2024-2030年中国等静压石 墨行业深度研究与投资战略咨询报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制 www.chinairr.org

一、报告报价

《2024-2030年中国等静压石墨行业深度研究与投资战略咨询报告》信息及时,资料详实,指导性强,具有独家,独到,独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势,获得优质客户信息,准确、全面、迅速了解目前行业发展动向,从而提升工作效率和效果,是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址:http://www.chinairr.org/report/R02/R0207/202403/22-605125.html

产品价格:纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: http://www.chinairr.org

Email: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

特种石墨由于其特殊的物理特性,可应用于半导体、光伏太阳能、电火花及模具加工、核能、治金、航天等领域,是一种重要的工业材料。

等静压石墨是采用等静压成型方式将高纯石墨压制而成。等静压石墨除了具有一般石墨的优异性能外,还具有各向同性、耐腐蚀性、机械性能优、耐热性好、热膨胀系数低、结构精细等特点,被广泛应用在太阳能、核能、冶金、化工、机械、电气、半导体、航天等领域。近年来随着科学技术的发展,等静压石墨的应用领域还在不断扩展,不仅在民用上大有作为,在国防尖端上也占有很重要地位,等静压石墨材料的发展在国民经济发展中起到至关重要

目前等静压石墨的生产主要集中在少数几个国家手中,如美国、德国、法国和日本。这些国家中以日本等静压石墨生产企业居多,且无论是在生产量、产品质量、产品品种、产品规格还是市场开拓方面均达到了世界先进水平。其他国家炭素公司,如美国的POCO炭素公司,德国的SGL炭素集团,法国美尔森炭素公司也都是国际知名的大品牌。

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国等静压石墨行业深度研究与投资战略咨询报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈,以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型,并结合市场分析、行业分析和厂商分析,能够反映当前市场现状,趋势和规律,是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

第一章 等静压石墨概述

- 1.1 等静压石墨产品介绍
- 1.1.1 特种石墨介绍

的作用。

- 1.1.2 等静压石墨介绍
- 1.2 等静压石墨产品应用领域
- 1.2.1 特种石墨分类及应用领域
- 1.2.2 等静压石墨具体应用
- 1.3 等静压石墨产业链分析
- 1.3.1 行业产业链分析
- 1.3.2 直接上下游及终端行业情况

第二章 全球等静压石墨行业发展现状

2.1 全球等静压石墨发展概述

- 2.2 全球等静压石墨生产情况
- 2.3 全球等静压石墨需求情况
- 2.4 全球等静压石墨市场竞争格局
- 2.5 美国等静压石墨发展概况
- 2.6 日本等静压石墨发展概况
- 2.7 德国等静压石墨发展概况

第三章 中国等静压石墨行业发展现状

- 3.1 等静压石墨发展环境
- 3.1.1 经济环境
- 3.1.2 政策环境
- 3.1.3 技术环境
- 3.2 2018-2022年中国等静压石墨供给量
- 3.2.1 等静压石墨总体产能规模
- 3.2.2 等静压石墨生产区域分布
- 3.2.3 2018-2022年中国等静压石墨产量
- 3.3 2018-2022年中国等静压石墨需求量
- 3.3.1 2022-2023年中国等静压石墨需求结构
- 3.3.2 2018-2022年中国等静压石墨需求量
- 3.4 2018-2022年中国等静压石墨进出口情况
- 3.5 中国等静压石墨市场竞争格局
- 3.6 中国等静压石墨市场存在问题

第四章 中国等静压石墨下游行业发展现状

- 4.1 光伏行业
- 4.1.1 发展环境
- 4.1.2 光伏行业等静压石墨应用
- 4.1.3 光伏行业等静压石墨需求分析
- 4.2 半导体行业
- 4.2.1 发展环境
- 4.2.2 半导体行业等静压石墨应用
- 4.2.3 半导体行业等静压石墨需求

- 4.3 核电行业
- 4.3.1 发展环境
- 4.3.2 核电行业等静压石墨应用
- 4.3.3 核电行业等静压石墨需求

第五章 全球主要等静压石墨生产企业

- 5.1 德国西格里集团
- 5.1.1 公司介绍
- 5.1.2 等静压石墨中国市场销量
- 5.2 日本东洋炭素
- 5.2.1 公司介绍
- 5.2.2 等静压石墨中国市场销量
- 5.3 新日本科技炭素株式会社
- 5.3.1 公司介绍
- 5.3.2 等静压石墨中国市场销量
- 5.4 法国美尔森集团
- 5.4.1 公司介绍
- 5.4.2 等静压石墨中国市场销量

第六章 中国主要等静压石墨生产企业

- 6.1 方大炭素
- 6.1.1 公司介绍
- 6.1.2 经营情况
- 6.1.3 2019-2022年公司等静压石墨销量
- 6.1.4 企业发展策略
- 6.2 五星新材科技有限公司
- 6.2.1 公司介绍
- 6.2.2 2019-2022年公司等静压石墨销量
- 6.2.3 企业发展策略
- 6.3 中钢新型材料股份有限公司
- 6.3.1 公司介绍
- 6.3.2 2019-2022年公司等静压石墨销量

