

2017-2023年中国磁性材料行业分析及投资决策研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2023年中国磁性材料行业分析及投资决策研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201706/529471.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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。

二、报告目录及图表目录

前言

本磁性材料行业研究报告是智研咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研咨询在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。本中国磁性材料行业研究报告是2016-2017年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研咨询公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研咨询提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了中国磁性材料行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国磁性材料行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国磁性材料行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一章磁性材料相关概述 1

1.1磁性材料的概念 1

1.1.1磁性材料诠释 1

1.1.2磁性材料的性能特点 1

1.1.3磁性材料相关术语解释 2

1.1.4我国磁性材料的发展阶段 4

1.2永磁材料 5

1.2.1永磁材料简释 5

1.2.2常用永磁材料简介 6

1.2.3常用永磁材料的4种主要特性 6

1.3软磁材料 7

1.3.1软磁材料简述 7

1.3.2常用软磁材料阐述 7

1.3.3常用软磁材料的5种主要磁特性 7

第二章2014-2016年中国磁性材料行业发展态势分析 8

2.12014-2016年中国磁性材料行业发展概况 8

2.1.1我国磁性材料行业发展的有利条件 8

2.1.2我国磁性材料工业发展概述 9

- 2.1.3国内磁性材料产业发展规模 10
- 2.1.4中国磁性材料行业发展形势浅析 11
- 2.22014-2016年中国磁性材料市场竞争格局分析 11
 - 2.2.1国外磁性材料企业发力中国市场 11
 - 2.2.2我国磁性材料国家竞争力优势凸显 12
 - 2.2.3磁性材料企业竞争中求生存 13
 - 2.2.4我国磁性材料企业竞争发展战略 14
 - 2.2.5我国磁性材料市场竞争形势分析 14
- 2.32014-2016年中国磁性材料高端市场分析 15
 - 2.3.1我国磁性材料产品开始分割高端市场 15
 - 2.3.2中国磁性材料行业备战高端市场分析 16
 - 2.3.3磁性材料市场高档产品逐渐形成竞争力 16
 - 2.3.4未来高档磁性材料将快速发展 16
- 2.42014-2016年中国磁性材料行业发展的机遇与挑战 17
 - 2.4.1磁性材料行业发展的两大机遇 17
 - 2.4.2我国磁性材料行业发展的制约因素 17
 - 2.4.3国内磁性材料工业的四大困境 18
 - 2.4.4国内磁性材料企业面临的挑战 20
- 2.52014-2016年中国磁性材料行业的发展对策 21
 - 2.5.1我国磁性材料行业发展的两大战略 21
 - 2.5.2中国磁性材料产业发展策略 21
 - 2.5.3国内磁性材料市场发展建议 22
 - 2.5.4我国磁性材料企业发展对策 22
- 第三章2014-2016年中国永磁材料行业运行形势分析 23
 - 3.12014-2016年中国永磁材料发展概况 23
 - 3.1.1永磁材料的发展历程 23
 - 3.1.2永磁材料发展简述 23
 - 3.1.3我国钕钴永磁生产企业概况 25
 - 3.1.4国内永磁企业发展建议 26
 - 3.1.5永磁材料发展前景看好 29
 - 3.2永磁铁氧体 30
 - 3.2.1世界永磁铁氧体的发展概述 30
 - 3.2.2铁氧体永磁材料市场供需分析 31
 - 3.2.3中国永磁铁氧体生产企业发展概况 32
 - 3.2.4永磁铁氧体行业发展影响因素分析 33

3.2.5 永磁铁氧体发展战略分析 34

3.3 稀土永磁材料 36

3.3.1 稀土永磁材料介绍及应用 36

3.3.2 我国稀土永磁材料行业发展的三大影响因素 38

3.3.3 国内稀土永磁产业发展概述 39

3.3.4 稀土磁性材料产业链共赢发展分析 39

3.3.5 稀土铁氮新磁性材料发展状况 40

3.4 钕铁硼磁性材料 41

3.4.1 钕铁硼磁性材料简介 41

3.4.2 钕铁硼磁体行业的发展概况 45

稀土材料成本占钕铁硼生产成本 70%以上。钕铁硼是以 $Nd_2Fe_{14}B$ 化合物为基体，含有少量富钕和富硼相的永磁材料，其制作原料主要有硼铁，氧化镨钕和氧化镝等。稀土材料成本在钕铁硼的生产成本中占据

