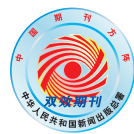


建筑

CONSTRUCTION AND ARCHITECTURE



1月下 2017 **02** 总第826期

邮发代号: 2-83 刊号: CN11-1405/TU 定价: 15元

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

BIM 技术
在复杂工程中的应用

《装配式建筑工程
消耗量定额》解读



心系建筑业的律政人
卫爱民

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
顾问 布赫 郑一军 张人为 姚兵 车书剑

社长 杜久才
总编辑 叶昌元
副社长 居吉荣
副总编 张波
首席记者 汪法频
社长助理 胡金斗
法律顾问 卫爱民

采编中心

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

策划中心

主任 居吉荣(兼)
电话 010-58933755 58934865

运营中心

主任 李俊
通联发行 010-58933728(兼传真)
读者服务 010-58933034(兼传真)
广告负责人 陈玉凤
电话 010-58934564 58934389(传真)
广告负责人 郭璿
电话 010-58934976 82908886(传真)

新媒体部

主任 汪法频(兼)
电话 010-58934395

办公室

主任助理 林爱庆
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 jianzhu1954@126.com
本刊博客 http://blog.sina.com.cn/u/2749490384
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 Editorials

01 消耗有定额 细节需完善 / 肖阳

关注 Concern


08 BIM技术在复杂工程中的应用 / 邢义志 任亚可
14 业主方应用BIM技术障碍及对策 / 梁嘉炜 冯为民
18 BIM成功应用路线图 / 杨宝明

观点 Viewpoint

20 我国钢结构发展瓶颈及对策 / 岳清瑞
22 创新消耗量定额编制 引领装配式建筑发展
——《装配式建筑工程消耗量定额》正式发布
/ 装配式建筑工程消耗量定额编制组
23 《装配式建筑工程消耗量定额》解读 / 茅洪斌

行业 Industry

27 广西建筑业“营改增”厘清问题找准对策
/ 广西建筑业联合会

- 
- 30 浙江省多措施推进建筑工业化 / 浙江省建筑业管理局
32 林州：防范经济犯罪 护航建筑业发展 / 郭怀生

图片 Picture

- 34 科技托起“空中华西村” / 中建二局第一建筑工程有限公司

法务 Law Affair

- 36 非施工合同全过程管理实证研究 / 魏迪 单夏云

文化 Culture

- 40 20世纪工业建筑遗产的保护与利用 / 金磊
44 古建筑文化在城市发展中的保护与传承 / 何蓉

人物 Figure

- 46 卫爱民：心系建筑业的律政人 / 孟楠 张彬
48 打造沉管隧道“金钟罩”
——粤港澳大桥岛隧工程沉管预制厂试验室技术主管李超侧记
/ 林彦臣

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征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”。如不同意将文章收入数据库，请作者在来稿时声明，本刊将作适当处理。

本刊刊登的所有作品包括但不限于图片、文字、表格等。本刊支付的稿酬中已包括对作品进行数字化传播的信息网络传播权等相关权利。如作者未在来稿中特别注明，则视同授予本刊将其作品汇编出版的权利。

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。

目录

企业 Enterprise

- 50 独具匠心的“攻坚战”
——北京城建亚泰钢结构公司世界机器人大会永久会址建设追忆
/ 屈秉权 李小燕
- 56 山西玉华建设集团：改革添活力 转型求发展 / 王正祥 吕毅
- 59 华新集团：推进产业化 加快企业转型发展 / 朱宏明
- 61 乐清湾：打造高水平的“品质工程”样板 / 许懿

域外 Overseas

- 64 世界经典绿色建筑略览 / 张辛 张庆阳

交流 Communication

- 69 高层住宅施工现场扬尘污染的治理实践 / 陆总兵 陆健
- 72 提高二次结构构造柱浇筑质量合格率 / 吕汝新 曹朋
- 75 浅谈新型装配式活动板房在建筑工程中的应用 / 宋文征
- 77 浅谈武黄铁路软弱围岩隧道过冲沟关键技术 / 段志康



建筑杂志社
微信公众号



手机扫一扫，即可
下载阅读建筑资讯



建筑杂志社
微博二维码



《建筑》邮局微信
订刊二维码



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 24项鲁班奖获得者
南通四建集团