



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2013-2018年中国无功补偿装置 行业市场深度分析与投资前景预 测报告

## 一、调研说明

《2013-2018年中国无功补偿装置行业市场深度分析与投资前景预测报告》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/239497.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

### 【报告目录】

#### 第1章：中国无功补偿装置行业发展背景 20

##### 1.1 无功补偿装置行业相关概念 20

###### 1.1.1 行业定义 20

###### 1.1.2 行业主要产品大类 20

###### 1.1.3 行业数据统计来源及统计口径 21

##### 1.2 无功补偿装置行业政策环境分析 23

###### 1.2.1 行业监管机构与体制 23

###### 1.2.2 行业相关政策动向 24

###### 1.2.3 行业"十二五"规划 25

##### 1.3 无功补偿装置行业经济环境分析 25

###### 1.3.1 宏观经济形势及对相关行业的影响分析 25

###### 1.3.2 节能减排的发展宗旨加速本行业发展 26

###### 1.3.3 无功补偿装置在国民经济中的地位 27

##### 1.4 上游原材料供应及对本行业的影响分析 28

###### 1.4.1 电力电容器市场分析 28

###### 1.4.2 电抗器市场分析 30

###### 1.4.3 晶闸管市场分析 32

###### 1.4.4 热管散热器市场分析 32

###### 1.4.5 其他原材料市场分析 33

#### 第2章：2012-2013年无功补偿装置制造行业发展状况分析 35

##### 2.1 中国无功补偿装置制造行业发展状况分析 35

###### 2.1.1 中国无功补偿装置制造行业发展总体概况 35

###### 2.1.2 中国无功补偿装置制造行业发展主要特点 36

###### 2.1.3 2012-2013年无功补偿装置制造行业经营情况分析 37

###### (1) 2012-2013年无功补偿装置制造行业经营效益分析 37

###### (2) 2012-2013年无功补偿装置制造行业盈利能力分析 37

###### (3) 2012-2013年无功补偿装置制造行业运营能力分析 38

(4) 2012-2013年无功补偿装置制造行业偿债能力分析	38
(5) 2012-2013年无功补偿装置制造行业发展能力分析	39
2.2 2012-2013年无功补偿装置制造行业经济指标分析	39
2.2.1 无功补偿装置制造行业主要经济效益影响因素	39
2.2.2 2012-2013年无功补偿装置制造行业经济指标分析	40
2.2.3 2012-2013年不同规模企业经济指标分析	41
2.2.4 2012-2013年不同性质企业经济指标分析	48
2.3 2012-2013年无功补偿装置制造行业供需平衡分析	57
2.3.1 2012-2013年全国无功补偿装置制造行业供给情况分析	57
(1) 2012-2013年全国无功补偿装置制造行业总产值分析	57
(2) 2012-2013年全国无功补偿装置制造行业产成品分析	58
2.3.2 2012-2013年各地区无功补偿装置制造行业供给情况分析	59
(1) 2012-2013年总产值排名前10个地区分析	59
(2) 2012-2013年产成品排名前10个地区分析	60
2.3.3 2012-2013年全国无功补偿装置制造行业需求情况分析	61
(1) 2012-2013年全国无功补偿装置制造行业销售产值分析	61
(2) 2012-2013年全国无功补偿装置制造行业销售收入分析	62
2.3.4 2012-2013年各地区无功补偿装置制造行业需求情况分析	63
(1) 2012-2013年销售产值排名前10个地区分析	63
(2) 2012-2013年销售收入排名前10个地区分析	64
2.3.5 2012-2013年全国无功补偿装置制造行业产销率分析	65

### 第3章：2012年无功补偿装置主要需求产业运营情况分析 66

3.1 2012年冶金工业运营情况分析	66
3.1.1 冶金工业规模分析	66
3.1.2 冶金工业生产情况	68
3.1.3 冶金工业需求情况	69
3.1.4 冶金工业供求平衡情况	70
3.1.5 冶金工业财务运营情况	72
3.1.6 冶金工业运行特点分析	74
3.2 2013年电力供应行业运营情况分析	75
3.2.1 电力供应行业规模分析	75

