

重庆大学土木工程学院欢迎您!

English (<http://ecivil.cqu.edu.cn>)

教师登录 (<http://tumu.zaiwo.net/>)



[首页 \(../XZWB/SY.HTM\)](#)    [学院简介 \(../XZWB/XYJJ/XYGK.HTM\)](#)

[师资队伍 \(../XZWB/SZDW/SZGK.HTM\)](#)    [党建工作 \(../XZWB/DJGZ.HTM\)](#)

[学科建设 \(../XZWB/XKJS.HTM\)](#)    [本科生教育 \(../XZWB/BKSJY/PYFA\\_ZYJS\\_1.HTM\)](#)

[研究生教育 \(../XZWB/YJSJY/ZYJS.HTM\)](#)    [科学研究 \(../XZWB/KXYJ/GLZD.HTM\)](#)

[国际交流&港澳台交流 \(../XZWB/GJJL/GJJL\\_GATJGS.HTM\)](#)

[学生工作 \(../XZWB/XSGZ/XGDW.HTM\)](#)    [国内合作 \(../XZWB/GNHZ.HTM\)](#)

[教学科研机构 \(../XZWB/JXKYJG.HTM\)](#)    [院内刊物 \(../XZWB/YNKW/XSZCKW.HTM\)](#)

## 师资队伍



▶ [师资概况 \(../xzwb/szdw/szgk.htm\)](#)

▶ [教授 \(../xzwb/szdw/js1.htm\)](#)

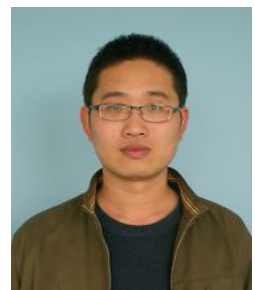
- ▶ [副教授 \(../xzbw/szdw/fjs.htm\)](#)
- ▶ [讲师 \(../xzbw/szdw/js2.htm\)](#)
- ▶ [博士研究生导师 \(../xzbw/szdw/bsyjsds.htm\)](#)
- ▶ [硕士研究生导师 \(../xzbw/szdw/ssyjsds.htm\)](#)
- ▶ [按专业方向查询教师 \(http://civil.cqu.edu.cn/xzbw/jxkyjg.htm\)](http://civil.cqu.edu.cn/xzbw/jxkyjg.htm)

 当前位置: [首页 \(../index.htm\)](#) > [师资队伍 \(../xzbw/szdw/szdk.htm\)](#) > [副教授 \(../xzbw/szdw/fjs.htm\)](#) > [正文 \(\)](#) >

---

## 个人简介

本人在兰州大学和重庆大学工作期间承担了钢结构设计原理、砌体结构、弹塑性力学、环境土建工程、大型软件应用、组合结构设计原理、建筑结构与选型等7门课程共计386个学时的本科生和研究生教学工作，累计培养学生542人次。已指导毕业2名硕士研究生（兰州大学）；协助培养毕业2名硕士研究生（重庆大学），硕士研究生程威的学位论文《钢管混凝土柱-H型钢梁框架节点力学性能试验研究》在重庆大学硕士生毕业答辩中获得小组第一的成绩。目前正在培养4名研究生，其中协助培养1名博士研究生和1名硕士研究生。本人同时承担了重庆大学“大学生科研训练计划”项目“无上翼缘钢板的钢-混凝土组



合梁弯曲性能试验研究”，该项目成员包括3名2015级本科生。

本人在兰州大学和重庆大学工作期间承担了国家自然科学基金青年基金项目、国家重点研发计划项目（子课题3建筑钢结构体系研究及工程示范：二级子课题钢管混凝土异形柱框架结构体系）、兰州大学校基金重大需求培育项目、住房和城乡建设部研究开发项目、甘肃省建设科技攻关项目等纵向项目，承担和参与钢管混凝土异形柱结构设计施工一体化技术研发、哈密-郑州±800千伏特高压直流变电工程哈密换流站阀厅土建工程设计研究、750千伏变电站构架结构优化设计研究等横向项目，累计科研经费189万元，目前多数项目已顺利结题。申报人在Engineering Structures、Thin-Walled Structures、International Journal of Steel Structures、Advances in Structural Engineering、建筑结构学报、工程力学、土木工程学报等国内外有较高学术影响力的期刊上发表12篇SCI论文和5篇EI论文。

本人在重庆大学工作期间参与了中央高校改善基本办学条件专项资金项目的申报工作，旨在对钢结构试验系统进行升级改造，项目申报金额为2091万元。服务的具体内容包括前期试验设备和仪器的调研；撰写中央高校改善基本办学条件专项资金项目申报书。

