

<<天津通志>>

图书基本信息

书名：<<天津通志>>

13位ISBN编号：9787806880357

10位ISBN编号：7806880356

出版时间：2003-6

出版时间：天津社会科学院出版社

作者：天津市地方志编委会

页数：842

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<天津通志>>

内容概要

《天津通志：水利志》乃天津有史以来第一部水利专业志书，是《天津通志》的一个重要组成部分。

它以全面、系统、翔实、可靠的大量——珍贵的资料，记述了天津水利事业的发展轨迹，真实客观地反映了天津水利的历史和现状，特别是讴歌了新中国成立以来天津水利建设所取得的伟大成就，用事实说明水利不仅是农业的命脉，而且是国民经济和社会发展的重要基础设施。

书籍目录

序凡例综述大事记略第一篇 水资源第一章 水资源概况第一节 降水第二节 天然径流第三节 入境水量第四节 入海水量第五节 地下水资源量第六节 地下热水资源第二章 水资源评价、开发利用研究和保护第一节 水资源评价第二节 水资源开发利用研究第三节 水资源保护第三章 水资源利用第一节 水资源利用概况第二节 工、农业及生活用水量分布第四章 水污染及损害状况第一节 废、污水排放第二节 入河污染物量第三节 地下水污染第四节 水污染事故的直接损失第五节 水污染危害第六节 与地下水有关的环境问题第五章 水资源管理第一节 法律、法规第二节 管理方法第二篇 河流第一章 南运河系第一节 流域与河道概况第二节 演变与治理第三节 主要建筑物与防洪效益第四节 输水第五节 河道现状第二章 子牙河系第一节 流域与河道概况第二节 演变与治理第三节 主要建筑物与防洪效益第四节 河道现状第三章 大清河系第一节 流域与河道概况第二节 演变与治理第三节 主要建筑物与防洪效益第四节 河道现状第四章 永定河系第一节 流域与河道概况第二节 演变与治理第三节 主要建筑物与防洪效益第四节 河道现状第五章 北运河系第一节 流域与河道概况第二节 演变与治理第三节 主要建筑物与防洪效益第四节 河道现状第六章 潮白河系第一节 流域与河道概况第二节 演变与治理第三节 主要建筑物与防洪效益第四节 河道现状第七章 蓟运河系第一节 流域与河道概况第二节 演变与治理第三节 主要建筑物与防洪效益第四节 河道现状第八章 海河干流第一节 河道整治及其多功能效益第二节 主要枢纽工程第三节 干流现状第九章 引滦入津第一节 兴建缘由第二节 勘测设计第三节 施工第四节 管理运用第五节 工程现状第十章 其他河流第一节 金钟河第二节 新开河第三节 新开河、金钟河现状第三篇 洼淀 蓄滞洪区 水库第一章 洼淀第一节 洼淀分布第二节 洼淀的形成与演变第二章 蓄滞洪区第一节 概况第二节 北三河蓄滞洪区第三节 永定河系蓄滞洪区第四节 天津市南部地区蓄滞洪区第五节 典型年蓄滞洪区调度与运用第三章 水库第一节 于桥水库第二节 北大港水库第三节 中、小型水库第四篇 防汛与抗旱第一章 防汛第一节 防洪工程第二节 管理第三节 典型年防汛纪实第二章 抗旱第一节 历史上的抗旱第二节 中华人民共和国建立后的抗旱减灾第五篇 城市供水与排水第一章 城市供水.....第六篇 农田水利第七篇 水利工程施工与移民迁建第八篇 工程管理第九篇 水利基础工作第十篇 水利机构与水政第十一篇 治水人物附录编后记

章节摘录

4月21日经海河水质保护小组调查,海河水质污染日益严重,其原因除无来水补充之外,主要是由于有些工厂随意排放工业废水。

据3月份的统计,有40多个单位(不包括塘沽区)、50多个涵闸口门向海河排放污水,其中80%集中在市区(金钢桥至柳林一段),日排污水量10余万立方米,相当于自来水日用水量的四分之一,经化验,河水中不但含酸、碱、粪便等物质,更严重的是还含有砷、酚、氰化物等多种物质,大肠菌指数高达230万个,超标2千多倍,对人体危害极大。

7月18日永定新河工程提前完工。

永定新河全长61公里,宽500米,深4~8米,该工程完成后,提高了海河北系排洪能力,并对本市饮水卫生、工业用水及农田灌溉起很大作用。

7月23日国务院副总理李先念主持召开冀、鲁、豫、京、津五省、市根治海河工程座谈会。

会议同意水电部提出的《关于今冬明春根治海河骨干工程安排的报告》。

根据会议精神及水电部的安排,天津市今冬明春完成永定新河收尾工程、北运河开卡工程,与河北省共同完成蓟运河治理工程。

9~12月市根治海河防汛指挥部先后接待了越南(9月2日)、巴西(10月10日)、日本(12月8日)、《北京周报》美籍翻译舒予章(12月24日)等4批外宾,计33人。

外宾先后参观了海河闸、永定新河屈家店进洪闸、独流减河工农兵防潮闸等项工程。

10月潮白新河宁车沽防潮闸开工兴建,此闸位于天津市塘沽区,是潮白新河开挖配套工程,平时防咸蓄淡,汛期排洪泄水。

由河北省水利勘测设计院设计,河北省水利工程局施工。

设计流量2100米³/秒,共计过水孔20孔,不过水孔2孔,每孔净宽8米,闸底高程-5.5米(黄海)。

完成主要工程量为土方89.5万立方米,砌石1.74万立方米,钢筋混凝土1.53万立方米,用工1530万工日。

总投资559.6万元。

工程于翌年7月竣工。

11月17日《天津日报》载:几年来,天津市和河北省人民先后完成了子牙河、大清河、永定河等治理工程。

在天津市形成了防洪体系,减轻了洪水对海河的压力。

根据根治海河规划,天津修建了大闸10座、桥梁14座,完成了一条海边溢洪堰,加固了北大港围堤和金钟河右堤,疏浚了南运河、马厂减河。

12月15日安排全市明年上半年用水。

今冬明春,天津市接收密云水库分配来水,南运河入西河的基流及天津市自备水源,可用量约为4亿立方米,按工业及生活用1.2亿立方米,农业用2.5亿立方米安排,留0.3亿立方米作为机动。

12月19日市革委颁发试行由根治海河防汛指挥部拟定的《天津市河道堤防管理办法(草案)》。

.....

<<天津通志>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>