

2015-2020年中国工控机市场 前景研究与发展前景报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2015-2020年中国工控机市场前景研究与发展前景报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/jixie/224128AU5N.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

工控机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。目前，IPC已被广泛应用于工业及人们生活的方方面面。例如：控制现场、路桥控制收费系统、医疗仪器、环境保护监测、通讯保障、智能交通管控系统、楼宇监控安防、语音呼叫中心、排队机、POS柜台收银机、数控机床、加油机、金融信息处理、石化数据采集处理、物探、野外便携作业、环保、军工、电力、铁路、高速公路、航天、地铁、智能楼宇、户外广告、等等。

在80年代初期，美国AD公司就推出了类似IPC的MAC-150工控机，随后美国IBM公司正式推出工业个人计算机IBM7532。由于IPC的性能可靠、软件丰富、价格低廉，而在工控机中异军突起，后来居上，应用日趋广泛。现在国内品牌主要有研华、研祥EVOC等

工业控制计算机是一种采用总线结构，对生产过程及其机电设备、工艺装备进行检测与控制的设备总称。简称“工控机”。包括计算机和过程输入、输出通道两部分。它具有重要的计算机属性和特征，如：具有计算机CPU、硬盘、内存、外设及接口、并有实时的操作系统、控制网络和协议、计算能力，友好的人机界面等。目前工控机的主要类别有：IPC（PC总线工业电脑）、PLC（可编程控制系统）、DCS（分散型控制系统）、FCS（现场总线系统）及CNC（数控系统）五种。

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。

智研数据研究中心发布的《2015-2020年中国工控机市场前景研究与发展前景报告》共十二章。报告依据国家统计局、国家信息中心、国际组织、相关行业协会、智研数据研究中心等权威机构的数据。内容严谨，数据翔实，结合丰富的图表，可以直观的看到工控机行业的发展动态竞争格局等信息。对我国工控机行业市场环境与发展前景、市场竞争格局与动态、市场需求供给与产销状况、投资风险与规避经营、未来行业趋势与规划建议等进行深入研究，并列举工控机行业市场行业内重点企业状况，竞争优势等。报告深入揭示了工控机市场潜在需求和机会，为投资者选择恰当的投资时机和投资决策，为公司领导层做战略规划提供准确的行业市场情报及科学的决策依据，对银行信贷部门也具有重要的参考价值！

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 2013年世界工控机产业运行形势透析

第一节 2013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 2013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 2015-2020年世界工控机行业发展趋势分析

第三章 2013年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 2013年中国工控机行业运行环境分析

第一节 2013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、2014年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2013年中国工控机行业发展政策环境分析

- 一、行业政策分析
- 二、相关政策影响分析
- 三、进出口政策分析

第三节 2013年中国工控机行业发展技术环境分析

第五章 2013年中国工控机行业运行形势分析

第一节 2013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 2013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 2013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 2013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 2013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 2013-2014年中国工控机制造行业数据监测分析（4043）

第一节 2013-2014年中国工控机制造行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2013年中国工控机制造行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2013-2014年中国工控机制造行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出货值分析

第四节 2013-2014年中国工控机制造行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2013-2014年中国工控机制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第七章 2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进出口数据监测分析（8471）

第一节 2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进口数据分析

一、进口数量分析

二、进口金额分析

第二节 2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件出口数据分析

一、出口数量分析

二、出口金额分析

第三节 2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进出口平均单价分析

第四节 2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进出口国家及地区分析

一、进口国家及地区分析

二、出口国家及地区分析

第八章 2013年中国工控机行业市场竞争格局分析

第一节 2013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 2013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 2015-2020年中国工控机企业提升竞争力策略分析

第九章 2013年中国工控机行业生产企业竞争力对比分析（企业可自选）

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

第十章 2013年中国台式电脑产业运行形势分析

第一节 2013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 2013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 2013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

第十一章 2015-2020年中国工控机行业发展趋势预测分析

第一节 2015-2020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 2015-2020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

三、进出口预测分析

第三节2015-2020年中国工控机行业盈利预测分析

第十二章2015-2020年中国工控机行业投资机会与风险分析

第一节2015-2020年中国工控机行业投资环境分析

第二节2015-2020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2015-2020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

第四节 专家投资建议

图表目录：（部分）

图表：世界工控机价格分析

图表：2013-2014年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2013年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2013-2014年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2013-2014年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2011中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2011.12-2012.12年我国工业增加值增速统计

图表：2013-2014年我国全社会固定资产投资额走势图（2013年不含农户）

图表：2013-2014年我国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表：2013-2014年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2013-2014年我国货物进出口总额走势图

图表：2013-2014年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业企业数量增长趋势图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业从业人数增长趋势图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业资产规模增长趋势图

图表：2013年我国工控机制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2013年我国工控机制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2013年我国工控机制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2013年我国工控机制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业产成品增长趋势图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业出货值增长趋势图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业销售成本增长趋势图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业费用使用统计图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业主要盈利指标统计图

图表：2013-2014年我国工控机制造行业主要盈利指标增长趋势图

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进口数量分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进口金额分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件出口数量分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件出口金额分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进出口平均单价分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进口国家及地区分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件出口国家及地区分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进口数量分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进口金额分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件出口数量分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件出口金额分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进出口平均单价分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件进口国家及地区分析

图表：2013-2014年中国自动数据处理设备及其部件出口国家及地区分析

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：2015-2020年中国工控机行业市场预测分析
图表：2015-2020年中国工控机行业盈利预测分析
图表：略……
更多图表见报告正文

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/224128AU5N.html>