# 2014-2020年中国变压器制 造市场前景研究与投资前景评估报告

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

《2014-2020年中国变压器制造市场前景研究与投资前景评估报告》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/jixie/W91894FWBT.html

报告价格:印刷版:RMB 9800 电子版:RMB 9800 印刷版+电子版:RMB 10000

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

第1章:中国变压器制造行业发展综述17

- 1.1 变压器制造行业定义及分类 17
- 1.1.1 行业概念及定义 17
- 1.1.2 行业主要产品大类 17
- 1.2 变压器制造行业统计标准 18
- 1.2.1 变压器制造行业统计部门和统计口径 18
- 1.2.2 变压器制造行业统计方法 18
- 1.2.3 变压器制造行业数据种类 19
- 1.3 变压器制造行业供应链分析 20
- 1.3.1 变压器制造行业上下游产业供应链简介 20
- 1.3.2 变压器制造行业下游产业链分析 21
- (1) 电力行业发展分析 21
- (2) 国家电网建设情况分析 25
- (3) 住宅消费发展状况分析 28
- 1.3.3 变压器制造行业上游产业供应链分析 30
- (1) 普通钢材市场分析 30
- (2) 硅钢片市场分析 35
- (3)铜材市场分析39
- (4)变压器油市场分析42
- (5) 绝缘材料市场分析 43
- (6) 非晶带材市场分析 44

第2章:变压器制造行业发展状况分析 47

- 2.1 中国变压器制造行业发展状况分析 47
- 2.1.1 中国变压器制造行业发展总体概况 47
- 2.1.2 中国变压器制造行业发展主要特点 47
- 2.1.3 变压器制造行业经营情况分析 48
- (1) 变压器制造行业经营效益分析 48
- (2) 变压器制造行业盈利能力分析 49
- (3) 变压器制造行业营运能力分析 49

- (4) 变压器制造行业偿债能力分析50
- (5) 变压器制造行业发展能力分析50
- 2.2 变压器制造行业经济指标分析 51
- 2.2.1 变压器制造行业主要经济效益影响因素 51
- 2.2.2 变压器制造行业经济指标分析 52
- 2.2.3 不同规模企业经济指标分析 53
- 2.2.4 不同性质企业经济指标分析 59
- 2.3 变压器制造行业供需平衡分析 69
- 2.3.1 全国变压器制造行业供给情况分析 69
- (1)全国变压器制造行业总产值分析69
- (2)全国变压器制造行业产成品分析70
- 2.3.2 各地区变压器制造行业供给情况分析 70
- (1) 总产值排名居前的10个地区分析71
- (2)产成品排名居前的10个地区分析72
- 2.3.3 全国变压器制造行业需求情况分析 73
- (1) 全国变压器制造行业销售产值分析 73
- (2)全国变压器制造行业销售收入分析73
- 2.3.4 各地区变压器制造行业需求情况分析 74
- (1)销售产值排名居前的10个地区分析74
- (2)销售收入排名居前的10个地区分析75
- 2.3.5 全国变压器制造行业产销率分析 76

第3章:变压器制造行业关联行业运营情况分析78

- 3.1 钢铁行业运营状况分析运营状况分析 78
- 3.1.1 钢铁行业规模分析 78
- 3.1.2 钢铁行业生产情况 79
- 3.1.3 钢铁行业需求情况80
- 3.1.4 钢铁行业盈利情况 81
- 3.1.5 钢铁行业供求平衡情况 82
- 3.1.6 钢铁行业财务运营情况 83
- 3.1.7 钢铁行业发展趋势分析 86
- 3.2 电力生产行业运营状况分析 86

