

# 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](http://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&mdash;稀硫酸浸出法

#### 二、氧化焙烧&mdash;盐酸优浸法

#### 三、氧化焙烧&mdash;稀硫酸浸出&mdash;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 稀土钨铁硼行业发展分析

- 一、钨铁硼行业发展概况
- 二、钨铁硼产品产量分析
- 三、钨铁硼行业竞争态势分析
- 四、高端钨铁硼面临发展的激烈竞争
- 五、烧结钨铁硼永磁在风电产业中的机会与风险
- 六、风电烧结钨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&mdash;盐酸浸出流程

图表 氧化焙烧&mdash;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&hellip;&hellip;

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