

# 2016-2022年中国钕铁硼永磁材料市场深度调研与 发展前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2016-2022年中国钕铁硼永磁材料市场深度调研与发展前景预测报告》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/201602/389388.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

随着一系列稀土产业政策发布，国内稀土行业已经建立起一套完整的涉及规范行业准入、环保核查、税收管控、商贸流通等领域的行业规则，由政策预期推动的稀土价格暴涨格局将大有改观，稀土价格有望保持平稳运行，下游需求有望逐步复苏。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国钕铁硼永磁材料市场深度调研与发展前景预测报告》。内容严谨、数据翔实，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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

智研数据研究中心是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

### 第一章2015年钕铁硼永磁材料基础 15

#### 第一节 永磁材料产业相关概述 15

##### 一、永磁材料的定义 15

##### 二、常用永磁材料简介 16

##### 三、常用永磁材料的4种主要特性 17

#### 第二节 钕铁硼永磁材料产业阐述 18

##### 一、磁材分类 18

##### 二、永磁体 18

### 第二章2015年世界钕铁硼永磁材料产业运行态势分析 20

#### 第一节2015年世界钕铁硼永磁材料运行环境 20

##### 一、2015年世界经济发展概况分析 20

##### 二、世界制造业、新材料产业中心向中国转移 27

##### 三、美国墨西哥起诉中国对稀土出口实行贸易保护 27

#### 第二节2015年世界永磁材料产业总况 29

##### 一、全球磁材产业发展近况 29

##### 二、世界磁性材料市场发展概况 30

##### 三、2015年全球商品磁体产值分析 31

##### 四、全球Nd-Fe-B稀土永磁材料产业的发展分析 32

- 五、国外磁性材料与元件标准发展状况 33
- 六、美国的磁性材料工业发展概述 35
- 七、日本磁性材料行业概况 36
- 八、全球永磁铁氧体市场容量分析 38
- 第三节2015年世界钕铁硼永磁材料市场探析 39
  - 一、世界钕铁硼永磁材料业分析 39
  - 二、世界钕铁硼永磁材料应用情况分析 41
  - 三、2015年全球烧结钕铁硼生产状况 43
  - 四、高性能钕铁硼永磁材料市场分析 44
  - 五、钕铁硼永磁材料专利情况 45
- 第四节 2016-2022年世界钕铁硼永磁材料前景预测 46
- 第三章2015年中国永磁材料产业运行环境分析 47
  - 第一节2015年中国宏观经济环境分析 47
    - 一、2015年中国GDP增长情况分析 47
    - 二、2015年中国工业经济发展形势分析 48
    - 三、2015年中国全社会固定资产投资分析 52
    - 四、2015年中国社会消费品零售总额分析 54
    - 五、2015年中国城乡居民收入与消费分析 56
    - 六、2015年中国对外贸易发展形势分析 59
  - 第二节2015年中国钕铁硼永磁材料产业政策环境分析 59
    - 一、中国钕铁硼永磁材料产业相关政策 59
    - 二、磁性材料行业专利部署及相关标准 63
    - 三、2015年中国稀土产业政策分析 68
    - 四、钕铁硼永磁材料下游应用产业政策 70
- 第四章2015年中国钕铁硼永磁材料上游产业运行分析——稀土产业 78
  - 第一节 钕铁硼永磁材料成本 78
  - 第二节2015年中国稀土资源分析 78
    - 一、稀土用途 78
    - 二、国内稀土资源储量及分布 81
    - 三、国内稀土资开发利用情况 83
  - 第三节2015年中国稀土产业现状综述 86
    - 一、中国稀土产业概况 86
    - 二、稀土行业发展特点 86
    - 三、稀土行业发展的影响因素 87
    - 四、稀土行业发展存在的问题 90

