

硕士生导师 董吉武 简介

姓 名： 董 吉 武

性 别： 男

学 位： 博士

职 称： 副教授，硕导

招生硕士点： 土木水利

邮 箱： jiwudong@dlut.edu.cn

联系 地址： 安徽省合肥市经开区锦绣大道 99 号合肥大学城建学院



一、个人简介

董吉武，博士、副教授，硕士生导师，主要从事结构工程方面的教学与研究，先后在国内核心期刊和重要学术会议上以第一作者身份发表学术论文 10 余篇（其中 SCI、EI 收录 6 篇）；主持安徽省教育厅科学研究项目 2 项，主持横向课题 2 项；2018.12~2019.10 在德国勃兰登堡工业大学（Brandenburg University of Technology Cottbus -Senftenberg）担任访问学者；主编教材 1 部、参编教材 1 部。主讲课程：材料力学、结构力学、建筑结构与选型等。

二、工作经历

2022/12 至今，合肥学院城市建设与交通学院，土木工程教研室，副教授

2012/11—2022/11，合肥学院建城市建设与交通学院，土木工程教研室，讲 师

三、研究方向

结构工程

四、科研项目

1、新型破冰结构对海上结构物的破冰保护作用研究（KJ2015A175），安徽省高校自然科学研究重点项目，2015-2018.12，主持，已结题。

2、安徽省高校优秀拔尖人才培养资助项目一般项目（gxyq2021227），2021.01-2022.12，

主持。

3、蚌埠市城市公共交通满意度调查项目，企业委托项目，2021.07-2021.09，主持。

五、代表成果

5.1 论文

1、**Dong Jiwu**, Li Zhijun, Kong Xiangpeng, Liang Xiaodong. Protective effect of an ice-breaking structure on offshore structures in shallow waters, Journal of Marine Science and Technology[J],2019, 27(4):343-351.(SCI 收录)

2、**Dong Jiwu**. Repairing of fatigue-damaged steel component with single sided CFRP lamellas under tensile cyclic stress, Journal of Physics: Conference Series[C], 2020,1629: 012049. (EI 收录)

3、**Dong Jiwu**, Li Zheng, Ciupack Yvonne, Pasternak Hartmut. Reinforcement of Fatigue Damaged Steel Structures Using CFRP Lamellas - Part 3: Numerical Simulation, Bauingenieur[J], 2020,95(10):362-368. (SCI 收录)

5.2 专利

无

5.3 科研获奖

无

5.4 教材编写

1、**董吉武** 主编，钢筋混凝土结构设计原理[M]. 合肥：合肥工业大学出版社，2022。(ISBN: 978-7-5650-5863-9)

2、**董吉武** 参编，混凝土结构设计原理（第二版）[M]. 大连：大连理工大学出版社，2020.（编写第5章）（ISBN: 978-7-5685-2682-1）

六、主要荣誉

无

七、学术兼职

无