

# 《土木工程信息技术》期刊 2018年优秀论文评选结果

《土木工程信息技术》(双月刊)是经国家新闻出版总署批准登记注册,由中国科协主管,中国图学会主办、中国建筑科学研究院有限公司承办的国家一级期刊。开设栏目有: BIM+技术与应用,信息技术标准及政策, VR/AR应用, AI应用, 大数据, 云计算, 物联网, 智慧城市, 其他信息技术应用等。

《土木工程信息技术》期刊自创刊至今被《中国学术期刊网络出版总库》及中国知网CNKI系列数据库、《万方数据-数字化期刊群》、维普资讯《中文科技期刊数据库》、《超星期刊出版平台全文》以及ChinaXiv.org中国科学院科技论文预发布平台等收录。被国家图书馆、上海图书馆以及各建筑类院校图书馆收藏。并入选《中国学术期刊影响因子年报》(自然科学与工程技术2018版)统计源期刊、《中国核心期刊(遴选)数据库》。

期刊学科名称: 工程科技, 建筑科学与工程。2017年影响因子1.452, 影响因子学科排序25/144。在中国知网学术期影响因子年报(自然科学与工程技术2018版)影响力指数CI值42.679, 复合影响因子0.737, 5年影响因子1.504, 他引5年影响因子1.368, JIF学科排序25%(排序40/158)。

期刊官网<http://tmjzgcxjcs.manuscripts.cn/>采用数据开放获取, html格式与pdf格式全文数据下载, 期刊投稿系统<http://manuscripts.com.cn/tmjz>进行完整的线上投稿、审稿流程。

2019年1月,《土木工程信息技术》编委会对2018年发表的128篇论文进行了专家评审,以创新性、价值参考性、实用性、逻辑性、技术性等方面作为评分标准,将各评分项分为优、良、中三个等级,总分采用百分制,最终从≥90分的论文中选出10篇优秀论文,名单公示如下,并同时在期刊官网、微信公众号登载。感谢广大作者对期刊一如既往的支持,希望2019年积极投稿!对于国家级、省部级、地方财政支持各类课题成果论文优先录用。

## 2018年期刊优秀论文名单

论文题目	作者、单位、知网DOI码
BIM模型智能检查工具研究与应用	张荷花, 鄢明 清华大学软件学院, 北京 doi: 10.16670/j.cnki.cn11-5823/tu.2018.02.01
AI+智慧建筑研究	杜明芳 清华大学互联网产业研究院超智能城市研究中心, 清华大学经济管理学院, 北京 doi: 10.16670/j.cnki.cn11-5823/tu.2018.03.01
基于BIM+Multi-Agent增强学习的智慧建筑及城市运维软件设计	杜明芳 清华大学互联网产业研究院超智能城市研究中心, 清华大学经济管理学院, 北京 doi: 10.16670/j.cnki.cn11-5823/tu.2018.06.01
合川渠江景观大桥BIM技术应用	肖奎, 陈家勇, 赖亚平, 乔云强, 王帆 林同核国际工程咨询(中国)有限公司, 重庆 doi: 10.16670/j.cnki.cn11-5823/tu.2018.04.08
建设方主导的BIM项目管理实践与思考——以保利鱼珠项目为例	李政, 陈杨泽, 杨远丰, 刘振新 广东保利房地产开发有限公司, 广州优比建筑咨询有限公司, 广州 doi: 10.16670/j.cnki.cn11-5823/tu.2018.05.01
基于IFC认证的BIM建模软件选择方案研究	蒋中行, 徐昱洋, 胡珉, 王国俭 华东建筑集团股份有限公司, 华建数创(上海)科技有限公司, 上海大学-上海城建建筑产业化研究中心, 上海大学悉尼工商学院, 上海 doi: 10.16670/j.cnki.cn11-5823/tu.2018.01.01
基于BIM的装配式高层住宅设计关键技术研究	焦柯, 陈剑佳, 杨新, 罗远峰, 黄高松, 许爱斌 广东省建筑设计研究院, 广州 doi: 10.16670/j.cnki.cn11-5823/tu.2018.01.05
上海南翔陈翔路站综合体装配式混凝土(PC)结构建造全过程BIM应用	张明正, 余芳强, 曹强, 高尚 上海建工四建集团有限公司, 上海 doi: 10.16670/j.cnki.cn11-5823/tu.2018.05.05
拆迁管理信息化系统及其在杨泗港长江大桥项目中的应用研究	覃亚伟, 刘晨, 马文瑾, 龚成, 张柯 华中科技大学土木工程与力学学院; 湖北省数字建造与安全工程技术研究中心; 武汉天兴洲路桥投资开发有限公司, 武汉 doi: 10.16670/j.cnki.cn11-5823/tu.2018.02.21
BIM技术在广西施工一建承建的贵港市文化艺术中心的应用研究	廖玲, 王荣, 凌广权, 辛铭隆, 李兴耀, 孙春慧, 付双双, 伍灿娇 广西科技大学土木建筑工程学院, 柳州 doi: 10.16670/j.cnki.cn11-5823/tu.2018.06.15

为推动BIM技术在我国建筑工程领域的发展和落地应用,《土木工程信息技术》编辑部、中国图学会土木工程图学会在住房和城乡建设部建筑节能与科技司、中国图学会、中国建筑科学研究院有限公司的指导下,十年间成功举办五届“BIM技术在设计、施工及房地产企业协同工作中的应用”国际技术交流会,期刊出版了五届会议论文集。该会是国内最早举办的BIM国际会议,规模宏大,领域广泛,内容丰富,紧密把握国内外最新BIM发展趋势,搭建优秀的BIM国际交流平台,被中国科协列入重要学术交流会目录。

2019年10月即将召开第六届BIM国际会议,会议已开始征稿,欢迎投稿!获取标准论文格式需登陆期刊官网<http://tmjzgcxjcs.manuscripts.cn/>下载pdf出版页进行写作排版,注意文章内容与所引用参考文献的对应。论文注册上传投稿系统<http://manuscripts.com.cn/tmjz>,标题处与文章页眉均注明“第六届BIM国际会议投稿”字样,进行线上审稿流程,通过后将发送录用通知。稿件问题请联系编辑部QQ: 342182902/微信: tmxxjz咨询。