

2022-2028年中国智能矿山行业市场调查研究及投资策略研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国智能矿山行业市场调查研究及投资策略研究报告》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/1115045.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: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

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年中国智能矿山行业市场调查研究及投资策略研究报告》共八章。首先介绍了智能矿山行业市场发展环境、智能矿山整体运行态势等，接着分析了智能矿山行业市场运行的现状，然后介绍了智能矿山市场竞争格局。随后，报告对智能矿山做了重点企业经营状况分析，最后分析了智能矿山行业发展趋势与投资预测。您若想对智能矿山产业有个系统的了解或者想投资智能矿山行业，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 中国智能矿山发展综述

1.1 智能矿山的定义

1.1.1 智能矿山的定义

1.1.2 智能矿山的特征

1.1.3 报告的界定

1.2 智能矿山的应用情况

1.2.1 智能矿山的应用现状

1.2.2 智能矿山的应用前景

1.3 智能矿山联盟介绍

1.3.1 联盟发起单位

1.3.2 联盟成立的必要性与可行性

1.3.3 联盟主要任务

1.3.4 联盟经费筹措及预算

第二章 中国智能矿山——子系统发展形势与应用前景

2.1 智慧生产系统

2.1.1 智慧主要生产系统

(1) 系统简介

(2) 智慧综采工作面

1) 应用现状

2) 技术装备及主要企业

- (3) 无人掘进工作面
- (4) 非煤矿山智慧采矿工作面
- (5) 技术现状
- (6) 目标及前景
- 2.1.2 智慧辅助生产系统
 - (1) 系统简介
 - (2) 应用现状
 - (3) 技术现状
 - (4) 目标及前景
- 2.2 智慧职业健康与安全系统
 - 2.2.1 系统简介
 - 2.2.2 应用现状
 - 2.2.3 技术现状
 - 2.2.4 目标及前景
- 2.3 智慧技术与后勤保障系统
 - 2.3.1 系统简介
 - 2.3.2 关键技术及创新点
 - 2.3.3 目标及前景
- 2.4 典型子系统应用研究
 - 2.4.1 智能矿山无人采煤工作面系统
 - (1) 系统概述
 - (2) 系统组成
 - (3) 系统研制内容
 - (4) 系统通讯
 - 2.4.2 智能矿山瓦斯巡检管理系统
 - (1) 系统目的及意义
 - (2) 系统的功能特点
 - (3) 系统应用案例
 - 2.4.3 智能矿山---安全监控系统
 - (1) 系统基本功能
 - (2) 系统基本功能的实现方法
 - (3) 系统应用案例
 - 2.4.4 智能矿山二氧化碳防灭火系统
 - (1) 系统目的及意义
 - (2) 系统机理及效果

- (3) 系统技术成果表述
- (4) 系统预期效益分析
 - 1) 经济效益
 - 2) 社会效益
 - 3) 环境效益
- 2.4.5 智能矿山水灾智慧探测与防治系统
 - (1) 超前探测
 - (2) 顶底板及工作面探测

第三章 中国智能矿山——信息化发展现状与应用分析

3.1 物联网在智能矿山领域的应用分析

3.1.1 物联网在智能矿山领域的应用

- (1) 物联网产业发展日趋成熟
 - 1) 物联网产业结构
 - 2) 物联网产业规模
- (2) 物联网应用结构
- (3) 物联网在智能矿山领域的工程项目
- (4) 用于智能矿山的物联网技术专利分析
 - 1) 技术活跃程度分析
 - 2) 热门技术分析

