



艾凯咨询
ICAN Consulting

2004-2005年中国电力电子器件 市场研究年度报告

一、调研说明

《2004-2005年中国电力电子器件市场研究年度报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/44232.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

主要结论

一、2004年全球电力电子器件 市场概述

2 (一) 发展现状

3 (二) 基本特点

3 1、市场走出低迷并加速增长

3 2、新型电力电子器件成为市场主力

4 (三) 主要国家与地区发展概要

4 1、美国

4 2、日本

4 3、欧洲

4 4、亚太 二、2004年中国电力电子器件市场规模与结构

5 (一) 市场规模

5 1、市场销量规模

6 2、市场销售额规模

7 (二) 市场结构

7 1、应用结构

8 2、产品结构

10 3、品牌结构

12 (三) 市场特点

12 1、市场呈现加速增长态势

12 2、计算机和消费电子依然是主要市场应用领域

12 3、国内所需主要产品依然依赖进口 三、2004年中国电力电子器件市场供需分析

13 (一) 需求分析

13 1、计算机高效率绿色电源

13 2、通信用高频开关电源

13 3、直流 - 直流(DC/DC)变换器

14 4、不间断电源(UPS)

14 5、变频器电源

14 6、高频逆变式整流焊机电源

14	7、大功率开关型高压直流电源
15	8、电力有源滤波器
15	9、分布式开关电源供电系统
15	(二) 供给分析
15	1、国内产业现状
16	2、国内主要厂商情况 四、2004年中国电力电子器件市场竞争格局与主力厂商竞争力评价
19	(一) 市场竞争格局
19	1、重点应用领域竞争格局
20	2、重点产品领域竞争格局
20	(二) 主力厂商竞争力评价
20	1、Fairchild Semiconductor(快捷半导体)
21	2、On Semiconductor(安森美半导体)
21	3、ST Microelectronics(意法半导体)
22	4、Infineon(英飞凌)
22	5、瑞士ABB集团
23	6、International Rectifier(国际整流器公司)
23	7、Renesas Technology (瑞萨科技)
24	8、Toshiba(东芝)
25	(一) 有利因素
25	1、国民经济建设不断发展扩大市场应用领域
25	2、电子信息制造业结构升级拉动市场需求规模
26	(二) 不利因素
26	1、全球市场调整间接影响国内市场增长
26	2、技术水平相对落后制约国内产业健康发展 六、2005 - 2009年中国电力电子器件市场趋势分析
27	(一) 应用变化趋势
27	(二) 产品需求趋势
28	(三) 技术沿革趋势 七、2005 - 2009年中国电力电子器件市场发展预测
29	(一) 市场规模预测
30	(二) 市场结构预测
30	1、产品结构
32	2、应用结构 八、赛迪建议

35	(一) 加强技术创新
35	(二) 加速新产品开发
35	1、晶闸管类产品
35	2、IGCT产品
35	3、大功率快恢复二极管 报告说明 表目录 2 表1 2001 - 2004年全球电力电子器件市场 规模与增长
5	表2 2000 - 2004年中国电力电子器件市场年度销售量规模与增长 6 表3 2000 - 2004年中国 电力电子器件市场销售额规模与增长 7 表4 2004年中国电力电子器件市场应用结构
9	表5 2004年中国电力电子器件市场产品销量及增长
10	表6 2004年中国电力电子器件市场产品销售额结构
11	表7 2004年中国电力电子器件市场品牌结构
19	表8 中国电力电子器件应用市场厂商竞争格局
20	表9 中国电力电子器件产品市场厂商竞争格局
29	表10 2005 - 2009年中国电力电子器件市场销售量规模预测 30 表11 2005 - 2009年中国电 力电子器件市场销售额规模预测 31 表12 2005 - 2009年中国电力电子器件市场产品结构预测
33	表13 2005 - 2009年中国电力电子器件市场应用结构预测 图目录
3	图1 2001 - 2004年全球电力电子器件市场规模与增长
5	图2 2000 - 2004年中国电力电子器件市场销售量规模与增长 6 图3 2001 - 2004年中国电力 电子器件市场销售额规模与增长 8 图4 2004年中国电力电子器件市场应用结构
9	图5 2004年中国电力电子器件产品市场销售量及增长
10	图6 2004年中国电力电子器件产品市场销售额构成
11	图7 2004年中国电力电子器件品牌结构
29	图8 2005 - 2009年中国电力电子器件市场销售量规模
30	图9 2005 - 2009年中国电力电子器件市场销售额规模
32	图10 2005 - 2009年中国电力电子器件市场产品结构预测
33	图11 2005 - 2009年中国电力电子器件应用市场需求预测
34	图12 2009年中国电力电子器件市场应用结构预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/44232.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。