

2018-2023年中国矿用可移动式救生舱行业市场需 求调研及投资前景评估报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国矿用可移动式救生舱行业市场需求调研及投资前景评估报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yunshufuzhusheshi/295496295496.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

1可移动式救生舱分类

可移动式救生舱根据制造材料的不同分为硬体式救生舱和软体式救生舱两类，前者一般用高强度碳钢制成，后者多采用高强度纤维或尼龙材料。硬体式救生舱的外壳是加筋板壳结构，能抵御较大的冲击，内部也配有必需的设备和补给品，另外由于大部分硬体式救生舱是分体式结构，因此可以按照避难人数的多少来适当增加舱的节数，配比方案更灵活，便于分节运输。但缺点是还需清理出专门的安放位置，占用空间较大，制造成本也较高，而且因为处在爆炸产生的高温气体环境中，钢结构更容易导热，因此还得另外增加隔热材料如保温棉等来减少其导热性，保证舱内温度几乎不受外界影响，以免对舱内避难人员造成高温伤害。

图：硬体式救生舱 资料来源：公开资料，中国报告网整理

软体式救生舱又称可充气式救生舱，工作时内部折叠的帐篷充气展开成一个气囊，避难人员在其中得到保护，未工作时则放于一个防爆的“拖撬”中，既节省了占用空间又方便移动。其优点在于抗高温、阻燃性，这是因为其材料使用高强度纤维或尼龙，外面还有燃烧阻隔涂层，即使由于高温作用涂层融化，其融化后变成的黏合剂也能隔热隔温，保证不发生燃烧现象。但缺点也很明显，就是抗爆炸冲击性能与硬体式相比差距甚远。

图：充气式软体救生舱 资料来源：公开资料，中国报告网整理

3救生舱固定和安放方式

如果在巷道中直接放置救生舱，一旦发生爆炸，强烈的爆炸冲击波会推动救生舱向前移动几米或几十米。在这种情况下，为防止救生舱被弹飞，保证舱内避难人员的生命安全，就需要为救生舱选择固定和安放方式。根据井下实际条件，可采用的固定方式有两种：

(1) 在舱体外壳下部焊接固定板，安装时依靠螺栓与大地固连，固定板的厚度应保证强度，焊接工艺也要求较高，但这种方法的缺点就是焊接时高温有可能会破坏舱体外壳的结构，造成不必要的损伤；

(2) 采用固定支架，将救生舱放在支架上，支架与大地固连，这种方法对支架的强度要求较高，对支架结构的合理性也要求很高，但对救生舱基本无损伤。另外，如果现场条件和资金条件允许，救生舱最好放置在已有的硐室内，或在离工作面不远的地方专门开辟一条盲巷以放置救生舱，这样做的好处是可以最大限度地减少救生舱受到的爆炸冲击，救生舱在设计时也可以适当减少强度要求，结构稍微简化。

此外，还有一种方案可供选择，即在巷道放置救生舱处，事先挖好一定深度的坑，将救生舱放入其中，这样做的好处有二：

(1) 减小救生舱受冲击的面积，尤其是受迎面冲击的面积和巷道壁反射波作用的面积，这样做显然可以减小爆炸冲击对救生舱的影响，而且随着深度的加大，极限的情况是整个救生舱都处于巷道地表下方，这时候救生舱受到的损伤可以达到最小；

(2) 救生舱抵御冲击时，不得不考虑的问题就是防止被弹飞，而这种方案恰好可以使坑的四个坑沿起到固定救生舱的作用，而且由于地表较硬，因此这种方案比采用固定板和固定支架更方便和有效。

但这种方案需要注意的一点就是如果挖的过深，舱门就会被堵住，进出就会不方便，解决的办法有二：

(1) 挖的深度要适当，以舱门开关容易，人员进出方便为原则；

(2) 在舱门的位置另外挖出一个空间来，供人员进出。在实际应用中，应根据救生舱所在巷道的地质特点，结合几种固定和安放方式的优缺点，合理选择安置方案。

图：硐室安放 资料来源：公开资料，中国报告网整理

图：坑道安放 资料来源：公开资料，中国报告网整理

中国报告网发布的《2018-2023年中国矿用可移动式救生舱行业市场需求调研及投资前景评估报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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。

