

硕士生导师 陈长冰 简介

姓 名： 陈长冰

性 别： 男

学 位： 博士

职 称： 教授

招生硕士点： 土木水利

邮 箱： czb1108@hfu.edu.cn

联系地址： 安徽省合肥市经开区锦绣大道 158 号合肥大学国际教育学院



一、个人简介

陈长冰，博士、教授，硕士生导师，主要从事工程结构计算与分析、建筑与交通环境、绿色建材等方面的教学与研究，先后在国内外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 40 余篇；主持安徽省高校自然科学重大项目、重点项目、一般项目、青年项目各 1 项；主持校内相关科研项目 4 项；承担《混凝土结构设计原理》、《混凝土结构设计》等课程主讲工作；主编教材 3 部。

安徽省发改委综合评标库专家、安徽省建设工程招标评标专家、安徽省质量技术协会产品质量鉴定专家、合肥市建筑协会绿色建筑专家等。

二、工作经历

1996.7-2003.8 安徽水利水电职业技术学院

2006.6-2019.8 合肥学院建筑工程系

2007.6-2008.1 土木工程教研室 副主任

2008.1-2010.3 土木工程教研室 主任

2009.7-2011.7 系教学秘书

2011.8-2019.8 系副主任

2013.9-2014.9 合肥市城乡建设委员会（挂职：副主任、党委委员）

2019.8-2021.8 合肥学院中德校企协同创新中心 副主任

2021.8-至今 合肥学院国际教育学院 副院长

2021.7-至今 合肥理工学院筹备组从事师资建设工作兼任直属第二支部书记

三、研究方向

建筑材料性能分析

结构计算与分析

四、科研项目

1. 预制部件采用分离式连接的装配式框架结构抗震性能研究（KJ2018ZD054），安徽省高等学校省级自然科学重大项目，2018.01~2020.12，主持，已结题；

2. 大型筒仓结构力学机理研究（KJ2010A294），安徽省高等学校省级自然科学重点研究项目，2010.01~2012.12，主持，已结题。

五、代表成果

5.1 论文

1. Geng-Yang Xu, Chang-Bing Chen(通讯作者) & Zheng-Qun Cai. Analysis on Indoor Ventilation Environment of House Type Based on Architectural Aesthetics[J]. Complexity,2022:1-14 .(SCI 收录)
2. Changbing Chen,Pengcheng Tang,Jingjing Zhuang. Influence of Waste Slurry as Mixing Water on the Properties of C80 Concrete with Different Mineral Admixtures[J].Annales de Chimie - Science des Matériaux, 2020, 44(4): 257-262.(EI 收录)
3. Yi Hu,Changbing Chen(通讯作者).Thermodynamic performance analysis and simulation test of composite thermal insulation wall[J]36(4):1181-1186.(EI 收录)
4. Changbing Chen.Study on Failure Plane of Bulk Solid in Squat Silos[J]. The Open Civil Engineering Journal, 2012, (6): 33-37.(EI 收录)

5.2 科研获奖

1. 郑州市第六届自然科学优秀论文一等奖/郑州市人事局、科技局、科协，2007.11，第一；
2. 河南省教育系统优秀科技论文一等奖/河南省教育厅，2008.08，第一；

3. 河南省教育系统优秀科技论文二等奖/河南省教育厅，2008.08，第二；
4. 河南省教育系统优秀科技成果一等奖/河南省教育厅，2010.05，第二；
5. 安徽省第六届自然科学优秀论文三等奖/安徽省科技厅、省人社厅、省科协，2010.5，第一。

5.3 教材编写

1. 陈长冰主编，基混凝土结构基本原理[M]. 北京：中国电力出版社 (ISBN: 978-7-512-30454-3), 2010.
2. 陈长冰主编，建筑设备[M]. 北京：中国电力出版社 (ISBN: 978-7-508-39665-1), 2010.
3. 陈长冰主编，土木工程概论[M]. 郑州：黄河水利出版社 (ISBN: 978-7-807-34858-0), 2011.

六、主要荣誉

七、学术兼职