握资源开发力度，控制资源开发对生态环境不利的影 响。坚持“保护中开发，开发中保护”的原则，加快生态环境的恢复和建设步伐。

三、规划目标

(一) 2025 年规划目标

建立适应社会主义市场经济体制要求的矿产资源勘查、开发、保护和管理机制，形成节约高效、环境友好、矿地和谐的绿色矿业发展格局，建成统一开放、竞争有序的现代矿业市场体系，提升矿业发展的质量和效益，构建资源开发保护与矿业发展新格局。

地质调查矿产勘查持续推进。基础地质调查研究服务经济社会发展水平不断提高，矿产资源保障能力进一步增强。在清水河中下游地区新生界覆盖区和活动构造区开展 1:5 万区域地质调查，吴忠市落实开展予旺乡幅，面积 415km²。加强地热、煤层气等新能源矿产的调查评价及勘查，开展银川盆地地热资源调查评价（吴忠市落实面积 508.7km²）和六盘山断裂带地区地热资源调查评价（吴忠市落实面积 1369.3km²），开展韦州矿区和四股泉矿区煤层气勘查，查明成矿条件，研究成矿规律，预测资源潜力，圈定找矿靶区，为新能源矿产找矿勘查提供依据。开展吴忠市第三轮地下水资源调查评价，摸清全市地下水资源情况，论证水资源承载能力，提出水资源合理配置建议，解决水资源集约节约利用关键问题。

重要矿种开采强度更加合理。镁（白云岩）生产规模 280 万吨/年；煤炭生产规模 1500 万吨/年；石膏生产规模 800 万吨/

年；水泥用灰岩、制碱用灰岩生产规模 800 万吨/年；建筑石料生产规模 1400 万吨/年；建筑用砂生产规模 1000 万吨/年；砖瓦用粘土生产规模 80 万吨/年。

矿产资源节约集约程度进一步提高。规划期内一类矿产大中型比例提升至 100%；二类（煤）及二类（非煤）大中型比例分别提升至 80%和 95%；三类矿产大中型矿山比例提高到 100%，拟建成 24 个砂石土集中开采区，稳定砂石市场供应、保障经济高质量发展。主要矿山“三率”水平达标，共伴生、难利用矿产综合利用率大幅提升。

矿业绿色发展水平进一步提升。加快贺兰山东麓地区、罗山地区、全国绿色矿业发展示范区盐池县的历史遗留废弃矿山生态环境破坏问题综合整治，全面改善吴忠市因矿业活动而破坏的生态环境，全面推进绿色矿山建设。

专栏三 吴忠市矿产资源勘查开发利用与保护主要指标					
类别	指标名称		2025年	属性	
基础地质调查与矿产勘查	基础地质调查工作覆盖率（%）	1:5万区域地质调查	49	预期性	
基础地质调查与矿产勘查	地热资源调查评价（平方千米）		1878	预期性	
	煤层气勘查（平方千米）		138.4	预期性	
	地下水资源详细调查评价		全市域	预期性	
	新发现大中型矿产地（处）		1-2	预期性	
	新增资源储量	镁（白云岩）（万吨）		500	预期性
		煤炭（万吨）		1000	预期性
		石膏（万吨）		5000	预期性
石灰岩（万吨）		500	预期性		
建筑石料用灰岩（万吨）		5000	预期性		

专栏三 吴忠市矿产资源勘查开发利用与保护主要指标					
		建筑用砂（万立方米）	1000	预期性	
		砖瓦用粘土（万立方米）	400	预期性	
		建筑用砂岩（万吨）	18000	预期性	
矿产资源合理开发与利用	重要矿种年开采总量	镁（白云岩）（万吨）	280	预期性	
		煤炭（万吨）	1500	预期性	
		石膏（万吨）	800	预期性	
		水泥用灰岩、制碱用灰岩（万吨）	800	预期性	
		建筑石料用灰岩（万吨）	1100	预期性	
		建筑用砂岩（万吨）	300	预期性	
		建筑用砂（万吨）	1000	预期性	
		砖瓦用粘土（万吨）	80	预期性	
		矿业转型升级与绿色矿业发展	矿山数量（个）	一类	5
二类（煤）	23			预期性	
二类（非煤）	35			预期性	
三类	87			预期性	
大中型矿山比例（%）	一类		100	预期性	
	二类（煤）		80	预期性	
	二类（非煤）		95	预期性	
	三类		100	预期性	
矿业转型升级与绿色矿业发展	矿山“三率”水平达标率	煤	开采回采率（%）	井工 75-85 露天 85-95	约束性
			原煤入选率（%）	75	约束性
			综合利用率（%）	75	约束性
		石膏	开采回采率（%）	90	约束性
		镁（白云岩）	开采回采率（%）	露天 90	约束性
			建筑用石料	开采回采率（%）	90
		建筑用砂		综合利用率（%）	60
			开采回采率（%）	95	约束性
			选矿回收率（%）	75	约束性
		综合利用率（%）	90	约束性	
矿山环境治理恢复	历史遗留矿山地质环境治理恢复面积（公顷）		3224.41	预期性	

（二）2035年远景目标

矿产资源服务支撑经济社会发展和生态文明建设的能力进

一步提高，资源勘查取得较大成绩，矿业开发布局更加合理，矿产开发的规模化、集约化水平更高，绿色矿业政策得到全面实施，矿山地质环境得到极大改善。矿产资源治理体系更加完善，治理能力更加现代化。

四、规划布局

围绕黄河流域生态保护和高质量发展先行区建设，坚持生态优先和绿色发展导向，遵循矿产资源赋存规律，统筹全市矿产资源勘查、开发利用与保护。

吴忠市利通区及青铜峡市位于宁夏北部地区，区域功能定位为黄河生态经济带和绿色发展区，优势矿种为建材类矿产。盐池县、同心县、红寺堡区为全区非金属矿产资源和煤炭资源核心产区，是全区矿业发展的重要引擎，矿业活动要最大程度保证不引发不加剧土地沙化和水土流失。围绕盐池县中国西北石膏产业基地、太阳山能源新材料基地和砂石土集中开采区建设，推动矿业科技创新发展，提高勘查开发准入门槛，实现石灰岩、石膏、镁（白云岩）、砂石等优势矿产整体勘查和高效绿色开发利用。加快推动矿业活动由量的扩张向质的提升转变，由初级矿产品供应向产业链中高端发展，打造全区煤炭和建材非金属矿产资源稳定产区，促进矿业开发向规模化、高端化发展。

（一）矿产资源勘查开采调控方向

1. 勘查调控方向

实施差别化勘查开发导向。巩固传统的煤炭、建材、化工类矿产优势地位，推进清洁能源矿产勘查开发。对镁（白云岩）、煤炭、煤层气、石灰岩、石膏、地下水、地热、砂石等矿产，投入各级财政资金、积极引导社会多元资金进行勘查。

2.开采调控方向

重点开采：继续巩固资源潜力大、市场前景好、优势明显、经济效益高、开发过程中能够较好控制生态环境影响的煤炭、建材、化工类等优势矿产。重点开采镁（白云岩）、煤炭、石灰岩、石膏、砂石等矿产，在符合开采准入条件下，优先设置采矿权。

限制开采：国家、自治区和吴忠市产业政策控制，矿产资源市场供大于求或勘查中对生态环境影响较大的矿产，主要包括水泥用灰岩等。

禁止开采：永久基本农田、生态保护红线、自然保护地、饮用水水源保护区、文物保护区等重点保护区域内的矿产资源及砖瓦用粘土（可耕地粘土）。

（二）矿产资源产业重点发展区域

吴忠市矿产资源较丰富，开发潜力大，矿业经济效益高，依托其区位优势、政策优势和资源优势，重点开发具有各县区特色的优势矿产，保障和带动全市矿业经济长足发展。

煤炭：将宁东煤田的积家井、马家滩、萌城、四股泉矿区以

及韦州矿区作为煤炭资源重点发展区域，有力保障宁东能源资源基地需求，保障国家能源安全。

石膏:将中国西北石膏产业基地所在地盐池县青山乡，作为石膏资源重点发展区域，在生产布局、基础设施建设、资源配置、重大项目安排及相关产业政策方面给予重点支持和保障；将石峡口地区作为石膏资源重点发展区域，建成同心县建材产业园，推动当地石膏产业有序发展。

镁（白云岩）、石灰岩:将青龙山地区作为镁（白云岩）、石灰岩重点发展区域，推动太阳山新材料基地建设。

砂石土:将利通区孙家滩地区，青铜峡市大坝镇沙石墩、峡口镇红柳沟、峡口镇沙坝沟和青铜峡镇卡子庙，盐池县高沙窝镇和冯记沟乡作为砂石土资源重点发展区域。

（三）勘查与开采规划分区布局

1. 勘查规划分区布局

矿产勘查方向。**镁（白云岩）:**提高青龙山东道梁冶镁白云岩勘查程度，保障太阳山新材料基地资源接续。**煤炭:**重点开展鸳鸯湖矿区边深部勘查，解决宁东煤田的资源接续问题。**煤层气:**开展韦州矿区和四股泉矿区煤层气勘查，力争取得新突破，查明煤层气资源储量，为自治区能源供应提供新来源。**石灰岩:**提高天景山-米钵山石灰岩矿区（同心县部分）、同心县青龙山西道梁石灰岩矿区勘查程度。推进水泥用灰岩、制碱

用灰岩、电石用灰岩、建筑石料用灰岩综合勘查，分类提交资源储量。**石膏**：重点勘查贺家口子石膏矿区（同心县部分）和盐池县青山石膏矿区及外围，为同心县建材产业园及盐池县中国西部石膏基地提供可靠的石膏资源保障。**砂石**：重点调查、勘查平原台地区的砂石资源，加大勘查力度，提供潜在的供应基地。

重点勘查区。根据吴忠市矿产资源潜力与已知矿产地勘查程度，划定5个重点勘查区（专栏四）。

专栏四 吴忠市矿产资源重点勘查区规划表			
序号	名称	所在行政区	主要矿种
1	韦州矿区中部煤层气勘查区	同心县 红寺堡区	煤层气
2	天景山-米钵山石灰岩矿区	同心县	石灰岩
3	贺家口子石膏矿区	同心县	石膏
4	吴忠市青龙山石灰岩、冶镁白云岩矿区	同心县 盐池县	石灰岩 镁（白云岩）
5	盐池县青山石膏矿区	盐池县	石膏

勘查规划区块。规划基期吴忠市拟设置勘查规划区块16个，分别为煤炭勘查规划区块2个，煤层气勘查规划区块2个，镁（白云岩）勘查规划区块1个，石膏勘查规划区块6个，石灰岩勘查规划区块4个，矿泉水1个。根据产业政策、资源保障、资源环境承载能力有序开展勘查工作。规划期内勘查规划区块设置情况及投放时序见附表10。

2.开采规划分区布局

矿产开发利用与保护方向。煤炭：主要利用方向为煤电、煤化工和其它工业用煤。加大科技创新力度，合理开发利用煤炭资源，保障吴忠市乃至全区的用煤需求。**镁（白云岩）**：依托青龙山资源优势，巩固发展镁产业，延伸产业链，提高附加值。**石灰岩**：以供需为导向，严格控制开发强度，促进优质优用，分级利用。**石膏**：依托盐池县、同心县的资源优势，大力发展石膏产业，延伸产业链，提高附加值，打造优质石膏地方产业品牌。**砂石**：依托吴忠市砂石资源禀赋，合理划定砂石集中开采区。通过提高砂石基地供应能力、辐射半径，为周边市县解决区域性、结构性砂石供需失衡问题，保障本市及周边市县经济建设和重大工程对砂石的需求。

重点开采区。吴忠市划定重点开采区 5 个，其中石膏重点开采区 2 个，石灰岩重点开采区 3 个（专栏五）。引导资金、政策等各类要素向重点开采区聚集，优先矿业权投放，强化规模开采、集约利用和有序开发。

专栏五 吴忠市重点开采区一览表						
序号	名称	所在行政区	主要矿产	资源量单位	资源量	备注
1	盐池县青山石膏矿区	盐池县	石膏	千吨	721540	对现有采矿权进行整合，至规划期末保持 6 个左右大型矿山
2	中宁县贺家口子石膏矿区	同心县	石膏	千吨	1465694	区块跨中卫市及吴忠市，总面积 205.7 平方千米，吴忠市内面积 85.5 平方千米。表中数据为落实到吴忠市内部分

3	吴忠市青龙山石灰岩、冶镁白云岩矿区	同心县盐池县红寺堡	石灰岩	千吨	1897081	
4	盐池县萌城石梁石灰岩矿区	盐池县	石灰岩	千吨	285650	
5	中卫市天景山-米钵山石灰岩矿区	同心县	石灰岩	千吨	84165	区块跨中卫市及吴忠市，总面积 123.8 平方千米，吴忠市内面积 5.2 平方千米。表中数据为落实到吴忠市内部分

开采规划区块。规划期内共设置开采规划区块 64 个，其中镁（白云岩）矿开采规划区块 4 个，煤炭开采规划区块 13 个，其它非煤二类矿产 25 个，三类矿产 22 个。规划期内开采规划区块设置情况及投放时序见附表 12。

砂石土类集中开采区。按照产业集聚、规模化、集约化、绿色发展等原则，统筹建设砂石土集中开采区，积极推进绿色矿山建设，引领吴忠市砂石土矿产产业高质量发展。规划建设集中开采区 24 个，其中：利通区 2 个，青铜峡市 4 个，盐池县 5 个，同心县 10 个，红寺堡区 3 个。具体见专栏六，附表 11。

专栏六 吴忠市砂石土集中开采区一览表					
序号	名称	行政区	面积 (km ²)	主要矿种	拟投放采矿权数量
1	利通区孙家滩建筑用砂集中开采区	利通区	8.3	建筑用砂	3
2	利通区孙家滩砖瓦用粘土集中开采区		0.6	砖瓦用粘土	1
3	青铜峡市青铜峡镇卡子庙建筑石料用灰岩集中开采区	青铜峡	6.8	建筑石料用灰岩	3
4	青铜峡市峡口镇沙坝沟建筑用砂岩、建筑石料用灰岩集中开采区		36.0	建筑用砂岩 建筑石料用灰岩	2 3

专栏六 吴忠市砂石土集中开采区一览表					
序号	名称	行政区	面积 (km ²)	主要矿种	拟投放采 矿权数量
5	青铜峡市大坝镇沙石墩建筑用砂、水泥配料用砂集中开采区		6.9	建筑用砂 水泥配料用砂	1 2
6	青铜峡市青铜峡镇红柳沟建筑用砂岩集中开采区		18.7	建筑用砂岩	3
7	盐池县萌城石梁建筑石料集中开采区	盐池	11.5	建筑石料用灰岩	2
8	盐池县高沙窝镇建筑用砂集中开采区		22.5	建筑用砂	2
9	盐池县冯记沟乡建筑用砂集中开采区		26.6	建筑用砂	3
10	盐池县冯记沟乡平台村建筑用砂集中开采区		5.0	建筑用砂	1
11	盐池县花马池镇十六堡砖瓦用粘土集中开采区		5.1	砖瓦用粘土	2
12	同心县青龙山西道梁二道山建筑用灰岩集中开采区	同心	1.4	建筑石料用灰岩	2
13	同心县河西镇银洞子沟建筑石料用灰岩集中开采区		0.1	建筑石料用灰岩	2
14	同心县河西镇李家沟建筑用砂集中开采区		0.6	建筑用砂	2
15	同心县丁家二沟建筑用砂集中开采区		0.3	建筑用砂	2
16	同心县丁塘镇金家梁砖瓦用粘土集中开采区		0.4	砖瓦用粘土	2
17	同心县田老庄乡马家井村砖瓦用粘土集中开采区		0.2	砖瓦用粘土	2
18	同心县石狮镇管委会麻疙瘩砖瓦用粘土集中开采区		1.0	砖瓦用粘土	2
19	同心县倒墩子砖瓦用粘土集中开采区		0.1	砖瓦用粘土	2
20	同心县兴隆乡黄谷川砖瓦用粘土集中开采区		0.4	砖瓦用粘土	2
21	同心县王团镇新堡村砖瓦用粘土集中开采区		0.7	砖瓦用粘土	2
22	红寺堡区乌砂塘砖瓦用粘土集中开采区		红寺堡	0.9	砖瓦用粘土
23	红寺堡区水套沟砖瓦用粘土集中开采区	0.5		砖瓦用粘土	2
24	红寺堡区太阳山镇塘坊梁村砖瓦用粘土集中开采区	0.3		砖瓦用粘土	1

按照保证供需平衡，优化开发格局的原则，在各县区集中开采区内有序设置开采规划区块，并依次投放采矿权。“十四五”期间拟投放采矿权数量见专栏六。

集中开采区内设置采矿权，需先进行勘查投入，通过积极争取地勘基金、配套市财政资金、引导社会资金投入，提高集

采区内砂石土资源勘查程度，使其达到详查程度后，依据规划规模目标，动态投放采矿权。如遇新建重大工程等因素造成需求增长较大、供需紧张时，可合理增加采矿权投放，稳定供需关系，保障经济发展。

集中开采区内设置投放采矿权，其矿山最低生产建设规模需满足《宁夏回族自治区非煤矿山最低生产建设规模及服务年限标准（修订）》，具体生产规模及服务年限见专栏七。

专栏七 吴忠市非煤矿山最低生产建设规模及服务年限标准			
矿种	最低生产规模（万吨/年）		最低服务年限（年）
建筑石料	100		10
建筑用砂	中北部地区	20	10
	南部地区	6	10
砖瓦用粘土	8		10
水泥用灰岩	中北部地区	150	10
	南部地区	100	10
电石用灰岩	50		10
冶镁白云岩	50		20
石膏	60		15
备注：南部地区包括：同心县			

五、矿产资源开发利用与保护

（一）合理确定开发强度

1.严格开采总量调控

结合吴忠市工业化、城镇化进程需求和矿山产能情况，重点对砂石土矿进行开采总量调控。确保规划期内建筑用砂、建筑用石料、砖瓦用粘土年开采总量分别控制在 1000 万吨、1400 万吨和 80 万吨。

2.合理确定矿业权数量调控

截止到 2020 年 12 月 31 日，全市共有砂石土采矿权 102 个，其中建筑用砂矿 64 个，建筑用石料矿 16 个，砖瓦用粘土矿 22 个，在保障吴忠市砂石土资源需求的基础上，还供应周边地区。“十四五”期间，通过扩大产能、提高服务年限、淘汰产能落后矿山、清理“僵尸”矿权等措施，使全市砂石粘土矿采矿权数量调控至 87 个，其中：建筑用砂矿 38 个、建筑石料矿 28 个、砖瓦用粘土（页岩）矿 21 个，形成砂石土资源可持续稳定的发展局面。具体调控情况见专栏八。

