

天之星酒吧管理系统（专业版）V5.0
使用手册
V1.0

西安天之星网络科技有限公司

天之星酒吧管理系统（专业版）V5.0 使用手册

目录

目录	2
修改历史	4
1. 使用说明	5
1.1. 硬件环境	5
1.2. 软件环境	5
2. 软件功能介绍	6
2.1. 账套管理	6
2.1.1. 新建账套	7
2.1.2. 删除账套	7
2.1.3. 备份账套	8
2.1.4. 还原账套	8
2.1.5. 压缩账套	9
2.1.6. 重置试用期	9
2.1.7. 重置管理员密码	10
2.1.8. 默认账套选择	10
2.2. 监控服务	11
2.2.1. 多站点管理	12
2.2.2. 后续服务的提供	12
2.3. 厨打通服务	12
2.3.1. 厨打方案管理和实施	13
2.3.2. 厨打/出品单打印	16
2.4. 触屏收银	17
2.4.1. 登录	17
2.4.2. 开台	18
2.4.3. 结账	20
2.4.4. 外卖	21
2.4.5. 交班	22
2.4.6. 管理功能	23
2.4.7. 会员管理	24
2.4.8. 系统设置	34
2.4.9. 系统服务	57
2.4.10. 桌台品项	62
2.4.11. 账单操作	62
2.5. 后台管理	63
2.5.1. 今日指标	64
2.5.2. 基础资料	64
2.5.3. 出品管理	72
2.5.4. 营销方案	74
2.5.5. 员工管理	83

2.5.6.	会员管理.....	89
2.5.7.	库存中心.....	119
2.5.8.	前台管理.....	134
2.5.9.	报表中心.....	144
2.5.10.	系统管理.....	146
2.6.	电脑收银.....	152
2.6.1.	我的桌面.....	153
2.6.2.	开台.....	153
2.6.3.	结账.....	154
2.7.	大厅落单.....	155
2.8.	出品管理.....	156
2.8.1	我的页面.....	156
2.9.	咨客管理.....	159
2.9.1	我的页面.....	159
2.9.2	预定管理.....	159
2.9.3	台位管理.....	162
2.9.4	存物管理.....	162
2.9.5	走客管理.....	163
2.9.6	其他.....	164
2.10.	点菜宝管理.....	165
2.10.1.	建立环境.....	166
2.10.2.	基站设置.....	166
2.10.3.	其他设置.....	168
2.10.4.	下载.....	170
2.11.	PAD 点餐管理.....	170
2.11.1.	电子菜谱管理.....	172
2.11.2.	Pad 设置.....	181

修改历史

版本	修改内容	日期	作者
V1.0	<ol style="list-style-type: none">1. 创建文档;2. 增加文档详细章节和内容。	2020/07/15	刘小军

1. 使用说明

此使用说明文档为《天之星酒吧专业版管理系统》V1.0 的说明介绍，阅读人员为代理商、经销商人员、市场运营人员以及终端使用客户。

目前本系统软件一共有 11 个客户端应用程序，分别为：账套管理、监控服务、厨打通服务、触屏收银、管理后台、电脑收银、大厅落单、出品管理、咨客管理、点菜宝管理、Pad 点餐管理。

1.1. 硬件环境

使用本系统软件需要硬件环境如下：

1、POS 收款机/电脑配置

PC 机或 PC 触摸屏 (Windows 系统), CPU 1G Hz 以上, 内存 1G 字节以上; 硬盘空间 10G 以上, 处理器: 100M Hz 以上, ROM+RAM: 32M 以上。

2、打印机

小票账单打印机, 58/80mm 宽度的 USB 或网络接口打印机, 如: 芯烨 58/80mm 打印机。

3、电子计价秤

支持 COM 接口的电子秤, 如: 大华、顶尖等电子计价秤, 包含 PC 电子秤也可以使用。

4、钱箱

POS 机钱箱, 支持和打印机的连接。

5、点菜宝

点菜宝支持和打印机的连接。

1.2. 软件环境

本软件产品需要如下软件环境支持：

- 操作系统: Windows XP/Vista/Win7 以上操作系统;

- 数据库环境：SQL Server 2000/2005/2008 或以上版本；
- 软件运行环境：.Net Framework 4.0 版本或以上。

提示：天之星官网 <http://www.tzxpos.com/>，输入网址进入官网，点击下载中心，找到左边系统环境下载菜单栏，即可下载软件环境。

首先需要安装 **.net4.0**，然后再安装 **sqlserver2000**，或者 **sqlserver2008**，最后再安装我们的软件即可。

2. 软件功能介绍

2.1. 账套管理

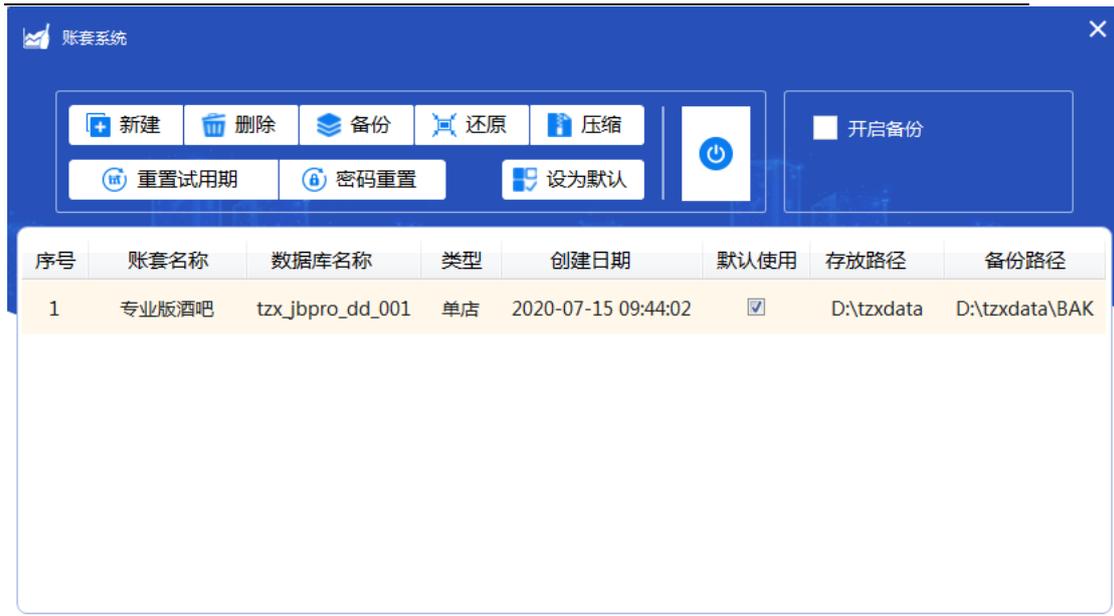
账套管理应用程序主要用于本地数据库的创建和管理，软件安装完成后，桌面上图标为：



即为天之星酒吧专业版账套管理的应用程序，双击打开后，需要先登录 SQL Server 服务器，账套管理使用 SQL Server 的 sa 密码进行登录，如下图：