70%以上，因此钕铁硼的生产高度依赖稀土资源，其产品价格对稀土价格非常敏感。

钕铁硼元素质量占比

钕铁硼产品成本构成

中国稀土储量丰富。稀土行业由于和军工、智能制造、电子元器件等行业高度相关，因此备受国家各方关注。我国稀土储量约为 1,500 万吨，占全世界储量的 23%。我国的稀土矿分为轻稀土和中重稀土两类。轻稀土主要分布在我国北方地区，包头白云鄂博的包头矿、四川江铜的四川矿和山东微山湖的山东矿统称北方矿。轻稀土主要包括镧、铈、镨、钕等元素，其中镨和钕主要应用在磁性材料行业。中重稀土（即离子型稀土矿）主要分布在福建、广东、广西、湖南、江西等南方的几个省区，云南和贵州也有少量的离子型稀土矿，其中镝和铽主要应用在磁性材料行业。

稀土价格历史走势

稀土环比价格

高性能钕铁硼磁体的行业产业链比较简单。上游是稀土冶炼业，包括重稀土冶炼业、轻稀土冶炼业、纯铁制造业及能源电力行业。中游是高性能钕铁硼生产商。下游大致包括电子产品、变频空调、节能电梯、风力发电、传统汽车、新能源汽车、智能机器人等领域。其中电子产品领域包括 VCM、手机、磁盘驱动器等。在这些领域中高性能钕铁硼大部分都是用作永磁电机的磁钢材料。

高性能钕铁硼行业上下游产业链

高性能钕铁硼下游应用广泛

未来 3 年，高性能钕铁硼在变频空调、节能电梯、风力发电、传统汽车领域需求将继续保持稳定增长，新能源汽车和机器人领域需求则具有爆发力。伴随着工业和消费升级，新能源汽车和机器人的爆发将带动高性能钕铁硼需求快速增长。

- 3.4.3全球钕铁硼生产发展状况 50
- 3.4.4国内钕铁硼永磁生产企业概述 51
- 3.4.5钕铁硼永磁材料将成主流磁性材料 57
- 第四章2014-2016年中国软磁材料市场营运格局解析 58
 - 4.1软磁铁氧体 58
 - 4.1.1铁氧体软磁材料市场供需分析 58
 - 4.1.2我国软磁铁氧体生产企业概况 59
 - 4.1.3我国软磁铁氧体行业发展面临的风险 59
 - 4.1.4我国软磁铁氧体企业规避风险的方法和建议 60
 - 4.1.5应用领域将带动软磁铁氧体市场需求 60
 - 4.2非晶软磁材料 60
 - 4.2.1非晶软磁合金材料及其应用 60
 - 4.2.2非晶纳米晶软磁材料的发展简况 61
 - 4.2.3非晶/纳米晶软磁材料应用市场分析 61
- 第五章2014-2016年中国主要地区磁性材料的发展分析 63
 - 5.1浙江省 63
 - 5.1.1浙江省磁性材料发展回顾 63
 - 5.1.2浙江省磁性材料行业发展现状 64
 - 5.1.3浙江省磁性材料发展面临的问题 65
 - 5.1.4浙江省磁性材料行业发展建议 65
 - 5.1.5浙江省磁性材料产业发展对策 65
 - 5.2浙江东阳市 66
 - 5.2.1东阳市磁性材料产业发展回顾 66
 - 5.2.2东阳市磁性材料产业发展现状 67
 - 5.2.3东阳市磁性材料产业发展面临的挑战 69
 - 5.2.4东阳市磁性材料产业发展对策 70
 - 5.3安徽庐江 71
 - 5.3.1安徽庐江磁性材料发展现状 71
 - 5.3.2安徽庐江县磁性材料发展迅速 72
 - 5.3.3庐江磁性材料产业未来发展规划 72
 - 5.4湖北宜昌市 73
 - 5.4.1宜昌发展磁性材料产业优势条件分析 73
 - 5.4.2宜昌市磁性材料产业发展建议 74
- 第六章2014-2016年中国电磁铁；永磁铁等进出口数据监测分析（8505） 75
 - 6.12014-2016年中国电磁铁；永磁铁等进口数据分析 75