3.2.2 电力供应行业生产情况	77
3.2.3 电力供应行业需求情况	79
3.2.4 电力供应行业供求平衡情况	80
3.2.5 电力供应行业财务运营情况	81
3.2.6 电力供应行业运行特点及趋势分析	84
3.3 2013年煤炭开采行业运营状况分析	86
3.3.1 煤炭开采行业规模分析	86
3.3.2 煤炭开采行业生产情况	87
3.3.3 煤炭开采行业需求情况	88
3.3.4 煤炭开采行业供求平衡情况	89
3.3.5 煤炭开采行业财务运营情况	91
3.3.6 煤炭开采行业运行特点分析	93
3.4 2013年污水处理行业运营状况分析	93
3.4.1 污水处理行业规模分析	93
3.4.2 污水处理行业生产情况	95
3.4.3 污水处理行业需求情况	96
3.4.4 污水处理行业供求平衡情况	98
3.4.5 污水处理行业财务运营情况	99
3.4.6 污水处理行业运行特点分析	102
3.5 2013年化工行业运营状况分析	105
3.5.1 化工行业规模分析	105
3.5.2 化工行业生产情况	108
3.5.3 化工行业需求情况	109
3.5.4 化工行业供求平衡情况	110
3.5.5 化工行业财务运营情况	111
3.5.6 化工行业运行特点分析	114

#### 第4章：无功补偿装置行业市场竞争状况分析 115

4.1 行业国际市场竞争状况分析	115
4.1.1 国际无功补偿装置市场发展状况	115
4.1.2 国际无功补偿装置市场竞争状况分析	115
4.1.3 国际无功补偿装置市场发展趋势分析	116

4.2 跨国公司在华市场竞争分析	117
4.2.1 瑞士ABB	117
4.2.2 法国阿尔斯通（ALSTOM）	118
4.2.3 美国通用公司（GE）	119
4.2.4 日本东芝公司（TOSHIBA）	120
4.3 行业国内市场竞争状况分析	122
4.3.1 国内无功补偿装置行业竞争格局分析	122
4.3.2 无功补偿装置行业议价能力分析	122
4.3.3 国内无功补偿装置行业潜在威胁分析	123
4.4 行业投资兼并与重组整合分析	124
4.4.1 无功补偿装置行业投资兼并与重组整合概况	124
4.4.2 国际无功补偿装置企业投资兼并与重组整合	124
4.4.3 国内无功补偿装置企业投资兼并与重组整合	126
4.4.4 无功补偿装置行业投资兼并与重组整合特征判断	127
4.5 行业不同经济类型企业特征分析	128
4.5.1 不同经济类型企业特征情况	128
4.5.2 行业经济类型集中度分析	130

## 第5章：无功补偿装置行业主要产品市场分析 133

5.1 无功补偿装置行业产品市场分析	133
5.1.1 高压并联无功补偿装置市场分析	133
（1）高压并联无功补偿装置市场规模	133
（2）高压并联无功补偿装置竞争格局	134
5.1.2 SVC市场分析	135
（1）SVC节能效果	135
（2）SVC成本构成	136
（3）SVC盈利水平	136
（4）SVC市场规模及预测	137
（5）SVC产品结构测算	137
（6）SVC市场竞争情况	139
5.1.3 SVG市场分析	140
（1）SVG市场规模	140

