



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2012-2016年中国工控机市场分析与发展趋势研究报告

## 一、调研说明

《2012-2016年中国工控机市场分析与发展趋势研究报告》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/193689.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

工控机（Industrial Personal Computer—IPC）是一种加固的增强型个人计算机，它可以作为一个工业控制器在工业环境中可靠运行。随着商用机的性能愈来愈好，很多工业现场已经开始采用成本更低廉商用机，而商用机的市场也发生着巨大的变化，人们开始更倾向于比较人性化的触控平板电脑。因此工业现场，带触控功能的平板电脑将会是未来的趋势。

艾凯数据研究中心发布的《2012-2016年中国工控机市场分析与发展趋势研究报告》共十一章。首先介绍了工控机相关概述、中国工控机市场运行环境等，接着分析了中国工控机市场发展的现状，然后介绍了中国工控机重点区域市场运行形势。随后，报告对中国工控机重点企业经营状况分析，最后分析了中国工控机行业发展趋势与投资预测。您若想对工控机产业有个系统的了解或者想投资工控机行业，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。

### 第一章 工控机相关概况分析

#### 第一节 工控机概述

##### 一、工业控制计算机

##### 二、IPC的技术特点

#### 第二节 IPC的主要结构分析

##### 一、全钢机箱

##### 二、无源底板

##### 三、工业电源

##### 四、CPU卡

##### 五、其他配件

##### 六、适用领域

#### 第三节 工控机特点

### 第二章 世界工控机产业运行形势分析

#### 第一节 2011年世界工控机行业运行概况

##### 一、世界工控机行业特点分析

## 二、国外部分工控机类产品分析

## 三、世界工控机价格分析

### 第二节 2011年世界主要国家工控机行业发展情况分析

#### 一、美国

#### 二、日本

#### 三、德国

### 第三节 2012-2016年世界工控机行业发展趋势分析

## 第三章 世界主要品牌工控机在华运营情况分析

### 第一节 美国ICS

#### 一、公司概况

#### 二、公司产品在华销售情况分析

#### 三、公司产品优劣势分析

#### 四、公司未来发展规划

### 第二节 德国西门子

#### 一、公司概况

#### 二、公司产品在华销售情况分析

#### 三、公司产品优劣势分析

#### 四、公司未来发展规划

### 第三节 日本康泰克

#### 一、公司概况

#### 二、公司产品在华销售情况分析

#### 三、公司产品优劣势分析

#### 四、公司未来发展规划

## 第四章 中国工控机行业运行环境分析

### 第一节 国内工控机经济环境分析

#### 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、2012年中国工控机经济发展预测分析

### 第二节 中国工控机行业政策环境分析

## 第五章 中国工控机行业运行形势分析

### 第一节 2011年中国工控机产业动态分析

- 一、华北工控携自主创新产品亮相第十一届高交会
- 二、国家工控中心——工业控制计算机技术研讨会聚焦

### 第二节 2011年中国工控机行业发展综述

- 一、中国工控机行业特征分析
- 二、中国工控机重点品牌分析
- 三、工控机价格分析

### 第三节 2011年中国工控机产业技术与成果

- 一、工控机与嵌入式技术发展
- 二、研华ARK-3420嵌入式工控机喜获最佳产品奖

### 第四节 2011年中国工控机行业市场运行动态分析

- 一、工控机市场供给分析
- 二、工控机需求分析

### 第五节 2011年中国工控机行业存在的问题分析

- 一、配置硬盘容量小
- 二、数据安全性低
- 三、存储选择性小

## 第六章 2008-2010年中国工控机制造行业数据监测分析

### 第一节 2008-2010年中国工控机行业总体数据分析

- 一、2008年中国工控机行业全部企业数据分析
- 二、2009年中国工控机行业全部企业数据分析
- 三、2010年中国工控机行业全部企业数据分析

### 第二节 2008-2010年中国工控机行业不同规模企业数据分析

- 一、2008年中国工控机行业不同规模企业数据分析
- 二、2009年中国工控机行业不同规模企业数据分析
- 三、2010年中国工控机行业不同规模企业数据分析

### 第三节 2008-2010年中国工控机行业不同所有制企业数据分析

- 一、2008年中国工控机行业不同所有制企业数据分析
- 二、2009年中国工控机行业不同所有制企业数据分析
- 三、2010年中国工控机行业不同所有制企业数据分析

## 第七章 中国工控机行业市场竞争格局分析

### 第一节 2011年中国工控机市场竞争现状分析

#### 一、工控机市场竞争规模

#### 二、工控机行业市场竞争程度分析

#### 三、工控机技术竞争情况分析

### 第二节 2011年中国工控机行业区域竞争格局分析

#### 一、市场集中度分析

#### 二、区域集中度竞争分析

### 第三节 2011年中国工控机企业提升竞争力策略分析

## 第八章 中国工控机行业重点生产企业分析

### 第一节 北京研华兴业电子科技有限公司

#### 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

### 第二节 研祥智能科技股份有限公司

#### 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

### 第三节 控创（北京）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

#### 第四节 深圳华北工控股份有限公司

- 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

#### 第五节 佛山市永鑫隆电器构件有限公司

- 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 凌华科技(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

