

# 2015-2020年中国稀土市场 前景研究与市场前景预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2015-2020年中国稀土市场前景研究与市场前景预测报告》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.abaogao.com/b/jinshu/5591657G0W.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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。



三、稀土贮氢材料

四、稀土催化剂材料

五、高温结构陶瓷

#### 第四节 稀土资源分析

一、稀土元素在地壳中的分配

二、稀土的赋存状态

三、世界稀土资源的分布情况

四、我国稀土资源分布情况

#### 第五节 稀土的冶炼方法

一、稀土精矿的分解

二、稀土元素的分离

三、稀土金属的制备

## 第二章 世界稀土行业发展分析

### 第一节 2012-2015年世界稀土行业分析

一、2012-2013年全球稀土市场变化与对策

二、2012-2015年全球稀土开采情况分析 & 预测

三、2012-2015年全球稀土产量情况分析 & 预测

四、2012-2015年全球稀土消费情况分析 & 预测

五、2012-2015年全球稀土供需情况分析 & 预测

### 第二节 美国稀土行业分析

一、2013年全球最大稀土矿在美国重新开采

二、2014年美国就稀土案将中国诉至WTO

三、2014年美国稀土巨头收购加拿大NEO

### 第三节 日本稀土行业解析

一、2014年日本企业首次在越南建设稀土加工厂

二、2014年日本开发新项目 降低对稀土金属消耗

三、日本计划4年内对海底稀土资源进行开发

### 第四节 韩国稀土工业发展状况

一、2013年韩国拟增加稀土战略储备

二、2013年韩国收购南非一大型稀土矿股权

三、2013年韩国从中国进口稀土量占进口总量

#### 四、2014年韩国欲寻稀土替代能源

### 第三章 2010-2014年我国稀土行业市场分析

#### 第一节 2010年我国稀土行业发展分析

- 一、2010年我国稀土市场供需情况
- 二、2010年我国钨精矿的平均价格分析
- 三、2010年我国稀土金属出口情况
- 四、2010年我国稀土十件大事

#### 第二节 2011年我国稀土行业发展分析

- 一、2011年我国稀土行业发展分析
- 二、2011年我国稀土市场运行分析
- 三、2011年我国钨精矿铋矿开采总量控制指标分析
- 四、2011年我国钴精矿进口分析
- 五、2011年稀土外商投资企业出口配额分析
- 六、2011年中国稀土产品出口现状分析
- 七、2011年中国稀土十件大事
- 八、中国稀土发光材料行业发展状况

#### 第三节 2012年我国稀土行业发展分析

- 一、2012年钨铋和稀土矿开采继续总量控制
- 二、2012年中国打响稀土资源保卫战
- 三、2012年我国稀土产品进出口贸易简析
- 四、2012年稀土市场价格分析
- 五、2012年影响稀土市场原因分析
- 六、2012年度中国稀土行业十件大事

#### 第四节 2013年我国稀土行业发展分析

- 一、2013年我国稀土产业发展现状
- 二、2013年中国稀土产业整治取得成效
- 三、2013年中国稀土产业在震荡中前行
- 四、2013年中国稀土市场分析
- 五、2013年稀土出口情况分析
- 六、稀土业关键技术达国际先进

#### 第五节 2014年我国稀土行业发展分析及预测

- 一、2014年稀土开采指标首次分批下达调查
- 二、2014年稀有金属价格及相关产品价格
- 三、2014年世贸裁定中国稀土出口违规调查分析
- 四、2014年中国稀土展望
- 五、2014年政策管理或将更趋合理专业

#### 六、2014年中国稀土出口或加倍

### 第六节 我国稀土行业存在的问题

- 一、当前产业发展面临的主要问题
- 二、我国稀土资源优势面临的问题
- 三、我国稀土出口存在的问题
- 四、2013年我国稀土发展乱局
- 五、2013年稀土危机与国际乱局
- 六、2014年我国稀土产业发展矛盾体

### 第七节 我国稀土产业发展策略

- 一、把稀土资源优势转化实现由稀土大国向稀土强国的转变
- 二、国家对稀土产业实行宏观调控已初见成效应继续加大宏观调控力度
- 三、加快转变稀土产业发展方式
- 四、以稀土应用为龙头带动整个稀土产业的发展
- 五、以科技创新为动力提高稀土产业的整体水平和档次
- 六、钕、铽、镝三元素是拉动我国稀土产业发展的重要元素
- 七、大力开发铈、镧类新产品保持稀土产品的产销平衡
- 八、搞好稀土资源的合理开发利用实现稀土产业的可持续发展

