



艾凯咨询
ICAN Consulting

2012-2017年中国节水灌溉行业 分析及未来规划咨询报告

一、调研说明

《2012-2017年中国节水灌溉行业分析及未来规划咨询报告》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/207898.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

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，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

【最新目录】

第1章：中国节水灌溉行业发展综述 11

1.1 节水灌溉行业概述 11

1.1.1 行业定义 11

1.1.2 行业效益分析 11

(1) 生态环境效益 11

(2) 工程效益 12

(3) 社会效益 16

1.1.3 节水灌溉技术分类及适用特征 17

(1) 节水输水方法 17

(2) 节水灌水方法 18

1.2 节水灌溉行业发展综述 19

1.2.1 节水灌溉行业发展阶段 19

1.2.2 影响农户节水灌溉技术选择分析 21

(1) 农户节水灌溉技术采用行为分析 21

(2) 农户节水灌溉技术采用因素分析 22

(3) 水价对农业节水灌溉行业的影响 25

1.2.3 节水灌溉行业发展规模 30

1.3 节水灌溉行业政策环境分析 30

1.3.1 《2011年中央一号文件》解析 30

1.3.2 全国冬春农田水利基本建设会议 35

1.3.3 2010年小农水利设施建设补助政策 36

1.3.4 2005-2010年国务院颁布农业节水文件 40

1.3.5 各省市推动节水灌溉行业发展政策 45

1.4 节水灌溉行业经济环境分析 49

1.4.1 行业与经济发展相关性分析 49

- (1) GDP 50
- (2) CPI 51
- (3) 固定资产投资分析 55
- (4) 工业形式 58
- 1.4.3 国家经济发展前景预测 60

第2章：中国节水灌溉行业灌区建设流程 64

2.1 大型灌区改造项目建设进展 64

2.1.1 资金来源情况 64

2.1.2 资金到位情况 67

2.1.3 完成投资情况 68

2.1.4 完成工程量情况 68

2.2 灌区环境要素分析 69

2.2.1 灌区环境要素构成分析 69

2.2.2 水土资源及利用现状分析评价 76

1、水资源及利用现状分析评价 76

2、土地资源及利用现状分析评价 78

2.2.3 水土资源平衡分析及水资源配置 78

1、灌溉分区 78

2、灌区经济社会发展指标预测 78

3、灌区土地资源开发利用规划 78

4、灌溉制度 79

5、灌溉需水量 79

6、灌区可供水量 80

7、灌区水资源平衡与配置 80

8、灌区规模 80

2.3 灌区建设整体布局 81

2.4 灌区工程建设规划 81

2.4.1 取水工程规划 81

2.4.2 泥沙处理工程规划 82

2.4.3 调蓄工程规划 83

2.4.4 灌溉渠系工程规划 83

2.4.5 排水沟系工程规划 83

2.4.6 防洪工程规划 84

2.4.7 灌排建筑物规划 84

2.4.8 田间工程规划 85

2.4.9 节水工程规划 86

2.5 灌区建设辅助措施 86

2.5.1 工程建设征地与移民安置 86

2.5.2 灌区环境影响评价 86

2.5.4 灌区管理体制 87

2.5.5 投资估算与经济评价 88

2.5.6 分期实施意见 88

第3章：中国农业节水灌溉行业细分市场分析 89

3.1 现代农业节水灌溉原理 89

3.1.1 土壤水库水分变化分析 89

(1) 不同地质土壤的田间持水量 89

(2) 灌溉需水量分析 89

3.1.2 影响作物耗水因素分析 89

3.1.3 灌溉农田水分管理方式 92

3.2 我国微灌市场发展分析 93

3.2.1 微灌技术模式分析 93

3.2.2 微灌市场竞争格局 101

3.2.3 影响微灌技术推广因素 103

3.2.4 微灌市场发展趋势 104

3.3 我国喷灌市场发展分析 105

3.3.1 喷灌技术要点分析 105

3.3.2 喷灌市场竞争格局 106

3.3.3 影响喷灌技术推广因素 108

3.3.4 喷灌市场发展趋势 108

3.4 我国现代地面灌溉市场发展分析 109

3.4.1 现代地面灌溉技术要点分析 109

3.4.2 现代地面灌溉市场竞争格局 109

- 3.4.3 影响地面灌技术推广因素 109
- 3.4.4 现代地面灌溉市场发展趋势 110
- 3.5 不同节水灌溉技术效益分析 111
- 3.5.1 对土壤影响效果分析 111
- 3.5.2 对作物耗水量与水分利用率 112

