



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2017-2022年中国隔离开关市场 分析及投资策略研究报告

## 一、调研说明

《2017-2022年中国隔离开关市场分析及投资策略研究报告》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/284702.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

隔离开关（俗称“刀闸”），一般指的是高压隔离开关，即额定电压在1kV以上的隔离开关，通常简称为隔离开关，是高压开关电器中使用最多的一种电器，它本身的工作原理及结构比较简单，但是由于使用量大，工作可靠性要求高，对变电所、电厂的设计、建立和安全运行的影响均较大。隔离开关的主要特点是无灭弧能力，只能在没有负荷电流的情况下分、合电路。隔离开关用于各级电压，用作改变电路连接或使线路或设备与电源隔离，它没有断流能力，只能先用其它设备将线路断开后再操作。一般带有防止开关带负荷时误操作的联锁装置，有时需要销子来防止在大的故障的磁力作用下断开开关。 隔离开关外形结构图

隔离开关特点：

1.在电气设备检修时，提供一个电气间隔，并且是一个明显可见的断开点，用以保障维护人员的人身安全。

2.隔离开关不能带负荷操作：不能带额定负荷或大负荷操作，不能分、合负荷电流和短路电流，但是有灭弧室的可以带小负荷及空载线路操作。

3.一般送电操作时：先合隔离开关，后合断路器或负荷类开关；断电操作时：先断开断路器或负荷类开关，后断开隔离开关。

4.选用时和其它的电气设备相同，其额定电压、额定电流、动稳定电流、热稳定电流等都必须符合使用场合的需要。

隔离开关的作用是断开无负荷电流的电路.使所检修的设备与电源有明显的断开点，以保证检修人员的安全,隔离开关没有专门的灭弧装置不能切断负荷电流和短路电流，所以必须在电路在断路器断开电路的情况下才可以操作隔离开关。

