2023-2029年中国工业计算 机市场深度分析与投资战略报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司 www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国工业计算机市场深度分析与投资战略报告》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.cction.com/report/202307/382531.html

报告价格:纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人: 李经理

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

中企顾问网发布的《2023-2029年中国工业计算机市场深度分析与投资战略报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈,以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型,并结合市场分析、行业分析和厂商分析,能够反映当前市场现状,趋势和规律,是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录:

第1章: 工业计算机行业发展背景

- 1.1 工业计算机行业综述
- 1.1.1 工业计算机界定
- 1.1.2 工业计算机工作场合
- 1.1.3 工业计算机特点
- 1.1.4 工业计算机结构
- (1) 整体结构特征
- (2) 主板结构特征
- 1.2 工业计算机特性
- 1.2.1 与个人计算机比较
- 1.2.2 工业计算机行业特性
- (1)产品品质与稳定性要求高
- (2) 具有一定技术门槛
- (3)长期供货与严格品质管理
- (4)应用领域广泛,规格特性变化多
- (5) 少量多样,产品设计、生产管理难度较高
- (6)客户市场分散,因此产品价格稳定
- 1.3 工业计算机行业界定及统计说明
- 1.3.1 工业计算机行业归属国民经济行业分类
- 1.3.2 本报告行业研究范围的界定说明
- 1.3.3 本报告的数据来源及统计标准说明

第2章:工业计算机行业发展环境分析

- 2.1 工业计算机行业政策环境分析
- 2.1.1 工业计算机行业监管体系及机构介绍

- 2.1.2 工业计算机行业标准体系建设现状
- 2.1.3 工业计算机行业发展相关政策汇总
- (1) 行业主要法律法规
- (2) 行业主要政策
- (3)主要节能减排政策
- 2.1.4 工业计算机行业"十四五"规划
- 2.1.5 政策环境对行业发展影响解析
- 2.2 工业计算机行业经济环境分析
- 2.2.1 国际宏观经济发展
- (1)美国宏观经济分析
- (2) 欧盟宏观经济分析
- (3)日本宏观经济分析
- (4)国际宏观经济预测
- 2.2.2 国内宏观经济发展
- (1) 国内宏观经济情况
- (2)中国电子信息行业现状
- (3)中国计算机行业现状
- 2.2.3 经济环境对行业发展影响评述
- 2.3 工业计算机行业社会环境分析
- 2.3.1 中国处于基础设施大规模建设期
- 2.3.2 物联网与两化融合概念的提出
- 2.3.3 提高生产效率及节约社会资源
- 2.3.4 社会环境对行业发展影响评述
- 2.4 工业计算机行业技术环境分析
- 2.4.1 行业技术发展历程及现状
- 2.4.2 国内外技术差距及成因
- 2.4.3 行业最新技术发展趋势
- (1) 向绿色环保发展
- (2) 向高智能、高性能方向发展,满足应用需求

第3章:全球工业计算机行业发展现状与趋势

- 3.1 全球工业计算机行业发展概述
- 3.1.1 全球工业计算机行业发展历程

- 3.1.2 全球工业计算机行业应用现状
- 3.1.3 全球工业计算机行业市场规模
- 3.2 全球工业计算机行业竞争格局
- 3.2.1 全球工业计算机行业区域竞争
- (1)区域分布情况
- (2)区域销售特征
- 3.2.2 全球工业计算机行业企业竞争
- (1) 工业计算机主要品牌
- (2) 工业计算机行业企业竞争格局
- 3.3 全球主要地区工业计算机行业现状
- 3.3.1 北美地区工业计算机行业市场分析
- (1) 北美地区工业计算机行业发展现状
- (2) 北美地区工业计算机行业竞争格局
- (3) 北美地区工业计算机行业发展前景
- 3.3.2 欧洲地区工业计算机行业市场分析
- (1) 欧洲地区工业计算机行业发展现状
- (2) 欧洲地区工业计算机行业竞争格局
- (3) 欧洲地区工业计算机行业发展前景
- 3.3.3 亚太地区工业计算机行业市场分析
- (1)亚太地区工业计算机行业发展现状
- (2)亚太地区工业计算机行业竞争格局
- (3)亚太地区工业计算机行业发展前景
- 3.4 国外工业计算机领先企业发展分析
- 3.4.1 德国西门子自动化与驱动(A&D)集团
- (1)企业基本信息
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机业务布局
- (4)企业工业计算机销售网络布局
- (5)企业工业计算机业务在华布局
- 3.4.2 德国倍福(Beckhoff)自动化有限公司
- (1)企业基本信息
- (2)企业经营情况

