

开封市公路志

主 编

姚建新 李瑞谋 桑雁兵

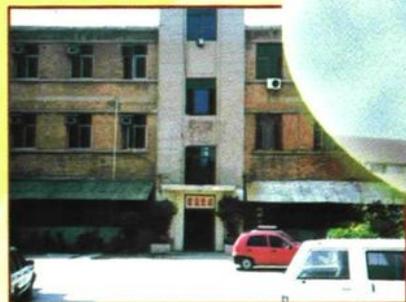
开封市公路管理局

公路史志编纂委员会编纂

开封市公路志

开封市公路管理局

公路史志编纂委员会编纂



①



②



③

☆① 原开封地区公路管理总段一营房街段址
(1957年底 - 1992年5月)

☆② 开封市公路管理局宋城路局址
(1995年3月)

☆③ 原开封市公路管理总段高屯路段址
(1992年5月 - 1995年3月)

☆④ 国道310线开兰路曲兴收费站

☆⑤ 省道312线开杞路陈留道班

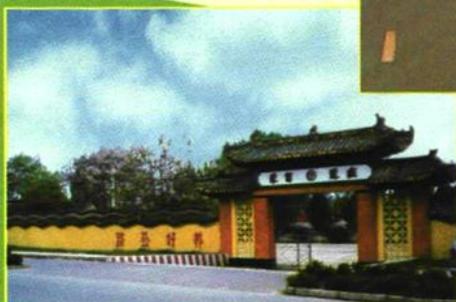
☆⑥ 路政稽查

☆⑦ 路政巡逻

☆⑧ 路政稽查



④



⑤



⑦



⑥



⑧



①



②

☆① 商开高速公路开封东23公里处，路面总宽24米，单向路面宽10.5米。

☆② 省道312线开杞路仇楼

☆③ 开封黄河公路大桥，桥面宽18.5米。

☆④ 开封黄河公路大桥夜景。

☆⑤ 国道310线开封南干道牛屯

☆⑥ 国道310、高速公路连接线，水泥混凝土路面，快车道宽15米。

☆⑦ 国道106线兰杞路柿园

☆⑧ 国道220线兰荷路瓜营

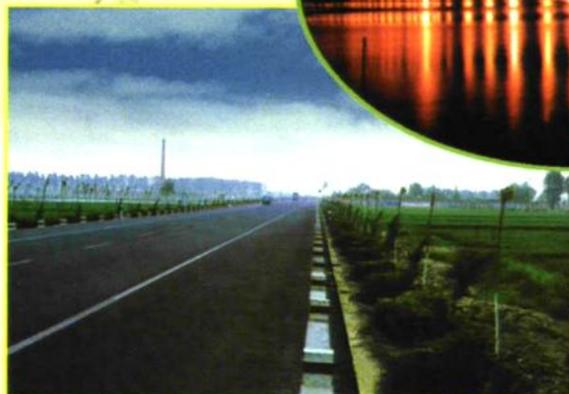
☆⑨ 国道310线郑汴路于园



③



④



⑤





①



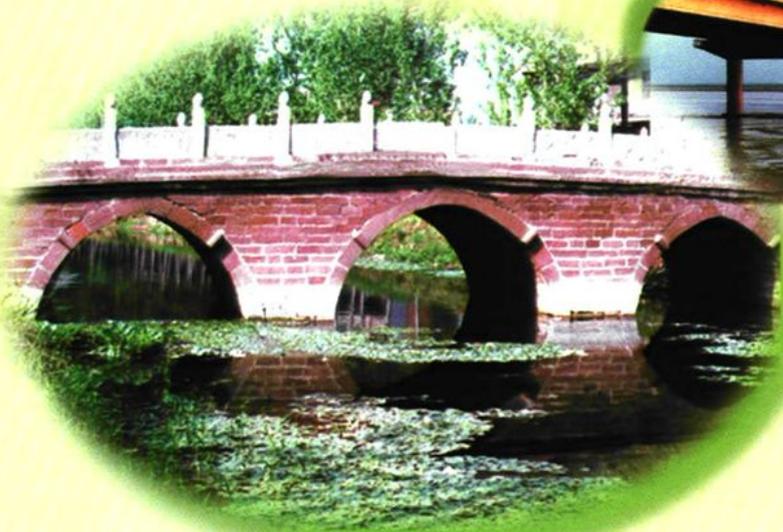
②



③



④



⑥



⑤

- ☆① 原开许公路尉氏西黄庄康沟河科研试验桥，1975年12月建成。
- ☆② 国道310线开封东环兴隆陇海铁路立交桥，1999年9月建成。
- ☆③ 国道220线兰荷路朱场桥，位于引黄干渠上，建于1981年。
- ☆④ 原省道243线兰杞路杞县老毛楼桥，淤泥河上，1965年5月建成。
- ☆⑤ 开封黄河公路大桥，建于一九八九年。
- ☆⑥ 开封县朱仙镇运粮河古石桥，又称红石桥，桥长30米，宽8米，5孔。
- ☆⑦ 1995年引进德国产ABG230摊铺机，铺宽12.5米。
- ☆⑧ HLB-2000沥青拌和楼。
- ☆⑨ 开封市公路局物资仓库，油罐专列。



