[一． 一般性规则 2](#_Toc16854275)

[二． 用户登录 2](#_Toc16854276)

[三． 角色和权限管理 3](#_Toc16854277)

[四． 用户管理 5](#_Toc16854278)

[五． 在线用户查询 5](#_Toc16854279)

[六． 操作日志查询 6](#_Toc16854280)

[七． 系统参数设置 7](#_Toc16854281)

[八． 经销商等级计算 9](#_Toc16854282)

[九． 处罚类别设置 11](#_Toc16854283)

[十． 奖金计算 12](#_Toc16854284)

[十一． 经销商等级计算 13](#_Toc16854285)

[十二． 供货中心维护 13](#_Toc16854286)

[十三． 商品资料维护 14](#_Toc16854287)

[十四． 团队奖金设置 15](#_Toc16854288)

[十五． 组织查询 16](#_Toc16854289)

[十六． 加盟申请单 17](#_Toc16854290)

[十七． 注销申请单 20](#_Toc16854291)

[十八． 资料变更申请单 22](#_Toc16854292)

[十九． 付款单 23](#_Toc16854293)

[二十． 退款单 25](#_Toc16854294)

[二十一． 处罚申请单 26](#_Toc16854295)

[二十二． 订单 27](#_Toc16854296)

1. 一般性规则
2. 日期格式: yyyy-MM-dd，单价格式：#,##0.00，金额格式: #,##0.00，数量格式: ##0.00

也就是说，单价2位小数，金额2位小数，数量 2 位小数

1. 奖金计算期间: 自然月份，即每个月1号到月底。
2. 查询列表画面一般性说明：

所有查询画面，如果不特殊说明，以下操作按照下面的方式进行：

**进入画面**：显示空查询结果列表画面。简单查询条件显示默认条件。如果有查询方案树，会在查询方案树中显示预设的查询方案，并选中第一个查询方案，且查询结果画面显示按照查询方案查询的数据。

**新增**：弹出或切换到详情画面（参考下面第4条），且详情画面进入新增模式。

**查询**：使用界面上的检查查询条件进行查询，结果显示到查询结果列表中。

**高级查询**：显示高级查询条件定义窗口，可以在窗口中定义查询方案。

**导出**：把当前查询结果表格中显示的数据导出成Excel

**删除**：提示用户: 是否确定要删除选定的资料，如果用户选择否，则不做任何动作。选择是，则检查数据是否可以删除，如果不能删除，提示错误原因，否则删除选中的数据，并刷新查询结果表格。

**双击查询结果列表：**弹出或切换到详情画面，并在画面中显示查询结果列表中选中的数据记录。

1. 详情画面一般性说明：

**新增**：只有浏览模式下可用。使用具体模块界面要素说明中的默认值填充各字段，并进入新增模式。允许用户修改。

**修改**：只有浏览模式下可用。从浏览模式变成修改模式，允许用户修改当前显示的数据。

**保存**：只有新增或保存模式下可用。保存正在新增或修改的数据。先根据界面要素说明中的必填性和唯一性检查数据是否正确，如果不正确，提示相应的错误信息。否则显示数据保存成功，且数据仍然保留在详情画面上，画面进入浏览模式，用户不能修改。

**删除**：只有在浏览模式才可用。提示用户：是否确定要删除当前的资料，如果用户选是，则删除当前显示的数据，且进入新增模式。

**刷新**：重新从数据库加载当前显示的数据，浏览模式下可用。

**复制**：只有浏览模式下可用。进入新增模式，且用当前显示的数据填写各栏位（编号等自动生成的栏位除外）

1. 用户登录
2. 界面截图



1. 界面要素说明
2. 界面操作说明
3. 确定：

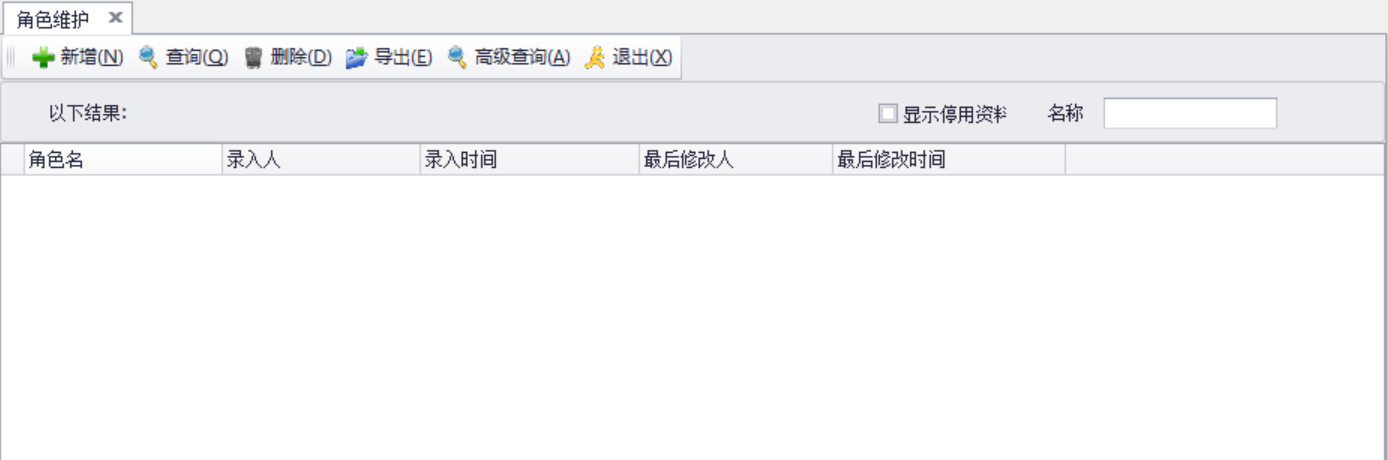
检查是否有新版本，如果有新版本，提示并下载新版本，重新启动系统。

检查用户是否已经在其它地方登录，如果已经登录，提示用户是否强制登录，如果强制登录，则将原用户踢出系统，并继续当前登录过程。否则退出登录。

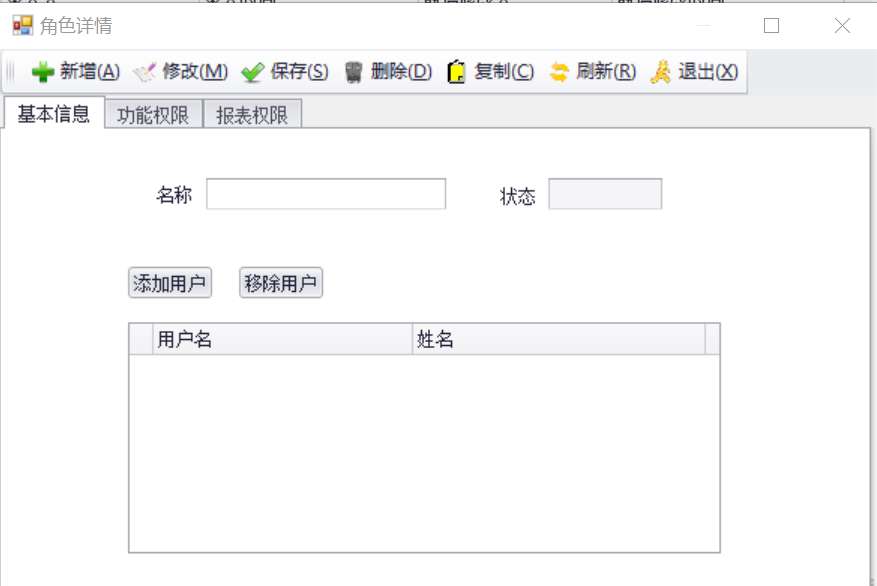
检查用户名或密码是否正确，如果不正确，则提示用户名或密码错误。如果正确，则进入系统主界面。

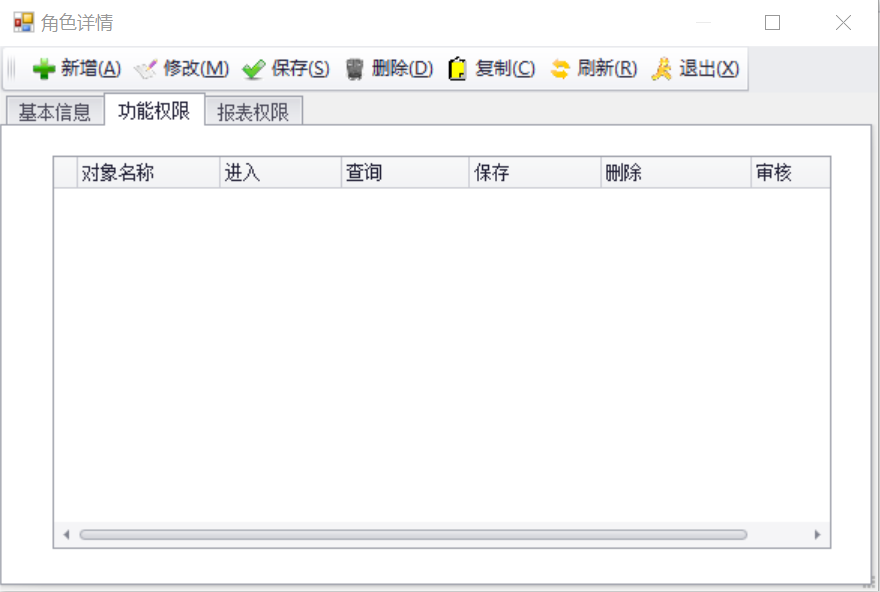
1. 取消：退出程序。
2. 角色和权限管理
3. 界面截图

(1)查询列表



(2)详情画面





1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 角色名称 | 字符串 | 是 | 是 |  |  |
| 状态 | 正常/已删除 |  |  | 正常 | 只读 |
|  |  |  |  |  |  |

