



孙志恒 主编

THE RAPID DEVELOPMENT OF
INFORMATION INDUSTRY
IN SHANDONG PROVINCE
SHAN DONG

中央文献出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

快速发展的山东信息产业/孙志恒主编. —北京: 中央文献出版社, 2006.9

ISBN 7-5073-2181-9

I. 快... II. 孙... III. 信息技术—高技术产业—概况—山东省 IV. F49

中国版本图书馆CIP数据核字(2006)第110091号

快速发展的山东信息产业

主 编 / 孙志恒

责 任 编 辑 / 王丛标

封 面 设 计 / 刘淑君

出 版 发 行 / 中央文献出版社

地 址 / 北京西四北大街前毛家湾1号

邮 编 / 100017

经 销 / 新华书店

排 版 / 济南鸣人设计有限公司

印 刷 / 济南市继东彩艺印刷有限公司

889×1194mm 16开 9.25印张 200千字

2006年9月第1版 2006年9月第1次印刷

印数: 1—2000册

ISBN 7-5073-2181-9 定价: 60.00元

版权所有 违者必究

山东信息产业

“十五”回顾与“十一五”展望

A review of Shandong's information industry during the "Tenth Five-Year" and its perspective in coming "Five-Year"



编 委 会

主 编：孙志恒

副 主 编：石明泉 刘 军 杨少军 张宁波（常务） 廉 凯
高 方 孙晓胜

编委会成员：张训华 赵树岭 李英峰（常务） 陆 平 耿宪海

毕丛福 许 敏 李向东 靖士宽 吴相鲁 李庆年

侯 杰 张道红 李春林 王国靖 王巨洲 刘 晶

编 辑：李英峰 张 旻 肖莉红 焦宪亮 赵 明 华 伟

序

山东省人民政府副省长

王元

优先发展信息产业，走新型工业化道路，是党的十六大作出的重大战略决策，是落实科学发展观，推进产业结构优化升级，转变经济增长方式，实现经济社会可持续发展的必然选择。从山东实际出发，省委、省政府把信息产业列入了创新型省份和制造业强省建设的重要内容，确定为重点培育的六大支柱产业之一，制定实施了中长期发展规划，明确了目标任务和工作重点，为全省信息产业的发展指明了方向。

在省委、省政府的正确领导下，经过全省信息产业战线广大干部职工的辛勤努力，我省信息产业在“十五”期间得到了持续快速发展。规模总量迅速壮大，产业产品结构不断优化，自主创新能力明显增强，基地园区建设成效显著，涌现了一批竞争力强的大型企业集团和全国知名品牌。信息产业已经成为全省经济发展的重

要力量，为引领高新技术产业发展、改造提升传统产业、推进经济和社会信息化作出了突出贡献。

未来五年是全省经济社会发展的重要时期，也是信息产业发展的关键时期。为认真总结“十五”信息产业工作，更好地指导“十一五”发展，省信息产业厅编辑出版了《快速发展的山东信息产业》一书。该书全面反映了“十五”期间全省信息产业的发展历程及取得的巨大成就，分析了产业发展形势，描绘了“十一五”的发展蓝图，对做好今后工作具有很强的指导性。希望广大企业和信息产业工作者认真学习借鉴，进一步解放思想，开拓创新，推动全省信息产业实现新的跨越，为建设“大而强、富而美”的社会主义新山东作出更大贡献。

2006年9月

Prelude

Wang Renyuan Vice Governor of Shandong Province

Focusing on the development of information industry and sticking to the road of new type of industrialization are one of the major strategic decisions made in the Sixteenth National Congress of CPC. These are inevitable choice to materialize the scientific development concept, promote the upgrading of industrial structure, shift the economic growth mode and realize the sustained development of social economy. Having considered the situation of Shangdong Province, Shandong Provincial Party Committee and Shangdong Provincial Government have included information industry as a key project in the construction of strong manufacturing province, listed it as one of the six supporting industries in the province, worked out the plan for its long-term development and made the objectives and goals clear, thus pointing out definitely the direction for its further development.

Under the correct leadership of Shandong Provincial Party Committee and Provincial Government, and with the diligent work of all the stuff in information industry sector, the information industry in our province has witnessed fast and sustained development: the industry scale has been expended rapidly; the proportion of various products in the industry has been further optimized; the innovation capacity has been strengthened; noticeable achievement has been attained in the building of information industry bases and zones; a great number of large-scale enterprises with strong competitive capacity and brands with national reputation have appeared. Information industry has played an important role in promoting the economic growth of Shangdong Province and made outstanding contribution to the development of high-tech industry, reform of traditional industry and acceleration of economic and social informationization.

