



艾凯咨询
ICAN Consulting

2010-2015年中国太阳能电池产 业市场深度调研与发展策略咨询 报告

一、调研说明

《2010-2015年中国太阳能电池产业市场深度调研与发展策略咨询报告》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/152513.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

摘要

太阳能电池是通过光电效应或者光化学效应直接把光能转化成电能的装置。以光电效应工作的薄膜式太阳能电池为主流，而以光化学效应工作的湿式太阳能电池则还处于萌芽阶段。

本研究咨询报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家海关总署、国家经济信息中心、全国商业信息中心、国内外相关报刊杂志的基础信息，对我国太阳能电池行业的供给与需求状况、市场格局与分布、部分地区太阳能电池市场的发展状况、太阳能电池消费态势等进行了分析。报告重点分析了我国太阳能电池市场的竞争状况、行业发展形势与企业的发展对策，还对太阳能电池未来发展趋势进行了研判，是太阳能电池生产企业、经营企业、科研机构等单位准确了解目前太阳能电池行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的决策参考依据。

目录

第一章 太阳能产业基本概述

第一节 太阳能资源及利用

一、太阳能资源介绍

二、太阳能资源的优缺点

三、太阳能利用的方式

四、太阳能利用装置介绍

五、我国太阳能资源分布情况

六、太阳能热利用介绍

七、我国的太阳能资源市场前景

第二节 太阳能电池概述

一、太阳能电池定义

二、太阳能电池的分类

三、太阳能电池的原理

四、各类太阳电池的特点

五、太阳能电池的广泛应用范围

六、各种太阳能电池优缺点比较

第二章 2009-2010年中国太阳能电池产业运行环境分析

第一节 2009-2010年中国宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2010年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2009-2010年中国太阳能电池产业政策环境分析

