

2015-2020年中国非晶变压器市场发展现状及行业前景调研分析报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国非晶变压器市场发展现状及行业前景调研分析报告》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.bosidata.com/qtzzh1503/l09165R0MN.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2015-04-07

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国非晶变压器市场发展现状及行业前景调研分析报告》共十七章。报告介绍了非晶变压器行业相关概述、中国非晶变压器产业运行环境、分析了中国非晶变压器行业的现状、中国非晶变压器行业竞争格局、对中国非晶变压器行业做了重点企业经营状况分析及中国非晶变压器产业发展前景与投资预测。您若想对非晶变压器产业有个系统的了解或者想投资非晶变压器行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

非晶合金变压器是二十世纪七十年代开发研制的一种节能型变压器，世界上最早研发非晶合金变压器的国家是美国，当时由美国通用电气（GE）公司承担了非晶合金变压器的研制项目。到上世纪八十年代末实现了商品化生产。由于使用了一种新的软磁材料——非晶合金，非晶合金变压器的性能超越了各类硅钢变压器。

报告目录：

第一章 中国非晶变压器产品概述 17

第一节 产品定义、性能及应用特点 17

第二节 产业链、类别、划分方法 17

一、产业链 17

二、电力变压器分类 18

(一)配电变压器 18

(二)箱式变压器 19

第三节 行业技术壁垒 19

第四节 发展历程 20

第二章 国外市场分析 21

第一节 概述 21

第二节 亚洲地区主要国家市场概况 21

第三节 欧洲地区主要国家市场概况 21

第四节 美洲地区主要国家市场概况 22

第三章 中国非晶变压器行业技术环境分析 24

第一节 主要技术术语及简要解释 24

一、环保特点 24

二、结构特点 24

第二节 目前我国生产技术变化关键点及原因 25

第三节 2015-2020行业技术发展趋势	25
第四节 变压器其他替代品分析(侧重技术比较分析)	25
第五节 目前市场主流几类变压器对比分析	28
一、变压器年运行费用比较	29
二、投资回收期限法	29
三、非晶合金配电变压器的效率、负载系数与损耗比的关系	32
四、总拥有费用法	34
第四章 中国非晶变压器生产工艺发展趋势分析	36
第一节 产品技术发展现状	36
第二节 产品工艺特点或流程	36
一、非晶合金铁心	36
二、非晶合金铁心变压器运行后的空载损耗	37
三、非晶合金变压器噪声	38
第三节 国内外技术投资预测分析	38
第五章 中国非晶变压器行业发展现状	40
第一节 中国非晶变压器行业发展概述	40
一、中国非晶变压器行业发展面临的问题	40
二、中国非晶变压器行业技术发展现状	40
三、中国非晶变压器行业技术发展趋势	41
第二节 中国非晶变压器行业发展状况	41
第三节 2011-2014年中国非晶变压器行业盈利能力分析(近五年)	42
一、中国非晶变压器行业收入变化趋势及原因	42
二、中国非晶变压器行业利润变化趋势及原因	43
三、中国非晶变压器行业资产分析	44
四、中国非晶变压器行业盈利能力指标分析	45
第六章 2011-2014年中国非晶变压器行业产销贸易分析及预测	47
第一节 非晶变压器行业产量分析	47
一、中国非晶变压器行业产量分析	47
二、中国非晶变压器产品销售结构分析	48
三、中国非晶变压器行业产销量预测	48
第二节 非晶变压器行业进出口贸易分析	50
一、非晶变压器行业进口量	50

