

100872

# 松江科技志

THE SCIENCE & TECHNOLOGY  
RECORD OF SONGJIANG

松江区科学技术委员会 编  
松江区科学技术协会



上海社会科学院出版社

# 松江科技志

松江区科学技术委员会 编  
松江区科学技术协会



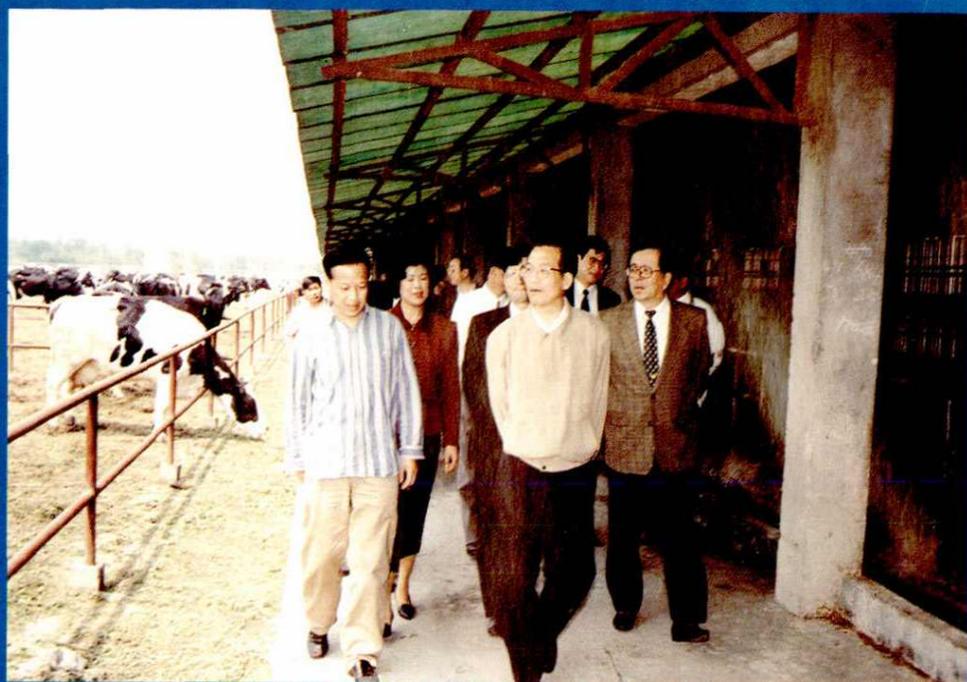
上海社会科学院出版社

全面落实科学技术  
是第一生产力的思想，加快建  
设现代化的新松江。

金杏兴

2000.10.

## 领导及外宾视察



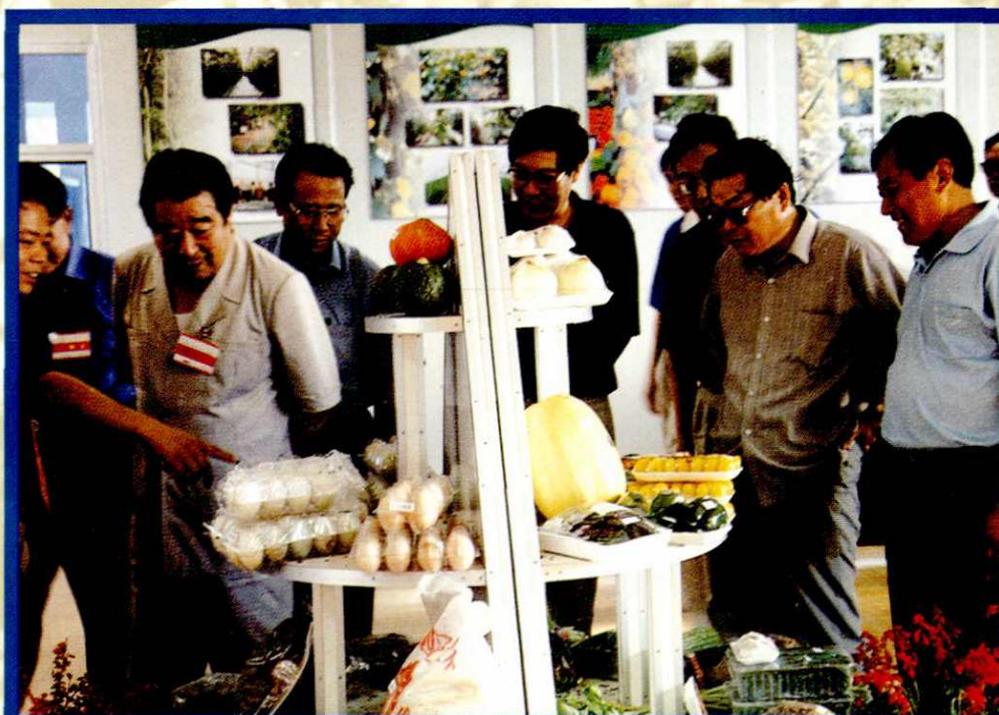
中共中央政治局候补委员、书记处书记温家宝和中共中央办公厅主任曾庆红由上海市委常委、副市长孟建柱陪同视察松江种奶牛场。(1996.5.1)



