

松花江志

◎ 水利部松辽水利委员会 编

第二卷

吉林人民出版社

松花江志

第二卷

主 编/毛民治
副主编/于双印

松花江志

第二卷

审 定/陈明致 宋为民 俞介刚

《松花江志》 《辽河志》

第一届编纂委员会（1984～1996）

主任：陈明致

副主任：周德亮 蔡为武 周文智 江 浩 王 才 徐仁海

委员：李凤桐 赵焕辰 魏成兴 刘 作 杨秉赓 方 荣

金国宝 丁宝钰 王德领 乔德昌 关玉璋 王希锐

靳兆录 武建华 刘 普 宋为民 冯明祥 王毅然

尤志方 潘漱方 胡自兴 许引澄

编纂委员会办公室

主任：李凤桐

副主任：尤志方

《松花江志》 《辽河志》

第二届编纂委员会 (1996 ~ 2000)

顾 问：陈明致

主 任：李春敏

副主任：宋为民 冯明祥

委 员：李海潞 俞介刚 孙英博 卢英勤 李志群 陶 华
董葆萍 刘 明 李青山 刘传生 李金祥 王俊杰
齐玉亮 郑沛溟 毛民治 尤志方 黄旭晴 王南风
吴寿如 刘自武

编纂委员会办公室

主 任：孙荣博

副主任：于双印 (1998 年兼副主任)

《松花江志》 《辽河志》

第三届编纂委员会 (2000 ~

顾 问：陈明致

主 任：党连文

副主任：刘 明 孙荣博 宋为民

委 员：俞介刚 李海潞 朱振家 王俊杰 卢荣勤 郎建忠

潘 安 李 明 侯吉长 谢 东 齐玉亮 李青山

毛民治 尤志方 于双印 范中明 邹广岐 刘自武

王南风

编纂委员会办公室

主 任：于双印 (兼)

《松花江志》

第二卷

撰 稿：王本明 张大发 黎书铨 许光森 冯崇安 王淑南
乐秀棣 颜雨生 张启运 李书杰 陈洪宪 张连久
李桂君 李志军 刘潭钟 杨明海 李文山
审 稿：周魁一 李海潞 毛振培 林观海 何宪斌 吴寿如
张志学 邱作人 郭万桐 郭贵阳 刘 普 刘蕴天
陈洪宪 潘淑方 毛治民 尤志方 于双印 靳兆录
校 对：白景芹 李晓娟 杨惠芹

《松花江志》

总篇目

凡例

第一卷

概述

松花江流域总图

大事记

第一篇 自然地理

第二篇 松花江水系

第三篇 水资源

第四篇 水旱灾害

第五篇 社会经济

第二卷

第六篇 水文

第七篇 地质勘察

第八篇 测绘

第九篇 流域规划

第三卷

第十篇 大型水库

第十一篇 防洪

第十二篇 治涝

第十三篇 灌溉

第十四篇 水力发电

第四卷

第十五篇 科学试验研究

第十六篇 水资源保护

第十七篇 航运

第十八篇 水产

第十九篇 城市供水

第二十篇 水政、人文景点

附录

凡 例

一、《松花江志》是中国江河志的重要组成部分，以松花江治理和水资源开发利用为中心，全面记述松花江流域地理环境、河流特征、水资源、水利水电以及有关的社会经济、人文等历史和现状的江河专志。

二、本志坚持“评今略古、详近略远、统合古今、存真求实”的原则，突出反映松花江自然地理和水利事业的特点，并着重记述中华人民共和国成立后，松花江治理开发的成就。

三、本志按流域治理分类论篇立章，不受行政管理限制，凡同类性质均编入同一篇章。篇目采取横排门类，纵述始末的编排，设卷、篇、章、节，节以下的层次用序号表示。全志以志为主体，辅以述、记、传、图、表等体裁，以文为主，图文并茂，文表相依。

四、记事时间，上限不作统一规定，为阐明历史的演变过程，必要时，追溯到有资料可考的事物发端。下限断至1985年，重大的或连贯性强的事，根据需要延至1985年以后。

五、全志用第三人称。中华人民共和国成立前，均用旧纪年，夹注公元纪年（每章或节只在首次出现夹注），凡未说明世纪年代，均按20世纪年代。文内有称新中国建立前后，系指1949年10月1日中华人民共和国建立前后简称。

六、本志首次出现的名称均用全称，名称过长需简化者，第一次出现时加注简称，再次出现时可使用简称。志中简称为“党”的均指中国共产党。称为县委、地委、省委的，均指中国共产党所在的组织。旧机关名称均系当时名称，中华民国简称“民国”、满洲国简称“伪满”。

七、本志中的地名，中华人民共和国以前，均用当时具体名称，如有变更夹注新地名，后则一律用现行地名。古地名并注明今名。人名一律直名其名。

八、全志文字采用1964年国务院公布的《简化汉字总表》的简化汉字，标点符号执行1990年3月国家语言文字工作委员会，国家新闻出版署修订发布的《标点符号用法》的规定。数字的写法，按1987年1月国家语言文字工作委员会等部门联合公布的《关于出版物上数字用法的试行规定》执行。表示数量的一律用阿拉伯数字，小数点后至多保留两位数。大事记事中有些数

字，系历史记载，不予换算。

九、全志数据，以统计部门数字为主，如缺，则用部门数字。计量单位，采用中华人民共和国法定计量单位，以国际标准化统一换算。记述历史事件时，仍照实按历史上使用的旧计量单位记载。

