

今日时间: 2021年2月17日 星期三 辛丑年正月初六 明日<雨水>

[加入收藏](#) | [设为首页](#) | [联系我们](#) | [English](#)



[网站首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[学科建设](#)
[本科教学](#)
[研究生教学](#)
[实验室建设](#)
[招生工作](#)
[就业工作](#)
[党建工作](#)
[学生工作](#)
[校友专栏](#)
[合作交流](#)
[成果展示](#)



师资队伍

智慧交通与安全研究中心教授

当前位置: [网站首页](#) >> [师资队伍](#) >> [教师信息](#) >> 正文

院士

# 邓军

杰出人才

作者: 来源: 时间: 2020-10-07 点击: 1753

博士生导师

教师信息



**职称:** 教授

**学位:** 博士

**研究领域:** 土木工程新材料、结构检测评定和加固、桥梁与隧道施工监控

**人才称号:** 国家教育部新世纪优秀人才, 霍英东青年教师基金获得者, 广东省“千百十工程”省级培养对象

**办公地点:** 广州大学电子信息楼615

**电子邮箱:** 14391493@qq.com

个人简介

---

邓军，男，博士，教授。研究生招生专业：桥梁与隧道工程，结构工程。

#### 教育背景

1993.09-1997.06 华中理工大学 建筑工程 工学学士  
1997.09-2000.06 华中科技大学 结构工程 工学硕士  
2002.10-2005.11 南安普敦大学 结构工程 哲学博士（PhD）

#### 职业经历

##### 1、学术工作经历

2006.04-2009.12 华南理工大学土木与交通学院 讲师  
2010.01-2020.06 广东工业大学土木与交通工程学院 教授、博导  
2017.5-2019.5 中山火炬高技术产业开发区管委会 副主任（挂职）

##### 2、海外工作经历

2015.1-2015.7 北卡罗来纳大学（美国）工学院 国家留基委高级研究学者

### 教授课程

---

待定

### 科研服务

---

主持国家自然科学基金项目3项，其他纵向项目9项，获得广东省科技进步二等奖1项，三等奖1项。近年在国内外发表学术论文100多篇，其中SCI收录20多篇、EI收录28篇，他引600多次，单篇引用超过200次。主持横向课题10多项。

### 研究成果

---

#### 1、获奖及荣誉

- 2009年度广东省科技进步二等奖
- 2013年度广东省土木建筑学会科学技术一等奖
- 2013年度教育部“新世纪优秀人才支持计划”入选者
- 第十三届霍英东青年教师基金获得者
- 第六批广东省“千百十工程”省级培养对象

## 2、专业资质与学术兼职

- 广东省结构安全控制工程技术研究中心 主任
- 中国土木工程学会 FRP及工程应用专业委员会委员
- 中国复合材料学会 土木工程复合材料分会理事
- 广东省力学学会 理事 青年工作委员会副主任
- 国际土木工程FRP学会（IIFC） 会员
- 国家重点研发计划会评专家
- 国家自然科学基金评审专家

## 3、近期发表的期刊文章

- Yi Wang, Xiaoda Li, Junhui Li, Qiang Wang, Bing Xu, **Jun Deng\***, Debonding damage detection of the CFRP-concrete interface based on piezoelectric ceramics by the wave-based method. *Construction and Building Materials*, 210: 514-524
- Junhui Li, **Jun Deng \***, Yi Wang, Jianji Guan, Hengzhong Zheng. Experimental study of notched steel beams strengthened with a CFRP plate subjected to overloading fatigue and wetting/drying cycles, *Composite Structures*, 209: 634-643

- Junhui Li, Yi Wang, **Jun Deng\***, Yonghui Jia. Experimental study on the flexural behaviour of notched steel beams strengthened by prestressed CFRP plate with an end plate anchorage system. *Engineering Structures*, 171: 29-39
- Yi Wang, Junhui Li, **Jun Deng\***, Song Li. Bond behaviour of CFRP/steel strap joints exposed to overloading fatigue and wetting/drying cycles. *Engineering Structures*, 172: 1-12
- Yi Wang, Yifeng Zheng, Junhui Li, Lide Zhang, **Jun Deng\***. Experimental study on tensile behaviour of steel plates with centre hole strengthened by CFRP plates under marine environment. *International Journal of Adhesion and Adhesives*, 84: 18-26
- **Jun Deng**, Junhui Li, Yi Wang\*, Weizhi Xie. Numerical study on notched steel beams strengthened by CFRP plates. *Construction and Building Materials*, 163: 622-633
- Yi Wang, Junhui Li, **Jun Deng\***, Weizhi Xie, Yun Zheng. Numerical study on notched steel plate with center hole strengthened by CFRP. *Journal of Adhesion Science and Technology*, 32 (10): 1066-1080
- **Jun Deng\***, Yifeng Zheng, Yi Wang, Tonghua Liu, Hui Li. Study on Axial Compressive Capacity of FRP-Confined Concrete-Filled Steel Tubes and Its Comparisons with Other Composite Structural Systems *International Journal of Polymer Science*, Article ID 6272754: 1-7
- **Jun Deng\***, Yonghui Jia, Hengzhong Zheng. Theoretical and experimental study on notched steel beams strengthened with CFRP plate *Composite Structures*, 136: 450-459
- Jian Li, **Jun Deng\***, Weizhi Xie. Damage Detection with Streamlined Structural Health Monitoring Data, *Sensors*, 15: 8832-8851



版权所有：广州大学土木工程学院 地址：广州大学城外环西路230号

[联系我们](#)

下一条：杜彦良