# 1人员能力估计

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 组内成员 | 专业 | 事先系统了解度 | 编程能力 | 备注 |
| 黄新越 | 软件工程 | C | B | 组长 |
| 李晓聪 | 软件工程 | B（对Nginx有使用经验） | B |  |
| 杨云 | 软件工程 | C | B |  |
| 余锋伟 | 软件工程 | C | B |  |

# 2需求阶段数据分析

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| E1-需求分析 | | |
| 小组工作评估 | 用例个数 | 6 |
| 非功能需求个数 | 3 |
| 需求报告字数 | 1345 |
| 组员工作量评估 | 余锋伟 | 完成300字；中等难度；另有mpp计划 |
| 李晓聪 | 完成200字；4个图表；中等难度 |
| 杨云 | 完成600字；中等难度 |
| 黄新越 | 完成200字；3个图表；汇总；中等难度 |

在需求分析阶段，我们完成了6个用例，以及3个非功能需求。

大家的工作量比较均衡，在进行会议讨论过后，各自负责完成需求报告的一部分。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| E2-需求评审 | | |
| 小组工作评估 | 收到意见个数 | 4 |
| 修改个数与比例 | 4，100% |
| 组员工作量评估 | 余锋伟 | 修改mpp计划；中等难度 |
| 李晓聪 | 修改4个图表；中上难度 |
| 杨云 | 修改200字；中等难度 |
| 黄新越 | 修改200字；中等难度 |

在需求评审阶段，我们收到了4个意见，并且都做了相应修改。

各自的工作量不是十分一致，因为首先是按照谁负责的部分谁修改的原则进行的。

这里主要是记录了需求评审那一周的修改。后面的一些其他修改没有计入此表格，但在提交记录，和需求追踪有记录。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 需求更改记录 | | | | |
| 项目名称 | Nginx测试与开发 | | | |
| 项目描述 | 对Nginx进行研究与可视化配置的开发 | | | |
| 编号 | 文档 | 更改说明 | 编制人 | 时间 |
| 1 | 软件开发计划书.docx | 组会讨论，细化修改 | 余锋伟 | 2016.4.1 |
| 2 | 软件开发计划书.docx | 课堂意见评审，修改计划 | 李晓聪 | 2016.3.30 |
| 3 | 软件开发计划书.docx | 问题细化，完善时间表 | 黄新越 | 2016.3.23 |
| 4 | 软件开发计划书.docx | 初始版本，未完善 | 杨云 | 2016．3.16 |
| 5 | 需求规格说明书V1.docx | 讨论后增加软件需求，定稿 | 余锋伟 | 2016.3.23 |
| 6 | 需求规格说明书V2.docx | 讨论，细化图形配置内容 | 李晓聪 | 2016.5.5 |
| 7 | 需求规格说明书V2.docx | 课堂评审，修改用例图 | 李晓聪 | 2016.4.15 |
| 8 | 需求规格说明书V2.docx | 课堂评审，同学提问，修改系统概述 | 杨云 | 2016.4.15 |
| 9 | 需求规格说明书V2.docx | 课堂评审，添加问答 | 余锋伟 | 2016.4.8 |
| 10 | 需求规格说明书V2.docx | 组会讨论，添加非功能需求 | 余锋伟 | 2016.4.5 |
| 11 | 需求规格说明书V2.docx | 组会讨论，需求更改 | 李晓聪 | 2016.4.5 |
| 12 | 需求规格说明书V2.docx | 组会讨论，更新需求说明书 | 李晓聪 | 2016.4.5 |

# 3 软件开发工作量

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| E5-更新或展示 | | |
| 小组工作评估 | 开发代码行数 | 793 loc |
| 类的个数 | 14 |
| 组员工作量评估 | 余锋伟 | 完成512 loc |
| 李晓聪 | 完成262 loc |
| 杨云 | 完成56 loc |
| 黄新越 | 完成19 loc |

软件的开发主要分为三部分，界面、配置读取与修改、状态监控。出于效率的缘故，把三部分分别分配给三人，商定好接口，较为独立地各自开发。

# 4 测试阶段数据分析

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| E3-测试需求分析 | | |
| 小组工作评估 | 测试用例个数 | 39 |
| bug个数 | 2 |
| 组员工作量评估 | 余锋伟 | 6个用例 |
| 李晓聪 | 14个用例 |
| 杨云 | 7个用例 |
| 黄新越 | 12个用例 |

