

# 2015-2020年中国非晶合金变压器行业市场需求预测与投资战略规划分析报告

## 目 录

### CONTENTS

<b>第1章：中国非晶合金变压器行业发展背景</b> .....	<b>14</b>
1.1 非晶合金变压器定义与分类.....	14
1.1.1 非晶合金变压器定义.....	14
1.1.2 非晶合金变压器分类.....	14
1.2 非晶合金变压器特点分析.....	16
1.2.1 非晶合金变压器特点.....	16
1.2.2 非晶合金变压器与硅钢片变压器性能对比.....	17
(1) 电能损耗方面.....	17
(2) 综合成本方面.....	18
(3) 噪声水平方面.....	18
(4) 可靠性方面.....	18
1.3 非晶合金变压器行业发展环境分析.....	18
1.3.1 行业政策环境.....	18
(1) 行业相关标准.....	18
(2) 行业政策动向.....	19
(3) 行业相关规划.....	21
1.3.2 行业经济环境.....	23
1.3.3 行业需求环境.....	28
<b>第2章：中国非晶合金变压器行业原材料市场分析</b> .....	<b>30</b>
2.1 非晶合金的分类及特点.....	30
2.1.1 非晶合金的分类.....	30
2.1.2 非晶合金的特点.....	30
2.1.3 非晶合金材料的优缺点.....	31
2.1.4 非晶合金应用分析.....	32
(1) 在钎焊中的应用.....	32
(2) 在变压器中的应用.....	33
(3) 在储氢材料中的应用.....	34
2.2 非晶合金带材市场分析.....	34
2.2.1 非晶合金带材发展概况.....	34
(1) 国际非晶合金带材发展情况.....	34
(2) 国内非晶合金带材发展情况.....	34
2.2.2 非晶合金带材市场供给规模.....	35
2.2.3 非晶合金带材市场需求情况.....	36
2.2.4 非晶合金带材市场竞争格局.....	37
2.2.5 非晶合金带材成本构成分析.....	37
2.2.6 非晶合金带材市场价格走势.....	39
2.2.7 非晶合金带材技术发展分析.....	39
<b>第3章：中国非晶合金变压器行业发展分析</b> .....	<b>41</b>
3.1 国际非晶合金变压器行业发展分析.....	41
3.1.1 国际非晶合金变压器行业发展分析.....	41
(1) 美国非晶合金变压器行业发展分析.....	41
(2) 欧洲非晶合金变压器行业发展分析.....	41
(3) 日本非晶合金变压器行业发展分析.....	42
(4) 印度非晶合金变压器行业发展分析.....	42
(5) 东南亚和南亚非晶合金变压器行业发展分析.....	42
3.1.2 国际非晶合金变压器市场竞争情况.....	43
3.1.3 国际非晶合金变压器市场需求分析.....	44
3.1.4 国际非晶合金变压器行业发展经验启示.....	44
3.2 中国非晶合金变压器行业发展概况.....	46

