

<<中国信息产业年鉴2009>>

图书基本信息

书名：<<中国信息产业年鉴2009>>

13位ISBN编号：9787121099748

10位ISBN编号：7121099748

出版时间：2009-12

出版时间：《中国信息产业年鉴》编委会 电子工业出版社 (2009-12出版)

作者：《中国信息产业年鉴》编委会 编

页数：714

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中国信息产业年鉴2009>>

内容概要

《中国信息产业年鉴（2009）》主要反映了2008年中国电子信息产业的发展情况和所取得的成就，较全面地展示了中国电子信息产业发展的技术现状和经济运行数据等。本年鉴首次出版于1986年（原名《中国电子工业年鉴》），2009年版为第24卷，并更名为《中国信息产业年鉴》，主要提供给关注中国电子信息产业发展的各级领导，以及从事电子信息产业科研、生产、进出口贸易及市场营销的有关人员参考。

书籍目录

第1部分 总论 应对困难和挑战 确保平稳较快发展 坚定不移走中国特色新型工业化道路--工业和信息化部部长李毅中在全国工业和信息化工作会议上的报告(节选) 第2部分 专论 坚定不移地走中国特色新型工业化道路(节选) 改革开放30年电子信息产业实现跨越式发展(节选) 第3部分 电子信息产业概况 通信设备工业 广播电视设备工业 消费类电子工业 计算机工业行业 软件产业 信息技术服务业 电子工业专用设备行业 电子测量仪器工业行业 集成电路产业 电子真空器件工业行业 电子元件工业行业 电子专用材料工业行业 汽车电子工业 机床电子工业 中国航天科技集团公司 资料一 资料二 第4部分 电子信息产业经济运行综合统计资料 (一) 规模以上制造业统计数据 表1 2008年电子信息产业主要统计指标完成情况 表2 2008年按企业登记注册类型分列的综合经济效益指数完成情况 表3 2008年按经济类型分列的综合经济效益指数完成情况 表4 2008年通信设备工业行业综合经济效益指数完成情况 表5 2008年广播电视设备工业行业综合经济效益指数完成情况 表6 2008年电子计算机工业行业综合经济效益指数完成情况 表7 2008年家用视听设备工业行业综合经济效益指数完成情况 表8 2008年电子器件工业行业综合经济效益指数完成情况 表9 2008年电子元件工业行业综合经济效益指数完成情况 表10 2008年电子测量仪器工业行业综合经济效益指数完成情况 表11 2008年电子工业专用设备行业综合经济效益指数完成情况 表12 2008年电子信息机电工业行业综合经济效益指数完成情况 表13 2008年其他电子信息行业综合经济效益指数完成情况 表14 2008年省、自治区、直辖市电子信息产业制造业综合经济效益指数完成情况 表15 2008年按企业登记注册类型分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(1) 表16 2008年按经济类型分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(1) 表17 2008年按企业规模分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(1) 表18 2008年通信设备工业行业主要经济指标完成情况(1) 表19 2008年广播电视设备工业行业主要经济指标完成情况(1) 表20 2008年电子计算机工业行业主要经济指标完成情况(1) 表21 2008年家用视听设备工业行业主要经济指标完成情况(1) 表22 2008年电子器件工业行业主要经济指标完成情况(1) 表23 2008年电子元件工业行业主要经济指标完成情况(1) 表24 2008年电子测量仪器工业行业主要经济指标完成情况(1) 表25 2008年电子工业专用设备行业主要经济指标完成情况(1) 表26 2008年电子信息机电工业行业主要经济指标完成情况(1) 表27 2008年其他电子信息行业主要经济指标完成情况(1) 表28 2008年省、自治区、直辖市电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(1) 表29 2008年按企业登记注册类型分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(2) 表30 2008年按经济类型分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(2) 表31 2008年按企业规模分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(2) 表32 2008年通信设备工业行业主要经济指标完成情况(2) 表33 2008年广播电视设备工业行业主要经济指标完成情况(2) 表34 2008年电子计算机工业行业主要经济指标完成情况(2) 表35 2008年家用视听设备工业行业主要经济指标完成情况(2) 表36 2008年电子器件工业行业主要经济指标完成情况(2) 表37 2008年电子元件工业行业主要经济指标完成情况(2) 表38 2008年电子测量仪器工业行业主要经济指标完成情况(2) 表39 2008年电子工业专用设备行业主要经济指标完成情况(2) 表40 2008年电子信息机电工业行业主要经济指标完成情况(2) 表41 2008年其他电子信息行业主要经济指标完成情况(2) 表42 2008年省、自治区、直辖市电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(2) 表43 2008年按企业登记注册类型分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表44 2008年按经济类型分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表45 2008年按企业规模分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表46 2008年按通信设备工业行业分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表47 2008年按广播电视设备工业行业分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表48 2008年按电子计算机工业行业分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表49 2008年按家用视听设备工业行业分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表50 2008年按电子器件工业行业分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表51 2008年按电子元件工业行业分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表52 2008年按电子测量仪器工业行业分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表53 2008年按电子工业专用设备行业分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表54 2008年按电子信息机电工业行业分列的电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3) 表55 2008年按其他电子信息行业分列的电子信息

