

2024-2030年中国高温合金行业前景展望研究报告

产品名称	2024-2030年中国高温合金行业前景展望研究报告
公司名称	北京华商纵横信息咨询中心
价格	6000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区亚运村四方大厦
联系电话	188-11718743 13621060192

产品详情

章 高温合金产业相关概述节 高温合金相关介绍一、概念、原理以及分类二、高温合金制备工艺三、高温合金应用属性四、镍基高温合金介绍五、单晶高温合金介绍第二节 高温合金下游应用领域介绍一、主要应用领域介绍二、航空航天领域三、民用工业领域四、燃气轮机五、其他领域第二章 2021-2023年中国高温合金产业发展环境分析节 经济环境一、宏观经济概况二、对外经济分析三、工业运行情况四、固定资产投资五、转型升级态势第二节 政策环境一、中国制造2025二、新材料产业发展政策三、高温合金相关政策四、高温合金相关标准五、“两机”相关政策第三节 社会环境一、科技创新加力提速二、国防军费投入稳定三、研发经费投入增长四、高技术产业蓬勃发展五、载人航天事业不断进步第三章 2021-2023年新材料产业综合分析节 世界新材料产业发展分析一、全球新材料产业发展形势二、全球新材料产业发展特点三、全球新材料产业发展现状四、部分国家新材料发展分析五、全球新材料研发成果六、全球新材料技术创新展望七、全球新材料产业发展趋势八、全球新材料产业发展启示第二节 2021-2023年中国新材料产业发展分析一、新材料产业发展的必要性二、新材料产业发展形势三、新材料产业发展特点四、新材料产业发展规模五、新材料市场竞争格局六、新材料细分产业结构七、新材料产业财务状况第三节 2021-2023年中国新材料产业投资现状分析一、行业投资规模二、行业融资结构三、行业并购状况四、企业IPO动态第四节 中国新材料产业发展存在的问题一、产业发展同质化二、行业话语权有限三、产业链系统不协调四、基础设施使用低效五、自主创新能力不强六、行业研究关注度低七、装备自给率待提高第五节 中国新材料产业的发展对策一、加强产业发展战略谋划二、提升产业链现代化水平三、产业集群化差异化发展四、推动产业实现融合发展五、强化资源共享能力建设六、营造产业发展良好环境七、协力推进国际开放合作第六节 中国新材料产业发展前景预测一、新材料产业发展前景乐观二、新材料市场发展空间广阔三、新材料行业发展潜力巨大四、新材料产业发展目标五、新材料产业发展重点六、新材料产业产值预测第四章 2021-2023年国内外高温合金行业发展分析节 全球高温合金产业发展概述一、产业发展历程二、发展规模分析三、产业竞争格局四、市场区域分布第二节 中国高温合金产业发展回顾一、高温合金产业发展阶段二、变形高温合金的发展三、铸造高温合金的发展四、粉末高温合金的发展五、金属间化合物基高温合金第三节 2021-2023年中国高温合金行业发展分析一、高温合金产业链条二、高温合金发展特征三、高温合金市场份额四、高温合金需求状况五、高温合金生产状况六、高温合金市场规模七、高温合金企业格局八、高温合金应用分析九、高温合金技术进展十、高温合金行业壁垒十一、高温合金投资风险第四节

