

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 **B**uilding & 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



(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——以我青春力量助力城市智能化◎**
- 6** 养老设施智能化应用研究——以国投健康盐城长者公寓项目为例
高嵩 陈霞 常嘉威
- 9** 基于BIM技术在幕墙施工图设计中的质量管理研究 王艳超
- 13** 近接工程拆除对邻近高层建筑的影响研究
金春峰 张海军 田岗 侯代敏 宋春雷 段艳芳
方顺女 郭起林 胡志超

◎综述◎

- 17** 基于创新扩散理论的BIM技术扩散研究 姚志斌 赵庆双
- 19** 积极老龄化视角下的微循环公交优化策略研究——以南京市600路微循环公交为例
何乐 方遥 徐杜江南
- 22** 装配式建筑PC构件供应商选择方法研究
姜安民 董彦辰 刘霁 吴洋 李旋 刘琪福 旷昱芳

◎支撑技术◎

- 25** “集成”还是“融合”——论IBMS与物联网智慧云平台的选择
刘宇辉 周祖寿 李杭
- 30** 三维GIS在智慧城市中的应用分析 李晗
- 32** 绵阳市科技城的5G室内覆盖方案分析 廉凯

◎规划管理◎

- 35** 新基建背景下详规层面的智慧城市专项规划路径探讨
秦凌 李梦垚 王维 刘颖
- 38** 探讨政府在构建智慧城市过程中遇到的问题及应对策略
李临娜
- 40** 基于资源评价的历史特色村落文化复兴研究 马菲
- 43** 甘肃省现代农业观光型田园综合体建设模式探索——基于水川镇白银·大坪田园综合体的调查分析
郭馨逸 牛彩虹
- 46** 基于POI数据的合肥市市区住宿服务设施空间分布研究
张书阳 方遥 朱岩
- 49** 上海市民宿时空分布特征分析研究 康家铭 叶如海
- 51** 需求导向视角下新型产业用地发展研究
李梦莹 方遥 袁嘉彤 张鹏
- 54** 城市老旧工业区更新改造策略研究——以上海西岸为例
徐安利 马宏瑞 余跃心
- 56** 山西沁水武安村传统村落空间形态与保护研究
王泽楠 段炼孺
- 58** 实用性村庄规划编制策略探讨
孙祥龙 何鑫 徐建华 廖海燕 吴越
- 61** 地理式污水处理厂地面公园绿地设计问题与策略
万汶涛 袁冰蟾
- 63** 青岛市城市设计方法与管控要素研究 纪晓东
- 65** 打造城市综合管理服务平台的实践探索 张东坡
- 67** 关于南方大型医院建筑医疗主街的消防问题——以福建省儿童医院为例
薛泰琳
- 69** 社区更新改造中参与式设计的数据平台搭建及应用 林琳
- 71** 上海市洋泾中学改扩建设计探析 朱晔

IB 智能建筑与智慧城市
Intelligent Building & Smart City
(原《智能建筑与城市信息》)

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

上云用数赋智 城市大脑 数字孪生
氢动走廊 链长制 碳达峰 韧性城市
智慧建筑 新基建 人工智能
CIM 区块链

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
黑白广告 / 《中国勘察设计》
封三 / 公益广告
封底 / 《智能建筑与智慧城市》

