

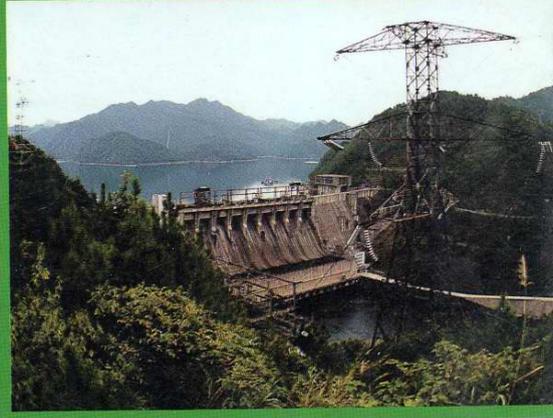
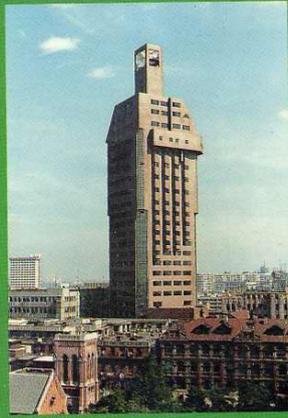
中 国

018251

电力工业志丛书

华 东

电力工业志



中国电力出版社

【 中国电力工业志丛书 】

华 东 电 力 工 业 志

《华东电力工业志》编纂委员会

中国电力出版社

内 容 提 要

本志是《中国电力工业志》丛书的一个分册，全面、系统地记述了华东三省一市 1882~1990 年电力工业的发展概况。全书分建设、生产、用电、科教、管理和党群共六篇，并有人物、大事记和附录。全志以华东电网形成发展为重点，以抓宏观、抓管理为特点，并以生产力为主线，用简洁、朴实、流畅的文字记载了华东电力工业的历史和现状。

本志书可供从事历史研究人员、电业部门领导及广大电业职工阅读。

图书在版编目 (CIP) 数据

华东电力工业志/《华东电力工业志》编纂委员会
编. 北京: 中国电力出版社, 1996

(中国电力工业志丛书)

ISBN 7-80125-256-X

I. 华… I. 华… III. 电力工业-经济史-中国-华东地区 N. F426. 61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (96) 第 18726 号

中国电力出版社出版、发行

(北京三里河路 6 号 邮政编码 100044)

北京市地矿局印刷厂印刷

各地新华书店经售

*

1996 年 12 月第一版 1996 年 12 月北京第一次印刷

787 毫米×1092 毫米 16 开本 20.25 印张 454 千字

印数 0001—2000 册 定价 112.00 元

版 权 专 有 翻 印 必 究

内 容 提 要

本志是《中国电力工业志》丛书的一个分册，全面、系统地记述了华东三省一市 1882~1990 年电力工业的发展概况。全书分建设、生产、用电、科教、管理和党群共六篇，并有人物、大事记和附录。全志以华东电网形成发展为重点，以抓宏观、抓管理为特点，并以生产力为主线，用简洁、朴实、流畅的文字记载了华东电力工业的历史和现状。

本志书可供从事历史研究人员、电业部门领导及广大电业职工阅读。

图书在版编目 (CIP) 数据

华东电力工业志/《华东电力工业志》编纂委员会
编. 北京: 中国电力出版社, 1996

(中国电力工业志丛书)

ISBN 7-80125-256-X

I. 华… I. 华… III. 电力工业-经济史-中国-华东地区 N. F426. 61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (96) 第 18726 号

中国电力出版社出版、发行

(北京三里河路 6 号 邮政编码 100044)