### 第八节 我国稀土行业发展对策与建议

- 一、我国稀土进出口贸易发展的建议
- 二、中国应成为稀土科技强国
- 三、稀土产品应走高端路线
- 四、我国稀土业资源优势减弱现象
- 五、加快我国稀土产业发展的建议
- 六、实现我国稀土产业可持续发展的对策
- 七、稀土产业发展重在质量提高和产业升级
- 八、增强稀土市场控制力仍任重道远

## 第二部分 稀土主要地区分析

### 第四章 2013-2014年内蒙古稀土行业分析

#### 第一节 2013-2014年内蒙古稀土行业总体状况

- 一、内蒙古稀土产业发展现状分析
- 二、2013年内蒙古对稀土上游企业实施整合淘汰
- 三、2014年内蒙古尽快完善北方稀土组建方案
- 四、内蒙古自治区明确“十二五”稀土工业发展目标

#### 第二节 包头稀土高新区发展分析

- 一、包头稀土高新区简介
- 二、包头稀土高新区助推稀土产业快速发展
- 三、2013年包头稀土高新区128个重点项目开（复）工
- 四、2013年包头市稀土高新区规模以上企业工业总产值突破百亿元
- 五、2013年稀土高新区进出口额
- 六、2014年稀土高新区亿元重金推企业创新转型升级

#### 第三节 内蒙古稀土产业发展的问题与措施

- 一、内蒙古稀土产业发展中存在的主要问题
- 二、内蒙古稀土产业发展政策措施
- 三、内蒙古稀土行业发展建议
- 四、加速包头稀土产业发展的对策

### 第五章 2013-2014年江西赣州稀土行业分析

#### 第一节 江西稀土行业总体情况

- 一、2013年江西稀土产业情况
- 二、2013年江西稀土等有色金属产品出口情况
- 三、2013年江西稀土矿整合工作通过国家验收
- 四、江西寻乌三个稀土项目同时开工
- 五、2014年江西省7家稀土企业通过环保核查
- 六、2014年江西下达首批稀土生产计划
- 七、2014年《（江西）稀土产业技术路线图》将出炉

#### 第二节 江西赣州稀土行业分析

- 一、赣州稀土行业发展分析
- 二、2012年赣州稀土销售收入情况

- 三、2013年江西赣州大力整顿稀土钨产业
- 四、2014年赣州稀土永磁电机项目获批
- 五、2014年江西赣州开展钨与稀土专项抽检
- 六、江西赣县谋划“十二五”稀土发展目标

### 第三节 江西省稀土发展措施

- 一、建立健全资源开采勘探制度
- 二、加大宏观调控和政策引导力度
- 三、推进自主创新
- 四、贯彻循环经济发展理念

## 第三部分 稀土应用领域及相关行业分析

### 第六章 稀土应用领域分析 183

#### 第一节 医疗领域

##### 一、稀土在医疗领域中的应用

- (一) 对消化系统作用
- (二) 对内分泌系统作用
- (三) 对神经系统的作用
- (四) 对人体皮肤的作用
- (五) 对人体癌肿及爱滋病毒的作用
- (六) 对稀土作用机理的探讨

