



引 领 智 能 绿 色 建 筑 发 展 的 权 威 媒 体

智能建筑与智慧城市

Intelligent Building & Smart City

(原《智能建筑与城市信息》)

ISSN 2096-1405 CN 10-1392/TU



邮发代码: 82-729 定价: 20.00元



CONTENTS

智能建筑与智慧城市

2022年第3期 总第304期

(原《智能建筑与城市信息》)

◎资讯◎

4 政策/行业/企业/数字

◎高质量发展专栏——美的LIFE流 构建智慧医院有机生命体◎

6 用LIFE流打造一流智慧医院生态 张杰 李晓春

◎智慧建筑◎

特邀栏目主编——程大章

9 智慧建筑设计方法研究 顾小军 周贤静 唐觉民

16 中国楼宇自控行业发展探索 孙靖 孙笑寒

24 BA系统国产化前景和技术研究 何孝磊 林海雄 尹志强 王峻

◎支撑技术◎

29 无人机航测技术在土地外业调查中的运用 朱晓静

◎规划与管理◎

32 关中地区地坑院村落营建中的生态智慧挖掘——以三原县柏社村为例 毛钊桥 赵宏宇

35 哈尔滨建筑文化遗产保护与旅游开发利用研究 彭慧 叶兰婷 詹浩怡 钟冰

38 基于生态修复的绿地绩效研究 孙瑞丰 杨征翰

41 适老化视角下的白塔区老旧小区为老服务设施优化研究 吕静 李哲

44 基于农业城市主义的农业产业空间优化策略 张堃鹏 杨章贤

47 基于“平、简、实”集建型的乡村规划——以通州区西集镇陈珩村为例 石大伟 禹永万

50 城乡建设中建筑遗产保护传承与展示利用研究——以兰州市金天观古建筑群为例 陈准

53 基于空间集体记忆理论的老街更新策略研究——以兴化金东门老街为例 张亚莹 胡振宇 王畅

56 黑龙江省煤炭资源型城市转型发展及对策研究——以双鸭山市为例 许爽

59 基于空间与技术应用场景的智慧城市规划设计 李梦焱 王维 华沅 杨滔

64 三线工业遗产的更新与改造策略探索——以昌化镇8300厂改造为例 梁珂

67 森林康养视角下的绿道系统规划建设初探 钱习兵

70 基于智慧城市设计理念的城市发展策略初探 柏吉星

73 苗木储备用于城市闲置建设用地效益倍增策略研究——以张家浜楔形绿地闲置用地苗木储备基地为例 张建宇 贺中琪

80 体育强国与全民健身战略背景下区(县)层面公共体育设施布局研究——以高淳区公共体育设施布局规划为例 王晨 刘莉倩

83 生态文明视角下生态系统评价技术方法探讨——以淄博市“双评价”为例 胡丽娜 张长城

86 云南省特色小镇典型特征分析与发展路径研究 孙美静

89 信息化视角下乡村振兴战略规划与决策的大数据逻辑研究 邓珍玉

92 工业用地“退二进三”的义乌市发展路径探索 盛钧雷 黄彩霞 谭剑 蔡煜明

◎数字化与信息化◎

96 基于机器学习的建筑结构非线性行为预测方法研究 杨雨苔 黎志强 杜林 张帆

IB 智能建筑与智慧城市
Intelligent Building & Smart City

(原《智能建筑与城市信息》)



网站二维码



微博二维码



微信二维码

中国勘察设计协会 主管主办

中国电子工程设计院有限公司 承办 中国勘察设计协会智能分会 协办

国内统一刊号: CN 10-1392/TU 邮发代号: 82-729 全年定价: 240元/12期

立足智能建筑 助力智慧城市

智信网: www.ibzxchina.com



在线
投稿

在线咨询投稿

QQ: 2237372251

引领智能绿色建筑发展的权威媒体
IB 智能建筑与智慧城市
Intelligent Building & Smart City

- 99** 数字经济背景下智慧物业建设路径探究 陈曦
- 102** 物联网技术在智慧工地安全质量管理中的应用 安玉华 王若辰
- 105** 浅谈云计算在工程竣工结算审计中的运用研究 马昭
- 108** BIM技术在智慧城市“数字孪生”建设中的应用 赵强
- 111** BIM技术在城市设计中的应用研究 傅楠 魏亦涵 彭荆
- 115** DLG数据线状道路自动闭合方法研究
方衍 孙瑞敏 黄一昀 赵得意
- 118** 绿色建筑与BIM技术的高效整合及应用研究 宋永朋 张艳
- ◎建筑智能化◎
- 121** 基于BIM技术的楼宇数字化管理平台——以某高校土木工程学院教学楼为例 董永帅 张建设
- 124** 结构健康监测研究进展及增加建筑智能化程度
王健 李红民 张家瑞 王立新 曲宗昊
- 128** 专用消防电话系统中电话线极限长度的计算
刘浩恺 王吉鑫 侯猛
- 131** 剧院工程机电消声隔振施工技术
杨贵喜 李永明 张宝贵 陈久磊 刘方超
- 134** 建筑BMS架构设计及外部界面分析 刘进军
- 137** 基于BIM+IoT的地下空间运管系统研发与应用 孔祥平
- 140** 数字孪生的智慧建筑系统平台设计 郑猛
- 143** 基于POL网络的汽车研发中心智能化系统集成设计研究
刘彦荣 吴芳
- 146** 超算中心智能化系统设计 刘珊珊
- 149** 智慧城市数据底座建设探析 张海峰
- 152** 民用建筑电气中智能照明控制系统应用解析 张智能
- ◎城市设施智能化◎
- 155** 综合管廊燃气舱气体灭火模拟分析
席一凡 周庆辉
- 159** 基于TRIZ理论的道路雨水井盖系统优化 安雨豪 夏少伟 叶诗雨
- 162** 城市道路智能限高架设计思路 管文中
- 165** 自响应生物反应技术在乡镇污水处理中的应用 杨文浩
- 168** BIM+城市管廊施工中基于5G技术的应用 周冷骏 孙啸
- 171** 面向疫情防控的地铁站客流疏散仿真研究 康元磊 蒋海龙
- 174** 城市隧道煤与瓦斯突出危险源超前探测技术研究 宋云梅
- 177** 装配式建筑全过程管理及BIM技术的应用 龚勋

本期 广告索引

封面 / 公益广告

封二 / 公益广告

目录一1/2竖版 / 《智能建筑与智慧城市》杂志微信

目录二1/2横版 / 《智能建筑与智慧城市》在线投稿

封三 / 公益广告

封底 / 《智能建筑与智慧城市》

最直接的宣传方法
最显著的宣传效果
——《智能建筑与智慧城市》
期待与您合作!

招商电话 010-68207783

投稿邮箱 ibtg@ceedi.cn

投稿热线 010-68207783

投稿QQ 2237372251