一、中华人民共和国节约能源法

二、中华人民共和国可再生能源法

三、清洁发展机制项目运行管理暂行办法

四、2000-2015年新能源和可再生能源产业发展规划要点

第三节 2009-2010年中国太阳能电池产业社会环境分析

第三章 2009-2010年世界太阳能电池产业运行状况透析

第一节 2009-2010年世界太阳能电池产业运行动态分析

一、全球太阳能电池排名情况

二、国外投巨资研发太阳能电池

三、国外柔性太阳能电池的研究现状

第二节 2009-2010年世界太阳能电池市场运行分析

一、全球太阳能电池新装容量分析

二、全球太阳能电池生产情况分析

三、2009-2010年太阳能电池报价分析

第三节 2009-2010年太阳能电池技术研发新动态

一、美国研发出纳米柱技术制备太阳能电池

二、美国新型成果可降低太阳能电池成本

三、IBM新成果提升太阳能电池效率

四、加拿大研发出柔性太阳能电池板原型

五、韩国染料敏化太阳能电池效率可升至16%

六、日本80 μ m单晶硅太阳能电池转换效率达到15.9%

七、日本开发出适用电子产品的有机薄膜太阳能电池

第四节 2009-2010年日本太阳能电池市场分析

一、日本太阳能电池技术转换效率分析

二、日本太阳能电池市场规模预测

三、日本太阳能电池出货量统计

四、日本低价太阳能电池研发成新热点

第五节 2009-2010年德国太阳能电池市场发展分析

一、德国太阳能电池及其组件产量及产能情况

二、德国太阳能电池转化效率分析

三、2009-2010年德国太阳能电池发展存在的分歧

四、德国政府支持企业研发有机太阳能电池

第六节 2009-2010年世界部分国家及地区太阳能电池发展分析

一、法国修订光伏法规推动了太阳能电池的发展

二、印度大力发展太阳能电池产业链

三、中国台湾太阳能电池厂商进入情况

四、2009-2010年台湾太阳能电池企业扩产情况

第四章 2009-2010年中国电池产业发展分析运行新形势透析

第一节 2009-2010年中国太阳能电池产业分析

一、中国太阳能电池产业的集群发展

二、国内太阳电池研究现状

三、我国太阳能光伏电池市场应用滞后

第二节 2009-2010年主要地区太阳能电池发展动态

一、宁海太阳能电池产能突破百兆瓦

二、天津研制出铜铟镓硒太阳能电池组件

三、2008年江苏太阳能电池发展状况

四、年产100兆瓦太阳能电池项目在呼和浩特奠基

五、中港合建太阳能电池项目落户广州

六、大型薄膜太阳能电池项目落户扬州

七、年产百兆瓦多晶硅太阳能电池项目落户海口

第三节 2009-2010年太阳能电池生产设备发展分析

一、我国太阳能电池设备行业快速发展

二、国产太阳能电池设备取得新进展

三、高效环保是太阳能电池设备的发展方向

第四节 2009-2010年中国太阳能电池产业存在的问题及发展建议

一、促进我国太阳能电池行业健康发展的建议

二、整合供应链和产品线降低太阳能电池成本

第五章 2009-2010年中国太阳能电池市场动态分析

第一节 2009-2010年中国太阳能电池产业发展分析

- 一、2009-2010年中国太阳能电池产能及规模分析
- 二、2009-2010年太阳能电池成本分析
- 三、太阳能电池板价格一直高居不下
- 四、2008年第四季度以来太阳能电池市场需求下降
- 五、中国太阳能电池进攻日本低价市场

第二节 2009-2010年中国太阳能电池厂商面临商业模式分析

- 一、太阳能电池厂商的成本结构
- 二、太阳能电池厂商的渠道和品牌
- 三、太阳能电池厂商的战略选择

第六章 2009-2010年中国太阳能电池细分市场运行分析

第一节 单晶硅太阳能电池

- 一、单晶硅太阳能电池介绍
- 二、单晶硅太阳能电池的特点分析
- 三、单晶硅太阳能电池制备过程
- 四、单晶硅太阳能电池级硅材料

第二节 多晶硅太阳能电池

- 一、多晶硅薄膜太阳能电池概况
- 二、多晶硅太阳能电池制作工艺
- 三、多晶硅太阳能电池与其他太阳能电池的比较

第三节 非晶硅太阳能电池

- 一、多晶硅太阳能电池的制造及性能
- 二、多晶硅太阳能电池制作工艺流程
- 三、多晶硅薄膜太阳能电池市场动态分析
- 四、多晶硅薄膜太阳电池的研究重点分析

第四节 多元化合物太阳能电池分析

- 一、硫化镉太阳电池
- 二、砷化镓太阳电池
- 三、铜铟硒太阳电池

第五节 硅基薄膜太阳电池的发展分析

- 一、硅基薄膜太阳电池在光伏中的地位
- 二、硅基薄膜太阳电池的崛起

- 三、硅基薄膜太阳能电池的现状
- 四、硅基薄膜太阳能电池的应用前景
- 五、非晶硅太阳能电池的未来发展方向与趋势

第七章 2009-2010年中国太阳能电池技术研究新进展

第一节 不同类型太阳能电池技术发展简析

- 一、单/多晶硅电池
- 二、非晶硅/微晶硅薄膜太阳能电池
- 三、染料敏化TiO₂太阳能电池
- 四、化合物太阳能电池
- 五、铜铟镓硒薄膜太阳能电池
- 六、氧化金属材料太阳能电池取得进展
- 七、高效塑料太阳能电池研制成功
- 八、利用集成电路废晶片生产太阳能电池芯

第二节 太阳能电池技术发展概况

- 一、各种优势太阳能电池技术探讨
- 二、提高薄膜太阳能电池的效率研究
- 三、中国太阳能电池技术发展概况

第三节 2009-2010年太阳能电池技术动态

- 一、新光导技术使太阳能电池更廉价
- 二、太阳能发电技术在宜获突破
- 三、中澳联手开发高效太阳能电池技术
- 四、中国研发出高效染料敏化太阳能电池
- 五、中国首块超大型双结硅基薄膜太阳能电池投产

