

2007-2008年中国变压器行业 研究发展分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2007-2008年中国变压器行业研究发展分析报告》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.cction.com/report/200806/1187.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

报告目录

第一章、变压器的相关概述

第一节、变压器的定义及分类

一、变压器的定义

二、变压器的分类

第二节、变压器其它相关知识

一、变压器的基本原理

二、变压器的材料

三、变压器的损耗

第二章、输变电设备的发展

第一节、输变电设备产业概况

一、国外输变电装备制造业发展回顾

二、中国输变电设备行业发展现状

三、中国输变电工业发展门类齐全

第二节、2001-2006年中国输变电设备的发展

一、2001-2003年输变电设备行业经济效益回顾

二、2004年全国220kV及以上电压等级输变电设施可靠性分析

三、2005年输变电发展的三大热点

四、2006年输变电设备发展概况

第三节、输变电设备行业发展面临的挑战

一、国产输变电设备发展的三道坎

二、输变电设备企业发展的不利因素

三、输配电设备业的快速增长下财务指标存在的隐忧

四、输变电设备存在竞争混乱的难题

第四节、输变电设备的发展对策

一、输变电设备的发展策略

二、推进输变电制造产业发展的措施

三、输变电装备的发展对策

四、输变电制造业的发展出路

第三章、变压器产业的发展

第一节、变压器行业发展概况

一、国内外变压器的发展回顾

二、中国变压器行业概况

三、民族变压器产业的自主创新发展分析

第二节、变压器市场分析

一、外企看好中国变压器市场

二、变压器的市场格局

三、国内变压器企业市场竞争形势

四、小型变压器市场发展状况

第三节、变压器产品产量数据分析

一、2005年1-12月中国变压器产品产量数据

二、2006年1-12月中国变压器产品产量数据

三、2007年1-6月中国变压器产品产量数据

第四节、变压器行业投资分析

一、变压器的投资环境

二、电力建设投资热潮带动超高压变压器行业投资

三、变压器行业局势不稳带来投资风险

四、变压器的投资方向

第五节、变压器行业发展中存在的问题

一、变压器市场发展面临的困境

二、变压器市场发展的瓶颈

三、变压器发展的安全质量问题

第六节、变压器行业的发展对策

一、变压器市场发展的策略

二、变压器发展的管理措施

三、对变压器产品质量和安全运行工作的建议

第四章、变压器、整流器和电感器制造工业数据

第一节、2005-2007年1-5月中国变压器、整流器和电感器制造业总体数据分析

一、2005年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造企业数据分析

二、2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造企业数据分析

三、2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造企业数据分析

第二节、2006-2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业数据分析

一、2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业数据分析

二、2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业数据分析

第三节、2006-2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业数据分析

一、2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业数据分析

二、2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业数据分析

第五章、电子变压器

第一节、电子变压器发展概况

一、世界主要国家和地区电子变压器发展情况

二、中国电子变压器行业发展回顾

三、中国电子变压器的生产特点

第二节、电子变压器新进展的综述

一、新材料

二、新结构

三、新原理

四、新产品

五、新的思考

第三节、电子变压器发展中存在的问题及对策

一、电子变压器发展面临的挑战

二、电子变压器发展需考虑的问题

三、电子变压器的发展建议

四、中国中小电子变压器生产企业的走出去战略

第四节、电子变压器的发展趋势

一、国内电子变压器的发展方向

二、电子变压器小型化发展趋向

三、“十一五”中国电子变压器产业的发展规划

第六章、其他变压器的发展

第一节、电力变压器

一、电力变压器的相关概述

二、国内电力变压器的发展回顾

三、中国电力变压器的应用情况

四、中国电力变压器与国外先进水平的差距

五、对电力变压器制造企业和用户的建议

六、电力变压器的发展趋势

第二节、配电变压器

一、配电变压器的发展回顾

二、配电变压器的发展概况

三、配电变压器能效强制标准实施情况

第三节、干式变压器

一、干式变压器的类型

二、中国干式变压器的发展回顾

三、环氧树脂干式变压器的特点及应用

四、干式变压器未来的发展方向

第四节、非晶变压器

一、中国非晶变压器产品发展介绍

二、非晶合金变压器市场成长的前提

三、四大变化催热非晶变压器产业

四、中国非晶变压器行业发展潜力大

第七章、变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口数据