第4章：中国园林节水灌溉行业发展分析 114

- 4.1 园林节水灌溉行业设备市场发展分析 114
- 4.1.1 园林灌溉设备的分类 114
- 4.1.2 灌水器设备发展现状分析 115
 - (1) 城市园林灌水器 115
 - (2) 高尔夫球场灌水器 116
 - (3) 庭院灌水器 117
- 4.1.3 灌溉自动控制设备发展现状分析 117
 - (1) 高端控制设备 117
 - (2) 中端控制设备 118
 - (3) 低端控制设备 119
- 4.1.4 电磁阀设备发展现状分析 119
- 4.1.5 其他设备发展现状分析 119
- 4.2 现代园林节水灌溉技术发展分析 120
- 4.2.1 园林灌溉系统存在问题 120
- 4.2.2 现代园林灌溉技术选择 121
- 4.2.3 园林灌溉系统设计方案 121
- 4.2.4 园林灌溉系统施工安装 123
- 4.2.5 园林灌溉系统管理方案 124
- 4.3 园林灌溉设备发展建议 124
- 4.3.1 园林灌水设备发展建议 124
- 4.3.2 自动控制设备发展建议 126

第5章：国外节水灌溉行业发展分析 127

- 5.1 国外节水灌溉行业发展综述 127
- 5.1.1 国外节水灌溉行业发展环境分析 127

5.1.2 国外节水灌溉行业发展趋势综述	127
5.2 较发达国家节水灌溉模式分析	128
5.2.1 以色列节水灌溉模式	128
5.2.2 法国节水灌溉模式	128
5.2.3 美国节水灌溉模式	129
5.3 国外节水灌溉工程技术发展分析	130
5.3.1 泵业新技术	130
(1) 材料工艺	130
(2) 加工制造	130
(3) 产品设计	130
5.3.2 输水系统新技术	131
(1) 渠道防渗技术发展趋势	131
(2) 管道输水技术发展趋势	131
5.3.3 田间配水新技术	132
(1) 喷灌技术发展趋势	132
(2) 微灌技术发展趋势	132
5.3.4 国外先进节水灌溉企业产品特色分析	132
5.4 国外节水灌溉工程应用分析	133
5.4.1 大型调水工程	133
5.4.2 农牧业灌溉工程	133
5.4.3 园林灌溉工程	134
5.4.4 荒漠化治理工程	134

第6章：分灌区环境节水灌溉技术分析 135

6.1 节水灌溉行业综合技术应用模式	135
6.2 井灌区节水灌溉技术应用	136
6.2.1 高标准低压管道输水灌溉技术应用	136
6.2.2 半固定式喷灌技术应用	138
6.2.3 坡地二次加压与喷灌尾水利用技术	139
6.2.4 多用户远程IC卡控制大田微灌技术	140
6.2.5 集约型精准大田滴灌技术应用	141
6.2.6 "一井两田"节水灌溉技术应用	142

