组件测试团队

测试团队中的角色

业务分析人员

辅助需求分析（每个行业都不太一样，比如保险，银行等，理清需求）

测试组长或者测试经理

全面负责项目测试工作，协调测试计划，统筹资源，组织测试件的评审，监控测试的执行。

测试件：用来描述测试工作的术语，包括测试文档，测试需求文档，测试用例，测试脚本，测试数据，测试日志和结果，缺陷分析报告，测试报告等.需要进行评审，

测试经理能力要求相对全面，包括项目管理，测试流程控制，沟通，业务，技术等各个方面的能力。要求较高

测试分析和设计人员

一般由丰富经验的资深测试工程师，较早的进入项目，负责需求评审，设计评审，测试需求分析，测试用例设计，测试脚本开发

测试用例：是为了特定的测试目的而设计的测试条件，测试数据及相关的测试规程的一个特定的使用实例和场景

测试脚本：测试工具执行的一组指令集合，使用计算机完成自动化测试用例的执行，也是计算机程序的一种形式。

测试执行人员

测试人员负责执行用例或者运行测试脚本，记录测试日志或结果，提交缺陷报告

一般由加入公司的新手或者初级测试人员执行，

系统工程师/技术支持

负责测试环境的部署或者调试，甚至包括持续构建，持续集成的工作，以及产品发布的技术流程

自动化测试/测试开发/性能测试/安全测试工程师

负责测试工具的开发，自动化测试框架或整个应用测试平台的维护

需要性能或安全方面的知识，技术和经验，一般由专职1测试人员完成

配置管理人员

配置管理的目标是标记变更，控制变更，确保变更正确实现并向其他有关人员报告的变更，配置管理记录软件产品的演变过程

写文档，写用例，搭环境，每种情况都不太一样，建议具体问题具体分析。