

2022-2028年中国煤炭行业智能化发展策略分析及 投资前景研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国煤炭行业智能化发展策略分析及投资前景研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1123599.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 400-700-9383、010-60343812、010-60343813

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2022-2028年中国煤炭行业智能化发展策略分析及投资前景研究报告》共十一章。首先介绍了煤炭行业智能化行业市场发展环境、煤炭行业智能化整体运行态势等，接着分析了煤炭行业智能化行业市场运行的现状，然后介绍了煤炭行业智能化市场竞争格局。随后，报告对煤炭行业智能化做了重点企业经营状况分析，最后分析了煤炭行业智能化行业发展趋势与投资预测。您若想对煤炭行业智能化产业有个系统的了解或者想投资煤炭行业智能化行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 煤炭行业智能化综述

第一节 煤炭行业界定

一、煤炭的界定

二、煤炭的分类

第二节 煤炭行业智能化界定

第二章 中国煤炭行业智能化宏观环境分析

第一节 中国煤炭行业智能化政策环境分析

第二节 中国煤炭行业智能化经济环境分析

第三节 中国煤炭行业智能化社会环境分析

第四节 中国煤炭行业智能化技术环境分析

一、中国煤炭行业智能化关键/新兴技术分析

(1) 5G在煤炭行业智能化中的应用状况

(2) 大数据在煤炭行业智能化中的应用状况

(3) 云计算在煤炭行业智能化中的应用状况

(4) 工业互联网在煤炭行业智能化中的应用状况

(5) 数字孪生在煤炭行业智能化中的应用状况

二、中国煤炭行业智能化科研投入状况

三、中国煤炭行业智能化科研创新成果

四、技术环境对煤炭行业智能化发展的影响总结

第三章 全球煤炭行业智能化发展现状调研及市场趋势洞察

第一节 全球煤炭行业智能化发展历程介绍

第二节 全球煤炭行业智能化政策环境背景

第三节 全球煤炭行业发展现状分析

一、全球煤炭行业发展历程

二、全球煤炭资源现状

三、全球煤炭产量情况

四、全球煤炭消费量情况

五、全球煤炭价格变化情况

六、全球煤炭行业市场规模

第四节 全球煤炭行业智能化发展现状分析

第五节 全球煤炭行业智能化市场规模体量

第六节 全球煤炭行业智能化区域发展格局及重点区域市场研究

第四章 中国煤炭行业智能化市场供需状况及发展痛点分析

第一节 中国煤炭行业发展现状

第二节 中国煤炭行业智能化发展的必然性

第三节 中国煤炭行业智能化发展历程

第四节 中国煤炭行业智能化企业市场类型及入场方式

第五节 中国煤炭行业智能化市场主体分析

第六节 中国煤炭行业智能化市场供给状况

第七节 中国煤炭行业智能化招投标市场解读

第八节 中国煤炭行业智能化市场需求状况

第九节 中国煤炭行业智能化市场规模体量测算

第十节 中国煤炭行业智能化市场痛点分析

第五章 中国煤炭行业智能化市场竞争状况及融资并购分析

第一节 中国煤炭行业智能化市场竞争布局状况

第二节 中国煤炭行业智能化市场竞争格局

第三节 中国煤炭行业智能化波特五力模型分析

第四节 中国煤炭行业智能化投融资与兼并重组状况

第六章 中国煤炭行业智能化产业链结构及基础设施市场布局状况

第一节 中国煤炭行业智能化产业结构属性（产业链）分析

第二节 中国煤炭行业智能化产业价值属性（价值链）分析

第三节 中国煤炭行业智能化信息基础设施市场分析—通信网络

第四节 中国煤炭行业智能化信息基础设施市场分析—硬件设施

第五节 中国煤炭行业智能化信息基础设施市场分析—软件系统

第六节 中国煤炭行业智能化信息基础设施市场分析—数据平台和网络安全

第七节 中国煤炭行业智能化装备基础设施市场分析—地质保障系统装备

第八节 中国煤炭行业智能化装备基础设施市场分析—智能采煤系统装备

第九节 中国煤炭行业智能化装备基础设施市场分析—智能掘进系统装备

