2024-2030年中国电弧炉行业市场竞争态势及投资 决策建议报告

报告大纲

智研咨询 www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国电弧炉行业市场竞争态势及投资决策建议报告》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/1132908.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

为方便行业人士或投资者更进一步了解电弧炉行业现状与前景,智研咨询特推出《2024-20 30年中国电弧炉行业市场竞争态势及投资决策建议报告》(以下简称《报告》)。报告对中国电弧炉市场做出全面梳理和深入分析,是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保电弧炉行业数据精准性以及内容的可参考价值,智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作,并对数据进行多维度分析,以求深度剖析行业各个领域,使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年电弧炉行业的发展态势,以及创新前沿热点,进而赋能电弧炉从业者抢跑转型赛道。

电弧炉(electric arc furnace)利用电极电弧产生的高温熔炼矿石和金属的电炉。气体放电形成电弧时能量很集中,弧区温度在3000以上。对于熔炼金属,电弧炉比其他炼钢炉工艺灵活性大,能有效地除去硫、磷等杂质,炉温容易控制,设备占地面积小,适于优质合金钢的熔炼。

炼钢用电弧炉按电源性质、炉衬性质、装料方式、变压器输出功率、出钢方式有多种分类方式。按电弧炉电源性质分,电弧炉可分为三相电弧炉(交流)、单相电弧炉(直流)、自耗电弧炉以及电阻电弧炉等类型;按电弧炉炉衬性质分,电弧炉可分为碱性电弧炉和酸性电弧炉;按装料方式分,电弧炉可分为顶装料和炉门装料两种;按变压器输出功率分,电弧炉可分为普通功率、高功率和超高功率三种;按出钢方式分,电弧炉可分为侧出钢、中心出钢和偏心底出钢三种。

全球电弧炉行业市场规模在不断增长,从地区分布来看,亚太地区是全球电弧炉行业市场的主要消费地区,占据了全球市场份额的40%以上。欧洲和北美地区也是重要的消费地区。从产品类型来看,直接电弧炉和间接电弧炉是全球电弧炉行业的主要产品类型,占据了全球市场份额的90%以上。根据数据显示,在经历2020的新冠疫情冲击后,全球电弧炉行业市场规模开始上涨,2022年全球电弧炉行业市场规模约为12.11亿美元,未来的发展前景也非常广阔。随着国家对环保要求的提高和技术的不断创新,电弧炉行业将会得到更广泛的应用。随着中国工业增加值的上涨,带动中国电弧炉行业发展,根据数据显示,2017-2020年中国电弧炉行业市场规模呈现下降态势,2017年以来,中国政府开始加强钢铁行业的去产能工作,导致钢铁产能过剩,市场需求下降,电弧炉行业市场规模也受到了影响。中国政府加强了环保政策的执行,对电弧炉行业的生产和排放进行了更加严格的监管,导致一些小型电弧炉企业无法承受环保投入,被迫退出市场。废钢、废铁等电弧炉原材料价格不断上涨,导致电弧炉生产成本上升,企业利润下降。新能源汽车的发展对传统燃油车的需求下降,导致电弧炉行业在汽车零部件领域的市场需求下降。2021开始,中国电弧炉行业市场规模开始呈现上涨态势,2022年中国电弧炉行业市规模约为20.93亿元。

中国电弧炉行业产能可分为企业产能及国家产能,中国电弧炉行业的企业产能主要分为大型企业和中小型企业两种。大型企业的产能较为稳定,生产规模较大,技术水平较高,具有较强的市场竞争力。中小型企业的产能相对较小,生产规模较小,技术水平较低,市场竞争力较弱。另一面是国家产能,中国政府一直在加强钢铁行业的去产能工作,对电弧炉行业的产能也进行了一定的调整。政府通过限制新建电弧炉企业的数量和规模,以及淘汰落后产能等方式,逐步调整电弧炉行业的产能结构,提高行业的集中度和效益。中国电弧炉行业的产能结构正在逐步优化,大型企业的产能占据了较大的市场份额,中小型企业的产能逐渐减少。随着国家对环保要求的提高和技术的不断创新,电弧炉行业的产能也将逐步提高。根据数据显示,中国电弧炉行业产能上涨态势明显,2021年中国电弧炉行业产能为1.86亿吨。

