

中国 信息经济年鉴

CHINA INFORMATION ECONOMY YEARBOOK

2002



中国财政经济出版社

中国 信息经济 年鉴 (2002)

中国信息经济年鉴编委会 编

中国财政经济出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国信息经济年鉴. 2002/中国信息经济年鉴编委会编.

—北京: 中国财政经济出版社, 2002.12

ISBN 7-5005-6185-7

I. 中… II. 中… III. 信息经济-中国-2002-年鉴

IV. F49-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 095394 号

中国信息经济年鉴(2002)
主办单位:信息产业部信息化推进司
承办单位:中国电子信息产业发展研究院
中国财政经济出版社

中国财政经济出版社出版

URL: <http://www.cfeph.com>

E-mail: cfeph@dre.gov.cn

(版权所有 翻印必究)

社址: 北京海淀区阜成路甲 28 号 邮政编码: 100036

北京云浩印刷有限责任公司印刷 各地新华书店经销

787 毫米×1092 毫米 16 开 39 印张 1100 千字

2002 年 12 月第 1 版 2002 年 12 月北京第 1 次印刷

定价: 150.00 元

ISBN 7-5005-6185-7/F·5396

(图书出现印装问题, 本社负责调换)

發展各方面信
息化加速推動國民
經濟發展和社會進
步

為中國信息經濟年卷題

鄧家華

《中国信息经济年鉴》编委会

- | | | | |
|---|-----|----------|-----------------------------|
| 顾 | 问 | 刘 吉 | 国务院稽查特派员总署特派员 |
| | | 陆百甫 | 国务院发展研究中心原副主任 全国人大财经委委员 |
| | | 吴敬琏 | 国务院发展研究中心研究员 |
| 主 | 编 | 吕新奎 | 中国电子科技集团总经理 (原信息产业部副部长) |
| 副 | 主 编 | 宋 玲 | 中国电子商务协会理事长(原信息产业部信息化推进司司长) |
| | | 张会生 | 信息产业部信息化推进司副司长 |
| | | 杨天赐 | 中国财政经济出版社社长兼总编辑 |
| | | 柳纯录 | 中国电子信息产业发展研究院副院长 |
| | | 李 德 | 中国财政经济出版社社科分社副社长 |
| 编 | 委 | (排名不分先后) | |
| | | 邓寿鹏 | 国务院发展研究中心局长 |
| | | 宁吉喆 | 国务院西部办综合规划组组长 |
| | | 杨培芳 | 信息产业部电信研究院副总工程师 |
| | | 陈 禹 | 中国人民大学教授博士生导师中国信息经济学会理事长 |
| | | 方美琪 | 中国人民大学教授博士生导师 |
| | | 胡 鹂 | 中央电视台《中国上市公司》栏目组主任 |
| | | 余晓芒 | 中国联合通信有限公司副总裁 |
| | | 侯自强 | 中国网络通信有限公司首席科学顾问 |
| | | 马 妍 | 中国网络通信有限公司南方拓展部部长 |
| | | 殷一平 | 原中国电信集团公司数据通信局局长 |
| | | 侯为贵 | 中兴通讯股份有限公司总裁 |
| | | 张俊焕 | 深圳市无线电管理办公室主任 |
| | | 谢渡婴 | 信息产业部信息化推进司 |
| | | 张宝泰 | 信息产业部信息化推进司 |
| | | 洪京一 | 信息产业部信息化推进司 |
| | | 徐耀明 | 信息产业部信息化推进司 |
| | | 王 宏 | 信息产业部信息化推进司 |
| | | 姜奇平 | 信息产业部信息化推进司 |
| | | 余 鲲 | 信息产业部信息化推进司 |
| | | 于 莹 | 中国电子信息产业发展研究院 |
| | | 杨 健 | 中国电子信息产业发展研究院 |

