

姓名	岳庆霞	籍贯		学历	研究生	
毕业院校	同济大学		专业	结构工程		
工作单位	山东建筑大学		职称、职务	教授		
办公电话	无		电子邮件	yueqx@sdjzu.edu.cn		
个人学习及工作经历	学习经历： 2004/03-2007/10 同 济 大 学， 建筑工程系， 博士， 导师：李杰 2001/09-2004/03 山东科技大学， 土木建筑学院， 硕士， 导师：付厚利 1997/09-2001/06 山东科技大学， 土木建筑学院， 本科 工作经历： 2019/9-至今 山东建筑大学， 土木工程学院， 教授 2012/11-2019/8 山东建筑大学， 土木工程学院， 副教授 2013/10-2014/10 美国加州大学欧文分校， 土木与环境工程系， 访问学者， 合作导师：Alfredo H-S Ang 2010/10-2012/12 清华大学， 建筑工程系， 博士后, 合作导师：叶列平 2008/09-2012/10 山东建筑大学， 土木工程学院， 讲师					
目前研究方向简介	(1) 既有结构加固改造 基于可靠度的既有结构可靠度评估、建筑抗震加固新方法、既有结构复杂改造 (2) 土木结构抗震与防灾 地下结构抗震、岩土相关性、复杂系统的抗震可靠度					
近五年主持（或参与）教学、科研项目	(1) 国家自然科学基金重点项目：既有结构性能评估与加固改造基础研究（52038006），2021年至2025年，300万，在研，参加 (2) 国家自然科学基金面上项目：建（构）筑物掏土纠倾法极限状态分析与风险控制研究（51878395），2019-01至2022-12，60万元，在研，主持 (3) 国家自然科学基金面上项目：建筑物精确掏土纠倾设计的孔周土应力和变形特性（51678350），2017-01至2020-12，62万元，结题，参加 (4) 国家自然科学基金面上项目：基于优选随机场的隧道结构随机响应分析与抗震可靠度研究（51478253），2015-01至2018-12，85万元，结题，主持 (5) 国家自然科学基金面上项目：新型框架结构平移托换节点受力特性与设计方法研究（51278287），2013-01至2016-12，80万元，结题，参加					
近五年教学、科研获奖及代表性论著	(1) Qingxia Yue; Jingru Yao; Alfredo H-S Ang, Pol D Spanos*; Efficient Random Field Modeling of Soil Deposits Properties, Soil Dynamics and Earthquake Engineering, 2018, 108:1-12. (2) Qingxia Yue; Alfredo H-S. Ang*; 3D Reliability Evaluation of Tunnels under Strong-motion Earthquakes Considering Spatial Randomness, Structure and Infrastructure Engineering, 2017, 13(7): 882-893. (3)Qingxia Yue; Alfredo H-S Ang*; Nonlinear Response and Reliability Analyses of Tunnels under Strong Earthquakes, Structure and Infrastructure Engineering, 2016, 12(05): 618-630. (4) Qingxia Yue; Xiaodan Ren; Xin Zhang*; Mechanical Properties of Underpinning Joints in Structural Moving: Experiments and Numerical Modeling, The Structural Design of Tall and Special Buildings, 2017, 26(14): 1-12.					

	(5) 岳庆霞; 张鑫*; 姜召如; 樊尊龙; 李书蓉; 预应力托换节点受力性能试验研究, 建筑结构学报, 2016, 37(8): 58-65. (6) 岳庆霞, 张鑫, 刘纪松, 樊尊龙. 框架柱托换节点界面力学性能试验研究, 工程力学, 2016, Vol. 33(12): 72-79. (7) Qingxia Yue, Jingru Yao. Soil deposit stochastic settlement simulation using an improved autocorrelation model, Probabilistic Engineering Mechanics, 2020, Vol. 59, 103038. (8) 岳庆霞, 徐伟娜, 张鑫. 基于极限分析的建筑物纠倾方法模拟以及工程应用, 建筑结构学报, 网络首发 2020.11.15.
学术兼职	(1) 山东科技大学博士生导师 (2) 国际 SCI 源刊《Probabilistic Engineering Mechanics》编委 (3) 中国振动学会随机振动委员会青年委员