|  |  |
| --- | --- |
| ICS |  |
| CCS | 点击此处添加CCS号 |

|  |
| --- |
| 61 |

     地方标准

DB 61/T XXXX—XXXX

矿产资源规划实施评估技术规程

Code of evaluation for mineral resources planning implementation

（征求意见稿）

XXXX - XX - XX发布

XXXX - XX - XX实施

陕西省市场监督管理局  发布

目次

[前言 II](#_Toc9964)

[1 范围 1](#_Toc11296)

[2 规范性引用文件 1](#_Toc29720)

[3 术语和定义 1](#_Toc3880)

[4 基本要求 1](#_Toc14336)

[5 资料准备 2](#_Toc23051)

[6 评估内容 2](#_Toc29391)

[7 成果 3](#_Toc11201)

[附录A（规范性） 规划目标指标实施成效评估 4](#_Toc5138)

[附录B（资料性） 矿产资源规划实施评估报告编写提纲 8](#_Toc3686)

[参考文献 16](#_Toc27009)

1. 前言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由陕西省自然资源厅提出并归口。

本文件起草单位：陕西省国土空间勘测规划院、陕西省自然资源厅矿产资源保护监督处、长安大学、西安地质矿产勘查开发院有限公司。

本文件主要起草人：

本文件由陕西省自然资源标准化技术委员会解释。

本文件为首次发布。

联系信息：

单位：陕西省国土空间勘测规划院

电话：029-87851456

地址：西安市碑林区雁塔北路100号

邮箱：641529225@qq.com

矿产资源规划实施评估技术规程

* 1. 范围

本文件规定了矿产资源规划实施评估的术语和定义、基本原则、基本要求、评估方法、评估程序、评估内容及成果要求等。

本文件适用于省级、市级、县级矿产资源总体规划，及矿产资源专项规划实施成效的评估工作。

* 1. 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 17766 固体矿产资源储量分类

DZ/T 0400 矿产资源储量规模划分标准

DZ/T 0226 矿产资源规划数据库标准

DZ/T 0226 矿产资源规划图示图例标准

DZ/T 0444 省级矿产资源总体规划编制技术规程

* 1. 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

实施评估 Evaluation for mineral resources planning implementation

规划实施评估指在规划实施中期或期末，对规划实施成效进行评估的行为。包括中期评估与总结评估。

注1：中期评估是指在规划实施的中期，对标时间过半，任务过半的原则，评估规划目标任务的实施进展、成效，剖析出现的问题和原因，提出下一步规划实施的对策建议，做出是否需要对规划或勘查开采规划区块进行调整的结论，保障矿产资源规划顺利实施的行为。

注2：总结评估是指在规划实施的期末，全面评估规划目标任务的完成情况、实施成效，分析规划实施过程中存在的问题和原因，为后续矿产资源规划编制提供改进意见和建议的行为。

