

2024-2029年中国变压器行业全景调研与发展战略研究报告

报告简介

变压器是电力系统中极其重要的输变电设备，可将一种电压的电转换为另一种电压的电。变压器在电力设备中属于一次设备的范畴，其行业发展与电力工业的整体发展密切相关。

国内变压器行业通过引进国外先进技术，使变压器产品品种、水平及高电压变压器容量都有了大幅提高。国内企业生产的变压器品种包括超高压变压器、换流变压器、全密封式变压器、环氧树脂干式变压器、卷铁心变压器、组合式变压器。此外随着新材料、新工艺的不断应用，国内各变压器制造企业还不断研制和开发出各种结构形式的变压器。

近年来，在我国投入巨资进行电网改造、轨道交通系统提速升级、城市地铁、城际高铁等项目的带动下，我国变压器行业呈现高速发展的态势，我国变压器生产总量位居世界前列。从中国电器工业协会的数据看，变压器生产的主要特点是“小型好，大型差”。2019年上半年，我国共生产变压器7.79亿千伏安，同比增长11.68%，其中大型电力变压器1.07亿千伏安，同比下降12.29%。

2019年5月，国家发改委正式印发《输配电定价成本监审办法》，新《办法》在结合电力体制改革，借鉴和吸收国外输配电监管经验，总结首轮输配电成本监审试点实践的基础上进行修订。通过《办法》的修订完善，有利于加强输配电成本监审，为进一步推进输配电价改革和电力市场化创造重要条件；同时，有利于完善并细化成本监审审核方法，改进对电网企业成本监管；其次，有利于强化激励约束机制，引导电网合理投资、加强内部管理和降本增效；此外，还有利于规范成本监审行为，促进成本监审更加客观公正、公开透明。变压器是输配电建设的主要设备。随着输配电市场的逐步规范化发展，变压器市场也被激活。2021年1月17日，工业和信息化部、市场监管总局、国家能源局联合印发《变压器能效提升计划(2021-2023年)》，明确到2023年，高效节能变压器在网运行比例提高10%，当年新增高效节能变压器占比达到75%以上。围绕高效节能变压器研发设计、生产制造等领域，培育一批绿色制造系统解决方案供应商，大幅提升产业链供应链的现代化、绿色化水平。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国变压器协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国变压器制造及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新成果与技术等进行了分析，并重点分析了我国变压器制造行业发展状况和特点，以及中国变压器制造行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的变压器制造行业发展态势作了详细分析，并对变压器制造行业进行了趋向研判，是变压器制造开发、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前变压器制造业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 中国变压器制造行业发展综述 1

第一节 变压器制造行业定义及分类 1

一、行业概念及定义 1

二、行业主要产品大类 1

三、行业统计部门和统计口径 2

第二节 变压器制造行业市场环境分析 3

一、行业政策环境分析 3

1、行业相关政策 3

2、行业发展规划 4

二、行业经济环境分析 7

1、国际宏观经济环境分析 7

2、国内宏观经济环境分析 19

三、行业贸易环境分析 42

1、行业贸易环境现状 42

2、行业贸易环境发展 45

四、行业技术环境分析 45

1、行业专利申请数分析 45

2、行业专利公开数量变化情况 46

3、行业专利申请人分析 46

4、行业热门技术分析 47

5、技术发展趋势分析 47

第三节 中国变压器制造行业发展机遇与威胁分析 48

第二章 中国变压器制造行业原材料市场分析 50

第一节 行业产业链简介 50

第二节 行业原材料市场分析 50

- 一、行业原材料构成分析 50
 - 二、钢材市场分析 51
 - 1、钢材产量分析 51
 - 2、钢材表观消费量分析 51
 - 3、钢材进出口分析 51
 - 4、钢材行业的供需平衡分析 51
 - 5、钢材价格走势 52
 - 6、钢材行业对变压器制造行业的影响分析 52
 - 三、有色金属市场分析 52
 - 1、有色金属产量分析 52
 - 2、有色金属销量分析 52
 - 3、有色金属进出口分析 53
 - 4、有色金属行业的供需平衡分析 55
 - 5、有色金属价格走势 56
 - 6、有色金属行业对变压器制造行业的影响分析 57
 - 四、绝缘材料市场分析 57
 - 1、绝缘材料产能规模分析 57
 - 2、绝缘材料销售规模分析 57
 - 3、绝缘材料发展前景预测 57
 - 4、绝缘材料对变压器制造行业的影响分析 58
- 第二部分 行业深度分析
- 第三章 变压器制造行业发展状况分析 59
- 第一节 变压器制造行业总体状态与经济特性分析 59
- 一、变压器制造行业状态描述总结 59