1. 界面操作说明
2. 列表画面：

参考一般性说明3（查询列表画面一般性说明）

1. 详情/新增/编辑画面：

参考一般性说明4（详情画面一般性说明）

已删除状态不能修改、删除。

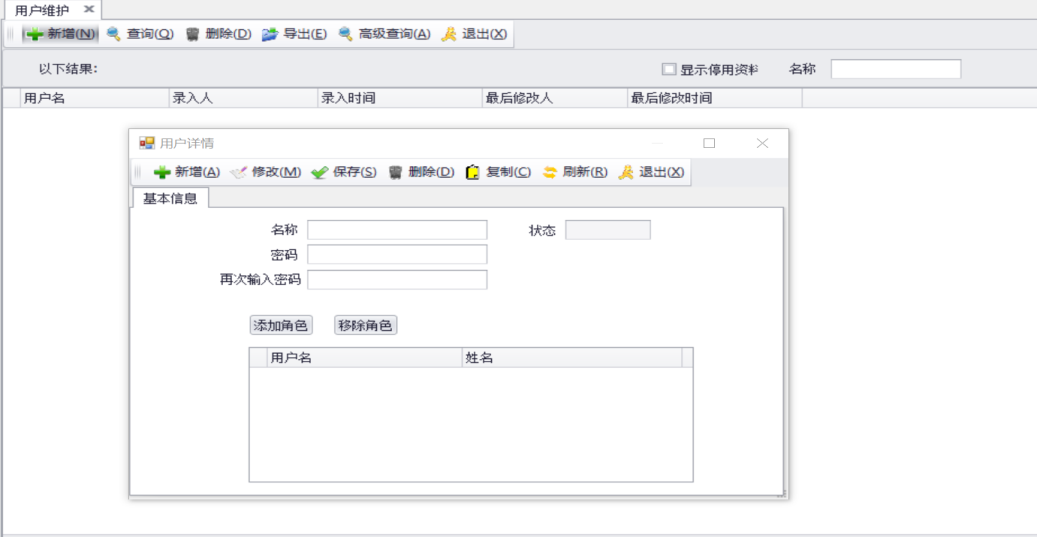
显示详情时，功能权限表格中，如果某个模块没有某个功能时，那个权限无法勾选。

点击相应权限（如进入、查询等）的列头，可以选择所有模块的这个操作的权限，如果再次点击，则取消选择所有模块的这个操作。

**添加用户**：显示选择用户对话框，可以根据用户名查询用户。选择用户按确定后，如果用户列表中不存在此用户，则将此用户加入用户列表中。

**移除用户：**将选中的用户从用户列表中移除（需要保存后才最终从数据库中移除）

1. 用户管理
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 名称 | 字符串 | 是 | 是 |  |  |
| 密码 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| 再次输入密码 | 字符串 |  |  |  |  |
| 状态 | 正常/已删除 |  |  | 正常 | 只读 |
|  |  |  |  |  |  |

1. 界面操作说明

(1)列表画面：

参考一般性说明3（查询列表画面一般性说明）

(2)详情/新增/编辑画面：

参考一般性说明4（详情画面一般性说明）

已删除状态不能修改、删除。

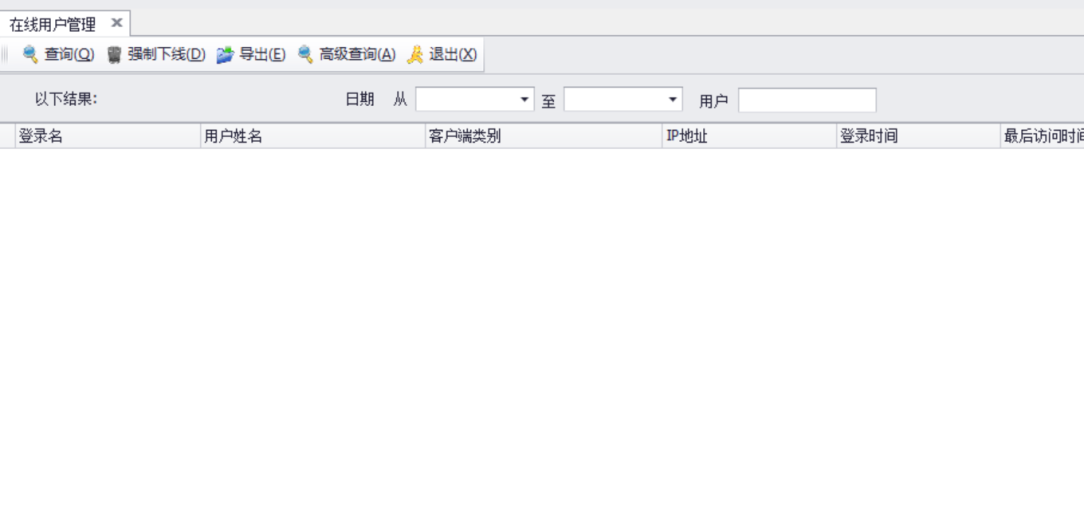
保存前需要检查密码和再次输入密码是否一致，不一致提示：两次输入的密码不一致。

**添加角色**：显示选择角色对话框，可以根据角色名查询角色。选择角色按确定后，如果角色列表中不存在此角色，则将此角色加入角色列表中。

**移除用户：**将选中的角色从角色列表中移除（需要保存后才最终从数据库中移除）

注意：用户拥有它具有的所有角色的权限。

1. 在线用户查询
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 用户名 |  |  |  |  |  |
| 登录客户端类型 | PC / Mobile |  |  |  |  |
| IP地址 |  |  |  |  |  |
| 登录时间 |  |  |  |  |  |
| 最后访问时间 |  |  |  |  |  |
| 客户端版本号 |  |  |  |  |  |

1. 界面操作说明

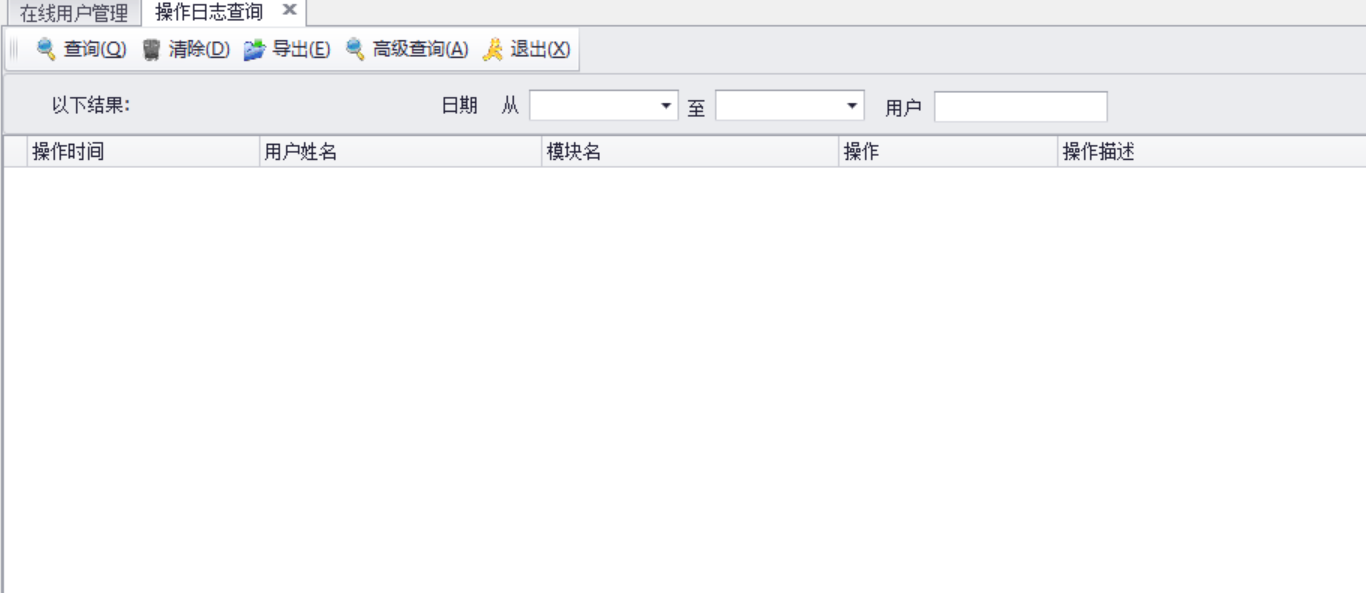
参考一般性说明3（查询列表画面一般性说明）

可以按照时间和用户进行查询

**强制下线**：提示用户：真的要将选中用户强制下线吗？如果用户选择是，则强制让选中用户退出系统。（用户再做需要服务器连接的操作时，会提示“用户未登录”,并退出系统重新登录）。

**注意：**这个功能一般在升级系统后，希望用户升级版本时。或者某个用户离职后，删除此用户后，发现用户在线，可以强制下线。

1. 操作日志查询
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 操作时间 |  |  |  |  | 准确到秒 |
| 用户名 |  |  |  |  |  |
| 模块名 |  |  |  |  |  |
| 操作 |  |  |  |  | 新增、修改等等 |
| 操作描述 |  |  |  |  | 详细说明 |