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。

报告目录：

### 第一章 隔离开关产业相关概述

#### 第一节 开关简述

##### 一、开关的种类与特点分析

二、开关和断路器的关系

三、开关的主要参数

四、开关的结构特点

第二节 隔离开关

一、隔离开关特点

二、隔离功能

三、隔离开关类型关键性指标分析

四、隔离开关的应用

五、隔离开关的改进

第三节 隔离开关其它阐述

一、隔离开关的配置

二、隔离开关选型

三、操作范围

第二章 2011-2016年世界隔离开关行业整体运营状况分析

第一节 2011-2016年世界隔离开关行业运行环境浅析

一、全球经济运行指标分析

二、全球开关行业整合动态

第二节 2011-2016年世界隔离开关行业市场动态聚焦

一、世界隔离开关市场需求应用情况

二、世界隔离开关新技术研究进展

三、世界隔离开关新产品市场透析

第三节 2011-2016年世界隔离开关重点国家及地区市场分析

一、美国

二、德国

三、其它

第四节 2017-2022年世界隔离开关行业发展趋势分析

第三章 2011-2016年中国隔离开关行业市场运行环境分析

第一节 2011-2016年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、中国工业发展形势

三、消费价格指数分析

四、城乡居民收入分析 2016年上半年居民收入部分省份统计

五、社会消费品零售总额

六、全社会固定资产投资分析

七、进出口总额及增长率分析

第二节 2011-2016年中国隔离开关市场政策环境分析

一、隔离开关质量标准

二、开关业政策、法规

三、相关产业政策分析

第四章 2011-2016年中国开关产业整体运行态势分析

第一节 2011-2016年中国开关行业发展概况

一、世界开关行业整合动态

二、我国配电开关行业发展概况

三、中压开关设备市场变数较多

四、民用开关行业市场竞争状况

第二节 2011-2016年中国低压开关市场运行分析

一、我国低压开关产品市场概况

二、高低压开关设备制造业面临的发展机遇与挑战

三、我国低压成套开关发展面临的问题

四、低压断路器市场发展综述

第三节 2011-2016年中国钢架开关市场发展概况

一、钢架开关特点简介

二、钢架型开关市场发展概述

三、我国钢架开关市场发展看好

四、钢架纯平开关市场发展形势

第四节 2011-2016年中国智能开关发展综述

一、智能开关尚无通用概念

二、智能开关发展现状

三、智能开关市场需求空间广阔

四、智能开关企业发展建议

## 第五节 2011-2016年中国其它不同类型开关发展综述

### 一、双电源自动转换开关发展概况

### 二、通信系统中光开关发展概述

### 三、料位开关市场需求情况

### 四、国产变压器有载开关发展进展

## 第六节 2011-2016年中国开关行业发展面临的机遇与挑战分析

### 一、开关行业发展机遇与挑战并存

### 二、国内开关设备制造业发展面临的三大挑战

## 第五章 2011-2016年中国隔离开关行业市场运行新形势探析

### 第一节 中国隔离开关市场动态聚焦

#### 一、隔离开关进行消缺 确保"两节"期间安全供电

#### 二、供电老旧隔离开关更换工程情况调研

### 第二节 2011-2016年中国隔离开关市场现状综述

#### 一、隔离开关市场运行特点分析

#### 二、隔离开关市场需求结构分析 隔离开关市场需求结构 三、隔离开关重点工程项目进展及需求分析

#### 四、隔离开关市场份额及重点企业市场占有率分析

### 第三节 2011-2016年中国隔离开关市场面临壁垒

## 第六章 2011-2016年中国隔离开关前沿技术研究

### 第一节 开关技术发展概况

#### 一、开关技术及设备发展浅析

#### 二、高压开关技术发展的特点

#### 三、智能开关技术发展的特点

#### 四、中压金属封闭开关设备技术标准取得进步

### 第二节 光开关技术发展分析

#### 一、光开关主要性能参数介绍

#### 二、光开关技术研究状况

#### 三、MEMS技术概述及优势分析

### 第三节 真空灭弧室技术

#### 一、真空灭弧室的基本结构和工作原理

## 二、真空灭弧室技术进步的四大方面

### 第四节 2011-2016年中国隔离开关新技术研究进展

- 一、GW4B-126隔离开关技术改造与创新研究
- 二、西安西电高压开关完成了800kV 双柱垂直开启式隔离开关的研制
- 三、GW5型隔离开关发热缺陷分析及消除对策
- 四、西开有限隔离开关及互感器系列新产品通过鉴定

