

上海建设

CONSTRUCTION IN SHANGHAI

1991—1995

上海科学普及出版社

上海建设

CONSTRUCTION IN SHANGHAI

1991 - 1995

上海科学普及出版社

(沪)新登字第 305 号

责任编辑 毕淑敏 钟海谷 王申藩

装帧设计 朱 玮

技术编辑 万福棠

上海建设

(1991—1995)

《上海建设》编辑部 编

上海科学普及出版社出版

(上海青杨路 500 号 邮政编码 200063)

新华书店上海发行所发行

上海市印刷七厂正文印刷

精一印刷(深圳)有限公司彩页印刷

开本 787×1092 1/16 印张 54.25 插页 57 字数 1218000

1996 年 8 月第 1 版 1996 年 8 月第 1 次印刷

ISBN 7-5427-1108-3/TU·13 定价:120.00 元

愿《上海建设(1991~1995)》
帮助人们全面回顾、深入总结上
海发展史上这一段令人瞩目的历
程；

愿《上海建设(1991~1995)》
激励人们更加积极地投入到上海
迎接二十一世纪的新一轮建设中
去。

黄 翔

1996 年 4 月

序

徐匡迪

“八五”时期，是上海实施党中央、国务院关于开发开放浦东和尽快把上海建设成为国际经济、金融、贸易中心之一战略决策的重要时期。五年来，上海经济、社会和城市建设发生了巨大而深刻的变化。《上海建设（1991~1995）》集中记载了这一历史时期城市现代化建设与改造所取得的丰硕成果，展现了九十年代广大建设者的精神风貌。它的出版，对鼓舞全市人民更积极地投身于上海各项建设，实现上海跨世纪的发展蓝图，必将起到很好的推动作用。

这五年，上海各项建设的成就是辉煌的，城市建设方面发生的变化尤为令人瞩目。南浦大桥、杨浦大桥、内环线、地铁一号线、南北高架路等一批重大市政基础设施工程相继完成，城市立体化交通网络正在逐步形成；住宅建设和旧区改造的步伐明显加快，市民的居住条件有较大改善；水、电、煤气、电话等公用事业的供应服务能力显著增强，居民的生活质量进一步提高；合流污水治理一期等环保骨干项目建成通水，促进了生态环境的综合治理；外滩、人民广场、徐家汇、豫园、南京路、淮海路等地区经过大规模综合改造，增添了城市现代化的气息。可以说，这五

年是上海城市建设步伐最快、城市面貌变化最大的五年。城市建设的巨大成就，为上海经济持续、快速、健康发展和社会全面进步提供了保障，为上海的未来发展奠定了基础。

二十世纪的最后五年，是上海发展的关键时期。上海城市建设面临的任务仍然十分繁重，一方面要建设一批关系全局的、跨世纪的重大基础设施项目，另一方面要基本还清历史欠帐，不断改善投资环境和生活环境，提高市民的生活质量。为此，我们要继续强化城市建设投入，加快城市改造，全面推进城市现代化建设。我相信，广大的建设者一定会担负起历史的重托，用心血和汗水继续谱写城市建设的宏伟篇章，上海必将以新的面貌和姿态迈入二十一世纪。

编 辑 说 明

一、《上海建设（1991～1995）》是《上海建设（1949～1985）》和《上海建设（1986～1990）》的续卷，是《上海建设》系列丛书的第三本。

二、本卷记载和反映上海各个系统在国民经济第8个五年计划期间的建设特点和成就，以翔实的内容、可信的数字、多彩的照片，充分展示上海“一年一个样，三年大变样”的辉煌业绩。全书120多万字，是一部纪实性的史料著作。

三、本卷继续以中共中央总书记江泽民同志为第二卷《上海建设》题写的书名为书名。中共中央政治局委员、中共上海市委书记黄菊同志题词，上海市市长徐匡迪同志作序，副市长夏克强同志撰写总论。各篇章由市政府各委、办、区、县、局及有关单位通力合作，共同撰写而成。

四、本卷体例与前两卷大体相同。设篇章结构，每一篇设“概述”，提纲挈领地综合介绍各章要点，每一章按“基本情况”、“特点和成就”、“问题和展望”三个部分撰写。重点围绕“中国特色、时代特征、上海特点”，特别是浦东和各开发区的建设，包括基础设施、重点工程、区域地块的大面积改造等高、大、新、特等方面的建设，扼要指出存在的问题，概括地展示发展方向。《上海建设》犹如一个窗口，使读者阅后能更清晰地了解上海辉煌的5年。

五、“八五”期间，浦东开发开放，各项建设飞跃发展，引起世人瞩目。为此，本卷在城市建设篇中将“浦东新区建设”单列一章，以较大篇幅反映浦东的建设新貌。

六、根据“八五”建设的特点，本卷对部分篇章的设置作了调整。城市规划篇中增加了“城市防灾规划”、“给、排水设施规划”，城市建设篇中增加了“浦东新区建设”、“房地产开发建设”，农业与水利建设篇中增加了

