

中国 信息经济年鉴

CHINA INFORMATION ECONOMY YEARBOOK

2003



中国财政经济出版社

中国 信息经济 年鉴 (2003)

中国信息经济年鉴编委员 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. 2003/《中国信息经济年鉴》编委会编.

—北京: 中国财政经济出版社, 2004.3

ISBN 7-5005-7065-1

I. 中… II. 中… III. 信息经济-中国-2003-年鉴

IV. F49-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 009732 号

中国信息经济年鉴(2003)
主办单位: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.cn>

E-mail: cfeph@drc.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 37 印张 816000 字

2003 年 12 月第 1 版 2003 年 12 月北京第 1 次印刷

定价: 150.00 元

ISBN 7-5005-7065-1/F·6185

(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

為中國信息經濟事業題

鄧家華

《中国信息经济年鉴》编委会

- | | | | |
|-----|----------|--------------------------|-----|
| 顾问 | 刘吉 | 陆百甫 | 吴敬琏 |
| 主编 | 苟仲文 | 信息产业部副部长 | |
| 副主编 | 季金奎 | 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 | |
| | 张旭明 | 中国电子信息产业发展研究院院长 | |
| | 贾杰 | 中国财政经济出版社社长兼总编辑 | |
| | 龚晓峰 | 中国电子信息产业发展研究院副院长 | |
| | 柳纯录 | 中国电子信息产业发展研究院总工程师 | |
| | 李乃君 | 中国财政经济出版社副总编辑 | |
| | 蔺红英 | 中国财政经济出版社工商管理出版中心主任 | |
| 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 | |
| | 胡鹞 | 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 | |
| | 张福冰 | 福建省信息产业厅党组成员 | |
| | | 福建省无线电管理委员会办公室主任 | |
| | 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 | |
| | 余鲲 | 信息产业部信息化推进司 | |

- 杨 健 中国电子信息产业发展研究院
于 莹 中国电子信息产业发展研究院
孙 宇 中国电子信息产业发展研究院
李 强 中国电子信息产业发展研究院
李 德 中国财政经济出版社
杜 豪 中国财政经济出版社
- 程秀生 国务院发展研究中心信息中心主任
姜 晶 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 倚 民政部办公厅主任
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
王广华 国土资源部信息中心主任
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
李中浩 铁道部信息技术中心主任
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 商务部信息化司副司长
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
刘书明 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 琰 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
王中原 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
李小刚 海关总署科技发展司司长
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
宋长生 江西省信息中心预测部主任
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

- 孟继民 辽宁省信息产业厅副厅长
栾庆伟 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
方 魏 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
蓝 惠 内蒙古自治区人民政府信息化工作办公室副主任
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
郝 明 重庆市信息产业局局长
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	才冬梅	及俊川	马 明
王 兵	王庆芝	王连印	王国成	王俊岗
王素娥	石伟光	由 文	史自文	宁 全
冯吉兵	吕稚敏	朱在田	任世强	刘 权
刘 澎	刘正农	刘汉宇	江立国	孙晓钟
孙晓晶	杜子君	李 青	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	吴志英	吴秀君	肖 斌
邱 哲	余官玉	宋 扬	宋进珠	浓润年
张 安	张 鸿	张西武	张红麟	张唯佳
张德新	陆占江	陈大敏	陈云开	范青青
尚春明	周 萍	周卫东	周德铭	赵绪选
贺庆勋	胡金武	宫生晨	洪 蕾	耿道宽
袁胜华	夏日红	高晓华	黄 果	黄永红
萧 斌	常世慧	崔 刚	崔江宏	梁 晶
韩 俐	景根元	靳爱仙	熊 琛	翟发法
颜小珂	薛丽鸽	照日格图		

