

天生港发电厂志

张经纬

天生港发电厂志编纂委员会
江苏科学技术出版社

《天生港发电厂志》编纂委员会

主任委员：葛铭祥

副主任委员：姚拾林 任光九

委员：吴海瑞 曲日森 胡永康 陈炎华

曹荟林 汤庆生 徐生俊 蒋辉莹

丁琦 蒋玉泉

《天生港发电厂志》编纂工作人员

主编：葛铭祥

副主编：任光九

撰稿：(按撰写章节次序排)

任光九 宋希文 徐生俊 宋宜川 王滨

孟润祥 范本达 邵振华 唐学丰 沙逸庵

张裕隆

摄影：丁琦 韩建兴 张培钧 季音 余达

《天生港发电厂志》编纂委员会

主任委员:葛铭祥
副主任委员:姚拾林 任光九
委员:吴海瑞 曲日森 胡永康 陈炎华
曹荟林 汤庆生 徐生俊 蒋辉莹
丁琦 蒋玉泉

《天生港发电厂志》编纂工作人员

主编:葛铭祥
副主编:任光九
撰稿:(按撰写章节次序排)
任光九 宋希文 徐生俊 宋宜川 王滨
孟润祥 范本达 邵振华 唐学丰 沙逸庵
张裕隆
摄影:丁琦 韩建兴 张培钧 季音 余达

序 言

《天生港发电厂志》，是天生港发电厂建厂以来，第一部比较全面系统地介绍企业历史和现状的资料汇集，门类比较齐全，内容比较丰富，资料翔实可靠，具有较高的参考价值。

天生港发电厂已经走过了半个多世纪风风雨雨的历程，道路曲折崎岖，发展不是一帆风顺的。从1934年建成第一台发电机组到1949年解放前，电厂遭受过日本帝国主义的侵占和国民党官僚资本的统治，生产不仅没有发展，甚至还出现了倒退。此间，热心于电力事业的有识之士，虽几次在艰难竭蹶之中谋图扩建，但计划总化为泡影，展现面前的始终是暗淡景象。中华人民共和国成立后，开创了人民当家作主的新时代，确立了社会主义的生产关系，生产力获得了解放，广大职工意气风发，精神振奋，斗志昂扬，不断地把生产和建设推向前进。全厂装机容量从解放前的5000千瓦增加到32.4万千瓦，年发电量从3000万千瓦时增长到23.35亿千瓦时，成为江苏省大型骨干电厂之一。特别是中共十一届三中全会以后，改革开放使电厂发生了巨大而深刻的变化，安全经济技术指标不断创造先进水平，管理跃上新的台阶，各方面都取得了令人瞩目的成就，今昔相比，真有天壤之别。电厂的创业发展史生动地说明了社会主义制度具有发展生产力的巨大优越性。

编写这样一本志书，主要是为了电厂物质文明和精神文明建设的需要。历史是劳动人民创造的，电厂之所以有今天，是全厂几代职工为之奋斗的结果，他们呕心沥血，艰苦创业，奉献了自己的智慧和力量，功业昭昭，理应永载史册。电厂是一个老厂，长期的生产实践，积累了丰富的经验，形成了自己的特点，这是宝贵的财富，需要我们

认真地加以发掘和总结,使之更好地服务于当代,有益于后世。电厂长期培育形成的“艰苦奋斗、敢打硬仗、遵章守纪、开拓前进”的企业精神,对今后教育年轻一代,有着极大的现实意义。

《天生港发电厂志》是在深入调查研究、广泛收集资料的基础上,经过考证核实,去伪存真,去粗取精,几经寒暑,几易其稿,编纂而成,它凝聚了编写人员的大量心血。鉴往知来,志书所展示的电厂历史发展变化和兴衰成败得失,对我们做好今后工作可资借鉴,大有裨益,也可为希望了解电厂情况的一些读者提供一部可信的资料。志书的编辑出版又适逢建厂 60 周年之际,确实是一件值得称道、值得庆贺的好事。

