

003227

# 揚州工業交通志

YANG ZHOU  
GONG YE  
JIAO TONG  
ZHI

揚州市經濟委員會  
揚州工業交通志編纂  
委員會編



# 揚州工業交通志

揚州市經濟委員會  
《揚州工業交通志》編纂委員會 編



中國大百科全書出版社上海分社

1995.10

A241-3

# 《扬州工业交通志》编纂委员会

## 第一 届

主任委员：赵庆升  
副主任委员：杜光有  
委 员：吕秀泉 戚长珍 黄锦贤 陈君孝 张德隆  
杨义林 姚佩伦 俞育良 周劲光 顾同生  
汤益宁 缪启发

## 第二 届

主任委员：江正保  
副主任委员：杜光有  
委 员：管锦春 毕佳讯 陈宝泉 杨 晟 徐存洪  
朱 康 吕秀泉 徐国栋 黄锦贤 杨义林  
陈君孝 张德隆 姚佩伦 俞育良 周劲光  
顾同生 陆光普 吴献中 乔瑞应 潘培时  
顾天余 刘炳章 丁琪林 吴以安 乐大富  
尤泽勇 戴建国 翁兴才 赵吉江 唐 俊  
戴 骏  
顾 问：王子安 符宗乾 宗 宇 赵玉文 陈浩然  
黄 扬 张 云 韦宏开 周广银 陈 淦  
夏 达 王 珣 张天宝 章仪明

# 《扬州工业交通志》

主 编：杜光有 刘新宇  
副 主 编：吴 江 袁德传 赵苇航 李保华

# 《扬州工业交通志》编纂委员会

## 第一 届

主任委员：赵庆升  
副主任委员：杜光有  
委 员：吕秀泉 戚长珍 黄锦贤 陈君孝 张德隆  
杨义林 姚佩伦 俞育良 周劲光 顾同生  
汤益宁 缪启发

## 第二 届

主任委员：江正保  
副主任委员：杜光有  
委 员：管锦春 毕佳讯 陈宝泉 杨 晟 徐存洪  
朱 康 吕秀泉 徐国栋 黄锦贤 杨义林  
陈君孝 张德隆 姚佩伦 俞育良 周劲光  
顾同生 陆光普 吴献中 乔瑞应 潘培时  
顾天余 刘炳章 丁琪林 吴以安 乐大富  
尤泽勇 戴建国 翁兴才 赵吉江 唐 俊  
戴 骏  
顾 问：王子安 符宗乾 宗 宇 赵玉文 陈浩然  
黄 扬 张 云 韦宏开 周广银 陈 淦  
夏 达 王 珣 张天宝 章仪明

# 《扬州工业交通志》

主 编：杜光有 刘新宇  
副 主 编：吴 江 袁德传 赵苇航 李保华

## 主要编写人员

缪启发	汤国云	季玉田	吉学峰	王苑
王华钧	陈恩祥	许元征	吴家兴	吴滨
李大樟	张存隆	王长银	张敬业	钱江鸿
严智枢	唐家华	郑跃岗	刘孝起	刘心民
王载同	刘士定	严启顺	景吉跃	王承志
张桂生	冯国庆	阎本成	闵国伟	谢瑞发

## 审稿人员

秦顺亭	张永康	赵天敏	袁镒	吴晋
郁彪	陈忠平	顾宝森	徐毅志	朱从信
金喜林	戎中和			

## 参与编写及提供资料人员

朱德基	朱兆鸿	魏林山	汪业坚	朱大井
吴佳翔	韩亚平	周春生	陶仁俊	陈海滨
伏建华	笄宏生	张扬	葛兆峰	王晓胜
杭林	柯杰	朱山侯	朱宇恒	鲁晓南
张智友	陆一先	汤开荣	吴修菊	陈欣声
虞正发	魏士媛	姚芬	高广明	邵国清
钱宏伟	赵志宏	孔亮	于波	王志强
李友仁	孙连云	蒋健生	汤登进	李志文
祁宝奎	郑庆武			

