

姓名	都方竹	籍贯	汉族	学历	博士研究生	
毕业院校	大连理工大学		专业	土木工程		
工作单位	山东建筑大学		职称、职务	讲师		
办公电话	18340864038		电子邮件	dufangzhu20@sdjzu.edu.cn		
个人学习及工作经历	1. 2010.9–2014.6, 郑州大学土木工程学院, 本科学习。 2. 2014.9–2020.7, 大连理工大学建设工程学部, 博士研究生学习。 3. 2020.10 至今, 山东建筑大学土木工程学院, 任教。					
目前研究方向简介	1. 组合结构基本理论及设计方法 2. 工程结构健康监测及安全评定					
近五年主持（或参与）教学、科研项目	1. “十三五”国家重点研发计划子课题（2017YFC0703410）：组合结构长期性能监测评估理论及设计方法，2017.01–2019.12，（技术骨干）。 2. 国家自然科学基金面上项目（51478079）：现役钢-混凝土组合结构界面损伤超声导波无基线识别及评价，2015.01–2018.12，（技术骨干）。 3. 国家自然科学基金面上项目（51778104）：正交异性钢桥面板疲劳损伤非线性电磁超声导波检测与定量评估，2018.01–2021.12，（技术骨干）。 4. 国家自然科学基金面上项目（51278083）：钢筋混凝土粘结损伤主被动波导一体化监测及评价，2013.01–2016.12，（技术骨干）。					
近五年教学、科研获奖及代表性论著	1. Du Fangzhu ; Li Dongsheng; Qiu Dapeng. Cluster analysis and damage identification for FRP/steel-confined RC column using AE technique. Smart Structures and Systems . Mar. 2021. 27(3).（SCI 刊源） 2. Du Fangzhu; Li Dongsheng; Li Yunyu. Fracture Mechanism and Damage Evaluation for FRP/steel–Concrete Hybrid Girder by Using Acoustic Emission Technique. Journal of Materials in Civil Engineering-ASCE . Jul. 2019. 31(7):（SCI 刊源） 3. Li Dongsheng; Du Fangzhu ; Ou Jinping. Damage evaluation of fiber reinforced plastic-confined circular concrete-filled steel tubular columns under cyclic loading using the acoustic emission technique. Smart Materials and Structures . Mar. 2017. 26(3).（SCI 刊源） 4. Li Dongsheng; Du Fangzhu ; Chen Zhi; Wang Yanlei. Identification of failure mechanisms for CFRP-confined circular concrete-filled steel tubular columns through acoustic emission signals. Smart Structures and Systems . Sep. 2016. 18(3).（SCI 刊源）					

	5. Du Fangzhu; Li Dongsheng; Shan Baohua; Wang Yanlei. Failure behavior monitoring and evaluation of steel-confined reinforced concrete columns by acoustic emission under quasi-static loading. Latin American Journal of Solids and Structures. Nov. 2018. 15(11) (SCI 刊源) 6. Du Fangzhu, Li Dongsheng. Structural health monitoring and damage evaluation for steel confined reinforced concrete column using the acoustic emission technique. Conference on Nondestructive Characterization and Monitoring of Advanced Materials, Aerospace, Civil Infrastructure, and Transportation XII (26th SPIE Smart Structures+NDE), Denver, USA, 05-08, March, 2018. (EI 收录)
学术兼职	无