

中央文獻出版社

见证『武汉·中国光谷』



东湖高新区二十年媒体报道选

中央文献出版社

图书在版编目(CIP)数据

见证“武汉·中国光谷”：东湖高新区20年媒体报道选/
但长春主编. —北京：中央文献出版社，2005.6

ISBN 7-5073-1890-7

I.见... II.但... III.新闻报道—作品集——中国—当代 IV.1253.3

中国版本图书馆CIP数据核字(2005)第047771号

见证“武汉·中国光谷”

——东湖高新区二十年媒体报道选

主 编：但长春

责任编辑：刘庆旻

出版发行：中央文献出版社

地 址：北京市西四北大街前毛家湾1号

邮 编：100017

设计制作：孔艺工作室

印 刷：武汉精一印刷有限公司

889mm×1194mm 16开 35印张 1070千字

2005年8月第1版 2005年8月第1次印刷

ISBN 7-5073-1890-7 定价：180.00元

版权所有 违者必究



发展高科技 实现产业化

邓小平题

邓小平同志提出“发展高科技，实现产业化”，并将其作为我国的一项基本方针，为发展我国高新技术及其产业奠定了思想理论基础。



2004年6月，温家宝同志视察东湖高新区



2004年1月，吴官正同志视察东湖高新区



2003年5月，李长春同志视察东湖高新区

国务院决定 建立26个高新技术产业开发区

新华社北京3月18日电 为了继续推进“火炬”计划的实施，加快高新技术产业的发展，国务院决定，继1988年批准北京市新技术产业开发试验区之后，在各地已建立的高新技术产业开发区中，再选定一批开发区作为国家高新技术产业开发区。

国务院为此发出通知，批准经国家科委审定的下列21个高新技术产业开发区为国家高新技术产业开发区。

兴技术开发区、大连市高新技术产业园区、深圳科技工业园、厦门火炬高技术产业开发区、海南国际科技工业园五个高新技术产业开发区；分别设在经济技术开发区、经济特区内，也确定为国家高新技术产业开发区。加上原已批准的北

京新技术产业开发实验区，国务院批准建立的国家高新技术产业开发区已达27个。

为了确保高新技术产业的健康发展，国务院批准国家科委制定的《国家高新技术产业开发区高新技术企业认定条件和办法》。

技术产业开发区若干政策的暂行规定》和国家税务局制定的《国家高新技术产业开发区税收政策的规定》。

通知强调，依靠我国自己的科技力量，促进高技术成果的商品化、产业化，对于调整产业结构，推动传统产业的改造，提高劳动生产率，增强国际竞争能力，具有重要意义。各地区、各有关部门对高新技术产业开发区要加强领导，大力支持，按照国家的有关政策规定，促进我国高新技术产业健康发展。

国务院批准高新技术企业认定条件和办法

国务院文件

国发〔1991〕12号

国务院关于批准国家高新技术产业开发区和有关政策规定的通知

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构：

根据《中共中央关于科学技术体制改革的决定》，近几年，许多地方在一些知识、技术密集的大中城市和沿海地区相继建立起一些高新技术产业开发区，促进了我国高新技术产业的发展。为了贯彻《中共中央关于制定国民经济和社会发展十年规划和“八五”计划的建议》中关于“继续推进‘火炬’计划的实施，办好高新技术开发区”的精

— 1 —

神，加快高新技术产业的发展，国务院决定，继一九八八年批准北京市新技术产业开发试验区之后，在各地已建立的高新技术产业开发区中，再选定一批开发区作为国家高新技术产业开发区，并给予相应的优惠政策。现通知如下：