- (3)企业工业计算机业务布局
- (4)企业工业计算机销售网络布局
- (5)企业工业计算机业务在华布局
- 3.4.3 德国控创 (Kontron)集团
- (1)企业基本信息
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机业务布局
- (4)企业工业计算机销售网络布局
- (5)企业工业计算机业务在华布局
- 3.4.4 美国波特威尔 (Portwell Technology)
- (1)企业基本信息
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机业务布局
- (4)企业工业计算机销售网络布局
- (5)企业工业计算机业务在华布局
- 3.4.5 瑞士ABB
- (1)企业基本信息
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机布局
- (4)企业工业计算机销售网络布局
- (5)企业工业计算机业务在华布局
- 3.5 全球工业计算机行业发展前景分析
- 3.5.1 全球工业计算机行业发展前景预测
- 3.5.2 全球工业计算机行业发展趋势分析
- 第4章:中国工业计算机行业发展概况
- 4.1 中国工业计算机行业市场发展历程
- 4.2 中国工业计算机行业发展特点
- 4.3 中国工业计算机行业市场规模
- 4.4 中国工业计算机行业盈利能力及模式分析
- 4.4.1 中国工业计算机行业整体盈利水平
- 4.4.2 中国工业计算机行业盈利因素解析
- (1)外部环境

(2)内部环境

第5章:中国工业计算机行业竞争格局及竞争状态分析

- 5.1 中国工业计算机行业竞争格局
- 5.1.1 中国工业计算机行业区域竞争
- (1) 行业区域整体分布情况
- (2) 重点地区发展分析
- 5.1.2 中国工业计算机行业企业竞争
- (1) PC-Based工业计算机生产商
- (2)系统产品生产商
- (3)软件及系统集成商
- 5.2 中国工业计算机行业竞争状态分析
- 5.2.1 中国工业计算机行业议价能力分析
- (1) 中国工业计算机行业对上游议价能力
- (2) 中国工业计算机行业对下游议价能力
- 5.2.2 中国工业计算机行业威胁分析
- (1) 中国工业计算机行业潜在进入者威胁
- (2)中国工业计算机行业替代品威胁
- 5.2.3 中国工业计算机行业内部竞争分析
- 5.2.4 中国工业计算机行业竞争状态分析

第6章:中国工业计算机行业产业链梳理及上游市场分析

- 6.1 工业计算机产业链梳理
- 6.1.1 工业计算机产业链梳理
- 6.1.2 工业计算机全景图谱
- 6.2 工业计算机行业上游——原材料市场分析
- 6.2.1 半导体市场分析
- (1) 半导体市场发展概况
- (2) 半导体产销情况分析
- (3) 半导体行业竞争格局
- (4) 半导体行业发展趋势
- 6.2.2 印制电路板市场分析
- (1) 印制电路板市场发展概况
- (2) 印制电路板产销情况分析

- (3) 印制电路板行业竞争格局
- (4)印制电路板行业发展趋势
- 6.2.3 芯片组市场分析
- (1) 芯片组市场发展概况
- (2)芯片组产销情况分析
- (3)芯片组行业竞争格局
- (4)芯片组行业发展趋势
- 6.2.4 计算机电源市场分析
- (1) 计算机电源市场发展概况
- (2) 计算机电源产销情况分析
- (3) 计算机电源行业竞争格局
- (4) 计算机电源行业发展趋势
- 6.2.5 连接器市场分析
- (1)连接器市场发展概况
- (2)连接器产销情况分析
- (3)连接器行业竞争格局
- (4)连接器行业发展趋势
- 6.3 工业计算机上游——重点部件市场分析
- 6.3.1 处理器/嵌入式主板市场现状
- 6.3.2 数据采集板市场分析
- (1)数据采集板产品概述
- (2)数据采集板市场现状
- 6.3.3 通信板市场分析
- (1) 通信板产品概述
- (2)通信板市场现状
- 6.3.4 功能板市场分析
- (1) 功能板产品概述
- (2) 功能板市场分析