3.2.1 非晶合金变压器行业发展历程.....	46
3.2.2 非晶合金变压器推广制约因素.....	47
(1) 非晶合金带材的供应有限制.....	47
(2) 非晶合金铁芯的设计和制造难度较大.....	47
(3) 非晶合金变压器的噪音水平较大.....	47
(4) 非晶合金变压器推广的价格问题.....	47
3.2.3 非晶合金变压器行业发展趋势.....	49
<b>3.3 中国非晶合金变压器行业市场分析.....</b>	<b>49</b>
3.3.1 非晶合金变压器市场供给现状及预测.....	49
3.3.2 非晶合金变压器市场需求现状及预测.....	50
(1) 非晶合金变压器应用现状.....	50
(2) 非晶合金变压器市场需求现状及预测.....	51
(3) 非晶合金变压器市场敏感性分析.....	52
3.3.3 非晶合金变压器市场竞争格局.....	53
3.3.4 非晶合金变压器市场价格走势.....	54
<b>3.4 中国非晶合金变压器技术分析.....</b>	<b>54</b>
3.4.1 非晶合金变压器制作流程.....	54
3.4.2 非晶合金变压器制造难点.....	55
3.4.3 非晶合金变压器关键技术分析.....	56
3.4.4 非晶合金变压器设计时应注意的问题.....	56
3.4.5 非晶合金变压器技术发展趋势.....	57
<b>3.5 中国非晶合金变压器经济性分析.....</b>	<b>57</b>
3.5.1 输电线路损失情况.....	57
3.5.2 非晶合金变压器节能效果.....	59
3.5.3 非晶合金变压器制造成本.....	59
3.5.4 非晶合金变压器运行成本.....	60
3.5.5 非晶合金变压器投资回收期.....	61
3.5.6 非晶合金变压器经济效益.....	62
<b>第4章：中国非晶合金变压器细分领域需求分析.....</b>	<b>63</b>
<b>4.1 中国配电网存量变压器改造市场需求分析.....</b>	<b>63</b>
4.1.1 电力累计装机容量分析.....	63
4.1.2 电力变压器市场规模分析.....	64
4.1.3 存量改造市场非晶合金变压器与带材需求分析.....	64
<b>4.2 中国新增配电网变压器市场需求分析.....</b>	<b>66</b>
4.2.1 配电网投资建设情况.....	66
4.2.2 电力新增装机容量分析.....	67
4.2.3 新增非晶合金变压器与带材需求分析.....	68
<b>4.3 中国风电领域非晶合金变压器需求分析.....</b>	<b>69</b>
4.3.1 风电产业投资建设情况.....	69
4.3.2 风电产业装机情况分析.....	70
4.3.3 风电产业并网情况分析.....	72
4.3.4 风电领域非晶合金变压器与带材需求分析.....	73
<b>4.4 中国光伏发电领域非晶合金变压器需求分析.....</b>	<b>73</b>
4.4.1 光伏产业投资建设情况.....	73
4.4.2 光伏产业装机情况分析.....	75
4.4.3 光伏产业并网情况分析.....	76
4.4.4 光电领域非晶合金变压器与带材需求分析.....	78
<b>第5章：中国非晶合金变压器行业主要企业经营分析.....</b>	<b>79</b>
<b>5.1 中国非晶合金带材与铁芯供应企业个案分析.....</b>	<b>79</b>
5.1.1 日立金属株式会社经营情况分析.....	79
(1) 企业发展简况分析.....	79
(2) 企业经营业务分析.....	79
(3) 企业经营情况分析.....	79
(4) 企业技术发展分析.....	79
(5) 企业在华发展动向.....	80
5.1.2 安泰科技股份有限公司经营情况分析.....	80
(1) 企业发展简况分析.....	80
(2) 企业主要经济指标分析.....	81
(3) 企业偿债能力分析.....	82

(4) 企业运营能力分析.....	82
(5) 企业盈利能力分析.....	83
(6) 企业发展能力分析.....	84
(7) 企业产品结构及新产品动向.....	84
(8) 企业销售渠道与网络.....	85
(9) 企业经营优劣势分析.....	86
(10) 企业最新发展动向分析.....	86
5.1.3 上海日港置信非晶体金属有限公司经营情况分析.....	86
(1) 企业发展简况分析.....	86
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	87
(3) 企业销售渠道与网络.....	87
(4) 企业产销能力分析.....	87
(5) 企业偿债能力分析.....	88
(6) 企业运营能力分析.....	88
(7) 企业盈利能力分析.....	88
(8) 企业发展能力分析.....	89
(9) 企业经营优劣势分析.....	90
5.1.4 北京中机联供非晶科技股份有限公司经营情况分析.....	90
(1) 企业发展简况分析.....	90
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	91
(3) 企业销售渠道与网络.....	92
(4) 企业主要经济指标分析.....	92
(5) 企业偿债能力分析.....	93
(6) 企业运营能力分析.....	93
(7) 企业盈利能力分析.....	93
(8) 企业发展能力分析.....	94
(9) 企业经营优劣势分析.....	95
5.1.5 保定瑞昊电器设备有限公司经营情况分析.....	95
(1) 企业发展简况分析.....	95
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	95
(3) 企业销售渠道与网络.....	95
(4) 企业经营优劣势分析.....	96
5.1.6 西安非晶科技股份有限公司经营情况分析.....	96
(1) 企业发展简况分析.....	96
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	97
(3) 企业销售渠道与网络.....	97
(4) 企业经营优劣势分析.....	97
5.1.7 沈阳三江电器设备有限公司经营情况分析.....	97
(1) 企业发展简况分析.....	97
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	98
(3) 企业销售渠道与网络.....	98
(4) 企业产销能力分析.....	98
(5) 企业偿债能力分析.....	99
(6) 企业运营能力分析.....	99
(7) 企业盈利能力分析.....	99
(8) 企业发展能力分析.....	100
(9) 企业经营优劣势分析.....	101
<b>5.2 中国非晶合金变压器生产企业个案分析.....</b>	<b>101</b>
5.2.1 上海置信电气股份有限公司经营情况分析.....	101
(1) 企业发展简况分析.....	101
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	102
(3) 企业销售渠道与网络.....	103
(4) 企业主要经济指标分析.....	104
(5) 企业偿债能力分析.....	104
(6) 企业运营能力分析.....	105
(7) 企业盈利能力分析.....	105
(8) 企业发展能力分析.....	106
(9) 企业经营优劣势分析.....	107
(10) 企业最新发展动向分析.....	107

