

# 2017-2023年中国半导体冰箱市场研究及投资战略 咨询报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2023年中国半导体冰箱市场研究及投资战略咨询报告》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：<https://www.chyxx.com/research/201705/522033.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

半导体冰箱，也称之为电子冰箱。是一种在制冷原理上与普通冰箱完全不同的产品，它以一块40毫米见方、4毫米厚的半导体芯片通过高效环形双层热管散热及传导技术和自动变压变流控制技术实现制冷，被喻为世界最小的“压缩机”。

### 半导体冰箱优点

- 1.无机械传动部件，无磨损，无噪音，寿命长
- 2.无需制冷剂制冷（压缩式和吸收式都需要），绝对环保
- 3，效率高，耗电量低（在100W以下，耗电量只有压缩式和吸收式的一半）
- 4.因为使用制冷片制冷，所以半导体冰箱可以做到任意大小，甚至有用usb接口供电的usb冰箱出现。

### 半导体冰箱缺点

- 1.制冷温度与环境温度有关（一般低于环境温度20度），不能制冰（此问题也可以通过多级制冷片串联来解决，但是串联后必须加强散热，否则容易烧毁制冷片）
- 2.冰箱容积不能超过100升（高于100升，其制冷效果下降，耗电量增加）
- 3.因为制冷片一面散热，而且产热多，所以必须使用散热设备，这也增加了半导体冰箱的成本，如果使用风扇，还会增加耗电量，产生轻微噪音。
- 4.半导体冰箱在做较大的冰箱时成本较高，不利于大规模推广。

智研咨询发布的《2017-2022年中国半导体冰箱市场研究及投资战略咨询报告》共九章。首先介绍了半导体冰箱行业市场发展环境、半导体冰箱整体运行态势等，接着分析了半导体冰箱行业市场运行的现状，然后介绍了半导体冰箱市场竞争格局。随后，报告对半导体冰箱做了重点企业经营状况分析，最后分析了半导体冰箱行业发展趋势与投资预测。您若想对半导体冰箱产业有个系统的了解或者想投资半导体冰箱行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 半导体冰箱行业概述 3