- 张向宏 中国电子信息产业发展研究院
蔺红英 中国财政经济出版社社科分社社长
杜 豪 中国财政经济出版社社科分社总编辑
- 程秀生 国务院发展研究中心信息中心主任
刘 力 国家经贸委经济信息中心主任
杨东占 教育部科技司信息化处处长
高燕婕 卫生部信息化工作领导小组办公室副主任
冯记春 科学技术部高技术研究发展中心主任
谢毅平 公安部信息通信局副局长
陈杰昌 民政部办公厅主任
欧文汉 财政部办公厅副主任
赵 敏 人事部办公厅副主任
王东岩 劳动和社会保障部信息中心主任
查宗祥 国土资源部信息化领导小组办公室副主任
赖 明 建设部科技司司长
陈毕伍 交通部科技教育司司长助理
张天佐 农业部市场与经济信息司副司长
张大明 对外贸易经济合作部国际电子商务管理司副司长
陈 静 中国人民银行科技司司长
王智玉 审计署计算机技术中心主任
冯菊平 国家外汇管理局信息中心主任
王 秀 国家税务总局信息中心主任
吕宗平 中国民航规划科技司信息办处长
郭炎生 国家广播电影电视总局科技司司长
陈晓宁 国家广播电影电视总局广播影视信息网络中心主任
徐铁夫 国家统计局计算中心主任
陈宏尧 国家气象中心研究员
尹志良 文化部办公厅主任
张冀湘 国家药品监督管理局办公室新闻处处长
张建云 水利部水利信息中心总工程师
张荣久 中共中央纪律检查委员会信息中心副主任
李金芳 国务院机关事务管理局办公室主任
解延德 中国社会科学院计算机网络中心主任

宁 珉 国家知识产权局专利局自动化部副部长
王庆杰 国家林业局信息中心主任
郭嗣平 国家档案局局长
周荣卫 国防科学技术工业委员会办公厅副主任
阎保平 中国科学院信息化工作领导小组信息办主任
吴幼毅 海关总署科技发展司副司长
王承军 外交部信息化办公室副主任
林德康 国家质量监督检验检疫总局信息中心主任

黄冠英 广西自治区信息产业局助理巡视员
聂曾祥 新疆自治区信息化工作领导小组办公室主任
胡希倬 新疆生产建设兵团信息化工作办公室副主任
徐志彪 广东省信息产业厅厅长
邵乐冲 甘肃省电子信息工业办公室主任
武积有 陕西省信息产业厅厅长
邵玉龙 福建省信息产业厅副厅长
余学林 天津市信息化办公室副主任
杨如孟 云南省信息产业办公室副主任
唐志强 宁夏自治区信息产业办公室主任
周 理 深圳市信息化办公室主任
陈国鹰 河北省信息产业厅厅长
刘保才 湖北省信息产业厅厅长
金 锋 江西省信息办副主任
曾皓明 浙江省信息产业厅副厅长
郭继成 黑龙江省信息产业厅副厅长
王双武 吉林省信息产业厅副厅长
唐望生 广州市信息化领导小组办公室副主任
田黔生 贵州省信息产业厅副厅长
朱 炎 北京市信息化工作办公室主任
卢灿云 海南省信息产业局办公室主任
李 伟 四川省信息产业厅厅长
李 兵 辽宁省信息产业厅厅长
马祖铨 大连市信息产业局局长
鲁 多 青海省信息化办公室助理调研员

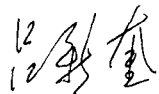
- 鲁东明 宁波市信息化办公室副主任
杨少军 山东省信息产业厅副厅长
阎立 江苏省信息产业厅厅长
林旌扬 厦门市信息化建设领导小组办公室副主任
张泽宇 山西省信息化领导小组办公室主任
李长虹 成都市信息化工作办公室副主任
李江河 江西省信息产业厅副厅长
苏福功 河南省信息产业厅厅长
吴晓明 安徽省信息产业厅副厅长
包胜 内蒙古自治区经贸委信息产业办公室主任
陈彰清 湖南省信息产业厅厅长
吴海川 青岛市信息化工作办公室副主任
杨孝荣 重庆市信息产业局副局长
周卫东 上海市信息办发展规划处处长
赵炳跃 济南市信息办业务处处长
江央格桑 西藏自治区通信管理局局长

