

(京)新登字 035 号

图书在版编目(CIP)数据

中国建筑业年鉴: 1998/ 《中国建筑业年鉴》编委会编. 北京: 中国建筑工业出版社, 1999

ISBN 7-112-01905-2

I. 中… II. 中… III. 建筑业-中国-1998-年鉴 IV. F426.9-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 01984 号

1998 年

中国建筑业年鉴

(总 10 卷)

《中国建筑业年鉴》编委会

\*

中国建筑工业出版社出版、发行(北京西郊百万庄)

新华书店经销

中国建筑工业出版社印刷厂印刷

\*

开本: 787×1092 毫米 1/16 印张: 46¼ 插页: 4 字数: 1625 千字

1999 年 3 月第一版 1999 年 3 月第一次印刷

印数: 1—3,000 册 定价: 130.00 元

ISBN7-112-01905-2

TU·1445 (9139)

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题, 可寄本社退换

(邮政编码 100037)

中 华 人 民 共 和 国 建 设 部 主 办

**1998**

# **中国建筑年鉴**

CHINA BUILDING INDUSTRY YEAR-BOOK

中国建筑工程出版社

## 《中国建筑业年鉴》编辑委员会名单

- 主任委员:** 郑一军 建设部副部长
- 副主任委员:** 金德钧 建设部建筑管理司司长
- 主 编:** 金德钧 (兼)
- 副主编:** 王 弗 中国建筑业协会建筑史志专业委员会主任、编审
- 杨永生 中国建筑工业出版社编审
- 赵铁凡 中国建设教育协会顾问、教授级高工
- 张鲁风 建设部建筑管理司副司长
- 符曜伟 建设部建筑管理司副司长
- 编 委:** 张国印 建设部办公厅副主任
- 张允宽 建设部综合财务司司长
- 朱中一 建设部政策法规司巡视员、副司长
- 李先逵 建设部科学技术司司长
- 焦占栓 建设部标准定额司副司长
- 李竹成 建设部人事教育司副司长
- 林加宁 中国建筑业协会秘书长
- 汲凤翔 国家统计局投资司副司长
- 王鳞书 铁道部建设司副司长
- 张之强 交通部公路司司长
- 王立臣 北京市建设委员会副主任
- 耿立新 天津市建设委员会副主任
- 朱正举 河北省建设委员会副主任
- 夏志朴 山西省建设委员会副主任
- 周宏煜 辽宁省建设厅副厅长
- 黄健之 上海市建设委员会副主任
- 刘昌福 江苏省建设委员会副主任
- 李家鸿 浙江省建设厅副厅长
- 张本松 山东省建工局局长
- 于法典 河南省建设厅副厅长
- 陈承旗 广东省建设委员会副主任
- 杨乾芳 四川省建设委员会副主任

## 特 约 撰 稿 人 名 单

|     |                 |     |                   |
|-----|-----------------|-----|-------------------|
| 黄天然 | 北京市建设委员会调研法规处   | 赵国生 | 青海省建设厅办公室         |
| 李 祥 | 天津市城乡建设委员会      | 聂治云 | 宁夏回族自治区建设厅施工处     |
| 徐兴军 | 河北省建设委员会建筑业处    | 任森纪 | 新疆维吾尔自治区建设厅建筑业处   |
| 介德义 | 山西省建设委员会        | 何永青 | 中国有色金属工业总公司建筑业管理处 |
| 查 莎 | 内蒙古自治区建设厅施工处    | 闻 涛 | 交通部基建司基建综合处       |
| 董明礼 | 辽宁省建设厅建筑业管理处    | 冯有维 | 中国水利水电工程总公司       |
| 李凤甲 | 吉林省建设厅办公室       | 刘新科 | 铁道部建设司工程处         |
| 刘玉兰 | 黑龙江省建设委员会体改法规处  | 罗碧云 | 中国冶金建设协会          |
| 承建文 | 上海市建设委员会办公室     | 秦建明 | 国家电力公司工程建设局       |
| 顾炎晴 | 江苏省建设委员会办公室     | 王 宁 | 国家电力公司水电与新能源开发局   |
| 傅建伦 | 浙江省建设厅建筑业处      | 蔡仲秋 | 中煤建设集团公司企业发展部     |
| 周铁钧 | 安徽省建设厅建筑管理处     | 赖 刚 | 中国建筑工程总公司办公厅研究室   |
| 陈义雄 | 福建省建设委员会建筑业处编志办 | 李礼平 | 建设部建筑管理司          |
| 万根华 | 江西省建设厅建筑业处      | 朱中一 | 建设部政策法规司          |
| 徐崇斌 | 山东省建筑工程管理局      | 柴文忠 | 建设部科学技术司          |
| 王 放 | 河南省建设厅建筑业协会     | 何志方 | 建设部人事教育司          |
| 魏光利 | 湖北省建设厅建筑业处      | 杨力群 | 建设部标准定额司          |
| 何 玲 | 湖南省建设委员会建筑业处    | 严雪芳 | 中国建筑业统计研究会        |
| 张丹丹 | 广东省建设委员会施工处     | 王国泉 | 中国建筑学会            |
| 叶 云 | 广西壮族自治区建设委员会    | 徐 渭 | 中国土木工程学会          |
| 黄 亚 | 海南省建设厅          | 高向东 | 中国建筑业协会           |
| 傅可嘉 | 四川省建筑业协会        | 靳玉英 | 中国集体建筑企业协会        |
| 王 伟 | 贵州省建设厅          | 黄 白 | 中国建筑装饰协会          |
| 黄 媛 | 云南省建设厅建筑业处      |     |                   |
| 董耀文 | 西藏自治区建设厅        |     |                   |
| 姚宽一 | 陕西省建设厅政策法规处     |     |                   |
| 张 睿 | 甘肃省建设委员会办公室     |     |                   |

# 内 容 提 要

(1997 年卷, 总第十卷)

本卷出版之际, 欣逢中华人民共和国成立 50 周年。为庆祝这个伟大的节日, 本卷特载栏目编撰了《新中国建筑业发展史略》、《中国建筑技术发展五十年的成就》、《中国建筑设计五十年》、《中国暖通空调发展五十年的回顾》等纪念文章。其中对建筑技术、建筑设计和暖通空调技术的发展回顾等文章系由中国建筑科学院原院长与现任副院长、总工程师撰写。为纪念改革开放 20 周年, 还发表了原建委副主任、建设部副部长萧桐对建筑业改革开放工作的回忆录摘要《中国建筑业改革的起步与发展》。