目录

第一章 矿用可移动式救生舱行业概况

第一节 矿用可移动式救生舱相关概述

一、矿用可移动式救生舱的背景

二、矿用可移动式救生舱的意义

三、矿用可移动式救生舱系统构成

四、矿用可移动式救生舱发展历程

第二节 救生舱的组成及核心部件的技术特点

一、供氧技术对比

二、制冷技术对比

第三节 国外井下紧急避险系统的发展

第四节 国内井下紧急避险系统的发展

第五节 建设和完善安全避“六大系统”目的意义

第六节 煤矿井下紧急避险系统建设的主要内容和功用

第二章 世界矿用可移动式救生舱工业运行概况分析

第一节 世界矿用可移动式救生舱工业发展分析

一、全球矿用可移动式救生舱行业发展现状分析

二、全球矿用可移动式救生舱企业情况

二、世界矿用可移动式救生舱应用情况分析

三、国际矿用可移动式救生舱产品结构分析

第二节 世界矿用可移动式救生舱行业发展分析

一、美国

二、日本

三、欧洲

四、韩国

第三节 2018-2023年世界矿用可移动式救生舱市场前景预测分析

第四节 世界矿用可移动式救生舱部分企业发展现状分析

一、美国斯特塔公司

二、澳大利亚迈安科公司

三、美国凯泰公司

四、澳大利亚MineArc公司

五、略.....

第三章 中国矿用可移动式救生舱行业政策技术环境分析

第一节中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、消费价格指数分析
- 三、城乡居民收入分析
- 四、社会消费品零售总额
- 五、全社会固定资产投资分析
- 六、进出口总额及增长率分析

第二节中国矿用可移动式救生舱行业政策法规环境分析

- 一、国家“十三五”规划解读
- 二、《煤矿安全生产“十三五”规划》
- 三、矿用可移动式救生舱通用技术条件
- 四、矿用救生舱没有国家标准强制推广引争议
- 五、矿用可移动式救生舱行业政策走势及其影响

第三节中国矿用可移动式救生舱行业技术环境分析

第四章中国矿用可移动式救生舱行业发展现状分析

第一节中国我国矿用可移动式救生舱行业发展现状

- 一、中国矿用可移动式救生舱行业发展现状分析
- 二、中国矿用可移动式救生舱国内企业情况分析
- 三、中国矿用可移动式救生舱的应用现状分析
- 四、中国矿用可移动式救生舱应用的可行性及存在的问题

第二节中国矿用可移动式救生舱还有运行动态分析

- 一、“大限”将至矿用救生舱强推乏力
- 二、中国“矿用可移动式救生舱”研发之路
- 三、矿用救生舱及避难硐室关键技术解析
- 四、矿用可移动式救生舱产品安全标志管理的有关问题

第三节中国矿用可移动式救生舱产品技术分析

- 一、国外救生舱产品特点及技术
- 二、六设计依据及关键技术设
- 四、可移动式救生舱的设计依据
- 四、可移动式救生舱的关键技术
- 五、可移动式救生舱原理及技术指标

第四节我国矿用可移动式救生舱行业存在问题及发展策略

第五章中国矿用可移动式救生舱行业市场分析

第一节中国矿用可移动式救生舱行业市场规模分析

- 一、矿用可移动式救生舱行业市场规模及增速
- 二、矿用可移动式救生舱行业市场饱和度
- 三、2018-2023年矿用可移动式救生舱行业市场规模及增速预测

第二节中国矿用可移动式救生舱行业市场结构分析

第三节中国矿用可移动式救生舱行业市场特点分析

- 一、矿用可移动式救生舱行业所处生命周期
- 二、技术变革与行业革新对矿用可移动式救生舱行业的影响
- 三、中国矿用可移动式救生舱差异化分析

第四节中国矿用可移动式救生舱市场动态分析

- 一、贵州首台矿用可移动式救生舱载人试验获得成功
- 二、胶州一企业研制出“矿用可移动式救生舱”
- 三、神华神东矿用可移动式救生舱投用
- 四、开滦矿用救生舱通过国家鉴定
- 五、航天519厂矿用救生舱获得国家资质认证
- 六、神华神东矿用可移动式救生舱投用
- 七、中船重工七一八所研制成功矿用救生舱