- 3.2.1 电力生产行业规模分析 86
- 3.2.2 电力生产行业生产情况 88
- 3.2.3 电力生产行业需求情况 89
- 3.2.4 电力生产行业盈利情况 90
- 3.2.5 电力生产行业供求平衡情况 91
- 3.2.6 电力生产行业财务运营情况 92
- 3.2.7 电力生产行业运行特点及趋势分析 94
- 3.3 电力供应行业运营状况分析 95
- 3.3.1 电力供应行业规模分析 95
- 3.3.2 电力供应行业生产情况 96
- 3.3.3 电力供应行业需求情况 97
- 3.3.4 电力供应行业盈利情况 98
- 3.3.5 电力供应行业供求平衡情况 99
- 3.3.6 电力供应行业财务运营情况 100
- 3.3.7 电力供应行业运行特点及趋势分析 103
- 3.4 常用有色金属制造行业运营状况分析 105
- 3.4.1 常用有色金属制造行业规模分析 105
- 3.4.2 常用有色金属制造行业生产情况 106
- 3.4.3 常用有色金属制造行业需求情况 107
- 3.4.4 常用有色金属制造行业盈利情况 108
- 3.4.5 常用有色金属制造行业供求平衡情况 109
- 3.4.6 常用有色金属制造行业财务运营情况 110
- 3.4.7 常用有色金属制造行业运行特点及趋势分析 113
- 3.5 2010-2014年绝缘材料制造行业运营状况分析 113
- 3.5.1 绝缘材料制造行业规模分析 113
- 3.5.2 绝缘材料制造行业生产情况 115
- 3.5.3 绝缘材料制造行业需求情况 116
- 3.5.4 绝缘材料制造行业盈利情况 117
- 3.5.5 绝缘材料制造行业供求平衡情况 118
- 3.5.6 绝缘材料制造行业财务运营情况 119
- 3.5.7 绝缘材料制造行业运行特点及趋势分析 121

第4章:变压器制造行业市场环境分析 123

- 4.1 行业政策环境分析 123
- 4.1.1 行业相关政策动向 123
- 4.1.2 变压器制造行业发展规划 126
- 4.2 行业经济环境分析 127
- 4.2.1 国际宏观经济环境分析 127
- 4.2.2 国内宏观经济环境分析 130
- 4.2.3 行业宏观经济环境分析 131
- 4.3 行业需求环境分析 134
- 4.3.1 行业需求特征分析 134
- 4.3.2 行业需求趋势分析 135
- 4.4 行业贸易环境分析 136
- 4.4.1 行业贸易环境发展现状 136
- 4.4.2 行业贸易环境发展趋势 136
- 4.5 行业社会环境分析 137
- 4.5.1 行业发展与社会经济的协调 137
- 4.5.2 行业发展的地区不平衡问题 138

第5章:变压器制造行业市场竞争状况分析 140

- 5.1 行业总体市场竞争状况分析 140
- 5.2 国际变压器市场竞争状况分析 140
- 5.2.1 国际电力发展状况分析 140
- 5.2.2 国际变压器应用状况分析 142
- 5.2.3 国际变压器市场竞争格局分析 145
- (1) ABB公司发展情况分析 146
- (2) 阿海珐(AREVA)公司发展情况分析 147
- (3)西门子公司发展情况分析 147
- (4) 伊顿电气发展情况分析 148
- 5.2.4 国际跨国公司在华市场投资布局分析 149
- (1) ABB公司在华投资布局分析 149
- (2) 西门子公司在华投资布局分析 150
- (3)阿海珐(AREVA)公司在华投资布局分析 151

- (4) 日本东芝公司在华投资布局分析 153
- (5)法国阿尔斯通公司在华投资布局分析 154
- 5.3 行业国内市场竞争状况分析 155
- 5.3.1 国内变压器制造行业竞争现状分析 155
- 5.3.2 国内变压器制造行业集中度分析 156
- (1) 行业销售集中度分析 156
- (2) 行业资产集中度分析 158
- (3)行业利润集中度分析 159
- 5.3.3 国内变压器制造行业市场规模分析 161
- 5.3.4 国内变压器制造行业竞争格局分析 161
- 5.4 行业投资兼并与重组案例分析 162
- 5.4.1 国际变压器制造企业投资兼并与重组案例分析 162
- 5.4.2 国内变压器制造企业投资兼并与重组案例分析 163
- 5.4.3 变压器制造行业投资兼并与重组整合特征判断 164
- 5.5 行业不同经济类型企业特征分析 165
- 5.5.1 不同经济类型企业特征情况 165
- 5.5.2 行业经济类型集中度分析 167

