



中国石油

辽河石油勘探局

# 热电厂志

1989-2007



中国石油辽河油田分公司电力集团公司史志编纂委员会 编

# 热 电 厂 志

(1989~2007)

中国石油辽河油田分公司电力集团公司史志编纂委员会 编

# 电力集团公司热电厂史志编纂委员会

主任：曾嘉树 郝圣良 杜世德

副主任：王文儒（兼主编） 张亚东 吕兴波 田维顺

委员：王建海 徐志成 李家裔 于永春 贾艳飞

张金明 刘凤武 邓 飞 康 雷 薄凤学

邢永佳 纪铁平 刘忠甫 张铁兵 史国伟

李连华 李 革 张 达 石金兴 王远波

韩家瑞 田克力 李广会 杨方友 于敏华

## 电力集团公司热电厂史志编纂委员会办公室

主任：胡茂臣

副主任：于敏华 童延龄（兼副主编）

编辑：刘 瑛 卫平景 王高峰 訾绍凯 杨春雷

特约顾问：郭振钰 田 英

## 电力集团公司热电厂史志编纂委员会

主任：曾嘉树 郝圣良 杜世德

副主任：王文儒（兼主编） 张亚东 吕兴波 田维顺

委员：王建海 徐志成 李家裔 于永春 贾艳飞

张金明 刘凤武 邓 飞 康 雷 薄凤学

邢永佳 纪铁平 刘忠甫 张铁兵 史国伟

李连华 李 革 张 达 石金兴 王远波

韩家瑞 田克力 李广会 杨方友 于敏华

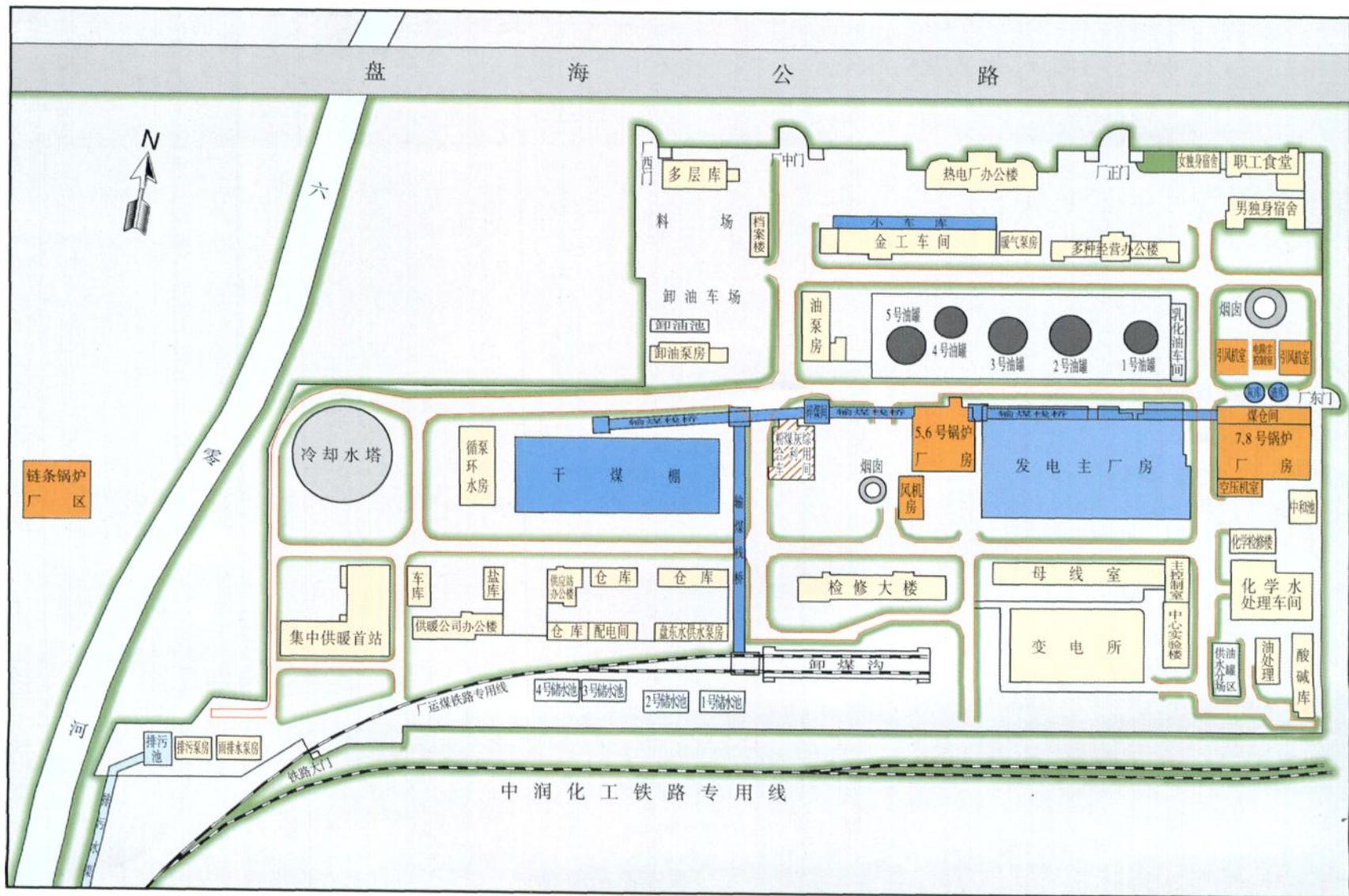
### 电力集团公司热电厂史志编纂委员会办公室

主任：胡茂臣

副主任：于敏华 童延龄（兼副主编）

编辑：刘 瑛 卫平景 王高峰 訾绍凯 杨春雷

特约顾问：郭振钰 田 英



热电厂厂区平面示意图



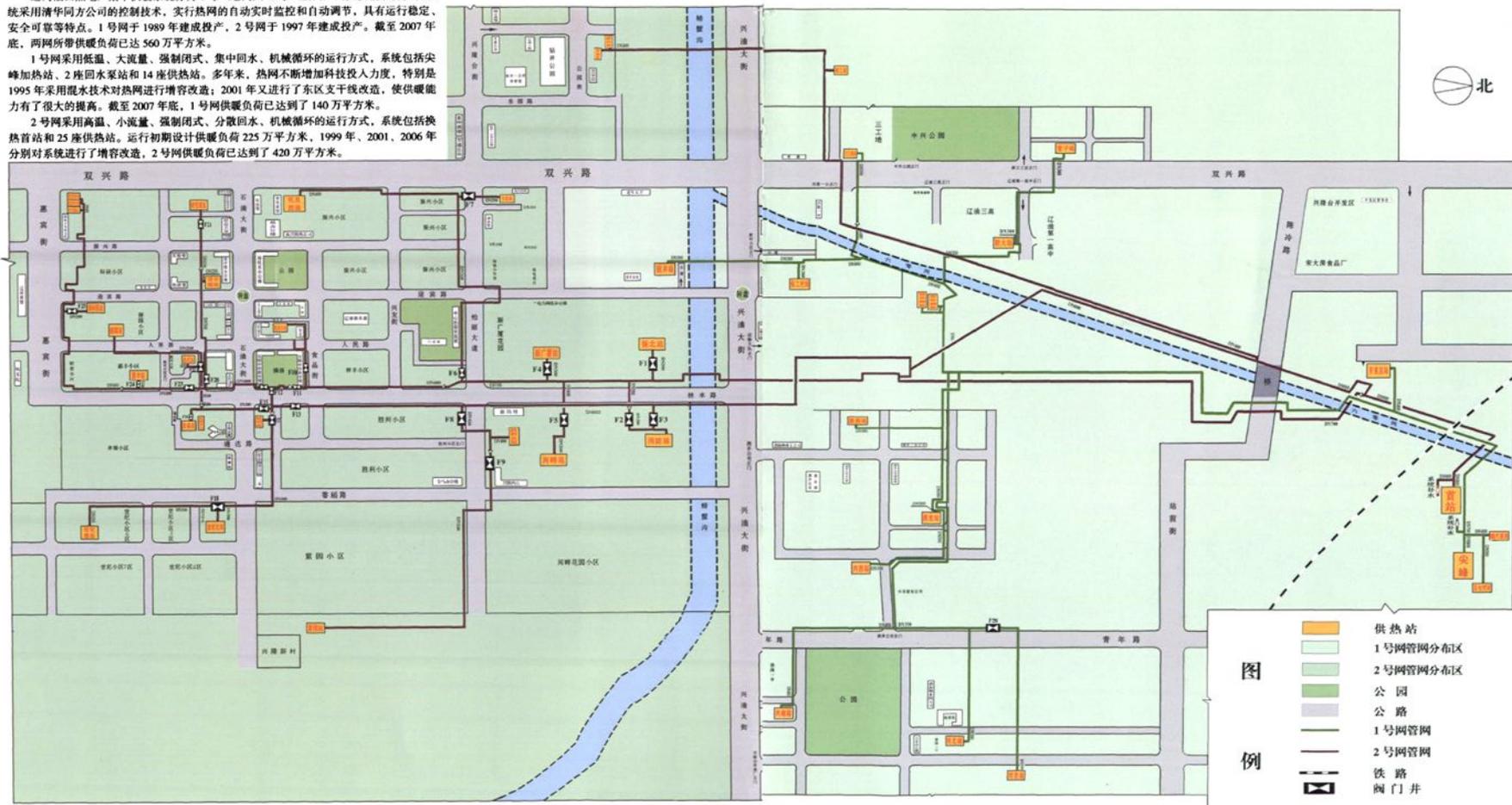