3.1.2 物联网在智能矿山领域的企业竞争分析

- (1) 专利技术申请企业
- (2) 典型企业竞争分析

3.2 移动互联网在智能矿山领域的应用分析

3.2.1 移动互联网在智能矿山领域的应用

3.3 移动互联网发展成熟

3.3.1 市场规模分析

3.3.2 用户规模分析

3.3.3 业务体系分析

3.3.4 技术体系分析

3.4 光纤通信在智能矿山领域的应用分析

3.4.1 光纤通信在智能矿山领域的应用分析

- (1) 光纤通信应用领域
- (2) 光纤通信核心技术
- (3) 光纤通信在智能矿山领域的工程项目

(4) 用于智能矿山的光纤通信技术专利分析

(5) 技术活跃程度分析

1) 热门技术分析

3.4.2 光纤通信在智能矿山领域的企业竞争分析

(1) 专利技术申请企业

(2) 典型企业竞争分析

第四章 中国矿山机械智能化现状与趋势分析

4.1 煤机智能化现状与趋势

4.1.1 煤机市场需求现状

4.1.2 煤机市场竞争现状

4.1.3 煤机智能化现状

4.1.4 煤机智能化趋势

4.2 掘进机智能化现状与趋势

4.2.1 掘进机市场需求现状

4.2.2 掘进机市场竞争现状

4.2.3 掘进机智能化现状

4.2.4 掘进机智能化趋势

4.3 破碎粉磨设备智能化现状与趋势

4.3.1 破碎粉磨设备需求现状

4.3.2 破碎粉磨设备市场竞争现状

4.3.3 破碎粉磨设备智能化现状

4.3.4 破碎粉磨设备智能化趋势

4.4 矿井提升运输设备智能化现状与趋势

4.4.1 矿井提升运输设备市场现状

4.4.2 矿井提升运输设备市场竞争现状

4.4.3 矿井提升运输设备智能化现状

4.4.4 矿井提升运输设备智能化趋势

4.5 筛分设备智能化现状与趋势

4.5.1 筛分设备市场需求现状

4.5.2 筛分设备市场竞争现状

4.5.3 筛分设备智能化现状

4.5.4 筛分设备智能化趋势

4.6 洗选设备智能化现状与趋势

4.6.1 洗选设备市场发展现状

4.6.2洗选设备主要生产企业

4.6.3洗选设备智能化现状

4.6.4洗选设备智能化趋势

第五章 中国智能矿山示范工程项目进展分析

5.1智能矿山已建示范工程解析

5.1.1夹河煤矿智能矿山示范工程

(1) 工程简介

(2) 工程参与单位

(3) 工程投资规模

(4) 工程建设进度

(5) 工程主要系统及应用技术

(6) 工程经济效益及社会效益

5.1.2利国铁矿智能矿山示范工程

(1) 工程简介

(2) 工程参与单位

(3) 工程建设进度

(4) 工程应用技术及产品

(5) 工程系统特色

5.2智能矿山规划示范工程进展

5.2.1中矿集团金矿智能矿山示范工程

(1) 矿山简介

(2) 工程解决方案路线

(3) 示范工程规划目标

5.2.2鲍店煤矿智能矿山示范工程

(1) 矿山简介

(2) 工程解决方案路线

(3) 示范工程规划目标

5.2.3高庄煤矿智能矿山示范工程

(1) 矿山简介

(2) 工程解决方案路线

(3) 示范工程规划目标

第六章 中国重点区域智能矿山建设形势分析

6.1山东智能矿山建设形势分析

- 6.1.1 山东矿产资源分布与利用
- 6.1.2 山东智能矿山建设相关政策
- 6.1.3 山东智能矿山建设现状与规划
- 6.1.4 山东智能矿山建设经验借鉴

第七章 中国智能矿山企业经营分析

7.1 智能矿山设计企业经营分析

7.1.1 中玖科技有限公司

- (1) 公司简介
- (2) 公司产品及解决方案
- (3) 公司科研水平及技术
- (4) 公司营销网络
- (5) 公司成功案例
- (6) 公司竞争优劣势

7.1.2 中煤科工集团智能矿山有限公司

- (1) 公司简介
- (2) 公司组织结构
- (3) 公司产品及解决方案
- (4) 公司科研水平及技术
- (5) 公司营销网络
- (6) 公司竞争优劣势

7.1.3 西安天聪智能矿山科技有限公司

- (1) 公司简介
- (2) 公司产品及解决方案
- (3) 公司科研水平及技术
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 公司销售市场分布
- (6) 公司竞争优劣势

7.2 智能矿山设备企业经营分析

7.2.1 日照易山和智能矿山设备有限公司

- (1) 公司简介
- (2) 公司产品结构分析
- (3) 公司科研水平及技术
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 公司销售市场分布

(6) 公司竞争优劣势

7.2.2 陕西华悦宸兴智能矿山设备有限公司

(1) 公司简介

(2) 公司生产能力分析

(3) 公司科研水平及技术

(4) 企业经营情况分析

(5) 公司销售市场分布

(6) 公司竞争优劣势

7.2.3 江西中润矿山智能设备有限公司

(1) 公司简介

(2) 公司主要业务分析

(3) 公司产品结构分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 公司销售市场分布

(6) 公司竞争优劣势

7.3 智能矿山研究机构研究分析

7.3.1 煤炭科学研究总院矿山安全技术研究分院研究分析

(1) 机构简介

(2) 机构研究范围

(3) 机构科研人员

(4) 机构科研条件

(5) 机构科研成果

7.3.2 中国安全生产科学研究院矿山安全技术研究所研究分析

(1) 机构简介

(2) 机构研究范围

(3) 机构科研条件

(4) 机构科研人员

(5) 机构科研成果

7.3.3 中国矿业大学研究分析

(1) 机构简介

(2) 机构研究特色

(3) 机构科研条件

(4) 机构科研实力

(5) 机构人才培养

(6) 机构合作项目

第八章 中国采矿业可持续发展分析

8.1 采矿业发展形势与规划

8.1.1 矿产资源总量分析

8.1.2 采矿业投资规模分析

8.1.3 采矿业生产规模分析

8.1.4 采矿业发展规划分析

8.2 采矿业安全生产形势与对策

8.2.1 采矿业安全生产形势分析

8.2.2 影响采矿业安全形势原因解析

8.2.3 采矿业安全生产对策建议

8.3 采矿业可持续发展分析

8.3.1 智能矿山是采矿业实现可持续发展的途径

8.3.2 智能矿山效益分析

(1) 智能矿山经济效益

(2) 智能矿山社会效益

8.3.3 智能矿山发展规划 (ZY LZQ)

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1115045.html>