为配合建筑业的中心工作, 本卷发表了:《建设部职能配置、内部机构和人员编制规定》、《城市房地产开发经营管理条例》、《深化住房制度改革加快住房建设》、《建设工程勘察单位资质管理规定》、《家庭居室装饰装修管理试行办法》、《工程项目建设管理单位管理暂行办法》、《加强幕墙工作管理的暂行规定》、《关于培育和管理建筑劳动力市场的若干意见》、《建立建设工程交易中心的指导意见》等文件。

本卷的统计资料在国家有关统计资料之外, 增加了建设部建筑业管理部门的统计资料, 共 63 项、81 页, 内容更加丰富、具体。

纪念《中国建筑业年鉴》出版十卷, 本卷在附录中刊登了《中国建筑业年鉴》编撰综述, 记述了本刊的历程, 并附有 1~9 卷的总目录。

《中国建筑业年鉴》编委会

# 目 录

## 1 特 载

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| 新中国建筑业发展史略(1949~1999) | 王 弗(2)  |
| 中国建筑技术发展五十年的成就        |         |
| ……中国建筑科学研究院 夏靖华(31)   |         |
| 中国建筑设计五十年             | 袁镜身(39) |
| 中国暖通空调发展五十年的回顾        |         |
| ……中国建筑科学研究院 吴元炜(51)   |         |
| 中国建筑业改革的起步与发展         | 萧 桐(55) |

## 2 1998 年要闻

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| 建设部职能配置、内设机构和人员<br>编制规定                  | (64) |
| 中华人民共和国国务院令(第 248 号)                     |      |
| 城市房地产开发经营管理条例                            | (66) |
| 国务院通知 深化城镇住房制度改革<br>加快住房建设               | (69) |
| 切实做好灾后重建治理江河工作                           | (70) |
| 全国有形建筑市场现场会在南京召开                         | (71) |
| 建设部、国家发展计划委员会、国<br>土资源部通知 大力发展经济适<br>用住房 | (73) |
| 全国小康住宅科技产业工程工作会议<br>召开                   | (74) |
| 全国城镇住房制度改革与住宅建设工<br>作会议召开                | (75) |
| 全国各大银行贷款支持建房                             | (76) |

## 3 文 献

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| 中华人民共和国建设部令(第 60 号)            |      |
| 建设工程勘察和设计单位资质管<br>理规定          | (78) |
| 建设部关于认真贯彻执行《中华人民共<br>和国建筑法》的通知 | (81) |

|                                                        |       |
|--------------------------------------------------------|-------|
| 建设部关于印发《家庭居室装饰装修管<br>理试行办法》的通知                         | (82)  |
| 建设部关于印发《工程项目建设管理单<br>位管理暂行办法》的通知                       | (84)  |
| 建设部关于印发《加强建筑幕墙工程管<br>理的暂行规定》的通知                        | (86)  |
| 建设部印发《关于培育和管理建筑劳动<br>力市场的若干意见》的通知                      | (88)  |
| 建设部建筑业司、精神文明建设办公室<br>关于在全国建筑业企业中深入开展学<br>习范玉恕同志先进事迹的通知 | (90)  |
| 建设部关于印发《建立建设工程交易中心<br>的指导意见》的通知                        | (91)  |
| 建设部关于印发《建设工程质量投诉处理<br>暂行规定》的通知                         | (92)  |
| 建设部关于严肃工程建设重大质量事故报<br>告和调查处理制度的通知                      | (94)  |
| 建设部关于印发《贯彻〈质量振兴纲要〉<br>做好一九九七年建设工程质量工作的意<br>见》的通知       | (97)  |
| 建设部关于印发《关于开展施工现场综合<br>考评工作意见》的通知                       | (100) |
| 建设部、人事部关于印发《注册结构工程<br>师执业资格制度暂行规定》的通知                  | (101) |
| 建设部关于印发《提高住宅设计质量和<br>加强住宅设计管理的若干意见》的<br>通知             | (103) |
| 国家计委、财政部关于取消部分建设项<br>目收费进一步加强建设项目收费管理<br>的通知           | (105) |

## 4 行 业 综 述

|                                          |  |
|------------------------------------------|--|
| 1997 年建筑业改革与发展基本情况                       |  |
| ……符曜伟 廖玉平(108)                           |  |
| 建筑业稳步发展,经济效益有所回升<br>(108) 《建筑法》颁布实施,建筑立法 |  |

- 工作取得突破(108)以执法监察为契机,加强建筑市场管理(108)深化企业改革,提高产业素质(108)工程质量和安全生产的管理得到加强(109)
- 建筑技术……………曾宪新(110)  
颁发《1996~2010年建筑技术政策》(110)编辑出版《中国建筑技术政策》(110)全国建筑业新技术应用示范工程验收(110)印发《加强建筑幕墙工程管理的暂行规定》(110)
- 工程质量……………王 宁 邵长利(111)  
“质量兴业”座谈会(111)工程质量投诉(111)总结推广有见证取样制度(111)‘97质量月活动(111)开展企业贯标工作(111)内审员培训(111)“八五”期间工程质量普查(111)玻璃幕墙专项检查(112)工程质量事故(112)质量管理工作(112)
- 工程项目管理……………张鲁凤 王秀娟(112)  
工程项目管理理论研究(112)全国工程项目管理研讨会(112)海峡两岸营建业合作交流活动(112)项目经理培训(112)项目经理资质认证(113)表彰优秀项目经理(113)表彰全国工程建设管理先进(113)推进青年文明号活动(113)
- 建设监理……………张鲁凤 燕 平(113)  
概述(113)监理法规建设(114)监理队伍有了很大发展(114)地级城市普遍推行建设监理制(114)监理工作成效注目(114)召开监理处长座谈会(114)资质管理(114)监理工程师考试(114)监理工程师培训、注册(115)
- 建筑施工安全……………张鲁凤 秦春芳  
丁传波 姚天伟(115)  
加快立法步伐(115)开展全国安全生产大检查(115)建筑施工伤亡事故稳步下降(116)开展意外伤害保险试点(116)开展对施工现场安全防护用具和机械设备质量检查和“打假”工作(116)组织开展安全培训教育工作(116)对施工中中毒事故进行专项治理(116)积极开展与国外的技术交流(116)加强安全生产的信息化建设(116)第七次“安全生产周”活动(120)建设职工伤亡事故综合统计年报表表 1(117)建设职工伤亡事故综合统计年报表表 2(118)建设职工伤亡事故综合统计年报表表 3(119)建设职工伤亡事故综合统计年报表表 4(119)
- 建设机械……………王天锡 宋昌松(120)  
生产发展概况(120)市场及销售概况(120)出口创汇扩大(122)新技术、新产品(122)基本建设、技术改造与对外合作(123)管理及改革(123)
- 标准定额工作……………一 凡(129)  
1997年发布的标准和定额(129)1997年局部修订的标准(130)建设部印发“工程建设国家标准清理整顿结果”(131)
- 建筑装饰行业……………黄 白(136)  
发展概况(136)装饰企业的地区分布(136)中外合资合作企业(137)获奖企业(137)质量体系认证(137)中国建筑装饰协会(137)党纪规定(137)法律建设(137)法规建设(138)规章建设(138)家庭装饰问题(139)装饰行业的多头管理问题(141)玻璃幕墙问题(141)业绩表彰(142)
- 集体建筑企业……………靳玉英 肖 星(143)  
概况(143)集体建筑企业改革(143)企业整体素质提高(143)推行全面质量管理(144)

