

2019年4月-2019年12月，参加国家自然科学基金（No.11372124）,负责研究问题的理论计算，并编制相关数值计算的Fortran程序，以及CAE仿真设计。目前已有论文在投；

2019年12月-2019年7月，参与国家自然科学基金——三维多物理场非椭球夹杂问题的研究。负责文献查阅，理论推导和有限元仿真。

2019年12月-2020年4月，参与科研项目——Bicon种植体的有限元模拟。负责使用solidworks建模和利用hypermesh对模型进行网格划分，最后使用workbench进行有限元分析。

2019年7月-2019年8月，参与工程项目——改装车底板骨架结构强度校核及优化的有限元分析研究。负责力学模型的建立和利用Workbench进行有限元仿真。

科研项目

2018.07-2018.9 青云路教育机构 辅导老师

* 负责辅导小初学生数学功课

2016.10-2016.11 湘潭城乡建设发展集团有限公司 施工员

* 负责监督工程进度和数据记录

2015.07-2015.09 华龙教育机构 辅导老师

* 负责小初学生招生、管理、教授功课等任务

技能证书

语 言：大学英语六级（CET-6），良好的听说读写能力，快速浏览英语专业文件及书籍

计算机：全国计算机二级MS Office考试，成绩为良好

技 能：C1驾照；熟练掌握Word、Excel、PPT等办公软件Fortran语言编程，熟练使用CAD、Solidworks，Ansys有限元软件以及Hyperworks网格划分，会使用Maple、C语言编程

乐观积极，做事负责，能够很好的与别人进行沟通。具备扎实的数学、力学、编程基础、善于学习需要掌握的技能与知识。能认真的对待所要处理的事情并且努力去做好它。

自我评价

实习经历

连续三年湘潭大学丙等奖学金 荣获湘潭大学优秀团员称号

12届湖南省大学生力学竞赛三等奖 连续两年南昌大学二等奖学金

学 历 ：硕士

出生年月：1995.09

毕业院校 ：南昌大学

民 族 ：汉

姓 名：李涛

电 话 : 13177915268

邮 箱：ncu\_lt@163.com

籍 贯：湖南省 郴州市

获奖荣誉

2018.09-2021.06 南昌大学 力学（硕士）

主修课程：计算力学、弹塑性力学、非线性有限元、算法与编程、数值分析、力学中的数学方法等

2013.09-2017.06 湘潭大学 工程力学（本科）

主修课程：理论力学、材料力学、结构力学、流体力学、振动力学、计算机语言、有限元分析等

教育经历

基本信息