

宋超超

手机: +86-1565800xxxx

邮箱: sonechaochao@gmail.com

博客: <http://www.neyzoter.cn>

GitHub: [Neyzoter](#)

个人经历

2018/09 - 2021/03

浙江大学

硕士

专业: 控制科学与工程

2014/09 - 2018/06

中国地质大学(武汉)

本科

专业: 自动化

GPA: 3.96

专业排名: 2/70 (保研浙江大学)

专业技能

- 熟悉Java语言, 了解Python、C/C++、Go、Matlab、
- 熟悉Linux、Shell等环境
- 开源故障诊断平台、整车数据管理平台、测试脚本等多个项目
- 定期更新博客, 主要涉及
-

项目经历

- **2019/11 - 至今** 基于深度学习的商用车故障诊断平台设计与实现

简介: 本项目通过数据采集节点实时采集商用车零部件的运行状态, 统一发送到故障诊断平台, 实现基于深度学习的故障检测与诊断, 最后将诊断结果实时发送到数据采集节点。

职责: 算法设计与后端开发

- 负责深度学习算法的设计
- 负责深度学习算法的落地实现, 基于Springboot、Kafka、Spark、InfluxDB、Docker等技术

- **2019/08 - 2020/03** 基于AUTOSAR的操作系统构造及在汽车电控产品的应用

简介: 本项目手工移植经典AUTOSAR架构, 降低代码耦合度, 提高测试和开发效率。

职责: 通信管理

- 负责涉及通信管理的多个模块的移植和配置
- 负责上层应用和应用间通信(运行时环境)的移植
- 基于Git的团队移植协作

- **2018/07 - 2019/06** 用于制动器整车测试的无线物联系统

简介: 本系统将汽车上的制动气压、油门、车轮转速等数据通过Wi-Fi传输到局域网内的上位机或者私有云数据库; 上位机可查询、下载和分析私有云数据库内的历史数据; 测试人员根据分析结果修改制动器固件, 最终通过私有云数据库和车内下载器远程下载到制动器。

职责：后端开发

- 负责传感数据的接收、解析和存储管理
- 基于 Spring Boot、Netty、MongoDB、Docker等技术

在校经历

- 中电莱斯奖学金

// 提示：简历保持在两页左右，要求格式整齐，段落有序，完成后导出 PDF 格式。

// 简历命名：姓名_应聘XX岗位_X年经验.pdf