产业制造业主要经济指标完成情况(3)表56 2008年省、自治区、直辖市电子信息产业制造业主要经济指标完成情况(3)表57 2008年电子信息产业主要产品产量分省市完成情况表58 2008年电子信息产业主要产品生产能力汇总表表59 2008年光通信设备产品产量、销售量和出口量汇总表表60 2008年卫星通信设备产品产量、销售量和出口量汇总表表61 2008年微波通信设备生产量、销售量和出口量汇总表表62 2008年散射通信设备生产量、销售量和出口量汇总表表63 2008年载波通信设备生产量、销售量和出口量汇总表表64 2008年通信导航定向设备生产量、销售量和出口量汇总表表65 2008年数字程控交换机设备生产量、销售量和出口量汇总表表66 2008年固网软交换相关设备生产量、销售量和出口量汇总表表67 2008年七号信令转接设备生产量、销售量和出口量汇总表表68 2008年其他交换机设备生产量、销售量和出口量汇总表表69 2008年收发合一中小型电台设备生产量、销售量和出口量汇总表表70 2008年电话单机设备生产量、销售量和出口量汇总表表71 2008年数据终端设备生产量、销售量和出口量汇总表表72 2008年基站及基站控制器设备生产量、销售量和出口量汇总表表73 2008年基站天线生产量、销售量和出口量汇总表表74 2008年直放站生产量、销售量和出口量汇总表表75 2008年移动通信核心网分组域设备生产量、销售量和出口量汇总表表76 2008年未列举的蜂窝移动通信核心网设备生产量、销售量和出口量汇总表表77 2008年集群通信系统设备生产量、销售量和出口量汇总表表78 2008年手机生产量、销售量和出口量汇总表表79 2008年其他移动通信终端生产量、销售量和出口量汇总表表80 2008年无源光网络生产量、销售量和出口量汇总表表81 2008年铜缆接入设备生产量、销售量和出口量汇总表表82 2008年基站生产量、销售量和出口量汇总表表83 2008年通信配套产品和其他通信设备生产量、销售量和出口量汇总表表84 2008年广播电视节目制作设备生产量、销售量和出口量汇总表表85 2008年广播发射设备生产量、销售量和出口量汇总表表86 2008年电视发射设备生产量、销售量和出口量汇总表表87 2008年卫星电视设备生产量、销售量和出口量汇总表表88 2008年广播电视微波传输设备生产量、销售量和出口量汇总表表89 2008年有线电视网络设备生产量、销售量和出口量汇总表表90 2008年应用电视设备及其他广播电视设备生产量、销售量和出口量汇总表表91 2008年电子计算机整机生产量、销售量和出口量汇总表表92 2008年计算机网络设备生产量、销售量和出口量汇总表表93 2008年计算机外部设备生产量、销售量和出口量汇总表表94 2008年电子计算机配套产品及耗材生产量、销售量和出口量汇总表表95 2008年电子计算机应用产品生产量、销售量和出口量汇总表表96 2008年信息系统安全产品生产量、销售量和出口量汇总表表97 2008年电视机生产量、销售量和出口量汇总表表98 2008年摄、录像、激光视盘机生产量、销售量和出口量汇总表表99 2008年家用音响电子设备生产量、销售量和出口量汇总表表100 2008年家用电子电器主要配套件生产量、销售量和出口量汇总表表101 2008年电子测量仪器生产量、销售量和出口量汇总表表102 2008年医疗电子设备及器械生产量、销售量和出口量汇总表表103 2008年应用电子仪器生产量、销售量和出口量汇总表表104 2008年半导体器件和集成电路专用设备生产量、销售量和出口量汇总表表105 2008年电真空器件专用设备生产量、销售量和出口量汇总表表106 2008年电子元件专用设备生产量、销售量和出口量汇总表表107 2008年例行试验和可靠性试验设备生产量、销售量和出口量汇总表表108 2008年水、气净化设备生产量、销售量和出口量汇总表表109 2008年电子整机装联设备生产量、销售量和出口量汇总表表110 2008年电子通用设备生产量、销售量和出口量汇总表表111 2008年电子工业模具生产量、销售量和出口量汇总表表112 2008年邮政专用设备及器材制造生产量、销售量和出口量汇总表表113 2008年电容器生产量、销售量和出口量汇总表表114 2008年电阻、电位器生产量、销售量和出口量汇总表表115 2008年电连接器生产量、销售量和出口量汇总表表116 2008年控制元件生产量、销售量和出口量汇总表表117 2008年磁性材料元件及感性器件生产量、销售量和出口量汇总表表118 2008年电声器件生产量、销售量和出口量汇总表表119 2008年频率控制元件生产量、销售量和出口量汇总表表120 2008年其他元件及零部件生产量、销售量和出口量汇总表表121 2008年电子印制电路板生产量、销售量和出口量汇总表表122 2008年敏感元件及传感器生产量、销售量和出口量汇总表表123 2008年电子管生产量、销售量和出口量汇总表表124 2008年电子束管生产量、销售量和出口量汇总表表125 2008年真空开关管生产量、销售量和出口量汇总表表126 2008年其他电真空器件生产量、销售量和出口量汇总表表127 2008年真空电子器件零件生产量、销售量和出口量汇总表表128 2008年电子束光电器件生产量、销售量和出口量汇总表表129 2008年电真空光电子器件生产量、销售量和出口量汇总表表130 2008年电光源生产量、销售量和出口量汇总表表131 2008年半导体光电器件生产量、销售量和出口量汇总表表132 2008年激光器件生产量、

