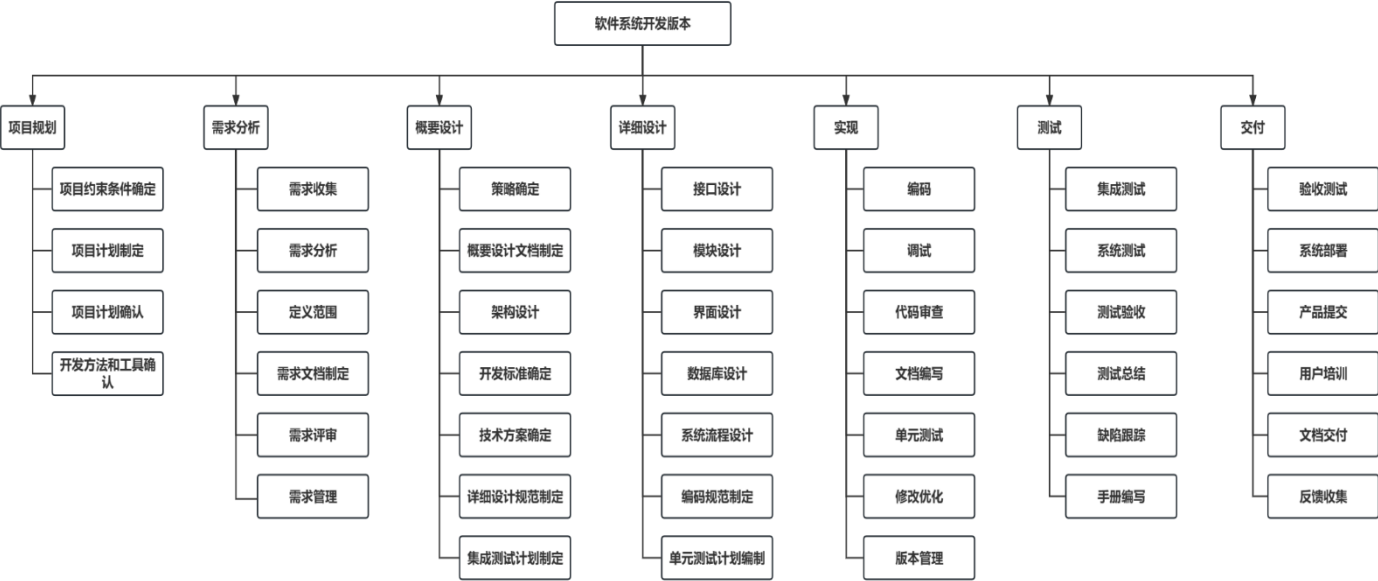


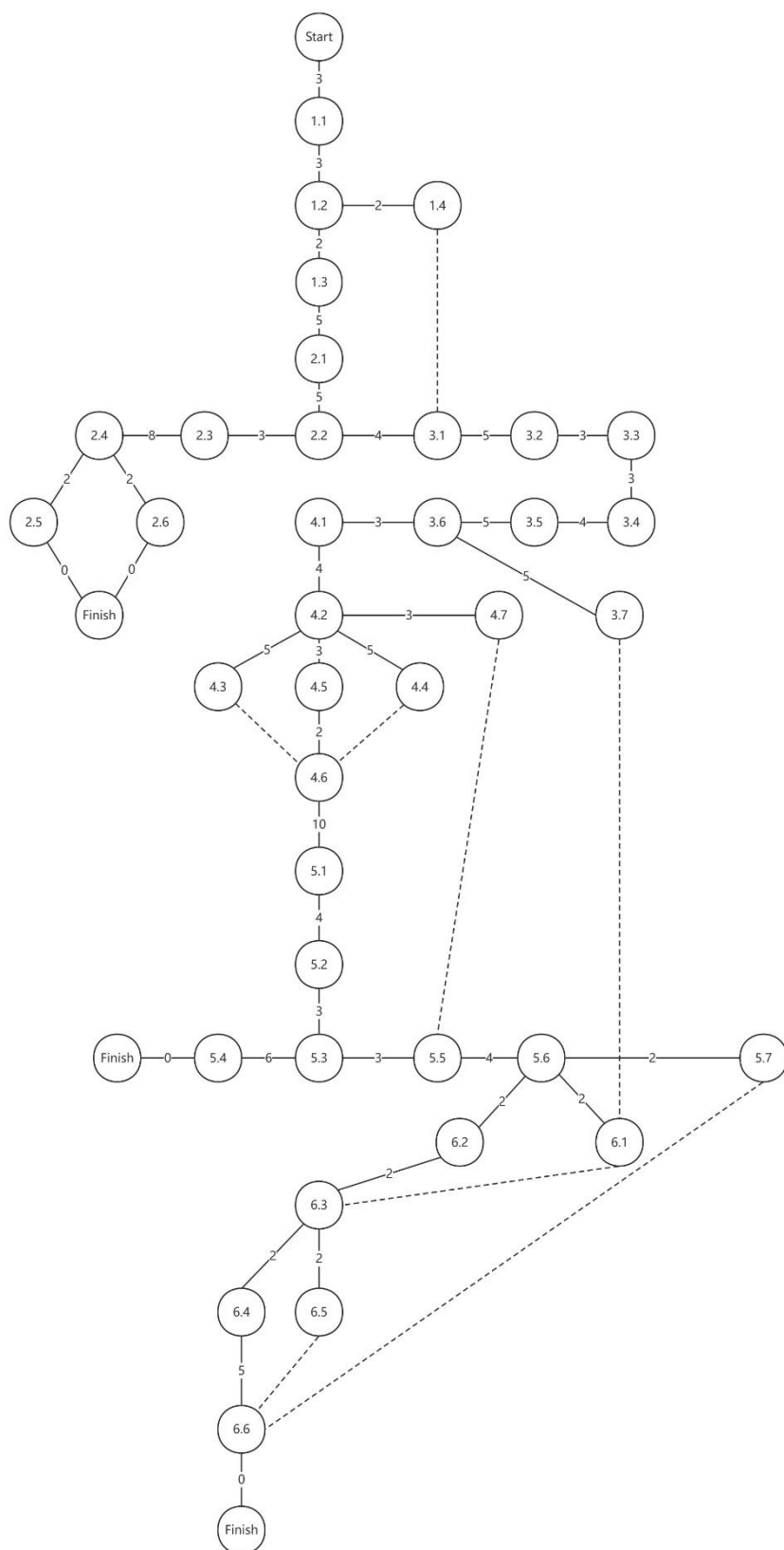
活动图

1 活动图分解、绘制与关键路径

1.1 WBS



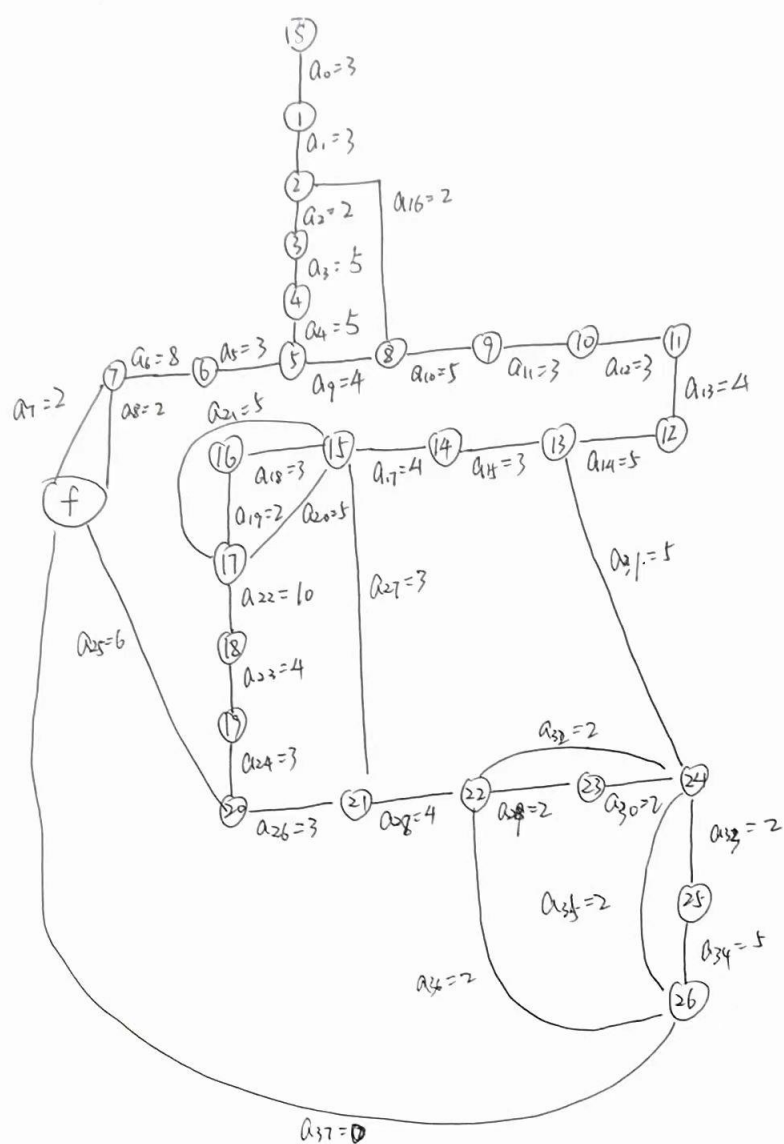
1.2 工作分解结构与活动图



1.3 进展估计图

任务	预计完成时间（天）
步骤 1：项目规划	
任务 1.1：项目约束条件确定	3
任务 1.2：项目计划制定	3
任务 1.3：项目计划确认	2
任务 1.4：开发方法和工具确认	2
步骤 2：需求分析	
任务 2.1：需求收集	5
任务 2.2：需求分析	5
任务 2.3：定义范围	3
任务 2.4：需求文档制定	8