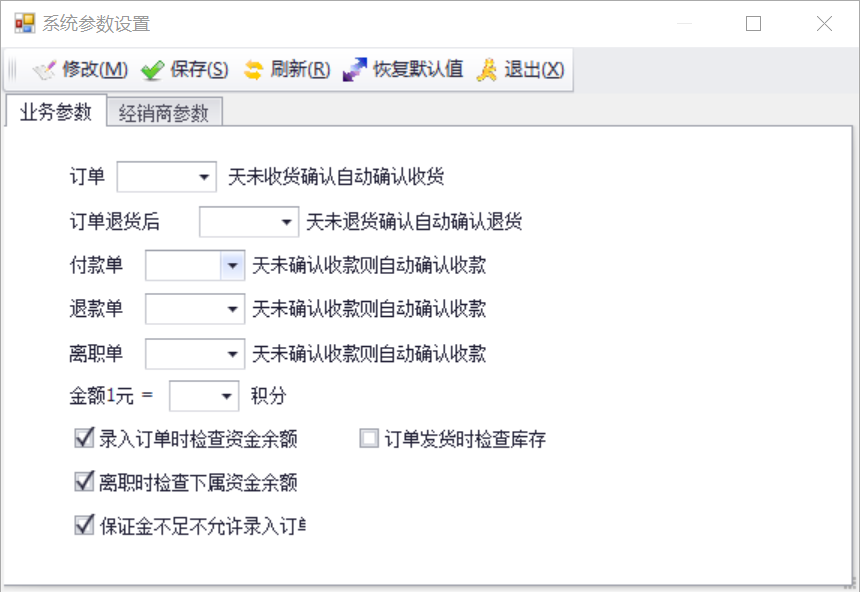
1. 界面操作说明

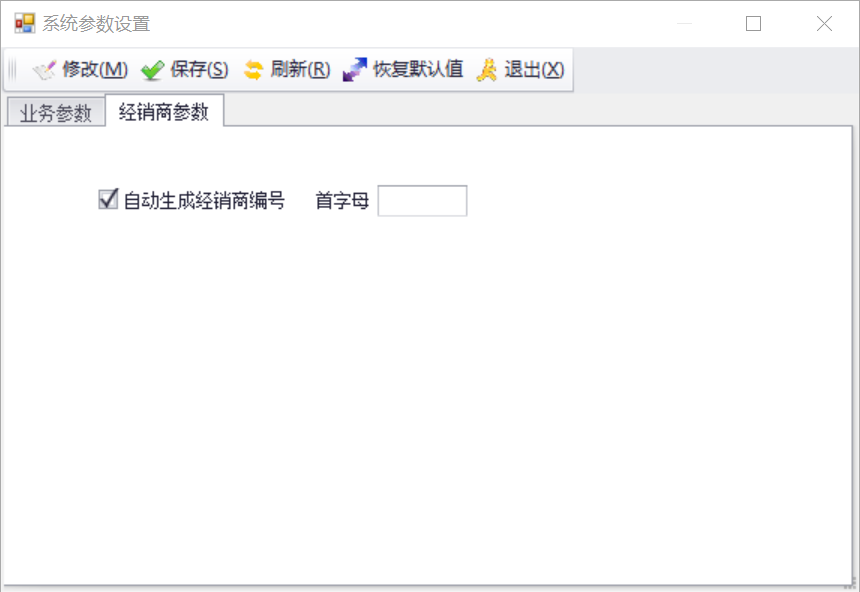
参考一般性说明3（查询列表画面一般性说明）

可以按照时间和用户进行查询

**清除**：提示用户：真的要清除所有日志记录吗？如果用户选择是，清除所有系统日志，并在日志中记录当前操作。

1. 系统参数设置
2. 界面截图





1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 订单自动收货确认天数 | 整数 |  |  | 10 |  |
| 订单自动确认退货天数 | 整数 |  |  | 10 |  |
| 付款自动确认收款天数 | 整数 |  |  | 3 |  |
| 退款自动确认收款天数 | 整数 |  |  | 3 |  |
| 离职单自动确认收款天数 | 整数 |  |  | 3 |  |
| 金额与积分比例 | 数值 |  |  | 1 |  |
| 录入订单时是否检查资金余额 | 是/否 |  |  | 是 | 如果是，则余额不足不能提交订单。 |
| 保证金不足是否允许录入订单 | 是/否 |  |  | 是 | 如果是，而且当前经销商等级要求有保证金，如果经销商保证金不足，则不能提交订单 |
| 订单发货时是否检查库存 | 是/否 |  |  | 否 | 如果是，则发货时，如果自身库存不足则不能发货 |
| 离职时检查下属资金余额 | 是/否 |  |  | 是 | 如果下属在当前经销商处有货款，则不能录入离职单 |
| 是否自动生成经销商编号 | 是/否 |  |  | 否 |  |
| 自动生成的经销商编号首字母 |  |  |  |  |  |