* 1. 基本要求

4.1 应结合经济社会发展与矿产资源勘查开发环境新变化，深入分析规划实施进展情况，挖掘深层次矛盾和风险隐患，及时反映新情况、新问题，形成真实可靠的评估成果。

4.2 评估范围应与规划范围一致。

4.3 应采用评估时点最新数据，亦可采用上一年度数据；数据单位按照DZ/T 0444执行。

4.4 评估内容由待评估的规划确定，规划未提出的目标任务可不评估。

4.5 规划明确提出的数量化目标指标，宜运用数量分析方法；规划提出的布局与分区、重点任务等内容，可采用定性评估方法。

4.6 规划目标任务实现程度评估，应多维度、多角度选取对象进行对比分析，综合评价规划实施成效，总结差距与不足。

* 1. 资料准备

通过资料收集、部门调研、矿山调研、问卷调查及召开座谈会等形式，收集规划目标任务的实施进展资料清单包括但不限于：

a)待评估的规划文本、附表、附图、数据库；

b)经项目单位验收完成的基础地质调查、矿产地质调查项目清单及对应的工作面积；

c)年度矿产资源储量表；

d)规划基期、截至评估时点矿产资源开发利用库；

e)规划基期、截至评估时点探采矿权数据库；

f)实施的重大工程或重点项目清单；

g)年度新立探采矿权名单；

出台的矿政管理改革或保障矿产资源规划实施的政策文件。

* 1. 评估内容

6.1 规划目标指标

矿产资源规划目标指标体系包括地质调查、矿产资源勘查、矿产资源开发利用、结构与效率、矿业绿色发展等类别。根据各规划指标的特点，在不同的评估阶段设定比对值，规划指标实际值与比对值对比分析得到实现程度，再根据同一类别各指标的实现程度确定各类别综合评级，具体评估方法见附录A。

6.2 规划布局与分区

6.2.1 勘查开发保护区域布局

本级规划确定的勘查开发保护区域布局，应重点评估区域矿产资源勘查开发利用重点方向、政策落实与规划引导方向的一致性，及不同区域内矿产资源开发与区域经济协调发展的做法与成效。

6.2.2 能源资源安全保障布局

上级规划确定的能源资源安全保障布局，宜从生产力布局、基础设施建设、资源配置、重大项目安排等方面进行评估，重点对规划矿种新增查明资源量、主要矿种开发利用产能与产量等情况进行评估，提炼矿产资源开发聚集、科技创新、矿业绿色发展的典型经验和做法。

注：能源资源安全保障布局包括能源资源基地、国家规划矿区、战略性矿产资源储备区。

6.2.3 矿产勘查开采工作布局

6.2.3.1 重点勘查区

上级规划和本级规划确定的重点勘查区，应评估矿产资源勘查任务落实情况及勘查成效，重点对新增查明资源量、财政出资勘查项目、新立探矿权，以及勘查规划区块投放等情况进行评估。

6.2.3.2 重点开采区

上级规划和本级规划确定的重点开采区，应评估矿产资源开发利用任务落实情况及开发利用调控成效，重点对矿山规模结构、主要矿产品产能、产量、新立采矿权，以及开采规划区块投放等情况进行评估。

6.2.3.3 砂石土矿集中开采区

本级规划确定的砂石土矿集中开采区，应评估引导砂石土资源规模化绿色化开采成效，结合集中开采区总量调控、最低开采规模、生态保护等准入要求，重点对砂石土矿的投放情况进行评估。

6.3 规划重点任务

6.3.1 矿产资源调查评价与勘查

逐项评估规划提出的基础地质调查、矿产资源调查评价、矿产资源勘查，以及勘查空间管控等任务的开展情况和实施效果，具备条件的，宜采用量化表述。结合找矿突破等需求，分析勘查规划区块实施情况。

6.3.2 矿产资源开发利用与保护

逐项评估规划提出的促进增产达产、总量控制、矿山规模结构优化、空间管控约束、准入管理等任务要求的落实情况和实施成效，具备条件的，宜采用量化表述。结合经济社会发展重要用矿需求，分析开采规划区块实施情况。

6.3.3 矿业绿色发展

逐项评估规划提出的推进绿色勘查、绿色开采、绿色矿山建设、科技创新或矿山地质环境保护与修复等任务的落实情况；提炼能够发挥引领示范效应的绿色勘查、绿开采新理论、新方法、新设备和新工艺，以及推动矿业绿色转型升级的举措与做法。

6.4 重大工程或重点项目

评估规划提出的基础地质、调查评价、资源勘查、节约利用、绿色发展等重大工程或重点项目，按“已完成”、“已实施”、“未实施”对进展情况进行说明。

6.5 规划实施与管理

应评估规划管理制度建设和执行，保障规划实施相关政策的出台，查处和纠正违反规划的行为，规划或勘查开采规划区块的调整等情况。评价矿产资源勘查开发管理体制机制改革方面的做法与意义。

