

2021-2027年中国稀土冶炼 行业发展趋势与市场供需预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国稀土冶炼行业发展趋势与市场供需预测报告》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.cction.com/report/202101/202625.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

稀土冶炼方法有两种，即湿法冶金和火法冶金。湿法冶金属化工冶金方式，全流程大多处于溶液、溶剂之中，如稀土精矿的分解、稀土氧化物、稀土化合物、单一稀土金属的分离和提取过程就是采用沉淀、结晶、氧化还原、溶剂萃取、离子交换等化学分离工艺过程。现应用较普遍的是有机溶剂萃取法，它是工业分离高纯单一稀土元素的通用工艺。湿法冶金流程复杂，产品纯度高，该法生产成品应用面广阔。火法冶金工艺过程简单，生产率较高。稀土火法冶炼主要包括硅热还原法制取稀土合金，熔盐电解法制取稀土金属或合金，金属热还原法制取稀土合金等。火法冶金的共同特点是在高温条件下生产。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国稀土冶炼行业发展趋势与市场供需预测报告》共十六章。首先介绍了中国稀土冶炼行业市场发展环境、稀土冶炼整体运行态势等，接着分析了中国稀土冶炼行业市场运行的现状，然后介绍了稀土冶炼市场竞争格局。随后，报告对稀土冶炼做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国稀土冶炼行业发展趋势与投资预测。您若对稀土冶炼产业有个系统的了解或者想投资中国稀土冶炼行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章稀土冶炼分离行业概述

第一节 稀土冶炼分离概述

一、稀土定义

二、稀土冶炼项目门槛

三、中国对稀土的管理现状

四、中国稀土分离技术水平

五、稀土冶炼的地位和作用

第二节 稀土元素的开发应用

一、稀土研究概况

二、稀土元素的存在及分布

三、稀土金属的制备方法

四、稀土提取和分离方法

五、稀土元素的应用

第二章稀土冶炼分离行业技术发展分析

第一节 主要稀土分离技术分析

一、稀土分离技术发展概况

二、萃取分离技术分析

三、离子交换法技术分析

四、稀土分离技术总结

第二节 稀土绿色冶炼分离新技术研究进展

一、稀土资源开发概况

二、稀土冶炼分离过程存在的环境污染问题

三、硫酸体系非皂化萃取分离稀土新技术

四、盐酸体系非皂化萃取分离技术

五、技术研究进展

第三节 四川稀土矿湿法冶炼技术发展状况及研究进展

一、氧化焙烧—稀硫酸浸出法

二、氧化焙烧—盐酸优浸法

三、氧化焙烧—稀硫酸浸出—萃取分离法

四、研究结论

第四节 高纯稀土冶炼厂的设计及生产实践

一、冶炼厂的设计原则

二、冶炼厂的设计内容

三、主要技术经济指标

四、产品的销售方向

五、实践结论

第三章全球稀土冶炼分离行业发展动态分析

第一节 全球稀土资源状况

一、世界稀土资源状况

二、中国稀土储量状况

三、美国稀土资源储量

第二节 全球稀土市场分析

一、全球稀土市场需求分析

二、稀土与全球新材料发展

三、中国出口配额与国际需求

四、中外稀土市场对比分析

五、进口国对稀土的主要应用方向

第三节 部分国家地区稀土行业发展状况

一、印度稀土行业发展分析

二、日本稀土行业发展分析

三、美国稀土行业发展分析

四、欧洲稀土行业发展分析

第四章 中国稀土冶炼分离行业市场投资环境分析

第一节 2012-2019年中国经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、全社会固定资产投资分析

四、社会消费品零售总额分析

五、城乡居民收入与消费分析

六、对外贸易的发展形势分析

第二节 中国稀土冶炼分离行业政策环境分析

一、稀土行业政策汇总

二、稀土相关产业政策影响分析

三、稀土行业环境保护政策分析

四、稀土行业技术升级政策分析

五、稀土行业进出口政策分析

第三节 中国稀土冶炼分离行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、科技环境分析

四、生态环境分析

第五章稀土深加工和应用产品项目分析

第一节 稀土深加工发展分析

- 一、稀土深加工行业发展形势
- 二、稀土深加工重点企业动向
- 三、稀土深加工将受扶持

第二节 石油催化剂行业分析

- 一、稀土在催化剂中的应用
- 二、稀土催化剂的应用与产业现状
- 三、稀土在石油化工领域中的应用

第三节 稀土钕铁硼行业发展分析

- 一、钕铁硼行业发展概况
- 二、钕铁硼产品产量分析
- 三、钕铁硼行业竞争态势分析
- 四、高端钕铁硼面临发展的激烈竞争
- 五、烧结钕铁硼永磁在风电产业中的机会与风险
- 六、风电烧结钕铁硼产业投资前景分析