- 二、变压器制造行业经济特性分析 59
- 第二节 变压器制造行业供需平衡分析 60
 - 一、全国变压器制造行业供给情况分析 60
 - 1、全国变压器产量分析 60
 - 2、全国变压器制造行业产成品分析 61
 - 二、各地区变压器制造行业供给情况分析 61
 - 1、总产值排名居前的10个地区分析 61
 - 2、产成品排名居前的10个地区分析 62
 - 三、全国变压器制造行业需求情况分析 62
 - 1、全国变压器制造行业销售产值分析 62
 - 2、全国变压器制造行业销售收入分析 63
 - 四、各地区变压器制造行业需求情况分析 63
 - 1、销售产值排名居前的10个地区分析 63
 - 2、销售收入排名居前的10个地区分析 64
- 第三节 变压器制造行业进出口市场分析 65
 - 一、变压器制造行业进出口状况综述 65
 - 二、变压器制造行业进口产品结构分析 66
 - 三、变压器制造行业出口产品结构分析 66
 - 四、变压器制造行业进出口前景 67
- 第四章 我国变压器制造行业整体运行指标分析 68
 - 第一节 2019-2023年中国变压器制造行业总体规模分析 68
 - 一、企业数量结构分析 68
 - 二、人员规模状况分析 69
 - 三、行业资产规模分析 69

四、行业市场规模分析	70
第二节 2019-2023年中国变压器制造行业产销情况分析	70
一、我国变压器制造行业工业总产值	70
二、我国变压器制造行业产销率	71
第三节 2019-2023年中国变压器制造行业财务指标总体分析	72
一、行业盈利能力分析	72
1、我国变压器制造行业销售利润率	72
2、我国变压器制造行业成本费用利润率	72
3、我国变压器制造行业亏损面	73
二、行业偿债能力分析	73
1、我国变压器制造行业资产负债比率	73
2、我国变压器制造行业利息保障倍数	74
三、行业营运能力分析	74
1、我国变压器制造行业应收帐款周转率	74
2、我国变压器制造行业总资产周转率	75
3、我国变压器制造行业流动资产周转率	75
四、行业发展能力分析	76
1、我国变压器制造行业总资产增长率	76
2、我国变压器制造行业利润总额增长率	76
3、我国变压器制造行业主营业务收入增长率	77
4、我国变压器制造行业资本保值增值率	77
第三部分 市场全景调研	
第五章 变压器制造行业产业结构分析	78
第一节 变压器制造产业结构分析	78

- 一、市场细分充分程度分析 78
- 二、各细分市场领先企业排名 78
- 三、各细分市场占总市场的结构比例 79
- 四、领先企业的结构分析(所有制结构) 80
- 第二节 产业价值链的结构及整体竞争优势分析 80
 - 一、产业价值链的构成 80
 - 二、产业链条的竞争优势与劣势分析 81
- 第三节 产业结构发展预测 82
 - 一、产业结构调整指导政策分析 82
 - 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素 82
 - 三、中国变压器制造行业参与国际竞争的战略市场定位 83
 - 四、产业结构调整方向分析 83
- 第六章 变压器制造行业主要细分产品分析 85
 - 第一节 电力变压器产品分析 85
 - 一、配电变压器产品分析 85
 - 1、配电变压器产品概述 85
 - 2、配电变压器供给分析 85
 - 3、配电变压器需求分析 88
 - 4、配电变压器竞争格局 94
 - 5、配电变压器前景分析 98
 - 二、110KV变压器分析 99
 - 1、110KV变压器概述 99
 - 2、110KV变压器招标情况 99
 - 3、110KV变压器中标情况 101

- 三、220-330KV变压器分析 101
 - 1、220-330KV变压器招标情况 101
 - 2、220-330KV变压器中标情况 102
- 四、500-750KV变压器分析 104
 - 1、500-750KV变压器发展现状 104
 - 2、500-750KV变压器招标情况 105
 - 3、500-750KV变压器中标情况 105
- 第二节 非晶合金变压器产品分析 106
 - 一、非晶合金变压器产品概述 106
 - 二、非晶合金变压器供给分析 111
 - 1、非晶合金变压器生产企业规模 111
 - 2、非晶合金变压器产量及产值 113
 - 三、非晶合金变压器需求分析 114
 - 四、非晶合金变压器竞争格局 114
 - 五、非晶合金变压器前景分析 115
- 第三节 干式变压器产品分析 116
 - 一、干式变压器产品概述 116
 - 二、干式变压器供给分析 121
 - 三、干式变压器应用分布 122
 - 1、电力市场发展分析 123
 - 2、石化市场发展分析 128
 - 3、轨道交通市场分析 131
 - 四、干式变压器前景分析 132
- 第四节 其他变压器产品分析 135

- 一、特种变压器产品分析 135
 - 1、铁路机车牵引变压器分析 135
 - 2、电炉变压器分析 136
 - 3、整流变压器分析 137
 - 4、换流变压器分析 146
- 二、电子变压器产品分析 149
- 三、心式/壳式变压器产品分析 150
- 四、油浸式变压器产品市场分析 150
- 第七章 变压器制造行业下游需求分析 158
 - 第一节 电力行业对变压器的需求分析 158
 - 一、电力行业发展状况 158
 - 1、电力供给分析 158
 - 2、电力需求分析 161
 - 3、电力供需平衡分析 165
 - 二、国家电网建设情况 166
 - 1、我国电网发展现状 166
 - 2、电网投资规模情况 169
 - 3、电力建设投资前景 169
 - 三、电力行业对变压器的需求 170
 - 1、电力累计装机容量分析 170
 - 2、电力行业对变压器的需求规模 170
 - 3、电力行业对变压器的需求预测 176
 - 第二节 风力发电行业对变压器的需求分析 179
 - 一、风力发电投资建设情况 179