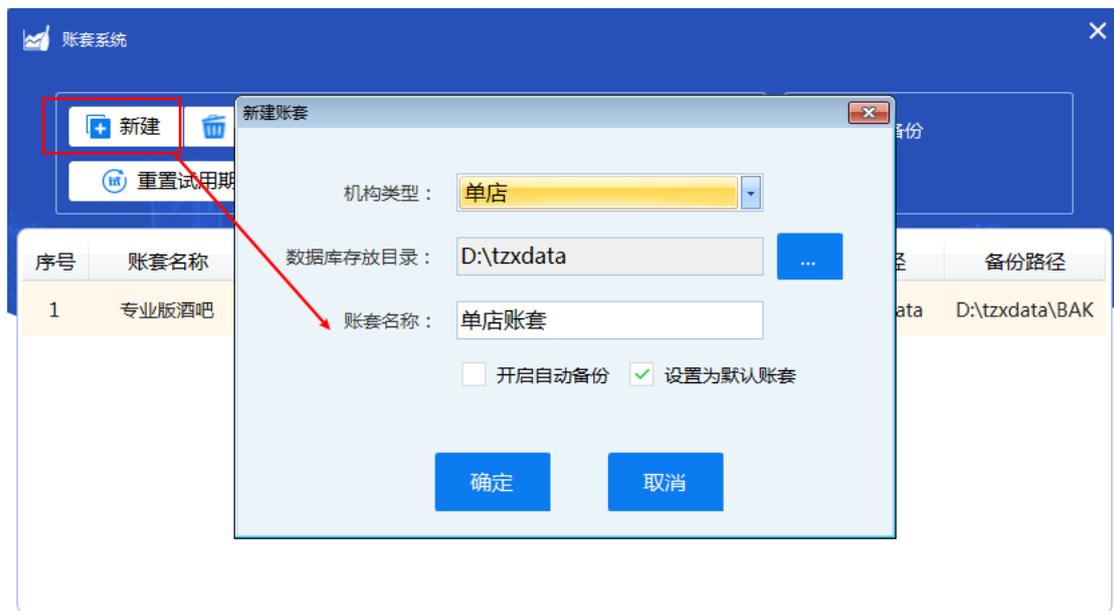


登录成功后，显示所有账套的列表：



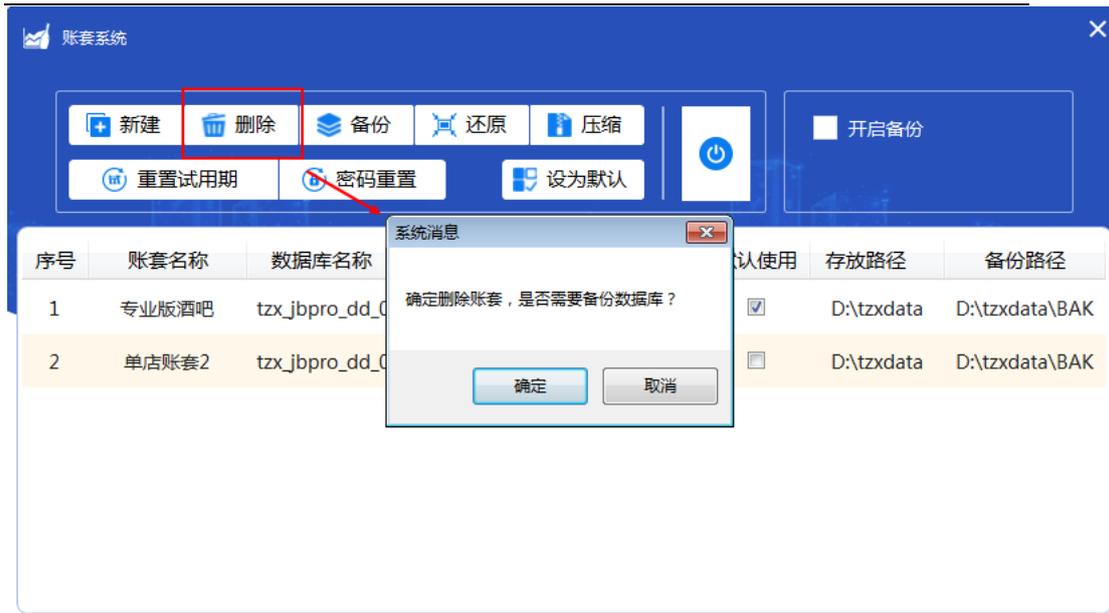
2.1.1. 新建账套

在主页面的列表下面，点击【新建】按钮进行账套的创建，如下图：



2.1.2. 删除账套

在主页面的列表下面，点击【删除】按钮进行账套的删除。



2.1.3. 备份账套

在主页面的列表下面，点击【备份】按钮进行账套的备份，如下图：



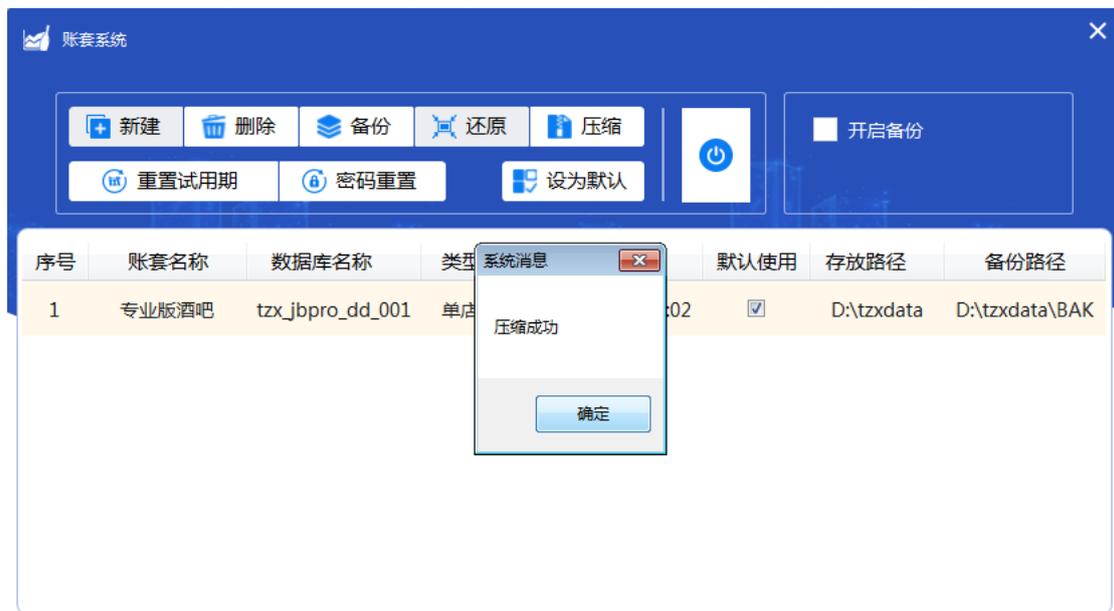
2.1.4. 还原账套

在主页面的列表下面，点击【还原】按钮进行账套的还原，如下图：



2.1.5. 压缩账套

在主页面的列表下面，首先选中需要压缩的账套行，点击【压缩】按钮进行账套的压缩。



2.1.6. 重置试用期

软件有 15 天免费试用期，过期后可以在此处点击重置试用期，需要填入授权密码，授权码可以向天之星技术申请。



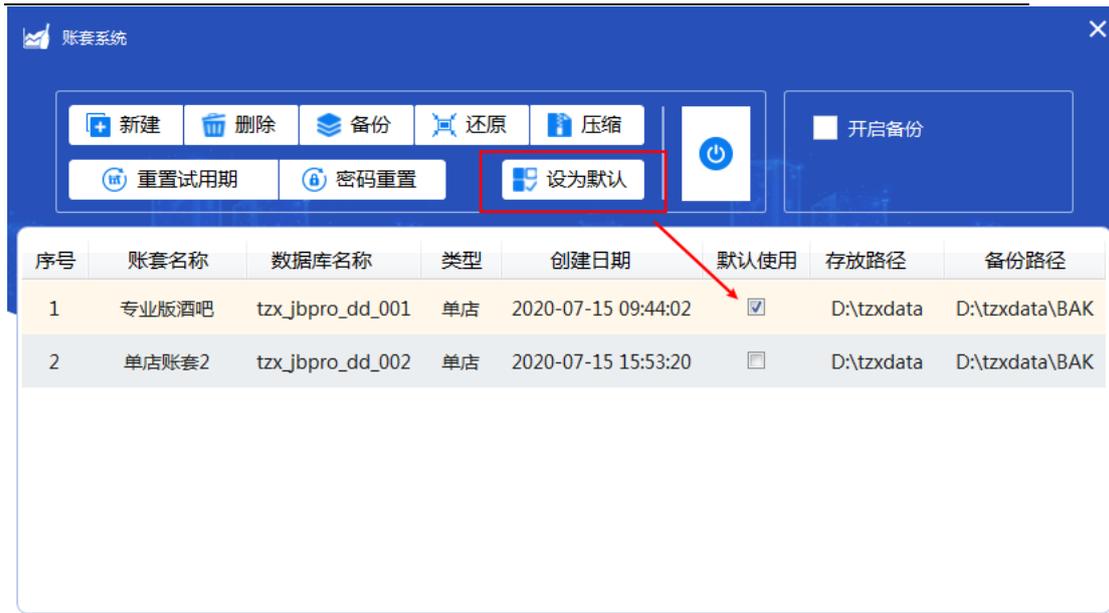
2.1.7. 重置管理员密码

管理员默认账号密码都是“000”，如果将修改后的管理员密码忘了，可以在此进行重置为“000”。操作密码就是当前的日期，如：20200110。



2.1.8. 默认账套选择

设置默认账套后，点击确定按钮即当前整个系统会使用选择数据库账套做为数据的读写数据源。



2.2. 监控服务

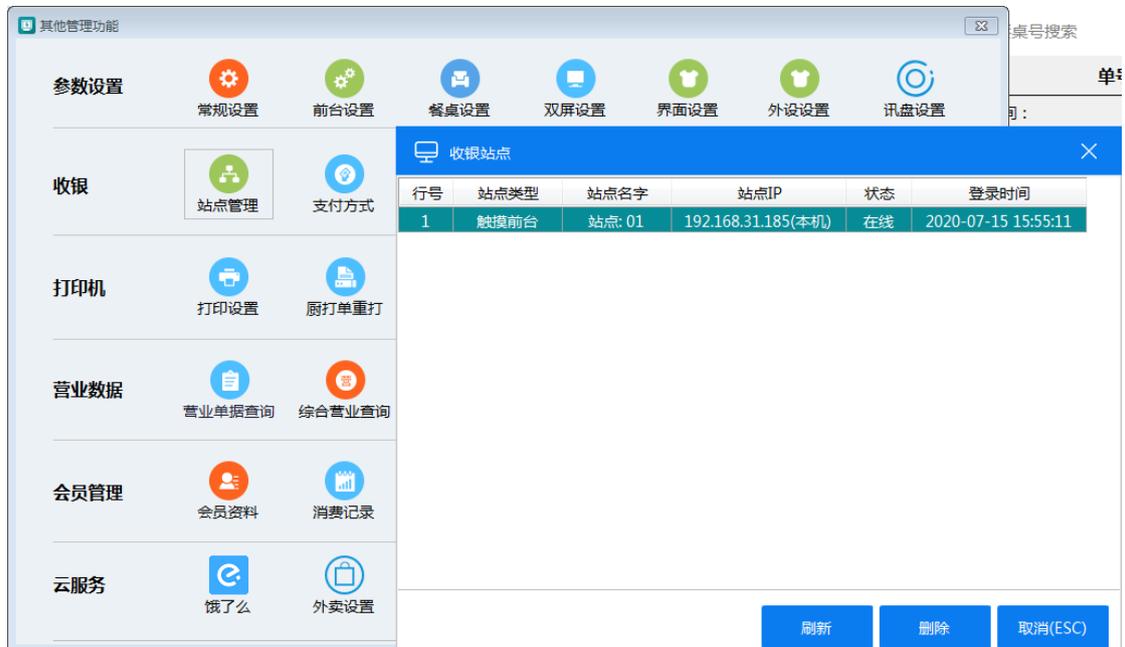
当应用程序安装包安装完成后，自动启动天之星监控服务程序，如下图：



监控服务器，主要维护了在一个餐厅内多个终端点的登录和状态维护。

2.2.1. 多站点管理

在前台的“其他管理”页面中，可以看到由监控服务提供管理的在线客户端的在线列表，如下图：



服务对使用本软件的酒吧内的局域网，提供站点类型、站点名字、站点 IP、状态、登录时间的记录和管理，可以在当前电脑将其他电脑点删除，这样被删除的电脑即为下线状态，程序会自动登出。

2.2.2. 后续服务的提供

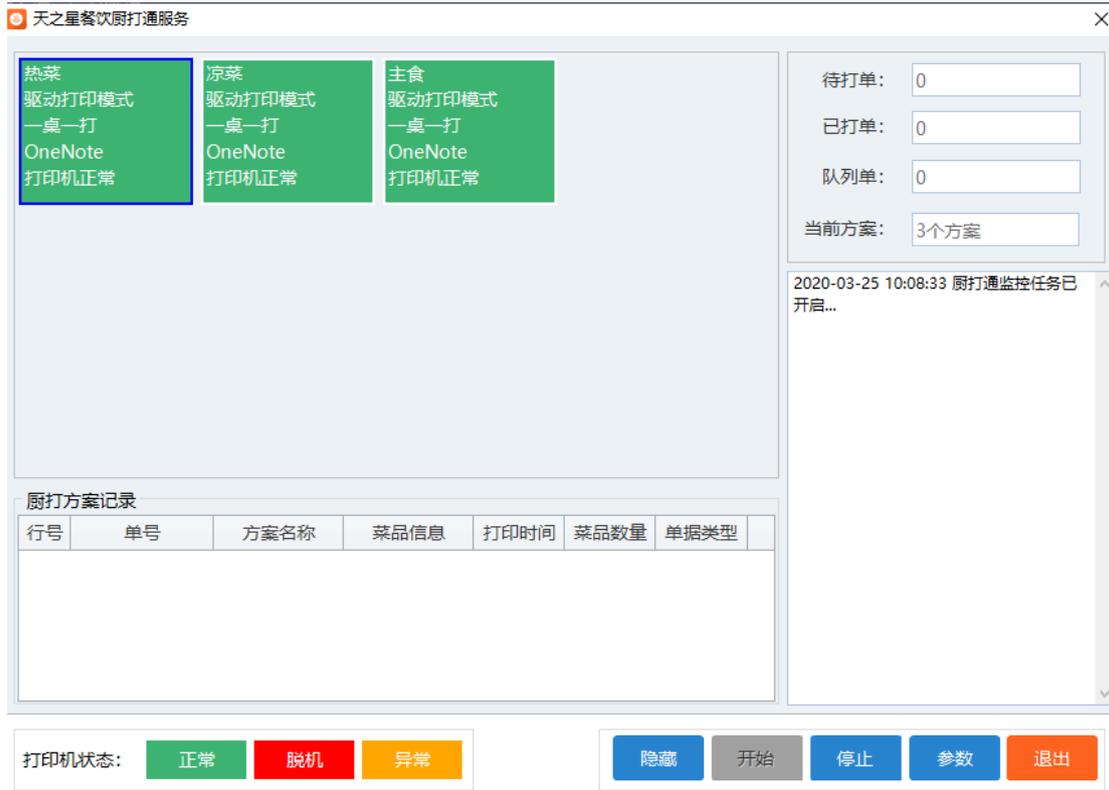
此监控服务，后续会提供如：数据库数据的云备份、老板助手数据的提供和管理等涉及到常态服务的工作，这些功能待后续版本提供。

