



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2015-2020年中国楼宇自控系统 市场需求及投资前景分析报告

# 一、调研说明

《2015-2020年中国楼宇自控系统市场需求及投资前景分析报告》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/271582.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](mailto: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

楼宇自控是指楼宇中电力设备，如电梯、水泵、风机、空调等，其主要工作性质是强电驱动。通常这些设备是开放性的工作状态，也就是说没有形成一个闭环回路。只要接通电源，设备就在工作，至于工作状态、进程、能耗等，无法在线及时得到数据，更谈不上合理使用和节约能源。现在楼宇自控是将上述的电器设备进行在线监控，通过设置相应的传感器、行程开关、光电控制等，对设备的工作状态进行检测，并通过线路返回控制机房的中心电脑，由电脑得出分析结果，再返回到设备终端进行调解。

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家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 2015年全球楼宇自控市场发展概况 23

#### 第一节 发展现状 23

##### 一、发展现状 23

##### 二、基本特点 24

##### 三、规模及增长率 24

#### 第二节 主要国家和地区发展概况 25

##### 一、美国市场 25

##### 二、欧洲市场 26

##### 三、日本市场 26

##### 四、亚太市场 28

#### 第三节 美国建筑节能对中国的启示 30

#### 第四节 日本建筑节能现状 36

#### 第五节 日本株式会社山武(YAMATAKE)集团 38

##### 一、公司全球业务概况 38

##### 二、山武(YAMATAKE)集团全球布局情况 39

##### 三、近年山武(YAMATAKE)集团在华经营情况 39

##### 四、山武(YAMATAKE)集团在华经营产品的优势劣势和特点 41

### 第二章 我国市场发展概况 43

## 第一节 整体概况 43

### 一、发展历程 43

### 二、发展趋势 44

#### (一) 市场趋势 44

#### (二) 用户趋势&mdash;主要城市政策支持 45

#### (三) 技术趋势&mdash;含( web、BACnet、Lonworks方面的趋势) 45

#### (四) 产品趋势-多元化 50

#### (五) 营销趋势 52

### 三、影响因素 53

#### (一) 有利因素 53

#### (二) 不利因素 53

### 四、整体规模 54

## 第二节 市场结构 54

### 一、产品结构 54

### 二、品牌结构 55

### 三、区域结构 56

### 四、渠道结构 56

## 第三章 我国楼宇自控系统品牌分析 57

### 第一节 品牌识别排名 57

### 第二节 信息建设排名 58

### 第三节 渠道建设排名 60

### 第四节 客户拓展排名 61

### 第五节 平面媒体排名 62

### 第六节 网络媒体排名 64

### 第七节 搜索力排名 65

### 第八节 市场活动排名 67

### 第九节 终端反馈排名 68

### 第十节 综合排名 70

## 第四章 2013-2015年中国楼宇自控系统发展动态及趋势 72

### 第一节 2015年中国楼宇自控系统大事件 72

#### 一、北京奥运会召开楼控厂商提供优秀产品与服务 72

#### 二、西门子发力中国市场2013"中国年"投入50亿元 72

- 三、一站式能源解决方案 73
- 四、Techcon系统成就青岛楼宇经济的地标性建筑 73
- 第二节 2015年中国楼宇自控系统市场动态 73
  - 一、迎亚运建筑节能工程初审通过 73
  - 二、《智能建筑施工标准》 74
  - 三、厦门大规模节能改造、中国银行大厦10月动工 74
  - 四、2014中国制冷展楼宇自控值得关注 75
  - 五、循环经济引领海淀绿色文明新风尚 75
  - 六、2015年北京市既有建筑节能改造专项实施方案 77
    - (一) 供热系统 77
    - (二) 大型公共建筑 78
    - (三) 普通公共建筑 79
    - (四) 居住建筑 80
  - 七、杭州市建筑节能发展规划(2010年-2015年) 82
  - 八、上海建筑节能规划 82
    - (一) 居住建筑 82
    - (二) 公共建筑 83
    - (三) 既有建筑改造 83
    - (四) 建筑用能设备 84
    - (五) 再生能源在建筑中应用 84
  - 九、深圳建筑节能规划 85
  - 十、建筑节能大势所趋空调系统优化成关键 90
  - 十一、采暖空调建筑节能控制法研究实现新突破 93
- 第三节 中国楼宇自控系统市场发展展望 94
  - 一、后奥运期间楼宇自控的发展趋势 94
  - 二、金融危机对我国楼宇自控市场的影响 95
  - 三、未来楼宇自控品牌竞争分析 95
  - 四、国家节能环保政策对楼宇自控系统行业的影响 95
- 第五章 我国楼宇自控系统市场存在的问题及对策 97
  - 第一节 设计不到位 97
  - 第二节 工程招标存在恶性低价竞争，降低工程质量 97
  - 第三节 缺乏精通技术的管理人员 100