- 6.1.1进口数量分析 75
- 6.1.2进口金额分析 75
- 6.22014-2016年中国电磁铁；永磁铁等出口数据分析 76
- 6.2.1出口数量分析 76
- 6.2.2出口金额分析 77
- 6.32014-2016年中国电磁铁；永磁铁等进出口平均单价分析 78
- 6.42014-2016年中国电磁铁；永磁铁等进出口国家及地区分析 79
- 6.4.1进口国家及地区分析 79
- 6.4.2出口国家及地区分析 80
- 第七章2014-2016年中国磁性材料应用领域发展分析 81
- 7.1汽车电子市场 81
- 7.1.1中国汽车电子市场发展概况 81
- 7.1.2磁性材料在汽车电子中的应用状况 84
- 7.1.3金融危机对汽车与汽车电子市场的影响分析 84
- 7.1.4中国汽车电子市场发展前景展望 85
- 7.2家用消费电子市场 87
- 7.2.1中国家电行业发展综述 87
- 7.2.2磁性材料在家用消费电子中的应用状况 88
- 7.2.3金融危机对家用消费电子市场的影响分析 89
- 7.2.4中国家电行业发展前景展望 89
- 7.3通讯市场 91
- 7.3.1中国通讯产业发展的特征 91
- 7.3.2磁性材料在通讯产业中的应用状况 103
- 7.3.3金融危机对通讯产业市场的影响分析 104
- 7.3.4中国通讯行业发展前景展望 105
- 7.4IT产业市场 106
- 7.4.1中国IT业发展概况 106
- 7.4.2磁性材料在IT产业中的应用状况 109
- 7.4.3金融危机对IT产业的影响分析 110
- 7.4.4中国IT产业发展前景展望 111
- 第八章2014-2016年中国磁性材料业上市企业竞争指标对比分析 113
- 8.1北京中科三环高技术股份有限公司 113
- 8.1.1公司基本情况概述 113
- 8.1.22014-2016年公司成长性分析 114
- 8.1.32014-2016年公司财务能力分析 115

- 8.1.42014-2016年公司偿债能力分析 115
- 8.1.52014-2016年公司现金流量分析表 116
- 8.1.62014-2016年公司经营能力分析 117
- 8.1.72014-2016年公司盈利能力分析 118
- 8.2安泰科技股份有限公司 119
 - 8.2.1公司基本情况概述 119
 - 8.2.2 2014-2016年公司成长性分析 121
 - 8.2.32014-2016年公司财务能力分析 121
 - 8.2.42014-2016年公司偿债能力分析 122
 - 8.2.52014-2016年公司现金流量分析表 123
 - 8.2.62014-2016年公司经营能力分析 123
 - 8.2.72014-2016年公司盈利能力分析 124
- 8.3横店集团东磁股份有限公司 125
 - 8.3.1公司基本情况概述 125
 - 8.3.22014-2016年公司成长性分析 126
 - 8.3.32014-2016年公司财务能力分析 127
 - 8.3.42014-2016年公司偿债能力分析 127
 - 8.3.52014-2016年公司现金流量分析表 128
 - 8.3.62014-2016年公司经营能力分析 129
 - 8.3.72014-2016年公司盈利能力分析 130
- 8.4北矿磁材科技股份有限公司 131
 - 8.4.1公司基本情况概述 131
 - 8.4.22014-2016年公司成长性分析 134
 - 8.4.32014-2016年公司财务能力分析 134
 - 8.4.42014-2016年公司偿债能力分析 135
 - 8.4.52014-2016年公司现金流量分析表 136
 - 8.4.62014-2016年公司经营能力分析 136
 - 8.4.72014-2016年公司盈利能力分析 137
- 8.5宁波韵升股份有限公司 138
 - 8.5.1公司基本情况概述 138
 - 8.5.22014-2016年公司成长性分析 140
 - 8.5.32014-2016年公司财务能力分析 140
 - 8.5.42014-2016年公司偿债能力分析 141
 - 8.5.52014-2016年公司现金流量分析表 143
 - 8.5.62014-2016年公司经营能力分析 144

8.5.7	2014-2016年公司盈利能力分析	145
8.6	天通控股股份有限公司	146
8.6.1	公司基本情况概述	146
8.6.2	2014-2016年公司成长性分析	152
8.6.3	2014-2016年公司财务能力分析	153
8.6.4	2014-2016年公司偿债能力分析	153
8.6.5	2014-2016年公司现金流量分析表	154
8.6.6	2014-2016年公司经营能力分析	155
8.6.7	2014-2016年公司盈利能力分析	156
第九章	2017-2023年中国磁性材料行业发展前景展望	157 (ZY 233)
9.1	2017-2023年中国磁性材料产业发展前景分析	157
9.1.1	未来磁性材料产业发展环境变化分析	157
9.1.2	磁性材料行业的发展方向	163
9.1.3	未来磁性材料的发展要求	165
9.1.4	纳米磁性材料发展前景看好	165
9.1.5	2017-2023年中国磁性材料产业发展预测	166
9.2	2017-2023年中国磁性材料市场需求预测	167
9.2.1	世界磁性材料市场需求预测	167
9.2.2	中国磁性材料市场需求预测	168

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201706/529471.html>