

姓名	林彦	籍贯	山东莱州	学历	博士	
毕业院校	山东大学		专业	结构工程		
工作单位	山东建筑大学		职称、职务	教授，教研室主任		
办公电话	13864197163		电子邮件	linyan126@163.com linyan123@sdjzu.edu.cn		
个人学习及工作经历	学习经历： 1997 年本科毕业同济大学工民建专业，2004 年硕士研究生毕业天津大学结构工程专业，2016 年博士研究生毕业山东大学工程力学专业。 工作经历： 自 1997 年毕业进入山东建筑大学任教，现任土木学院结构力学与工程抗震教研室主任，山东省绿色建筑钢结构工程技术研究中心副主任。2010 年在澳大利亚格里菲斯大学做访问学者 3 个月，2018 年由国家留学基金委资助在美国北达科他州立大学做访问学者半年。					
目前研究方向简介	目前主要从事钢结构、组合结构理论与应用以及装配式建筑体系、装配式沉井全智能地下立体车库的科研、设计开发工作。作为设计负责人，负责完成多项大跨度、复杂结构的有限元分析计算和设计，不断将研究成果应用于工程实践，解决工程实际问题。					
近五年主持（或参与）教学、科研项目	主持的项目主要有： （1）山东省自然科学基金项目：考虑节点刚度的空间管桁架结构压杆计算长度的理论分析与试验研究。 （2）山东省自然科学基金项目：新型 U 型外包钢混凝土组合梁柱节点破坏机理及抗震性能研究。 （3）山东省墙材革新及建筑节能科研开发项目：基于绿色建筑理念下的新型外包钢混凝土组合结构体系的关键技术研究。 （4）新型建筑墙体材料基金绿色建筑与建筑产业现代化科研项目：钢结构装配式建筑楼板体系的研究。 （5）住房和城乡建设部科技计划项目：适用于装配式钢结构住宅的墙板与楼板关键技术研究。 （6）横向课题：装配式沉井全智能地下立体车库的研发。 作为主要参与人参与山东省科技攻关项目 2 项，山东省科技计划重点项目 1 项，山东省中青年科学家奖励基金项目 1 项，建设部项目 2 项，完成的多项课题研究成果达到国内领先水平。					

近五年教学、科研获奖及代表性论著	教学方面： 获“山东建筑大学教学名师”称号，多次获山东建筑大学优秀教学质量奖。获山东省优秀教学成果二等奖两项，主编或参编教材 5 部。 科研方面： 获山东省科技进步三等奖 1 项，山东高等学校优秀科研成果奖 2 项，在《土木工程学报》等国内外重要学术期刊上发表学术论文 30 余篇，出版著作 4 部，参编国家技术标准 1 部、主编山东省技术标准 2 部，授权专利 10 项。 代表性论著： （1）外包 U 型钢混凝土组合梁理论研究与设计应用. 科学出版社, 2016（专著） （2）方钢管混凝土柱-外包钢混凝土组合梁连接节点滞回性能分析[J] . 土木工程学报, 2015, 48(12): 72-81. （3）方钢管混凝土柱-外包钢混凝土组合梁外伸内隔板式节点抗震性能试验研究[J]. 建筑钢结构进展, 2018, 20(1): 92-100. （4）不同拼缝构造措施的叠合板受力性能试验研究[J]. 工业建筑, 2020, 50(6): 45-50. （5）山东省工程建设标准：钢结构装配式建筑楼板应用技术规程 DB37/T 5180-2021. （6）山东省工程建设标准：钢结构装配式建筑墙板应用技术规程 DB37/T 5179-2021.
学术兼职	山东省绿色建筑钢结构工程技术研究中心副主任，山东省钢结构装配式住宅建设专家委员会委员，山东省建设工程标准造价专家，《建筑结构学报》审稿专家，山东省农业建设项目评审专家。