中国电弧炉行业产业链下游应用领域主要应用于钢铁领域,在钢铁行业中,电弧炉已经成为主要的钢铁生产方式之一。电弧炉生产的钢材品质高、成本低、生产效率高、环保等优点受到了广泛的认可;在有色金属行业中,电弧炉主要用于铜、铝、锌等有色金属的冶炼和精炼。电弧炉生产的有色金属品质高、成本低、生产效率高、环保等优点同样受到了广泛的认可。在铸造行业中,电弧炉主要用于铸造原料的熔炼和精炼。电弧炉生产的铸造原料品质高、成本低、生产效率高、环保等优点同样受到了广泛的认可。因此,虽然中国电弧炉主要应用于钢铁行业,但也广泛应用于有色金属、铸造等行业,未来的应用前景也非常广阔,根据数据显示,中国电弧炉行业产业链下游应用占比中,钢铁领域占比为41.88%。

电弧炉行业市场需求旺盛。随着工业化进程的加速和国家对环保要求的提高,电弧炉在钢铁、有色金属、铸造等行业中的应用越来越广泛。特别是在钢铁行业中,电弧炉已经成为主要的钢铁生产方式之一,其生产效率高、能耗低、环保等优点受到了广泛的认可。此外,随着国家"一带一路"倡议的推进,电弧炉在海外市场的需求也在不断增加。因此,电弧炉行业市场需求旺盛,未来发展前景广阔。根据数据显示,中国电弧炉行业在2020年经历疫情动荡之后,需求量随之回暖上升,2021年中国电弧炉需求量为51套,预计至2023年中国电弧炉需求量约上涨至72套。

中国电弧炉行业主要集中在华东地区,华东地区的传统产业基础雄厚,如钢铁、机械、化工等行业,这为电弧炉行业提供了较为稳定的市场需求和产业链支持。其占比为38.37%,其次为中南地区,中南地区拥有丰富的矿产资源,如铁矿石、煤炭等,这为电弧炉行业提供了原材料的便利和成本优势。而且中南地区的工业基础相对较为雄厚,拥有较多的钢铁、机械、化工等相关产业,这为电弧炉行业提供了较为稳定的市场需求和产业链支持。其占比为27.67%。

中国电弧炉行业市场竞争格局较为复杂,大型企业具有较强的市场竞争力,中小型企业则面

临较大的市场竞争压力。随着国家对环保要求的提高和技术的不断创新,电弧炉行业的市场竞争格局也可能会发生一定的变化。其中中国电弧炉行业重点企业主要西安新达炉业工程有限责任公司、上海鑫蓝海自动化科技有限公司、邦德斯电气科技有限公司、长春市兴海电炉有限责任公司。

环保要求的提高:随着国家对环保要求的提高,电弧炉行业将面临更加严格的环保标准和监管,企业需要加大环保投入,提高生产技术和设备的环保性能;技术创新的加强:电弧炉行业需要加强技术创新,提高产品质量和生产效率,降低生产成本,提高市场竞争力;产业集中度的提高:随着国家对钢铁行业的去产能工作的推进,电弧炉行业的产能将逐步向大型企业集中,行业的产业集中度将逐步提高;新能源汽车的发展:随着新能源汽车的发展,电弧炉行业将面临新的市场需求,如电池、电机等零部件的生产需求将逐步增加;国际市场的拓展:中国电弧炉行业将加强对国际市场的拓展,提高产品质量和服务水平,扩大出口规模,增加国际市场份额;总的来说,未来中国电弧炉行业将面临更加严格的环保要求和技术创新的挑战,同时也将面临新的市场机遇和国际市场的拓展。电弧炉企业需要加强技术创新,提高产品质量和服务水平,以适应市场的变化和发展趋势。

《2024-2030年中国电弧炉行业市场竞争态势及投资决策建议报告》是智研咨询重要成果,是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现,更是电弧炉领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系,多年来服务政府、企业、金融机构等,提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录:

第一部分 电弧炉行业特性研究

第一章 电弧炉行业概述

第一节 电弧炉概述

- 一、电弧炉的定义
- 二、电弧炉的分类

第二节 电弧炉行业属性及国民经济地位分析

- 一、国民经济依赖性
- 二、经济类型属性
- 三、行业周期属性

第三节 电弧炉行业产业链模型分析

- 一、产业链模型介绍
- 二、电弧炉产业链模型分析

- 第二章 2019-2023年中国电弧炉行业产业经济发展环境分析
- 第一节 2019-2023年中国电弧炉行业产业经济运行环境分析
- 第二节 2019-2023年中国电弧炉行业产业政策环境分析
- 一、电弧炉行业政策
- 二、相关产业政策影响分析
- 三、相关行业十四五发展规划

第三节 2019-2023年中国电弧炉行业产业社会环境分析

- 一、2019-2023年我国人口结构分析
- 二、2019-2023年教育环境分析
- 三、2019-2023年文化环境分析
- 四、2019-2023年生态环境分析
- 五、2019-2023年中国城镇化率分析

