|  |
| --- |
| [中国铀矿行业市场调查研究及发展前景预测报告（2024年版）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/23/YouKuangShiChangDiaoYanYuYuCe.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国铀矿行业市场调查研究及发展前景预测报告（2024年版）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/23/YouKuangShiChangDiaoYanYuYuCe.html) |
| 报告编号： | 1A57923　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/23/YouKuangShiChangDiaoYanYuYuCe.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　铀矿是核能发电的主要原料，其开采和加工受到全球能源政策和核能需求的影响。近年来，随着全球对低碳能源的追求和核能作为清洁能源地位的提升，铀矿的重要性再次凸显。然而，铀矿的开采面临着环境保护和核安全的双重挑战，各国政府对此采取了更为严格的监管措施。
　　未来，铀矿行业将更加注重可持续开采和核能的安全性。随着核能技术的进步，如小型模块化反应堆(SMRs)和第四代核反应堆的开发，对铀矿的需求模式可能会发生变化。同时，对铀矿开采过程中产生的废物处理和环境恢复将得到更多关注，推动行业向更负责任的方向发展。

第一章 铀矿工业基本概况
　　1.1 铀概述
　　　　1.1.1 铀元素的性质
　　　　1.1.2 铀的同位素
　　　　1.1.3 铀金属的应用
　　　　1.1.4 铀燃料的开采提纯
　　　　1.1.5 废燃料的后处理
　　1.2 铀矿的分类
　　1.3 世界铀矿资源状况
　　　　1.3.1 世界铀资源的储量分布
　　　　1.3.2 世界铀矿资源形势
　　　　1.3.3 世界铀矿资源的国家分布
　　1.4 中国铀矿资源状况
　　　　1.4.1 中国铀资源总体状况
　　　　1.4.2 中国铀矿的分布
　　　　1.4.3 中国铀资源潜力状况

第二章 铀矿行业发展环境及相关产业分析
　　2.1 中国铀矿业发展环境分析
　　　　2.1.1 国内总体经济环境发展情况
　　　　2.1.2 中国经济环境发展走势分析
　　2.2 中国铀矿市场政策环境分析
　　　　2.2.1 铀矿市场开放实施细则已在制定
　　　　2.2.2 铀矿地持勘查意见对我国的影响
　　2.3 世界核能市场分析
　　　　2.3.1 世界核电用铀的现状
　　　　2.3.2 世界核电行业发展态势展望
　　　　2.3.3 2030年的世界核电产量预期
　　2.4 2024年中国电力行业发展动态分析
　　　　2.4.1 电力行业整体发展状况
　　　　2.4.2 电力行业供给结构变化情况
　　　　2.4.3 电力行业需求发展分析
　　　　2.4.4 “十三五电力工业发展的基本思路
　　2.5 2024年中国核电行业总体运行情况综述
　　　　2.5.1 核电行业进入积极推进时期
　　　　2.5.2 核电技术自主化步伐加快
　　　　2.5.3 能源巨头纷纷向核电领域扩张
　　　　2.5.4 2024年中国核电六大事件
　　　　2.5.5 未来数年开工的核电站以二代半技术为主
　　　　2.5.6 中国核电装机容量变化趋势