## **研究方向**

钢管混凝土柱，钢-混凝土组合梁

## **主讲课程**

钢结构设计原理，建筑结构及选型

## **学术兼职**

Engineering Structures, Thin-walled Structures等期刊审稿人。

## **主要成果**

1. Yang Y L, Yang H, Zhang S M. Compressive Behaviour of T-shaped Concrete Filled Steel Tubular Columns[J]. International Journal of Steel Structures, 2010, 10 (4) : 419-430. (SCI收录号: 000286090700010)
2. Yuanlong Yang, Yuyin Wang and Feng Fu. Effect of reinforcement stiffeners on square concrete-filled steel tubular columns subjected to axial compressive load [J]. Thin-Walled Structures, 2014, 82: 132-144. (SCI收录号: 000339693300013)
3. Yuanlong Yang, Yuyin Wang, Feng Fu, Jingchen Liu. Static behavior of T-shaped concrete-filled steel tubular columns subjected to concentric and eccentric compressive loads [J]. Thin-Walled Structures, 95: 374–388. (SCI收录: 000361922500033)
4. Jingchen Liu, Yuanlong Yang\*, Jiepeng Liu, Xuhong Zhou. Experimental investigation of special-shaped concrete-filled steel tubular column to steel beam connections under cyclic loading [J]. Engineering Structures, 2017, 151: 68-84. (SCI收录: WOS:000412960600007)
5. Jiepeng Liu, Yuanlong Yang\*, Hua Song, Yuyin Wang. Numerical analysis on seismic behaviors of T-shaped concrete-filled steel tubular columns with reinforcement stiffeners. Advances in Structural Engineering, 2017, 21(9): 1273-1287. (SCI收录: WOS:000438552100003)
6. Bin-yang Li, Yuan-Long Yang\*, Yohchia-Frank Chen, Wei Cheng, Lin-Bo Zhang. Behavior of connections between square CFST columns and H-section steel beams. Journal of Constructional Steel Research, 2018, 145: 10-27. (SCI收录, WOS:000433268900002)
7. Xianggang Liu, Chuangze Xu, Jiepeng Liu, Yuanlong Yang\*. Research on Special-shaped Concrete-filled Steel Tubular Columns under Axial Compression. Journal of Constructional Steel Research, 2018, 147:203-223 (SCI收录: WOS:000437966600017)
8. 杨远龙, 杨华, 张素梅. 内置格构式圆钢管的T形型钢混凝土柱力学性能试验研究. 工程力学, 2013, 30 (3) : 355-364. (EI收录号: 20131616213673)
9. 杨远龙, 王玉银, 张素梅. 钢筋加劲的T形截面钢管混凝土柱抗震性能试验研究[J]. 建筑结构学报, 2012, 33 (4) : 104-112. (EI收录号: 20122415119608)
10. Jiepeng Liu, Yi Zhao, Yohchia Chen, Shaoqian Xu\*, Yuanlong Yang\*. Flexural Behavior of rebar truss stiffened cold-formed U-shaped steel concrete composite beams. Journal of Constructional Steel Research, 2018, 147: 203-223
11. Jingshu Zhang, Yuan Yao, Xuhong Zhou, Yuanlong Yang and Yanzhong Wang. Failure Mode and

Ultimate Bearing Capacity of Precast Ribbed Panels Used for Concrete Composite Slabs [J]. Advances in Structural Engineering, 2013, 16(12): 33-45. (SCI收录号: 000329109600003)

12.张敬书, 倪永松, 姚远, 杨远龙, 郑芳蒙, 王彦忠. 不同拼缝方向的预制带肋底板混凝土叠合板面内受力性能[J]. 土木工程学报, 2015, 48 (5) : 23-34. (EI收录: 20152200901054)

13.臧兴震, 杨远龙, 徐创泽. 加劲T形钢管约束混凝土柱滞回性能研究. 地震工程与工程振动, 2017, 37 (5) : 129-138.

## 获奖情况

2007年中国钢结构协会钢-混凝土组合结构分会优秀论文一等奖

## 研究生培养

已指导毕业4名硕士研究生(兰州大学和重庆大学); 协助培养毕业1名硕士研究生(重庆大学), 硕士研究生程威的学位论文《钢管混凝土柱-H型钢梁框架节点力学性能试验研究》在重庆大学硕士生毕业答辩中获得小组第一的成绩。目前正培养8名研究生, 其中协助培养2名博士研究生和2名硕士研究生。

## 联系方式

手机: 18223432981

上一条: 熊辉(副研究员) (6195.htm)

下一条: 闫渤文 (6226.htm)

重庆大学钢结构工程研究中心

工程振动与防灾研究中心

库区山地城镇地质防治国家地方联合工程研究中心

国家级土木工程实验教学示范中心

重庆大学土木工程学院 地址: 重庆市沙坪坝区沙北街83号

电话: 023-65120720 邮编: 400045 技术支持: 重庆巨软科技 (<http://www.massivesoft.cn/>)

Copyright © 2017 重庆大学土木工程学院 All Rights Reserved.