## 照片收集、摄影、版面设计：

邵正才 焦谛 乐新富

## 参与校对：

周兆裕 金绍堂 童敦福 张荣生

## 办公室工作人员：

武卫星 徐佳玲 张振江

## 序 一

“腰缠十万贯，骑鹤上扬州”，这是古人对繁华古扬州的赞誉和向往。

扬州，有一部光彩夺目的历史。从公元前486年吴王夫差开邗沟、建邗城起，迄今已有2400多年的历史。隋代开凿大运河，沟通黄河流域和长江流域的经济文化交流，至唐代，扬州成为南北交通枢纽，江淮经济文化中心，东方有名的商埠和我国对外友好交往的港口，有“扬一益二”、“淮左名都”、“富甲天下”之谓。两千多年来，我们的祖先在这里创造了不朽的经济奇迹和灿烂的古代文化，留下了大量的文物古迹，为古今中外人士所神往。长期以来，扬州是人文荟萃之地，风物结晶之城。

扬州，更有一个繁荣昌盛的今天。新中国成立后，扬州人民在中国共产党的领导下，发扬自力更生、艰苦奋斗精神，不断开拓进取，经过40多年的不懈努力，工业经济、交通邮电事业、外向型经济和城市建设等等，都取得了巨大的进步。特别是中共十一届三中全会以后，扬州规模经济更有了长足的发展，为世人所瞩目。1985年，扬州跨入全国17个工业产值超百亿元城市的行列。1992年，扬州被列为全国综合实力50强城市之列，居第三十四位。1992年以来，工业产值居全省第三位（列苏州、无锡之后）。扬州已建设成为新兴的工业城市，工业门类比较齐全，产品具有一定特色，形成了以规模经济为龙头，以科技和外向型经济为先导，城乡协调发展的新格局。

《扬州工业交通志》作为扬州历史上第一部全面地系统地反映扬州工业交通历史和现状的专志,她的问世,具有重要意义。她是我市经济生活中的一件盛事,又是我市精神文明建设的一个丰硕成果。她是市经委高度重视,许多熟悉工业的老领导、老同志的关心支持,众多专家学者的热情指导,各工业局和各县(市)区经委的大力支持和诸多修志同志的辛勤耕耘的结果。值此《扬州工业交通志》出版面世之际,谨表示热烈的祝贺和衷心的感谢!

当前改革开放正在深入,我市的工业经济,特别是在向高科技、规模化、外向型方面发展取得初步成果的基础上正组织新的跨越。这部志书的出版对我们工业经济的发展将是一个很好的借鉴和推动。我们不仅要编纂好《扬州工业交通志》这本专志,还要宣传发行好这本专志,组织读志用志,充分发挥志书借鉴历史、服务现实的功能作用。

扬州是江泽民总书记的故乡,扬州人民有信心有能力把她建设得更加美好。在即将跨入 21 世纪的时候,我们要更加奋发努力,在以江泽民同志为核心的党中央领导下,以邓小平同志建设有中国特色社会主义理论为指导,积极推进改革开放,勇于创新,不断探索,努力把扬州这座历史文化名城建设成为现代化的工业城市!

扬州市市长



## 序 二

明月莺花翡翠楼，繁华古今说扬州。

历史上扬州以南北水陆交通枢纽、国际著名商埠著称于世。其实，扬州工业经济也毫不逊色，她的兴旺发达是人们所熟知的。早在秦汉时期，扬州的冶炼、制盐、造船、纺织、漆器等就已兴起，并初具规模。隋代，运河开通，南北交流扩大。至中唐时期，扬州成为全国最大的商业中心和外贸交往极盛的城市。在国内，扬州成为粮、盐、铁、药材、手工业品等南北货物的最大集散地；在国际上，扬州港东通日本，西至西亚，南达南洋，成为海上的丝绸之路，和广州、泉州、交州并称我国四大国际贸易港口。技术精湛的扬州手工艺品更是饮誉中外，青铜器、玉器、漆器、金银器、丝织品等成为皇家贡品，世人竞相购置。“十里长街市井连”、“夜市千灯照碧云”的胜境就是对繁华扬州的真实写照。南宋时期，随着政治、经济重心的南移，中原文化和生产技术流入江南，促进了扬州手工业生产和商品经济的发展。明、清时期，扬州复又成为南北漕运与盐运的咽喉，出现了经济文化上的再度繁荣。