第7章:中国工业计算机行业中游市场分析

- 7.1 工业计算机行业中游——细分产品市场分析
- 7.1.1 工业计算机产品市场概况
- 7.1.2 平板工业计算机市场分析

- (1) 平板工业计算机市场概述
- (2) 平板工业计算机应用分析
- (3) 平板工业计算机需求前景
- 7.1.3 嵌入式箱式工业计算机市场分析
- (1)嵌入式箱式工业计算机市场概述
- (2)嵌入式箱式工业计算机竞争格局
- (3)嵌入式箱式工业计算机应用前景
- 7.1.4 上架式工业计算机市场分析
- (1) 上架式工业计算机市场概述
- (2) 上架式工业计算机技术缺陷和解决方案
- (3) 上架式工业计算机需求前景
- 7.2 工业计算机行业中游——解决方案市场分析
- 7.2.1 行业"整体解决方案"概述
- (1) &ldquo:整体解决方案"发展概况
- (2) 行业主要"整体解决方案"代表企业
- 7.2.2 研华整体解决方案研究借鉴
- (1) 研华整体解决方案案例
- (2) 研华整体解决方案分析
- 7.2.3 行业整体解决方案趋势

第8章:中国工业计算机行业下游市场分析

- 8.1 工业计算机下游应用概述
- 8.2 工业计算机在工业自动化领域的应用及需求
- 8.2.1 工业自动化用工业计算机发展现状
- 8.2.2 工业自动化用工业计算机应用情况
- (1) 工业自动化行业发展背景及现状
- (2) 工业自动化用工业计算机应用案例
- (3) 工业自动化与工业计算机竞争格局
- 8.2.3 工业自动化用工业计算机需求前景
- 8.3 工业计算机在自助服务领域的应用及需求
- 8.3.1 自助服务用工业计算机发展现状
- 8.3.2 金融类自助服务用工业计算机应用需求
- (1) 金融类自助终端市场分析

- (2)金融类自助服务用工业计算机应用案例
- (3)金融类自助服务用工业计算机竞争格局
- (4)金融类自动服务用工业计算机需求前景
- 8.3.3 公共服务类自助服务用工业计算机应用需求
- (1)公共服务类自动服务终端市场分析
- (2)公共服务类自助服务用工业计算机应用案例
- (3)公共服务类自助服务用工业计算机竞争格局
- (4)公共服务类自动服务用工业计算机需求前景
- 8.3.4 医疗类自助服务用工业计算机应用需求
- (1) 医疗类自动服务市场分析
- (2) 医疗类自助服务用工业计算机应用案例
- (3) 医疗类自助服务用工业计算机竞争格局
- (4) 医疗类自动服务用工业计算机需求前景
- 8.3.5 自动服务用工业计算机需求前景
- (1) 自助服务行业发展前景
- (2) 自动服务用工业计算机需求前景
- 8.4 工业计算机在轨道交通领域的应用及需求
- 8.4.1 轨道交通用工业计算机发展现状
- 8.4.2 轨道交通用工业计算机应用情况
- (1) 轨道交通行业发展现状
- (2) 轨道交通用工业计算机应用案例
- (3)轨道交通用工业计算机竞争格局
- (4) 轨道交通用工业计算机策略借鉴
- 8.4.3 轨道交通用工业计算机需求前景
- (1)轨道交通行业发展前景预测
- (2)轨道交通用工业计算机前景预测
- 8.5 工业计算机在通讯领域的应用及需求
- 8.5.1 通讯用工业计算机发展现状
- 8.5.2 通讯用工业计算机应用情况
- (1) 通讯行业发展现状
- (2) 通讯用工业计算机应用案例
- (3) 通讯用工业计算机竞争格局