第六章中国矿用救生舱相关行业避难硐室建造分析

第一节中国避难硐室概况

- 一、避难硐室的介绍
- 二、避难硐室的分类
- 三、避难硐室的作用
- 四、避难硐室发展历程

第二节国内外避难硐室技术研发现状分析

- 一、国外避难硐室技术现状分析
- 二、国内避难硐室技术现状分析
- 三、临时避难硐室建设要求
- 四、避难硐室技术及装备
- 五、避难硐室在国内外的研究发展

第三节中国避难硐室行业发展现状分析

- 一、中国避难硐室行业发展现状分析
- 二、中国避难硐室市场需求分析
- 三、中国避难硐室安全规范
- 四、中国避难硐室加快建设

五、中国避难硐室行业未来发展趋势分析

第四节2018-2023年中国避难硐室发展存在的问题及发展策略分析

第七章中国矿用可移动式救生舱行业采购市场分析

第一节中国矿用可移动式救生舱市场需求分析

- 一、矿用可移动式救生舱市场的采购需求变化
- 二、可移动式救生舱与避难硐室的主要需求因素及需求规模
- 三、全国大型重点煤矿企业集团需求信息统计
- 四、国有地方和乡镇煤矿需求信息统计
- 五、应急救援装备的开发需求情况分析

第二节中国矿用可移动式救生舱市场状况分析

- 一、煤矿突发事件与灾害应急处理装备需求分析
- 二、矿用可移动式救生舱行业市场保有量分析
- 三、矿用可移动式救生舱行业的市场变化
- 四、国家政策及行业标准的市场导向

第三节不同客户购买相关的态度及影响分析

第四节矿用可移动式救生舱行业的区域市场需求分析

- 一、山东
- 二、山西
- 三、陕西
- 四、湖南
- 五、内蒙古
- 六、黑龙江
- 七、河北
- 八、吉林
- 九、其它区域

第八章中国矿用可移动式救生舱项目应用技术分析

第一节矿用可移动式救生舱项目组成

第二节生产技术方案

- 一、产品标准
- 二、生产方法
- 三、技术参数和工艺流程
- 四、主要工艺设备选择
- 五、主要原材料、燃料、动力消耗指标

六、主要生产车间布置方案

第三节总平面布置和运输

一、总平面布置原则

二、厂内外运输方案

三、仓储方案

四、占地面积及分析

第四节土建工程

一、主要建、构筑物的建筑特征与结构设计

二、特殊基础工程的设计

三、建筑材料

四、土建工程造价估算

第五节其他工程

一、给排水工程

二、动力及公用工程

三、地震设防

四、生活福利设施

第九章中国矿用可移动式救生舱行业生产分析

第一节矿用可移动式救生舱生产总量分析

一、矿用可移动式救生舱行业生产总量及增速

二、矿用可移动式救生舱行业产能及增速

三、行业标准的障碍对矿用可移动式救生舱行业生产的影响

四、2018-2023年矿用可移动式救生舱行业生产总量及增速预测

第二节矿用可移动式救生舱子行业生产分析

第四节矿用可移动式救生舱行业供需平衡分析

一、矿用可移动式救生舱行业供需平衡现状

二、国内外经济形势对矿用可移动式救生舱行业供需平衡的影响

三、矿用可移动式救生舱行业供需平衡趋势预测

第十章中国矿用可移动式救生舱产业竞争格局分析

第一节中国矿用可移动式救生舱产业竞争现状分析

一、煤矿和非煤矿山市场需求旺盛目前处于不完全竞争状态

二、上有政策，下有对策

三、市场上产品质量参差不齐

四、时间紧任务重造成国外产品打时间差的空子

五、软体舱的市场国外占有优势

六、市场需求和生产制造的矛盾异常突出

七、地方保护及区域竞争情况

第二节中国矿用可移动式救生舱产业集中度分析

一、矿用可移动式救生舱生产企业分布分析

二、矿用可移动式救生舱市场集中度分析

第三节中国矿用可移动式救生舱产业竞争策略分析

第十一章中国矿用可移动式救生舱部分企业发展现状分析

第一节中国煤炭科工集团沈阳研究院

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第二节中煤机械集团有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第三节陕西重生矿业科技有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第四节磐石生命科技(青岛)股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第五节中平能化集团机械制造有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第六节浙江湖州神泰科技股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第七节安徽山河矿业装备股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第八节山东矿机集团股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第九节北方重工集团