##### 第一节 行业相关界定 3

###### 一、半导体冰箱的定义3

###### 二、行业发展历程3

##### 第二节 半导体冰箱产品细分及特性 5

###### 一、产品分类情况5

二、行业产品特性分析5

三、产品结构7

第三节 半导体冰箱行业地位分析 9

一、行业对经济增长的影响9

二、行业对人民生活的影响9

三、行业关联度情况9

第二章 中国半导体冰箱行业宏观经济环境分析 11

第一节 2017-2022年全球宏观经济分析11

一、2015-2016年全球宏观经济运行概况 11

二、2017-2022年全球宏观经济趋势预测 27

第二节 2017-2022年中国宏观经济环境分析29

一、2015年中国宏观经济发展情况29

二、2016年中国宏观经济发展情况41

三、2017-2022年中国宏观经济趋势预测 49

第三节 金融危机对中国经济的影响 50

一、金融危机对全球经济的影响50

二、金融危机对中国主要行业的影响55

第三章 中国半导体冰箱行业政策技术环境分析 59

第一节 半导体冰箱行业政策法规环境分析 59

一、行业“十三五”规划解读59

二、行业相关标准概述60

三、行业税收政策分析61

四、行业环保政策分析61

五、行业政策走势及其影响62

第二节 半导体冰箱行业技术环境分析 62

一、国际技术发展趋势62

二、国内技术水平现状65

三、科技创新主攻方向67

第四章 2015-2016年中国半导体冰箱行业总体发展状况69

第一节 中国半导体冰箱行业规模情况分析 69

一、行业单位规模情况分析69

二、行业人员规模状况分析69

三、行业资产规模状况分析70

四、行业市场规模状况分析70

五、行业敏感性分析70

## 第二节 中国半导体冰箱行业产销情况分析 73

一、行业生产情况分析73

二、行业销售情况分析73

三、行业产销情况分析74

## 第三节 中国半导体冰箱行业财务能力分析 74

一、行业盈利能力分析与预测74

二、行业偿债能力分析预测75

三、行业营运能力分析预测76

四、行业发展能力分析预测76

## 第五章 2015-2016年中国半导体冰箱行业市场发展分析78

### 第一节 2015-2016年中国半导体冰箱市场分析78

一、2015年半导体冰箱市场形势回顾 78

二、2016年半导体冰箱市场形势分析 78

### 第二节 中国半导体冰箱行业市场产品价格走势分析 80

一、中国半导体冰箱行业市场价格影响因素分析80

二、2015-2016年中国半导体冰箱行业市场价格走势分析 80

### 第三节 中国半导体冰箱行业进出口市场分析 81

一、2015-2016年中国半导体冰箱行业进口市场分析 81

二、2015-2016年中国半导体冰箱行业出口市场分析 81

### 第四节 中国半导体冰箱行业市场发展的主要策略 83

一、发展国内半导体冰箱业的相关建议与对策83

二、中国半导体冰箱产业的发展建议86

## 第六章 2015-2016年中国半导体冰箱行业竞争格局分析88

### 第一节 半导体冰箱行业竞争结构分析 88

一、现有企业间竞争88

二、潜在进入者分析88

三、替代品威胁分析88

四、供应商议价能力89

五、客户议价能力89

### 第二节 半导体冰箱企业国际竞争力比较 89

一、生产要素89

二、需求条件90

三、支援与相关产业90

四、企业战略、结构与竞争状态90

五、政府的作用91

### 第三节 半导体冰箱行业竞争格局分析 91

- 一、半导体冰箱行业集中度分析91
- 二、半导体冰箱行业竞争程度分析92

### 第四节 2017-2022年半导体冰箱行业竞争策略分析92

- 一、金融危机对行业竞争格局的影响92
- 二、2017-2022年半导体冰箱行业竞争格局展望 93
- 三、2017-2022年半导体冰箱行业竞争策略分析 93

## 第七章 2015-2016年中国半导体冰箱行业重点企业发展分析97

### 第一节 海尔集团 97

- 一、企业概况97
- 二、企业经营状况分析98
- 三、企业竞争力分析100
- 四、企业应对金融危机策略分析101

### 第二节 美的集团 101

- 一、企业概况101
- 二、企业经营状况分析102
- 三、企业竞争力分析104
- 四、企业应对金融危机策略分析104

### 第三节 星星集团有限公司 106

- 一、企业概况106
- 二、企业经营状况分析107
- 三、企业竞争力分析107
- 四、企业应对金融危机策略分析108

### 第四节 中山市美尼亚电器有限公司 108

- 一、企业概况108
- 二、企业经营状况分析109
- 三、企业竞争力分析109
- 四、企业应对金融危机策略分析109

### 第五节 广东富信电子科技有限公司 110

- 一、企业概况110
- 二、企业经营状况分析110
- 三、企业竞争力分析111
- 四、企业应对金融危机策略分析111

## 第八章 2017-2022年中国半导体冰箱行业发展前景预测112

### 第一节 行业发展前景分析 112

- 一、行业市场发展前景分析112
- 二、行业市场蕴藏的商机分析112
- 三、行业行业“十三五”整体规划解读113
- 第二节 2017-2022年中国半导体冰箱行业市场发展趋势预测114
  - 一、2017-2022年行业需求预测 114
  - 二、2017-2022年行业供给预测 114
  - 三、2017-2022年中国半导体冰箱行业市场价格走势预测 115
- 第三节 2017-2022年中国半导体冰箱技术发展趋势预测115
  - 一、产品发展新动态115
  - 二、产品技术新动态118
  - 三、产品技术发展趋势预测120
- 第九章 2017-2022年中国半导体冰箱行业投资分析121（ZY LII）
  - 第一节 行业投资机会分析 121
    - 一、投资领域121
    - 二、主要项目123
  - 第二节 行业投资风险分析 125
    - 一、市场风险125
    - 二、成本风险125
    - 三、贸易风险. 126
  - 第三节 行业投资建议 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、市场的重点客户战略实施127（ZY LII）

图表目录：

- 图表 1：典型半导体冰箱10
- 图表 2：半导体冰箱与普通冰箱的区别13
- 图表 3：半导体冰箱的优点13
- 图表 4：半导体冰箱的缺点14
- 图表 5：半导体致冷器的结构14
- 图表 6：结构侧面图15
- 图表 7：2008-2016年国内生产总值及其增长速度 36
- 图表 8：2016年居民消费价格月度涨跌幅度36
- 图表 9：2016年居民消费价格比上年涨跌幅度 37
- 图表 10：2016年新建商品住宅月环比价格下降、持平、上涨城市个数变化情况 37
- 图表 11：2008-2016年城镇新增就业人数38