2.3. 厨打通服务

如果酒吧需要在后厨部署多个厨打单和出品单打印机时，这就需要使用厨打通服务，安



装程序完成后，桌面上的图标：，即为天之星酒吧专业版厨打通服务的启动图标，双击启动程序后，默认进入主页面，如下图：



此厨打通服务程序，主要提供各个厨房打印机的打印方案实施打印功能。厨打通服务的配置需要在后台管理“出品管理”模块中进行配置，另外需要进行添加厨打方案、关联品项的操作后，即厨打通即可工作。

厨打通服务需要常态运行，最好可以和后台管理或触摸前台安装在一台电脑上，这样厨打通自动的识别出来当前选择的数据库，会自动读取厨打配置、厨打方案等设置。

注：目前版本厨打通不支持单独安装到一台独立的电脑上工作。

2.3.1. 厨打方案管理和实施

1、首先，需要在厨打通或者后台管理厨打出品模块中，选择参数设置功能页面，如下图：

厨打参数设置

打印内容发送方式

使用前台直接打印厨打单，适用于小型店铺，单台电脑的场景使用

通过“厨打通服务”集中打印，适用于中大型店铺，多台电脑的场景使用

厨打格式设置

启用高级厨打格式 注：可在‘厨打格式高级设置’中自定义编辑打印格式

厨打单据设置

<input checked="" type="checkbox"/> 挂起厨打(挂起单)	<input type="checkbox"/> 厨打显示价格(正常模式下生效)
<input checked="" type="checkbox"/> 转台打印(转台单)	<input type="checkbox"/> 转菜打印(转菜单)
<input checked="" type="checkbox"/> 转台单打印菜品列表	<input type="checkbox"/> 打印时启用打印机蜂鸣 注：打印机蜂鸣仅在IP打印模式下生效
<input checked="" type="checkbox"/> 外卖不执行厨打	

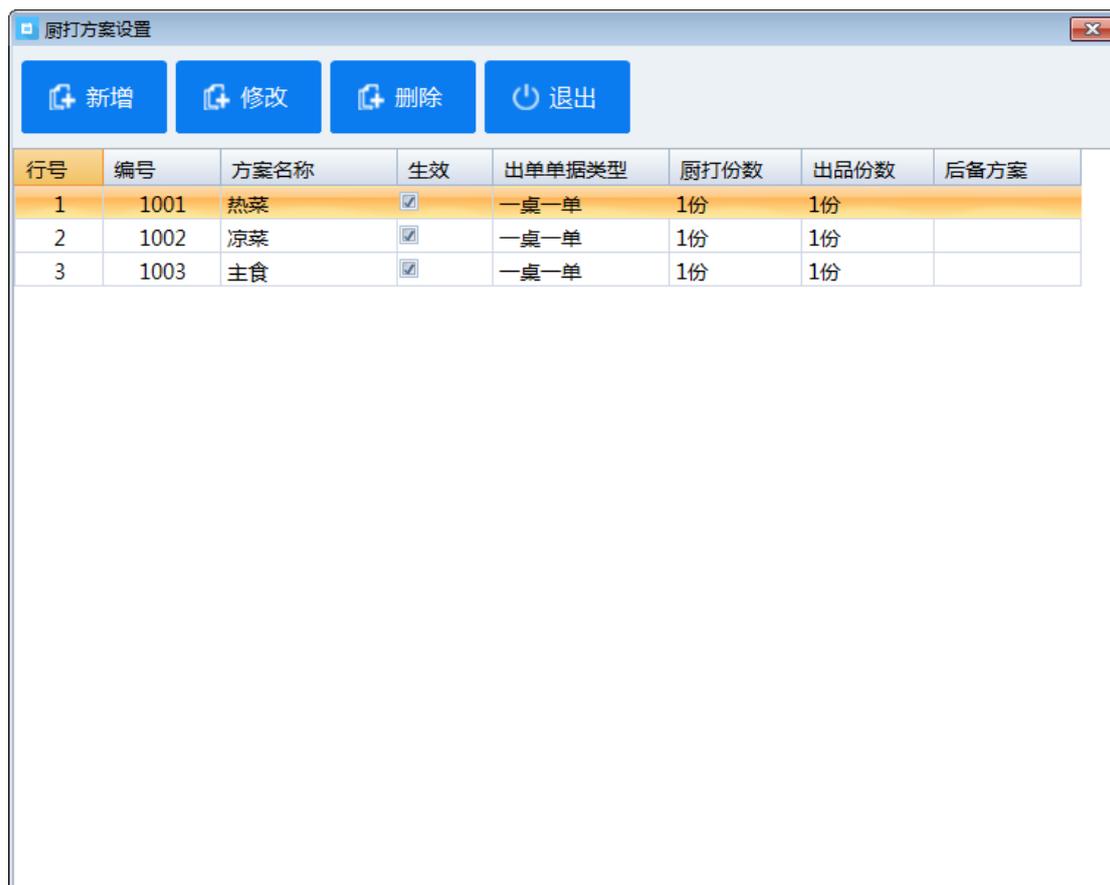
高级打印设置

启用分区厨打印

注：该模式适用于同一个品项在不同区域打印
(例如：一楼的客人点的品项在一楼厨房打印，二楼的客人点的品项在二楼的厨房打印)

保存(S)
退出(Esc)

在此页面中进行打印机接口类型的选择、打印内容发送方式的选择，其他设置等选择。
2、第二步，需要添加厨打方案，主页面如下：



选择新增按钮，即弹出新增加方案页面，如下图：

* 方案编号：

 是否生效
 * 方案名称：

厨打单类：

打印条码：

打印份数：

出品份数：

票尾空行：

打印机接口类型

IP打印机
 驱动打印机
 并口打印机

厨打单格式：

出品单格式：

打印机驱动：

IP地址：

并口端口：

方案测试(P)
保存(S)
退出(Esc)

3、最后一步，需要关联品项，在后台管理打开：“品项厨打关联”，主页面如下图：

品项关联打印
单个设置 | 批量处理 | 退出

品项编码、名称、拼音简码模糊查询：

检索(Q)

- 全部类型
- 热菜 (1)
- 凉菜 (2)
- 主食 (3)
- 点心 (4)
- 海鲜 (5)
- 酒水 (6)
- 套餐 (7)

行号	品码	品名	厨打方式	厨打方案1	厨打方案2	厨打方案3	出品打印方式	出品方案1	出品方案2	出品方案3	厨旁出品
1	1001	鱼香肉丝	否								
2	1002	凉拌黄瓜	否								
3	1003	干锅千叶豆腐	否								
4	1004	卤水鸭头	否								
5	1005	麻婆豆腐	否								
6	1006	毛氏红烧肉	否								
7	1007	韭菜炒虾仁	否								
8	1008	茄子烧豆角	否								
9	1009	四喜丸子	否								
10	1010	蒜蓉娃娃菜	否								
11	1011	炸春卷	否								
12	1012	铁板水晶粉	否								
13	1013	土匪炒猪肝	否								
14	1014	乡村鸡	否								
15	1015	小炒黄牛肉	否								
16	1016	小炒辣脆骨	否								
17	1017	西红柿炒鸡蛋	否								
18	1018	鱼香茄子煲	否								
19	1019	大丰收	否								
20	1020	农家茶香虾	否								
21	1021	凉拌木耳	否								
22	1022	凉拌牛肉	否								
23	1023	脆皮花生	否								
24	1024	凉拌苕丝	否								
25	1025	凉拌金针	否								
26	1026	盐焗毛豆	否								
27	1027	爽口黑木耳	否								
28	1028	清蒸老虎菜	否								
29	1029	四色拼盘	否								

* 不厨打
 厨打

厨打方案1:
 厨打方案2:
 厨打方案3:

* 不打印
 打印出品
 提示：出品单默认一菜一单

出品方案1:
 出品方案2:
 出品方案3:

注：批处理时，指定品项以前的厨打设置将被覆盖
注：勾选参数“称重品项首次菜单打印通知单”后称重通知单按照厨打方案1打印

批处理(B)
退出(Esc)

在此页面中可以将品项的大类或小类，进行关联厨打方案，并且支持单个品项和批量进行关联操作。

2.3.2. 厨打/出品单打印

厨打单和出品单都是支持 58mm 和 80mm 宽度的打印机，打印出的模板如下图所示：
天之星酒吧管理系统（专业版）V5.0 使用手册

厨打单 (一桌一打)			
流水号: 18			
单号: 2018012500001			
时间: 2018-01-25 09:01:00			
单注:			
编号	品名	数量	单位
1	鱼香肉丝	1	份
2	水煮肉片	1	份
3	土豆烧牛腩	1	份
做法: 不要辣椒, 少盐			
4	回锅肉	1	份
做法: 多点辣椒, 多点葱			
5	相思肉	2	份

图: 58mm 厨打单模板

厨打单 (一桌一打)			
流水号: 18			
单号: 2018012500001			
时间: 2018-01-25 09:01:00			
单注:			
编号	品名	数量	单位
1	鱼香肉丝	1	份
2	水煮肉片	1	份
3	土豆烧牛腩	1	份
做法: 不要辣椒, 少盐			
4	回锅肉	1	份
做法: 多点辣椒, 多点葱			
5	相思肉	2	份

