

004233

武汉市志

科学志

武汉地方志编纂委员会主编

武汉市志

科学志

武汉地方志编纂委员会主编



武汉大学出版社



13224

《武汉市志》分卷目录

- | | |
|-----------|-------------|
| 1. 总类志 | 15. 对外经济贸易志 |
| 2. 大事记 | 16. 金融志 |
| 3. 政党志 | 17. 财政志 |
| 4. 社会团体志 | 18. 税务志 |
| 5. 政权政协志 | 19. 经济管理志 |
| 6. 民政志 | 20. 教育志 |
| 7. 政法志 | 21. 科学志 |
| 8. 军事志 | 22. 文化志 |
| 9. 外事志 | 23. 新闻志 |
| 10. 城市建设志 | 24. 文物志 |
| 11. 工业志 | 25. 卫生志 |
| 12. 交通邮电志 | 26. 体育志 |
| 13. 农业志 | 27. 社会志 |
| 14. 商业志 | 28. 人物志 |

武汉地方志编纂委员会

主 任	黎 智				
副主任	谢培栋	高顺龄	陆天虹	任德亮	李少云
	颜庆夫	樊 民			
委 员	王千弓	王保畚	牛太臣	冯天瑜	冯传武
	朱文尧	向顺立	刘克勤	孙宗汾	杜远威
	杨士毅	杨世矜	李文水	李成文	李权时
	李 刚	李雨松	李育矩	李宪生	李清斋
	李 皓	吴仲炎	吴益光	余显振	张志善
	张孟林	张 凯	陈梦浓	罗 军	周世贵
	周克士	胡春芳	赵开祥	赵玉珠	姚光均
	夏康裕	徐子洲	徐 龙	徐淑贞	萧国金
	黄仁才	黄必胜	崔光荣	彭义智	粟庆安
	鲁启汉	曾桂生	潘经澄		

1980年成立武汉通志编纂委员会(1981年改称武汉地方志编纂委员会)以来,曾任副主任的还有:王 健 彭沈元 王千弓 郭治澄 余金堂;曾任委员的还有:王道泉 石 于 石绍昌 吕 梁 朱士嘉 华煜卿 刘建国 许礼钧 孙文英 李子仪 李 星 吴正东 余 杰 邹亚农 张 斧 宗玉林 姜希贤 贺觉非 贾正群 唐适宇 龚啸岚 崔执中 曾 卓 谢国治 雷有启 樊绩安 潘新藻。

《武汉市志》总纂 黎 智

本卷责任副总纂 王保畲 鲁启汉

《武汉市志》编辑部

本卷编审人员 向顺立 王汗吾 徐立文

《武汉市志》总纂 黎 智

本卷责任副总纂 王保畲 鲁启汉

《武汉市志》编辑部

本卷编审人员 向顺立 王汗吾 徐立文

《武汉市志·科学志·社会科学》编纂人员

主 编	王保畚	皮明庥				
副 主 编	涂文学					
主 笔	涂文学					
编纂人员	涂文学	田 原	李辅伦	李 策	徐立文	
	吴沂成	刘润生	张 波	张笃勤	张乐和	
	许德琦	杜文才	王才忠	梅 红	程 刚	
	严梅福	刘庆平	吴光耀	马社香	刘森森	

《武汉市志·科学志·自然科学》编纂委员会

主任委员	张 斧					
副主任委员	李 星	吴官正				
委 员	张 斧	李 星	吴官正	王世华	刘雅贞	

《武汉市志·科学志·自然科学》编纂人员

主 编	毛锦文 (1985 年前)	鲁启汉				
副 主 编	刘庆和					
主 笔	林承忠					
撰 稿	林承忠	刘庆和	冯正立			
资 料	王治铭	王景秀	叶远志	兰 波	史克难	

《武汉市志·科学志·社会科学》编纂人员

主 编	王保畚	皮明庥				
副 主 编	涂文学					
主 笔	涂文学					
编纂人员	涂文学	田 原	李辅伦	李 策	徐立文	
	吴沂成	刘润生	张 波	张笃勤	张乐和	
	许德琦	杜文才	王才忠	梅 红	程 刚	
	严梅福	刘庆平	吴光耀	马社香	刘森森	

《武汉市志·科学志·自然科学》编纂委员会

主任委员	张 斧					
副主任委员	李 星	吴官正				
委 员	张 斧	李 星	吴官正	王世华	刘雅贞	

《武汉市志·科学志·自然科学》编纂人员

主 编	毛锦文 (1985 年前)	鲁启汉				
副 主 编	刘庆和					
主 笔	林承忠					
撰 稿	林承忠	刘庆和	冯正立			
资 料	王治铭	王景秀	叶远志	兰 波	史克难	