北京市地矿局印刷厂印刷

各地新华书店经售

*

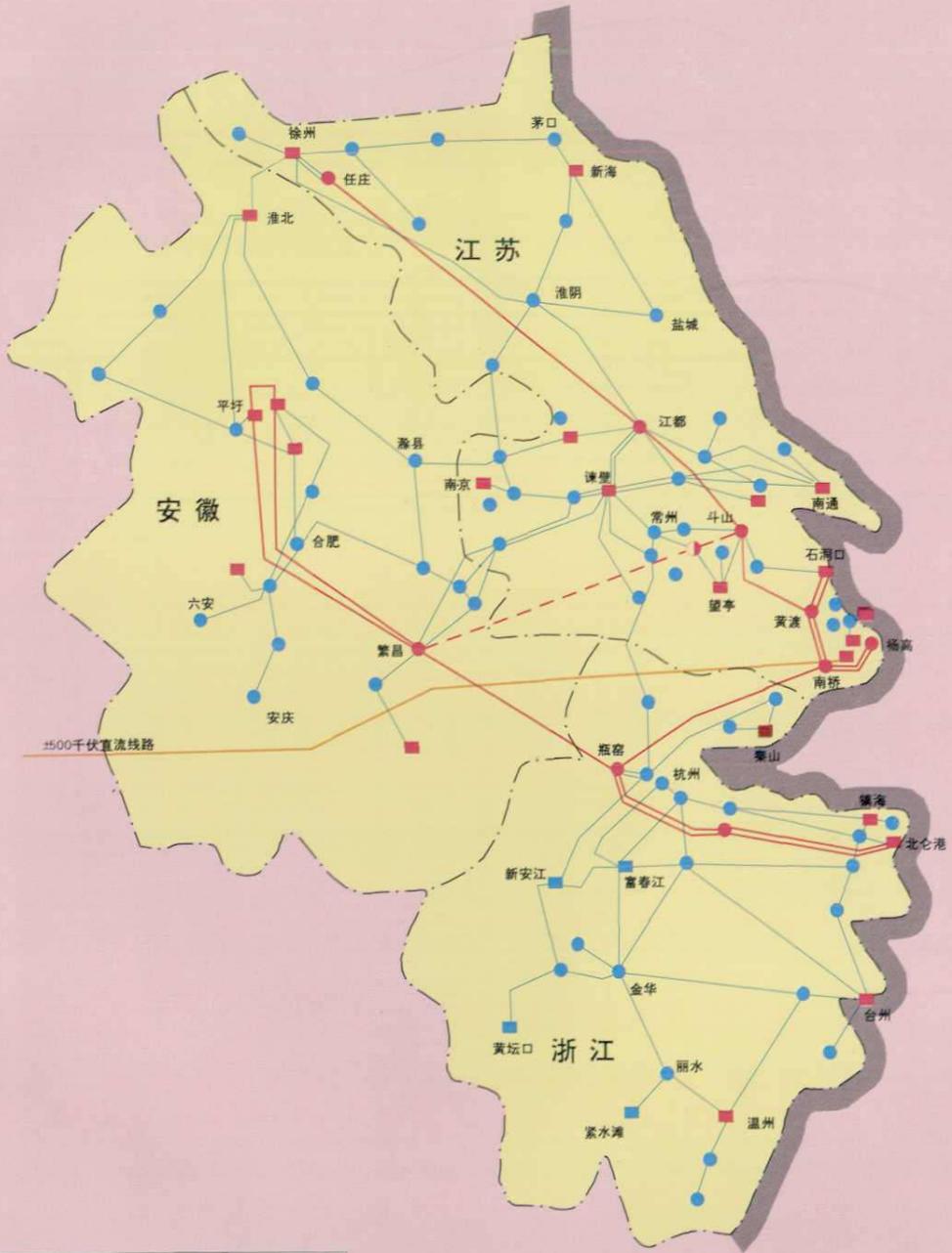
1996 年 12 月第一版 1996 年 12 月北京第一次印刷

787 毫米×1092 毫米 16 开本 20.25 印张 454 千字

印数 0001—2000 册 定价 112.00 元

版 权 专 有 翻 印 必 究

华东电网接线示意图



图例

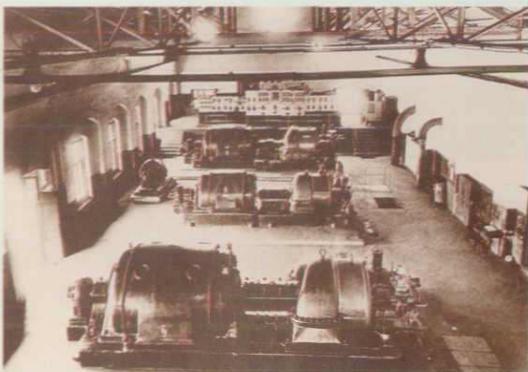
- | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------|
| ■ | ▣ | 火电厂 |
| ■ | ▣ | 水电站 |
| ■ | ▣ | 核电站 |
| ● — | - - | 500千伏变电所及线路 |
| ● — | - - | 220千伏变电所及线路 |
| 已建 | 规划或在建 | |