一、国务院批准经国家科委审定的下列二十一个高新技术产业开发区为国家高新技术产业开发区：

武汉东湖新技术开发区、南京浦口高新技术外向型开发区、沈阳市南湖科技开发区、天津新技术产业园区、西安市新技术产业开发区、成都高新技术产业开发区、威海火炬高技术产业开发区、中山火炬高技术产业开发区、长春南湖——南岭新技术工业园区、哈尔滨高技术开发区、长沙科技开发试验区、福州市科技园区、广州天河高新技术产业开发区、合肥科技工业园、重庆高新技术产业开发区、杭州高新技术产业开发区、桂林新技术产业开发区、郑州高技术开发区、兰州宁卧庄新技术产业开发试验区、石家庄高新技术产业开发区、济南市高技术产业开发区。

二、上海漕河泾新兴技术开发区、大连市高新技术产业园区、深圳科技工业园、厦门火炬高技术产业开发区、海南国际科技工业园分别设在经济技术开发区、经济特区内，

— 2 —

1991年3月6日，国务院国发〔1991〕12号文件正式批准武汉东湖新技术开发区等26个开发区为国家级高新技术产业开发区。

A black and white photograph of a modern urban street scene. In the background, a large, multi-story building with a flat roof and numerous windows is visible. To the left, a tall, thin tower or water tower stands out against the sky. The middle ground features a wide road with a crosswalk and a small landscaped area with trees and shrubs. The foreground shows a road intersection with a crosswalk and a car. The overall scene is a well-planned urban environment.

TIJI



题 记

当代著名未来学家尼葛洛庞帝曾说：“预测未来的最好办法就是把它创造出来。”

20年前，当一个叫做“东湖智力密集小区规划办公室”的机构在武汉悄然成立的时候，这片“三湖六山”的荒郊地带在决策者的大胆预测中幡然苏醒。

20年后的今天，飞速发展的现实早已超越当初的预测。当神奇的高新技术借助创造的伟力，将这片沉睡的土地唤醒，并将其织就璀璨斑斓、华光四射的“金色大网”的时候，人们耳畔再次响起一位世纪伟人的话：“科学技术是生产力，而且是第一生产力。”

