



您当前的位置: 首页 > 师资队伍 > 教师详情

师资队伍

- 师资概况
- 教师详情
- 招聘信息

聂利英

简介

聂利英 女, 博士, 副教授, 生于1972年2月8日, 山西太古人。1989年考入兰州交通大学桥梁与隧道工程专业, 1993年本科毕业获工学学士学位。同年起留校任教, 并在本校攻读硕士研究生, 1996年获工程力学(理学)硕士学位。1999年考入同济大学桥梁系攻读博士学位, 2002年6月博士毕业, 并获得桥梁与隧道工程(工学)博士学位。2002年10月起, 进同济大学交通运输博士后流动站, 2004年10月出站, 2004年底获得同济大学优秀博士后称号, 同年进入河海大学土木系工作。2008年入选江苏省青蓝工程“优秀青年骨干教师”。2008年获国家留学基金委“青年骨干教师研修”项目资助, 并于2009年至美国Oregon State University 进修海洋工程。

自1999年以来, 参加了国家自然科学基金项目、建设部中美合作项目等多个项目。目前, 主要研究方向为桥梁抗震、流固耦合、渡槽减隔震。主持国家自然科学基金一项, 省自然科学基金一项。已发表学术论文二十余篇, 其中EI收录论文十余篇。



· 研究方向

主要研究方向为桥梁设计理论、桥梁抗震、渡槽减隔震、流固耦合。

· 主讲课程

2004年10月至今 在河海大学土木系工作, 主讲桥梁工程、桥梁抗震、结构程序设计原理、给水排水工程等课程, 并指导本科生毕业设计、毕业论文以及研究生。

· 学术兼职

《振动工程学报》审稿人

· 主要成果

 科研(人才)项目:

- 1) 主持国家自然科学基金青年基金(No.50509006)《大型渡槽减震耗能技术中共振机理研究》 起止年月: 2006.1—2008.12
- 2) 主持省自然科学基金(No.BK2005110)《大跨度悬索桥非线性地震反应分析的反应谱迭代方法研究》 起止年月: 2005.9—2008.9
- 3) 主持完成项目《南水北调中线一期工程总干渠姚湾东南跨渠公路桥抗震性能研究》2011

 参加的各类科研项目

1. 建设部项目

项目名称: 城市桥梁抗震设计规范

主持人: 范立础院士 2000年1月—2005年12月

2. 中美合作项目

项目名称: 特殊桥梁抗震设计理论与试验研究

主持人: 范立础院士 2002年1月—2004年12月

 主要科研论文

- (1) 聂利英, 李硕娇, 殷玉梅. 地震作用下大跨度悬索桥几何非线性影响分析. 防震减灾工程学报, 2011, 31(6), 682-687.
- (2) 聂利英, 张雷, 李硕娇. 地震作用下大跨度悬索桥纵向破坏模式研究[J]. 土木工程学报, 2011, 44(4), 91-97. ((EI检索))
- (3) 聂利英, 施晓丽. 矩形槽内水体大幅晃动分析中截断误差影响范围判断方法探讨[J]. 计算力学学报. 2010, 27(4), 624-628. (EI检索)
- (4) 聂利英, 郭青伟, 李硕娇. 两类纤维弹塑性梁单元特性分析[J]. 河海大学学报. 2010, 38(4), 442-446.
- (5) 刘龙源, 李硕娇, 聂利英. 中小跨度悬索桥非线性液体粘滞阻尼器设计反应谱迭代方法 [J]. 河海大学学报. 2010, 38(5), 550-554.
- (6) 聂利英, 施晓丽, 田进, 张燎军. 矩形渡槽槽-水耦合体高阶共振特性研究[J]. 水力发电学报. 2009. 28(5), 174-178. (EI检索)
- (7) Nie Liying, Chu Jiayi, Zhang Liaojun. The characteristics of dynamic response of water in aqueduct bridge under large amplitude sloshing, The 14th World Conference on Earthquake Engineering. Paper No.06-0157. 2008
- (8) 聂利英, 李建中, 范立础. 抗震销的模拟及其对异型板抗震性能影响分析[J]. 地震工程与工程振动. 2008, 28(2), 108-113.