The coming five years are crucial to further the economic and social development in our province as well as the development of information industry. For a better conclusion of the work done in the "Tenth Five-Years" and a clear guidance of the work in the "Eleventh Five-Years", Shangdong Information Industry Department has edited and published "The Rapid Development of Shangdong's Information Industry". This books has offered a comprehensive introduction to the fast development and huge achievement of the information industry in the past, analyzed the trend for the industry's further development, depicted a blueprint for its development in the "Eleventh Five-Years", thus providing a clear guidance for the coming practical work. Hopefully, all the staff in the information industry sector, after reading the book, can open up their mind further to realize the new leap of our information industry and make greater contribution to the construction of the "large, strong, prosperous and beautiful" new Shandong Province.

September, 2006

领导关怀 与支持

领导关怀与支持

认真贯彻科学发展观，加快我
省电子信息产业发展步伐，这对于
调整优化经济结构，转变经济增长
方式至关重要。

——中共山东省委书记、山东省人大常委会主任张高丽

我省电子信息产业发展形势很好，对全省走新型工业化道路支持很大。省和各级政府都应当从转变经济增长方式的大局出发，大力支持电子信息产业发展和壮大。

——山东省人民政府省长韩寓群

抗非典斗争促进了信息化的发展。信息产业厅做了大量工作，应予肯定。望再接再厉，在全省农村党员干部现代远程教育试点工作中再作贡献。

——中共山东省委副书记、济南市委书记姜大明

抓住重点，务求实效，既有整体规划，又有年度工作重点，每年都有新项目、新发展、行业新经验，为完成信息化带动工业化战略做出更大贡献。

——
山东省人民政府副省长王仁元

发展形势喜人，工作扎实有力，
望转告志恒等同志，在信息化时代，
山东电子工业要有点大手笔，使电子
工业成为支柱产业。

——
原山东省省长，现全国人大常委会、农业与农村
工作委员会副主任委员李春亭

成绩喜人！要抓住重点骨干企
业、关键性产品，千方百计地做强
做大，实现我省电子信息产业的新
飞跃，为我省经济结构的战略性调
整做出更大的贡献。

——
原中共山东省委副书记，现中共宁夏回族自治区党委书记、宁
夏回族自治区人大常委会主任陈建国

CONTENTS

An Overview

Cities

Development zones and districts

Corporations and enterprises

Appendix

A list of events of Shandong's information industry during the
“Tenth Five-Year”

Major-setting Introduction about electronics information of col-
leges and universities at Shangdong province during the “Tenth
Five-Year”

Preferential policies concerning information industry

目 录

综合篇

市地篇

园区篇

企业篇

附 录

山东省信息产业“十五”期间大事记

“十五”期间山东省高等院校电子信息类专业设置情况

信息产业部分优惠税收政策

综 合 篇



站在新起点 实现新跨越

山东省信息产业厅厅长 孙志恒

随着电子信息技术的日益普及和飞速发展，信息产业已成为国民经济的基础产业、支柱产业和先导产业。信息产业不仅本身增长速度快，而且还具有高渗透性、高倍增性和高带动性，对推动经济结构优化、产业升级都起到了重要作用。信息产业的发展水平，已成为衡量一个国家和地区现代化水平和综合竞争力的重要标志。改革开放以来，尤其是经过“十五”期间的发展，我省信息产业规模快速壮大，已成为我省建设“大而强、富而美”社会主义新山东的一支重要力量。

一、“十五”发展回顾

“十五”期间，我们积极贯彻落实省委“一二三四五六”的总体发展思路和省政府的工作部署，以建设制造业强省和半岛制造业基地为目标，进一步解放思想，干事创业，拉长产业链，推进“三个一批”建设，圆满完成了“十五”的目标任务，使全省信息产业实现了持续快速健康发展。

（一）电子信息产业规模迅速壮大。“十五”以来，我省电子信息产业通过实施大公司、高科技、国际化、高人才和大行业管理五大战略，重点促进“三高两新一软”（高性能计算机及外围设备、高速宽带网络与通信产品、高智能信息家电、新型元器件、新型电子材料、软件）产品发展，一直保持持续、快速、健康的发展势头。2005年电子信息产业实现销售收入2824.5亿元，同比增长21.2%；利税136亿元，同比增长21.3%；工业增加值494.6亿元，同比增长23.3%；产品出口达到63.7亿美元，增长33.9%，占全省出口的12.6%。全省电子产品制造业销售收入、利税、增加值和出口分别年均增长33.9%、25.8%、27.3%和43.2%，5年内分别提高了3.3倍、2.2倍、2.5倍和5倍。目前，纳入行业统计的电子信息产业企业共有1071家，从业人员达到32.4万人。“十五”以来，我省电子信息产业共新增外商投资项目1626个，合同外资63亿美元，实际利用外资29.7亿美元。五年完成固定资产投资480亿元，是“九五”时期的11倍。