《中国信息经济年鉴》特约编辑

(以姓氏笔画为序)

于 燕	于英普	马 明	及俊川	王 兵
王开福	王连印	王国成	王俊岗	王素娥
王绪君	石伟光	由 文	史自文	冯文胜
边魁宁	吕稚敏	任世强	刘 权	刘 澎
刘书明	刘正农	刘汉宇	江立国	孙 宇
孙卫华	孙苏川	孙晓晶	杜子君	李 燕
李学员	李英波	李晓玲	李桂群	杨全城
杨志翔	杨佳伟	吴权夫	吴秀君	吴志英
吴丽莉	肖 斌	余官玉	宋长生	宋进珠
沈润年	张 安	张 鸿	张西武	张唯佳
张智敏	张德新	陆占江	陈 悦	陈 倚
陈大敏	陈云开	林少敏	范青青	尚春明
周 萍	周卫东	周德铭	胡金武	宫生晨
洪 蕾	袁胜华	贾跃明	耿道宽	黄 果
黄永红	梁 晶	梁达敏	萧 斌	常世慧
崔 刚	崔江宏	韩 俐	嵇 明	靳爱仙
翟发法	熊 琛	颜小珂	薛丽鸽	

序 言



党的十六大指出：“坚持以信息化带动工业化，以工业化促进信息化，走出一条科技含量高、经济效益好、资源消耗低、环境污染少、人力资源优势得到充分发挥的新型工业化路子。”推进信息化，是党中央面向新世纪做出的重大战略决策，表明党中央高度重视信息化在加快我国现代化建设中的巨大推动作用。中共中央、国务院重新组建国家信息化领导小组，明确了我国推进信息化的发展方针和原则、主要任务和战略重点，进一步加强对国家信息化建设的领导，我国信息化建设进入新的发展阶段。

2001年是我国信息化建设蓬勃发展、取得显著成效的一年。领域信息化、区域信息化、企业信息化和社会信息化，在国家、省市主管部门积极推动下，取得很大进展。电子政务已经起步，“金卡”、“金税”、“金关”等信息化重大工程建设成效显著，对国家加强金融、财税、外贸的宏观调控发挥了重要作用，已经产生巨大的经济效益和社会效益。中央和地方政府以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，从实际出发，规划和开发重要政务信息资源的基础信息库和核心政务信息系统建设，发展以电子政务为基础的公共服务应用系统，完善电子政务制度和法规建设，推进公务员信息技术培训和考核体系建设等，提高了政府监管能力、工作效率和公共服务水平。

目前，根据我国城镇化发展战略，各地以“政府引导、市场运作，合作共建、突出应用，因地制宜、典型示范”为发展方针，继续大力推进城市信息化。许多城市已把推进城市信息化建设作为带动城市发展的新主题和新动力，广泛运用信息技术，提高城市管理水平和运行效率，改善投资环境，促进城市经济发展，提高了服务水平，方便了人民群众的生活。

电子信息技术推广应用正在从单项应用向集成化、综合化、网络化应用发展，在节能降耗、提高生产效率和促进产业结构调整以及传

统产业升级等方面发挥了越来越大的作用。企业信息化建设不断深入，涌现出了联想、海尔、斯达等一批典型企业，对开展企业信息化建设起到了很好的示范带头作用。目前，国家主管部门正在继续积极引导、大力推进企业信息化，力争在降低成本、实现产业升级和管理体制创新等方面对企业发展起到良好的促进作用。

社会信息化向深度和广度发展。各行业普遍加大了信息资源开发力度，信息资源开发利用水平进一步提高；电子商务、远程教育、远程医疗、电子娱乐等业务应用不断扩大；社会保障信息系统建设不断完善；信息化指标体系评测工作有序进行；信息化知识与技能宣传、培训深入开展。