(2) SVG研发现状 141

(3) SVG市场前景 141

5.2 无功补偿装置行业技术分析 142

5.2.1 无功补偿技术发展历程 142

5.2.2 无功补偿技术与国外的差距 143

5.2.3 无功补偿技术研发进展与趋势 144

第6章：无功补偿装置行业应用市场分析 146

6.1 无功补偿装置应用领域整体情况 146

6.2 无功补偿装置在冶金行业应用情况分析 146

6.2.1 冶金工业发展现状分析 146

6.2.2 冶金行业发展趋势分析 148

6.2.3 冶金行业耗电及降耗要求分析 149

6.2.4 无功补偿装置在冶金行业的应用 150

6.3 无功补偿装置在电力行业应用情况分析 151

6.3.1 电力行业发展现状分析 151

6.3.2 电网建设情况分析 153

6.3.3 电力行业发展趋势分析 154

6.3.4 电力行业节能要求分析 155

6.3.5 无功补偿装置在电力行业的应用 156

(1) 电力系统无功补偿的意义及趋势 156

(2) 无功补偿装置在电网中的应用 157

(3) 电网领域无功补偿装置容量测算 159

(4) 电力自动化智能无功补偿技术 159

6.4 无功补偿装置在电气化铁路行业应用情况分析 162

6.4.1 电气化铁路发展现状分析 162

6.4.2 电气化铁路行业发展趋势分析 164

6.4.3 电气化铁路耗电及节电要求分析 165

6.4.4 无功补偿装置在电气化铁路行业的应用 165

6.4.5 电气化铁路领域无功补偿装置容量测算 166

6.5 无功补偿装置在风力发电行业应用情况分析 166

6.5.1 风电行业发展现状分析 166

- 6.5.2 智能电网建设提高风电消纳能力 167
- 6.5.3 无功补偿装置在风电领域的应用 169
  - (1) 无功补偿应用风电市场前景乐观 169
  - 1) 技术层面的合理性分析 169
  - 2) 保障电力组织结构的逻辑必然性 170
  - (2) 风电领域无功补偿装置的发展历程 171
  - (3) 风电领域无功补偿装置市场格局 172
  - (4) 风电无功补偿市场的营销模式 173
  - (5) 风电无功补偿装置的产品结构 174
  - (6) 风电用动态无功补偿装置的价格体系 174
  - (7) 国外风电无功补偿产品厂家的市场前景 175
  - (8) 风电无功补偿市场发展趋势 175
  - 1) 风电无功补偿市场重点区域趋势 175
  - 2) 风电无功补偿安装应用场合趋势 176
  - 3) 动态无功补偿装置接入电压等级趋势 176
  - 4) 无功补偿装置产品结构比重趋势 177
  - (9) 未来十年风电无功补偿市场预测 177
  - (10) 风电无功补偿装置行业投资风险分析 179
  - 1) 政策与市场规模风险 179
  - 2) 价格风险 179
  - 3) 竞争风险 179
  - 4) 产品替代风险 180
  - 5) 产能制约风险 180
- 6.6 无功补偿装置在其他行业应用情况分析 180
- 6.6.1 无功补偿在煤炭行业应用情况分析 180
- 6.6.2 无功补偿在污水处理行业应用情况分析 181

## 第7章：无功补偿装置行业主要企业生产经营分析 182

- 7.1 无功补偿装置企业发展总体状况分析 182
- 7.1.1 无功补偿装置企业规模 182
- 7.1.2 无功补偿装置制造行业工业产值状况 183
- 7.1.3 无功补偿装置制造行业销售收入和利润 183



7.1.4 主要无功补偿装置企业创新能力分析	184
7.2 无功补偿装置制造行业领先企业个案分析	185
7.2.1 荣信电力电子股份有限公司经营情况分析	185
(1) 企业发展简况分析	185
(2) 主要经济指标分析	186
(3) 企业盈利能力分析	188
(4) 企业运营能力分析	189
(5) 企业偿债能力分析	189
(6) 企业发展能力分析	190
(7) 企业技术研发分析	190
(8) 企业产品结构及新产品动向	191
(9) 企业销售渠道与网络	191
(10) 企业经营状况优劣势分析	192
(11) 企业发展战略与规划分析	193
(12) 企业最新发展动向分析	193
7.2.2 中电普瑞科技有限公司经营情况分析	195
(1) 企业发展简况分析	195
(2) 企业产销能力分析	195
(3) 企业盈利能力分析	196
(4) 企业运营能力分析	197
(5) 企业偿债能力分析	197
(6) 企业发展能力分析	198
(7) 企业组织结构分析	198
(8) 企业产品结构及新产品动向	199
(9) 企业销售渠道与网络	199
(10) 企业经营状况优劣势分析	200
(11) 企业最新发展动向分析	200
7.2.3 哈尔滨市九洲电气股份有限公司经营情况分析	201
(1) 企业发展简况分析	201
(2) 主要经济指标分析	201
(3) 企业盈利能力分析	202
(4) 企业运营能力分析	203