- 二、风力发电装机情况分析 180
 - 1、风电装机累计容量 180
 - 2、风电装机新增容量 181
- 三、风力发电并网情况分析 188
- 四、风力发电对变压器的需求分析 190
 - 1、变压器在风力发电中的应用分析 190
 - 2、风力发电对变压器的需求规模 191
- 五、风力发电对变压器的需求预测 191
- 第三节 光伏发电行业对变压器的需求分析 192
 - 一、光伏发电投资建设情况 192
 - 二、光伏发电装机情况分析 194
 - 三、光伏发电并网情况分析 195
 - 四、光伏发电对变压器的需求分析 195
 - 1、变压器在光伏发电中的应用分析 195
 - 2、光伏发电对变压器的需求规模 196
 - 五、光伏发电对变压器的需求预测 196
- 第四节 余热发电行业对变压器的需求分析 196
 - 一、余热发电新增装机容量 196
 - 二、余热发电行业发展特点 197
 - 三、余热发电对变压器的需求分析 231
 - 1、变压器在余热发电中的应用分析 231
 - 2、余热发电对变压器的需求规模 231
 - 四、余热发电对变压器的需求预测 232
- 第五节 垃圾发电行业对变压器的需求分析 232

- 一、垃圾发电项目规模 232
 - 二、垃圾发电项目投资额 234
 - 三、垃圾发电装机情况分析 235
 - 四、变压器在垃圾发电中的应用 237
 - 五、变压器在垃圾发电行业的需求前景 238
 - 第六节 生物质能发电对变压器的需求分析 238
 - 一、生物质能发电行业发展现状 238
 - 二、生物质能发电装机情况分析 247
 - 三、生物质能发电并网情况分析 248
 - 四、变压器在生物质能发电行业的应用 249
 - 五、变压器在生物质能发电行业的需求前景 249
 - 第七节 住宅消费对变压器的需求分析 250
 - 一、住宅消费发展状况 250
 - 1、房地产市场供给 250
 - 2、房地产市场需求 256
 - 二、住宅消费对变压器的需求分析 281
- 第四部分 竞争格局分析
- 第八章 变压器制造行业重点区域市场分析 282
- 第一节 行业总体区域结构特征分析 282
- 一、行业区域结构总体特征 282
 - 二、行业区域集中度分析 282
- 第二节 行业重点区域产销情况分析 283
- 一、华北地区变压器制造行业产销情况分析 283
 - 1、北京市变压器制造行业产销情况分析 283

- 2、天津市变压器制造行业产销情况分析 283
- 3、河北省变压器制造行业产销情况分析 283
- 4、山西省变压器制造行业产销情况分析 284
- 5、内蒙古变压器制造行业产销情况分析 284
- 二、华南地区变压器制造行业产销情况分析 284
 - 1、广东省变压器制造行业产销情况分析 284
 - 2、广西变压器制造行业产销情况分析 285
 - 3、海南省变压器制造行业产销情况分析 285
- 三、华东地区变压器制造行业产销情况分析 286
 - 1、上海市变压器制造行业产销情况分析 286
 - 2、江苏省变压器制造行业产销情况分析 286
 - 3、浙江省变压器制造行业产销情况分析 286
 - 4、山东省变压器制造行业产销情况分析 287
 - 5、福建省变压器制造行业产销情况分析 287
 - 6、江西省变压器制造行业产销情况分析 287
 - 7、安徽省变压器制造行业产销情况分析 288
- 四、华中地区变压器制造行业产销情况分析 288
 - 1、湖南省变压器制造行业产销情况分析 288
 - 2、湖北省变压器制造行业产销情况分析 289
 - 3、河南省变压器制造行业产销情况分析 289
- 五、西北地区变压器制造行业产销情况分析 289
 - 1、陕西省变压器制造行业产销情况分析 289
 - 2、甘肃省变压器制造行业产销情况分析 290
 - 4、宁夏变压器制造行业产销情况分析 290

- 5、新疆变压器制造行业产销情况分析 290
- 六、西南地区变压器制造行业产销情况分析 291
 - 1、重庆市变压器制造行业产销情况分析 291
 - 2、四川省变压器制造行业产销情况分析 291
 - 3、贵州省变压器制造行业产销情况分析 292
 - 4、云南省变压器制造行业产销情况分析 292
- 七、东北地区变压器制造行业产销情况分析 292
 - 1、黑龙江省变压器制造行业产销情况分析 292
 - 2、吉林省变压器制造行业产销情况分析 293
 - 3、辽宁省变压器制造行业产销情况分析 293
- 第九章 变压器制造行业市场竞争状况分析 294
 - 第一节 行业总体市场竞争状况分析 294
 - 一、行业总体市场竞争状况 294
 - 二、行业竞争格局分析 294
 - 1、国际变压器市场竞争格局 294
 - 2、国内变压器市场竞争格局 295
 - 第二节 跨国公司在华投资布局分析 295
 - 一、ABB公司 295
 - 1、公司简介 295
 - 2、企业经营状况 296
 - 3、企业业务领域 297
 - 4、企业在华投资布局 298
 - 二、西门子公司 298
 - 1、企业简介 298

