实验中可以收集的数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 小组工作评估 | 组员工作量统计 |
| E1 | 用例个数 | 组员完成字数、图表数、难易程度 |
| 用例简介 |
| 非功能需求个数 |
| 需求报告字数 |
| E2 | 收到意见个数 | 组员修改字数、图表数、难易程度 |
| 修改个数与比例 |
| 修改日期与内容简述 |
|  |  |  |
| E8 | 文件个数 | 组员完成的文件个数、行数，总提交次数 |
| 提交次数 |

阶段性地分析收集的数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 小组工作评估 | 组员工作量统计 |
| E1 | 需求变更原因 | 工作量分析 |
| E2 | 意见变化原因 | 工作量分析 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| E8 | 分析报告变更原因 | 工作量分析 |

设计实验统计分析表格：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 需求测试追踪关系 | | | | | |
| 项目名称 |  | | | | |
| 项目描述 |  | | | | |
| 编号 | 需求描述 | 变更描述 | | 测试用例 | |
| 日期 | 内容 | 名称 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |