

徐州蚕桑志



《徐州蚕桑志》编委名单

编委会主任	刘志英			
副主任	魏恭银	庄家骥	朱波	
编委成员	花晋洪	孟宪运	顾菊芬	
	许永明			
主 编	花晋洪			
编 辑	孟宪运	顾菊芬	许永明	
	赵汝成			
资 料 采 编	赵汝成	庄琴芳	谈焕成	
	魏云龙	林进达	杨吉美	
	李传林			



省蚕桑学会组织专家来
徐考察“一步成园”桑
园栽培技术

(1989年8月)



省丝绸总
公司副总
经理沈培
根考察邳
县蚕桑生
产基地建
设



徐州市政府顾问苏民心
蔡崇明在蚕桑生产会上
颁发奖状



新疆喀什地区代表在邳县考
察蚕桑生产

(1988年9月)

徐州市蚕桑学会
第四年



徐州市蚕桑学会在
睢宁县召开年会

大面积『一步成园』桑园

(邳县官湖平墩村)



『一步成园』当年生桑树

(睢宁桃园乡西湖村)



桑园间种蔬菜
(铜山棠张镇)



睢宁姚集乡八一村
大型小蚕共育室



共育室饲养稚蚕



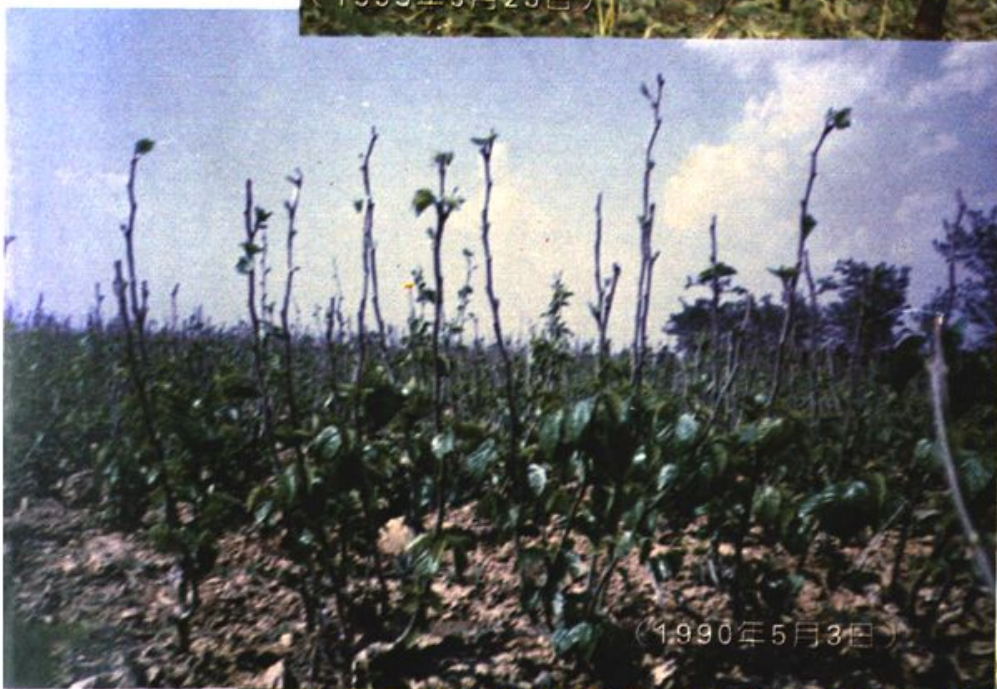


桃园乡桑园受
冰雹灾害



(1993年5月23日)

新沂市蚕种场桑树
受霜冻危害



(1990年5月3日)

桑萎缩病发病严重桑园

(陈楼乡杜村)



