1. 测试用例

TUS1的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 输入 | 预期输出 |
| 命令 |
| TUS1-1 | 增加 | 系统显示空白车辆信息管理单 |
| TUS1-2 | 删除 | 系统提示请输入车辆代号 |
| TUS1-3 | 确定删除 | 系统提示删除成功并更新记录，行为满足后置条件 |
| TUS1-4 | 更改 | 系统提示请输入车辆代号 |
| TUS1-5 | 确定更改 | 系统提示更改成功并更新记录，行为满足后置条件 |
| TUS1-6 | 查看信息 | 系统提示请输入车辆代号 |
| TUS1-7 | 确定查看 | 系统显示车辆信息 |
| TUS1-8 | 取消 | 系统关闭当前操作任务 |

TUS2的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 车牌号 | 服役时间 |
| TUS2-1 | 苏A00001 | 一年 | 系统显示车辆信息，并自动生成车辆代号：城市编号+营业厅编号+三位数字 |
| TUS2-2 | 苏A00001 | 无 | 系统提示信息填写不完整 |
| TUS2-3 | 无 | 一年 | 系统提示信息填写不完整 |
| TUS2-4 | 苏A00001 | 一年 | 系统提示该车辆已存在系统中 |
| TUS2-5 | 苏A 123456 | 一年 | 系统提示车牌号输入错误 |

TUS3的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | 输入 | 预期输出 |
| 车辆代号 |
| TUS3-1 | 025001001 | 系统显示该车辆信息 |
| TUS3-2 | 025000002 | 系统提示该车辆不在系统中 |
| TUS3-3 | 0250010017 | 系统提示车辆代号输入有误 |

1. 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 | 测试用例套件2 | 测试用例套件3 |
| Car.Input  Car. Input. Cancel  Car. Input. Add  Car. Input. Delete  Car. Input. Modify  Car. Input. Find  Car. Input. Invalid  Car.Input.NotFound  Car. Add  Car. Add. Repeat  Car. Add. Invalid  Car. Delete  Car. Delete. Invalid  Car.Delete.NotFound  Car. Modify  Car. Modify. Invalid  Car.Modify.NotFound  Car. Find  Car. Find. Invalid  Car. Find. NotFound  Car. Number  Car. Info  Car. End  Car.End.Update  Car.End.Close  Car.Update  Car.Update.List  Car.Update.Record  Car.Close  Car.Close.Next | TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1  TUS1 | TUS2  TUS2  TUS2  TUS2  TUS2  TUS2  TUS2  TUS2  TUS2  TUS2  TUS2  TUS2  TUS2 | TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3  TUS3 |