5.2.2 中兆培基（北京）电气有限公司经营情况分析.....	107
(1) 企业发展简况分析.....	107
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	108
(3) 企业销售渠道与网络.....	108
(4) 企业经营情况分析.....	108
(5) 企业经营优劣势分析.....	108
5.2.3 北京科锐配电自动化股份有限公司经营情况分析.....	108
(1) 企业发展简况分析.....	109
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	110
(3) 企业销售渠道与网络.....	110
(4) 企业主要经济指标分析.....	111
(5) 企业偿债能力分析.....	112
(6) 企业运营能力分析.....	112
(7) 企业盈利能力分析.....	113
(8) 企业发展能力分析.....	114
(9) 企业经营优劣势分析.....	115
(10) 企业最新发展动向分析.....	115
5.2.4 中电电气集团有限公司经营情况分析.....	115
(1) 企业发展简况分析.....	115
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	116
(3) 企业销售渠道与网络.....	116
(4) 企业产销能力分析.....	116
(5) 企业偿债能力分析.....	117
(6) 企业运营能力分析.....	117
(7) 企业盈利能力分析.....	118
(8) 企业发展能力分析.....	118
(9) 企业经营优劣势分析.....	119
(10) 企业最新发展动向分析.....	119
5.2.5 顺特电气设备有限公司经营情况分析.....	120
(1) 企业发展简况分析.....	120
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	121
(3) 企业销售渠道与网络.....	121
(4) 企业产销能力分析.....	121
(5) 企业偿债能力分析.....	122
(6) 企业运营能力分析.....	122
(7) 企业盈利能力分析.....	122
(8) 企业发展能力分析.....	123
(9) 企业经营优劣势分析.....	124
(10) 企业最新发展动向分析.....	124
5.2.6 保定天威保变电气股份有限公司经营情况分析.....	124
(1) 企业发展简况分析.....	124
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	126
(3) 企业销售渠道与网络.....	126
(4) 企业主要经济指标分析.....	127
(5) 企业偿债能力分析.....	127
(6) 企业运营能力分析.....	128
(7) 企业盈利能力分析.....	128
(8) 企业发展能力分析.....	129
(9) 企业经营优劣势分析.....	130
(10) 企业最新发展动向分析.....	131
5.2.7 江苏华鹏变压器有限公司经营情况分析.....	131
(1) 企业发展简况分析.....	131
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	132
(3) 企业销售渠道与网络.....	132
(4) 企业产销能力分析.....	132
(5) 企业偿债能力分析.....	132
(6) 企业运营能力分析.....	133
(7) 企业盈利能力分析.....	133
(8) 企业发展能力分析.....	134