华东电网接线示意图

2



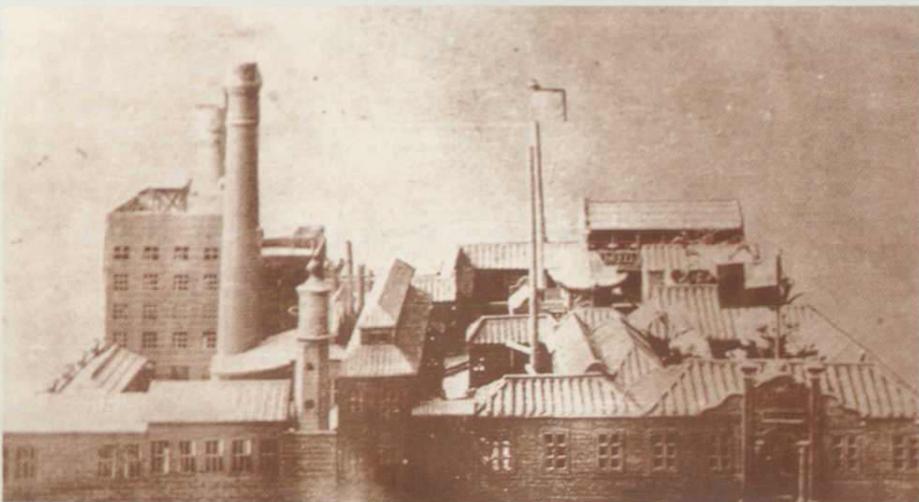
清光绪八年(1882年)华东第一座上海电气公司电厂在南京路江西路转角处建成投产,图为该电厂向外滩一带供电的电弧路灯



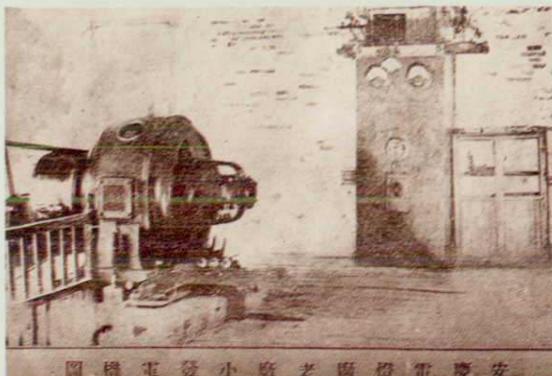
清光绪二十二年(1896年)建成投产的上海公共租界工部局电气处斐伦路新中央电站的发电车间



民国12年(1913年)工部局电气处建成的江边电站(现杨树浦电厂)