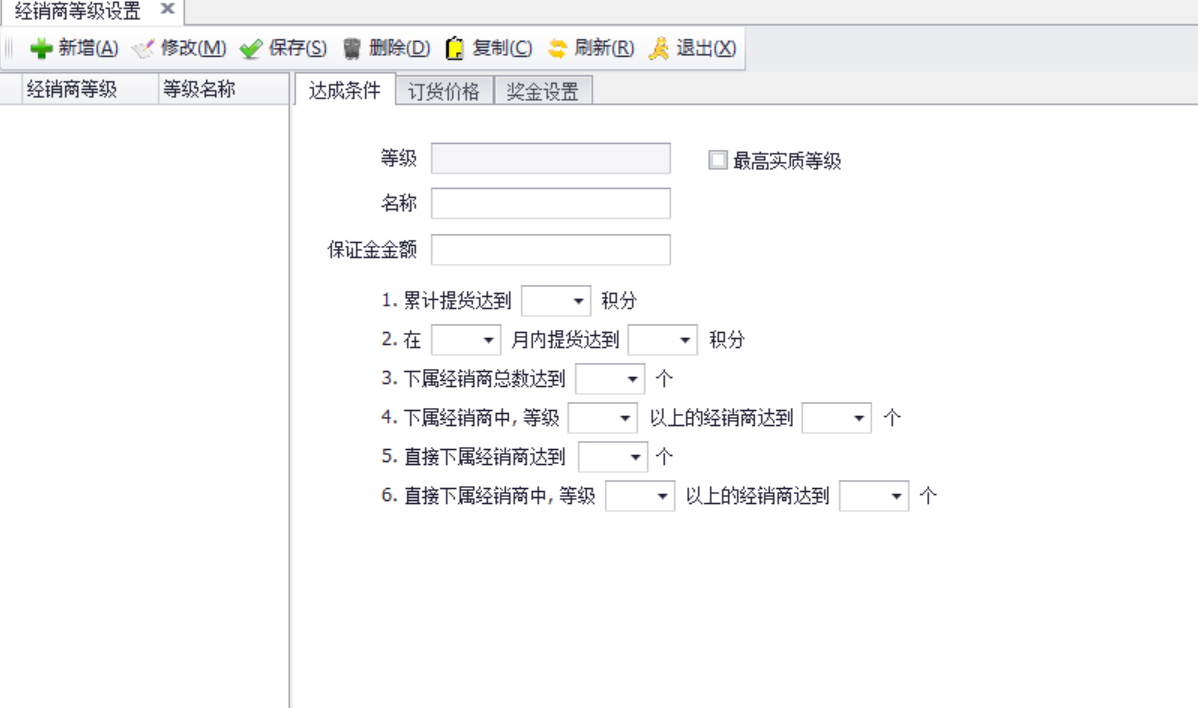
1. 界面操作说明

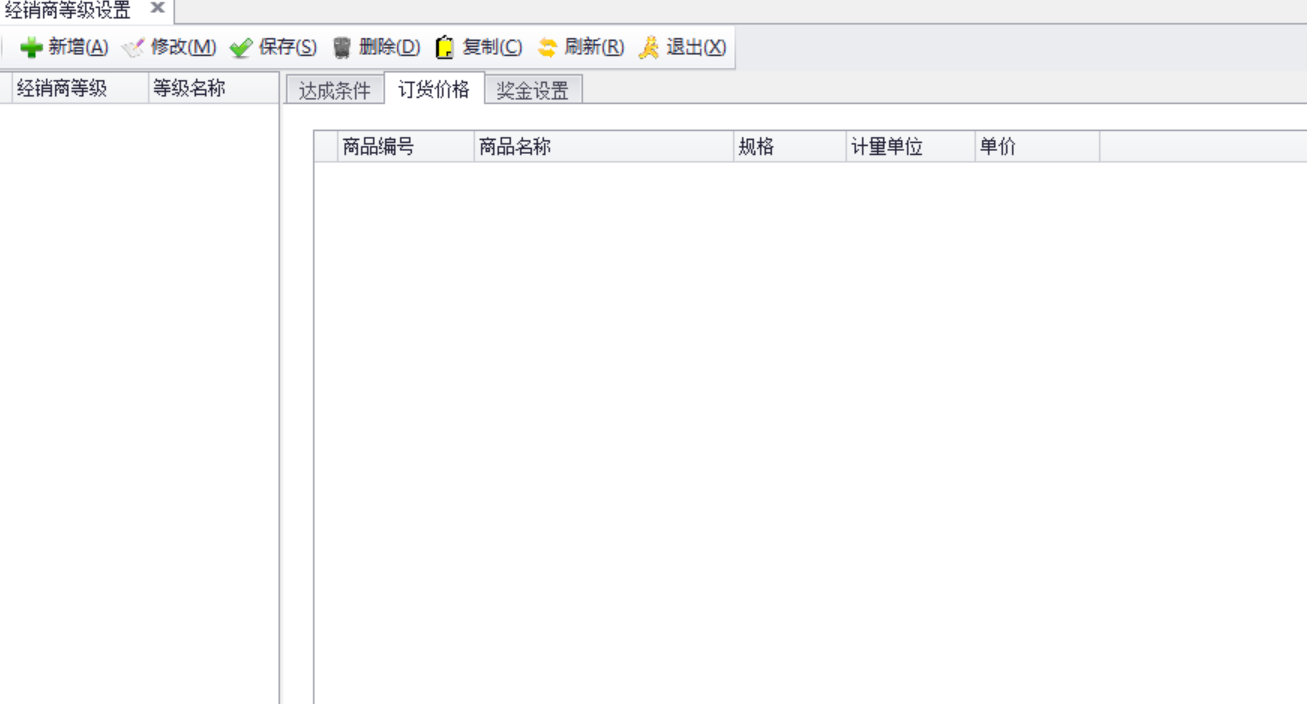
参考一般性说明4（详情画面一般性说明）

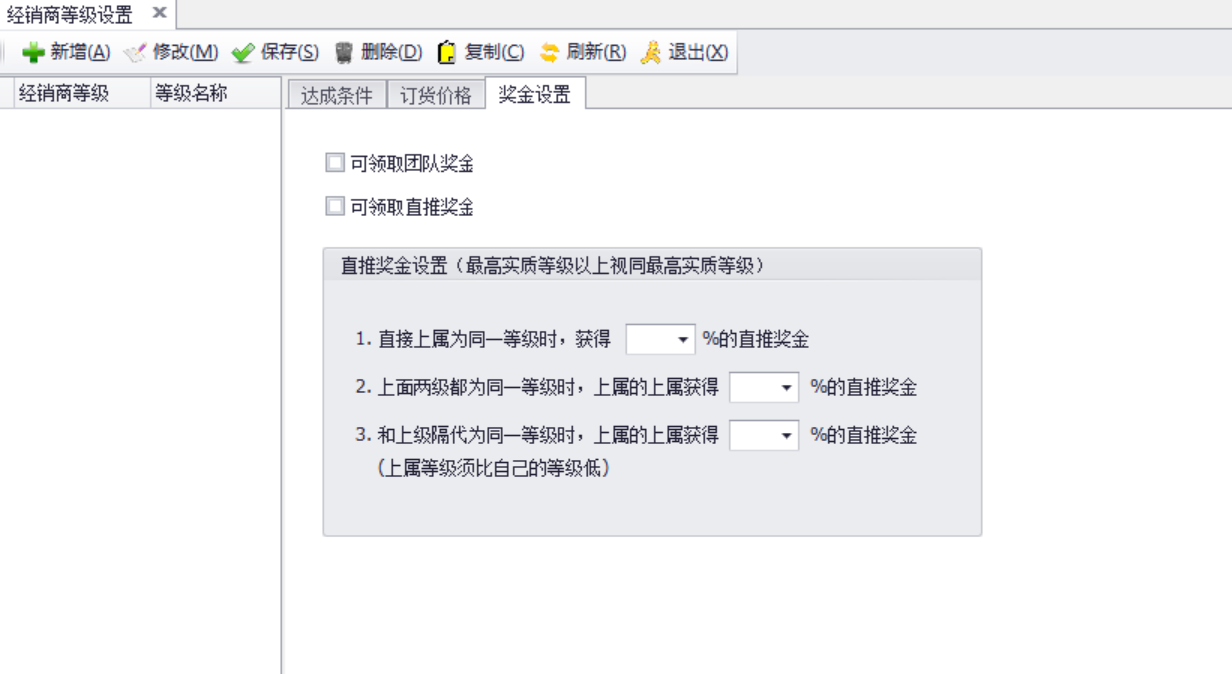
无新增功能。

**恢复默认值**：提示用户：是否要恢复出厂设置参数，如果用户确认，则按上面界面要素说明中的默认值恢复，并在界面上显示。

1. 经销商等级计算
2. 界面截图







1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 等级 | 整数 | 是 | 是 |  | 自动生成 |
| 名称 | 字符串 | 是 | 是 |  |  |
| 达成条件 | 多个数值 |  |  | 0 | 多组数值构成的条件 |
| 最高实质等级 | 是/否 |  |  | 否 | 勾选后，等级高于此等级的等级，奖金计算及购物等，均视作此等级。 |
| 保证金金额 |  |  |  | 0 | 如果为0，表示不需要保证金 |
| 订货价格 |  |  |  |  | 该经销商订某种商品的价格，如果没有录入某种商品，此等级的经销商将无法看到此商品。 |
| 是否可领取团队奖金 | 是/否 |  |  | 否 |  |
| 是否可领取直推奖金 | 是/否 |  |  | 否 |  |
| 直推奖金设置 | 多栏目设置 |  |  |  | 直接上属、直接上属的上属、隔代上属的直推奖金设置 |

1. 界面操作说明

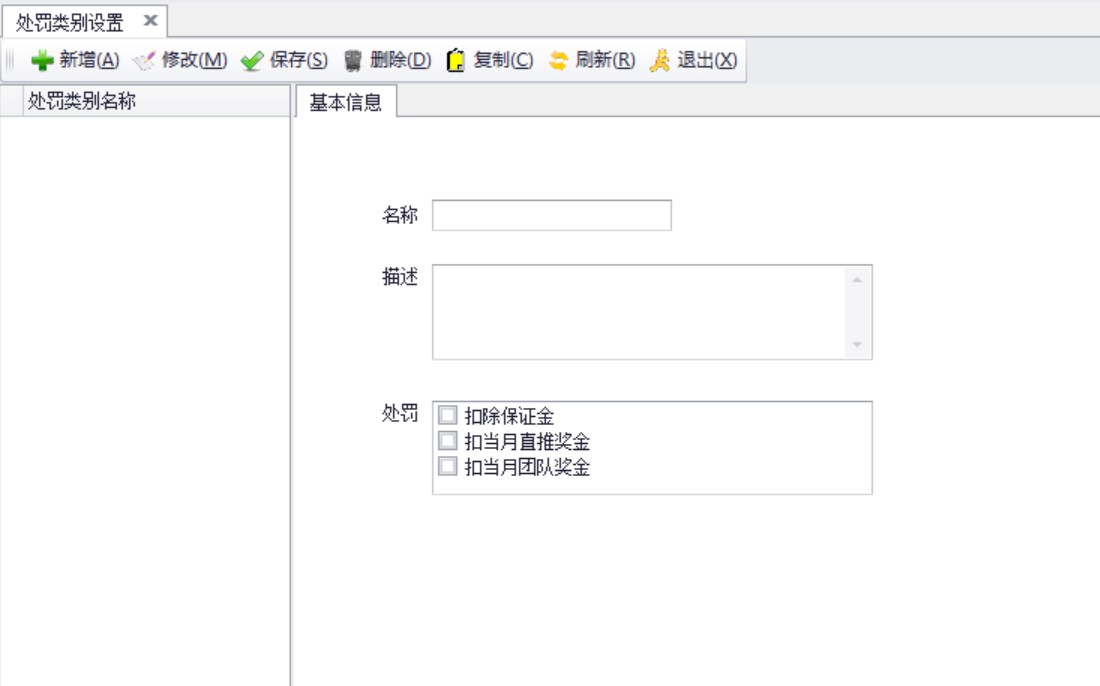
参考一般性说明4（详情画面一般性说明）

保存后，直接显示在左边的列表种，双击左边的列表，详情直接显示在右边的画面。

如果当前等级大于最高实质等级，则订货价格、奖金设置页面不显示，无法修改（直接使用最高实质等级的设置）。

奖金设置页面，如果不勾选是否可领取直推奖金，则下面的直推奖金设置不可编辑，所有的数值默认为0。

1. 处罚类别设置
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 名称 | 字符串 | 是 | 是 |  |  |
| 描述 | 字符串 |  |  |  |  |
| 处罚 | 多选 |  |  |  | 可以在以下项中多选  扣除保证金、扣当月直推奖金、扣当月团队奖金 |

1. 界面操作说明

参考一般性说明4（详情画面一般性说明）

保存后，直接显示在左边的列表种，双击左边的列表，详情直接显示在右边的画面。

1. 奖金计算
2. 界面截图
3. 界面要素说明
4. 界面操作说明

进入画面：自动带出需要进行奖金计算的年月（当前年月）

**计算**： 每个自然月月末进行当期的奖金计算。计算前需要选择要计算的年月。

1. 针对每一笔当月确认收货的订单，进行以下计算
2. 如果订单提交时，录入订单的经销商等级可领取直推奖金。则按照该等级的直推奖金比例设置计算他的上属、以及上属的上属的该笔订单的直推奖金。相应人员本月直推奖金加上此笔订单的直推奖金。注意：只有上属或上属的上属在该笔订单提交时与订货的经销商为同一等级时，才会有直推奖金。
3. 在计算奖金的当期期末，录入订单的经销商所处等级可领取团队奖金，则将订单积分累计到经销商本月订货积分中。
4. 所有订单计算完成后，统计所有经销商的直推奖金。如果经销商本月有已审核的处罚单且处罚包含扣除直推奖金，则他的直推奖金清0。
5. 所有订单计算完成后，按照团队奖金设置的积分范围和比例，计算每个经销商的团队奖金。如果经销商本月有已审核的处罚单且处罚包含扣除团队奖金，则他的团队奖金清0。
6. **注意**：所有订单所属的期间，由订单收货确认的时间为准。直推奖金计算的经销商等级，以订单提交的时间的经销商等级为准（因为订单单价是订单提交时的经销商等级确定的）。团队奖金是按照奖金计算的期间末经销商等级为准。

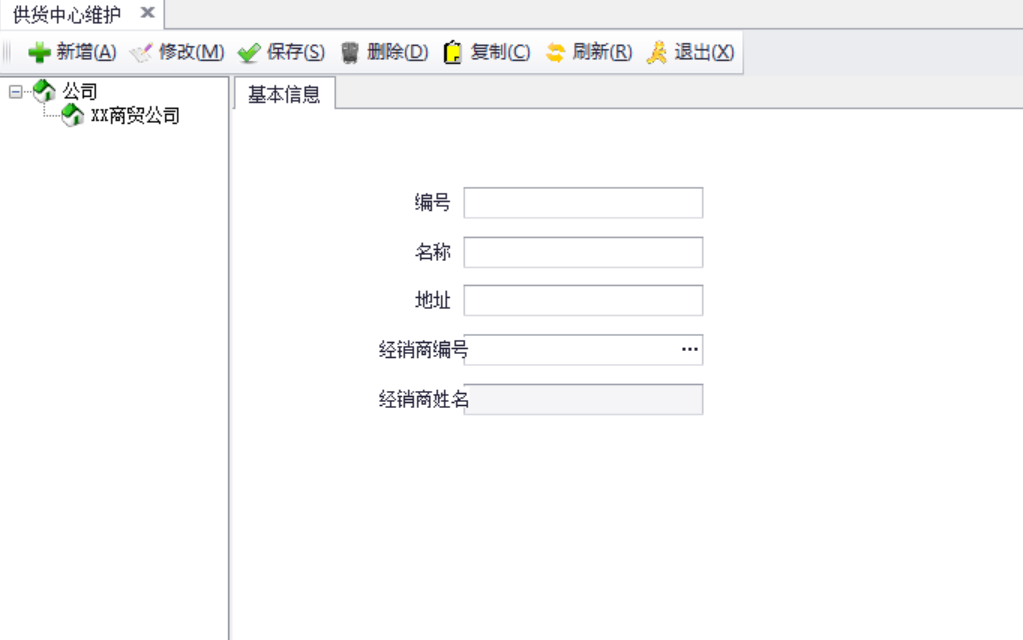
**回退**：选择要回退的年月，按回退后，会提示是否真的要回退到选定的年月？如果回答是，则会删除已经计算的奖金。并将当前年月设置为回退到的年月。

