



辽宁 气象灾害 图志

LIAONING
QIXIANG ZAIHAI
TUZHI

辽宁省气象局史志办公室 编



气象出版社

China Meteorological Press

辽宁

气象灾害

图志

LIAONING PROVINCE
METEOROLOGICAL DISASTERS
ATLAS

中国气象局气象出版社 编

中国气象局气象出版社

辽宁气象灾害图志

L I A O N I N G Q I X I A N G Z A I H A I T U Z H I

辽宁省气象局史志办公室 编

内 容 简 介

本书收录了近百年来辽宁省所发生的涝、旱、风、雹等气象灾害以及泥石流、海冰等气象衍生、次生灾害的600多幅图片及灾情简介,其中不乏珍贵的史料,具有较好的资鉴作用和收藏价值;还将对宣传气象,进行防灾减灾教育起到一定作用。

图书在版编目(CIP)数据

辽宁气象灾害图志 / 辽宁省气象局史志办公室编.

—北京:气象出版社,2014.3

ISBN 978-7-5029-5901-2

I. ①辽... II. ①辽... III. ①气象灾害—灾害防治—
工作概况—辽宁省—图集 IV. ①P429-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第047231号

Liaoning Qixiang Zaihai Tuzhi

辽宁气象灾害图志

辽宁省气象局史志办公室 编

出版发行:气象出版社

地 址:北京市海淀区中关村南大街46号

总 编 室:010-68407112

网 址: <http://www.cmp.cma.gov.cn>

责任编辑:白凌燕

封面设计:博雅思企划

印 刷:北京地大天成印务有限公司

开 本:787mm×1092mm 1/16

字 数:200千字

版 次:2014年4月第1版

定 价:60.00元

邮政编码:100081

发 行 部:010-68409198

E-mail: qxcbs@cma.gov.cn

终 审:章澄昌

责任技编:吴庭芳

印 张:8

印 次:2014年4月第1次印刷

序

辽宁是全国气象灾害频繁且严重的省份之一。暴雨、干旱、大风、冰雹、霜冻、寒潮、风雪等灾害性天气，常常危害国计民生。特别是近年来全球气候变暖导致的极端天气气候事件不断发生，给国民经济及人民生命财产带来重大的损失。气象部门在做好气象防灾减灾工作的同时，向广大人民群众宣传防灾减灾常识，增强全民防灾减灾意识，对实现经济社会可持续发展、保障人民生命财产安全、促进人类与自然和谐相处具有重要意义。

党中央和国务院高度关注防御气象灾害问题。胡锦涛总书记指出：“气象工作非常重要，对于提高防灾抗灾能力，维护人民生命财产安全具有十分重要的意义。”辽宁省气象局在中国气象局和辽宁省政府领导下，坚持把防灾减灾放在首位，依靠科技发展，发挥气象业务、服务优势，为辽宁防灾减灾、经济社会可持续发展献计献策，及时提供科学的决策依据和高质量的气象服务产品。

《辽宁气象灾害图志》的编辑出版，是继《中国气象灾害大典·辽宁卷》出版后的又一部资料性工具书。全书收集了近百年来多灾种气象灾害的过程和造成灾情的照片。照片是历史瞬间的定格，是当时灾情的真实反映。编写组收集了近百年来近千幅照片，经过筛选最后录入六百多幅，期望这本图志能起到承上启下的作用。