时间见证崇高，岁月铭记创造。

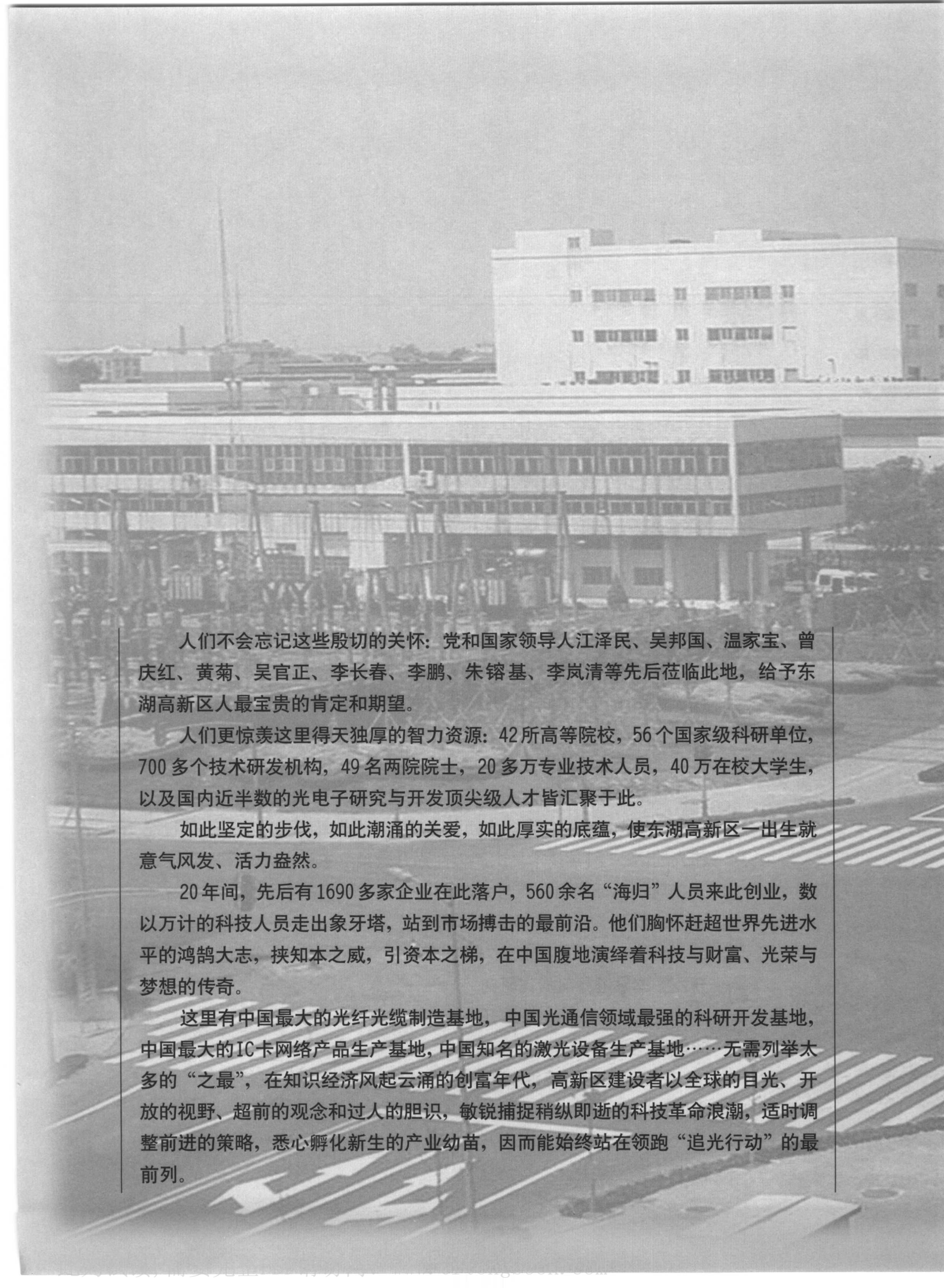
人们不会忘记这些闪光的足迹——

1984年，武汉市成立“东湖智力密集小区规划办公室”，为东湖开发区建设进行前瞻性研究；

1988年，东湖新技术开发区正式建立，高新技术产业化的大幕就此骤然拉开；

1991年，国务院批准东湖新技术开发区为国家级高新技术产业开发区；

2001年，国家光电子产业基地——“武汉·中国光谷”在东湖新技术开发区诞生。



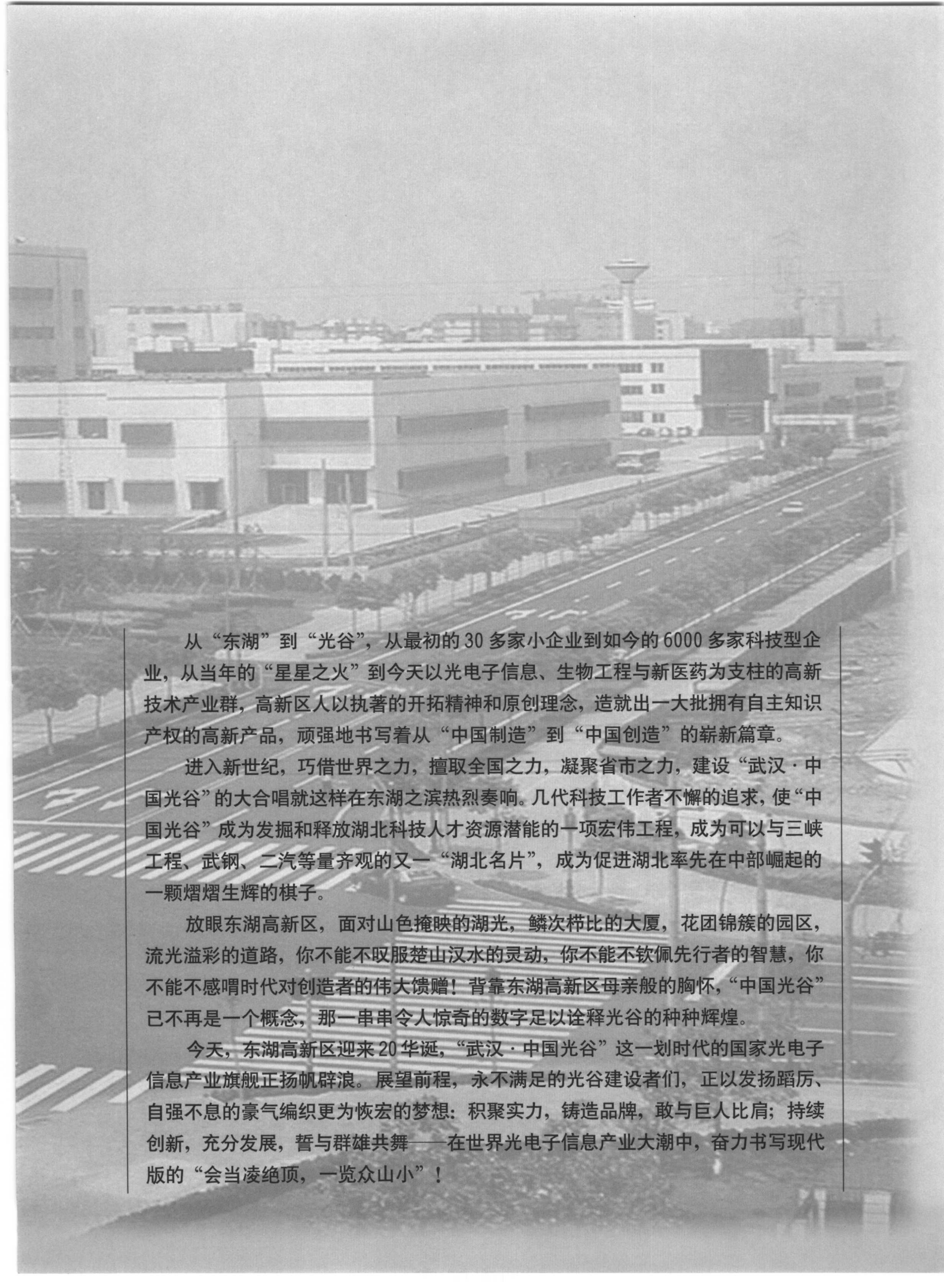
人们不会忘记这些殷切的关怀：党和国家领导人江泽民、吴邦国、温家宝、曾庆红、黄菊、吴官正、李长春、李鹏、朱镕基、李岚清等先后莅临此地，给予东湖高新区人最宝贵的肯定和期望。

人们更惊羨这里得天独厚的智力资源：42所高等院校，56个国家级科研单位，700多个技术研发机构，49名两院院士，20多万专业技术人员，40万在校大学生，以及国内近半数的光电子研究与开发顶尖级人才皆汇聚于此。

如此坚定的步伐，如此潮涌的关爱，如此厚实的底蕴，使东湖高新区一出生就意气风发、活力盎然。

20年间，先后有1690多家企业在此落户，560余名“海归”人员来此创业，数以万计的科技人员走出象牙塔，站到市场搏击的最前沿。他们胸怀赶超世界先进水平的鸿鹄大志，挟知本之威，引资本之梯，在中国腹地演绎着科技与财富、光荣与梦想的传奇。

这里有中国最大的光纤光缆制造基地，中国光通信领域最强的科研开发基地，中国最大的IC卡网络产品生产基地，中国知名的激光设备生产基地……无需列举太多的“之最”，在知识经济风起云涌的创富年代，高新区建设者以全球的目光、开放的视野、超前的观念和过人的胆识，敏锐捕捉稍纵即逝的科技革命浪潮，适时调整前进的策略，悉心孵化新生的产业幼苗，因而能始终站在领跑“追光行动”的最前列。