十、本志在编写过程中，广采博取，资料主要来自档案、正史、旧志、专著等，新记史料，力求翔实可靠，文中不再注明资料出版。

十一、本志高程，除注明外，均采用黄海基面。

目 录

第六篇 水 文

概 述	(3)
第一章 宋、元、明、清及民国时期的水文记载	(4)
第二章 水文机构	(8)
第一节 清末及民国时期	(8)
第二节 中华人民共和国成立后的水文组织机构	(10)
第三章 水文站网	(18)
第一节 清末及民国时期的站网	(18)
第二节 中华人民共和国成立后水文站网发展	(21)
第四章 水文测验	(35)
第一节 清末及民国时期	(35)
第二节 中华人民共和国成立后	(37)
第五章 水文情报预报工作	(47)
第一节 水文情报	(47)
第二节 水文预报	(50)
第六章 历史洪水工作	(60)
第一节 水、旱文献资料整理	(60)
第二节 历史洪水调查、考证和暴雨调查	(62)
第三节 历史洪水调查资料整编试点	(63)
第四节 河段洪水调查资料整编和刊印	(65)
第五节 历史大洪水纪实与分析	(66)
第六节 《洪水调查》及天然河道糙率表	(70)
第七章 水文资料整编、刊印及地下水、小河流（径流站）资料、 水文特征值统计出版	(71)
第一节 中华人民共和国成立前水文资料整编及刊印	(71)
第二节 中华人民共和国成立后水文资料整编	(72)

第三节	地下水动态观测资料出版	(74)
第四节	径流实验站及小河站水文资料整编、刊印	(78)
第五节	水文特征值统计出版	(79)
第八章	径流实验研究和调查	(81)
第一节	实验站	(81)
第二节	其他实验观测	(84)
第三节	冰情调查研究和试验	(85)
第九章	区域水文分析和设计洪水	(88)
第一节	松花江流域规划水文计算	(88)
第二节	东北区水文图集	(90)
第三节	黑龙江省水文图集	(93)
第四节	吉林省水文图集	(94)
第五节	可能最大暴雨等值线图编制	(95)
第六节	松花江流域防汛资料汇编	(98)
第七节	暴雨径流查算图表编制	(99)
第八节	水资源评价和供需平衡中的水文计算	(100)
第九节	松花江流域暴雨洪水分析	(107)
第十节	黑龙江省中小流域设计暴雨洪水图集	(110)
第十一节	松花江流域规划、松辽综合开发利用规划水文计算	(110)
第十二节	设计洪水	(117)
附录	松花江哈尔滨站 1966~1982 年段水文刊印资料的修改	(119)

第七篇 地质勘察

概 述	(127)
第十章 机构沿革及队伍发展	(128)
第一节 部属勘测设计院	(129)
第二节 省(区)属勘测设计院	(136)
第十一章 流域工程地质调查	(143)
第一节 第二松花江	(143)
第二节 嫩江	(147)
第三节 松花江	(150)
第四节 松嫩平原	(154)

第五节 松辽水资源综合利用工程	(156)
第十二章 主要工程的地质勘察	(158)
第一节 已建大中型水电站	(158)
第二节 已建主要大型水库	(174)
第三节 拟建(初设)主要工程	(189)
第四节 主要大型灌区	(201)
第十三章 勘测技术发展	(204)
第一节 工程地质技术	(204)
第二节 井、洞及坑槽探	(207)
第三节 钻探	(208)
第四节 物探	(209)
第五节 试验	(211)

第八篇 测 绘

概 述	(217)
第十四章 中华人民共和国成立前的测绘	(219)
第一节 清朝以前的测绘	(219)
第二节 清朝的测绘	(219)
第三节 中华民国及日伪的测绘	(221)
第十五章 中华人民共和国成立后的流域测绘机构沿革	(224)
第一节 机构沿革	(225)
第二节 队伍情况	(229)
第十六章 中华人民共和国成立后的测绘	(232)
第一节 高程控制测量	(232)
第二节 平面控制测量	(239)
第三节 地形图测绘	(253)
第四节 纵横断面测量	(277)
第五节 淹没线测量	(293)
第六节 施工控制网测量	(296)
第七节 外部变形观测	(304)
第十七章 新技术的应用	(308)
第一节 设备更新	(308)
第二节 新技术的推广应用	(309)

第九篇 流域规划

概 述	(313)
第十八章 第一次流域规划	(315)
第一节 规划工作机构与重要文件	(315)
第二节 综合考察	(316)
第三节 流域综合规划	(318)
第十九章 第二次流域规划	(351)
第一节 规划工作机构与重要文件	(351)
第二节 流域综合规划	(363)
第二十章 主要支流及区域规划	(398)
第一节 甘河流域规划	(398)
第二节 讷谟尔河流域规划	(399)
第三节 诺敏河流域规划	(402)
第四节 雅鲁河、音河流域规划	(405)
第五节 绰尔河流域规划	(408)
第六节 洮儿河流域规划	(415)
第七节 霍林河流域规划	(422)
第八节 辉发河流域规划	(424)
第九节 饮马河流域规划	(425)
第十节 呼兰河流域规划	(430)
第十一节 拉林河流域规划	(438)
第十二节 牡丹江流域规划	(443)
第十三节 蚂蚁河流域规划	(456)
第十四节 倭肯河流域规划	(461)
第十五节 汤旺河流域规划	(463)
第十六节 松嫩平原规划	(466)
第十七节 三江平原规划	(471)
第二十一章 松花江、辽河流域水资源综合利用规划	(478)
第一节 50年代“松辽运河”规划	(478)
第二节 80年代松辽流域水资源综合利用规划	(487)
附 图 松花江流域图	

第六篇

水 · 文

