

2014-2018年全球及中国钕铁硼行业 研究报告

- 钕铁硼是第三代稀土永磁材料，具有体积小、重量轻、磁性强等特点，被广泛应用在消费电子、交通、风电、汽车、医疗设备等领域。
- 受中国新能源汽车、风电设备等下游需求增长，以及稀土原料供应收紧等因素影响，近年全球钕铁硼产能逐渐向中国转移。2013年中国钕铁硼产量为9.4万吨，占到全球总产量的91.0%；其中，高性能钕铁硼产量为2.2万吨，全球占比为54.3%。
- 从企业看，日立金属、信越化学、TDK等3家企业垄断了全球高性能钕铁硼市场48%的份额。
- **日立金属**为全球最大的高性能钕铁硼厂商，拥有615项专利。截止2013年底，已授权中国8家钕铁硼企业149个专利（限美国地区），其中有4个已经到期。目前，日立金属钕铁硼生产基地全部集中在日本，在中国则以设立分/子公司或代理商的形式进行产品销售。
- **信越化学**：高性能钕铁硼主要用于混合动力汽车、EPS、VCM、消费类电子等领域。2013年初，公司在中国福建建立的混合动力汽车用钕铁硼生产基地项目一期投产，年产3,000吨稀土磁铁合金薄片，产品全部出口日本

2014-2018年全球及中国钕铁硼行业 研究报告

- 除了日本企业外，中科三环、正海磁材、宁波韵升、包钢稀土等国内重点企业也将高性能钕铁硼作为其发展重点，并上马了多个项目，以提升高性能钕铁硼产能。
- **中科三环**：中国最大的钕铁硼生产商。2014年8月底，公司控股子公司天津三环乐喜新材料有限公司计划以2亿元建设年产2000吨高性能钕铁硼自动化生产线，并根据市场需要将其产能拓展到 5000吨/年。
- **正海磁材**：早在2012年就投资1.9亿元进行高性能钕铁硼永磁材料产能的扩张。该项目预计2014年12月完成，届时，将新增高性能钕铁硼产能2,000吨/年。
- **包钢稀土**：2014年5月，年产1.5万吨钕铁硼速凝薄带合金和5000吨钕铁硼磁体二期项目完成设备调试，其产品将主要用于风力发电、高端永磁磁共振成像仪、汽车电机等高端领域。

《2014-2018年全球及中国钨铁硼行业研究报告》着重研究了以下内容：

- 全球钨铁硼市场规模、市场结构、竞争格局等情况；
- 中国钨铁硼市场规模、市场结构、竞争格局、进出口等情况；
- 钨铁硼主要下游行业需求、竞争格局等情况；
- 全球5家、中国15家钨铁硼厂商经营情况。



截止到2014年6月全球主要钨铁硼厂商产能

单位：吨



数据来源：水清木华研究中心《2014-2018年全球及中国钨铁硼行业研究报告》



报告目录

第一章钕铁硼行业简介

- 1.1 定义
- 1.2 产品类别
- 1.3 产业链

第二章全球钕铁硼市场现状

- 2.1 市场规模
- 2.2 市场结构
- 2.3 竞争格局

第三章中国钕铁硼市场现状

- 3.1 产业政策
- 3.2 市场规模
- 3.3 市场结构
- 3.4 成本结构
- 3.5 进出口
 - 3.5.1 进口
 - 3.5.2 出口
- 3.6 竞争格局

第四章钕铁硼行业上下游分析

- 4.1 原材料价格
- 4.2 主要应用领域
 - 4.2.1 新能源汽车
 - 4.2.2 风电设备
 - 4.2.3 变频空调

第五章国外主要钕铁硼生产商

- 5.1 日立金属株式会社
 - 5.1.1 公司简介
 - 5.1.2 经营情况
 - 5.1.3 营收结构
 - 5.1.4 钕铁硼业务
 - 5.1.5 在华布局
- 5.2 信越化学工业株式会社
 - 5.2.1 公司简介
 - 5.2.2 经营情况
 - 5.2.3 营收结构
 - 5.2.4 钕铁硼业务
- 5.3 TDK株式会社
 - 5.3.1 公司简介



