

# 沈阳气象志

SHENYANG QIXIANGZHI

沈阳市气象局 编

# 沈阳气象志

SHENYANG QIXIANGZHI



ISBN 978-7-5381-8294-1



9 787538 182941 >

定价：160.00元

# 沈阳气象志

沈阳市气象局 编

辽宁科学技术出版社

沈 阳

图书在版编目(CIP)数据

沈阳气象志 / 沈阳市气象局编. — 沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2013.10

ISBN 978-7-5381-8294-1

I. ①沈… II. ①沈… III. ①气象—工作—概况—沈阳市 IV. ①P468.231.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第232416号

---

出版发行: 辽宁科学技术出版社

(地址: 沈阳市和平区十一纬路29号 邮编: 110003)

印刷者: 沈阳新华印刷厂

经销者: 各地新华书店

幅面尺寸: 210 mm × 285 mm

印 张: 28

插 页: 20

字 数: 830千字

印 数: 1~1000

出版时间: 2013年10月第1版

印刷时间: 2013年10月第1次印刷

责任编辑: 李伟民

特邀编辑: 王奉安

封面设计: 嵘 嵘 刘 昕

责任校对: 合 众

---

书 号: ISBN 978-7-5381-8294-1

定 价: 160.00元

## 《沈阳气象志》编委会组成人员

(2009年1月)

主 任 刘桂芬  
副 主 任 张文兴 张 涛 费良玉  
委 员 王建华 姜晓艳 尹佐臣 康 敏 朴 瀛 石宇虹  
马福全 姚树明 崔劲松 董晓明

## 《沈阳气象志》编纂办公室

主 任 张文兴  
副 主 任 王建华 姜晓艳  
成 员 王 玲 张守锋 李凤荣  
顾 问 韩玺山

## 《沈阳气象志》编委会组成人员

(2010年8月)

主 任 赵大庆  
副 主 任 王建华  
委 员 石宇虹 张子峰 朴 瀛 康 敏 王 玲 马福全  
姜晓艳

## 《沈阳气象志》编纂办公室

主 任 石宇虹  
编纂组长 张文兴  
成 员 韩玺山

## 《沈阳气象志》编委会组成人员

(2011年8月)

主 任 张立祥  
副 主 任 王建华  
委 员 石宇虹 刘文明 朴 瀛 姚树明 康 敏 张子峰  
姜晓艳 崔劲松 徐全辉 马福全

## 《沈阳气象志》编纂办公室

主 任 石宇虹  
编纂组长 张文兴  
成 员 韩玺山

## 《沈阳气象志》编纂人员

主 编 刘桂芬 赵大庆 张立祥  
执行主编 张立祥  
副 主 编 王建华  
总 纂 张文兴 韩玺山  
编 审 王奉安

图片收集和处理 张文兴 赵柳扬 刘 昕

撰写人员 (按篇章顺序排列)

|         |           |       |       |       |       |       |
|---------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 张 文 兴   | 曾 寒 梅     | 卜 宪 云 | 姜 晓 艳 | 张 菁   | 韩 玺 山 | 田 鹏 波 |
| 姜 森     | 刘 一 凯     | 隋 东   | 杨 雨 春 | 李 福 军 | 廖 国 进 | 张 守 峰 |
| 张 永 义   | 王 建 华     | 张 国 玲 | 徐 军   | 高 峰   | 王 丰   | 马 福 全 |
| 申 红 石   | 石 宇 虹     | 李 凤 荣 | 刁 军   | 刘 柏 年 | 李 国 祯 | 程 淑 娟 |
| 李 济 世   | 孟 令 志     | 王 贵 元 | 张 宝 玉 | 朱 文 玉 | 祖 歌   |       |
| 审 稿 人 员 | 张 立 祥     | 张 涛   | 费 良 玉 | 王 建 华 | 张 文 兴 | 刘 文 明 |
|         | 张 菁       | 崔 劲 松 | 徐 全 辉 | 马 福 全 | 朴 瀛   | 石 宇 虹 |
|         | 康 敏       | 李 凤 荣 |       |       |       | 姚 树 明 |
| 审 定 人 员 | 张 立 祥     | 王 建 华 | 朴 瀛   | 刘 文 明 |       |       |
| 终 审     | 沈阳市地方志办公室 |       |       |       |       |       |

## 序 言

《沈阳气象志》问世了，这是沈阳气象史上的一件大事，值得庆贺。本书是一部记载沈阳气象事业发展演变、气候资源、灾害性天气宏观变化的综合性志书。全书从沈阳气象事业的总体出发，记录了沈阳自建气象机构以来上自清代、下至2010年100多年的气象事业发展历程。本着详今略古的原则，比较全面、系统、客观、准确地记述了沈阳的气候变迁、气候资源及主要气候特征和气象灾害，概述了沈阳气象事业发展的沿革和现状。全书结构严谨、内容丰富、资料翔实、详略得当，是一部鉴古知今、承前启后的资料性著述和具有广泛实用性的工具书。