图: 80mm 厨打单模板

2.4. 触屏收银

触屏收银应用程序是支持安装到触摸屏 POS 机设备上运行和使用的, 主要特点是支持手点操作, 同时也可以安装到普通的 PC 上使用。



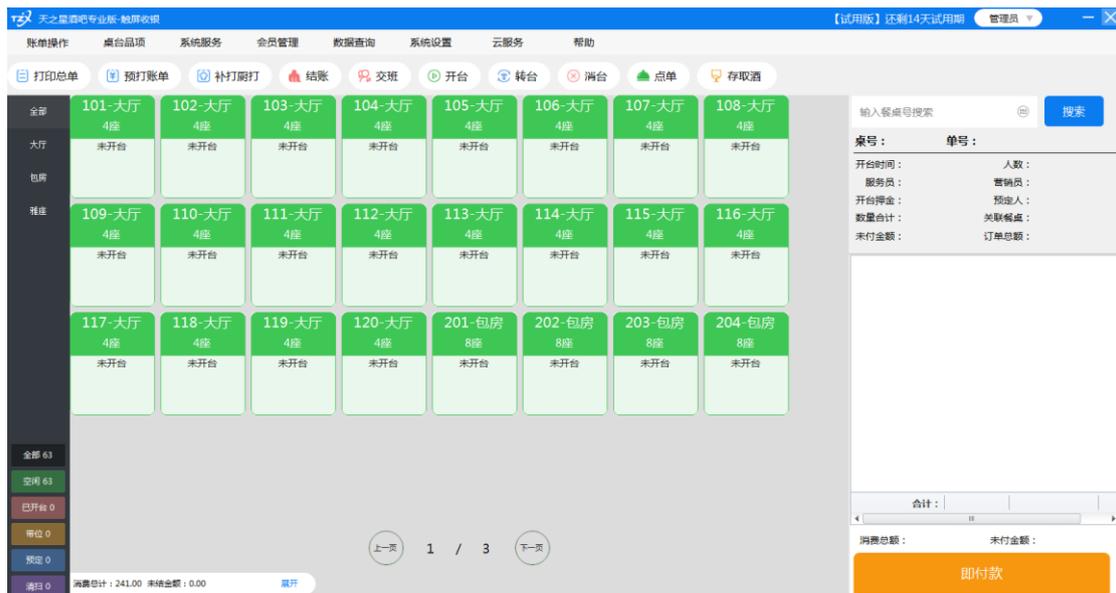
启动安装到桌面的图标: 即天之星酒吧专业版触屏收银前台应用程序, 双击打开后, 会进入到登陆界面。

2.4.1. 登录

启动“触屏收银”应用程序后, 自动选择默认账套, 则进入到登录页面, 如下图所示:



系统默认账套密码都为“000”，输入后，点击登录即进入主页面，主页面如下图所示：



2.4.2. 开台

点酒之前要先开台，选择一张桌子点击开台，如下图所示：

☰ 开台操作
✕

开台时间: 开台单号:

餐桌信息

餐桌号: 餐桌名:

人数: 营销员:

服务员: 开台押金:

开台人:

备注:

7	8	9
4	5	6
1	2	3
0	.	✕

开台后可以点酒品，点酒页面如下图所示：

TZX 天之星酒吧专业版-点单
✕

取消
桌号: 桌102
单号: 202007151850003
点菜员: 管理员
服务员:
营销员:

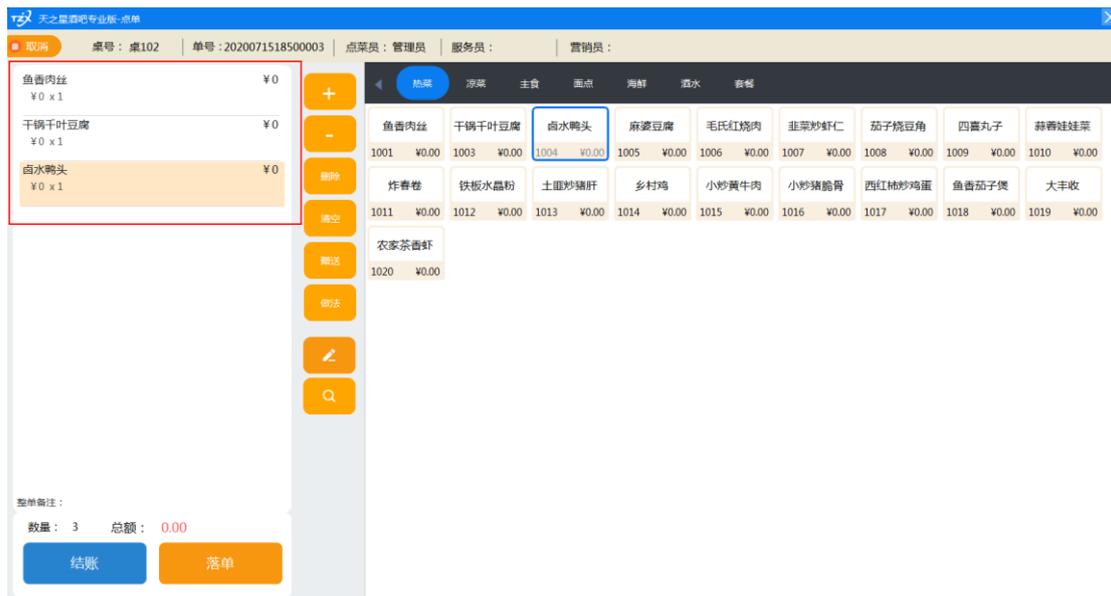
鱼香肉丝	¥0
干锅千叶豆腐	¥0
卤水鸭头	¥0

整单备注:
数量: 3 总额: 0.00

热菜
凉菜
主食
面点
海鲜
酒水
套餐

鱼香肉丝	干锅千叶豆腐	卤水鸭头	麻婆豆腐	毛氏红烧肉	韭菜炒虾仁	茄子烧豆角	四喜丸子	蒜香娃娃菜
1001 ¥0.00	1003 ¥0.00	1004 ¥0.00	1005 ¥0.00	1006 ¥0.00	1007 ¥0.00	1008 ¥0.00	1009 ¥0.00	1010 ¥0.00
炸春卷	铁板水盆粉	土匪炒猪肝	乡村鸡	小炒黄牛肉	小炒猪脆骨	西红柿炒鸡蛋	鱼香茄子煲	大丰收
1011 ¥0.00	1012 ¥0.00	1013 ¥0.00	1014 ¥0.00	1015 ¥0.00	1016 ¥0.00	1017 ¥0.00	1018 ¥0.00	1019 ¥0.00
农家茶香虾								
1020 ¥0.00								

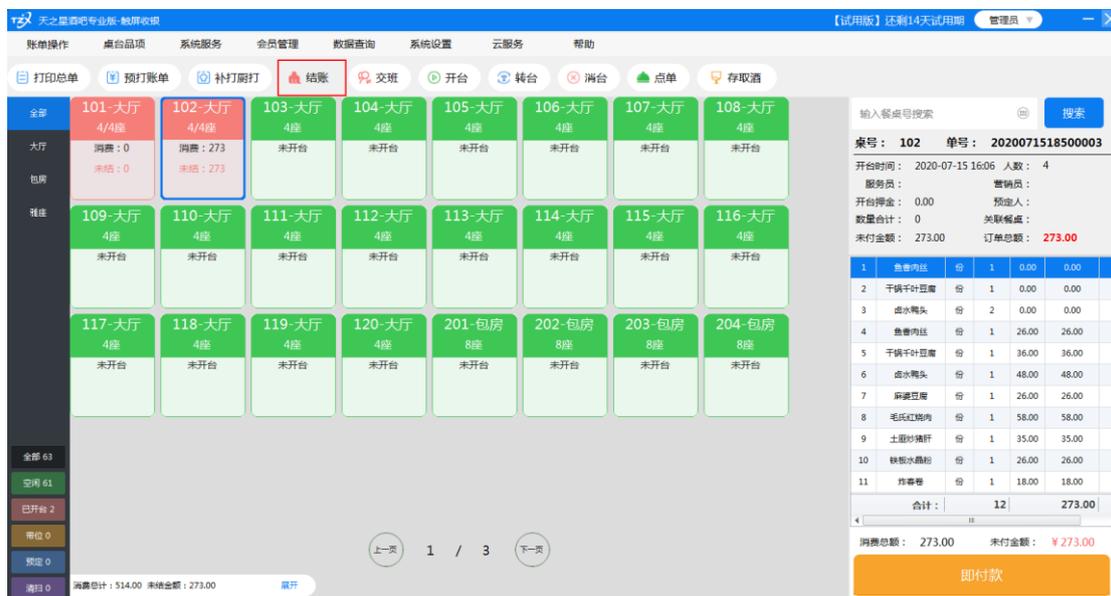
点酒操作：点击选择右半边的酒品列表内的具体品项，则选择的酒品会被加入到左侧的已点菜单列表中，如下图所示：



