

2026-2031年中国智慧矿山行业深度调研及投资前景预测报告

报告简介

智慧矿山行业研究报告主要分析了智慧矿山行业的国内外发展概况、行业的发展环境、市场分析(市场规模、市场结构、市场特点等)、生产分析(生产总量、供需平衡等)、竞争分析(行业集中度、竞争格局、竞争组群、竞争因素等)、产品价格分析、用户分析、替代品和互补品分析、行业主导驱动因素、行业渠道分析、行业赢利能力、行业成长性、行业偿债能力、行业营运能力、智慧矿山行业重点企业分析、子行业分析、区域市场分析、行业风险分析、行业发展前景预测及相关的经营、投资建议等。报告研究框架全面、严谨，分析内容客观、公正、系统，真实准确地反映了我国智慧矿山行业的市场发展现状和未来发展趋势。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网以及国内外多种相关报刊杂志媒体提供的最新研究资料。本报告对国内外智慧矿山行业的发展状况进行了深入透彻地分析，对我国智慧矿山行业市场情况、技术现状、供需形势作了详尽研究，重点分析了国内外重点企业、行业发展趋势以及行业投资情况，报告还对智慧矿山行业上下游行业的发展进行了探讨，是相关企业、投资部门、研究机构准确了解目前中国市场发展动态，把握智慧矿山行业发展方向，为企业经营决策提供重要参考的依据。

