

史东海 (硕士) 电话: 13386861964 邮箱: 1627428677@qq.com



➤ **求职意向:** 机械研发类

➤ **基本信息**

性别: 男 民族: 汉 政治面貌: 共青团员
专业: 机械工程 籍贯: 山东临沂 出生日期: 1993.04.12
通讯地址: 辽宁省沈阳市经济技术开发区沈辽西路 111 号沈阳工业大学中央校区

➤ **教育经历**

研究生	2018.09 至今	沈阳工业大学	机械工程	成绩 (前 10%)
本科	2014.09~2018.06	长春工业大学	机械工程	成绩 (前 5%)

➤ **获奖成果**

研究生: 研究生一等学业奖学金、辽宁省振动工程学会成员;
本科: 大学生一等学业奖学金、大学生二等学业奖学金 (三次)、校三好学生;

➤ **软件证书**

软件 1. MATLAB; 2.UG; 3.CATIA; 4.AUTOCAD
证书 1.CET-4; 2. C1 驾照

➤ **项目经历**

2019.07 至 2019.10 校企合作项目: **电熔镁节能减排生产线开发** **主要负责人**

主要职责:

- 负责电熔镁生产线余热回收利用部分的方案设计,使生产中高温烟气以及生产后高温熔砣晾晒过程中的余热回收用于供暖和洗浴。
- 负责生产线的试运行数据的收集与整理,并根据获得的数据对生产中的生产线安全性和生产效率进行分析,对生产线进行按时的安全检测并记录。

取得的成果:

成功实现生产中余热的回收利用,目前生产线已经投入使用。

2019.12 至今 校企合作项目: **汽车生产线滚动轴承故障诊断** **主要参与者**

主要职责:

- 负责汽车生产线中升降机、自动转运板中滚动轴承故障诊断系统的理论计算部分,形成通过对振动信号进行特征提取、特征选择与故障诊断的滚动轴承故障诊断系统理论流程。
- 参与故障诊断监测系统设计,设计初步完成后,参与系统的完善设计。

取得的成果:

滚动轴承故障诊断理论系统已完成,正在进行监测系统平台的搭建。

➤ **实习经历**

2019.7 至 2019.10 **海城镁矿集团有限公司** **生产线开发工程师**

主要经历: 在企业期间主要负责生产线节能减排余热回收的方案设计,在生产线试运行后对生产线进行优化设计,进行生产线的定时检测与维护。

➤ **自我评价**

一次生产线开发经历,一次故障诊断监测系统理论计算经历,积累了良好的专业基础技能。
多次外出实践经历,能吃苦耐劳,积累了一定的现场经验。
多次担任项目组重要成员,拥有较强的项目组织和实施能力。

感谢您的阅览