

山西通志

第二十一卷 交通志·公路水运篇



中华书局

山西通志

山西通志

第二十一卷

交通志·公路水运篇

山西省史志研究院编

中华书局

责任编辑:焦永萍 李 岩

封面设计:杨华如

图书在版编目(CIP)数据

山西通志:交通志·公路水运篇/山西省史志研究院编. 北京:中华书局,1999
ISBN 7-101-02369-X

I. 山… II. 山… III. ①地方志—山西②公路运输—交通运输业—概况—山西
③水路运输—交通运输业—概况—山西 IV. K292.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 62190 号

山 西 通 志

(第二十一卷)

交通志·公路水运篇

山西省史志研究院编

*

中 华 书 局 出 版

(北京丰台区太平桥西里 38 号)

新华书店北京发行所发行

山西省史志印刷厂印刷

*

787×1092 毫米 1/16·61.5 印张·32 插页·1098 千字

1999 年 12 月第 1 版 1999 年 12 月第 1 次印刷

印数:1-2300 册 定价:150.00 元

ISBN 7-101-02369-X/Z·345

《山西通志》修纂人员

主 修： 刘 振 华 郭 裕 怀

总 纂： 梁 志 祥 侯 文 正

编 辑 部

主 任： 袁 培 钢

副 主 任： 杨 志 忠 刘 益 龄

编 辑： 张 全 盛 王 仰 东 焦 永 萍 任 小 燕

王 会 世 侯 春 燕 郝 世 文

《山西通志·交通志·公路水运篇》

编 纂 委 员 会

主任委员： 杜五安

副主任委员： 刘俊谦 杨继刚

委 员： （以姓氏笔画为序）

王京荣 王永茂 孙跃进 田荣华 吕荣民

刘光汉 李 灵 杨惠芹 张岐山 张晋鹏

郜学文 郭新民 原建中 秦生发 蒋 品

戴 飞

《山西通志·交通志·公路水运篇》

编 审 人 员

主 编： 杨继刚

常务副主编： 吕荣民

副 主 编： 杨惠芹

审 定： 梁志祥 侯文正

审 稿： 袁培钢

责任编辑： 焦永萍 李 岩

编 辑： 白 江 侯春燕 王仰东 郝世文 王会世

编 纂 说 明

《山西通志·交通志·公路水运篇》以马克思列宁主义、毛泽东思想和邓小平理论为指导,坚持辩证唯物主义和历史唯物主义的观点,力求全面、科学、客观地记述山西公路交通和水运事业发展的历史与现状,探求其发展规律,为社会主义物质文明和精神文明建设服务。

本篇记事,上限为清道光二十年(1840),有的事项溯自发端,下迄1997年,部分内容延至1998年。全书设公路交通、内河航运两编;卷首置绪言,对山西公路交通和水运事业发展的脉络进行勾勒;卷末设附录,包括大事年表、文献辑存等;相关照片在文前彩页中收录。

本篇根据《山西地方志编写行文暂行规定》谋篇、行文。全书设编、章、节、目等层次;以志为主,辅以记、图、表、录等体裁;新中国建立前一律采用历史纪年并括注公元纪年,新中国建立后一律用公元纪年;采用历史地名时括注现名;用历史货币计价,可以折算现行人民币值时均行折算。

本篇编纂工作始于1981年。当年4月,山西省交通厅成立公路交通史编审委员会,下设办公室,抽调专人开始编史修志。在以副厅长李魁年、任贵仁、杨继刚为主任的三届编委会的支持和全体编写人员的共同艰苦努力下,《山西公路交通史》第一册于1987年11月定稿,送人民交通出版社出版,次年底,《山西通志·交通志》的公路、水运两编脱稿(原定《山西通志·交通志》包括公路、水运、民航三部分,公路、水运两部分由省交通厅组织编写)。其间,先后参加《山西通志·交通志》公路、水运两部分编写工作的有张增荣、黄土城、孟肇祥、张岐山、张克诚、鲁永春、吴润生、田荣华、刘光汉、吕荣民、张宁等,并由刘光汉对全稿作了修改,厅直有关单位为书稿提供了部分资料和数据。后因主编工作调动,编纂工作搁浅。直至1996年,省交通厅内部机构进行调整,原史志办并入资料信息中心,在编委会主任杨继刚的大力支持和中心主任原建中的积极协调下,才重新由主编吕荣民执笔,对原稿作了统编,于1997年7月送省史志研究院编辑审定。正当此稿三校毕即将付梓时,考虑到近10多年来,山西公路交通正以高起点、大跨度、超常规的态势飞速发展,而此稿下限只到1985年,无法反映改革开放以来这一宏伟壮观的场面,于是,根据山西省政府有关领导的意见,决定将下限延至1997年,对《山西通志·交通志》重新编