报告目录

第一章 智慧矿山相关概述

第一节 智慧矿山的定义及发展

一、智慧矿山基本定义

二、智慧矿山主要特征

三、智慧矿山架构体系

四、智慧矿山应用场景

第二节 智慧矿山的建设原则

一、智慧矿山建设必要性

二、智慧矿山建设目标

三、智慧矿山建设内容

四、智慧矿山建设意义

第二章 2021-2026年中国智慧矿山发展环境分析

第一节 经济环境

一、宏观经济发展概况

二、工业经济运行分析

三、矿产品生产与消费

四、采矿业固定资产投资

五、宏观经济发展展望

第二节 社会环境

一、矿产资源的储备量

二、矿产综合利用水平

三、采矿行业经营情况

四、劳动人口数量变化

五、总体就业形势分析

六、智慧企业建设进展

第三节 政策环境

一、智慧矿山国家政策梳理

二、重点省份相关政策汇总

三、智慧煤矿发展指导意见

四、煤矿智能化建设指南

五、智能化煤矿验收管理

第三章 2021-2026年中国智慧矿山行业总体发展状况分析

第一节 智慧矿山总体发展情况

一、智慧矿山产业链介绍

二、智慧矿山行业发展历程

三、智慧矿山行业发展现状

四、智慧矿山行业发展水平

五、碳达峰对智慧矿山的影响

第二节 智慧矿山市场运行状况

一、智慧矿山联盟建设进展

二、智慧矿山商业模式对比

三、智慧矿山行业竞争情况

四、智慧矿山关键指标评价

五、智慧矿山典型企业布局

第三节 智慧矿山典型建设案例分析

一、麻地梁煤矿智能化建设实践

二、龙王沟煤矿智能化建设实践

三、耿村煤矿智能矿山建设实践

四、补连塔煤矿智能矿山建设实践

第四节 智慧矿山建设挑战与建议

一、建设关键共性问题

二、智慧矿山进入壁垒

三、智慧矿山投资建议

四、区域建设发展建议

第四章 2021-2026年中国智慧矿山行业产业链发展状况分析

第一节 智慧矿山行业产业链分析

一、智慧矿山产业链结构分析

二、智慧矿山产业链关键环节

第二节 智慧矿山产业链上游发展分析

一、上游产业对行业的影响

二、软件开发行业发展分析

三、系统集成行业发展分析

四、综合解决方案厂商分析

第三节 智慧矿山产业链中游发展分析

一、中游行业典型厂商分析

二、中游厂商产品研究方向

第四节 智慧矿山产业链下游发展分析

一、煤矿山行业发展分析

二、铜矿山行业发展分析

三、铁矿山行业发展分析

四、其他金属矿山发展分析

五、非金属矿山行业发展分析

第五章 2021-2026年中国煤矿行业智能化发展状况及前景分析

第一节 智慧煤矿产业发展背景

- 一、煤炭经济运行情况
- 二、煤矿行业就业情况
- 三、煤矿行业智能化标准
- 四、智慧煤矿系统建设
- 五、“十四五”煤炭行业展望

第二节 智慧煤矿市场运行情况

- 一、智慧煤矿市场规模
- 二、智慧煤矿数量情况
- 三、智慧煤矿项目进展
- 四、智慧煤矿效益分析
- 五、智慧煤矿企业竞争

第三节 智慧露天煤矿建设分析

- 一、露天煤矿智能化进展
- 二、智慧露天煤矿关键技术
- 三、智慧露天煤矿存在问题
- 四、智慧露天煤矿建设路径
- 五、智慧露天煤矿发展建议

第四节 煤矿机械智能化发展分析

- 一、煤矿机械智能化相关政策

二、煤矿行业智能化发展水平

三、煤矿机械智能化主要问题

四、煤矿机械智能化应用策略

五、煤矿机械智能化发展展望

第五节 监控系统智能化发展现状

一、监控系统智能化发展要求

二、监控系统智能化技术现状

三、监控系统智能化存在问题

四、监控系统智能化发展对策

五、监控系统智能化技术趋势

第六节 智慧煤矿建设挑战与对策

一、智慧煤矿发展问题

二、智慧煤矿发展对策

三、智慧煤矿发展建议

第七节 智慧煤矿发展前景分析

一、智慧煤矿发展趋势

二、智慧煤矿建设目标

三、智慧煤矿建设措施

四、双碳目标下发展方向

第六章 2021-2026年中国其他矿山智能化发展状况及前景分析

第一节 铜矿山智能化建设状况

一、铜矿资源储备量分布

二、铜矿智能化需求分析

三、铜矿企业智能化布局

四、铜矿智能化项目案例

五、铜矿智能化发展趋势

六、铜矿智能化升级路径

第二节 铁矿山智能化建设状况

一、铁矿资源储备量分布

二、铁矿企业智能化布局

三、铁矿智能化典型案例

四、铁矿智能化升级路径

第三节 有色金属矿山智能化建设状况

一、有色金属矿山智能化建设背景

二、有色金属矿山智能化建设水平

三、有色金属矿山智能化示范项目

四、有色金属矿山智能化企业布局

五、有色金属矿山智能化存在问题

第七章 2021-2026年智能化采煤工作面发展状况及建设案例分析

第一节 智能化采煤工作面发展背景

一、煤矿开采行业运行模式分析

二、智能化采煤工作面相关定义

三、智能化开采工作面解决方案

四、智能化采煤工作面建设意义

第二节 智能化采煤工作面发展现状

- 一、智能化采煤工作面发展历程
- 二、智能化开采工作面相关政策
- 三、智能化开采工作面建设现状
- 四、智能化开采工作面应用技术
- 五、智能化开采工作面建设效益