五、中国稀土产业发展的对策建议	91
六、稀土业“十三五”规划行将出台	92
第四节2015年中国稀土市场动态分析	93
一、2015年中国稀土产品生产情况	93
二、2015年中国稀土产品需求情况	94
三、2015年中国稀土消费结构分析	95
四、2015年中国稀土市场价格分析	98
五、2015年中国稀土出口分析	100
六、稀土价格未来有望继续走强	102
七、钨铋和稀土矿开采继续总量控制	103
第五节 高端稀土永磁材料市场分析	104
一、中国磁性材料挺进国际高档市场	104
二、高性能永磁铁氧体市场现状及未来发展分析	105
第五章 2015年中国钕铁硼永磁材料市场深度剖析	108
第一节 2015年中国钕铁硼市场供给情况分析	108
一、中国主要钕铁硼企业产能分析	108
二、中国钕铁硼产量情况分析	108
三、钕铁硼市场供给影响因素分析	109
第二节 2015年中国钕铁硼消费情况分析	110
一、钕铁硼应用领域探析	110
二、钕铁硼潜在需求分析	111
第六章 2016-2022年中国钕铁硼新兴应用领域市场需求分析	114
第一节 风电市场	114
一、2015年中国风电市场深度研究	114
二、2015年中国永磁直驱风机市场规模分析	122
三、风电市场前景及对钕铁硼需求预测分析	123
第二节 变频空调	124
一、中国空调行业发展情况分析	124
二、中国变频空调市场容量预测分析	130
三、变频空调对钕铁硼需求预测分析	131
第三节 新能源汽车	132
一、中国新能源汽车产业概况	132
二、中国新能源汽车市场容量预测分析	139
三、新能源汽车对高性能钕铁硼永磁材料的需求分析	140
第四节 节能电梯	141

- 一、2015年中国电梯发展情况分析 141
- 二、中国节能电梯市场容量预测分析 141
- 三、钕铁硼在节能电梯市场应用规模 142
- 第五节 汽车电动助力转向系统（EPS） 143
  - 一、2015年中国EPS发展情况分析 143
  - 二、2015年中国EPS市场容量分析 144
  - 三、2015年中国EPS对高性能钕铁硼永磁材料分析 145
- 第六节 能石油抽油机领域 145
- 第七节 传统领域 146
- 第七章2015年中国钕铁硼永磁材料上市企业竞争性指标分析 152
  - 第一节 北京中科三环高技术股份有限公司 152
    - 一、企业基本情况 152
    - 二、2015年企业经营情况分析 153
    - 三、2015年企业经济指标分析 154
    - 四、2015年企业盈利能力分析 155
    - 五、2015年企业偿债能力分析 155
    - 六、2015年企业运营能力分析 156
    - 七、2015年企业成本费用分析 156
    - 八、企业发展战略及未来展望 157
  - 第二节 宁波韵升股份有限公司 158
    - 一、企业基本情况 158
    - 二、2015年企业经营情况分析 159
    - 三、2015年企业经济指标分析 160
    - 四、2015年企业盈利能力分析 161
    - 五、2015年企业偿债能力分析 161
    - 六、2015年企业运营能力分析 162
    - 七、2015年企业成本费用分析 162
    - 八、企业发展战略及未来展望 163
  - 第三节 安泰科技股份有限公司 164
    - 一、企业基本情况 164
    - 二、2015年企业经营情况分析 165
    - 三、2015年企业经营情况分析 167
    - 四、2015年企业经济指标分析 170
    - 五、2015年企业盈利能力分析 171
    - 六、2015年企业偿债能力分析 171

七、2015年企业运营能力分析	172
八、2015年企业成本费用分析	172
九、企业发展战略及未来展望	173
第四节 太原双塔刚玉股份有限公司	175
一、企业基本情况	175
二、2015年企业经营情况分析	176
三、2015年企业经营情况分析	177
四、2015年企业经济指标分析	178
五、2015年企业盈利能力分析	179
六、2015年企业偿债能力分析	179
七、2015年企业运营能力分析	180
八、2015年企业成本费用分析	180
九、企业发展战略及未来展望	181
第五节 北京首钢股份有限公司	181
一、企业基本情况	181
二、2015年企业经营情况分析	182
三、2015年企业经济指标分析	184
四、2015年企业盈利能力分析	185
五、2015年企业偿债能力分析	185
六、2015年企业运营能力分析	186
七、2015年企业成本费用分析	186
八、企业发展战略及未来展望	187
第六节 北矿磁材科技股份有限公司	187
一、企业基本情况	187
二、2015年企业经营情况分析	188
三、2015年企业经济指标分析	191
四、2015年企业盈利能力分析	192
五、2015年企业偿债能力分析	192
六、2015年企业运营能力分析	193
七、2015年企业成本费用分析	193
八、企业发展战略及未来展望	194
第七节 横店集团东磁股份有限公司	195
一、企业基本情况	195
二、公司发展主要竞争优势	196
三、2015年企业经营情况分析	197