从“东湖”到“光谷”，从最初的 30 多家小企业到如今的 6000 多家科技型企业，从当年的“星星之火”到今天以光电子信息、生物工程与新医药为支柱的高新技术产业群，高新区人以执著的开拓精神和原创理念，造就出一大批拥有自主知识产权的高新产品，顽强地书写着从“中国制造”到“中国创造”的崭新篇章。

进入新世纪，巧借世界之力，擅取全国之力，凝聚省市之力，建设“武汉·中国光谷”的大合唱就这样在东湖之滨热烈奏响。几代科技工作者不懈的追求，使“中国光谷”成为发掘和释放湖北科技人才资源潜能的一项宏伟工程，成为可以与三峡工程、武钢、二汽等量齐观的又一“湖北名片”，成为促进湖北率先在中部崛起的一颗熠熠生辉的棋子。

放眼东湖高新区，面对山色掩映的湖光，鳞次栉比的大厦，花团锦簇的园区，流光溢彩的道路，你不能不叹服楚山汉水的灵动，你不能不钦佩先行者的智慧，你不能不感喟时代对创造者的伟大馈赠！背靠东湖高新区母亲般的胸怀，“中国光谷”已不再是一个概念，那一串串令人惊奇的数字足以诠释光谷的种种辉煌。

今天，东湖高新区迎来 20 华诞，“武汉·中国光谷”这一划时代的国家光电子信息产业旗舰正扬帆辟浪。展望前程，永不满足的光谷建设者们，正以发扬蹈厉、自强不息的豪气编织更为恢宏的梦想：积聚实力，铸造品牌，敢与巨人比肩；持续创新，充分发展，誓与群雄共舞——在世界光电子信息产业大潮中，奋力书写现代版的“会当凌绝顶，一览众山小”！



《见证『武汉·中国光谷』》编辑委员会

总主
策划编 但长春

策副
划主编 范蕴玉 李 莹

章导
节言 李 莹 陈柏健

资收
料集 李 宏 肖 辉

目 录

再过 20 年（代序）	2
“武汉·中国光谷”概述	4
第一章：春风拂面 曙光初现 (1984 年-1988 年)	9
第二章：火炬燃烧 催生巨变 (1989 年-1991 年)	31
第三章：锲而不舍 壮大提升 (1992 年-1995 年)	65
第四章：励精图治 风鹏正举 (1996 年-1999 年)	143
第五章：二次创业 奋力追光 (2000 年-2002 年)	235
第六章：自强不息 光耀世界 (2003 年-2004 年)	383
代跋	514
大事记	515
后记	547

再过20年

(代序)

唐良智

这本书收录了东湖高新区创办20年以来的各类新闻报道代表作。抚看书稿，一部中国知识分子创业报国的历史缩影跃然眼前，不禁令人感慨万千。

连我自己都感到奇怪的是，平素被人称为“不懂浪漫”的我，这时竟然想起了一首歌：

“再过20年，我们来相会。伟大的祖国，该有多么美……”

想当年，我和我的同学们唱着这首歌从大学校园毕业。不经意间，20年如白驹过隙般悄然滑过。所幸的是，在祖国翻天覆地的“旧貌换新颜”中，我们在东湖高新区这片热土上没有虚度年华，我们从一个侧面见证了新时代的到来与发展。

上世纪80年代的中国大陆，改革伟业刚刚起步，全球新技术革命的浪潮也席卷到这里。知识分子和科技事业要面向经济建设主战场，创新科技体制，将产、学、研、贸相结合，走出一条前人没有走过的路来，成为光荣而又艰巨的战略任务。

