

李鹏洲

MAIL | lee_pengzhou@163.com

🏠 山东烟台

TEL | +86 134-0196-1278

工作经历

南京中车浦镇海泰制动设备有限公司
失效分析工程师

2019.05-至今
南京

- 负责制动系统气动阀类产品失效分析工作，熟练使用质量分析工具分析故障失效模式，撰写及审核 8D 报告 100 余份，编制整改或验证方案 20 余项，2021 年度公司制动阀类故障率同比下降 25%；
- 负责制动系统阀类产品设计工作，使用 Catia 及 AutoCAD 绘制新型号阀组件图纸绘制，跟踪供方试产过程，并完成新设计产品的型式试验；
- 负责编制公司级阀类知识库，目前完成公司 10 余种阀类知识整理；
- 获得 2021 年度公司“先进个人”荣誉 1 次。

青岛四方庞巴迪铁路运输设备有限公司
设计工程师

2016.07-2019.05
青岛

- 负责故障处理，撰写故障说明、改进措施及故障日志，连续 2 个月完成公司质量指标，获得公司个人年终奖励；
- 负责 8 人班组值班工作安排，负责对班组和动车所技术人员的技术培训；
- 负责车体结构绘制工作，使用 Catia 及 AutoCAD 绘制三维及二维结构图纸。

项目经验

某型号高速开关阀故障攻关项目

2020.07-2020.12

攻关小组成员

- 负责编制高速开关阀工作计划，并设计工作优化方案，完成 3 项方案试验。期间协调供方生产、第三方仿真及物料筹备工作；
- 负责撰写汇报材料，完成结题报告。

“复兴号”标准动车组型式试验项目

2017.10-2018.06

型式试验单项负责人

- 标准动车组制动系统等学习及优化，负责动车组制动试验项目的实施；
- 负责项目中北京、沈阳试验所有工具和备件的采购、使用和管理；顺利取得试验的圆满结束，为公司赢得标准动车组制造许可。

教育背景

2012.09—2016.07

西南交通大学

车辆工程

本科

专业平均分 Top 10%

- 2013—2014 舍弗勒工程奖学金（专业排名第 9）
- 2012—2015 连续两年获得一等综合奖学金（9 人/189 人）3 次，二等综合奖学金（17 人/189 人）一次。

知识水平

- 英语：CET6(557)|CET4(567)；CET6 口语等级 B+；
- 计算机：掌握 C/C++ 基础，了解基本数据结构及算法；
- 绘图软件：熟练使用 Catia、AutoCAD。