- 8.5.3 通讯用工业计算机需求前景
- (1) 通讯行业发展前景预测
- (2) 通讯用工业计算机前景预测
- 8.6 工业计算机在电力领域的应用及需求
- 8.6.1 电力用工业计算机发展现状
- 8.6.2 电力用工业计算机应用情况
- (1) 电力行业发展现状
- (2) 电力用工业计算机应用案例
- (3) 电力用工业计算机竞争格局
- 8.6.3 电力用工业计算机需求前景
- (1) 电力行业发展前景预测
- (2) 电力用工业计算机前景预测
- 8.7 工业计算机在其他领域的应用及需求
- 8.7.1 视频监控领域工业计算机应用需求分析
- 8.7.2 数字告示领域工业计算机应用需求分析
- 8.7.3 航天航空领域工业计算机应用需求分析
- 第9章:工业计算机行业经营模式探讨及经验借鉴
- 9.1 工业计算机行业关键成功因素
- 9.2 工业计算机行业OEM业务模式探讨
- 9.2.1 行业特性及OEM所需核心能力
- (1) OEM模式特性
- (2) 工业计算机行业特性
- (3) OEM模式应用总结
- 9.2.2 OEM模式在行业中竞争力分析
- (1)台湾OEM模式竞争力分析
- (2)中国大陆OEM模式经验借鉴
- 9.2.3 OEM模式发展及竞争环境探讨
- (1) OEM模式议价能力分析
- (2) OEM模式外部威胁探讨
- 9.2.4 OEM模式在华发展可行性总结
- 9.3 工业计算机行业ODM业务模式探讨
- 9.3.1 台湾ODM发展现状及成功因素

- (1)台湾ODM模式发展现状
- (2)台湾ODM模式产品能力
- (3) 大陆工业计算机厂商经验借鉴
- 9.3.2 行业ODM模式比较优势分析
- (1)委托产商比较优势分析
- (2) 工业计算机厂商比较优势分析
- 9.3.3 ODM模式发展及竞争环境探讨
- (1) ODM模式议价能力分析
- (2) ODM模式外部威胁探讨
- (3) ODM模式稳定性因素分析
- 9.3.4 ODM模式在华发展可行性总结
- 9.4 工业计算机行业OBM业务模式探讨
- 9.4.1 工业计算机行业OBM发展背景
- (1) 工业计算机品牌重要性
- (2) 工业品发展趋势的要求
- (3)降低产销双方接触成本
- 9.4.2 台湾OBM发展现状及成功因素
- (1)台湾OBM模式发展现状
- (2)台湾OBM模式发展优势
- (3) 大陆工业计算机厂商经验借鉴
- 9.4.3 OBM模式在行业中的可行性探讨
- (1)品牌在未来行业中的重要性
- (2) OBM模式运行效益可持续性
- 9.4.4 OBM模式在华发展可行性总结
- 9.5 工业计算机行业模式走向及经营借鉴
- 9.5.1 台湾工业计算机行业经营模式现状
- 9.5.2 大陆工业计算机行业主要经营模式
- 9.5.3 工业计算机行业经营模式走向及总结
- 第10章:中国工业计算机行业领先企业经营情况分析
- 10.1 台湾地区领先企业经营情况分析
- 10.1.1 研华股份有限公司
- (1)企业发展简况

- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机主要产品及服务
- (4)销售渠道及覆盖
- (5)企业优劣势分析
- (6)企业最新发展动向
- 10.1.2 威强电集团有限公司
- (1)企业发展简况
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机主要产品及服务
- (4)销售渠道及覆盖
- (5)企业优劣势分析
- (6)企业最新发展动向
- 10.1.3 安勤科技股份有限公司
- (1)企业发展简况
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机主要产品及服务
- (4)销售渠道及覆盖
- (5)企业优劣势分析
- (6)企业最新发展动向
- 10.1.4 新汉电脑股份有限公司
- (1)企业发展简况
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机主要产品及服务
- (4)销售渠道及覆盖
- (5)企业优劣势分析
- (6)企业最新动态
- 10.1.5 友通资讯股份有限公司
- (1)企业发展简况
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机主要产品及服务
- (4)销售渠道及覆盖
- (5)公司优劣势分析