6.2.7 平原井灌保护生态环境节水灌溉技术	144
6.2.8 塑料低压软管输配水为主节水灌溉技术	145
6.2.9 高寒地区井灌水稻节水灌溉技术应用	146
6.3 渠灌区节水灌溉技术应用	147
6.3.1 渠道防渗结合农艺与管理措施节水灌溉技术	147
6.3.2 平原渠灌区"节水改造+农艺节水+管理节水"	148
6.3.3 水稻高产节水控制灌溉为主技术应用	149
6.3.4 引黄渠灌区水稻节水灌溉技术应用	150
6.3.5 水稻各生长过程节水灌溉技术应用	151
6.3.6 水稻旱育秧节水灌溉技术应用	152
6.3.7 机旋耕加水稻生长过程节水灌溉技术	153
6.4 井渠结合灌区节水灌溉技术应用	153
6.4.1 灌区上中下游用水调配节水灌溉技术	154
6.4.2 不同水源优化调度节水灌溉技术应用	155
6.4.3 沟引蓄提井渠结合节水灌溉技术应用	156
6.4.4 引河补源井渠结合节水灌溉技术应用	158
6.5 天然降水富集区节水灌溉技术应用	159
6.5.1 高效种植性节水补灌技术应用	159
6.5.2 庭院经济型节水灌溉技术应用	160
6.5.3 生态畜牧型节水灌溉技术应用	160
6.5.4 玉米集雨膜侧栽培节水灌溉技术应用	161
6.5.5 旱作集雨微灌技术应用	161
6.5.6 西北坡地径流集雨节水灌溉技术应用	162
6.5.7 西南山丘区集雨节灌技术应用	165
6.5.8 北方山区集雨蓄水为主的节水灌溉技术应用	165
6.6 北方干旱内陆河区节水灌溉技术应用	167
6.6.1 大田低收益作物低成本降耗节水灌溉技术	167
6.6.2 大田高收益作物增投增效节水灌溉技术	169
6.6.3 以膜下滴灌为主的棉花节水技术应用	171
6.6.4 小麦滴灌复播节水技术应用	172
6.6.5 控制性隔沟交替灌溉技术节水灌溉方式	173
6.7 节水抗旱灌溉技术应用	174

- 6.7.1 坡耕地集雨抗旱灌溉技术应用 174
- 6.7.2 旱田移动式喷灌节水抗旱技术应用 176
- 6.7.3 机械化耕作栽培为主的抗旱节水灌溉技术 177
- 6.7.4 生物篱保水增收抗旱节水灌溉技术应用 178
- 6.7.5 坡地分段集雨高效抗旱补灌技术应用 179
- 6.7.6 坐水种节水抗旱灌溉技术应用 180
- 6.7.7 玉米灌后覆膜节水抗旱灌溉技术应用 181
- 6.7.8 坡地沟垄耕作抗旱节水灌溉技术应用 182
- 6.7.9 丘陵区坡耕地喷水带抗旱节水灌溉技术应用 183
- 6.7.10 山丘区适水种植旱作农业节水灌溉技术应用 184
- 6.7.11 低山丘陵区水资源高效利用的节水灌溉技术 185
- 6.7.12 小麦抗旱节水灌溉技术应用 186
- 6.7.13 水稻覆膜抗旱栽培节水灌溉技术应用 187
- 6.7.14 节水补灌为主的抗旱节水灌溉技术应用 188
- 6.8 设施及高效农业节水灌溉技术应用 189
 - 6.8.1 高新农业节水灌溉技术应用 189
 - 6.8.2 城市近郊高新农业节水灌溉技术应用 189
 - 6.8.3 都市型现代设施农业集雨微灌技术模式 190
 - 6.8.4 设施高价值作物高投高效精准节水灌溉技术 190
 - 6.8.5 滴灌自动化灌溉为主的保护地节水灌溉技术 193
 - 6.8.6 温室简易重力滴灌技术应用 193
 - 6.8.7 基于高新技术的精细灌溉节水技术应用 194
 - 6.8.8 温室大棚蔬菜膜下滴灌节水技术应用 195
 - 6.8.9 果园节水节肥一体化综合节水技术应用 196
 - 6.8.10 农业机械化灌溉综合节水技术应用 197
 - 6.8.11 微灌、喷灌和智能卡管理为主的节水灌溉技术 197
 - 6.8.12 自动化控制喷灌为主的综合节水技术应用 198
- 6.9 机电提水灌区节水灌溉技术应用 199
 - 6.9.1 南方小型机电提水灌区节水改造技术应用 199
 - 6.9.2 农村机电提灌站节水改进综合技术应用 200
 - 6.9.3 丘陵引提灌区节水灌溉综合技术应用 200
- 6.10 草原牧区节水灌溉技术应用 201

