

一、个人基本信息

姓名：刘帅

性别：男

出生年月：1990.08

职称：讲师

最高学历：研究生

工作单位：中国民航大学

通信地址：天津市东丽区津北公路 2898 号中国民航大学

电话：18618141563

电子邮箱：caucliushuai@163.com



二、学习和工作经历

1、教育经历

2008-2012, 中国民航大学, 飞行器动力工程, 学士

2013-2016, 中国民航大学, 航空宇航推进理论与工程, 硕士

2016-2020, 河北工业大学, 机械工程, 博士

2、工作经历

2012-2013, 中国南方航空股份有限公司北京分公司

2020-今, 中国民航大学

三、研究方向

航空发动机控制规律设计

四、教学科研成果

1、主持/参与科研项目（项目名称、项目金额、资助单位、起止年月、个人排名/项目总人数）

XXXX 电子控制系统适航审定关键技术研究、1450 万元、工信部、2017 年-2019 年、19/22

航空发动机系统安全适航审定技术研究、250 万元、工信部、2017 年-2020 年、4/12

2、学术论文和专利

- [1] Bai Jie, Liu Shuai, Wang Wei. The Nonlinear Single Controller of DGEN380 Aero Engine Design [J]. International Journal of Aerospace Engineering, 2019, 6: 205-221. (SCI 000475592400001) (JCRQ3, IF 1.132)
- [2] Bai Jie, Liu Shuai, Wang Wei. Study on Identification Method for Parameter Uncertainty Model of Aero engine[J]. International Journal of Aerospace Engineering, 2019, 11: 755-770. (SCI 000503481000001) (JCRQ3, IF 1.132)
- [3] Bai Jie, Liu Shuai, Wang Wei. Progress in the airworthiness technology of civil aero-engine [J]. CEAS Aeronaut Journal, 2020, 11(1), 1-12. (EI 20192907191234)