第四节 2019-2023年中国电弧炉行业产业技术环境分析

第二部分 电弧炉行业发展现状研究

第三章 2019-2023年世界电弧炉产业发展态势分析

第一节 2019-2023年世界电弧炉产业发展现状调研

- 一、世界电弧炉产业发展历程分析
- 二、世界电弧炉产业规模分析
- 三、世界电弧炉产业技术现状分析

第二节 2019-2023年世界电弧炉重点市场运行透析

- 一、美国电弧炉市场发展分析
- 二、日本电弧炉市场发展分析
- 三、欧洲国家电弧炉市场发展解析

第三节 2024-2030年世界电弧炉产业发展趋势预测

第四章 2019-2023年中国电弧炉行业市场发展现状分析第一节 2019-2023年中国电弧炉行业发展概述

- 一、行业运行特点分析
- 二、行业主要品牌分析
- 三、产业技术分析

第二节 2019-2023年中国电弧炉行业发展存在问题分析

第三节 2019-2023年中国电弧炉行业发展应对策略分析

第五章 2019-2023年中国电弧炉行业供需分析

- 第一节 中国电弧炉产品供给分析
- 一、电弧炉行业总体产能规模及增长情况
- 二、电弧炉行业生产区域分布
- 三、中国电弧炉细分产品市场分析
- 四、供给影响因素分析
- 第二节 中国电弧炉行业市场需求分析
- 一、2019-2023年中国电弧炉行业市场需求量分析
- 二、区域市场分布
- 三、下游需求构成分析

第六章 中国电弧炉所属行业经济运行情况分析

第一节 中国电弧炉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 中国电弧炉所属行业产销与费用分析

第三节 中国电弧炉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

第七章 中国电弧炉所属行业进出口情况分析

第一节 电弧炉所属行业进口统计分析

- 一、电弧炉进口总额
- 二、电弧炉进口总量

第二节 电弧炉所属行业出口情况分析

- 一、电弧炉出口总额
- 二、电弧炉出口总量

第三节 电弧炉所属行业进出口格局分析

- 一、电弧炉出口格局
- 二、电弧炉进口格局

第四节 电弧炉所属行业进出口价格走势分析

- 一、电弧炉进口价格走势
- 二、电弧炉出口价格走势

第八章 2019-2023年电弧炉技术发展分析

第一节 国外电弧炉技术发展趋势与水平分析

第二节 中国电弧炉技术发展分析

- 一、电弧炉的构造特点
- 二、国内电弧炉的技术水平

第三节 中国电弧炉技术发展趋势

- 一、自主创新、提高我国电弧炉技术水平
- 二、我国电弧炉技术未来发展之路

第九章 2019-2023年中国电弧炉行业竞争状况分析

第一节 2019-2023年中国电弧炉行业竞争力分析

- 一、中国电弧炉行业要素成本分析
- 二、品牌竞争分析
- 三、技术竞争分析

第二节 2019-2023年中国电弧炉行业市场区域格局分析

- 一、重点生产区域竞争力分析
- 二、市场销售集中分布
- 三、国内企业与国外企业相对竞争力

第三节 2019-2023年中国电弧炉行业市场集中度分析

- 一、行业集中度分析
- 二、企业集中度分析

第四节 中国电弧炉行业五力竞争分析

- 一、"波特五力模型"介绍
- 二、行业"波特五力模型"分析
- (1)行业内竞争
- (2)潜在进入者威胁
- (3)替代品威胁
- (4)供应商议价能力分析
- (5) 买方侃价能力分析

第五节 2019-2023年中国电弧炉产业提升竞争力策略分析

第十章 中国电弧炉行业区域市场分析

第一节 中国电弧炉行业区域市场结构分析

第二节 中国电弧炉行业区域市场发展情况分析

- 一、华北地区
- 二、东北地区
- 三、华东地区
- 四、中南地区
- 五、西部地区

第三部分 电弧炉行业产业链分析

第十一章2019-2023年中国电弧炉上游行业研究分析

第一节 钢铁工业

- 一、2019-2023年我国钢铁行业发展状况
- 二、我国钢铁工业发展存在的问题
- 三、2019-2023年我国钢铁工业面临的形势
- 四、我国钢铁工业未来发展方向

第二节 煤炭工业

- 一、2019-2023年我国煤炭经济运行情况分析
- 二、我国煤炭行业发展中存在的问题
- 三、2024-2030年我国煤炭发展预测
- 四、我国煤炭市场发展战略
- 五、我国应大力推动煤炭液化产业化发展