第三章 世界铀矿业发展分析
　　3.1 世界铀矿业发展状况
　　　　3.1.1 世界铀矿业发展现状
　　　　3.1.2 世界铀矿生产情况
　　　　3.1.3 2024年世界铀矿生产能力情况
　　　　3.1.4 世界铀矿消费情况
　　　　3.1.5 世界铀矿价格与需求分析
　　　　3.1.6 2024年国际铀期货价创历史新高
　　3.2 2024年美国铀发展现状
　　　　3.2.1 美国铀矿资源与勘探
　　　　3.2.2 美国铀矿生产与消费
　　　　3.2.3 美国铀矿市场和贸易
　　　　3.2.4 2024年美国民用核电反应堆用铀来源及结构
　　　　3.2.5 美国铀矿市场展望
　　3.3 俄罗斯铀矿发展分析
　　　　3.3.1 俄罗斯铀矿资源与勘探
　　　　3.3.2 俄罗斯铀生产状况
　　　　3.3.3 俄罗斯欲改变世界铀市场格局
　　　　3.3.4 俄美签浓缩铀核燃料协议
　　　　3.3.5 2024年俄罗斯的红石铀矿田产量情况
　　3.4 2024年澳大利亚铀发展分析
　　　　3.4.1 澳大利亚铀矿资源与勘探
　　　　3.4.2 澳大利亚铀矿生产
　　　　3.4.3 澳大利亚铀矿市场和贸易
　　　　3.4.4 澳大利亚解除铀矿开采禁令
　　　　3.4.5 澳大利亚铀矿市场展望
　　3.5 巴西铀矿资源及其开发利用状况
　　　　3.5.1 巴西铀矿资源及核工业发展潜力
　　　　3.5.2 巴西的核工业发展历程
　　　　3.5.3 坚持自主发展核能和铀浓缩技术
　　　　3.5.4 放松对私企开发铀矿的限制
　　3.6 哈萨克斯坦铀矿发展状况
　　　　3.6.1 哈萨克斯坦铀矿资源与勘探
　　　　3.6.2 哈萨克斯坦铀生产现状
　　　　3.6.3 哈萨克斯坦铀矿市场情况
　　　　3.6.4 哈萨克斯坦颁布新矿产“开采税”率
　　3.7 其它国家或地区铀矿发展情况
　　　　3.7.1 印度核电发展新规划需铀生产量翻番
　　　　3.7.2 法国阿海珐集团投资最大铀矿
　　　　3.7.3 韩国与乌兹别克斯坦签署进口2600吨铀协议
　　　　3.7.4 非洲国家从铀矿勘查与开发中收益
　　　　3.7.5 纳米比亚罗辛露采铀矿的境况

第四章 中国铀矿业发展分析
　　4.1 中国铀矿业发展的现状
　　　　4.1.1 中国铀矿采冶工业的发展历程
　　　　4.1.2 中国提出建立天然铀储备战略
　　　　4.1.3 中国现铀矿战略储备时机
　　4.2 中国铀矿供需市场分析
　　　　4.2.1 2024年中国铀矿生产状况
　　　　4.2.2 中国铀矿贸易市场化分析
　　　　4.2.3 2024年中国铀勘业经济指标
　　　　4.2.4 2018-2023年中国铀矿行业进出口情况
　　4.3 2018-2023年中国铀矿市场发展分析
　　　　4.3.1 必和必拓要向中国卖铀矿
　　　　4.3.2 中钢拟拓展澳铀矿开发
　　　　4.3.3 俄罗斯向中国输出低浓缩铀
　　　　4.3.4 中国核电业多渠道谋求铀矿话语权
　　　　4.3.5 中国西北地区铀矿开发现状
　　4.4 铀矿山环境污染治理及对策
　　　　4.4.1 铀矿山的环境污染及其治理状况
　　　　4.4.2 铀矿山环境污染防治的对策

第五章 铀矿业技术发展分析
　　5.1 中国铀矿采冶技术发展分析
　　　　5.1.1 中国铀矿常规开采技术发展
　　　　5.1.2 中国铀矿堆浸技术
　　　　5.1.3 中国原地爆破浸出采铀技术
　　　　5.1.4 中国地浸采铀技术
　　　　5.1.5 中国天然铀提取工艺
　　　　5.1.6 中国铀纯化技术
　　5.2 铀工艺矿物学研究及应用分析
　　5.3 中国铀矿技术最新研究情况
　　　　5.3.1 铀矿资源勘查工作技术经济分析
　　　　5.3.2 铀矿石的放射分选技术
　　　　5.3.3 核燃料铀的提取—浸出
　　　　5.3.4 铀水冶中的离子交换技术
　　5.4 中国铀矿技术未来发展趋势
　　　　5.4.1 中国科学家创建铀储层定位预测新技术
　　　　5.4.2 中国铀矿采冶技术未来发展方向

第六章 铀矿拟在建项目及竞争动向分析
　　6.1 中国铀矿业竞争程度
　　6.2 中国铀矿拟在建项目
　　　　6.2.1 两大国企获海外铀矿项目
　　　　6.2.2 中国探明最大铀矿床
　　　　6.2.3 中钢集团携澳公司开发铀矿
　　6.3 中核集团铀开发提速
　　　　6.3.1 2024年中核集团核电用铀发展概况
　　　　6.3.2 中核集团开发青海铀资源
　　　　6.3.3 中核集团子公司打造海外铀业务资本平台
　　　　6.3.4 中核集团与安徽省联手开发铀资源