⑦

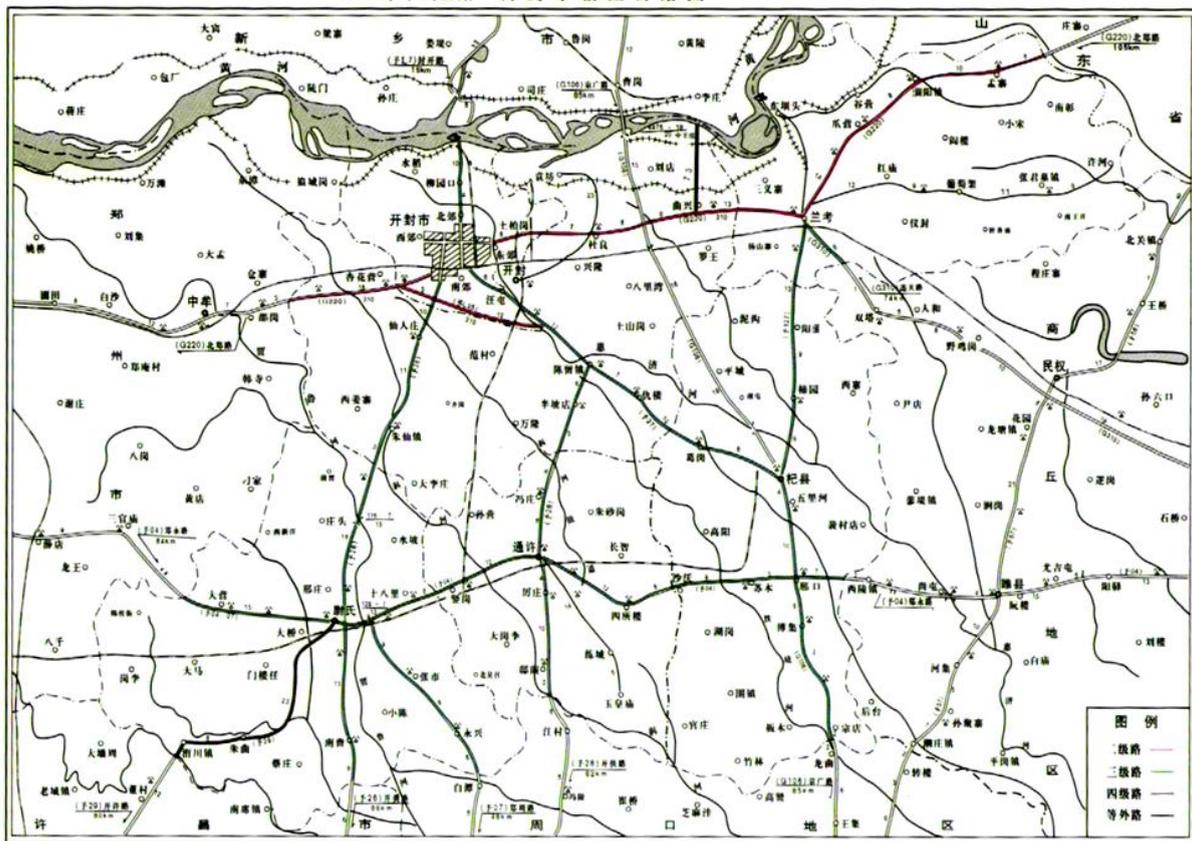


⑧

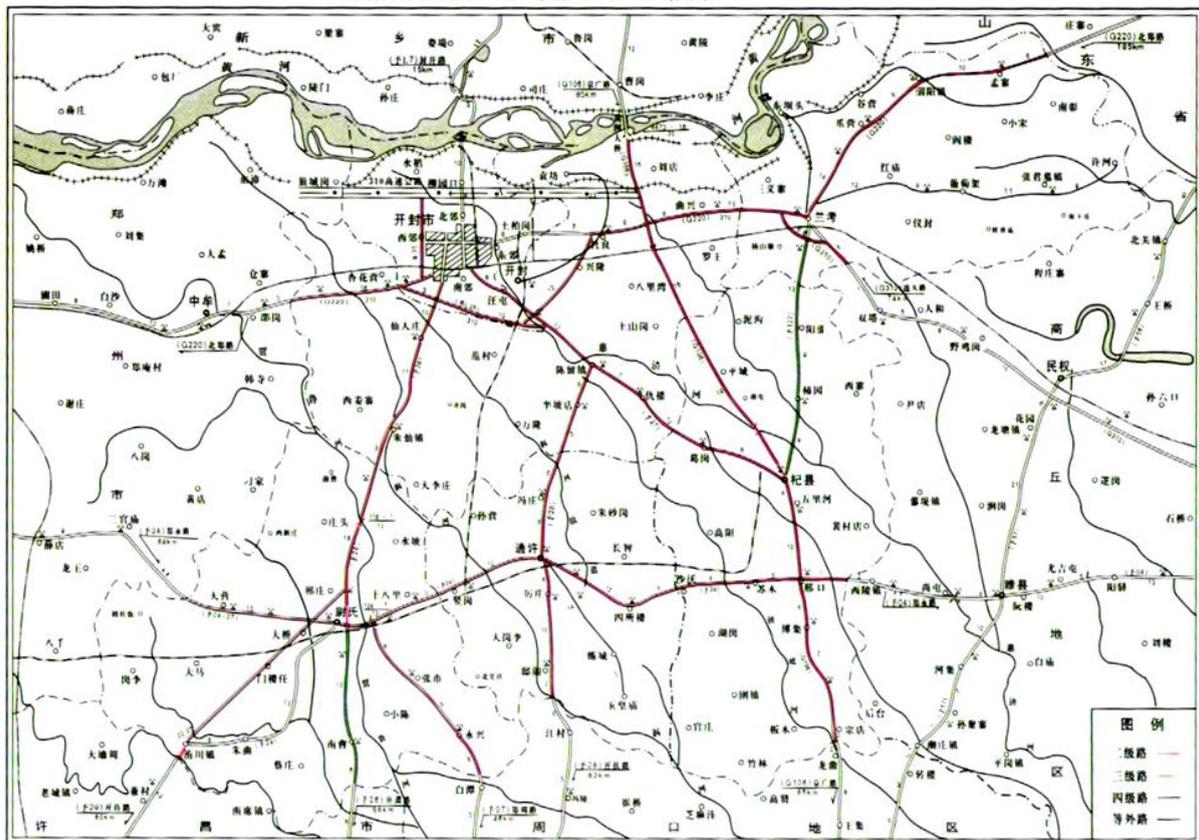


⑨

1987年干线公路 开封市辖区公路图



2000年干线公路 开封市辖区公路图



内 容 提 要

本书记载了开封市公路的路线走向、工程修建、桥梁建设、公路养护、科技、绿化、路政、收费、精神文明建设、机构等,反映了自战国到 2000 年开封公路的发展史迹。对后人了解开封公路的过去,建设开封的未来具有参考价值。

