

2020-2026年中国稀土新材料产业发展现状与行业前景预测报告

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

《2020-2026年中国稀土新材料产业发展现状与行业前景预测报告》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/202007/172567.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

最早发现稀土的是芬兰化学家加多林（John Gadolin），于1794年从一块形似沥青的重质矿石中分离出第一种稀土“元素”（钇土），因为18世纪发现的稀土矿物较少，当时只能用化学法制得少量不溶于水的氧化物，历史上习惯地把这种氧化物称为“土”，因而得名稀土。

世界稀土资源主要分布在少数几个国家，根据美国地质局的数据显示，截止至2017年底，中国稀土储量达4400万吨，排在世界首位，储量占世界总储量的36.35%，其次是巴西及越南，储量达2200万吨，占全球总储量的18.17%；俄罗斯稀土储量1800万吨，占全球的14.87%；印度储量690万吨，占全球总储量的5.70%。除上述国家外，稀土在加拿大、澳大利亚、马来西亚等国家及地区也有分布。 2017年全球主要国家稀土资源储量分析 资料来源：USGS

中企顾问网发布的《2020-2026年中国稀土新材料产业发展现状与行业前景预测报告》共十二章。首先介绍了稀土新材料相关概念及发展环境，接着分析了中国稀土新材料规模及消费需求，然后对中国稀土新材料市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国稀土新材料面临的机遇及发展前景。您若想对中国稀土新材料有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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。

目录

第一章 稀土概述

1.1 稀土概述

1.1.1 稀土的内涵

1.1.2 稀土的分类

1.1.3 稀土元素名称的由来及用途

1.1.4 稀土元素的性质与应用

1.2 稀土矿物概述

1.2.1 稀土矿物的主要特点

1.2.2 稀土矿物的赋存状态

1.2.3 世界稀土资源概况

1.3 稀土生产与分离

1.3.1 稀土选矿

1.3.2 稀土冶炼方法

1.3.3 稀土精矿的分解

1.3.4 碳酸稀土和氯化稀土的生产

1.3.5 稀土元素的分离

1.3.6 稀土金属的生产

第二章 2020-2026年国外稀土行业分析

2.1 全球稀土行业发展分析

2.1.1 全球稀土市场发展回顾

稀土之所以成为资源争夺的焦点，是因为它能广泛应用在导弹、智能武器、喷气式发动机、导航仪及其他相关现代军事高科技上。可以说，现代的陆海空天部队武器装备里少不了稀土。在陆军武器装备中，稀土元素可用于装甲用钢材料。为应对稀土资源匮乏，国外许多国家均建立起稀土资源储备体系，如2006年颁布了《国家能源资源战略新规划》，规划批准经济产业省进一步将铂、铟和稀土类三种资源纳入到储备物资之列，至此日本已经建立正式的国家稀土资源储备制度；2008年3月，韩国将12种稀有金属列为“国家极为稀缺的战略资源”，迈出了国家战略储备步伐，至2012年，稀有金属资源储备种类增加到22种，规模增加到满足国内60天的使用量，为了积极应对逐步升级的全球资源角逐，韩国政府决定增加稀土产品的储备量。 2017年全球稀土储量格局 资料来源：USGS

稀土素是“工业黄金”，其独特的无力特性，提高了电子产品的质量和性与其他材料进行组合，生产出性能更强的新型材料。2017年全球稀土产量在13.0万吨左右。

2007-2017年全球稀土产量走势图 资料来源：USGS全球稀土产量集中度高，主要集中在中国、澳大利亚、巴西、俄罗斯等国家及地区，根据数据统计显示，2017年中国稀土产量10.5万吨，澳大利亚稀土产量2万吨，俄罗斯稀土产量3000吨。2012-2017年全球稀土产量分

| 国家统计 (单位：吨) | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2016年 | 2017年 |
|-------------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|
| 美国 | 800 | 4,000 | 5,400 | 5900 | - | - |
| 澳大利亚 | 3,200 | 2,000 | 8,000 | 12000 | 15000 | 20,000 |
| 巴西 | 140 | 140 | - | 880 | 2200 | 2000 |
| 中国 | 100,000 | 100,000 | 105,000 | 105000 | 105000 | 105000 |
| 印度 | 2,900 | 2,900 | - | 1700 | 1500 | 1,500 |
| 马来西亚 | 100 | 100 | 240 | 500 | 300 | 300 |
| 俄罗斯 | 2,400 | 2,400 | 2500 | 2800 | 2800 | 3000 |
| 越南 | 220 | 220 | - | 250 | 220 | 100 |
| 泰国 | - | - | 2100 | 760 | 1600 | 1600 |
| 总计 | 110,000 | 110,000 | 123,000 | 130000 | 129000 | 130,000 |

