**测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **用例编号** | | 40-PD-HT-TSZYGN | **模块名称** | 品读后台图书专员图书库功能 | | | | |
| **开发人员** | | 夏润成 | **版本 号** | PD02 | | | | |
| **用例作者** | | 夏润成 | **设计日期** | 2023-4-12 | | | | |
| **测试类型** | | 单元：☑功能测试 □逻辑覆盖  集成：□模块间的接口 □集成后的功能  系统：□功能 □并发性 □可靠性 □实时性 □压力  □安全性 □兼容性 □移植性 □扩展性 □用户界面  验收：□实用性 □稳定性 □灵活性 □安全性 □可维护性 □文档 | | | | | | |
| **用例描述** | | 测试图书专员登录后，能够查看、修改、删除当前图书库中的全部图书列表及图书个例的详情信息，能够根据一定条件检索图书，能够为图书库按照isbn增加新书。 | | | | | | |
| **前置条件** | | 先在后台注册1个图书专员账号，level为3，保持登录状态。 | | | | | | |
| **序号** | **测试步骤** | | | **输入** | **预期输出/响应** | | **实际与预期相符** | |
| 1 | 点击左侧边栏“图书库”。 | | | 无。 | 内容区显示全部图书列表、图书查询框、ISBN增加图书按钮、指针覆盖区域时能显示全部内容。 | | 是 | |
| 2 | 在搜索框键入书名、选择是否流通等选项进行联合查询。 | | | 在相应位置键入图书名称，选择是否流通等选项。 | 内容区显示符合搜索条件的所有图书列表，指针覆盖区域时能显示全部内容。 | | 是 | |
| 3 | 点击内容区右侧“编辑”按钮，输入相应内容后点击“确定”。输入空值时，提示是否确定提交空值。 | | | 在处理内容的输入区内键入文字。 | 弹出“处理详情”窗口，显示图书ISBN号、书名、是否流通、价格、作者、出版社、出版时间、类别、图书简介、图书图片及链接。修改相应内容后，点击确定后能够正确发送数据。 | | 是 | |
| 4 | 点击内容区右侧“删除”按钮，在弹出框提示“你确定要删除当前项吗?”后选择确定。 | | | 无。 | 弹出提示框提示“是否要删除这一项”，选择确定后能够将此项从列表中正常删除。 | | 是 | |
| 5 | 在分页组件中选择特定页码跳转。 | | | 无。 | 页面能够在较短时间内作出响应，跳转到相应页面。 | | 是 | |
| 6 | 点击“ISBN获取”按钮，输入13位ISBN号。 | | | 输入13位ISBN号。 | 网页根据所输ISBN号联机搜索并显示图书详细信息，提供信息修改功能。 | | 是 | |
| 7 | 点击“ISBN获取”按钮，输入非13位ISBN号或空值。 | | | 在回复内容的输入区内键入非13位ISBN号或空值。 | 弹出提示框显示“需要13位isbn号”。 | | 是 | |
| 8 | 在搜索区域的6个键入框输入搜索内容，若为空值则认定该条件不进行限定。 | | | 在书名、是否流通、价格、类别、ISBN号、出版社输入框键入相应文字，点击查询按钮。 | 内容区显示符合搜索条件的所有图书列表，指针覆盖区域时能显示全部内容。 | | 是 | |
| 9 | 点击“重置”按钮以重置搜索条件。 | | | 无。 | 所有搜索框被清空，搜索结果列表恢复全部图书列表状态。 | | 是 | |
| 10 | 当选中相应条目时，进行多选删除。 | | | 无。 | 弹出提示框“是否确定删除相应条目”，点击确定后能够正确从图书库中删除相应图书。 | | 是 | |
| 11 | 当没有选中条目时，点击多选删除按钮。 | | | 无。 | 弹出消息框提示“未选中任何条目”，3秒后自动消失。 | | 是 | |
| 12 | 点击行内删除按钮进行图书删除操作。 | | | 无。 | 弹出提示框“是否确定删除相应条目”，点击确定后能够正确从图书库中删除相应图书。 | | 是 | |
| 13 | 点击展开、合并按钮，正确分配页面空间及布局。 | | | 无。 | 点击展开、合并按钮，正确切换搜索条件文本框数量，正常分配页面空间及布局。 | | 是 | |
| 14 | 在分页组件中选择特定页码跳转。 | | | 无。 | 页面能够在较短时间内作出响应，跳转到相应页面。 | | 是 | |
| **结论** | 通过 | | **测试人员** | 夏润成 | | **测试日期** | | 2023-4-12 |