7 成果

评估报告内容应全面系统、重点突出，真实客观的反映评估结论与成果。评估报告编写提纲见附录B。

2. （规范性）  
   规划目标指标实施成效评估

A.1 评估指标体系

矿产资源规划评估指标体系见表A.1。

表A.1 矿产资源规划指标评估体系表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 评估指标 | 指标说明 |
| 地质调查 | 基础调查评价 | 表征基础地质调查工作程度，用经项目单位验收完成的区域地质调查工作面积来表示。 |
| 矿产地质调查 | 表征矿产地质调查工作程度，用经项目单位验收完成的不同比例尺矿产地质调查工作面积来表示。 |
| 矿产资源勘查 | 新发现大中型矿产地 | 大中型矿产地数量参照DZ/T 0400 矿产资源储量规模划分标准判定。 |
| 新增查明资源量 | 表征矿产资源勘查工作成效，指通过矿产资源勘查工作获得并经评审备案的资源量，分矿种统计评估。 |
| 矿产资源开发利用 | 年开采量 | 表征规划矿种年度实际产能或总设计生产能力，分矿种统计评估。 |
| 结构与效率 | 矿山总数 | 指规划区内矿山数量总和，可根据管理需求分矿种、分类别、分行业等设定指标，如固体矿产矿山总数、煤炭矿山总数、金属矿山总数等。 |
| 大中型矿山数量占比 | 大中型矿山数量占矿山总数的百分比，矿山生产规模划分应与矿业权人勘查开采信息公示系统一致。可分矿种设定，如金矿大中型矿山占比。 |
| 固体矿产小型矿山  数量减少比例 | 固体矿产小型矿山数量相较基期的减少数占基期固体小型矿山总数的百分比。 |
| “三率”水平提高比例 | 包括开采回采率提高比例、选矿回收率提高比例、共伴生矿产综合利用率提高比例（以下简称三率）等三项指标，各提高值是与基期“三率”值对比得到的结果。 |
| 矿业绿色发展 | 绿色矿山建设率 | 指规划区内达到绿色矿山建设标准要求的矿山数量占全部矿山数量的百分比。可分矿类进行分析评估。 |
| 注1：对于省级、市县级矿产资源规划，以及各专项规划中的指标，未在本指标表体现的，可参照上述指标评估方法进行评估，并在评估报告中予以说明。 | | |

A.2 规划指标评估

A.2.1 地质调查实施成效评估

A.2.1.1 指标评估

通过矿产地质调查、基础调查评价目标指标实际完成值与比对值对比，将比值小于60%、60%~＜100%、大于等于100%分别作为“进展缓慢”“有一定进展”“完成规划目标指标”三个级别划分标准。矿产地质调查与基础调查评价的总结评估比对值为规划目标指标值，中期评估比对值为规划目标指标值的二分之一。

A.2.1.2 地质调查综合评级

根据指标的实现程度，综合判断地质调查类别的级别。

表A.2 地质调查综合评级表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **级别** | **矿产地质调查** | **基础地质调查** |
| 1级 | 完成规划目标指标 | 完成规划目标指标 |
| 2级 | 一项有一定进展，另一项为完成规划目标指标或有一定进展 | |
| 3级 | 一项为进展缓慢，另一项为完成规划目标指标或有一定进展 | |
| 4级 | 进展缓慢 | 进展缓慢 |

A.2.2 矿产资源勘查实施成效评估

A.2.2.1 指标评估

矿产资源勘查评估主要是对新发现大中型矿产地、单矿种新增查明资源量等指标实施程度进行评估。通过评估时点指标实际值与比对值对比，将比值小于50%、50%~＜100%、100%~150%、大于150%划分为“进展缓慢”“有一定成效”“实施成效明显”“实施成效显著”四个级别。各指标总结评估比对值为规划目标指标值，中期评估比对值为规划目标指标值的二分之一。

