



胡德安

个人基本情况:

姓 名: 胡德安
 性 别: 男
 出生年月: 1977年10月
 民 族: 汉
 职称职务: 副教授
 最后学历、学位: 工学博士
 通讯地址: 湖南大学机械与运载工程学院
 邮政编码: 410082

E-mail: 此邮件地址受spam bots保护, 需要使用 Javascript 功能来查阅。



从事研究的主要研究方向:

主要研究方向: 机械CAE、计算力学、结构动力学、国防工程

主要学习及工作经历:

1996. 9-2000. 6 湖南大学工程力学系, 大学本科
 2000. 9-2003. 3 湖南大学工程力学系, 硕士研究生
 2003. 3-2006. 3 湖南大学力学与航空航天学院, 博士研究生
 2006. 6-2007. 5 湖南大学机械与汽车工程学院, 讲师
 2006. 9-至今 湖南大学机械工程博士后流动站从事研究工作
 2007. 6-至今 湖南大学机械与汽车工程学院, 副教授

主要社会兼职: 国际计算力学协会会员
 国家重点基础研究发展计划项目学术骨干

主要获奖情况: 湖南省国防科学技术进步二等奖
 第五届长丰奖励基金优秀教师奖
 第四届长丰奖励基金优秀青年教师奖

目前主持的主要科研项目:

序号	项目名称 (下达编号)	项目来源	起止时间	经费 (万元)	负责或参加
1	基于无单元伽辽金法的***动力学仿真研究	总装备部预研基金	2009.3-2011.3	15.0	主持
2	强间断问题的自适应无网格理论与算法研究	博士后科学基金	2007.9-2008.8	3.0	主持
3	有限元与MSPH自适应耦合方法及其在强冲击问题中的应用	国家自然科学基金	2010.1-2012.12	20.0	主持
4	*****动力响应基础研究	国防科工委	2008.1-2010.12	250.0	参加
5	****系统动力响应和****一体化**理论与应用基础研究	国防“973”项目	2009.1-2013.12	2010	技术主管

已完成的主要科研成果目录

热点导航

+ 实验室版面费报销流程(NEW)

+ 机电学会“春晖计划”

相关链接

中华人民共和国科学技术部

中华人民共和国教育部

汽车安全与节能国家重点实验室

汽车动态模拟国家重点实验室
湖南大学

访问量: 807032

站内搜索

go

1. ▶ Hu DA (胡德安), Long SY, Liu KY, Li GY. A modified meshless local Petrov-Galerkin method to elasticity problems in computer modeling and simulation. Engineering analysis with boundary elements, 2006, 30 (5): 399-404 (SCI, EI源期刊)
2. ▶ Long SY, Hu DA (胡德安). A study on the weight function of the moving least square approximation in the local boundary integral equation method. Acta Mechanica Solida Sinica, 2003, 16(3): 276-282 (SCI收录)
3. ▶ Hu DA (胡德安), Long SY, Han X, Li GY. A meshless local Petrov-Galerkin method for large deformation contact analysis of elastomers. Engineering analysis with boundary elements, 2007, 31(7): 657-666 (SCI, EI源期刊)
4. ▶ 胡德安, 龙述尧, 韩旭. 局部Petrov-Galerkin方法在非线性边值问题中的应用. 湖南大学学报, 2007, 34(2): 33-36
5. ▶ 祝敏, 胡德安, 熊慧而. 二维模型风振特性强迫震动实验研究. 湖南大学学报, 2003, 30(4): 14-17
6. ▶ 龙述尧, 胡德安. 用域-边界元法分析非线性地基梁. 湖南大学学报, 2003, 30(1): 21-24
7. ▶ 龙述尧, 胡德安, 熊渊博. 用无单元伽辽金法求解几何非线性问题. 工程力学, 2005, 22(3): 68-71 (EI收录)
8. ▶ Long SY, Hu DA (胡德安), A Computationally Efficient Meshless Local Petrov-Galerkin Method for Elasticity Problems. WCCM VI in conjunction with APCOM'04, Sept. 5-10, 2004, Beijing, China
9. ▶ 熊渊博, 龙述尧, 胡德安. 无单元伽辽金法求解Navier-Stokes方程. 湖南大学学报, 2004, 31(2): 93-96
10. ▶ Xiong YB, Long SY, Hu DA (胡德安). A meshless local Petrov-Galerkin method for geometrically nonlinear problems. Acta Mechanica Solida Sinica, 2006, 18 (4): 348-356 (SCI源期刊)
11. ▶ Long SY, Liu KY, Hu DA (胡德安). A new meshless method based on MLPG for elastic dynamic problems. Engineering analysis with boundary elements, 2006, 30(1): 43-48 (SCI, EI源期刊)

最近更新 (2010-04-08)

[< 上一篇](#) [下一篇 >](#)

[返回](#)

地址:湖南省长沙市麓山南路 邮编:410082 电话:86-731-88821445 传真:86-731-88822051
©2006 汽车车身先进设计制造国家重点实验室