开封市公路史志编纂委员会

总编审： 叶乾路 韩学义

编 审： 刘水生 乔振夫 李富民

王海林 常晋文

主 编： 姚建新 李瑞谋 桑雁兵

编 委： 郝伟民 田祖龙 常效孟

桂菊明

凡 例

一、本书为综合性公路专业志书,编纂以历史唯物主义为指导,按照历史事实,全面展现开封市公路行业的面貌。

二、在编纂中力使思想性、资料性与科学性的统一,遵循继承历史、反映现实、服务四化、有益后世为宗旨。

三、本书时间上溯至事物发端,下限一般断至 2000 年底;地域范围以开封每一历史阶段的实际管辖区域为准,境内详记,境外从略;内容记述以本系统范围详记,系统外相关事件从略;全志记述立足当代,详近略远。

四、全书采用述、记、志、录四种基本体裁,图表穿插其中,首设《概述》,简介全市公路概貌;其后为各分志(节),是全书的主体,分门别类记述全市公路情况;后设《大事记》;最后设附录、后记,记载参考文献和本志编纂始末。

五、本书纪年以中华人民共和国成立为界划分,前为朝代年号括注公元纪年,后为公元纪年。地名用当时名称并随文夹注今名。机构、职务按当时称谓记述。文中图表按排列序号数字编码,用于所在章节。

序 言

“黄河之水天上来，奔流到海不复回”，滔滔的黄河孕育了中原文明，孕育了开封古城，古城的路修远兮，漫漫兮，象黄河一样千回百转，源远流长。

早在原始社会晚期，黄河流域就出现人工修筑的车马道路。在2300年前大梁（开封）成为魏国国都时，其道路就自成格局。在1000年前的北宋东京（开封）时，水陆交通已成为全国的枢纽，其陆路遍通全国二十四路的首府及边寨。中华人民共和国成立，开封的公路得到迅速恢复，公路等级逐步得到提高。改革开放后特别是近十年，开封公路迅速发展，其投资规模路面等级路网密度超越了任何时代。悠悠数千年，开封的路是一部不朽的历史，它曾为开封的生产力发展和社会进步作出过重大贡献，在当今时代，公路更成为经济腾飞的基石，国民经济的动脉。

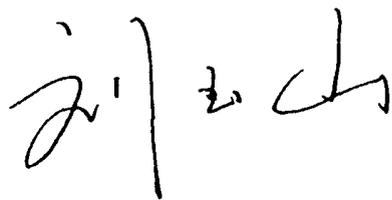
《开封公路志》站在历史之巅，述说着开封公路的远古和现在、辉煌和萧瑟、沿革和变迁。述说着一代代的公路人开拓奋斗的足迹和留下的一座座丰碑。

《开封公路志》的编委们在长期公路工作经验和科研学术积累的基础上，经过近两年的劳作，自浩如烟海的文史资料中精选了有关开封公路的论述，并按照年代顺序章节分类辅以图表合理编撰，以姚建新、李瑞谋、桑雁宾同志为主编的编委们付出了艰辛劳动，终

撰成书,填补了专业志上的一项空白。毋庸讳言,此书也并非十全十美,尚需著者广泛听取意见,作进一步的改进和完善。

《开封公路志》简要记述了从春秋战国至中华民国时期的公路概况,重点记载了中华人民共和国成立以来至1989年的公路建设情况,详细辑录了1989年至2000年的公路发展情况。该书内容主要包括:公路建设、桥梁建设、公路养护、科研、绿化、路政、征费、精神文明建设、英模人物、机构等。《开封公路志》是一本系统而全面的编年史,所辑材料翔实,极具档案收藏价值,这对从事开封公路的研究者是一本工具书,它可以使他们用较短的时间就涉猎开封公路的历史全貌,查觅到历史的真迹;这对有志学习者是一本很好的教材,它丰富的知识和经验,能起到:古为今用,启迪后世,发展创新,服务四化的作用。

基于此,我认为,《开封公路志》的完成,是有重大意义的。它适合当前和今后公路建设的需要,对繁荣和发展我市的公路事业,将会有很大的助益。

Handwritten signature in black ink, reading '刘玉山' (Liu Yushan).