第6章:变压器制造行业产品分析170

- 6.1 行业主要产品结构特征 170
- 6.2 变压器按用途分产品分析 170
- 6.2.1 电力变压器产品分析 170
- (1)配电变压器产品分析 170
- (2)110KV变压器分析171
- (3) 220KV变压器分析 172
- (4) 220KV以上变压器分析 173
- 6.2.2 特种变压器产品分析 174
- (1) 电炉变压器分析 174
- (2) 整流变压器分析 175
- (3)换流变压器分析 175
- (4)铁路机车牵引变压器分析 176
- 6.2.3 电子变压器产品分析 177

- 6.3 变压器按铁芯形式分产品市场分析 178
- 6.3.1 心式/壳式变压器产品分析 178
- 6.3.2 非晶合金变压器产品分析 180
- 6.4 变压器按冷却方式分产品市场分析 181
- 6.4.1 油浸式变压器产品市场分析 181
- 6.4.2 干式变压器产品市场分析 181
- 6.5 主要产品技术与国外的差距分析 181
- 6.5.1 行业主要产品技术与国外的差距 181
- 6.5.2 造成与国外产品差距的主要原因 182
- 6.6 行业主要产品新技术发展趋势 183
- 6.6.1 国外产品新技术发展趋势分析 183
- 6.6.2 国内产品新技术发展趋势分析 184

第7章: 变压器在新能源发电行业应用分析 188

- 7.1 变压器在风力发电行业应用情况分析 188
- 7.1.1 风力发电行业发展现状分析 188
- 7.1.2 风力发电行业发展前景分析 194
- 7.1.3 变压器在风力发电行业的应用 194
- 7.2 变压器在太阳能光伏发电行业应用分析 196
- 7.2.1 太阳能光伏发电行业发展现状分析 196
- 7.2.2 太阳能光伏发电行业发展前景分析 197
- 7.2.3 变压器在太阳能光伏发电行业的应用 198
- 7.3 变压器在余热发电行业应用分析 198
- 7.3.1 余热发电行业发展现状分析 198
- 7.3.2 余热发电行业发展前景分析 199
- 7.3.3 变压器在余热发电行业的应用 200
- 7.4 变压器在垃圾发电行业应用分析 200
- 7.4.1 垃圾发电行业发展现状分析 200
- 7.4.2 垃圾发电行业发展前景分析 201
- 7.4.3 变压器在垃圾发电行业的应用 201
- 7.5 变压器在生物质能发电行业应用分析 202
- 7.5.1 生物质能发电行业发展现状分析 202