史志是源远流长、光辉灿烂的中国文化的一个缩影，地方志是以地为纲而记载天时、地利、人文的中华文化的一大特色文献，修志是中华民族的美德。今天的修志乃盛世修志，标志着我们伟大祖国欣欣向荣、繁荣昌盛。翻开史册，不难发现，我国已有几千年的修志传统，但编修地方气象志起步较晚。作为地方气象志百花园中的一朵引人注目的鲜花，沈阳气象志的编纂出版，无疑是功在当代、利在千秋，必将为沈阳气象事业的发展作出贡献。

新中国的诞生为气象事业的发展开辟了广阔的前景。本书截止时间为2010年，新中国已经走过60多年的光辉历程。毋庸置疑，在中华民族五千年的文明史中，这60多年是最辉煌的。在中国气象史中和沈阳气象史中，这60多年同样是最辉煌的。我们欣喜地看到，经过几代人的努力，沈阳气象事业取得了长足发展，本书则见证了沈阳气象工作者的奋斗历程，展现了沈阳风云儿女的敬业足迹。

中国气象史志是丰富的宝库，研究气象史志不仅对气象事业自身的发展有重要的价值，而且对于全民战胜天灾、保护环境，处理好人类与自然的关系，实现可持续发展都可提供历史借鉴。本书是记录沈阳气象事业发展的历史文献，是了解沈阳、研究沈阳的权威资料之一，是其他行业、部门，乃至地区与沈阳气象部门进行交流的工具书。因此，本书无论对自然科学界和社会科学界乃至全社会都有收藏和使用价值。

沈阳市气象局局长 张立祥

2012年12月

## 凡 例

一、《沈阳气象志》科学、实事求是地记述和统计了沈阳及周边地区的气候、气象灾害的发生和连续变化过程，全面、准确地记述了沈阳气象业务、气象服务、气象管理等气象工作发展状况。“统和古今、详今略古”，突出时代、地方、专业特色，以求为经济社会发展服务，为气象事业发展服务，同时达到以史为鉴、资政育人、启迪后世之目的。

二、本志叙事时限从实际出发，起于所记述事物之发端，因而上限不一。气候变化从地质时期考证写起，气象灾害从有记载的古代写起，气象资料则从各气象台站建站有器测资料进行统计；大事记、沿革从沈阳建立气象观测站写起，以观象台为主线，其他气象台站则从建站开始；气象工作重点从建立气象机构开始写起。下限，气候资料统计截至2005年，个别资料为保持分析的完整延续到2005年以后；气象工作内容截至2010年年末；个别图片延续到2011年年末。

三、在气候篇的记述中，为保持沈阳地区气候资料的完整性，将仅有10年气候资料的于洪站也列入其中，由于资料长度与其他地区不成匹配，故仅列出而不分析比较。气候资料以测站名称作为地区名称，故多数不带区县的行政称谓，其顺序按气候规律和论述需要排列。

四、本志属专业志，结构设篇、章、节、目4个层次，横排门类，纵述史实。采用述、记、志、图、表体裁，以志为主体，对事物力求不做评论，寓经验教训于记述之中。

五、书写规范遵循沈阳市地方志办公室制定的有关规定。

六、清代以前朝代年号纪年和中华民国、东北沦陷时民国纪年在公元纪年后括注。中华人民共和国成立后采用公元纪年。

七、资料来源于全市各级气象部门的统计资料，来源于沈阳市档案馆、辽宁省气象局档案馆、《辽宁省气象志》、《中国气象年鉴》、《沈阳市志》、市气象局档案室资料以及有关科技人员保存的资料、论文发表资料、调查访问回忆资料等。资料选用时不注明出处。



1998年8月8日，沈阳市委书记徐文才（左4）、副书记赵金城（左3）视察沈阳市气象局防汛工作，图为局长关世珠汇报天气情况



1998年8月28日，中国气象局局长温克刚（前右4）视察沈阳市气象局，与副处以上领导干部合影，前排右3为辽宁省气象局局长王锦贵，右2为沈阳市气象局局长关世珠，左1为副局长张文兴，后右4为副局长张新



1999年8月31日，中国气象局副局长李黄（右5）视察新民市气象局



2002年6月25日，沈阳市市长陈政高（右2）、副市长李宝权（右1）视察沈阳市气象局，图为沈阳市气象局局长刘桂芬汇报拟建气象业务楼情况



2003年8月10日，中国气象局副局长刘英金（右2）视察沈阳市气象局



2003年8月14日，中宣部副部长、原沈阳观象台职工锥树刚（右3）视察沈阳观象台，省委宣传部部长焦利（左2），辽宁省气象局局长宋达人（右2）、副局长李波（左3），沈阳市市委宣传部部长王世伟（右1），沈阳市气象局局长刘桂芬（左1）陪同



