

010679

丹东电业局志

DANDONG DIANYEJU ZHI

1906—1985

丹东电业局

丹 东 电 业 局 志

DANDONG DIANYEJU ZHI

(1 9 0 6 — 1 9 8 5)

丹 东 电 业 局

主 编：马和安
编 辑：关成志、丁肇发、许乐丰、董春芝、汪志发
审 稿：衣秉春。

编 审 委 员 会 名 单

主 任：衣秉春
副 主 任：杨振亚、司荣超、李德山、姚家华、刘毓勤、宁静波
委 员：高堂远、纪宪章、高士远、朱振亚、史立德、王骏发、刘永勤
王 贤、丁云昌、田盛昌、苑厚平、于启志、高维才、汪贵忠
邹正洪、赵传国、孙国然、关成志、宋洪德、马和安
常务副主任：司荣超

丹东电业局志

郎成玮

郎成玮系东北电业管理局局长

永志不忘丹东电业职工为发展东部电网、
为电网安全运行、为丹东地区工农业生产和人
民生活用电服务所做出的贡献。

愿 以史为鉴，再接再厉，在深化改革
中，抓好安全，优化服务，提高效率，为“两化”
再立新功！

吴英彪

1998.12.21

(东北电业管理局副局长，原丹东电业局局长)

