

# 个人简历

## 个人信息

姓名：侯丽英                              性别：女  
学历：博士                                 毕业院校：上海大学  
所学专业：运筹学与控制论专业       研究方向：组合最优化  
E-mail: lyhou@njau.edu.cn

## 教育背景

2000.09-2004.06    郑州大学 数学系 信息与计算科学专业 学士  
2005.09-2008.06    郑州大学 数学系 运筹学与控制论专业 硕士  
2008.09-2011.06    上海大学 数学系 运筹学与控制论专业 博士

## 获奖情况

2015 年 理学院青年教师授课比赛三等奖

## 项目与论文

1. 南京农业大学青年科技创新基金：带有机器权限的平行机在线排序问题研究，2013.07-2015.06, 主持
2. 国家自然科学基金天元基金：具有服务等级的平行机在线排序问题研究，2015.01-2015.12, 主持
3. 中央高校基本科研业务费专项基金：组合序列的对数凸型研究，2016.01-2018.12, 参与
4. 中央高校基本科研业务费专项基金：Ermakov 系统与 Hamilton 结构的研究，2016.01-2018.12, 参与
5. 国家自然科学基金青年基金：组合序列的  $q, t$ -模拟及其与对称函数之间关系的研究，2017.01-2019.12, 参与
1. Li-ying Hou, Liying Kang, Online scheduling with reassignment under non-simultaneous machine available times, *OR Transactions*, 14 (3): 19-30, 2010
2. Li-ying Hou, Liying Kang, Online and semi-online hierarchical scheduling for load balancing on uniform machines, *Theoretical Computer Science*, 412: 1092-1098, 2011
3. Li-ying Hou, Liying Kang, Online scheduling on uniform machines with two hierarchies, *Journal of Combinatorial Optimization*, 24: 593-612, 2012
4. 侯丽英, 具有服务等级的两台同型机实时在线排序, *运筹学学报*, 20 (2): 49-58, 2016