- 6.10.1 家庭草库伦节水灌溉技术应用 201
- 6.10.2 牧区"五个一"节水灌溉技术应用 202
- 6.10.3 规模化节水灌溉饲草料基地经营模式 203
- 6.10.4 联户开发饲草料地节水灌溉技术应用 204
- 6.10.5 人工草地自压喷灌、管灌技术应用 205
- 6.10.6 太阳能风能提水饲草料地节水灌溉模式 205
- 6.10.7 山前天然草地自流引水衬砌渠道节水灌溉模式 206
- 6.10.8 天然草场引洪淤灌技术应用 207

第7章：分省市环境节水灌溉工程策划与投资效益 208

- 7.1 华北地区节水灌溉工程策划与投资效益 208
 - 7.1.1 北京市节水灌溉工程策划与投资效益 208
 - 7.1.2 河北省节水灌溉工程策划与投资效益 219
 - 7.1.3 山西省节水灌溉工程策划与投资效益 221
 - 7.1.4 内蒙古自治区节水灌溉工程策划与投资效益 227
- 7.2 东北地区节水灌溉工程策划与投资效益 239
 - 7.2.1 黑龙江省节水灌溉工程策划与投资效益 239
 - 7.2.2 辽宁省节水灌溉工程策划与投资效益 254
- 7.3 华东地区节水灌溉工程策划与投资效益 261
 - 7.3.1 山东省节水灌溉工程策划与投资效益 261
 - 7.3.2 安徽省节水灌溉工程策划与投资效益 271
 - 7.3.3 江西省节水灌溉工程策划与投资效益 278
 - 7.3.4 浙江省节水灌溉工程策划与投资效益 289
 - 7.3.5 福建省节水灌溉工程策划与投资效益 295
- 7.4 华中地区节水灌溉工程策划与投资效益 299
 - 7.4.1 河南省节水灌溉工程策划与投资效益 299
 - 7.4.2 湖北省节水灌溉工程策划与投资效益 309
 - 7.4.3 湖南省节水灌溉工程策划与投资效益 314
- 7.5 其他地区节水灌溉工程策划与投资效益 316
 - 7.5.1 四川省节水灌溉工程策划与投资效益 316
 - 7.5.2 宁夏回族自治区节水灌溉工程策划与投资效益 326
 - 7.5.3 新疆生产建设兵团节水灌溉工程策划与投资效益 327