#### 第四节 行业标准不完备 100

### 第六章 楼宇自控系统上游行业发展现状 102

#### 第一节 控制器 102

##### 一、楼宇自控系统控制器控制原理 102

##### 二、新一代DDC控制技术 107

##### 三、可编程控制技术 111

##### 四、各厂商控制器产品对比分析 114

###### (一) 研华以太网控制器产品 114

###### (二) ALC公司控制器 116

###### (三) 海湾：DDC控制器 120

###### (四) DeltaDSM-RTR控制器 120

##### 五、DDC控制器市场分析 121

###### (一) DDC控制器国内市场综述 121

###### (二) DDC控制器主要生产厂商、经销商介绍 121

###### (三) DDC控制器行业未来发展预测及投资前景分析 124

#### 第二节 传感器 125

##### 一、传感器的特性 125

##### 二、传感器原理及工作过程 126

##### 三、传感器应用方法 129

##### 四、各厂商传感器产品对比分析 133

###### (一) 奥莱斯：RSP&RS：智能网络型室内温度传感器 133

###### (二) 利达恒信HSS-112房间温度传感器 134

###### (三) 卓灵:HM/系列温湿度传感器 135

###### (四) 霍尼韦尔R300系列温度传感器 136

##### 五、传感器市场分析 136

###### (一) 传感器国内市场综述 136

###### (二) 传感器主要生产厂商、经销商介绍 137

###### (三) 传感器行业未来发展预测及投资前景分析 144

#### 第三节 阀门 145

##### 一、楼宇自控用阀门简介 145

##### 二、主要大口径水流控制阀产品 145

##### 三、平衡阀 146

- (一) 平衡阀的节能效果 146
- (二) 平衡阀的市场 155
- 四、主要品牌产品 158
  - (一) KMC: VEP45系列两通/三通电动球阀 158
  - (二) HONEYWELL平衡阀 159
  - (三) TAC:VB-8000系列法兰阀 160
- 五、国内阀门生产情况(所有种类阀门) 161
  - (一) 2015年各省市生产情况(企业数、阀门产量、工业产值、产值占比) 161
  - (二) 国内阀门产品生产结构 167
  - (三) 2004-2015年1-10月国内阀门生产区域特点 168
  - (四) 重点产品需求分析 168
- 六、电动调节阀 170
  - (一) 电动调节阀产品概述 170
  - (二) 电动调节阀国内市场综述 171
  - (三) 电动调节阀主要生产厂商、经销商介绍 172
  - (四) 电动调节阀行业未来发展预测及投资前景分析 173
- 第四节 楼宇控制系统其它产品及技术分析 173
  - 一、楼宇自控两大协议的发展与应用 173
    - (一) BACnet 173
    - (二) LonWorks 176
    - (三) web技术在其中的应用 178
  - 二、VAV产品 179
    - (一) VAV在全球的发展状况 179
    - (二) vav变风量产品概述 182
    - (三) vav变风量技术工艺发展趋势分析 184
    - (四) vav变风量国内市场综述 189
    - (五) vav变风量主要生产厂商、经销商介绍 189
    - (六) vav变风量行业未来发展预测及投资前景分析 193
  - 三、开放式系统介绍 193
- 第七章 2013-2015年楼宇自控系统下游相关行业发展现状 195
  - 第一节 房地产行业发展现状及趋势 195
    - 一、2009-2015年1-10月房地产行业投资情况 195

