

## 邢彦锋

发布者: 机械与汽车工程学院 发布时间: 2020-01-17 浏览次数: 6949



### 个人信息:

姓名: 邢彦锋            职称: **教授**  
专业: 车辆工程        学历层次: 研究生  
办公室地点: 8B626  办公电话: 021-67791430  
电子邮箱: xyf2001721@163.com  
研究方向: 复杂薄板连接技术与装备  
主讲课程: 汽车制造工艺学、汽车制造质量控制

### 个人简介: (教育背景、工作经历)

1996.9-2000.7 山东大学机械制造及其自动化本科  
2000.9-2003.7 山东理工大学机电一体化硕士  
2003.9-2008.12 上海交通大学车辆工程博士  
2008.12-至今上海工程技术大学  
2013.3-2018.12 美国密西根大学安娜堡分校高级访问学者

### 主要科研成果: (代表性论文、专利、著作等)

#### 论文

- [1] Yanfeng Xing, Fang Wang, Jingjing Lu, Sha Xu, Welding deformation analysis of aluminum alloy and steel sheet metal parts based on resistance spot welding, Part B: Journal of Engineering Manufacture, 233(3): 797-806, 2019. (SCI/EI)
- [2] Guodong Du, Yanfeng Xing, Process optimization of cold metal transfer plug welding of aluminumAA6061-T6-to-Galvanized DP590 steel based on orthogonal experiment method, Materials Science, 25(2): 207-213, 2019. (SCI)
- [3] Guodong Du, Yanfeng Xing, Fatigue properties of self-piercing riveted multi-rivet joints in steel and aluminum sheets, Materialwissenschaft und Werkstofftechnik, In press. (SCI/EI)
- [4] Yanfeng Xing, Fixture layout design of sheet metal parts based on global optimization algorithms, Journal of Manufacturing Science and Engineering, 139(10):101004(1-10), 2017. (SCI/EI)
- [5] Yanfeng Xing, Min Hu, He Zeng, Yansong Wang. Fixture layout optimisation based on a non-domination sorting social radiation algorithm for auto-body parts. International Journal of Production Research, 2015; 53(11): 3475-3490. (SCI/EI)
- [6] Yanfeng Xing Yansong Wang, Assembly sequence planning based on a hybrid particle swarm optimisation and genetic algorithm, Journal of Production Research, 2012. 12(0020-7543)

#### 专利

- [1] 发明专利, 邢彦锋, 高飞, 一种钢轨焊接冷却装置, 201710874026.2, 授权

- [2] 发明专利, 邢彦锋, 王岩松, 基于T型槽的柔性薄板定位夹具, 201210299356.0, 授权
- [3] 实用新型, 邢彦锋, 殷传亚, 一种基于十字燕尾槽的薄板零件定位夹具, ZL201720101517.9, 授权
- [4] 实用新型, 焦志远, 邢彦锋, 一种基于手动燕尾槽滑台的可变定位薄板专用夹具, ZL201721234115.2, 授权
- [5] 软件著作权, 邢彦锋, 柔性薄板夹具定位策略优化系统, 2017SR243842, 授权

## 获奖

- [1] 基于薄板可变定位策略夹具多阶段装配工艺控制的关键技术开发及应用, 上海市技术发明三等奖(排名第一), 2019.
- [2] 多层结构消声装置声学性能测试关键技术及其应用, 中国机械工程学会二等奖(排名第五), 2016.
- [3] 乘用车车身结构件刚度设计与被动安全性试验台的研制, 上海市科技进步三等奖(排名第二), 2013.

[网站声明](#) | [友情链接](#) | [联系我们](#)

Copyright©上海工程技术大学 版权所有  
沪ICP备05052046号 信息化办公室制作维护



电话: 86-21-67791000  
地址: 中国上海市龙腾路333号  
邮编: 201620