二、非晶变压器行业出口量	51
三、非晶变压器行业进出口态势展望	51
第七章 中国非晶变压器行业重点区域分析及前景	52
第一节 华北地区	52
一、华北地区非晶变压器行业产销分析	52
二、华北地区非晶变压器行业盈利能力分析	52
三、华北地区非晶变压器行业偿债能力分析	53
四、华北地区非晶变压器行业营运能力分析	54
第二节 华东地区	55
一、华东地区非晶变压器行业产销分析	55
二、华东地区非晶变压器行业盈利能力分析	55
三、华东地区非晶变压器行业偿债能力分析	56
四、华东地区非晶变压器行业营运能力分析	57
第三节 东北地区	58
一、东北地区非晶变压器行业产销分析	58
二、东北地区非晶变压器行业盈利能力分析	58
三、东北地区非晶变压器行业偿债能力分析	59
四、东北地区非晶变压器行业营运能力分析	60
第四节 华中地区	61
一、华中地区非晶变压器行业产销分析	61
二、华中地区非晶变压器行业盈利能力分析	61
三、华中地区非晶变压器行业偿债能力分析	62
四、华中地区非晶变压器行业营运能力分析	63
第五节 华南地区	64
一、华南地区非晶变压器行业产销分析	64
二、华南地区非晶变压器行业盈利能力分析	64
三、华南地区非晶变压器行业偿债能力分析	65
四、华南地区非晶变压器行业营运能力分析	66
第六节 西南地区	67
一、西南地区非晶变压器行业产销分析	67
二、西南地区非晶变压器行业盈利能力分析	67
三、西南地区非晶变压器行业偿债能力分析	68