县（区）	现有采矿权数量（个）			总计	拟调整采矿权数量（个）			总计
	建筑用砂	建筑石料	砖瓦用粘土（页岩）		建筑用砂	建筑石料	砖瓦用粘土（页岩）	
利通区	11	2	0	13	3	2	1	6
青铜峡市	3	5	0	8	3	11	1	15
盐池县	23	3	10	36	15	4	5	24
同心县	17	4	9	30	8	5	9	22
红寺堡区	10	2	3	15	9	6	5	20
合计	64	16	22	102	38	28	21	87

3.严格矿业权管理

按照国家及自治区相关政策要求，吴忠市各级自然资源主管部门对砂石土类采矿权按照统一规划、集中开采、规范管理的原则，以市场为导向，按照“适度超前，留有余地”的思路设置和投放矿业权，以保障和满足当地矿业持续发展及经济社会发展的需求。矿山生产规模实行分类管理，全市砂石土矿的

设计生产能力不得低于规划确定的最低生产规模要求。依法关闭浪费资源、污染环境、不具备安全生产条件的矿山以及达不到最低开采规模的小矿。鼓励建设大、中型矿山。引导矿山企业实施兼并整合，规模化开采、集约化经营，改变大中小比例失调的状况。

（二）优化开发利用结构

1.推进资源利用集约化

为确保生产矿山资源充分利用，环境保护和安全生产符合相关要求，同时避免非法矿产品扰乱市场竞争秩序，鼓励矿产品向资源利用率高的矿产加工利用企业流动，继续走资源规模化、集约化开采的路子。规范和完善规模小、竞争力低的探、采矿权项目退出机制。鼓励上下游企业联合重组，培植形成一批发展循环经济的区域和产业集群，推动产业结构调整升级。规范采矿权出让机制，加快有形市场建设，用规范的市场机制配置和调节资源。

2.推进建材产业高质量发展

支持绿色石膏产业发展，加强与高校、大企业等机构合作，加快推进盐池县青山—大水坑石膏园建设，打造石膏精深加工产品，加大医用、高强、普通石膏粉和建材用石膏板的生产。依托现有水泥产能重点发展混凝土部品部件、外围护部品等水泥基建筑部品部件，推广应用绿色建筑、装配式建筑，推动建

筑业转型升级。限制使用粘土砖瓦生产，控制实心砖产量，使实心砖生产逐渐退出，继续倡导和鼓励企业加快发展以页岩、河湖淤泥、粉煤灰、煤矸石等为主要原料的新型建材。鼓励企业对工业固体废物进行资源化综合利用。到 2025 年，一般工业固体废物综合利用率达到 55%。

（三）积极推进净矿出让

依法有序推进资源储量查明、土地权属清晰、符合准入条件的净采矿权出让，创造公平、公开、公正的矿业权交易市场环境，切实维护矿产资源国家所有者权益和矿业权人、矿区人民群众合法权益。2021 年底前完成净采矿权出让宗数不低于全市本年度采矿权出让计划的 30%；2022 年底前完成净采矿权出让宗数不低于全市本年度采矿权出让计划的 50%。对提高资源利用效率的技术改造项目和综合利用项目依法优先供给用地。

（四）严格规划准入管理

严格开采资格准入：具备营利法人资格，要有与生产规模相适应的资金及先进的工艺技术和设备，具备与矿山开采规模相适应的专业人员、技术和管理制度。采矿权人必须依法取得土地使用权，矿山范围内无权属争议。

严格开采规模准入：新建砂石土矿和小型非金属矿山设计规模和服务年限不得低于《宁夏回族自治区非煤矿山最低生产建设规模及服务年限标准（修订）》的相关规定。新建、改扩建

和延续开采矿山必须满足和达到批准的矿山设计和自然资源管理部门提出的“三率”及废弃物回收利用的要求。

严格环境保护和安全生产准入：矿山建设前，必须严格落实环境影响评价制度和环境准入政策，编制环评文件，落实环境保护、生态恢复、综合治理措施。做到从源头上管控矿山开发环境问题。新建、改扩建和延续开采矿山必须符合矿山安全生产规定，进行安全预评价和现状评价，并具有相应的安全措施。

六、矿业绿色发展

围绕构筑祖国西部生态安全屏障、建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区，积极建设绿色矿山、发展绿色矿业。

（一）推进绿色勘查

严格落实国家和自治区绿色勘查的各项要求，将绿色勘查贯穿地质勘查工作的全过程。根据项目区自然环境现状，对勘查设计部署的各种工作方法、野外施工及生活活动造成的环境问题进行客观分析，逐项提出切实可行的环境保护措施和恢复治理方案，努力降低地质勘查对环境的破坏和影响。各级自然资源主管部门健全绿色勘查监管机制，对辖区内勘查项目进行督查，确保实现勘查工作目标的同时不破坏生态环境。

（二）发展绿色矿业

1. 引导有序建设绿色矿山

科学制定绿色矿山建设实施方案，严格执行规划，合理设

定矿业权，整治“小、散、乱”矿山，提升矿业整体水平，引导有条件的矿山建设绿色矿山。加大绿色矿山和绿色矿业宣传力度，宣传绿色矿山建设典型经验和先进成效，逐步提高绿色发展理念社会认可度，努力营造矿业绿色发展的良好社会氛围。严格执行国家和自治区相关标准，有序开展绿色矿山建设。新建（改扩建）非油气矿山正式投产一年内须达到绿色矿山建设标准。积极引导非油气生产矿山按绿色矿山建设标准生产。

2.合力建设绿色矿区发展示范区

推进盐池县绿色矿业发展示范区建设，依托盐池县自身的区位优势、政策优势和资源优势，着力打造以青山乡、大水坑镇为主体的“中国西北石膏产业基地”，以高沙窝镇、县城工业园区为主体的“石油、煤化工产业基地”和以萌城为主体的“水泥用石灰岩基地”。按照区域经济社会发展和生态建设总体布局，引导和支持生产要素聚集，提高矿业集中度，依托资源做大做强矿业经济，推动矿业规模化、集约化、基地化发展，促进资源优势转化为发展优势。

（三）加强生态修复

针对矿山开发不同阶段的特点和要求，制定矿区生态环境保护修复、恢复方案，建立矿山地质环境动态监测体系，实现全过程信息化动态监督管理，使矿山开发生态环境保护步入制度化、法制化、规范化的轨道，最大限度保护矿区生态环境。

1.加强矿区生态环境保护修复

新建矿山：要充分论证其对环境的影响，采取有效的环境保护措施；要加强对生态环境脆弱区的保护，不得在禁止开采区和生态环境脆弱区开采非煤矿产资源；不得在铁路、主干公路两侧可视范围内进行露天开采；停止审批对生态环境有不可恢复破坏影响的非煤矿产资源开采项目。严格执行新建矿山环境影响评价制度、地质灾害危险性评估制度、矿山地质环境治理恢复基金制度和“三同时”制度（矿山环境保护设施必须与矿山建设工程同时设计、同时施工、同时投入使用）。

生产矿山：加强对生产矿山的地质环境保护监督管理力度，逐步关闭、限制污染严重、破坏地质环境的矿山。对不符合法律法规和国家有关政策规定，造成生态破坏和环境污染，且不依法治理环境的要依法查处，责令限期治理。

矿山企业必须依法履行矿山地质环境保护、土地复垦等义务，严格按照经批准的矿产资源开发利用方案要求开展采掘活动，禁止随意采剥、削坡和堆放尾矿、废渣。必须按照“边开采、边治理”的原则，对生产过程中产生的矿山地质环境问题及时进行恢复治理，恢复治理要因地制宜、综合整治、注重实效。矿山企业要建立健全矿山地质环境管理机构，建立健全矿山地质环境和地质灾害监测网络，切实加强矿山地质环境保护和地质灾害防治工作。

2.实施矿山地质环境恢复治理工程

吴忠市规划矿山地质环境恢复治理工程 9 个。治理面积 3224.41hm²，预计投入资金 50430.54 万元。

专栏九 吴忠市矿山地质环境恢复治理工程						
序号	治理工程名称	行政区	矿点数	治理对象	治理面积 (hm ²)	投资估算 (万元)
1	京藏高速关马湖至滚泉段矿山地质环境恢复治理工程	吴忠市	24	崩塌、泥石流、采坑、恢复地貌景观和植被	673.21	8078.52
2	利通区利红公路东侧石家窑村砖瓦用粘土矿矿山地质环境恢复一般治理工程	利通区	3	建筑垃圾清运、采坑治理、土地平整、植被恢复	7.65	86.06
3	青铜峡市树新林场国土整治及生态修复项目	青铜峡市		地形地貌整治、复垦	147.64	3196
4	青铜峡市牛首山废弃矿山生态修复项目	青铜峡市		削坡降坡、采坑回填、土地平整、撒播草籽	578.54	12000
5	罗山东部地质环境治理项目	盐池县		搬迁避让、地质灾害隐患消除、土地复垦、地形地貌生态修复、植被恢复	272	8213
6	盐池县矿山地质环境治理项目	盐池县		地形地貌整治、削坡降级、土地平整等措施	883	10422
7	同心县历史遗留废弃矿山生态修复项目	同心县	5	修整道路、削坡降坡、弃渣回填、培土护坡并压实、浆砌石护坡、土地平整、覆土、地力培肥、植被恢复等	320.27	5104.41
8	红寺堡区历史遗留废弃矿山生态修复治理项目	红寺堡区	2	采坑治理、土地平整、植被恢复	74.43	816
9	红寺堡区历史遗留废弃矿山生态修复治理项目(2021年第二期)	红寺堡区	13	采坑治理、土地平整、植被恢复	267.67	2514.55

专栏九 吴忠市矿山地质环境恢复治理工程						
序号	治理工程名称	行政区	矿点数	治理对象	治理面积 (hm ²)	投资估算 (万元)
合计					3224.41	50430.54

七、实施重点项目

以保障民生需求为导向，着眼填补民生领域煤层气缺口，合理开发利用煤层气资源。吴忠市落实韦州矿区中部煤层气勘查和四股泉矿区深部煤层气勘查重点工程项目，勘查面积 364.1 平方千米，预期新增煤层气地质储量 111 亿立方米。

专栏十 煤层气资源勘查重点工程项目表		
项目名称	新增地质储量（亿立方米）	面积（平方千米）
韦州矿区中部煤层气勘查	69	295.2
四股泉矿区深部煤层气勘查	42	68.9
合计	111	364.1

八、规划保障措施

（一）完善规划实施目标责任考核制度

建立和完善矿产资源规划实施管理的领导责任制，确保规划的各项指标和任务落实到位。将矿产资源开发总量调控等主要约束性指标纳入目标体系管理，实行领导责任制，加强规划实施的责任追溯。

（二）健全完善规划动态评估机制

对规划完成情况定期进行期中评估和期末评估，及时掌握

开发强度调控、布局结构优化等主要目标任务的完成情况，以此作为调整和修订规划相应内容及相关指标的主要依据。要不断总结规划实施的经验与不足，分析新形势、新问题并提出解决方案，不断增强规划的科学性、针对性以及可操作性。

（三）强化规划实施监督管理

各级自然资源主管部门严格按照矿产资源总体规划的要求，对矿产资源调查评价与勘查、开发利用与保护、绿色矿业发展等做好规划审查。严格执行勘查规划区块、开采规划区块管理的各项规定以及最低开采规模、开发利用效率、矿山地质环境保护等规划准入条件。将规划执行情况列为自然资源执法检查的重要内容，定期公布各县（市、区）规划执行情况。

（四）加强规划管理信息化水平

以自然资源“一张图”平台为基础，应用现代信息技术，完善矿产资源规划管理信息系统。按照技术规程，建立矿产资源规划数据库，强化规划信息与数据融合。加快与其它矿政管理信息系统的衔接，构建功能完善的信息网络，使现代化技术手段在规划编制、审批和实施管理中发挥重要作用，提高规划管理效率和社会化服务水平。

附表 1 吴忠市规划基期矿产资源储量表

序号	矿产名称	矿区数 (个)	资源量单位	推断资源量	控制资源量	探明资源量
1	煤	10	万吨	393728.9	91527.5	118957.0
2	铜	1	吨	925		
3	冶镁白云岩	3	万吨	11932.1	2808.2	472.1
4	石膏	6	万吨	40192.1	47655.3	14986.1
5	制碱用灰岩	3	万吨	26962.0	20270.3	531.3
6	水泥用灰岩	10	万吨	140915.6	86813.8	19401.1
7	建筑石料用灰岩	28	万吨	35537.0		
8	建筑用砂岩	6	万立方米	6191.2		
9	建筑用砂	46	万立方米	6526.9	1396.6	
10	水泥配料用砂	1	万吨	292.4		
11	砖瓦用页岩	1	万吨	1163.7		
12	砖瓦用粘土	29	万立方米	622.2	139.1	

附表 2 吴忠市规划基期矿区（床）资源量基本情况表

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查工作程度	开发利用情况	矿区(床)规模	资源量单位	推断资源量	控制资源量	探明资源量
1	640302001	吴忠市利通区孙家滩建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	127.9		
2	640303001	宁夏吴忠市红寺堡区暖泉煤矿和小泉煤矿区中间地带矿区	煤	单一矿产	普查	未利用	小型	万吨	442.9	331.5	
3	640303002	线驮石矿区	煤	单一矿产	勘探	正在开采	中型	万吨	22334.0	7666.0	5391.0
4	640303003	宁夏吴忠市太阳山舍尔山建筑石料用灰岩 I 矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	未利用	中型	万吨	5638.0		
5	640303004	宁夏吴忠市太阳山舍尔山建筑石料用灰岩 II 矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	未利用	中型	万吨	5542.4		
6	640303005	吴忠市太阳山开发区石儿山水泥灰岩矿区	水泥用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	366.0		
7	640303006	宁夏同心县青龙山西道梁山北段石灰岩矿区	水泥用灰岩	单一矿产	普查	正在开采	中型	万吨	6049.0		
8	640303007	宁夏同心县青龙山西道梁山中段石灰岩矿区	水泥用灰岩	主要矿产	详查	正在开采	大型	万吨	5234.9	4561.7	
			制碱用灰岩	共生矿产	详查	正在开采	大型	万吨	4086.7	2915.0	
9	640303008	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡石炭沟孤山建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	正在开采	小型	万吨	848.7		
10	640303009	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡石炭沟建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	正在开采	小型	万吨	82.7		
11	640303010	吴忠市红寺堡区红柳山灰岩矿区	水泥用灰岩	单一矿产	勘探	未利用	中型	万吨	1349.0	3275.5	712.0

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查 工作程度	开发利用 情况	矿区(床) 规模	资源量 单位	推断资 源量	控制资 源量	探明资 源量
12	640303011	吴忠市红寺堡区青山灰岩矿区	制碱用灰岩	共生矿产	普查	未利用	大型	万吨	4426.6		
			水泥用灰岩	主要矿产	普查	未利用	中型	万吨	21530.5		
13	640303012	吴忠市红寺堡区红寺堡镇孙家滩建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	37.6		
14	640303013	吴忠市红寺堡区红寺堡镇皮条沟建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	148.8		
15	640303014	吴忠市红寺堡区太阳山镇杨目沟建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	70.5		
16	640303015	吴忠市太阳山白土沟建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	15.3		
17	640303016	吴忠市红寺堡区大河乡独疙瘩沟建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	13.8		
18	640303017	吴忠市红寺堡区大河乡新台村沙草墩沟建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	49.9		
19	640303018	吴忠市红寺堡区大河乡石炭沟村建筑用砂岩矿区	建筑用砂岩	单一矿产	普查	未利用	中型	万立方米	1154.9		
20	640303019	吴忠市红寺堡区大河乡红柳山沟建筑石料用砂岩矿区	建筑用砂岩	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	248.5		
21	640303020	吴忠市红寺堡区太阳山镇清水河村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	10.5		
22	640303021	吴忠市红寺堡区红寺堡镇朝阳村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	14.9		
23	640303022	吴忠市红寺堡区大河乡麻黄沟砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	39.2		

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查工作程度	开发利用情况	矿区(床)规模	资源量单位	推断资源量	控制资源量	探明资源量
24	640323001	马家滩矿区	煤	单一矿产	勘探	正在开采	大型	万吨	30034.7	13239.6	33737.2
25	640323002	积家井矿区	煤	单一矿产	勘探	正在开采	大型	万吨	152077.0	38631.7	41448.6
26	640323003	宁夏盐池县凤凰台勘查区煤炭资源普查区	煤	单一矿产	普查	未利用	小型	万吨	2231.0		
27	640323004	萌城矿区	煤	单一矿产	勘探	未利用	大型	万吨	39746.8	9978.3	14395.0
28	640323005	四股泉矿区	煤	单一矿产	勘探	正在开采	中型	万吨	17374.7	2646.0	3204.3
29	640323006	宁夏盐池县石记场石膏矿区	石膏	单一矿产	勘探	正在开采	大型	万吨	19217.7	14082.6	6349.5
30	640323007	宁夏盐池县黄米湾石膏矿区	石膏	单一矿产	勘探	正在开采	大型	万吨	12072.1	23029.8	2812.2
31	640323008	宁夏盐池县余家圈石膏矿区	石膏	单一矿产	详查	未利用	大型	万吨	3230.3	4139.0	
32	640323009	宁夏盐池县麻黄山石膏矿区	石膏	单一矿产	详查	正在开采	中型	万吨	541.2	634.1	
33	640323010	盐池县萌城石梁矿区北部	水泥用灰岩	单一矿产	勘探	正在开采	大型	万吨	1357.0	1627.1	9278.5
			建筑石料用灰岩	单一矿产	勘探	正在开采	中型	万吨	1641.2		
34	640323011	盐池县萌城石梁矿区南部	水泥用灰岩	单一矿产	普查	未利用	中型	万吨	7416.0		
			建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	正在开采	中型	万吨	6288.3		
35	640323012	盐池县高沙窝镇范记圈村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	80.8		

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查 工作程度	开发利用 情况	矿区(床) 规模	资源量 单位	推断资 源量	控制资 源量	探明资 源量
36	640323013	盐池县高沙窝镇南台村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	44.8		
37	640323014	盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	中型	万立方米	1199.2		
38	640323015	盐池县王乐井乡建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	115.8		
39	640323016	盐池县冯记沟乡冯记沟村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	117.9		
40	640323017	盐池县冯记沟乡王冲庄村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	615.9		
41	640323018	盐池县冯记沟乡平台村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	详查	未利用	小型	万立方米	396.2	384.8	
42	640323019	盐池县惠安堡镇烟墩山建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	68.3		
43	640323020	盐池县冯记沟乡冯记台建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	270.8		
44	640323021	盐池县冯记沟乡马儿庄建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	详查	未利用	中型	万立方米	512.4	524.7	
45	640323022	盐池县冯记沟乡张记墩建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	83.3		
46	640323023	盐池县冯记沟乡雨强村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	268.0		
47	640323024	盐池县冯记沟乡杜窑沟建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	中型	万立方米	1098.9	487.1	
48	640323025	盐池县冯记沟乡雨强村杜窑沟自然村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	63.5		