1. 经销商等级计算

每天晚上自动计算，无系统界面。

对每个经销商，进行以下计算

1. 如果已经离职，则跳过
2. 如果已经设置等级，且当前时间在有效期内，则跳过。（参考资料变更申请单：变更经销商等级）
3. 获取经销商当前等级，检查经销商是否满足当前等级条件，如果不满足，则降一级。
4. 如果满足，则检查上一等级的条件，如果满足，则升一级。
5. 供货中心维护
6. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 编号 | 字符串 | 是 | 是 |  |  |
| 名称 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| 地址 | 字符串 |  |  |  |  |
| 经销商编号 | 字符串 | 是 |  |  | 必须选择实质最高等级及以上等级的经销商 |
| 经销商姓名 | 字符串 |  |  |  | 只读，通过经销商编号带出 |

1. 界面操作说明

参考一般性说明4（详情画面一般性说明）

保存后，直接显示在左边的列表种，双击左边的列表，详情直接显示在右边的画面。

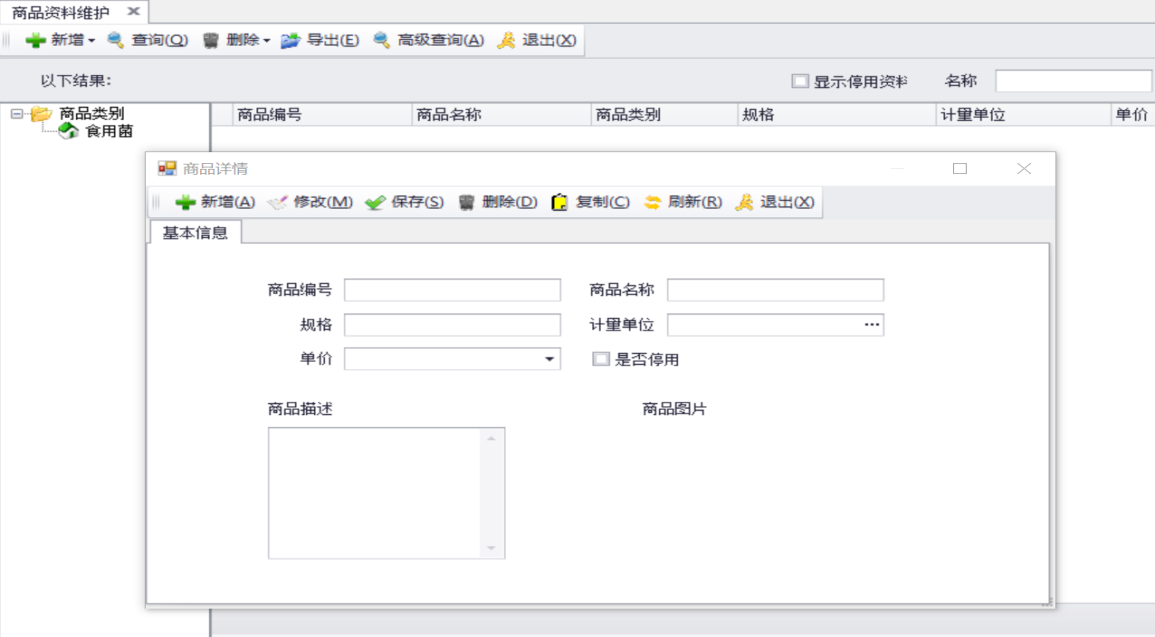
保存前检查：对应的经销商必须是实质最高等级及以上等级。

如果供货中心对应的经销商注销，则供货中心注销。

**注销**：注销当前供货中心，且在左边的列表中显示成红色。

**恢复**：对已经注销的供货中心进行恢复，如果经销商已经注销，则不能恢复。

1. 商品资料维护
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 商品编号 | 字符串 | 是 | 是 |  |  |
| 商品名称 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| 规格 | 字符串 |  |  |  |  |
| 计量单位 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| 单价 | 数值 |  |  | 0 |  |
| 是否停用 | 是/否 |  |  | 否 | 停用后不能订货 |
| 商品描述 | 字符串 |  |  |  | 显示在商品展示中的描述 |
| 商品图片 |  |  |  |  | 显示在商品展示中的图片 |
| 商品类别 | 字符串 |  |  | 当前选中类别 |  |

1. 界面操作说明

(1)列表画面：

参考一般性说明3（查询列表画面一般性说明）

左边有类别树，选中类别树，右边显示此类别的商品。

**新增类别**：弹出输入类别名称对话框，输入类别后，在左边的列表中显示新增的类别。双击左边的列表，可以修改类别的名称。

**删除类别**：提示用户：真的要删除类别及所属商品吗？用户确认后，则删除选中的类别。

(2)详情/新增/编辑画面：

参考一般性说明4（详情画面一般性说明）

1. 团队奖金设置
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 月最低购货积分 | 数值 | 是 |  |  |  |
| 月最高购货积分 | 数值 | 是 |  |  |  |
| 奖金比例% | 数值 | 是 |  |  |  |

1. 界面操作说明

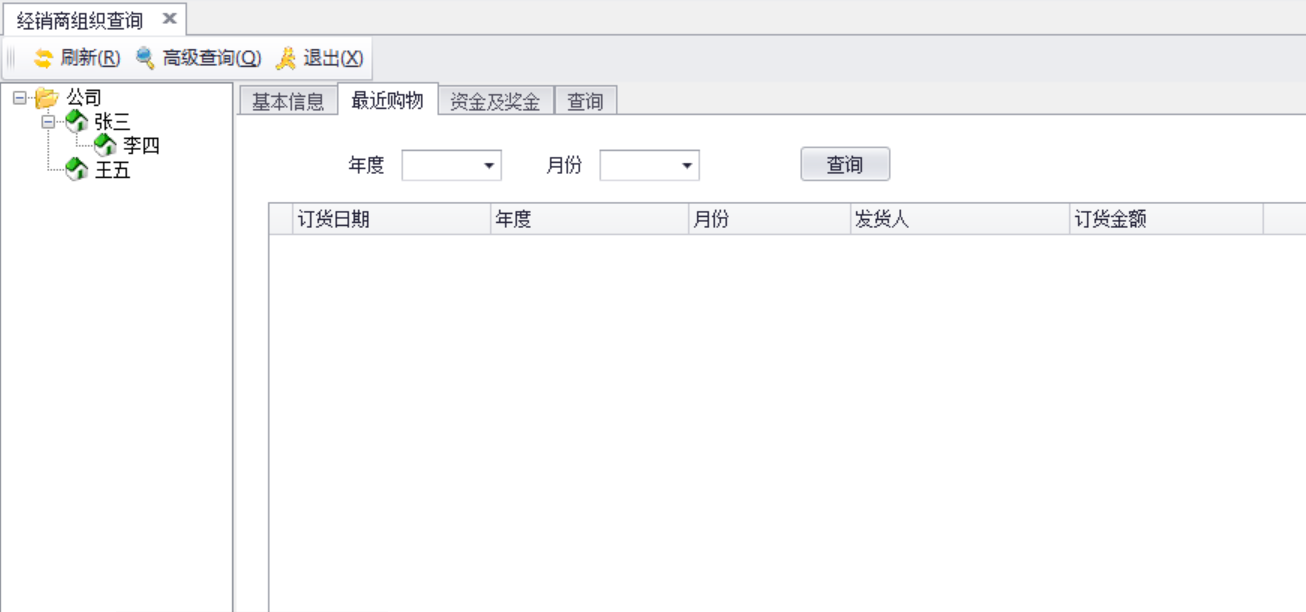
**新增**：在列表中新增一行，录入完成后自动保存到数据库

**删除：**提示用户：真的要删除选中的记录吗？确定后从列表及数据库中删除选中的记录。

**导入：**从Excel中导入

1. 组织查询
2. 界面截图





![C:\Users\andrew\AppData\Roaming\Tencent\Users\358399800\QQ\WinTemp\RichOle\(~TA6KI`L1(}`W4VD[J)](7.png](data:image/png;base64,)



1. 界面要素说明

展示字段参考界面，不再详述。除了查询条件外，均为只读。

1. 界面操作说明

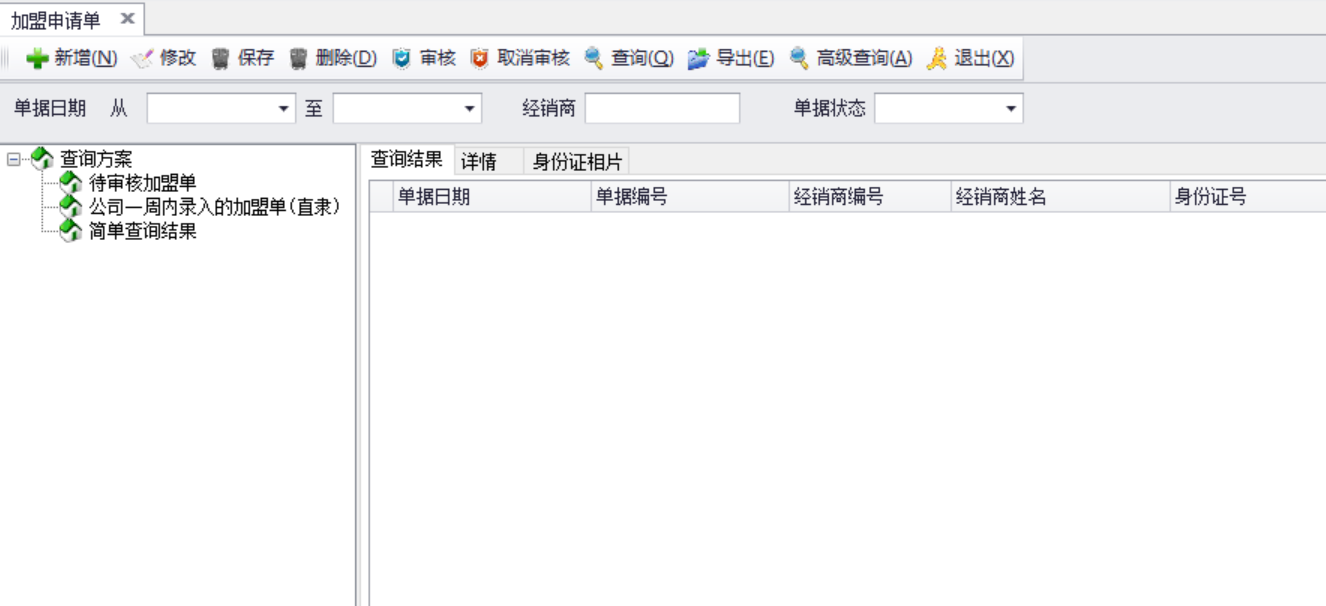
**进入界面**：左边的经销商树显示第一级经销商（直隶）,点击 + 可以逐级展开。