在测试需求阶段，我们将测试需求分为7大类，再依据难度和工作量较为均匀地分配给每人。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| E4-测试评审 | | |
| 小组工作评估 | 收到意见个数 | 30 |
| 修改个数与比例 | 26 |
| 组员工作量评估 | 余锋伟 | 11 |
| 李晓聪 | 4 |
| 杨云 | 4 |
| 黄新越 | 7 |

在测试评审阶段，我们对于收到的意见做出了修改，工作量不是特别一致，测试阶段的负责人余锋伟同学的工作量最多。

# 5 各项任务的计划与工作量

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任务计划分析表 | | | | | |
| 项目名称 | Nginx测试与开发 | | | | |
| 项目描述 | 对Nginx进行研究与可视化配置的开发 | | | | |
| 任务编号 | 计划任务 | 任务负责人 | 任务下达时间 | 任务要求完成时间 | 完成情况(未完成) |
| 1 | **配置管理** |  | **2016年3月12日** | **65 个工作日** | 完成 |
| 2 | 项目确定以及介绍 |  | 2016年3月12日 | 2 个工作日 | 完成 |
| 3 | 项目调研 | 李晓聪,余锋伟 | 2016年3月12日 | 5 工时 | 完成 |
| 4 | **选题会议** | **黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟** | **2016年3月12日** | **8 工时** | 完成 |
| 5 | 项目计划书 |  | 2016年3月14日 | 5 个工作日 | 完成 |
| 6 | 撰写引言 | 杨云 | 2016年3月14日 | 12 工时 | 完成 |
| 7 | 项目概述 | 黄新越 | 2016年3月14日 | 12 工时 | 完成 |
| 8 | 目的及成果 | 李晓聪 | 2016年3月14日 | 12 工时 | 完成 |
| 9 | mpp学习与使用 | 余锋伟 | 2016年3月15日 | 12 工时 | 完成 |
| 10 | **项目计划书课堂评审** | **黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟** | **2016年3月18日** | **0 个工作日** | 完成 |
| 11 | 软件需求分析 |  | 2016年3月19日 | 5 个工作日 | 完成 |
| 12 | 软件模块分析 | 杨云 | 2016年3月19日 | 3 个工作日 | 完成 |
| 13 | 测试需求分析 | 余锋伟 | 2016年3月19日 | 3 个工作日 | 完成 |
| 14 | 软工规范分析 | 黄新越 | 2016年3月19日 | 3 个工作日 | 完成 |
| 15 | 扩展功能分析 | 李晓聪 | 2016年3月19日 | 3 个工作日 | 完成 |
| 16 | **需求分析会议** | **黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟** | **2016年3月23日** | **6 工时** | 完成 |
| 17 | 软件需求评审 |  | 2016年3月25日 | 4 个工作日 | 完成 |
| 18 | **修改软件模块需求** | **杨云** | **2016年3月25日** | **2 个工作日** | 完成 |
| 19 | 修改测试需求 |  | 2016年3月25日 | 2 个工作日 | 完成 |
| 20 | 单元测试分析 | 余锋伟 | 2016年3月25日 | 1 个工作日 | 完成 |
| 21 | 测试环境需求分析 | 余锋伟 | 2016年3月26日 | 1 个工作日 | 完成 |
| 22 | **修改软工规范需求** | **黄新越** | **2016年3月25日** | **2 个工作日** | 完成 |
| 23 | 修改扩展功能需求 |  | 2016年3月25日 | 2 个工作日 | 完成 |
| 24 | 配置功能需求用例图 | 李晓聪 | 2016年3月25日 | 1 个工作日 | 完成 |
| 25 | 配置功能软件需求分析 | 李晓聪 | 2016年3月26日 | 1 个工作日 | 完成 |
| 26 | 配置功能RUCM | 李晓聪 | 2016年3月27日 | 1 个工作日 | 完成 |
| 27 | 需求评审会议 | 黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟 | 2016年3月26日 | 6 工时 | 完成 |
| 28 | **软件需求初稿课堂评审** | **黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟** | **2016年3月25日** | **0 个工作日** | 完成 |
| 29 | 软件需求复评审 |  | 2016年3月31日 | 4 个工作日 | 完成 |
| 30 | 确定软件模块需求 | 杨云 | 2016年3月31日 | 4 个工作日 | 完成 |