资料来源：USGS

2.1.2 全球稀土消费市场总体情况概述

- 2.1.3 世界稀土未来消费的主要增长点
- 2.2 美国稀土行业发展概况
 - 2.2.1 2018年美国稀土行业概况
 - 2.2.2 2018年美国稀土进出口统计
 - 2.2.3 2018年美国稀土行业发展动态
- 2.3 日本稀土行业发展概况
 - 2.3.1 日本稀土进出口状况
 - 2.3.2 日本市场对稀土资源的需求及应用状况分析
 - 2.3.3 2018年日本研发新型稀土催化剂
 - 2.3.4 2018年日本稀土市场预测
- 2.4 其他国家
 - 2.4.1 韩国稀土的应用状况
 - 2.4.2 俄罗斯拟从月球获取稀土
 - 2.4.3 澳大利亚稀土资源现状及开采简况

第三章 中国稀土资源概况

- 3.1 中国稀土矿概况
 - 3.1.1 中国稀土资源概况
 - 3.1.2 中国稀土矿床概况
 - 3.1.3 中国稀土矿物种类概况
- 3.2 中国稀土资源开发的问题与策略分析
 - 3.2.1 中国资源优势趋弱
 - 3.2.2 发达国家做法借鉴
 - 3.2.3 采选收率有待提高
 - 3.2.4 国外稀土资源利用
 - 3.2.5 扩大储备保持优势
- 3.3 中国矿山生产发展的环境问题及对策
 - 3.3.1 矿山的三废治理及环境保护
 - 3.3.2 对稀土矿山生产发展的建议

第四章 2020-2026年中国稀土行业发展分析

- 4.1 2018年中国稀土工业发展简况

4.1.1 2018年中国稀土工业生产情况

2017年中国稀土产量为10.5万吨，占全球总产量的80.77%，中国以占全球36.35%的稀土储量满足全球80.77%的稀土供应。随着稀土资源战略地位的凸显，世界各稀土资源消费大国对本国稀土产业安全日益重视。我国早在2010年就出台相关法规，对稀土开采出口采取限制和配额，但由此也导致西方多国联手将我们告上WTO，最后败诉不得不再度作出调整。这几年，随着我国逐步调整产能和打击盗采、倒卖，出口量已出现下降，相关价格也得到了一定提升，再也不似过去一般的白菜价。 2012-2017年国内外稀土产量对比 资料来源：USGS

4.1.2 2018年中国稀土工业应用情况

4.1.3 2018年中国稀土工业进出口情况

4.2 2018年中国稀土行业发展特点分析

4.2.1 稀土新材料应用发展迅速

4.2.2 宏观调控力度进一步加强

4.2.3 资源整合取得显著成绩

4.2.4 技术进步推动结构升级

4.2.5 产业链上下游已趋完整

4.2.6 稀土价格行情持续走低

4.3 2016-2018年中国稀土行业发展概述

4.3.1 行业管理

4.3.2 产业规模

4.3.3 产业结构

4.3.4 产业盈利水平

4.3.5 投资概况

4.3.6 创新能力

4.3.7 对外依存度

第五章 稀土主要应用领域分析

5.1 催化剂

5.2 永磁体

5.3 发光材料

5.4 玻璃与陶瓷

5.5 抛光粉

5.6 冶金

5.7 陶瓷

5.8 稀土农用

第六章 中国主要稀土产区行业发展概况

6.1 内蒙古稀土行业

6.1.1 内蒙古稀土行业发展概况

6.1.2 内蒙古稀土行业产业结构

6.1.3 包头稀土所属行业发展现状

6.2 中国南部稀土行业

6.2.1 南方行业概况

6.2.2 南方稀土矿山

6.2.3 南方稀土分离

6.2.4 南方稀土金属及其他

6.2.5 南方稀土发展趋势

6.3 江西稀土行业

6.3.1 江西稀土行业概况

6.3.2 赣州市稀土产业发展

6.3.3 赣州市稀土产业布局

6.3.4 赣州市稀土工业发展对策

6.3.5 江西稀土产业集群化发展趋势

6.3.6 江西省稀土新材料深加工工业发展及其应用

6.4 部分其他省市稀土行业

6.4.1 四川稀土工业

6.4.2 安徽稀土产业

第七章 中国烧结钕铁硼产业发展概况

7.1 钕铁硼磁体产业发展态势

7.1.1 钕铁硼磁体产业发展概况

7.1.2 钕铁硼磁体生产工艺和装备水平现状

7.1.3 烧结钕铁硼磁体产量状况

7.1.4 烧结钕铁硼磁体的价格与产值情况

7.1.5 稀土永磁体出口情况

- 7.2 中国钕铁硼磁体产业格局现状
 - 7.2.1 中国钕铁硼磁体产业格局总体情况
 - 7.2.2 浙江宁波钕铁硼磁体产业情况
 - 7.2.3 山西钕铁硼磁体产业情况
 - 7.2.4 京津地区钕铁硼磁体产业情况
 - 7.2.5 包头钕铁硼磁体产业情况
 - 7.2.6 山东烟台地区钕铁硼磁体产业情况
- 7.3 钕铁硼产业格局的变化趋势
 - 7.3.1 世界钕铁硼磁体产业转移趋势
 - 7.3.2 中国钕铁硼磁体产业转移趋势
- 7.4 钕铁硼磁体产业竞争趋势分析
 - 7.4.1 钕铁硼磁体产业竞争走势
 - 7.4.2 烧结钕铁硼磁体企业竞争发展趋向
- 7.5 烧结钕铁硼磁体产业发展前景分析