5.3.2 经营情况

5.3.3 营收结构

5.3.4 钕铁硼业务

5.4 其他企业

5.4.1 精工爱普生株式会社

5.4.2 德国VAC公司

第六章中国主要钕铁硼生产商

6.1 北京中科三环高技术股份有限公司

6.1.1 公司简介

6.1.2 经营情况

6.1.3 营收结构

6.1.4 钕铁硼业务

6.1.5 发展动态

6.2 烟台正海磁性材料股份有限公司

6.2.1 公司简介

6.2.2 经营情况

6.2.3 营收结构

6.2.4 钕铁硼业务

6.2.5 研发情况

6.2.6 主要项目

6.3 宁波韵升股份有限公司

6.3.1 公司简介

6.3.2 经营情况

6.3.3 营收结构

6.3.4 钕铁硼业务

6.3.5 发展战略

6.4 安泰科技股份有限公司

6.4.1 公司简介

6.4.2 经营情况

6.4.3 营收结构

6.4.4 钕铁硼业务

6.4.5 发展动态

6.5 内蒙古包钢稀土(集团)高科技股份有限公司

6.5.1 公司简介

6.5.2 经营情况

6.5.3 营收结构

6.5.4 毛利率

6.5.5 钕铁硼业务

6.5.6 发展动态

6.6 厦门钨业股份有限公司

6.6.1 公司简介

6.6.2 经营情况

6.6.3 营收结构



6.6.4 钕铁硼业务

6.7 太原双塔刚玉股份有限公司

6.7.1 公司简介

6.7.2 经营情况

6.7.3 营收结构

6.7.4 毛利率

6.7.5 钕铁硼业务

6.7.6 发展动态

6.8 中钢集团安徽天源科技股份有限公司

6.8.1 公司简介

6.8.2 经营情况

6.8.3 营收结构

6.8.4 钕铁硼业务

6.8.5 主要项目

6.9 广晟有色金属股份有限公司

6.9.1 公司简介

6.9.2 主要客户

6.9.3 经营情况

6.9.4 营收结构

6.9.5 毛利率

6.9.6 钕铁硼业务

6.9.7 发展动态

6.10 中山大洋电机股份有限公司

6.10.1 公司简介

6.10.2 经营情况

6.10.3 营收结构

6.10.4 毛利率

6.10.5 钕铁硼业务

6.11 成都银河磁体股份有限公司

6.11.1 公司简介

6.11.2 经营情况

6.11.3 营收结构

6.11.4 钕铁硼业务

6.11.5 主要项目

6.12 其他企业

6.12.1 天津市津滨新材料工业有限责任公司

6.12.2 烟台首钢磁性材料股份有限公司

6.12.3 北京京磁强磁材料有限公司

6.12.4 北京银纳金科科技有限公司

第七章总结与预测

7.1 市场

7.2 企业



图表目录

- 图：钕铁硼构成元素
- 表：钕铁硼永磁材料与其他永磁材料磁性能对比
- 图：钕铁硼分类
- 图：钕铁硼产业链
- 图：2013年粘结钕铁硼下游应用比例
- 表：全球主要钕铁硼专利到期时间
- 表：截至2014上半年中国已获得钕铁硼专利授权的企业
- 图：2008-2018年全球钕铁硼产量及增速
- 图：2008-2018年全球高性能钕铁硼产量
- 图：2013年全球钕铁硼（分国家）产量构成
- 图：2013年全球高性能钕铁硼（分国家）产量构成
- 图：2013年全球钕铁硼下游消费结构
- 图：2013年全球高性能钕铁硼市场竞争格局
- 图：2016年全球高性能钕铁硼竞争格局
- 表：2000-2014年中国钕铁硼相关产业政策
- 图：2006-2018年中国钕铁硼产量及增速
- 图：2007-2014E年中国高性能钕铁硼产量及增速
- 图：2014年中国钕铁硼产能分布
- 表：2010-2014年中国高性能钕铁硼（分领域）需求量
- 图：2013年中国钕铁硼成本构成