第三节 智能化采煤工作面建设案例分析

- 一、高河矿智能化综采工作面建设
- 二、虎龙沟煤矿智能化工作面建设
- 三、霍尔辛赫矿智能化工作面建设
- 四、沙曲一号矿智能化工作面建设

第四节 智能化采煤工作面挑战与机遇

- 一、智能化采煤工作面存在问题
- 二、智能化开采工作面建设建议
- 三、智能化开采工作面发展展望
- 四、智能化开采技术发展展望

第八章 2021-2026年矿山自动驾驶行业发展状况及前景分析

第一节 自动驾驶行业定义及发展

- 一、自动驾驶技术相关定义
- 二、自动驾驶技术框架建设
- 三、自动驾驶技术发展模式
- 四、自动驾驶技术落地场景

第二节 矿山自动驾驶定义及发展

一、矿山自动驾驶相关定义

二、矿山自动驾驶优势分析

三、矿山自动驾驶解决方案

四、矿山自动驾驶经济价值

第三节 矿山自动驾驶市场运行情况

一、矿山自动驾驶发展历程

二、矿山自动驾驶商业模式

三、矿山自动驾驶市场规模

四、矿山自动驾驶企业布局

五、矿山自动驾驶融资情况

第四节 无人矿卡行业发展分析

一、无人矿卡发展现状

二、无人矿卡应用情况

三、无人矿卡关键技术

四、无人矿卡面临挑战

五、无人矿卡企业融资

六、无人矿卡发展趋势

七、无人矿卡发展方向

第五节 矿山自动驾驶挑战与机遇

一、矿山自动驾驶挑战及建议

二、矿山自动驾驶经验借鉴

三、 矿山自动驾驶发展趋势

第九章 2021-2026年中国智慧矿山行业区域发展状况分析

第一节 贵州省

- 一、 智慧矿山政策解读
- 二、 智慧煤矿建设进展
- 三、 智慧煤矿项目公示
- 四、 智能采掘技术榜单
- 五、 智慧煤矿平台建设
- 六、 智慧煤矿应用技术
- 七、 智能掘进工作面建设

第二节 山西省

- 一、 智慧矿山建设现状
- 二、 智能制造联盟建设
- 三、 智慧矿山关键技术
- 四、 智慧矿山企业布局
- 五、 “5G” 助推矿山转型
- 六、 智慧矿山问题建议
- 七、 智慧矿山建设规划

