

李光

哈尔滨 | 18804627010 | liguang007@outlook.com

博客:<http://coolicefire.github.io/>

教育背景

- 2015/08 - 2017/06(预期) 哈尔滨工程大学 硕士 软件工程专业, 数据挖掘/推荐系统方向
- 2011/08 - 2015/06 哈尔滨工程大学 本科 水声工程专业

荣誉与奖励

2014 年黑龙江省 ACM 省赛一等奖

2014 年哈尔滨工程大学 ACM 校赛一等奖

个人能力

- 熟悉Web应用程序开发流程以及MVC框架并曾开发Web项目。
- 数据结构与算法以及数学功底扎实, 各大OnlineJuge判题网站解决过超过500道算法题。
- 推导并实现过经典机器学习算法, 如Logistic回归、Adaboost、SVM、决策树等, 并在GitHub上分享; 特别专注于推荐系统算法, 如MF、SVD、RBM、RNN等。

项目经历

- 2015.12 智能坦克对战平台 | Java、JavaScript、Tomcat
 - 实现平台随机生成可对战地图, 保证坦克出生地不会被障碍物包围;
 - 定义获得地图、双方坦克运动轨迹、炮筒朝向信息的 API 供对战双方调用, 双方用 C++ 代码获得信息并控制坦克做出直走、转弯和开炮等动作;
 - 平台编译并执行代码, 实时在网页上显示动画效果, 判断双方胜负并显示结果;
 - 采用 MVC 架构模式, 作为项目负责人和主要编码人员与两名同学合作完成。
- 2015.11 OnlineJudge 简易版 | Java、JavaScript、Tomcat
 - 实现了 OJ 的基本功能, 能够提交代码进行评测并反馈结果;
 - 可记录个人代码提交信息, 添加题目等等;
 - 自学 Java、JavaScript、SQL Server 后独立完成。
- 2012.6-2013.7 电子版维修保养说明书软件开发 | C#
 - 开发软件, 用于对船用发动机维修所需要的文档、动画仿真、视频资源等进行整合, 方便维修人员查询、观看维修仿真等;
 - 自学 C#、WPF 后独立完成, 代码量 1 万行左右。

自我评价

- 思维严密, 有强烈的责任心和进取心。
- 自学能力及适应力强, 乐于接受新挑战。
- 拥有优秀的分析问题、解决问题能力和良好的逻辑思维能力, 能够从数据中发现有价值的规律。