以史為鑑
激勵未來

王奇

一九八九年一月

王奇同志原安东电业局第一任局长，后任水利电力部基建司付司长，现离休于北京

珍惜歷史 繼續發展
愛國主義精神
國電事業的發展壯
大再立新功
李一林

1949年任安東電業局局長，後任東電技政局局長

扎实开拓
不断前进

回顾历史
展望未来
奋发图强

许祥祐

于沈阳

一九八九年四月

许祥祐原系安东电业局总工程师，后任东电技改局局长。

丹东电业

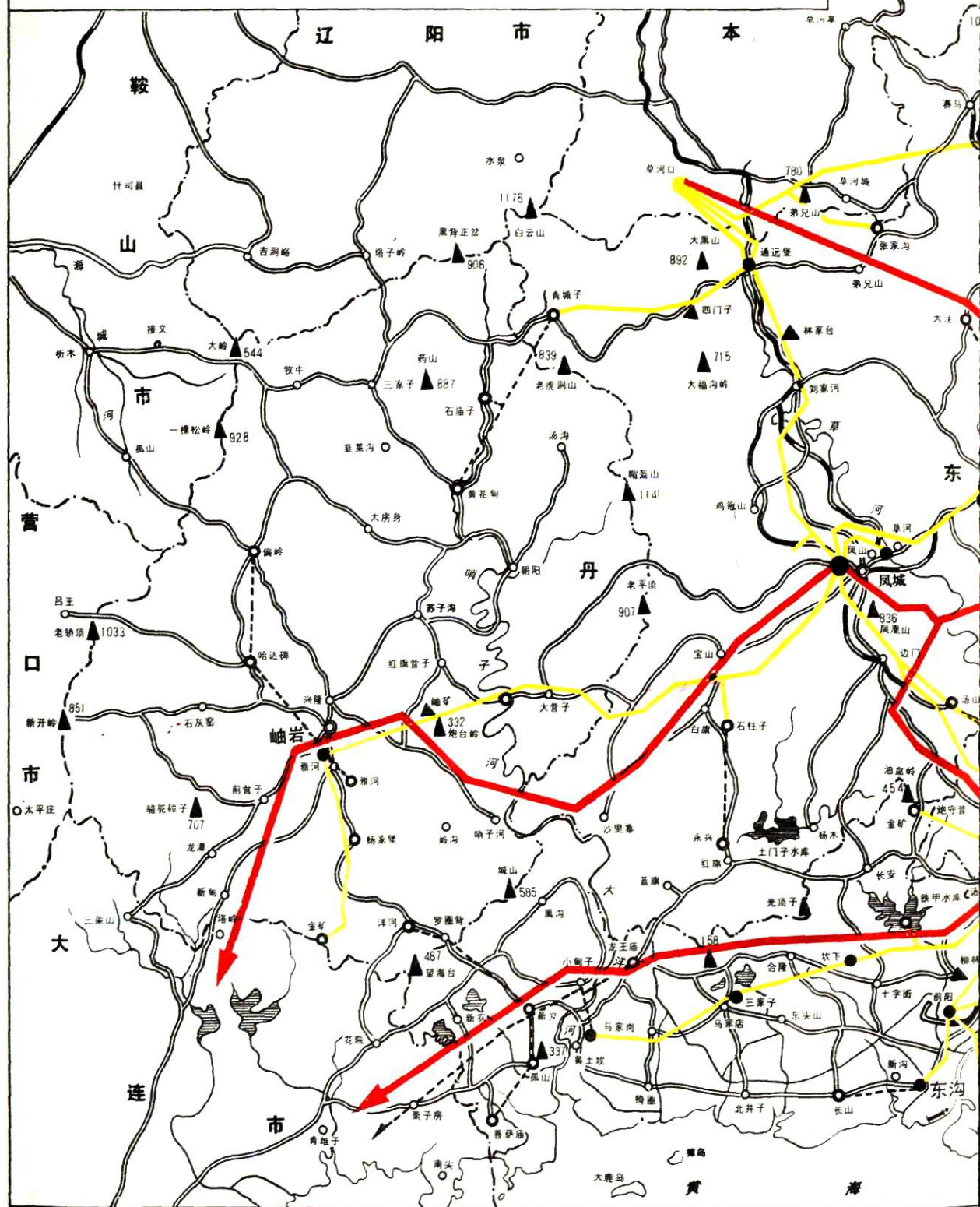
源远流长

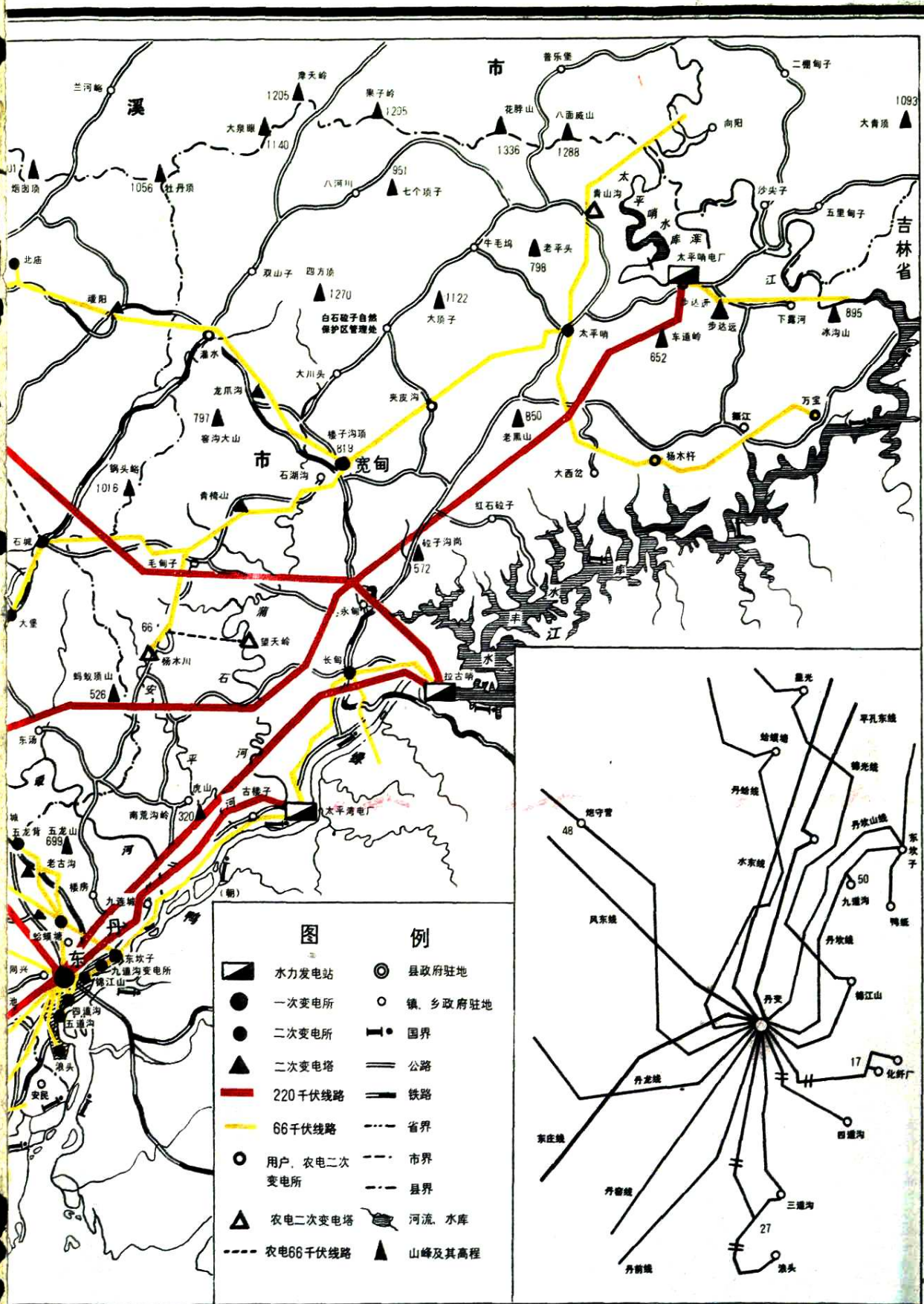
杨景文

一九九九年元月

杨景文原系丹东电业局总工程师

丹东地区电力系统地理位置图





序 言

《丹东电业局志》经过近四年的辛勤耕耘今天终于瓜熟蒂落、出版问世了，这是值得庆幸的一件大事。我们首先要向为纂写这部志书付出艰巨劳动的编辑人员祝贺，感谢他们为丹东的电力事业创造了一份宝贵的精神财富。

这部志书虽说没有惊世骇俗、见者愕然的语言文字，也没有经世致用、体例齐备的功效和内容；但是，关于丹东电业局的机构沿革、生产发展、设备变化、职工福利、人事变迁等内容，记述的还是比较详实，平易通俗、条理清晰，起到了存史、资治、教化的作用。