第六章中国稀土冶炼分离行业经济运行分析

第一节 稀土行业产量分析

- 一、中国稀土行业产量分析
- 二、中国稀土品种开发分析
- 三、中国稀土产量规划

第二节 2012-2019年稀土行业进出口分析

- 一、中国稀土产品进口分析
- 二、中国稀土产品出口分析

第三节 稀土行业进出口态势分析

- 一、稀土行业出口态势分析
- 二、稀土对日出口态势分析
- 三、各地稀土出口态势分析
- 四、稀土出口配额申报启动

第七章稀土冶炼分离行业发展形势分析

第一节 稀土行业发展概况

一、稀土概述

二、稀土的应用

三、稀土矿物主要特点

四、稀土生产与分离技术

第二节 稀土行业市场情况分析

一、中国稀土资源分布

二、稀土行业发展特点分析

三、中国稀土市场存在的问题

四、稀土行业总产值分析

五、稀土行业销售收入分析

第三节 稀土产销状况分析

一、稀土产能分析

二、稀土行业产能控制

三、稀土等工业品出口配额

四、稀土行业供需矛盾分析

第四节 中国稀土行业发展形势分析

一、中国稀土产业的现状与问题

二、中国稀土行业的对策与建议

三、国内外稀土市场供需形势分析

四、2021-2027年中国稀土行业发展形势分析

第八章中国稀土冶炼分离行业细分市场分析

第一节 稀土产品主要应用方向

一、稀土产品将向高端延伸

二、稀土在冶金工业中的应用

三、稀土在新兴行业中的应用

（一）稀土磁性材料

（二）稀土发光材料

（三）稀土储氢材料

（四）稀土抛光材料

（五）稀土催化材料

第二节 稀土氧化物产品分析

一、氧化钇

- (一) 产品概述
- (二) 用途分析
- (三) 化学成分要求
- (四) 产量走势分析
- (五) 价格走势分析

二、氧化镧

- (一) 产品概述
- (二) 用途分析
- (三) 化学成分要求
- (四) 产量走势分析
- (五) 价格走势分析

三、氧化铈

- (一) 产品概述
- (二) 用途分析
- (三) 化学成分要求
- (四) 产量走势分析
- (五) 价格走势分析

四、氧化镨

- (一) 产品概述
- (二) 用途分析
- (三) 化学成分要求
- (四) 产量走势分析
- (五) 价格走势分析

五、氧化钕

- (一) 产品概述
- (二) 用途分析
- (三) 化学成分要求
- (四) 产量走势分析
- (五) 价格走势分析

第九章中国稀土金属矿采选行业数据监测分析

第一节 -2019年中国稀土金属矿采选所属行业发展分析

一、年中国稀土金属矿采选所属行业发展概况

二、2019年中国稀土金属矿采选所属行业发展概况

第二节 2012-2019年中国稀土金属矿采选所属行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、资产规模增长分析

三、销售规模增长分析

四、利润规模增长分析

第三节 -2019年中国稀土金属矿采选所属行业结构分析

一、企业数量结构分析

二、资产规模结构分析

三、销售规模结构分析

四、利润规模结构分析

第四节 2012-2019年中国稀土金属矿采选所属行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

第五节 2012-2019年中国稀土金属矿采选所属行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、主要费用分析