全国人大常委会副主任陈慕华由县委书记杜家毫陪同视察上海花卉良种试验场九亭分场。(1997.4.12)



中共中央政治局委员、上海市委书记黄菊在县委书记杜家毫、县长沈效良陪同下，视察松江小麦高产示范方。(1998)



上海市政协主席王立平在区委书记杜家毫、区长潘龙清陪同下视察松江农业科技成果展。(1999.9)

## 领导及外宾视察



国家科委副主任邓楠由上海市科委主任华裕达等陪同来松视察。(1992.2.13)



上海市副市长蒋以任、冯国勤视察松江农展馆。(1999.10.5)

## 领导及外宾视察



以色列农业专家考察松江新桥花卉基地。(2000.3.5)



上海市科学技术委员会领导来松考察。  
(1991.8.1)



美、法、苏等  
8国驻沪领事一行  
29人考察松江科技  
馆。(1989.4.8)



巴基斯坦政府  
科技合作代表团与  
加拿大专家代表团  
考察松江电子仪器  
厂。(1990.6.21)

# 科技园区及高新技术企业



上海松江(仓桥)高新技术园区



上海松江(九亭)高科技园区



松江首家高新技术企业——松江电子仪器厂



# 科技园区及高新技术企业



上海交大昂立股份有限公司



上海农乐生物制品股份有限公司



农业高新技术示范园区揭牌



上海高博特生物保健品有限公司



科技兴农重点攻关项目示范田

# 科技活动



高新技术产业恳谈会



科技经济协作恳谈会



稻丰产方  
副区长顾德福率领农业专家考察水





区科委领导考察九亭蔬菜园艺场



举办科技节活动



召开县科协代表大会



科技知识专题报告会



召开松江科学技术大会



科技人员献计献策会

科学技术研讨会



科技信息交流



科技成果展览会开幕式



科技下乡活动



松江县委 县政府领导  
参观农业科技成果展



# 科委科协领导及科技志编纂人员

历届科委科协  
领导(前排左起: 刘  
长媛、蒋家敏、乔友  
超、马宗琰、陈玉  
成、李云舟、李健  
民; 后排左起: 陆桂  
荣、嵇宋亮、金睿  
华、毛鹏、黄德裕、  
王玉舜)



部分县科协领  
导(左起: 邓正凡、  
邵水龙、黄德裕、金  
睿华、陈玉成、李健  
民、黄伯路、丁传  
玺、沈东初、潘启  
明)



松江区科委、  
科协现任领导(左  
起: 沈东初、潘启  
明、张余生、朱永  
法、李金林、汤伯  
君)



# 科委科协领导及科技志编纂人员



《松江县科技志》  
编纂领导小组成员  
(前排左起: 张余生、  
李金林、朱永法、汤伯  
君、沈东初; 后排左  
起: 潘启明、费纪平、  
徐生平、廖震北、刘民  
义)

《科技志》编纂  
人员(左廖震北, 右  
刘民义)



《松江县科技  
志》内部审定会



## 序 言

《松江科技志》在中共松江县委、松江县人民政府的关心下，在有关部门及专家的热情支持下，经过编纂人员多年努力，数易其稿，终于在松江撤县设区之际问世了。

1995年12月，中共松江县委、县人民政府明确提出实施“科教兴县”战略，强调要全面落实“科学技术是第一生产力”重要思想，充分发挥科技、人才优势，加速科技进步，提高科技成果向现实生产力转化的能力，提高人民科学文化素质，促进经济发展和社会的全面进步。遵循“科教兴县”战略思想，编纂松江县科技志，起到汇总松江科技史料、科技成果，促进科技成果转化，为现实生产力的作用，激励广大科技工作者，为弘扬和发展松江科技事业作出应有贡献。