- 2、企业经营状况 303
- 3、企业产品与技术分析 304
- 4、企业在华投资布局 304
- 三、阿海珐(AREVA)公司 304
 - 1、企业简介 304
 - 2、企业经营状况 305
 - 3、企业产品与技术分析 306
 - 4、企业在华投资布局 307
- 四、日本东芝集团 311
 - 1、企业简介 311
 - 2、企业经营状况 312
 - 3、企业在华投资布局 314
- 五、法国阿尔斯通公司 315
 - 1、企业简介 315
 - 2、企业经营状况 318
 - 3、企业在华投资布局 318
- 六、伊顿电气 319
 - 1、企业简介 319
 - 2、企业经营状况 320
 - 3、企业在华投资布局 321
- 七、跨国公司在华的竞争策略分析 322
- 第三节 国内变压器制造行业集中度分析 325
 - 一、行业销售集中度分析 325
 - 二、行业资产集中度分析 325

三、行业利润集中度分析 326

第四节 国内变压器制造行业市场竞争分析 326

一、现有竞争者分析 326

二、潜在进入者威胁 326

三、供应商议价能力分析 327

四、购买商议价能力分析 327

五、替代品威胁分析 327

六、竞争情况总结 328

第五节 行业投资兼并与重组案例分析 328

一、国际变压器制造企业投资兼并与重组案例分析 328

二、国内变压器制造企业投资兼并与重组案例分析 328

三、变压器制造行业投资兼并与重组整合趋势判断 329

第十章 2024-2029年变压器制造行业领先企业经营形势分析 330

第一节 伊戈尔电气股份有限公司 330

一、企业发展简况分析 330

二、企业经营情况分析 330

三、企业产品结构及新产品动向 330

四、企业销售渠道与网络 331

五、企业经营状况优劣势分析 331

六、企业最新发展动向分析 332

第二节 西电济南变压器股份有限公司 332

一、企业发展简况分析 332

二、企业经营情况分析 333

三、企业产品结构及新产品动向 334

- 四、企业销售渠道与网络 334
- 五、企业经营状况优劣势分析 334
- 六、企业最新发展动向分析 336
- 第三节 南京立业电力变压器有限公司 337
 - 一、企业发展简况分析 337
 - 二、企业经营情况分析 338
 - 三、企业产品结构及新产品动向 339
 - 四、企业销售渠道与网络 341
 - 五、企业经营状况优劣势分析 342
 - 六、企业最新发展动向分析 344
- 第四节 上海阿海珐变压器有限公司 346
 - 一、企业发展简况分析 346
 - 二、企业经营情况分析 346
 - 三、企业产品结构及新产品动向 347
 - 四、企业销售渠道与网络 347
 - 五、企业经营状况优劣势分析 347
 - 六、企业最新发展动向分析 347
- 第五节 山东鲁能泰山电力设备有限公司 348
 - 一、企业发展简况分析 348
 - 二、企业经营情况分析 348
 - 三、企业产品结构及新产品动向 348
 - 四、企业销售渠道与网络 349
 - 五、企业经营状况优劣势分析 351
 - 六、企业最新发展动向分析 351

第六节 常州西电变压器有限责任公司 352

- 一、企业发展简况分析 352
- 二、企业经营情况分析 353
- 三、企业产品结构及新产品动向 353
- 四、企业销售渠道与网络 354
- 五、企业经营状况优劣势分析 354
- 六、企业最新发展动向分析 355

第七节 济南西门子变压器有限公司 355

- 一、企业发展简况分析 355
- 二、企业经营情况分析 356
- 三、企业产品结构及新产品动向 356
- 四、企业销售渠道与网络 356
- 五、企业经营状况优劣势分析 356
- 六、企业最新发展动向分析 357

第八节 正泰集团股份有限公司 357

- 一、企业发展简况分析 357
- 二、企业经营情况分析 360
- 三、企业产品结构及新产品动向 360
- 四、企业销售渠道与网络 361
- 五、企业经营状况优劣势分析 361
- 六、企业最新发展动向分析 362