(9) 企业经营优劣势分析.....	135
5.2.8 特变电工股份有限公司经营情况分析.....	135
(1) 企业发展简况分析.....	135
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	137
(3) 企业销售渠道与网络.....	138
(4) 企业主要经济指标分析.....	138
(5) 企业偿债能力分析.....	139
(6) 企业运营能力分析.....	140
(7) 企业盈利能力分析.....	140
(8) 企业发展能力分析.....	141
(9) 企业经营优劣势分析.....	142
(10) 企业最新发展动向分析.....	142
5.2.9 江苏扬动电气有限公司经营情况分析.....	142
(1) 企业发展简况分析.....	143
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	143
(3) 企业销售渠道与网络.....	143
(4) 企业产销能力分析.....	144
(5) 企业偿债能力分析.....	144
(6) 企业运营能力分析.....	144
(7) 企业盈利能力分析.....	145
(8) 企业发展能力分析.....	145
(9) 企业经营优劣势分析.....	146
5.2.10 山东爱普置信非晶合金变压器有限公司经营情况分析.....	146
(1) 企业发展简况分析.....	147
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	147
(3) 企业销售渠道与网络.....	147
(4) 企业产销能力分析.....	147
(5) 企业偿债能力分析.....	148
(6) 企业运营能力分析.....	148
(7) 企业盈利能力分析.....	149
(8) 企业发展能力分析.....	149
(9) 企业经营优劣势分析.....	150
5.2.11 福建和盛置信非晶合金变压器有限公司经营情况分析.....	150
(1) 企业发展简况分析.....	150
(2) 企业产品结构及新产品动向.....	151
(3) 企业销售渠道与网络.....	151
(4) 企业产销能力分析.....	151
(5) 企业偿债能力分析.....	152
(6) 企业运营能力分析.....	152
(7) 企业盈利能力分析.....	152
(8) 企业发展能力分析.....	153
(9) 企业经营优劣势分析.....	154
<b>第6章：中国非晶合金变压器行业投资分析.....</b>	<b>155</b>
<b>6.1 中国非晶合金变压器行业投资风险分析.....</b>	<b>155</b>
6.1.1 非晶合金变压器行业政策风险分析.....	155
6.1.2 非晶合金变压器行业技术风险分析.....	155
6.1.3 非晶合金变压器行业供求风险分析.....	155
6.1.4 非晶合金变压器行业宏观经济波动风险分析.....	156
6.1.5 非晶合金变压器行业其他风险分析.....	156
<b>6.2 中国非晶合金变压器行业投资特性分析.....</b>	<b>156</b>
6.2.1 非晶合金变压器行业进入壁垒分析.....	156
6.2.2 非晶合金变压器行业盈利模式分析.....	157
6.2.3 非晶合金变压器行业盈利因素分析.....	157
<b>6.3 中国非晶合金变压器行业投资建议分析.....</b>	<b>158</b>
6.3.1 非晶合金变压器行业投资现状分析.....	158
6.3.2 前瞻非晶合金变压器行业投资建议.....	159

## 图表目录

图表1: 非晶合金变压器的品种及型号 (单位: kV) .....	15
图表2: 变压器行业相关政策 .....	20
图表3: 国家电网公司电网总投资与智能化投资规划 (单位: 亿元, %) .....	22
图表4: 2008-2013年我国GDP及其同比增长率 (单位: 万亿元, %) .....	23
图表5: 1990-2013年我国M1和M2货币供应量增长情况图 (单位: 万亿元, %) .....	24
图表6: 2009-2013年我国固定资产投资及其同比增长率 (单位: 亿元, %) .....	25
图表7: 2009-2013年我国规模以上企业工业增加值增长率趋势图 (单位: %) .....	26
图表8: 2009-2013年我国电力工程投资额及同比增长情况 (单位: 亿元, %) .....	27
图表9: 2009-2013年我国电网投资额、电源投资额及同比增长情况 (单位: 亿元) .....	27
图表10: 2009-2013年中国电源投资结构变化 (单位: 亿元, %) .....	28