## 5 部委系统概述

- 电力工业建设……………秦建明 王 宁(146)  
概述(146)推进以项目法人责任制为核心的“五制”(146)工程质量和施工安全管理(147)电力基建达标投产(147)严格控制工程造价(147)1997年火电、输变电工程投产主要特点(147)火电、输变电工程存在的问题(147)水电工程规模不断扩大(148)水电建设体制框架基本形成(148)流域梯级滚动综合开发水电(148)水电企业改革深入(148)邹县电厂三期工程(149)
- 铁道工程建设……………刘新科 齐瑞桐(149)  
概况(149)工程质量安全水平提高(149)科技攻关得硕果(149)铁路基建改革深化(150)企业经营继续攀升(150)湘黔线株娄段复线工程开通运营(150)南昆铁路开通运营(150)达成铁路交付临管运营

(151)金温铁路铺通(151)朔黄铁路开工  
(151)芜湖长江大桥开工建设(152)达万  
铁路开工(152)六盘水至柏果铁路(水柏  
铁路)开工(152)黎湛铁路复线开工建设  
(152)萧甬铁路复线开工(153)

交通工程建设……………闻 涛 等(153)

公路建设综述(153)万县长江公路大桥建  
成通车(154)广西桂林至柳州高速公路建  
成(154)石家庄—安阳—新乡高速公路通  
车(155)贵阳至遵义汽车专用公路通车  
(155)江津长江公路大桥建成(155)重庆  
市涪陵长江公路大桥建成通车(156)沿海  
港口建设综述(157)秦皇岛港煤码头四期  
工程(157)烟台港西港池二期工程(158)  
营口港鲅鱼圈港区二期工程(158)上海港  
罗泾煤码头一期工程(158)内河航运建设  
概况(159)湘江航运二期工程(159)西江  
航运二期工程(159)浙江省内河航道网改  
造工程(世纪项目)(160)京杭运河山东段  
(160)长江干线港口建设(160)长江干线  
港口建设(160)苏南运河整治工程完成  
(160)黄河兰州段航运工程(161)城陵矶  
港外贸码头工程通过部验收(161)淮阴高  
良涧复线船闸工程获鲁班奖(161)交通支  
持保障系统建设概述(162)广州船舶交通  
管理系统一期工程建成(164)西安公路交  
通大学体育馆工程建成(164)连云港海上  
安全监督局船舶基地建成(165)1996年和  
1997年度交通部公路工程“三优”评选  
获奖项目及获奖单位(165)交通部公路施  
工企业资质登记(166)

钢铁工业建设……………罗碧云(167)  
概述(167)竣工投产项目(167)部属勘  
察、设计和施工企业(168)

有色金属工业建设……………何永清(169)  
概述(169)勘察、设计、施工单位生产经  
营状况(169)投资管理(169)加强行业管  
理,规范市场行为(169)深化改革,加强  
管理(170)强化质量管理,推进企业技术  
进步(170)开拓市场,扩大经营范围  
(170)盘活资产,发展多种经营(170)争  
取国家政策支持,增强企业整体实力(171)  
中国建筑工程总公司……………成 欣(171)

生产经营指标(171)经营布局(171)经营  
结构(171)产业结构调整(171)理清发展  
思路(171)制度创新和资产重组(172)内  
部配套改革(172)强化企业管理,推进科  
技进步(172)领导班子建设(172)加强精  
神文明建设(172)

## 6 地 方 概 况

北京市…………李燕秋 黄天然 刘京辉(174)  
天津市……………天津市城乡建委(180)  
河北省……………徐兴军(182)  
山西省……………介德义 郝竹青(188)  
内蒙古自治区…………李铭嵩 周月生(196)  
辽宁省……………董明礼 等(203)  
吉林省……………李凤甲(214)  
黑龙江省……………刘玉兰 等(220)  
上海市……………承建文(225)  
江苏省……………陆湛秋 等(234)  
浙江省……………傅建伦 等(238)  
安徽省……………周铁钧 等(250)  
福建省……………福建省建设委员会(255)  
江西省……………熊根水 等(257)  
山东省……………徐崇斌 等(265)

搞好基础设施,建设现代化旅游

城市……………泰安市政府研究室(272)  
河南省……………王 放(273)  
湖北省……………汪 海 等(285)  
湖南省……………何 玲 等(289)  
广东省……………张丹丹 等(293)  
海南省……………黄 亚(296)  
广西壮族自治区…………李业远 黄克明(301)  
重庆市……………重庆市建委政策法规处(307)  
四川省……………傅可嘉(308)  
贵州省……………王 伟(313)  
云南省……………黄 媛(316)  
西藏自治区

…西藏自治区城乡建设环境保护厅(319)  
陕西省……………姚宽一(320)  
甘肃省……………张 睿(323)  
青海省……………毛青森 赵国声 等(325)  
宁夏回族自治区……………聂治云(328)  
新疆维吾尔自治区……………时叙福 等(330)