第一节、2001-2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口总体数据

一、2001-2006年中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口总体数据

二、2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口总体数据

第二节、2006-2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感主要省市进出口数据

一、2006年1-12月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感主要省市进出口数据

二、2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感主要省市进出口数据

第三节、2006-2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口主要国家和地区数据

一、2006年1-12月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口主要国家和地区数据

二、2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口主要国家和地区数据

第八章、重点企业

第一节、特变电工

一、公司简介

二、2005-2007年1-6月特变电工的经营状况

三、特变电工的未来展望

第二节、天威保变

一、公司简介

二、2005-2007年1-6月天威保变经营状况

三、天威保变首批800KV变压器投产

四、天威保变未来发展规划

第三节、置信电气

一、公司简介

二、2005-2007年置信电气的经营状况

三、置信电气变压器的发展概况

四、置信电气未来发展规划

第四节、江苏华鹏变压器有限公司

一、公司简介

二、2002-2006年江苏华鹏变压器有限公司经济运行状况

三、江苏华鹏变压器有限公司实施品牌战略之路

第五节、西安西电变压器有限责任公司

一、公司简介

二、西安西电变压器公司的发展成就

三、西变连续中标750kV工程

四、“十一五”期间西电公司的发展规划

第九章、变压器技术的发展

第一节、变压器技术发展概况

一、国外特高压变压器技术发展状况

二、中国大型变压器技术世界领先

三、中国变压器技术发展状况

四、变压器行业工艺发展浅析

第二节、变压器出口短路

一、变压器技术中的出口短路概述

二、防止变压器出口短路的技术措施

三、防止变压器出口短路的管理措施

第三节、变压器的节能

一、变压器节能技术简况

二、变压器节能技术发展措施

三、变压器节能技术产品的选型建议

第四节、变压器其他专业技术的发展

一、变压器局放检测技术的发展概况

二、变压器的短路阻抗法解析

三、霓虹灯电子变压器技术发展分析

第五节、变压器技术发展的趋势

一、国内变压器技术发展趋向

二、变压器设计和工艺制造技术的发展方向

第十章、变压器原材料的发展

第一节、变压器原材料发展总体概况

一、变压器原材料市场变化情况

二、变压器原材料价格压力

三、原材料涨价威胁变压器企业

第二节、硅钢片

一、中国硅钢片发展解析

二、硅钢片涨价的原因

三、硅钢片涨价影响变压器企业的发展

四、抑制变压器行业矽钢片价格狂涨的建议

五、“十一五”国内硅钢片需求预测

第三节、铜

一、中国铜行业的发展概况

二、铜价下跌有利变压器行业业绩增长

三、中国铜工业发展面临的环境问题

四、对调整中国铜工业产业政策的建议

五、铜工业的发展趋势

第四节、电磁线

一、变压器用绕组线的概况

二、漆包线的发展概况

三、漆包线市场的发展方向

第十一章、变压器行业发展预测

第一节、输变电设备的发展趋势

一、输变电设备等行业将成中国发展重点

二、输变电设备存在广阔的发展空间

三、输变电设备行业发展前景乐观

四、国内输变电制造业将蓬勃发展

第二节、变压器的发展趋势

一、变压器的发展趋向

二、“十一五”期间变压器行业发展形势趋好

三、Inverter变压器市场前景乐观

四、平面变压器应用前景广阔

五、国内高端变压器市场需求预测

附录

附录一：变压器行业实施精品工程原则

附录二：电力变压器运行规程

图表目录：

图表1 2001-2003年输变电设备行业利润增长率

图表2 2001-2003年输变电设备制造行业经济效益

图表3 机械企业500强的输变电设备企业行业分布

图表4 部分输变电设备制造企业的经济指标

图表5 2003-2004年12类输变电设施主要可靠性指标

图表6 2000-2004年变压器、断路器、架空线路3类输变电设施可靠性指标及对比

图表7 2003-2004年3类主要设施计划停运及非计划停运影响可靠性指标的情况

图表8 2003-2004年3类主要设施计划停运情况

图表9 2003-2004年3类主要设施计划停运影响的可用系数情况及比较

图表10 330kV变压器5种计划停运情况

图表11 330kV架空线路5种计划停运情况

图表12 2003-2004年3类主要设施非计划停运情况

图表13 2003-2004年3类主要设施非计划停运影响的可用系数情况

图表14 500kV变压器非计划停运分布情况

图表15 500kV架空线路非计划停运分布情况

图表16 2004年220kV变压器非计划停运按部位分类

图表17 2004年500kV变压器非计划停运按部位分类

图表18 2004年220kV变压器非计划停运按原因分类

图表19 2004年330kV变压器非计划停运按原因分类

图表20 2004年500kV变压器非计划停运按原因分类

