2024-2030年中国玄武岩纤维产业发展动态及未来 前景展望报告

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年中国玄武岩纤维产业发展动态及未来前景展望报告》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/202103/934663.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

由智研咨询专家团队精心编制的《2024-2030年中国玄武岩纤维产业发展动态及未来前景展望报告》(以下简称《报告》)重磅发布,《报告》旨在从国家经济及产业发展的战略入手,分析玄武岩纤维行业未来的市场走向,挖掘玄武岩纤维行业的发展潜力,预测玄武岩纤维行业的发展前景,助力玄武岩纤维业的高质量发展。

报告从2022年全国玄武岩纤维行业发展环境、上下游产业链、国内外基本情况、细分市场、区域市场、竞争格局等角度,系统、客观的对我国玄武岩纤维行业发展运行进行了深度剖析,展望2023年中国玄武岩纤维行业发展趋势。《报告》是系统分析2022年度中国玄武岩纤维行业发展状况的著作,对于全面了解中国玄武岩纤维行业的发展状况、开展与玄武岩纤维行业发展相关的学术研究和实践,具有重要的借鉴价值,可供从事玄武岩纤维行业相关的政府部门、科研机构、产业企业等相关人员阅读参考。

玄武岩纤维是以天然玄武岩石料为原材料,在1450~1500 下熔融后通过铂铑合金拉丝漏板高速拉制而成的连续纤维,因优异的力学性能、耐高温、耐酸碱、绝缘性及隔热隔音性,在军事、高温过滤等领域具有广阔的应用前景及发展潜力。玄武岩纤维可以分为通用型玄武岩纤维(通用型或普通型)、高强度玄武岩纤维(高强型)、高模量玄武岩纤维(高模型)、耐碱盐侵蚀玄武岩纤维(耐碱盐型)及耐高温玄武岩纤维(耐温型)。

玄武岩纤维制品是以玄武岩纤维为主要材料制成的短切纤维、平面布、复合筋及复合材料等。玄武岩纤维制品包括玄武岩纤维无捻粗纱、玄武岩纤维纺织纱、玄武岩纤维短切纱等。

早期的玄武岩纤维技术由美苏主导,随着美国战略性放弃该行业的探索,苏联成为了唯一掌握玄武岩纤维核心技术的国家。随着中国在九十年代开始发力,中国玄武岩纤维行业的发展后来居上,在产量、生产技术等方面逐步领先,在21世纪成功完成反超,逐步取代俄罗斯成为全球玄武岩纤维行业的主导国家。

玄武岩纤维作为我国重点发展的四大纤维之一,目前已出台多项国家标准和行业标准,为产业的发展拓宽空间创造条件。《中国制造2025》指出:加快发展高性能复合材料包括碳纤维、玄武岩纤维、树脂基、陶瓷基复合材料等。玄武岩连续纤维性能优异,在汽车配件、电子电器等领域得到应用,市场需求较高。在全球中,我国是主要的玄武岩连续纤维生产国家,我国产能主要集中在四川、贵州等地,目前已经形成了较为成熟的产业链。2022年我国玄武岩纤维产能在6.0万吨左右,产量2.74万吨,产能利用率约45.7%。2022年我国玄武岩纤维销售收入4.31亿元,进口金额0.01亿元,出口金额1.21亿元,国内玄武岩纤维市场容量3.11亿元。

国内玄武岩相关企业根据技术来源及技术类型大致可分为三大类:一类是以电熔炉技术为代

表的企业。第二类是以火焰炉技术为代表的企业。第三类是通过引进技术、消化吸收再研发的企业。除了中国以外,在俄罗斯、乌克兰、德国、比利时、韩国、奥地利、爱尔兰均有生产玄武岩纤维的企业。从整体实力和代表性的厂家看,俄罗斯的玄武岩纤维生产技术及市场竞争力比较强。