今后，辽宁气象灾害资料的收集、整理、研究还将进一步深入，史书的编纂还将延续下去。我们相信，长期、连续的气象图像资料累积，对辽宁的气象灾害防御工作必有益处。

辽宁省气象局局长



2013年10月

一、气象灾害

暴雨 洪涝 · 干旱 · 大风 · 冰雪 · 寒潮 风雪
雷电 · 龙卷 · 浓雾 · 沙尘 · 雾凇 雨凇



气象灾害 / 暴雨 洪涝

1906年 东北地区发生严重暴雨洪涝。图为辽宁省建平县的受灾景象。



从洪水淹过的水痕上看已近榜树而立的农妇之肩



家园均被冲毁，一农妇带子女只能栖身于寺庙中



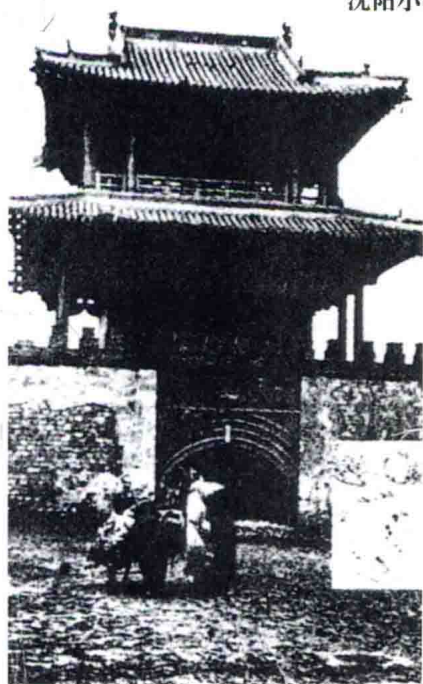
1911年 沈阳火车站遭受暴雨灾害，站前广场地面到处是渍水和淤泥

1912年 东北地区发生暴雨
洪涝灾害，灾民流离失所。



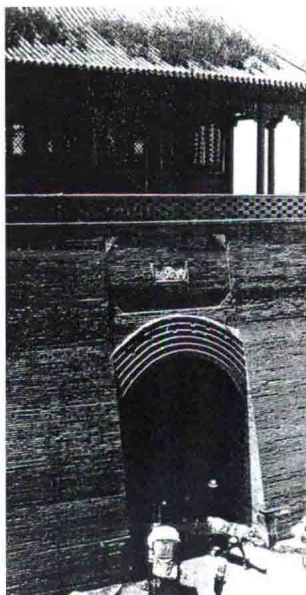
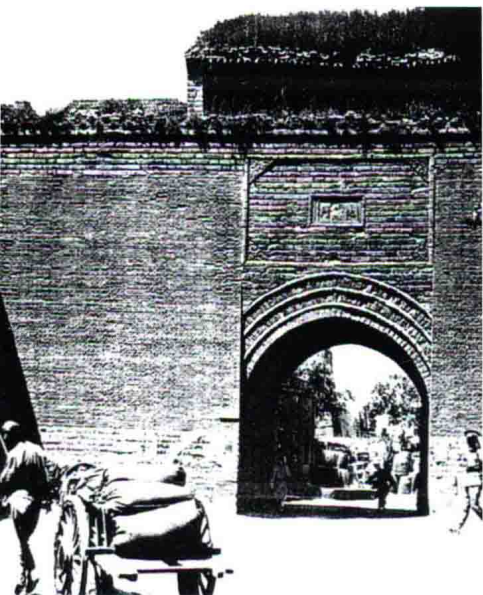
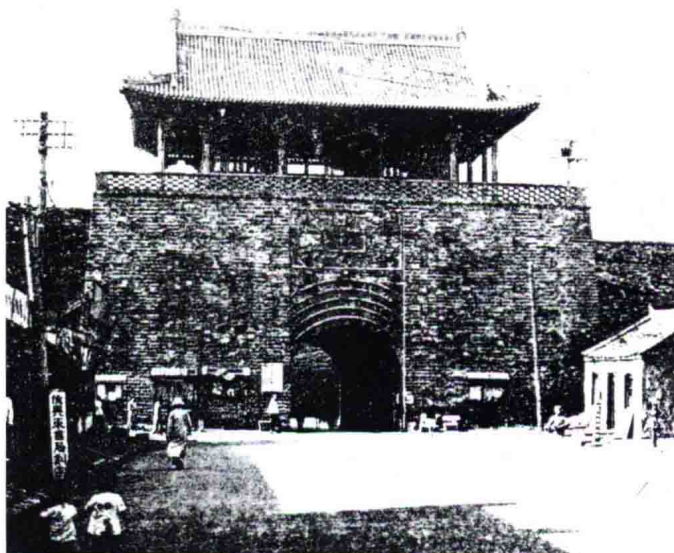
逃难灾民进入沈阳沿街流浪

