

# 2006-2007年高压开关行业市场运行与投资分析报告

报告大纲

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2006-2007年高压开关行业市场运行与投资分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/2936529365.html>

报告价格：电子版: 7500元 纸介版：7800元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

目前，我国运行中的高压开关设备有很多超过或近20年，老旧破损严重，亟待更新换代，这是市场容量的一个重要组成部分；二是新建工程需求，对此，国内电力工业的发展是高压开关行业发展的“晴雨表”，因而，谈到高压开关的市场容量就离不开我国的电力建设进程和规划，如电力“十一五”规划及2020年远景展全国西电东送规模在2005年达到2500万kW，2010年将增加到5500万kW，2020年则超过1亿kW。

初步规划“十一五”期间，全国新建30kV及以上交流线路3.6万km，变电容量18亿kVA，平均每年新增7000km，3600万kVA。到2010年，330kV及以上交流线路达到12万km，变电容量达到4.8亿kVA。“十一五”期间330kV及以上输变电工程投资规模约1600亿元左右，其中交流工程1400亿元，直流工程200亿元。

高压开关设备的市场发展有以下三点，1、高压SF6发展势头良好，且增长稳定，而GIS产品则以倍速增长，尤其是252kV GIS发展明显；2、与国家基础设施建设紧密相关的12kV开关柜市场呈快速增长趋势，其中，2003年增长高达5.2%；3、真空开关市场占有率逐年提高。产品的技术发展走势也有三点：1、高压开关设备向无油化方向发展，到2003年底，各电压等级的无油化产品市场比重高达97%以上，同时，各电压等级的油开关产品市场份额不断萎缩；2、高可靠性、免(少)维护型产品市场需求旺盛；3、产品向信息化、小型化、智能化方向发展进程加快。

本研究报告数据来源于国家统计局、国研网、国家电力信息中心、中国机械工业联合会、海关总署、中国电器工业协会、中国电工器材行业信息中心、中国经济景气监测中心、电力设备杂志社等权威渠道，内容丰富、翔实。在撰写过程中，运用了大量的图、表等分析工具，结合相关的经济学理论，综合运用定量和定性的分析方法，对高压开关行业的运行及发展趋势做了比较详细的分析，对行业发展的基本面进行了审慎的剖析，报告还对国家相关政策进行了介绍和趋向研判，是高压开关企业以及相关企事业单位、计划投资于高压开关行业的企业准确了解目前中国高压开关市场动态，把握行业发展趋势，制定企业战略的重要参考依据。

### 第一章 2005年高压开关行业运行状况

#### 第一节 市场环境

##### 一、经济环境

(一) 宏观经济

(二) 产业经济

##### 二、政策环境

(一) 我国“十一五”电网建设计划

(二) 《电力业务许可证管理规定》

(三) 中国电工行业调整、改造和发展导向性意见

##### 三、技术环境

- (一) GIS的发展趋势
- (二) 紧凑型组合式户外高压高压开关设备的开发
- (三) 自能式SF6断路器的发展
- (四) 超高压SF6断路器智能操作的研究

#### 四、社会环境

##### 第二节 供求形势

###### 一、电力行业生产总体运行情况

- (一) 发电量情况
- (二) 2001—2005年电力行业规模情况
- (三) 2001—2005年电力行业经济效益情况
- (四) 2005电网建设情况

###### 二、2005年高压开关行业总体运行情况

- (一) 行业总体生产情况分析
- (二) 高压开关进出口情况
- (三) 高压开关产品进出口结构分析
- (四) 高压开关产品进出口国别及地区构成

###### 三、需求形势分析

- (一) 市场对高压开关产品类型的选择
- (二) 电力行业对高压开关需求影响

##### 第三节 供需平衡分析 第二章 行业分布状况

###### 一、我国高压开关企业地域分布及发展变化情况概述

###### 二、不同地域企业主要经济指标分布情况分析

###### 三、中国高压开关企业集约度分析 第三章 我国高压开关产品介绍

##### 第一节 现阶段产品发展现状及趋势综述

- 一、高压超高压SF6断路器和GIS
- 二、特高压开关设备
- 三、混合技术开关设备
- 四、高压隔离开关
- 五、真空断路器
- 六、真空灭弧室制造
- 七、金属封闭开关设备（开关柜）
- 八、负荷开关与环网柜