对于新增查明资源量指标实施程度进行综合评定，采用公式（1）得出其实施程度综合百分比值，按照上述级别划分标准，得到实施程度级别。

  （1）

式中：*PK*为新增查明资源量实施程度综合百分比值（%）

*Pi*为单矿种新增查明资源量实施程度百分比值（%）

*n*为矿种总项数。

A.2.2.2 矿产资源勘查综合评级

根据新发现大中型矿产地、重要矿种新增查明资源量等实施程度级别，综合评定矿产资源勘查的级别。

表A.3 矿产资源勘查综合评级表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **级别** | **新发现大中型矿产地** | **新增查明资源量** |
| 1级 | 实施成效明显或实施成效显著 | 实施成效明显或实施成效显著 |
| 2级 | 一项为有一定成效，另一项为实施成效明显或实施成效显著 | |
| 3级 | 进展缓慢 | 有一定成效、实施成效明显或成效显著 |
| 有一定成效 | 有一定成效 |
| 4级 | — | 进展缓慢 |

A.2.3 矿产资源开发利用评估

A.2.3.1 指标评估

年开采量指标调控类型可分为鼓励型与控制型两种，鼓励型即为鼓励矿种的开发利用，评估时点单矿种年开采量达到或大于比对值时，规划目标已实现，小于比对值时，规划目标未实现；控制型即为对矿种的年开采量进行控制，评估时点的实际值达到或小于比对值时，规划目标已实现，大于比对值时，规划目标未实现。

单矿种年开采量总结评估比对值为规划目标指标值，中期评估比对值为规划目标指标值与基期值的算数平均数。

A.2.3.2 矿产资源开发利用综合评级

根据单矿种年开采量的实现结果，综合评定矿产资源开发利用的级别。

表A.4 矿产资源开发利用实施成效综合评级

|  |  |
| --- | --- |
| 级别 | 年开采量评估结果 |
| 1级 | 所有矿种目标指标要求都已完成 |
| 2级 | 部分矿种目标指标要求未完成，已完成要求的矿种数占总项数的80%以上 |
| 3级 | 已完成要求的矿种数占总项数的50%以上，小于80% |
| 4级 | 已完成要求的矿种数占总项数的比例小于50% |

A.2.4 结构与效率实施成效评估

A.2.4.1 指标评估

结构与效率指标评估包括但不限于以下指标：

——固体矿产矿山总数，评估时点固体矿山总数实际值小于或等于比对值，则视为完成指标要求，大于比对值，则视为未完成指标要求。固体矿产矿山总数总结评估比对值为规划目标指标值，中期评估比对值为规划目标指标值与基期值的算数平均数。

——通过大中型矿山占比、固体矿产小型矿山减少比例、大中型矿山产能占比实际值与比对值对比，将比值小于80%、80%~＜100%、大于100%划分为“较差”“一般”“达标”三个级别。大中型矿山占比、固体矿产小型矿山数量减少比例与大中型矿山产能占比的总结评估比对值为规划目标指标值，中期评估比对值为规划目标指标值与基期值的算数平均数。增设的特色指标可根据前述方法进行评估。

——“三率”水平提高比例，统计评估时点区域内所有矿山开采回采率、选矿回收率、共伴生矿产综合利用率提高值的算数平均值，与比对值进行对比得到实施程度，将比值小于60%、60%~＜100%、大于100%划分为“较差”“一般”“达标”三个级别。各指标总结评估比对值为规划目标指标值，中期评估比对值为规划目标指标值的二分之一。

当结构与效率指标分矿种、分类别、分行业等设立时，先求出规划实际设立的结构与效率分项指标完成程度百分比值，再根据公式（2）得到结构与效率指标实施程度综合百分比值，再根据上述指标级别划分标准，得到综合后的指标级别。