新中国成立后，在党的领导和全市人民的共同努力下，扬州工业交通事业又有了新的更大的发展。规模从小到大，企业从少到多，实力从弱到强，经过40多年的不懈努力，彻底改变了国民经济以农业为主，城市经济以消费型为主，生产方式以小工场小作坊为主的落后状况，初步形成了具有一定生产规模和物质技术基础的现代工业格局。1993年，全市实现工业总产值726亿元，是1949年的570倍，工业在国民经济中的比重已由1949年的12.4%上升为86.5%；全国归口统计的40个行业，扬州有34个，其中，机械工业和轻工业的加工能力双双跃入全省

第一位;大中型企业从1980年的7家发展到1993年的261家,其中,春兰制冷设备集团公司和仪征汽车厂成为全省地方工业的第一、二名;“车、船、机、箱、器、化、特”7个方面的产品成为扬州的形象产品和拳头产品,其中有60多个产品成为全国的“单打冠军”,在国内外市场具有一定的知名度和覆盖率;经过连续多年的技术改造,全市技术装备水平有了很大提高,其中达到国际先进水平的约占10%,达到国内先进水平的约占30%。扬州综合实力进入全国50强之列,经济总量在全省列苏州、无锡之后居第三位。

盛世修志,志载盛世。全面系统地反映扬州工业交通事业发展的历史和现状,深刻地揭示扬州工业交通事业兴衰起伏的发展规律,如实地总结其中的经验和教训,是工业交通战线上一项意义深远的重要工作。这项系统工程,由于得到市委、市政府的关心支持,省、市志办专家学者的悉心指导,扬州工业界老前辈的热情关心,各工业局、各县(市)区经委、市统计局、市档案局、《扬州年鉴》编辑部等单位的鼎力支持和编纂人员的艰苦努力,这部约150万字的志书,历时五载,五易其稿,现在终于面世了!在此,我谨向所有关心帮助这部志书的部门和单位、领导和同志们,表示衷心的感谢和崇高的敬意!

这部志书,编纂人员尽管作了很大努力,力求将其编纂好,但由于涉及面广,时间跨度长,资料搜集困难,疏漏、失当之处在所难免,敬祈有关领导、专家和各界人士批评指正!

扬州市经济委员会主任

江正保

## 凡 例

一、本志坚持辩证唯物主义和历史唯物主义的观点,力求思想性、科学性和资料性的统一。

二、本志根据“详今略古”的原则,全面记载扬州工业交通事业的历史和现状,重点记述中华人民共和国建立后扬州工业交通事业的发展史实,力求贯通古今。上限据实溯源,下限除总述、综述、企业选介、光荣谱、大事记等至1993年外,其余至1987年。

三、本志记述范围为扬州市现行行政区域。1983年3月1日实行市管县体制前,称“扬州地区”或“全区”;体改后,称“扬州市”或“全市”;体改前的扬州市仍用原称,体改后称“扬州市区”。按“概述全市、突出市区”的要求,宏观地记述全市工业交通的总貌,详细地记述市区工业交通的历史和现状,有选择地介绍县(市)区工业交通的典型。

四、本志采用述、记、图、表、录等形式,志为主体。总述冠于志首,纵陈总貌。综述为17篇之始,综合反映扬州工业的工业结构、技术改造、工业管理和企业改革的主要情况。其余16篇以科学分类和社会分工为依据设置,每篇之首设有概述,宏观论述各专业的发展梗概。选介企业以企业规模、产品特色、在行业 and 地域中的位置等因素选用;光荣谱收录市以上劳动模范和先进代表人物;大事记采用编年体,辅以记事本末体,记载工业交通方面的重大事项。

