2019-2024年中国煤矿安全设备行业市场前瞻与投资预测分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国煤矿安全设备行业发展背景
1.1 中国煤矿安全设备行业概述
1.1.1 行业概念及定义
1.1.2 行业主要产品大类
1.2 中国煤矿安全设备行业经济环境分析
1.2.1 国际宏观经济环境分析
1.2.2 国内宏观经济环境分析
（1）国内生产总值增长分析
（2）国内工业增加值分析
1.2.3 相关行业经济发展情况分析
（1）国内煤炭行业销售收入分析
（2）国内煤炭行业固定资产投资分析
1.3 中国煤矿安全设备行业政策环境分析
1.3.1 行业监管体制分析
（1）行业监管部门
（2）行业监管体制
1.3.2 行业相关政策分析
1.3.3 行业发展规划分析
（1）“十三五”规划
（2）“十三五”规划
第2章：全球煤矿安全设备行业发展现状及前景分析
2.1 全球煤矿安全设备行业发展现状分析
2.1.1 全球煤矿安全监测设备行业发展现状
2.1.2 全球煤矿安全救生设备行业发展现状
2.2 全球主要国家煤矿安全设备行业市场分析
2.2.1 南非煤矿安全设备行业市场分析
2.2.2 美国煤矿安全设备行业市场分析
2.2.3 澳大利亚煤矿安全设备行业市场分析
2.3 全球主要煤矿安全设备生产企业经营情况分析
2.3.1 美国斯特塔（Strata）公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业在华竞争分析
2.3.2 威利朗沃国际集团公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业在华竞争分析
2.3.3 法国奥德姆（Oldham）公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业在华竞争分析
2.4 全球煤矿安全设备行业发展趋势及前景分析
第3章：中国煤矿安全设备行业现状及趋势分析
3.1 中国煤炭资源市场分析
3.1.1 煤炭资源储量分析
（1）全球煤炭资源储量分析
（2）中国煤炭资源储量分析
3.1.2 煤炭资源分布分析
（1）全球煤炭资源分布分析
（2）中国煤炭资源分布分析
3.2 中国煤炭行业运营状况分析

3.2.1 煤炭行业经营效益分析
3.2.2 煤炭行业生产情况
3.2.3 煤炭行业需求情况
3.2.4 煤炭行业供求平衡情况
3.2.5 煤炭行业盈利情况
3.2.6 煤炭行业经济运行特性及趋势分析
（1）煤炭行业经济运行特性
（2）煤炭行业发展趋势
3.3 中国煤矿安全事故现状及原因分析
3.3.1 煤矿安全事故现状分析
（1）煤矿安全事故总数
（2）煤矿安全事故死亡人数
（3）煤矿百万吨死亡率
（4）煤矿安全事故地区分布
3.3.2 煤矿安全事故原因剖析
（1）煤矿安全管理滞后
（2）管理体制不完善
（3）煤矿企业主体责任未落实
（4）煤矿安全技术与设备落后
3.4 中国煤矿安全设备行业现状及前景分析
3.4.1 中国煤矿安全设备行业发展现状
（1）煤矿安全监测设备行业发展现状
（2）煤矿安全救生设备行业发展现状
3.4.2 中国煤矿安全设备行业竞争格局
（1）煤矿安全监测设备行业竞争格局
（2）煤矿安全救生设备行业竞争格局
3.4.3 中国煤矿安全设备行业发展前景
第4章：中国煤矿安全避险系统发展现状及趋势分析
4.1 煤矿监测监控系统发展现状及趋势分析
4.1.1 煤矿监测监控系统现状分析
4.1.2 煤矿监测监控系统结构分析
（1）系统结构分析
（2）系统主要细分结构分析
4.1.3 煤矿监测监控系统存在的问题
（1）通信协议不规范
（2）井下信息传输设备物理接口协议不规范
（3）传感器质量和性能差
（4）现场管理和维护水平有待于加强
（5）市场秩序亟待规范
4.1.4 煤矿监测监控系统发展趋势
（1）发展全面的监测监控专家系统
（2）研制高可靠性、品种齐全的矿用传感器
（3）合理地规范通信协议
（4）实现全面化的网络管理
4.2 煤矿人员定位系统发展现状及趋势分析
4.2.1 煤矿人员定位系统现状分析
4.2.2 煤矿人员定位系统结构分析
（1）系统结构分析
（2）系统功能分析
（3）系统特点分析
（4）系统工作原理
4.2.3 煤矿人员定位系统存在的问题
4.2.4 煤矿人员定位系统发展趋势
4.3 煤矿压风自救系统发展现状及应用分析
4.3.1 煤矿压风自救系统现状分析
4.3.2 煤矿压风自救系统结构分析
（1）系统结构分析
（2）系统主要细分结构分析
4.3.3 煤矿压风自救系统适用情况

