

测试标题	测试功能	操作步骤	测试数据
	登陆	进入登陆页面	
		点击登录， 用户此时没有输入用户名或者密码， 或者输入错误的用户名和密码	
	查找	输入正确的用户名和密码， 点击登录	用户名： baiqiong 密码： 678
		左上角【类别】框， 输入要查找的全称类别， 前提该类别存在于化妆品信息列表中	类别： 口红
		左上角【类别】框， 输入查找的类别不是全称， 前提化妆品信息表中包含化妆品有类似信息	类别： 粉
		左上角【品牌】框， 输入要查找的全称品牌， 前提该品牌存在于化妆品信息列表中	品牌： 迪奥
		左上角【品牌】框， 输入查找的类别不是全称， 前提化妆品信息表中包含化妆品有类似信息	品牌： 雅
		左上角【风格】框， 输入要查找的全称风格， 前提该风格存在于化妆品信息列表中	风格： 萝莉
		左上角【风格】框， 输入查找的风格不是全称， 前提化妆品信息表中包含化妆品有类似信息	风格： 女
		三个框两两进行自由组合进行查找[略]	类别： 口红 品牌： 迪

左上角【类别】【品牌】

【风格】框，输入查找的类别不是全称，前提化妆品信息表中包含化妆品有类似信息

左上角【类别】【品牌】

【风格】框，输入要查找的全称风格，前提该风格存在于化妆品信息列表中

类别：粉 品
牌：完美 风
格：御

类别：香水
品牌：纪梵
希 风格：女
神

点击【添加化妆品】按钮

化妆品信息
管理系统

添加

依次输入要
添加的化妆品
的信息，点
击【提交】

类别：口红
品牌：稚优
泉 风格：少
女 适宜搭
配：粉色系
购入日期：
2020-08-04
过期时期：
2022-08-04
喜爱度：0.9

删除

依次输入要
添加的化妆品
的信息，点
击【重置】
依次输入要
添加的化妆品
的信息，点
击【返回】

在【化妆品信息管理】列表，选中一个化妆品，点击后面的【删除】按钮

在【化妆品信息管理】列表，选中一个化妆品，点击前面的【选择】按钮，再点击删除选中
在【化妆品信息管理】列表，选中多个化妆品，点击前面的【选择】按钮，再点击删除选中

在【化妆品信息管理】列表，选中一个化妆品，点击后面的【修改】按钮

id为1的化妆品点击修改

修改

分别在【类别框】【品牌框】【风格框】【购入日期框】【过期日期框】【喜爱度框】填上要修改的数据。点击【提交】

分别在【类别框】【品牌框】【风格框】【购入日期框】【过期日期框】【喜爱度框】填上要修改的数据。点击【重置】

分别在【类别框】【品牌框】【风格框】【购入日期框】【过期日期框】【喜爱度框】填上要修改的数据。点击【返回】

在化妆品信息列表的左下角点击向右翻页的箭头

修改喜爱度为0.9

翻页

在化妆品信息列表的左下角点击向左翻页的箭头

在化妆品信息列表的左下角点击具体页数按钮

预期结果	实际结果	操作环境
提示 您尚未进行登录, 请您登录!	提示 您尚未进行登录, 请您登录!	
提示账号或密码错误, 请重试!	提示账号或密码错误, 请重试!	
跳转到彩妆信息列表, 且展示当前数据库当中的化妆品信息, 页面布局为: 【化妆品信息列表】 【类别框】, 【品牌框】, 【风格框】, 【查询按钮】, 【添加化妆品按钮】, 【删除选中按钮】, 【化妆品信息列表】。【化妆品信息列表】包含: 选择, 编号, 类别, 品牌, 风格, 购入日期, 过期日期, 喜爱度, 修改, 删除。左下角显示, 上一页, 下一页和 总体的页数, 以及所有信息的条数, 和页数	跳转到彩妆信息列表, 且展示当前数据库当中的化妆品信息	
正确显示该化妆品的信息,包括上述步骤3当中的【化妆品信息列表】内的所有数据	显示出所有类别为口红的信息, 页面信息完整, 页数记录数正确	
正确显示, 所有包含该类似信息的所有化妆品。每个化妆品包含的信息, 包括上述步骤3当中的【化妆品信息列表】内的所有数据。	显示出所有类别带有粉的化妆品信息, 包括粉底, 粉饼。页面信息完整, 页数记录数正确	
正确显示该化妆品的信息,包括上述步骤3当中的【化妆品信息列表】内的所有数据	显示出所有品牌为迪奥的化妆品信息, 页面信息完整, 页数记录数正确	
正确显示, 所有包含该类似信息的所有化妆品。每个化妆品包含的信息, 包括上述步骤3当中的【化妆品信息列表】内的所有数据。	显示出所有品牌带有雅的化妆品信息, 包括雅诗兰黛。页面信息完整, 页数记录数正确	
正确显示该化妆品的信息,包括上述步骤3当中的【化妆品信息列表】内的所有数据	显示出所有适宜风格为萝莉的化妆品信息, 页面信息完整, 页数记录数正确	
正确显示, 所有包含该类似信息的所有化妆品。每个化妆品包含的信息, 包括上述步骤3当中的【化妆品信息列表】内的所有数据。	显示出所有适宜风格带有女的化妆品信息, 包括女神和女汉子。页面信息完整, 页数记录数正确	
正确显示该化妆品的信息,包括上述步骤3当中的【化妆品信息列表】内的所有数据	显示出所有类别为口红, 品牌信息有迪的化妆品信息, 包括迪奥。页面信息完整, 页数记录数正确	