目 录

文献资料篇

江泽民同志论信息化	(1)
胡锦涛同志论信息化	(3)
李鹏同志论信息化	(3)
朱镕基同志论信息化	(4)
李岚清同志论信息化	(5)
吴邦国同志论信息化	(6)
温家宝同志论信息化	(9)
曾培炎同志论信息化	(9)
中科院院长路甬祥在首届中国电子政务技术与应用大会上的发言	(15)
吴基传部长在 2002 年全国信息产业工作会议上的讲话	(23)
苟仲文副部长在 2002 年全国城市信息化工作座谈会上的讲话 (摘要)	(33)
苟仲文副部长在第三届亚太地区城市信息化论坛上的讲话 (摘要)	(34)
国信办刘鹤副主任在首届中国电子政务技术与应用大会新闻发布会上的 讲话 (摘要)	(34)
对电子政务建设工作研讨会的会议报道	(35)
对电子政务建设部门工作会议的新闻报道	(36)

综 合 篇

信息化建设综述	(37)
领域信息化	(37)
区域信息化	(44)
企业信息化	(51)
社会信息化	(58)
信息化体系六要素综述	(66)
信息基础设施建设与管理	(66)
信息技术推广应用	(74)
信息产业发展	(79)

信息化政策、法规、标准的研究制定与执行	(92)
信息化人才培养	(100)
信息资源开发利用	(105)
电子商务发展综述	(112)
专家论坛	(120)
把电子政务建设和社会主义民主政治建设结合起来	吴敬琏 (120)
制造业信息化与我国工业化的思考	孙家广 (121)
正确处理各种关系 加快发展电子政务	乌家培 (125)
信息化与结构调整	李泊溪 (129)
国家信息化与我国电子政务的发展	邓寿鹏 (134)
地方电子政务规划的问题与建议	李广乾 (136)
信息化建设的中国特色	郭诚忠 (139)
金保工程社会保险分系统应用系统概述	王东岩 于 燕 (144)
我国社会科学院系统信息化建设存在的问题及对策	袁胜华 (151)
中国气象局高性能计算机应用现状及展望	田 浩 (155)
谈天津市社会保险管理信息系统的建设	黄桂芳 (160)
以信息集成为核心的敏捷管理	长安汽车(集团)有限责任公司 (163)

地 方 篇

北京市	(169)
天津市	(175)
河北省	(177)
内蒙古自治区	(181)
辽宁省	(187)
吉林省	(193)
黑龙江省	(199)
上海市	(205)
江苏省	(213)
浙江省	(221)
安徽省	(228)
福建省	(240)
江西省	(247)
山东省	(253)
广东省	(256)
广西壮族自治区	(260)
海南省	(263)
重庆市	(269)

四川省	(274)
云南省	(280)
陕西省	(287)
甘肃省	(292)
宁夏回族自治区	(299)
新疆维吾尔自治区	(305)

行 业 篇

外交部	(312)
教育部	(314)
国防科工委	(319)
公安部	(324)
民政部	(326)
财政部	(331)
劳动和社会保障部	(334)
国土资源部	(336)
铁道部	(340)
交通部	(344)
农业部	(353)
商务部	(356)
国家统计局	(358)
国家林业局	(362)
国家知识产权局	(366)
国家档案局	(372)
国家外汇管理局	(376)
中国科学院	(379)
中国社会科学院	(384)

城 市 篇

广州市	(387)
杭州市	(393)
成都市	(397)
合肥市	(401)
沈阳市	(405)
长春市	(408)
哈尔滨市	(412)

昆明市	(416)
贵阳市	(418)
武汉市	(422)
济南市	(424)
银川市	(428)
南宁市	(429)
西宁市	(435)
深圳市	(439)
宁波市	(445)
青岛市	(449)
大连市	(456)
大庆市	(458)
佛山市南海区	(461)
江门市	(468)
包头市	(471)
桂林市	(475)
柳州市	(479)
扬州市	(481)
温州市	(486)
漯河市	(489)
邯郸市	(491)
绵阳市	(494)
重庆市北碚区	(496)
重庆市渝中区	(501)
衡阳市	(503)
烟台市	(508)
威海市	(513)
东营市	(517)
张家界市	(523)
东莞市石龙镇	(524)

附 录

附录一 中国信息经济相关法律法规 (2002)	(528)
建立卫星通信网和设置使用地球站管理规定	(528)
国际通信出入口局管理办法	(533)
国际通信设施建设管理规定	(536)
微型计算机商品修理更换退货责任规定	(538)