第六节 2012-2019年中国稀土金属矿采选所属行业运营效益分析

一、偿债能力分析

二、盈利能力分析

三、运营能力分析

第十章中国稀土冶炼分离行业市场竞争格局分析

第一节 中国稀土行业竞争格局分析

一、中国稀土行业集中度

二、中国稀土行业竞争格局

三、中国稀土行业竞争优势

第二节 国内外稀土行业竞争分析

一、稀土市场外资竞争分析

二、南北稀土市场格局分析

三、2021-2027年稀土行业竞争趋势

第三节 稀土行业竞争分析

一、中国稀土行业竞争分析

二、稀土行业整合趋势分析

三、稀土发光材料市场竞争分析

第四节 稀土分离企业并购重组分析

一、稀土企业大洗牌

二、进一步控制出口

三、外资入股规定严格

四、稀土加工和应用上市公司比较

第十一章中国稀土冶炼分离重点企业发展分析

第一节 厦门钨业股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

第二节 中色股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

第三节 内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

第四节 广东广晟有色金属集团有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

第五节 中国稀土控股有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

第六节 包头华美稀土高科有限公司

一、公司基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业偿债能力分析

四、企业盈利能力分析

第七节 乐山盛和稀土科技有限公司

一、公司基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业偿债能力分析

四、企业盈利能力分析

第八节 包头市金蒙稀土有限责任公司

一、企业基本情况概述

二、企业主营业务分析

三、企业技术能力分析

四、企业竞争优势分析

第九节 内蒙古和发稀土科技开发股份有限公司

一、企业基本情况概述

二、企业主营业务分析

三、企业竞争优势分析

第十二章 中国稀土冶炼分离行业发展形势剖析

第一节 中国稀土冶炼分离行业发展简况

一、中国稀土冶炼分离行业生产分析

二、中国稀土冶炼分离行业应用分析

三、中国稀土冶炼分离行业出口分析

第二节 中国稀土冶炼分离行业发展状况

一、中国稀土产业发展分析

二、稀土产品消费情况分析

第三节 中国稀土冶炼分离行业存在问题及建议

一、稀土冶炼分离行业价格问题分析

二、稀土冶炼分离行业环保问题分析

三、稀土冶炼分离行业走私问题分析

四、稀土冶炼分离行业滥采问题分析

第十三章 2021-2027年中国稀土冶炼分离行业投资前景分析

第一节 稀土行业投资情况分析

一、内资企业稀土行业投资情况分析

二、外资企业稀土行业投资情况分析

三、基金、社保、QFII投资情况分析

第二节 2021-2027年中国稀土行业投资机会分析

一、稀土金属领域投资机遇分析

二、中国稀土业迎来蜕变式发展机遇

三、2021-2027年稀土领域外资投资方向

第三节 2021-2027年中国稀土行业发展前景分析

一、稀土市场发展前景分析

二、稀土行业发展前景在于应用

三、中国稀土产业及产品发展方向

第十四章 2021-2027年中国稀土冶炼分离行业发展趋势分析

第一节 2021-2027年中国稀土市场趋势分析

一、未来稀土行业发展趋势分析

二、稀土产业集约化发展趋势分析

三、2021-2027年稀土行业整合趋势分析

第二节 2021-2027年中国稀土行业发展预测

一、2021-2027年中国稀土出口量预测

二、2021-2027年中国稀土产销预测

三、2021-2027年中国稀土产值预测

第三节 2021-2027年稀土行业规划建议

- 一、2012-2019年稀土工业发展规划
- 二、稀土产业入选“十三五”科技规划
- 三、“十三五”期间稀土行业发展规划

第十五章 2021-2027年中国稀土冶炼分离行业市场供需预测分析

第一节 中国稀土行业市场供需分析预测

- 一、2021-2027年全球稀土供需预测
- 二、2021-2027年中国稀土市场供给总量分析
- 三、2021-2027年中国稀土钕铁硼产量预测
- 四、2021-2027年中国稀土市场供需平衡分析

第二节 中国稀土细分市场需求分析预测

- 一、2021-2027年中国稀土磁性材料需求分析
- 二、2021-2027年中国稀土发光材料需求分析
- 三、2021-2027年中国稀土储氢材料需求分析
- 四、2021-2027年中国稀土抛光材料需求分析
- 五、2021-2027年中国稀土催化材料需求分析

第十六章 2021-2027年中国稀土冶炼企业发展趋势分析

第一节 中国稀土产业特点及发展趋势

- 一、矿产丰富，但稀土工业发展滞后
- 二、中国稀土产业链各环节 发展不平衡
- 三、国内稀土产业的发展趋势分析

第二节 2021-2027年中国稀土冶炼发展趋势

- 一、必须创建具有特色的拳头产品
- 二、必须具备一定的规模效应
- 三、逐步形成上下游联动
- 四、构建良好的贸易体系
- 五、在发展过程中建成环境友好型企业

图表目录：

图表 化学元素周期表中稀土元素

图表 硫酸体系非皂化萃取分离转型技术工艺流程图

图表 硫酸体系非皂化萃取分离多出口工艺流程图

图表 山西锁簧稀土厂产品规格

图表 生产吨稀土材料成本比较

图表 典型氟碳铈矿化学成分

图表 典型氟碳铈矿精矿稀土分配

图表 硫酸钠复盐法工艺

图表 美国氧化焙烧—盐酸浸出流程

图表 氧化焙烧—盐酸优浸法

图表 李德谦的萃取流程

图表 攀西稀土矿铈、钍、稀土萃取分离工艺流程

图表 冕宁方兴稀土有限公司的工艺流程

图表 冶炼厂产品组成方案

图表 高纯稀土生产工艺流程

图表 稀土矿类型及分布

图表 具有工业利用价值的主要稀土矿物种类

图表 全球典型稀土配分

图表 2012-2019年全球稀土消费量统计

图表 2012-2019年全球稀土消费量及增长趋势图

图表 2012-2019年中国稀土出口配额量统计

图表 2012-2019年中外稀土市场消费量统计

图表 2012-2019年中外稀土消费情况对比

图表 2012-2019年中国国内生产总值及增长变化趋势图

图表 2012-2019年中国人均国内生产总值变化趋势图

图表 2012-2019年中国全部工业增加值及增长速度趋势图

图表 2019年规模以上工业企业实现利润及其增长速度

图表 2012-2019年中国全社会固定资产投资增长趋势图

图表 2019年中国社会消费品零售总额同比增长趋势图

图表 2012-2019年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202101/202625.html>