- 表：2011-2014年钕铁硼及相关产品进口量及进口额
- 图：2013年钕铁硼及相关产品（分国家/地区）进口额构成
- 表：2013年钕铁硼及相关产品出口量及出口额
- 图：2013年钕铁硼永磁体（分国家/地区）出口量构成
- 图：2013年钕铁硼磁粉（分国家/地区）出口量构成
- 图：2013年其他钕铁合金（分国家/地区）出口量构成
- 图：2014年钕铁硼生产企业产能结构
- 表：2014年中国主要钕铁硼生产商产能
- 图：2013-2014年中国金属钕价格
- 图：2013-2014年中国金属镨价格
- 图：2011-2014年中国新能源汽车产量
- 表：永磁电机与其他电机性能比较
- 表：2013年全球主流新能源汽车驱动电机类型
- 图：2009-2014年中国新能源汽车钕铁硼需求量
- 图：2006-2014年中国风电装机容量
- 图：2008-2014年中国风电设备钕铁硼需求量
- 表：2011-2017年中国变频空调钕铁硼需求量
- 图：日立金属全球业务布局
- 图：2010-2014财年日立金属营业收入及净利润
- 图：2014财年日立金属（分产品）营业收入构成
- 表：2015年日立金属全球市场扩张战略
- 图：2012-2014财年日立金属磁材业务收入



- 图：2014财年日立金属钕铁硼生产基地
- 图：2014年日立金属在华企业分布
- 图：2004-2014财年信越化学营业收入及净利润
- 图：2014财年信越化学（分业务）营业收入构成
- 图：2014财年信越化学（分地区）营业收入构成
- 图：信越化学钕铁硼生产基地分布
- 图：TDK全球营销网络
- 图：2010-2015财年TDK营业收入及净利润
- 图：2013-2014财年TDK（分产品）营业收入构成
- 图：2010-2014财年TDK（分地区）营业收入构成
- 图：TDK主要磁材产品
- 图：精工爱普生全球营销网络
- 图：2014年VAC（分产品）主营业务收入构成
- 图：2009-2014年中科三环营业收入及净利润
- 图：2008-2013年中科三环（分产品）主营业务收入
- 图：2008/2013年中科三环（分地区）营业收入构成
- 表：2013年中科三环钕铁硼子公司营业收入
- 图：2003-2013年中科三环钕铁硼业务收入及增长率
- 图：2013年中科三环钕铁硼主要应用领域
- 图：2009-2014年正海磁材营业收入及净利润
- 图：2010-2013年正海磁材（分地区）营业收入构成
- 图：2010-2014年正海磁材钕铁硼业务收入及毛利率



- 图：2012-2013年正海磁材钕铁硼产销量
- 图：2014年正海磁材钕铁硼（分类别）营业收入构成
- 图：2013年正海磁材钕铁硼消费结构
- 图：2011-2013年正海磁材研发投入
- 图：2007-2013年宁波韵升员工数量
- 图：2008-2014年宁波韵升营业收入及净利润
- 图：2012-2014年宁波韵升（分产品）营业收入构成
- 图：2010-2014年宁波韵升（分地区）营业收入构成
- 图：2009-2014年宁波韵升钕铁硼业务收入及毛利率
- 图：2012-2013年宁波韵升钕铁硼产品成本结构
- 图：2013年宁波韵升钕铁硼产品消费结构
- 表：2014年宁波韵升主要钕铁硼子公司营业收入
- 图：2009-2014年安泰科技营业收入及净利润
- 图：2013-2014年安泰科技（分产品）营业收入构成
- 图：2010-2014年安泰科技（分地区）营业收入
- 表：2013-2014年海美格磁石技术（深圳）有限公司主要经济指标
- 图：2008-2013年包钢稀土员工数量
- 图：2008-2014年包钢稀土营业收入及净利润
- 表：2014年包钢稀土落后产能淘汰子公司
- 图：2012-2013年包钢稀土（分产品）营业收入构成
- 图：2008-2014年包钢稀土（分地区）营业收入构成
- 图：2008-2014年包钢稀土（分产品）毛利率