4.4 煤矿紧急避险系统发展现状及趋势分析
4.4.1 煤矿紧急避险系统现状分析
4.4.2 煤矿紧急避险系统建设模式分析
4.4.3 煤矿紧急避险系统设备市场分析
（1）自救器市场分析
（2）救生舱市场分析
（3）避难硐室市场分析
4.4.4 煤矿紧急避险系统发展趋势分析
（1）优化设计技术
（2）安全保障技术
（3）试验验证与维护管理技术
（4）培训与应急演练
4.5 煤矿供水施救系统发展现状及前景分析
4.5.1 煤矿供水施救系统现状分析
4.5.2 煤矿供水施救系统结构分析
（1）储水池分析
（2）用水量分析
（3）供水管道分析
4.5.3 煤矿供水施救系统应用前景与趋势分析
4.6 煤矿通信联络系统发展现状及趋势分析
4.6.1 煤矿通信联络系统现状分析
4.6.2 煤矿通信联络系统特点分析
4.6.3 煤矿通信联络系统分类分析
（1）矿用调度通信系统分析
（2）矿井广播通信系统分析
（3）矿井移动通信系统分析
（4）矿井救灾通信系统分析
4.6.4 煤矿通信联络系统发展趋势分析
第5章：中国煤矿安全检测设备发展现状与前景分析
5.1 中国煤矿安全检测技术现状及趋势分析
5.1.1 煤矿安全检测技术现状分析
5.1.2 煤矿安全检测技术发展趋势
（1）技术理论更成熟
（2）安全监测设备更加人性化
（3）集成矿井管理系统的开发
5.2 中国煤矿用传感器发展现状及前景分析
5.2.1 煤矿用传感器发展现状分析
5.2.2 煤矿用传感器主要细分产品市场分析
（1）甲烷传感器市场分析
（2）风速传感器市场分析
（3）风压传感器市场分析
（4）温度传感器市场分析
5.2.3 煤矿用传感器的发展趋势
（1）新传感器技术的微型化、数字化、智能化、系统化、网络化
（2）多传感器数据融合
5.3 中国煤矿用报警器发展现状及前景分析
5.3.1 煤矿用报警器发展现状分析
5.3.2 煤矿用报警器主要细分产品市场分析
（1）声光报警器市场分析
（2）便携式甲烷检测报警仪市场分析
5.3.3 煤矿用报警器需求前景分析
5.4 中国煤矿用防（避）雷器发展现状及前景分析
5.4.1 煤矿用防（避）雷器主要保护方面
5.4.2 煤矿用防（避）雷器的保护方法
5.4.3 煤矿用防（避）雷器需求前景分析
5.5 中国煤矿用瓦斯检测仪发展现状及前景分析
5.5.1 煤矿用瓦斯检测仪现状分析
5.5.2 煤矿用瓦斯检测仪主要细分产品市场分析
（1）光学瓦斯检定器市场分析

