|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | **数量** |
| **输入** | 3 |
| **输出** | 11 |
| **查询** | 6 |
| **逻辑文件** | 7 |
| **对外接口** | 0 |
| **功能点测度总数** | 2\*4+11\*5+6\*4+7\*10=157 |
| **FP** | 157\*（0.65+0.01\*37）=160.14 |

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 需求描述与度量 |
| Accountmanagement.Input  Accountmanagement.Input.Cancel  Accountmanagement.Input.Find  Accountmanagement.Input.Del  Accountmanagement.Input.Change  Accountmanagement.Input.Add | 系统应该允许财务人员在账户管理（输出：账户管理主界面）中进行键盘输入  财务人员输入取消命令（查询）时，系统关闭当前账户管理任务（输出），并返回上一层界面  财务人员查找账户（查询），参见Accountmanagement.Find  财务人员删除账户（查询），参见Accountmanagement.Del  财务人员修改账户（查询），参见Accountmanagement.Change  财务人员增添账户（查询），参见Accountmanagement.Add |
| Accountmanagement.Find.Invalid  Accountmanagement.Find.Valid | 输入的账户信息（输入）无法匹配（逻辑文件），系统提示输入无效（输出）并要求重新输入  匹配到了相关账户信息，系统显示此账户的所有信息（输出；逻辑文件） |
| Accountmanagement.Del.Null  Accountmanagement.Del.Valid | 无账户匹配（逻辑文件），系统不予响应（输出）  系统删除该账户信息（输出；逻辑文件），并返回账户管理界面 |
| Accountmanagement.Add.Invalid  Accountmanagement.Add.Valid | 输入非法字符（输入），系统将不予响应（输出）  增添账户信息（输出；逻辑文件），并返回账户管理界面 |
| Accountmanagement.Change.Invalid  Accountmanagement.Change.Valid | 输入非法字符（输入），系统将不予响应（输出）  修改账户信息（输出；逻辑文件），并返回账户管理界面 |
| Accountmanagement.End  Accountmanagement.End.Timeout  Accountmanagement.End.Update  Accountmanagement.End.Close | 系统应该允许财务人员要求结束账户管理任务  在任务开始2小时后还没有接到财务人员请求时，系统自动取消账户管理任务（输出）  财务人员要求结束账户管理任务（查询）时，系统更新数据，参见Accountmangagement.Update  在财务人员确认账户管理任务完成时，系统关闭账户管理任务，参见Accountmanagement.Close |
| Accountmanagement.Update  Accountmanagement.Update.Info | 更新系统重要数据  更新账户信息（逻辑文件） |
| Accounmanagement.Close.Next | 系统关闭本次账户管理任务 |

**复杂度调整因子**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **系统复杂度因子Fi** | **描述** | **估算值** |
| **1** | **系统需要备份和恢复吗？** | **0** |
| **2** | **需要专门的网络数据通信吗？** | **0** |
| **3** | **存在分布式处理功能吗？** | **3** |
| **4** | **性能关键吗？** | **4** |
| **5** | **系统将运行在一个现有的、使用困难的操作环境吗？** | **2** |
| **6** | **系统需要在线数据项吗？** | **5** |
| **7** | **在线数据项目需要对多个屏幕或操作建立输入事务吗？** | **3** |
| **8** | **逻辑文件在线更新吗？** | **5** |
| **9** | **输入、输出、文件或查询是复杂的吗？** | **2** |
| **10** | **内部处理是复杂的吗？** | **2** |
| **11** | **所设计的代码要求可复用吗？** | **4** |
| **12** | **设计要求包括交付与安装吗？** | **3** |
| **13** | **系统需要设计为多个安装以适应不同组织吗？** | **0** |
| **14** | **系统设计要求易于修改和易于使用吗？** | **4** |