第十节 中国煤炭行业智能化装备基础设施市场分析—运输系统装备

第十一节 中国煤炭行业智能化安全基础设施市场分析—人员安全

第十二节 中国煤炭行业智能化安全基础设施市场分析—安全风险监控系统

第七章 中国煤炭行业智能化市场发展状况—煤矿智能化

第一节 中国煤矿智能化发展历程

第二节 中国煤矿智能化建设目标

一、中国煤矿智能化建设整体目标

二、井工煤矿智能化建设目标

三、露天煤矿智能化建设目标

四、选煤厂智能化建设目标

第三节 中国煤矿智能化总体设计

一、井工煤矿智能化总体设计

二、露天煤矿智能化总体设计

三、选煤厂智能化总体设计

第四节 中国煤矿智能化建设内容

一、井工煤矿智能化建设内容

二、露天煤矿智能化建设内容

三、选煤厂智能化建设内容

第五节 中国煤矿智能化建设典型案例分析

一、内蒙古双欣矿业有限公司杨家村煤矿

二、山西高河能源有限公司高河煤矿

三、陕煤集团神木柠条塔矿业有限公司柠条塔煤矿

四、内蒙古智能煤炭公司麻地梁煤矿端到端采煤控制

五、山东能源集团鲍店煤矿掘进工作面远程操控

第八章 中国煤炭行业智能化市场发展状况—煤炭企业智能化

第一节 中国煤炭企业数字化转型的必要性

第二节 中国煤炭企业智能化建设架构

第三节 中国煤炭企业智能化建设内容

一、云数据中心建设

(1) 云基础设施

(2) 数字平台

(3) 机房等基础设施

二、办公网络建设

(1) 园区以太网交换机网络

(2) 园区无源全光网络

三、互联专线网络建设

(1) IP专线

(2) OTN专线

四、网络安全设施建设

五、运维中心建设

第四节 中国煤炭企业智能物流体系建设状况

第五节 中国煤炭企业智能化建设趋势及前景分析

第九章 中国煤炭行业智能化重点企业布局案例研究

第一节 华为技术有限公司

一、企业基本信息

二、企业业务架构及经营情况

第二节 中兴通讯（000063）：中兴通讯股份有限公司

一、企业基本信息

二、企业业务架构及经营情况

第三节 龙软科技（688078）：北京龙软科技股份有限公司

一、企业基本信息

二、企业业务架构及经营情况

第四节 梅安森（300275）：重庆梅安森科技股份有限公司

一、企业基本信息

二、企业业务架构及经营情况

第五节 工大高科（688367）：合肥工大高科信息科技股份有限公司

一、企业基本信息

二、企业业务架构及经营情况

第六节 华夏天信：华夏天信智能物联股份有限公司

一、企业基本信息

二、企业业务架构及经营情况

第七节 天地科技（600582）：天地科技股份有限公司

一、企业基本信息

二、企业业务架构及经营情况

第八节 三一国际（00631.HK）：三一重装国际控股有限公司

一、企业基本信息

二、企业业务架构及经营情况

第九节 山河智能（002097）：山河智能装备股份有限公司

一、企业基本信息

二、企业业务架构及经营情况

第十节 郑煤机（601717）：郑州煤矿机械集团股份有限公司

一、企业基本信息

二、企业业务架构及经营情况

第十章 中国煤炭行业智能化市场前景预测及发展趋势预判

第一节 中国煤炭行业智能化SWOT分析

第二节 中国煤炭行业智能化发展潜力评估

第三节 中国煤炭行业智能化发展前景预测

第四节 中国煤炭行业智能化发展趋势预判

一、中国煤炭行业智能化市场竞争趋势

（1）产业链上下游企业协同合作加强

（2）推动煤矿机械行业市场集中度提升

二、中国煤炭行业智能化技术创新趋势

（1）统一数据标准，加速数据价值释放

（2）信息技术与煤矿生产技术融合重构生产模式

（3）智能煤矿信息基础设施重构统一

三、中国煤炭行业智能化细分市场趋势

（1）5G技术在煤矿智能化垂直领域的应用探索

（2）煤矿智能化业务扬帆出海

第十一章 中国煤炭行业智能化投资战略规划策略及建议

第一节 中国煤炭行业智能化进入与退出壁垒

第二节 中国煤炭行业智能化投资风险预警

第三节 中国煤炭行业智能化投资价值评估

第四节 中国煤炭行业智能化投资机会分析

第五节 中国煤炭行业智能化投资策略与建议

第六节 中国煤炭行业智能化可持续发展分析（ZY KT）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1123599.html>