

2018-2024年中国磁性材料 产业深度调研与发展前景分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国磁性材料产业深度调研与发展前景分析报告》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/jiancai/668477EMD7.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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。

二、说明、目录、图表目录

本磁性材料产业深度调研与发展前景分析报告是智研数据研究中心公司的研究成果，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。智研数据研究中心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。本中国磁性材料产业深度调研与发展前景分析报告是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数据研究中心公司领衔撰写，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、智研数据研究中心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，氧化镨钕和氧化镱等。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，其中镱和铽主要

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
8.2.3	2014-2016年公司财务能力分析	121
8.2.4	2014-2016年公司偿债能力分析	122
8.2.5	2014-2016年公司现金流量分析表	123
8.2.6	2014-2016年公司经营能力分析	123
8.2.7	2014-2016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
8.3.2	2014-2016年公司成长性分析	126
8.3.3	2014-2016年公司财务能力分析	127
8.3.4	2014-2016年公司偿债能力分析	127
8.3.5	2014-2016年公司现金流量分析表	128
8.3.6	2014-2016年公司经营能力分析	129
8.3.7	2014-2016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
8.4.2	2014-2016年公司成长性分析	134
8.4.3	2014-2016年公司财务能力分析	134
8.4.4	2014-2016年公司偿债能力分析	135
8.4.5	2014-2016年公司现金流量分析表	136
8.4.6	2014-2016年公司经营能力分析	136
8.4.7	2014-2016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
8.5.2	2014-2016年公司成长性分析	140
8.5.3	2014-2016年公司财务能力分析	140
8.5.4	2014-2016年公司偿债能力分析	141
8.5.5	2014-2016年公司现金流量分析表	143
8.5.6	2014-2016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2018-2024年中国磁性材料行业发展前景展望 157 (ZY 233)

9.1	2018-2024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	2018-2024年中国磁性材料产业发展预测	166
9.2	2018-2024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：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/668477EMD7.html>