第8章：中国节水灌溉行业领先企业分析 328

8.1 节水灌溉行业企业总体状况分析 328

8.1.1 节水灌溉企业竞争形势分析 328

8.1.2 节水灌溉企业产品结构概况 329

8.2 节水灌溉行业关联投资企业分析 333

8.2.1 中国水利水电建设集团公司经营分析 333

(1) 企业发展规模分析 333

(2) 企业关联业务分析 334

(3) 企业资质水平介绍 334

(4) 企业工程业绩分析 338

(5) 企业经营情况分析 338

(6) 企业经营SWOT分析 341

(7) 企业最新发展动向 343

8.2.2 浙江利欧股份有限公司经营分析 343

(1) 企业发展规模分析 343

(2) 企业关联业务分析 343

(3) 企业资质水平介绍 344

(4) 企业发展业绩分析 344

(5) 企业经营情况分析 345

(6) 企业经营SWOT分析 348

(7) 企业最新发展动向 349

8.2.3 安徽水利开发股份有限公司经营分析 350

(1) 企业发展规模分析 350

(2) 企业关联业务及业绩分析 350

(3) 企业资质水平介绍 352

(4) 企业发展近况分析 353

(5) 企业经营情况分析 353

(6) 企业竞争力分析 355

8.3 节水灌溉行业领先企业经营分析 357

8.3.1 甘肃大禹节水集团股份有限公司经营分析 357

(1) 企业发展规模分析 357

(2) 企业关联业务分析 358

- (3) 企业资质水平介绍 359
- (4) 企业发展业绩分析 360
- (5) 企业经营情况分析 361
- (6) 企业经营swot分析 363
- (7) 企业最新发展动向 365
- 8.3.2 新疆天业节水灌溉股份有限公司经营分析 366
 - (1) 企业发展规模分析 366
 - (2) 企业关联业务分析 366
 - (3) 企业资质水平介绍 366
 - (4) 企业发展业绩分析 367
 - (5) 企业经营情况分析 367
 - (6) 企业经营SWOT分析 369
 - (7) 企业最新发展动向 369

第9章：节水灌溉行业运营策略与发展趋势 370

- 9.1 节水灌溉行业运营策略分析 370
 - 9.1.1 节水灌溉行业竞争格局 370
 - 9.1.2 节水灌溉行业资本营运 371
 - 9.1.3 节水灌溉行业网络营销策略 371
 - (1) 节水灌溉行业网络营销技术 371
 - (2) 企业网络营销平台搭建流程 374
 - (3) 企业网络营销平台推广策略 375
 - 9.1.4 节水灌溉行业区域发展策略 377
- 9.2 节水灌溉行业发展趋势分析 378
 - 9.2.1 农户节水需求趋势分析 378
 - 9.2.2 节水灌溉行业市场容量 379
 - 9.2.3 节水灌溉行业需求结构 381
 - 9.2.4 节水灌溉设备供需与投资趋势 382
 - 9.2.5 节水灌溉工程投资策略 383
 - 9.2.6 节水灌溉行业发展建议 384

图表摘要 (WOKI) :

图表 1 泾惠渠基本情况	25
图表 2 低压管道防渗工程单位面积效益表	26
图表 3 水价补偿效益分析表	27
图表 4 2009-2011年小型农田水利基本建设基金投入	28
图表 5 2008-2011年"农机具购置补贴"项目投入	29
图表 6 东北四省今后5年节水灌溉事业发展规划	29
图表 7 2012年2季度国内生产总值分产业分析	48
图表 8 2012年6月全国居民消费价格	48
图表 9 6月份居民消费价格分类别同比涨跌幅	50
图表 10 6月份居民消费价格分类别环比涨跌幅	51
图表 11 2012年6月居民消费价格主要数据	51
图表 12 固定资产投资（不含农户）同比增速	53
图表 13 2012年1-6月份固定资产投资（不含农户）主要数据	54
图表 14 规模以上工业增加值同比增长速度	55
图表 15 2012年6月份规模以上工业生产主要数据	56
图表 16 2011年中国大型灌区配套与节水改造项目建设资金主要来源情况	61
图表 17 2011年中国大型灌区配套与节水改造项目建设资金总投资额前十位省市	62
图表 18 2011年中国大型灌区配套与节水改造项目建设中央投资额前十位省市	62
图表 19 2011年中国大型灌区配套与节水改造项目建设地方投资额前十位省市	63
图表 20 2011年中国大型灌区节水改造项目资金安排及到位情况	64
图表 21 中国大型灌区节水改造项目资金安排到位情况	64
图表 22 各地区不同年型的主要作物全生育期需水量	87
图表 23 主要作物各生育期的需水量	87
图表 24 中国节水灌溉体系构成图	103
图表 25 节水灌溉工程相关技术情况	104
图表 26 2011年北京大型灌区节水改造项目建设进展月报表	205
图表 27 2011年河北大型灌区节水改造项目建设进展月报表	216
图表 28 2011年山西大型灌区节水改造项目建设进展月报表	218
图表 29 2011年内蒙古大型灌区节水改造项目建设进展月报表	224
图表 30 2011年黑龙江大型灌区节水改造项目建设进展月报表	236
图表 31 2011年辽宁大型灌区节水改造项目建设进展月报表	251
图表 32 2011年山东大型灌区节水改造项目建设进展月报表	258