2004年7月4日，中国气象局副局长郑国光（左2）视察沈阳市气象局，辽宁省气象局局长王江山（右1）、副局长刘万军（左3）陪同



2004年7月13日，沈阳市市委书记张行湘（右3）、市委秘书长顾春明（右2）、副市长王翔坤（右1）视察沈阳市气象局



2005年6月11日，沈阳市市长陈政高、副市长李宝权视察沈阳市气象局



2005年9月28日，中国气象局副局长宇如聪（右4）视察建设中的沈阳观象台



2006年1月18日，中国气象局局长秦大河（前排左5）视察沈阳市气象局，与部分职工合影



2006年6月23日，中国气象局副局长许小峰（右2）视察沈阳市气象局科普馆

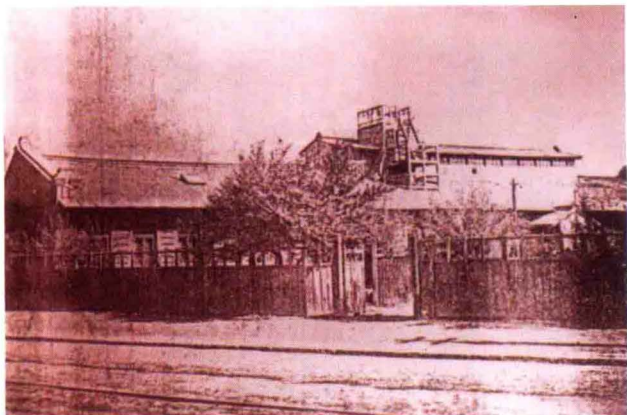


2009年8月13日，中国气象局副局长矫梅燕（右3）视察沈阳市气象局，图为局长赵大庆汇报工作

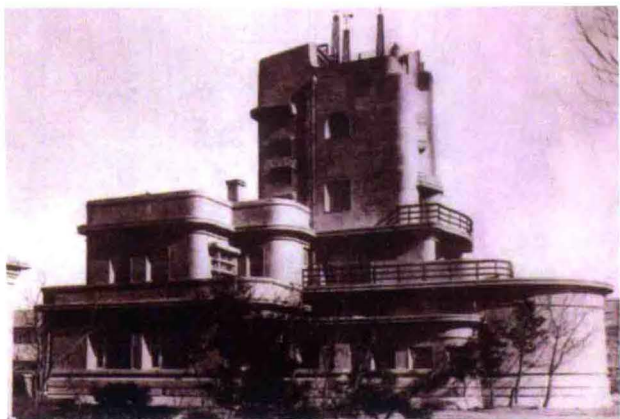


2011年7月22日，沈阳市市长陈海波（右4）、副市长邢凯（右2）视察沈阳市气象局，与局长张立祥（前排左3）、纪检组长张涛（右3）、副局长费良玉（右1）、副局长王建华（左1）等副处以上领导干部合影

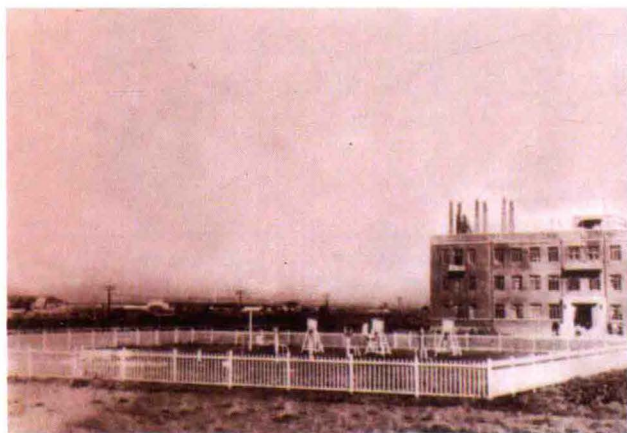
## 台站变迁 TAIZHANBIANQIAN



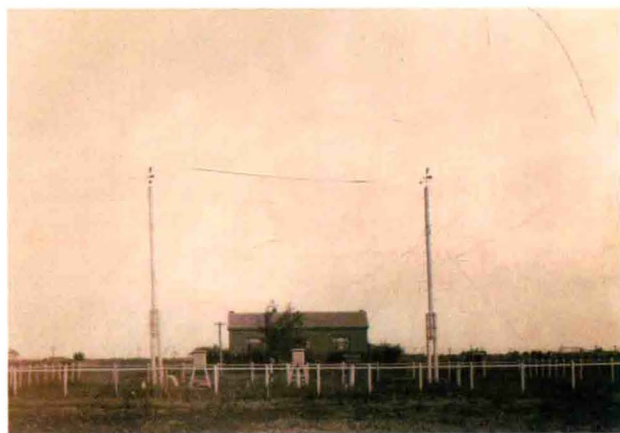
1905年奉天测候所



1930年奉天地方观象台



1953年沈阳观象台



1964年新民气候服务站



1977年新城子区气象站



1979年新民县气象站



1982年康平县气象站



1988年苏家屯区气象站



1989年沈阳市气象局



1990年沈阳观象台



1992年辽中县气象局



1993年法库县气象局