第九节 三变科技股份有限公司 362

- 一、企业发展简况分析 362
- 二、企业经营情况分析 363

- 三、企业产品结构及新产品动向 364
- 四、企业销售渠道与网络 365
- 五、企业经营状况优劣势分析 366
- 六、企业最新发展动向分析 367
- 第十节 山东达驰电气有限公司 369
 - 一、企业发展简况分析 369
 - 二、企业经营情况分析 370
 - 三、企业产品结构及新产品动向 370
 - 四、企业销售渠道与网络 371
 - 五、企业经营状况优劣势分析 372
 - 六、企业最新发展动向分析 372
- 第五部分 发展前景展望
- 第十一章 变压器制造行业发展前景与投资分析 373
 - 第一节 中国变压器制造行业发展前景分析 373
 - 一、中国变压器制造行业发展趋势分析 373
 - 二、中国变压器制造行业前景预测 373
 - 1、电网建设对变压器需求预测 373
 - 2、变压器制造行业规模预测 374
 - 第二节 变压器制造行业投资特性分析 375
 - 一、变压器制造行业进入壁垒分析 375
 - 二、变压器制造行业盈利模式分析 375
 - 三、变压器制造行业盈利因素分析 376
 - 第三节 中国变压器制造行业投资风险 376
 - 一、变压器制造行业政策风险 376

- 二、变压器制造行业技术风险 376
- 三、变压器制造行业客户依赖风险 377
- 四、变压器制造行业宏观经济波动风险 377
- 五、变压器制造行业其他风险 377
- 第四节 中国变压器制造行业投资建议 378
 - 一、变压器制造行业投资现状分析 378
 - 二、变压器制造行业主要投资建议 379
- 第十二章 2024-2029年变压器制造行业投资机会与风险防范 380
 - 第一节 变压器制造行业投融资情况 380
 - 一、行业资金渠道分析 380
 - 二、固定资产投资分析 383
 - 四、变压器制造行业投资现状分析 384
 - 1、变压器制造产业投资经历的阶段 384
 - 2、2019-2023年变压器制造行业投资状况回顾 385
 - 3、2024-2029年我国变压器制造行业的投资态势 385
 - 第二节 2024-2029年变压器制造行业投资机会 385
 - 一、产业链投资机会 385
 - 二、细分市场投资机会 386
 - 三、重点区域投资机会 388
 - 第三节 2024-2029年变压器制造行业投资风险及防范 388
 - 一、供求风险及防范 388
 - 二、关联产业风险及防范 388
 - 三、产品结构风险及防范 389
 - 第四节 中国变压器制造行业投资建议 389

- 一、变压器制造行业未来发展方向 389
- 二、变压器制造行业主要投资建议 389
- 三、中国变压器制造企业融资分析 390
 - 1、中国变压器制造企业IPO融资分析 390
 - 2、中国变压器制造企业再融资分析 391
- 第六部分 发展战略研究
- 第十三章 2024-2029年变压器制造行业面临的困境及对策 394
 - 第一节 2019-2023年变压器制造行业面临的困境 394
 - 第二节 变压器制造企业面临的困境及对策 394
 - 一、重点变压器制造企业面临的困境及对策 394
 - 1、重点变压器制造企业面临的困境 394
 - 2、重点变压器制造企业对策探讨 395
 - 二、中小变压器制造企业发展困境及策略分析 395
 - 1、中小变压器制造企业面临的困境 395
 - 2、中小变压器制造企业对策探讨 396
 - 三、国内变压器制造企业的出路分析 396
 - 第三节 中国变压器制造行业存在的问题及对策 397
 - 一、中国变压器制造行业存在的问题 397
 - 二、变压器制造行业发展的建议对策 398
 - 1、把握国家投资的契机 398
 - 2、竞争性战略联盟的实施 398
 - 3、企业自身应对策略 399
 - 三、市场的重点客户战略实施 400
 - 1、实施重点客户战略的必要性 400

- 2、合理确立重点客户 401
- 3、重点客户战略管理 403
- 4、重点客户管理功能 404
- 第四节 中国变压器制造市场发展面临的挑战与对策 405
- 第十四章 变压器制造行业发展战略研究 406
- 第一节 变压器制造行业发展战略研究 406
- 一、战略综合规划 406
- 二、技术开发战略 407
- 三、业务组合战略 411
- 四、区域战略规划 413
- 五、产业战略规划 416
- 六、营销品牌战略 417
- 七、竞争战略规划 427
- 第二节 对我国变压器制造品牌的战略思考 431
- 一、变压器制造品牌的重要性 431
- 二、变压器制造实施品牌战略的意义 433
- 三、变压器制造企业品牌的现状分析 435
- 四、我国变压器制造企业的品牌战略 436
- 五、变压器制造品牌战略管理的策略 437
- 第三节 变压器制造经营策略分析 438
- 一、变压器制造市场细分策略 438
- 二、变压器制造市场创新策略 440
- 三、品牌定位与品类规划 445
- 四、变压器制造新产品差异化战略 446

