

2022年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业分析报告-行业发展监测与投资潜力分析

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《2022年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业分析报告-行业发展监测与投资潜力分析》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://www.chinabaogao.com/baogao/202112/565202.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

ECMO一般指体外膜肺氧合,俗称“叶克膜”、“人工膜肺”,是一种医疗急救设备,用于对重症心肺功能衰竭患者提供持续的体外呼吸与循环,以维持患者生命,也能为医疗人员争取更多救治时间,被誉为重症患者的“最后救命稻草”,是一项顶尖的生命支持技术,在新冠肺炎重症病人的抢救中,ECMO也多次被派上了用场。

资料来源:观研天下整理

近年来我国对ECMO建设的重视程度逐渐上升。数据显示,2019年,我国ECMO中心数为366家,较上年同比增长40.8%;2020年,我国ECMO中心数为500家,较上年同比增长36.6%。

数据来源:观研天下数据中心整理

2020年,广东ECMO中心数排名第一,为76家。其次是河南,ECMO中心数为37家。此外,浙江和江苏ECMO中心数均为32家。

数据来源:观研天下数据中心整理

ECMO中心数上升,其应用例数也逐年增长。数据显示,我国ECMO应用例数由2010年的21例增长至2020年的6937例。

数据来源:观研天下数据中心整理

2020年,河南、广东、浙江ECMO应用例数排名前三,分别为1157例、956例、538例。

数据来源:观研天下数据中心整理

2020年,国内ECMO应用例数TOP3医院均位于河南,分别是郑州大学第一附属医院、郑州大学第二附属医院、河南省人民医院。

数据来源:观研天下数据中心整理

目前我国ECMO的主要供应商是迈柯唯、美敦力、索林、米道斯四家,其中迈柯唯占据70%的市场份额。虽然缺乏国内品牌,但也有部分国内团队及企业取得一定突破,ECMO有望实现国产替代。

数据来源:观研天下数据中心整理

我国ECMO厂商研发进展

序号

厂商/机构/团队

研发进展

1

天津汇康

生产的人工心肺机WEL-1000HA已在国内上市

2

航天泰心科技有限公司

于2009年成立团队启动人工心脏HeartCon项目，目前该设备已成功完成动物实验。

3

上海儿童医学中心

成功研发ECMO离心泵，目前已经完整组装实验室样机。

4

山东大学刘淑琴团队

成功研发ECMO样机，已获得人工心脏相关授权9项,授权实用新型专利3项;实现30天不间断、无故障稳定运行、已进行动物血实验,各项指标参数达到国际先进水平,可以取代德国迈柯唯设备，并具备产业化条件

5

三鑫医疗

三鑫医疗子公司宁波菲拉尔医疗用品公司的ECMO一次性人工心肺管道包可与ECMO设备配套使用

6

中国银行、苏州心擎医疗技术有限公司

中行苏州分行向ECMO研发公司苏州心擎医疗技术有限公司投放1,000万防疫贷款,以支持公司研发新一代ECMO

7

国际医学

国际医学董秘称国际医学旗下西安国际医学中心医院、西安国际医学高新医院均拥有ECMO设备及技术

8

山东省磁悬浮轴承工程技术研究中心

历时10余年研发出ECMO样机并已成功完成部分体外实验。

资料来源：观研天下整理（zlj）

观研报告网发布的《2022年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业分析报告-行业发展监测与投资潜力分析》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。

行业报告是业内企业、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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章2018-2022年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业发展概述

第一节ECMO（体外膜肺氧合）行业发展情况概述

- 一、ECMO（体外膜肺氧合）行业相关定义
- 二、ECMO（体外膜肺氧合）行业基本情况介绍
- 三、ECMO（体外膜肺氧合）行业发展特点分析
- 四、ECMO（体外膜肺氧合）行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售/服务模式
- 五、ECMO（体外膜肺氧合）行业需求主体分析

第二节中国ECMO（体外膜肺氧合）行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、ECMO（体外膜肺氧合）行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
 - （1）沟通协调机制
 - （2）风险分配机制
 - （3）竞争协调机制

四、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业产业链环节分析

1、上游产业

2、下游产业

第三节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业生命周期分析

一、ECMO（体外膜肺氧合）行业生命周期理论概述

二、ECMO（体外膜肺氧合）行业所属的生命周期分析

第四节ECMO（体外膜肺氧合）行业经济指标分析

一、ECMO（体外膜肺氧合）行业的赢利性分析

二、ECMO（体外膜肺氧合）行业的经济周期分析

三、ECMO（体外膜肺氧合）行业附加值的提升空间分析

第五节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业进入壁垒分析

一、ECMO（体外膜肺氧合）行业资金壁垒分析

二、ECMO（体外膜肺氧合）行业技术壁垒分析

三、ECMO（体外膜肺氧合）行业人才壁垒分析

四、ECMO（体外膜肺氧合）行业品牌壁垒分析

五、ECMO（体外膜肺氧合）行业其他壁垒分析

第二章2018-2022年全球ECMO（体外膜肺氧合）行业市场发展现状分析

第一节 全球ECMO（体外膜肺氧合）行业发展历程回顾

第二节 全球ECMO（体外膜肺氧合）行业市场区域分布情况

第三节 亚洲ECMO（体外膜肺氧合）行业地区市场分析

一、亚洲ECMO（体外膜肺氧合）行业市场现状分析

二、亚洲ECMO（体外膜肺氧合）行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲ECMO（体外膜肺氧合）行业市场前景分析