第七章 中国铀工业重点竞争企业发展分析
　　7.1 中核浙江衢州铀业有限责任公司
　　　　7.1.1 企业基本情况
　　　　7.1.2 2024年企业偿债能力
　　　　7.1.3 2024年企业盈利能力
　　　　7.1.4 2024年企业成本费用
　　7.2 核工业蓝山七一八矿
　　　　7.2.1 企业基本情况
　　　　7.2.2 2024年企业偿债能力
　　　　7.2.3 2024年企业盈利能力
　　　　7.2.4 2024年企业成本费用
　　7.3 中核韶关金宏铀业公司翁源分公司
　　　　7.3.1 企业基本情况
　　　　7.3.2 2024年企业偿债能力
　　　　7.3.3 2024年企业盈利能力
　　　　7.3.4 2024年企业成本费用
　　7.4 核工业部丹凤县双槽794铀矿
　　　　7.4.1 企业基本情况
　　　　7.4.2 企业偿债能力
　　　　7.4.3 企业盈利能力
　　　　7.4.4 企业成本费用

第八章 铀工业未来的发展前景及预测
　　8.1 世界铀行业发展趋势分析
　　　　8.1.1 世界铀市场未来发展的展望
　　　　8.1.2 世界铀市场未来发展分析
　　　　8.1.3 经合组织称全球铀储量至少够用一个世纪
　　　　8.1.4 世界铀矿发展前景
　　　　8.1.5 2024年全球核电发展需铀量预测
　　8.2 中国铀矿行业整体规划及预测
　　　　8.2.1 “十三五”中国铀矿地质勘查的策略
　　　　8.2.2 2024-2030年核电中长期发展规划分析
　　8.3 2024-2030年中国铀矿行业市场预测分析
　　　　8.3.1 2024-2030年铀矿行业供应预测
　　　　8.3.2 2024-2030年铀行业需求预测

第九章 [中智林]济研：中国铀矿业投资策略
　　9.1 中国铀矿行业投资机会分析
　　　　9.1.1 中国铀矿主要区域投资机会
　　　　9.1.2 中国铀矿海外投资机会
　　　　9.1.3 中国铀矿多元化投资机会
　　9.2 铀矿资源走出去战略的构架及建议
　　　　9.2.1 “走出去”开发利用国外铀矿资源意义重大
　　　　9.2.2 国际矿产资源市场态势和我国企业走出去的现状
　　　　9.2.3 矿产资源“走出去”开放战略的指导思想和战略重点
　　　　9.2.4 “走出去”开发利用国外铀矿资源的政策建议
　　9.3 中国核燃料解决方案
　　　　9.3.1 中国本地核燃料行业大发展
　　　　9.3.2 中国欲成为加拿大核燃料长期购买商
　　　　9.3.3 中国开始向澳洲购买核燃料