第四节 变压器制造行业投资战略研究 448

一、2019-2023年变压器制造行业投资战略 448

二、2024-2029年变压器制造行业投资战略 448

三、2024-2029年细分行业投资战略 449

第十五章 研究结论及投资建议 451

第一节 变压器制造行业研究结论及建议 451

第二节 变压器制造子行业研究结论及建议 453

第三节 中道泰和变压器制造行业投资建议 457

一、行业发展策略建议 457

二、行业投资方向建议 458

三、行业投资方式建议 459

图表目录

图表：变压器产品大类 1

图表：变压器制造行业政策解读 4

图表：1961-2019-2023年美国GDP同比增速 8

图表：美国经济实际GDP和潜在GDP增长 9

图表：制造业与金融业工作时间与收入统计 10

图表：美国制造业PMI复苏 11

图表：2019-2023年1月美国制造业新订单月度同比增长 12

图表：1964-2019-2023年Q1美国劳动收入/GDP 12

图表：1940-2019-2023年美国1%富人收入占比 13

图表：1970-2019-2023年美国住户基尼系数 13

图表：1月欧盟27国和欧元区16国失业率 15

图表：1月欧洲失业率分析 15

- 图表：1990-2019-2023年欧美贷款/GDP 16
- 图表：1971-2019-2023年日本是投资驱动经济 17
- 图表：1971-2019-2023年日本投资效益下滑 18
- 图表：2019-2023年中国国内生产总值季度同比增速 20
- 图表：2019-2023年上半年全国规模以上工业增加值月度同比增速 22
- 图表：2019-2023年上半年各月规模以上工业主营业务收入与利润总额同比增长 24
- 图表：2019-2023年上半年规模以上工业企业经济效益指标 26
- 图表：2019-2023年上半年分行业规模以上工业企业主要财务指标 26
- 图表：2019-2023年上半年全国固定资产(不含农户)及房地产开发投资名义增速(累计同比) 28
- 图表：2019-2023年上半年全国固定资产(不含农户)同比增速 29
- 图表：2019-2023年上半年民间固定资产同比增速 30
- 图表：2019-2023年上半年全国房地产开发投资增速 31
- 图表：2019-2023年上半年东中西部地区房地产开发投资情况 32
- 图表：2019-2023年上半年全房地产开发企业土地购置面积增速 33
- 图表：2019-2023年东中西部地区房地产销售情况 33
- 图表：2019-2023年上半年全国房地产开发企业本年到位资金增速 34
- 图表：2019-2023年上半年全国社会消费品零售总额名义增速(月度同比) 35
- 图表：2019-2023年上半年全国居民消费价格上涨情况(月度同比) 36
- 图表：2019-2023年上半年全国工业生产者出厂价格涨跌情况(月度同比) 37
- 图表：2019-2023年9月变压器技术相关专利申请数 45
- 图表：2019-2023年9月变压器技术相关专利公开数量 46
- 图表：2019-2023年变压器技术相关专利申请人分析 46
- 图表：2019-2023年变压器相关专利热门技术 47
- 图表：变压器产业链模型 50

- 图表：2019-2023年1-9月中国基本金属进出口贸易 55
- 图表：2019-2023年中国绝缘材料产量统计 57
- 图表：2019-2023年中国绝缘材料销售收入统计 57
- 图表：2019-2023年中国变压器行业产量统计 60
- 图表：2019-2023年中国变压器行业产成品统计 61
- 图表：2019-2023年中国变压器行业总产值TOP10地区 61
- 图表：2019-2023年中国变压器行业产成品TOP10地区 62
- 图表：2019-2023年中国变压器行业销售产值 62
- 图表：2019-2023年中国规模以上工业变压器企业销售收入 63
- 图表：2019-2023年中国变压器行业销售产值TOP10地区 63
- 图表：2019-2023年中国变压器行业销售收入TOP10地区 64
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业进口统计 65
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业出口统计 65
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业进口产品结构 66
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业出口产品结构 66
- 图表：2024-2029年中国变压器制造行业进出口额预测 67
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业企业数量统计 68
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业人员规模统计 69
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业资产规模统计 69
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业市场规模统计 70
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业工业总产值统计 70
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业产销率 71
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业销售利润率 72
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业成本费用利润率 72

- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业亏损面 73
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业资产负债比率 73
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业利息保障倍数 74
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业应收帐款周转率 74
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业总资产周转率 75
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业流动资产周转率 75
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业总资产增长率 76
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业利润总额增长率 76
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业主营业务收入增长率 77
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业资本保值增值率 77
- 图表：中国环氧树脂干式变压器领先生产企业 78
- 图表：2019-2023年变压器制造行业各细分市场占总市场的结构比例 79
- 图表：2019-2023年变压器制造行业领先企业的所有制结构 80
- 图表：2019-2023年中国配电变压器行业产能统计 86
- 图表：2019-2023年中国配电变压器行业产量统计 87
- 图表：2019-2023年中国配电变压器行业销售收入统计 88
- 图表：2019-2023年中国配电变压器行业产销率 89
- 图表：2019-2023年配电变压器各地区销售量对比 90
- 图表：2019-2023年东部地区配电变压器市场“规格”销售量 90
- 图表：2019-2023年东部地区配电变压器市场厂家销售量 91
- 图表：2019-2023年中部地区配电变压器市场“规格”销售量 91
- 图表：2019-2023年中部地区配电变压器市场厂家销售量 92
- 图表：2019-2023年西部地区配电变压器市场“规格”销售量 92
- 图表：2019-2023年西部地区配电变压器市场厂家销售量 93

