



● 机械工程及自动化系

- ▶ 两院院士
- ▶ 长江学者
- ▶ 杰出青年基金
- ▶ 千人计划
- ▶ 国家名师
- ▶ 优秀人才
- ▶ 师资队伍
- ▶ 资源下载

◆ 当前位置: [首页](#)>>[师资队伍](#)>>[师资队伍](#)>>[副教授 \(高级工程师\)](#)>>[机械工程及自动化系](#)>>正文

董海军

2012-04-28 14:35

基本信息				
姓名	董海军	出生年月	1960.10	
学历/学位	研究生/博士			
专业技术职务	副教授			
联系电话	88493437			
E-mail	donghj@nwpu.edu.cn			
主要研究方向及内容				
机械系统非线性动力学, 弹跳机器人机构及动力学, 柔性机构学, 齿轮传动系统振动分析, MEMS, 纳米摩擦学。				
公开发表论文 (代表作)				
(1) 董海军, 沈允文等, 齿轮系统的Rattling动力学行为研究, 机械工程学报, 40 (1), 2004, EI: 04218172311;				
(2) 董海军, 沈允文等, 齿轮系统的拍击分析模型, 中国机械工程, 14 (16), 2003, EI: 03437696949;				
(3) 董海军, 沈允文等, 含有离合器间隙的齿轮系统的拍击动力学行为研究, 西北工业大学学报, 22 (2), 2004;				
(4) Dong Haijun, Shen Yunwen, Investigation of Rattling Threshold in Gear System, Chinese Journal of Mechanical Engineering (English Edition), 18 (4), 2005; EI: 06079701570				
(5) 董海军, 沈允文等. 转速激励下齿轮系统拍击振动的分岔特性研究, 机械工程学报, 42 (2), 2006: 168~172; EI:06189856532				
(6) 董海军, 陈乾堂, 沈允文. 齿轮系统拍击振动中的高速碰撞和低速接触, 中国机械工程 17 (10), 2006, EI06269966662				
(7) Dong Haijun, Shen Yunwen, Liu Xiaoning. Research on the rattling in gear system. Proceedings of the international conference on mechanical transmissions, CHONGQING, CHINA Sept.26~30, 2006: 97~103 ISTEP: BFY61				
获奖情况、荣誉称号、社会兼职等				
获陕西省科技进步二等奖、陕西省教学成果二等奖、西北工业大学教学成果一等奖各一项。				

【关闭窗口】