



硕士专业学位申请系统

华东师范大学 研究生院

欢迎您，李柯林 退出

硕士学位论文申请系统

科研成果

科研信息已提交

院系：计算机科学与软件工程学院 领域：软件工程 姓名：李柯林 学号：51151500102

我的信息

我的成绩

我的成果

论文预审

查看市盲审

查看校盲审

评阅答辩申请

评阅盲审总评

证书照片确认

查看答辩结果

填写学位申请

小组审查

分委会审查

校委员审批

发表论文情况

论文题目	作者排名	第一完成单位	刊物名称	期刊类型	年份期数
	▼				▼
	▼				▼

已申请专利情况

专利名称	专利号	专利类型	第一完成单位	完成人排名	受理时间
		▼		▼	

专业实践情况（简述本人在学期间从事与所学专业领域相关的专业实践，重点表述实践成果，300-500字）

本人在学期间参加多项信息可视化领域专业实践，主要成果如下：

- 1) 设计并实现了大宗商品价格预测可视化系统。该系统能够通过对历史数据的分析，网络情感数据和专家经验数据的研究，运用神经网络算法预测未来三个月的甲醇价格，并通过案例分析与真实数据实验验证了有效性。
- 2) 参加了基于交通数据的人群行为研究，该项研究能够区分不同类型人群的出行行为特征，并根据这些特征完成聚集地的划分。
- 3) 对商圈引力模型进行研究，该项研究主要针对上海市大型商圈，通过对交通和商业数据的挖掘与分析，设计了一个能够很好满足大型商圈研究的商业引力模型。
- 4) 设计并实现了零售商店选址推荐可视化系统。该系统能够根据用户需求，输出满足要求的若干个选址推荐，并进行多因素比较。

保存

提交