# 热电厂集中供暖系统 二环主管网平面图

辽河油田热电厂集中供暖系统分为1号(老网)、2号(新网)两大供暖系统。该系统采用清华同方公司的控制技术,实行热网的自动实时监控和自动调节,具有运行稳定、安全可靠等特点。1号网于1989年建成投产,2号网于1997年建成投产。截至2007年底,两网所带供暖负荷已达560万平方米。

1号网采用低温、大流量、强制闭式、集中回水、机械循环的运行方式,系统包括尖峰加热站、2座回水泵站和14座供热站。多年来,热网不断增加科技投入力度,特别是1995年采用混水技术对热网进行扩容改造;2001年又进行了东区支干线改造,使供暖能力有了很大的提高。截至2007年底,1号网供暖负荷已达到了140万平方米。

2号网采用高温、小流量、强制闭式、分散回水、机械循环的运行方式,系统包括换热首站和25座供热站。运行初期设计供暖负荷225万平方米,1999年、2001、2006年分别对系统进行了扩容改造,2号网供暖负荷已达到了420万平方米。





辽河石油勘探局  
热电厂地理位置图



热电厂第十二届职工代表大会第一次会议代表合影留念

2007.1.18





辽河石油勘探局热电厂办公大楼



1996年厂改煤压油扩建改造工程



1989年6月16日，中国石油天然气总公司副总经理、党组副书记周永康（前排左二）到热电厂视察燃气轮发电机组生产情况。辽河石油勘探局局长邓礼让（右一）、副局长杨维庆（右四）陪同。



1997年3月12日，辽河石油勘探局局长王显聪（中）到热电厂检查指导工作。



1997年7月16日，辽河石油勘探局党委书记王福成（左）到热电厂听取供暖改造工作汇报。



2002年6月21日，辽河石油勘探局党委书记宋道堂(左五)到热电厂检查指导工作。