| 31 | 确定测试需求 | 余锋伟 | 2016年3月31日 | 4 个工作日 | 完成 |
| 32 | 确定软工规范需求 | 黄新越 | 2016年3月31日 | 4 个工作日 | 完成 |
| 33 | 确定扩展功能需求 | 李晓聪 | 2016年3月31日 | 4 个工作日 | 完成 |
| 34 | **软件工程需求课堂评审** | 黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟 | **2016年4月8日** | **0 个工作日** | 完成 |
| 35 | **软件产品改进与展示** |  | **2016年4月9日** | **21 个工作日** | 完成 |
| 36 | **软件改进方案设计** |  | **2016年4月8日** | **5 个工作日** | 完成 |
| 37 | nginx配置分析 |  | 2016年4月8日 | 5 个工作日 | 完成 |
| 38 | nginx配置文件使用 | 余锋伟 | 2016年4月8日 | 12 工时 | 完成 |
| 39 | nginx配置项分析 | 余锋伟 | 2016年4月12日 | 12 工时 | 完成 |
| 40 | **nginx配置文件读写模块设计** | **余锋伟** | **2016年4月14日** | **5 工时** | 完成 |
| 41 | 图形化界面设计 |  | 2016年4月9日 | 5 个工作日 | 完成 |
| 42 | 图形化工具调研 | 李晓聪 | 2016年4月9日 | 6 工时 | 完成 |
| 43 | 图形化工具使用分析 | 李晓聪 | 2016年4月10日 | 6 工时 | 完成 |
| 44 | **图形化工具学习** | **李晓聪** | **2016年4月11日** | **32 工时** | 完成 |
| 45 | 监控模块设计 |  | 2016年4月9日 | 5 个工作日 | 完成 |
| 46 | nginx监控基本操作分析 | 黄新越,杨云 | 2016年4月9日 | 12 工时 | 完成 |
| 47 | **nginx监控模块设计** | **黄新越,杨云** | **2016年4月12日** | **24 工时** | 完成 |
| 48 | **设计与实现进展报告1** |  | **2016年4月15日** | **5 个工作日** | 完成 |
| 49 | 实现配置监控软件 |  | 2016年4月15日 | 5 个工作日 | 完成 |
| 50 | 实现配置文件读写 | 余锋伟 | 2016年4月15日 | 40 工时 | 完成 |
| 51 | 实现图形化框架 | 李晓聪 | 2016年4月15日 | 40 工时 | 完成 |
| 52 | 实现监控模块 | 黄新越,杨云 | 2016年4月15日 | 40 工时 | 完成 |
| 53 | 编写实现报告 | 黄新越,杨云,余锋伟,李晓聪 | 2016年4月20日 | 12 工时 | 完成 |
| 54 | **设计与实现进展报告2** | 黄新越,余锋伟,李晓聪 | **2016年4月22日** | **5 个工作日** | 完成 |
| 55 | **软件测试分析** |  | **2016年4月29日** | **5 个工作日** |  |
| 56 | 测试需求分析 |  | 2016年4月29日 | 3 个工作日 |  |
| 57 | 分析现有测试 | 杨云,黄新越 | 2016年4月30日 | 12 工时 |  |
| 58 | **拟定测试方案** | **余锋伟,李晓聪** | **2016年4月30日** | **12 工时** |  |
| 59 | 测试需求报告编写 |  | 2016年5月4日 | 3 个工作日 |  |
| 60 | 调研报告 | 杨云,黄新越 | 2016年5月4日 | 12 工时 |  |
| 61 | **方案报告** | 余锋伟,李晓聪 | **2016年5月5日** | **12 工时** |  |
| 62 | 软件测试评审 |  | 2016年5月6日 | 5 个工作日 |  |
| 63 | **修改测试需求** | 余锋伟,杨云 | **2016年5月6日** | **2 个工作日** |  |
| 64 | 软件测试复评审 |  | 2016年5月13日 | 5 个工作日 |  |
| 65 | 确定测试需求 | 余锋伟 | 2016年5月13日 | 2 个工作日 |  |
| 66 | 软件演示与测评 | 黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟 | 2016年5月20日 | 4 个工作日 |  |
| 67 | 综合实验分析 | 黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟 | 2016年5月26日 | 4 个工作日 |  |
| 68 | **综合实验总结** | **黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟** | **2016年6月1日** | **4 个工作日** |  |
