

徐振康

东北大学

25 岁-男

籍贯：辽宁省辽阳市

应聘职位：Java 开发工程师

学历：硕士—计算机技术

邮箱：xuzhenkang@hotmail.com

电话：13234040959

职业技能

喜欢且能熟练使用 Java 编程语言

有一定的 JavaWeb 开发经验

了解 Hadoop 基本原理

掌握数据结构与算法

熟悉 RedHat Linux 平台

有机器学习数据挖掘等相关基础

教育经历

2011 年 9 月——2015 年 7 月 辽宁工程技术大学，软件学院，本科，软件工程专业

2015 年 9 月——2018 年 1 月 东北大学，计算机科学与工程学院，硕士，计算机技术专业，研究方向为大数据分析推荐系统

项目经验

项目时间：2015 年 11 月——2016 年 10 月

项目名称：东北大学体育场管理系统

项目描述：为了方便东北大学体育部办公管理而开发的一套办公自动化系统。该项目包含办公自动化模块、人事管理模块、库存信息管理模块、维修申报模块、大型活动网上申报模块和课表信息管理模块等。项目采用 jeecg 框架（ssh 框架与 easyUI 框架）与 MySQL 数据库。该项目于 2016 年末交付用户投入使用。

项目职责：参与整套系统的需求分析工作，参与课表信息管理模块与大型活动网上申报模块的设计，并负责这两个模块的编码工作。

项目时间：2016 年 5 月——2016 年 10 月

项目名称：电力交易推荐系统

项目描述：该项目属国家电网项目。国务院下发电力交易的改革的文件，指出发电厂和用户可以自主选择交易对象，自主协商电量电价。由此产生了此课题。使用基于用户相似度协同过滤推荐算法，将用户对电厂的

交易次数转换为交易评分，计算用户间的相似度，使用 PSO 优化神经网络进行电力负荷预测，产生最终的新增用户的发电企业推荐列表。

项目职责：参与该项目的推荐算法研究，负责 Android 端产品原型的设计与开发。产品原型包括大致三个模块：发电预测模块、推荐展示模块和用户管理模块。发电预测模块在 Android 端主要针对数据采集，将电厂数据与用电企业数据提交至后端数据库中，对数据库中的数据进行离线分析，使用 PSO 优化神经网络做出分析预测，根据预测结果产生推荐列表，将指定的电厂推送到 Android 端进行展示。

项目时间：2016 年 12 月——2017 年 2 月

项目名称：武器定位检测系统

项目描述：武器定位检测系统采用嵌入式开发技术，对枪支弹药等武器检测其所在范围，并判断该范围是否可控的安全防护系统。该项目包含两大部分，一部分是以嵌入式开发技术作为核心的武器探测装置，另一部分是对武器探测实现 web 端监控与管理。

项目职责：负责武器定位检测系统的 web 端用户管理模块的设计与开发工作。该模块需要实现用户权限管理，登录注册，用户信息更新等功能。采用 springmvc+mybatis+mysql 开发。

技能证书

英语技能： 国家大学英语四级考试

专业技能： 中级软件设计师

比赛证书： 蓝桥杯程序设计大赛

自我评价

勤奋好学，喜欢挑战，具有较强的动手能力和团队精神