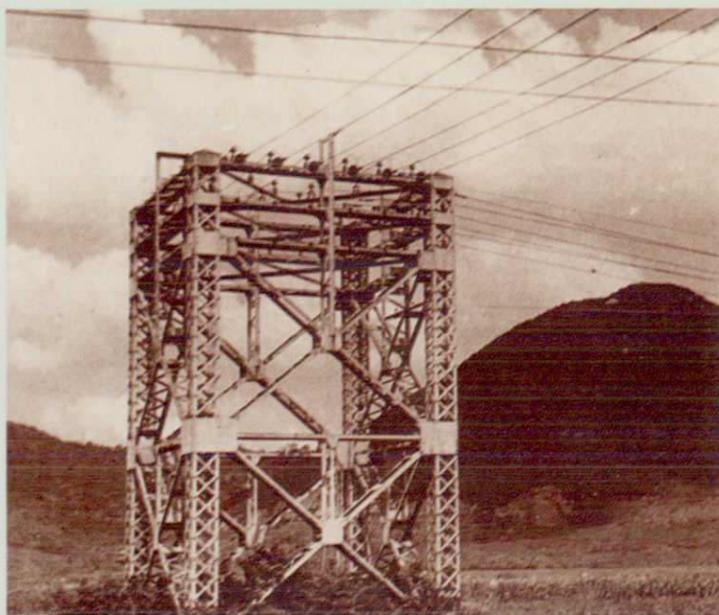
清光绪三十一年(1905年)江苏镇江大照电灯有限公司全景、发电车间



清光绪三十三年(1907年)建成的安徽安庆电灯厂
50kW小发电机



清光绪三十四年(1908年)建成的安徽芜湖明远电灯股份有限公司
电厂装机 2×125 kW



民国 21 年(1932 年)浙江杭州电气公司
闸口发电厂架设的 13.2kV 线路铁塔



民国 22 年(1933 年)浙江杭州电气公司建设 13.2kV 闸(口)—萧(山)线路正在敷设跨越钱塘江水底电缆

百万千瓦级火电厂



江苏谏壁发电厂装机容量 162.5 万 kW,为全国最大的火力发电厂



江苏徐州发电厂装机容量 130 万 kW

上海石洞口发电厂装机容量 120 万 kW



华东望亭发电厂装机容量 110 万 kW



浙江镇海发电厂装机容量 105 万 kW





新安江水电厂全景



新安江水电厂水轮机组



新安江水电厂控制室



富春江水电厂控制室



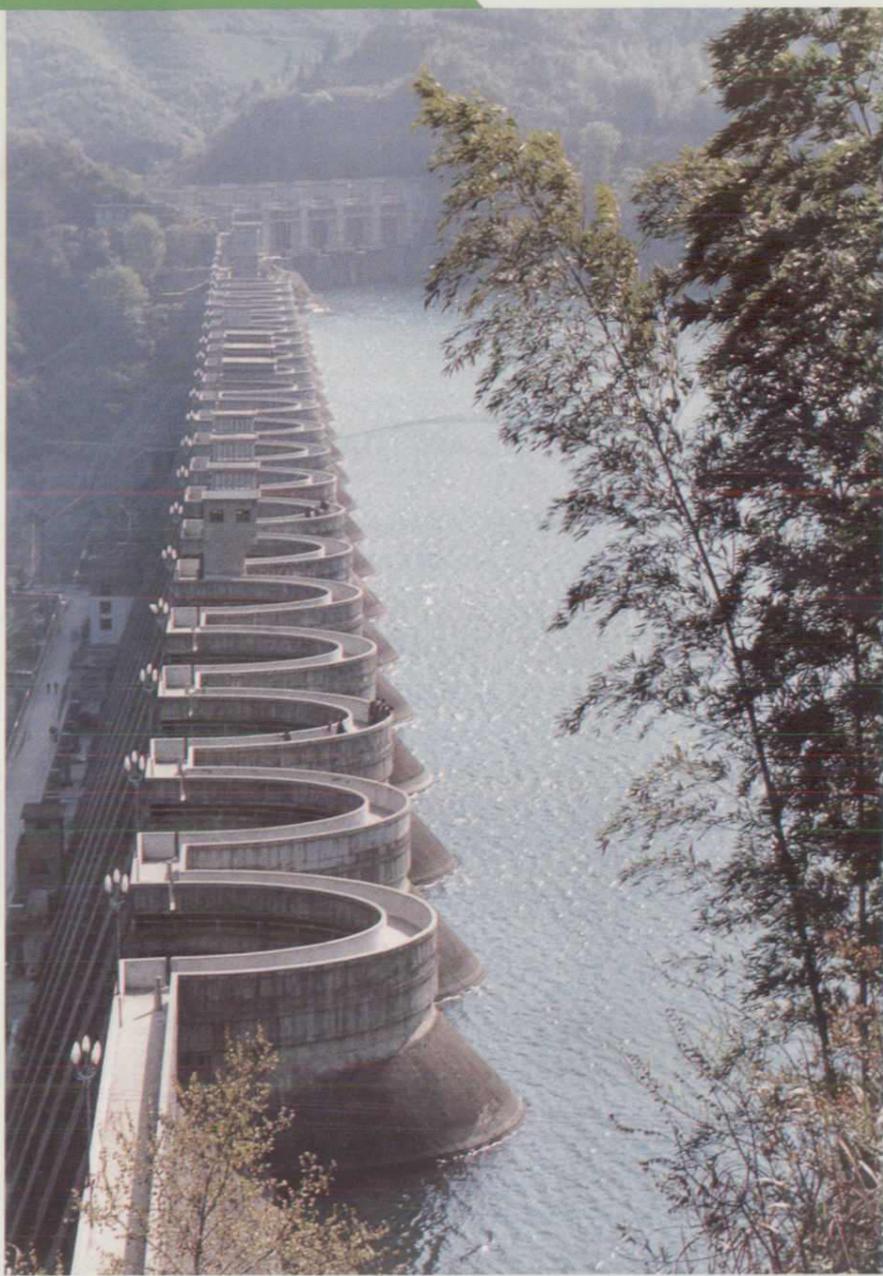
為我國第一座
自己設計和自
制設備的大型
水力發電站的
勝利建設而歡
呼！ 周恩來
一九五九.九

