

## 一、基本信息

姓名 杨期柱  
职称 副教授  
专业 土木工程  
学位 博士  
学院 城乡建设学院  
研究领域 空间网格结构、智能建造与装配式新技术、建筑材料



## 二、教育背景（从大学起）

2010.09-2016.10 湖南大学 土木工程专业 博士研究生  
2007.09-2010.07 贵州大学 结构工程专业 硕士研究生  
2003.09-2007.07 贵州大学 土木工程专业 本科

## 三、工作经历

2020.12-至今 邵阳学院城乡建设学院 副教授  
2017.12-2020.12 邵阳学院城乡建设学院 讲师  
2016.07-2017.12 邵阳学院城乡建设学院 助教  
2014.12-2016.11 湖南湘建检测有限公司 工程师  
2011.10-2014.10 湖南中加土木工程加固技术有限公司 工程师

## 四、学术兼职

中国建筑文化中心建筑信息模型（BIM）专家委员会委员、广东省基础与应用基础研究基金项目评审专家库成员、校级应用特色学科“建筑学”方向带头人、邵阳市文物保护协会委员（古建筑）、《邵阳学院学报》自然科学版青年编委、《科技创新导报》审稿专家、特约组稿人

## 五、科研项目（主持）

1. 邵阳市科技计划重点项目，2021GZ026，装配式空腹网格盒式结构关键技术研究，2022.01-2023.12，15万，在研，主持
2. 横向课题，2021HX212，长征国家文化公园（洞口段）公路建设工程，2021.11-2022.05，15.6万，已结题，主持
3. 湖南省自然科学基金青年基金项目，2019JJ50559，组合空腹夹层板考虑节点域构造特征影响的受弯性能，2019.1-2021.12，5万，已结题，主持
4. 横向课题，2019HX104，新型装配式组合空腹网格结构体系研究，2019.12-2020.5，6万，已结题，主持
5. 湖南省教育厅优秀青年项目，18b430，T型钢-砼协同式空腹楼盖考虑节点域影响的受弯性能研究，2018.09-2021.08，5万，已结题，主持

## 六、学术成果（代表性成果选填五项）

- [1] Yang, Q., Ma, K. and Xiang, Z., Vertical seismic response analysis of long-span composite open-web grid floor[J], International Journal of Structural Integrity, 2021, Vol. 12 No. 2, pp. 340-355.
- [2] 杨期柱,马克俭,姜岚,宋娟,贺龙喜.钢-混凝土组合空腹楼板振动舒适度分析与实测研究[J].空间结构,2020,26(03):66-74.
- [3] 杨期柱,马克俭,姜岚,贺龙喜.方钢-混凝土组合空腹梁的静力性能及其响应规律[J].建筑结构,2018,48(24):79-84.
- [4] 杨期柱.一种新型钢-混凝土组合空腹夹层楼板.实用新型专利, ZL201922286531.2
- [5] 杨期柱.装配整体式钢-混凝土组合空腹楼板.实用新型专利, ZL201920517001.1

## 七、奖励与荣誉

指导学生学科竞赛获省级或国家级二等奖 2 项，三等奖 2 项，湖南省青年骨干教师。