互联网上网服务营业场所管理条例	(542)
信息产业部行政复议实施办法	(547)
通信行业统计管理办法	(551)
信息系统工程监理工程师资格管理办法	(556)
信息系统工程监理单位资质管理办法	(557)
信息系统工程监理暂行规定	(559)
附录二 中国信息经济大事记 (2002)	(561)
附录三 中国信息经济统计资料 (2002)	(568)
一、中国信息经济总体发展指标	(568)
二、中国信息经济各行业指标	(569)

文献资料篇

江泽民同志论信息化

实现工业化仍然是我国现代化进程中艰巨的历史性任务。信息化是我国加快实现工业化和现代化的必然选择。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。

推进产业结构优化升级，形成以高新技术产业为先导、基础产业和制造业为支撑、服务业全面发展的产业格局。优先发展信息产业，在经济和社会领域广泛应用信息技术。积极发展对经济增长有突破性重大带动作用的高新技术产业。用高新技术和先进适用技术改造传统产业，大力振兴装备制造业。继续加强基础设施建设。加快发展现代服务业，提高第三产业在国民经济中的比重。正确处理发展高新技术产业和传统产业、资金技术密集型产业和劳动密集型产业、虚拟经济和实体经济的关系。

（摘自 2002 年 11 月 8 日江泽民在中国共产党第十六次全国代表大会上的报告《全面建设小康社会，开创中国特色社会主义事业新局面》）

进一步转变政府职能，改进管理方式，推行电子政务，提高行政效率，降低行政成本，形成行为规范、运转协调、公正透明、廉洁高效的行政管理体制。依法规范中央和地方政府的职能和权限，正确处理中央垂直管理部门和地方政府的关系。按照精简、统一、效能的原则和决策、执行、监督相协调的要求，继续推进政府机构改革，科学规范部门职能，合理设置机构，优化人员结构，实现机构和编制的法定化，切实解决层次过多、职能交叉、人员臃肿、权责脱节和多重多头执法等问题。按照政事分开原则，改革事业单位管理体制。

（摘自 2002 年 11 月 8 日江泽民在中国共产党第十六次全国代表大会上的报告《全面建

设小康社会,开创中国特色社会主义事业新局面》)

信息网络化问题,我们的基本方针是积极发展,加强管理,趋利避害,为我所用,努力在全球信息网络化的发展中占据主动地位。我们要抓住机遇,加快发展我国的信息技术和网络技术,并在经济、社会、科技、国防、教育、文化、法律等方面积极加以运用。同时,要高度重视信息网络化带来的挑战。各地各部门的领导干部,必须加紧学习网络化知识,党的建设、思想政治工作、组织工作、宣传工作、群众工作,也都应适应信息网络化的特点。既要积极推进信息网络基础设施的发展,又要大力加强管理方面的建设,推动信息网络化迅速而又健康地向前发展。

当今世界,科技进步突飞猛进,特别是信息技术和网络技术发展迅速,对世界政治、经济、军事、科技、文化、社会等领域产生了深刻的影响。这必须引起我们的高度关注。党的十五届五中全会提出,要大力推进国民经济和社会信息化,以信息化带动工业化,发挥后发优势,实现社会生产力的跨越式发展。这是关系我国现代化建设全局的战略举措。

近几年来,我国信息技术和信息产业的发展是很快的,其中计算机信息网络尤为突出。信息网络的发展,不仅为我国经济增长提供了新的动力和支撑点,而且为群众丰富文化生活,为党和国家机关改进工作,提供了新的手段和途径。但必须看到,信息网络化的发展也给我们政府管理和社会管理提出了新的问题。比如,网上一些迷信、色情、暴力和其他有害信息的传播,对人民群众尤其青少年的身心健康造成很大危害;网络违法犯罪行为日益突出,网上诈骗等种种违法活动,干扰了市场的有序运行。对保证我们国家的信息安全等问题,必须进一步研究和采取切实有效的措施,在加强网络安全保障体系建设的同时,更要注意充分运用法律手段,搞好对信息网络的管理工作,以推动信息网络的快速健康发展。

