**覃营晟**

|  |
| --- |
| 联系电话：18850071252 |
| 电子邮箱：ysheng\_qin@foxmail.com |

**教育背景**

* 2016.09 ~2019.06：厦门大学，硕士，计算机科学与技术专业

研究方向：工作流调度

* 2012.09 ~ 2016.06：广西大学，学士，信息与计算科学专业

GPA：3.69 排名：3/43

**专业技能**

* 熟悉常见的数据结构与算法、Java的基本使用、分布式系统理论，数据挖掘、机器学习的典型算法；
* 掌握分布式环境，Hadoop、Spark、OpenStack与Ceph的搭建与使用；
* 掌握tensorflow、keras的基本使用方法；
* 掌握Linux的常用命令，能够使用Shell进行简单的批处理；
* 了解C/C++、Python及SQL的基本语法。

**项目经验**

**2018.04– 2018.05 阿里天池大数据竞赛**

* **介绍：**IJCAI-18 阿里妈妈搜索广告转化预测**，**对搜索广告的转 化率进行预测，237/5204，入围决赛
* **负责：**使用pandas对数据进行预处理和特征提取，使用 lightGBM和Keras进行建模，涉及的算法有CART、deep&cross

**2017.09– 2017.12 美亚柏科刘祥南创新创业基金**

* **介绍：**海量对象文件存储，实现对象分级存储、分布式存储
* **负责：**基于OpenStack对象存储组件，搭建分布式存储环境**、**

使用LVM cache，对SSD、HDD进行分级存储管理。

**科研成果**

* Cost optimization for deadline-aware scheduling of big-data processing jobs on clouds
* Cost Optimization for Scheduling Scientific Workflows on Clouds under Deadline Constraints[C]// Fifth International Conference on Advanced Cloud and Big Data. IEEE