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查 工作程度	开发利用 情况	矿区(床) 规模	资源量 单位	推断资 源量	控制资 源量	探明资 源量
49	640323026	盐池县大水坑镇谢家梁村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	54.0		
50	640323027	盐池县大水坑镇张旧庄村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	33.8		
51	640323028	盐池县大水坑镇西学梁子村下台子建筑用砂矿	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	43.5		
52	640323029	盐池县惠安堡镇上台子村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	77.7		
53	640323030	盐池县惠安堡刘石咀子建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	31.6		
54	640323031	盐池县惠安堡四股泉村石子沟建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	60.4		
55	640323032	盐池县高沙窝镇宝塔工业园砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	详查	未利用	小型	万立方米	41.9	77.1	
56	640323033	盐池县花马池镇张记圈村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	65.0		
57	640323034	盐池县花马池镇十六堡村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	22.0		
58	640323035	盐池县花马池镇王记圈村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	15.6		
59	640323036	盐池县王乐井乡王吾岔村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	11.3		
60	640323037	盐池县花马池镇深井村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	31.3		
61	640323038	盐池县青山乡旺四滩村砖瓦粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	10.2		

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查 工作程度	开发利用 情况	矿区(床) 规模	资源量 单位	推断资 源量	控制资 源量	探明资 源量
62	640323039	盐池县大水坑镇谢记梁村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	20.3		
63	640323040	盐池县冯记沟乡金渠子村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	41.1	62.0	
64	640323041	盐池县惠安堡镇隰宁堡村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	8.9		
65	640323042	盐池县惠安堡镇杜记沟村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	10.0		
66	640323043	盐池县麻黄山乡赵记湾村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	11.1		
67	640324001	韦州矿区	煤	单一矿产	勘探	停采	大型	万吨	118749.4	19034.3	20781.0
68	640324002	同心县窑山煤炭普查矿区	煤	单一矿产	普查	未利用	小型	万吨	8080.0		
69	640324003	宁夏同心县范家堡子地区煤炭预查矿区	煤	单一矿产	预查	未利用	小型	万吨	2658.5		
70	640324004	宁夏吴忠市青龙山东道梁北段冶镁白云岩矿区	冶镁白云岩	单一矿产	普查	停采	中型	万吨	1156.9	73.0	
71	640324005	宁夏吴忠市青龙山东道梁中段冶镁白云岩矿区	冶镁白云岩	单一矿产	勘探	停采	大型	万吨	5423.0	2722.6	472.1
72	640324006	宁夏吴忠市青龙山东道梁南段冶镁白云岩矿区	冶镁白云岩	单一矿产	普查	正在开采	大型	万吨	5352.2	12.6	
73	640324007	宁夏同心县石峡口北勘查区石膏矿勘探矿区	石膏	单一矿产	勘探	未利用	大型	万吨	4894.5	5769.8	5824.4
74	640324008	塌山洼石膏矿区	石膏	单一矿产	普查	正在开采	小型	万吨	236.3		

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查 工作程度	开发利用 情况	矿区(床) 规模	资源量 单位	推断资 源量	控制资 源量	探明资 源量
75	640324009	宁夏同心县青龙山西道梁二道 山南段石灰岩矿区	水泥用灰 岩	主要矿产	勘探	正在开采	大型	万吨	76077.2	56242.1	2875.8
			制碱用灰 岩	共生矿产			大型	万吨	18448.7	17355.3	531.3
76	640324010	宁夏青圪塔南段水泥用石灰岩 矿勘探矿区	水泥用灰 岩	单一矿产	勘探	未利用	大型	万吨	16077.5	18548.6	5458.0
77	640324011	同心县韦州镇二道梁建筑石料 用灰岩矿区	建筑石料 用灰岩	单一矿产	普查	正在开采	小型	万吨	434.5		
78	640324012	同心县河西镇银洞子建筑石料 用灰岩矿区	建筑石料 用灰岩	单一矿产	普查	正在开采	小型	万吨	124.7		
79	640324013	同心县麦垛山建筑石料用灰岩 矿区	建筑石料 用灰岩	单一矿产	普查	正在开采	小型	万吨	18.0		
80	640324014	同心县张家塬乡建筑石料用灰 岩矿区	建筑石料 用灰岩	单一矿产	普查	正在开采	小型	万吨	170.9		
81	640324015	同心县韦州镇上甘沟建筑用砂 矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	36.2		
82	640324016	同心县下马关镇下红沟建筑用 砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	14.8		
83	640324017	同心县下马关镇西沟建筑用砂 矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	4.4		
84	640324018	同心县河西镇马家河湾建筑用 砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	46.1		
85	640324019	同心县河西镇当中沟建筑用砂 矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	274.1		
86	640324020	同心县河西镇下周家河湾建筑 用砂一矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	1.7		

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查 工作程度	开发利用 情况	矿区(床) 规模	资源量 单位	推断资 源量	控制资 源量	探明资 源量
87	640324021	同心县河西镇下周家河湾建筑用砂二矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	5.5		
88	640324022	同心县丁塘镇吴家河湾建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	0.7		
89	640324023	同心县河西镇丁家二沟建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	52.5		
90	640324024	同心县丁塘镇杨家井建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	48.8		
91	640324025	同心县丁塘镇八方村建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	21.1		
92	640324026	同心县预旺镇包头水建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	16.8		
93	640324027	同心县韦州镇旧庄村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	12.3		
94	640324028	同心县下马关镇刘家滩村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	19.2		
95	640324029	同心县下马关镇王古窑村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	5.3		
96	640324030	同心县河西镇小洪沟砖瓦用页岩矿区	砖瓦用页岩	单一矿产	普查	停采	中型	万吨	1163.7		
97	640324031	同心县丁塘镇砖瓦用粘土矿二矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	18.1		
98	640324032	同心县丁塘镇砖瓦用粘土矿一矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	3.1		
99	640324033	同心县丁塘镇湾段头砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	4.2		

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查 工作程度	开发利用 情况	矿区(床) 规模	资源量 单位	推断资 源量	控制资 源量	探明资 源量
100	640324034	同心县王团镇麻疙瘡村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	16.2		
101	640324035	同心县王团镇倒墩子村砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	3.9		
102	640381001	青铜峡市双圈铜矿普查矿区	铜	单一矿产	详查	未利用	小型	铜吨	925		
103	640381002	宁夏青铜峡市卡子庙水泥用石灰岩矿区	水泥用石灰岩	单一矿产	勘探	正在开采	大型	万吨	5458.5	2558.8	1076.8
104	640381003	青铜峡市金峰矿业有限公司建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	22.5		
105	640381004	青铜峡市润德利矿业有限公司建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	44.9		
106	640381005	青铜峡市柳木皋矿业有限公司建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨			
107	640381006	青铜峡市大坝镇卡子庙建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	正在开采	中型	万吨	3439.4		
108	640381007	青铜峡市峡口镇沙坝沟1号建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	未利用	中型	万吨	4686.6		
109	640381008	青铜峡市峡口镇沙坝沟2号建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	未利用	中型	万吨	3395.3		
110	640381009	青铜峡市峡口镇沙坝沟3号建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	375.4		
111	640381010	青铜峡市峡口镇沙坝沟7号建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	未利用	小型	万吨	212.5		
112	640381011	青铜峡市宁远石料厂建筑用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	55.7		

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查 工作程度	开发利用 情况	矿区(床) 规模	资源量 单位	推断资 源量	控制资 源量	探明资 源量
113	640381012	青铜峡市石宁石料厂峡口镇沙坝沟建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	6.7		
114	640381013	青铜峡市作其建材有限公司建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	10.2		
115	640381014	青铜峡市丰鑫建材有限公司沙坝沟建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	59.3		
116	640381015	青铜峡市峡口镇大红沟1号建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	未利用	小型	万吨	1062.4		
117	640381016	青铜峡市汇金建材有限公司石料厂矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	4.9		
118	640381017	青铜峡市吕光弟石料销售有限公司建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	10.4		
119	640381018	青铜峡市光明石料厂矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨	0.4		
120	640381019	青铜峡市峡口镇微波站1号建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	未利用	小型	万吨	1361.3		
121	640381020	吴忠市金祥商贸有限公司沙坝沟建筑石料用灰岩矿区	建筑石料用灰岩	单一矿产	普查	停采	小型	万吨			
122	640381021	青铜峡市平安片石厂建筑石料用砂岩矿	建筑用砂岩	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	4.8		
123	640381022	青铜峡市青铜峡镇红柳沟建筑用砂岩矿区	建筑用砂岩	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	656.6		
124	640381023	青铜峡市峡口镇九泉沟建筑用砂岩一矿区	建筑用砂岩	单一矿产	普查	停采	中型	万立方米	1305.5		
125	640381024	青铜峡市峡口镇九泉沟建筑用砂岩二矿区	建筑用砂岩	单一矿产	普查	停采	中型	万立方米	2820.7		

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查 工作程度	开发利用 情况	矿区(床) 规模	资源量 单位	推断资 源量	控制资 源量	探明资 源量
126	640381025	青铜峡市大坝镇大坝梁建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	94.1		
127	640381026	青铜峡市丰达贸易有限公司建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米			
128	640381027	青铜峡市大坝镇建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	5.5		
129	640381028	青铜峡市矿产资源开发公司五大台建筑用砂矿	建筑用砂	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	31.1		
130	640381029	青铜峡市峡口镇草台子建筑用砂二矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	7.4		
131	640381030	青铜峡市峡口镇草台子建筑用砂一矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万立方米	60.7		
132	640381031	青铜峡市峡口镇庙梁沟建筑用砂矿区	建筑用砂	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	105.2		
133	640381032	青铜峡市大坝镇沙石墩水泥用砂矿区	水泥配料用砂	单一矿产	普查	正在开采	小型	万吨	292.4		
134	640381033	青铜峡市大坝镇红崖子砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	40.7		
135	640381034	青铜峡市大坝镇砖瓦用粘土一矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	60.4		
136	640381035	青铜峡市大坝镇砖瓦用粘土二矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米	74.4		
137	640381036	青铜峡市青铜峡镇砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	未利用	小型	万立方米	11.1		
138	640381037	青铜峡市峡口镇草台子砖瓦用粘土矿区	砖瓦用粘土	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米			

序号	矿区编号	矿区名称	矿产名称	矿产组合	地质勘查 工作程度	开发利用 情况	矿区(床) 规模	资源量 单位	推断资 源量	控制资 源量	探明资 源量
139	640381038	青铜峡市峡口镇庙梁沟砖瓦用 泥岩矿区	砖瓦用粘 土	单一矿产	普查	停采	小型	万立方米			

附表3 吴忠市规划基期矿产资源开发利用现状表

序号	矿产名称	矿山数(个)				产量					矿业产值(万元)			
		大型	中型	小型	合计	单位	大型矿山	中型矿山	小型矿山	合计	大型矿山	中型矿山	小型矿山	合计
1	煤	5	5	5	15	万吨/年	504.1	85.2	58.3	647.6	190151.2	19625.9	32065	241842.1
2	冶镁白云岩	1	1		2	万吨/年		27.34		27.34		3114.12		3114.12
3	石膏	5	7	8	20	万吨/年	59	82	29.5	170.5	568	3132.3	634	4334.3
4	制碱用灰岩	3	1		4	万吨/年	437.1	57.2		494.3	1648	1686		3334
5	水泥用灰岩	7	1		8	万吨/年	1062.29	57.2		1119.49	13995.02	1686		15681.02
6	建筑石料用灰岩	3	5	6	14	万吨/年	261.3	187.5	171.86	620.66	3115.1	4312.5	2365	9792.6
7	建筑用砂岩	2	2		4	万吨/年	97.13	32.5		129.63	2347.5	997		3344.5
8	建筑用砂	2	40	19	61	万吨/年	34.99	467.83	155.98	658.8	325.5	7464.91	1735.1	9525.51
9	水泥配料用砂		2		2	万吨/年		10		10		145		145
10	砖瓦用页岩		1		1									
11	砖瓦用粘土		1	20	21	万吨/年		2.61	52.71	55.32		98	1914.3	2012.3

附表4 吴忠市规划基期矿山开发利用现状表

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
1	640323001	宁夏太阳山新发煤矿有限公司新发煤矿	煤	万吨	2960.3	停采	中型	万吨/年	60			60		
2	640323002	同心县韦州镇第三煤矿	煤	万吨	820.3	停采	小型	万吨/年	30			75		
3	640323003	宁夏万和利煤炭有限公司小泉煤矿	煤	万吨	4026.3	停采	小型	万吨/年	30					
4	640323004	宁夏福翔煤业有限公司煤矿	煤	万吨	30751.0	停采	小型	万吨/年	30					
5	640323005	宁夏阳光矿业有限公司永安煤矿	煤	万吨	29922.3	停建	大型	万吨/年	120					
6	640323006	宁夏阳光矿业有限公司韦州矿区韦一井田	煤	万吨	24634.8	停建	中型	万吨/年	90					
7	640323007	宁夏吴忠市青龙山东道梁南段冶镁白云岩矿	冶镁白云岩	万吨	3046.2	正在开采	中型	万吨/年	60	27.34	3114.12	78.8		
8	640323008	宁夏吴忠市青龙山中段南部童家慢坡冶镁白云岩矿	冶镁白云岩	万吨	3897.3	在建	大型	万吨/年	50					
9	640323009	宁夏同心县青龙山西道梁二道山中段石灰岩矿	水泥用灰岩	万吨	9796.6	正在开采	中型	万吨/年	100	57.2	1686			
			制碱用灰岩	万吨	7001.7									
10	640323010	宁夏同心县青龙山西道梁二道山北段石灰岩矿	水泥用灰岩	万吨	6049.0	正在开采	大型	万吨/年	350	280	4370.49			
11	640323011	宁夏吴忠市太阳山舍尔山建筑石料用灰岩Ⅰ矿	建筑石料用灰岩	万吨	5638.0	在建	小型	万吨/年	300					

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
12	640323012	宁夏吴忠市太阳山舍尔山建筑石料用灰岩 II 矿	建筑石料用灰岩	万吨	5542.4	在建	小型	万吨/年	300					
13	640323013	宁夏吴忠市利通区孙家滩 12#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	36.8	正在开采	小型	万吨/年	8.5	1.6	117			
14	640323014	宁夏吴忠市利通区孙家滩 10#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	11.1	正在开采	小型	万吨/年	8.5	10.3	112.32			
15	640323015	宁夏吴忠市利通区孙家滩 9#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	12.0	正在开采	小型	万吨/年	8.5	9.9	106.2			
16	640323016	宁夏吴忠市利通区孙家滩 8#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	15.6	正在开采	小型	万吨/年	8.5	15.2	162.84			
17	640323017	宁夏吴忠市利通区孙家滩 15#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	29.3	正在开采	小型	万吨/年	8.5	15.4	148.5			
18	640323018	宁夏吴忠市利通区孙家滩 14#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	15.7	正在开采	小型	万吨/年	8.5	10.4	113.5			
19	640323019	宁夏吴忠市利通区孙家滩 7#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	12.2	正在开采	小型	万吨/年	8.5	9.6	98.31			
20	640323020	宁夏吴忠市利通区孙家滩 16#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	18.4	正在开采	小型	万吨/年	8.5	11	117.6			
21	640323021	宁夏吴忠市利通区孙家滩 17#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	15.5	正在开采	小型	万吨/年	8.5	10.6	111.43			
22	640323022	宁夏吴忠市利通区孙家滩 18#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	51.0	在建	小型	万吨/年	8.5					
23	640303001	宁夏万和利煤炭有限公司罗花崖煤矿	煤	万吨	7602.0	停采	中型	万吨/年	45	0	0			
24	640303002	宁夏源丰煤业有限公司湾岔沟煤矿	煤	万吨	5910.0	正在开采	小型	万吨/年	45	28.7	15785	90.24		

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
25	640303003	宁夏远洲矿业有限公司刘家沟湾煤矿	煤	万吨	5632.6	正在开采	小型	万吨/年	60	29.6	16280	95.61		
26	640303004	吴忠赛马新型建材有限公司红柳山水泥用石灰岩矿	水泥用灰岩	万吨	5336.5	正在开采	大型	万吨/年	200	150.88	4526.4	98.18	87.43	
27	640303005	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡石炭沟孤山建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	万吨	209.4	正在开采	中型	万吨/年	20	37.04	851	98	96.25	
28	640303006	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡石炭沟建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	万吨	201.9	正在开采	中型	万吨/年	20	30.46	761.5	98	98.38	
29	640303007	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡红柳山沟建筑石料用砂岩矿	建筑用砂岩	万吨	281.8	正在开采	大型	万吨/年	35	75.51	1736.73	98	88.2	
30	640303008	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡石炭沟村建筑用砂岩矿	建筑用砂岩	万吨	1223.8	正在开采	大型	万吨/年	100	21.62	610.77	96	94.37	
31	640303009	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇皮条沟建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	51.4	正在开采	中型	万吨/年	10	15.05	150.5	98	93.61	
32	640303010	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡独疙瘩建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	50.1	正在开采	中型	万吨/年	10	2.18	21.8	100	97.58	
33	640303011	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇孙家滩3#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	41.2	正在开采	中型	万吨/年	20	7.33	183.25	98	91.4	
34	640303012	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇草帽梁1#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	52.3	正在开采	中型	万吨/年	20	3.15	56.7	95	91.4	

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
35	640303013	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇营盘井1#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	55.3	正在开采	中型	万吨/年	20	18.75	562.5	98	98.4	
36	640303014	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇营盘井2#建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	53.9	正在开采	中型	万吨/年	20	6.72	120.96	98	97.67	
37	640303015	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡新台村沙草墩沟建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	51.4	正在开采	中型	万吨/年	20	2.99	89.7	98	97.34	
38	640303016	宁夏吴忠市红寺堡区太阳山镇杨目沟建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	71.2	正在开采	中型	万吨/年	20	3.93	72.51	96	98.53	
39	640303017	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇朝阳村4#砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	万吨	16.8	停产	小型	万吨/年	6.9	0	0	0		
40	640303018	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡麻黄沟4#砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	万吨	46.4	正在开采	中型	万吨/年	2.61	2.61	98	94.51		
41	640303019	宁夏吴忠市红寺堡区太阳山镇清水河村砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	万吨	20.6	停产	小型	万吨/年	5.15	0	0	0		
42	640323001	中国石化长城能源化工(宁夏)有限公司宋新庄煤矿	煤	万吨	19050.3	正在开采	大型	万吨/年	120	21.2	8880.3	80		
43	640323002	国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤矿	煤	万吨	22584.3	正在开采	大型	万吨/年	400	328.2	133495	81		