大力推进信息化，是促进产业优化升级和加快实现工业化、现代化的必然选择。信息化建设任重道远，需要我们不断探索、不断实践。我们要深入学习贯彻党的十六大精神，紧密团结在党中央周围，坚定不移地高举邓小平理论伟大旗帜，全面贯彻“三个代表”重要思想，与时俱进、开拓创新、务实推进，开创我国信息化建设的新局面。

2002年12月20日

目 录

文 献 篇

江泽民同志论信息化·····	(1)
胡锦涛同志论信息化·····	(5)
李鹏同志论信息化·····	(7)
朱镕基同志论信息化·····	(8)
李岚清同志论信息化·····	(11)
吴邦国同志论信息化·····	(13)
温家宝同志论信息化·····	(22)

综 合 篇

信息化建设综述	(24)
区域信息化·····	(24)
领域信息化·····	(28)
企业信息化·····	(32)
社会信息化·····	(34)
信息化体系六要素综述	(36)
信息基础设施建设与管理·····	(36)
信息技术推广应用·····	(44)
信息产业发展·····	(47)
信息化政策、法规、标准的研究制定与执行·····	(55)
信息化人才培养·····	(60)
信息资源开发利用·····	(62)
专家论坛	(69)
科学研究的信息化 e - Science	江绵恒(69)
加快建设中国国际信息港 提升广州城市综合竞争力·····	沈柏年(75)
培育健康生态系统 建设城市信息化基础设施·····	侯自强(82)
面向新阶段的中国农业信息网·····	方 瑜(87)
选准农业信息化的突破口——电子服务·····	陈 建(90)
加强专利信息化建设 促进西部经济发展·····	宁 琰 王俊岗(94)
抓落实,保应用,稳步推进社会保障卡工程建设·····	张加会(101)
论网络安全在我国信息经济发展中面临的挑战与对策·····	谭晓准 石伟明(104)

公安综合信息查询系统的建设思路与实现·····	陆 山(110)
安全操作系统是信息安全的基础·····	卿斯汉(115)
信息产业发展与知识产权挑战·····	程秀生(117)
中国企业如何拥抱 ERP ·····	彭树坤 柴仁生(121)
理清发展思路,以信息化带动外汇管理创新·····	冯菊平(125)

地 方 篇

北京市·····	(129)
天津市·····	(133)
河北省·····	(134)
内蒙古自治区·····	(137)
辽宁省·····	(138)
吉林省·····	(141)
黑龙江省·····	(144)
上海市·····	(148)
江苏省·····	(155)
浙江省·····	(159)
安徽省·····	(162)
福建省·····	(168)
江西省·····	(172)
山东省·····	(175)
河南省·····	(177)
湖北省·····	(180)
湖南省·····	(183)
广东省·····	(184)
广西壮族自治区·····	(188)
海南省·····	(191)
重庆市·····	(195)
四川省·····	(198)
贵州省·····	(201)
云南省·····	(203)
陕西省·····	(205)
甘肃省·····	(209)
宁夏回族自治区·····	(213)
新疆维吾尔自治区·····	(218)

行 业 篇

外交部·····	(221)
国防科工委·····	(224)
公安部·····	(226)
民政部·····	(228)
财政部·····	(230)
劳动和社会保障部·····	(233)
建设部·····	(235)
农业部·····	(237)
对外贸易经济合作部·····	(239)
卫生部·····	(240)
中国人民银行·····	(242)
海关总署·····	(246)
国家税务总局·····	(247)
中国民用航空总局·····	(250)
国家统计局·····	(252)
国家林业局·····	(254)
国家药品监督管理局·····	(257)
国家知识产权局·····	(259)
国家档案局·····	(263)
中国气象局·····	(267)
中国社会科学院·····	(270)