目 录

概述	(1)
第一节 干线公路	(5)
一、古代干道	(5)
(一)午道	(7)
(二)驿道	(7)
(三)官马大路、官马支路	(10)
二、民国时期的公路建设	(15)
三、社会主义建设时期的公路	(18)
(一)公路修建	(19)
(二)公路的分类	(21)
(三)公路密度及晴雨通车	(22)
(四)公路扩宽	(23)
(五)国道	(24)
(六)省道	(28)
四、1988 ~ 2000 年时期的公路	(38)
(一)国道	(42)
(二)省道	(56)
(三)干线公路城市出入口	(65)

(四)市内道路·····	(69)
(五)重要县道·····	(71)
(六)大修工程·····	(73)
(七)附表、附录·····	(77)
第二节 县乡公路及专用公路·····	(89)
一、县乡有沥青路面的公路·····	(95)
(一)开封市郊区·····	(95)
(二)通许县·····	(98)
(三)兰考县·····	(99)
(四)杞县·····	(100)
(五)尉氏县·····	(101)
(六)开封县·····	(102)
二、县乡土公路·····	(104)
第三节 公路路面·····	(113)
一、中级低级路面·····	(113)
二、次高级路面·····	(115)
三、高级路面·····	(116)
第四节 公路桥梁·····	(119)
一、古代水路与桥梁·····	(119)
二、近代水路与桥梁·····	(130)

三、1987 年底之前的桥梁建设	(132)
(一)国道	(133)
(二)省道	(136)
四、1988 ~ 2000 年时期的桥梁建设	(145)
(一)国道	(145)
(二)省道	(148)
第五节 公路养护	(165)
一、1987 年底之前的养护	(165)
(一)养护史记	(165)
(二)水毁抢修	(184)
二、1988 ~ 2000 年的养护	(185)
三、2000 年公路道班管养线路示意图	(193)
(一)郊区公路段	(193)
(二)开封县公路段	(196)
(三)兰考县公路段	(201)
(四)杞县公路段	(204)
(五)通许县公路段	(208)
(六)尉氏县公路段	(212)
四、1978 ~ 2000 年公路养护发展状况分述	(217)
(一)开封市公路局加强公路养护的主要措施	(217)
(二)道班建设与养护队伍建设	(218)

(三)养护组织形式与养护机械化	(221)
(四)养护大中小修	(224)
(五)开封市 GBM 工程及文明样板路发展记述	(225)
(六)桥梁养护发展情况记述及重要桥梁的加固情况 ...	(226)
(七)水毁预防与抢修	(228)
第六节 公路科学技术	(239)
一、科技机构	(239)
二、科技成果	(240)
三、职工教育	(256)
第七节 公路绿化	(259)
一、1987 年底之前的公路绿化	(259)
(一)绿化管理	(259)
(二)绿化效益	(264)
二、1988 ~ 2000 年的公路绿化	(267)
(一)绿化管理	(267)
(二)绿化效益	(268)
第八节 路政管理	(273)
一、1987 年底之前的路政管理	(273)
(一)路政管理机构	(273)
(二)公路标志设置	(276)

(三)交通情况调查	(277)
二、1988 ~ 2000 年的路政管理	(278)
第九节 养路费与通行费征收	(285)
一、1987 年底之前的养路费征收	(285)
(一)征收办法	(285)
(二)养路费分配使用	(287)
二、1988 ~ 2000 年的养路费征收	(291)
(一)征收办法	(291)
(二)养路费分配使用	(292)
(三)养路费征收综述	(292)
三、1993 ~ 2000 年的通行费征收	(301)
(一)征收办法	(301)
(二)通行费分配使用	(307)
(三)通行费征收综述	(313)
第十节 精神文明与法制	(321)
一、1987 年底之前的精神文明	(321)
二、1988 ~ 2000 年的精神文明与法制	(324)
第十一节 管理机构	(333)
一、1949 年底之前公路交通管理机构	(333)
二、交通监理机构	(335)