**定位**：查询列表中的右键操作，将选中的经销商在左边的树中展开，并进行定位。

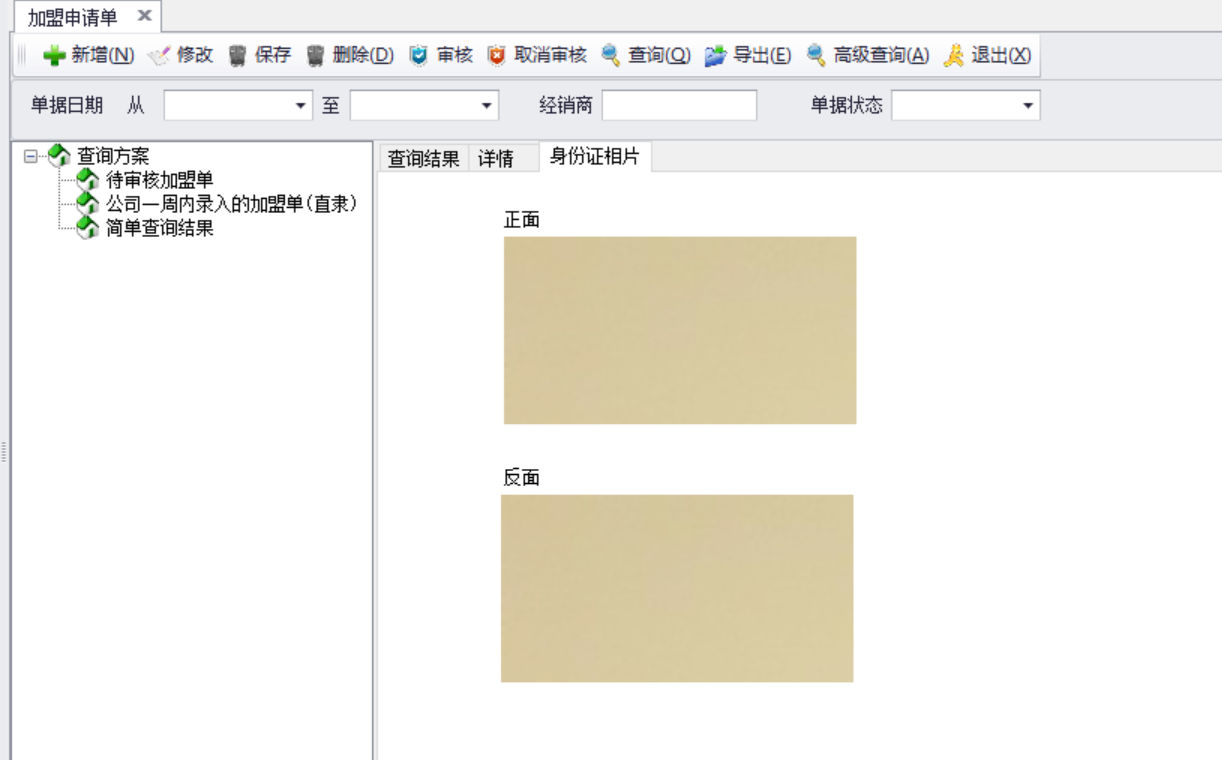
**查看详情**（双击查询列表）：在基本信息页签显示选中经销商的详情。

**双击经销商树**：在基本信息页签显示选中的经销商详情。

1. 加盟申请单
2. 界面截图







1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 单据编号 |  |  | 是 | 系统自动生成 | 只读， |
| 单据日期 |  |  |  | 取服务器日期 | 只读，经销商的加盟日期 |
| 单据状态 | 申请/已审核 |  |  | 申请 |  |
| 经销商编号 |  |  | 是 |  | 根据系统参数决定是否自动生成 |
| 姓名 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| 性别 | 男/女/无 |  |  | 无 |  |
| 身份证号 | 字符串 | 是 | 是 |  | 是否验证身份证号 |
| 生日 | 日期 |  |  |  | 如果要验证身份证号则必填 |
| 婚否 | 是/否 |  |  |  |  |
| 学历 | 字符串 |  |  |  |  |
| 籍贯 | 字符串 |  |  |  |  |
| 邮编 | 字符串 |  |  |  |  |
| 家庭地址 | 字符串 |  |  |  |  |
| 手机号 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| Email | 字符串 |  |  |  |  |
| 紧急联系人 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| 联系人电话 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| 开户银行 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| 银行账号 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| 户名 | 字符串 | 是 |  |  |  |
| 支付宝账号 | 字符串 |  |  |  | 两个必须有一个 |
| 微信账号 | 字符串 |  |  |  |
| 备注 | 字符串 |  |  |  |  |
| 登录密码 | 字符串 |  |  |  |  |
| 再次输入密码 | 字符串 |  |  |  |  |
| 身份证正面照片 |  | 是 |  |  | 双击可查看原图 |
| 身份证反面照片 |  | 是 |  |  | 双击可查看原图 |

1. 界面操作说明

**预设查询方案：**

待审核加盟单：所有申请状态的加盟单。

后台一周内录入的加盟单：所有一周内后台录入的加盟单。

**保存：**

只能新增、修改、删除直隶，也就是说，在后台系统录入的经销商，无上级经销商（上级是公司）。

保存前检查登录密码和再次输入密码是否一致，不一致提示错误信息。

已经审核的单据，不能修改或删除。

**审核**：

申请状态的单据可以审核。包括后台和APP录入的经销商都会在后台审核。

审核后，可以在组织查询中查询到该经销商。

经销商可以通过手机号和卡号，以及初始密码登录APP。

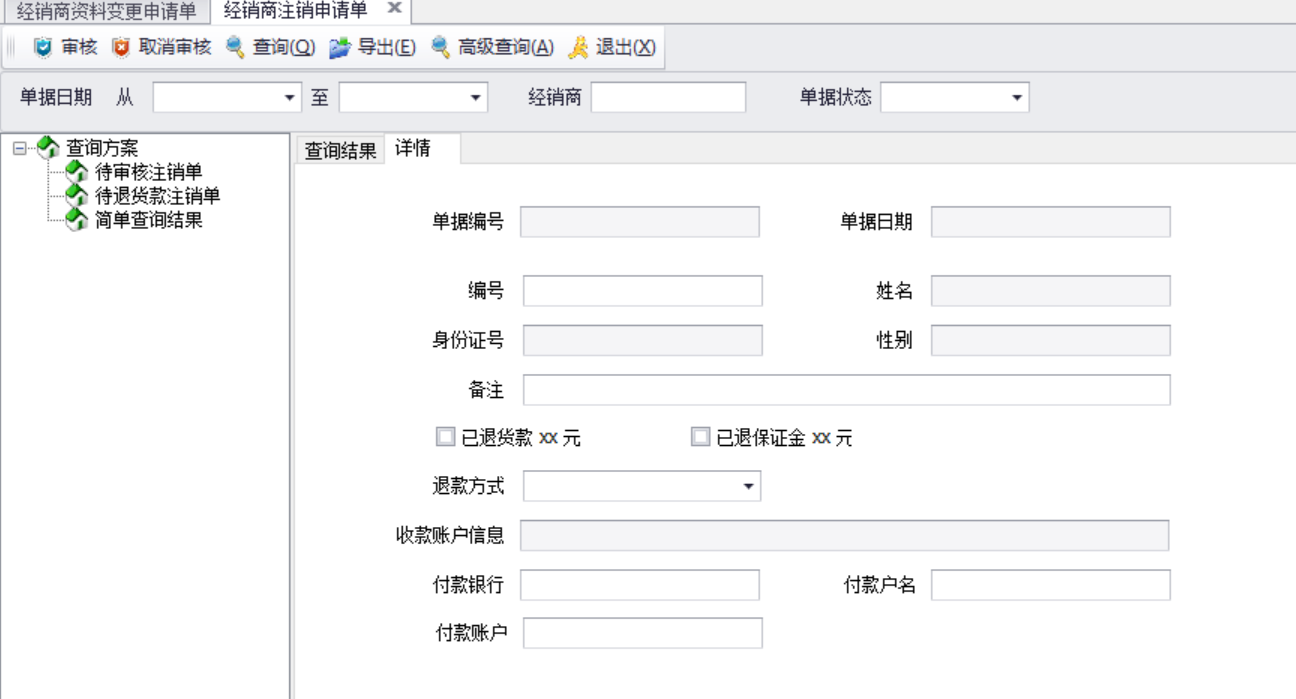
加盟后，经销商默认等级为最低等级。如果要设置为其它等级，请使用资料变更申请。

**取消审核**：

审核状态才可以取消审核。如果经销商已经登录过系统或审核后已经进行过等级或奖金计算，则不能取消审核。

取消审核会将经销商从组织查询中删除。

1. 注销申请单
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 单据编号 |  |  | 是 | 系统自动生成 | 只读， |
| 单据日期 |  |  |  | 取服务器日期 | 只读，经销商注销日期 |
| 单据状态 | 申请/审核中(退货款)/已审核(退保证金)/已退款确认 |  |  | 申请 |  |
| 经销商编号 |  | 是 | 是 |  |  |
| 姓名 | 字符串 |  |  |  | 只读，带出 |
| 性别 | 男/女/无 |  |  |  | 只读，带出 |
| 身份证号 | 字符串 |  |  |  | 只读，带出 |
| 备注 |  |  |  |  |  |
| 是否已退货款 |  |  |  | 否 | 需要退货款的注销单才显示 |
| 是否已退保证金 |  |  |  | 否 |  |
| 退款方式 | 现金/银行转账/支付宝/微信 | 是 |  | 银行转账 |  |
| 收款账户信息 |  |  |  |  | 只读，根据退款方式自动获取经销商的账户信息 |
| 开户银行 |  |  |  | 公司开会银行 | 银行转账必填，其它方式不显示 |
| 户名 |  |  |  | 公司户名 | 银行转账必填，其它方式不显示 |
| 账户 |  |  |  | 公司账户，根据退款方式获取 | 银行转账/支付宝/微信必填 |

