**SQuant第二次迭代计划（简化版）**

制定日期：2018.10.29

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 7 | 项目名称 | SQuant仿真量化交易平台 |
| 迭代名称 | 第二次迭代 | 计划起止日期 | 2018.11.12-2018.12.16 |
| 任务、进度安排和人员分配：   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No | 任务 | 起止日期 | 人员 | | 1 | 第二次迭代计划 | 11.12-11.15 | 陈东仪 | | 2 | 经典策略学习 | 11.15-11.18 | 郭成、罗金宏 | | 3 | 策略回测学习 | 11.18-11.22 | 郭成、陈东仪 | | 4 | 经典策略功能及测试 | 11.22-12.04 | 郭成、罗金宏 | | 5 | 策略回测功能及测试 | 11.26-12.04 | 郭成、陈东仪 | | 6 | 机器学习策略模型构建 | 12.02-12.03 | 郭成 | | 7 | 机器学习策略模型调参及测试 | 12.03-12.04 | 郭成 | | 12 | 集成测试第二版本 | 12.05-12.08 | 全体成员 | | 13 | 发布第二个版本 | 12.09-12.10 | 罗金宏 | | 14 | 第二次迭代评估报告 | 12.11-12.13 | 郭成 | | 15 | 第二次迭代测试报告 | 12.14-12.16 | 陈东仪 | | | | |
| 预期成果：  SQuant仿真量化交易平台第二次迭代计划，1.0版  SQuant仿真量化交易平台第二次迭代评估报告，1.0版  SQuant仿真量化交易平台第二次迭代测试报告，1.0版  包含经典策略、策略回测的项目源代码 | | | |
| 主要的风险和应对方案：  风险一：对于经典策略构建、策略回测构建、机器模型构建的技术风险  解决：咨询相关人员，尽可能收集多的资料，在技术学习阶段做好准备  风险三：项目开发时间较短，开发难度大  解决：度量各个任务的工作量，合理进行项目分工，合理安排开发进度。将开发难度大的任务进行合理分解。 | | | |