


姓名	王昊	籍贯	山东	学历	博士研究生	
毕业院校	同济大学		专业	结构工程		
工作单位	山东建筑大学		职称、职务	讲师		
办公电话	18818260605		电子邮件	wanghao19@sdjzu.edu.cn		
个人学习及工作经历	<p>2008年至2012年 学士 北京科技大学 土木与环境工程学院 土木工程</p> <p>2012年至2018年 博士 同济大学 土木工程学院 结构工程</p> <p>2019年至今 讲师 山东建筑大学 土木工程学院</p>					
目前研究方向简介	<p>主要从事结构优化理论、大跨度空间结构和索支撑预应力柱等方面的研究，近年来主持并参与多项国家、省自然科学基金研究项目。目前主持大跨度空间结构形态优化方向项目2项、索支撑预应力柱方向项目1项。</p>					
近五年主持(或参与)教学、科研项目	<p>主持 山东省自然科学基金青年项目“基于结构非线性性能的自由曲面索支撑网壳形态优化方法研究”</p> <p>主持 山东省住房和城乡建设厅研究开发项目“新型装配式索支撑预应力柱结构体系力学性能研究”</p> <p>主持 山东建筑大学博士基金“考虑多种模型条件影响的索支撑网壳结构优化方法研究”</p> <p>指导 省级大学生创新创业训练项目“中流砥“柱”--新型装配式索支撑预应力钢柱设计与试验研究”</p>					
近五年教学、科研获奖及代表性论著	<p>发表论文：</p> <p>(1) Hao Wang; Minger Wu*; Study on the Shape Optimization of Cable-Stiffened Single-Layer Latticed Shells, <i>International Journal of Steel Structures</i>, 2018, 18(3): 924-934. (SCI, Q4)</p> <p>(2) Hao Wang; Minger Wu*; Global shape optimization of free-form cable-stiffened latticed shell based on local optimal solutions, <i>Engineering Structures</i>, 2018, 168: 576-588. (SCI, Q1)</p> <p>(3) Hao Wang; Pengcheng Li*; Minger Wu. Crossarm length optimization and post-buckling analysis of prestressed stayed steel columns, <i>Thin-Walled Structures</i>, 2019, 144: 106371. (SCI, Q1)</p> <p>(4) Pengcheng Li; Zhiqiang Li; Bin Jia; Hao Wang*; Stability analysis of prestressed stayed steel columns with split-up crossarm systems, <i>Steel and Composite Structures</i>, 2020, 34(5):769-782. (SCI, Q1)</p>					

	<p>(5) Hao Wang; Pengcheng Li *; Jie Wang; Shape optimization and buckling analysis of novel two-way aluminum alloy latticed shells, <i>Journal of Building Engineering</i>, 2020, 36: 102100. (SCI, Q1)</p> <p>(6) Dabin Yang; Litai Sun; Hao Wang*; Lei Liu; A Structural Configuration with Separate Substructures towards Reducing the Seismic Damage of Spatial Structures with Rectangular Plan, <i>Shock and Vibration</i>, 2020, 2020(6):1-13. (SCI, Q4)</p> <p>(7) Hao Wang; Minger Wu*; Study on local minimum shape in shape optimization of free-form cable-stiffened single-layer latticed shell[C]. <i>Proceeding of the IASS Annual Symposium 2017</i>, Hamburg, Germany, 2017.09.25-09.28.</p> <p>(8) Pengcheng Li*, Minger Wu*, Hao Wang, et al. Experimental and numerical analysis of cable-stiffened single-layer spherical latticed shells[J]. <i>Advances in Structural Engineering</i>, 2016, 19(3):488-499.</p> <p>指导获奖： 第九届北京市大学生建筑结构设计竞赛一等奖</p>
学术兼职	International association for shell and spatial structures (IASS, 国际壳体与空间结构协会) 会员