（2）便携式甲烷检测仪市场分析
5.5.3 煤矿用瓦斯检测仪需求前景分析
5.6 中国煤矿顶板安全检测设系统发展现状及前景分析
5.6.1 顶板安全检测系统现状分析
5.6.2 顶板安全检测系统市场化程度
5.6.3 顶板安全检测系统市场分析
（1）监测系统产品市场分析
（2）单体类仪器仪表市场分析
5.6.4 顶板安全检测系统生产企业
5.6.5 顶板安全检测系统需求前景分析
（1）前景驱动因素分析
（2）市场容量预测
第6章：中国煤矿安全防治设备发展现状与前景分析
6.1 我国煤矿粉尘防治设备发展现状及前景分析
6.1.1 煤矿粉尘防治技术
（1）综采工作面防尘技术
（2）综掘工作面除尘技术
（3）粉尘采样器
6.1.2 便携式微电脑粉尘仪市场分析
（1）便携式微电脑粉尘仪应用场所
（2）便携式微电脑粉尘仪特点分析
（3）便携式微电脑粉尘仪原理及结构
（4）便携式微电脑粉尘仪主要生产企业
（5）便携式微电脑粉尘仪需求现状及前景分析
6.1.3 湿式旋流除尘器市场分析
（1）湿式旋流除尘器功能分析
（2）湿式旋流除尘器除尘效率的确定
（3）湿式旋流除尘器主要生产企业
（4）湿式旋流除尘器需求前景分析
6.2 中国煤矿火灾防治设备发展现状与前景分析
6.2.1 煤矿火灾防治技术分析
（1）灌浆防灭火技术
（2）均压防灭火技术
（3）阻化剂防灭火技术
（4）泡沫防灭火技术
（5）惰化防灭火技术
6.2.2 防回火装置市场分析
（1）防回火装置性能分析
（2）防回火装置主要生产企业
（3）防回火装置需求现状及前景分析
6.2.3 市场分析
（1）阻火器性能分析
（2）阻火器主要生产企业
（3）阻火器的分类
6.2.4 压力式泡沫比例混合装置市场分析
（1）压力式泡沫比例混合装置性能分析
（2）压力式泡沫比例混合装置主要生产企业
（3）压力式泡沫比例混合装置需求前景分析
6.2.5 防冻防火呼吸阀市场分析
（1）防冻防火呼吸阀性能分析
（2）防冻防火呼吸阀主要生产企业
（3）防冻防火呼吸阀需求前景分析
6.3 中国煤矿瓦斯防治设备发展现状与前景分析
6.3.1 煤矿瓦斯防治技术分析
（1）冒顶片帮事故的预防
（2）巷道冒顶的处理
（3）瓦斯含量及涌出量
（4）预防瓦斯爆炸的措施
（5）预防瓦斯喷出和突出的措施

（6）矿井瓦斯抽放
6.3.2 瓦斯自动引排系统市场分析
（1）瓦斯自动引排系统工作原理
（2）瓦斯自动引排系统技术指标
（3）瓦斯自动引排系统需求现状及前景分析
6.3.3 瓦斯封孔器市场分析
（1）瓦斯封孔器用途
（2）瓦斯封孔器功能
（3）瓦斯封孔器主要生产企业
6.4 中国煤矿辅助运输安全防治设备发展现状及前景分析
6.4.1 矿井辅助运输设备发展现状分析
6.4.2 矿井辅助运输设备主要细分产品市场分析
（1）卡轨车市场分析
（2）单轨吊市场分析
（3）无轨胶轮车市场分析
（4）齿轨机车市场分析
（5）胶套轮机车市场分析
（6）蓄电池机车市场分析
6.4.3 影响矿井辅助运输的因素
（1）煤炭市场持续疲软、资金较困难
（2）辅助运输设备本身还不大完善
（3）矿井复杂
6.4.4 运用矿井辅助运输设备应注意的问题
（1）选用设备要因地制宜
（2）必须通盘考虑，全面规划
6.4.5 矿井辅助运输设备需求前景分析
（1）辅助运输设备的发展趋势
（2）辅助运输系统展望
6.5 中国其他煤矿安全防治设备发展现状与前景分析
6.5.1 防坠器市场分析
（1）防坠器性能分析
（2）防坠器工作原理与结构分析
（3）防坠器主要生产企业
（4）防坠器需求前景分析
6.5.2 罐笼市场分析
（1）罐笼结构分析
（2）罐笼分类分析
（3）罐笼主要生产企业
（4）罐笼需求现状及前景分析
第7章：中国煤矿安全设备行业主要企业生产经营分析
7.1 中国煤矿安全设备企业发展总体状况分析
7.2 中国煤矿安全设备行业重点企业个案分析
7.2.1 天地科技股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
7.2.2 尤洛卡精准信息工程股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
7.2.3 重庆梅安森科技股份有限公司经营情况分析