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
44	640323003	神华宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿	煤	万吨	43530.0	正在开采	大型	万吨/年	400	154.7	47775.9	76		
45	640323004	宁夏宝丰能源集团股份有限公司四股泉煤矿一号井	煤	万吨	13460.8	正在开采	中型	万吨/年	60	46.3	7644.9	86.5		
46	640323005	宁夏宝丰能源集团股份有限公司四股泉煤矿二号井	煤	万吨	4984.0	正在开采	中型	万吨/年	60	38.9	11981	87.6		
47	640323006	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区伙庄子东石膏矿	石膏	万吨	0.5	正在开采	小型	万吨/年	10	5.2	60	99		
48	640323007	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区Z石膏矿	石膏	万吨	98.2	正在开采	小型	万吨/年	10	4.5	284	98.6		
49	640323008	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区J石膏矿	石膏	万吨	153.3	正在开采	中型	万吨/年	20	13.5	1777.3	97.3		
50	640323009	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区H1石膏矿	石膏	万吨	219.3	正在开采	中型	万吨/年	25	23.5	720	95		
51	640323010	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区H2石膏矿	石膏	万吨	81.3	正在开采	中型	万吨/年	20	20	310	95		
52	640323011	宁夏盐池县黄米湾石膏矿区M石膏矿	石膏	万吨	273.2	正在开采	大型	万吨/年	30	12.1	105	98		
53	640323012	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区T石膏矿	石膏	万吨	50.7	正在开采	小型	万吨/年	10	9.8	240	95.5		
54	640323013	盐池县青山乡石记场石膏矿区嘉禾矿	石膏	万吨	0.0	停采	中型	万吨/年	12.5		100			
55	640323014	宁夏盐池县青山陈家圈石膏矿区I石膏矿	石膏	万吨	687.6	正在开采	大型	万吨/年	150	26.4	363	98.4		
56	640323015	宁夏盐池县石记场石膏矿区V石膏矿	石膏	万吨	865.2	正在开采	大型	万吨/年	30	20.5	100	97.6		

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
57	640323016	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区D采区	石膏	万吨	20.2	正在开采	小型	万吨/年	10	10	50	97		
58	640323017	宁夏盐池县青山乡石记场石膏矿G采区	石膏	万吨	18.0	停采	中型	万吨/年	10					
59	640323018	盐池县青山乡伙庄子石膏矿信和矿	石膏	万吨	16.9	正在开采	中型	万吨/年	10	5	120	97.8		
60	640323019	宁夏盐池县青山乡石记场石膏矿区IV石膏矿	石膏	万吨	25.9	停采	小型	万吨/年	10					
61	640323020	宁夏盐池县麻黄山石膏矿区刘家洼矿	石膏	万吨	13.5	停采	小型	万吨/年	5					
62	640323021	宁夏盐池县青山乡石记场南石膏矿	石膏	万吨	1015.0	在建	大型	万吨/年	60					
63	640323022	宁夏盐池县黄米湾北段石膏矿	石膏	万吨	8870.5	在建	大型	万吨/年	100					
64	640323023	宁夏盐池县麻黄山乡青山石膏矿	石膏	万吨	1013.3	正在开采	中型	万吨/年	20	20	105	95.8		
65	640323024	宁夏明峰萌成建材有限公司宁夏盐池县萌城石梁北部石灰岩矿	水泥用灰岩	万吨	23914.7	在建	大型	万吨/年	850					
66	640323025	宁夏回族自治区盐池县惠安堡镇萌城石梁建筑石料用灰岩一矿	建筑石料用灰岩	万吨	448.0	正在开采	大型	万吨/年	100	109	932	96		
67	640323026	宁夏回族自治区盐池县惠安堡镇萌城石梁建筑石料用灰岩三矿	建筑石料用灰岩	万吨	946.7	正在开采	大型	万吨/年	100	102.3	1633.1	98.5		

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
68	640323027	宁夏回族自治区盐池县惠安堡镇萌城石梁建筑石料用灰岩五矿	建筑石料用灰岩	万吨	845.1	正在开采	大型	万吨/年	100	50	550	97.6		
69	640323028	宁夏盐池县冯记沟乡王冲庄村建筑用砂四矿	建筑用砂	万吨	83.5	正在开采	中型	万吨/年	20	23.9	120	97		
70	640323029	宁夏盐池县冯记沟乡王冲庄村建筑用砂五矿	建筑用砂	万吨	135.7	正在开采	中型	万吨/年	20	7.2	30.0	98.3		
71	640323030	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂一矿	建筑用砂	万吨	57.8	正在开采	中型	万吨/年	20	36.9	289.5	97.7		
72	640323031	宁夏盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂二矿	建筑用砂	万吨	19.8	正在开采	中型	万吨/年	20	14.3	605	97.9		
73	640323032	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂三矿	建筑用砂	万吨	268.7	正在开采	中型	万吨/年	20	12.5	369	98		
74	640323033	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂四矿	建筑用砂	万吨	100.6	正在开采	中型	万吨/年	20	20.7	161.3	98.4		
75	640323034	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂五矿	建筑用砂	万吨	142.4	正在开采	中型	万吨/年	20	12.8	124.4	98		
76	640323035	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂六矿	建筑用砂	万吨	99.3	正在开采	中型	万吨/年	20	10.8	83.4	98		
77	640323036	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂八矿	建筑用砂	万吨	81.1	正在开采	中型	万吨/年	20	17.4	311			
78	640323037	宁夏盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂十矿	建筑用砂	万吨	88.9	正在开采	中型	万吨/年	25	17.3	136.2			
79	640323038	宁夏盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂十一矿	建筑用砂	万吨	94.5	正在开采	中型	万吨/年	25	20.9	510.0	98		

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
80	640323039	宁夏盐池县高沙窝镇范记圈村建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	80.4	正在开采	中型	万吨/年	25	25.2	197.9	98.1		
81	640323040	宁夏盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂矿十三矿	建筑用砂	万吨	72.4	正在开采	中型	万吨/年	20	9.4	74.3	96.9		
82	640323041	宁夏盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂十四矿	建筑用砂	万吨	229.3	正在开采	中型	万吨/年	25	12.8	100.9			
83	640323042	宁夏盐池县冯记沟乡张记墩建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	120.6	正在开采	中型	万吨/年	25	11.8	80.0			
84	640323043	宁夏盐池县惠安堡镇烟墩山建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	98.4	正在开采	中型	万吨/年	20	14.0	110.0	97.3		
85	640323044	宁夏盐池县冯记沟乡冯记台二矿	建筑用砂	万吨	166.1	正在开采	大型	万吨/年	30	7.4	58.5			
86	640323045	宁夏盐池县冯记沟乡雨强村建筑用砂八矿	建筑用砂	万吨	81.1	正在开采	中型	万吨/年	20	19.0	149.3	97.8		
87	640323046	宁夏盐池县惠安堡镇上台子村建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	52.4	正在开采	小型	万吨/年	10	8.1	63.9	98		
88	640323047	宁夏盐池县冯记沟乡雨强村建筑用砂二矿	建筑用砂	万吨	91.7	正在开采	中型	万吨/年	20	11.3	532.0	98		
89	640323048	宁夏盐池县冯记沟乡杜窑沟建筑用砂六矿	建筑用砂	万吨	117.0	停采	中型	万吨/年	20	0.0				
90	640323049	宁夏盐池县大水坑镇西学梁子村下台子建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	320.5	正在开采	大型	万吨/年	40	27.6	267.0	98.1		
91	640323050	宁夏盐池县冯记沟乡雨强村杜窑沟自然村建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	100.0	正在开采	中型	万吨/年	20	17.6	138.0			

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
92	640323051	宁夏盐池县大水坑镇谢记梁村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土	万吨	20.0	正在开采	小型	万吨/年	5	4.0	200			
93	640323052	宁夏盐池县花马池镇王记圈村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土	万吨	10.5	正在开采	小型	万吨/年	4	3.0	80.0			
94	640323053	宁夏盐池县花马池镇张记圈村砖瓦用粘土四矿	砖瓦用粘土	万吨	10.6	正在开采	小型	万吨/年	4	4.0	84.0			
95	640323054	宁夏盐池县花马池镇张记圈村砖瓦用粘土三矿	砖瓦用粘土	万吨	10.0	正在开采	小型	万吨/年	4	4.0	245.0			
96	640323055	宁夏盐池县花马池镇张记圈村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土	万吨	12.5	正在开采	小型	万吨/年	4	2.9	380.0	98		
97	640323056	宁夏盐池县花马池镇深井村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土	万吨	14.4	正在开采	小型	万吨/年	4	3.9	79.0			
98	640323057	宁夏盐池县青山乡旺四滩村砖瓦粘土一矿	砖瓦用粘土	万吨	28.7	正在开采	小型	万吨/年	4	4.0	80.0			
99	640323058	宁夏盐池县大水坑镇红井村砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	万吨	10.7	正在开采	小型	万吨/年	5	4.5	220.0	97.8		
100	640323059	宁夏盐池县惠安堡镇隰宁堡村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土	万吨	9.0	正在开采	小型	万吨/年	4	4.1	20.0			
101	640323060	宁夏盐池县花马池镇深井村砖瓦用粘土二矿	砖瓦用粘土	万吨	11.2	正在开采	小型	万吨/年	4	2.8	80.0			
102	640324001	宁夏庆华煤化集团有限公司韦二煤矿	煤	万吨	7567.0	在建	大型	万吨/年	150					
103	640324002	同心县新宝隆矿业有限责任公司	石膏	万吨	4.0	停采	小型	万吨/年	3					
104	640324003	同心县益泰矿业有限责任公司塌山洼石膏矿	石膏	万吨	25.0	停采	小型	万吨/年	5					

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
105	640324004	宁夏同心县青龙山西道梁二道山南段鸽堂沟石灰岩矿	水泥用灰岩	万吨	3856.0	正在开采	大型	万吨/年	200	142.53	324	97		
			制碱用灰岩	万吨	461.0									
106	640324005	宁夏同心县青龙山西道梁二道山南段扁担沟石灰岩矿	水泥用灰岩	万吨	5944.0	正在开采	大型	万吨/年	200	294.57	1324	98		
			制碱用灰岩	万吨	785.0									
107	640324006	宁夏同心县青龙山西道梁二道山南段青龙庙石灰岩矿	水泥用灰岩	万吨	7724.0	停采	大型	万吨/年	200					
			制碱用灰岩	万吨	1140.0									
108	640324007	宁夏回族自治区同心县河西镇银洞子2号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	万吨	124.7	正在开采	小型	万吨/年	20	51.67	200	98		
109	640324008	宁夏回族自治区同心县韦州镇二道梁建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	万吨	434.5	正在开采	小型	万吨/年	48	105.6	1495	95		
110	640324009	宁夏回族自治区同心县张家塬乡4号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	万吨	170.9	正在开采	小型	万吨/年	20	6.6	550	98		
111	640324010	同心县麦垛山1号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	万吨	18.0	正在开采	小型	万吨/年	5	7.99	120	98		
112	640324011	宁夏回族自治区同心县丁塘镇八方2号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	13.8	正在开采	小型	万吨/年	5	9.5	45	92		

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
113	640324012	宁夏回族自治区同心县丁塘镇八方3号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	22.0	正在开采	中型	万吨/年	8	7.32	45	96		
114	640324013	宁夏回族自治区同心县丁塘镇吴家河湾1号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	1.1	正在开采	中型	万吨/年	15	22.01	680	98		
115	640324014	宁夏回族自治区同心县丁塘镇杨家井2号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	35.0	停采	中型	万吨/年	7	0				
116	640324015	宁夏回族自治区同心县河西镇当中沟1号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	40.5	正在开采	中型	万吨/年	10	8.06	217.1	95		
117	640324016	宁夏回族自治区同心县河西镇丁家二沟2号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	12.4	正在开采	小型	万吨/年	5	2.73	424.4	96		
118	640324017	宁夏回族自治区同心县河西镇马家河湾1号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	78.3	正在开采	中型	万吨/年	30	13.2	790	97		
119	640324018	宁夏回族自治区同心县河西镇下周家河湾2号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	2.9	正在开采	小型	万吨/年	5	12.6	30	94		
120	640324019	宁夏回族自治区同心县河西镇下周家河湾4号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	9.4	停采	小型	万吨/年	5	0	15	95		
121	640324020	宁夏回族自治区同心县下马关镇10号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	25.1	停采	小型	万吨/年	5	0				

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
122	640324021	宁夏同心县下马关镇西沟建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	7.4	正在开采	小型	万吨/年	3	0.51	1.2	97		
123	640324022	宁夏回族自治区同心县丁塘镇杨家井1号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	48.0	正在开采	小型	万吨/年	5	28.5	67.9	96		
124	640324023	宁夏回族自治区同心县预旺镇包头水建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	28.6	停采	小型	万吨/年	5	0				
125	640324024	宁夏回族自治区同心县河西镇当中沟2号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	208.1	在建	中型	万吨/年	25	0				
126	640324025	宁夏同心县河西镇丁家二沟3号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	76.8	在建	中型	万吨/年	10	0				
127	640324026	宁夏同心县韦州镇上甘沟1号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	61.6	在建	中型	万吨/年	10	0				
128	640324027	宁夏回族自治区吴忠市同心县河西镇李沿子当中沟5号建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	217.3	在建	中型	万吨/年	25	0				
129	640324028	宁夏回族自治区同心县河西镇小洪沟砖瓦用页岩矿	砖瓦用页岩	万吨	1163.7	在建	中型	万吨/年	30	0				
130	640324029	宁夏回族自治区同心县丁塘镇1号砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	万吨	5.0	正在开采	小型	万吨/年	5	0.26	10	96		
131	640324030	宁夏回族自治区同心县丁塘镇2号砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	万吨	29.0	正在开采	小型	万吨/年	5	3.7	141.9	96		
132	640324031	宁夏回族自治区同心县王团镇2号砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	万吨	6.2	正在开采	小型	万吨/年	2	0.14	5.4	96		

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
133	640324032	宁夏回族自治区同心县王团镇5号砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	万吨	25.9	停采	小型	万吨/年	5	0				
134	640324033	宁夏回族自治区同心县下马关镇3号砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	万吨	30.7	正在开采	小型	万吨/年	5	10.27	10	98		
135	640324034	同心县兰英砖瓦厂	砖瓦用粘土	万吨	6.7	停采	小型	万吨/年	2	0		96		
136	640324035	同心县韦州镇祥瑞机砖厂	砖瓦用粘土	万吨	19.7	正在开采	小型	万吨/年	1	0		97		
137	640324036	同心县下马关镇红窑机砖厂	砖瓦用粘土	万吨	8.4	正在开采	小型	万吨/年	1	1.09	83	96		
138	640381001	宁夏青铜峡水泥股份有限公司石灰石矿	水泥用灰岩	万吨	9094.1	正在开采	大型	万吨/年	280	194.31	3450.13	98.28		90.00
139	640381002	宁夏回族自治区青铜峡市大坝镇卡子庙1号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	万吨	488.7	正在开采	中型	万吨/年	40	40	900	95.00		75.00
140	640381003	宁夏回族自治区青铜峡市大坝镇卡子庙7号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	万吨	940.2	正在开采	中型	万吨/年	80	80	1800	97.00		75.00
141	640381004	宁夏青铜峡市峡口镇沙坝沟3号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	万吨	380.5	停采	中型	万吨/年	30					
142	640381005	宁夏青铜峡市青镇红柳沟4号建筑用砂岩矿	建筑用砂岩	万吨	296.0	正在开采	中型	万吨/年	19.5	19.5	599	90.00		75.00
143	640381006	宁夏青铜峡市青镇红柳沟6号建筑用砂岩矿	建筑用砂岩	万吨	148.4	正在开采	中型	万吨/年	13.0	13.0	398	90.00		75.00
144	640381007	青铜峡市宏峰采矿厂	建筑用砂	万吨	17.8	正在开采	中型	万吨/年	13.6	13.6	92	90.00		75.00

序号	矿山编号	矿山名称	矿产名称	资源量单位	资源量	开发利用状态	开采规模	产量单位	设计生产能力	产量	矿业产值(万元)	开采回采率(%)	选矿回收率(%)	综合利用率(%)
145	640381008	宁夏莱德农牧发展有限公司峡口镇草台子建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	59.8	正在开采	中型	万吨/年	12.0	12.0	113	90.00		75.00
146	640381009	宁夏鸿裕农业开发有限公司峡口镇草台子建筑用砂矿	建筑用砂	万吨	78.6	正在开采	中型	万吨/年	15.7	15.7	148	90.00		75.00
147	640381010	宁夏回族自治区青铜峡市大坝镇沙石墩2号水泥用砂矿	水泥配料用砂	万吨	130.3	在建	中型	万吨/年	10.0					
148	640381011	宁夏回族自治区青铜峡市大坝镇沙石墩3号水泥用砂矿	水泥配料用砂	万吨	156.2	正在开采	中型	万吨/年	10.0	10.0	145	90.00		75.00

附表 5 吴忠市规划基期探矿权现状表

序号	勘查许可证号	探矿权人	项目名称	工作程度	资源量	勘查矿种	登记面积 (平方千米)	图幅编号	登记拐点坐标	探矿权有效 起止时间
1	T64120090701 032280	宁夏凯诚实 业有限公司	宁夏红寺堡开发区 土坡煤炭资源详查	详查	4588 千吨	煤	18.73	J48E017016	1,105.5012000,3 7.1616000	2015.3.30- 2017.3.30
2	T64000020090 51040028231	宁夏源源工 贸有限公司	线驮石矿区大井沟 煤炭勘探	勘探	88930 千吨	煤	10.3	J48E018016; J48E017016; J48E017017; J48E018017	1,105.5745000,3 7.1045000	2020.10.27- 2022.10.27
3	T64120081002 016498	宁夏回族自 治区矿产地 质调查院	宁夏红寺堡开发区 平岭子地区铝土矿 详查	详查	141450 千吨	铝土矿	28.6	J48E018016; J48E017016	1,105.5442000,3 7.1216000	2013.9.24- 2015.9.24
4	T64420120103 045531	宁夏黑金新 型建材有限 公司	宁夏吴忠市红寺堡 区马段头陶粒粘土 矿详查	详查	2675 千吨	陶粒用粘 土	18.3	J48E018017; J48E017017	1,106.0130000,3 7.1500000	2018.4.2- 2020.4.2
5	T64520120901 046762	宁夏捷美能 源投资有限 责任公司	宁夏回族自治区灵 武市马家滩矿区贺 家瑶井田煤炭资源 勘探	勘探	31223.0 万吨	煤	26.9	J48E015020;J 48E014020	1,106.4757000,3 7.3950000	2020.9.23- 2022.9.23
6	T64000020081 21010020680	宁夏通达新 能源集团有 限公司	宁东煤田积家井矿 区月儿湾井田煤炭 勘探	勘探	39603.7 万吨	煤	29.3	J48E015019;J 48E014019	1,106.4112000,3 7.4015000	2020.7.17- 2022.7.17
7	T64000020120 31050045771	宁夏新乔能 源开发有限 公司	宁夏回族自治区灵 武市积家井矿区新 乔井田煤炭资源勘 探	勘探	48751.5 万吨	煤	50.5	J48E015019	1,106.4029000,3 7.3759000	2020.9.7- 2022.9.7
8	T64000020120 31050045774	宁夏宁东开 发投资有限	宁夏回族自治区灵 武市积家井矿区马	勘探	105770.0 万吨	煤	76.2	J48E016019;J 48E015019;J4 8E015020;J48	1,106.4736000,3 7.3644000	2020.9.7- 2022.9.7