- 四、2015年企业经济指标分析 198
- 五、2015年企业盈利能力分析 199
- 六、2015年企业偿债能力分析 199
- 七、2015年企业运营能力分析 200
- 八、2015年企业成本费用分析 200
- 九、企业发展战略及未来展望 200
- 第八节 成都银河磁体股份有限公司 201
  - 一、企业基本情况 201
  - 二、公司的竞争优势 202
  - 三、2015年企业经营情况分析 203
  - 四、2015年企业经营情况分析 205
  - 五、2015年企业经济指标分析 206
  - 六、2015年企业盈利能力分析 207
  - 七、2015年企业偿债能力分析 207
  - 八、2015年企业运营能力分析 208
  - 九、2015年企业成本费用分析 208
  - 十、企业发展战略及未来展望 208
- 第九节 烟台正海磁性材料股份有限公司 209
  - 一、企业基本情况 209
  - 二、公司的竞争优势 210
  - 三、2015年企业经营情况分析 215
  - 四、2015年企业经济指标分析 217
  - 五、2015年企业盈利能力分析 217
  - 六、2015年企业偿债能力分析 218
  - 七、2015年企业运营能力分析 218
  - 八、2015年企业成本费用分析 219
  - 九、企业发展战略及未来展望 219
- 第十节 中钢集团安徽天源科技股份有限公司 220
  - 一、企业基本情况 220
  - 二、2015年企业经营情况分析 222
  - 三、2015年企业经济指标分析 223
  - 四、2015年企业盈利能力分析 223
  - 五、2015年企业偿债能力分析 224
  - 六、2015年企业运营能力分析 224
  - 七、2015年企业成本费用分析 225



八、企业发展战略及未来展望	225
第八章2015年中国钕铁硼永磁体原料透析	227
第一节 金属钕	227
第二节 纯铁	230
第三节 硼铁合金	231
第九章 2016-2022年中国钕铁硼永磁材料产业投资机会与风险分析	233
第一节2015年中国钕铁硼永磁材料产业投资环境分析	233
一、“十三五”宏观经济发展形势分析	233
二、钕铁硼永磁材料行业发展有利因素	235
三、钕铁硼永磁材料行业发展不利因素	237
四、钕铁硼永磁材料技术水平和技术特点	238
五、钕铁硼永磁材料行业的经营模式分析	238
六、上下游行业与本行业关联性及其影响	239
第二节 2016-2022年中国钕铁硼永磁材料产业投资机会分析	240
一、钕铁硼永磁材料投资吸引力分析	240
二、钕铁硼永磁材料市场机会分析	241
第三节 2016-2022年中国钕铁硼永磁材料行业进入壁垒分析	242
一、专利技术壁垒	242
二、市场在位壁垒	242
三、资金壁垒分析	242
四、人才壁垒分析	243
第四节 2016-2022年中国钕铁硼永磁材料产业投资风险分析	243
一、宏观经济风险	243
二、产业政策风险	243
三、市场竞争风险	244
四、原料市场分析	244
五、技术开发风险	245
第五节 2016-2022年中国永磁材料产业投资策略及建议	245
第十章 2016-2022年中国钕铁硼永磁材料发展前景预测分析	246
第一节 2016-2022年中国磁性材料产业前景预测分析	246
一、中国新材料产业投融资现状及面临的机遇与挑战	246
二、磁性材料行业发展方向	247
三、磁性材料市场需求巨大	248
第二节 2016-2022年中国钕铁硼永磁材料产业前景预测分析	249
一、钕铁硼永磁材料产量预测	249