（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
7.2.4 中矿龙科能源科技（北京）股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业组织结构分析
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
（6）企业最新发展动向分析
7.2.5 郑州光力科技股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
（6）企业最新发展动向分析
7.2.6 辽宁卓异装备制造股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
（7）企业最新发展动向分析
7.2.7 淮南润成科技股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业技术水平分析
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
7.2.8 北京凌天世纪控股股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业优劣势分析
（5）企业投资兼并与重组分析
（6）企业最新发展动向分析
7.2.9 四川省徐氏煤矿设备制造有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
7.2.10 中煤科工集团重庆研究院有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
（6）企业投资兼并与重组分析
7.2.11 徐州煤矿安全设备制造有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业销售渠道与网络

（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
（6）企业最新发展动向分析
7.2.12 徐州赛夫特矿山安全设备有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业经营资质分析
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
7.2.13 济宁市华光矿山设备有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营资质分析
（5）企业经营情况分析
（6）企业优劣势分析
7.2.14 北京中煤安泰机电设备有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
7.2.15 镇江安达机械有限责任公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品结构分析
（3）企业销售渠道与网络
（4）企业经营情况分析
（5）企业优劣势分析
第8章：中国煤矿安全设备行业投融资分析
8.1 中国煤矿安全设备行业投资特性
8.1.1 行业进入壁垒分析
（1）技术壁垒
（2）人才壁垒
（3）资金壁垒
（4）行业进入壁垒总结
8.1.2 行业盈利模式分析
8.1.3 行业盈利因素分析
8.2 中国煤矿安全设备行业投资风险
8.2.1 政策风险
8.2.2 技术风险
8.2.3 竞争风险
8.2.4 宏观经济波动风险
8.2.5 其他风险
8.3 中国煤矿安全设备行业融资分析
8.3.1 煤矿安全设备行业融资渠道分析
（1）自有资金
（2）政府投资
（3）上市融资
（4）银行贷款
8.3.2 煤矿安全设备行业融资前景分析