我国生产的玄武岩纤维产品主要是以混凝土增强和沥青增韧产品为主。在航空航天,汽车,体育等高强度件的制备过程中所需产品产能不足。针对玄武岩纤维增强复合材料的研究,主要是以玄武岩纤维与基体材料复合后的性能分析为主。针对玄武岩复合材料研究应该由产品制备转移到成品应用上来,建立和完善针对不同玄武岩复合力学理论模型,为其在新的领域应用提供理论参考。

玄武岩纤维是一种具有优良力学性能、热稳定性强、耐腐蚀的优良绿色环保材料,其价格远远低于碳纤维材料,但是玄武岩纤维的价格还高于一般的玻璃纤维。未来一段时间内开发与改善低成本的玄武岩制备装置、工艺和方法仍然是技术发展的主要方向。

报告目录:

第一章 中国玄武岩纤维行业概述

第一节 玄武岩纤维行业界定

- 一、玄武岩纤维定义及分类
- 二、玄武岩纤维制品的定义
- 三、玄武岩纤维的性能分析

第二节 玄武岩纤维发展历程

第三节 上下游行业情况简介

- 一、玄武岩纤维行业链结构
- 二、玄武岩纤维的上游原料
- 三、玄武岩纤维的下游领域

第四节 玄武岩纤维应用分析

- 一、在防火隔热领域的应用
- 二、在过滤环保领域的应用

- 三、在增强复合材料的应用
- 四、在道路施工领域的应用
- 1、玄武岩纤维在沥青混合料中的应用
- 2、玄武岩纤维在水泥混凝土中的应用
- 3、玄武岩纤维在路面预防性养护中的应用
- 五、在电子技术领域的应用
- 第五节 玄武岩纤维替代性分析
- 第二章 玄武岩纤维行业国际概况
- 第一节 全球玄武岩纤维行业概况
- 一、玄武岩纤维行业发展概况
- 二、主要国家和地区玄武岩纤维市场分析
- 第二节 玄武岩纤维最新技术情况分析
- 一、相关技术工艺流程
- (一)玄武岩纤维生产流程分析
- (二)玄武岩纤维的制备方法
- (三)玄武岩纤维工艺设备选择
- 二、最新技术解读
- 第三节 2024-2030年全球玄武岩纤维发展趋势预测
- 第三章 中国玄武岩纤维行业经济指标发展状况分析
- 第一节 中国玄武岩纤维产业成熟度分析
- 一、玄武岩纤维行业周期分析
- 二、玄武岩纤维所处发展阶段特点
- 第二节 2019-2023年玄武岩纤维产业规模数据指标
- 一、玄武岩纤维销售规模/市场容量增长趋势预测分析
- 二、玄武岩纤维产值规模增长趋势预测分析
- 三、玄武岩纤维资产总额增长趋势预测分析
- 四、玄武岩纤维投资趋势预测分析
- 第三节 2019-2023年玄武岩纤维盈利能力指标
- 一、利润总额
- 二、产值利润率
- 三、销售毛利率
- 四、资产利润率

第四章 2019-2023年中国玄武岩纤维市场供需分析

第一节 2019-2023年玄武岩纤维供应(玄武岩纤维产能、产量统计)

第二节 2019-2023年玄武岩纤维需求(销量统计)

第三节 玄武岩纤维供需缺口及投资机会

- 一、玄武岩纤维市场缺口
- 二、玄武岩纤维投资需求
- 1、从资源储备优势上看
- 2、从生产成本效益上看
- 3、从国内市场潜力上看

第四节 2019-2023年玄武岩纤维所属行业进出口统计

- 一、进口量值表
- 二、出口量值表
- 三、2023年进口主要来源地
- 四、2023年主要出口市场(国家/地区)