《武汉市志·科学志·社会科学》编纂人员

主 编	王保畚	皮明庥				
副 主 编	涂文学					
主 笔	涂文学					
编纂人员	涂文学	田 原	李辅伦	李 策	徐立文	
	吴沂成	刘润生	张 波	张笃勤	张乐和	
	许德琦	杜文才	王才忠	梅 红	程 刚	
	严梅福	刘庆平	吴光耀	马社香	刘森森	

《武汉市志·科学志·自然科学》编纂委员会

主任委员	张 斧					
副主任委员	李 星	吴官正				
委 员	张 斧	李 星	吴官正	王世华	刘雅贞	

《武汉市志·科学志·自然科学》编纂人员

主 编	毛锦文 (1985 年前)	鲁启汉				
副 主 编	刘庆和					
主 笔	林承忠					
撰 稿	林承忠	刘庆和	冯正立			
资 料	王治铭	王景秀	叶远志	兰 波	史克难	

艾竟杰 阮梅生 景乃杰 蒋传阳 汪东喜
办公室主任 刘雅贞 (1981 年)
办公室副主任 王 敏 (1981 年)
叶远志 (1981——1985. 4)
孙维元 (1981 年)
办公室负责人 刘庆和 (1985. 3——)

《武汉市志·科学志·自然科学》

科技社团编纂人员

主 编 李清斋 (1987 年前) 洪耀忠
副主编 丛 柏
主 笔 王 敏
副主笔 汪秉纹
撰 稿 汪秉纹 华曼丽
资 料 汪秉纹 顾玲珍 袁玉兰

《武汉市志·科学志》总纂人员

皮明庥 涂文学 刘庆和 徐立文 林承忠 张家琪

艾竟杰 阮梅生 景乃杰 蒋传阳 汪东喜
办公室主任 刘雅贞 (1981 年)
办公室副主任 王 敏 (1981 年)
叶远志 (1981——1985. 4)
孙维元 (1981 年)
办公室负责人 刘庆和 (1985. 3——)

《武汉市志·科学志·自然科学》

科技社团编纂人员

主 编 李清斋 (1987 年前) 洪耀忠
副主编 丛 柏
主 笔 王 敏
副主笔 汪秉纹
撰 稿 汪秉纹 华曼丽
资 料 汪秉纹 顾玲珍 袁玉兰

《武汉市志·科学志》总纂人员

皮明庥 涂文学 刘庆和 徐立文 林承忠 张家琪

艾竟杰 阮梅生 景乃杰 蒋传阳 汪东喜
办公室主任 刘雅贞 (1981 年)
办公室副主任 王 敏 (1981 年)
叶远志 (1981——1985. 4)
孙维元 (1981 年)
办公室负责人 刘庆和 (1985. 3——)

《武汉市志·科学志·自然科学》

科技社团编纂人员

主 编 李清斋 (1987 年前) 洪耀忠
副主编 丛 柏
主 笔 王 敏
副主笔 汪秉纹
撰 稿 汪秉纹 华曼丽
资 料 汪秉纹 顾玲珍 袁玉兰

《武汉市志·科学志》总纂人员

皮明庥 涂文学 刘庆和 徐立文 林承忠 张家琪

《武汉市志》总序

《武汉市志》的编纂工作始自中国共产党十一届三中全会以后的1980年。它的编纂出版是为了适应认识市情，探索社会主义建设的规律和建设具有中国特色的社会主义的需要。这是一项基础性的地方科学文献的编纂工作。武汉市作为中国中部的一座中心城市，在近现代中国社会发展史和中华人民共和国的发展史上占有一定的地位。武汉市的市情和社会发展的轨迹是国情的组成部分。编纂出版一部市志不仅是为了继承中国悠久的历史、文化传统，更重要的是适应时代和社会的需要。

武汉在解放前分设为汉口特别市、武昌省会市和汉阳县，历代的建制也不同，从未编纂过一部统一的城市志，这就增加了工作的难度。本志记述内容起自1840年，截至1985年，力求全面、系统、完整地记述整个城市的自然与社会、历史与现状的全貌，并反映其发展的规律。但由于时间跨度之长，包罗内容之广，为历代修志所未见，更由于历史资料残缺不全，散失损毁又多，各门类的记述都难免有缺漏，尚有待于今后之补充。