1994年9月，成立了《松江科技志》编纂领导小组。编纂人员对松江科技资料搜集整理，编写初稿，打印成册；县科委、科协内部审定，县志办组织专家评审和多次补充、修改等几个阶段，经过4年多时间，编纂成这部科技专志。本志中，总述、大事记描绘了本县科技概貌、汇集科技方面的历史资料；各章节比较翔实地记述了本县科技组织沿革和现状、科技队伍结构和人才情况、各项科技管理和科技成果、科普活动、科技人物与科技精英、科技著作等资料。

志书具有“通古察今、资治当代、惠及后代”的作用。作为地方志的一部分，但愿《松江科技志》能为松江科技事业和社会经济发展发挥积极作用。

古往今来，科技事业的发展，无不与科技人员的奉献相联系。《松江科技志》主要记述了党的十一届三中全会以来本县科技战线取得的成绩，这是本县广大科技工作者聪明和智慧的结晶，是科技人员共享的精神财富。松江现正处于重要的历史发展时期，全县科技工作者要走在“科技兴县”的前列，发扬勇于攀登、敢于创新、拼搏奉献、团结协作的精神，担负起解放和发展科技第一生产力的重任，为松江实现宏伟战略目标而努力奋斗。

蔡 铮

2000年10月

## 凡 例

一、本志以辩证唯物主义和历史唯物主义为指导,实事求是地记述了松江县科技工作的历史和现状。

二、本志记叙年代,上限因史料不足略作追溯,重点记述中华人民共和国成立后,特别是1978年以来的松江科技工作。下限止于1998年,有些内容作适当延伸。

三、本志前设总述、大事记,反映松江科技概貌,正文设7章23节。以文为主,辅以表格、照片。

四、本志采用公元纪年,历史朝代沿用其年号时注明公元纪年。

五、因志叙的地域性,本志对本县境内的部、市属单位科研机构及科技成果,作简略记述。

六、本志资料主要来源于县科委档案室和县志办、县档案馆、县农业局、畜牧水产局、水利局、工业局、教育局、卫生局、人事局等单位。

# 目 录

总 述 .....	1
大事记 .....	7

## 第一章 科技组织

第一节 管理机构 .....	37
第二节 科研机构及农业科技网络 .....	40
一、县级科研机构 .....	40
二、部(院)、市属研究机构 .....	42
三、农业科技网络 .....	44
第三节 民办科技经营机构 .....	45
第四节 科技团体 .....	48
一、松江县科学技术协会 .....	48
二、松江县县级学(协)会 .....	49
三、松江县乡(镇)科普协会 .....	49

## 第二章 科技队伍

第一节 科技队伍结构 .....	57
第二节 专业技术职称状况 .....	58
第三节 人才来源 .....	61
一、专业技术学校职业技术教育 .....	61
二、大中专毕业生分配 .....	63
三、人才引进 .....	63
第四节 激励措施 .....	65

## 第三章 科技管理

第一节 编制科技规划 .....	69
------------------	----

一、《松江县 1978~1995 年科学技术 发展规划》 .....	69
二、《松江县“七五”期间科技发展规划》 .....	69
三、《松江县“八五”科技发展规划》 .....	69
四、松江县科技进步“九五”计划 .....	70
第二节 科研计划项目管理 .....	71
一、上海市科研重点攻关项目 .....	71
二、市级县管科技发展基金项目 .....	71
三、松江县农业重大科研攻关项目 .....	71
四、松江县农副业名、特、优产品开发项目 .....	72
第三节 科技产业化计划项目管理 .....	77
一、星火计划项目管理 .....	79
二、火炬计划项目管理 .....	79
三、科技成果推广项目管理 .....	80
第四节 新产品试制鉴定计划项目管理 .....	88
第五节 技术市场管理 .....	92
第六节 科技经费管理 .....	92

## 第四章 科技成果

第一节 科技成果奖励办法 .....	97
第二节 获奖科技成果 .....	98
第三节 获奖科技成果简介 .....	99
一、星火科技项目 .....	99
二、火炬科技项目 .....	105
三、农副业科技项目 .....	105