##### 第二节 高压电器设备市场分析

- 一、800 - 1200kV高压开关
- 二、363 - 550kV开关电器

- 三、126 - 252kV断路器
- 四、72.5KV及电压GIS设备
- 五、敞开式或半封闭式组合电器
- 六、中压开关柜
- 七、气体绝缘变电站和固体绝缘变电站
- 八、12.5kV空气绝缘和油绝缘预装式变电站

### 第三节 重点产品介绍

- 一、SF6断路器
- 二、气体绝缘封闭式组合电器（GIS）
- 三、充气柜（C-GIS）
- 四、预装式变电站
- 五、智能化开关设备

### 第四节 高压开关设备电力行业标准及其趋势

- 一、高压开关行业标准发展现状
  - 二、2005 ~ 2007年高压开关行业标准化面临的形势
  - 三、指导思想及主要目标
  - 四、2005 ~ 2007年标准化发展重点
- #### 第四章 2006年上半年高压开关行业运行分析

### 第一节 2006年上半年高压开关行业主要经济指标

- 一、主要技术经济指标
- 二、经济效益指标
- 三、生产效率
- 四、生产规模

### 第二节 产业结构调整

- 一、国有企业
- 二、股份制企业
- 三、私营企业

### 第三节 行业十家企业分析 第五章 2006年上半年行业产品生产情况分析

#### 第一节 各类产品生产情况分析

#### 第二节 近期生产状况

- 一、126kV - 252kV GIS
- 二、126 kV自能式SF6断路器
- 三、12kV真空断路器
- 四、环网柜与预装式变电站

#### 第三节 产品未来的发展方向

#### 第四节 关联产品生产

## 第五节 新产品与研发

- 一、2006年上半年高压开关行业研发投入方向分析
- 二、2006年上半年主要新产品及新产品通过测试情况
- 三、我国研制特高压输电设备的能力

## 第六节 国外产品分析

- 一、产品更新换代快
  - 二、加大研究费用的投入
  - 三、.建立强大的试验研究基地
- ## 第六章 电力工业发展与高压开关行业需求情况预测

### 第一节 高压开关行业作为装备制造业的分支具有光明的发展前景

- 一、国家宏观经济政策有利于装备制造业发展
- 二、国际环境和出口政策有利于装备制造业发展

### 第二节 我国电力工业的发展历程与未来发展趋势预测

- 一、新中国成立以来电力工业的发展
- 二、我国未来电力发展的预测
- 三、几个电力热点问题及其与高压开关行业的关系

### 第三节 我国高压开关市场未来需求情况预测

- 一、我国高压开关行业与电力行业发展相关性分析
    - 1、电站设备公司分化明显
    - 2、输变电设备行业景气，竞争激烈
    - 3、一次设备行业继续增长，企业利润增长缓慢
    - 4、二次设备行业企业经营良好，但市场容量偏小
    - 5、电力环保设备行业前景广阔，但经营小环境恶劣
  - 二、我国高压开关行业生产、销售状况计量经济分析及发展预测
    - 1、行业近几年市场需求状况
    - 2、国内产品市场的变化特点
    - 3、市场发展趋势分析
    - 4、市场容量预测及发展策略
- ## 第七章 行业国际市场状况及进出口状况分析