二、稀土永磁材料前景分析 250

三、钕铁硼磁体市场前景广阔 250

第三节 2016-2022年中国永磁材料产业市场盈利预测分析 252

图表目录：

图表 1 2011-2015年世界主要国家和地区经济增长率比较 20

图表 2 国际机构对全球及主要经济体经济增长预测值 21

图表 3 2011-2015年全球商品磁体产值变化趋势图 31

图表 4 2015年全球主要商品磁体产值占比结构图 31

图表 5 2011-2015年Nd-Fe-B磁体产值变化趋势图 32

图表 6 2011-2015年全球永磁铁氧体产量变化趋势图 38

图表 7 全球钕铁硼永磁材料发展史 39

图表 8 钕铁硼永磁材料的优点 41

图表 9 高性能钕铁硼永磁材料在新兴领域应用分析 41

图表 10 2011-2015年全球烧结钕铁硼产量变化趋势图 42

图表 11 2015年全球高性能钕铁硼永磁材料产量分布图 43

图表 12 2011-2015年全球高性能钕铁硼永磁材料产量变化趋势图 43

图表 13 日立NEOMAX和麦格昆磁基本成分专利到期时间 44

图表 14 2016-2022年全球高性能钕铁硼永磁材料产量变化趋势图 45

图表 15 2011-2015年中国国内生产总值及增长速度趋势图 47

图表 16 2011-2015年中国规模以上工业企业经济指标统计 49

图表 17 2011-2015年中国全部工业增加值及增长速度趋势图 50

图表 18 2015年规模以上工业增加值环比增长趋势图 51

图表 19 2011-2015年中国全社会固定资产投资增长趋势图 52

图表 20 2015年固定资产投资（不含农户）环比增长趋势图 52

图表 21 2011-2015年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 54

图表 22 2015年社会消费品零售总额环比增长趋势图 55

图表 23 2011-2015年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 56

图表 24 2011-2015年城镇居民人均消费性支出及增长趋势图 57

图表 25 2011-2015年农村居民纯收入及增长情况统计 57

图表 26 2011-2015年农村居民人均消费性支出及增长趋势图 57

图表 27 2011-2015年中国进出口总额增长趋势图 58

图表 28 国家新材料相关产业政策情况 59

图表 29 钕铁硼永磁材料业的相关产业政策 60

图表 30 与钕铁硼永磁材料有关的节能环保方面的产业政策 61

图表 31 磁性材料的其它相关产业政策情况 62

- 图表 32 中国政府稀土政策一览表 67
- 图表 33 风能相关国家产业政策 70
- 图表 34 涉及节能电梯的相关产业政策 71
- 图表 35 各地区电梯节能化改造措施 72
- 图表 36 节能环保空调相关产业政策 73
- 图表 37 新能源汽车相关产业政策 74
- 图表 38 EPS系统相关产业政策 75
- 图表 39 节能石油抽油机相关产业政策 76
- 图表 40 稀土元素（镧系）主要应用领域概述 80
- 图表 41 中国稀土资源分布情况 81
- 图表 42 中国各主要稀土矿的配分情况 84
- 图表 43 2011-2015年中国稀土矿产品构成情况 92
- 图表 44 2011-2015年中国稀土产品生产情况表 93
- 图表 45 2011-2015年中国稀土消费量变化趋势图 93
- 图表 46 近年世界稀土消费比例概况 94
- 图表 47 2011-2015年中国稀土消费结构 95
- 图表 48 2015年中国稀土传统领域消费结构图 95
- 图表 49 2015年中国稀土新材料消费结构图 96
- 图表 50 美国稀土应用结构 97
- 图表 51 2015年上半年中国稀土市场价格情况表 97
- 图表 52 2015年下半年中国稀土市场价格情况表 98
- 图表 53 2010-2015年中国稀土冶炼分离产品出口情况 100
- 图表 54 2010-2015年中国稀土冶炼分离产品出口金额情况 100
- 图表 55 2015年中国稀土冶炼分离产品出口金额情况 100
- 图表 56 影响稀土价格的若干重大事件 102
- 图表 57 中国永磁铁氧体生产企业分布情况表 105
- 图表 58 中国钕铁硼主要企业产能情况 107
- 图表 59 2011-2015年中国钕铁硼产量增长趋势图 108
- 图表 60 2011-2015年中国钕铁硼产量增长趋势图 108
- 图表 61 2015年中国钕铁硼永磁材料应用领域分布图 109
- 图表 62 风能资源比较丰富的省区 115
- 图表 63 2011-2015年中国风电累计装机容量统计 116
- 图表 64 2011-2015年中国风电累计装机容量增长趋势图 117
- 图表 65 2011-2015年中国新增装机容量统计 117
- 图表 66 2011-2015年中国风电新增装机容量增长趋势图 117