然后点落单就是点完酒了

2.4.3. 结账

结账操作：点击桌号再点击主页上结账按钮或即付款

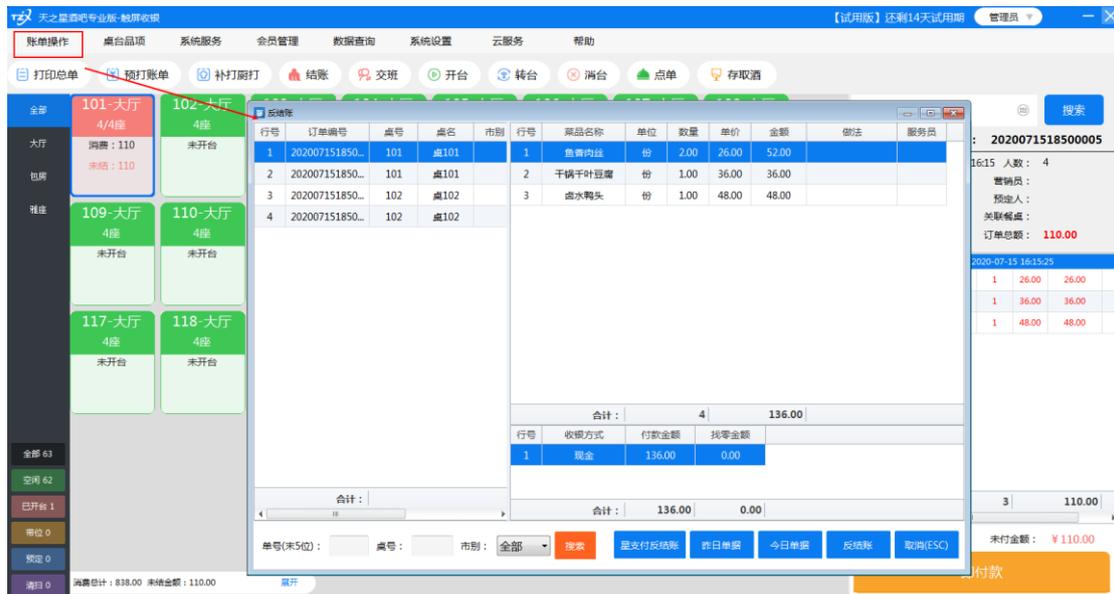


会自动切换到结账页面，如下图所示：



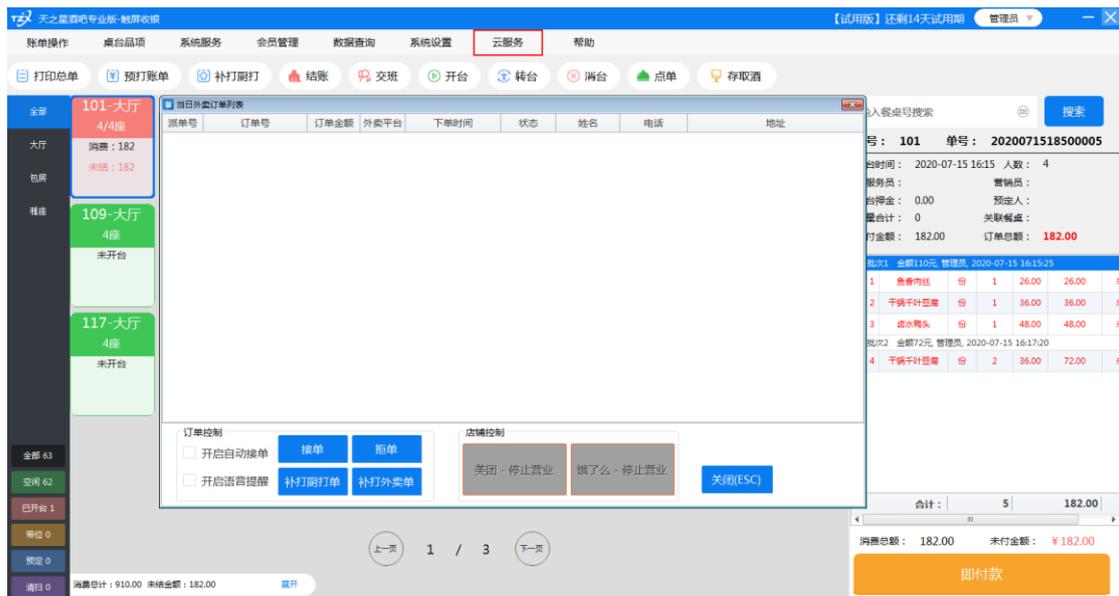
在此结账页面中，可以进行代金券、折扣优惠、支付类型的选择，选择完成后，点击【结账】按钮，则此品项单即开始结账流程，会自动打印结账单、并将此单数据存储到 SQL Server 数据库中，以便查账。

若结账错误，可进行反结账取消



2.4.4. 外卖

通过云服务里的外卖绑定；可以通过今日外卖单查看今天外卖情况，如下图所示：



可以通过订单控制，店铺控制，控制外卖情况。

2.4.5. 交班

当酒吧的一班需要交接时，当前上班的操作员需要点击主页面右上角的【交班】按钮，以便进行脚本操作，弹出的交班对账页面如下图：

交班对账
✕

交班统计分类： 交班收银统计 交班消费统计 退品项情况统计

交班对账表（未交班）

交班人： 管理员
 开始时间： 2020-07-15 14:54:09
 结束时间： 2020-07-15 16:20:00
 交班备注：

营业情况

消费台数： 4台	人均消费： 45.50
消费人数： 16人	单均消费： 182.00
应收金额： 728.00	实收金额： 728.00
优免合计： 0.00	低消费： 0.00

折扣金额： 0.00	优惠金额： 0.00
免单金额： 0.00	抹零金额： 0.00
赠送金额： 0.00	退菜金额： 0.00
跑单金额： 0.00	备用金： 0.00

收银方式	次数	金额
现金	4	728.00

应交现金： 728.00 交班人： _____

交班时消费统计同步打印(F4)

交班(F5)

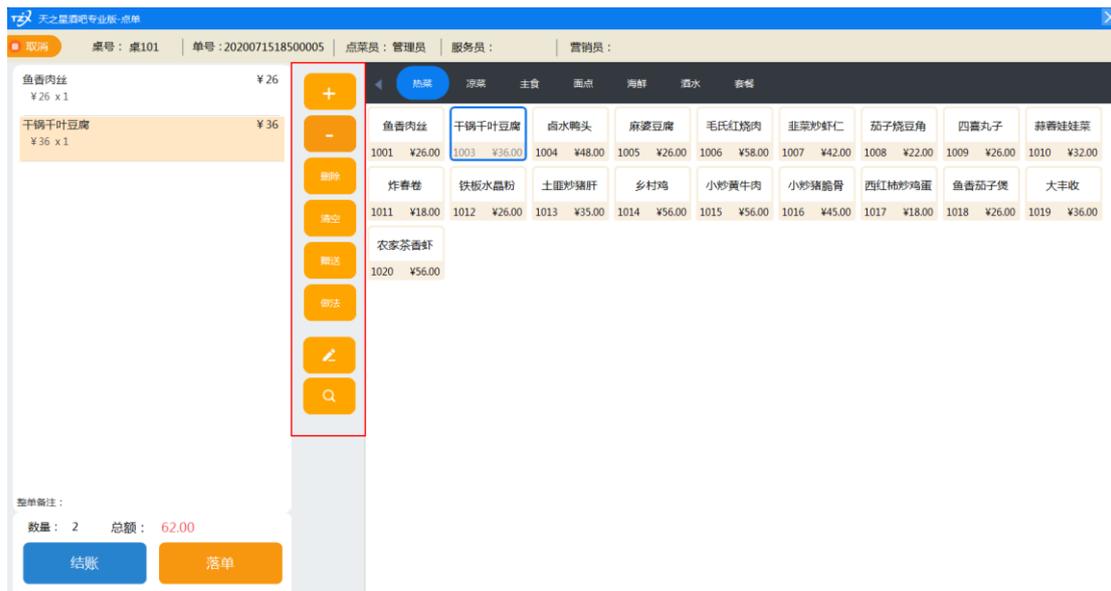
打印(F6)

取消(ESC)

在交班时可以进行交班收银统计、交班消费统计、退菜情况统计三类统计打印功能。

2.4.6. 管理功能

针对已点品项的操作和管理，页面中间纵向一栏提供了常用的快捷操作按钮，如下图红色框内所示：



可以通过此快捷栏按钮，进行如下功能操作：

- 直接对选择的品项进行加、减数量；
- 删除当前选择的品项；
- 清空点单列表
- 将当前选择的品项赠送给顾客操作；
- 每个品项做法的要求；

2.4.7. 会员管理

会员做为服务行业的有效留住客户的必要手段，目前会员我们支持：IC卡、磁卡（无需卡，手机号替代）、指纹卡三种物理介质的会员卡存储介质。

触屏收银前台主要提供简单的会员卡充值和充值业务功能，功能入口如下图：



1. 会员发卡

当新增加会员或后台已经创建好的“会员信息”（已制卡），需要在前台发卡（新建、制卡、发卡一并操作时），则需要打开会员->会员发卡功能页面，页面如下图所示：



如果后台已经新建的会员在此可以进行制卡并发卡，如果后台没有新建的会员信息，则在此页面可以进行新建会员并实现制卡并发卡操作。

注：如果是 IC 卡需要进行先读卡操作。

为了适应不同的客户需求和行业店特点，我们在会员中增加了会员头像功能，可以使用 USB 设备连接电脑，对新增的会员进行拍照，为了店内确认客户真实性，以及为了后期可以自动人脸识别会员做前期准备。会员拍照功能页面如下图所示：



同时我们可以支持会员指纹密码、会员指纹卡特点，需要用户进行指纹的录入，最少录入一个指纹，最多录入三个指纹，为了确保指纹的完整和识别率，每个指纹需要抬起三次进行识别操作，类似与手机的指纹录入操作。指纹录入如下图所示：



2. 会员充值/退款

当会员信息创建完成后或有用户给会员卡充值时，需要给会员卡充值时，需要打开会员充值功能页面，充值页面使用于：磁条卡、IC 卡、指纹卡三种卡的充值操作，并且区分：实充金额和赠送金额，在消费时可以选择先消费实充金额还是赠送金额（后台会员管理参数设置中配置）。如下图所示：

会员充值
✕

会员卡介质
 磁条卡 IC卡 指纹卡 卡号/手机号:

会员信息

会员编号: <input style="width: 100%;" type="text"/>	会员名称: <input style="width: 100%;" type="text"/>
卡面编号: <input style="width: 100%;" type="text"/>	卡内余额: <input style="width: 100%;" type="text" value="0.00"/>
实收金额: <input style="width: 100%;" type="text" value="0.00"/>	支付方式: <input style="width: 100%;" type="text" value="现金"/>
赠送金额: <input style="width: 100%;" type="text" value="0.00"/>	本次充值总额: <input style="width: 100%;" type="text" value="0.00"/>
充后余额: <input style="width: 100%;" type="text" value="0.00"/>	充值时间: <input style="width: 100%;" type="text" value="2020-07-15 16:30:59"/>

备注信息:

员工提成

充值提成 办卡提成 选择员工

提成人员		提成比率	
部门	员工	%	固定

充值赠送品项

序号	品码	品项名称	单位	规格	数量

打印凭证

查询
星支付充值
充值(Enter)
取消(ESC)

充值完成后，如果勾选了【打印凭证】则可以通过小票打印机输出打印：“会员充值”小票，以便给用户凭证。如果配置了短信通知，则自动发送短信到用户手机，更加确保充值友好提示。

会员退款

会员退款
✕

会员卡介质

磁条卡
 IC卡
 指纹卡
 卡号/手机号:

会员信息

会员编号: <input style="width: 150px;" type="text"/>	会员名称: <input style="width: 150px;" type="text"/>
卡面卡号: <input style="width: 150px;" type="text"/>	卡面余额: <input style="width: 150px;" type="text" value="0.00"/>
可取金额: <input style="width: 150px;" type="text" value="0.00"/>	支付方式: <input style="width: 150px;" type="text" value="现金"/>
取款金额: <input style="width: 150px;" type="text" value="0.00"/>	取款时间: <input style="width: 150px;" type="text"/>
取后余额: <input style="width: 150px;" type="text" value="0.00"/>	

备注信息:

打印凭证

查询

取款

退出

退款完成后，如果勾选了【打印凭证】则可以通过小票打印机输出打印：“会员退款”小票，以便给用户凭证。

3. 会员欠费充值

当会员卡欠费时的充值，此充值支持星支付，和其他充值方式，如图所示：

会员欠款充值
✕

会员卡介质

磁条卡
 IC卡
 指纹卡
 卡号/手机号:

会员信息

会员编号: <input style="width: 150px;" type="text"/>	会员名称: <input style="width: 150px;" type="text"/>
卡面卡号: <input style="width: 150px;" type="text"/>	卡面欠款: <input style="width: 100px;" type="text" value="0.00"/>
充值金额: <input style="width: 150px;" type="text" value="0.00"/>	支付方式: <input type="text" value="现金"/>
充后欠款: <input style="width: 150px;" type="text" value="0.00"/>	充值时间: <input style="width: 150px;" type="text" value="2020-07-15 16:31:27"/>
备注信息: <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>	

打印凭证

查询

星支付充值

充值(Enter)

取消(ESC)

4. 积分管理

可对会员的积分进行增减、换礼品以及换余额

会员积分管理
✕

卡号/手机号/姓名:

读卡

查询

加积分

减积分

换礼品

换余额

会员编号	卡面卡号	名称	会员类型	状态	操作类型	操作凭据	积分	备注	操作员	操作时间
1001	1001	张三	磁卡会员	正常	加积分		100.00		管理员	2020-07-15 16:...
					加积分		100.00		管理员	2020-07-15 16:...
合计:							200.00			

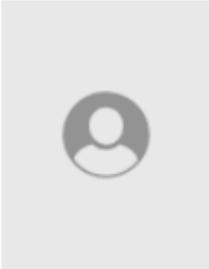
5. 查询信息

可查询会员基本信息和修改密码。

会员资料
✕

基本资料

修改密码



编号：	<input type="text" value="1001"/>	卡类别：	<input type="text" value="磁卡会员"/>
卡号：	<input type="text" value="1001"/>	卡类型：	<input type="text" value="磁卡"/>
卡余额：	<input type="text" value="0.00"/>	卡积分：	<input type="text" value="200.00"/>
卡状态：	<input type="text" value="已发卡"/>	有效期：	<input type="text" value="9998-12-12"/>

会员姓名： <input type="text" value="张三"/>	性别： <input type="text" value="男"/>
证件编号： <input type="text"/>	会员状态： <input type="text" value="正常"/>
手机号码： <input type="text"/>	生日： <input type="text"/>
座机号码： <input type="text"/>	办卡时间： <input type="text" value="2020-07-15"/>
家庭住址： <input type="text"/>	

卡号/手机号：

搜索

读卡

确定

6. 消费记录

会员消费记录可以通过卡号/手机号、姓名，开始和结束时间来查询特定时间段的会员的消费记录，它包括会员消费汇总、会员储值卡消费流水，会员消费品项说明。如下图所示：

会员消费记录 ×

开始时间:
 结束时间:
 卡号/手机号/姓名:

会员消费汇总 | 会员储值卡消费流水 | 会员消费菜品明细

会员消费汇总

操作员: 管理员
 开始时间: 2020-07-15 00:00:00
 结束时间: 2020-07-15 16:34:35
 打印时间: 2020-07-15 16:34:41

卡号	会员名称	消费金额	积分	余额
合计:				
		0.00	0	0.00

还可以通过后台管理中会员管理的会员明细报表查看。

7. 余额查询

查询会员余额，也可以在后台管理中会员管理的会员汇总报表查看，如下图所示：



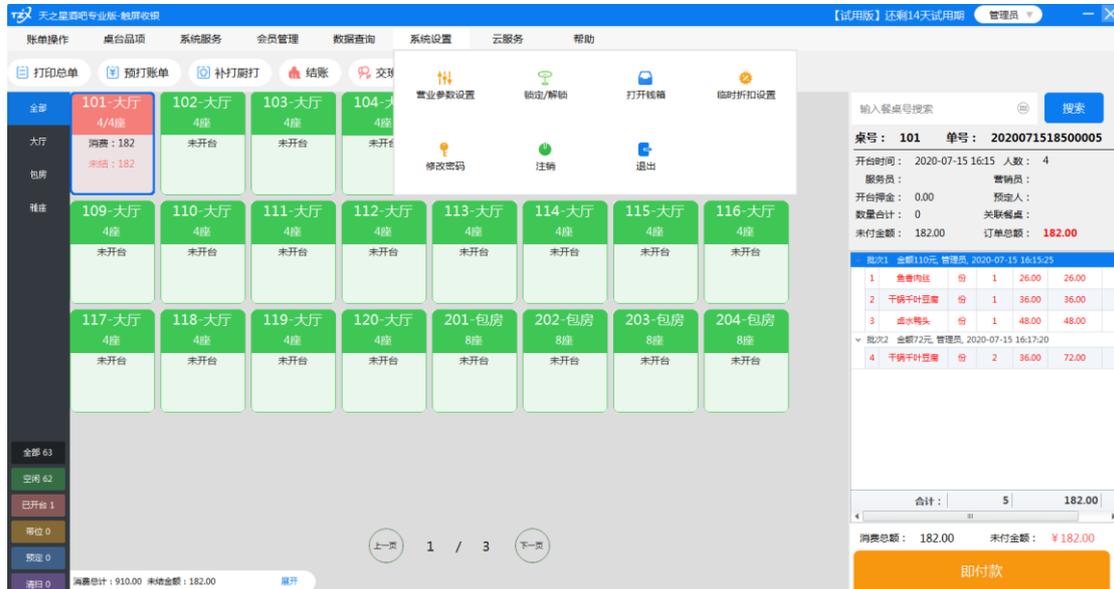
8. 充值记录

会员充值完成时, 可以看一下充值记录充值没充值上, 也可以在上面看有多少人充值了, 相当于充值报表, 也可以在后台管理中会员管理的会员充值报表查看。如下图所示:



2.4.8. 系统设置

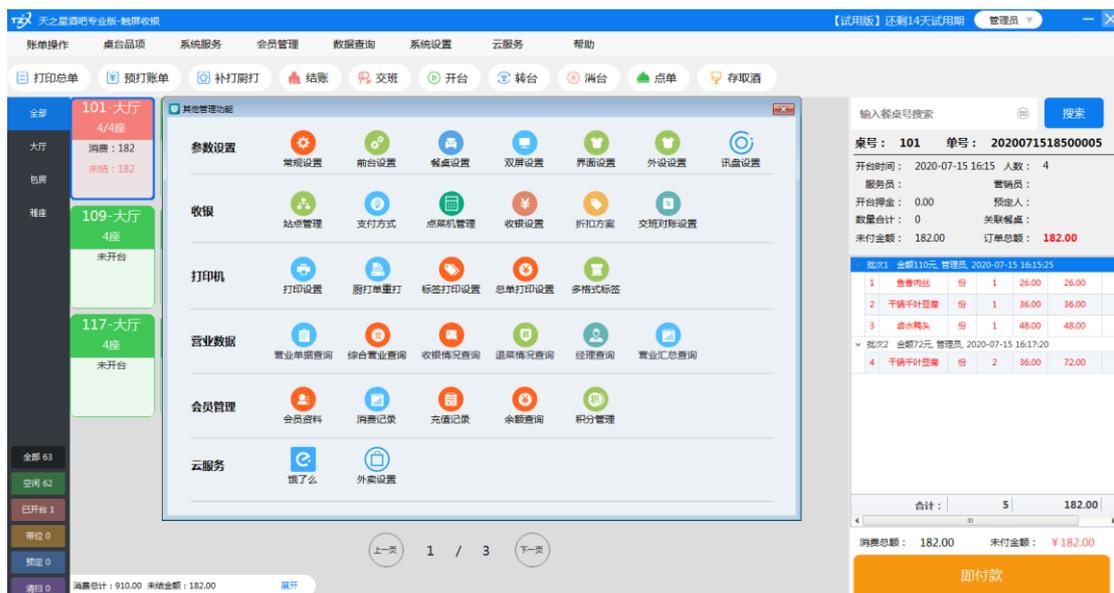
点击快捷操作栏定部的【系统设置】按钮，弹出页面，如下图所示：



其他管理功能页面中，提供如下功能模块：

- 营业参数设置
- 锁定/解锁
- 打开钱箱
- 临时折扣设置
- 修改密码
- 注销
- 退出系统

其中营业参数设置，如下图所示：



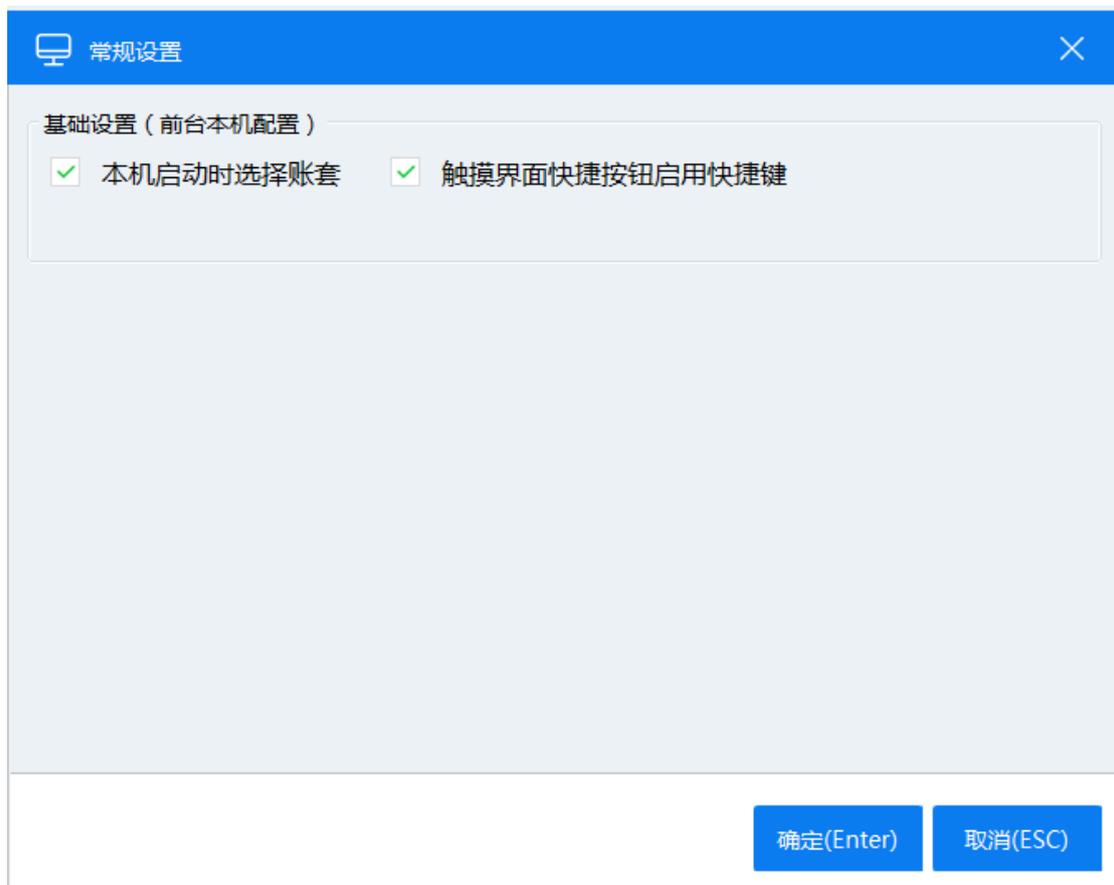
其他管理功能页面中，提供如下功能模块：

2.4.8.1 参数设置

- 常规设置
- 前台设置
- 餐桌设置
- 双屏设置
- 界面设置
- 外设设置
- 讯盘设置

1. 其中“常规设置”页面如下图：

常规设置页面提供：基础设置。



2. 其中“前台设置”如下图所示：

前台设置页面提供：前台基础参数设置、结账参数设置、会员参数设置、厨打参数设置等遇到参数设置；这些具体的参数会影响到结账或点酒的各种具体环节。

前台设置
✕

基础参数
结账参数
会员参数
厨打参数
存酒参数
预定参数

账单标识设置

显示餐桌号
 显示餐桌名
 显示牌号
 显示流水号
 流水号清零： 按天归零

流水号起始编号
 触摸前台菜单功能管理

显示控制

显示细菜价格
 相同菜品叠加显示

功能设置

启用套餐分组模式

确定(Enter)
取消(ESC)

