

徐长锋

年龄：28

民族：汉

政治面貌：中共党员

籍贯：湖北恩施

电话：16673297209

邮箱：xcf927@126.com



教育背景

2018.9-至今 湘潭大学 机械工程（硕士） 专业排名：1/41
主修课程：数值分析、数理统计、数字信号分析与处理、UG、有限元分析、专业英语
2016.9-2018.6 武汉轻工大学 机械设计制造及其自动化（本科） 专业排名：18/257
主修课程：机械设计、工程材料、数控技术、互换性技术、单片机原理与接口技术、测试技术

科研成果

发明专利：一种土豆切片机（学生第一作者，中通回案实审）
一种用于海泡石的圆锥破碎机（学生第一作者，实审阶段）
一种用于海泡石的螺旋搅拌磨机（学生第一作者，实审阶段）
一种用于搅拌磨机内海泡石破碎的仿真计算方法（学生第一作者，实审阶段）
论文：Dynamic mechanical failure characteristics of sepiolite based on different aspect ratios and strain rates（第一作者，SCI 已投稿）

技能及荣誉

技能：熟练运用 Office(Word、Excel、PPT、Visio)等办公软件
熟练掌握 AutoCAD, UG, CATIA, Solidworks 等三维建模软件
熟练掌握 MATLAB、C 语言等编程语言 熟练运用 ANSYS-Workbench 力学分析软件
证书：CET6、计算机二级（C 语言），普通话（二乙），AutoCAD（中级）
电子设备装接工（高级），维修电工（高级）
个人荣誉：中国电信奖学金（2016 年） 国家奖学金（2015 年）国家励志奖学金（2014 年）
校园十佳青年提名奖（2016 年） 第七届全国三维数字化创新大赛三等奖（2014 年）
校二等奖学金、毕业生奖学金（2017 年） 湘潭大学第十四届“挑战杯”三等奖（2019 年）

实践经历

2018.9-2020.6 海泡石超细粉射流提纯分级技术及装备的基础研究（国家自然科学基金）
主要参与分级装备的研发，协助完成了基于射流技术的分级装置设计及研发，提高自身的设计和三维建能力
2019.7-2019.9 湖南慧风流体科技有限公司 助理工程师
主要运用 UG 软件对鼓风机进行三维设计与建模，并出工程图，待厂家加工完成后整机装配后进行样机实验，具备了一定的设计、装配和测试能力。
2017.10-2017.10 中国一拖集团有限公司 参观实习
通过参观和技术人员的讲解，使自己对齿轮和整车安装的工艺有了更清晰的了解，弥补了课本知识的不足

社团经历

2016.9-2018.6 院党务助理
主要负责院学生党员的发展以及党员资料整理，培养仔细、谨慎的做事态度
2018.9-2019.9 研究生二支部宣传委员
主要负责会议 PPT 制作和记录，以及协助老师完成党务工作，锻炼了自己语言组织、沟通能力

自我评价

本人性格开朗，待人友好，为人诚实谦虚，做事严谨踏实，具有进取精神和团队合作精神
善于与人沟通，具备一定的组织能力，能吃苦，肯钻研，有较强的学习能力和环境适应能力