“林业建设”，金融、贸易、旅游服务设施篇中增加了“金融业设施建设”、“商品交易市场建设”，科学、教育、卫生设施建设篇中增加了“建设系统教育设施建设”，文化体育设施建设篇中增加了“城市雕塑建设”，建设学技术发展进步篇中增加了“合流污水排放口建设技术”、“集中供热建设技术”、“共同沟建设技术”，管理篇中增加了“港口港政管理”，建设工作对外交流与合作篇中增加了“利用外资”、“技术交流”。

附录增加了“90年代上海十大新景观”、“在上海的中国工程院（土木、水利与建筑工程学部）院士名录”、“上海建设功臣及特色命名单位名录”、“科技明星”等。

全书共13篇，134章，在内容上力求突出重点，全面地反映“八五”建设的实际。

七、本卷配彩照104页，300余帧。“八五”期间，上海各个系统建成的项目数以千计，但由于篇幅限制，只选择了一批建设规模大，国内外有影响，变化大，造型新，体现科技进步，并有一定代表性的建设项目，以反映“八五”期间上海的建设面貌。

八、本卷编辑过程中，得到了全市各有关单位和领导的大力支持，在提供资料、照片、撰写文章等方面都给予了热情和具体的帮助。上海市城市建设投资开发总公司、上海中星（集团）公司又为出版提供了资助，谨此表示衷心的感谢。

九、由于本书涉及全市各系统各个方面的建设，内容面广、量大，撰写文稿时间比较短，加之编辑水平有限，在资料的收集与内容的反映上难免有疏漏、错误和不足之处，敬请读者批评指正。

《上海建设》编辑部

书 名 题 字

江 泽 民

题 词

黄 菊

序

徐 匡 迪

顾 问 委 员 会

主 任 委 员

孙贵璋 夏克强

委 员

(以姓氏笔画为序)

王文忠	王永良	王世雄	王志强	王孝泓	王国良
艾 丁	史玉雪	石礼文	叶伯初	叶进明	冯保新
白文华	朱志豪	朱晓明	江景波	吕淑萍	孙 平
陈 植	陈 策	陈去非	陈正兴	陈龙法	陈妙法
陈祖仁	沈 恭	沈 骏	沈冠军	邵 明	苏 民
陆志璋	陆海平	陆福宽	汪松年	汪祖超	汪德基
张文越	张文韬	张国洪	张绍梁	张恩照	张惠民
吴祥明	吴祥霖	吴增亮	杨 堤	杨 雄	杨小林
杨兆熊	杨富珍	严玲璋	李吉瑞	李佳能	李洪鑫
沃永光	邱威尔	罗白桦	金德铉	范希平	林元培
孟忠伟	施振国	胡运骅	赵翠书	姜仁奎	皋玉凤
徐以枋	徐贯华	徐鑫昌	钱达仁	夏丽卿	凌孔山
凌保杰	顾大同	陶校兴	曹 森	盛道钧	符卫国
黄 璋	黄跃金	葛文卿	景 晨	谭企坤	蔡育天
潘龙清	薛喜民				

主 编

李春涛

常务副主编

崔广录

副 主 编

张载养 陈光济 奚正修 臧新民

特 约 编 辑

(以姓氏笔画为序)

丁海宏 王安石 车大可 朱安裕 陈灵生 陆德庆
张正国 张培生 杨云凌 杨学富 周布宪 赵天佐
徐君伦 奚道章 柴荣华 龚梅华 臧晓敏 潘阿虎
樊人龙

编辑部编辑及编务人员

沈才英 王德玉 黄 彬

目 录

题词	黄 菊
序	徐匡迪
编辑说明	
第 1 篇 总 论	夏克强
再铸上海辉煌的五年	3
第 2 篇 城市规划	
第 1 章 概述	23
第 2 章 上海市城市总体规划的修订	28
第 3 章 浦东新区规划	34
第 4 章 工业布局规划	37
第 5 章 区、县城镇规划	40
第 6 章 居住区规划	44
第 7 章 综合交通规划	48
第 8 章 邮电通信规划	53
第 9 章 环境保护规划	56
第 10 章 能源建设规划	60
第 11 章 城市防灾规划	65
第 12 章 给排水设施规划	69
第 13 章 历史文化名城保护规划	72
第 3 篇 城市建设	
第 1 章 概述	79
第 2 章 浦东新区建设	86
第 3 章 市政工程建设	92
第 4 章 公用事业建设	101
第 5 章 环境保护建设	106
第 6 章 园林绿化建设	109
第 7 章 环境卫生建设	113
第 8 章 铁路建设	118
第 9 章 公路建设	123
第 10 章 陆上运输设施建设	127
第 11 章 港口建设	129
第 12 章 海洋运输建设	135
第 13 章 长江及内河航运建设	139
第 14 章 民用航空建设	143
第 15 章 邮电通信建设	146
第 16 章 住宅建设和旧区改造	149
第 17 章 房地产开发建设	158
第 18 章 村镇建设	163
第 19 章 开发区建设	167
第 20 章 城市防灾设施建设	180
第 4 篇 工业和建筑业建设	