序号	勘查许可证号	探矿权人	项目名称	工作程度	资源量	勘查矿种	登记面积 (平方千米)	图幅编号	登记拐点坐标	探矿权有效 起止时间
		公司	儿庄勘查区煤炭勘探					E016020		
9	T64520120301045773	神华国能宁夏煤电有限公司	宁夏回族自治区灵武市积家井矿区李家坝井田煤炭资源勘探	勘探	29188.0 万吨	煤	42.5	J48E016019;J48E015019	1,106.4452000,37.3017000	2018.3.20-2020.3.20
10	T64520091001035297	宁夏昊盛阳光能源有限公司	宁夏盐池县洪涝池煤炭资源勘探	勘探	45517.0 万吨	煤	20.5	J48E016019;J48E016020	1,106.4647000,37.2616000	2019.12.17-2021.12.17
11	T64520091001035296	宁夏庆华煤化集团有限公司	宁夏盐池县曹家湾井田煤炭资源勘探	勘探	18553.0 万吨	煤	26.1	J48E017020;J48E016020	1,106.4532000,37.2215000	2019.12.24-2021.12.24
12	T64520090801033596	宁夏庆华煤化集团有限公司	宁夏盐池县宋家红沟煤炭资源勘探	勘探	3033.2 万吨	煤	25.8	J48E017020;J48E016020	1,106.4817000,37.2046000	2017.12.24-2019.12.24
13	T64520090801033594	宁夏庆华煤化集团有限公司	宁夏盐池县萌城矿区宋儿庄勘查区煤炭资源详查	详查	1513.0 万吨	煤	4.6	J48E018020;J48E017020	1,106.4626000,37.1103000	2019.12.24-2021.12.24
14	T64120140303049265	宁夏盛华龙矿业有限公司	宁夏盐池县黄米湾中段石膏矿勘探	勘探	7332.1 万吨	石膏	3.0	J48E015021	1,107.0332000,37.3345000	2020.3.4-2022.3.4
15	T64120140303049267	宁夏盛华龙矿业有限公司	宁夏盐池县黄米湾东部石膏矿勘探	勘探	27085.9 万吨	石膏	3.7	J48E015021	1,107.0532000,37.3311000	2020.3.4-2022.3.4
16	T64120140303049266	宁夏盛华龙矿业有限公司	宁夏盐池县黄米湾南段石膏矿勘探	勘探	9118.1 万吨	石膏	2.9	J48E015021	1,107.0332000,37.3300000	2020.3.4-2022.3.4

序号	勘查许可证号	探矿权人	项目名称	工作程度	资源量	勘查矿种	登记面积 (平方千米)	图幅编号	登记拐点坐标	探矿权有效 起止时间
17	T64120081003 016501	宁夏银东矿业有限公司	宁夏盐池县余家圈西部石膏矿详查	详查	1792.2万吨	石膏	10.2	J48E015021	1,107.0402000,3 7.2743000	2019.12.24- 2021.12.24
18	T64120170703 054234	宁夏银东矿业有限公司	宁夏盐池县余家圈东部石膏矿详查	详查	3348.1万吨	石膏	11.4	J48E015021	1,107.0543000,3 7.2744000	2019.12.24- 2021.12.24
19	T64120170703 054233	宁夏银东矿业有限公司	宁夏盐池县红井子石膏矿详查	详查	2312.2万吨	石膏	8.5	J48E015021	1,107.0402000,3 7.2540000	2019.12.24- 2021.12.24
20	T64420130202 047274	宁夏东义镁业有限公司	宁夏吴忠市青龙山北段杜家圈南冶镁白云岩勘探	勘探	6926.2万吨	冶镁白云岩	2.1	J48E017018	1,106.3517000,3 7.1931000	2020.2.8- 2022.2.8
21	T64120081103 017870	宁夏回族自治区国土资源调查监测院	宁夏吴忠市青龙山中段李家新庄冶镁白云岩详查	详查	1225.4万吨	冶镁白云岩	2.4	J48E017019	1,106.3537000,3 7.1611000	2019.5.5- 2021.5.5
22	T64120120302 045783	宁夏耐特镁业有限公司	宁夏吴忠市青龙山中段石过顶冶镁白云岩详查	详查	1791.1万吨	冶镁白云岩	4.3	J48E017019	1,106.3532000,3 7.1501000	2020.6.12- 2025.6.12
23	T64120120302 045784	宁夏回族自治区国土资源调查监测院	宁夏吴忠市青龙山中段道座子冶镁白云岩详查	详查	554.9万吨	冶镁白云岩	2.5	J48E017019	1,106.3543000,3 7.1345000	2019.5.5- 2021.5.5
24	T64520160903 053195	宁夏高铁矿业开发有限责任公司	宁夏同心县青龙山西道梁二道山南段余庄子石灰岩详查	详查	4192.0万吨	石灰岩	1.9	J48E017019	1,106.3402000,3 7.1604000	2019.5.5- 2021.5.5
25	T64520160903 053196	宁夏高铁矿业开发有限责任公司	宁夏同心县青龙山西道梁二道山南段哈庄子石灰岩详查	详查	7266.6万吨	石灰岩	2.2	J48E017019	1,106.3402000,3 7.1517000	2019.5.5- 2021.5.5

序号	勘查许可证号	探矿权人	项目名称	工作程度	资源量	勘查矿种	登记面积 (平方千米)	图幅编号	登记拐点坐标	探矿权有效 起止时间
26	T64120100202 038831	宁夏佰发能源投资有限公司	宁夏青铜峡市双圈 铜矿详查	详查	矿石量 140.6万吨	铜矿	5.4	J48E014015	1,105.4002000,3 7.4501000	2019.6.6- 2021.6.6

附表 6 吴忠市规划基期采矿权现状表

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
1	C6400002014121120136412	宁夏太阳山新发煤矿有限公司	宁夏太阳山新发煤矿有限公司新发煤矿	煤	地下开采	千吨	29603	60万吨/年	6.714	1,4146033.89,36366909.12	2015.12.16-2035.12.16
2	C6400002009011120007331	宁夏暖泉煤业有限公司	同心县韦州镇第三煤矿	煤	地下开采	千吨	8769	30万吨/年	1.3351	1,4146297.39,36369652.50	2017.01.13-2024.05.13
3	C6400002009121110047448	宁夏万和利煤炭有限公司	宁夏万和利煤炭有限公司小泉煤矿	煤	地下开采	千吨	40660	30万吨/年	4.6382	1,4147565.42,36369540.08	2020.12.13-2021.12.13
4	C6400002009011120007329	宁夏福翔煤业有限公司	宁夏福翔煤业有限公司煤矿	煤	地下开采	千吨	3828	30万吨/年	0.8232	1,4142082.40,36369918.24	2019.06.13-2022.06.13
5	C1000002012061130126021	宁夏阳光矿业有限公司	宁夏阳光矿业有限公司永安煤矿	煤	地下开采	千吨	299222	120万吨/年	21.6825	1,4142867.93,36370180.14	2012.03.22-2032.03.22
6	C1000002012061130126020	宁夏阳光矿业有限公司	宁夏阳光矿业有限公司韦州矿区韦一井田	煤	地下开采	千吨	246348	90万吨/年	26.6589	1,4134548.85,36369681.50	2012.04.20-2032.04.20
7	C6400002019087110148435	宁夏瑞兴矿业有限公司	宁夏吴忠市青龙山中段南部童家慢坡冶镁白云岩矿	冶镁白云岩	露天/地下开采	万吨	3897.3	50万吨/年	4.3197	1,4120096.75,36375913.15	2019.08.07-2039.08.07
8	C6400002010127130087832	宁夏瑞兴矿业有限公司	青龙山东道梁南段冶镁白云岩矿	冶镁白云岩	露天/地下开采	千吨	32385	60万吨/年	3.7131	1,4115840.82,36376360.23	2016.12.13-2036.12.13
9	C6400002019037210147687	宁夏金昱元德源通矿业有限公司	宁夏同心县青龙山西道梁二道山中段石灰岩矿	水泥用灰岩	露天开采	千吨	10119	100万吨/年	0.3582	1,4133101.02,36373599.61	2019.03.22-2033.10.22
				制碱用灰岩	露天开采	千吨	7252				
10	C6400002016127210143490	宁夏青铜峡水泥股份有限公	宁夏同心县青龙山西道梁二道山北段石灰岩矿	水泥用灰岩	露天开采	万吨	1086.9	350万吨/年	4.0995	1,4136823.34,36373046.98	2016.12.15-2030.12.15

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
		司									
11	C6403002021037160151691	吴忠市太阳山诚新矿业有限公司	宁夏吴忠市太阳山舍尔山建筑石料用灰岩Ⅰ矿	建筑石料用灰岩	露天开采	万吨	5638.0	300万吨/年	0.7356	1,4139796.79,36373314.80	2040.3.30
12	C6403002021037160151692	吴忠市太阳山诚新矿业有限公司	宁夏吴忠市太阳山舍尔山建筑石料用灰岩Ⅱ矿	建筑石料用灰岩	露天开采	万吨	5542.4	301万吨/年	0.959	1,4139329.83,36372321.29	2039.3.30
13	C6403002018107100147076	宁夏杰尔建材有限公司	宁夏吴忠市利通区孙家滩12#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	355	10万吨/年	0.0683	1,4180353.66,35606350.45	2018.10.30-2021.10.30
14	C6403002017107130145516	宁夏和悦辉光商贸有限公司	宁夏吴忠市利通区孙家滩10#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	292	10万吨/年	0.0691	1,4178988.66,35605887.44	2017.10.23-2020.10.23
15	C6403002017107130145511	吴忠市天佑诚工贸有限公司	宁夏吴忠市利通区孙家滩9#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	320	10万吨/年	0.0778	1,4178435.66,35605844.44	2017.10.23-2020.10.23
16	C6403002017107130145530	吴忠市林军化工销售有限公司	宁夏吴忠市利通区孙家滩8#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	391	14万吨/年	0.0787	1,4177757.65,35606194.44	2017.10.23-2020.10.23
17	C6403002017107130145514	吴忠市宏庆顺工贸有限公司	宁夏吴忠市利通区孙家滩15#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	414	14万吨/年	0.0821	1,4177536.65,35607189.45	2017.10.23-2020.10.23
18	C6403002017107130145515	宁夏诚译工贸有限公司	宁夏吴忠市利通区孙家滩14#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	301	10万吨/年	0.058	1,4178447.66,35608201.45	2017.10.23-2022.10.23

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
19	C6403002017107130145519	吴忠市绿洲源工贸有限公司	宁夏吴忠市利通区孙家滩 7#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	301	10万吨/年	0.0532	1,4176415.64,35605837.44	2017.10.23-2020.10.23
20	C6403002017107130145513	吴忠市田源商贸有限公司	宁夏吴忠市利通区孙家滩 16#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	274	10万吨/年	0.0527	1,4176777.65,35608563.46	2020.10.23-2023.01.04
21	C6403002017107130145699	宁夏弘发工贸有限公司	宁夏吴忠市利通区孙家滩 17#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	311	10万吨/年	0.0569	1,4176325.64,35608694.46	2017.10.23-2020.10.23
22	C6403002017107130145512	吴忠市昱晟昊工贸有限公司	宁夏吴忠市利通区孙家滩 18#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	300	10万吨/年	0.0624	1,4171765.62,35606372.44	2017.10.23-2020.10.23
23	C6400002009051110014505	宁夏万和利煤炭有限公司	宁夏万和利煤炭有限公司罗花崖煤矿	煤	地下开采	千吨	76020	45万吨/年	5.6447	1,4122815.81,35579896.42	2019.06.20-2039.06.20
24	C6400002011041110111109	宁夏源丰煤业有限公司	宁夏源丰煤业有限公司湾岔沟煤矿	煤	露天开采	千吨	59060	45万吨/年	4.8844	1,4119610.04,18584820.80	2014.04.20-2035.12.20
25	C6400002009041110009749	宁夏远洲矿业有限公司	宁夏远洲矿业有限公司刘家沟湾煤矿	煤	露天开采	千吨	56402	60万吨/年	3.4205	1,4123264.34,35578413.03	2016.04.20-2021.06.20
26	C6400002019127110149217	吴忠赛马新型建材有限公司	吴忠赛马新型建材有限公司红柳山水泥用石灰岩矿	水泥用灰岩	露天开采	千立方米	53365	200万吨/年	0.4247	1,4120945.30,35579472.24	2019.12.24-2042.2.24
27	C6403032017077130144740	宁夏圻昱物资有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡石炭沟孤山建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	露天开采	千立方米	3143	20万吨/年	0.0407	1,4123650.10,35576912.95	2020.7.1-2021.7.1
28	C6403032017077130144739	吴忠市红寺堡区赵花井建材有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡石炭沟建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	露天开采	千立方米	306	20万吨/年	0.0739	1,4119988.20,35574294.84	2020.7.1-2021.7.1

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
29	C6403032017077130144734	吴忠市红寺堡区旭东商贸有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇皮条沟建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	109	10万吨/年	0.0672	1,4147480.31,35588198.54	2020.7.1-2021.7.1
30	C6403032017077130144742	吴忠市红寺堡区巨力商贸有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡独疙瘩建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	138	10万吨/年	0.1465	1,4132148.85,35589651.69	2020.7.1-2021.7.1
31	C6403032020127260151236	吴忠市红寺堡区永进砭业有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇孙家滩3#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	376	20万吨/年	0.0773	1,4158369.49,35604643.64	2021.1.6-2022.1.6
32	C6403032021067250152012	宁夏华荣建设工程有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇草帽梁1#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	313	20万吨/年	0.1375	1,4150146.33,35591977.84	2021.6.1-2023.11.1
33	C6403032021037160151569	宁夏浩泽建筑材料有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇营盘井1#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	539	20万吨/年	0.1018	1,4152354.68,35589354.25	3021.3.10-2023.11.10
34	C6403032020097060150584	宁夏鼎驰物流有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡红柳山沟建筑石料用砂岩矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	2485	13.5万吨/年	0.0342	1,4117794.47,35579618.67	2020.9.18-2023.9.18
35	C6403032021037160151561	宁夏瑞鑫园农牧产业发展有限责任公司	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇营盘井2#建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	526	20万吨/年	0.0695	1,4151380.90,35589233.00	2021.3.10-2023.10.10
36	C6403032021037160151570	宁夏新瑞宇建材发展有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡石炭沟村建筑用砂岩矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	11549	100万吨/年	0.2352	1,4120841.29,35573674.77	2021.3.10-2023.5.10
37	C64030320210717260151352	宁夏华容建设工程有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡新台村沙草墩沟建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	499	20万吨/年	0.155	1,4127880.11,35593106.15	2021.1.28-2023.1.28

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
38	C6403032020127260151235	吴忠市红寺堡区宏磊农林牧开发有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区太阳山镇杨目沟建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	705	20万吨/年	0.1534	1,4145464.42,35614089.20	2021.1.6-2024.1.6
39	C6403032017077130144738	吴忠市红寺堡区红城商贸有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇朝阳村4#砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	露天开采	千立方米	149	5万吨/年	0.0321	1,4142989.01,35599912.21	2020.7.1-2020.7.1
40	C6403032015017130141577	吴忠市红寺堡区常红商贸有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区大河乡麻黄沟4#砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	露天开采	千立方米	392	20万吨/年	0.0696	1,4139910.44,35581997.31	2018.1.3-2021.1.3
41	C6403032017077130144737	吴忠市红寺堡区保元商贸有限公司	宁夏吴忠市红寺堡区太阳山镇清水河村砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	露天开采	千立方米	105	5万吨/年	0.406	1,4150507.68,35618127.71	2020.7.1-2021.7.1
42	C6400002020091110150526	中国石化长城能源化工(宁夏)有限公司	中国石化长城能源化工(宁夏)有限公司宋新庄煤矿	煤	地下开采	万吨	17567.0	120万吨/年	14.493	1,4155800.63,36394376.57	2020.09.07-2050.09.07
43	C1000002015041110137804	神华宁夏煤业集团有限责任公司	国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤矿	煤	地下开采	万吨	54737.0	400万吨/年	35.3392	1,4174494.50,36400200.77	2015.04.09-2045.04.09
44	C1000002015101110139944	神华宁夏煤业集团有限责任公司	神华宁夏煤业有限责任公司金家渠煤矿	煤	地下开采	万吨	63530.0	400万吨/年	26.8262	1,4161998.12,36401614.50	2015.10.10-2045.10.10
45	C1000002013011110128689	宁夏宝丰能源集团股份有限公司	宁夏宝丰能源集团股份有限公司四股泉煤矿一号井	煤	地下开采	万吨	17228.1	60万吨/年	11.2287	1,4116143.18,36386053.63	2021.09.01-2033.01.30
46	C1000002013011110128690	宁夏宝丰能源集团股份有限公司	宁夏宝丰能源集团股份有限公司四股泉煤矿二号井	煤	地下开采	万吨	6233.0	60万吨/年	9.7342	1,4120417.85,36387221.37	2021.09.01-2033.01.30