第八章 2020-2026年中国磁性材料行业分析

- 8.1 中国磁性材料行业形势和市场环境分析
 - 8.1.1 目前磁性材料行业形势
 - 8.1.2 目前磁性材料主要应用市场环境的变化
- 8.2 2020-2026年磁性材料行业发展对策分析
 - 8.2.1 客观地分析当前危机
 - 8.2.2 应对危机的措施分析
- 8.3 中国磁性材料行业趋势分析
 - 8.3.1 国际经济环境的变化
 - 8.3.2 国内政策和市场环境
 - 8.3.3 磁性材料行业市场变化趋势

第九章 中国灯用稀土三基色荧光粉行业发展概况

- 9.1 灯用稀土三基色荧光粉产业发展概述
- 9.2 灯用稀土三基色荧光粉及荧光灯简况
- 9.3 中国灯用稀土三基色荧光粉制造技术发展分析
 - 9.3.1 灯用稀土三基色荧光粉制造技术水平现状

- 9.3.2 灯用稀土三基色荧光粉制造工艺技术现状
- 9.3.3 中国灯用稀土三基色荧光粉制造技术与国外的差距分析
- 9.3.4 中国灯用稀土三基色荧光粉制造技术改进方案分析
- 9.3.5 中国灯用稀土三基色荧光粉产品品种与发展分析
- 9.4 稀土三基色荧光粉行业的发展分析
- 9.5 世界及中国荧光灯的新发展
 - 9.5.1 高光效、高显色节能荧光灯
 - 9.5.2 隔紫外线的灯具和无紫光源
 - 9.5.3 T5稀土三基色荧光灯
 - 9.5.4 和谐、舒适的生态光环境的各种荧光灯
- 9.6 稀土发光材料在LED光源中的应用新进展
- 9.7 稀土绿色照明发展分析

第十章 2020-2026年中国稀土重点企业经营分析

- 10.1 北方稀土
 - 10.1.1 企业简介
 - 10.1.2 企业员工基本情况
 - 10.1.3 企业经营回顾
 - 10.1.4 企业经营财务情况
 - 10.1.5 企业未来发展战略
- 10.2 安泰科技
 - 10.2.1 企业简介
 - 10.2.2 企业员工基本情况
 - 10.2.3 企业经营回顾
 - 10.2.4 企业经营财务情况
 - 10.2.5 企业未来发展战略
- 10.3 英洛华
 - 10.3.1 企业简介
 - 10.3.2 企业员工基本情况
 - 10.3.3 企业经营回顾
 - 10.3.4 企业经营财务情况
 - 10.3.5 企业未来发展战略

10.4 中科三环

10.4.1 企业简介

10.4.2 企业员工基本情况

10.4.3 企业经营回顾

10.4.4 企业经营财务情况

10.4.5 企业未来发展战略

10.5 宁波韵升

10.5.1 企业简介

10.5.2 企业员工基本情况

10.5.3 企业经营回顾

10.5.4 企业经营财务情况

10.5.5 企业未来发展战略

10.6 中国稀土

10.6.1 企业简介

10.6.2 企业员工基本情况

10.6.3 企业经营回顾

10.6.4 企业经营财务情况

10.6.5 企业未来发展战略

10.7 其他企业

10.7.1 赣州稀土矿业有限公司

10.7.2 江西南方稀土高技术股份有限公司

10.7.3 五矿稀土（赣州）有限公司

第十一章 2020-2026年中国稀土产业发展战略分析

11.1 资源优势转化

11.2 加大宏观调控

11.3 加强价格管理

11.4 推动稀土应用

11.5 科技创新

11.6 关注重要稀土元素

11.7 大力开发新产品

11.8 合理开发

11.9 关注产业上下游

第十二章 2020-2026年稀土行业发展预测

12.1 稀土行业发展预测

12.1.1 稀土行业发展影响因素

12.1.2 稀土行业及产品发展方向

12.1.3 稀土市场前景分析

12.1.4 稀土行业前景展望

12.1.5 稀土企业面临政策生死劫

12.2 2020-2026年中国稀土新材料产业市场预测

12.2.1 产业规模预测

12.2.2 产业结构预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202007/172567.html>