前台设置
✕

基础参数
结账参数
会员参数
厨打参数
存酒参数
预定参数

结账控制

前台不是现金付款时不弹钱箱
 改价不计入优惠金额(快餐)
 点菜页面扫码结账

结账时输入押金
 做法是否可折扣
 满减活动： 不启用满减

结帐单设置 (前台公共配置)

结账单打印退菜
 结账合并相同菜品
 结账时执行厨打
 清台打印结账单

确定(Enter)
取消(ESC)

前台设置
✕

基础参数
结账参数
会员参数
厨打参数
存酒参数
预定参数

会员参数设置

会员结账弹出扣费界面

会员打折启用抹零

会员结账关闭结账页面

确定(Enter)
取消(ESC)

前台设置
✕

基础参数
结账参数
会员参数
厨打参数
存酒参数
预定参数

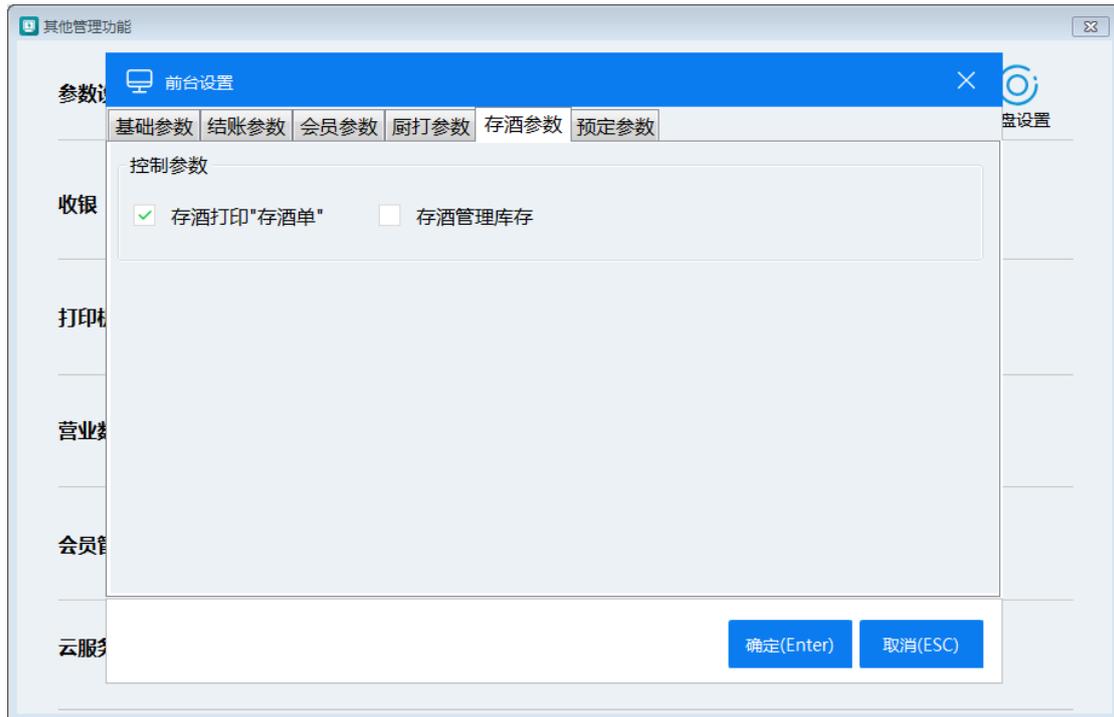
基础厨打设置

退单菜品厨打

挂单厨打设置

挂单厨打

确定(Enter)
取消(ESC)



3.其中“餐桌”如下图所示：

餐桌设置是餐桌显示设置，可以让你对餐桌有个更好的了解，使工作更快捷方便。



4 其中“双屏设置”如下图所示：

此双屏设置页面提供使用 POS 机为双显示屏幕的显示和功能设置。

双屏设置
✕

开启双屏 (前台本机配置)

双屏模式

循环显示图片 (.jpg、.gif、.bmp) 不点菜自动切换到广告间隔： 秒

使用媒体广告文件 (.mpg、.avi、.wmv) 切换广告图片时间间隔： 秒

广告图显示

屏幕自适应

原图居中

伸缩满屏

广告图片列表 屏幕滚动广告语设置

序号	文件名	文件路径

当您设置了“循环显示图片”模式时，可通过以下路径，使点菜时的客户屏同时显示菜品图片。

点单时显示菜品图片

菜品图片文件路径：

注意：菜品图片文件为JPG格式文件（建议大小520 X 460），图片文件名称必须与菜品编码一致！如编码为1001的菜品的图片文件名为：1001.JPG。

菜品图显示

屏幕自适应

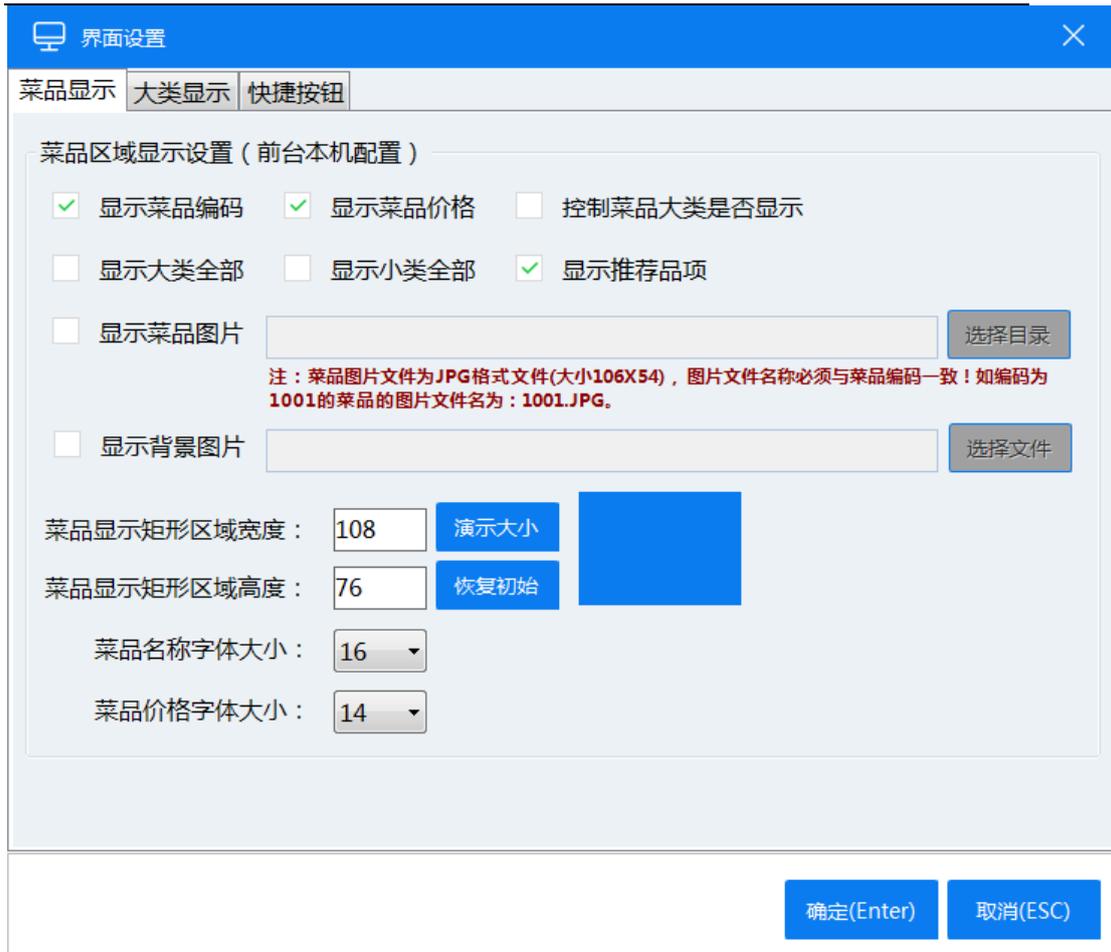
原图居中

伸缩满屏

启用非双屏机器的测试显示模式（将双屏页面显示到主屏左上方，仅供显示测试！）

5.其中“界面设置”如下图所示：

界面设置提供了品项显示、大类显示、快捷按钮等三个功能设置。



6.其中“外设设置”如下图所示：

外设设置
✕

钱箱设置 (前台本机配置)

钱箱端口: 本机打印驱动控制开钱箱 指令: 27,112,0,128,128 测试打开钱箱

客显设置 (前台本机配置)

客显类型: NONE 端口号: NONE 使用单价

波特率: 2400 指示灯: 总计 测试金额: 88.80 测试客显

电子计价秤 (前台本机配置)

启用计价秤称重 使用单位为市斤 (500g) 自动取重

机器型号: 大华ACS-A 取重精度: 保持不变

端口号: COM1 波特率: 9600 数据位: 8

停止位: 1 校验位: NONE 缓冲: 1

价格格式: [角]四舍五入

确定(Enter)
取消(ESC)

此外观设置提供了钱箱设置、客显设置和电子计价秤三个功能设置。

7.其中“迅盘设置”如下图所示:

讯盘设置
✕

讯盘参数设置 (前台本机配置)

启用讯盘点菜 启用自动读取菜品

机器型号: <input type="text" value="金掌柜讯盘"/>	版本选择: <input type="text" value="重量金额版"/>
端口号: <input type="text" value="COM1"/>	波特率: <input type="text" value="38400"/>
数据位: <input type="text" value="8"/>	停止位: <input type="text" value="1"/>
校验位: <input type="text" value="EVEN"/>	缓冲: <input type="text" value="1"/>