图表11: 2009-2013年安泰科技股份有限公司非晶带材产量预测及增速情况 (单位: 吨, %) .....	36
图表12: 2007-2013年日立金属非晶带材产量情况 (单位: 万吨) .....	36
图表13: 2007-2013年非晶合金变压器对非晶带材的需求情况 (单位: 万吨) .....	37
图表14: 铁基非晶合金带材材料构成情况 (单位: %) .....	38
图表15: 非晶合金带材成本构成情况 (单位: %) .....	38
图表16: 2006-2013年非晶合金带材市场价格走势 (单位: 万元/吨) .....	39
图表17: 非晶合金变压器和硅钢变压器成本比较 (单位: kVA, kg, 元) .....	48
图表18: 500kVA非晶合金变压器和硅钢变压器价格比较 (单位: 元) .....	49
图表19: 2015-2020年非晶合金变压器产量现状及预测 (单位: 万kVA) .....	50
图表20: 2015-2020年国内非晶合金变压器需求情况 (单位: 亿kVA, 亿kW, %, 万台, 万元, 亿元) .....	52
图表21: 非晶合金变压器市场敏感性分析 (单位: 亿元) .....	53
图表22: 非晶合金变压器市场竞争格局 (单位: %) .....	54
图表23: 非晶合金变压器制作流程图 .....	55
图表24: 世界部分国家输电线损失情况 (单位: %) .....	58
图表25: 2001年以来中国电网线损率 (单位: %) .....	58
图表26: 非晶合金变压器相对硅钢变压器的节能效益 (单位: 瓦, 小时/年, 千瓦时/年, %, 元/千瓦时, 元/年) .....	59
图表27: 非晶合金变压器和硅钢变压器成本比较 (单位: kVA, kg, 元) .....	60
图表28: 500kVA非晶合金变压器和硅钢变压器的运行费用比较 (单位: kW, h, y, 元/kWh, 元) .....	61
图表29: 非晶合金变压器相对节约电费 (单位: 元/年) .....	61
图表30: 非晶合金变压器相对硅钢变压器的经济效益 (单位: 千瓦时/年, %, 元/年) .....	62
图表31: 2009-2013年中国发电装机容量及增速 (单位: 亿千瓦, %) .....	63
图表32: 2013年中国发电装机容量结构图 (单位: %) .....	64
图表33: 2009-2013年电力变压器市场规模 (单位: 亿元, %) .....	64
图表34: 2015-2020年电网非晶合金变压器改造需求预算 (单位: 万千瓦, 万千伏安, 年, 万台, %) .....	65
图表35: 2015-2020年改造变压器非晶带材需求量预测 (单位: 吨) .....	66
图表36: 2009-2013年中国电网工程投资规模情况 (单位: 亿元, %) .....	67
图表37: 2013年我国电力行业新增装机容量占比 (单位: %) .....	68
图表38: 2015-2020年电网非晶合金变压器改造需求预算 (单位: 万千瓦, 万千伏安, 年, 万台, %) .....	68
图表39: 2015-2020年新增非晶带材需求量预测 (单位: 吨) .....	69
图表40: 2008-2013年我国风电行业投资完成额 (单位: 亿元) .....	70
图表41: 2009-2013年中国风电累计装机容量及同比增长率 (单位: 万千瓦, %) .....	71
图表42: 2008年以来中国风电新增装机容量及同比增长率 (单位: 万千瓦, %) .....	71
图表43: 2008年以来中国风电累计并网装机容量 (单位: MW, %) .....	72
图表44: 2008-2013年中国风电累计装机并网率 (单位: MW, %) .....	72
图表45: 2008-2013年中国风电新增并网装机容量 (单位: MW, %) .....	73
图表46: 五大电力集团的主要光伏投资 .....	74
图表47: 2012-2013年我国各省份并网光伏电站统计 (单位: MW <sub>p</sub> , 个, %) .....	76
图表48: 2012-2013年我国分布式光伏发电统计 (单位: MW <sub>p</sub> , %) .....	77
图表49: 2013年我国主要省份分布式光伏发电情况 (单位: MW <sub>p</sub> , %) .....	78
图表50: 日立金属株式会社基本信息表 .....	79
图表51: 安泰科技股份有限公司基本信息表 .....	80
图表52: 安泰科技股份有限公司业务能力简况表 .....	80
图表53: 2013年底安泰科技股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系方框图 .....	81

