

学位论文完成情况与开题预期目标对照表

学号	1571038	姓名	徐振康	专业	计算机技术
开题时拟定的论文题目	电力交易动态推荐系统在 Android 平台上的研究与实现			学位论文题目	基于 Android 平台的电力交易推荐系统的研究与实现
开题预期目标	开题预期目标如下： 1. 设计并实现基于 Android 平台的电力交易系统； 2. 在移动平台上要实现公告发布模块，用户（发电企业和大企业用户）信息发布模块，交易模块，推荐模块等； 3. 使用相关推荐算法预测出发电企业的电价及发电量，并将预测信息发布到该系统。			学位论文对开题预期目标完成情况的说明	学位论文的题目和研究内容与开题预期目标一致，学位论文的完成内容如下： 1. 设计并实现了基于 Android 平台的电力交易推荐系统； 2. 在 Android 移动平台上实现了交易管理模块、兴趣管理模块、合同管理模块、基本信息管理模块、软件设置模块； 3. 提出了基于时序社交关系的协同过滤算法以完成推荐； 4. 提出了基于用户偏好估计的协同过滤算法以完成针对稀疏数据的推荐。

注：1. 答辩学生填写本表格，至少在答辩前一天提交给本组答辩秘书；

2. “开题时拟定的论文题目”和“开题预期目标”两项必须按照开题时确定的内容如实填写。

以下由答辩秘书填写：

开题情况部分填写是否与开题时相符：相符☒ 不相符☐

与学位论文完成情况与开题预期目标对照预评分：_____（1-5 分）

答辩秘书签字：_____