1. 界面操作说明

**预设查询方案：**

待审核注销单：所有审核中状态的注销单。

待退货款的注销单：申请状态、 最高实质等级及以上等级的经销商录入的注销单。

后台不能进行新增及修改、删除操作。

**审核**：需要填写退保证金信息。

如果没有勾选已退保证金框，则提示必须退还保证金。

根据退款方式，检查收付款账户信息是否正确。

注销单审核后，经销商APP可以看到待确认退款的注销申请单。

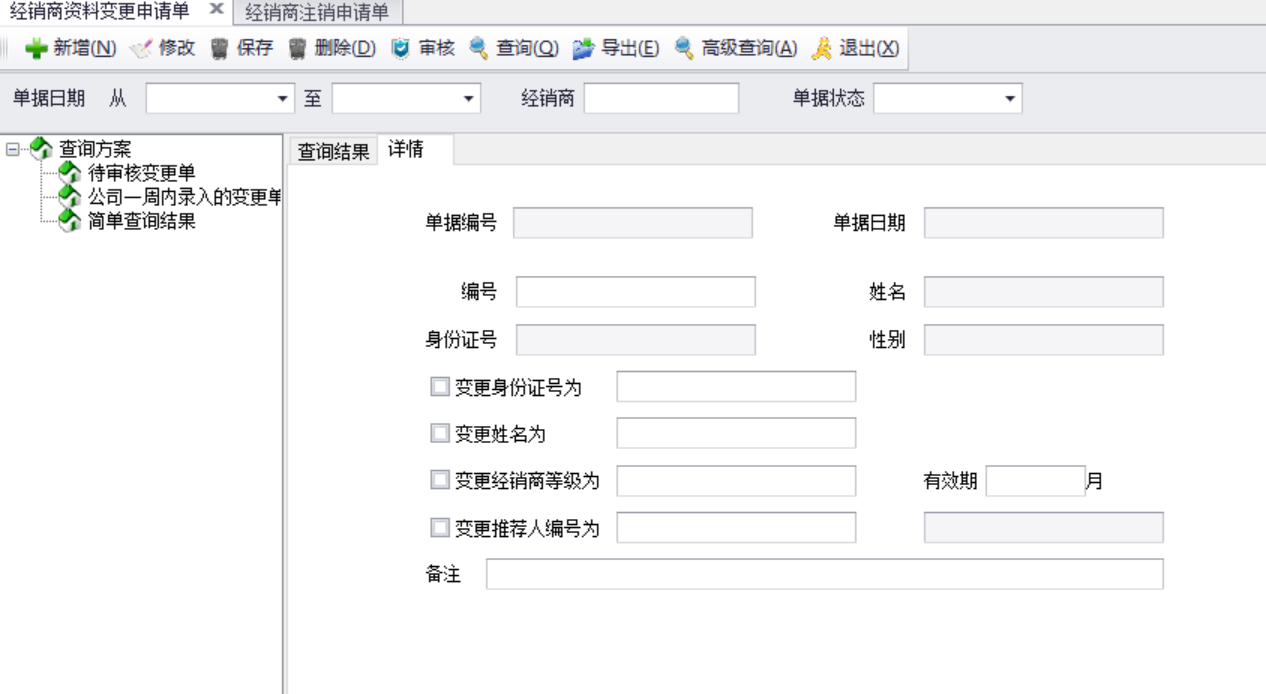
注销单审核中或审核操作后，货款及保证金的可用余额就为0了。但是需要注销单退款确认后，货款及保证金的余额才清零。

注销单进入申请状态后，经销商就不再能够付款和订货了。

**取消审核**：

只有已审核状态的注销申请单可以取消审核。

1. 资料变更申请单
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 单据编号 |  |  | 是 | 系统自动生成 | 只读， |
| 单据日期 |  |  |  | 取服务器日期 | 只读 |
| 单据状态 | 申请/已审核 |  |  | 申请 |  |
| 经销商编号 |  | 是 | 是 |  |  |
| 姓名 |  |  |  |  | 只读，根据经销商编号带出 |
| 性别 |  |  |  |  | 只读，根据经销商编号带出 |
| 身份证号 |  |  |  |  | 只读，根据经销商编号带出 |
| 备注 | 字符串 |  |  |  |  |
| 是否变更身份证号 | 是/否 |  |  | 否 |  |
| 变更后身份证号 | 字符串 |  |  |  | 选择变更身份证后必填 |
| 是否变更姓名 | 是/否 |  |  | 否 |  |
| 变更后姓名 | 字符串 |  |  |  | 选择变更姓名后必填 |
| 是否变更经销商等级 | 是/否 |  |  | 否 |  |
| 变更后经销商等级 | 选择 |  |  | 当前等级 | 下拉选择经销商等级，选择变更等级后必填 |
| 变更后经销商等级有效期（月） | 整数 |  |  | 1 | 从变更单审核时开始，在这个有效期内，不会计算此经销商等级。 |
| 是否变更推荐人 | 是/否 |  |  | 否 |  |
| 变更后推荐人编号 | 字符串 |  |  |  | 选择变更推荐人后必填 |
| 变更后推荐人姓名 | 字符串 |  |  |  | 只读，根据变更后推荐人编号带出 |

1. 界面操作说明

**预设查询方案：**

待审核资料变更单：所有申请状态的资料变更单。

后台一周内录入的资料变更单：所有一周内后台录入的资料变更单。

此单据不能在APP中录入。

**保存**：

已经审核就不能进行修改和删除

根据选择变更的类型，检查变更后数据是否正确。如果有问题则提示错误。

**审核**：

将变更后属性写入组织查询。经销商其它资料，经销商可以登录APP后自行修改。

**取消审核**：变更单不能取消审核。

1. 付款单
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 单据编号 |  |  | 是 | 系统自动生成 | 只读， |
| 单据日期 |  |  |  | 取服务器日期 | 只读 |
| 单据状态 | 未收款/已收款 |  |  | 未收款 |  |
| 经销商编号 |  | 是 | 是 |  |  |
| 姓名 |  |  |  |  | 只读，根据经销商编号带出 |
| 备注 | 字符串 |  |  |  |  |
| 付款类别 | 货款/.保证金/代收保证金 | 是 |  | 货款 |  |
| 付款方式 | 现金/银行转账/支付宝/微信 |  |  | 银行转账 |  |
| 收款账户信息 | 字符串 |  |  |  |  |
| 付款账户信息 | 字符串 |  |  |  |  |

1. 界面操作说明

**预设查询方案：**

待收款确认付款单：供货中心经销商录入的，未收款状态的付款单。

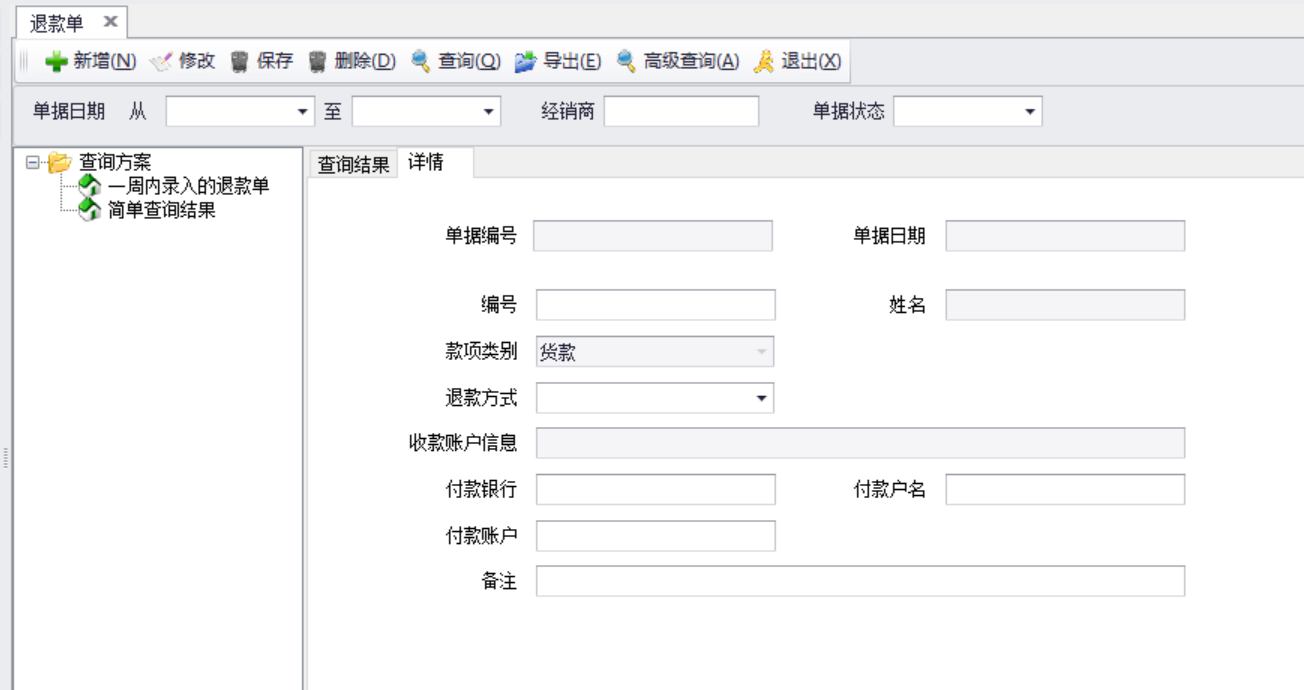
后台不能进行新增及修改、删除操作。

**确认收款**：

按下后表示公司已经收到款项。根据付款类别，经销商在公司的账户余额增加。单据状态变成已收款状态。

如果没有在系统参数中规定的时间范围内收款确认，则系统会自动进行收款确认操作。

1. 退款单
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 单据编号 |  |  | 是 | 系统自动生成 | 只读， |
| 单据日期 |  |  |  | 取服务器日期 | 只读 |
| 单据状态 | 未收款/已收款 |  |  | 未收款 |  |
| 经销商编号 |  | 是 | 是 |  |  |
| 姓名 |  |  |  |  | 只读，根据经销商编号带出 |
| 备注 | 字符串 |  |  |  |  |
| 付款类别 | 货款 | 是 |  | 货款 | 只读，不能修改。 |
| 退款方式 | 现金/银行转账/支付宝/微信 | 是 |  | 银行转账 |  |
| 收款账户信息 |  |  |  |  | 只读，根据退款方式自动获取经销商的账户信息 |
| 开户银行 |  |  |  | 公司开会银行 | 银行转账必填，其它方式不显示 |
| 户名 |  |  |  | 公司户名 | 银行转账必填，其它方式不显示 |
| 账户 |  |  |  | 公司账户，根据退款方式获取 | 银行转账/支付宝/微信必填 |