- 图表：2019-2023年东北地区配电变压器市场“规格”销售量 93
- 图表：2019-2023年东北地区配电变压器市场厂家销售量 94
- 图表：2017上半年国网变压器中标排名 101
- 图表：2017国网220-330KV变压器四次中标名单 102
- 图表：2017上半年国网500-750KV变压器中标排名 105
- 图表：非晶合金和新S9型配电变压器空载损耗值的比较 108
- 图表：非晶合金变压器生产企业统计 111
- 图表：2019-2023年非晶合金变压器产量及产值 114
- 图表：干式变压器分类 117
- 图表：干式变压器的工作环境 118
- 图表：2019-2023年中国干式变压器行业产量统计 121
- 图表：2019-2023年中国干式变压器行业工业产值统计 122
- 图表：2019-2023年中国干式变压器行业应用市场份额占比 123
- 图表：2019-2023年中国主要电力企业电力工程建设完成投资统计 126
- 图表：2019-2023年1-9月中国发电设备利用小时走势 158
- 图表：2019-2023年1-9月中国风电装机较多省份风电设备利用小时 160
- 图表：2019-2023年9月中国全社会用电量及增速 162
- 图表：2019-2023年9月中国工业用电增速 163
- 图表：2019-2023年9月中国制造业日均用电量 164
- 图表：2019-2023年9月中国重点行业用电情况 164
- 图表：2019-2023年中国电力变压器市场销量统计 176
- 图表：2024-2029年中国电力变压器市场销量预测 177
- 图表：2019-2023年全国累计安装风电机组和累计装机容量 180
- 图表：2019-2023年全国新增安装风电机组和新增装机容量 181

- 图表：2019-2023年中国各区域新增风机装机容量走势 182
- 图表：2019-2023年中国海上风电项目新增装机容量区域细分 183
- 图表：2019-2023各省区市风电新增装机容量 183
- 图表：2019-2023各省区市风电新增装机容量结构分布 184
- 图表：2019-2023各省区市风电累计装机容量 185
- 图表：2019-2023各省区市风电新增装机容量结构分布 186
- 图表：2019-2023年中国海上风电新增装机台数及容量 187
- 图表：2019-2023年中国潮间带累计风电装机容量及占比 187
- 图表：2019-2023年中国风电机组制造商累计海上风电装机容量 188
- 图表：2019-2023年上半年风电并网运行情况 188
- 图表：2019-2023年全国风电并网装机容量 190
- 图表：2019-2023年中国风电变压器的需求规模 191
- 图表：2024-2029年中国风电变压器的需求预测 191
- 图表：2019-2023年中国成为全球光伏累计装机容量NO.1 192
- 图表：2019-2023年中国在全球光伏新增装机容量市场地位 192
- 图表：2019-2023年中国光伏组件制造商企业产能排行 193
- 图表：2019-2023年1-5月中国太阳能发电装机量 195
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电设备行业装机规模 197
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电设备行业发电量 199
- 图表：中国、美国、欧洲利用情况分析 201
- 图表：2019-2023年Q2中国电力、热力生产和供应业企业单位数 207
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电行业从业人员规模 207
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电行业资产规模 208
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电行业市场规模 209

- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电行业总产值 209
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电行业销售值 210
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电行业产销率 211
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电设备行业市场规模 211
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电设备行业装机规模 214
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电设备行业发电量 215
- 图表：2019-2023年Q2中国余热发电设备行业应用规模 224
- 图表：2019-2023年中国余热发电行业企业分布 226
- 图表：中国余热发电工程企业市场竞争格局分析 227
- 图表：2019-2023年中国余热发电对变压器的需求规模 231
- 图表：2024-2029年中国余热发电对变压器的需求预测 232
- 图表：2019-2023年我国城市生活垃圾焚烧无害化处理规模 233
- 图表：2019-2023年我国焚烧处理厂数量 233
- 图表：垃圾厂发电投资规模结构 235
- 图表：2019-2023年我国垃圾发电装机容量 236
- 图表：2024-2029年中国垃圾发电装机容量预测 237
- 图表：2019-2023年中国垃圾发电变压器需求 237
- 图表：2024-2029年中国垃圾发电变压器需求预测 238
- 图表：2019-2023年所有投运、在建及筹建项目的生物质项目总发电设计装机容量的市场份额 240
- 图表：2019-2023年投运生物质项目总发电设计装机容量而言的市场份额：240
- 图表：2024-2029年中国生物质能发电核准装机容量预测 247
- 图表：2024-2029年中国生物质能发电并网装机容量预测 247
- 图表：2019-2023年中国生物质能发电核准装机容量 248
- 图表：2019-2023年中国生物质能发电并网装机容量 248