销售量和出口量汇总表 表133 2008年半导体分立器件生产量、销售量和出口量汇总表 表134 2008年集成电路生产量、销售量和出口量汇总表 表135 2008年微电子组件生产量、销售量和出口量汇总表 表136 2008年电子微电机生产量、销售量和出口量汇总表 表137 2008年电子电线电缆生产量、销售量和出口量汇总表 表138 2008年光纤、光缆生产量、销售量和出口量汇总表 表139 2008年电池生产量、销售量和出口量汇总表 表140 2008年电子元件材料生产量、销售量和出口量汇总表 表141 2008年真空电子器件材料生产量、销售量和出口量汇总表 表142 2008年半导体材料生产量、销售量和出口量汇总表 表143 2008年信息化学品材料生产量、销售量和出口量汇总表 (二) 软件产业综合统计数据 表1 2008年软件产业主要经济指标汇总表 (1) 表2 2008年软件产业主要经济指标汇总表 (2) 表3 2008年软件产业主要经济指标汇总表 (3) 表4 2008年软件产业主要经济指标汇总表 (4) 表5 2008年软件产业主要经济指标汇总表 (5) 表6 2008年软件产业主要经济指标汇总表 (6) 表7 2008年软件产业主要经济指标汇总表 (7) 表8 2008年软件产业主要经济效益指标汇总表 表9 2008年软件产品收入额及出口额 表10 2008年各省、市、自治区软件产业主要指标汇总表 (1) 表11 2008年各省、市、自治区软件产业主要指标汇总表 (2) 表12 2008年各省、市、自治区软件产业主要指标汇总表 (3) 表13 2008年各省、市、自治区软件产业主要指标汇总表 (4) 表14 2008年各省、市、自治区软件产业主要指标汇总表 (5) 表15 2008年各省、市、自治区软件产业主要指标汇总表 (6) 表16 2008年各省、市、自治区软件产业主要指标汇总表 (7) 表17 2008年各省、市、自治区软件产业主要经济效益指标汇总表 表18 2008年各省、市、自治区软件产品收入汇总表 第5部分 信息化建设 第6部分 科技进步 第7部分 市场运行 第8部分 国际合作与产品进出口贸易 第9部分 地区电子信息产业概况 第10部分 政策环境 第11部分 大事记 第12部分 附录

章节摘录

版权页：插图：（综述）2008年，金融危机的爆发使得世界经济发展速度放慢。

全球计算机出货量增长速度比2007年出现了较大幅度下滑，整个计算机产业面临严峻的形势，全年呈现前高后低态势，下半年增速明显放缓。

从收入上看，上半年，国内计算机行业收入增速保持在14%-17%之间，但进入下半年后，受出口放缓等因素影响，收入增速明显放缓，至第四季度末增速不足10%，11月份生产和销售出现负增长。