第四节 2009-2010年太阳能电池技术的研发方向

- 一、太阳能电池新技术使之廉价实用
- 二、有机太阳能电池发展前途可期
- 三、高效太阳能电池生产前景佳
- 四、夹层式太阳能电池发展趋好

第八章 2009-2010年中国太阳能电池重要原料发展分析

第一节 太阳能电池材料发展分析

- 一、硅系太阳能电池
- 二、多元化合物薄膜太阳能电池
- 三、聚合物多层修饰电极型太阳能电池
- 四、纳米晶化学太阳能电池

第二节 单晶硅产业发展分析

- 一、单晶硅的定义和性质
- 二、单晶硅的用途
- 三、单晶硅加工业发展前景

第三节 多晶硅市场发展分析

- 一、2009-2010年多晶硅产能过剩情况分析
- 二、2009-2010年国家将收紧多晶硅项目再融资
- 三、2009-2010年多晶硅产业洗牌情况
- 四、我国多晶硅产业发展策略

第四节 太阳能电池其他重要原料简述

- 一、硼
- 二、磷
- 三、镉
- 四、碲
- 五、硒
- 六、铜
- 七、硫化镉
- 八、砷化镓

第九章 2009-2010年中国太阳能光伏产业运行分析

第一节 2009-2010年中国光伏发电产业概况

- 一、中国发展光伏发电的必要性
- 二、我国光伏市场发展条件逐步走向成熟
- 三、我国太阳能光伏产业开始步入迅速发展期
- 四、我国太阳能光电应用技术研发取得重大进展
- 五、外资企业目光投向中国光伏市场
- 六、中国光伏发电市场将大规模启动

第二节 2009-2010年中国部分地区光伏产业发展状况

一、杭州将制定太阳能屋顶计划

二、嘉兴光伏产业发展迅速

三、湖南省光伏产业链逐渐成形

四、佛山光伏产业领航珠三角

第三节 2009-2010年中国光伏发电重点项目发展分析

一、强生光电建设我国首座普及型光伏电站

二、2009-2010年我国首座大型太阳能光伏高压并网电站在青海建成

三、我国敦煌10兆瓦光伏发电项目上网电价确定

第十章 2009-2010年太阳能电池竞争新格局透析

第一节 2009-2010年太阳能电池市场竞争格局

一、太阳能电池设备制造商排名分析

二、薄膜太阳能电池挑战晶体硅太阳能电池

三、亚洲知名企业涉足太阳能电池市场

四、国内外太阳能电池竞争白热化

第二节 2009-2010年太阳能电池价格竞争格局

一、太阳能电池成本竞争情况

二、国内外太阳能电池板价格竞争情况

第三节 2009-2010年太阳能电池竞争现状

一、晶体硅太阳能电池竞争力分析

二、光伏行业太阳能电池竞争力分析

三、薄膜与晶硅太阳能电池技术竞争态势

四、薄膜太阳能电池设备竞争分析

第十一章 2009-2010年中国太阳能电池主体企业分析

第一节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 无锡尚德太阳能电力有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 保定天威英利新能源有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 常州市天合光能有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 阿特斯光伏电子（常熟）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 浙江昱辉阳光能源有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 中电电气（南京）光伏有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 上海太阳能科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九节 山能科技（深圳）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十节 京瓷（天津）太阳能有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十一节 略……

第十二章 2010-2015年中国太阳能电池前景预测分析

第一节 2010-2015年中国光伏产业发展趋势分析

- 一、中国光伏产业中长期发展规划
- 二、2012年我国光伏发电成本有望降至1元/度

第二节 太阳能电池发展趋势与预测

- 一、2009-2010年太阳能电池业者扩产规模预测
- 二、2009-2010年太阳能电池产业进入薄利时代
- 三、中国将成为太阳能电池的巨大需求市场

第三节 2010-2015年中国太阳能电池技术走向

- 一、太阳能电池技术开发方向
- 二、硅基薄膜太阳电池的发展趋势

第四节 2010-2015年中国太阳能电池投资战略研究

- 一、非晶硅薄膜太阳能电池成投资热点
- 二、金融危机下薄膜太阳能电池成风投新宠
- 三、2010年世界太阳能电池投资有望赶上芯片业
- 四、薄膜太阳电池的投资风险