- 图：2008-2014年包钢稀土钨铁硼业务收入及毛利率
- 表：2012-2014年内蒙古包钢稀土磁性材料有限公司主要经济指标
- 图：厦门钨业股权结构
- 图：2008-2014年厦门钨业营业收入及净利润
- 图：2012-2013年厦门钨业（分产品）营业收入构成
- 图：2009-2013年厦门钨业（分地区）营业收入构成
- 表：2010-2013年长汀金龙稀土有限公司主要经济指标
- 图：2008-2013年太原刚玉员工数量
- 图：2008-2014年太原刚玉营业收入及净利润
- 图：2013-2014年太原刚玉（分产品）营业收入构成
- 图：2008-2014年太原刚玉（分地区）营业收入构成
- 图：2008-2014年太原刚玉（分产品）毛利率
- 图：2013年太原刚玉钨铁硼成本结构
- 图：2008-2014年太原刚玉钨铁硼业务收入及增速
- 表：2012-2014年浙江英洛华磁业有限公司主要经济指标
- 表：2012-2013年山西英洛华磁业有限公司主要经济指标
- 图：2008-2014年中钢天源营业收入及净利润
- 图：2013-2014年中钢天源（分产品）营业收入构成
- 图：2009-2014年中钢天源（分地区）营业收入构成
- 图：2009-2013年广晟有色员工数量
- 表：2012-2013年广晟有色主要客户销售额
- 图：2009-2014年广晟有色营业收入及净利润



- 图：2013-2014年广晟有色（分产品）营业收入构成
- 图：2013-2014年广晟有色（分地区）营业收入构成
- 图：2009-2014年广晟有色（分产品）毛利率
- 表：2012-2014年广东广晟有色金属进出口有限公司主要经济指标
- 表：2012-2014年广东广晟智威稀土新材料有限公司主要经济指标
- 图：2009-2013年大洋电机员工数量
- 图：2009-2014年大洋电机营业收入及净利润
- 图：2013-2014年大洋电机（分产品）营业收入构成
- 图：2009-2014年大洋电机（分地区）营业收入构成
- 图：2009-2014年大洋电机（分产品）毛利率
- 表：2012-2014年宁波科星材料科技有限公司主要经济指标
- 图：2008-2014年银河磁体营业收入及净利润
- 图：2012-2013年银河磁体（分产品）营业收入构成
- 图：2011-2014年银河磁体（分地区）营业收入构成
- 图：2009-2014年银河磁体钕铁硼业务收入及增速
- 图：2013-2014年银河磁体钕铁硼（分产品）收入构成
- 表：2014年银河磁体主要研发项目
- 图：2009-2018年全球及中国钕铁硼产量增长速度
- 图：2009-2014年全球及中国高性能钕铁硼产量增速
- 图：2009-2014年全球主要钕铁硼生产商营业收入增速



购买报告

价 格	电子版: 8000元	电话: 010-8260.1561
	纸质版: 8500元	传真: 010-8260.1570
页数: 98页		邮箱: hanyue@waterwood.com.cn
发布日期: 2014-09		网址: www.pday.com.cn
链接: http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201409/24511850.html		
地址: 北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦C座3单元502室		



如何申请购买报告

1, 请填写《研究报告订购协议》

(http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc), 注明单位名称、联系人、联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-82601570。

2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。

3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:

开户行: 交通银行世纪城支行

帐号: 110060668012015061217

户名: 北京水清木华科技有限公司

4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561

传真: 86-10-82601570

版权声明

该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。