就以我本人来说。1986年，我刚从华中工学院（现华中科技大学）毕业才3年，从上海邮科所调到武汉邮电科学研究院当工程师。当组织上动员我到东湖小区（这是东湖高新区的前身）规划办公室工作时，我又激动又犹豫。

投身于一项全新的事业，对年轻人而言自然会激动。而那些令人犹豫的事情，今天的年轻人多半不会理解：

计划经济年代，开发区是什么性质的单位？其工作人员又是什么身份？工资收入怎么定、福利待遇怎么算？资金怎么来、相关政策界限在何处……

记得当时有位领导同志对我说：“不要想那么多，放手去干。万一失败了，大不了回学校去读研究生。”

实际上，我面临的问题还不是最突出的。对于那些什么都不要，合伙筹资、白手起家办企业的同志来说，压力和挑战更大。

“背水一战”。大批知识分子从学校、院所、国有企业里走了出来，踏上创业征程。

我记得，作为改革的试验田，中央、省市的领导多次前来这里调研，他们的目光里，饱含期待与鼓励。

我记得，那时的小区规划办公室，7个人拥挤在市政府西二楼一间狭小的办公室里办公，骑自行车在烈日下、在风雨中跑项目、要政策。

我记得，那时的科技企业的创办者们，几个人凑几千块钱起步，为了成果的转化、生产工艺的改进和产品的销售，啃干粮、磨嘴皮、坐硬座，挑灯夜战、肩挑背扛。

我还记得，有的企业家事业尚未成功，人却倒在岗位上，永远离开了我们；有的企业家辛辛苦苦，企业却由于种种原因而未能坚持下去。

我更记得，跨入新的世纪，省市决策全力筹建“武汉·中国光谷”时，科学家、企业家和高新区管理者齐心协力、抢前争先在两个月时间里拿出了建设规划和有力措施，在全国率先树起“中国光谷”的旗帜。

成功与失败都是财富，每一种经历都是可歌可泣的故事。

抚今追昔，创新和创业成就了光荣和梦想：

当年那惟一一条没有路灯的道路和荒凉的郊野，如今被四通八达的高等级公路和一幢幢高楼、一片片新区取代，产业园区、商贸中心、生活家园布局合理，科技新城在充满高科技的现代气息中彰显着人气和繁华。

当年，这里只有楚天、天问公司等少数企业“鹤立鸡群”；如今，这里已涌现出烽火、长飞、凯迪、武汉NEC、华工科技、精伦、人福、三特等许多知名企业和企业家。我们的产业、我们的企业，终于能够在全球市场中形成了一定的显示度：以“武汉·中国光谷”为品牌的国家级光电子产业基地得到广泛认可，我们拥有中国最大的光纤光缆生产基地和激光设备制造基地，拥有中国光通信领域最强的科研开发基地，以及消费类电子、生物医药、能源环保、新材料等多种产业链。

当年，企业以几千元钱起步，在饱受资金瓶颈束缚的滚动发展中历尽艰辛；如今，现代股份制企业广泛吸纳着社会资金，数量令人刮目的上市公司在资金筹集方面得到了裂变式、跨越式的发展，各种金融创新在高新区先声夺人，光谷成为产业发展的资金洼地。

当年，大学和院所被“高墙深院”阻隔，互不来往。如今，“产学研一体化”大潮冲破藩篱，多种资源和要素能够在这里活跃地全方位配置、交流——这正是我们孜孜以求的发展机制。大学资源和科技资源转化为产业资源，教师、科研人员、企业家的传统身份界限在日益模糊，大家都是创业者和奋斗者，都是市场经济的弄潮人。

当年，院所文化、外来文化相互割

据，如今，“保护创业者、尊重纳税人，鼓励冒险、宽容失败”的理念已广为人知，在这个区域形成了以创新为灵魂、以价值实现为动力、融合优秀文化精髓的光谷文化，光谷文化也日益成为光谷持续发展的重要推动力。