图表 33 2011年安徽大型灌区节水改造项目建设进展月报表	268
图表 34 2011年江西大型灌区节水改造项目建设进展月报表	276
图表 35 2011年浙江大型灌区节水改造项目建设进展月报表	286
图表 36 2011年福建大型灌区节水改造项目建设进展月报表	292
图表 37 2011年福建大型灌区节水改造项目建设进展月报表	297
图表 38 2011年湖北大型灌区节水改造项目建设进展月报表	306
图表 39 2011年湖南大型灌区节水改造项目建设进展月报表	311
图表 40 2011年四川大型灌区节水改造项目建设进展月报表	313
图表 41 2011年宁夏自治区大型灌区节水改造项目建设进展月报表	323
图表 42 2011年宁夏自治区大型灌区节水改造项目建设进展月报表	324
图表 43 中国水利水电建设股份有限公司主要业务及构成图	331
图表 44 2008-2012年第一季度中国水利水电建设股份有限公司主要经济指标表	336
图表 45 1999-2011年中国水利水电建设集团成长能力指标表	336
图表 46 2000-2011年中国水利水电建设集团国际工程业绩增长情况	336
图表 47 2009-2011年中国水利水电建设集团主要成长能力指标	337
图表 48 2010-2011年中国水利水电建设集团周转能力指标表	337
图表 49 2008-2011年中国水利水电建设集团盈利能力指标表	337
图表 50 2009-2011年中国水利水电建设集团偿债能力指标表	338
图表 51 2008-2011年中国水利水电建设集团主要经营目标	340
图表 52 浙江利欧股份发展业绩表	341
图表 53 2011年浙江利欧股份主要产品营业额及增长情况	342
图表 54 2011年浙江利欧股份主营业务收入分地区统计表	343
图表 55 2008-2012年第一季度浙江利欧股份主要经济指标表	343
图表 56 2005-2011年浙江利欧股份成长能力指标表	344
图表 57 2004-2011年浙江利欧股份周转能力指标表	344
图表 58 2004-2011年浙江利欧股份盈利能力指标表	344
图表 59 2004-2011年浙江利欧股份偿债能力指标表	345
图表 60 2009-2011年安徽水利开发股份有限公司主营业务收入构成	347
图表 61 2008-2012年第一季度安徽水利开发股份有限公司主要经济指标表	350
图表 62 2005-2011年安徽水利开发股份有限公司成长能力指标表	350
图表 63 2005-2011年安徽水利开发股份有限公司周转能力指标表	351
图表 64 2009-2011年安徽水利开发股份有限公司各项业务毛利率情况	351

图表 65 2005-2011年安徽水利开发股份有限公司偿债能力指标表 352

图表 66 八五以来中国水旱年均受灾面积（万公顷） 352

图表 67 八五以来中国水旱累计经济损失（亿元） 353

图表 68 2011-2012年一季度安徽水利开发公司承接的主要省外水利项目 353

图表 69 国内主要水利水电工程特级资质企业表 354

图表 70 2006-2012年第一季度甘肃大禹节水集团股份主要经济指标表 358

图表 71 2007-2011年甘肃大禹节水集团股份成长能力指标表 358

图表 72 2007-2011年甘肃大禹节水集团股份周转能力指标表 359

图表 73 2007-2011年甘肃大禹节水集团股份盈利能力指标表 359

图表 74 2007-2011年甘肃大禹节水集团股份偿债能力指标表 359

图表 75 2011年新疆天业节水灌溉股份分行业营业指标情况 364

图表 76 2011年新疆天业节水灌溉股份分行业营业指标情况 365

图表 77 2011年新疆天业节水灌溉股份主营业务分地区情况 365

图表 78 华维网站截图 369

图表 79 中国灌溉在线网站截图 370

图表 80 灌溉网截图 370

图表 81 淘宝网截图 371

图表 82 主要的节水灌溉技术 379

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/207898.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）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。