2021-2023年国内高温合金市场发展格局一、科研单位二、母合金生产商三、锻造企业四、铸造企业五、下游应用企业第五节 国内高温合金研发实力分析一、研发实力是核心竞争力二、钢铁研究总院研发情况三、中科院金属研究所研发情况四、北京航空材料研究院研发情况五、高校高温合金研发情况第五章 2021-2023年高温合金下游产业——航空发动机发展分析节 航空发动机产业链分析一、行业产业链构成二、先进制造材料三、零部件加工四、动力控制系统五、发动机维修及维护第二节 航空发动机行业发展特点一、核心机衍生发展二、要求工业技术极限三、投资风险大周期长四、壁垒门槛高回报大五、军民通用性强六、研发依赖研究院第三节 航空发动机价值分析一、发动机整体价值二、生命周期费用拆分三、发动机部件价值四、发动机制造成本第四节 2021-2023年航空发动机行业发展态势一、行业发展历程二、产业格局分析三、行业区域分布四、行业主体分析五、行业研究分析第五节 中国航空发动机行业投资分析一、行业投融资数量二、行业投融资轮次三、行业投融资事件四、行业投融资领域五、行业投资主体六、行业兼并重组第六节 中国航空发动机行业发展存在问题及对策一、行业发展难点二、发展落后原因三、行业发展对策第七节 中国航空发动机对高温合金的需求测算一、民用航空发动机高温合金需求二、军用航空发动机高温合金需求第六章 2021-2023年高温合金下游产业——燃气轮机发展分析节 国内外燃气轮机发展概述一、全球燃气轮机发展历程二、全球燃气轮机主要公司三、重型燃气轮机发展分析四、燃氢燃气轮机发展分析五、全球燃气轮机发展趋势第二节 2021-2023年中国燃气轮机市场概况一、燃气轮机产业链二、燃气轮机市场供需三、燃气轮机市场规模四、燃气轮机市场份额第三节 2021-2023年中国微型燃气轮机市场发展现状一、市场发展规模二、市场供需分析三、市场竞争格局四、市场发展动态第四节 燃气轮机技术发展分析一、燃气轮机技术发展驱动二、燃气轮机技术发展热点三、燃气轮机技术发展目标四、燃气轮机技术发展趋势第五节 2021-2023年中国涡轮发动机及其他燃气轮机进出口数据一、进出口总量数据分析二、主要贸易国进出口情况分析三、主要省市进出口情况分析第六节 国内舰船燃气轮机对高温合金的需求分析一、燃气轮机行业需求发展机遇二、舰船燃机对高温合金需求预测第七章 2021-2023年国内高温合金行业重点企业发展状况分析节 抚顺特殊钢股份有限公司一、企业发展概况二、高温合金业务三、经营效益分析四、业务经营分析五、财务状况分析六、核心竞争力分析七、公司发展战略第二节 北京钢研高纳科技股份有限公司一、企业发展概况二、高温合金业务三、经营效益分析四、业务经营分析五、财务状况分析六、核心竞争力分析七、公司发展战略八、未来前景展望第三节 永兴特种不锈钢股份有限公司一、企业发展概况二、高温合金业务三、经营效益分析四、业务经营分析五、财务状况分析六、核心竞争力分析七、公司发展战略八、未来前景展望第四节 万泽实业股份有限公司一、企业发展概况二、高温合金业务三、经营效益分析四、业务经营分析五、财务状况分析六、核心竞争力分析七、未来前景展望第五节 西部超导材料科技股份有限公司一、企业发展概况二、高温合金业务三、经营效益分析四、业务经营分析五、财务状况分析六、核心竞争力分析七、公司发展战略八、未来前景展望第六节 浙江久立特材科技股份有限公司一、企业发展概况二、经营效益分析三、业务经营分析四、财务状况分析五、核心竞争力分析六、公司发展战略七、未来前景展望第七节 安徽应流机电股份有限公司一、企业发展概况二、经营效益分析三、业务经营分析四、财务状况分析五、核心竞争力分析六、公司发展战略七、未来前景展望第八章 中国高温合金行业项目投资建设案例深度解析节 图南股份超纯净高性能高温合金材料建设项目分析一、项目基本概况二、项目建设方案三、项目投资概况四、项目关键技术五、项目工艺流程六、项目实施进度七、项目经济效益第二节 西部超导发动机用高性能高温合金材料及粉末盘项目一、项目基本概述二、项目建设背景三、项目建设必要性四、项目建设可行性五、项目投资概算六、项目实施进度七、项目实施效益第三节 万泽精密铸造科技先进高温合金材料与构件制造建设项目一、项目基本概况二、项目发展前景三、项目审批情况四、项目经济效益第四节 中航上大高温合金生产建设项目一、项目基本概述二、项目建设必要性三、项目建设可行性四、项目投资概算第九章 2024-2030年中国高温合金行业发展趋势及前景展望节 高温合金行业发展趋势分析一、行业整体发展趋势二、高温合金技术趋势三、产品应用趋势分析四、高温合金GH4169趋势第二节 高温合金行业发展前景展望一、行业影响因素二、行业发展机遇三、行业供求展望四、行业应用前景附录：附录一：“十四五”原材料工业发展规划附录二：原材料工业“三品”实施方案图表目录图表 高温合金化学元素构成图表 高温合金及其分类图表 高温合金分类及其应用占比图表

高温合金的几种成型方法的工艺路线图表 热挤制备ODS合金工艺过程图表 国外航空发动机发展历程图表
高温合金在航空发动机上的应用图表 航空航天为高温合金主要的应用领域