第十二章 2019-2023年中国电弧炉下游需求情况分析

第一节 2019-2023年中国电力行业市场研究分析

- 一、2019-2023年中国电力行业市场分析
- 二、2019-2023年中国电力行业需求情况分析
- 三、2019-2023年中国电力行业主要需求商分析
- 四、2024-2030年中国电力行业市场发展趋势预测

第二节 2019-2023年中国化工行业市场研究分析

- 一、2019-2023年中国化工行业市场分析
- 二、2019-2023年中国化工行业需求情况分析
- 三、2019-2023年中国化工行业主要需求商分析
- 四、2024-2030年中国化丁行业市场发展趋势预测

第四部分 电弧炉行业企业竞争力分析

第十三章 我国电弧炉行业企业分析

第一节 新达炉业

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析
- 第二节 上海鑫蓝海自动化科技有限公司
- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析
- 第三节 邦德斯电气科技有限公司
- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析
- 第四节 长春市兴海电炉有限责任公司
- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析
- 第五节 宜兴市宇友冶金设备有限公司
- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第五部分 电弧炉行业未来市场前景展望、投资策略研究 第十四章 2024-2030年中国电弧炉行业发展趋势预测分析

- 第一节 2024-2030年中国电弧炉行业前景展望
- 一、电弧炉的研究进展及趋势分析
- 二、电弧炉价格趋势分析
- 第二节 2024-2030年中国电弧炉行业市场预测分析
- 一、电弧炉市场供给预测分析
- 二、电弧炉需求预测分析
- 三、电弧炉竞争格局预测分析

第三节 2024-2030年中国电弧炉行业市场盈利预测分析

第十五章 2024-2030年中国电弧炉行业投资和风险预警分析

第一节 2024-2030年电弧炉行业发展环境分析

第二节 2024-2030年电弧炉行业投资特性分析

- 一、2024-2030年中国电弧炉行业进入壁垒
- 二、2024-2030年中国电弧炉行业盈利模式
- 三、2024-2030年中国电弧炉行业盈利因素

第三节 2024-2030年电弧炉行业投资风险分析

- 一、2024-2030年中国电弧炉行业政策风险
- 二、2024-2030年中国电弧炉行业技术风险
- 三、2024-2030年中国电弧炉行业供求风险
- 四、2024-2030年中国电弧炉行业其它风险

第四节 2024-2030年中国电弧炉行业投资机会

- 一、2024-2030年中国电弧炉行业最新投资动向
- 二、2024-2030年中国电弧炉行业投资机会分析

第十六章 2024-2030年中国电弧炉行业发展策略及投资建议

第一节 电弧炉行业发展策略分析

- 一、坚持产品创新的领先战略
- 二、坚持品牌建设的引导战略
- 三、坚持工艺技术创新的支持战略
- 四、坚持市场营销创新的决胜战略
- 五、坚持企业管理创新的保证战略

第二节 电弧炉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

图表目录:部分

图表1:电弧炉分类表

图表2:电弧炉产业链模型分析

图表3:2019-2023年中国GDP发展运行情况 图表4:2019-2023年全球电弧炉市场规模 图表5:2019-2023年全球电炉钢产量情况 图表6:2019-2023年美国电弧炉市场规模

图表7:行业适用的主要产业政策

图表8:2023-2028年全球电弧炉市场规模预测

图表9:2019-2023年中国电弧炉产能情况

图表10:2019-2023年中国电弧炉行业市场规模情况图表11:2019-2023年中国电弧炉细分市场规模情况

图表12:2019-2023年中国电弧炉行业产值情况

图表13:2019-2023年中国电弧炉行业需求量情况

图表14:2019-2023年中国电弧炉需求规模地区分布

图表15:2019-2023年中国电弧炉下游需求量结构

图表16:2019-2023年中国电弧炉所属(烘炉、熔炉及电炉制造)行业企业数量变化

图表17:2019-2023年中国其他工业或实验室用炉及烘箱进口金额情况

图表18:2019-2023年中国其他工业或实验室用炉及烘箱进口数量情况

图表19:2019-2023年中国其他工业或实验室用炉及烘箱出口金额情况

图表20:2019-2023年中国其他工业或实验室用炉及烘箱出口数量情况

图表21:2023年我国其他工业或实验室用炉及烘箱出口主要市场分析

图表22:2023年我国其他工业或实验室用炉及烘箱进口主要市场分析

图表23:2023年中国电弧炉区域市场集中度

详细请访问: https://www.chyxx.com/research/1132908.html