- 图表 12 : 2008-2015年年末国家外汇储备及其增长速度38
- 图表 13 : 2008-2016年公共财政收入及其增长速度39
- 图表 14 : 2008-2016年粮食产量及其增长速度40
- 图表 15 : 2016年主要工业产品产量及其增长速度 41
- 图表 16 : 2008-2016年建筑业增加值及其增长速度43
- 图表 17 : 2007-2016年固定资产投资历史变动轨迹44
- 图表 18 : 2016年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度：亿元 44
- 图表 19 : 2016年固定资产投资新增主要生产能力 45
- 图表 20 : 2016年房地产开发和销售主要指标完成情况及增长速度 46
- 图表 21 : 失业率对比 46
- 图表 22 : 2001-2016年中国恩格尔系数走势图分析48
- 图表 23 : 2016年1-4季度国内生产总值增速（%） 48
- 图表 24 : 2016年1-4季度规模以上工业增加值增速月度对比（%） 50
- 图表 25 : 2016年1-4季度固定资产投资（不含农户）增速同比（%） 51
- 图表 26 : 2016年1-4季度房地产开发投资增速（%） 52
- 图表 27 : 2016年1-4季度社会消费品零售总额名义增速（%） 52
- 图表 28 : 2016年1-4季度居民消费价格上涨增速（%） 54
- 图表 29 : 2016年1-4季度工业生产者出厂价格涨幅同比（%） 54
- 图表 30 : 2016年1-4季度城镇居民人均可支配收入实际增速（%） 55
- 图表 31 : 2016年1-4季度农村居民人均收入实际增速（%） 55
- 图表 32 : 热电制冷与压缩制冷方式对比 72
- 图表 33 : 2016年不同性质的半导体冰箱加工企业数量比较 76
- 图表 34 : 2008-2016年中国半导体冰箱加工企业从业人员统计76
- 图表 35 : 2016年不同性质的半导体冰箱加工企业总资产所占比例 77
- 图表 36 : 2010-2016年9月份中国半导体冰箱行业市场规模增长情况77
- 图表 37 : 2010-2016年我国半导体冰箱行业产量增长情况80
- 图表 38 : 2010-2016年我国半导体冰箱行业需求量增长情况80
- 图表 39 : 2010-2016年我国半导体冰箱行业需求量增长情况81
- 图表 40 : 2010-2016年中国半导体冰箱行业盈利能力分析81
- 图表 41 : 2017-2022年中国半导体冰箱行业盈利能力预测82
- 图表 42 : 2010-2016年中国半导体冰箱行业偿债能力分析82
- 图表 43 : 2017-2022年中国半导体冰箱行业偿债能力预测82
- 图表 44 : 2010-2016年中国半导体冰箱行业运营效率分析83
- 图表 45 : 2017-2022年中国半导体冰箱行业运营效率预测83
- 图表 46 : 2010-2016年中国半导体冰箱行业销售利润增长率分析83



图表 47：2017-2022年中国半导体冰箱行业销售利润增长率预测83

图表 48：2016年半导体冰箱市场产销量 85

图表 49：2016年1-9月半导体冰箱市场产销量 85

图表 50：2016年半导体冰箱品牌整体关注比例格局 86

图表 51：2012-2016年中国半导体冰箱市场品牌关注比例对比86

图表 52：2012-2016年中国半导体冰箱行业市场价格走势87

图表 53：2016年我国吸收式冷藏箱（84182200）市场进口量 88

图表 54：2016年我国半导体冰箱市场进口量 88

图表 55：2016年我国吸收式冷藏箱（84182200）市场出口量 89

图表 56：2016年我国半导体冰箱市场进口量 89

图表 57：2016年1-9月份我国电冰箱分地区出口统计 89

图表 58：2016年中国半导体冰箱行业企业分布情况 98

图表 59：2016年中国半导体冰箱行业市场需求分布情况 98

图表 60：2016年我国半导体冰箱销售收入集中度 99

图表 61：2012-2016年青岛海尔集团经营状况分析105

图表 62：2012-2016年美的集团经营状况分析109

图表 63：2016年星星集团有限公司企业经营状况分析 115

图表 64：2016年中山市美尼亚电器有限公司企业经营状况分析 116

图表 65：2016年广东富信电子科技有限公司企业经营状况分析 118

图表 66：2017-2022年我国半导体冰箱市场规模120

图表 67：2017-2022年半导体冰箱行业需求量预测122

图表 68：2017-2022年半导体冰箱行业需求量预测122

图表 69：2017-2022年中国半导体冰箱行业市场价格走势预测123

图表 70：普能达全自动智能调控车载冰箱新品124

图表 71：DCA-48C内部图 125

图表 72：DCA-48C外观图 125

图表 73：半导体冰箱目标客户对价格的意见调查 129

图表 74：半导体冰箱目标客户对质量的满意度调查 130

图表 75：半导体冰箱客户对产品发展的建议 130

图表 76：半导体冰箱产业链投资示意图 131

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201705/522033.html>