面对不利的形势，中国计算机行业积极应对挑战，加大市场拓展力度，推进企业整合和结构调整。他们根据笔记本计算机价格一路下滑，与台式机价格差距逐步减小，导致其市场增长加快（2008年笔记本计算机产量占微机比重达79.5%）这一趋势，特别是上网笔记本计算机销售价格仅为主流笔记本计算机的1/3或1/2，加快了产品结构调整的步伐。

另外，加速进行计算机产业的制造领域向内地转移的步伐，如华硕、惠普等企业纷纷选择在重庆、广西等地建立工厂，利用内地的人才资源、成本优势，提高竞争优势和市场占有率，同时通过配套产业链的完善工作，带动中西部地区信息产业的发展。

生产与销售 2008年，计算机制造业实现收入1.7万亿元，同比增长6.3%，占全行业总收入的27.2%；实现增加值2690.7亿元，同比增长7.9%，占全行业增加值的17.9%。

1. 产品生产 2008年，计算机产业主要产品保持平稳增长，结构转型调整的趋向明显。

全年累计生产微型计算机13667万台，同比增长13.2%，其中笔记本计算机10859万台，同比增长33.0%；生产显示器13365万台，同比下降10.1%，其中液晶显示器12698万台，同比下降8.0%，CRT显示器产量比2007年同期下降了37.8%；生产路由器52.9万台；生产打印机4334万台，同比增长3.2%；生产数码相机8188.3万台，同比增长9.3%。

2. 产品销售 2008年，中国计算机市场销售规模为1612.4亿元，同比增长9.6%。

其中，台式计算机销售额853.7亿元，同比下降0.8%；笔记本计算机销售额635.5亿元，同比增长27.1%

。依旧保持了较高的增长率；服务器销售额123.2亿元，同比增长11.1%；液晶显示器销售额316.8亿元，同比增长4.5%，液晶显示器已全面取代CRT成为显示器市场的主流产品；网络设备销售额349.7亿元，同比增长8.9%。

笔记本计算机、液晶显示器和数字3C产品仍然是计算机硬件市场的重要组成部分。

2006年—2008年中国主要计算机产品销量情况如表2和表3所示。

2008年，经济效益出现下滑，规模以上计算机行业实现利润434亿元，同比增长0.9%，比1月—8月增速下滑7.7个百分点；税金60.9亿元，同比增长11.6%。

计算机行业实现利润占制造业比重仅为23.9%，同比减少1个百分点。

亏损企业的亏损额从年初同比下降40%转为年末同比增长47.7%。

利润下滑的主要原因是企业上半年大量购进高价原材料，下半年原材料价格急转直下。

企业既要承受高价购进原材料的压力，同时又面临需求显著放缓、产品价格大幅下调的困境，生产经营压力明显加大，经济效益明显下滑。

计算机系统市场 2008年，尽管受到金融危机的影响，中国计算机市场整体表现平稳，笔记本计算机，尤其是上网本产品成为亮点，保持了高速增长；台式计算机增速放缓。

呈下降趋势。

笔记本计算机销售在计算机系统市场所占的比重大幅度提高，销量和销售额中所占比重分别为51.7%、49.8%。

计算机系统领域产业结构以及商业模式在不断创新，产品结构不断优化。

外设市场 2008年，液晶显示器、多功能一体机、投影仪、磁盘存储系统等增长迅速，其销售量的增长分别为10.0%、25.7%、14.0%、40.8%。

大屏幕、宽屏化、创新设计和环保节能成为2008年显示器产品发展的特色。

存储设备的容量不断增大，成本不断降低；闪存产品已普及应用，在容量不断提高的同时，价格也在不断降低。

IP存储以其低成本、易使用、高扩展性受到用户的青睐。

网络设备市场 2008年,网络产品市场发展平稳。

路由器、交换机等产品保持稳步增长,其销售额分别为95.4亿元和98.6亿元,同比增长8.0%和7.1%。

数字化3C产品市场 随着数字3C技术的快速发展,数字3C产品呈现融合发展,产品的功能和种类不断增加,但是受到国际经济形势下滑,以及部分产品市场饱和度提高等因素影响,不同产品的产量和销售额呈现不同变化趋势。