##### 二、稀土在药物上的应用

- (一) 抗凝血作用
- (二) 烧伤药物
- (三) 抗炎、杀菌作用
- (四) 抗动脉硬化作用
- (五) 放射性核素与抗肿瘤

##### 三、稀土在医疗器械中的应用

##### 四、稀土在医学上的应用

#### 第二节 陶瓷领域

##### 一、稀土在陶瓷中的应用

##### 二、稀土在功能陶瓷新材料中的应用

- (一) 稀土与功能陶瓷



## (二) 稀土在功能陶瓷中的应用

### 三、稀土元素在陶瓷釉料中的应用

#### 第三节 农用领域

##### 一、稀土在农业中的神奇作用

##### 二、稀土元素在畜牧业上的应用

##### 三、稀土在渔业生产上的应用

#### 第四节 永磁体领域

##### 一、稀土永磁体的应用介绍

##### 二、钕铁硼永磁产业发展情况

##### 三、我国稀土永磁行业发展面临的主要问题及建议

##### 四、稀土磁性材料产业链的发展与共赢

#### 第五节 稀土在冶金工业中的应用

##### 一、稀土在钢中的应用

##### 二、稀土在铸铁中的应用

##### 三、稀土在有色金属中的应用

##### 四、稀土在球铁中的作用

#### 第六节 其他领域

##### 一、稀土用于合成荧光粉

##### 二、稀土在玻璃中的应用

##### 三、稀土汽车尾气净化催化剂应用

## 第七章 稀土相关行业分析

### 第一节 航空行业

#### 一、稀土材料在航空工业中的应用

#### 二、稀土元素在航空材料发展中的作用

#### 三、稀土在航空材料上的应用展望

#### 四、2013年中国航空工业建立60周年

#### 五、航空航天工业领域“十二五”发展分析

### 第二节 油漆行业

#### 一、稀土在油漆工业中的应用

#### 二、木地板市场潜力巨大将给油漆产业带来利润

#### 三、2013年中国涂料行业经济效益情况

#### 四、“十二五”期间涂料行业发展分析

##### 第三节 塑料行业

- 一、稀土在塑料工业中的应用
- 二、我国塑料工业发展的现状
- 三、我国塑料产业发展特点
- 四、2013年我国塑料行业发展分析
- 五、我国塑料工业存在问题
- 六、我国塑料工业发展建议
- 七、十二五我国塑料加工业将实现增长

##### 第四节 纺织行业

- 一、稀土在纺织工业中的应用
- 二、2013年我国纺织业发展分析
- 四、我国纺织工业发展中存在的主要问题
- 五、我国纺织行业发展应重视的因素
- 六、纺织行业十二五将快速发展

##### 第五节 建筑行业

- 一、稀土在建筑材料中的应用
- 二、我国建筑企业的问题及对策
- 三、2013年建筑业基本情况
- 四、“十二五”中国建筑业远景规划

#### 第四部分 稀土重点企业分析

##### 第八章 我国稀土部分重点企业分析

###### 第一节 内蒙古包钢稀土科技股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2013年整体经营情况
- 三、2014年整体经营情况
- 四、2011-2013年公司的财务数据分析
- 五、2014年公司发展战略及展望
- 六、“十二五”公司发展战略及展望

###### 第二节 北京中科三环高技术股份有限公司

- 一、企业概况

- 二、2013年整体经营情况
- 三、2014年整体经营情况
- 四、2011-2013年公司的财务数据分析
- 五、2014年公司发展战略及展望

### 第三节 安泰科技股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2013年整体经营情况
- 三、2014年整体经营情况
- 四、2011-2013年公司的财务数据分析
- 五、2014年公司发展战略及展望

### 第四节 贵研铂业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2013年整体经营情况
- 三、2014年整体经营情况
- 四、2011-2013年公司的财务数据分析
- 五、2014年公司发展战略及展望

### 第五节 中国稀土控股有限公司

- 一、企业概况
- 二、2013年中国稀土控股有限公司业务状况

### 第六节 宁波韵升股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2013年整体经营情况
- 三、2014年整体经营情况
- 四、2011-2013年公司的财务数据分析
- 五、2014年公司发展战略及展望

### 第七节 烟台正海磁性材料股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2013年整体经营情况
- 三、2011-2013年公司的财务数据分析
- 四、2014年公司发展战略及展望

### 第八节 其他企业

- 一、南方稀土高科技股份有限公司

## 二、赣州稀土矿业有限公司

### 第五部分 稀土行业发展环境及趋势

#### 第九章 2013-2015年我国稀土行业发展环境分析

##### 第一节 2013-2014年我国稀土政策环境分析

- 一、我国政府稀土产业相关政策简述
- 二、2013年以来中国稀土行业政策
- 三、2013年中国发布第一批符合环保要求稀土企业名单
- 四、2014年稀土出口分类管理利于资源保护
- 五、2014年我国稀土贸易政策与趋向

##### 第二节 2013-2014年我国政府对稀土行业的影响

- 一、2013年《国务院关于促进稀土行业持续健康发展的若干意见》及影响
- 三、2014年中国在环保压力下加强对稀土的保护性开采
- 四、2014年稀土将实行国家专营

##### 第三节 2014年稀土矿产资源的形势分析以及政策解析

- 一、稀土战略地位及供需形势
- 二、稀土调控政策历史演变及效果评估
- 三、稀土开发及出口调控政策建议
- 四、中国稀土贸易动向与管理体制改革
- 五、认真执行稀土环保政策标准，保护环境，促进行业健康持续发展