- 图表 67 2015年中国各省市累计及新增风电装机容量 118
- 图表 68 2012中国新增风电装机前20机组制造商 119
- 图表 69 2015年中国累计风电装机前20机组制造商 120
- 图表 70 清洁能源利用成本及利用效率对比情况 121
- 图表 71 两种风力发电机特性对比 121
- 图表 72 2011-2015年中国永磁直驱风机产量变化趋势图 122
- 图表 73 2011-2015年中国风电市场高性能钕铁硼永磁材料需求 123
- 图表 74 2015年中国家用空气调节器制造行业经济指标统计 124
- 图表 75 2015年家用空气调节器制造行业前五省区企业数量排名 125
- 图表 76 2015年家用空气调节器制造行业前五省区资产总计排名 125
- 图表 77 2015年家用空气调节器制造行业前五省区销售收入排名 125
- 图表 78 2015年家用空气调节器制造行业前五省区利润总额排名 126
- 图表 79 2015年中国家用空气调节器制造业经济指标统计 126
- 图表 80 2011-2015年中国及主要省区空调产量情况 128
- 图表 81 变频空调与定频空调性能比较 129
- 图表 82 2011-2015年中国变频空调销售量变化趋势图 129
- 图表 83 2011-2015年变频空调高性能钕铁硼永磁材料需求趋势图 130
- 图表 84 新能源汽车技术及分类 131
- 图表 85 新能源汽车发展路径图 132
- 图表 86 国家863节能与新能源汽车项目分布一览 132
- 图表 87 中国电动汽车“三纵三横”研发布局 135
- 图表 88 2011-2015年中国混合动力汽车产量变化趋势图 139
- 图表 89 2011-2015年混合动力汽车高性能钕铁硼永磁材料需求情况 139
- 图表 90 两种曳引机的对比情况 140
- 图表 91 2011-2015年中国节能电梯需求量及更换旧电梯量趋势图 141
- 图表 92 2011-2015年节能电梯高性能钕铁硼永磁材料需求趋势图 142
- 图表 93 两套汽车转向系统性能比较 143
- 图表 94 2011-2015年中国EPS产量变化趋势图 144
- 图表 95 2011-2015年中国EPS高性能钕铁硼永磁材料需求趋势图 144
- 图表 96 2011-2015年中国电子消费类产品产量变化趋势图 146
- 图表 97 2011-2015年中国电子消费类产品产值变化趋势图 146
- 图表 98 2011-2015年中国DVD播放机产量变化趋势图 147
- 图表 99 2011-2015年中国DVD播放机产值变化趋势图 147
- 图表 100 2011-2015年中国电脑产量情况 148
- 图表 101 2011-2015年中国手机产量情况 149

- 图表 102 2015年北京中科三环高技术股份有限公司分行业/产品情况 153
- 图表 103 2015年北京中科三环高技术股份有限公司业务结构 153
- 图表 104 2015年北京中科三环高技术股份有限公司分地区情况 153
- 图表 105 2011-2015年北京中科三环高技术股份有限公司收入与利润 154
- 图表 106 2011-2015年北京中科三环高技术股份有限公司资产与负债 154
- 图表 107 2011-2015年北京中科三环高技术股份有限公司盈利能力 154
- 图表 108 2011-2015年北京中科三环高技术股份有限公司偿债能力 155
- 图表 109 2011-2015年北京中科三环高技术股份有限公司运营能力 155
- 图表 110 2011-2015年北京中科三环高技术股份有限公司成本费用 155
- 图表 111 2015年北京中科三环高技术股份有限公司成本费用结构 156
- 图表 112 2015年宁波韵升股份有限公司分产品情况表 159
- 图表 113 2015年宁波韵升股份有限公司业务结构情况 159
- 图表 114 2015年宁波韵升股份有限公司分地区情况表 159
- 图表 115 2011-2015年宁波韵升股份有限公司收入与利润统计 160
- 图表 116 2011-2015年宁波韵升股份有限公司资产与负债统计 160
- 图表 117 2011-2015年宁波韵升股份有限公司盈利能力情况 160
- 图表 118 2011-2015年宁波韵升股份有限公司偿债能力情况 161
- 图表 119 2011-2015年宁波韵升股份有限公司运营能力情况 161
- 图表 120 2011-2015年宁波韵升股份有限公司成本费用构成情况 161
- 图表 121 2015年宁波韵升股份有限公司成本费用结构图 162
- 图表 122 2015年安泰科技股份有限公司分行业/产品情况表 165
- 图表 123 2015年安泰科技股份有限公司业务分行业结构 165
- 图表 124 2015年安泰科技股份有限公司业务分产品结构 166

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201602/389388.html>