(一) 住宅楼	195
(二) 办公楼	195
(三) 商业营业用房	196
(四) 生产性用房	196
(五) 其它	196
二、2009-2015年我国商品房施工面积和竣工面积	198
三、2013-2015年我国房地产行业投资预测(商业、生产性用房)	198
第二节 我国现有建筑耗能现状及趋势	199
第三节 我国智能建筑发展综述	200
第四节 国家4万亿拉动内需投资对楼宇自控系统行业的影响	201
第八章 我国市场竞争分析	203
第一节 竞争态势与格局	203
第二节 竞争企业分析	204
一、霍尼韦尔	204
(一) 简介	204
(二) 销售渠道	204
(三) 产品研发	205
(四) 发展战略	206
(五) 最新动态	206
二、西门子	207
(一) 简介	207
(二) 销售渠道	207
(三) 产品研发	208
(四) 发展战略	209
(五) 最新动态	210
三、江森自控	211
(一) 简介	211
(二) 销售渠道	211
(三) 产品研发	214
(四) 发展战略	215
(五) 最新动态	218
四、施耐德电气TAC	218



- (一) 简介 218
- (二) 销售渠道 219
- (三) 产品研发 219
- (四) 发展战略 221
- (五) 最新动态 221
- 五、加拿大Delta 221
  - (一) 简介 221
  - (二) 销售渠道 222
  - (三) 产品研发 222
  - (四) 发展战略 222
  - (五) 最新动态 223
- 六、海湾威尔 224
  - (一) 海湾集团简介 224
  - (二) 产品销售分析 224
  - (三) 主要市场分析 225
  - (四) 销售网络分析 225
  - (五) 企业综合运营情况分析 225
    - (一) 企业偿债能力分析 226
    - (二) 企业运营能力分析 228
    - (三) 企业盈利能力分析 231
  - (六) 企业发展规划 232
- 七、浙江中控 232
  - (一) 简介 232
  - (二) 销售渠道 233
    - (一) 企业偿债能力分析 233
    - (二) 企业运营能力分析 235
    - (三) 企业盈利能力分析 238
  - (三) 产品研发 239
  - (四) 发展战略 239
  - (五) 最新动态 240
- 八、SAUTE自控 241
  - (一) 简介 241