回首往事是为了确定未来，温顾历史是为了避免在现实中重蹈覆辙。丹东的电力工业从1906年开始，经过清朝、老中华民国、伪满洲国、国民政府到中华人民共和国成立至今已经有77年的历史了，在这段漫长的路上，经过多少风风雨雨，用几代电业工人的血汗，才换来了丹东电力工业的今天。现在，正值改革开放之际，中央政策顺应民心，祖国上下政通人和，借鉴历史经验，用于资治现实，其作用之大是无法估价的。

“沉舟侧畔千帆过，病树前头万木春”。前段历史已经成为过去，我们正在现在的历史征途上书写新的篇章，栽种新的花朵，用时代的精神造福于社会，造福于人民，让后人再来记述我们的历史吧！

——衣秉春

凡 例

1、《丹东电业局志》是首次编纂。

2、志书的断限，上限由1906年筹建第一发电厂起，下限到1985年末。

3、本志总体设计五个部份：第一部份为卷首，包括丹东电业局综合大楼外景、序言、凡例、丹东地区电力系统地理位置图和概述；第二部份为建国前的丹东电力工业；第三部份为专述，是局志的主体，分设组织机构、电力网、生产、供电单位简介、基本建设、经营管理、行政管理、文化技术教育、生活福利、党群工作、农电和集体企业；第四部份为人物和荣誉篇；第五部份为大事记。