| 69 | 软件进度计划与控制 |  | 2016年3月12日 | 65 个工作日 |  |
| 70 | 每周组会 | 黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟 | 2016年3月12日 | 65 个工作日 |  |
| 71 | 更新各类文档 | 黄新越 | 2016年3月12日 | 65 个工作日 |  |
| 72 | 计划书更新与MPP | 余锋伟 | 2016年3月12日 | 65 个工作日 |  |
| 73 | 每日更新github | 黄新越,李晓聪,杨云,余锋伟 | 2016年3月12日 | 65 个工作日 |  |
| 74 | 工作量估计与统计分析 |  | 2016年3月12日 | 65 个工作日 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 提交次数与时间 | | | | |
| 项目名称 | Nginx测试与开发 | | | |
| 项目描述 | 对Nginx进行研究与可视化配置的开发 | | | |
| 编号 | 文档名 | 版本 | 时间 | 提交者 |
| 1 | 需求规格说明书V2.doc | V2 | 2016-05-05T09:06:46Z | 李晓聪 |
| 2 | GitHub管理方法的改进计划.docx | V1 | 2016-05-04T07:15:13Z | 杨云 |
| 3 | 第八周进度.pptx | Null | 2016-04-29T10:15:37Z | 余锋伟 |
| 4 | 第九周进度.pptx | Null | 2016-04-29T08:10:50Z | 黄新越 |
| 5 | 评审意见.docx | Null | 2016-04-29T11:49:45Z | 杨云 |
| 6 | 需求阶段数据统计.docx | Null | 2016-04-25T03:40:59Z | 黄新越 |
| 7 | 422意见评审.docx | Null | 2016-04-22T12:06:56Z | 杨云 |
| 8 | 进度2-余锋伟.pptx | Null | 2016-04-22T11:44:45Z | 余锋伟 |
| 9 | 软件开发计划书/计划.mpp | Null | 2016-04-22T09:11:32Z | 李晓聪 |
| 10 | 会议记录.md | Null | 2016-04-19T03:12:09Z | 李晓聪 |
| 11 | 技术选型1.pptx | Null | 2016-04-15T13:42:25Z | 余锋伟 |
| 12 | 技术选型1.pptx、计划.mpp | Null | 2016-04-15T13:42:25Z | 余锋伟 |
| 13 | 2016.4.15评审意见.docx | Null | 2016-04-15T11:40:48Z | 杨云 |
| 14 | 技术选型1.pptx | Null | 2016-04-15T08:57:13Z | 余锋伟 |
| 15 | 计划.mpp | Null | 2016-04-15T08:38:46Z | 余锋伟 |
| 16 | 用例图.png | Null | 2016-04-15T05:14:18Z | 李晓聪 |
| 17 | 需求规格说明书V2.doc | V2 | 2016-04-15T04:44:17Z | 杨云 |
| 18 | 课堂记录.md | Null | 2016-04-15T04:22:40Z | 黄新越 |
| 19 | 课堂记录.md | Null | 2016-04-15T03:26:59Z | 黄新越 |
| 20 | 统计分析实验的方法设计.docx | Null | 2016-04-15T02:31:50Z | 黄新越 |
| 21 | 课堂记录.md | Null | 2016-04-08T10:39:54Z | 杨云 |
| 22 | 需求2.0PPT.pptx | V2 | 2016-04-08T09:43:40Z | 李晓聪 |
| 23 | 需求2.0PPT.pptx、/需求规格说明书V2.doc | V2 | 2016-04-08T07:57:33Z | 余锋伟 |
| 24 | 需求2.0PPT.pptx | Null | 2016-04-08T07:43:50Z | 余锋伟 |
| 25 | 需求规格说明书V1-lc.doc | V1 | 2016-04-08T04:07:11Z | 杨云 |
| 26 | 计分析实验的方法设计.docx | Null | 2016-04-08T01:50:42Z | 黄新越 |
| 27 | 统计分析实验的设计.pptx、统计分析实验的方法设计.docx | Null | 2016-04-06T07:48:51Z | 杨云 |
| 28 | 需求规格说明书V2.doc | Null | 2016-04-05T11:46:48Z | 余锋伟 |
| 29 | 统计分析实验的方法设计.docx | Null | 2016-04-05T09:24:52Z | 余锋伟 |
| 30 | 会议记录.md | Null | 2016-04-05T08:18:25Z | 李晓聪 |