1996年7月26日，辽河石油勘探局副局长王春鹏(正面左一)到热电厂听取改煤压油工作汇报。



2006年10月19日，辽河石油勘探局党委书记孙崇仁(前一)到热电厂检查指导工作。



2003年1月18日，辽河石油勘探局局长张凤山(左二)到热电厂检查指导工作。



2007年热电厂党政领导班子成员



2004年热电厂党政领导班子成员



1999年热电厂党政领导班子成员



1988年热电厂党政领导班子成员



1992年7月30日,厂长朱永安(前排中)、党委书记于新奇(前排右)出席厂七届一次职工代表大会。



1989年11月26日,局计划处处长张伟光(左一)到热电厂检查集中供暖工作,厂长辛文孝(右二)陪同检查。



厂长曾嘉树(右一)到电气分场主控制室检查指导工作。



常务副厂长张亚东(左一)到电气分场6.3千伏母线室检查工作。



厂工会主席王文儒(左一)到供水分场生产现场检查指导工作。



副厂长吕兴波(右一)到汽机检修现场指导工作。



1989年6月28日，热电厂第三次党代会。



“两先、两优”表彰会



庆“八一”表彰会



厂职工代表大会



1998年1月18日，厂召开1、2号锅炉改造工程动员大会，辽河石油勘探局副局长张凤山(右三)出席会议。



厂季度生产经营例会



履行工会职能



自强不息



厂务公开



党建理论研讨会



纪检监察表彰大会



共青团表彰大会



环境保护取得成效



HSE质量体系认证会



工程招标



英国专家为厂燃气轮机安装提供技术服务



2008年8月27日,《热电厂志》通过局级评审  
试读结束,需要全本PDF请购买

《热电厂志》编纂人员  
www.ertongbook.com