## 第七章 2010-2016年中国隔离开关制造行业规模以上企业经济运行数据监测

### 第一节 2010-2016年（按季度更新）中国隔离开关制造行业数据监测回顾

- 一、竞争企业数量
- 二、亏损面情况
- 三、市场销售额增长
- 四、利润总额增长
- 五、投资资产增长性
- 六、行业从业人数调查分析

### 第二节 2010-2016年（按季度更新）中国隔离开关制造行业投资价值测算

- 一、销售利润率
- 二、销售毛利率
- 三、资产利润率
- 四、未来5年隔离开关制造盈利能力预测

### 第三节 2010-2016年（按季度更新）中国隔离开关制造行业产销率调查

- 一、工业总产值
- 二、工业销售产值
- 三、产销率调查
- 四、未来5年隔离开关制造产品产销预测

### 第四节 2010-2016年（按季度更新）隔离开关制造出货值数据

- 一、出货值增长
- 二、出货值占工业产值的比重

## 第八章 2008-2016年中国隔离开关相关产量数据统计分析

### 第一节 2008-2016年中国高压开关板产量数据统计分析

- 一、2009-2016年全国高压开关板产量数据分析

二、2016年全国高压开关板产量数据分析（数据均可更新至最新月份）

三、全国高压开关板产量增长性分析

第二节2008-2016年中国低压开关板产量数据统计分析

一、2009-2016年全国低压开关板产量数据分析

二、2016年全国低压开关板产量数据分析（数据均可更新至最新月份）

三、全国低压开关板产量增长性分析

第九章 2011-2016年中国隔离开关市场热点产品市场透析

第一节 低压隔离开关

一、性能指标

二、市场需求应用情况

三、产品市场竞争力分析

第二节 低压断路器

一、低压断路器基础概述

二、低压断路器智能测控系统的设计与实现

三、代理销售是中国低压断路器市场的主要销售渠道

四、低压断路器市场格局及重点市场区域分布

五、低压断路器市场竞争力分析

第三节 高压隔离开关

一、结构及性能指标

二、产品市场动态聚焦

三、高压隔离开关市场竞争力分析

第四节 高压断路器

一、高压断路器基础概述

二、高压断路器市场需求应用形势

三、产品市场竞争力分析

第十章2011-2016年中国隔离开关市场进出口数据分析

第一节 2011-2016年中国隔离开关出口统计

第二节 2011-2016年中国隔离开关进口统计

第三节 2011-2016年中国隔离开关进出口价格对比

第四节 中国隔离开关进出口主要来源地及出口目的地

## 第十一章 2011-2016年中国隔离开关市场竞争格局透析

### 第一节 2011-2016年中国隔离开关行业竞争总况

#### 一、中国隔离开关市场竞争程度

#### 二、中国隔离开关竞争力体现

##### 1、新技术应用

##### 2、隔离开关性能改进

##### 3、隔离开关品牌竞争分析

#### 三、提升中国真空开关竞争力策略分析

### 第二节 2011-2016年中国隔离开关行业集中度分析

#### 一、市场集中度分析

#### 二、生产企业的集中分布

### 第三节 2011-2016年中国隔离开关行业竞争中存的问题

### 第四节 2017-2022年中国隔离开关行业竞争趋势分析

## 第十二章 2011-2016年国内外开关重点企业关键性数据分析

### 第一节 ABB集团 ( ASEA BROWN BOVERI LTD. )

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经营优劣势分析

### 第二节 ALSTOM ( 阿尔斯通 )

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经营优劣势分析

### 第三节 SIMTONE西蒙电气集团

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经营优劣势分析

## 第十三章 2011-2016年中国隔离开关优势生产企业竞争力及关键性数据分析

### 第一节 平高电气

#### 一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

## 第二节 苏州阿海珐高压电气开关有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

## 第三节 江苏省如高高压电器有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

## 第四节 湖南长高高压开关集团股份公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

## 第五节 上海施耐德低压终端电器有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

## 第六节 无锡恒驰电器制造有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

## 第七节 东北电气发展股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

## 第八节 浙江正泰机电电气有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

## 第九节 江苏靖江互感器厂有限公司

一、企业发展简况分析

## 二、企业经营情况分析

## 三、企业经营优劣势分析

### 第十节 无锡恒亚电气有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经营优劣势分析

## 第十四章 2017-2022年中国隔离开关行业投资战略研究

### 第一节 2011-2016年中国隔离开关产业投资概况

#### 一、中国隔离开关产业投资环境

#### 二、中国隔离开关投资与在建项目分析

#### 三、中国隔离开关投资周期分析

### 第二节 2017-2022年中国隔离开关行业投资机会分析

#### 一、隔离开关投资潜力分析

#### 二、隔离开关与产业链相关的投资机会分析

#### 三、中国开关成套设备投资价值分析

### 第三节 2017-2022年中国隔离开关行业投资风险预警

#### 一、宏观调控政策风险

#### 二、市场竞争风险

#### 三、技术风险

#### 四、市场运营机制风险

### 第四节 专家投资建议

## 第十五章 2017-2022年中国隔离开关行业发展趋势与前景展望

### 第一节 2017-2022年中国隔离开关产业前景预测

#### 一、全球机电开关市场预测

#### 二、我国开关成套设备发展趋势

#### 三、MEMS开关市场预测

#### 四、RF MEMS开关市场前景广阔

### 第二节 2017-2022年中国隔离开关行业发展趋势分析

#### 一、隔离开关技术发展趋势

#### 二、隔离开关新产品开发方向及新技术应用情况

### 第三节2017-2022年中国隔离开关行业市场预测分析

#### 一、开关产量预测分析

#### 二、隔离开关市场产销形势预测分析

#### 三、隔离开关进出口贸易预测分析

### 第四节 2017-2022年中国隔离开关市场盈利预测分析（AKLT）

#### 部分图表目录：

图表 2008-2016年中国隔离开关制造行业企业数量增长趋势图

图表 2008-2016年中国隔离开关制造行业亏损企业数量及亏损面积

图表 2008-2016年中国隔离开关制造行业总体销售额增长趋势图

图表 2008-2016年中国隔离开关制造行业总体利润总额增长

图表 2008-2016年中国隔离开关制造行业总体从业人数分析

图表 2008-2016年中国隔离开关制造行业投资资产增长性分析

图表 2016年6月中国各省市隔离开关制造行业企业数量统计表

图表 2016年6月中国各省市隔离开关制造行业企业数量分布图

图表 2016年6月中国各省市隔离开关制造行业销售收入统计表

图表 2016年6月中国各省市隔离开关制造行业销售收入分布图

图表 2016年6月中国各省市隔离开关制造行业利润总额统计表

图表 2016年6月中国各省市隔离开关制造行业利润总额分布图

图表 2016年6月中国各省市隔离开关制造行业利润总额增长最快的省市对比图

图表 2016年6月底中国各省市隔离开关制造行业资产统计表

图表 2016年6月底中国各省市隔离开关制造行业资产分布图

图表 2016年6月中国各省市隔离开关制造行业资产增长速度对比图

图表 2016年6月中国各省市隔离开关制造行业工业总产值

图表 2016年6月中国各省市隔离开关制造行业工业销售产值

图表 2016年隔离开关制造行业产销率（数据均可更新至最新月份）

图表 2009-2016年全国高压开关板产量数据

图表 2009-2016年重点省市高压开关板产量数据

图表 2016年全国高压开关板产量数据

图表 2016年重点省市高压开关板产量数据

图表 全国高压开关板产量增长性分析

图表 2009-2016年全国低压开关板产量数据

图表 2009-2016年重点省市低压开关板产量数据

图表 2016年全国低压开关板产量数据

图表 2016年重点省市低压开关板产量数据

图表 全国低压开关板产量增长性分析

图表 2013-2016年中国隔离开关出口统计

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/284702.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](http://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。