- 图表：2019-2023年中国生物质能发电用变压器需求 249
- 图表：2024-2029年中国生物质能发电用变压器需求预测 249
- 图表：2019-2023年第三季度地方重点房地产调控政策 253
- 图表：2019-2023年1-8月中国房地产开发投资额 254
- 图表：2019-2023年1-8月中国商品房新开工面积 255
- 图表：2019-2023年三季度中国55城市成交量情况(1) 259
- 图表：2019-2023年三季度中国55城市成交量情况(2) 260
- 图表：2019-2023年1-8月中国部分城市总价>1000万元豪宅成交套数 262
- 图表：2019-2023年1-8月33城市房地产供求比、库存量和消化周期 265
- 图表：2019-2023年Q1-中国各级城市经营性土地供求价 267
- 图表：2019-2023年Q1-中国历月地王成交幅数 268
- 图表：2019-2023年Q1-中国各级城市经营性土地供求价 269
- 图表：2019-2023年Q1-中国各城市地王成交情况 270
- 图表：2019-2023年中国房地产重点热销项目 273
- 图表：2019-2023年中国房地产降价力度较大的项目 274
- 图表：2019-2023年中国典型房企主要营销活动 276
- 图表：2019-2023年中国重点房企销售及销售目标 278
- 图表：2019-2023年1-8月中国重点房地产企业新增土地储备 280
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业区域集中度 282
- 图表：2019-2023年北京市变压器制造行业产销统计 283
- 图表：2019-2023年天津市变压器制造行业产销统计 283
- 图表：2019-2023年河北省变压器制造行业产销统计 283
- 图表：2019-2023年山西省变压器制造行业产销统计 284
- 图表：2019-2023年内蒙古变压器制造行业产销统计 284

- 图表：2019-2023年广东省变压器制造行业产销统计 284
- 图表：2019-2023年广西变压器制造行业产销统计 285
- 图表：2019-2023年海南省变压器制造行业产销统计 285
- 图表：2019-2023年上海市变压器制造行业产销统计 286
- 图表：2019-2023年江苏省变压器制造行业产销统计 286
- 图表：2019-2023年浙江省变压器制造行业产销统计 286
- 图表：2019-2023年山东省变压器制造行业产销统计 287
- 图表：2019-2023年福建省变压器制造行业产销统计 287
- 图表：2019-2023年江西省变压器制造行业产销统计 287
- 图表：2019-2023年安徽省变压器制造行业产销统计 288
- 图表：2019-2023年湖南省变压器制造行业产销统计 288
- 图表：2019-2023年湖北省变压器制造行业产销统计 289
- 图表：2019-2023年河南省变压器制造行业产销统计 289
- 图表：2019-2023年陕西省变压器制造行业产销统计 289
- 图表：2019-2023年甘肃省变压器制造行业产销统计 290
- 图表：2019-2023年宁夏变压器制造行业产销统计 290
- 图表：2019-2023年新疆变压器制造行业产销统计 290
- 图表：2019-2023年重庆市变压器制造行业产销统计 291
- 图表：2019-2023年四川省变压器制造行业产销统计 291
- 图表：2019-2023年贵州省变压器制造行业产销统计 292
- 图表：2019-2023年云南省变压器制造行业产销统计 292
- 图表：2019-2023年黑龙江省变压器制造行业产销统计 292
- 图表：2019-2023年吉林省变压器制造行业产销统计 293
- 图表：2019-2023年辽宁省变压器制造行业产销统计 293

- 图表：阿海珐在华投资布局 307
- 图表：日本东芝集团企业概况 311
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业销售集中度 325
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业资产集中度 325
- 图表：2019-2023年中国变压器制造行业利润集中度 326
- 图表：变压器制造行业竞争情况 328
- 图表：北伊戈尔电气股份有限公司营销网络 331
- 图表：南京立业电力变压器有限公司组织架构 337
- 图表：南京立业电力变压器有限公司国内市场营销网络 341
- 图表：南京立业电力变压器有限公司国际市场营销网络 341
- 图表：山东鲁能泰山电力设备有限公司国内营销网络 349
- 图表：山东鲁能泰山电力设备有限公司国外营销网络 351
- 图表：常州西电变压器有限责任公司组织架构 352
- 图表：常州西电变压器有限责任公司营销网络 354
- 图表：正泰集团股份有限公司营销网络 361
- 图表：2019-2023年三变科技股份有限公司主营业务分析 363
- 图表：2019-2023年三变科技股份有限公司成长能力 364
- 图表：2019-2023年三变科技股份有限公司盈利能力 364
- 图表：2019-2023年三变科技股份有限公司运营能力 364
- 图表：2019-2023年三变科技股份有限公司偿债能力 364
- 图表：2019-2023年三变科技股份有限公司产品产销量及库存 365
- 图表：三变科技股份有限公司国内营销网络 365
- 图表：三变科技股份有限公司国外营销网络 366
- 图表：山东达驰电气有限公司销售网络 372

图表：2024-2029年变压器制造行业规模预测 374

图表：干式变压器行业主要上市融资企业一览 390

图表：我国干式变压器行业主要上市企业再融资情况分析 393

图表：2019-2023年度中国变压器行业十大品牌排行 435

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20170210/24960.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)