五、本志纪年,民国以前,采用各朝代年号加注公元纪年;民国时期,采用民国纪年,不括注公元纪年;1949年1月25日扬州城解放后,

## 凡 例

---

采用公元纪年。以汉字书写的月份、日期为农历。扬州城解放前后简称“解放前后”；1949年10月1日中华人民共和国成立前后简称“新中国成立前后”。

六、本志采用语体文记述。对专用名词、特定用语、简称，首次使用时予以括注。

七、本志计量单位和数字按国务院统一规定使用。数据来源以扬州地区(市)统计局公布的《国民经济统计资料》为准。需进行比较的，按1980年、1990年不变价换算。

八、本志资料大部分来源于省、市、县档案馆、图书馆、扬州市统计局、《扬州年鉴》、扬州市工交各系统、各县市区经委和江苏石油勘探局等部门和单位，引文一般不注明出处。

## 目 录

彩页		第二篇 机械工业 .....	83
序		概 述 .....	83
凡例		第一章 农业机械制造业 .....	84
总述 .....	1	第一节 行业沿革 .....	84
第一篇 综 述 .....	9	第二节 主要产品 .....	86
第一章 工业结构 .....	9	第二章 机床、工具、仪表制造业 .....	91
第一节 企业结构 .....	9	第一节 行业沿革 .....	91
第二节 行业结构 .....	20	第二节 主要产品 .....	92
第三节 产品结构 .....	23	第三章 通用基础件、轴承制造业 .....	96
第四节 职工结构 .....	31	第一节 行业沿革 .....	96
第五节 地域结构 .....	34	第二节 主要产品 .....	96
第二章 技术改造 .....	40	第四章 电工、电器制造业 .....	98
第一节 土法上马 自我武装 .....	40	第一节 行业沿革 .....	98
第二节 引进设备 更新技术 .....	42	第二节 主要产品 .....	100
第三节 重点突破 全面提高 .....	45	第五章 石油、通用机械制造业 .....	103
第四节 加大技改投入 发展		第一节 行业沿革 .....	103
规模经济 .....	48	第二节 主要产品 .....	104
第三章 工业管理 .....	55	第六章 建筑等其他机械制造业 .....	106
第一节 企业管理 .....	55	第一节 建筑、建材机械 .....	106
第二节 专项管理 .....	59	第二节 动力机械 .....	107
第三节 管理机构 .....	62	第三节 粮油食品加工机械 .....	108
第四章 企业改革 .....	68	第四节 纺织、轻工、冶金、化工、	
第一节 简政放权 .....	68	医药、煤矿、交通运输机	
第二节 承包经济责任制 .....	70	械 .....	108
第三节 企业内部配套改革 .....	74	第五节 灶具用品 .....	109
第四节 领导体制改革 .....	76	第三篇 冶金工业 .....	111
第五节 横向经济联合 .....	77	概 述 .....	111
第六节 转换企业经营机制 .....	80	第一章 钢铁冶炼业 .....	113
		第一节 行业沿革 .....	113

第二节 炼焦与烧结矿·····	114	第三节 塑料人造革、合成革、增 强塑料布、编织袋、壁纸 ·····	146
第三节 炼铁·····	115	第四节 塑料中空容器、周转箱 ···	147
第四节 炼钢·····	115	第五节 塑料日用制品·····	147
第二章 钢压延加工业·····	116	第六节 其他塑料制品·····	149
第一节 行业沿革·····	116	第五章 皮革及其制品业·····	149
第二节 主要产品·····	118	第一节 制革·····	150
第三章 有色金属冶炼加工业·····	121	第二节 皮革制品·····	151
第一节 行业沿革·····	121	第六章 造纸业·····	153
第二节 主要产品·····	122	第一节 手工纸、机制纸及板纸 ···	154
第四章 铁合金、合金粉末、稀土 材料·····	124	第二节 铜版纸·····	155
第一节 铁合金·····	124	第七章 印刷业·····	156
第二节 合金粉末·····	125	第一节 银行用票证、帐册印刷 ···	157
第三节 稀土材料·····	125	第二节 扑克牌、日记本、日历 印刷·····	158
第五章 冶金机械及配件制造业·····	125	第三节 书刊、图画印刷 ·····	158
第一节 行业沿革·····	125	第四节 复合彩色印刷·····	158
第二节 主要产品·····	126	第八章 日用硅酸盐制品业·····	159
第四篇 轻工业·····	128	第一节 日用陶瓷制品·····	159
概 述·····	128	第二节 日用搪瓷制品·····	160
第一章 日用化学制品业·····	130	第三节 日用玻璃制品·····	161
第一节 干电池·····	130	第九章 家具制造业·····	162
第二节 化妆品·····	131	第一节 木器家具·····	163
第二章 金属制品业·····	131	第二节 钢木家具·····	164
第一节 工具·····	132	第十章 日用杂品制造业·····	164
第二节 金属丝绳及其制品·····	133	第一节 民用镜·····	164
第三节 建筑用金属制品·····	134	第二节 眼镜·····	164
第四节 日用金属制品·····	135	第三节 伞·····	165
第三章 日用机械制造业·····	140	第四节 刷子·····	165
第一节 自行车及零部件·····	140	第十一章 轻工机械制造业·····	165
第二节 钟表·····	141	第一节 通用设备及配件·····	166
第三节 家用缝纫机及零配件·····	142	第二节 专用设备·····	166
第四节 摩托车·····	143	第十二章 其他轻工制品业·····	167
第四章 塑料制品业·····	144	第一节 家用电器·····	167
第一节 塑料薄膜·····	144	第二节 衡器·····	168
第二节 塑料板材、异型材、管 材、硬片·····	145	第三节 灯泡灯具·····	169