(二) 销售渠道 242

(三) 产品研发 242

(四) 发展战略 243

#### 九、德国科特贝德自控 243

(一) 简介 243

(二) 销售渠道 244

(三) 产品研发 244

(四) 发展战略 244

(五) 最新动态 244

#### 十、施耐德英维思INVENSYS 245

(一) 简介 245

(二) 销售渠道 245

(三) 产品研发 246

(四) 发展战略 246

#### 十一、北京高标 246

(一) 简介 246

(二) 销售渠道 247

(一) 企业偿债能力分析 247

(二) 企业运营能力分析 249

(三) 企业盈利能力分析 252

(三) 产品研发 253

(四) 发展战略 254

(五) 最新动态 254

#### 十二、研华 254

(一) 简介 254

(二) 销售渠道 255

(一) 企业偿债能力分析 255

(二) 企业运营能力分析 257

(三) 企业盈利能力分析 260

(三) 产品研发 261

(四) 发展战略 262

(五) 最新动态 263

### 十三、信和瑞丰 265

#### (一) 简介 265

#### (二) 销售渠道 265

#### (一) 企业偿债能力分析 265

#### (二) 企业运营能力分析 267

#### (三) 企业盈利能力分析 270

#### (三) 产品研发 271

#### (四) 发展战略 272

#### (五) 最新动态 272

### 十四、佛山市艾科电子工程有限公司 272

#### (一) 简介 272

#### (二) 销售渠道 273

#### (一) 企业偿债能力分析 274

#### (二) 企业运营能力分析 276

#### (三) 企业盈利能力分析 279

#### (三) 产品研发 280

#### (四) 发展战略 280

#### (五) 最新动态 280

### 十五、卓灵 280

#### (一) 公司简介 280

#### (二) 销售渠道 281

#### (一) 企业偿债能力分析 281

#### (二) 企业运营能力分析 283

#### (三) 企业盈利能力分析 286

#### (三) 产品研发 287

#### (四) 发展战略 287

#### (五) 最新动态 288

### 十六、贵州汇通华城楼宇科技有限公司 288

#### (一) 公司简介 288

#### (二) 销售渠道 289

#### (一) 企业偿债能力分析 289

#### (二) 企业运营能力分析 291

- (三) 企业盈利能力分析 294
- (三) 产品研发 295
- (四) 发展战略 295
- (五) 最新动态 296
- 十七、新加坡迈科智控有限公司 296
  - (一) 公司简介 296
  - (二) 销售渠道 296
  - (三) 产品研发 296
  - (四) 发展战略 297
  - (五) 最新动态 297
- 十八、上海格瑞特科技实业有限公司 297
  - (一) 公司简介 297
  - (二) 销售渠道 298
    - (一) 企业偿债能力分析 298
    - (二) 企业运营能力分析 300
    - (三) 企业盈利能力分析 303
  - (三) 产品研发 304
  - (四) 发展战略 304
  - (五) 最新动态 305
- 十九、朗德华信(北京)自控技术有限公司 306
  - (一) 公司简介 306
  - (二) 销售渠道 306
    - (一) 企业偿债能力分析 307
    - (二) 企业运营能力分析 309
    - (三) 企业盈利能力分析 312
  - (三) 产品研发 313
  - (四) 发展战略 314
  - (五) 最新动态 314
- 二十、美国KMC控制公司 315
  - (一) 公司简介 315
  - (二) 销售渠道 315
  - (三) 产品研发 315