· 特 载 ·



香港的房屋建设与管理.....(334)  
澳门建筑业.....王锋刚(339)  
台湾建筑市场.....王锋刚(341)

## 7 建筑实录

平津战役纪念馆  
海口长途电信枢纽楼  
河南博物馆  
内蒙古广播电视厅节目制作及蒙文译制中心楼  
河南博物馆内景  
西藏博物馆主馆  
天津邮电通信网管理中心大厦  
华能丹东电厂工程  
石家庄润石水厂  
哈尔滨飞机场候机楼  
合肥市骆岗民航机场  
太原一桥两路夜景  
南昌新八一大桥  
建设中的金茂大厦  
中保财险内蒙古分公司综合楼  
河北省国税局办公培训大楼  
四川中银大厦工程  
青岛海滨楼群  
吉林省第一座五星级饭店——长春香格里拉大饭店  
北京航华科贸中心  
总府皇冠假日酒店  
湖南国际金融大厦  
上海体育馆  
上海大剧院  
秦新花园综合楼  
江西宜昌体育馆  
沈阳和光园5号住宅小区  
合肥长江农贸批发交易市场  
北京图书大厦  
天津今晚报大厦

## 8 建筑科技

科技工作重要纪事.....刘 驰(344)  
评估和修订《建筑技术政策》(344)制定  
《建设部直属科研院所“九五”科技体制改革方案》(344)举办“第二届中国国

际住宅产业产品展览会”(344)组织召开  
部直属科研院所体制改革座谈会(344)建  
筑用钢专题座谈会(344)建设部年度科技  
成果重点推广项目发布会(344)

科研进展.....科学技术司科研处(345)  
科技研究开展工作(345)住宅示范小区建  
设(345)产品产业(346)宣传报道(346)金  
融支持(346)小康商标(346)概述(346)  
“污水处理与水工业技术研究”项目  
(346)“建筑施工的关键设备技术”项  
目(347)“建筑节能产品开发、产业化  
与工程示范”项目(347)“缓解城市道  
路交通堵塞关键技术研究及示范工程”  
项目(347)“工程CAD集成机理研究与  
环境开发项目(347)“中国城市生活垃  
圾处理可持发展战略研究”(347)“城  
市轨道交通发展战略研究”(347)  
“863”计划课题:“对地观测新技术  
在城市规划领域中示范应用”(347)建设  
部1997年科技项目(攻关)计划(347)

国际科技合作.....陈 新(348)  
中日合作“中国住宅新技术研究与培训  
中心”项目(348)中加合作“中国建筑节  
能与示范工程”项目(348)联合国开发计  
划署技术援助项目“二十一世纪中国城  
市水管理”(348)中法合作“中国城市生  
活垃圾处理”项目(348)“中国城市垃  
圾管理体系技术标准与能力建设”项目  
(366)中欧合作“建筑节能”项目(366)  
中法建筑节能技术产品研讨会(366)‘97  
国际住宅建筑技术培训班(366)

科技奖励.....牛立平(349)  
建设部1997年度科技进步奖授奖项目  
(349)建设部1997年度科技成果推广应  
用奖授奖项目(353)

科技成果鉴定.....牛立平(354)  
建设部1997年科技成果鉴定项目(354)

科技统计.....汪又兰(357)  
全国建设行业科技机构(357)全国大中型  
建筑企业科技活动(357)企业科技活动人  
员情况(359)企业科技活动经费情况  
(360)企业科技活动产出情况(361)

中国的建筑节能工作

.....建设部建筑节能办公室(362)

## 9 建筑教育

建筑教育重要纪事.....何志方(368)  
建筑高等教育.....高延伟(369)  
建筑职业教育.....胡克梅 李大伟(372)  
成人教育.....周 韬(375)

## 10 企业改革

中国建筑第二工程局.....石立勇(378)  
交通部第一公路工程总公司...杜江玲(379)  
中国路桥(集团)总公司.....蔺成新(381)  
中国水利水电工程总公司.....(383)  
中煤建设集团公司.....蔡仲伙(385)  
北京市第三建筑工程公司.....(386)  
天津建工集团.....(387)  
河北省第四建筑工程公司.....张桂云(388)  
山西四建集团有限公司.....黄晋东(390)  
宏润建设集团股份有限公司...王爱国(391)  
福建建工集团总公司.....马协标(392)  
山东金宇建筑集团.....侯振安(393)  
武汉建工(集团)有限公司.....(397)  
广州市建筑集团有限公司.....利根荣(399)  
湖南省工业设备安装公司.....(400)  
长沙北山建筑工程公司.....(402)  
华森建筑与工程设计顾问有限公司  
.....袁镜身(404)  
华艺设计顾问有限公司.....袁镜身(410)

## 11 学会·协会

中国建筑学会.....王国泉(418)  
中国土木工程学会...张朝贵 徐 渭(424)  
中国建筑业协会.....张树恩 高向东(428)  
中国集体建筑企业协会  
.....靳玉英 肖 星(429)  
中国建筑装饰协会.....黄 白(430)  
中国建设教育协会.....张玉祥(433)

## 12 管理机构

建设部组织机构.....(440)  
中央各部委、总公司建筑业管理机构  
.....(441)  
省、市、自治区建筑业管理机构.....(443)

## 13 人物·先进单位

建设部领导人.....(448)  
全国建设系统精神文明建设先进人物  
和单位.....(449)  
建设部办公厅、中国建筑业协会关于印  
发《关于颁发 1997 年度中国建筑工程  
鲁班奖(国家优质工程)的决定》的通  
知.....(452)  
1996 年度国家级有突出贡献的中青年科  
学、技术、管理专家名单.....(456)  
1997 年享受政府特殊津贴人员名单... (456)  
“百千万人才工程” 1997 年度第一、  
二层次人选.....(456)  
逝世人物.....(457)

