

# 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](http://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”，其独特的有力特性，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
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
中国	100,000	100,000	105,000	105000	105000	105000	印度 2,900 2,900 -
马来西亚	100	100	240	500	300	300	俄罗斯 2,400 2,400 2500 2800
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>