第四节 塑料原料·····	169	第九章 笔墨制造业·····	231
第五节 羽绒制品·····	170	第一节 行业沿革·····	231
第六节 测绘仪器·····	170	第二节 主要产品·····	232
第七节 文教体育用品业·····	170	第十章 木雕业·····	235
第八节 农具·····	171	第一节 紫檀、红木雕·····	235
第五篇 工艺美术品制造业·····	178	第二节 树根雕·····	236
概 述·····	178	第三节 彩绘木雕·····	236
第一章 漆器制造业·····	183	第四节 雕版刻印·····	237
第一节 行业沿革·····	183	第十一章 织毯业·····	240
第二节 主要产品·····	189	第一节 行业沿革·····	240
第二章 琢玉业·····	194	第二节 主要产品·····	242
第一节 行业沿革·····	194	第十二章 烟花鞭炮制造业·····	243
第二节 主要产品·····	196	第一节 行业沿革·····	243
第三章 刺绣业·····	205	第二节 主要产品·····	244
第一节 手绣品·····	205	第十三章 柳编工艺品制造业·····	245
第二节 机绣日用品·····	208	第一节 行业沿革·····	245
第三节 戏剧服装、刺绣挂件·····	209	第二节 主要产品·····	246
第四节 工艺鞋·····	210	第十四章 竹编工艺品制造业·····	247
第五节 和服腰带绳、真丝手编 领带·····	210	第一节 行业沿革·····	247
第四章 制花业·····	211	第二节 主要产品·····	248
第一节 行业沿革·····	211	第十五章 其他工艺美术品 制造业·····	249
第二节 主要产品·····	214	第一节 牙、竹、瓷刻·····	249
第五章 金属工艺品制造业·····	216	第二节 麦秆工艺制品·····	250
第一节 青铜器·····	216	第三节 白云石工艺制品·····	251
第二节 珐琅工艺品·····	217	第四节 羽毛工艺制品·····	251
第三节 金银饰品·····	217	第五节 裘皮工艺制品·····	252
第六章 玩具制造业·····	220	第六节 面塑·····	252
第一节 行业沿革·····	220	第七节 彩灯·····	252
第二节 主要产品·····	223	第八节 乐器·····	253
第七章 剪刻纸业·····	225	第九节 织席·····	254
第一节 行业沿革·····	225	第十节 麻将·····	254
第二节 主要产品·····	226	第十一节 制扇·····	255
第八章 工艺绘画与装裱业·····	227	第十二节 包装用品业·····	255
第一节 工艺绘画·····	227	第六篇 食品工业·····	257
第二节 装裱·····	227	概 述·····	257