## 14 企业资质公告

中华人民共和国建设部公告(1997 年  
第 5 号).....(460)  
上海浦东北蔡市政建筑工程公司(461)  
河南有色岩土工程公司(462)  
锡山市金城金属门窗安装公司(463)  
杭州萧宏市政工程有限公司(464)  
广东省航务工程总公司(465)  
江苏苏州工业设备安装集团公司(466)  
武汉凌云建筑装饰工程总公司(467)  
天津一航安装工程有限公司(468)  
花都市建筑工程公司(469)  
山西省大同路桥总公司(470)  
浙江省嵊州市建筑工程公司(471)  
中国建筑材料工业建设咸阳矿山工程公  
司(472)  
沈阳黎东幕墙装饰有限公司(473)  
石家庄市旭东建筑装饰工程有限公司(474)  
汕头金刚玻璃集团(475)  
兰州宁远艺术装璜有限责任公司(476)  
沈阳远大铝业工程有限公司(477)  
广东汕头公路桥梁工程总公司(478)  
广州市市政工程维修处(479)  
新疆兵团第四建筑安装工程公司(480)  
沪东造船厂(481)  
长沙黎托建筑工程公司(482)  
河北省邮电工程局(483)

安徽省宿县地区防腐保温工程总公司(484)  
北京华云建筑工程公司(485)  
重庆花溪建筑(集团)有限公司(486)  
杭州大地网架制造有限公司(487)  
绍兴县建筑工程公司(488)  
北京市光环电信集团(489)  
北京住总装饰公司(490)  
上海消防技术工程公司(491)  
新疆石油管理局路桥建设工程公司(492)  
南京水利建筑工程总公司(493)  
苏州建设(集团)有限责任公司(494)  
上海远东国际桥梁建设有限公司(495)  
江苏清江建筑安装公司(496)  
浙江裕众建设集团有限公司(原绍兴县市政工程公司)(497)  
淄博第二市政工程公司(498)  
徐州市市政工程总公司(499)  
江苏锡山市华东幕墙工程公司(500)  
江西省宜春地区建筑工程总公司(501)  
江西省康盛广告装饰工程有限公司(502)  
汕头市龙华建筑总公司(503)  
广东省化州市建筑工程总公司(504)  
深圳地质勘探开发公司(505)  
沈阳市排水公司(506)  
交通部第二公路工程局第三工程处(507)  
浙江樟塘建筑集团有限公司(508)  
江苏省泰兴市市政工程公司(509)  
交通部第一公路工程总公司第四工程公司(510)  
浙江华升建筑集团有限公司(511)  
山东省肥城市工业设备安装工程公司(512)  
广东省阳江市建筑安装工程公司(513)  
玉田县玉田镇建筑工程公司(514)  
上海港务工程公司(515)  
绍兴市第三建筑安装工程公司(516)  
广州铝质装饰工程有限公司(517)  
山西省古建筑工程有限公司(518)  
哈尔滨华兴建筑工程有限公司(519)  
河南省豫西建设工程有限责任公司(520)  
上虞市海滨建筑工程公司(521)  
新疆生产建设兵团第一建筑安装工程公司(522)  
宁波华夏建设公司(523)

深圳华加日铝业有限公司(524)  
天津市岩土工程技术中心(525)  
上海华谊集团建设有限公司(526)  
云南水工程(集团)股份有限公司(527)  
上海市浦东市政建设公司(528)  
山西省汾阳市建筑金属结构工业公司(529)  
广东中人企业(集团)有限公司(530)  
MCP中美合资沈阳凯兴装饰工程有限公司(531)

## 15 专题评述

中国建筑业发展战略研究  
.....战略研究课题组(534)  
大中城市建筑市场管理模式的研究  
.....研究课题组(553)  
建筑企业项目管理保障体系及其发展趋向  
.....联合课题组(561)  
建筑符号与时代况味.....王明贤(564)

## 16 史料

传承历史 求实存真——《重庆市建筑志》所收若干近代建筑史料选辑... (568)  
民主时期重庆的建筑管理机构(568)抗战胜利纪功碑建筑纪实(571)陶桂林在重庆创业纪事(572)建筑大师张镈回忆在重庆基泰工程司(574)桥梁专家茅以升演讲重庆两江大桥(575)建筑学家杨廷宝设计的林森墓(576)  
努力拓展专业志涵盖领域——福州市建设系统编志工作 11 年综述  
.....刘润生(577)  
上海市建设系统的修志工作...崔广禄(584)  
雕塑壁画艺术的新纪元.....翰夫(587)  
致读者的话——代发刊词.....刘开渠(589)  
中国城市雕塑在前进.....傅天仇(590)  
企业鲁班文化的形成与发展...刘鸿(590)  
创建鲁班文化纪实  
.....中建一局五公司企业文化协会(594)

## 17 统计资料

各地区建筑业企业指标完成情况... (598)  
各地区建筑业企业相对指标完成情况  
.....(599)