第五章 中国玄武岩纤维市场区域状况分析

第一节 中国玄武岩纤维市场区域分布

第二节 玄武岩纤维主要客户群体区域分析

- 一、华北
- 二、东北
- 三、华东
- 四、华中
- 五、华南
- 六、西南
- 七、西北

第三节 中国玄武岩纤维区域整体趋势预测

第六章 中国玄武岩纤维主要拟在建项目及厂商

第一节 中国玄武岩纤维拟在建项目

- 一、泰石节能材料股份有限公司
- 二、四川谦宜复合材料有限公司
- 三、华润水泥控股有限公司
- 四、达州高新区玄纤产业园

第二节 中国玄武岩纤维竞争情况分析

第三节 主要企业及经营情况分析

- 一、江苏天龙玄武岩连续纤维股份有限公司
- (一)企业概况
- (二)企业经营情况分析
- (三)企业竞争力分析
- 二、浙江石金玄武岩纤维股份有限公司
- (一)企业概况
- (二)企业经营情况分析
- (三)企业竞争力分析
- 三、四川航天拓鑫玄武岩实业有限公司
- (一)企业概况
- (二)企业经营情况分析
- (三)企业竞争力分析
- 四、山西巴塞奥特科技有限公司
- (一)企业概况
- (二)企业经营情况分析
- (三)企业竞争力分析
- 五、山西晋投玄武岩开发有限公司
- (一)企业概况
- (二)企业经营情况分析
- (三)企业竞争力分析
- 六、江苏鑫石器新材料有限公司
- (一)企业概况
- (二)企业经营情况分析
- (三)企业竞争力分析
- 七、汇尔杰新材料科技股份有限公司
- (一)企业概况
- (二)企业经营情况分析
- (三)企业竞争力分析
- 八、山东鲁阳节能材料股份有限公司
- (一)企业概况
- (二)企业经营情况分析
- (三)企业竞争力分析

第七章 中国玄武岩纤维行业发展环境分析 第一节 玄武岩纤维经济环境分析 一、未来经济走势分析

第二节 中国玄武岩纤维行业政策环境分析

第八章 2024-2030年中国玄武岩纤维市场前景及供需预测分析

第一节 2024-2030年玄武岩纤维市场前景预测分析

第二节 2024-2030年中国玄武岩纤维市场供需预测分析

- 一、2024-2030年中国玄武岩纤维供给预测分析
- 二、2024-2030年中国玄武岩纤维需求预测分析
- 三、2024-2030年中国玄武岩纤维供需平衡预测分析

第九章 2024-2030年玄武岩纤维投资战略研究

第一节 玄武岩纤维行业发展战略研究

第二节 对中国玄武岩纤维品牌的战略思考

- 一、玄武岩纤维品牌的重要性
- 二、玄武岩纤维实施品牌战略的意义
- 三、玄武岩纤维企业品牌的现状分析
- 四、我国玄武岩纤维企业的品牌战略
- 万、玄武岩纤维品牌战略管理的策略

第三节 2024-2030年玄武岩纤维投资风险及应对措施

- 一、玄武岩纤维市场风险及应对措施
- 二、玄武岩纤维行业政策风险及应对措施
- 三、玄武岩纤维行业经营风险及应对措施
- 四、玄武岩纤维同业竞争风险及应对措施
- 五、玄武岩纤维行业其他风险及应对措施

第十章 2024-2030年玄武岩纤维投资分析

第一节 市场

第二节 技术

第三节 政策

第四节 项目经济效益

第五节 社会效益分析

第六节 玄武岩纤维项目总体评价及建议

图表目录:部分

图表1:2019-2023年我国玄武岩纤维产量走势图

图表2:2019-2023年中国玄武岩纤维需求情况 图表3:2019-2023年中国玄武岩纤维需求情况

图表4:2019-2023年中国玄武岩纤维行业供需平衡情况

图表5:2019-2023年中国玄武岩纤维及其制品行业进口数据情况图表6:2019-2023年中国玄武岩纤维及其制品行业出口数据情况

图表7:2024-2030年中国玄武岩纤维产量预测

图表8:2024-2030年中国玄武岩纤维需求量预测

图表9:2024-2030年中国玄武岩纤维供需平衡预测

图表10:2024-2030年中国玄武岩纤维行业收入及规模预测

详细请访问: https://www.chyxx.com/research/202103/934663.html