(四) 发展战略 316

(五) 最新动态 316

## 二十一、加拿大瑞保有自控有限公司 316

(一) 公司简介 316

(二) 产品研发 317

(三) 发展战略 317

(四) 最新动态 317

## 二十二、美国亚司艾自控(中国)有限公司 318

(一) 公司简介 318

(二) 销售渠道 318

(一) 企业偿债能力分析 318

(二) 企业运营能力分析 320

(三) 企业盈利能力分析 323

(三) 产品研发 324

(四) 发展战略 324

(五) 最新动态 325

## 二十三、同方泰德国际科技(北京)有限公司 325

(一) 公司简介 325

(二) 销售渠道 326

(一) 企业偿债能力分析 326

(二) 企业运营能力分析 328

(三) 企业盈利能力分析 331

(三) 产品研发 332

(四) 发展战略 333

(五) 最新动态 333

## 二十四、美国艾顿alerton 334

(一) 公司简介 334

(二) 销售渠道 334

(三) 产品研发 334

(四) 最新动态 337

## 第九章 用户需求研究 337

### 第一节 产品功能 337

第二节 价格期望 338

第三节 促销推广 339

第四节 购买渠道 341

第五节 需求差异分析 343

第十章 研究院发展建议 344

图表目录：

图表 1 2014-2015年我国楼宇自控系统品牌识别排名 57

图表 2 2014-2015年我国楼宇自控系统信息建设排名 58

图表 3 2014-2015年我国楼宇自控系统渠道建设排名 60

图表 4 2014-2015年我国楼宇自控系统客户拓展排名 61

图表 5 2014-2015年我国楼宇自控系统平面媒体排名 62

图表 6 2014-2015年我国楼宇自控系统网络媒体排名 64

图表 7 2014-2015年我国楼宇自控系统搜索力排名 65

图表 8 2014-2015年我国楼宇自控系统市场活动排名 67

图表 9 2014-2015年我国楼宇自控系统终端反馈排名 68

图表 10 2014-2015年我国楼宇自控系统综合排名 70

图表 11 通过XML协议来进行通 109

图表 12 VX-821(2)3 二通调节阀 161

图表 13 2013年1-12月全国各地阀门产量统计表单位：吨 161

图表 14 2014年1-12月中国阀门产量数据统计（分省市） 164

图表 15 2015年1-10月中国阀门产量分省市统计 166

图表 16 VAV节能的特性 180

图表 17 制冷机在整个空调系统中的能耗 181

图表 18 KMC的VAV控制器结构 181

图表 19 VAV循环控制 186

图表 20 VAV控制循环 186

表格 21 近4年北京海湾威尔电子工程公司资产负债率变化情况 226

图表 22 近3年北京海湾威尔电子工程公司资产负债率变化情况 226

表格 23 近4年北京海湾威尔电子工程公司产权比率变化情况 227

图表 24 近3年北京海湾威尔电子工程公司产权比率变化情况 227

表格 25 近4年北京海湾威尔电子工程公司固定资产周转次数情况 228

图表 26 近3年北京海湾威尔电子工程公司固定资产周转次数情况 228

表格 27 近4年北京海湾威尔电子工程公司流动资产周转次数变化情况 229  
图表 28 近3年北京海湾威尔电子工程公司流动资产周转次数变化情况 229  
表格 29 近4年北京海湾威尔电子工程公司总资产周转次数变化情况 230  
图表 30 近3年北京海湾威尔电子工程公司总资产周转次数变化情况 230  
表格 31 近4年北京海湾威尔电子工程公司销售毛利率变化情况 231  
图表 32 近3年北京海湾威尔电子工程公司销售毛利率变化情况 231  
表格 33 近4年中控科技集团资产负债率变化情况 233  
图表 34 近3年中控科技集团资产负债率变化情况 233  
表格 35 近4年中控科技集团产权比率变化情况 234  
图表 36 近3年中控科技集团产权比率变化情况 234  
表格 37 近4年中控科技集团固定资产周转次数情况 235  
图表 38 近3年中控科技集团固定资产周转次数情况 235  
表格 39 近4年中控科技集团流动资产周转次数变化情况 236  
图表 40 近3年中控科技集团流动资产周转次数变化情况 236  
表格 41 近4年中控科技集团总资产周转次数变化情况 237  
图表 42 近3年中控科技集团总资产周转次数变化情况 237  
表格 43 近4年中控科技集团销售毛利率变化情况 238  
图表 44 近3年中控科技集团销售毛利率变化情况 238  
表格 45 近4年北京高标自控设备有限公司资产负债率变化情况 247  
图表 46 近3年北京高标自控设备有限公司资产负债率变化情况 247  
表格 47 近4年北京高标自控设备有限公司产权比率变化情况 248  
图表 48 近3年北京高标自控设备有限公司产权比率变化情况 248  
表格 49 近4年北京高标自控设备有限公司固定资产周转次数情况 249  
图表 50 近3年北京高标自控设备有限公司固定资产周转次数情况 249  
表格 51 近4年北京高标自控设备有限公司流动资产周转次数变化情况 250  
图表 52 近3年北京高标自控设备有限公司流动资产周转次数变化情况 250  
表格 53 近4年北京高标自控设备有限公司总资产周转次数变化情况 251  
图表 54 近3年北京高标自控设备有限公司总资产周转次数变化情况 251  
表格 55 近4年北京高标自控设备有限公司销售毛利率变化情况 252  
图表 56 近3年北京高标自控设备有限公司销售毛利率变化情况 252  
表格 57 近4年研华科技(中国)有限公司资产负债率变化情况 255  
图表 58 近3年研华科技(中国)有限公司资产负债率变化情况 256

表格 59 近4年研华科技(中国)有限公司产权比率变化情况 256  
图表 60 近3年研华科技(中国)有限公司产权比率变化情况 257  
表格 61 近4年研华科技(中国)有限公司固定资产周转次数情况 257  
图表 62 近3年研华科技(中国)有限公司固定资产周转次数情况 258  
表格 63 近4年研华科技(中国)有限公司流动资产周转次数变化情况 258  
图表 64 近3年研华科技(中国)有限公司流动资产周转次数变化情况 259  
表格 65 近4年研华科技(中国)有限公司总资产周转次数变化情况 259  
图表 66 近3年研华科技(中国)有限公司总资产周转次数变化情况 260  
表格 67 近4年研华科技(中国)有限公司销售毛利率变化情况 260  
图表 68 近3年研华科技(中国)有限公司销售毛利率变化情况 261  
表格 69 近4年北京信和瑞丰科技有限公司资产负债率变化情况 265  
图表 70 近3年北京信和瑞丰科技有限公司资产负债率变化情况 266  
表格 71 近4年北京信和瑞丰科技有限公司产权比率变化情况 266  
图表 72 近3年北京信和瑞丰科技有限公司产权比率变化情况 267  
表格 73 近4年北京信和瑞丰科技有限公司固定资产周转次数情况 267  
图表 74 近3年北京信和瑞丰科技有限公司固定资产周转次数情况 268  
表格 75 近4年北京信和瑞丰科技有限公司流动资产周转次数变化情况 268  
图表 76 近3年北京信和瑞丰科技有限公司流动资产周转次数变化情况 269  
表格 77 近4年北京信和瑞丰科技有限公司总资产周转次数变化情况 269  
图表 78 近3年北京信和瑞丰科技有限公司总资产周转次数变化情况 270  
表格 79 近4年北京信和瑞丰科技有限公司销售毛利率变化情况 270  
图表 80 近3年北京信和瑞丰科技有限公司销售毛利率变化情况 271  
表格 81 近4年佛山市艾科电子工程有限公司资产负债率变化情况 274  
图表 82 近3年佛山市艾科电子工程有限公司资产负债率变化情况 274  
表格 83 近4年佛山市艾科电子工程有限公司产权比率变化情况 275  
图表 84 近3年佛山市艾科电子工程有限公司产权比率变化情况 275  
表格 85 近4年佛山市艾科电子工程有限公司固定资产周转次数情况 276  
图表 86 近3年佛山市艾科电子工程有限公司固定资产周转次数情况 276  
表格 87 近4年佛山市艾科电子工程有限公司流动资产周转次数变化情况 277  
图表 88 近3年佛山市艾科电子工程有限公司流动资产周转次数变化情况 277  
表格 89 近4年佛山市艾科电子工程有限公司总资产周转次数变化情况 278  
图表 90 近3年佛山市艾科电子工程有限公司总资产周转次数变化情况 278