 （2）

式中：*PS*为结构与效率指标实施程度综合百分比值（%）

*Pm*为规划实际设立的结构与效率分项指标实施程度百分比值（%）

*n*为待综合的分项指标数。

A.2.4.1 结构与效率综合评级

表A.5 结构效率评级表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **级别** | **矿山总数** | **大中型矿山数量占比** | **固体矿产小型矿山数量减少比例** | **大中型矿山产能占比** | **“三率”水平提高比例** |
| 1级 | 完成指标要求 | 全部达标 | | | |
| 2级 | 完成指标要求 | 仅有一项一般或较差  其他 | | | |
| 3级 | 完成指标要求 | 存在两项及以上为一般或较差 | | | |
| 未完成指标要求 | 每一项都可为达标或一般  —  — | | | |
| 4级 | 未完成指标要求 | 存在一项较差 | | | |
| 注1：除矿山总数以外，其他指标应根据规划内容确定。 | | | | | |

A.2.5 矿业绿色发展评估

矿业绿色发展宜包括但不限于绿色矿山达标率等指标，统计评估时点规划区达到绿色矿山标准要求的矿山比例，依据规划目标指标评估其实施程度。若矿业绿色发展指标在两项以上，可参照其他类别综合评级方法，确定评估级别。

1. （资料性）  
   矿产资源规划实施评估报告编写提纲

B.1 前言

简述项目来源，评估工作组织过程及主要成果。分析矿产资源勘查开发最新形势，概述规划实施的总体进展。

B.2 规划目标指标完成情况

采用本文件提供的评估方法，分析目标指标的实施成效与进展。

B.3 规划布局优化与建设情况

扼要概述能源资源基地、国家规划矿区建设情况，总结重点勘查区、重点开采区等划定成效尽可能用数据支撑观点。

B.4 规划重点任务实施情况

概述规划期内开展的矿产资源调查评价与勘查、矿产资源开发利用与保护，以及矿业绿色发展等任务实施进展与成效；扼要概述勘查规划区块、开采规划区块的总体实施情况与评估结论。总结提炼具有示范效应的绿色勘查、绿色开采典型示范案例。

B.5 重大工程或重点项目实施情况

围绕规划设置的资源勘查、开采、保护与矿区生态修复等方面设置的重大工程或项目，概述工程或项目的实施进展与成效。

B.6 规划实施与管理情况

总结规划管理制度建设和执行情况，梳理发现违反规划的行为，概述支持规划实施的好经验、好做法。

B.7 问题及建议

总结规划实施中存在的问题，并进行深入分析。根据规划实施进展情况以及国内外矿产资源勘查开发环境新变化，提出推进规划实施的举措，论证是否需要对规划相关内容进行调整和修订。

B.8 附表

包括主要目标指标实施评估结果表（附表B.1）、能源资源基地建设情况表（附表B.2）、国家规划矿区建设情况表（附表B.3）、重点勘查区实施情况表（附表B.4）、重点开采区实施情况表（附表B.5）、重大工程或重点项目进展情况表（附表B.6）、砂石土集中开采区建设进展表（附表B.7）、新立探矿权一览表（附表B.8）、新立采矿权一览表（附表B.9）等。

矿产资源规划主要目标指标实施评估结果表填写内容和要求见表B.1。

表B.1 矿产资源规划主要目标指标实施评估结果表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **规划指标** | | | **规划基期**  **（XX年）** | **规划目标**  **（XX）** | **规划中期/终期**  **（XX年）** | **级别** | | |
| **类别** | **评估指标** | | **指标** | | **类别** |
| 基础地质调查 | 矿产地质调查 | |  |  |  |  | |  |
| 基础地质调查 | |  |  |  |  | |
| 矿产勘查 | 新发现大中型矿产地 | |  |  |  |  | |  |
| 新增查明资源量 | 矿种1 |  |  |  |  | (综合  评级) |
| 矿种2 |  |  |  |  |
| 矿种3 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| 矿产资源开发利用 | 年开采量 | 矿种1 |  |  |  |  | |  |
| 矿种2 |  |  |  |  | |  |
| 矿种3 |  |  |  |  | |  |
| … |  |  |  |  | |  |
| 结构与效率 | 固体矿产矿山总数 | |  |  |  |  | |  |
| 大中型矿山数量占比 | |  |  |  |  | |
| 固体矿产小型矿山数量减少比例 | |  |  |  |  | |
| 重要矿种“三率”水平提高比例 | |  |  |  |  | |
| 矿业绿色发展 | 绿色矿山建设率 | |  |  |  |  | |  |
| …… | |  |  |  |  | |  |

