

郝晶晶

联系方式: (+86)13810599750

邮箱: jingjing.aomygod@icloud.com

住址: 中国浙江宁波江北怡江小区



## 教育背景

**哈尔滨工业大学 (2007.9-2011.7) 软件工程学院**

软件工程专业学士学位, 平均分 90.05/100

**清华大学 (2011.9-2014.9) 自动化系**

控制科学与工程硕士学位, 平均分 82.9/100

## 所获荣誉

美国交叉学科数学建模大赛二等奖 (2010)

IBM 中国优秀学生 (2010)

国家奖学金和国家励志奖学金 (2007-2011)

## 工作经历

**远古超传软件公司 (2024.4-至今), 研发工程师** 参与团队开发和适配广域网高性能传输工具 YSFTP 和 YFTP, 探索网络拥塞算法, 对软件进行自动化调优, 累计通过 VSCODE 调试解决二三十个 BUG。

**极氪汽车 (宁波杭州湾新区) 有限公司 (2022.1-2023.3), 底盘控制算法主管工程师** 基于传统数学物理方法参与构建车辆动力学和运动学模型, 并解构沃尔沃经典参考车速计算算法, 产出基于量产车多工况实验数据处理初步形成实验有效性检验的框架及形成初步的 PID 控制和性能计算评估代码。

**法国国家自动化研究所 (2017.10-2019.04-2020.06), 博士生/工程师, 法国巴黎** 参与形状重建与识别组创新型项目研究, 即自动化所 (Inria) 人机接口 (BCI) 领域脑电波外设研究项目。完成实验数据的采集, 采集协议的设计, 脑波数据的处理、分析和时序数据的 3D 可视化。

- 科学报告 “RNA 测序数据映射工具的实验性评估” 的作者
- 科学报告 “脑电波数据应用于眼部动作识别” 的作者

**甲骨文软件开发公司 (2014.07-2017.04), 初级软件开发工程师, 中国北京** 作为系统研发部门的工程师在 Solaris 12 的 x86 和 Sparc 平台上维护网卡驱动的正常工作的, 同时实现了如 “通信速度自协商” 和 “固件参数查询” 等功能, 并参与甲骨文 M2/X5/T7 系列大型服务器内核开发与维护, 十万兆网络通讯研发。在项目经理引导下, 与质量控制工程师 (QA/QE) 协作完成新代码集成和新驱动开发。

- 修复了多个软件缺陷并贡献高质量代码放回操作系统源码
- 研发了覆盖全面的验证测试用例完善了开发过程

**清华大学国家生物信息实验室 (2011.9-2014.6)**

完成课业的同时, 担任实验室计算集群服务器管理员和统计推断课程助教。

**大连东软实训 (2009.10), 中国**

参与 “智能家居系统” 的设计和实现。该系统通过单片机模拟房子中家用电器的智能控制, 包括了四个模块: 硬件驱动, 基于 uC/OS-II 的逻辑模块, 通信协议模块和终端应用模块。