表格 91 近4年佛山市艾科电子工程有限公司销售毛利率变化情况 279  
图表 92 近3年佛山市艾科电子工程有限公司销售毛利率变化情况 279  
表格 93 近4年卓灵科技（中国）有限公司资产负债率变化情况 281  
图表 94 近3年卓灵科技（中国）有限公司资产负债率变化情况 281  
表格 95 近4年卓灵科技（中国）有限公司产权比率变化情况 282  
图表 96 近3年卓灵科技（中国）有限公司产权比率变化情况 282  
表格 97 近4年卓灵科技（中国）有限公司固定资产周转次数情况 283  
图表 98 近3年卓灵科技（中国）有限公司固定资产周转次数情况 283  
表格 99 近4年卓灵科技（中国）有限公司流动资产周转次数变化情况 284  
图表 100 近3年卓灵科技（中国）有限公司流动资产周转次数变化情况 284  
表格 101 近4年卓灵科技（中国）有限公司总资产周转次数变化情况 285  
图表 102 近3年卓灵科技（中国）有限公司总资产周转次数变化情况 285  
表格 103 近4年卓灵科技（中国）有限公司销售毛利率变化情况 286  
图表 104 近3年卓灵科技（中国）有限公司销售毛利率变化情况 286  
表格 105 近4年贵州汇通华城楼宇科技有限公司资产负债率变化情况 289  
图表 106 近3年贵州汇通华城楼宇科技有限公司资产负债率变化情况 289  
表格 107 近4年贵州汇通华城楼宇科技有限公司产权比率变化情况 290  
图表 108 近3年贵州汇通华城楼宇科技有限公司产权比率变化情况 290  
表格 109 近4年贵州汇通华城楼宇科技有限公司固定资产周转次数情况 291  
图表 110 近3年贵州汇通华城楼宇科技有限公司固定资产周转次数情况 291  
表格 111 近4年贵州汇通华城楼宇科技有限公司流动资产周转次数变化情况 292  
图表 112 近3年贵州汇通华城楼宇科技有限公司流动资产周转次数变化情况 292  
表格 113 近4年贵州汇通华城楼宇科技有限公司总资产周转次数变化情况 293  
图表 114 近3年贵州汇通华城楼宇科技有限公司总资产周转次数变化情况 293  
表格 115 近4年贵州汇通华城楼宇科技有限公司销售毛利率变化情况 294  
图表 116 近3年贵州汇通华城楼宇科技有限公司销售毛利率变化情况 294  
表格 117 近4年上海格瑞特科技实业有限公司资产负债率变化情况 298  
图表 118 近3年上海格瑞特科技实业有限公司资产负债率变化情况 298  
表格 119 近4年上海格瑞特科技实业有限公司产权比率变化情况 299  
图表 120 近3年上海格瑞特科技实业有限公司产权比率变化情况 299  
表格 121 近4年上海格瑞特科技实业有限公司固定资产周转次数情况 300  
图表 122 近3年上海格瑞特科技实业有限公司固定资产周转次数情况 300

