



闵大为

汉族 浙江大学 2018 年应届毕业生

m920376513@163.com

(+86) 187-9595-0169

教育背景

2015.9 - 至今	浙江大学	计算机科学与技术学院	计算机科学与技术	硕士（保送）	排名：3/24
	华为二等奖学金				
	三好研究生（前 15%）、优秀研究生（前 35%）				
	阿里音乐流行趋势预测大赛极客奖、拍拍贷“魔镜杯”数据产品大赛银奖				
2011.9 - 2015.6	南京理工大学	计算机科学与技术学院	软件工程	本科	排名：1/80
	国家奖学金、校特等奖学金（2 次）、校一等奖学金（2 次）				
	校优秀毕业生、校三好学生（2 次）				
	校数学竞赛三等奖、校物理竞赛三等奖、校创业大赛三等奖				
	蓝桥杯江苏省二等奖，校中兴图灵杯优胜奖				

比赛经历

2016.3 - 2016.7	阿里音乐流行趋势预测大赛	极客奖	队长
	该比赛是天池大数据比赛之一，要求参赛者利用阿里音乐用户前 6 个月的播放数据预测未来 2 个月的播放情况。本人在比赛中负责数据的清洗和平滑、规则的编写。 最终排名第 12（共 5476 队） ，获得极客奖、阿里云大数据专业认证（ACP 级）。		
2016.3 - 2016.5	拍拍贷“魔镜杯”数据产品大赛	银奖	成员
	该比赛由拍拍贷主办，要求参赛者开发一款数据舆情产品，帮助用户了解 P2P 行业现状。本人在比赛中负责网站的设计、开发和部署。 最终排名第 2，获得银奖和 5 万元奖金。		

项目经历

2015.9 - 至今	微观交通仿真平台的维护和开发	Java	独立开发
	该项目通过模拟车辆在道路上的行驶行为来进行交通态势推演。接手时该项目的代码量为 34,000 行，本人的主要工作是维护和继续开发，具体如下：		
	1) 增加仿真平台的功能，包括：红绿灯信号的简单模拟、道路车道线的自动扩充、路口转弯轨迹的优化、对 OpenStreetMap 地图格式的支持等。		
	2) 开发了一个基于历史高清卡口数据的 Web 仿真程序，本人负责界面设计和后台开发。		
	3) 使用设计模式增加程序弹性，包括：策略、观察者、外观、抽象工厂、单例。		
	4) 利用 Stream API 增加程序可读性和简洁性，并提供一个使用并行流的仿真推进类。		
	5) 划分内核层和应用层，内核层代码精简到 17,000 行左右。		
2015.9 - 2016.2	宁波市交通拥堵指数计算项目	Java	核心人员
	该项目利用宁波市道路运输管理局 2 万多辆营运车辆的 GPS 数据计算道路拥堵情况，本人在项目中完成了拥堵指数计算模块，实现了 GPS 数据到拥堵指数的折算模型。		

其它

外语水平	CET6
期望职位	软件工程师（Java 首选）
自我介绍	对工作负责、对编程有激情