



教育经历

哈尔滨工业大学

2019.07 - 2021.07

材料科学与工程 硕士 航天学院

2019年哈尔滨工业大学材料学硕士研究生入学成绩第一名

哈尔滨工业大学一等奖学金

西北工业大学

2015.09 - 2019.07

复合材料与工程 本科 材料学院

西北工业大学三等奖学金

西北工业大学数模竞赛三等奖

大学英语六级：587分

项目经历

C/SiC复合材料空间典型环境力学性能分析

2018.09 - 2019.06

独立完成

主要进行C/SiC在航天零部件中应用的可靠性分析，研究结果可供有关部门直接使用。从制备检测到数据分析均由本人独立完成，对陶瓷基复合材料的CVD工艺，陶瓷性能有了很深的理解。

某型号陶瓷基复合材料整流罩的制备

2019.07 - 2019.12

通过creo软件三维建模研究CVD制备陶瓷基复合材料，对改性后的陶瓷性能进行分析，也对陶瓷的成型方法就行特有的研究。

复合材料许用值测试方法研究及计算分析

2019.09 - 至今

独立完成

主要研究B基准值计算方法，进行不同计算方法的对比分析，研究影响B基准值计算准确性的因素。是科工委的军品配套项目，研究成果可供有关单位直接使用。

(以及陶瓷零件和涂层等其他涉密项目)

实习经历

江苏美的清洁电器股份有限公司

2020.05 - 2020.07

产品工程师(新品) 工程部与研发部

苏州

- 负责从市场调研部门对产品使用提出的建议和从项目部门得到未来发展趋势后做出方案，并对接研发，让研发研制新品有章可循；
- 负责协助研发研制新品，对研发设计的图纸进行会议评估，如果有明显设计问题就反馈给研发做出整改，如果是小问题就自己将其改正；
- 负责整个新品试产过程中各种性能指标的检测，以及对生产过程中出现的问题及时处理，如若返工找出需要返工的原因，并向研发部门提供整改意见。

西安航空制动有限责任公司

2018.07 - 2018.08

研发助理 研发部

西安

- 主要学习各种陶瓷刹车盘的成型方法与制造过程，对陶瓷表面涂层有了深入的了解；
- 研究陶瓷基复合材料的改性和各种陶瓷的异同。

个人总结

- 学习能力非常强：熟练运用 creo等三维软件，对材料各种专业知识，也对机械、统计、力学、CS 等都有很深的了解，能在短时间内迅速掌握各种技能，适合很有弹性的工作，有信心做任何公司需要做的事；
- 语言能力强：英语六级587分，听说读写均无任何障碍，并且日语可进行简单的日常交流；
- 个人品质好：不怕吃苦，有很强的奋斗精神，善于合作，活的坦荡，三观很正，性格开朗，喜欢并善于与人打交道，不恋家，适合也愿意从事经常出差或强度大的工作。