

建筑



QK2304774

一级期刊

双效期刊

中国期刊全文数据库收录期刊

邮发代号：2-83

国内刊号：CN 11-1405/TU

国际刊号：ISSN 0577-7429

2023年

05

第5期

总第973期



微信公众号



微信订刊二维码

1954年创刊 朱德同志题写刊名 住房和城乡建设部直属建筑杂志社主办 全国建设领域综合性权威期刊、宣传主平台



南海铝业

Nanhai Aluminum

广东南铝建筑机器人科技有限公司

广东顶晟科技有限公司

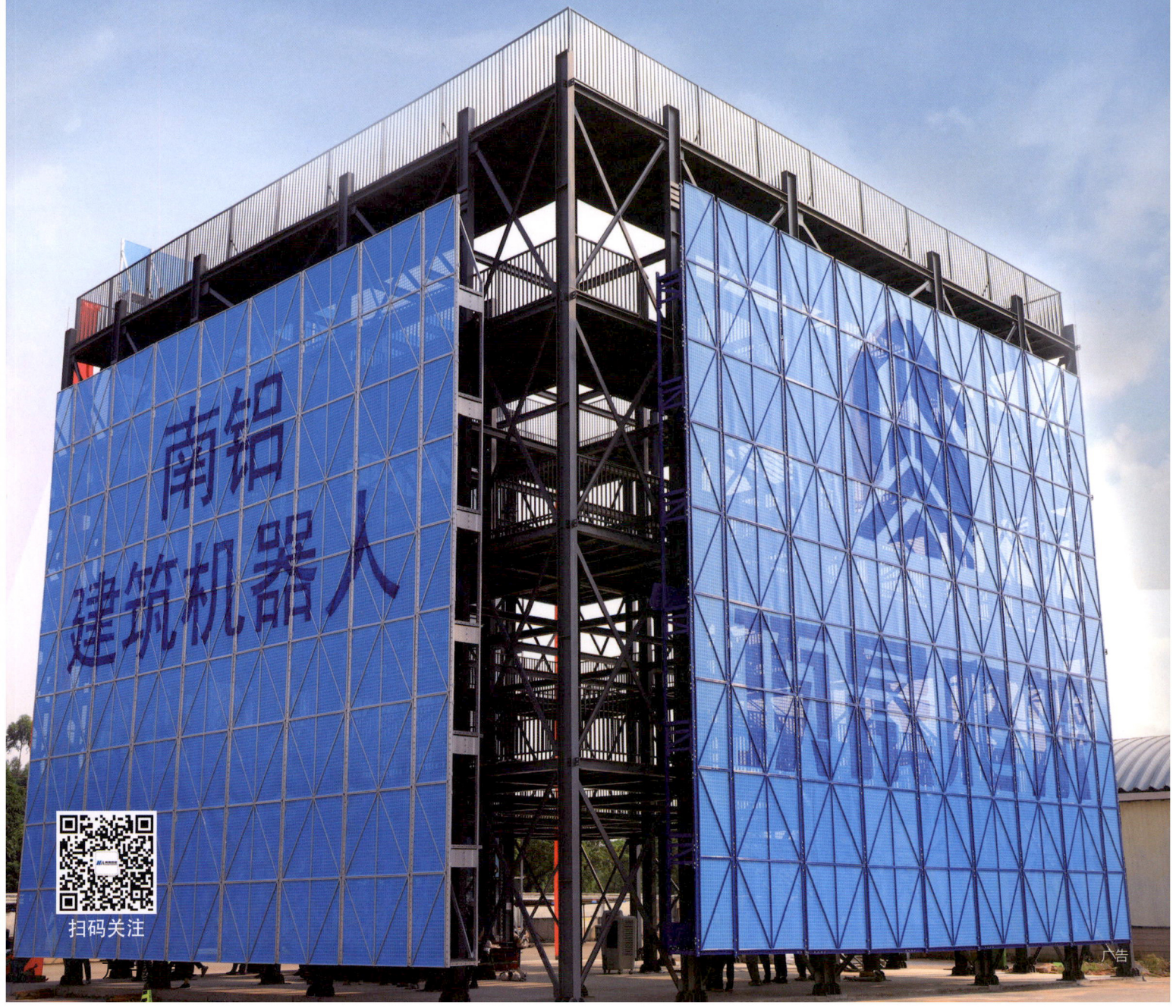
建筑智能爬架整体服务提供商

产业链闭环运营

铝合金智能爬架



扫码关注





P 36

特 | 别 | 报 | 道

国家建筑绿色低碳技术创新中心在京揭牌

卷首语

培育技能人才
筑基住房和城乡建设事业高质量发展 / 刘建波 11

本期焦点

致敬行业楷模 唱响劳动之歌
——全国建筑行业职业技能竞赛获奖者特别报道 14

田云龙: 匠心耕“云” 华“龙” 焊将
/ 中国建筑第二工程局有限公司 16

刘 伟: 朵朵焊花铺就成才之路 / 付桂萍 18

朱瑞峰: 年轻“铁裁缝” 真正“男子焊”
/ 中国建筑第二工程局有限公司 20

童 林: 把普通的事做到最好
/ 中国建筑第八工程局有限公司 22

刘 琪: 以工匠精神“镶贴”精彩人生
/ 天元建设集团有限公司 24

姜来祥: 勤于钻研 走技能报国之路
/ 中国建筑第八工程局有限公司 26

钱洪福: 技能筑梦 用奋斗照亮多彩青春
/ 中国建筑第八工程局有限公司 28

李 浩: 十载同行 与 BIM 共成长
/ 中机国际工程设计研究院有限责任公司 30

练就过硬本领 代言“中国建造”
——2022 年全国建筑行业职业技能竞赛决赛现场掠影
/ 本 刊 32

特别报道

国家建筑绿色低碳技术创新中心在京揭牌 / 本 刊 36

智能建造 赋能未来
——美丽中国（天津）· 数字住建与高质量发展大会在津举行
/ 程小红 38

第二十届中国住博会将于 6 月在京举行 / 本 刊 40

第二十一届中国城博会将于 6 月在京举行 / 本 刊 41

成都市成功举办首届建筑职业技能人才大赛
/ 成都市住房和城乡建设局 42

2023 “中国品牌日” 特别策划

2023 中国品牌日
我为“中国建造”品牌代言及创新案例征集活动公告 45

坚持长期主义，做强做优品牌资产助推住房和城乡建设事业
高质量发展 / 住房和城乡建设部建筑杂志社智库研究院 47