##### 第四节 2014年我稀土出口配额申报条件和申报程序

- 一、稀土出口配额申报条件
- 二、申报及审核程序
- 三、相关报送材料

#### 第十章 2015-2020年我国稀土行业发展前景与预测

##### 第一节 2015-2020年我国稀土行业的发展前景

- 一、我国稀土行业的发展前景
- 二、我国稀土金属制品应用前景广阔
- 三、稀土永磁行业未来潜力巨大
- 四、稀土业将整合至两三家巨头

##### 第二节 2015-2020年我国稀土行业发展预测

- 一、中国稀土产量占比将降至60%
- 二、2014年工信部发布《新材料产业“十二五”发展规划》及影响
- 三、2015-2020年中国稀土供需预测
- 四、十二五中国重点发展稀土及稀有金属功能材料
- 五、稀土产销不平衡开发稀土新产品将成热点
- 六、新材料行业需求强劲拉动稀土消费继续增加
- 七、稀土深加工成发展方向

## 第十一章 2015-2020年我国稀土永磁材料市场发展前景与预测

### 第一节 高性能钕铁硼永磁材料行业分析

### 第二节 稀土永磁产业原料供应及应用分析

#### 一、原料国内供应优势明显

#### 二、稀土永磁应用高端化是长期发展趋势

### 第三节 稀土永磁产业是“十二五”新材料规划中的重点

#### 一、稀土永磁是稀土新材料主要的应用领域

#### 二、“十二五”新材料规划出台，稀土永磁产业继续得到政策扶植

### 第四节 2015-2020年我国稀土永磁产业供给预测

#### 一、我国稀土资源整合具有必要性

#### 二、未来国内轻重稀土供给后期将分化，国外产能或将持续开出

### 第五节 2015-2020年我国稀土永磁产业需求预测

#### 一、电子信息产业对稀土永磁的需求

#### 二、变频空调对稀土永磁的需求

#### 三、节能电梯对稀土永磁的需求

#### 四、风电电机对稀土永磁的需求

#### 五、汽车市场对稀土永磁的需求

#### 六、其他领域

### 第六节 2015-2020年我国稀土永磁产业竞争格局预测

#### 一、行业集中度提升是必然趋势

#### 二、销售专利到期后利好国内龙头稀土永磁厂商

## 图表目录

图表：稀土金属的部分物理特性

图表：稀土永磁技术指标、性能、规格一览表

图表：钕铁硼永磁材料的物理性能

图表：镍氢电池的现状与发展

图表：世界稀土矿产量、储量及储量基数

图表：稀土元素分离方法的原理和特点

图表：以2-羟基异丁酸铵为淋洗剂时重镧系元素的流出顺序

图表：溶剂萃取法

图表：2012-2015年国外主要稀土矿现状及潜力产能预测

图表：2012-2015年国外主要稀土矿产量预测

图表：2004-2015年全球稀土产量预测

图表：国外主要稀土矿金属含量

图表：2013-2015年稀土各金属产量及增长率预测

图表：2013-2015年全球稀土产量预测（分产品）

图表：稀土新兴应用领域

图表：稀土下游消费比例

图表：2012年全球稀土消费量

图表：下游行业对各金属的消费比例

图表：2013-2015年稀土下游需求的增长情况

图表：2015年各稀土金属消费量

图表：2015年各稀土产品供需关系

图表：1950-2000年全球稀土产量演化

图表：2011年世界稀土产量及储量

图表：2010年钨精矿平均价格走势

图表：2010年我国稀土产品出口统计

图表：2010年我国稀土产品出口统计（续）

图表：2011年钴矿进口国别分布图

图表：2004年-2011年中国钴精矿进口数据对比图

图表：2011年英国金属导报钴价走势图

图表：2011年长江金属钴价格走势

图表：2011年外商投资企业配额许可证管理工业品出口数量（稀土部分）

图表：在中国大陆的部分外资企业

附件：2011年外商投资企业第二批焦炭、稀土出口配额

附件：2011年外商投资企业第二批焦炭、稀土出口配额

图表：2011年稀土发光材料的主要应用领域

图表：2006年-2011年我国稀土发光材料行业供求情况

图表：2012年-2014年我国节能照明及电子信息产业发展预测

图表：2006年-2014年稀土发光材料市场需求变动及预测情况

图表：2011年我国稀土发光材料产量区域分布图

图表：2011年我国稀土发光材料行业基本情况

图表：2006-2014年我国稀土发光材料行业产能状况

图表：平板显示产品对稀土发光材料的单位需求量

图表：2006年-2014年平板显示用稀土发光材料市场容量预测

图表：2007-2013年稀土年开采总量

图表：2013-2014年碳酸稀土44%REO价格走势

图表：2013-2014年氧化镨钕 Nd<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 75%价格走势