#### 第七节 西安华信铁路技术有限公司

- 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

### 第九章 中国台式电脑产业运行形势分析

#### 第一节 2011年中国台式电脑产业发展综述

- 一、台式电脑产业发展回顾

## 二、台式电脑价格分析

## 三、触摸屏技术为台式机注入新活力

### 第二节 2011年中国台式电脑产业市场分析

#### 一、苏宁台式电脑销售排行榜

#### 二、台式电脑产业市场需求分析

### 第三节 2011年中国台式机市场机遇与挑战并存

#### 一、进军三到六级市场

#### 二、“家电下乡”的巨大挑战

#### 三、不断拓展销售渠道

#### 四、一体机PC是否有市场

## 第十章 2012-2016年中国工控机行业发展趋势预测分析

### 第一节 2012-2016年中国工控机行业发展前景分析

#### 一、专业化、规模经济的路子

#### 二、工控技术向绿色环保发展

#### 三、行业未来规划分析

### 第二节 2012-2016年中国工控机行业市场预测分析

#### 一、市场供给预测分析

#### 二、产品需求预测分析

### 第三节 2012-2016年中国工控机行业盈利预测分析

## 第十一章 2012-2016年中国工控机行业投资机会与风险分析

### 第一节 2012-2016年中国工控机行业投资环境分析

### 第二节 2012-2016年中国工控机行业投资机会分析

#### 一、工控机面临的机遇

#### 二、重点区域投资机会分析

### 第三节 2012-2016年中国工控机行业投资风险分析

#### 一、市场运营风险

#### 二、技术风险

#### 三、政策风险

#### 四、外资进入风险



图表目录（部分）：

图表：2005-2011年国内生产总值

图表：2005-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2011年国家外汇储备

图表：2005-2011年财政收入

图表：2005-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：北京研华兴业电子科技有限公司主要经济指标走势图

图表：北京研华兴业电子科技有限公司经营收入走势图

图表：北京研华兴业电子科技有限公司盈利指标走势图

图表：北京研华兴业电子科技有限公司负债情况图

图表：北京研华兴业电子科技有限公司负债指标走势图

图表：北京研华兴业电子科技有限公司运营能力指标走势图

图表：北京研华兴业电子科技有限公司成长能力指标走势图

图表：研祥智能科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：研祥智能科技股份有限公司经营收入走势图

图表：研祥智能科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：研祥智能科技股份有限公司负债情况图

图表：研祥智能科技股份有限公司负债指标走势图

图表：研祥智能科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：研祥智能科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：控创（北京）科技有限公司主要经济指标走势图

图表：控创（北京）科技有限公司经营收入走势图

图表：控创（北京）科技有限公司盈利指标走势图

图表：控创（北京）科技有限公司负债情况图

图表：控创（北京）科技有限公司负债指标走势图

图表：控创（北京）科技有限公司运营能力指标走势图

图表：控创（北京）科技有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳华北工控股份有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳华北工控股份有限公司经营收入走势图

图表：深圳华北工控股份有限公司盈利指标走势图

图表：深圳华北工控股份有限公司负债情况图

图表：深圳华北工控股份有限公司负债指标走势图

图表：深圳华北工控股份有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳华北工控股份有限公司成长能力指标走势图

图表：佛山市永鑫隆电器构件有限公司主要经济指标走势图

图表：佛山市永鑫隆电器构件有限公司经营收入走势图

图表：佛山市永鑫隆电器构件有限公司盈利指标走势图

图表：佛山市永鑫隆电器构件有限公司负债情况图

图表：佛山市永鑫隆电器构件有限公司负债指标走势图

图表：佛山市永鑫隆电器构件有限公司运营能力指标走势图

图表：佛山市永鑫隆电器构件有限公司成长能力指标走势图

图表：凌华科技(深圳)有限公司主要经济指标走势图

图表：凌华科技(深圳)有限公司经营收入走势图

图表：凌华科技(深圳)有限公司盈利指标走势图

图表：凌华科技(深圳)有限公司负债情况图

图表：凌华科技(深圳)有限公司负债指标走势图

图表：凌华科技(深圳)有限公司运营能力指标走势图

图表：凌华科技(深圳)有限公司成长能力指标走势图

图表：西安华信铁路技术有限公司主要经济指标走势图

图表：西安华信铁路技术有限公司经营收入走势图

图表：西安华信铁路技术有限公司盈利指标走势图

图表：西安华信铁路技术有限公司负债情况图

图表：西安华信铁路技术有限公司负债指标走势图

图表：西安华信铁路技术有限公司运营能力指标走势图

图表：西安华信铁路技术有限公司成长能力指标走势图

图表：2012-2016年中国工控机行业市场预测分析

图表：2012-2016年中国工控机行业盈利预测分析

图表：略&hellip;&hellip;

通过《2012-2016年中国工控机市场分析与发展趋势研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为

研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/193689.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。