四、西南地区非晶变压器行业营运能力分析 69

第七节 西北地区 70

一、西北地区非晶变压器行业产销分析 70

二、西北地区非晶变压器行业盈利能力分析 70

三、西北地区非晶变压器行业偿债能力分析 71

四、西北地区非晶变压器行业营运能力分析 72

第八节 主要省市集中度及竞争力分析 73

一、主要省市集中度及竞争力分析 73

二、重点省市分析 73

三、区域性集中度分析 73

第八章 中国非晶变压器行业经济运行情况分析 75

第一节 企业数量和分布 75

一、企业数量 75

二、分布情况 75

第二节 企业盈亏情况综述 75

一、亏损数量 75

二、亏损额度 75

第三节 行业销售及利润 76

一、行业产值 76

一、销售收入 77

二、销售利润 78

三、应收账款 79

第四节 行业税金情况 80

一、销售税金及附加 80

二、税金总额 81

第九章 中国非晶变压器行业市场竞争分析 83

第一节 行业竞争环境分析 (SWOT分析) 83

一、现有企业间竞争 83

二、潜在进入者分析 83

三、替代品威胁分析 83

四、供应商议价能力 84

五、客户议价能力 84

第二节 非晶变压器行业市场竞争趋势分析 84

一、非晶变压器行业竞争格局分析 84

二、非晶变压器典型企业竞争策略分析 84

三、2015-2020年我国非晶变压器行业竞争趋势分析 85

四、我国非晶变压器产品集中度及投资前景调研分析 85

第三节 我国非晶变压器行业渠道分析 86

一、市场营销是否有地域性 86

二、与国网等系统的关系 86

第十章 中国非晶变压器国内市场综述 87

第一节 中国非晶变压器市场现状分析及预测 87

第二节 中国非晶变压器产品产量分析及预测 87

一、非晶变压器产业总体产能规模 87

二、非晶变压器生产区域分布 88

第三节 中国非晶变压器市场需求分析及预测 88

一、中国非晶变压器需求特点 88

二、主要地域分布 88

第四节 中国非晶变压器消费状况分析及预测 89

第五节 中国非晶变压器价格趋势分析 90

一、中国非晶变压器价格趋势 90

二、中国非晶变压器当前市场价格及分析 91

三、影响非晶变压器价格因素分析 91

四、2015-2020年中国非晶变压器价格走势预测分析 91

第六节 中国非晶变压器“十二五”行业总结 91

第七节 国网招标情况分析 92

第十一章 国内主要生产厂商介绍 93

第一节 北京科锐配电自动化股份有限公司 93

一、企业介绍 93

二、企业经营业绩分析 94

三、企业未来投资策略 94

第二节 上海置信电气股份有限公司 95

一、企业介绍 95

二、企业经营业绩分析 98

三、企业未来投资策略 99

第三节 安泰科技股份有限公司 100

一、企业介绍 100

二、企业经营业绩分析 101

三、企业未来投资策略 102

第四节 特变电工股份有限公司 103

一、企业介绍 103

二、企业经营业绩分析 103

三、企业未来投资策略 104

第五节 中国西电集团公司 105

一、企业介绍 105

二、企业经营业绩分析 107

三、企业未来投资策略 107

第六节 河北天威华瑞电气有限公司 108

一、企业介绍 108

二、企业经营业绩分析 108

三、企业未来投资策略 109

第十二章 中国非晶变压器国内竞争分析 110

第一节 2011-2014年集中度分析 110

第二节 2015-2020年集中度分析及预测 110

第三节 2015-2020年SWOT分析及预测 110

一、优势分析 110

二、劣势分析 111

三、机会分析 111

(一)基础建设投资增加 111

(二)国家对节能环保电力产品的推广力度加大 111

(三)电力行业体制改革推动非晶合金变压器需求增长 111

四、风险分析 112

第四节 2015-2020年进入退出状况分析及预测 112

第五节 2015-2020年替代品分析及预测 112

第六节 2015-2020年生命周期分析及预测 113

第十三章 中国非晶变压器行业上、下游产业链分析 115

第一节 上游行业发展状况分析 115

一、非晶带材分类 115

二、非晶带材的应用 116

三、非晶带材行业的技术壁垒 116

第二节 下游产业发展情况分析 116

一、建成特高压骨干网架 117

二、基本建成坚强智能电网 118

三、实施新一轮农网改造 118

四、“走出去”参与国际电网竞争 119

第三节 非晶变压器企业世界竞争力比较优势 120

一、生产要素 120

二、需求条件 120

三、配套与相关产业 120

四、企业战略、结构与竞争状态 121

五、政府推动作用 121

第十四章 中国非晶变压器行业未来发展预测及行业前景调研分析 122

第一节 当前行业存在的问题 122

第二节 行业未来发展预测分析 122

第三节 行业行业前景调研分析 122

第十五章 2015-2020年中国非晶变压器行业投资的建议及观点 124

第一节 投资机遇分析 124

一、中国强劲的经济增长率对行业的支撑 124

二、企业的竞争优势 124

三、优胜劣汰速度加快 124

第二节 投资前景分析 125

一、同业竞争风险 125

二、市场贸易风险 125

三、行业金融信贷市场风险 125

四、产业政策变动的影响 126

第三节 行业应对策略 126

一、把握国家投资的契机 126

二、竞争性战略联盟的实施 127

三、企业自身应对策略 127

(一)加强市场、研发与生产各环节的紧密协调 127

(二)加快资金周转，控制企业生产成本 128

(三)加强品牌建设 128

第十六章 中国非晶变压器行业投资前景预警及建议分析 129

第一节 中国非晶变压器行业投资分析 129

一、行业热点投资产品分析 129

二、行业热点投资地域分析 130

三、行业国际投资方式分析 130

第二节 中国非晶变压器行业企业经营战略建议分析 131

一、国内企业的经验借鉴 131

二、国外企业的经验借鉴 132

第十七章 2015-2020年中国非晶变压器行业发展预测 133

第一节 未来非晶变压器行业发展趋势分析 133

一、未来非晶变压器行业发展分析 133

二、未来非晶变压器行业技术开发方向 133

(一)置信电气 133

(二)安泰科技 135

三、总体行业“十三五”整体规划及预测 135

第二节 2015-2020年非晶变压器行业运行状况预测 136

一、2015-2020年非晶变压器行业工业总产值预测 136

二、2015-2020年非晶变压器行业销售收入预测 137

三、2015-2020年非晶变压器行业总资产预测 138

图表目录：