(5) 企业偿债能力分析	203
(6) 企业发展能力分析	204
(7) 企业技术研发分析	205
(8) 企业产品结构及新产品动向	206
(9) 企业销售渠道与网络	207
(10) 企业经营状况优劣势分析	208
(11) 企业投资兼并与重组分析	209
(12) 企业发展战略与规划分析	209
(13) 企业最新发展动向分析	209
7.2.4 西安西电电力系统有限公司经营情况分析	210
(1) 企业发展简况分析	210
(2) 企业发展沿革分析	211
(3) 企业组织结构分析	211
(4) 企业技术研发分析	211
(5) 企业产品结构及新产品动向	214
(6) 企业销售渠道与网络	214
(7) 企业经营状况优劣势分析	215
(8) 企业最新发展动向分析	215
7.2.5 思源电气股份有限公司经营情况分析	216
(1) 企业发展简况分析	216
(2) 主要经济指标分析	216
(3) 企业盈利能力分析	217
(4) 企业运营能力分析	218
(5) 企业偿债能力分析	218
(6) 企业发展能力分析	219
(7) 企业组织结构分析	219
(8) 企业产品结构及新产品动向	220
(9) 企业销售渠道与网络	221
(10) 企业经营状况优劣势分析	222
(11) 企业最新发展动向分析	222

第8章：无功补偿装置行业发展前景与投资分析	306
-----------------------	-----

8.1 中国无功补偿装置市场发展前景	306
8.1.1 无功补偿装置市场发展趋势分析	306
8.1.2 无功补偿装置市场发展前景预测	307
(1) 无功补偿装置行业产值规模预测	307
(2) 无功补偿装置行业市场规模预测	307
8.2 无功补偿装置行业投资特性分析	308
8.2.1 无功补偿装置行业进入壁垒分析	308
(1) 技术壁垒	308
(2) 定制化生产能力的障碍	308
(3) 资金壁垒	308
8.2.2 无功补偿装置行业业务模式分析	309
(1) 采购模式	309
(2) 生产模式	309
(3) 销售模式	309
8.3 中国无功补偿装置行业投资风险	309
8.3.1 无功补偿装置行业政策风险	309
8.3.2 无功补偿装置行业技术风险	310
8.3.3 无功补偿装置行业供求风险	310
(1) 需求因素方面	310
(2) 供给因素方面	310
8.3.4 无功补偿装置行业宏观经济波动风险	310
8.3.5 无功补偿装置行业关联产业风险	311
8.3.6 无功补偿装置行业产品结构风险	311
8.3.7 企业生产规模及所有制风险	311
8.3.8 无功补偿装置行业其他风险	312
(1) 人民币持续升值的风险	312
(2) 汇兑管制及汇率波动风险	312
8.4 中国无功补偿装置行业投资建议	313
8.4.1 无功补偿装置行业投资现状分析	313
8.4.2 无功补偿装置行业主要投资建议	314
(1) 依靠技术创新推动行业发展	314
(2) 加强企业间的强强联合	314

(3) 完善风险规避体制 314

(4) 认真面对新一轮技术创新和业务创新浪潮的到来 315

## 【图表目录】

图表1：无功补偿分类 21

图表2：无功补偿装置相关标准 24

图表3：2004-2012年无功补偿装置行业工业总产值占GDP比重变化（单位：%） 28

图表4：无功补偿技术的发展历程 35

图表5：2012-2013年无功补偿装置制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%） 37

图表6：2012-2013年中国无功补偿装置制造行业盈利能力分析（单位：%） 38

图表7：2012-2013年中国无功补偿装置制造行业运营能力分析（单位：次） 38

图表8：2012-2013年中国无功补偿装置制造行业偿债能力分析（单位：%、倍） 39

图表9：2012-2013年中国无功补偿装置制造行业发展能力分析（单位：%） 39

图表10：2012-2013年无功补偿装置制造行业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 41

图表11：2012-2013年中国大型无功补偿装置制造行业企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 42

图表12：2012-2013年中国中型无功补偿装置制造行业企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 43

图表13：2012-2013年中国小型无功补偿装置制造行业企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 45

图表14：2008-2012年不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%） 46

图表15：2008-2012年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%） 46

图表16：2008-2012年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%） 47

图表17：2008-2012年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%） 47

图表18：2012-2013年中国国有企业无功补偿装置制造行业企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 48

图表19：2012-2013年中国集体企业无功补偿装置制造行业企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 49