|                                    |                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 各地区建筑业企业亏损情况.....(600)             | 四级建筑业企业相对指标完成情况...(629)                             |
| 各地区地方所属建筑业企业主要指标<br>完成情况.....(601) | 四级建筑业企业亏损情况.....(630)                               |
| 各地区地方所属建筑业企业相对指标<br>完成情况.....(602) | 各行业建筑业企业主要指标完成情况<br>.....(631)                      |
| 各地区地方所属建筑业企业亏损情况<br>.....(603)     | 各行业建筑业企业相对指标完成情况<br>.....(632)                      |
| 各地区中央所属建筑业企业主要指标<br>完成情况.....(604) | 各行业建筑业企业亏损情况.....(632)                              |
| 各地区中央所属建筑业企业相对指标完成<br>情况.....(605) | 建筑业企业改革情况.....(633)                                 |
| 各地区中央所属建筑业企业亏损情况<br>.....(606)     | 建筑业企业集团基本情况.....(634)                               |
| 国有经济建筑业企业主要指标完成情况<br>.....(607)    | 竣工高层建筑情况.....(635)                                  |
| 国有经济建筑业企业相对指标完成情况<br>.....(608)    | 适用建筑技术推广情况.....(636)                                |
| 国有经济建筑业企业亏损情况.....(609)            | 建设施工合同管理情况.....(637)                                |
| 集体经济建筑业企业主要指标完成情况<br>.....(610)    | 建筑工程质量按个数监督情况.....(638)                             |
| 集体经济建筑业企业相对指标完成情况<br>.....(611)    | 建设工程质量按面积监督情况.....(639)                             |
| 集体经济建筑业企业亏损情况.....(612)            | 建设工程质量监督按个数计算相对<br>指标情况.....(640)                   |
| 私营经济建筑业企业主要指标完成情况<br>.....(613)    | 建筑工程质量监督按面积计算相对<br>指标情况.....(641)                   |
| 私营经济建筑业企业相对指标完成情况<br>.....(614)    | 建设职工伤亡事故情况.....(642)                                |
| 私营经济建筑业企业亏损情况.....(615)            | 1997年总产值在2亿元以上的建筑业<br>企业一览表.....(643)               |
| 股份制经济建筑业企业主要指标完成情况<br>.....(616)   | 1997年总收入在2亿元以上的建筑<br>业企业集团一览表.....(660)             |
| 股份制经济建筑业企业部分指标完成情况<br>.....(617)   | 1997年竣工的前99栋高层建筑一览表<br>.....(662)                   |
| 股份制经济建筑业企业亏损情况.....(618)           | 1997年在中国境内承包工程的外国<br>企业一览表.....(665)                |
| 一级建筑业企业主要指标完成情况...(619)            | 各地区建筑业企业总产值、建筑业产<br>值情况.....(668)                   |
| 一级建筑业企业相对指标完成情况...(620)            | 1997年各地区拖欠工程款情况.....(668)                           |
| 一级建筑业企业亏损情况.....(621)              | 1997年各地区资产负债率情况.....(669)                           |
| 二级建筑业企业主要指标完成情况...(622)            | 1997年各地区工程质量优良率情况...(669)                           |
| 二级建筑业企业相对指标完成情况...(623)            | 1997年资质等级四级及四级以上建筑<br>业企业主要经济指标.....(670)           |
| 二级建筑业企业亏损情况.....(624)              | 1997年各地区按经济类型分的资质<br>等级四级及四级以上建筑业企业<br>资产.....(671) |
| 三级建筑业企业主要指标完成情况...(625)            | 1997年资质等级四级及四级以上建筑<br>业企业总产值构成.....(672)            |
| 三级建筑业企业相对指标完成情况...(626)            | 1997年资质等级四级及四级以上建筑<br>业企业总资产.....(673)              |
| 三级建筑业企业亏损情况.....(627)              | 1997年资质等级四级及四级以上建筑<br>业企业负债及所有者权益.....(674)         |
| 四级建筑业企业主要指标完成情况...(628)            |                                                     |

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| 1997 年资质等级四级及四级以上建筑<br>业企业利税总额·····   | (675) |
| 1997 年资质等级四级及四级以上建筑<br>业企业技术装备情况····· | (676) |
| 1997 年资质等级四级及四级以上建筑<br>业企业劳动生产率·····  | (677) |
| 1997 年资质等级四级及四级以上建筑<br>业企业增加值构成·····  | (678) |
| 1997 年资质等级四级及四级以上建筑<br>业企业工程质量·····   | (679) |

## 18 大事记

|             |       |
|-------------|-------|
| 1996 年····· | (682) |
|-------------|-------|

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| 1997 年·····                       | (682) |
| 附录·····                           | (694) |
| 《中国建筑业年鉴》编撰综述(1983~1998)<br>····· | (694) |
| 《中国建筑业年鉴》1~9 卷目录索引<br>·····       | (697) |

## 信息辑存

|                    |       |
|--------------------|-------|
| 澳门人文建筑掠影·····      | (342) |
| 建筑业教育结构体系研究提纲····· | (376) |
| 上海建工集团的超速成长·····   | (532) |

# CONTENTS

## 1. SPECIAL PUBLICATION

A Brief History of Development of Building Industry of New China (1949 - 1999) Wang Fo

Achievements in 50 Years' Development of Building Technology in China

Xia Jinghua, Architectural Research Institute  
50 Years' Architectural Design in China

Yuan Jingshen  
A Review on 50 Years' Development of Heating, Ventilation and Air - conditioning in China

Wu Yuanwei, Architectural Research Institute  
Start and Development of Reform of China Building Industry Xiao Tong

## 2. IMPORTANT NEWS IN 1998

Regulations on Functions, Internal Organizations and Manning Quotas of Ministry of Construction

Decree No. 248 of State Council, P.R.C.: Management Regulations on Development and Operations of Urban Housing and Estates Industry

Circular of State Council, P.R.C.: Deepening Reform of Urban and Town Housing System and Speeding Up Housing Construction

Firmly Grasping Work of Rebuilding and Control of Rivers After Disaster

National On the Spot Meeting on Tangible Construction Market Held in Nanjing

Circular of Ministry of Construction, State Development and Planning Commission, Ministry of Land and Resources

Working Meeting Held on Sciencetech Industrial Projects of National Well - off Housing Program

National Working Meeting Held on Reform of Urban Housing System and Housing Construction

Major Banks Lending Loans to Support Housing

## 3. DOCUMENTS

Decree (No. 60) of MOC of the People's Republic of China: Regulations on Qualification Management of Construction Engineering, Survey and Design Institutions

Circular of MOC on Earnestly Implementation of Construction Law of the People's Republic of China

Circular of MOC on Trial Methods for Management of Interior Decoration

Circular of MOC on Trial Methods for Management of Construction and Management Organizations of Engineering Projects

Circular of MOC on Temporary Regulations on Strengthening Management of Curtain Walls

Circular of MOC on Some Ideas About Fostering and Management of Construction Labour Force Market

Circular of Dept. of Building Industry, Office of Spiritual Civilization Building, MOC on Further Promoting Activity of Learning From Comrade Fan Yushu in Construction Enterprises

Circular of MOC on Guiding Instructions on Establishment of Trading Centre for Construction Projects

Circular of MOC on Temporary Regulations for Treatment of Complaints About Quality of Construction Projects

Circular of MOC on Consolidating Work of Report, Investigation and Treatment on Serious Accident Caused by Quality of Construction Projects

Circular of MOC on Opinions on Doing Well Quality Work in Construction Projects in 1997 by Carrying Out Program of Invigorating Quality Work

Circular of MOC on Opinions on Conducting Comprehensive Appraisal of Construction Sites

Circular of MOC and Ministry of Personnel on Temporary Regulations for Qualification Rules for Registered Structural Engineer Practitioners

Circular of MOC on Some Opinions on Improving Quality of Housing Design and Strengthening Management of Housing Design

Circular of State Planning Commission and Ministry of Finance on Cancellation of

Some Fees and Strengthening Fee Collection Management for Construction Projects

## 4. SUMMARIES BY TRADE

Basic Information on Reform and Development of Building Industry in 1997 Fu Yaowei and Liao Yuping

Building Techniques Xianxin

Construction Quality Wang Ning and Shao Changli  
Management of Construction Projects

Zhang Lufeng and Wang Xiujuan  
Construction Supervision

Zhang Lufeng and Yan Ping  
Safety in Building Construction

Zhang Lufeng, Qin Chunfang.  
Ding Chuanbo and Yao Tianwei

Construction Machinery  
Wang Tianxi and Song Changsong

Work of Standard Quota for Building Construction

Yi Fan

Trade of Building Decoration

Huang Bai

Collective - owned Building Enterprises

Jin Yuying and Xiao Xing

## 5. SURVEY OF MINISTRIES AND COMMISSIONS

Engineering Construction for Electric Power

Qin Jianming and Wang Ning

Engineering Construction of Railroad

Liu Xinke and Qi Ruitong

Communication Engineering Construction

Wen Tao etc.