写。将原《交通志》分为《民用航空篇》、《公路水运篇》两册单独出版。《民用航空篇》由民航山西省管理局组织编写,《公路水运篇》由省交通厅组织编写。同时组成了以杜五安为编委会主任、杨继刚为主编、吕荣民为常务副主编、杨惠芹为副主编的新的《山西通志·交通志·公路水运篇》编写领导班子,并重新抽调编写人员,于1998年9月开始工作。之后,厅信息资料中心主任杨惠芹做了大量组织协调工作,副主任张岐山草拟了篇目的第一稿,并积极配合做了组织协调工作,厅交通史志年鉴编辑部副总编田荣华在资料的收集、筛选和组稿、阅稿方面做了许多艰苦细致的工作,从而保证了编写工作的顺利进行。初稿于1998年底完成后,由吕荣民执笔统稿,并于1999年3月以后陆续送省史志研究院编辑审定。本书无论谋篇布局,还是具体内容,较前稿都有较大的增删、变动,特别是全书在总体设计上做了较大的调整,增加了改革开放以后的许多新事物、新情况。在编写中除少数章节沿用了原稿的内容外,其余大部分书稿都在原稿基础上作了大的改写或重新编写。此书的编纂说明、绪言和各编、章的无题序言由吕荣民执笔;第一编第一章由陆峰波、游守勇、张银彤、王彩仙、吕荣民编写,第二章由宋剑、郭汉江、田向东、高青、常玉生、吕荣民编写,第三章由韩金廷、李文平编写,第四、五章由杨原平、邳海源、吕荣民编写,第六章由史晨鸣、张廷盛编写,第七章由张天安、田荣华编写;第二编由张天安、陆峰波执笔;大事记由田荣华、梁锦华撰稿。

本篇的编写,得到了山西省图书馆、省档案馆、省文物馆、省公安厅、省交通厅档案室、山西大学图书馆以及北京、上海、南京、大连、贵阳等地档案馆、图书馆的鼎力相助,得到省交通厅各处室、各下属单位的大力支持,曾在交通部门工作过的老同志也提供了不少珍贵资料,原省地方志编纂委员会办公室的领导和部分同志、省史志研究院的领导和方志所的同志给予了多方面的热情帮助和指导,在本书付梓之际,特一并表示衷心的感谢。

编 者

1999年6月

目 录

绪 言	1
第一编 公路交通	9
第一章 道 路	12
第一节 古 道	14
第二节 公 路	26
第三节 桥 梁	116
第四节 隧 道	207
第五节 建 设	215
第六节 测量设计	237
第七节 养 护	262
第八节 路政管理	279
第二章 公路运输	286
第一节 运输工具	291
第二节 客货运输	312
第三节 运输企业	391
第四节 运输企业管理	463
第五节 运输市场管理	477
第三章 公路交通工业	502
第一节 汽车制造	503
第二节 汽车维修	513
第三节 筑养路机械制造与修养	522
第四节 工业企业	527
第四章 交通监理	548
第一节 监理业务	549
第二节 行车管理	552
第三节 交通安全	556

第五章 交通征费	565
第一节 养路费	567
第二节 公路货运补偿费	576
第三节 车辆购置附加费	577
第四节 新增车辆费	579
第五节 车辆通行费	579
第六节 道路运输管理费	582
第七节 客运站场建设费	584
第六章 科技与教育	586
第一节 科 技	588
第二节 教 育	634
第七章 管理机构	643
第一节 行政机关	643
第二节 业务管理部门	654
第三节 厅属其它单位	664
 第二编 内河航运	 673
第一章 航 道	677
第一节 黄河航道	677
第二节 汾河航道	680
第三节 人工运渠	680
第二章 船 舶	683
第一节 机动船	683
第二节 非机动船	685
第三章 港口 渡口	687
第一节 港 口	687
第二节 渡 口	688
第四章 水 运	701
第一节 水运业务	701
第二节 水运企业	708
第三节 运 价	712
第四节 水运事故	713

第五章 航运管理.....	716
第一节 管理机构.....	716
第二节 港航监督.....	717
 附 录.....	 722
一、大事年表.....	722
二、文献辑存.....	755
三、索 引.....	935

