

韩金生硕士生导师简介



韩金生，男，1978年生，博士，内聘副教授，2000年毕业于青岛理工大学结构工程专业，获工学学士学位；2003年毕业于青岛理工大学结构工程专业，获工学硕士学位；2006年毕业于东南大学防灾减灾工程与防护工程专业，获工学博士学位。

主要研究方向：主要从事混凝土结构基本理论、建筑结构防火等方面的研究工作。

主讲课程：《工程结构可靠度设计理论》、《计算机技术基础（Fortran）》、《土木工程概论》、《钢结构》等。

主持或参与的主要科研课题：

- 1、主持国家自然科学基金青年基金项目：《室内火灾升温的概率模型及混凝土柱火灾行为随机性的研究》，项目编号51108256，2012年-2014年，25万元。
- 2、主持山东省优秀中青年科学家科研奖励基金项目：《切槽式钢套管混凝土柱常温承载及抗火性能研究》，项目编号BS2010SF022，2011年-2013年，5万元。
- 3、参与了国家自然科学基金（编号50178034）、国家重点基础研究专项经费（编号2001CB409603 0）、国家自然科学基金重大国际合作研究项目（编号50320120156）等基金项目的相关试验和理论研究工作。

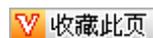
发表各类论文近20篇。《多高层轻钢结构住宅体系混凝土板防火行为的研究》获2004年山东省科技进步二等奖（第七位K2004-2-72-7）。现主持科研项目2项，今后主要从事新型组合结构常温受力性能和抗火性能等方面的研究工作，并关注新型结构体系和建筑新概念的理论和应用。

代表性文章（第一作者）：

- 1、韩金生, 董毓利, 徐赵东, 丛术平, 程文灏. 配筋钢管混凝土柱抗压性能[J]. 土木建筑与环境工程, 2009, (03) :11-17. **(EI)**
- 2、韩金生, 董毓利, 徐赵东. 钢管混凝土柱抗火性能研究[J]. 建筑结构学报, 2009, (s2):265-270. **(EI)**
- 3、韩金生, 董毓利, 丛术平, 徐赵东. 火灾下钢管混凝土柱受热分析模型[J]. 特种结构, 2009, 26 (04) :29-34.
- 4、韩金生, 董毓利, 丛术平, 孙黄胜, 孙跃东. 钢管混凝土柱截面温度场的简化计算方法[J]. 山东科技大学学报(自然科学版), 2009, 28(03) :34-39.
- 5、韩金生, 程文灏, 董毓利, 徐赵东, 吕俊利. 压型钢板—混凝土组合楼板火灾行为试验分析[J]. 工业建筑, 2006, 36(3): 87-90, 8.
- 6、韩金生, 董毓利, 程文灏, 徐赵东, 丛术平. 火灾下钢-混组合楼板截面温度场的试验研究[J]. 建筑结构, 2006, 36(8): 82-86.
- 7、韩金生, 董毓利, 徐赵东, 程文灏. 简支组合楼板的火灾试验研究[J]. 特种结构, 2007, 24(2): 70-73,79.
- 8、韩金生, 程文灏, 胡鹤民, 赵建荣. 地下车库空心无梁楼盖的设计与研究[J]. 特种结构, 2005, 22 (2): 47-50.
- 9、Han Jinsheng, Cong Shuping. Internal force and deflection calculation of a kind of cellular hollow flat slab floor [C]. Applied Mechanics and Materials, v 94-96, p 67-72, 2011, Advances in Structural Engineering. **(EI)**
- 10、Han Jinsheng, Cong Shuping. Experimental and numerical study on bar-reinforced concrete filled steel tubular columns under axial compression[J]. Open Civil Engineering Journal, v 5, n1, p109-115, 2011. **(EI)**
- 11、Han Jinsheng, Cong Shuping. Analysis and computation of the temperature field of concrete filled steel tubular columns [C]. Advanced Materials Research, v 243-249, p 5191-5196, 2011, Advances in Civil Engineering and Architecture. **(EI)**

12、Han Jinsheng, Cong Shuping. A method for deformation analysis of bar-reinforced concrete filled steel tubular columns under axial compression [C]. Advanced Materials Research, v 163-167, p 576-581, 2011, Advances in Structures. (EI)

作者: [土建学院](#) 文章来源: 本站原创 点击数: 1669 更新时间: 2012-3-2



- 上一篇文章: [陈艳硕士生导师简介](#)
- 下一篇文章: [任英伟硕士生导师简介](#)

[【发表评论】](#) [【加入收藏】](#) [【告诉好友】](#) [【打印此文】](#) [【关闭窗口】](#)

[关于本站](#) | [联系站长](#) | [友情链接](#) | [版权申明](#) | [管理登陆](#)

Copyright © 2012 山东科技大学土木建筑学院

FreePower

Powered by: [PowerEasy](#) <http://fcea.sdust.edu.cn>