表格 123 近4年上海格瑞特科技实业有限公司流动资产周转次数变化情况 301  
图表 124 近3年上海格瑞特科技实业有限公司流动资产周转次数变化情况 301  
表格 125 近4年上海格瑞特科技实业有限公司总资产周转次数变化情况 302  
图表 126 近3年上海格瑞特科技实业有限公司总资产周转次数变化情况 302  
表格 127 近4年上海格瑞特科技实业有限公司销售毛利率变化情况 303  
图表 128 近3年上海格瑞特科技实业有限公司销售毛利率变化情况 303  
表格 129 近4年朗德华信（北京）自控技术有限公司资产负债率变化情况 307  
图表 130 近3年朗德华信（北京）自控技术有限公司资产负债率变化情况 307  
表格 131 近4年朗德华信（北京）自控技术有限公司产权比率变化情况 308  
图表 132 近3年朗德华信（北京）自控技术有限公司产权比率变化情况 308  
表格 133 近4年朗德华信（北京）自控技术有限公司固定资产周转次数情况 309  
图表 134 近3年朗德华信（北京）自控技术有限公司固定资产周转次数情况 309  
表格 135 近4年朗德华信（北京）自控技术有限公司流动资产周转次数变化情况 310  
图表 136 近3年朗德华信（北京）自控技术有限公司流动资产周转次数变化情况 310  
表格 137 近4年朗德华信（北京）自控技术有限公司总资产周转次数变化情况 311  
图表 138 近3年朗德华信（北京）自控技术有限公司总资产周转次数变化情况 311  
表格 139 近4年朗德华信（北京）自控技术有限公司销售毛利率变化情况 312  
图表 140 近3年朗德华信（北京）自控技术有限公司销售毛利率变化情况 312  
表格 141 近4年美国亚司艾自控（中国）有限公司资产负债率变化情况 318  
图表 142 近3年美国亚司艾自控（中国）有限公司资产负债率变化情况 319  
表格 143 近4年美国亚司艾自控（中国）有限公司产权比率变化情况 319  
图表 144 近3年美国亚司艾自控（中国）有限公司产权比率变化情况 320  
表格 145 近4年美国亚司艾自控（中国）有限公司固定资产周转次数情况 320  
图表 146 近3年美国亚司艾自控（中国）有限公司固定资产周转次数情况 320  
表格 147 近4年美国亚司艾自控（中国）有限公司流动资产周转次数变化情况 321  
图表 148 近3年美国亚司艾自控（中国）有限公司流动资产周转次数变化情况 321  
表格 149 近4年美国亚司艾自控（中国）有限公司总资产周转次数变化情况 322  
图表 150 近3年美国亚司艾自控（中国）有限公司总资产周转次数变化情况 322  
表格 151 近4年美国亚司艾自控（中国）有限公司销售毛利率变化情况 323  
图表 152 近3年美国亚司艾自控（中国）有限公司销售毛利率变化情况 323  
表格 153 近4年同方泰德国际科技（北京）有限公司资产负债率变化情况 326  
图表 154 近3年同方泰德国际科技（北京）有限公司资产负债率变化情况 326

表格 155	近4年同方泰德国际科技（北京）有限公司产权比率变化情况	327
图表 156	近3年同方泰德国际科技（北京）有限公司产权比率变化情况	327
表格 157	近4年同方泰德国际科技（北京）有限公司固定资产周转次数情况	328
图表 158	近3年同方泰德国际科技（北京）有限公司固定资产周转次数情况	328
表格 159	近4年同方泰德国际科技（北京）有限公司流动资产周转次数变化情况	329
图表 160	近3年同方泰德国际科技（北京）有限公司流动资产周转次数变化情况	329
表格 161	近4年同方泰德国际科技（北京）有限公司总资产周转次数变化情况	330
图表 162	近3年同方泰德国际科技（北京）有限公司总资产周转次数变化情况	330
表格 163	近4年同方泰德国际科技（北京）有限公司销售毛利率变化情况	331
图表 164	近3年同方泰德国际科技（北京）有限公司销售毛利率变化情况	331

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/271582.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专业提供投资咨询报告、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。