当年，行政部门的角色有时像是“媒婆”，到处“捏合”；有时又像是“家长”或“管家”，板着面孔告诉大家这不能搞、那不能搞。20年过去，一个还原本位的“服务型”行政体系终于开始显露雏形，透明、效率、民主催生出“阳光下的新政”。

政通人和业兴。喜看今日江城之东南部，一座适宜创业和人居的科技新城已蔚然形成，资本、技术、项目、人才正从世界各地向这里集聚。

弹指一挥，20年很短；筚路蓝缕，20年很长。

我忽然对那句歌词有了新的感悟。为什么歌中唱“再过20年”而不是“10年”、“30年”呢？当时的理解是，再过20年就是21世纪，新的世纪肯定会更美好；现在想来，人生、事业大概是以20年为一个阶段的：头20年只是一个身体长成期，从呱呱落地、蹒跚学步到成为一个青年，第2个20年应该是创业发展期，第3个20年是持续发展更上层楼的阶段，第4个、第5个20年则又有新的含义……

东湖高新区已经走过了20年。“武汉·中国光谷”又将满怀豪情地迈向新的20年。

“再过20年，我们来相会。”为昨天，为今天，为明天。

是为序。

“武汉·中国光谷”概述

辉煌光谷

历经20年不平凡历程，东湖高新区的建设和发展极大地激活了武汉的科技资源，使武汉的现代高科技能量如火溶岩般喷发出来。“武汉·中国光谷”的诞生犹如一只涅槃的凤凰，在市场经济的洗礼中浴火腾飞，成为中国中部地区催生高新技术产业化的大手笔和中国武汉的一张抢眼名片。

东湖高新区坚持以创新促发展。先进的理念、丰饶的资源、优越的环境、创新的体制，使东湖高新区和“武汉·中国光谷”的综合实力和科技创新能力不断增强，实现了超常规和跨越式发展，形成了以光电子信息产业为龙头，生物工程与新医药、环保能源、机电一体化、高科技农业等高新技术产业竞相发展的产业格局。

这里不仅是中国最大的光纤光缆制造基地、中国光通信领域最强的科研开发基地、中国最大的IC卡网络产品生产基地、中国最大的激光设备生产基地，而且正在建设形成汽车电子产业基地和移动通信产业基地。如今，长飞公司的生产规模位居世界第三位，烽火科技集团拥有光通信产业国内领先技术和国际商用化最高水平技术，华工科技建立全球市场营销网络，参与全球产业链分工。东湖高新区的光纤光缆产品已占据国内市场的半壁江山，光电器件的国内市场占有率为40%，激光企业产品的国内市场占有率已超过40%。

截止2004年12月底，已有6000多家企业落户东湖高新区，其中高新技术企业1690多家，上市公司14家，年销售收入逾30亿元的企业2家，年销售收入过10亿元企业6家，年销售收入过亿元企业63家。与此同时，东湖高新区吸引了包括世界500强在内的高新技术产业巨头的目光，先后有三井、藤仓、NEC、康宁、通用电器、蒂森克虏伯、英特尔、IBM、香港汇丰银行、朗讯科技、飞利浦、西屋电器、西门子等多个国家和地区的跨国公司在此投资。东湖高新区创办建设以来，不仅极大地激活了武汉的科技资源，为湖北武汉的经济发展作出了重要贡献，而且已骄傲地成为我国高新技术产业发展的一只领头雁。

跨入新世纪的大门，光谷建设者正以“二次创业”的激情勾画着更为宏伟的蓝图：大力推动技术创新和高技术成果产业化，形成一批具有自主知识产权的产业项目，培植一批光电子信息企业集团，建设一批光电子信息技术的重点基础学科；形成国内一流的高新技术研发中心、学术交流中心、人才培养基地和“产、学、研”结合的示范基地；成为湖北省、武汉市经济发展的重要增长点和支撑点，建成国内一流、国际知名的外向型、国际化的光电子信息产业基地。