图 表 目 录

表 1	山西省干线公路表 (1997)	92
表 2	山西省县乡公路表 (1997)	101
表 3	山西省专用公路表 (1997)	107
表 4	山西省公路发展情况一览表	113
表 5	山西省干线公路大中型桥梁表 (1997)	147
表 6	山西省主要公路隧道表	213
表 7	1992~1997 年山西省各地 (市) 义务修路完成情况统计表	230
表 8	1991~1995 年山西省立项并建成的商品公路一览表	232
表 9	1949~1997 年山西省交通规划勘察设计院测设路线、桥梁统计表	261
表 10	1985~1997 年山西省干线公路养护质量情况统计表	277
表 11	1985~1997 年山西省县公路养护质量情况统计表	278
表 12	1996 年山西省拥有百台以上国产大中型轮式拖拉机机型及数量一览表	301
表 13	1996 年山西省进口大中型轮式拖拉机机型及数量一览表	301
表 14	各个时期山西省拖拉机拥有量一览表	301
表 15	1949~1997 年山西省公路运输运量表	313
表 16	1973~1997 年长治汽车运输公司公路运输情况统计表	402
表 17	1951~1997 年大同汽车运输公司公路运输情况统计表	406
表 18	1950~1997 年阳泉汽车运输公司公路运输情况统计表	410
表 19	1949~1997 年汾阳汽车运输公司公路运输情况统计表	414
表 20	1962~1997 年晋城汽车运输公司公路运输情况统计表	419
表 21	1969~1997 年太原汽车运输公司公路运输情况统计表	422
表 22	1949~1997 年侯马汽车运输公司公路运输情况统计表	427
表 23	1955~1997 年临汾汽车运输公司公路运输情况统计表	432
表 24	1958~1997 年忻州汽车运输公司公路运输情况统计表	437
表 25	1954~1997 年运城汽车运输公司公路运输情况统计表	441
表 26	1986~1997 年太原汽车客运公司公路运输情况统计表	445
表 27	1952~1997 年阳方口汽车运输公司公路运输情况统计表	448
表 28	1989 年山西省公路汽车旅客运输价格表	496
表 29	1990 年山西省公路汽车货物运价整顿表	500

表 30	1952~1985 年山西省公路交通事故统计表	563
表 31	1950~1985 年山西省养路费征收额统计表	565
表 32	1986~1997 年山西省交通征费系统五项规费征收额统计表	566
表 33	1985~1997 年山西省拖拉机、畜力车养路费征收额统计表	566
表 34	山西省各种车辆 1922 年原订和 1927 年修订纳捐数额表	571
表 35	1995 年太旧路通行费征收标准	581
表 36	公路运输管理费历年征收额统计表	584
表 37	民国 11 年山西省路管理段情况表	643
表 38	山西省交通厅历任领导名录	649
表 39	山西省公路管理局兼办监理业务人员一览表 (1948.8)	661
表 40	1949~1985 年山西省监理机构及人员数量统计表	662
表 41	1997 年山西省黄河渡口一览表	692
表 42	1954 年汾河渡口统计表	697

CONTENTS

Preface	1
Part One Highway Traffic	9
Chapter I Roads	12
Section 1 Ancient Roads	14
Section 2 Highways	26
Section 3 Bridges	116
Section 4 Tunnels	207
Section 5 Construction	215
Section 6 Survey and Design	237
Section 7 Maintenance	262
Section 8 Road Administration	279
Chapter II Highway Transport	286
Section 1 Means of Transport	291
Section 2 Passenger and Freight Transport	312
Section 3 Transport Enterprises	391
Section 4 Management of Transport Enterprises	463
Section 5 Management of Transport Markets	477
Chapter III Highway Traffic Industries	502
Section 1 Automobile Manufacturing	503
Section 2 Automobile Maintenance	513
Section 3 Manufacturing, Repair and Maintenance of Road—construc -tion and Road—maintenance Machinery	522
Section 4 Industrial Enterprises	527
Chapter IV Traffic Control	548
Section 1 Traffic Control Work	549
Section 2 Traffic Management	552

Section 3	Traffic Safety	556
Chapter V	Traffic Fees	565
Section 1	Road Maintenance Fee	567
Section 2	Compensation for Highway Freight Transport	576
Section 3	Additional Pay for Vehicle Purchase	577
Section 4	Fee for Newly—increased Vehicles	579
Section 5	Toll for Vehicles	579
Section 6	Expenses on Road Transport Management	582
Section 7	Expenses on Construction of Passenger Transport Stations	584
Chapter VI	Science and Technology and Education	586
Section 1	Science and Technology	588
Section 2	Education	634
Chapter VII	Administrative Organizations	643
Section 1	Administrative Organizations	643
Section 2	Management Departments	654
Section 3	Other Units under Control of Bureau	664
Part Two	Inland Water Navigation and Transport	673
Chapter I	Channels	677
Section 1	Channels of Huanghe River	677
Section 2	Channels of Fenhe River	680
Section 3	Man—made Canals	680
Chapter II	Boats and Ships	683
Section 1	Motor Boats and Ships	683
Section 2	Boats and Ships without Motors	685
Chapter III	Ports and Ferry Crossings	687
Section 1	Ports	687
Section 2	Ferry Crossings	688
Chapter IV	Water Transport	701
Section 1	Water Transport Business	701
Section 2	Water Transport Enterprises	708

Section 3	Water Transport Prices	712
Section 4	Water Transport Accidents	713
Chapter V	Shipping Administration	716
Section 1	Administrative Organizations	716
Section 2	Harbor and Shipping Superintendency Administration	717
Appendix		722
1.	Chronological Table of Great Events	722
2.	Edited Recordings of Literature	755
3.	Index	935