图表 1 Honeywell公司万吨级非晶制带工艺流程及装备示意图 18

图表 2 非晶合金和冷轧硅钢产品的对比 21

图表 3 非晶合金变压器与取向硅钢变压器成本比较 重量单位：kg 22

图表 4 非晶合金变压器空载损耗低，3-5年可回收成本溢价部分 23

图表 5 几种典型配电变压器的空载损耗比较 25

图表 6 几种典型配电变压器的年运行费用比较 26

图表 7 不同容量非晶合金配电变压器在不同负载系数条件下的综合损耗 26

图表 8 几种典型配电变压器静态投资回收期比较 27

图表 9 非晶合金配电变压器的最佳负载系数及最大效率 29

图表 10 非晶合金配电变压器在不同负载系数下的效率 29

图表 11 几种典型配电变压器总拥有费用比较 31

图表 12 非晶合金带材生产流程图 34

图表 13 目前我国变压器行业产品结构分布 37

图表 14 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业销售收入及增长情况 38

图表 15 2006-2014年1-12月我国非晶变压器行业销售收入及增长对比 38

图表 16 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业利润总额及增长情况 39

图表 17 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业利润总额及增长对比 39

图表 18 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业资产及增长情况 40

图表 19 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业资产及增长对比 40

图表 20 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业销售毛利率及增长情况 41

图表 21 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业销售毛利率及增长对比 41

图表 22 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业产量及增长情况 43

图表 23 2006-2011年1-12月我国非晶变压器行业产量及增长对比 43

图表 24 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业销量及增长情况 44

图表 25 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业销量及增长对比 44

图表 26 2015-2020年我国非晶变压器行业产量预测图 45

图表 27 2015-2020年我国非晶变压器行业销量预测图 45

图表 28 2011-2014年华北地区非晶变压器行业盈利能力对比图 48

图表 29 2011-2014年华北地区非晶变压器行业资产负债率对比图 49

图表 30 2011-2014年华北地区非晶变压器行业负债与所有者权益比率对比图 50

图表 31 2011-2014年华北地区非晶变压器行业营运能力对比图 50

图表 32 2011-2014年华东地区非晶变压器行业盈利能力对比图 52

图表 33 2011-2014年华东地区非晶变压器行业资产负债率对比图 52

图表 34 2011-2014年华东地区非晶变压器行业负债与所有者权益比率对比图 53

图表 35 2011-2014年华东地区非晶变压器行业营运能力对比图 54

图表 36 2011-2014年东北地区非晶变压器行业盈利能力对比图 55

图表 37 2011-2014年东北地区非晶变压器行业资产负债率对比图 55

图表 38 2011-2014年东北地区非晶变压器行业负债与所有者权益比率对比图 56

图表 39 2011-2014年东北地区非晶变压器行业营运能力对比图 57

图表 40 2011-2014年华中地区非晶变压器行业盈利能力对比图 58

图表 41 2011-2014年华中地区非晶变压器行业资产负债率对比图 58

图表 42 2011-2014年华中地区非晶变压器行业负债与所有者权益比率对比图 59

图表 43 2011-2014年华中地区非晶变压器行业营运能力对比图 60

图表 44 2011-2014年华南地区非晶变压器行业盈利能力对比图 61

图表 45 2011-2014年华南地区非晶变压器行业资产负债率对比图 61

图表 46 2011-2014年华南地区非晶变压器行业负债与所有者权益比率对比图 62

图表 47 2011-2014年华南地区非晶变压器行业营运能力对比图 63

图表 48 2011-2014年西南地区非晶变压器行业盈利能力对比图 64

图表 49 2011-2014年西南地区非晶变压器行业资产负债率对比图 64

图表 50 2011-2014年西南地区非晶变压器行业负债与所有者权益比率对比图 65

图表 51 2011-2014年西南地区非晶变压器行业营运能力对比图 66

图表 52 2011-2014年西北地区非晶变压器行业盈利能力对比图 67

图表 53 2011-2014年西北地区非晶变压器行业资产负债率对比图 67

图表 54 2011-2014年西北地区非晶变压器行业负债与所有者权益比率对比图 68

图表 55 2011-2014年西北地区非晶变压器行业营运能力对比图 69

图表 56 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业亏损额及增长情况 71

图表 57 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业亏损额及增长对比 72

图表 58 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业产值及增长情况 72

图表 59 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业产值及增长对比 73

图表 60 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业销售收入及增长情况 73

图表 61 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业销售收入及增长对比 73

图表 62 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业利润总额及增长情况 74