企 业 篇

中国企业信息化建设现状调查报告·····	(272)
中国华大集成电路设计中心·····	(280)
华泰集团·····	(281)
辽宁省电力有限公司·····	(284)
新疆特变电工股份有限公司·····	(287)
天水长城开关厂·····	(290)
星火机床有限责任公司·····	(293)
沈阳鼓风机厂·····	(294)
海南天涯水业集团公司·····	(296)
柳州市建筑机械总厂·····	(297)
桂林橡胶机械厂·····	(299)

红河卷烟厂	(301)
云南白药集团	(303)
中兴通讯股份有限公司	(305)

电子商务篇

中国电子商务发展综述	(308)
山东省	(311)
广东省	(312)
海南省	(315)
厦门市	(316)
青岛市	(318)
大连市	(319)
金瑞特农副产品电子商务网	(321)
中国医药卫生电子商务网	(322)
中国航贸信息网	(324)
中国农垦网	(326)
金海岸中国租赁网	(328)
电子商务综合服务平台试点工程	(329)
武汉电子商务宽带网络平台	(330)

城 市 篇

广州市	(333)
杭州市	(338)
成都市	(340)
郑州市	(342)
合肥市	(343)
长春市	(344)
昆明市	(345)
贵阳市	(347)
武汉市	(349)
南宁市	(351)
济南市	(352)
银川市	(353)
宁波市	(354)
深圳市	(361)
青岛市	(362)

厦门市	(366)
大连市	(368)
大庆市	(370)
南海市	(372)
江门市	(374)
包头市	(375)
桂林市	(377)
扬州市	(379)
柳州市	(383)
温州市	(384)
漯河市	(386)
邯郸市	(387)
绵阳市	(391)
重庆市渝中区	(392)
重庆市北碚区	(394)
威海市	(396)
东营市	(397)
张家界市	(399)
东莞市石龙镇	(400)
克拉玛依市	(403)
石河子市	(406)
烟台市	(407)
天津市南开区	(408)

附 录

附录一 中国信息经济相关法律法规 (2001)	(411)
附录二 中国信息经济大事记 (2001)	(433)
附录三 中国信息经济统计资料 (2001)	(436)
附录四 世界各国电子政府发展概况	(443)

文 献 篇

江泽民同志论信息化

依靠体制创新和科技创新，以信息化带动工业化，大力推进经济结构的战略性调整。

（摘自 2001 年 11 月 27 日江泽民在中央经济工作会议上的讲话）

信息化建设在国民经济和社会发展中具有十分重要的作用，各级领导干部要高度重视信息化建设，大力推进国民经济和社会信息化。

进入 21 世纪，信息技术越来越深刻地影响着人类社会的发展。中央高度重视信息化建设，党的十五届五中全会提出以信息化带动工业化，实现跨越式发展的战略部署。中央将进一步采取措施推进信息化，各地要根据条件加强信息化建设。

信息化是系统工程，各级领导干部要进一步提高认识，解放思想，深化改革，不仅自己要努力掌握信息技术，更要加强领导，协调统一。同时，要着眼于应用，以信息化带动工业化，以信息化推动现代化。

（摘自 2001 年 11 月 11 日江泽民在考察广东省南海市信息化建设情况时的讲话）

为落实北京会议的共识，中国政府与一些国际知名信息通讯技术企业和教育机构共同开发了《北京倡议》后续项目。该项目包括培训信息技术专业人才，普及网络知识，以及建立人力资源能力建设论坛三方面的内容。其网上培训平台，将在未来三年为亚太经合组织成员免费培训一千五百名网络技术高级人才。

（摘自 2001 年 10 月 21 日江泽民在亚太经合组织第九次领导人非正式会议上的讲话《加强合作，共同迎接新世纪的新挑战》）

亚太经合组织第九次领导人非正式会议还通过了《数字亚太经合组织战略》，该战略有助于推动各成员信息通讯产业的发展和缩小成员间存在的“数字鸿沟”。