任务 2.5：需求评审	2
任务 2.6：需求管理	2
步骤 3：概要设计	
任务 3.1：策略确定	4
任务 3.2：概要设计文档制定	5
任务 3.3：架构设计	3
任务 3.4：开发标准确定	3
任务 3.5：技术方案确定	4
任务 3.6：详细设计规范制定	5
任务 3.7：集成测试计划制定	5
步骤 4：详细设计	
任务 4.1：接口设计	3
任务 4.2：模块设计	4
任务 4.3：界面设计	5
任务 4.4：数据库设计	5
任务 4.5：系统流程设计	3
任务 4.6：编码规范设计	2
任务 4.7：单元测试计划编制	3
步骤 5：实现	
任务 5.1：编码	10
任务 5.2：调试	4
任务 5.3：代码审查	3
任务 5.4：文档编写	6
任务 5.5：单元测试	3
任务 5.6：修改优化	4
任务 5.7：版本管理	2
步骤 6：测试	
任务 6.1：集成测试	2
任务 6.2：系统测试	2
任务 6.3：测试验收	2
任务 6.4：测试总结	2
任务 6.5：缺陷跟踪	2
任务 6.6：手册编写	5

1.4 关键路径



关键路径: $\langle a_0, a_1, a_2, a_3, a_4, a_9, a_{10}, a_{11}, a_{12}, a_{13}, a_{14}, a_{15}, a_{17}, a_{18}, a_{19}, a_{22}, a_{23}, a_{24}, a_{26}, a_{28}, a_{29}, a_{30}, a_{33}, a_{34}, a_{37} \rangle$