| 31 | 统计分析实验的方法设计.docx | Null | 2016-04-05T07:42:28Z | 黄新越 |
| 32 | 需求2.0PPT.pptx | V2 | 2016-04-05T02:45:39Z | 李晓聪 |
| 33 | 计划.mpp、设计分析实验的设计.pptx、计划点评.pptx | Null | 2016-04-03T09:18:11Z | 余锋伟 |
| 34 | 需求2.0PPT.pptx、模型.mdj | Null | 2016-04-03T07:12:24Z | 李晓聪 |
| 35 | 会议记录.md | Null | 2016-04-03T05:46:36Z | 李晓聪 |
| 36 | 计划.mpp、计划细化修改ppt.pptx | Null | 2016-04-01T07:27:07Z | 余锋伟 |
| 37 | 计划细化修改ppt.pptx、计划.mpp、软件开发计划书.docx | Null | 2016-04-01T07:13:37Z | 余锋伟 |
| 38 | 计划.mpp | Null | 2016-04-01T07:09:58Z | 余锋伟 |
| 39 | C-项目计划-Nginx-老师评价.mpp、计划.mpp | Null | 2016-03-31T07:56:59Z | 余锋伟 |
| 40 | 2016.3.25评审意见.docx | Null | 2016-03-28T13:12:07Z | 黄新越 |
| 41 | 课堂记录.md | Null | 2016-03-28T13:00:08Z | 黄新越 |
| 42 | 2016.3.25评审意见.docx | Null | 2016-03-28T04:34:34Z | 余锋伟 |
| 43 | 需求1.0PPT.pptx、模型.mdj | Null | 2016-03-28T04:34:34 | 李晓聪 |
| 44 | 需求1.0PPT.pptx | Null | 2016-03-28T12:59:20Z | 李晓聪 |
| 45 | 需求规格说明书V1.doc | V1 | 2016-03-23T08:57:15Z | 余锋伟 |
| 46 | 计划.mpp | Null | 2016-03-23T08:55:34Z | 余锋伟 |
| 47 | 软件开发计划书.docx | Null | 2016-03-23T08:55:22Z | 余锋伟 |
| 48 | 需求规格说明书模板.doc | Null | 2016-03-22T14:59:32Z | 杨云 |
| 49 | 件开发计划书.docx、规格说明书模板.doc、需求规格说明书模板.doc | Null | 2016-03-22T14:53:35Z | 杨云 |
| 50 | 停止服务器.png | Null | 2016-03-19T08:55:48Z | 李晓聪 |
| 51 | 计划.mpp | Null | 2016-03-19T08:55:48Z | 余锋伟 |
| 52 | 会议记录.md | Null | 2016-03-18T11:35:02Z | 李晓聪 |
| 53 | 项目介绍PPT.pptx | V1 | 2016-03-17T08:50:13Z | 余锋伟 |
| 54 | 项目介绍PPT.pptx | V1 | 2016-03-17T06:15:16Z | 黄新越 |
| 55 | 软件开发计划书.docx | Null | 2016-03-16T14:31:02Z | 黄新越 |
| 56 | 计划.mpp | Null | 2016-03-16T09:44:21Z" | 余锋伟 |
| 57 | nginx需求规格说明说-引言.docx | Null | 2016-03-15T15:19:47Z | 杨云 |
| 58 | 会议记录.md | Null | 2016-03-15T14:37:54Z | 黄新越 |
| 59 | 计划.mpp | Null | 2016-03-15T14:30:53Z | 余锋伟 |
| 60 | nginx需求规格说明说-引言.docx | Null | 2016-03-15T14:15:45Z | 杨云 |
| 61 | 会议记录.md | Null | 2016-03-15T11:32:19Z | 李晓聪 |
| 62 | 统计分析实验的方法设计.docx |  | 2016-05-06 | 杨云 |
| 63 | 需求规格说明书V2.doc | V2 | 2016-05-06 | 杨云 |
| 64 | 实验8.pptx |  | 2016-05-06 | 杨云 |
| 65 | 计划.mpp |  | 2016-05-06 | 余锋伟 |
| 66 | 计划.mpp、测试说明书1.docx |  | 2016-05-06 | 余锋伟 |
| 67 | 所有数据统计.docx |  | 2016-05-06 | 黄新越 |
| 68 | 测试需求、实验8.pptx、计划.mpp、测试说明书1.docx |  | 2016-05-06 | 余锋伟 |
| 69 | 课堂记录.md |  | 2016-05-06 | 李晓聪 |
| 70 | 所有数据统计.docx |  | 2016-05-13 | 杨云 |
