

南京大学软件学院

AnyQuant项目实践­

**迭代二**

**项目计划文档**

谭昕玥 王嘉琛

王梦麟 潘凌伟

目录

[一，阶段目标 4](#_Toc448572031)

[二，日程表 4](#_Toc448572032)

[（1）项目日程表 4](#_Toc448572033)

[1）项目甘特图 5](#_Toc448572034)

[2）第二迭代成本估算表（对应甘特图） 5](#_Toc448572035)

[3）第二迭代网络图 6](#_Toc448572036)

[（2）资源日程表（任务日程表） 6](#_Toc448572037)

[三，里程碑与里程碑标志日期 7](#_Toc448572038)

[四，计划执行检查表 7](#_Toc448572039)

创建者：谭昕玥

文档管理者：全体成员

文档使用者：全体成员

文档创建日期：2016年03月10日

文档修改记录：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 修改人员 | 修改日期 | 变更原因 |
| 谭昕玥 | 2016-03-10 | 编写迭代二计划 |
| 谭昕玥 | 2016-04-09 | 修改迭代二最后一周计划 |

# 一，阶段目标

在第二循环，本队需要完成以下任务：

（1）找出迭代二用户需求，设计详细的需求候选方案对候选方案进行风险分析，开发相应的需求原型

（2）完成并评审《需求规格说明文档》

（3）使用掌握的测试方法，编写《测试用例文档》，包括单元测试用例与集成测试用例

（4）进行系统设计工作，完成并评审《项目设计文档》

（5）根据需求与设计成果进行开发工作

（6）测试与验收第二阶段产品，提交检查

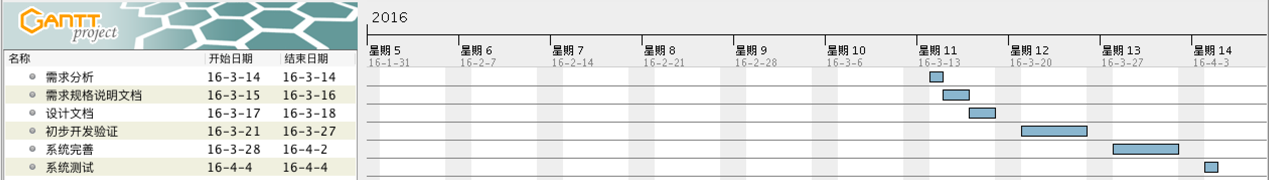
（7）对迭代二进行总结回顾，完成《迭代二计划文档》，并进行迭代三的计划工作，开发《迭代三计划文档》

# 二，日程表

## （1）项目日程表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 工作类别 | 工作名称 | 工作天数 | 开始日期 | 结束日期 |
| 1 | 设计 | 分析迭代二需求 | 2 | 2016-03-13 | 2016-03-14 |
| 2 | 文档 | 开发需求规格说明文档，并评审 | 2 | 2016-03-15 | 2016-03-16 |
| 3 | 文档＋代码 | 开发设计文档，界面原型图 | 3 | 2016-03-17 | 2016-03-19 |
| 4 | 文档＋代码 | 第一阶段开发验证，实现初步功能 | 8 | 2016-03-19 | 2016-03-27 |
| 5 | 代码 | 完善系统 | 6 | 2016-03-28 | 2016-04-02 |
| 6 | 测试 | 系统级别测试与测试用例 | 5 | 2016-04-03 | 2016-04-07 |

### 1）项目甘特图



### 2）第二迭代成本估算表（对应甘特图）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 任务ID | 成本预估 | 实际执行记录 |
| 1 | 8人日 | 8人日 |
| 2 | 4人日 | 8人日 |
| 3 | 12人日 | 8人日 |
| 4 | 32人日 | 40人日 |
| 5 | 24人日 | 20人日 |
| 6 | 20人日 | 25人日 |

### 3）第二迭代网络图

## （2）资源日程表（任务日程表）

第二迭代计划工作时期为2016-3-13 至 2016-4-16 共四周29天，Day44为第三迭代开始第一日，日期为2016-4-17，安排个人的工作任务如下

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人员 | Day1-2 | Day3-4 | Day5-7 | Day8-16 | Day17-20 | Day20-27 |
| 谭昕玥 | 组织会议，需求分析 | 开发并测试K线图 | | 开发行业分析逻辑层部分 | 测试分析模块，验证并完善分析模块实现情况 | 测试系统，验证需求实现情况 |
| 潘凌伟 | 开发并测试图表展示界面跳转 | | 开发分析模块界面跳转 |
| 王嘉琛 | 开发并测试柱状图 | | 开发个股分析逻辑 |
| 王梦麟 | 开发并测试折线图 | | 开发行业分析界面 |

# 三，里程碑与里程碑标志日期

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 里程碑编号 | 日期 | 内容 | 意义 |
| 1 | 2016-03-15 | 通过评审的《需求规格说明文档》 | 此文档是迭代一重要文档之一，其完成表明需求分析的重要工作完成，由此开始团队即将以此为基础进行正式的项目开发工作 |
| 2 | 2016-03-18 | 通过评审的《项目设计文档》 | 此文档是代码开发时不同层的开发人员之间的交流工具，此文档对于接口正确且完善的定义是后续开发工作正常进行的保障 |

# 四，计划执行检查表

根据资源日程表的内容指定如下执行计划表：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人员 | Day1 | Day2 | Day3 | Day4 | Day5 | Day6 | Day7 |
| 谭昕玥 | 完成项目启动准备工作 |  | 评审需求规格说明 |  |  | 评审设计与界面原型图 |  |
| 潘凌伟 |  |  |  |  |
| 王嘉琛 |  |  |  |
| 王梦麟 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人员 | Day8 | Day9 | Day10 | Day11 | Day12 | Day13 | Day14 |
| 谭昕玥 |  |  |  | 验证个股图表展示模块的需求是否完成 |  |  |  |
| 潘凌伟 |  |  |  |  |  |  |
| 王嘉琛 |  |  |  |  |  |  |
| 王梦麟 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人员 | Day15 | Day16 | Day17 | Day18 | Day19 | Day20 | Day21 |
| 谭昕玥 |  |  |  |  |  | 验证分析模块的需求是否完成 |  |
| 潘凌伟 |  |  |  |  |  |  |
| 王嘉琛 |  |  |  |  |  |  |
| 王梦麟 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人员 | Day22 | Day23 | Day24 | Day25 | Day26 | Day27 | Day28 |
| 谭昕玥 |  |  | 验证系统的需求是否完成 |  |  |  |  |
| 潘凌伟 |  |  |  |  |  |  |
| 王嘉琛 |  |  |  |  |  |  |
| 王梦麟 |  |  |  |  |  |  |