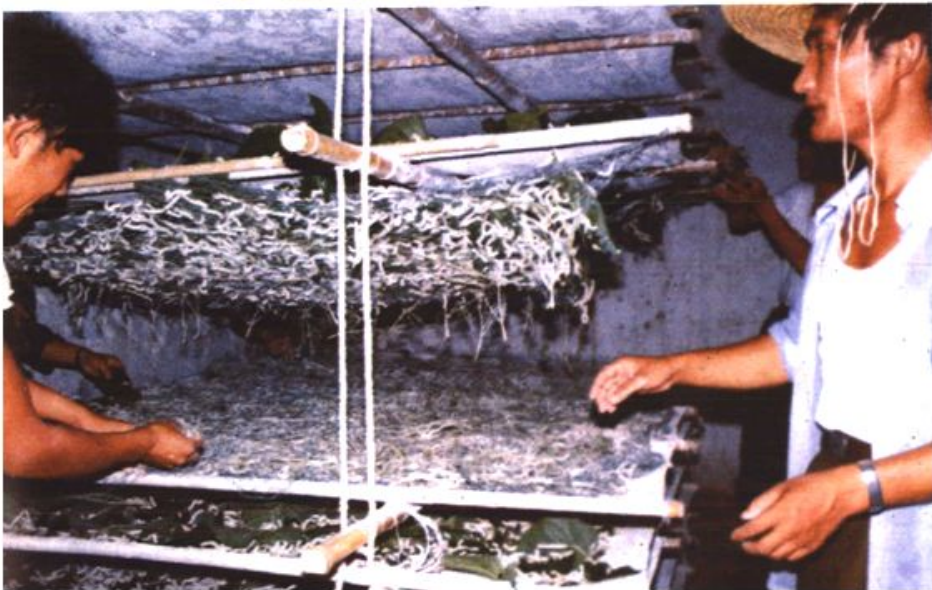
方格簇结茧

(睢宁姚集乡)



桑癭蚊危害桑树

(议堂乡王庄)



活络蚕台饲养大蚕

(睢宁姚集乡)

手工剥制丝棉
(邳县合沟丝绵厂)



铜山棠张丝绸厂



棠张缫丝厂车间



徐州市蚕桑站办公楼



徐州市蚕种场



徐州市蚕种冷库



徐 州 蚕 桑 志

凡 例

- 一、定名依据地方志统一要求。
- 二、上限不定,下限至 1995 年。
- 三、1983 年前为地区范围,1983 年后为现行政区划。
- 四、本志记事,详今略古,横分门类,纵向叙述,按专业内容设章、节、目层次。
- 五、采用记述体的述、记、录、图、表并用的综合体裁。
- 六、资料来自历史文献、档案和口碑资料,一般不注明出处;采用数字多以生产统计为准。
- 七、计量单位,1984 年以前采用蚕桑生产照实记载,1984 年后尽可能使用法定计量单位。

序 言

在进入我国经济建设和社会发展第十个五年计划和新世纪开端的第一年里,《徐州蚕桑志》在市地方志办公室的指导和市丝绸公司(市多种经营管理局)的领导支持下,经过全体修志人员的共同努力,终于出版面世了。这是我市蚕桑丝绸界的一件大事,也是我市文化传承事业的重要组成部分和最新成果之一。

《徐州蚕桑志》全书共分八章约 14 万字,大部分资料来自历代文献和档案资料,亦有采自口碑,皆弥足珍贵。内容涉及从栽桑养蚕制种到丝绸加工业在徐州的历史现状、经验教训,尤其展示了贯彻改革开放政策以来蚕桑业所取得的巨大成就。编纂本志的根本目的,在于为今人和后人提供完整系统、准确全面的地情资料,起到“资治、存史、教化”之功效。

栽桑养蚕在徐州地区有悠久的历史,早在唐宋时期就已成为全国重要的丝绸产地。据《唐六典》贡赋记载,当时徐州地区的各种丝织品曾被唐政府限定进贡纳赋之用。后来由于历代王朝征战不息,徐州又是兵家必争之地,频繁的战乱对生产力造成了极大破坏,所以南宋之后蚕桑生产便日趋没落,至解放前夕已频于绝迹。解放后由于党和

政府的大力提倡,蚕桑生产才有了新的恢复和发展,1995年全市桑园面积突破四万公顷,居全省第三位,并且成为全国五个桑园面积最大市之一。然而,由于地市演变和管理机构多次调整,对蚕桑生产情况的记载缺乏连续性,一些历史资料文献繁杂、分散,难以有效利用,这部《徐州蚕桑志》的出版面世,结束了徐州无蚕桑专志的历史,将为更好的了解徐州、认识徐州、发展徐州提供借鉴。