图表20：2012-2013年中国股份合作企业无功补偿装置制造行业企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 50

图表21：2012-2013年中国股份制企业无功补偿装置制造行业企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 51

图表22：2012-2013年中国私营企无功补偿装置制造行业企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 52

图表23：2012-2013年中国外商和港澳台投资企业无功补偿装置制造行业企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 53

图表24：2012-2013年中国其他性质无功补偿装置制造行业企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%） 54

图表25：2008-2012年不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%） 55

图表26：2008-2012年不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%） 56

图表27：2008-2012年不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%） 56

图表28：2008-2012年不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%） 57

图表29：2007-2012年无功补偿装置制造行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%） 58

图表30：2007-2012年无功补偿装置制造行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%） 58

图表31：2012-2013年工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 59

图表32：2012年工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%） 60

图表33：2012-2013年产成品居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 60

图表34：2012年产成品居前的10个地区比重图（单位：%） 61

图表35：2007-2012年无功补偿装置制造行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%） 62

图表36：2006-2012年无功补偿装置制造行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%） 62

图表37：2012-2013年销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 63

图表38：2012年销售产值居前的10个地区比重图（单位：%） 64

图表39：2012-2013年销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 64

图表40：2012年销售收入居前的10个地区比重图（单位：%） 65

图表41：2004-2012年全国无功补偿装置制造行业产销率变化趋势图（单位：%） 65

图表42：2005-2012年冶金工业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人） 66

图表43：2005-2012年冶金工业资产负债规模及增长率变化情况（单位：亿元，%） 67

图表44：2005-2012年冶金工业资产规模变化趋势图（单位：亿元，%） 67

图表45：2005-2012年冶金工业负债规模变化趋势图（单位：亿元，%） 68

图表46：2005-2012年冶金工业工业总产值变化情况（单位：亿元，%） 68

图表47：2007-2012年冶金工业工业总产值趋势图（单位：亿元，%） 69

图表48：2005-2012年冶金工业销售收入变化情况（单位：亿元，%） 70

图表49：2007-2012年冶金工业销售收入趋势图（单位：亿元，%） 70

图表50：2005-2012年冶金工业产销率变化趋势图（单位：%） 71

图表51：2007-2012年冶金工业库存产成品变化情况（单位：亿元，%） 71

图表52：2005-2012年冶金工业经营效益情况（单位：亿元，个，%） 72

图表53：2005-2012年冶金工业主要财务指标比较（单位：%，次，倍） 73

图表54：2005-2012年电力供应行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人） 76

图表55：2005-2012年电力供应行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：亿元，%） 76

图表56：2005-2012年电力供应行业资产规模变化趋势图（单位：亿元，%） 77

图表57：2005-2012年电力供应行业负债规模变化趋势图（单位：亿元，%） 77

图表58：2005-2012年电力供应行业工业总产值变化情况（单位：亿元，%） 78

图表59：2007-2012年电力供应行业工业总产值趋势图（单位：亿元，%） 78

图表60：2005-2012年电力供应行业销售收入变化情况（单位：亿元，%） 79

图表61：2007-2012年电力供应行业销售收入趋势图（单位：亿元，%） 79

图表62：2003-2012年电力供应行业产销率变化趋势图（单位：%） 80

图表63：2005-2012年电力供应行业库存产成品变化情况（单位：亿元，%） 81

图表64：2005-2012年电力供应行业经营效益情况（单位：亿元，家，%） 82

图表65：2005-2012年电力供应行业主要财务指标比较（单位：%，次，倍） 83

图表66：2005-2012年煤炭开采和洗选行业企业数量、从业人数变化情况（单位：个，人） 86

图表67：2005-2012年煤炭开采和洗选行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：亿元，%） 87