图表目录：（部分）

图表：2005-2009年国内生产总值

图表：2005-2009年居民消费价格涨跌幅度

图表：2009年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2009年年末国家外汇储备

图表：2005-2009年财政收入

图表：2005-2009年全社会固定资产投资

图表：2009年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2009年固定资产投资新增主要生产能力

图表：地球上的能流图

图表：太阳能热发电热力循环系统原理图

图表：太阳能电池的种类

图表：太阳能组件（多晶）型号、规格及电参数

图表：太阳能组件（单晶）型号、规格及电参数

图表：几种太阳能电池的转换效率

图表：太阳能光伏发电系统原理图

图表：太阳能光伏发电系统结构

图表：太阳能光伏发电器件组成示意图

图表：三类太阳能光伏发电应用系统特点对比表

图表：并联式住宅太阳能发电系统结构

图表：并联式太阳能发电系统

图表：适用于乡村的光电发电系统

图表：适用于学校、医院和私人住宅的光电发电系统

图表：家用太阳能发电系统

图表：2006年世界各地太阳能电池产量份额比较

图表：2006年全球10大太阳能电池生产工厂产量份额

图表：2008年全球太阳能电池厂商排名

图表：2006年德国太阳能电池产量、产能

图表：2006年德国太阳能电池组件产量、产能（一）

图表：2006年德国太阳能电池组件产量、产能（二）

图表：2006年德国薄膜太阳能电池产量、产能

图表：1981-2007年日本太阳能电池出货量统计

图表：1981-2007年日本太阳能电池国内与海外出货量统计

图表：1981-2007年日本太阳能电池按产品材料划分的出货量统计

图表：日本主要太阳能光电厂商及其产业链分布

图表：2007年美国各种能源消费比例

图表：1997-2006年美国太阳能电池片与组件国内出货量

图表：台湾地区主要太阳能光电厂商及其产业链分布

图表：2007-2008年台湾投入硅薄膜太阳能电池厂商

图表：1999-2007年世界各主要国家地区光伏电池产量及增长对比

图表：海外上市的中国光伏企业一览

图表：2005-2007年海外上市光伏电池企业主要指标分析

图表：2005-2007年海外上市光伏电池企业总资产增长情况

图表：2005-2007年海外上市光伏电池企业营业收入增长情况

图表：2005-2007年海外上市光伏电池企业毛利润增长情况

图表：2005-2007年海外上市光伏电池企业净利润增长情况

图表：2005-2007年海外上市光伏电池企业电池产量增长情况

图表：单晶硅太阳电池的制造工序

图表：高效率硅太阳能电池的发展

图表：各种单晶硅太阳电池的结构

图表：BSF构成太阳能电池的原理

图表：背表面场对电池基区收集几率的影响

图表：BSF构造效果图

图表：各种材料的折射率

图表：绒面结构和V型槽结构的示意图

图表：BSR构造效果图

图表：MINP构造

图表：酸化膜构造

图表：PESC构造图

图表：PERL硅太阳电池结构图

图表：点式电极硅太阳电池部分截面图

图表：硅中金属杂质浓度对太阳电池效率的影响

图表：多晶硅太阳电池的制造工序（浇铸法和带状法）

图表：浇铸多晶硅的制法

图表：在织构ZnO表面沉积单结微晶硅薄膜太阳能电池（本征层厚度为1微米）的QE、吸收1-Rcell以及影响电池吸收的因素

图表：在AZO光滑与织构表面上沉积a-Si电池获得的量子效率比较

图表：采用不同沉积技术获得TCO表面形貌图

图表：标准电池与减反层电池的结构

图表：上图中三种结构的 μ c-Si电池的量子效率图比较

图表：n型的a-Si、 μ c-Si以及 μ c-SiC:H的吸收系数比较

图表：p-i-n结构的a-Si/a-Si叠层电池与a-Si/ μ c-Si叠层电池的光谱响应图

图表：中间层技术的研究

图表：中国太阳能电池专利类型申请情况

图表：各国申请人太阳能电池专利申请总量所占比例

图表：中国太阳能电池专利申请年度发展趋势

图表：中国太阳能电池专利申请分布的主要技术领域

图表：中国太阳能电池专利主要IPC小类分布

图表：中国太阳能电池专利主要IPC小类申请趋势1

图表：中国太阳能电池专利主要IPC小类申请趋势2

图表：中国太阳能电池专利申请量前十名申请人情况

图表：中国太阳能电池专利主要申请人年度申请趋势

图表：中国太阳能电池专利主要申请人IPC分布

图表：中国太阳能电池专利主要发明人情况

图表：中国太阳能电池主要发明人的专利分布领域

图表：2007年世界各地光伏新装机量市场份额比较

图表：2000-2007年主要国家光伏年装机量比较

图表：不同能源电站的碳排放比较

图表：中国能源剩余资源探明储量和可开发年限

图表：2000-2250年世界和中国主要常规能源储量预测

图表：中国常规能源消费比例

图表：2010-2050年中国可再生能源发展预测

