| 活动 | 小活动 | 紧前活动 | 工期估计 (周) | 预算分摊(万 元) | 预算累计(万 元) |
|------|------------|-------|----------|--------------|--------------|
| 系统规划 | A 收集数据 | NULL | 3 | 1.5 | 1.5 |
| | B可行性研究 | NULL | 4 | 2 | 3.5 |
| | C准备系统规划报告 | A,B | 1 | 0.5 | 4 |
| 系统分析 | D与业务人员沟通 | C | 5 | 3 | 7 |
| | E研究现有系统 | C | 8 | 4 | 11 |
| | F明确用户需求 | D | 5 | 2 | 13 |
| | G准备系统分析报告 | E,F | 1 | 1 | 14 |
| 系统设计 | H分析数据输入和输 | | | | |
| | 出 | G | 8 | 4 | 18 |
| | I处理数据和建数据库 | G | 10 | 4 | 22 |
| | J审查数据字典 | H,I | 2 | 1 | 23 |
| | K 准备系统设计报告 | J | 2 | 2 | 25 |
| 系统实现 | L开发软件 | K | 15 | 15 | 40 |
| | M 硬件规划与采购 | K | 10 | 38 | 78 |
| | N网络实现 | K | 6 | 5.5 | 83.5 |
| | O准备系统实现报告 | L,M,N | 2 | 1.5 | 85 |
| 系统测试 | P 测试软件 | 0 | 6 | 6 | 91 |
| | Q测试硬件 | 0 | 4 | 1.5 | 92.5 |
| | R测试网络 | 0 | 4 | 1.5 | 94 |
| | S准备系统测试报告 | P,Q,R | 1 | 1 | 95 |
| 系统转换 | T人员培训 | S | 4 | 2 | 97 |
| | U系统转换 | S | 2 | 4 | 101 |
| | V准备系统转换报告 | T,U | 1 | 1 | 102 |

- 1、画出网络图? 2、识别关键路径? 3、计算项目工期