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
47	C6403232015017130137030	盐池县亿鸿工贸有限公司	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区伙庄子东石膏矿	石膏	露天开采	万吨	39.4	10万吨/年	0.0332	1,4160510.94,36422207.38	2020.8.17-2021.8.17
48	C6403232015017130137029	宁夏盐池县天石石膏矿业有限公司	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区Z石膏矿	石膏	露天开采	万吨	114.1	10万吨/年	0.138	1,4160856.94,36422811.38	2018.01.15-2021.01.15
49	C6403232014077130135741	宁夏金瑞源工贸有限公司	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区J石膏矿	石膏	露天开采	万吨	213.3	20万吨/年	0.1397	1,4161513.94,36421561.37	2020.8.21-2024.8.21
50	C6403232014077130135776	盐池县顺宁石膏有限公司	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区H1石膏矿	石膏	露天开采	万吨	334.8	25万吨/年	0.163	1,4161289.94,36422112.37	2020.8.25-2025.8.25
51	C6403232014077130135767	盐池县顺宁石膏有限公司	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区H2石膏矿	石膏	露天开采	万吨	203.3	20万吨/年	0.1385	1,4161361.94,36421935.37	2020.8.25-2022.8.25
52	C6403232015077130138907	宁夏盐池县宇联石膏有限公司	宁夏盐池县黄米湾石膏矿区M石膏矿	石膏	露天开采	万吨	329.0	30万吨/年	0.2163	1,4156356.92,36417435.35	2018.7.10-2021.7.10
53	C6403232015097130139695	宁夏盐池县永泰石膏有限公司	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区T石膏矿	石膏	露天开采	万吨	101.9	10万吨/年	0.0991	1,4160426.94,36421241.37	2018.9.10-2021.9.10
54	C6403232011107130119609	宁夏盐池县嘉禾石膏矿业有限公司	盐池县青山乡石记场石膏矿区嘉禾矿	石膏	露天开采	万吨	25.2	12.5万吨/年	0.0113	1,4160244.75,36419934.64	2020.02.03-2021.10.31
55	C6403232014077130135746	宁夏银东矿业有限公司	宁夏盐池县青山陈家圈石膏矿区I石膏矿	石膏	露天开采	万吨	768.6	150万吨/年	0.5686	1,4160936.94,36416605.37	2020.8.25-2022.8.25

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
56	C6403232017097130145074	宁夏宁鄂石膏工业有限公司	宁夏盐池县石记场石膏矿区V石膏矿	石膏	露天开采	万吨	927.6	30万吨/年	0.28	1,4159756.94,36420215.37	2020.9.25-2025.9.25
57	C6403232016027130141346	宁夏宁鄂石膏工业有限公司	宁夏盐池县青山石记场石膏矿区D石膏矿	石膏	露天开采	万吨	53.3	10万吨/年	0.0214	1,4159296.97,36419631.39	2020.7.31-2021.7.31
58	C6403232018067130146401	盐池县银石石膏建材有限公司	宁夏盐池县青山乡石记场石膏矿G采区	石膏	露天开采	万吨	36.0	10万吨/年	0.0235	1,4160810.94,36421333.37	2018.6.20-2021.6.20
59	C6403232011107130119613	盐池县信和石膏矿业有限公司	盐池县青山乡伙庄子石膏矿信和矿	石膏	露天开采	万吨	30.5	10万吨/年	0.0166	1,4160680.94,36422401.38	2020.7.31-2021.7.31
60	C6403232015077130138908	盐池县嘉义石膏有限公司	宁夏盐池县青山乡石记场石膏矿区IV石膏矿	石膏	露天开采	万吨	21.3	10万吨/年	0.0126	1,4159217.74,36420315.64	2020.7.22-2021.7.31
61	C6403232014017130133039	盐池县兴旺石膏有限公司	宁夏盐池县麻黄山石膏矿区刘家洼矿	石膏	露天开采	万吨	22.0	5万吨/年	0.0197	1,4122297.76,36426079.39	2020.7.23-2021.7.31
62	C6403232021017160151271	宁夏巨拓实业有限公司	宁夏盐池县青山乡石记场南石膏矿	石膏	露天开采	万吨	975.0	60万吨/年	0.2969	1,4159914.88,36421513.38	2021.1.15-2036.1.15
63	C6400002019087110148436	宁夏盛华龙矿业有限公司	宁夏盐池县黄米湾北段石膏矿	石膏	露天开采	万吨	8870.5	100万吨/年	3.0298	1,4160754.70,36416854.79	2019.8.7-2049.8.7
64	C6400002012171110127588	宁夏盐池乾源石膏矿业有限公司	宁夏盐池县麻黄山乡青山石膏矿	石膏	露天开采	万吨	1144.4	20万吨/年	1.141	1,4122521.13,36425488.32	2017.11.5-2037.6.5
65	C6400002020077210150238	宁夏明峰萌成建材有限公司	宁夏明峰萌成建材有限公司宁夏盐池县萌城石梁北部石灰岩矿	水泥用灰岩/建筑石灰料用灰	露天开采	万吨	23915.0	850万吨/年	1.339	1,4115347.98,36389935.88	2020.7.9-2049.02.9

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
				岩							
66	C6403232017097130145126	盐池县和顺矿业有限责任公司	宁夏回族自治区盐池县惠安堡镇萌城石梁建筑石料用灰岩一矿	建筑石料用灰岩	露天开采	万吨	1104.6	100万吨/年	0.1041	1,4112976.41,36389224.72	2020.11.27-2024.11.27
67	C6403232017087130144928	盐池县萌城萌生矿业有限责任公司	宁夏回族自治区盐池县惠安堡镇萌城石梁建筑石料用灰岩三矿	建筑石料用灰岩	露天开采	万吨	1542.6	100万吨/年	0.1573	1,4112489.58,36388826.90	2020.10.15-2025.10.15
68	C6403232017117130145302	宁夏连盛土石方工程有限公司	宁夏回族自治区盐池县惠安堡镇萌城石梁建筑石料用灰岩五矿	建筑石料用灰岩	露天开采	万吨	970.2	100万吨/年	0.1317	1,4111039.19,36387628.00	2020.12.21-2021.12.21
69	C6403232017047130144300	盐池县汇道通工贸有限公司	宁夏盐池县冯记沟乡王冲庄村建筑用砂四矿	建筑用砂	露天开采	万吨	132.9	20万吨/年	0.1282	1,4173945.86,36403600.92	2020.4.26-2023.4.26
70	C6403232017127130145549	盐池县弘业建材有限公司	宁夏盐池县冯记沟乡王冲庄村建筑用砂五矿	建筑用砂	露天开采	万吨	160.9	20万吨/年	0.1253	1,4173786.67,36403813.41	2020.12.21-2023.12.21
71	C6403232017027130143863	盐池县磐磊石料加工有限公司	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂一矿	建筑用砂	露天开采	万吨	142.8	20万吨/年	0.0826	1,4205891.16,36392407.24	2020.2.20-2023.2.20
72	C6403232017067130144748	盐池县浩丰工贸有限公司	宁夏盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂二矿	建筑用砂	露天开采	万吨	110.8	20万吨/年	0.0874	1,4206658.16,36392747.24	2020.8.26-2022.8.26

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
73	C6403232017127130145532	盐池县顺安建材有限公司	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂三矿	建筑用砂	露天开采	万吨	304.9	20万吨/年	0.1521	1,4206553.16,36393612.25	2017.12.14-2020.12.14
74	C6403232017127130145539	宁夏煜燊昌工贸有限公司	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂四矿	建筑用砂	露天开采	万吨	145.6	20万吨/年	0.1407	1,4205738.15,36394356.25	2017.12.15-2020.12.15
75	C6403232017127130145536	宁夏丰聚钛工贸有限公司	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂五矿	建筑用砂	露天开采	万吨	209.2	20万吨/年	0.1186	1,4203459.15,36392908.24	2017.12.14-2020.12.14
76	C6403232017057130144372	盐池县凯源建材有限公司	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂六矿	建筑用砂	露天开采	万吨	156.3	20万吨/年	0.1439	1,4204106.00,36394716.00	2020.5.11-2023.5.11
77	C6403232017027130143877	盐池县金砂石料销售有限公司	宁夏盐池县高沙窝乡施记圈村建筑用砂八矿	建筑用砂	露天开采	万吨	208.8	20万吨/年	0.1917	1,4203394.78,36395001.64	2020.2.21-2023.2.21
78	C6403232018057130146175	盐池县顺凯工贸有限公司	宁夏盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂十矿	建筑用砂	露天开采	万吨	145.4	25万吨/年	0.0795	1,4202698.14,36393649.24	2018.5.3-2021.5.3
79	C6403232018027130145877	盐池县峰磊矿业有限公司	宁夏盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂十一矿	建筑用砂	露天开采	万吨	147.1	25万吨/年	0.0884	1,4202423.14,36393747.25	2019.7.9-2021.2.26
80	C6403232018047130146033	盐池县双金石料销售有限公司	宁夏盐池县高沙窝镇范记圈村建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	万吨	154.3	25万吨/年	0.0742	1,4208118.17,36393892.25	2018.4.4-2021.4.4
81	C6403232018057130146292	宁夏千谦亚工贸有限公司	宁夏盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂十三矿	建筑用砂	露天开采	万吨	112.3	20万吨/年	0.0751	1,4206322.16,36392318.24	2018.5.25-2021.5.25
82	C6403232018097130146695	盐池县富瑞源石料有限公司	宁夏盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂十四矿	建筑用砂	露天开采	万吨	263.9	25万吨/年	0.2173	1,4203583.15,36393633.25	2018.9.3-2021.9.3

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
83	C6403232018037130145900	宁夏坤晟元工贸有限公司	宁夏盐池县冯记沟乡张记墩建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	万吨	159.1	25万吨/年	0.1137	1,4161344.95,36402458.28	2018.3.5-2021.3.5
84	C6403232018037130145994	盐池县凯源建材有限公司	宁夏盐池县惠安堡镇烟墩山建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	万吨	130.5	20万吨/年	0.1283	1,4164715.96,36380242.18	2018.3.27-2021.3.27
85	C6403232018057130146303	盐池县安鑫达建材有限公司	宁夏盐池县冯记沟乡冯记台二矿	建筑用砂	露天开采	万吨	186.0	30万吨/年	0.1004	1,4164999.96,36402487.28	2018.5.30-2021.5.30
86	C6403232018077130146566	宁夏盐池捷东商贸有限公司	宁夏盐池县冯记沟乡雨强村建筑用砂八矿	建筑用砂	露天开采	万吨	121.0	20万吨/年	0.0839	1,4153663.91,36401837.28	2018.7.27-2021.7.27
87	C6403232018087130146577	宁夏盐池亿亨通商贸有限公司	宁夏盐池县惠安堡镇上台子村建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	万吨	60.7	10万吨/年	0.0521	1,4141571.85,36398434.26	2018.8.1-2021.8.1
88	C6403232018087130146591	盐池县顺安建材有限公司	宁夏盐池县冯记沟乡雨强村建筑用砂二矿	建筑用砂	露天开采	万吨	122.8	20万吨/年	0.0618	1,4155497.92,36403198.29	2018.8.6-2021.8.6
89	C6403232018097130146789	宁夏中天辉建材有限公司	宁夏盐池县冯记沟乡杜窑沟建筑用砂六矿	建筑用砂	露天开采	万吨	118.0	20万吨/年	0.0746	1,4154222.91,36402326.28	2018.9.25-2021.9.25
90	C6403232018127100147133	盐池县砾岩商贸有限公司	宁夏盐池县大水坑镇西学梁子村下台子建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	万吨	393.5	40万吨/年	0.3319	1,4143495.91,36398562.28	2018.12.4-2021.12.4
91	C6403232019047100147776	盐池县沟泽工贸有限公司	宁夏盐池县冯记沟乡雨强村杜窑沟自然村建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	万吨	121.2	20万吨/年	0.1172	1,4151772.90,36401039.28	2019.4.17-2022.4.17

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
92	C6403232019047100147901	盐池县复锐建材有限公司	宁夏盐池县大水坑镇谢记梁村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土	露天开采	万立方米	14.4	5万吨/年	0.0136	1,4151775.90,36411289.32	2019.5.9-2022.5.9
93	C6403232019087100148386	宁夏兴瑞丰源商贸有限公司	宁夏盐池县花马池镇王记圈村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土	露天开采	万立方米	13.2	4万吨/年	0.0123	1,4188659.07,36438952.46	2019.8.5-2022.8.5
94	C6403232019087100148440	盐池县友宇建材有限公司	宁夏盐池县花马池镇张记圈村砖瓦用粘土四矿	砖瓦用粘土	露天开采	万立方米	14.0	4万吨/年	0.019	1,4192685.26,36437916.39	2019.8.15-2022.8.15
95	C6403232019087100148446	盐池县遣源建材有限公司	宁夏盐池县花马池镇张记圈村砖瓦用粘土三矿	砖瓦用粘土	露天开采	万立方米	14.7	4万吨/年	0.0196	1,4193522.09,36439604.46	2019.8.16-2021.8.16
96	C6403232019087100148477	宁夏博宇新型建材有限公司	宁夏盐池县花马池镇张记圈村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土	露天开采	万立方米	15.5	4万吨/年	0.0183	1,4193184.75,36440316.58	2019.8.26-2022.8.26
97	C6403232019097100148554	盐池县聚鑫建材有限公司	宁夏盐池县花马池镇深井村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土	露天开采	万立方米	15.1	4万吨/年	0.0206	1,4183488.05,36441739.47	2019.9.11-2021.9.11
98	C6403232019097100148559	盐池县好运建材有限公司	宁夏盐池县青山乡旺四滩村砖瓦粘土一矿	砖瓦用粘土	露天开采	万立方米	33.7	4万吨/年	0.052	1,4155576.93,36409487.26	2019.9.12-2022.9.12
99	C6403232019097100148560	盐池县海成建材有限公司	宁夏盐池县大水坑镇红井村砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	露天开采	万立方米	15.3	5万吨/年	0.01	1,4144434.86,36427221.40	2019.9.12-2022.9.12
100	C6403232019127100149094	盐池县赵旌统建材有限公司	宁夏盐池县惠安堡镇隰宁堡村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土	露天开采	万立方米	13.0	4万吨/年	0.0139	1,4135298.83,36386233.20	2019.12.11-2022.12.11

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
101	C6403232020037150149557	宁夏盐池县长顺建材有限公司	宁夏盐池县花马池镇深井村砖瓦用粘土二矿	砖瓦用粘土	露天开采	万立方米	14.0	4万吨/年	0.0221	1,4183949.19,36439550.54	2020.3.24-2022.3.24
102	C1000002015071110139241	宁夏庆华煤化集团有限公司	宁夏庆华煤化集团有限公司韦二煤矿	煤	露天/地下	千吨	75670	150万吨/年	36.0781	1,4129009.65,35631768.82	2015.07.30-2045.07.30
103	C6403242009067130021869	宁夏建艺宝隆矿业有限责任公司	同心县新宝隆矿业有限责任公司	石膏	露天开采	矿石千吨	1465	3万吨/年	0.0452	1,4083147.51,35576211.15	2020.8.18-2021.8.18
104	C640324201017130085988	同心县益泰矿业有限责任公司	同心县益泰矿业有限责任公司塌山洼石膏矿	石膏	露天开采	矿石千吨	300	5万吨/年	0.3039	1,4082531.12,35576425.28	2020.10.12-2023.10.12
105	C6400002018037210145910	吴忠市太阳山正阳投资发展有限公司	宁夏同心县青龙山西道梁二道山南段鸽堂沟石灰岩矿	水泥用灰岩/制碱用灰岩	露天开采	矿石千吨	43170	200万吨/年	0.4171	1,4130340.69,36373462.18	2018.3.1-2035.3.1
106	C6400002018037210145909	吴忠市太阳山正阳投资发展有限公司	宁夏同心县青龙山西道梁二道山南段扁担沟石灰岩矿	水泥用灰岩	露天开采	矿石千吨	67290	200万吨/年	0.559	1,4129214.19,36373253.37	2018.3.2-2044.3.2
107	C6400002018037210145911	吴忠市太阳山正阳投资发展有限公司	宁夏同心县青龙山西道梁二道山南段青龙庙石灰岩矿	水泥用灰岩	露天开采	矿石千吨	85040	200万吨/年	0.7047	1,4128095.19,36373471.11	2018.3.2-2048.3.2
108	C6403242017037130144231	宁夏地悦帝工贸有限公司	宁夏回族自治区同心县河西镇银洞子2号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	露天开采	矿石千吨	2331	20万吨/年	0.0319	1,4119028.01,35551877.63	2020.5.22-2023.5.22

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
109	C6403242017037130144229	同心县诚源建材有限公司	宁夏回族自治区同心县韦州镇二道梁建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	露天开采	矿石千吨	5401	50万吨/年	0.0724	1,4130754.48,36373555.56	2020.4.20-2023.4.20
110	C6403242017037130144230	同心县尊信伟业建材有限公司	宁夏回族自治区同心县张家塬乡4号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	露天开采	矿石千吨	2035	15万吨/年	0.0503	1,4069364.56,35629672.29	2020.5.22-2023.5.22
111	C6403242014107130135843	同心县同德矿业有限责任公司	同心县麦垛山1号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	露天开采	矿石千吨	548	5万吨/年	0.0136	1,4109079.67,35598000.00	2017.10.10-2020.10.10
112	C6403242018107100147210	宁夏大华建材有限公司	宁夏回族自治区同心县丁塘镇八方2号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	252	5万吨/年	0.054	1,4100939.26,35587106.81	2019.8.7-2022.8.7
113	C6403242018107100147208	宁夏金家树石料有限公司	宁夏回族自治区同心县丁塘镇八方3号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	440	8万吨/年	0.1093	1,4100549.23,35587085.34	2018.10.17-2021.10.17
114	C6403242018107100147209	同心县福成砂业有限公司	宁夏回族自治区同心县丁塘镇吴家河湾1号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	835	15万吨/年	0.0413	1,4104832.24,35578256.32	2019.4.26-2022.4.26
115	C6403242018107100147211	宁夏同弘劳务服务有限公司	宁夏回族自治区同心县丁塘镇杨家井2号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	350	7万吨/年	0.0685	1,4103742.06,35588716.38	2018.10.17-2021.10.17
116	C6403242017037130144234	宁夏同心县亚宁达农业科技发展有限公司	宁夏回族自治区同心县河西镇当中沟1号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	734	10万吨/年	0.128	1,4111153.20,35579448.45	2020.6.1-2023.6.1
117	C6403242018107100147217	宁夏同弘劳务服务有限公司	宁夏回族自治区同心县河西镇丁家二沟2号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	278	5万吨/年	0.0581	1,4105697.25,35591576.36	2018.10.29-2021.10.29

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
118	C6403242017037130144235	宁夏同心三鑫工贸有限公司	宁夏回族自治区同心县河西镇马家河湾1号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	1775	30万吨/年	0.2349	1,4116888.74,35572093.72	2020.5.22-2023.5.22
119	C6403242018107100147207	宁夏同心县福洋工贸有限公司	宁夏回族自治区同心县河西镇下周家河湾2号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	288	5万吨/年	0.0597	1,4108705.27,35576800.18	2018.10.17-2021.10.17
120	C6403242017037130144236	宁夏同心县英波工贸有限公司	宁夏回族自治区同心县河西镇下周家河湾4号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	251	5万吨/年	0.0443	1,4108332.09,35581043.91	2020.12.15-2021.12.15
121	C6403242018107100147338	宁夏瑞宇农牧业发展有限公司	宁夏回族自治区同心县下马关镇10号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	251	10万吨/年	0.0556	1,4115830.71,35629850.97	2019.4.29-2022.4.29
122	C6403242014097130135489	同心县剑瀚建材工贸有限公司	宁夏同心县下马关镇西沟建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	79	5万吨/年	0.0109	1,4113700.25,35628807.47	2019.9.24-2021.9.24
123	C6403242018107100147220	宁夏同心县全祥工贸有限公司	宁夏回族自治区同心县丁塘镇杨家井1号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	772	15万吨/年	0.1959	1,4105165.53,35591636.08	2018.10.29-2021.10.29
124	C6403242019117100148896	河南银旺实业集团有限公司	宁夏回族自治区同心县预旺镇包头水建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	286	5万吨/年	0.0738	1,4074752.48,35610284.12	2019.11.12-2022.11.12
125	C6403242020107100150778	同心县吉运工贸有限公司	宁夏回族自治区同心县河西镇当中沟2号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	2081	25万吨/年	0.435	1,4111082.19,35581379.12	2020.10.16-2023.10.16