沈阳小南城门楼遭暴雨袭击破损



灾民逃荒在沈阳火车站下车的情景

1914年 暴雨洪涝大发生，沈阳城德盛门（大南门）洪水最深时达两米

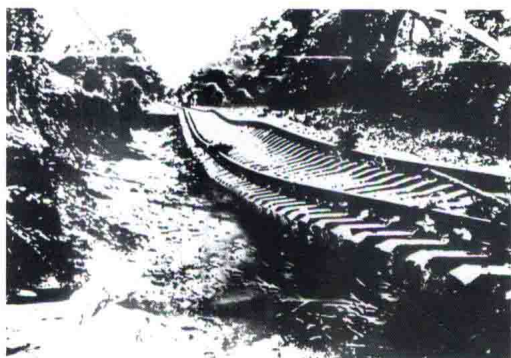


1925年 沈阳城内治门（小东门）与瓮城遭暴雨袭击，洪水最深时超过一般人的身高



1936年7月 暴雨肆虐，桓仁县城西门百姓无家可归

1985年8月 9号台风影响辽宁。



辽宁东部因连降暴雨发生山洪，沈丹乙线铁路受灾



岫岩县雅河乡玉米遭灾



大连市区高压电杆被刮断

盘锦市部分地区
被洪水淹没



1995年7月25日 - 8月7日 全省连降4场暴雨、大暴雨。洪水波及9个市、40个县，灾害集中在经济发达的沈阳、鞍山、抚顺、本溪、丹东、辽阳、铁岭等地。由于降雨集中、强度大，造成河水暴涨、水库溢洪，给全省农业、工业、铁路、通讯造成严重损失（见第6~9页）。



沈丹线16千米处铁路桥被洪水冲毁



沈吉线铁路106千米处路基被洪水冲毁



营口市粮库被淹

辽阳市区被淹



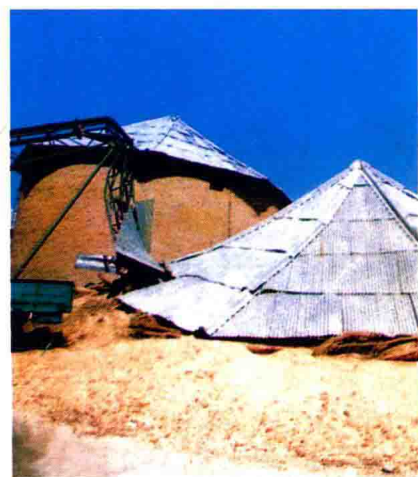
大连市区受台风暴雨影响，树木被毁



大连市受台风暴雨影响，出现渍涝



大连市受台风影响，市区出现涝灾



朝阳市凌源三十家子粮食储备库粮仓倒塌情况



太平湾水电站防洪堤决口，生活区被洪水冲淹



辽河油田被洪水冲淹



铁岭县公路桥被洪水冲毁



沈阳气象台值班员坚守岗位，
坐船施放探空气球



新宾县下营子镇中学校舍被冲毁



解放军某部官兵在
辽中县大坝上抢险



沈大高速公路28~29千米处被洪水淹没冲坏

本溪满族自治县山城子镇陈英村民房被洪水冲毁



沈阳市于洪区大潘村庄稼被淹

辽中县冷子堡民房和庄稼被淹

2003年7月10日

沈阳地区出现暴雨，
由于雨急量大，致使
大量雨水排不出去，
造成城市内涝，交通
受阻。



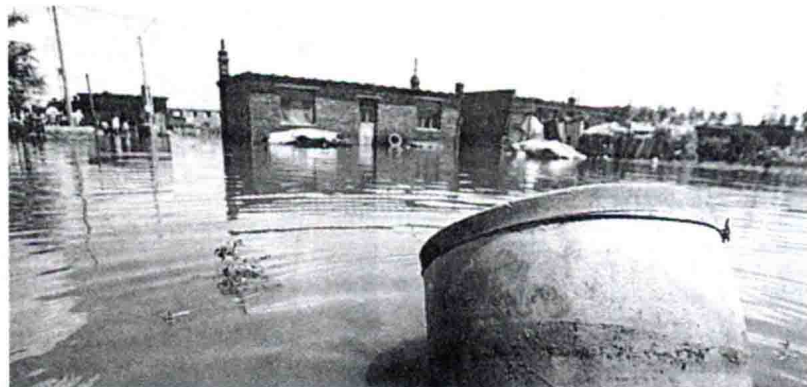
沈阳市区“倒骑驴”成了摆渡船



沈阳市区长江街路面积水



沈阳市区大桥下汽车被困



沈阳市郊被淹



2003年8月9日 大暴雨狂袭沈阳，造成低洼地区大量积水，交通阻塞

2005年8月中旬 辽宁暴雨洪水灾情（见第11~12页）。



8月13日，浑河上游苏子河段的东南杂木大桥坍塌，交通中断



8月13日，铁岭市暴雨洪涝冲毁公路

8月13日，洪水造成道路被毁





8月15日，抚顺市胜利开发区受灾后的村庄

8月15日，沈阳军区汽车技工训练大队的450名官兵在大伙房水库苏家屯浑河闸下游南北100米发生险情的套堤处加固堤坝



8月16日，灾后苇子峪村收获的玉米被淹已发霉，衣物在晾晒，小孩在地上睡觉