- 6.3.3 企业发展策略
- 6.4 大同新成新材料股份有限公司
- 6.4.1 公司介绍
- 6.4.2 企业经营情况
- 6.4.3 2019-2022年公司等静压石墨销量
- 6.5 湖南长宇科技发展有限公司
- 6.5.1 公司介绍
- 6.5.2 2019-2022年公司等静压石墨销量

第七章 中国主要等静压石墨生产企业

- 7.1 2018-2022年中国等静压石墨行业偿债能力
- 7.2 2018-2022年中国等静压石墨行业盈利能力
- 7.3 2018-2022年中国等静压石墨行业发展能力
- 7.4 2018-2022年等静压石墨制造企业数量分析

第八章 未来中国等静压石墨投资环境与市场前景分析

- 8.1 未来等静压石墨行业投资环境
- 8.2 等静压石墨行业相关趋势预测
- 8.2.1 2024-2030年中国等静压石墨市场供给预测分析
- 8.2.2 2024-2030年中国等静压石墨市场需求预测分析

第九章 中国等静压石墨投资壁垒及替代风险分析

- 9.1 等静压石墨投资壁垒
- 9.1.1 技术壁垒
- 9.1.2 资金壁垒
- 9.1.3 渠道壁垒
- 9.2 等静压石墨替代产品——碳碳复合材料风险
- 9.2.1 碳碳复合材料与石墨材料对比
- 9.2.2 碳碳复合材料光伏应用发展阶段
- 9.2.3 碳碳复合材料光伏应用市场
- 9.2.4 碳碳复合材料市场预测

部分图表目录:

- 图表 1、特种石墨行业细分种类及应用领域 9
- 图表 2、等静压石墨具体应用 10
- 图表 3、2018-2022年全球等静压石墨产量统计 14
- 图表 4、2018-2022年全球等静压石墨需求量统计 15
- 图表 5、全球主要等静压石墨生产企业(不含中国) 15
- 图表 6、我国等静压石墨相关标准 20
- 图表 7、等静压石墨生产工艺流程图 20
- 图表 8、2018-2022年中国等静压石墨产量 25
- 图表 9、2022-2023年中国等静压石墨需求构成 26
- 图表 10、2018-2022年中国等静压石墨需求量 26
- 图表 11、2018-2022年中国等静压石墨进口量 27
- 图表 12、2018-2022年中国等静压石墨出口量 28
- 图表 13、截止到目前特种石墨 (模压石墨)主要生产厂商及产能统计 29
- 图表 14、截止到目前等静压石墨主要生产厂商及产能统计 30
- 图表 15、2019-2022年光伏行业等静压石墨需求量 33
- 图表 16、2019-2022年半导体行业等静压石墨需求量 35
- 图表 17、2019-2022年核工行业等静压石墨需求量 36
- 图表 18、德国西格里集团等静压石墨制品规格 37
- 图表 19、2019-2022年德国西格里集团等静压石墨中国市场销量 38
- 图表 20、日本东洋炭素株式会社等静压石墨制品规格 38
- 图表 21、2019-2022年日本东洋炭素等静压石墨中国市场销量 40
- 图表 22、2019-2022年新日本碳素等静压石墨中国市场销量 41
- 图表 23、2019-2022年美尔森集团等静压石墨中国市场销量 42
- 图表 24、2022-2023年方大炭素主要产品线 44
- 图表 25、成都炭素有限责任公司等静压石墨制品产品各类及规格 45
- 图表 26、2019-2022年成都炭素有限责任公司销售收入 46
- 图表 27、2019-2022年成都炭素有限责任公司利润分析 46
- 图表 28、2019-2022年成都炭素有限责任公司等静压石墨制品销量 47
- 图表 29、五星新材科技有限公司等静压石墨制品产品各类及规格 48
- 图表 30、2019-2022年五星新材科技有限公司等静压石墨制品销量 49
- 图表 31、2019-2022年中钢新型材料股份有限公司等静压石墨制品销量 51

图表 32、2022-2023年大同新成新材料股份主营业务收入构成 53

图表 33、2019-2022年大同新成新材料股份等静压石墨制品销量 53

图表 34、2019-2022年湖南长宇科技发展有限公司等静压石墨制品销量 55

图表 35、2018-2022年中国等静压石墨偿债能力统计 56

图表 36、2018-2022年中国等静压石墨行业盈利能力 57

图表 37、2018-2022年中国等静压石墨发展能力统计 58

图表 38、2018-2022年中国等静压石墨规模企业数量 59

图表 39、2024-2030年中国等静压石墨产量预测 62

图表 40、2024-2030年中国等静压石墨需求量预测 63

图表 41、碳碳复合材料与石墨材料物理特性对比 65

图表 42、截止到目前碳碳复合材料主要生产厂商及产能统计 68

详细请访问: http://www.chinairr.org/report/R02/R0207/202403/22-605125.html