4、本志采用语体文记述体，由志、记、图、表、录五体组成。

5、本志中年月日，均以公历计算。

6、本志所使用的计量单位和符号，一律遵循1984年2月27日《国务院关于在我国统一实行计量单位的命令》中的规定。

7、本志对历次政治运动未做专门记述。

8、本志资料，大部份录于档案资料，部份来自采访和回忆。

目 录

序 言 凡 例

丹东地区电力系统地理位置图

第一篇 概 述	(1)
---------	-------

第二篇 建国前的丹东电力工业

第一章 中华民国时期的丹东电力工业	(5)
-------------------	-------

第一节 丹东电力工业的起始	(5)
---------------	-------

第二节 满铁经营时期	(6)
------------	-------

第三节 南满州电气株式会社时期	(12)
-----------------	--------

第二章 满州电业株式会社成立后丹东的电力工业	(15)
------------------------	--------

第一节 安东支店的扩张	(15)
-------------	--------

第二节 220千伏“水东线”及安东变电所	(20)
----------------------	--------

第三节 1942年—1945年丹东的用电状况	(20)
------------------------	--------

第三章 光复后~建国前(1946年~1949年)的丹东电力工业	(22)
---------------------------------	--------

第一节 第一次解放时期的丹东电业	(22)
------------------	--------

第二节 朝鲜供电与国民政府接收	(23)
-----------------	--------

第三节 第二次解放后的丹东电力工业	(26)
-------------------	--------

第三篇 组织机构

第一章 机构沿革及领导体制的变化	(31)
------------------	--------

第一节 建国后组织机构的几次重要变化	(31)
--------------------	--------

第二节 组织机构沿革	(31)
------------	--------

第二章 人员构成	(45)
----------	--------

第一节 职工分类	(45)
----------	--------

第二节 职工素质	(47)
----------	--------

第三章 历任主要行政、技术负责人	(48)
------------------	--------

第四篇 电力网

第一章 电 源	(53)
---------	--------

第一节 主要电源	(53)
----------	--------

第二节 辅助电源	(53)
----------	--------

第三节 电源沿革	(57)
----------	--------

第二章 220千伏系统	(59)
-------------	--------

第一节 丹东电网的地位	(59)
-------------	--------

8

第二节 丹东一次变在电网中的地位.....	(60)
第三节 凤城一次变电所.....	(61)
第三章 66千伏系统.....	(62)
第一节 66千伏线路.....	(62)
第二节 66千伏变电所.....	(64)
第四章 10千伏系统.....	(67)
第五篇 生 产	
第一章 生产指挥系统.....	(71)
第一节 生产调度.....	(71)
第二节 生产调度的职责.....	(71)
第三节 生产例会.....	(71)
第二章 生产技术管理.....	(72)
第一节 体 制.....	(72)
第二节 机构沿革.....	(72)
第三章 生产设备管理.....	(73)
第一节 设备运行管理.....	(73)
第二节 设备检修.....	(75)
第三节 带电作业.....	(76)
第四节 红旗化活动.....	(79)
第四章 生产工程.....	(81)
第一节 管理职责.....	(81)
第二节 计划编制.....	(82)
第三节 工程设计.....	(82)
第四节 施工管理.....	(82)
第五节 工程概况.....	(82)
第五章 电力调度.....	(86)
第一节 体 制.....	(86)
第二节 职 责.....	(86)
第三节 停电管理.....	(87)
第四节 倒闸操作和事故处理.....	(88)
第五节 负荷平衡.....	(88)
第六节 力率调整.....	(89)
第七节 继电保护.....	(89)
第八节 远 动.....	(91)
第六章 安 全.....	(92)
第一节 机构沿革.....	(92)
第二节 管理体系和职责.....	(93)
第三节 安全制度.....	(93)

第四节 事故.....	(94)
第七章 科技.....	(113)
第一节 管理体制.....	(113)
第二节 科技管理.....	(113)
第三节 推广科技成果.....	(114)
第八章 三项监督.....	(118)
第一节 体制.....	(118)
第二节 高压: 绝缘监督设有高压班.....	(119)
第三节 仪表: 仪表监督设仪表连.....	(120)
第四节 油务: 油务监督设有油务班.....	(120)
第九章 通信.....	(123)
第一节 体制和职责.....	(123)
第二节 机构沿革.....	(123)
第三节 通讯网路.....	(124)
第四节 运行和检修.....	(125)
第五节 通讯故障及其影响摘记.....	(132)
第十章 设计.....	(132)
第一节 沿革.....	(132)
第二节 专业设置及人员构成.....	(133)
第三节 设计能力及成果.....	(133)
第十一章 电力修造.....	(134)
第一节 机构及沿革.....	(134)
第二节 生产能力.....	(135)
第三节 修造任务.....	(135)
第四节 承包经营.....	(136)
第六篇 供电单位简介	
第一章 简 述.....	(137)
第二章 丹东一次变电所.....	(142)
第一节 概 况.....	(142)
第二节 运行值班.....	(143)
第三节 设备检修.....	(143)
第四节 历次安全记录.....	(144)
第三章 送变电工区.....	(145)
第一节 概 况.....	(145)
第二节 机构及职工队伍构成.....	(146)
第三节 运行与检修.....	(146)
第四章 凤城供电局.....	(149)
第一节 概 况.....	(149)

第二节 机构及职工队伍构成	(150)
第三节 经营管辖范围	(153)
第四节 运行与检修	(155)
第五节 营业工作	(155)
第五章 宽甸供电局	(156)
第一节 概 况	(156)
第二节 机构及职工队伍构成	(157)
第三节 经营管辖范围	(158)
第四节 运行与检修	(160)
第五节 营业工作	(161)
第六章 岫岩供电局	(161)
第一节 概 况	(161)
第二节 机构及职工队伍构成	(162)
第三节 经营管辖范围	(163)
第四节 运行与检修	(164)
第五节 营业工作	(164)
第七章 东沟供电局	(164)
第一节 概 况	(164)
第二节 机构及职工队伍构成	(166)
第三节 经营管辖范围	(167)
第四节 运行与检修	(168)
第五节 营业工作	(169)
第八章 丹东供电局	(171)
第一节 概 况	(171)
第二节 机构及职工队伍构成	(172)
第三节 运行与检修	(173)
第四节 营业工作	(173)
第七篇 基本建设	
第一章 机构及职责	(177)
第一节 机构沿革	(177)
第二节 职 责	(177)
第二章 基建管理及程序	(177)
第一节 前期工作	(177)
第二节 施工管理	(178)
第三节 验收及启运	(178)
第四节 决算及资料移交	(178)
第三章 大中型工程	(179)
第一节 变电工程	(179)