**NBA Analysis 迭代三项目计划文档**

作者：组48\_高效率小组

# 前言

## 发布日期

2015年4月20日

## 团队

组48\_高效率小组

## 成员

陈建伟、梅杰、王俊超、刘瀚文

## 变更历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修改人员 | 日期 | 原因 | 版本号 |
| 王俊超 | 2015/4/20 | 建立文档 | V1.0 |
|  |  |  |  |

# 阶段目标

在本阶段，主要完成以下任务:

1. 分析作业需求，进一步完善系统的用户需求。
2. 完成《需求规格文档》。
3. 设计软件系统。
4. 完成《设计文档》。
5. 编写测试用例，完成《测试文档》。
6. 记录测试执行，编写bug报告
7. 进行项目评审

# 日程表

Table 项目日程表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Task Name | Duration (day) | Start | Finish |
| 1 | 分析需求，分析风险，确定目标 | 2 | 2015/4/24 | 2015/4/25 |
| 2 | 初步完成需求、测试和设计文档 | 3 | 2015/4/26 | 2015/4/28 |
| 3 | 验证上述文档 | 1 | 2015/4/29 | 2015/4/29 |
| 4 | 编码开发 | 14 | 2015/4/30 | 2015/5/12 |
| 5 | 程序测试及文档验证 | 4 | 2015/5/13 | 2015/5/16 |
| 6 | 总结 | 1 | 2015/5/17 | 2015/5/17 |

able 项目成本估算表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 成本预估 | 实际执行记录 | 实际-预估 |
| 1 | 3 |  |  |
| 2 | 8 |  |  |
| 3 | 2 |  |  |
| 4 | 20 |  |  |
| 5 | 8 |  |  |
| 6 | 2 |  |  |
| 总计 | 43 |  |  |

Table 项目网络图

分析项目需求，估计风险，明确项目目标

完成需求、测试和设计文档

制定迭代三计划

项目评审

编程开发

测试并追踪不过

本阶段项目活动以FS关系为主。

Table 4资源日程表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人员 | Day1 | Day2~Day4 | Day5 |  | Day6~Day19 | Day20~Day23 | Day24 |
| 王俊超 | 召集全队人员会议讨论，分析迭代三需求，明确目标，进一步确定解决方案 | 初步完成需求、测试和设计文档的界面部分 | 内部评审需求和设计文档 | 整合《需求规格说明文档》，并与需求核对 | 完成数据层开发 | 完成数据层的单元测试、集成测试、系统测试 | 完成文档和项目整合，召集队员开会总结得失，检查项目产物 |
| 陈建伟 | 参加集体讨论 | 协助王俊超完成《需求规格说明文档》的各部分 | 完善各项文档，参加集体讨论 |
| 刘瀚文 | 初步完成需求、测试和设计文档的逻辑部分 | 完成逻辑层开发 | 完成逻辑层的单元测试、集成测试、系统测试 |
| 梅杰 | 初步完成需求、测试和设计文档的数据层部分 | 完成系统界面层开发 | 完成界面层层的单元测试、集成测试、系统测试 |