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十节三一重型装备有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十一节黑龙江龙煤卓异救援装备科技有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十二节山东华盾科技股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十三节山西地宝科技股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十四节 山东能源机械集团通力装备制造有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十五节 武昌造船厂集团有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十六节 湖南韶力电气有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十七节 盐城中煤亚太机电设备制造有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十八节 中船重工(西安)东仪矿用安全装备有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十九节 无锡宝神矿用设备科技有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第二十节 北京中税天网科技有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第十二章中国矿业开发开采市场发展现状及特点分析

第一节中国矿业开发开采市场发展现状总体分析

- 一、矿业开发开采市场发展周期及波动性分析
- 二、矿业开发开采行业产业链构成
- 三、矿业开发开采市场构成及整体规模分析
- 四、矿业开发开采市场集中度分析

第二节中国矿业开发开采市场发展外部影响因素分析

- 一、矿业开发开采市场监管部门及相关政策分析
- 二、矿业开发开采行业发展沿革及重大事件分析
- 三、2018-2023年我国宏观经济环境分析及预测
- 四、矿业开发开采市场发展驱动因素分析
- 五、矿业开发开采行业关键成功因素分

第三节近距离采空区下煤层开采的问题与对策

- 一、近距离采空区下煤层开采情况
- 二、近距离采空区下煤层开采端面冒顶的问题及对策
- 三、近距离采空区下回采片帮问题及对策
- 四、采空区中的积水及其处理措施
- 五、近距离下部煤层回采巷道压力变化及其对策
- 六、采空区自燃发火问题及其对策

第十三章2018-2023年中国矿用可移动式救生舱行业发展趋势预测分析

第一节2018-2023年我国矿用可移动式救生舱行业前景与机遇分析

- 一、我国矿用可移动式救生舱行业发展前景
- 二、我国矿用可移动式救生舱行业发展机遇分析
- 三、矿用可移动式救生舱行业的发展机遇分析
- 四、金融危机对矿用可移动式救生舱行业的影响分析

第二节2018-2023年中国矿用可移动式救生舱产品发展趋势预测分析

- 一、矿用可移动式救生舱技术走势分析
- 二、矿用可移动式救生舱行业发展方向分析

第三节2018-2023年中国矿用可移动式救生舱行业市场发展前景预测分析

一、矿用可移动式救生舱供给预测分析

二、矿用可移动式救生舱需求预测分析

三、矿用可移动式救生舱竞争格局预测分析

第四节2018-2023年中国矿用可移动式救生舱行业市场盈利能力预测分析

第十四章2018-2023年中国矿用可移动式救生舱行业投资前景分析

第一节2018-2023年中国矿用可移动式救生舱行业投资概况

一、中国矿用可移动式救生舱业投资特性分析

二、中国矿用可移动式救生舱投资政策分析

第二节2018-2023年中国矿用可移动式救生舱行业投资机会分析

一、矿用可移动式救生舱区域投资潜力分析

二、与产业政策调整相关的投资机会分析

第三节2018-2023年中国矿用可移动式救生舱行业投资风险分析

一、市场风险分析

二、技术风险分析

三、政策风险分析

四、对外贸易风险分析

第四节专家投资建议

图表目录(部分)

图表:矿用可移动式救生舱行业市场规模及增长速度

图表:2018-2023年矿用可移动式救生舱行业市场规模及增长速度预测

图表:矿用可移动式救生舱行业重点企业市场份额

图表:矿用可移动式救生舱行业区域结构

图表:矿用可移动式救生舱行业渠道结构

图表:矿用可移动式救生舱行业需求总量

图表:2018-2023年矿用可移动式救生舱行业需求总量预测

图表:矿用可移动式救生舱行业需求集中度

图表:矿用可移动式救生舱行业需求增长速度

图表:矿用可移动式救生舱行业市场饱和度

图表:矿用可移动式救生舱行业供给总量

图表:矿用可移动式救生舱行业供给增长速度

图表:2018-2023年矿用可移动式救生舱行业供给量预测

(GYZJY)

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行

年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yunshufuzhusheshi/295496295496.html>