葛铭祥

1994 年 8 月

凡 例

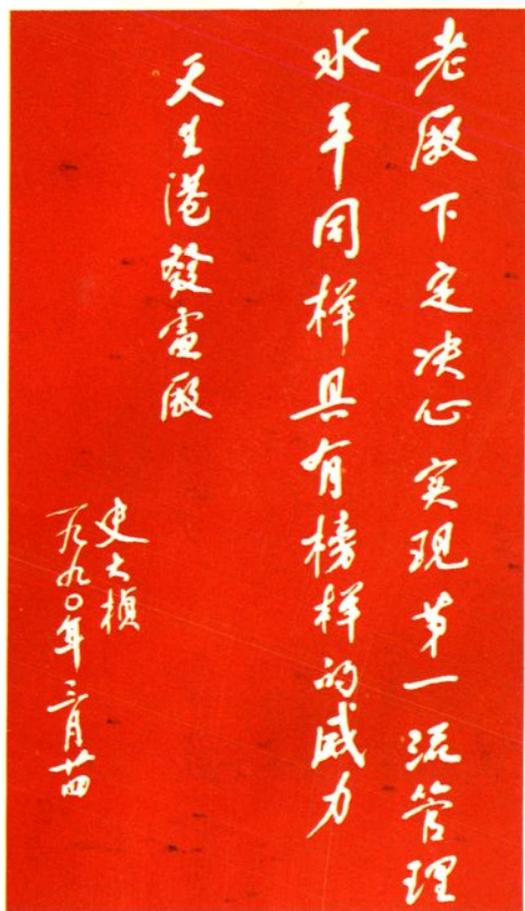
一、本志以马克思列宁主义、毛泽东思想为指导，运用辩证唯物主义和历史唯物主义观点，全面、客观地反映天生港发电厂的历史和现状。

二、本志以述、志、传、记、图、表、录等体裁记叙。志为主体，横排纵述，分“基本建设”、“生产”、“管理”、“多种经营”、“教育培训”、“职工”、“党群组织”、“人物”八章，章下设节，节下设目，目下不设子目，必要时以方括号【 】区分层次。

三、本志记事时间上起于1920年，下断于1991年。对断限以外具有连续性的个别史实适当上溯下延。中华人民共和国成立以前采用朝代年号加注相应的公元纪年；中华人民共和国成立以后，一律采用公元纪年的方法。解放前后以1949年2月2日南通解放分界。

四、本志采用语体文，记述体，用第三人称书写。正文涉及的人物，一般均直呼其名，不称职衔，不加褒贬。文字、标点、数字、计量用法均执行国家已经公布的有关指示、命令和规定。