- (9) Nie Li Ying, Li Jian Zhong & Hu Shi De and Fan Li Chu .The characteristics and effects for bearings' sliding in simple supported bridge under earthquake. The 8th Pacific Conference on Earthquake Engineering, paper No.097.
- (10) 聂利英,李建中,胡世德,范立础.任意荷载作用下液体粘滞阻尼器在桥梁工程中减震作用的探讨[J].计算力学学报.2007,24(2),197-202. (EI检索)
- (11) 聂利英,宋晖,范立础.液体粘滞阻尼器在大跨度桥梁中对伸缩缝保护作用的探讨[J].地震工程与工程振动.2007,27(2),131-136.
- (12) 聂利英,宋晖,胡世德,大跨度悬索桥主塔与加劲梁之间连接装置分析.中外公路,2007,(1),92-95.
- (13) 聂利英,李建中,胡世德,范立础.西堠门大桥3种梁端约束体系比较[J].桥梁建设,2006,(6),73-75.
- (14) 聂利英,殷玉梅,张雷,张燎军.渡槽减隔震设计中橡胶支座竖向性能探讨[R].首届全国水工抗震防灾学术会议论文集,2006,232-236.
- (15) 聂利英,张雷,褚嘉怡,张燎军.滑动装置在渡槽减隔震设计中适用性分析[R].首届全国水工抗震防灾学术会议论文集,2006,237-241.
- (16) 聂利英,李建中,胡世德,范立础.地震作用下板式橡胶支座滑动引起的城市立交中的动力耦合作用[J].工程力学,2006,23(11),14-20. (EI检索)
- (17) 聂利英,范立础.地震作用下城市立交抗震挡防撞措施分析[J].中国公路学报,2006,19(3),49-53. (EI检索)
- (18) 聂利英,李建中,范立础.地震作用下碰撞的模型参数及对结构的影响分析[J].工程力学,2005,22(5),142-146. (EI检索)
- (19) 聂利英,李建中,胡世德,范立础.曲线梁非线性分析以及抗震性能评估[J].同济大学学报,2004,32(10):1360-1364. (EI检索)
- (20) 聂利英,李建中,范立础.弹塑性纤维梁柱单元及其单元参数分析[J].工程力学,2004,21(3):15-20. (EI检索)
- (21) 聂利英,李建中,范立础.复杂结构地震波输入方向的基本原理及其影响[J].地震工程与工程振动,2003,23(3):30-35.
- (22) 范立础,聂利英,李建中.地震作用下板式橡胶支座滑动的动力性能分析[J].中国公路学报,2003,16(4):30-35. (EI检索)
- (23) 范立础,聂利英,李建中.地震分析中复杂结构地震波输入最不利方向标准问题探讨[J].同济大学学报,2003,31(6):631-636. (EI检索)
- (24) Li ying Nie,Jian zhong Li, Li chu Fan.Nonlinear seismic response analysis of effects of sliding and pounding of urban interchange bridges with rubber bearing. Proceedings of the First PRC-US Workshop on Seismic Analysis and Design of Special Bridges, Technical Reprot MCEER-030004,July 15,2003,ISSN 1520-295X (第一作者).
- (25) 聂利英,李建中,范立础.滑动支座中竖向动反力对桥梁结构动力性能的影响[J].同济大学学报,2002,30(11):1290-1294. (EI检索)
- (26) 聂利英,叶爱君,胡世德.大跨度悬索桥地震动力分析中高阶振动的影响[J].同济大学学报,2001,29(1):84-88.
- (27) 聂利英,吴鸿庆:钢筋混凝土地道桥力学特性的研究,兰州铁道学院学报,2001,vol20(3),No.6:84-88.

• 获奖情况

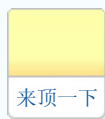
发表于《计算力学学报》论文“矩形槽内水体大幅晃动分析中截断误差影响范围判断方法探讨”获南京市第九届自然科学优秀学术论文奖优秀奖。

• 研究生培养

2007年毕业1名2004级硕士研究生(殷玉梅);
 2008年毕业2名2005级硕士研究生(张雷、褚嘉怡);
 2009年毕业3名2005级硕士研究生(徐怀海、施晓丽、胡伟伟);
 在研硕士研究生:2007级 2人(刘龙源、郭青伟);
 2008级 3人(李硕妍、朱倩、田进);
 协助指导2006级博士研究生一人(周道传);
 2009级 3人(孙虎、高志成、朱永虎);
 2010级 2人(刘国光、朱广甫);
 2011级 3人(潘哲、朱宗景、刘群)

• 联系方式

Email: nly1972@hhu.edu.cn
 Tel (o) : 025-83786551



发表评论

共有条评论

用户名:

密码:

验证码:

匿名发表

站内搜索:

新闻

搜索

[网站首页](#) | [学院简介](#) | [联系我们](#) | [网站地图](#) | [友情链接](#) | [旧版回顾](#)

Copyright © 2010-2020 河海大学土木与交通学院