图表21 2004年220kV断路器非计划停运按部位分类

图表22 2004年330kV断路器非计划停运按部位分类

图表23 2004年500kV断路器非计划停运按部位分类

图表24 2004年220kV断路器非计划停运按责任原因分类

图表25 2004年330kV断路器非计划停运按责任原因分类

图表26 2004年500kV断路器非计划停运按责任原因分类

图表27 2004年220kV架空线路非计划停运按部位分类

图表28 2004年330kV架空线路非计划停运按部位分类

图表29 2004年500kV架空线路非计划停运按部位分类

图表30 2004年220kV架空线路非计划停运按责任原因分类

图表31 2004年330kV架空线路非计划停运按责任原因分类

图表32 2004年500kV架空线路非计划停运按责任原因分类

图表33 2000-2004年变压器的大修情况

图表34 2005年1-12月变压器全国合计

图表35 2005年1-12月变压器江苏省合计

图表36 2005年1-12月变压器山东省合计

图表37 2005年1-12月变压器河北省合计

图表38 2005年1-12月变压器辽宁省合计

图表39 2005年1-12月变压器浙江省合计

图表40 2006年1-12月变压器全国合计

图表41 2006年1-12月变压器江苏省合计

图表42 2006年1-12月变压器山东省合计

图表43 2006年1-12月变压器河北省合计

图表44 2006年1-12月变压器辽宁省合计

图表45 2006年1-12月变压器浙江省合计

图表46 2007年1-6月变压器全国合计

图表47 2007年1-6月变压器江苏省合计

图表48 2007年1-6月变压器山东省合计

- 图表49 2007年1-6月变压器河北省合计
- 图表50 2007年1-6月变压器陕西省合计
- 图表51 2007年1-6月变压器辽宁省合计
- 图表52 2005年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造企业工业数据
- 图表53 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造企业工业数据
- 图表54 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造企业工业数据
- 图表55 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造国有企业工业数据
- 图表56 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造集体企业工业数据
- 图表57 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造股份合作企业工业数据
- 图表58 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造股份制企业工业数据
- 图表59 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造私营企业工业数据
- 图表60 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造外商及港澳台投资企业工业数据
- 图表61 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造其他所有制企业工业数据
- 图表62 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计工业总产值对比
- 图表63 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计产品销售收入对比
- 图表64 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计资产总计对比
- 图表65 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计利润总额对比
- 图表66 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计工业总产值增长对比
- 图表67 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计产品销售收入增长对比
- 图表68 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计利润总额增长对比
- 图表69 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业产销率对比
- 图表70 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业流动资产周转次数对比
- 图表71 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业人均销售率对比
- 图表72 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业亏损面对比
- 图表73 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业销售利润率对比
- 图表74 2006年1-12月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业资金利税率对比
- 图表75 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造国有企业工业数据