第一,要充分认识依法保障和促进信息网络健康发展的重要性。在大力推进我国国民经济和社会信息化的进程中,必须高度重视信息网络的安全问题。要积极支持和大力推进信息网络化,也要加强规范,依法管理,保障和促进我国信息技术和信息网络健康有序地发展。第二,要加强和完善信息网络立法。我们在信息网络立法方面制定了一些法规和规章,但总体上讲,还不能满足依法促进和管理信息网络的需要。要进一步加强这方面的工作,要制定管理性的法律规范,也要制定促进信息技术和信息产业健康发展的法律法规,还要有促进信息网络从业单位行业自律的规定。要建立和完善信息网络安全保障体系的法规及有效防止有害信息通过网络传播的管理机制,制定通过信息网络实现政务公开和拓宽公民参政议政渠道的法律规范,制定通过信息网络引导和鼓励全社会弘扬中华优秀传统文化的激励机制等等。第三,要加强信息网络方面的执法和司法。要努力完善这方面的行政执法体制,健全执法机构,明确职责,做到依法决策、依法行政、依法管理。要加强信息网络领域的司法工作,通过司法手段保护公民的合法权益,保障国家的政治和经济安全,保障和促进信息网络健康有序发展。第四,要积极参与国际信息网络方面规则的制定。信息网络是国际化的,不仅需要通过国内法律进行规范,还需要通过国际性规则予以调整。我们要在相应国际组织中积极参与制定有关信息网络的国际条约,加强国际交流与合作。第五,要加强信息网络管理人才的培养。信息网络管理是一个新的领域,没有一大批政治素质高、业务能力强、具有信息网络知识、法律知识和管理能力的复合型人才,工作是很难做好的。

一定要把这方面人才的培养工作摆上战略位置，采取多方面措施加紧推进。

（摘自 2002 年 1 月 20 日江泽民在中共中央法制讲座上的讲话）

全面推进国土资源信息化和网络化建设，加快国土资源工作的现代化步伐。

（摘自 2002 年 3 月 10 日江泽民在中央人口资源环境工作座谈会上的讲话）

胡锦涛同志论信息化

在产业结构调整过程中，要充分尊重农民的意愿和客观规律，并积极为农民提供科技、信息、人才培养等方面的服务，帮助他们解决面临的困难。

（摘自 2001 年 8 月 21 日胡锦涛在吉林考察工作时的谈话）

一是要积极鼓励和引导非公有制经济健康发展，促进多种形式的集体经济发展，同时，继续下大气力搞好国有企业改革和发展，抓紧建立和完善现代企业制度，使国有经济的控制力和国有企业的竞争力不断得到增强。二是把发展商品市场同培育要素市场结合起来。要运用信息网络等先进技术手段，提高市场管理水平，进一步发挥商品市场的竞争优势，并重点培育和发展资本、技术、劳动力等要素市场，促进生产要素的合理流动。三是整顿、规范市场秩序，更好地发挥市场机制的作用。一方面要继续加快政府职能的转变，进一步改革行政审批制度，把属于市场调节的职能切实转移给市场，另一方面要集中精力管好政府应当管的事情，搞好宏观调控，创造良好的市场环境。四是把“引进来”同“走出去”结合起来。要在改善投资环境，进一步提高利用外资质量和水平的同时，把握国际经济结构调整的机遇，采取更加有力的措施，鼓励和支持有条件的企业走出国门，积极参与到国际市场竞争中去。

（摘自 2001 年 3 月 8 日胡锦涛在参加九届全国人大四次会议浙江代表团审议时的讲话）

李鹏同志论信息化

人类已经进入信息社会。大力发展信息产业、推进国家信息化，是保持我国经济持续、快速、健康发展，实现中华民族伟大复兴的重大战略举措。正如江泽民同志所说，“四个现代化，哪一化也离不开信息化。”国家“十五”计划提出，要以信息化带动工业化。我们要通过信息化建设，发挥后发优势，实现社会生产力的跨越式发展。

人大的信息化建设工作十分重要。人大的工作是推进依法治国，建设社会主义法治国家。人大的主要任务是立法和监督。我们要提高立法质量，使制定的法律符合国家和人民的根本利益，就必须了解和掌握大量的立法信息。通过信息化建设，各级人大可以与广大人民群众保持密切联系，听取他们的意见，促进立法的民主化、科学化。一些比较重要的法律草案，我们已经在报纸上公布，今后也可以通过网络这种快速、便捷的手段公布这些