图表：2013-2014年99%氧化镝价格走势

图表：2013-2014年钨精矿 WO<sub>3</sub> 65%价格走势

图表：2013-2014年APT价格走势

图表：2013-2014年锆价走势图

图表：2013-2014年铈价走势图

图表：2013-2014年铈精矿价格走势

图表：2013-2014年钼精矿价格继续疲软

图表：2013-2014年电解锰价格走势

图表：2013-2014年LME 镍价及库存

图表：2013-2014年海绵钛价格走势

图表：离子型稀土矿的配分数据

图表：稀土氧化物名称和纯度

图表：中、美、日三国在稀土永磁应用市场的实力对比

图表：1990-2003年我国稀土钢的产量

图表：1990-2003年我国稀土在钢中的消费量

图表：1990-2003年我国稀土在铸铁中的消费量（REO，吨）

图表：2001-2013年中国涂料产量数据

图表：2006-2013年建筑业增加值及其增长速度

图表：2013年内蒙古包钢稀土科技股份有限公司主营构成数据分析表

图表：2014年内蒙古包钢稀土高科技股份有限公司主营构成数据分析表

图表：2011-2014年内蒙古包钢稀土高科技股份有限公司主要财务数据分析表

图表：2011-2014年内蒙古包钢稀土高科技股份有限公司利润构成与盈利能力分析表

图表：2011-2014年内蒙古包钢稀土高科技股份有限公司经营能力分析表

图表：2011-2014年内蒙古包钢稀土高科技股份有限公司发展能力分析表

图表：2011-2014年内蒙古包钢稀土高科技股份有限公司资产与负债分析表

图表：2011-2014年内蒙古包钢稀土高科技股份有限公司现金流量分析表

图表：2013年北京中科三环高技术股份有限公司主营构成数据分析表

图表：2014年北京中科三环高技术股份有限公司主营构成数据分析表

图表：2011-2014年北京中科三环高技术股份有限公司主要财务数据分析表

图表：2011-2014年北京中科三环高技术股份有限公司利润构成与盈利能力分析表

图表：2011-2014年北京中科三环高技术股份有限公司经营能力分析表

图表：2011-2014年北京中科三环高技术股份有限公司发展能力分析表

图表：2011-2014年北京中科三环高技术股份有限公司资产与负债分析表

图表：2011-2014年北京中科三环高技术股份有限公司现金流量分析表

图表：2013年安泰科技股份有限公司主营构成数据分析表

图表：2014年安泰科技股份有限公司主营构成数据分析表

图表：2011-2014年安泰科技股份有限公司主要财务数据分析表

图表：2011-2014年安泰科技股份有限公司利润构成与盈利能力分析表

图表：2011-2014年安泰科技股份有限公司经营能力分析表

图表：2011-2014年安泰科技股份有限公司发展能力分析表

图表：2011-2014年安泰科技股份有限公司资产与负债分析表

图表：2011-2014年安泰科技股份有限公司现金流量分析表

图表：2013年贵研铂业股份有限公司主营构成数据分析表

图表：2014年贵研铂业股份有限公司主营构成数据分析表

图表：2011-2014年贵研铂业股份有限公司主要财务数据分析表

图表：2011-2014年贵研铂业股份有限公司利润构成与盈利能力分析表

图表：2011-2014年贵研铂业股份有限公司经营能力分析表

图表：2011-2014年贵研铂业股份有限公司发展能力分析表

图表：2011-2014年贵研铂业股份有限公司资产与负债分析表

图表：2011-2014年贵研铂业股份有限公司现金流量分析表

图表：2013年宁波韵升股份有限公司主营构成数据分析表



图表：2014年宁波韵升股份有限公司主营构成数据分析表

图表：2011-2014年宁波韵升股份有限公司主要财务数据分析表

图表：2011-2014年宁波韵升股份有限公司利润构成与盈利能力分析表

图表：2011-2014年宁波韵升股份有限公司经营能力分析表

图表：2011-2014年宁波韵升股份有限公司发展能力分析表

图表：2011-2014年宁波韵升股份有限公司资产与负债分析表

图表：2011-2014年宁波韵升股份有限公司现金流量分析表

图表：2011-2014年烟台正海磁性材料股份有限公司产能变动情况（吨）