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司经营收入走势图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司负债情况图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司负债指标走势图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市拓日新能源科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司主要经济指标走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司经营收入走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司盈利指标走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司负债情况图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司负债指标走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司运营能力指标走势图

图表：无锡尚德太阳能电力有限公司成长能力指标走势图

图表：保定天威英利新能源有限公司主要经济指标走势图

图表：保定天威英利新能源有限公司经营收入走势图

图表：保定天威英利新能源有限公司盈利指标走势图

图表：保定天威英利新能源有限公司负债情况图

图表：保定天威英利新能源有限公司负债指标走势图

图表：保定天威英利新能源有限公司运营能力指标走势图

图表：保定天威英利新能源有限公司成长能力指标走势图

图表：常州市天合光能有限公司主要经济指标走势图

图表：常州市天合光能有限公司经营收入走势图

图表：常州市天合光能有限公司盈利指标走势图

图表：常州市天合光能有限公司负债情况图

图表：常州市天合光能有限公司负债指标走势图

图表：常州市天合光能有限公司运营能力指标走势图

图表：常州市天合光能有限公司成长能力指标走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司主要经济指标走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司经营收入走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司盈利指标走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司负债情况图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司负债指标走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司运营能力指标走势图

图表：阿特斯光伏电子（常熟）有限公司成长能力指标走势图

图表：浙江昱辉阳光能源有限公司主要经济指标走势图

图表：浙江昱辉阳光能源有限公司经营收入走势图

图表：浙江昱辉阳光能源有限公司盈利指标走势图

图表：浙江昱辉阳光能源有限公司负债情况图

图表：浙江昱辉阳光能源有限公司负债指标走势图

图表：浙江昱辉阳光能源有限公司运营能力指标走势图

图表：浙江昱辉阳光能源有限公司成长能力指标走势图

图表：中电电气（南京）光伏有限公司主要经济指标走势图

图表：中电电气（南京）光伏有限公司经营收入走势图

图表：中电电气（南京）光伏有限公司盈利指标走势图

图表：中电电气（南京）光伏有限公司负债情况图

图表：中电电气（南京）光伏有限公司负债指标走势图

图表：中电电气（南京）光伏有限公司运营能力指标走势图

图表：中电电气（南京）光伏有限公司成长能力指标走势图

图表：上海太阳能科技有限公司主要经济指标走势图

图表：上海太阳能科技有限公司经营收入走势图

图表：上海太阳能科技有限公司盈利指标走势图

图表：上海太阳能科技有限公司负债情况图
图表：上海太阳能科技有限公司负债指标走势图
图表：上海太阳能科技有限公司运营能力指标走势图
图表：上海太阳能科技有限公司成长能力指标走势图
图表：山能科技（深圳）有限公司主要经济指标走势图
图表：山能科技（深圳）有限公司经营收入走势图
图表：山能科技（深圳）有限公司盈利指标走势图
图表：山能科技（深圳）有限公司负债情况图
图表：山能科技（深圳）有限公司负债指标走势图
图表：山能科技（深圳）有限公司运营能力指标走势图
图表：山能科技（深圳）有限公司成长能力指标走势图
图表：京瓷（天津）太阳能有限公司主要经济指标走势图
图表：京瓷（天津）太阳能有限公司经营收入走势图
图表：京瓷（天津）太阳能有限公司盈利指标走势图
图表：京瓷（天津）太阳能有限公司负债情况图
图表：京瓷（天津）太阳能有限公司负债指标走势图
图表：京瓷（天津）太阳能有限公司运营能力指标走势图
图表：京瓷（天津）太阳能有限公司成长能力指标走势图
图表：略……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/152513.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。