- (6)公司最新动态
- 10.2 大陆地区领先企业经营情况分析
- 10.2.1 北京国基科技股份有限公司
- (1)企业发展简况
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机主要产品及服务
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业优劣势分析
- (6)企业最新发展动向
- 10.2.2 研祥智能科技股份有限公司
- (1)企业发展简况
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机主要产品及服务
- (4)企业销售渠道与网络
- (5)企业优劣势分析
- (6)企业最新发展动向
- 10.2.3 恒为科技(上海)股份有限公司
- (1)企业发展简况
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机主要产品及服务
- (4)销售渠道及覆盖
- (5)企业优劣势分析
- (6)企业最新发展动向
- 10.2.4 珠海欧比特宇航科技股份有限公司
- (1)企业发展简况
- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机主要产品及服务
- (4)企业销售渠道及覆盖
- (5)企业优劣势分析
- (6)企业最新发展动向
- 10.2.5 深圳市盛博科技嵌入式计算机有限公司
- (1) 企业发展简况

- (2)企业经营情况
- (3)企业工业计算机主要产品及服务
- (4)销售渠道及覆盖
- (5)企业优劣势分析
- (6)企业最新动态

第11章:中国工业计算机行业发展前景与投资建议

- 11.1 工业计算机行业发展前景
- 11.1.1 工业计算机行业SWOT分析
- (1) 工业计算机行业优势分析
- (2) 工业计算机行业劣势分析
- (3) 工业计算机行业机遇分析
- (4) 工业计算机行业挑战分析
- 11.1.2 工业计算机行业市场规模预测
- 11.1.3 工业计算机行业发展趋势
- 11.2 工业计算机行业投资机会剖析
- 11.2.1 行业投资机会剖析
- (1) 行业投资环境评述
- (2) 行业投资机会剖析
- (3)行业投资价值分析
- 11.2.2 行业投资风险预警
- 11.3 工业计算机行业投资与兼并分析
- 11.3.1 工业计算机行业投资与兼并概况
- 11.3.2 工业计算机行业投资与兼并案例
- 11.3.3 工业计算机行业投资与兼并趋势
- 11.4 工业计算机行业主要投资建议
- 11.4.1 工业计算机行业投资建议
- (1) 行业投资方面建议
- (2)行业投资方式建议
- 11.4.2 企业竞争力构建建议

图表目录

图表1: 工业计算机的特点

图表2:工业计算机主板与普通主板的差异比较

图表3:工业计算机与个人计算机差异比较

图表4:国家统计局对工业计算机行业的定义与归类

图表5:本报告工业计算机行业研究范围界定

图表6:本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表7:工业计算机行业主要职能部门及相关职责

图表8:2018-2021年工业计算机行业国家标准

图表9: 截至2021年工业计算机主要法律法规

图表10:2017-2021年工业计算机主要行业政策

图表11: 工业计算机主要节能减排政策

图表12:2012-2021年美国GDP及其增速(单位:万亿美元,%)

图表13:2012-2021年欧盟GDP变化情况(单位:万亿欧元,%)

图表14:2012-2021年日本GDP变化情况(单位:万亿日元,%)

图表15:2020-2021年全球GDP情况及预测同比(%)

图表16:2020-2021年世界经济展望(单位:%)

图表17:2012-2021年中国GDP增长走势图(单位:万亿元,%)

图表18:2012-2021年中国固定资产投资(不含农户)增长速度(单位:万亿元,%)

图表19:2012-2021年中国工业增加值及其增长速度(单位:亿元,%)

图表20:2020-2021年电子信息制造业增加值和出口交货值分月增速(单位:%)

图表21:2020-2021年电子信息制造业营业收入、利润增速变动情况(单位:%)

图表22:2020-2021年电子信息制造固定资产投资增速变动情况(单位:%)

图表23:2020-2021年计算机制造业增加值和出口交货值分月增速(单位:%)

图表24:工业计算机行业国内外技术差距及成因

图表25: 工业计算机发展历程

图表26:全球工业计算机主要应用领域

图表27:2017-2021年全球工业计算机市场规模(单位:亿美元)

图表28:2020全球工业计算机主要区域估计占比情况(%)

图表29:全球工业计算机主要销售区域市场特征

图表30:全球工业计算机主要生产商

详细请访问: http://www.cction.com/report/202307/382531.html