五、本志资料绝大部分摘自档案，部分来自采访和回忆。入志资料均经考证，不注明出处。

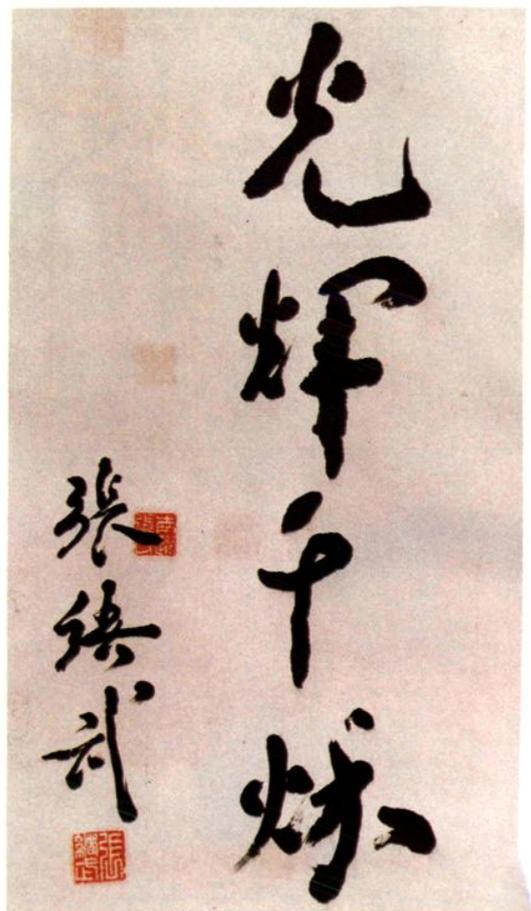


老廠下定決心實現第一流管理
水平同樣具有榜樣的威力

天生港發電廠

史大楨
一九九〇年三月廿四

史大楨題詞



光輝千秋

張緒武

張緒武題詞



天生港发电厂厂门



1990年3月24日能源部副部长史大桢(右1)到电厂视察



1990年11月3日能源部部长黄毅诚(左3)到电厂视察



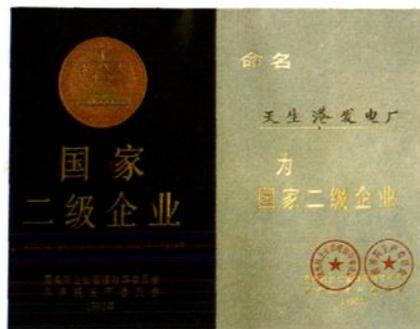
1990年12月3日江苏省省长陈焕友(左1)到电厂视察



1991年12月15日中央顾问委员会委员、原水利电力部副部长王林(右1)到电厂视察



厂领导成员在研究工作



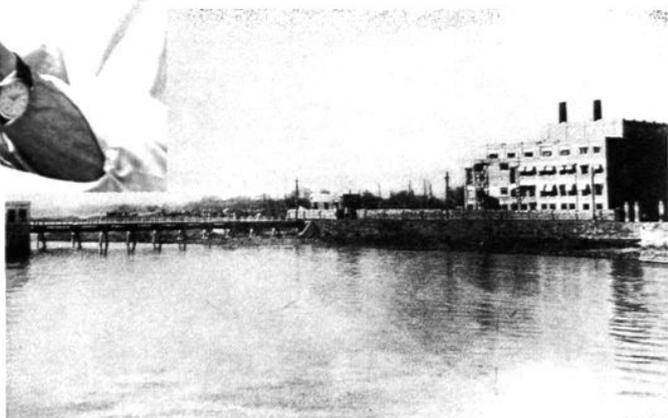
近年来获得的部分荣誉与称号



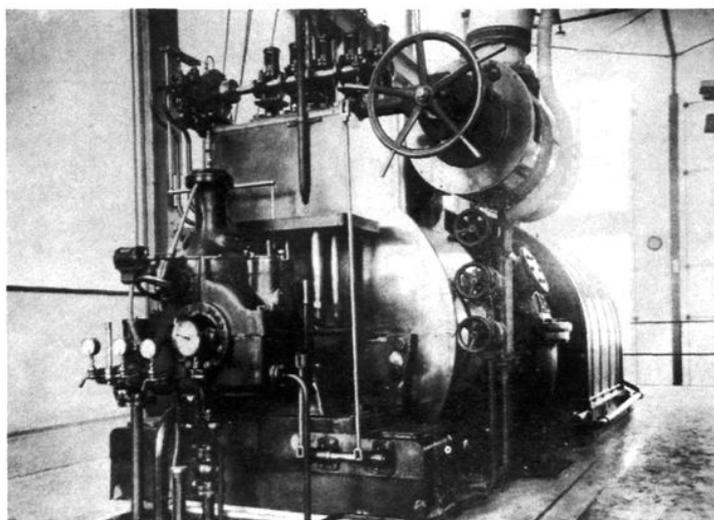