图表目录
　　图表 1 核燃料循环示意图
　　图表 2 截止2023年世界可靠铀资源量情况
　　图表 3 2018-2023年世界铀的现货交易价格动态
　　图表 4 世界铀资源的国家分布图
　　图表 5 2024年两类国家累计铀开采量
　　图表 6 世界主要国家铀资源量情况
　　图表 7 中国铀矿分布
　　图表 9 2018-2023年中国居民消费价格涨跌幅度
　　图表 10 2024年居民消费价格比上年涨跌幅度
　　图表 11 2018-2023年国家外汇储备情况
　　图表 12 2018-2023年税收收入及其增长情况
　　图表 14 2024年主要工业产品产量及其增长速度
　　图表 15 2024年规模以上工业企业实现利润及其增长速度
　　图表 17 2024年分行业城镇固定资产投资及其增长速度
　　图表 18 2024年固定资产投资新增主要生产能力
　　图表 19 2018-2023年社会消费品零售总额及其增长情况
　　图表 20 2018-2023年货物进出口总额及其增长情况
　　图表 21 2024年货物进出口总额及其增长速度
　　图表 22 2024年对主要国家和地区货物进出口总额及其增长速度
　　图表 23 2024年分行业外商直接投资及其增长速度
　　图表 24 2024年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度
　　图表 25 2024年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度
　　图表 27 2024年全部金融机构本外币存贷款及其增长速度
　　图表 29 2018-2023年各类教育招生人数
　　图表 30 2024年中国人口数及其构成
　　图表 31 2018-2023年农村居民人均纯收入及其增长情况
　　图表 32 2018-2023年城镇居民人均纯收入及其增长情况
　　图表 33 2018-2023年能源消费总量及其增长情况
　　图表 34 2024年主要国民经济指标的预测
　　图表 35 核电项目建设设想
　　图表 37 2018-2023年中国各地区发电量及增速预测
　　图表 38 核电装机总量和份额分析预测图
　　图表 39 中国电力工业发展长周期
　　图表 40 2018-2023年中国用电增速变动情况
　　图表 41 2024年全社会产业和生活用电逐月累计同比增幅
　　图表 42 部分已排定日期的核电站计划
　　图表 43 2018-2023年核电装机统计和预测
　　图表 44 2018-2023年核电发电量对比
　　图表 47 2024年世界主要铀矿山产量统计
　　图表 48 2024年世界各国铀生产能力统计
　　图表 49 全世界从地下已采出的铀资源，以及在不同成本上限情况下已查明的地下剩余铀资源（RAR）
　　图表 50 世界铀资源的保证年限
　　图表 52 2024年份国际铀现货价变化趋势图
　　图表 54 美国ISL矿山生产概况
　　图表 55 2024年美国电力生产构成
　　图表 59 澳大利亚主要矿山和预计矿山储量与资源概况
　　图表 60 澳大利亚铀矿资源分布图
　　图表 61 澳大利亚已关闭矿山概况
　　图表 63 澳大利亚铀产量变化
　　图表 65 哈萨克斯坦可地浸铀矿床
　　图表 70 2018-2023年中国铀勘业经济指标情况
　　图表 71 2018-2023年中国铀或钍矿砂及其精矿进口数量情况
　　图表 72 2018-2023年中国铀或钍矿砂及其精矿进口金额情况
　　图表 73 原地浸出采铀原理示意图
　　图表 74 中国第一套铀纯化生产线的主要过程
　　图表 75 中国第二套铀纯化生产线的主要过程
　　图表 76 中国第二套铀纯化生产线的主要过程
　　图表 77 铀矿石放射分选机的结构示意图
　　图表 78 固定床离子交换塔
　　图表 79 密实移动床吸附塔示意图
　　图表 80 多层硫化床吸附塔
　　图表 81 连续逆流式空气搅拌矿吸附槽示意图
　　图表 82 2024年中核浙江衢州铀业有限责任公司资产统计
　　图表 83 2024年中核浙江衢州铀业有限责任公司偿债能力
　　图表 84 2024年中核浙江衢州铀业有限责任公司销售及利润统计
　　图表 85 2024年中核浙江衢州铀业有限责任公司盈利能力
　　图表 86 2024年核浙江衢州铀业有限责任公司成本费用结构图
　　图表 87 2024年中核浙江衢州铀业有限责任公司成本费用统计
　　图表 88 2024年核工业蓝山七一八矿资产统计
　　图表 89 2024年核工业蓝山七一八矿偿债能力
　　图表 90 2024年核工业蓝山七一八矿销售及利润统计
　　图表 91 2024年核工业蓝山七一八矿盈利能力
　　图表 92 2024年核工业蓝山七一八矿成本费用结构图
　　图表 93 2024年核工业蓝山七一八矿成本费用统计
　　图表 94 2024年中核韶关金宏铀业公司翁源分公司资产统计
　　图表 95 2024年中核韶关金宏铀业公司翁源分公司偿债能力
　　图表 96 2024年中核韶关金宏铀业公司翁源分公司销售及利润统计
　　图表 97 2024年中核韶关金宏铀业公司翁源分公司盈利能力
　　图表 98 2024年中核韶关金宏铀业公司翁源分公司成本费用结构图
　　图表 99 2024年中核韶关金宏铀业公司翁源分公司成本费用统计
　　图表 100 核工业部丹凤县双槽794铀矿资产统计
　　图表 101 核工业部丹凤县双槽794铀矿偿债能力
　　图表 102 核工业部丹凤县双槽794铀矿销售及利润统计
　　图表 103 核工业部丹凤县双槽794铀矿盈利能力
　　图表 104 核工业部丹凤县双槽794铀矿成本费用结构图
　　图表 105 核工业部丹凤县双槽794铀矿成本费用统计
　　图表 106 2024年世界主要国家和地区铀产量和需求量（千吨/年）
　　图表 107 2024-2030年世界铀矿生产量预测
　　图表 109 2024年全球铀浓缩能力预测
　　图表 110 2024年全球SWU的供需预测
略……

了解《[中国铀矿行业市场调查研究及发展前景预测报告（2024年版）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/23/YouKuangShiChangDiaoYanYuYuCe.html)》，报告编号：1A57923，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/23/YouKuangShiChangDiaoYanYuYuCe.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！