图表76 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造集体企业工业数据

图表77 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造股份合作企业工业数据

图表78 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造股份制企业工业数据

图表79 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造私营企业工业数据

图表80 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造外商及港澳台企业工业数据

图表81 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造其它企业工业数据

图表82 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计工业总产值对比

图表83 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计产品销售收入对比

图表84 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计资产总计对比

图表85 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计利润总额对比

图表86 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计工业总产值增长对比

图表87 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计产品销售收入增长对比

图表88 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业累计利润总额增长对比

图表89 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业产销率对比

图表90 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业流动资产周转次数对比

图表91 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业人均销售率对比

图表92 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业亏损面对比

图表93 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业销售利润率对比

图表94 2007年1-5月中国不同所有制变压器、整流器和电感器制造企业资金利税率对比

图表95 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造大型企业工业数据

图表96 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造中型企业工业数据

图表97 2006年1-12月中国全部变压器、整流器和电感器制造小型企业工业数据

图表98 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计总产值对比

图表99 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计产品销售收入对比

图表100 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计利润总额对比

图表101 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计全部从业人员平均人数对比

图表102 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计工业总产值增长对比

图表103 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计产品销售收入增长对比

图表104 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计利润总额增长对比

图表105 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计固定资产净值平均余额增长率对比

图表106 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业亏损面对比

图表107 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业销售利润率对比

图表108 2006年1-12月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业资金利税率对比

图表109 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造大型企业工业数据

图表110 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造中型企业工业数据

图表111 2007年1-5月中国全部变压器、整流器和电感器制造小型企业工业数据

图表112 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计总产值对比

图表113 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计产品销售收入对比

图表114 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计利润总额对比

图表115 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计全部从业人员平均人数对比

图表116 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计工业总产值增长对比

图表117 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计产品销售收入增长对比

图表118 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计利润总额增长对比

图表119 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业累计固定资产净值平均余额增长率对比

图表120 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业亏损面对比

图表121 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业销售利润率对比

图表122 2007年1-5月中国不同规模变压器、整流器和电感器制造企业资金利税率对比

图表123 取向冷轧硅钢与铁基非晶合金技术经济指标对比

图表124 硅钢和铁基非晶合金总频损耗比较

图表125 1964-1995年10kV配电变压器历年损耗对比

图表126 空载损耗PO比较

图表127 负载损耗Pk (75) 比较

图表128 声级水平比较

图表129 非晶组合式变压器终端型箱变接线

图表130 2001-2006年中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进口总体数据

图表131 2001-2006年中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感出口总体数据

图表132 2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进口总体数据

图表133 2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感出口总体数据

图表134 2006年1-12月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感重点省市进口数据

图表135 2006年1-12月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感重点省市出口数据

图表136 2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感重点省市进口数据

图表137 2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感重点省市出口数据

图表138 2006年1-12月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进口主要国家和地区的数据

图表139 2006年1-12月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感出口主要国家和地区的数据

图表140 2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进口主要国家和地区的数据

图表141 2007年1-6月中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感出口主要国家和地区的数据

图表142 2005年1-12月特变电工主要财务数据

图表143 2003-2005年特变电工主要会计数据和财务指标

图表144 2005年1-12月特变电工主营业务分产品情况

图表145 2005年1-12月特变电工主营业务地区情况

图表146 2005年1-12月特变电工主要财务数据同比变化情况

图表147 2006年1-12月特变电工主要财务数据

图表148 2004-2006年特变电工主要会计数据和财务指标

图表149 2006年1-12月特变电工主营业务分产品情况

图表150 2006年1-12月特变电工主营业务分地区情况

图表151 2006年1-12月特变电工主要财务数据同比变化情况

图表152 2007年1-6月主要会计数据和财务指标

图表153 2007年1-6月特变电工主营业务分产品情况

图表154 2007年1-6月特变电工主营业务分地区情况

图表155 2007年1-6月特变电工利润构成情况

图表156 2005年1-12月天威保变主要财务数据

图表157 2003-2005年天威保变主要财务主要会计数据和财务指标

图表158 2005年1-12月天威保变主营业务分产品情况

图表159 2005年1-12月天威保变主营业务分地区情况

图表160 2006年1-12月天威保变主要财务数据

图表161 2004-2006年天威保变主要财务主要会计数据和财务指标

图表162 2006年1-12月天威保变主营业务分产品情况

图表163 2006年1-12月天威保变主营业务分地区情况

图表164 2007年1-6月天威保变主要会计数据和财务指标

图表165 2007年1-6月天威保变主营业务分产品情况

图表166 2007年1-6月天威保变主营业务分产品情况

图表167 2005年1-12月置信电气主要财务数据

图表168 2003-2005年置信电气主要会计数据和财务指标

图表169 2005年1-12月置信电气主营业务分产品情况

图表170 2005年1-12月置信电气主营业务分地区情况

图表171 2006年1-12月置信电气主要财务数据

图表172 2004-2006年置信电气主要会计数据和财务指标

图表173 2006年1-12月置信电气主营业务分产品情况

图表174 2006年1-12月置信电气主营业务分地区情况

图表175 2007年1-6月置信电气主要会计数据和财务指标

图表176 2007年1-6月置信电气主营业务分产品情况

图表177 2007年1-6月置信电气主营业务分地区情况

图表178 2002-2006年江苏华鹏变压器有限公司工业总产值增长情况

图表179 2002-2006年江苏华鹏变压器有限公司变压器产量

图表180 2002-2006年江苏华鹏变压器有限公司产品销售收入

图表181 2002-2006年江苏华鹏变压器有限公司利税总额

图表182 1000kV有载调压单相壳式变压器基本参数

图表183 双绕组变压器绕组示意

图表184 油浸式变压器顶层油温一般限值

图表185 变压器负载电流和温度最大限值

图表186 0.5h短期急救负载的负载系数K2表

页面关键词: 变压器 变压器行业 变压器市场 变压器价格

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200806/1187.html>