

王宇航



简介

王宇航，重庆大学教授、博士生导师、结构工程研究所所长，中国钢结构协会风电结构分会秘书长、钢-混凝土组合结构分会副秘书长，国家优秀青年科学基金获得者。

1985年11月出生于重庆市，2008年本科毕业于清华大学，获中国土木工程学会优秀毕业生，并保送至清华大学直接攻读博士学位，师从聂建国院士，2013年博士毕业，获清华大学优秀博士毕业生、优秀博士学位论文、“学术新秀”等荣誉。2014年至2018年在重庆大学从事博士后研究，合作导师为周绪红院士。

主要从事风电结构、建筑结构、钢结构、钢-混凝土组合结构的研究工作，创新研发了风电机组多种新型塔筒结构和基础结构、高层建筑装配式钢板剪力墙结构，建立了钢结构和组合结构构件在各类复杂荷载下的分析理论与设计方法，研究成果应用于国内外50余项陆上风电场工程、海上风电场工程、建筑工程、综合管廊工程等。

主持国家及省部级纵向科研项目15项(总经费1000余万元)，包括国家自然科学基金优秀青年科学基金项目、面上项目、青年科学基金项目各1项，“十三五”国家重点研发计划项目子课题2项、重庆市技术创新与应用示范重点项目1项。主持大型工程咨询项目15项(总经费1000余万元)。发表学术论文100余篇(其中SCI期刊论文40余篇)，累计被国内外同行引用800余次，单篇最高他引达400余次，1篇论文入选第四届中国科协优秀科技论文，2篇论文入选科技部“中国精品科技期刊顶尖学术论文”。

授权国家发明专利9项、国家实用新型专利12项、国家软件著作权1项。参编国家标准《组合结构技术规范》、行业标准《钢管约束混凝土结构技术规程》、地方标准《装配式混凝土地下综合管廊技术标准》。参编专著和教材4部。受邀做特邀报告7次。研究成果获中国钢结构协会科学技术奖特等奖、中国公路学会科学技术奖一等奖、水利部大禹水利科学技术奖一等奖、国家科学技术进步奖一等奖。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6222.html>