能源资源基地建设情况表填写内容和要求见表B.2。

附表B.2 能源资源基地建设情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **基地**  **名称** | **年度** | **所在行政区** | **面积**  **（平方千米）** | **主要矿种** | **探矿权数量（个）** | | **新增资源量**  **（规划期累计）** | **矿山数量（个）** | | **主要矿产品产能／产量（万吨）** | | **矿业产值**  **（万元）** | **备注** |
|  | **其中：新设** |  | **其中：**  **大中型**  **矿山数量** |  | **占本省（区、市、县）总产能／产量的比例（%）** |
| 基地1 | 规划基期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/  终期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 基地2 | 规划基期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/  终期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | 规划基期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 填写规划区内能源资源基地建设情况。 2. 不涉及能源资源安全保障布局的专项规划可不填此表。 3. 所在行政区：省级规划实施评估应填涉及的地级市，市级规划应填涉及的县（区），县级规划可不填此项。 | | | | | | | | | | | | | |

国家规划矿区建设情况表填写内容和要求见表B.3。

附表B.3 国家规划矿区建设情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **矿区**  **名称** | **年度** | **所在**  **行政区** | **面积**  **（平方千米）** | **主要矿种** | **探矿权数量（个）** | | **矿山数量**  **（个）** | | **新增资源储量**  **（规划期累计）** | **主要矿产品**  **产能／产量（万吨）** | | **矿业产值**  **（万元）** | **备注** |
|  | **其中：新设** |  | **其中：大中型矿山数量** |  |  | **占本省（区、市、县）总产能／产量的比例（%）** |
| 矿区  1 | 规划基期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/  终期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 矿区  2 | 规划基期  （2020年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/  终期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | 规划基期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/  终期  （XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 注1：填写规划区内能源资源基地建设情况。  注2：不涉及能源资源安全保障布局的专项规划可不填此表。  注3：所在行政区：省级规划实施评估应填涉及的地级市，市级规划应填涉及的县（区），县级规划可不填  此项。 | | | | | | | | | | | | | |

重点勘查区实施情况表填写内容和要求见表B.4。

附表B.4 重点勘查区实施情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **重点勘查**  **区名称** | **年度** | **所在行政区** | **面积**  **（平方千米）** | **主要矿种** | **探矿权**  **数量（个）** | **新增查明资源量**  **（规划期累计）** | **财政出资项目** | |
| **项目名称** | **资金**  **（万元）** |
| 重点勘查区1 | 规划基期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/终期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| 重点勘查区2 | 规划基期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/终期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | 规划基期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/终期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| 注1：应包括落实上级规划与本级规划划定的重点勘查区。  注2：不涉及能源资源安全保障布局的专项规划可不填此表。 | | | | | | | | |

重点开采区实施情况表填写内容和要求见表B.5。

附表B.5 重点开采区实施情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **重点开采区名称** | **年度** | **所在行行政区** | **面积**  **（平方千米）** | **主要矿种** | **矿山数量（个）** | | **主要矿产品产能／产量（万吨）** | |
|  | **其中：大中型矿山数量** |  | **其中：占本省（区、市、县）总产能／产量的比例（%）** |
| 重点开采区1 | 规划基期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/终期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| 重点开采区2 | 规划基期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/终期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | 规划基期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| 规划中期/终期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |
| 注1：应包括落实上级规划与本级规划划定的重点勘查区。  注2：不涉及能源资源安全保障布局的专项规划可不填此表。 | | | | | | | | |