周总理为新安江水电厂题词



富春江水电厂全景

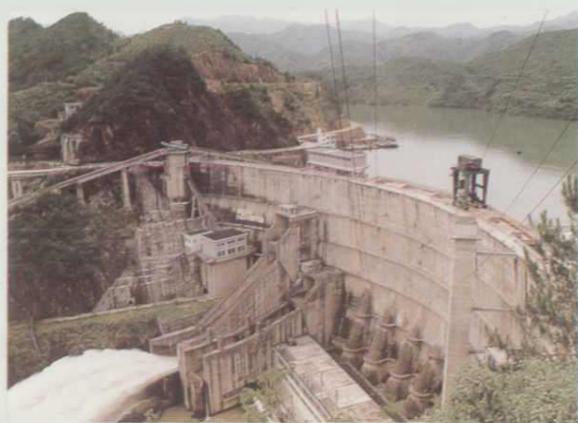
5



佛子岭水电站大坝全景



陈村水电站全景



紧水滩水电站大坝全景



500kV 繁昌变电所全景



500kV 瓶窑变电所全景



淮(南)—沪 500kV 线路荻港大跨越



徐(州)—沪 500kV 线路镇江大跨越



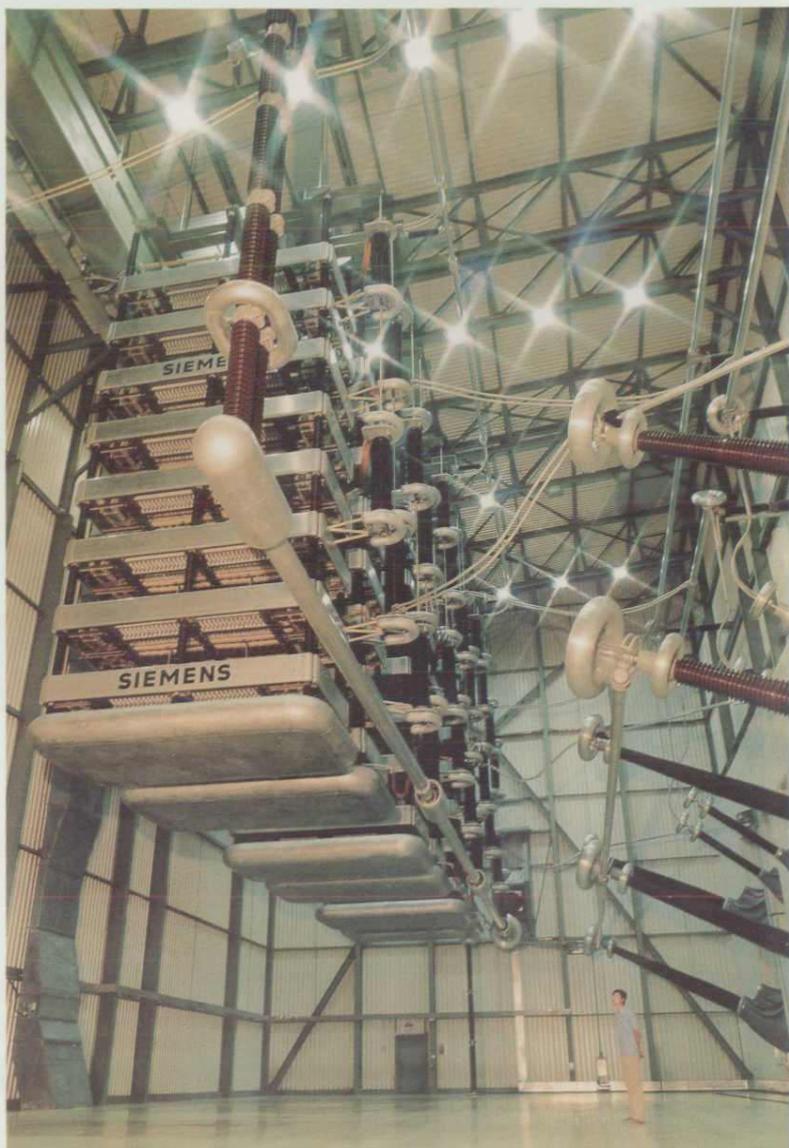
500kV 徐(州)—沪线路铁塔上将张力导线挂上绝缘子