### 第一节 世界高压开关市场现状分析

- 一、近年世界电力以及高压开关市场的发展
- 三、我国高压开关行业主要进出口国

### 第二节 2006年上半年中国高压开关行业进出口状况分析

### 第三节 中国高压开关行业进出口发展形势预测

### 第四节 加入WTO对中国高压开关行业的影响及企业应采取的策略

- 一、WTO将使国内高压开关市场进一步开放，竞争更加激烈，但总体来说冲击不大
- 二、加入WTO将有利于高压开关行业出口，国外市场份额有增加的可能

三、加入WTO将进一步推动高压开关行业企业的结构调整

四、加入WTO后高压开关企业应采取的应对策略

2006年上半年我国高压开关行业产品质量情况

第一节 2006年上半年我国220kV断路器运行情况分析

一、2006年上半年220kV以上断路器可靠性指标完成情况及近年发展趋势

二、2006年上半年220kV以上断路器可靠性指标分析

三、影响断路器可靠性指标的因素分析

四、2006年上半年220kV以上断路器总体评价及发展建议

第二节 2006年上半年中压真空断路器运行情况分析

第三节 ISO9000质量体系介绍 第九章 我国高压开关行业竞争分析

第一节 我国电力装备制造业发展的难得历史机遇

第二节 我国高压开关行业竞争格局现状

一、我国高压开关行业主要竞争手段

二、国内生产企业与外资企业竞争状况

第三节 对我国高压开关行业企业的一些建议 第十章 行业标准分析

第一节 高压开关行业标准化重要性和必要性

第二节 高压开关行业标准化

一、我国电工行业标准发展过程

二、近年来高压开关行业标准修编情况

三、现行高压开关行业标准 第十一章 中国高压开关行业主要代表性企业情况简介

第一节 西安西开高压电气股份有限公司

第二节 厦门ABB开关有限公司

第三节 平顶山天鹰集团有限责任公司

第四节 沈阳高压开关有限责任公司

第五节 正泰电气股份有限公司

第六节 江苏长江电气集团有限公司

第七节 北京北开电气股份有限公司

第八节 北京ABB高压开关设备有限公司

第九节 上海西门子开关有限公司 第十二章 产品技术发展现状与趋势

第一节 产品发展现状

第二节 产品发展趋势 第十三章 2006-2007年市场需求分析预测

第一节 2006年上半年市场容量的变化

第二节 市场预测

一、高压开关市场将进一步快速平稳向前发展

二、市场产品需求将更多样化

三、无油化趋势是市场的主流

四、高可靠性、少（免）维护型产品市场需求将急剧增加

五、产品市场向信息化、智能化发展的进程将加快

六、直流成套设备市场需求量将增长

七、低价位竞争依然是近几年市场竞争的法宝

八、市场容量预测及发展策略 部分图表目录

图 1 输配电及控制设备制造销售收入2004-2005

图 2 输配电及控制设备制造利润2004-2005

图 3 输配电行业产品各地区销售收入2005

图 4 北京地区销售收入

图 5 天津地区输配电行业销售收入2005

图 6 陕西地区设配电销售收入2004-2006

图 7 广东省输配电行业销售收入2004-2006

图 8 上海市输配电行业销售收入

图 9 国有企业亏损面2005-2006

图 10 股份制企业亏损面2005-2006

图 11 私营企业亏损面2005-2006

图 12 电力投资高速增长

图 13 电力设备行业近三年收入及利润

图 14 近三年输配电行业收入利润情况

图 15 电力投资分布图 表 1 输配电行业综合经济指标2005(千元)

表 2 北京地区输配电行业利润总额2004-2005

表 3 天津地区输配电行业利润总额2004-2005

表 4 陕西输配电行业利润总额2004-2005

表 5 广东省输配电行业利润总额2004-2006

表 6 上海市输配电行业利润总额

表 7 高压开关行业市场集中度2005年（地区）

表 8 高压开关市场集中度（城市）

表 9 行业主要技术经济指标

表 10 行业主要经济效益指标

表 11 国有企业产值、从业人员2005-2006

表 12 股份制企业产值、从业人员2005-2006

表 13 私营企业产值、从业人员2005-2006

表 14 行业前十产值、从业人员2004-2006

表 15 高压开关板产品产量2004-2006（单位：面）



表 16 低压开关板产品产量2004-2006

表 17 变压器产量万千伏安

表 18 电力生产--销售收入排名前十位的地区

表 19 电力生产--销售收入排名前十位城市

表 20 发电量--电力生产

表 21 行业市场容量初步预测

表 22 2005年各种中压开关柜在世界各地的占有份额

表 23 ABB公司中压断路器的市场占有比例

表 24 2000 ~ 2005年全国电力系统110、220、330kV和500kV  
SF6断路器操作机构部分故障

表 25 不同操动机构故障情况表

表 26 发生重大事故的可能性

表 27 “十五”期间GDP 与电力建设情况表

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/2936529365.html>