其中,数字照相机、存储卡成为增幅最大的产品种类,产品销量分别增长22.8%、7.2%,销售额增长幅度分别为16.2%、-25.1%。

MP4、移动硬盘产品的销量和销售额下降明显,产品销量分别下降2.4%、14.1%;受价格降低影响,销售额下降幅度更大,同比分别下降38.9%、36.2%。

总体而言。

数字化3C产品仍然是拉动计算机硬件市场发展的重要部分。

信息安全产业市场 2008年,信息安全产业市场规模为79.3亿元,同比增长18.6%。

在产品结构中,防火墙以28.7%的份额依然占据中国信息安全产品市场首位。

销售额达到22.78亿元,但较2007年的30.4%的份额有所下降;内容安全管理是信息安全产品中市场占有率第二的产品,占据20.7%的市场份额,比2007年略微提高了0.4个百分点。

实现销售额16.43亿元,同比增长率为21.0%。

2008年增长最快的产品主要有安全服务和SOC产品,同比增长率分别为27.9%、25.5%。

政府、电信和金融仍然是信息安全市场的三大支柱行业,分别占据21.7%、18.8%和18.2%的市场份额,增长率达到23.1%、20.3%和18.4%。

科技进步 自主创新已成为中国计算机产业发展的主要方向,国家也出台了一系列措施支持鼓励自主创新,积极创造有利于技术创新和产业结构升级的政策法规环境。

依靠科技创新带动产业结构升级,大力实施信息产业知识产权战略。

企业自主研发能力逐步提升,在自主知识产权和核心技术方面不断取得突破。

2008年,我国百万亿次超级计算机"曙光5000A"研制成功,其峰值运算速度可达到每秒230万亿次浮点运算,LINPACK运算速度超过每秒160万亿次浮点运算,成为我国运算速度最快的商用高性能计算机,位列当年全球超级计算机TOP500第10名。

它的研制成功,标志着中国成为继美国之后第2个能够制造和应用超百万亿次商用高性能计算机的国家,也表明中国生产、应用、维护高性能计算机的能力达到世界先进水平。

2008年,中国移动通信集团公司选用中国自主知识产权的WAPI网络为北京奥运会提供无线宽带接入服务。

建成的WAPI网络共使用了1242个AP、19台访问控制器,覆盖了北京、天津等6个奥运城市的42个场馆。

在WAPI网络的建设、测试赛和奥运赛事期间的应用中,WAPI系统和产品运行稳定,证明WAPI已具备完善的技术体系,产品成熟可靠,能够满足大规模商用的需要。

2008年,RFID技术在北京奥运会得到广泛使用。

北京奥运会门票首次采用芯片嵌入技术REID,提高了奥运门票的防伪能力与检票速度。

同时,还可详细记录门票的购票时间、地点、何时入场、座位区域等信息,使奥运赛场的安全秩序管理更加方便。

另外,北京奥运会在食品安全保障体系、奥运宾馆、比赛场地、制造商、物流中心和医院的个人安全监控中,也广泛采用了RFID技术。

成都希望电子研究所在限公司的"拟超导适量控制变频技术"入选2008年(第八届)信息产业重大技术发明。

国际合作与对外贸易 2008年。

主要计算机产品进出口总额为3060.0亿美元,同比增长8.5%。其中,出口总额为2128.8亿美元,同比增长9.6%,比2007年增长率下降了20个百分点;进口额为931.2亿美元,同比增长6.0%,比2007年的增长率下降了13.9个百分点。

1.出口情况 2008年,出口微型计算机10879万台,出口额718.7亿美元,同比增长21.9%,其中出口笔记本计算机10111万台,出口额655.9亿美元,同比增长23.5%;出口打印机3054万台,出口额44.1亿美元,同比下降6.7%;出口显示器11009万台,出口额167.7亿美元,同比下降7.7%,其中液晶显示器出口10617万台,出口额164.6亿美元,同比下降7.1%。

<<中国信息产业年鉴2009>>

编辑推荐

《中国信息产业年鉴2009》主要反映了2008年中国电子信息产业的发展情况和所取得的成就，较全面地展示了中国电子信息产业发展的技术现状和经济运行数据等。

本年鉴首次出版于1986年（原名《中国电子工业年鉴》），2009年版为第24卷，并更名为《中国信息产业年鉴》，主要提供给关注中国电子信息产业发展的各级领导，以及从事电子信息产业科研、生产、进出口贸易及市场营销的有关人员参考。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>