用例描述说明书

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 001 |
| 用例名称 | 账目汇总统计 |
| 参与者 | 管理人员 |
| 用例说明 | 汇总项目的账目 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 经营核算管理  项目支出管理  公共费用支出管理 |
| 异常事件流 | 汇总失误 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 002 |
| 用例名称 | 报销审核 |
| 参与者 | 管理人员 |
| 用例说明 | 审核项目报销的费用 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 审核项目经费 |
| 异常事件流 | 项目经费报销数目错误 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 003 |
| 用例名称 | 项目管理 |
| 参与者 | 管理人员 |
| 用例说明 | 实现项目的基本功能 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 登记管理  收款管理  财务管理  成本管理 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 004 |
| 用例名称 | 项目审核 |
| 参与者 | 管理人员 |
| 用例说明 | 审核项目的基本情况 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 审核项目  合格加入  不合格禁止加入 |
| 异常事件流 | 审核失败 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 005 |
| 用例名称 | 指定部门 |
| 参与者 | 管理人员 |
| 用例说明 | 给不同的部门分配任务 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 分配任务 |
| 异常事件流 | 任务分配失败 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 006 |
| 用例名称 | 现金流水账 |
| 参与者 | 管理人员 |
| 用例说明 | 现金流水账 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 流水账审核  流水账判断 |
| 异常事件流 | 流水账失败 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 007 |
| 用例名称 | 管理本部门项目 |
| 参与者 | 部门经理 |
| 用例说明 | 实现自己所管理部门的项目管理 |
| 前置条件 | 有项目 |
| 基本事件流 | 实现部门项目的基本功能 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 008 |
| 用例名称 | 合同管理 |
| 参与者 | 部门经理 |
| 用例说明 | 实现部门的合同管理 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 合同的拟定  合同的审核  合同的签订  合同的修改 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 项目负责人 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 009 |
| 用例名称 | 项目收款管理 |
| 参与者 | 部门经理 |
| 用例说明 | 项目的收款 |
| 前置条件 | 项目完成  项目检验合格 |
| 基本事件流 | 项目收款 |
| 异常事件流 | 项目审核未过  项目实现错误 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 010 |
| 用例名称 | 项目报销 |
| 参与者 | 部门经理 |
| 用例说明 | 项目完成,提交报销申请 |
| 前置条件 | 项目完成 |
| 基本事件流 | 项目报销 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 011 |
| 用例名称 | 分配工作 |
| 参与者 | 部门经理.项目负责人 |
| 用例说明 | 给下面人分配具体的工作 |
| 前置条件 | 项目签订 |
| 基本事件流 | 分配工作 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 012 |
| 用例名称 | 成本查询 |
| 参与者 | 部门经理 |
| 用例说明 | 查询本项目的成本,进行分析 |
| 前置条件 | 了解项目详情 |
| 基本事件流 | 分析成本 |
| 异常事件流 | 分析错误,导致项目成本估算实现错误 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 013 |
| 用例名称 | 工资支付 |
| 参与者 | 部门经理,项目负责人 |
| 用例说明 | 给参加工作的成员发工资 |
| 前置条件 | 完成工作 |
| 基本事件流 | 工资支付 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 014 |
| 用例名称 | 工时统计 |
| 参与者 | 部门经理,项目负责人 |
| 用例说明 | 统计项目的完成度,工作时长 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 统计工时 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 015 |
| 用例名称 | 报销申请 |
| 参与者 | 部门经理 |
| 用例说明 | 报销申请 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 报销 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 016 |
| 用例名称 | 项目提交 |
| 参与者 | 部门经理 |
| 用例说明 | 项目完成,交给项目 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 提交项目 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 017 |
| 用例名称 | 完成工作 |
| 参与者 | 部门员工 |
| 用例说明 | 完成部门负责人分配的任务 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 完成工作 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 018 |
| 用例名称 | 工作提交 |
| 参与者 | 部门员工 |
| 用例说明 | 完成工作提交 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 提交分配得工作 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 019 |
| 用例名称 | 对工作疑问 |
| 参与者 | 部门员工.项目负责人 |
| 用例说明 | 对自己要完成的工作有疑问 |
| 前置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 提出疑问 |
| 异常事件流 | 无 |
| 后置条件 | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 020 |
| 用例名称 | 登录,注册 |
| 参与者 | 管理人员,部门经理,项目负责人,部门成员 |
| 用例说明 | 登录,注册 |
| 前置条件 | 是本公司成员 |
| 基本事件流 | 登录  注册 |
| 异常事件流 | 登录失败  注册失败 |
| 后置条件 | 完成信息操作 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例编号 | 021 |
| 用例名称 | 个人信息管理 |
| 参与者 | 管理人员,部门经理,项目负责人,部门成员 |
| 用例说明 | 个人信息的管理 |
| 前置条件 | 登录成功 |
| 基本事件流 | 个人信息完善  个人信息修改 |
| 异常事件流 | 修改信息不符合要求 |
| 后置条件 | 保存修改信息 |