500kV 黄渡变电站主变压器



500kV 葛(洲坝)—沪直流输电线放线图



南桥变电站直流阀厅



500kV 交、直流汇集的南桥变电站全景



南桥变电站交流控制室



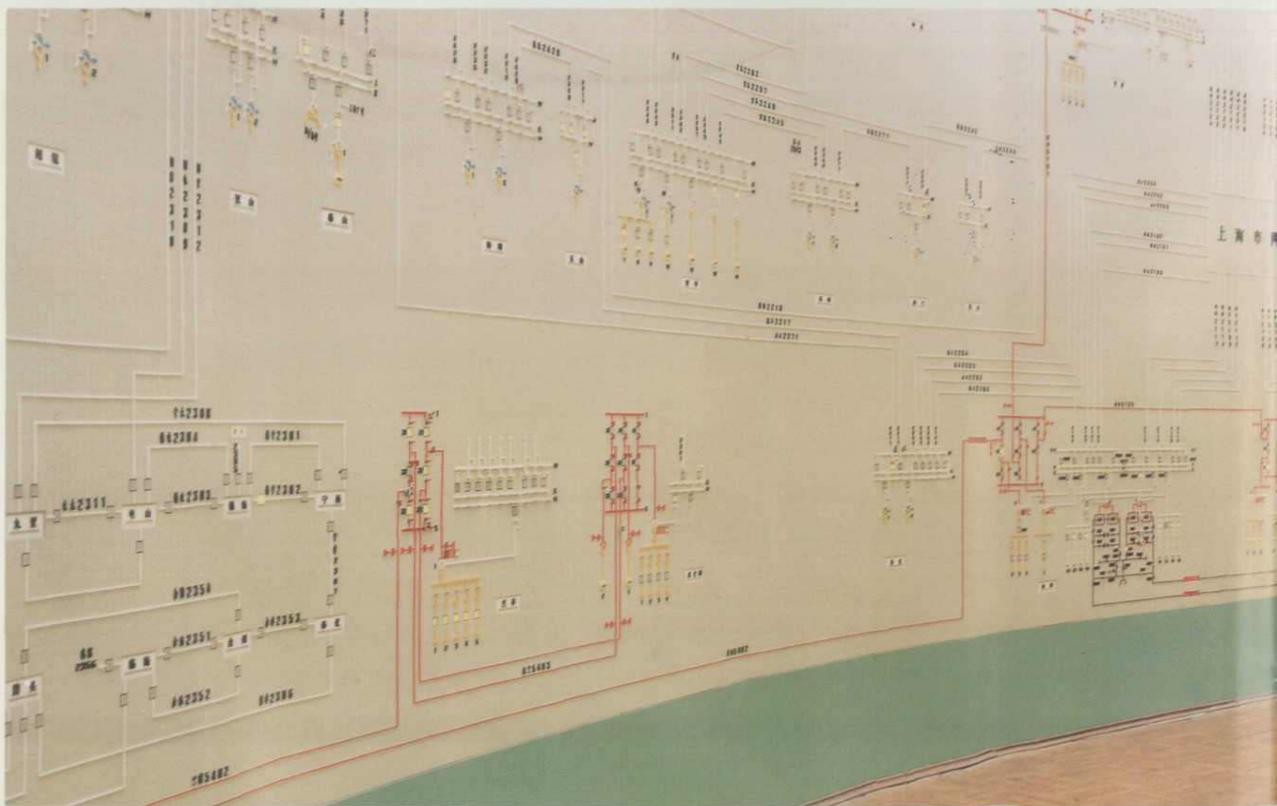
南桥变电站直流控制室



南桥变电站 500kV 出线

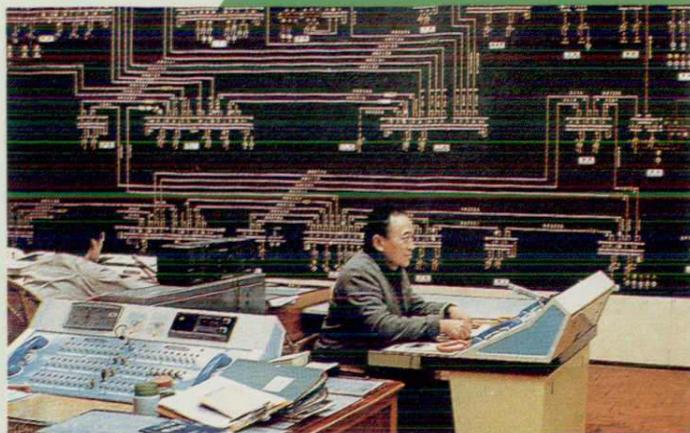


华东电力大楼



华东电网总调度所控制室

上海市电力中心调度所控制室



安徽省电力中心调度所控制室

