

# 建 筑

CONSTRUCTION AND ARCHITECTURE



QK1862205

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 **13**

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

三十载风雨兼程  
工程监理再启航



江苏润扬建设工程集团有限公司董事长

**瞿宝林**

# 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 建筑杂志社采编中心

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

#### 采编中心

主任 金香梅(兼)  
副主任 王蕾  
责编 汪红蕾  
编辑 苏金河 孟楠  
电话 010-58934867 58934506

#### 策划中心

主任 居吉荣(兼)  
电话 010-58934865

#### 运营中心

主任 李俊  
广告发行 010-58933728(兼传真)  
读者服务 010-58933034(兼传真)

#### 新媒体部

编辑 张娟 萧素芳  
电话 010-58934395 58933755

#### 办公室

行政主管 张彬 张铁军  
电话 010-58933235(传真)

#### 财务室

主任 郭燕  
电话 010-58934856 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 “放”“管”结合 遏制“挂证”乱象 / 杨明生

### 工程监理 30 周年回顾与展望

12 三十载风雨兼程 工程监理再启航  
——与中国建设监理协会会长王早生谈行业改革与发展  
/ 汪红蕾 孙璐

### 观点 Viewpoints

19 推进“互联网+”行动 助力数字中国建设 / 曹玉书  
20 加快培育新时期建筑产业工人队伍 / 邢作国  
22 智慧税筹创造企业价值 / 仇喜林  
24 中小型建筑企业转型发展的趋向 / 朱家宝

### 行业 Industry

26 数字技术引领建筑业迈入新时代  
——第四届工程建设行业互联网大会闭幕 / 汪红蕾  
29 扬州市江都区：打造建筑产业现代化强区 / 韦峰  
31 创新驱动建筑业高质量发展 / 王承玮

- 33 建筑工人安全教育及实名制信息化管理平台设计 / 杨 顺等  
 36 建筑业生产安全风险分级管控和隐患排查治理 / 张衍新 李荣国  
 38 留人先留心  
 ——浅谈民营施工企业人才短缺的原因及对策 / 周士红

## 图片 Pictures

- 40 高温下用汗水诠释责任 / 刘时新等

## 企业 Enterprises

- 42 持之以恒铸“金牌”  
 ——北京建工四建获得首都文明单位标兵称号 / 崔瑞清  
 45 河南锦路路桥建设公司的爱才之道 / 金 璐 孟海朝

## 法务 Law Affairs

- 50 PPP的下一个风口在哪里?  
 ——兼谈本轮PPP项目清库的影响和意义 / 周兰萍 孟 奕

## 国际视野 Overseas

- 52 德国装配式建筑结构体系 / 张 辛等



建筑杂志社  
微信公众号



《建筑》邮购微信  
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](http://www.183read.com/magazine/detail_505724.html)

### 特别鸣谢

国家优秀特级建筑企业 27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

- 55 工程和法律英语(12)  
建设工程合同“中标价”和“合同价”的不同 / 李 健

## 文化 Culture

- 56 婺派建筑的设计智慧 / 洪铁城  
60 近代胶济铁路及工业遗产述要 / 陈 雳 田 璠

## 人物 Figures

- 63 不忘初心向未来  
——记江苏润扬建设工程集团有限公司董事长瞿宝林 / 禾 力  
66 奋斗之路 实干为本  
——记新世纪建设集团机电设备安装分公司经理许劲伟 / 王志鹏  
69 光荣的测量师  
——记北京住总市政道桥部“住总工匠大师”称号获得者李长亮  
/ 项国利

## 科技 Technology

- 71 超大型海外 EPC 项目的物资保障 / 方江生 刘桂根  
74 复合支护结构体系在工程中的应用 / 顾勇军  
77 高速公路机电工程安装 / 董顺利

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。

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。

# 城乡建设 建筑

住房和城乡建设部直属期刊 建筑杂志社主办



《城乡建设》订阅二维码



《建筑》订阅二维码



## 60 余年

## 专注于为建设事业鼓与呼

### 邮局订阅

订阅《城乡建设》，代号：2-217，半月刊，全年定价 420 元  
订阅《建筑》，代号：2-83，半月刊，全年定价 360 元  
咨询电话：010-58933728

### 汇款订阅

进入建筑杂志社网站：<http://www.jzzzs.com>，点击进入“发行征订”，点击进入下载订单，按订单提示方法订阅  
咨询电话：010-58934395

关注建筑杂志社微信公众号

请扫描关注左边二维码



本社诚征各地市合作伙伴，欢迎与我们联系

地址：北京市三里河路9号 住房和城乡建设部内 邮编：100835  
建筑杂志社运营中心 电话：010-58933034 电子邮箱：1960600483@qq.com  
建筑杂志社策划中心 电话：010-58934865 电子邮箱：aaaddr@126.com



9 770577 742009