图表 63 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业利润总额及增长对比 74

图表 64 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业应收账款及增长情况 75

图表 65 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业应收账款及增长对比 75

图表 66 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业销售税金及附加及增长情况 76

图表 67 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业销售税金及附加及增长对比 76

图表 68 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业税金总额及增长情况 77

图表 69 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业税金总额及增长对比 77

图表 70 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业产能及增长情况 83

图表 71 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业产能及增长对比 84

图表 72 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业市场规模及增长情况 85

图表 73 2011-2014年1-12月我国非晶变压器行业市场规模及增长对比 85

图表 74 2015-2020年我国非晶变压器行业市场规模预测图 85

图表 75 2013年1-12月北京科锐收入分布 90

图表 76 2012年1-12月北京科锐收入分布 90

图表 77 2013年1-12月置信电气收入分布 94

图表 78 2012年1-12月置信电气收入分布 95

图表 79 2011年1-12月置信电气收入分布 95

图表 80 2010年1-12月置信电气收入分布 95

图表 81 2013年1-12月安泰科技收入分布 97

图表 82 2012年1-12月安泰科技收入分布 97

图表 83 2011年1-12月安泰科技收入分布 97

图表 84 2010年1-12月安泰科技收入分布 98

图表 85 2013年1-12月特工股份收入分布 99

图表 86 2012年1-12月特工股份收入分布 99

图表 87 2011年1-12月特工股份收入分布 100

图表 88 2010年1-12月特工股份收入分布 100

图表 89 2013年1-12月中国西电收入分布 103

图表 90 2012年1-12月中国西电收入分布 103

图表 91 2013年1-12月天威保变收入分布 104

图表 92 2012年1-12月天威保变收入分布 104

图表 93 2011年1-12月天威保变收入分布 105

图表 94 2010年1-12月天威保变收入分布 105

图表 95 2014年下半年我国非晶变压器生产企业集中度分析 106

图表 96 我国非晶变压器行业所处生命周期示意图 109

图表 97 2015-2020年我国非晶变压器行业产值预测图 132

图表 98 2015-2020年我国非晶变压器行业销售收入预测图 133

图表 99 2015-2020年我国非晶变压器行业资产预测图 134

表格目录：

表格 1 2015-2020年我国非晶变压器行业产量预测结果 44

表格 2 2015-2020年我国非晶变压器行业销量预测结果 45

表格 3 2011-2014年同期华北地区非晶变压器行业产销能力 47

表格 4 2011-2014年华北地区非晶变压器行业盈利能力表 47

表格 5 2011-2014年华北地区非晶变压器行业偿债能力表	48
表格 6 2011-2014年华北地区非晶变压器行业营运能力表	49
表格 7 2011-2014年同期华东地区非晶变压器行业产销能力	50
表格 8 2011-2014年华东地区非晶变压器行业盈利能力表	50
表格 9 2011-2014年华东地区非晶变压器行业偿债能力表	51
表格 10 2011-2014年华东地区非晶变压器行业营运能力表	52
表格 11 2011-2014年同期东北地区非晶变压器行业产销能力	53
表格 12 2011-2014年东北地区非晶变压器行业盈利能力表	53
表格 13 2011-2014年东北地区非晶变压器行业偿债能力表	54
表格 14 2011-2014年东北地区非晶变压器行业营运能力表	55
表格 15 2011-2014年同期华中地区非晶变压器行业产销能力	56
表格 16 2011-2014年华中地区非晶变压器行业盈利能力表	56
表格 17 2011-2014年华中地区非晶变压器行业偿债能力表	57
表格 18 2011-2014年华中地区非晶变压器行业营运能力表	58
表格 19 2011-2014年同期华南地区非晶变压器行业产销能力	59
表格 20 2011-2014年华南地区非晶变压器行业盈利能力表	59
表格 21 2011-2014年华南地区非晶变压器行业偿债能力表	60
表格 22 2011-2014年华南地区非晶变压器行业营运能力表	61
表格 23 2011-2014年同期西南地区非晶变压器行业产销能力	62
表格 24 2011-2014年西南地区非晶变压器行业盈利能力表	62
表格 25 2011-2014年西南地区非晶变压器行业偿债能力表	63
表格 26 2011-2014年西南地区非晶变压器行业营运能力表	64
表格 27 2011-2014年同期西北地区非晶变压器行业产销能力	65
表格 28 2011-2014年西北地区非晶变压器行业盈利能力表	65
表格 29 2011-2014年西北地区非晶变压器行业偿债能力表	66
表格 30 2011-2014年西北地区非晶变压器行业营运能力表	67
表格 31 2015-2020年我国非晶变压器行业市场规模预测结果	85
表格 32 2015-2020年我国非晶变压器行业产值预测结果	132
表格 33 2015-2020年我国非晶变压器行业销售收入预测结果	133
表格 34 2015-2020年我国非晶变压器行业资产预测结果	134

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自 国家统计局及市

场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1503/I09165R0MN.html>