|  |
| --- |
|  |

测试计划模板

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参与测试人员 |  | | | 测试计划编写时间 | | |  | |
| 被测对象 |  | | | 测试器材，工具（包括软件） | | |  | |
| 测试目标 |  | | | | | | | |
| 测试准备 |  | | | | | | | |
| 方案A | | | | | | | | |
| 计划步骤 |  | | | | | | | |
| 预计结果 | 1 | | 2 | | | 3 | | |
|  | |  | | |  | | |
| 预计结论及原因 |  | |  | | |  | | |
| 测试结果及反思 |  | | | | | | | |
| 方案B | | | | | | | | |
| 计划执行条件 |  | | | | | | | |
| 计划步骤 |  | | | | | | | |
| 预计结果 | 1 | 2 | | | | | | 3 |
|  |  | | | | | |  |
| 预计结论及原因 |  |  | | | | | |  |
| 测试结果及反思 |  | | | | | | | |
| 计划编制人员 |  | | | |  | | | |

计划撰写说明：

测试计划的特点在于被测结果存在不可预知性，需要针对各种可能出现的结果，设计采用的对应措施。测试计划除了给出测试具体过程和准备，更重要的是帮助测试人员理清思路，提前准备好各种应对措施。它同时也是测试完成后，进行数据分析的辅助材料。

为使测试计划具有可变、可调整性，本表设计了方案A、B、C……，并使他们之间存在某种关联，一般情况下，当预计A可能出现多种结果时，针对每种可能的结果，将有方案B、C来完成接下来的测试。所以，在方案B、C前有计划执行条件，它就是在建立本方案与之前方案可能取得的某个结果之间的关联性。

将所有测试方案从上之下串联起来，就能得到一个完整测试计划。如A、B、D、G……是一种完整的测试过程，而A、C、E、F……是另一种情况

1. 上表是计划的简表，计划的具体内容一般需要在正文中详细说明。表中列出关键点简要说明
2. “被测对象”，主要描述这个计划是针对什么对象
3. “测试器材”请详细说明测试中用到的关键仪器、设备，工具软件的名称。
4. “测试目标”，即为什么要做这个测试。
5. “测试准备”，描述器材的连接方法，测试环境的布置，测试参数的初始化情况和测试数据的准备情况等设想
6. “预计结果”，预计的结果可能存在多种，针对不同的结果，预先分析可能的原因或该结果可以得到的结论
7. “计划执行条件”，与之前的方案进行呼应。可以是这样描述：如果方案A的结果X出现。

8、“测试结果及反思”，本环节不是在测试计划编制时完成或能够完成的，而应在实际测试后，对测试计划进行的补充。不论反思进行的深度如何，至少应记录各环节实际测试时出现的结果，或者并没有出现预计的结果。