本志的编纂，坚持马克思主义、毛泽东思想的指导，坚持历史唯物主义和辩证唯物主义，力求做到思想性、科

学性和资料性的统一，使之成为一部科学的地方文献。但由于编纂者学识水平的限制和经验的不足，在指导思想、编纂体例、资料撰著等方面，仍会有诸多缺陷，这是需要海内外专家学者和广大读者给予指正的。

本书是一部完整的城市志，力求科学地反映本城市在近现代发展变化的整体面貌。为了便于社会多方面、多层次的广泛应用，按专志分卷出版。在统一指导思想、统一体例、统一规范的制约下，各卷都具有相对的独立性，以便于体现各专业的科学性。

本志的编纂出版工作，在编纂委员会的统一领导下，自始至终坚持群策群力的方针。武汉地区各系统、各部门、各民主党派、各社会团体，不问隶属关系如何，都参加了编纂工作。在搜集资料阶段有2000余人参加，在编写阶段有400余人参加，在总纂阶段有200余人参加。各部门、各单位的领导都给予了大力支持。档案、图书、文史部门和大专院校等通力合作，提供方便。《武汉市志》是集体努力的科学成果，我们特向每一位为编纂出版本志付出了劳动的同志表示深切的谢意。

武汉地方志编纂委员会主任 黎 智

1989年3月20日

凡 例

一、《武汉市志》以马克思列宁主义、毛泽东思想为指导，坚持历史唯物主义与辩证唯物主义，全面地、系统地记述武汉地区近现代历史与现状，是地方性、资料性的科学文献。

二、本志上限定为 1840 年，下限定为 1985 年，对于需要溯源的史实，记述时适当延伸。

三、本志记述范围以市区为主（市属县另修县志），首卷设市辖县概况。记述中涉及各县的，注明含县。

四、本志根据现行社会分工，结合科学分类原则划分门类。全志在统一指导思想、统一设计、统一体例、统一规范的原则下：设 28 个分卷。全志既是统一的整体，各分卷又具有相对独立性。内容记述力求反映各门类间的联系、影响和制约关系，允许各分卷作适当和必要的交叉记述。

五、本志体例采用志、记、图、表、传，以志为主体。

六、本志为条目体。各分卷一般设篇、类目、条目，以条目为记述的基本单元。

七、本志在有关部类中设概述，概括全貌；设综述，反映各行（事）业的综合内容；分述以记述行（事）业为

主，兼及典型实体。

八、本志资料来源于各地及各类档案、图书、报刊、旧志、政府公报、文件，以及调查采访实录，一般不注明出处，不作注解。鉴于历史原因，有的资料无法搜集、考核而难免缺漏时，则保持本来面貌，以待续修时补正充实。

九、本志采用语体文、记述体。使用文字、标点、数字、计量均按国家规定的统一规范书写。

历史朝代称号用通称，如明、清、中华民国（简称民国）。涉及日伪傀儡政权、军队，则加“伪”字。

中华人民共和国简称“新中国”。1949年10月1日新中国成立前后简称“建国前”、“建国后”。1949年5月16日武汉解放前后简称“解放前”、“解放后”。一般都记实际年月。

十、自1840年以来对武汉社会发展具有影响的人物，不受武汉籍属限制，凡应入志的分别予以记述、立传、立表。人物传只收已故人物。

《武汉市志·科学志》编写说明

一、《武汉市志·科学志》是《武汉市志》的组成部分，按市志总体设计进行编纂。

二、本志由社会科学、自然科学两部分组成。社会科学包括哲学、文学、经济学、历史学、方志学、考古学、政治学、法学、社会学、教育学、图书情报学等 11 个学科。自然科学包括数学、物理学、力学、化学、天文学、气象学、地质学、地震、测绘、水生生物学、植物学、病毒学等 12 个基础科学，以及工业、交通、环境、医学、农业等 5 方面 31 个应用科学的进展。

三、本志社会科学部分设概述及社会科学成果、获奖著述、社会科学机构、社会科学团体、社会科学人员、社会科学刊物和社会科学重要会议等篇。自然科学部分设概述及科学技术成就、科技机构、科技人员、科技管理与服务和科学群团等篇。编纂中力求不囿于行政隶属界限，中央、湖北省在武汉的科研机构及事业状况均予记述，从整体上反映武汉地区科学事业历史和现状的基本面貌。

四、本志所记科学技术与工业、商业、农业、城市建设、交通邮电、教育、卫生等专志有所交叉，但各有侧重，以保持专志相对独立性。

五、本志除采用统计部门的数据外，有的数据由专业部门提供汇总。