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
126	C6403242020107100150743	宁夏杨家东辉矿业有限公司	宁夏同心县河西镇丁家二沟3号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	768	10万吨/年	0.1173	1,4106436.66,35591510.56	2020.10.16-2023.10.16
127	C6403242020107100150780	宁夏嘉宝能源有限公司	宁夏同心县韦州镇上甘沟1号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	616	10万吨/年	0.1098	1,4134405.08,35624459.00	2020.10.17-2023.10.17
128	C6403242020107100150781	同心县优旺砂业有限公司	宁夏回族自治区吴忠市同心县河西镇李沿子当中沟5号建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	矿石千吨	2173	25万吨/年	0.077	1,4111245.75,35578888.47	2020.10.16-2023.10.16
129	C6403242020107100150777	宁夏豪龙建材有限公司	宁夏回族自治区同心县河西镇小洪沟砖瓦用页岩矿	砖瓦用页岩	露天开采	矿石千吨	11637	30万吨/年	0.2448	1,4118720.15,35557145.07	2020.10.20-2023.10.20
130	C6403242018107100147332	同心县鼎盛建材有限公司	宁夏回族自治区同心县丁塘镇1号砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	露天开采	矿石千吨	150	5万吨/年	0.01	1,4099067.55,35585576.96	2018.10.29-2021.10.29
131	C6403242018107100147200	同心县八方建材有限公司	宁夏回族自治区同心县丁塘镇2号砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	露天开采	矿石千吨	359	5万吨/年	0.0367	1,4097944.66,35584381.26	2019.10.17-2022.10.17
132	C6403242018107100147218	同心县龙武建材有限公司	宁夏回族自治区同心县王团镇2号砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	露天开采	矿石千吨	64	5万吨/年	0.005	1,4087572.15,35590996.36	2019.10.17-2022.10.17
133	C6403242017037130144228	宁夏同心县如海工贸有限公司	宁夏回族自治区同心县王团镇5号砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	露天开采	矿石千吨	259	5万吨/年	0.0171	1,4091964.99,35589358.08	2020.4.29-2023.4.29
134	C6403242018107100147206	宁夏东南滩建材有限公司	宁夏回族自治区同心县下马关镇3号砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土	露天开采	矿石千吨	364	5万吨/年	0.0482	1,4106519.72,35632559.37	2018.10.17-2021.10.17

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
135	C6403242009107130039128	同心县兰英砖瓦厂	同心县兰英砖瓦厂	砖瓦用粘土	露天开采	矿石千吨	92	5.2万吨/年	0.0055	1,4098622.93,35588085.28	2020.6.4-2021.6.4
136	C6403242010127130105010	同心县韦州镇祥瑞机砖厂	同心县韦州镇祥瑞机砖厂	砖瓦用粘土	露天开采	矿石千吨	320	1.6万吨/年	0.0625	1,4135615.82,35631559.18	2020.7.13-2023.7.13
137	C6403242010127130101076	同心县下马关镇红窑机砖厂	同心县下马关镇红窑机砖厂	砖瓦用粘土	露天开采	矿石千吨	113	1.86万吨/年	0.0131	1,4100808.13,35624203.36	2020.6.1-2023.6.1
138	C6400002010047120060548	宁夏青铜峡水泥股份有限公司	宁夏青铜峡水泥股份有限公司石灰石矿	水泥用灰岩	露天开采	千吨	118828	280万吨/年	1.0974	1,4194046.80,35583882.92	2018.04.20-2044.04.20
139	C6403812019107100148795	宁夏西夏天杰水泥有限公司	青铜峡市大坝镇卡子庙1号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	露天开采	千立方米	1810	40万吨/年	0.0807	1,4194277.73,35584227.33	2019.10.28-2022.10.28
140	C6403812018037130145977	宁夏西石工贸有限公司	宁夏回族自治区青铜峡市大坝镇卡子庙7号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	露天开采	千立方米	3482	80万吨/年	0.1165	1,4193130.27,35583757.77	2018.03.21-2021.03.21
141	C6403812018027130145804	宁夏神洲建材有限公司	宁夏青铜峡市峡口镇沙坝沟3号建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩	露天开采	千立方米	1426	30万吨/年	0.0628	1,4180152.66,35594101.37	2018.02.05-2021.02.04
142	C6403812020057150149839	宁夏银西建材有限公司	宁夏回族自治区青铜峡市青铜峡镇红柳沟4号建筑用砂岩矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	1741	11.46万吨/年	0.053	1,4189993.69,35590285.00	2020.05.14-2030.05.14
143	C6403812019077100148259	宁夏鑫顺源建材有限公司	宁夏回族自治区青铜峡市峡口镇红柳沟6号建筑用砂岩矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	873	20万吨/年	0.0405	1,4189960.52,35589820.08	2019.07.16-2022.07.15

序号	采矿许可证号	采矿权人	矿山名称	开采矿种	开采方式	资源量单位	登记资源量	生产规模	登记面积(平方千米)	登记拐点坐标	采矿权有效起止时间
144	C6403812014027130133171	青铜峡市宏峰采矿厂	青铜峡市宏峰采矿厂	建筑用砂	露天开采	千立方米	105	8万吨/年	0.009	1,4200796.77,35581435.30	2020.02.26-2021.02.25
145	C6403812017057130144507	宁夏莱德农牧发展有限公司	宁夏莱德农牧发展有限公司峡口镇草台子建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	352	7.038万吨/年	0.0736	1,4193146.85,35593293.03	2020.09.22-2022.09.22
146	C6403812017057130144509	宁夏鸿裕农业开发有限公司	宁夏鸿裕农业开发有限公司峡口镇草台子建筑用砂矿	建筑用砂	露天开采	千立方米	462	9.24万吨/年	0.06	1,4191432.28,35594063.18	2020.05.25-2023.05.24
147	C6403812020107160150756	青铜峡市蒙龙砂业科技有限公司	宁夏回族自治区青铜峡市大坝镇沙石墩3号水泥用砂矿	水泥配料用砂	露天开采	千立方米	919	10万吨/年	0.105	1,4203930.79,35579509.30	2020.10.22-2030.10.21

附表 7 吴忠市能源资源基地表

序号	编号	名称	所在行政区	主要矿种	面积 (平方千米)	拐点坐标	已设探矿 权数量	拟设探矿 权数量	已设采矿 权数量	已设采矿权 设计开采规模 (万吨/年)	备注
1	NY001	宁东能源资源基地	利通区、同心县、红寺堡区、盐池县	煤	3304.9	1,4109486.65,35655858.76	9	1	12	1550	基地主体在灵武市，部分在吴忠市；总面积 7351.4 平方千米，吴忠市内面积 3304.9 平方千米。表中数据均为落实到吴忠市内部分。

附表 8 吴忠市国家规划矿区表

序号	编号	名称	所在行政区	面积 (平方千米)	拐点坐标	主要矿种	资源量单位	查明资源量	已设探矿权数量	拟设探矿权数量	已设采矿权数量	已设采矿权设计开采规模 (万吨/年)	拟设采矿权数量	拟设采矿权设计开采规模 (万吨/年)	备注
1	GK001	韦州矿区	同心县红寺堡区	228.9	1,4117880.83,35632450.06	煤	亿吨	21.3	1	0	7	510	4	180	
2	GK002	积家井矿区	盐池县	288.2	1,4152091.25,36395028.97	煤	亿吨	42.6	4	0	3	700	5	720	矿区跨灵武、吴忠两市，总面积 388.8 平方千米，吴忠市内面积 288.2 平方千米。表中数据均为落实到吴忠市内的部分。
3	GK003	马家滩矿区	盐池县	159.6	1,4184961.74,36398972.09	煤	亿吨	38.0	2	0	3	1200	1	550	矿区跨灵武、吴忠两市，总面积 218.5 平方千米，吴忠市内面积 159.6 平方千米。表中数据均为落实到吴忠市内的部分。
4	GK004	萌城矿区	盐池县	221.1	1,4145879.34,36392026.80	煤	亿吨	8.9	4	0	2	120	2	210	

附表9 吴忠市矿产资源重点勘查分区表

序号	编号	名称	所在行政区	面积 (平方千米)	拐点坐标	主要矿种	已设探矿 权数量	拟设探矿 权数量	备注
1	KZ001	中卫市天景山-米钵山石灰岩矿区	同心县	5.6	1,4121240.25,35552667.52	石灰岩	0	3	矿区主体在中卫市，部分在吴忠市；矿区总面积123.8平方千米，吴忠市内面积5.6平方千米。表中数据均为落实到吴忠市内部分。
2	KZ002	中宁县贺家口子石膏矿区	同心县	92.9	1,4084938.20,35575902.95	石膏	0	6	矿区主体在中宁县，部分在吴忠市；矿区总面积205.7平方千米，吴忠市内面积92.9平方千米。表中数据均为落实到吴忠市内部分。
3	KZ003	韦州矿区中部煤层气勘查区	红寺堡区 同心县	69.5	1,4140460.91,35631683.29	煤层气	0	1	
4	KZ004	吴忠市青龙山石灰岩冶镁白云岩矿区	同心县 盐池县	329.7	1,4138091.00,36370801.67	石灰岩、冶镁白云岩	6	3	
5	KZ005	盐池县青山石膏矿区	盐池县	440.4	1,4164009.07,36431900.48	石膏	6	5	

附表 10 吴忠市勘查规划区块表

序号	编号	区块名称	勘查主矿种	面积 (平方千米)	拐点坐标	现有 勘查程度	拟设探矿权 勘查阶段	投放时序	备注
1	KQ001	鸳鸯湖矿区东部煤炭资源普查	煤	509.0	1,106.5249420,38.0843352	调查评价	普查	2023	
2	KQ002	同心县窑山煤炭详查	煤	13.7	1,106.1016283,36.5931373	普查	详查	2025	
3	KQ003	韦州中部煤层气勘查	煤层气	295.2	1,106.3235117,37.2537012	调查评价	普查	2023	
4	KQ004	四股泉深部煤层气勘查	煤层气	68.9	1,106.3847199,37.1043301	调查评价	普查	2023	
5	KQ005	吴忠市青龙山东道梁南段石湾沟南冶镁白云岩详查	镁矿	2.8	1,106.3657575,37.0815398	普查	详查	2024	
6	KQ006	盐池县庙后头石膏矿普查	石膏	19.5	1,107.0104611,37.3345391	调查评价	普查	2023	
7	KQ007	盐池县宁家货庄东石膏矿普查	石膏	9.4	1,107.0934615,37.3405386	调查评价	普查	2023	
8	KQ008	盐池县汪四滩石膏矿普查	石膏	15.0	1,107.0331609,37.3345379	调查评价	普查	2023	
9	KQ009	盐池县八卦山石膏矿普查	石膏	18.4	1,107.0934615,37.3405386	调查评价	普查	2023	
10	KQ010	盐池县王家场石膏矿普查	石膏	54.2	1,107.0902173,37.3200961	调查评价	普查	2022	
11	KQ011	中宁县磨盘梁石膏矿普查	石膏	13.0	1,105.4358547,36.5344438	调查评价	普查	2024	
12	KQ012	同心县舍尔山石灰岩详查	石灰岩	3.1	1,106.3401587,37.2116405	普查	详查	2023	
13	KQ013	红寺堡区青山化工灰岩矿勘探	石灰岩	5.5	1,106.0731458,37.0728056	普查	详查	2023	

序号	编号	区块名称	勘查主矿种	面积 (平方千米)	拐点坐标	现有 勘查程度	拟设探矿权 勘查阶段	投放时序	备注
14	KQ014	盐池县萌城石梁南部石灰岩矿 详查	石灰岩	2.7	1,106.4448692,37.0859031	普查	详查	按需投放	
15	KQ015	吴忠市青龙山西道梁南段IV区 段化工灰岩普查	石灰岩	9.1	1,106.3616571,37.0418398	普查	详查	2024	
16	KQ016	红寺堡区水套村饮用天然矿泉水 水勘查	矿泉水	0.02	1,106.1832317,37.2722528	调查评价	普查	2023	

附表 11 吴忠市矿产资源开采分区表

序号	编号	名称	所在行政区	分区类别	面积 (平方千米)	拐点坐标	主要矿种	资源量 单位	资源量	已设采 矿权数 量	拟设采 矿权数 量	备注
1	CZ001	盐池县青山石膏 矿区	盐池县	重点开采 区	440.4	1,4164007.13,36431900.32	石膏	千吨	721540	15	7	对现有采矿权 进行整合，至 规划期末保持 6 个左右大型 矿山
2	CZ002	中宁县贺家口子 石膏矿区	同心县	重点开采 区	85.5	1,4083700.63,35566193.81	石膏	千吨	1465694	2	4	区块跨中卫市 及吴忠市，总 面积 205.7 平 方千米，吴忠 市内面积 85.5 平方千米。表 中数据为落实 到吴忠市内部 分
3	CZ003	吴忠市青龙山石 灰岩 冶镁白云 岩矿区	同心县 盐池县 红寺堡区	重点开采 区	329.7	1,4138091.00,36370801.67	石灰岩 /冶镁 白云岩	千吨	1897081 /151117	9	9	
4	CZ004	盐池县萌城石梁 石灰岩矿区	盐池县	重点开采 区	8.2	1,4114573.17,36390075.18	石灰岩	千吨	285650	1	0	

序号	编号	名称	所在行政区	分区类别	面积 (平方千米)	拐点坐标	主要矿种	资源量 单位	资源量	已设采 矿权数 量	拟设采 矿权数 量	备注
5	CZ005	中卫市天景山-米钵山石灰岩矿区	同心县	重点开采区	5.2	1,4121186.23,35552667.56	石灰岩	千吨	84165	1	1	区块跨中卫市及吴忠市，总面积 123.8 平方千米，吴忠市内面积 5.2 平方千米。表中数据为落实到吴忠市内部分
6	CS001	利通区孙家滩砖瓦用粘土集中开采区	利通区	砂石土集中开采区	0.6	1,4181591.91,35598977.43	砖瓦用粘土	万吨	1284.3	0	1	
7	CS002	利通区孙家滩建筑用砂集中开采区	利通区	砂石土集中开采区	8.3	1,4181027.00,35606274.00	建筑用砂	万立方米	3400	7	3	
8	CS003	红寺堡区水套沟砖瓦用粘土集中开采区	红寺堡区	砂石土集中开采区	0.5	1,4146081.76,35617515.12	砖瓦用粘土	千立方米	3400	0	2	
9	CS004	红寺堡区乌沙塘砖瓦用粘土集中开采区	红寺堡区	砂石土集中开采区	0.9	1.4135555.77,35585223.38	砖瓦用粘土	千立方米	7740	0	5	
10	CS005	红寺堡区太阳山镇塘坊梁村砖瓦用粘土集中开采区	红寺堡区	砂石土集中开采区	0.3	1,4135832.07,35636820.34	砖瓦用粘土	千立方米	7000	0	1	

序号	编号	名称	所在行政区	分区类别	面积 (平方千米)	拐点坐标	主要矿种	资源量 单位	资源量	已设采 矿权数 量	拟设采 矿权数 量	备注
11	CS006	盐池县高沙窝镇建筑用砂集中开采区	盐池县	砂石土集中开采区	22.5	1,4207053.71,36395096.23	建筑用砂			12	2	
12	CS007	盐池县花马池镇十六堡砖瓦用粘土集中开采区	盐池县	砂石土集中开采区	5.1	1,4193517.71,36441353.26	砖瓦用粘土			3	2	
13	CS008	盐池县冯记沟乡平台村建筑用砂集中开采区	盐池县	砂石土集中开采区	5.0	1,4166356.09,36382087.51	建筑用砂			1	1	
14	CS009	盐池县冯记沟乡建筑用砂集中开采区	盐池县	砂石土集中开采区	26.6	1,4164644.47,36401107.00	建筑用砂			5	3	
15	CS010	盐池县萌城石梁建筑石料集中开采区	盐池县	砂石土集中开采区	11.5	1,4112253.27,36389990.29	建筑石料用灰岩			3	2	
16	CS011	同心县青龙山西道梁二道山建筑用灰岩集中开采区	同心县	砂石土集中开采区	1.4	1,4131356.00,36373535.00	建筑石料用灰岩	万吨	12000	1	2	
17	CS012	同心县河西镇银洞子沟建筑石料用灰岩集中开采区	同心县	砂石土集中开采区	0.1	1,4119190.70,35551547.59	建筑石料用灰岩	万吨	1700	0	2	
18	CS013	同心县河西镇李家沟建筑用砂集中开采区	同心县	砂石土集中开采区	0.6	1,4107391.00,35580486.00	建筑用砂	万吨	535	0	2	

序号	编号	名称	所在行政区	分区类别	面积 (平方千米)	拐点坐标	主要矿种	资源量 单位	资源量	已设采 矿权数 量	拟设采 矿权数 量	备注
19	CS014	同心县丁家二沟建筑用砂集中开采区	同心县	砂石土集中开采区	0.3	1,4106777.47,35592056.22	建筑用砂	万吨	300	0	2	
20	CS015	同心县丁塘镇金家梁砖瓦用粘土集中开采区	同心县	砂石土集中开采区	0.4	1,4101887.00,35591163.00	砖瓦用粘土	万吨	700	0	2	
21	CS016	同心县田老庄乡马家井村砖瓦用粘土集中开采区	同心县	砂石土集中开采区	0.2	1,4098947.00,35621681.00	砖瓦用粘土	万吨	605	0	2	
22	CS017	同心县石狮镇管委会麻疙瘩砖瓦用粘土集中开采区	同心县	砂石土集中开采区	1.0	1,4092258.00,35589427.00	砖瓦用粘土	万吨	760	0	2	
23	CS018	同心县倒墩子砖瓦用粘土集中开采区	同心县	砂石土集中开采区	0.1	1,4087909.21,35592113.40	砖瓦用粘土	万吨	600	0	2	
24	CS019	同心县兴隆乡黄谷川砖瓦用粘土集中开采区	同心县	砂石土集中开采区	0.4	1,4085447.00,35571444.00	砖瓦用粘土	万吨	670	0	2	
25	CS020	同心县王团镇新堡村砖瓦用粘土集中开采区	同心县	砂石土集中开采区	0.7	1,4060649.00,35601256.00	砖瓦用粘土	万吨	810	0	2	
26	CS021	青铜峡市大坝镇沙石墩建筑用砂、水泥配料用砂集中开采区	青铜峡市	砂石土集中开采区	6.9	1,4205057.00,35580709.00	建筑用砂	万吨	325.4	2	3	
							水泥配料用砂	万吨	292.4			