天生港发电厂全景



天生港发电厂建厂元老——黄友兰



建成于30年代的天生港发电厂原貌



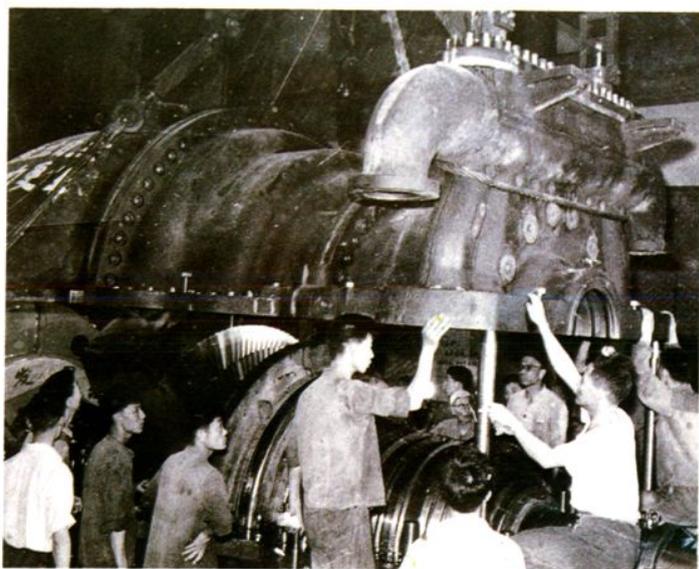
1934年投产的5000千瓦汽轮发电机组



50年代电厂风貌



60年代开始建设的二车间



70年代初电厂自力更生制造2.5万千瓦汽轮发电机组



安装于二车间的2台2.5万千瓦汽轮发电机组

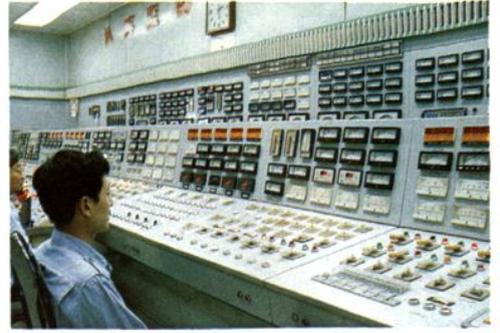
天生港发电厂主控制室

瑞士阀门专家到电厂与管阀班工人交流技术

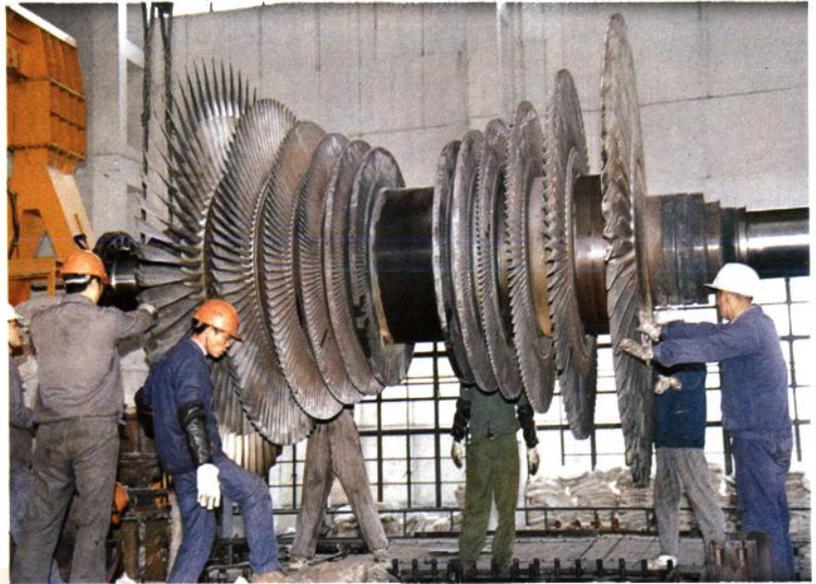




安装在三车间内的2台12.5万千瓦超高压机组



12.5万千瓦机组集控室



检修12.5万千瓦汽轮机

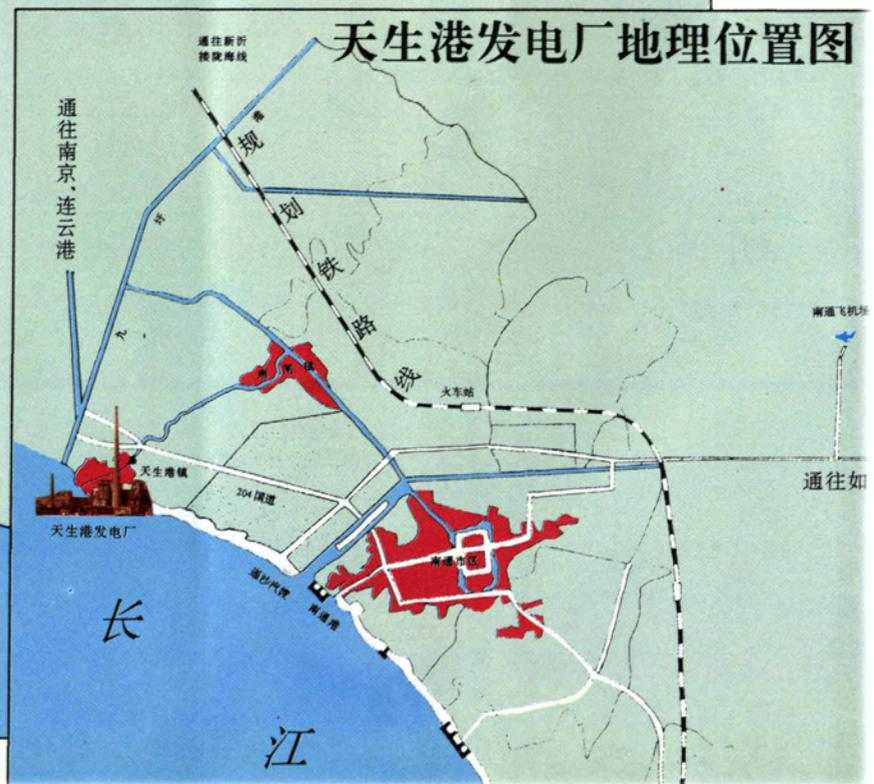
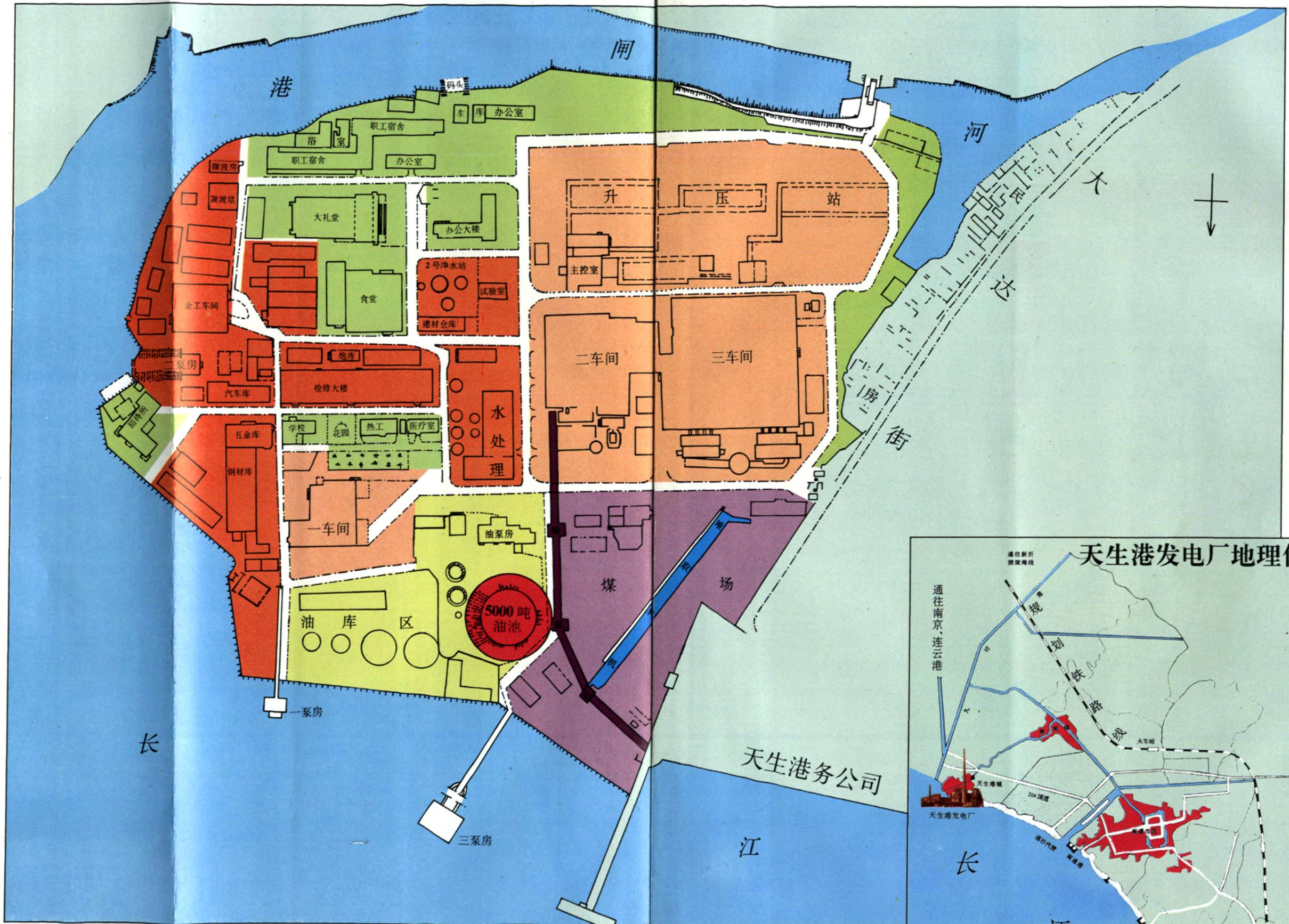


电气工人在220千伏升压站检修



天生港发电厂煤场

天生港发电厂平面示意图





天生港发电厂职工学校



职工图书阅览室

电厂职工文艺演出



全厂职工体育运动会



1989年6月出席《天生港发电厂志》研讨会的历任厂级干部



1991年10月11日《天生港发电厂志》评审会参加人员

目 录

概述.....	(1)
第一章 基本建设	(7)
第一节 厂址概况	(7)
一、地理位置	(7)
二、自然条件	(7)
三、厂区布置	(8)
第二节 老厂建设	(9)
一、5000 千瓦机组工程	(9)
二、7000 千瓦机组工程	(10)
三、4000 千瓦机组工程	(10)
第三节 茶庵殿发电所工程	(11)
第四节 新厂扩建	(12)
一、第一期工程	(12)
二、第二期工程	(13)
三、第三期工程	(14)
四、第四期工程	(15)
五、第五期工程	(16)
第五节 辅助设施工程	(17)
一、煤场	(17)
二、油库	(18)
三、灰场	(19)
第二章 生 产	(21)
第一节 生产设备	(21)