图表目录

图表1：煤矿安全设备的构成简析
图表2：煤矿安全设备的特性简析
图表3：中国煤矿安全设备相关标准汇总

图表4：中国煤矿安全设备行业相关政策分析
图表5：中国煤矿安全设备行业发展机遇与威胁分析
图表6：中国煤矿安全设备行业企业数量规模
图表7：2013-2018年中国煤矿安全设备行业总体市场规模趋势图
图表8：2013-2018年中国煤矿安全设备行业总体资产规模趋势图
图表9：2013-2018年中国煤矿安全设备行业营业利润总额趋势图
图表10：2013-2018年中国煤矿安全设备行业利润总额模趋势图
图表11：2013-2018年中国煤矿安全设备行业毛利率趋势图
图表12：2013-2018年中国煤矿安全设备行业销售利润率趋势图
图表13：2013-2018年中国煤矿安全设备行业成本费用利润率趋势图
图表14：2013-2018年中国煤矿安全设备行业总资产周转率趋势图
图表15：2013-2018年中国煤矿安全设备行业销售增长率趋势图
图表16：2013-2018年中国煤矿安全设备行业总资产增长率趋势图
图表17：2013-2018年中国煤矿安全设备行业出口规模趋势图
图表18：2013-2018年中国煤矿安全设备行业进口规模趋势图
图表19：2013-2018年中国煤矿安全设备行业前十企业销售占比图
图表20：2013-2018年中国煤矿安全设备行业前十企业资产占比图
图表21：2013-2018年中国煤矿安全设备行业前十企业利润占比图
图表22：煤矿安全设备行业潜在进入者威胁分析
图表23：煤矿安全设备行业替代品威胁总结分析
图表24：煤矿安全设备行业对上游议价能力分析
图表25：煤矿安全设备行业对下游议价能力分析
图表26：煤矿安全设备行业竞争情况总结
图表27：中国煤矿安全设备行业企业区域分布图
图表28：中国煤矿安全设备行业销售收入区域分布图
图表29：中国煤矿安全设备行业资产区域分布图
图表30：中国煤矿安全设备行业营业利润区域分布图
图表31：中国煤矿安全设备行业利润总额区域分布图
图表32：地区一煤矿安全设备行业企业数量规模
图表33：2013-2018年地区一煤矿安全设备企业总体市场规模趋势图
图表34：2013-2018年地区一煤矿安全设备企业总体资产规模趋势图
图表35：2013-2018年地区一煤矿安全设备企业总体营业利润趋势图
图表36：2013-2018年地区一煤矿安全设备企业总体利润总额趋势图
图表37：2013-2018年地区一煤矿安全设备企业总资产周转率趋势图
图表38：2013-2018年地区一煤矿安全设备企业销售增长率趋势图
图表39：2013-2018年地区一煤矿安全设备企业销售增长率趋势图
图表40：地区二煤矿安全设备行业企业数量规模
图表41：2013-2018年地区二煤矿安全设备企业总体市场规模趋势图
图表42：2013-2018年地区二煤矿安全设备企业总体资产规模趋势图
图表43：2013-2018年地区二煤矿安全设备企业总体营业利润趋势图
图表44：2013-2018年地区二煤矿安全设备企业总体利润总额趋势图
图表45：2013-2018年地区二煤矿安全设备企业总资产周转率趋势图
图表46：2013-2018年地区二煤矿安全设备企业销售增长率趋势图
图表47：2013-2018年地区二煤矿安全设备企业销售增长率趋势图
图表48：地区三煤矿安全设备行业企业数量规模
图表49：2013-2018年地区三煤矿安全设备企业总体市场规模趋势图
图表50：2013-2018年地区三煤矿安全设备企业总体资产规模趋势图
图表51：2013-2018年地区三煤矿安全设备企业总体营业利润趋势图
图表52：2013-2018年地区三煤矿安全设备企业总体利润总额趋势图
图表53：2013-2018年地区三煤矿安全设备企业总资产周转率趋势图
图表54：2013-2018年地区三煤矿安全设备企业销售增长率趋势图
图表55：2013-2018年地区三煤矿安全设备企业销售增长率趋势图
图表56：地区四煤矿安全设备行业企业数量规模
图表57：2013-2018年地区四煤矿安全设备企业总体市场规模趋势图
图表58：2013-2018年地区四煤矿安全设备企业总体资产规模趋势图
图表59：2013-2018年地区四煤矿安全设备企业总体营业利润趋势图
图表60：2013-2018年地区四煤矿安全设备企业总体利润总额趋势图
图表61：2013-2018年地区四煤矿安全设备企业总资产周转率趋势图
图表62：2013-2018年地区四煤矿安全设备企业销售增长率趋势图

图表63：2013-2018年地区四煤矿安全设备企业销售增长率趋势图
图表64：地区五煤矿安全设备行业企业数量规模
图表65：2013-2018年地区五煤矿安全设备企业总体市场规模趋势图
图表66：2013-2018年地区五煤矿安全设备企业总体资产规模趋势图
图表67：2013-2018年地区五煤矿安全设备企业总体营业利润趋势图
图表68：2013-2018年地区五煤矿安全设备企业总体利润总额趋势图
图表69：2013-2018年地区五煤矿安全设备企业总资产周转率趋势图
图表70：2013-2018年地区五煤矿安全设备企业销售增长率趋势图
图表71：2013-2018年地区五煤矿安全设备企业销售增长率趋势图
图表72：企业一基本信息表
图表73：企业一业务能力简况表
图表74：企业一发展优劣势分析
图表75：企业二基本信息表
图表76：企业二业务能力简况表
图表77：企业二发展优劣势分析
图表78：企业三基本信息表
图表79：企业三业务能力简况表
图表80：企业三发展优劣势分析
图表81：企业四基本信息表
图表82：企业四业务能力简况表
图表83：企业四发展优劣势分析
图表84：企业五基本信息表
图表85：企业五业务能力简况表
图表86：企业五发展优劣势分析
图表87：2019-2024年中国煤矿安全设备行业发展前景预测

……了解更多内容请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！