在线
投稿

在线咨询投稿
QQ: 2237372251

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

◎数字化与信息化◎

- 73** 浅谈 Revit 模型导入 Lumion 的应用
於海美 张玓 冯景怡 王宏睿 肖传浩
- 75** 基于三维建筑信息模型的大型隧道施工精细化管理应用研究
姚金悦 闵剑勇 严紫薇 罗桑
- 78** 基于 GIS 的成都东部新区生态敏感性分析
李亚茹 李静
- 82** 基于 BIM 技术的建筑工程构件管理标准研发
王露倩 刘秋媛 金晓友 陈亮
- 85** BIM 技术在景观领域的应用与探索
邓旺富
- 87** BIM 技术在智慧园林模型构建中的应用探索
江施言
- 89** BIM 技术在装配式建筑中的应用
焦健
- 91** 从新冠应急医院项目交付解读加快医院建设要点——精益建设
赵蒙
- 93** BIM 技术支持下的混凝土框架结构施工图智能化审图方法
李承明
- 95** 基于 BIM 的建设工程竣工数字化交付分析
肖勇军
- 97** BIM 技术在超高层建筑深基坑施工中的应用
刘赛
- 99** BIM 技术在装配式建筑施工过程中的应用研究
徐林
- 101** 住宅工程精益建造应用研究——以南京绿洲保障房项目为例
雷亮
- 103** 装配式建筑智慧建造应用研究
袁海天
- 105** 装配式建筑施工阶段的 BIM 技术应用研究
王珏
- 107** 基于信息技术的智慧施工进度管理研究
孙涛 李长江 夏凡 李和涛 刘兰波 罗文询
- 110** 建筑工程施工中应用传感器探测混凝土裂纹及裂缝的防治技术试析
翁邦正 张田庆 庞拓 李洪 闵旭
- 112** 高层建筑智能升降平台施工技术研究
夏松林 代宗玉 何世民 潘宇
- ◎环保节能◎
- 114** 基于 MGCS 生态节能系统的城市更新研究——以佛山市禅城区品字街历史文化街区为例
庄鸿溢 李欣潼 卢靖 林子博 曾煜民
- 116** 基于工程总承包方视角的绿色建筑评价研究——以福州六个建筑项目为例
张翔 张俊
- 118** 装配式模块化钢结构建筑在学校建造体系中的应用研究
樊兴伟 高宝虎 肖斌 曹璐
- 120** 关于对城市垃圾处理及利用问题的探讨
白彬杰
- 122** 低碳理念在城市园林植物景观设计中的渗透
宋智超 顾华均
- 124** 浅谈绿色施工理念下建筑工程节能施工技术
许斌 李锡涛

- 126** BIM 技术在绿色建筑施工管理中的应用
蔺雪兴
- 128** 绿色施工理念下房建工程防渗漏施工技术的运用
高超
- 130** 我国建筑节能减排的难点与对策研究
梁效铭
- 132** 绿色建筑设计的要点分析
赵秀洋
- ◎建筑智能化◎
- 134** 浅析分布式管理系统在会议管理中的应用
黄益雄
- 137** 智慧消防建设中物联网技术的具体应用
高峰
- 139** 现代建筑工程中的智能建筑技术初探
李卓 熊美廷 张琪 刘江
- 141** 智能建筑电气施工技术的应用
黄长沙 刘翔宇 王廷江 罗梓益
- 143** 建筑智能化系统在安保配套信息化中的应用及优化
郑敏伟
- 145** 大型商场消防安全的防火措施探讨
许广宇
- ◎城市设施智慧化◎
- 147** 城市道路改造设计的思路及相关问题分析
殷美斌
- 149** 无人机倾斜摄影技术结合 BIM+GIS 在城市隧道建设中的应用
周小蓉 王晓璐 孙璨 杨旭东 梁永健 周凌宁 黄立佳 冯兆龙
- 152** 基于 PHM 技术的城市轨道交通钢轨智慧化运维系统框架设计
吴华丽 江亚男 陈俊栋
- 155** 基于 BIM+IoT 的智慧园区综合管理平台设计与研究
白峻文 吴小东 肖正龙 郑永新 李念容
- 157** 探讨海绵城市理念在市政给排水设计中的应用
李静瑶
- 159** 基于施工管理软件下的作业请销点应用研究
邢月霜
- 162** 集宁至通辽铁路牵引变电所接地网设计研究
邢玥 耿占权
- 164** 车站后张法预应力施工质量控制
王硕升
- 167** 灰尘污染物分布智能检测在道路桥梁施工中的应用
吴建华
- 169** BIM 在市政排水工程中的应用
王崇祯 冯文博 张岩
- 171** BIM 技术在高速公路施工生产中的运用
王嘉伟
- 173** 汉中市汉宁路综合管廊工程设计
刘步云
- 176** 生态智慧园林理念在公园植物景观设计中的渗透
成晋鹏
- 178** 物联网在消防安全领域的应用研究
刘晶
- 180** 双向变流器装置在城市轨道交通中的应用
吴凡 刘传铎
- 182** 多功能智慧路灯设计研究
冯鹰扬
- 184** 基于物联网的沥青路面施工过程智能管控技术探讨
孙秀丽
- 186** 浅谈大数据思维下的智慧消防
薛奕
- 188** 海绵城市建设问题与对策探析
贾沛霖