第四节 北美ECMO（体外膜肺氧合）行业地区市场分析

一、北美ECMO（体外膜肺氧合）行业市场现状分析

二、北美ECMO（体外膜肺氧合）行业市场规模与市场需求分析

三、北美ECMO（体外膜肺氧合）行业市场前景分析

第五节 欧洲ECMO（体外膜肺氧合）行业地区市场分析

一、欧洲ECMO（体外膜肺氧合）行业市场现状分析

二、欧洲ECMO（体外膜肺氧合）行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲ECMO（体外膜肺氧合）行业市场前景分析

第六节2022-2027年世界ECMO（体外膜肺氧合）行业分布走势预测

第七节2022-2027年全球ECMO（体外膜肺氧合）行业市场规模预测

第三章 中国ECMO（体外膜肺氧合）产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全ECMO（体外膜肺氧合）总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规

第三节 中国ECMO（体外膜肺氧合）产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、消费观念分析

第四章 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业运行情况

第一节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业市场规模分析

第三节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业供应情况分析

第四节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业需求情况分析

第五节 我国ECMO（体外膜肺氧合）行业细分市场分析

- 1、细分市场一
- 2、细分市场二
- 3、其它细分市场

第六节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业供需平衡分析

第七节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业发展趋势分析

第五章 中国ECMO（体外膜肺氧合）所属行业运行数据监测

第一节 中国ECMO（体外膜肺氧合）所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国ECMO（体外膜肺氧合）所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国ECMO（体外膜肺氧合）所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章2018-2022年中国ECMO（体外膜肺氧合）市场格局分析

第一节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业竞争现状分析

一、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业竞争情况分析

二、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业主要品牌分析

第二节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业集中度分析

一、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业市场集中度影响因素分析

二、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业市场集中度分析

第三节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业存在的问题

第四节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业解决问题的策略分析

第五节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业钻石模型分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章2018-2022年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业需求特点与动态分析

第一节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业消费市场动态情况

第二节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节ECMO（体外膜肺氧合）行业成本结构分析

第四节ECMO（体外膜肺氧合）行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业价格现状分析

第六节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业平均价格走势预测

一、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业价格影响因素

二、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业平均价格走势预测

三、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业平均价格增速预测

第八章2018-2022年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业区域市场现状分析

第一节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区ECMO（体外膜肺氧合）市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模分析

四、华东地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模分析

四、华中地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模分析

四、华南地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模预测

第五节 华北地区ECMO（体外膜肺氧合）市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模分析

四、华北地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模分析

四、东北地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模预测

第七节 西部地区市场分析

一、西部地区概述

二、西部地区经济环境分析

三、西部地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模分析

四、西部地区ECMO（体外膜肺氧合）市场规模预测

第九章2018-2022年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业竞争情况

第一节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业SCP分析

一、理论介绍

二、SCP范式

三、SCP分析框架

第三节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章ECMO（体外膜肺氧合）行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第十一章2022-2027年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业发展前景分析与预测

第一节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业未来发展前景分析

- 一、ECMO（体外膜肺氧合）行业国内投资环境分析
- 二、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业市场机会分析
- 三、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业投资增速预测

第二节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业未来发展趋势预测

第三节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业市场发展预测

- 一、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业市场规模预测
- 二、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业市场规模增速预测
- 三、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业产值规模预测
- 四、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业产值增速预测
- 五、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业供需情况预测
- 第四节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业盈利走势预测
- 一、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业毛利润同比增速预测
- 二、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业利润总额同比增速预测

第十二章2022-2027年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业投资风险与营销分析

第一节ECMO（体外膜肺氧合）行业投资风险分析

- 一、ECMO（体外膜肺氧合）行业政策风险分析
- 二、ECMO（体外膜肺氧合）行业技术风险分析
- 三、ECMO（体外膜肺氧合）行业竞争风险分析
- 四、ECMO（体外膜肺氧合）行业其他风险分析

第二节ECMO（体外膜肺氧合）行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章2022-2027年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业发展战略及规划建议

第一节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业品牌战略分析

- 一、ECMO（体外膜肺氧合）企业品牌的重要性
- 二、ECMO（体外膜肺氧合）企业实施品牌战略的意义
- 三、ECMO（体外膜肺氧合）企业品牌的现状分析
- 四、ECMO（体外膜肺氧合）企业的品牌战略
- 五、ECMO（体外膜肺氧合）品牌战略管理的策略

第二节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业市场的重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业战略综合规划分析

- 一、战略综合规划

- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第十四章2022-2027年中国ECMO（体外膜肺氧合）行业发展策略及投资建议

第一节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业产品策略分析

- 一、服务/产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

第二节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业营销渠道策略

- 一、ECMO（体外膜肺氧合）行业渠道选择策略
- 二、ECMO（体外膜肺氧合）行业营销策略

第三节 中国ECMO（体外膜肺氧合）行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业重点投资区域分析
- 二、中国ECMO（体外膜肺氧合）行业重点投资产品分析

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202112/565202.html>