第三节 内蒙古

- 一、 智慧矿山政策解读
- 二、 智慧矿山联盟成立
- 三、 智慧矿山典型项目

四、矿区自动驾驶动态

五、鄂尔多斯智慧矿山

六、智慧矿山企业布局

第四节 河南省

一、智慧矿山建设方案

二、“5G”智慧矿山动态

三、智慧煤矿区域建设

四、智慧煤矿建设经验

五、典型企业建设经验

第五节 山东省

一、智慧煤矿建设方案

二、智慧煤矿发展意见

三、智慧煤矿建设进展

四、山东黄金集团布局

五、“5G”智慧矿山建设

六、智慧矿山建设对策

第六节 陕西省

一、智慧矿山联盟成立

二、智慧矿山项目动态

三、“5G”助力矿山转型

四、智慧矿山区域发展

五、典型企业发展规划

第七节 安徽省

- 一、智慧矿山政策解读
- 二、智慧煤矿建设进展
- 三、智慧矿山项目合作
- 四、皖北煤电建设动态

第八节 其他省市

- 一、江苏省
- 二、甘肃省

第十章 2021-2026年5G+智慧矿山发展状况及前景趋势分析

第一节 5G行业总体发展情况

- 一、全球5G运行情况
- 二、中国5G发展态势
- 三、5G行业发展趋势

第二节 5G+智慧矿山发展现状

- 一、5G+智慧矿山需求分析
- 二、5G+智慧矿山应用场景
- 三、5G+智慧矿山案例分析
- 四、5G+智慧矿山培训基地
- 五、5G+智慧矿山发展动态

第三节 5G+智慧矿山方案分析

- 一、5G+智慧矿山应用特性
- 二、5G+智慧矿山网络架构

三、5G+非煤智慧矿山建设

四、5G+智慧矿山产品介绍

第四节 5G+智慧矿山发展展望

一、5G+智慧矿山发展前景

二、5G+工业互联网融合发展

第十一章 2021-2026年智慧矿山其他技术发展状况及前景趋势分析

第一节 机器人技术

一、机器人行业市场表现

二、机器人+矿山发展历程

三、机器人+矿山发展现状

四、机器人+矿山企业研发

五、机器人+矿山项目案例

六、机器人+矿山关键技术

七、机器人+矿山面临挑战

八、机器人+矿山发展趋势

第二节 工业互联网

一、工业互联网建设进展状况

二、工业互联网+矿山架构建设

三、工业互联网+矿山应用场景

四、工业互联网应用于矿山机械

五、工业互联网+矿山建设动态

六、工业互联网+矿山发展路径

七、工业互联网+矿山发展趋势

第三节 BIM技术

一、BIM行业市场表现

二、BIM+矿山发展优势

三、BIM+矿山应用场景

四、BIM+矿山应用水平

五、BIM+矿山应用措施

六、BIM+智慧露天矿建设

第四节 大数据技术

一、大数据行业市场表现

二、大数据+矿山应用特点

三、大数据+矿山应用环节

四、大数据+矿山平台建设

五、大数据+矿山建设案例

六、大数据+矿山建设动态

第五节 物联网技术

一、物联网行业市场表现

二、物联网+矿山应用策略

三、物联网+矿井设备管理

四、物联网+矿山企业动态

五、物联网+矿山发展趋势

第六节 GIS技术

- 一、GIS软件市场现状
- 二、GIS+矿山应用特点
- 三、GIS+矿山项目案例
- 四、GIS+矿井信息管理

第七节 电气自动化

- 一、电气自动化基本介绍
- 二、电力自动化+矿山意义
- 三、电气自动化+矿山应用

第八节 云计算技术

- 一、云计算行业市场表现
- 二、云计算+煤矿信息管理
- 三、云计算+煤矿平台建设
- 四、云计算+矿山企业动态

第十二章 2021-2026年中国智慧矿山产品企业经营状况分析

第一节 智慧矿山产品企业发展状况

第二节 北京龙软科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营效益分析
- 三、业务经营分析
- 四、财务状况分析
- 五、核心竞争力分析
- 六、公司发展战略

七、未来前景展望

第三节 山西科达自控股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、商业模式分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第四节 重庆梅安森科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第五节 无锡宝通科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第六节 电光防爆科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第十三章 2021-2026年中国智慧矿山采矿企业经营状况分析

第一节 采矿行业企业发展状况

一、采矿行业企业营收

二、采矿行业企业盈利

三、采煤企业规模分析

第二节 淮北矿业控股股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第三节 中国神华能源股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

第四节 平顶山天安煤业股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、风险因素分析

第五节 晋能控股山西煤业股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第六节 山西华阳集团新能股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第十四章 2021-2026年中国智慧矿山行业投资项目案例深度解析

第一节 智能矿山采选机械化及自动化升级改造项目

一、项目基本概况

二、项目投资概算

三、项目效益分析

四、项目实施必要性

五、项目实施可行性

第二节 新建七元智能化矿井项目

一、项目基本概况

二、项目经济效益

三、项目实施必要性

四、项目实施可行性

第三节 煤炭智能干选机产业化项目

- 一、项目基本概况
- 二、项目经济效益
- 三、项目实施必要性
- 四、项目实施可行性

第四节 智慧矿山大数据管控平台项目

- 一、项目背景介绍
- 二、项目基本概况
- 三、项目效益分析
- 四、项目实施必要性
- 五、项目实施可行性

第五节 智慧矿山系统及高端智能化装备项目

- 一、项目背景介绍
- 二、项目基本概况
- 三、项目效益分析
- 四、项目实施必要性
- 五、项目实施可行性

第十五章 2026-2031年中国智慧矿山行业发展前景及趋势预测

第一节 中国智慧矿山发展前景分析

- 一、智慧矿山行业发展机遇
- 二、智慧矿山行业发展规划
- 三、智慧矿山市场发展潜力

四、软硬件设施发展前景

第二节 中国智慧矿山发展趋势分析

一、智慧矿山行业发展趋势

二、智慧矿山平台发展趋势

三、智慧矿山行业实现路径

四、智慧矿山发展领域拓展

第三节 2026-2031年中国智慧矿山行业预测分析

一、2026-2031年中国智慧矿山行业影响因素分析

二、2026-2031年中国煤矿智能化采掘工作面数量预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：1546514

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20241226/1546514.shtml>

在线订购：[点击这里](#)