重大工程/重点项目进展情况表填写内容和要求见表B.6。

附表B.6 重大工程/重点项目进展情况表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **重大工程（重点项目）类型** | **规划中期/终期**  **（XX～XX年）** | | **已取得的成效** | **备注** |
| **项目数量**  **（个）** | **经费投入**  **（万元）** |
| 基础地质调查 |  |  |  |  |
| 矿产资源勘查 |  |  |  |  |
| 矿产资源节约与综合利用 |  |  |  |  |
| 绿色勘查示范/绿色开采示范 |  |  |  |  |
| 矿业科技创新 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

砂石土集中开采区建设进展表填写内容和要求见表B.7。

附表B.7 砂石土集中开采区建设进展表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **集中开采区名称** | **所在行政区** | **面积（平方千米）** | **年度** | **矿山/采矿权** | | | | | | | | | **砂石产量** | |
| **数量**  **（个）** | | | **设计开采规模（万吨）** | | | **面积** | | | **单位（万吨）** | **产量** |
|  | **其中：大中型** | **其中：**  **新设** |  | **其中：大中型** | **其中：新设** |  | **其中：**  **大中型** | **其中：**  **新设** |
| 集中开采区1 |  |  | 规划中期/终期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 集中开采区2 |  |  | 规划中期/终期（XX年） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 注：所在行政区写到县级行政区。 | | | | | | | | | | | | | | |

新立探矿权一览表填写内容和要求见表B.8。

附表B.8 新立探矿权一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **所在行政区** | **许可证号** | **项目名称** | **矿种** | **面积（km2）** | **勘查程度** | **新立时间** | **勘查规划区块** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 注1：省级规划实施评估只需统计本级发证矿种探矿权，市级规划应统计规划区内省级与市级发证矿种  探矿权，县级规划应统计规划区内省、市、县发证所有矿种探矿权。  注2：在勘查规划区块一列填入“属于”或“不属于”。  注3：新立探矿权与勘查规划区块存在空间重叠的代表属于勘查规划区块。 | | | | | | | |

新立采矿权一览表填写内容和要求见表B.9。

附表B.9 新立采矿权一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **所在行政区** | **许可证号** | **矿山名称** | **矿种** | **面积（km2）** | **设计生产规模** | **新立时间** | **开采规划区块** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 注1：省级规划实施评估只需统计本级发证矿种探矿权，市级规划应统计规划区内省级与市级发证矿种探  矿权，县级规划应统计规划区内省、市、县发证所有矿种探矿权。  注2：在开采规划区块一列填入“属于”或“不属于”。  注3：新立探矿权与勘查规划区块存在空间重叠的代表属于开采规划区块。 | | | | | | | |

参考文献

1. 《矿产资源规划编制实施办法》（中华人民共和国国土资源部令第55号）.2012年10月12日
2. 中华人民共和国自然资源部自然资源部. 自然资源部办公厅关于印发《省级矿产资源总体规划编制技术规程》和《市县级矿产资源总体规划编制要点》的通知（自然资办发〔2020〕19号）.2020年4月14日

[3] 陕西省自然资源厅. 《关于开展秦岭矿产资源开发专项规划实施情况调研和中期评估工作的通知》（陕自然资矿保发〔2023〕5号）. 2023年3月7日

[4] 陕西省自然资源厅. 《关于开展“十四五”矿产资源规划中期评估工作的通知》（陕自然资矿保发〔2023〕11号）. 2023年5月8日

[5] 自然资源部办公厅. 《关于征求〈矿产资源开发利用水平调查评估办法（试行）〉意见的函》（自然资办函〔2023〕1801号）. 2023年9月12日

[6] 自然资源部 生态环境部 财政部 国家市场监督管理总局 国家金融监督管理总局 中国证券监督管理委员会 国家林业和草原局. 《关于进一步加强绿色矿山建设的通知》（自然资规〔2024〕1号）. 2024年4月15日