正确显示，所有包含该类似信息的所有化妆品。每个化妆品包含的信息，包括上述步骤3当中的【化妆品信息列表】内的所有数据。	显示出所有类别为粉底，品牌为完美日记，风格为御姐的化妆品信息。页面信息完整，页数记录数正确	
正确显示该化妆品的信息,包括上述步骤3当中的【化妆品信息列表】内的所有数据	显示出所有类别为香水，品牌为纪梵希，风格为女神的化妆品信息。页面信息完整，页数记录数正确	
页面跳转至添加化妆品页面，该界面包含：【类别】【品牌】【风格】【适宜搭配】【购入日期】【过期日期】【喜爱度】，界面下方有【提交】【重置】【返回】按钮	页面跳转至添加化妆品页面，该界面包含：【类别】【品牌】【风格】【适宜搭配】【购入日期】【过期日期】【喜爱度】，界面下方有【提交】【重置】【返回】按钮	Google Chrome 版本：84.0.4147.105 (正式版)
首先弹出，显示框显示添加成功，随后界面跳转至化妆品信息列表，观察到左下角记录增加一条。且在最后一页可看到新增化妆品。	弹出添加成功显示框，随后界面跳转至化妆品信息列表，观察到左下角记录增加一条。且在最后一页可看到新增化妆品。	(64位)
界面信息全部清空	界面信息全部清空	
界面跳转至化妆品信息列表页	界面跳转至化妆品信息列表页	
首先弹出，显示框显示删除成功，随后界面跳转至化妆品信息列表，观察要删除的一个化妆品已经不存在	首先弹出，显示框显示删除成功，随后界面跳转至化妆品信息列表，观察要删除的一个化妆品已经不存在	
首先弹出，显示框显示删除成功，随后界面跳转至化妆品信息列表，观察要删除的一个化妆品已经不存在	首先弹出，显示框显示删除成功，随后界面跳转至化妆品信息列表，观察要删除的一个化妆品已经不存在	
首先弹出，显示框显示删除成功，随后界面跳转至化妆品信息列表，观察要删除的多个化妆品已经不存在	首先弹出，显示框显示删除成功，随后界面跳转至化妆品信息列表，观察要删除的多个化妆品已经不存在	

界面跳转至化妆品修改列表页，展示当前数据库当中的化妆品信息。观察【类别框】【品牌框】【风格框】【适宜搭配】【购入日期框】【过期日期框】【喜爱度框】默认是否与原化妆品数据一致	界面跳转至化妆品修改列表页，展示当前数据库当中的化妆品信息。观察【类别框】为口红，【品牌框】为迪奥，【风格框】为御姐，【适宜搭配】为深色系服饰，【购入日期框】为2019-11，【过期日期框】2021-12，【喜爱度框】为0.7。与原化妆品数据一致
首先弹出，显示框显示更新成功，点击【确认】界面跳转至化妆品信息列表，观察到原来的化妆品的信息已经被更新	首先弹出，显示框显示更新成功，点击【确认】界面跳转至化妆品信息列表，观察到原来的化妆品的信息已经被更新，喜爱度更新为0.9

界面信息全部清空	界面信息全部清空
----------	----------

界面跳转至化妆品信息列表页	界面跳转至化妆品信息列表页
---------------	---------------

页面跳转至下一页，化妆品信息完整显示，记录数以及页数显示正确	页面跳转至下一页，化妆品信息完整显示，记录数以及页数显示正确
页面跳转至上一页，化妆品信息完整显示，记录数以及页数显示正确	页面跳转至上一页，化妆品信息完整显示，记录数以及页数显示正确
页面跳转至具体页数，化妆品信息完整显示，记录数以及页数显示正确	页面跳转至具体页数，化妆品信息完整显示，记录数以及页数显示正确