Construction of Iron and Steel Industry

Luo Biyun

Construction of Nonferrous Metal Industry

He Yongqing

China State Construction Engineering Corporation

Cheng Xin

## 6. LOCAL INFORMATION

Beijing Municipality

Div. of Investigation and Regulations,

Construction Commission, Beijing

Tianjin Municipality

Urban and Rural Construction Commission, Tianjin

Hebei Province

Xu Xingjun

Shanxi Province

Jie Deyi and Hao Zhuqing

Inner Mongolia Autonomous Region

Li Mingsong

Liaoning Province

Dong Mingli etc.

Jilin Province

Li Fengjia

Heilongjiang Province

Liu Yulan etc.

Shanghai Municipality

Cheng Jiangwen

Jiangsu Province

Lu Zhanqiu etc.

Zhejiang Province

Fu Jianlun etc.

Anhui Province

Zhou Tiejun etc.

Fujian Province

Construction Commission, Fujian Province

Jiangxi Province

Xiong Genshui etc.

Shandong Province

Xu Chongbin etc.

Building well Infrastructure to Turn Tai'an into a Modern Tourism City

Office of Research, Tai'an City

Henan Province

Wang Fang

Hubei Province

Wang Hai etc.

Hunan Province

He Ling etc.

Guangdong Province

Zhang Dandan etc.

Hainan Province

Huang Ya

Guangxi Zhuang Autonomous Region

Li Yeyuan etc.

Chongqing Municipality

Div. of Laws and Regulations,  
Construction Commission, Chongqing

Sichuan Province

Fu Kejia

Guizhou Province

Wang Wei

Yunnan Province

Huang Yuan

Tibet Autonomous Region

Dept. of Urban and Rural Construction and  
Environmental Protection, Tibet

Shaanxi Province

Yao Kuanyu

Gansu Province

Zhang Rui

Qinghai Province

Zhao Guosheng etc.

Ningxia Hui Autonomous Region

Nie Zhiyun

Xinjiang Uygur Autonomous Region

Shi Xufu etc.

## SPECIAL PUBLICATION

House Construction and Management in Hong Kong

Building Industry in Aomen ( Macao )

Wang Fenggang

Building Industry in Taiwan

Wang Fenggang

## 7. ARCHITECTURAL AND ENGINEERING RECORDS

Memorial Hall of Peking and Tianjin Battle

Hub Building for Long Distance Telecommunication in  
Haikou

Henan Museum

Main Hall of Tibet Museum

Building for Program Making and Mongolian Translation  
Centre, Dept. of Broadcasting and Television, Inner  
Mongolia

Tower of Post and Telecommunication Network Manage-  
ment Centre, Tianjin

Huaneng Project of Dandong Power Plant

Shijiazhuang Renshi Water Treatment Plant

Terminal Building of Harbin Airport

Hefei Luogang Civil Aviation Airport

Night View of One Bridge and Two Roads in Taiyuan

New August 1st Bridge in Nanchang

Jinmao Mansion Under Construction

Comprehensive Building, Inner Mongolia Branch, Prop-  
erty Insurance Corp., PICC

Office and Training Building, State Taxation Bureau,  
Hebei Province

Project of Sichuan Zhongren Tower

Group of Buildings on Beach in Qingdao

Changchun Shangri - la Hotel — First Five - star Hotel  
in Jilin Province

Beijing Hanghua Science and Trading Centre

Zongfu Crown Holiday Inn

Hunan International Finance Building

Shanghai Gymnasium  
 Shanghai Grand Theatre  
 Qinxin Garden Complex Building  
 Jiangxi Yichang Gymnasium  
 Residential District No. 5, Huguangyuan, Shenyang  
 Beijing Books Mansion

## 8. BUILDING SCIENCE AND TECHNOLOGY

Recording of Important Events in Work of Science and Technology  
 Liu Chi  
 Advances of Scientific Research  
 Div. of Scientific Research,  
 Dept. of Science and Technology  
 International Cooperation in Science and Technology  
 Chen Xin  
 Reward of Science and Technology  
 Niu Liping  
 Appraisal of Achievements in Science and Technology  
 Niu Liping  
 Statistics of Science and Technology  
 Wang Youlan  
 Energy Saving in China's Building Industry  
 Office of Energy Saving in Building  
 Industry, MOC

## 9. BUILDING EDUCATION

Memorabilia of Building Education  
 He Zhifang  
 Higher Education  
 Gao Yanwei  
 Vocational Education  
 Hu Kemin and Li Dawei  
 Adult Education  
 Zhou Tao

## 10. REFORM OF ENTERPRISES

No. 2 Building Bureau of China State Construction Engineering Corp.  
 No. 1 Highway Engineering Corp. of Ministry of Communications  
 China Road and Bridge Group Corp.  
 China Water Conservancy and Power Engineering Corp.  
 Zhongmei Construction Group Corp.  
 No. 3 Construction Engineering Corp.  
 Tianjin Construction Group Corp.  
 No. 4 Building Engineering Corp., Hebei Province  
 Shanxi No. 4 Building Engineering Group Co., Ltd.  
 Hongrun Construction Group Co., Ltd.  
 Fujian Construction Engineering Group Corp.  
 Shandong Jinyu Construction Group  
 Wuhan Construction Engineering Co., Ltd.  
 Guangzhou City Construction Group Co., Ltd.  
 Hunan Industrial Equipment Installation Corp.