2023 “中国建造”品牌创新实践案例
聚焦创新驱动，持续打造高质量发展新动能 50

远大住工产品技术创新实践 52

绿城中国深度助力文澜阁《四库全书》文化传承 54



2023 “中国品牌日” 特别策划

P 52

远大住工产品技术创新实践

| | |
|--------------------------------|----|
| 上海嘉程保障房项目 | 56 |
| 数字之光装配式建筑电气快装管线系统 | 58 |
| 了不起的邻居——美的业主 2023 兔年春晚策划 | 60 |
| 江苏仪征三河片区城市更新项目 | |
| 全过程征拆管理创新服务模式 | 62 |
| 郑州高新区城镇综合建设项目 | 64 |
| 济南万达文化体育旅游城停车楼项目 | 66 |
| 装配式混凝土建筑施工荷载自承重体系 | 68 |

2023 “中国建造” 创新力人物

| | |
|--|----|
| 广东骏贤集团董事长冯锦麟：南粤工匠的逐梦之路 | 70 |
| 中晶建材集团董事长翟辉： 为绿色建材产业高质量发展砥砺前行 | 72 |

行业纵横

| | |
|--|----|
| 内蒙古自治区：突出“住建味”，聚焦“3+1”，强化主题教育 / 何花 格根哈斯 | 74 |
| 基础设施投资项目的合规管理探析 / 饶师昭 | 76 |
| 推广绿色建材和装配加固技术，推动城市低碳更新 / 薛红京 | 79 |
| 建设工程招投标现存的问题解析与对策建议 / 赵冬梅 | 80 |

智库声音

| | |
|--------------------------------|----|
| 现代技术赋能 助力建筑业再创辉煌 / 耿裕华 | 82 |
| 建筑企业当前面临的主要问题及应对举措 / 陈向阳 | 85 |

| | |
|----------------------------|----|
| 建筑企业高质量发展先过人才关 / 张智祥 | 88 |
|----------------------------|----|

行业报告

| | |
|--------------------------------|----|
| 2023 年 1—4 月份全国房地产市场基本情况 | 90 |
| 2022 年全国农民工监测调查报告 | 92 |

建设法苑

| | |
|--|----|
| 甘肃第一建设集团有限责任公司、靖远昌泰源房地产有限公司 建设工程施工合同纠纷二审案 | 96 |
| 福建成森建设集团有限公司、郴州盛名房地产开发有限公司 建设工程施工合同纠纷二审案 | 98 |