图表54: 2011-2013年安泰科技股份有限公司主要经济指标分析 (单位: 万元) .....	81
图表55: 2013年安泰科技股份有限公司主营业务分地区情况表 (单位: 万元) .....	82
图表56: 2011-2013年安泰科技股份有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍) .....	82
图表57: 2011-2013年安泰科技股份有限公司运营能力分析 (单位: 次) .....	83
图表58: 2011-2013年安泰科技股份有限公司盈利能力分析 (单位: %) .....	83
图表59: 2013年安泰科技股份有限公司主营业务分行业情况表 (单位: 万元) .....	83
图表60: 2011-2013年安泰科技股份有限公司发展能力分析 (单位: %) .....	84
图表61: 2013年安泰科技股份有限公司产品结构图 (单位: %) .....	85
图表62: 2013年安泰科技股份有限公司产品销售分布图 (单位: %) .....	85
图表63: 安泰科技股份有限公司优劣势分析.....	86
图表64: 上海日港置信非晶体金属有限公司基本信息表.....	86
图表65: 上海日港置信非晶体金属有限公司业务能力简况表.....	87
图表66: 2011-2013年上海日港置信非晶体金属有限公司产销能力分析 (单位: 万元) .....	87
图表67: 2011-2013年上海日港置信非晶体金属有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍) .....	88
图表68: 2011-2013年上海日港置信非晶体金属有限公司运营能力分析 (单位: 次) .....	88
图表69: 2011-2013年上海日港置信非晶体金属有限公司盈利能力分析 (单位: %) .....	89
图表70: 2011-2013年上海日港置信非晶体金属有限公司发展能力分析 (单位: %) .....	89
图表71: 上海日港置信非晶体金属有限公司优劣势分析.....	90
图表72: 北京中机联供非晶科技股份有限公司基本信息表.....	91
图表73: 2013年北京中机联供非晶科技股份有限公司的产品结构 (单位: %) .....	92
图表74: 2011-2013年北京中机联供非晶科技股份有限公司主要经济指标分析 (单位: 万元) .....	92
图表75: 2011-2013年北京中机联供非晶科技股份有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍) .....	93
图表76: 2011-2013年北京中机联供非晶科技股份有限公司运营能力分析 (单位: 次) .....	93
图表77: 2011-2013年北京中机联供非晶科技股份有限公司盈利能力分析 (单位: %) .....	94
图表78: 2011-2013年北京中机联供非晶科技股份有限公司发展能力分析 (单位: %) .....	94
图表79: 北京中机联供非晶科技股份有限公司优劣势分析.....	95
图表80: 保定瑞昊电器设备有限公司基本信息及业务能力表.....	95
图表81: 保定瑞昊电器设备有限公司优劣势分析.....	96
图表82: 西安非晶科技股份有限公司基本信息表.....	96
图表83: 西安非晶科技股份有限公司业务能力简况表.....	96
图表84: 西安非晶科技股份有限公司优劣势分析.....	97
图表85: 沈阳三江电器设备有限公司基本信息表.....	97
图表86: 沈阳三江电器设备有限公司业务能力简况表.....	98
图表87: 2011-2013年沈阳三江电器设备有限公司产销能力分析 (单位: 万元) .....	98
图表88: 2011-2013年沈阳三江电器设备有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍) .....	99
图表89: 2011-2013年沈阳三江电器设备有限公司运营能力分析 (单位: 次) .....	99
图表90: 2011-2013年沈阳三江电器设备有限公司盈利能力分析 (单位: %) .....	100
图表91: 2011-2013年沈阳三江电器设备有限公司发展能力分析 (单位: %) .....	100
图表92: 沈阳三江电器设备有限公司优劣势分析.....	101
图表93: 上海置信电气股份有限公司基本信息表.....	101
图表94: 上海置信电气股份有限公司业务能力简况表.....	102
图表95: 上海置信电气股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图.....	102
图表96: 2013年上海置信电气股份有限公司的产品结构 (单位: %) .....	103
图表97: 2013年上海置信电气股份有限公司的主营业务地区分布 (单位: %) .....	103
图表98: 2011-2013年上海置信电气股份有限公司主要经济指标分析 (单位: 万元) .....	104
图表99: 2013年上海置信电气股份有限公司主营业务分地区情况表 (单位: 万元, %) .....	104
图表100: 2011-2013年上海置信电气股份有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍) .....	105
图表101: 2011-2013年上海置信电气股份有限公司运营能力分析 (单位: 次) .....	105
图表102: 2011-2013年上海置信电气股份有限公司盈利能力分析 (单位: %) .....	106
图表103: 2011-2013年上海置信电气股份有限公司发展能力分析 (单位: %) .....	106
图表104: 上海置信电气股份有限公司优劣势分析.....	107
图表105: 中兆培基 (北京) 电气有限公司基本信息表.....	107
图表106: 中兆培基 (北京) 电气有限公司业务能力简况表.....	108
图表107: 中兆培基 (北京) 电气有限公司优劣势分析.....	108
图表108: 北京科锐配电自动化股份有限公司基本信息表.....	109
图表109: 北京科锐配电自动化股份有限公司业务能力简况表.....	109
图表110: 2013年北京科锐配电自动化股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图.....	109
图表111: 2013年北京科锐配电自动化股份有限公司的产品结构 (单位: %) .....	110
图表112: 2013年北京科锐配电自动化股份有限公司的主营业务地区分布 (单位: %) .....	111

图表113: 2011-2013年北京科锐配电自动化股份有限公司主要经济指标分析(单位:万元) .....	111
图表114: 2013年北京科锐配电自动化股份有限公司主营业务分地区情况表(单位:万元,%) .....	112
图表115: 2011-2013年北京科锐配电自动化股份有限公司偿债能力分析(单位:%、倍) .....	112
图表116: 2011-2013年北京科锐配电自动化股份有限公司运营能力分析(单位:次) .....	113
图表117: 2011-2013年北京科锐配电自动化股份有限公司盈利能力分析(单位:%) .....	113
图表118: 2013年北京科锐配电自动化股份有限公司主营业务分产品情况表(单位:万元,%) .....	113
图表119: 2011-2013年北京科锐配电自动化股份有限公司发展能力分析(单位:%) .....	114
图表120: 北京科锐配电自动化股份有限公司经营优劣势分析.....	115

.....略

如需了解报告详细内容,请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: [service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!