- 7.5.2 生物质能发电行业发展趋势分析 202
- 7.5.3 变压器在生物质能发电行业的应用 203

第8章:变压器制造行业重点区域市场分析204

- 8.1 行业总体区域结构特征分析 204
- 8.1.1 行业区域结构总体特征 204
- 8.1.2 行业区域集中度分析 207
- 8.2 行业重点区域产销情况分析 209
- 8.2.1 华北地区变压器制造行业产销情况分析 209
- (1) 北京市变压器制造行业产销情况分析 209
- (2) 天津市变压器制造行业产销情况分析 211
- (3)河北省变压器制造行业产销情况分析 213
- (4) 山西省变压器制造行业产销情况分析 214
- (5)内蒙古变压器制造行业产销情况分析 216
- 8.2.2 华南地区变压器制造行业产销情况分析 218
- (1) 广东省变压器制造行业产销情况分析 218
- (2) 广西变压器制造行业产销情况分析 219
- (3)海南省变压器制造行业产销情况分析 221
- 8.2.3 华东地区变压器制造行业产销情况分析 222
- (1) 上海市变压器制造行业产销情况分析 222
- (2) 江苏省变压器制造行业产销情况分析 223
- (3) 浙江省变压器制造行业产销情况分析 225
- (4) 山东省变压器制造行业产销情况分析 227
- (5) 福建省变压器制造行业产销情况分析 229
- (6) 江西省变压器制造行业产销情况分析 230
- (7)安徽省变压器制造行业产销情况分析232
- 8.2.4 华中地区变压器制造行业产销情况分析 234
- (1)湖南省变压器制造行业产销情况分析 234
- (2)湖北省变压器制造行业产销情况分析235
- (3)河南省变压器制造行业产销情况分析237
- 8.2.5 西北地区变压器制造行业产销情况分析 239
- (1) 陕西省变压器制造行业产销情况分析 239

- (2) 青海省变压器制造行业产销情况分析 241
- (3)甘肃省变压器制造行业产销情况分析 242
- (4)宁夏变压器制造行业产销情况分析 243
- (5)新疆变压器制造行业产销情况分析 244
- 8.2.6 西南地区变压器制造行业产销情况分析 245
- (1) 重庆市变压器制造行业产销情况分析 245
- (2) 四川省变压器制造行业产销情况分析 247
- (3)贵州省变压器制造行业产销情况分析 248
- (4)云南省变压器制造行业产销情况分析250
- 8.2.7 东北地区变压器制造行业产销情况分析 251
- (1) 黑龙江省变压器制造行业产销情况分析 251
- (2) 吉林省变压器制造行业产销情况分析 252
- (3) 辽宁省变压器制造行业产销情况分析 254

第9章:变压器制造行业进出口市场分析257

- 9.1 变压器行业进出口状况综述 257
- 9.2 变压器制造行业出口市场分析 257
- 9.2.1 2012年行业出口情况分析 257
- (1) 行业出口整体情况 257
- (2) 行业出口产品结构 257
- 9.2.2 2014年行业出口情况分析 259
- (1) 行业出口整体情况 259
- (2) 行业出口产品结构 259
- 9.3 变压器制造行业进口市场分析 261
- 9.3.1 2012年行业进口分析 261
- (1) 行业进口整体情况 261
- (2) 行业进口产品结构 261
- 9.3.2 2014年行业进口分析 262
- (1) 行业进口整体情况 262
- (2) 行业进口产品结构 262
- 9.4 变压器制造行业进出口前景及建议 264
- 9.4.1 变压器制造行业出口前景及建议 264

#### 9.4.2 变压器制造行业进口前景及建议 264

第10章: 变压器制造行业主要企业生产经营分析 265

- 10.1 变压器制造行业领先企业个案分析 265
- 10.1.1 变压器制造行业企业规模 265
- 10.1.2 变压器制造行业工业产值状况 265
- 10.1.3 变压器制造行业销售收入和利润 266
- 10.2 变压器制造行业领先企业个案分析 267
- 10.2.1 保定天威集团有限公司经营情况分析 267
- (1)企业发展简况分析 267
- (2)企业产销能力分析 268
- (3)企业盈利能力分析 268
- (4)企业运营能力分析 269
- (5)企业偿债能力分析 269
- (6)企业发展能力分析270
- (7)企业组织结构分析270
- (8) 企业产业结构分析 271
- (9)企业产品结构及新产品动向273
- (10)企业销售渠道与网络275
- (11)企业经营状况优劣势分析 275
- (12)企业投资兼并与重组分析275
- (13)企业最新发展动向分析276
- 10.2.2 中国西电集团公司经营情况分析 276
- (1)企业发展简况分析276
- (2)企业产销能力分析 277
- (3)企业盈利能力分析 277
- (4)企业运营能力分析278
- (5)企业偿债能力分析 278
- (6)企业发展能力分析279
- (7)企业组织架构分析280
- (8)企业产业布局分析 280
- (9)企业产品结构及新产品动向280

