

建筑



建筑

CONSTRUCTION
AND ARCHITECTURE

创刊于1954年 刊名题字：朱德 同志

主管 中华人民共和国住房和城乡建设部
主办 建筑杂志社
编辑 建筑杂志社融媒体中心

社长 曾少华
总编辑 叶昌元
副社长 居吉荣
副总编 张波

法律顾问 卫爱民

融媒体中心

主任 叶昌元(兼)
副主任 王雷

《建筑》编辑部

副主任 汪红蕾
责编 孟楠
编辑 苏金河 汪红蕾
电话 010-58934867 58934506

策划运营中心

主任 居吉荣(兼)
电话 010-58934865
广告发行 010-58933728
读者服务 010-58933034

综合保障中心

主任 张波(兼)
电话 010-58933018 58933098

网址 www.jzzzs.com
本刊邮箱 jianzhu_1954@163.com
jianzhu1954@126.com
地址 北京海淀区三里河路9号
邮编 100835

国内发行 北京市报刊发行局(代号2-83)
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司(代号M817)
国内刊号 CN11-1405/TU
国际刊号 ISSN0577-7429
出版日期 每月5日、20日
制作 北京雅纳信文化传媒有限公司
印刷 廊坊市瑞德印刷有限公司
广告许可证 京海工商广字0058号
国内定价 20元
国外定价 10美元

目录

卷首 Editorial

09 应势而动 开启发展新征程 / 本刊

关注 Highlights

16 “十四五”规划，建筑业如何践行? / 孟楠

19 从建筑业角度看“十四五”规划《建议》的六大亮点
/ 成立

观点 Viewpoints

22 坚持“五抓五促”持续推动建筑企业高质量发展 / 张宁宁

25 重塑BIM协同与创新 / 黄强

行业 Industry

28 聚焦高质量发展 擎起“中国智造”风帆

——第十九届中国国际住宅产业暨建筑工业化产品与
设备博览会现场报道 / 汪红蕾

30 第二十届中国国际城市建设博览会在京闭幕 / 汪红蕾

- 31 数字化转型 构筑建筑行业新生态
——2020 中国建筑产业互联网大会在成都举行 / 汪红蕾
- 34 转型发展 提质增效
——2020 中国建筑业转型与发展高峰论坛圆满落幕 / 张娟
- 36 山东烟台: 党建引领 赋能新时期产业工人 / 季善亭
- 39 深圳宝安: 真抓实干践行绿色发展理念 / 彭颖
- 41 建筑设计企业“十四五”发展的七点思考 / 张春雨

图片 Pictures

- 44 异彩纷呈的加拿大民居 / 徐艳文

文化 Culture

- 46 传承和发展现当代建筑文化的思考 / 汪广丰
- 50 古韵悠悠 恬静古朴
——海南琼北民居“三卿”村 / 刘雨东

法务 Law Affairs

- 52 “新基建”投资背景下 PPP-ICT 项目交易结构设计要点
/ 周月萍 周兰萍



建筑杂志社
微信公众号



《建筑》邮局微信
订刊二维码



建设视野
微信公众号



建筑观筑
微信公众号

183read 中邮阅读

电子版合作: 中邮阅读网 (www.183read.com)
在线阅读 http://www.183read.com/magazine/detail_505724.html

特别鸣谢

全国优秀特级建筑企业 30 项鲁班奖获得者

南通四建集团

拥有 66 年发展历史的全国综合性大型施工企业

中元建设集团股份有限公司

全国优秀建筑企业“全国模范职工之家”

金龙建设有限公司

国务院国企改革“双百企业”

国内一流基础设施建设行业排头兵

保利长大工程有限公司

目录

人物 Figures

- 56 帮扶村里颂党恩
——记河南省孟州市住房和城乡建设局驻西坡村
第一书记郭文杰 / 赵向东 耿全昌
- 58 翟筛红：从手艺人到管理者
——全国劳模、技术状元翟筛红的新故事 / 常素杰

企业 Enterprises

- 60 北京城建亚泰集团：聚焦高效能治理 聚力高质量发展 / 曹国章
- 63 勇创新局攀高峰
——中建五局 55 周年发展纪实 / 帅兵 朱慧娟
- 67 通州建总集团：凝文化之力 实现企业新突围 / 赵勇前

交流 Communication

- 70 铝-铝合金管道无垫板（衬环）焊接工艺方法 / 田玉华
- 72 城市建筑规划竣工测量分析 / 赖建城
- 74 浅析如何通过建筑工程管理提高工程质量 / 高云航
- 76 轨道交通跟踪审计的实践与思考 / 张育红
- 78 金山岭长城 28~32 号敌楼段建筑构造初步探查及
损伤原因分析 / 蒋慧慧

本刊文章版权属住房和城乡建设部建筑杂志社所有，翻译、转载、摘发或以其他方式复制出版须经本刊许可并支付稿酬。

本刊被中国期刊全文数据库定为“全文收录期刊”，入选中国学术期刊综合评价数据库“统计源期刊”。本刊已被收入《中国学术期刊（光盘版）》和“万方数据—数字化期刊群”。

本刊刊登的所有作品包括但不限于图片、文字、表格等。

本刊有权对来稿进行数字化或网络传播。如不同意，请作者在来稿时声明。样刊均寄达第一作者。

凡因我刊印刷装订质量问题需要调换，烦请直接寄到：廊坊市瑞德印刷有限公司，地址：廊坊市广阳区文明路 18 号报社一部，邮编：065000；我社监督电话：010-58933728。