

建 筑

CONSTRUCTION AND ARCHITECTURE

国家一级期刊
中国期刊方阵双效期刊
中国期刊全文数据库收录期刊
邮发代号：2-83
刊号：CN11-1405/TU



微信公众号



微信订刊二维码

2018

中华人民共和国住房和城乡建设部主管

面向全国建筑业的大型综合性权威期刊

探索全过程工程咨询
寻求施工企业新发展



郑州一建集团办公大楼
利丰国际大厦

万方数据

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 杜久才
总编辑 叶昌元
副社长 居吉荣
副总编 张波 金香梅

法律顾问 卫爱民

融媒体中心

主任 叶昌元(兼)
副主任 王雷
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 北京新华印刷有限公司
广告许可证 京海工商广字0058号
国内定价 15元
国外定价 10美元

目录

卷首 Editorial

- 05 全过程工程咨询服务
——工程建设组织模式的深刻变革 / 张波

关注 Highlights

- 12 探索全过程工程咨询 寻求施工企业新发展 / 苏敏
16 “五大核心能力”提升全过程工程咨询内力 / 刘扬

观点 Viewpoints

- 18 施工企业全过程工程咨询业务创新实践的思与行 / 宫长义
21 引入咨询总包模式 消除业主方痛点 / 王宏毅 徐旭东

行业 Industry

- 24 中国 BIM 应用正在走进 3.0 时代 / 汪少山
27 BIM3.0 时代下的新思考 / 马智亮
29 凝聚科技创新力量 弘扬詹天佑奖精神
——中国土木工程詹天佑奖评选表彰活动综述 / 薛晶晶
31 建筑行业推进供应链战略势在必行 / 须峰

图片 Pictures

- 34 合肥清溪净水厂开启安徽污水处理的“地下时代”
/ 王玉华等

法务 Law Affairs

- 36 江苏高院施工合同案件解答解读之一
建设工程施工合同纠纷案件在哪里打官司? / 赵厚喜

国际视野 Overseas

- 38 加拿大 PPP 争议案例的启示 / 周月萍等
41 工程和法律英语 (21)
业主管理自己雇员的义务 / 李 健

建筑评论 Architectural Review

- 42 建筑传播——见证改革开放 40 年 / 金 磊
46 建筑价值创造的典范
——重读戴念慈的中国美术馆设计 / 布正伟



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

国家优秀特级建筑企业 28项鲁班奖获得者

南通四建集团

全国优秀建筑企业

**中元建设集团股份
有限公司**

全国优秀建筑企业

金龙建设有限公司

目录

人物 Figures

- 48 热血青春筑广厦
——记中建二局第七届“十佳职业道德模范”白健 / 贾传奇 路 瑶
- 50 “燕子”来时春满园
——记中建二局第七届“十佳职业道德模范”熊燕 / 郭 鑫

企业 Enterprises

- 52 信息化引擎助力企业转型升级
——记郑州一建集团信息化建设之路 / 胡佳文 张继永
- 55 逐鹿十六载 拓者势无疆 / 李永梅
- 57 中建一局华南区域公司: 看“华南模式”破茧化蝶 / 陈冬青 刘洪洋
- 60 江建集团新疆分公司: 西域展风采 大漠谱华章 / 王 韵

交流 Communication

- 63 论“互联网+”在河南农村古建筑保护中的作用 / 郭文芳等
- 65 长螺旋钻孔灌注桩在工程中的应用 / 祝国梁等
- 68 浅析建筑施工中混凝土结构的施工技术 / 解宏山 张 伟
- 70 新建城镇铁路桥面防水施工技术 / 高行友
- 73 基于运营服务标准为导向的PPP项目管理实践 / 黄 焰 顾红娟
- 75 基于 Revit 模型编码技术的 BIM 构件编码研究 / 姚 远

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得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。

文章稿费及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: 北京新华印刷有限公司, 地址: 北京亦庄经济开发区凉水河一街8号, 邮编: 100176, 联系人: 罗秀芹, 电话: 13501229525; 我社监督电话: 010-58933728。