1. 界面操作说明

列表部分参考一般性说明3（查询列表画面一般性说明）

详情部分参考一般性说明4（详情画面一般性说明）

**预设查询方案：**

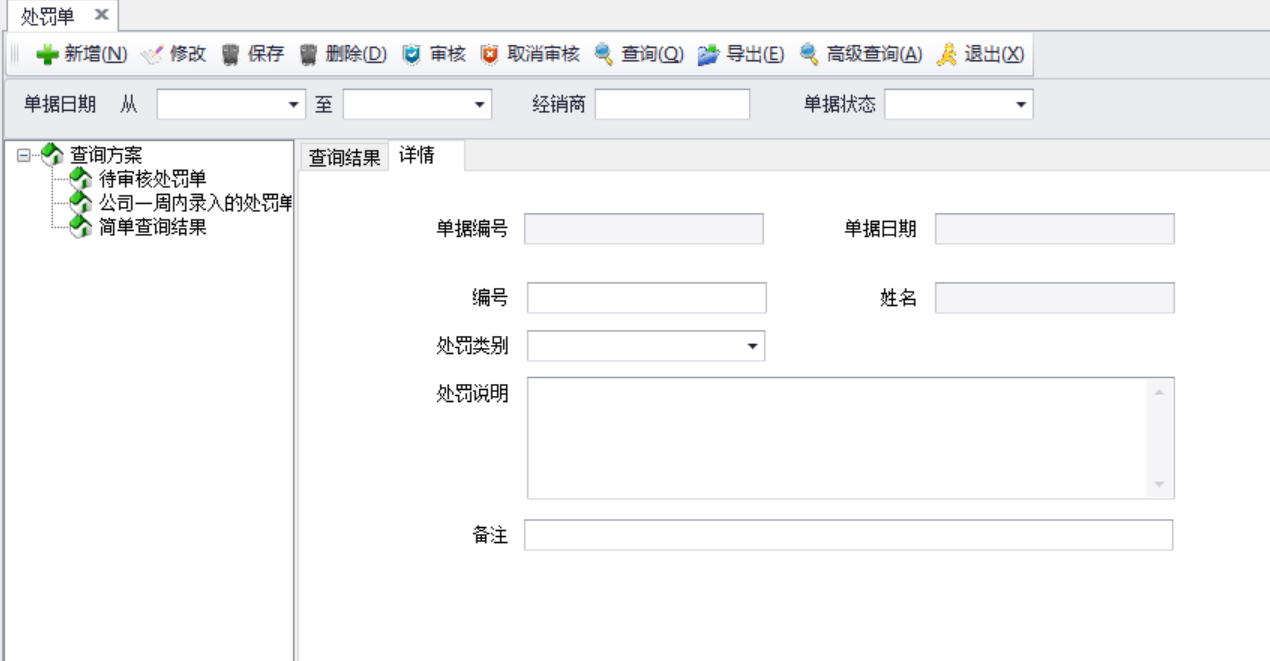
一周内后台录入的退款单。

**保存**：如果经销商在公司账户的货款余额不足，则不能录入相应的退款单。

退款单保存后，经销商在公司账户的余额不变，但是可用余额将减去退款金额。

退款单收款确认后，账户余额才扣减。

1. 处罚申请单
2. 界面截图



1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 单据编号 |  |  | 是 | 系统自动生成 | 只读， |
| 单据日期 |  |  |  | 取服务器日期 | 允许修改 |
| 单据状态 | 申请/已审核 |  |  | 申请 |  |
| 经销商编号 |  | 是 | 是 |  |  |
| 姓名 |  |  |  |  | 只读，根据经销商编号带出 |
| 处罚类别 | 选择 | 是 |  |  | 从处罚类别设置中维护的类别中选择 |
| 处罚说明 | 字符串 |  |  |  |  |
| 备注 | 字符串 |  |  |  |  |

1. 界面操作说明

列表部分参考一般性说明3（查询列表画面一般性说明）

详情部分参考一般性说明4（详情画面一般性说明）

**预设查询方案：**

一周内后台录入的处罚单。

所有待审核的处罚单

**审核**：

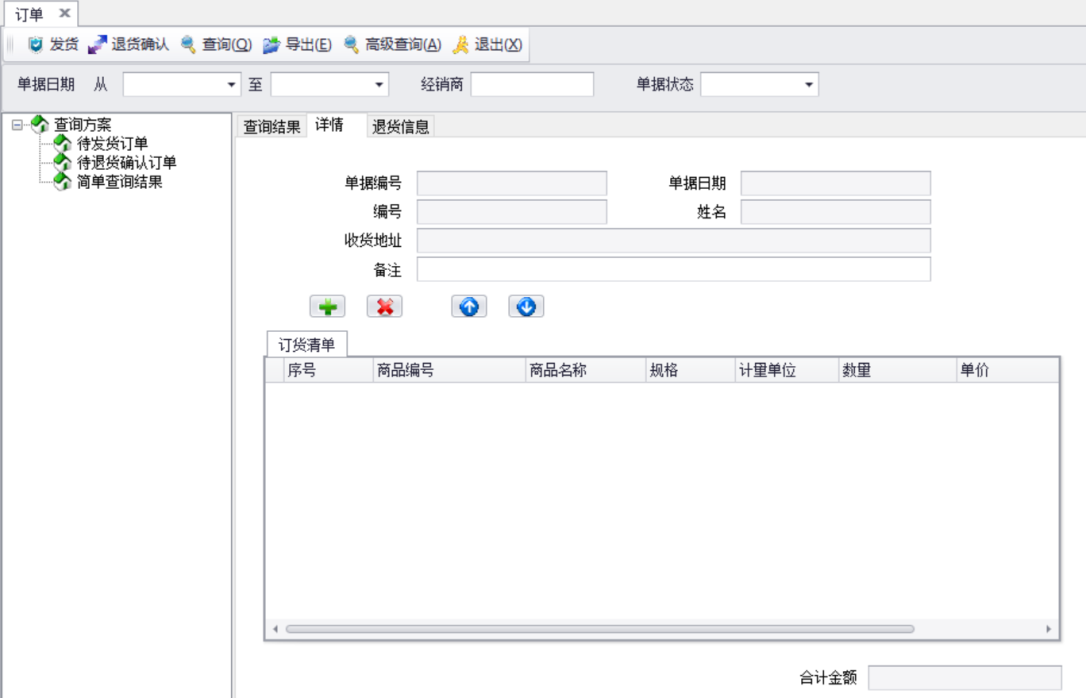
如果已经进行了当月奖金计算，则不能审核（需要修改单据日期）。单据状态称为已审核。如果处罚是扣除保证金，则经销商保证金清0。

扣本月奖金的处罚会在奖金计算中处理。处罚单的期间由处罚单单据日期决定。

**取消审核**：

如果已经进行了当月奖金计算，则不能取消审核。单据状态修改成申请状态。如果有扣保证金，则恢复保证金。如果经销商已经重新交了保证金，不能取消审核。

1. 订单
2. 界面截图





1. 界面要素说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 单据编号 |  |  | 是 | 系统自动生成 | 只读， |
| 单据日期 |  |  |  | 取服务器日期 | 只读 |
| 单据状态 | 未发货/已发货/已收货确认/退货中/已退货确认/关闭 |  |  | 未发货 |  |
| 经销商编号 |  | 是 | 是 |  |  |
| 姓名 |  |  |  |  | 只读，根据经销商编号带出 |
| 收货地址 | 字符串 |  |  |  |  |
| 备注 | 字符串 |  |  |  |  |
| 合计金额 | 数值 |  |  |  | 只读，明细部分的合计 |
| 退货原因 | 字符串 |  |  |  | 仅退货中状态显示退货信息页面 |
| 退货货运信息 | 字符串 |  |  |  | 仅退货中状态显示退货信息页面 |

商品明细部分：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必填** | **唯一性** | **默认值** | **备注** |
| 序号 | 整数 |  | 是 | 自动生成 | 只读， |
| 商品编号 | 选择 | 是 | 是 |  | 从商品资料中选择 |
| 商品名称 | 字符串 |  |  |  | 只读，通过商品编号带出 |
| 规格 | 字符串 |  |  |  | 只读，通过商品编号带出 |
| 计量单位 | 字符串 |  |  |  | 只读，通过商品编号带出 |
| 数量 | 数值 | 是 |  | 0 |  |
| 单价 | 数值 |  |  | 0 | 只读，根据经销商等级带出 |
| 金额 | 数值 |  |  | 0 | 只读，数量\*单价 |

1. 界面操作说明

列表部分参考一般性说明3（查询列表画面一般性说明）

详情部分参考一般性说明4（详情画面一般性说明）

后台不能新增/修改/删除订单。

**预设查询方案：**

待发货的订单：供货中心录入，且状态为未发货的订单。

待退货确认的订单：供货中心录入，且状态为退货中的订单。

**发货**：

单据状态为未发货才能发货。发货后单据状态变为已发货状态。

公司发货不考虑库存情况。

**退货确认**：

如果确认收货时所在的期间已经进行奖金计算，则不能退货。

仅退货中状态才能退货确认。退货确认后状态变成已退货状态。如果退货前已经收货确认，退货后需要把经销商的货款余额恢复。如果退货前未收货确认，需要恢复经销商的货款可用余额。

公司退货确认不考虑库存恢复。

如果在系统参数规定的时间内没有进行退货确认，系统会自动进行退货确认。