- (10)企业销售渠道与网络280
- (11)企业经营状况优劣势分析 281
- (12)企业投资兼并与重组分析 281
- (13)企业最新发展动向分析281
- 10.2.3 江苏华鹏变压器有限公司经营情况分析 282
- (1)企业发展简况分析 282
- (2)企业产销能力分析 282
- (3)企业盈利能力分析 283
- (4)企业运营能力分析 283
- (5)企业偿债能力分析 284
- (6)企业发展能力分析 284
- (7)企业组织结构分析 285
- (8)企业产品结构及新产品动向286
- (9)企业销售渠道与网络286
- (10)企业经营状况优劣势分析 286
- (11)企业最新发展动向分析 286
- 10.2.4 许继集团有限公司经营情况分析 287
- (1)企业发展简况分析 287
- (2)企业产销能力分析 287
- (3)企业盈利能力分析 288
- (4)企业运营能力分析 288
- (5)企业偿债能力分析 289
- (6)企业发展能力分析 289
- (7)企业组织架构分析290
- (8)企业研发体系分析 290
- (9)企业产品结构及新产品动向291
- (10)企业销售渠道与网络291
- (11)企业经营状况优劣势分析 291
- (12)企业投资兼并与重组分析292
- (13)企业最新发展动向分析 292
- 10.2.5 青岛变压器集团有限公司经营情况分析 292
- (1)企业发展简况分析 293

- (2)企业产销能力分析 293
- (3)企业盈利能力分析 294
- (4)企业运营能力分析 294
- (5)企业偿债能力分析295
- (6)企业发展能力分析 295
- (7)企业组织结构分析 296
- (8)企业产品结构及新产品动向297
- (9)企业销售渠道与网络297
- (10)企业经营状况优劣势分析 297
- (11)企业最新发展动向分析 298

第11章:2014-2020年变压器制造行业发展趋势分析与预测 424

- 11.1 中国变压器制造市场发展趋势 424
- 11.1.1 中国变压器制造市场发展趋势 424
- 11.1.2 中国变压器制造市场容量预测 424
- 11.2 变压器制造行业投资特性分析 425
- 11.2.1 变压器制造行业进入壁垒分析 425
- 11.2.2 变压器制造行业盈利模式分析 425
- 11.2.3 变压器制造行业盈利因素分析 426
- 11.3 中国变压器制造行业投资风险 427
- 11.3.1 变压器制造行业政策风险 427
- 11.3.2 变压器制造行业技术风险 427
- 11.3.3 变压器制造行业客户依赖风险 428
- 11.3.4 变压器制造行业宏观经济波动风险 428
- 11.3.5 变压器制造行业其他风险 428
- 11.4 中国变压器制造行业投资建议 430
- 11.4.1 变压器制造行业投资现状分析 430
- 11.4.2 变压器制造行业主要投资建议 431

#### 图表目录

图表1:变压器产品大类17

图表2:变压器原材料构成(单位:%)20

图表3:变压器行业产业链21

图表4:2014年全国发电结构图(单位:亿千瓦时)21

图表5:2009-2014年全社会累计用电量及增速(单位:亿千瓦时,%)22

图表6:2014年各产业用电结构(单位:%)23

图表7:2009-2014年城乡居民生活用电量(单位:亿千瓦时)23

图表8:2014年全国电源工程建设完成投资(单位:亿元)24

图表9:2003-2014年我国电网投资规模(单位:亿元,%)26

图表10:国网电网建设投资规模(单位:亿元,%)27

图表11: 国家电网覆盖范围 28

图表12:2014年全国商品房销售面积增速(单位:%)29

图表13:2014年全国商品房销售额增速(单位:%)29

图表14:2007-2014年我国线材产量及增速(单位:万吨,%)30

详细请访问:http://www.abaogao.com/b/jixie/W91894FWBT.html