序号	编号	名称	所在行政区	分区类别	面积 (平方千米)	拐点坐标	主要矿种	资源量 单位	资源量	已设采 矿权数 量	拟设采 矿权数 量	备注
27	CS022	青铜峡市青铜峡镇卡子庙建筑石料用灰岩集中开采区	青铜峡市	砂石土集中开采区	6.8	1,4196821.00,35584803.00	建筑石料用灰岩	万吨	2300.0	2	3	
28	CS023	青铜峡市青铜峡镇红柳沟建筑用砂岩集中开采区	青铜峡市	砂石土集中开采区	18.7	1,4192788.00,35588974.00	建筑用砂岩	万吨	18000	2	3	
29	CS024	青铜峡市峡口镇沙坝沟建筑用砂岩、建筑石料用灰岩集中开采区	青铜峡市	砂石土集中开采区	36.0	1,4185045.00,35593541.00	建筑用砂岩	万吨	7300.3	1	5	
							建筑石料用灰岩	万吨	10359.1			

附表 12 吴忠市矿产资源开采规划区块表

序号	编号	区块名称	开采主要矿种	涉及开采总量控制矿种	区块范围拐点坐标	面积(平方千米)	资源量单位	查明(占用)资源量	投放时序	备注
1	CQ001	吴忠市红寺堡区暖泉煤矿和小泉煤矿矿区中间地带	煤		1,4146299.19,36370602.23	0.6	万吨	774.3		
2	CQ002	吴忠市红寺堡区石炭沟建筑石料用灰岩矿	建筑石料用灰岩		1,4119394.37,35574890.63	0.1	万吨	2045.0	2023	
3	CQ003	吴忠市红寺堡区大河乡石炭沟建筑用石料矿	建筑石料用灰岩		1,4121129.67,35572654.93	1.0	千立方米	22381	2023	
4	CQ004	吴忠市红寺堡区孙家滩建筑用砂矿	建筑用砂		1,4158131.80,35602917.92	0.3	千立方米	800	2022	
5	CQ005	红寺堡区乌沙塘砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土		1,4135590.69,35585305.93	0.9	千立方米	7740	2022	
6	CQ006	积家井矿区月儿湾井田	煤		1,4170913.45,36384692.56	29.1	万吨	39603.7	2024	
7	CQ007	积家井矿区新乔井田	煤		1,4153846.31,36388237.83	44.9	万吨	48751.5	2022	
8	CQ008	积家井矿区马儿庄二井	煤		1,4153474.28,36388303.65	30.1	万吨	29188.0	2022	
9	CQ009	马家滩矿区双马二井田	煤		1,4184893.74,36393262.10	43.1	万吨	80564.0	2023	
10	CQ010	马家滩矿区贺家瑶井田	煤		1,4171752.25,36391457.00	17.0	万吨	31223.0	2024	
11	CQ011	积家井矿区马儿庄一井	煤		1,4165378.84,36394245.84	76.1	万吨	105145.0	2022	

序号	编号	区块名称	开采主要矿种	涉及开采总量控制矿种	区块范围拐点坐标	面积(平方千米)	资源量单位	查明(占用)资源量	投放时序	备注
12	CQ012	萌城矿区惠安井田	煤		1,4145795.95,36391524.92	16.2	万吨	16845.0	2022	
13	CQ013	萌城矿区曹家湾井田	煤		1,4138399.06,36389944.50	21.6	万吨	18553.0	2025	
14	CQ014	盐池县青山乡石记场1号石膏矿	石膏		1,4162552.01,36419033.03	1.7	千吨	57317	2023	
15	CQ015	盐池县青山乡石记场2号石膏矿	石膏		1,4161912.28,36420560.81	0.6	千吨	17700	2023	
16	CQ016	盐池县青山乡石记场3号石膏矿	石膏		1,4161082.34,36419018.30	1.0	千吨	24890	2023	
17	CQ017	盐池县青山乡石记场4号石膏矿	石膏		1,4161071.39,36420024.47	1.0	千吨	21900	2023	
18	CQ018	盐池县青山乡石记场5号石膏矿	石膏		1,4160077.89,36419008.24	1.0	千吨	31580	2023	
19	CQ019	盐池县青山乡石记场6号石膏矿	石膏		1,4160116.69,36420018.14	1.3	千吨	20256	2023	
20	CQ020	盐池县青山乡石记场7号石膏矿	石膏		1,4159080.82,36418998.24	0.6	千吨	20324	2023	
21	CQ021	盐池县青山乡石记场8号石膏矿	石膏		1,4159106.22,36419698.43	0.6	千吨	20252	2023	
22	CQ022	盐池县青山乡石记场9号石膏矿	石膏		1,4159131.21,36420387.71	0.6	千吨	18100	2023	
23	CQ023	盐池县石记场北石膏矿	石膏		1,4161428.00,36421832.00	1.8	千吨	10000	2023	
24	CQ024	盐池县黄米湾中段石膏矿	石膏		1,4159335.06,36418887.70	2.9	千吨	73320.4	2023	

序号	编号	区块名称	开采主要矿种	涉及开采总量控制矿种	区块范围拐点坐标	面积(平方千米)	资源量单位	查明(占用)资源量	投放时序	备注
25	CQ025	盐池县黄米湾南段石膏矿	石膏		1,4157073.31,36416866.54	2.9	千吨	91180.6	2022	
26	CQ026	盐池县黄米湾东部石膏矿	石膏		1,4158267.38,36420889.87	3.7	千吨	122465.3	2023	
27	CQ027	盐池县余家圈西部石膏矿	石膏		1,4144334.48,36420486.88	10.2	千吨	18550	2022	
28	CQ028	盐池县余家圈东部石膏矿	石膏		1,4145242.33,36424060.58	11.4	千吨	32021	2022	
29	CQ029	盐池县红井子石膏矿	石膏		1,4143192.55,36417426.48	8.5	千吨	23122	2023	
30	CQ030	盐池县麻黄山乡石膏矿	石膏		1,4122166.76,36426079.39	0.2	千吨	2414.4		
31	CQ031	盐池县惠安堡镇萌城石梁建筑石料用灰岩七矿	建筑石料用灰岩		1,4109958.71,36387687.71	0.1	万吨	1030.0	2021	
32	CQ032	盐池县高沙窝镇施记圈村建筑用砂矿	建筑用砂		1,4204794.36,36395325.14	2.5	万吨	13227.7	2022	
33	CQ033	盐池县冯记沟乡平台村建筑用砂矿	建筑用砂		1,4166194.50,36382167.35	0.7	万吨	1356.1	2021	
34	CQ034	盐池县冯记沟乡马儿庄建筑用砂矿	建筑用砂		1,4164350.00,36401998.00	0.7	万吨	1980.9	2021	
35	CQ035	盐池县冯记沟乡马儿庄村建筑用砂矿	建筑用砂		1,4160243.00,36402116.00	0.2	万吨	390.9	2022	
36	CQ036	盐池县冯记沟乡一号建筑用砂矿	建筑用砂		1,4155602.47,36402202.85	0.4	万吨	1580.6	2021	
37	CQ037	盐池县高沙窝镇砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土		1,4223088.24,36397894.60	0.4	万吨		按需投放	

序号	编号	区块名称	开采主要矿种	涉及开采总量控制矿种	区块范围拐点坐标	面积(平方千米)	资源量单位	查明(占用)资源量	投放时序	备注
38	CQ038	盐池县高沙窝镇宝塔工业园砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土		1,4220432.16,36398204.20	0.1	万吨	173.8	2021	
39	CQ039	盐池县王乐井乡王吾岔砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土		1,4187020.00,36413555.00	0.2	万吨		按需投放	
40	CQ040	盐池县王乐井乡曾记畔砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土		1,4191915.69,36431733.85	0.6	万吨		按需投放	
41	CQ041	盐池县花马池镇十六堡砖瓦粘土一矿	砖瓦用粘土		1,4193256.00,36439065.00	0.1	万吨		按需投放	
42	CQ042	盐池县花马池镇十六堡砖瓦粘土二矿	砖瓦用粘土		1,4192969.69,36437377.51	0.1	万吨		按需投放	
43	CQ043	盐池县冯记沟乡丁记掌砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土 建筑用砂		1,4167228.43,36412993.31	1.1	万吨		按需投放	
44	CQ044	盐池县大水坑镇谢记梁砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土		1,4152075.23,36410872.88	0.1	万吨		按需投放	
45	CQ045	宁夏盐池县冯记沟乡金渠子村砖瓦用粘土一矿	砖瓦用粘土		1,4148779.82,36394813.79	0.1	万吨	131.1	2021	
46	CQ046	盐池县大水坑镇红井子砖瓦粘土矿	砖瓦用粘土		1,4144072.00,36428093.00	0.2	万吨		按需投放	
47	CQ047	韦州矿区韦五井田	煤		1,4133036.02,35623900.18	31.1	万吨	6396.0	2024	
48	CQ048	韦州矿区韦四井田	煤		1,4124333.17,35629122.68	32.5	万吨	60238.0	2024	
49	CQ049	韦州矿区韦三井田	煤		1,4113144.37,35630517.38	34.3	万吨	30732.0	2024	
50	CQ050	大井沟煤矿	煤		1,4111810.17,35589258.33	11.0	万吨	8893.0		

序号	编号	区块名称	开采主要矿种	涉及开采总量控制矿种	区块范围拐点坐标	面积(平方千米)	资源量单位	查明(占用)资源量	投放时序	备注
51	CQ051	吴忠市青龙山北段杜家圈南冶镁白云岩矿	镁矿		1,4133545.61,36374854.47	2.1	千吨	73076.8		
52	CQ052	吴忠市青龙山中段李家新庄冶镁白云岩矿	镁矿		1,4127325.87,36376289.59	2.4	千吨	12253.7		
53	CQ053	吴忠市青龙山中段石过顶冶镁白云岩矿	镁矿		1,4122876.08,36376914.44	4.3	千吨	17911		
54	CQ054	吴忠市青龙山中段道座子冶镁白云岩矿	镁矿		1,4122867.05,36375434.81	2.5	千吨	5548.8		
55	CQ055	同心县石峡口北石膏矿	石膏		1,4082722.00,35577536.00	4.1	千吨	176145.9	2022	
56	CQ056	吴忠市青山化工灰岩矿	石灰岩		1,4110705.67,35597979.01	1.3	千吨	255172.9		
57	CQ057	同心县青龙山西道梁二道山南段余庄子石灰岩矿	制灰用石灰岩		1,4126864.45,36374138.51	1.9	千吨	32920	2022	
			制碱用灰岩					9020		
58	CQ058	同心县青龙山西道梁二道山南段哈庄子石灰岩矿	制灰用石灰岩		1,4125742.27,36372889.17	2.2	千吨	65314.1	2022	
			制碱用灰岩					7352		
59	CQ059	吴忠市青龙山西道梁南段阎家圈石灰岩矿	制灰用石灰岩		1,4124720.80,36373972.79	10.1	千吨	242682.5		
			制碱用灰岩					78896.7		
60	CQ060	吴忠市青龙山西道梁南段III区段化工灰岩矿	制灰用石灰岩		1,4113168.37,36375650.90	5.1	千吨	249535.0	2023	

序号	编号	区块名称	开采主要矿种	涉及开采总量控制矿种	区块范围拐点坐标	面积(平方千米)	资源量单位	查明(占用)资源量	投放时序	备注
			制碱用灰岩					104697.9		
61	CQ061	吴忠市青龙山西道梁南段II区段化工灰岩矿	制灰用石灰岩		1,4107284.06,36377237.60	2.8	千吨	179163.8	2023	
			制碱用灰岩					19687.0		
62	CQ062	青圪塔南段水泥用灰岩矿	制灰用石灰岩		1,4118980.90,35550356.33	3.0	千吨	748120.4	2022	
63	CQ063	宁夏青铜峡市红柳沟建筑用砂岩矿	建筑用砂岩		1,4190657.00,35588990.00	2.5	万立方米	6928.3	2022	
64	CQ064	宁夏青铜峡市大坝镇高桥村砖瓦用粘土矿	砖瓦用粘土		1,4199584.39,35583622.69	0.2	千吨	966	2022	

附表 13 吴忠市重点矿种矿山最低开采规模表

序号	矿种名称	开采规模单位	矿山最低开采规模			备注
			大型	中型	小型	
1	煤	万吨/年	120	45	4.5	
2	冶镁白云岩	万吨/年	50	30	3	
3	石膏	万吨/年	30	10	1	
4	制碱用灰岩	万吨/年	100	50	5	
5	水泥用灰岩	万吨/年	100	50	5	
6	建筑石料用灰岩	万吨/年	100	50	5	
7	制灰用灰岩	万吨/年	100	50	5	
8	玻璃用白云岩	万吨/年	50	30	3	
9	建筑用砂	万吨/年	100	50	5	
10	水泥配料用砂	万吨/年	60	20	2	
11	砖瓦用页岩	万吨/年	30	6	0.6	
12	砖瓦用粘土	万吨/年	100	50	5	

附表 14 吴忠市矿产资源重点项目规划表

序号	项目编号	项目名称	工作图幅/ 所在行政区	面积 (平方千米)	工作性质/ 调查矿种	目标任务	投资金额 (万元)	资金来源	项目起止 时间	预期成果效益
1	DD001	宁夏清水河 中下游地区 新生界覆盖 及活动构造 地区 1:5 万 区域地质调 查	J48E020015 J48E020016 J48E021016	1242	新生界覆 盖区区域 地质调查				2021-2023	
			J48E020018 J48E021018	828					2022-2024	
2	SD001	宁夏地下水 资源详细调 查评价	吴忠市	全市域	地下水资 源调查评 价				2021-2023	
3	DC001	银川盆地地 热资源调查 评价	吴忠市	5200.3	地热					
4	DC002	六盘山断裂 带地区地热 资源调查评 价	吴忠市	3088.4	地热					

序号	项目编号	项目名称	工作图幅/ 所在行政区	面积 (平方千米)	工作性质/ 调查矿种	目标任务	投资金额 (万元)	资金来源	项目起止 时间	预期成果效益
5	SQ001	盐池县绿色 矿业发展示 范区建设	盐池县			全面建成盐池县绿色矿业发展示 范区	30914	财政、市 场投资	2020-2022	有效增强盐池县生态承载力，提升矿企经营管理水平、开发利用效率和经济效益，基本形成节约高效、环境友好、矿地和谐、富民增收的绿色矿业发展新格局，实现在保护中开发，在开发中保护的总体目标，成为西北地区乃至全国绿色矿业发展的样板和典范。
6	ZZ001	京藏高速关 马湖至滚泉 段矿山地质 环境恢复治 理工程	吴忠市	673.21		治理 24 处	8078.52			崩塌、泥石流、采坑、恢复地貌景观和植被
7	ZZ002	利通区利红 公路东侧石 家窑村砖瓦 用粘土矿矿	利通区	7.65		治理 3 处	86.06			建筑垃圾清运、采坑治理、土地平整、植被恢复

序号	项目编号	项目名称	工作图幅/ 所在行政区	面积 (平方千米)	工作性质/ 调查矿种	目标任务	投资金额 (万元)	资金来源	项目起止 时间	预期成果效益
		山地质环境 恢复一般治 理工程								
8	ZZ003	青铜峡市树 新林场国土 整治及生态 修复项目	青铜峡市	147.64			3196			地形地貌整治、 复垦
9	ZZ004	青铜峡市牛 首山废弃矿 山生态修复 项目	青铜峡市	578.54			12000			削坡降坡、采坑 回填、土地平 整、撒播草籽
10	ZZ005	罗山东部地 质环境治理 项目	盐池县			修复历史废弃矿山生态环境	8213	财政	2023-2025	治理区历史遗留 矿山地质环境问 题得到全面治 理。
11	ZZ006	盐池县矿山 地质环境治 理项目	盐池县			修复历史废弃矿山生态环境	10422	财政	2020-2025	治理区历史遗留 矿山地质环境问 题得到全面治 理。

序号	项目编号	项目名称	工作图幅/ 所在行政区	面积 (平方千米)	工作性质/ 调查矿种	目标任务	投资金额 (万元)	资金来源	项目起止 时间	预期成果效益
12	ZZ007	同心县历史遗留废弃矿山生态修复项目	同心县			<p>总体目标：1.通过本次对项目区内历史遗留废弃矿山的生态修复工作，消除项目区潜在的地质灾害隐患，保证周边的人民群众生命财产安全，创建一个安居乐业稳定的生活、工作环境；2.恢复原有地形地貌或与周边环境相协调；3.恢复土地资源的功能，增加天然牧草地等土地资源，使土地资源恢复其利用价值，为实现当地经济的可持续发展，构建和谐社会奠定良好的基础。</p> <p>主要任务：通过生态修复项目的实施，改善当地地形地貌景观，消除地质灾害隐患，治理后使项目区与周围地形地貌相协调，恢复土地资源的利用价值。项目区共有5个治理区，总面积为447.92公顷，其中需要实施生态修复工程的区域面积为320.27公顷。治理工程包括修整道路、削坡降坡、弃渣回填、培土护坡并压实、浆砌石护坡、土地平整、覆土、地力培肥、植被恢复等。</p> <p>项目区面积：447.92公顷</p>	5104.41	申请财政资金	2021-2025	通过项目的实施可以使遭到破坏的地质环境得到改善和基本恢复。

序号	项目编号	项目名称	工作图幅/ 所在行政区	面积 (平方千米)	工作性质/ 调查矿种	目标任务	投资金额 (万元)	资金来源	项目起止 时间	预期成果效益
13	ZZ008	红寺堡区历史遗留废弃矿山生态修复治理项目(第一期)	红寺堡区			对红寺堡辖区内历史采矿活动遗留废弃矿山进行生态修复治理	816	中央补助资金 620 万元, 地方财政配套 196 万元	2021-2022	恢复治理区内原有生态功能
14	ZZ009	红寺堡区历史遗留废弃矿山生态修复治理项目(第二期)	红寺堡区			对红寺堡辖区内历史采矿活动遗留废弃矿山进行生态修复治理	4000	中央补助资金 3000 万元, 地方财政配套 1000 万元	2022-2023	恢复治理区内原有生态功能
15	ZZ010	红寺堡区历史遗留废弃矿山生态修复治理项目(第三批)	红寺堡区			对红寺堡辖区内历史采矿活动遗留废弃矿山进行生态修复治理	4000	中央补助资金 3000 万元, 地方财政配套 1000 万元	2024-2025	恢复治理区内原有生态功能