| 71 | 3.1软件开发计划书/更新记录.docx、3.2需求规格说明书/更新记录.doc |  | 2016-05-13 | 杨云 |
| 72 | 软件开发计划书.docx、需求规格说明书V2.doc |  | 2016-05-13 | 杨云 |
| 73 | 数据分析报告.docx |  | 2016-05-13 | 黄新越 |
| 74 | 需求规格说明书V2.doc、第十周测试需求+实验8.pptx、第十一周进度.pptx |  | 2016-05-13 | 余锋伟 |
| 75 | 第十一周进度.pptx |  | 2016-05-13 | 余锋伟 |
| 76 | 2016.5.13评审意见.docx |  | 2016-05-13 | 杨云 |
| 77 | 课堂记录.md |  | 2016-05-13 | 李晓聪 |
| 78 | 第十一周进度.pptx |  | 2016-05-13 | 李晓聪 |
| 79 | 对B组测试评审意见-李晓聪.txt |  | 2016-05-16 | 李晓聪 |
| 80 | 测试说明书2.docx、第十一周进度.pptx、自查问题清单.docx |  | 2016-05-19 | 余锋伟 |
| 81 | 课堂记录.md |  | 2016-05-19 | 杨云 |
| 82 | 测试说明书2.docx | V2 | 2016-05-19 | 黄新越 |
| 83 | 测试说明书2.docx | V2 | 2016-05-19 | 李晓聪 |
| 84 | 测试说明书2.docx | V2 | 2016-05-19 | 杨云 |
| 85 | 测试说明书2.docx | V2 | 2016-05-19 | 杨云 |
| 86 | 测试说明书2.docx | V2 | 2016-05-19 | 黄新越 |
| 87 | 测试说明书2.docx、自查问题清单.docx | V2 | 2016-05-19 | 黄新越 |
| 88 | 测试说明书2.docx | V2 | 2016-05-19 | 杨云 |
| 89 | 测试说明书2.docx | V2 | 2016-05-19 | 李晓聪 |
| 90 | 测试说明书2.docx | V2 | 2016-05-19 | 黄新越 |
| 91 | 自查问题清单.docx |  | 2016-05-19 | 黄新越 |
| 92 | 测试说明书2.docx | V2 | 2016-05-19 | 余锋伟 |
| 93 | 自查问题清单.docx、测试说明书2.docx |  | 2016-05-19 | 余锋伟 |
| 94 | 第十二周进度.pptx、自查问题清单.docx、测试说明书2.docx |  | 2016-05-19 | 余锋伟 |
| 95 | 测试说明书2.docx、第十二周进度.pptx |  | 2016-05-19 | 余锋伟 |
| 96 | 2016.5.20评审意见.docx |  | 2016-05-19 | 杨云 |
| 97 | 自查问题清单.docx、测试说明书2.docx |  | 2016-05-22 | 黄新越 |
| 98 | 测试报告V1.doc | V1 | 2016-05-26 | 黄新越 |
| 99 | 测试报告V1.doc | V1 | 2016-05-27 | 杨云 |
| 100 | 测试报告V1.doc | V1 | 2016-05-27 | 李晓聪 |
| 101 | 测试报告V1.doc | V1 | 2016-05-27 | 黄新越 |
| 102 | 测试报告V1.doc | V1 | 2016-05-27 | 杨云 |
| 103 | 测试报告V1.doc | V1 | 2016-05-27 | 李晓聪 |
| 104 | 计划.mpp |  | 2016-05-27 | 余锋伟 |
| 105 | 测试报告V1.doc | V1 | 2016-05-27 | 余锋伟 |
| 106 | 第十三周进度.pptx |  | 2016-05-27 | 黄新越 |
| 107 | apache\_10.result |  | 2016-05-27 | 余锋伟 |
| 108 | 测试报告V1.doc、第十三周进度.pptx |  | 2016-05-27 | 余锋伟 |
| 109 | 第十三周进度.pptx |  | 2016-05-27 | 李晓聪 |
| 110 | 测试报告V1.doc、第十三周进度.pptx |  | 2016-05-27 | 黄新越 |
| 111 | 2016.5.27评审意见.docx |  | 2016-05-27 | 杨云 |
| 112 | 第十三周进度.pptx |  | 2016-05-27 | 黄新越 |
| 113 | 第十四周进度.pptx |  | 2016-06-02 | 黄新越 |
| 114 | 数据分析报告.docx |  | 2016-06-03 | 黄新越 |
| 115 | 统计实验的设计方法.docx |  | 2016-06-03 | 杨云 |
| 116 | 所有数据统计.docx |  | 2016-06-03 | 杨云 |

从表格中可以看出，各成员的总的计划工作量较为均衡，实际完成情况也基本与计划相符合。

# 6 工作日志

# 7 Github数据

文档提交统计：