图表68：2006-2012年煤炭开采和洗选行业资产负债规模变化趋势图（单位：亿元，%） 87

图表69：2005-2012年煤炭开采和洗选行业工业总产值变化情况（单位：亿元，%） 88

图表70：2006-2012年煤炭开采和洗选行业工业总产值趋势图（单位：亿元，%） 88

图表71：2005-2012年煤炭开采和洗选行业销售收入变化情况（单位：亿元，%） 89

图表72：2006-2012年煤炭开采和洗选行业销售收入趋势图（单位：亿元，%） 89

图表73：2006-2012年煤炭开采和洗选行业产销率变化趋势图（单位：%） 90

图表74：2005-2012年煤炭开采和洗选行业库存产成品变化情况（单位：亿元，%） 90

图表75：2006-2012年煤炭开采和洗选行业经营效益情况（单位：亿元，个，%） 91

图表76：2006-2012年煤炭开采和洗选行业主要财务指标比较（单位：%，次，倍） 92

图表77：2005-2012年污水处理行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人） 94

图表78：2005-2012年污水处理行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：亿元，%） 94

图表79：2007-2012年污水处理行业资产负债规模变化趋势图（单位：亿元，%） 95

图表80：2005-2012年污水处理行业工业总产值变化情况（单位：亿元，%） 95

图表81：2007-2012年污水处理行业工业总产值趋势图（单位：亿元，%） 96

图表82：2005-2012年污水处理行业销售收入变化情况（单位：亿元，%） 97

图表83：2007-2012年污水处理行业销售收入趋势图（单位：亿元，%） 97

图表84：2007-2012年污水处理行业产销率变化趋势图（单位：%） 98

图表85：2005-2012年污水处理行业库存产成品变化情况（单位：亿元，%） 99

图表86：2005-2012年污水处理行业经营效益情况（单位：亿元，家，%） 100

图表87：2005-2012年污水处理行业主要财务指标比较（单位：%，次，倍） 101

图表88：国内现有污水处理设施运营模式 102

图表89：2005-2012年化工行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人） 106

图表90：2005-2012年化工行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：亿元，%） 107

图表91：2005-2012年化工行业资产负债规模变化趋势图（单位：亿元，%） 107

图表92：2005-2012年化工行业工业总产值变化情况（单位：亿元，%） 108

图表93：2007-2012年化工行业工业总产值趋势图（单位：亿元，%） 108

图表94：2005-2012年化工行业销售收入变化情况（单位：亿元，%） 109

图表95：2005-2012年化工行业销售收入趋势图（单位：亿元，%） 109

图表96：2005-2012年化工行业产销率变化趋势图（单位：%） 110

图表97：2005-2012年化工行业库存产成品变化情况（单位：亿元，%） 111

图表98：2005-2012年化工行业经营效益情况（单位：亿元，家，%） 112

图表99：2005-2012年化工行业主要财务指标比较（单位：%，次，倍） 113

图表100：东芝在中国的企业情况 120

图表101：2012年无功补偿装置行业企业的所有制结构特征（单位：家，万元） 128

图表102：2012年无功补偿装置行业不同经济类型企业的财务状况比较（一）（单位：% ，次） 129

图表103：2012年无功补偿装置行业不同经济类型企业的财务状况比较（二）（单位：%） 129

图表104：2012年中国无功补偿装置行业不同经济类型企业销售收入比较（单位：亿元） 130

图表105：2012年中国无功补偿装置行业销售收入按经济类型百分比（单位：%） 131

图表106：2006-2012年行业经济类型占比（按销售收入）（单位：%） 131

图表107：2006-2012年行业经济类型集中度变化趋势图（按销售收入）（单位：%） 132

图表108：2007-2013年高压并联无功补偿装置市场规模及预测（单位：亿元） 134

图表109：高压并联无功补偿装置市场份额（单位：%） 135

图表110：SVC节能效果列表 136

图表111：SVC成本构成（单位：%） 136

图表112：TCR型SVC与MCR型SVC比较（单位：平方英尺/兆乏，%） 138

图表113：2010-2013年中国SVC产品结构测算（单位：%） 139

图表114：无功补偿技术发展历程 143

图表115：2000-2012年中国粗钢产量统计（单位：万吨） 147

图表116：2015年电力行业节能目标（单位：%） 156

图表117：2011-2015年电网领域无功补偿装置容量测算（单位：万千伏安，万千乏，元/kcar，亿元） 159

图表118：2006-2012年各年1月份铁路基本建设投资情况（亿元） 163

图表119：2002-2012年各年度铁路线路完工里程（单位：公里） 164

图表120：2008-2012年风电累计并网装机容量（单位：万千瓦） 167

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/239497.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。