图表：2011-2014年烟台正海磁性材料股份有限公司产量及产销率变动情况

图表：2014年烟台正海磁性材料股份有限公司主营构成数据分析表

图表：2011-2014年烟台正海磁性材料股份有限公司主要财务数据分析表

图表：2011-2014年烟台正海磁性材料股份有限公司利润构成与盈利能力分析表

图表：2011-2014年烟台正海磁性材料股份有限公司资产与负债分析表

图表：2011-2014年烟台正海磁性材料股份有限公司现金流量分析表

图表：2014年以来中国稀土行业政策列表

图表：2013-2014年部分有色金属交易所列表

图表：《国务院关于促进稀土行业持续健康发展的若干意见》的六大方面内容

图表：2007-2014年我国稀土矿产品产量和生产总量控制情况

图表：2007-2014年我国稀土出口配额管理

图表：2005-2015年我国新材料产业规模

图表：新材料“十二五”规划重点发展六个方向

图表：新材料产业十大基地

图表：稀土分离现状

图表：稀土采矿配额、稀土采矿现状

图表：2002-2013年钨精矿折合量与总量控制增长趋势图

图表：2011-2014年获得钨精矿生产配额最多的省市

图表：2006-2014年我国风电并网装机容量增长趋势预测图

图表：2011-2015年我国灯具及照明装置产量增长趋势预测图

图表：1990-2015年中国稀土消费量增长趋势及预测

图表：2004-2013年中国稀土产量增长趋势

图表：1979-2015年中国稀土出口状况及预测

图表：磁性材料行业归属关系

图表：新材料“十二五”规划内容解读

图表：稀土永磁材料行业相关产业政策

图表：钕铁硼永磁材料行业竞争环境分析之波特五力模型

图表：2007-2011年钕铁硼永磁材料国产及进口产品供应量

图表：2007-2011年钕铁硼永磁材料国产及进口产品占比

图表：2013-2014年风电领域高性能钕铁硼材料需求预测

图表：2013-2014年变频空调领域高性能钕铁硼材料需求预测

图表：2013-2014年节能电梯领域高性能钕铁硼材料需求预测

图表：2013-2014年混合动力汽车领域高性能钕铁硼需求预测

图表：2011年我国高性能钕铁硼材料下游构成

图表：2011-2014年高性能钕铁硼材料需求预测汇总

图表：不同电子元器件行业上游原料供应结构

图表：1996年-2013年我国钕铁硼产量

图表：2011年我国高性能钕铁硼永磁材料应用领域分布情况

图表：中科三环和正海磁材现有产品结构与募投项目产品结构比较

图表：钕铁硼永磁材料与其他永磁材料磁性能的比较

图表：2006-2014年中国稀土新材料消费结构构成（单位：吨）

图表：国家政策对稀土永磁行业的扶持

图表：新材料产业“十二五”重点产品目录—稀土永磁材料部分

图表：2014年世界稀土资源储量分布

图表：1950年-2011年间世界稀土产量的国家分布

图表：2015年其他国家已建稀土产能

图表：2014-2015年其他国家在建稀土产能

图表：2011-2015年SSD与HDD每GB容量价格走势预估（单位：美元GB）

图表：2007-2014年全球蓝光播放器市场

图表：2007-2014年全球刻录机市场

图表：定速空调与变频空调主要性能指标对比

图表：2006-2014年我国变频空调（稀土永磁电机）内销量

图表：我国商用建筑能耗结构图

图表：永磁同步曳引机与传统异步曳引机对比

图表：2006-2014年我国永磁电梯出货量

图表：永磁直驱式与双馈式风机的对比

图表：双馈式与直驱永磁式风电电机系统结构图

图表：永磁直驱电机与电励磁发电机的比较

图表：2001-2015年我国及全球风电电机装机量

图表：钕铁硼磁体在汽车上的应用

图表：HPS 和EPS 对比

图表：上市4家稀土永磁产业布局汽车市场

图表：2014-2015年钕铁硼永磁高端市场新增需求与新增供给预测

图表：日立NEOMAX 和麦格昆磁基本成分专利在到期时间表

图表：2002-2011年中国粘结钕铁硼磁体和MQ 磁粉的价格对比（单位：美元Kg）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/5591657G0W.html>