第三节 工艺装备·····	347	第三节 产品销售·····	395
第四节 原料供应及产品销售·····	351	第四章 生物化学制药业·····	396
第三章 化学农药工业·····	354	第一节 行业沿革·····	396
第一节 行业沿革·····	354	第二节 主要产品·····	397
第二节 主要产品·····	355	第五章 医疗器械、制药机械业·····	398
第四章 塑料及合成材料工业·····	357	第一节 行业沿革·····	398
第一节 行业沿革·····	357	第二节 主要产品·····	399
第二节 主要产品·····	358	第三节 产品销售·····	400
第五章 橡胶工业·····	362	第六章 卫生材料、医用橡胶	
第一节 行业沿革·····	362	制品业·····	401
第二节 主要产品·····	363	第一节 行业沿革·····	401
第六章 染料、颜料工业·····	366	第二节 主要产品·····	402
第一节 行业沿革·····	366	第十篇 建筑材料工业·····	403
第二节 主要产品·····	367	概述·····	403
第七章 石油炼制及石油制品		第一章 砖瓦制造业·····	405
工业·····	369	第一节 行业沿革·····	405
第一节 行业沿革·····	369	第二节 主要产品·····	408
第二节 主要产品·····	370	第三节 生产工艺及装备·····	409
第八章 化工机械及配件制造		第二章 水泥制造业·····	410
工业·····	372	第一节 行业沿革·····	410
第一节 行业沿革·····	372	第二节 主要产品·····	412
第二节 主要产品·····	373	第三节 生产工艺及装备·····	413
第九篇 医药工业·····	375	第四节 散装水泥的推广应用·····	415
概述·····	375	第三章 水泥制品业(含石棉	
第一章 中成药业·····	378	制品)·····	415
第一节 行业沿革·····	378	第一节 行业沿革·····	415
第二节 主要产品·····	379	第二节 主要产品·····	417
第三节 产品销售·····	383	第三节 生产工艺及装备·····	421
第二章 化学原料药及药用		第四章 砂石及石灰制造业·····	421
辅料业·····	383	第一节 行业沿革·····	421
第一节 行业沿革·····	383	第二节 主要产品·····	423
第二节 主要产品·····	385	第五章 建材、建筑机械制造业·····	424
第三节 产品销售·····	389	第一节 行业沿革·····	424
第三章 化学制剂药业·····	390	第二节 主要产品·····	425
第一节 行业沿革·····	390	第六章 其他建筑材料制造业·····	426
第二节 主要产品·····	391	第一节 玻璃纤维及制品·····	426

第二节 防水材料·····	426	第二节 质量管理·····	473
第三节 硅酸铝耐火纤维 及制品·····	427	第三节 企业整顿·····	474
第四节 PVC 塑料壁纸 ·····	427	第四节 审计·····	474
第五节 卫生陶瓷、建筑陶瓷 ·····	427	第五节 人才培养·····	475
<b>第十一篇 电子工业</b> ·····	429	<b>第四章 改革</b> ·····	476
概 述·····	429	第一节 劳动报酬制度改革·····	476
第一章 电子元器件·····	430	第二节 干部任用制度改革·····	477
第一节 电子元件·····	431	第三节 经营管理体制改革·····	477
第二节 半导体器件·····	434	<b>第五章 纳税与分配</b> ·····	479
第二章 电子测量仪器与应用 产品·····	436	第一节 纳税·····	479
第一节 电子测量仪器·····	437	第二节 上缴利润·····	479
第二节 电子应用产品·····	439	第三节 提留·····	480
第三章 广播电视与家用电器 产品·····	440	第四节 职工分配·····	481
第一节 广播电视产品·····	440	<b>第六章 重点县(市)、乡(镇)、村         工业简介</b> ·····	482
第二节 家用电器·····	443	第一节 重点县(市)·····	482
第四章 雷达、通信、军工产品·····	444	第二节 重点乡(镇)·····	487
第一节 雷达产品·····	444	第三节 重点村·····	491
第二节 通信产品·····	446	<b>第十三篇 电力工业</b> ·····	494
第三节 军工产品·····	447	概 述·····	494
<b>第十二篇 乡镇工业</b> ·····	448	第一章 发电·····	496
概 述·····	448	第一节 振扬电气公司·····	496
第一章 结构·····	453	第二节 扬州发电厂·····	498
第一节 区域分布·····	453	第三节 县镇电厂·····	500
第二节 行业结构·····	455	第四节 用户自备电源·····	504
第三节 企业结构·····	461	第二章 供电·····	506
第四节 产品结构·····	463	第一节 供电能力·····	506
第二章 供销·····	467	第二节 运行与检修·····	513
第一节 供销队伍·····	469	第三节 电力调度·····	515
第二节 供销渠道·····	469	第三章 电力网络·····	517
第三节 供销机构·····	470	第一节 10 千伏以下配电网 ···	517
第三章 管理·····	472	第二节 35 千伏输电网络 ·····	518
第一节 财务管理·····	472	第三节 110 千伏输电网络 ·····	518
		第四节 220 千伏输电网络 ·····	519
		第五节 500 千伏任庄—江 都线·····	520