第1章 概述	187	高桥石油化工建设	236
第2章 冶金工业建设	194	第8章 医药工业建设	239
宝山钢铁(集团)公司建设	198	第9章 电力工业建设	243
梅山(集团)有限公司建设	204	第10章 建筑材料工业建设	248
有色金属工业建设	208	第11章 仪表电子工业建设	253
第3章 机电工业建设	211	第12章 纺织工业建设	257
第4章 汽车工业建设	216	第13章 轻工业建设	261
第5章 航空工业建设	221	第14章 二轻工业建设	269
第6章 船舶工业建设	225	第15章 航天工业建设	274
第7章 化学工业建设	228	第16章 高新技术产业建设	279
上海石油化工股份有限公司建设	233	第17章 建筑业建设	284

第5篇 农业与水利建设

第1章 概述	293	第6章 围滩造地建设	321
第2章 农业设施建设	299	第7章 农房建设	325
第3章 “菜篮子工程”建设	304	第8章 水利建设	328
第4章 郊区工业建设	309	第9章 气象设施建设	334
第5章 农垦建设	313	第10章 林业建设	338

第6篇 金融、贸易、旅游服务设施建设

第1章 概述	345	第6章 粮食设施建设	370
第2章 金融业设施建设	351	第7章 水产设施建设	374
第3章 商业设施建设	354	第8章 涉外饭店建设	377
第4章 商品市场设施建设	361	第9章 饮食服务设施建设	380
第5章 外贸设施建设	366		

第7篇 科学、教育、卫生设施建设

第1章 概述	385	第7章 职业高级中学教育设施建设	415
第2章 中国科学院上海地区院所设施建设	390	第8章 建设系统教育设施建设	418
第3章 上海地方科研院所实验基地建设	393	第9章 幼儿园设施建设	422
第4章 高等教育设施建设	400	第10章 医疗卫生设施建设	425
第5章 中小学教育设施建设	407	第11章 民政福利设施建设	431
第6章 中等专业教育设施建设	411		

第8篇 文化、体育设施建设

第1章 概述	437	第5章 体育设施建设	455
第2章 文化设施建设	443	第6章 文物保护设施建设	459
第3章 广播电视设施建设	447	第7章 城市雕塑建设	463
第4章 新闻出版设施建设	451		

第9篇 建设科学技术发展与进步

第1章 概述	469	第8章 大跨度桥梁建设技术	499
第2章 软科学研究	474	第9章 合流污水排放口建设技术	506
第3章 航空遥感应用与研究	478	第10章 集中供热建设技术	511
第4章 预应力钢筋混凝土技术	483	第11章 共同沟建设技术	515
第5章 地下工程建设技术	486	第12章 计算机应用与信息产业	519
第6章 高层建筑和高耸结构施工技术	490	第13章 工程建设地方标准	523
第7章 高架道路建设技术	494		

第10篇 建设工作对外交流与合作

第1章 概述	537	第4章 技术交流	553
第2章 国际会议	541	第5章 对外工程承包和劳务合作	558
第3章 利用外资	549	第6章 考察与培训	562

第11篇 城市建设管理

第1章 概述	569	第11章 环境卫生管理	637
第2章 城市管理体制改革	578	第12章 城市园林绿化管理	644
第3章 城市建设规划管理	585	第13章 道路交通管理	649
第4章 固定资产投资管理	590	第14章 海港安全监督管理	653
第5章 城市建设资金的运行管理	595	第15章 港口港政管理	658
第6章 科研开发资金管理	602	第16章 人口管理	666
第7章 房地产管理	609	第17章 地名管理	671
第8章 市政工程管理	619	第18章 测绘管理	675
第9章 公用事业管理	623	第19章 建筑业和建筑市场管理	679
第10章 环境保护管理	632	第20章 城乡规划、建设和管理法制建设	689

第 12 篇 重点工程及实事项目立功竞赛

第 1 章 重点工程建设	701	第 2 章 立功竞赛活动	706
--------------	-----	--------------	-----

第 13 篇 上海建设科学技术获奖项目

第 1 章 科学技术进步奖	715	第 4 章 科学技术成果推广应用奖	787
第 2 章 优质工程奖	758	第 5 章 上海市优秀新产品奖	788
第 3 章 优秀工程勘察设计奖	773	上海建设科学技术获奖项目统计表	790

附 录

上海建设大事记	793	在上海的中国工程院(土木、水利与建筑	
上海市建设系统主要机构的变迁与负责		工程学部)院士名录	841
人的更迭	805	勘察设计大师(上海)名录	842
上海建设主要统计资料	809	上海建设劳动模范名录	843
上海重大工程一览表	822	上海建设功臣及特色命名单位名录	845
1991~1995 年市府实事项项目一览	830	科技明星	851
90 年代上海十大新景观(1995 年)	837	上海人口统计有关资料	852

第 1 篇

总 论