Changsha Beishan Construction Engineering Company  
 Huasen Building and Engineering Design Consultation Co., Ltd.  
 Yuan Jingshen  
 Huayi Design Consultation Co., Ltd.  
 Yuan Jingshen

## 11. SOCIETY, ASSOCIATION

China Architecture Society  
 Wang Guoquan  
 China Civil Engineering Society  
 Zhang Chaogui and Xu Wei  
 China Association of Building Industry  
 Zhang Shuen and Gao Xiangdong  
 China Collective Building Enterprises Association  
 Jin Yuying and Xiao Xing  
 China Association of Building Education  
 Zhang Yuxiang  
 China Association of Building Decoration  
 Huang Bai

## 12. ADMINISTRATIVE ORGAN

Organizational Structure of Ministry of Construction  
 Administrative Organs for Building Industry in Ministries, Commissions and Corporations under Central Government  
 Administrative Organs for Building Industry in Provinces, Municipalities and Autonomous Regions

## 13. PERSONAGE & ADVANCED UNITS

Leaders of Ministry of Construction  
 List of Advanced Individuals and Units in Building Spiritual Civilization in Construction system  
 Resolution of Dept. of Administration of MOC and China Association of Building Industry on According Luban Prize of China Building Engineering ( State High - Quality Projects ) in 1997  
 List of National Young and Middle Aged Experts With Outstanding Contribution in Science, Technology and Management in 1996  
 List of Specialists Enjoying Government Special Subsidies in 1997  
 List of Candidates After 1st and 2nd Selections for Program of Hundred, Thousand and Ten Thousands Talents  
 Annals of Died Personage in Construction System

## 14. ANNOUNCEMENT OF QUALIFICATION OF ENTERPRISES

Announcement of Ministry of Construction ( No. 5, 1997 ) :  
 Shanghai Pudong Beicai Municipal Construction Engineering Company  
 Henan Nonferrous Geotechnical Engineering Corp.



Xishan City Jincheng Metal Door and Window Installation Company  
 Hangzhou Xiaohong Municipal Engineering Co., Ltd.  
 Guangdong Province Navigational Engineering General Corp.  
 Jiangsu Suzhou Industrial Equipment Installation Group Corp.  
 Wuhan Lingyun Building Decorative Engineering General Corp.  
 Tianjin Yihang Installation Engineering Co., Ltd.  
 Huadu City Construction Engineering Corp.  
 Shanxi Datong Road and Bridge General Corp.  
 Zhejiang Province Shengzhou City Construction Engineering Corp.  
 Xianyang Mine Engineering Company, China Building Material Industrial Construction Corp.  
 Shenyang Lidong Curtain Wall Decoration Co., Ltd.  
 Shijiazhuang City Xudong Building Decorative Engineering Co., Ltd.  
 Shantou Jingang Glass Group.  
 Lanzhou Ningyuan Art and Decoration Co., Ltd.  
 Shenyang Yuanda Aluminum Engineering Co. Ltd.  
 Guangdong Shantou Highway and Bridge Engineering General Corp.  
 Guangzhou City Municipal Engineering Repair Division  
 Xinjiang Corps No. 4 Construction and Installation Company  
 Hudong Shipyard  
 Changsha Lituo Construction Engineering Company  
 Hebei Province Post and Telecommunication Engineering Bureau  
 Anhui Suxian Prefecture Anti-erosion and Heat Insulation Engineering General Corp.  
 Beijing Huayun Construction Engineering Company  
 Chongqing Huaxi Construction Group Co., Ltd.  
 Hangzhou Dadi Grid Making Co., Ltd.  
 Shaoxing County Construction Engineering Company  
 Beijing City Guanghuan Telecommunication Group  
 Beijing Zhuzong Decoration Company  
 Shanghai Fire Extinguishment Technological Engineering Corp.  
 Road and Bridge Construction Engineering Company,  
 Xinjiang Petroleum Administration Bureau  
 Nanjing Water Conservancy Construction Engineering General Corp.  
 Suzhou Construction Group Co., Ltd.  
 Shanghai Yuandong International Bridge Construction Co., Ltd.

Jiangsu Qingjiang Construction and Installation Company  
 Zhejiang Yuzhong Construction Group Co., Ltd.  
 Zibo No. 2 Municipal Engineering Company  
 Xuzhou City Municipal Engineering General Corp.  
 Jiangxi Province Yichun Prefecture Construction Engineering General Corp.  
 Jiangxi Kongsheng Advertisement and Decorative Engineering Co., Ltd.  
 Shantou City Longhua Construction General Corp.  
 Guangdong Province Huazhou City Construction Engineering Corp.  
 Shenzhen Geological Prospecting and Development Company  
 Shenyang City Drainage Company  
 Ministry of Communications No. 2 Highway Engineering Bureau No. 3 Engineering Division  
 Zhejiang Zhangtang Construction Group Co., Ltd.  
 Jiangsu Province Taixing City Municipal Engineering Company  
 Ministry of Communications No. 1 Highway Engineering Corp. No. 4 Engineering Company  
 Zhejiang Huasheng Construction Group Co., Ltd.  
 Shandong Province Feicheng City Construction and Installation Engineering Company  
 Guangdong Province Yangjiang City Construction and Installation Engineering Company  
 Yutian County Yutian Township Construction Engineering Company  
 Shanghai Harbor Engineering Company  
 Shaoxing City No. 3 Construction and Installation Engineering Company  
 Guangzhou Aluminum Decorative Engineering Co., Ltd.  
 Shanxi Province Ancient Building Engineering Co., Ltd.  
 Harbin Huaxing Construction Engineering Co., Ltd.  
 Henan Province Yuxi Construction Engineering Co., Ltd.  
 Shangyu City Beach Construction Engineering Company  
 Xinjiang Corps No. 1 Construction and Installation Engineering Corp.  
 Ningbo Huaxia Construction Company  
 Shenzhen Huajiari Aluminum Industry Co., Ltd.  
 Tianjin City Geotechnical Engineering Technical Centre  
 Shanghai Huayi Group Corp. Construction Co., Ltd.  
 Shanghai Pudong Municipal Engineering Construction Company  
 Shanxi Province Fenyang City Building Metal Structure Industry Co.  
 Guangdong Zhongren Enterprises Group Co., Ltd.  
 MCP Sino - America Joint Venture Shenyang Kaixing