本志的编纂遵循了志书修订的一般原则和方法,具有鲜明的地方特色。编写人员在长达十年的资料收集整理、鉴别考证、制订篇目和撰写志稿、组织专家评审等过程中,虽有断续,但也焚膏继晷、精益求精,数易其稿才定版付梓,殷切期望能在繁荣我市茧丝绸行业中起到更大的推动作用。

丝绸以其独具魄力的服饰性能和深邃的文化内涵,一直被誉为“纤维皇后”,在消费越来越注重环保和倾向于回归自然的今天,进一步开辟国内外市场仍有极大潜力。在《徐州蚕桑志》即将出版之际欣然命笔代序,以志庆贺,谨祝新世纪徐州蚕桑事业更加繁荣昌盛。



2001年8月

目 录

序 言

概 述	1
-----------	---

第一章 蚕区分布	14
----------------	----

第一节 蚕桑生产自然条件和发展布局	14
-------------------------	----

第二节 重点蚕区概况	18
------------------	----

第二章 桑树培育	41
----------------	----

第一节 桑树品种	41
----------------	----

第二节 繁育桑苗	47
----------------	----

第三节 桑树栽培	60
----------------	----

第四节 桑树树型养成的技术处理	62
-----------------------	----

第五节 桑树“一步成园”栽培	63
----------------------	----

第六节 杈桑培养	66
----------------	----

第七节 桑树病虫害防治	68
-------------------	----

第八节 桑园土壤与肥料	81
-------------------	----

第九节 化学除草剂和激素的使用	85
-----------------------	----

第十节 桑园的气象灾害	86
-------------------	----

第三章 家蚕饲养	95
----------------	----

第一节 家蚕品种	95
----------------	----

第二节 催青与收蚁	98
-----------------	----

第三节	小蚕饲养	102
第四节	壮蚕饲养	106
第五节	蚕病防治	114
第六节	上簇与簇中管理	125
第七节	养蚕布局	129
第四章	蚕种生产	134
第一节	蚕种业的发展	134
第二节	蚕种繁育	136
第三节	农村原蚕饲养	156
第四节	蚕种质量检验	159
第五节	蚕种冷藏浸酸	164
第六节	蚕种管理及销售	166
第七节	蚕品种鉴定	169
第五章	蓖麻蚕生产	171
第一节	蓖麻种植	172
第二节	蓖麻蚕饲养	173
第三节	蓖麻蚕种繁育	176
第六章	科技教育	182
第一节	学会组织	182
第二节	科技论文	186
第三节	科研成果	193
第四节	科技考察交流	195

第五节	国营蚕桑场(桑苗圃)蚕桑学校	198
第六节	职业中学蚕桑班	201
第七节	社办蚕桑学校	202
第七章	茧丝绸加工	204
第一节	蚕茧收烘	204
第二节	贮藏调拨	215
第三节	缫丝织绸	218
第四节	综合加工利用	225
第八章	机构沿革	228
第一节	蚕桑管理机构	228
第二节	徐州市蚕种场	234
第三节	徐州市蚕桑技术指导站	237
第四节	徐州市蚕种冷库	238
第五节	县、乡级技术推广机构	241
第六节	国有县级蚕桑(种)场圃	245
第七节	蚕桑业经费	249
附 录		252
一、统计资料		252
二、文献辑存		261
编后记		263

概 述

“麻叶层层荧叶光，谁家煮茧一村香？隔篱娇语络丝娘”。这是宋代文学家苏东坡在曾作为汉高祖刘邦故乡的徐州任太守时（1077年）描写徐州古代蚕桑和丝绸纺织业盛况的词句。在历经千年沧桑巨变与兴衰绝续之后，这一古老传统产业终于在党的十一届三中全会和农村产业结构调整的大潮中获得了新生，至“八五”末，全市从桑苗繁育、栽桑养蚕制种、蚕需物质供应到蚕茧收烘、缫丝织绸、服装加工及技术推广等环节齐全，已经形成了一个比较完整的生产体系。尤其丝绸产业从无到有、由弱到强的发展历程，从一个侧面反映了徐州经济建设的巨大成就，也是徐州对外开放与经济发展的一个缩影，预示着千古龙飞地更加绚丽多彩的美好未来。

（一）

徐州古称彭城，居苏、鲁、豫、皖四省交界处，所谓“东襟淮海、西接中原、南屏江淮、北扼齐鲁”，相传为古代九州之一。蚕桑生产起源于黄河流域，由北向南发展，徐淮平