国家装配式建筑基地领军企业巡礼

| | |
|--|-----|
| 同圆设计集团股份有限公司 以设计为核心的城乡建设综合性科技集团 | 100 |
| 天元建设集团有限公司 推行新型建造方式 打造抗震安全校园 | 103 |

管理前沿

| | |
|----------------------------------|-----|
| 工程总承包施工模式选择影响因素研究 / 刘志娟等 | 106 |
| 建筑企业数字化转型分析与建议 / 魏少雷 | 109 |
| 新形势下国有建筑施工企业绩效管理创新研究 / 梁文静 | 112 |



P 126

企 | 业 | 风 | 采

从建站到建城：春天的故事

历史建筑

甘肃省兰州市五泉山古建筑群之浚源寺 / 詹孟霖 115

建筑设计

冬季大型室外体育竞赛项目混合采访区布置及设计要点
——以北京 2022 年冬奥会和冬残奥会国家高山滑雪中心为例
/ 赵宇 赖钰辰 118

北京租赁型公寓模块化研究
——以亦庄新城长子营镇京东长租公寓为例 / 王思远等 123

企业风采

从建站到建城：春天的故事 / 张茹 126

智创领航 匠心建造
——中建二局深圳机场领航城领逸大楼项目创国优纪实
/ 王义生 张博文 130

南方建设：深化“三项制度”改革 激发奋进动力 / 卢文刚 帅媛 133

衡洲建设：资金风控管理的数字化解决之道 / 何崇宏 136

技术应用

VR 技术在建筑行业的应用优势 / 管磊 139

浅析独柱墩桥梁改造方法 / 赵忠磊等 142

建筑杂志社支持单位

河北省住房和城乡建设厅
浙江省住房和城乡建设厅
海南省住房和城乡建设厅
山东省住房和城乡建设厅
安徽省住房和城乡建设厅
河南省住房和城乡建设厅
湖南省住房和城乡建设厅
江西省住房和城乡建设厅
深圳市住房和建设局
龙岩市住房和城乡建设局

中国建筑业协会
中国房地产业协会
中国土木工程学会
中国建筑节能协会
中国勘察设计协会
全联房地产商会
北京市建设教育协会
河南省土木建筑学会
山东省钢结构行业协会
河南省装配式建筑产业发展协会
天津市装配式建筑产业技术创新联盟
广东省建设工程绿色与装配式发展协会
广东钢结构协会
青海省建筑节能协会
湖北省房地产业协会
湖南省绿色建筑与钢结构行业协会
四川省装配式建筑产业协会
深圳市建筑产业化协会
中共深圳市城市建设类行业联合委员会
长沙市装配式建筑专业委员会
杭州市物业管理协会
长沙市建筑节能协会
中国商业经济学会快装产业分会
佛山市装配式建筑协会
佛山市南海区建筑业协会
杭州市余杭区建筑行业协会
预制建筑网
《总工之家》湖北建筑文化技术交流平台
博众城市发展管理研究院

长春润德装配式建筑产业园区管理有限公司

建筑杂志社下辖《建筑》《城乡建设》。
两刊是全国住房和城乡建设事业宣传
报道主平台、主渠道、主阵地，具有
前瞻性、权威性、指导性、引领性。



住房和城乡建设部建筑杂志社主办

建筑

1954年创刊 朱德同志题写刊名

城乡建设

1956年创刊 邓小平同志题写刊名

传播住建声音 讲好住建故事
展示住建成就 引领住建发展

建筑杂志社是住房和城乡建设部唯一直属期刊出版单位（司局级），负责《建筑》《城乡建设》出版发行。两刊发行量大、覆盖面广，在中国建设行业享有盛誉，是全国建设系统指导工作、交流经验的重要舆论阵地。近70年来，已成为共和国建设事业的见证者、记录者、传播者。

欢迎您联系我社订阅

《建筑》邮局订阅代号 2—83

每期定价 40 元，全年 12 期定价 480 元

《城乡建设》邮局订阅代号 2—217

每期定价 20 元，全年 24 期定价 480 元



扫码订购



欢迎关注我社公众号

汇款办法

银行汇款

户名：建筑杂志社有限公司
开户行：工商银行北京百万庄支行
账号：0200001409014494025

邮局汇款

收款单位：建筑杂志社有限公司
地址：北京市海淀区三里河路9号住房和城乡建设部内
收款人：王兵 邮政编码：100835



联系人：王兵 电话：010-58933034 58933728 邮箱：wangbing8586@126.com 网址：www.jzzzs.com