保存
启动讯盘写卡工具

注1: 如果要启动讯盘写卡工具, 请先进行选择对应的设置, 然后保存后才能使用。
 注2: 使用读写卡工具可以对芯片卡进行菜品编码批量写入, 制作成菜品卡。

确定(Enter)
取消(ESC)

2.4.8.2 收银

- 站点管理
- 支付方式
- 点菜机管理
- 收银设置
- 折扣方案
- 交班对账设置

1. 其中“站点管理”如下图所示:

收银站点 ×					
行号	站点类型	站点名字	站点IP	状态	登录时间
1	后台管理	站点: 02	192.168.31.185(本机)	在线	2020-07-15 16:00:19
2	触摸前台	站点: 02	192.168.31.185(本机)	在线	2020-07-15 16:13:07

刷新 删除 取消(ESC)

2.其中“支付方式”如下图所示：

支付方式提供了在线星支付，个人支付宝和微信的静态二维码设置



3. 其中“点菜机管理”如下图所示：

此页面统计已关联结账的点菜机。



4. 其中“收银设置”如下图所示：

收银设置提供了结账语音提示设置、品项金额计算方式、结账找零设置计算方式等功能。

收银设置
✕

结账提示设置 (前台本机设置)

结账收款后播放语音提示 自助收银模式

注：结账收款语音提示需要计算机联网才能使用。

菜品金额计算方式 (前台公共配置)

选用抹零

选用抹零

抹零设置

不抹零 抹零到角 抹零到元 抹零到十元

选用四舍五入

选用四舍五入

四舍五入设置

不四舍五入 到角 到元 到十元

结账找零设置计算方式 (前台公共配置)

选用抹零

选用抹零

抹零设置

不抹零 抹零到角

抹零到元 抹零到十元

选用四舍五入

选用四舍五入

四舍五入设置

不四舍五入 到角

到元 到十元

选用零头进位

选用零头进位

零头进位设置

不零头进位 到角

到元 到十元

注：系统不管是选抹零、四舍五入、还是零头进位，生成差额都将算作抹零金额。

确定(Enter)

取消(ESC)

5. 其中“折扣方案”如下图所示：

选择后台营销设置的折扣方案

折扣方案
☰ ☱ ☲

+ 新增

✎ 修改

✕ 删除

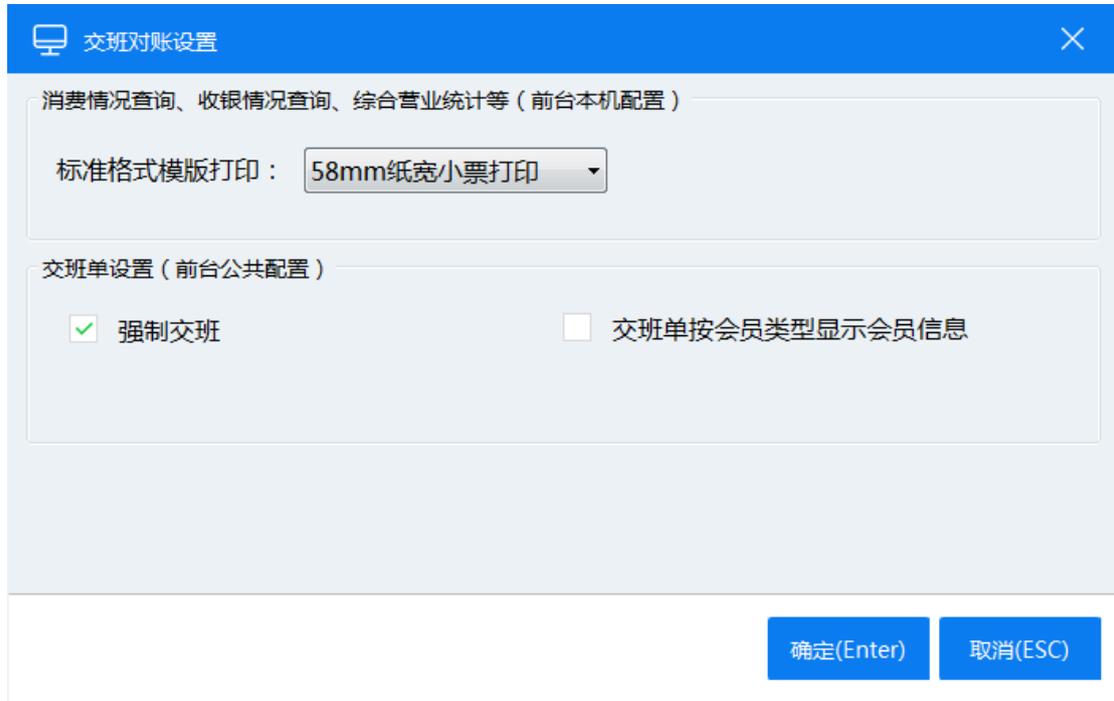
🔄 刷新

🔌 退出

行号	代码	折扣方案	行号	小类编码	小类名称	大类名称	折扣值(%)
1	1001	折扣方案	1	01	热菜	热菜	80
			2	02	凉菜	凉菜	60
			3	03	主食	主食	70
			4	04	面点	面点	50
			5	05	海鲜	海鲜	40
			6	06	酒水	酒水	30
			7	07	套餐	套餐	80

6. 其中“交班对账设置”如下图所示：

交班对账设置，是设置交班对账是打印，快速会员的设置以及其他设置。



2.4.8.3 打印机

- 打印设置
- 厨打单重打
- 标签打印设置
- 总单打印设置
- 多格式标签

1、其中“打印设置”如下图所示：

打印设置
✕

打印机设置 (前台本机配置)

本机买单打印账单 结账单连续打印份数:

结账单打印方式: 结账单打印机名:

预订单打印方式: 预订单打印机名:

打印账单设置 (前台本机配置)

结账单: 外送单:

结账单打印"做法"信息 结账单打印"卡路里"信息

结账单打印二维码:

其他打印设置 (前台本机配置)

存酒打印"存酒单" 存物打印"存物单" 开台打印"押金单"

此打印设置页面可以选择当前连接打印机的打印方式、打印机名,以及打印账单的纸张宽度,并且可以支持是否打印做法信息,是否增加结账单的二维码显示和其他打印设置。

2、其中“厨打单重打”如下图所示:

厨打单重新打印设置

厨打单重打
✕

行号	账单编号	金额	市别	下单人	下单时间	行号	菜品名称	规格	单位	数量	价格	点菜人	点菜时间
1	20200715185...	79.00		管理员	2020-07-15 16:46	1	炸春卷		份	1	18.00	管理员	2020-07-15 1
2	20200715185...	182.00		管理员	2020-07-15 16:44	2	铁板水晶粉		份	1	26.00	管理员	2020-07-15 1
3	20200715185...	136.00		管理员	2020-07-15 16:14	3	土匪炒猪肝		份	1	35.00	管理员	2020-07-15 1
4	20200715185...	78.00		管理员	2020-07-15 16:13								
5	20200715185...	273.00		管理员	2020-07-15 16:11								
6	20200715185...	241.00		管理员	2020-07-15 14:58								

单号(末5位):
市别:

打印厨打单
取消(ESC)

3、其中“标签打印设置”如下图所示：

设置打印模板，标签打印最多打印 7 数据

标签打印设置
✕

标签打印设置 (前台本机配置)

打印方式: 打印机名: 标签规格:

打印模板设置 (前台本机配置)

- 打印时间
- 打印操作员
- 打印店名
- 打印地址
- 打印电话

品名
规格
做法
流水号
价格

上

下

左边距: 毫米

上边距: 毫米

旋转: 度

冰糖雪梨汁
规格: 大杯
做法: 多加冰块
流水号: 04 (1/3)
价格: 16

字体:
字号:

确定(Enter)
取消(ESC)

4、其中“总单打印设置”如下图所示：

天之星酒吧管理系统 (专业版) V5.0 使用手册

提供打印消费总单设置和区域打印总单设置功能

总单打印设置
✕

打印消费总单设置 (前台本机配置)

启用落单时打印"消费总单"
 加菜时总单打印全部菜品
 退菜打印消费总单

区域打印总单设置 (前台本机配置) - 双击区域行进行打印方式的设置

行号	餐桌区域	打印方式	总单宽度	总单驱动打印机	总单端口
1	大厅	驱动打印	58mm		
2	包房	驱动打印	58mm		
3	雅座	驱动打印	58mm		

确定(Enter)
取消(ESC)

5、其中“多格式标签”如下图所示：

增加编辑打印标签格式，品项关联，按照设置的方案进行打印。

标签方案设置
✕

标签方案设置

行号	方案编号	方案名称	是否生效	打印份数
1	1000	方案一	<input checked="" type="checkbox"/>	1

标签方案关联(前台本机配置)

行号	打印格式	打印机
1	格式一	XP-80C

标签方案关联(前台本机配置)

打印格式：格式一 ...
 打印机：XP-80C

启用多标签

增加方案(A)
修改方案(E)
删除方案(E)
关联格式(R)
删除关联(S)
品项关联(G)

2.4.8.4 营业数据

- 营业单据查询
- 综合营业查询
- 收银情况查询
- 退品项情况查询
- 经理查询

1. 其中“营业单据查询”页面如下图所示：

此页面中将当日或指定的时间内的账单进行统计，直观的看出当日或某日的营业数据情况。

营业单据查询							
行号	账单编号	桌号	实收金额	应收金额	优惠金额	折扣金额	备注
1	20200715185...	桌101(...	79.00	79.00	0.00	0.00	
2	20200715185...	桌101(...	182.00	182.00	0.00	0.00	
3	20200715185...	桌101(...	136.00	136.00	0.00	0.00	
4	20200715185...	桌101(...	78.00	78.00	0.00	0.00	
5	20200715185...	桌102(...	273.00	273.00	0.00	0.00	
6	20200715185...	桌102(...	241.00	241.00	0.00	0.00	
合计：			989.00	989.00	0.00	0.00	

行号	餐桌名称	品项名称	规格	数量	价格	折扣
1	桌101	炸春卷		1	18.00	100
2	桌101	铁板水晶粉		1	26.00	100
3	桌101	土匪炒猪肝		1	35.00	100
合计：				3		

行号	收银方式	实收金额	付款金额	找零金额	收银人	收银时
1	现金	79.00	79.00	0.00	管理员	2020-07-15
合计：		79.00	79.00	0.00		

今日单据
昨日单据
指定时间
补打账单
未结账单
取消(ESC)

2. 其中“综合营业查询”页面如下图所示：

可以在此页面中按照：品项统计、大类统计、小类统计、大类-品项统计、小类-品项统计，并且可以指定某个时间段内的营业数据情况。

前台营业综合报表

按菜品统计

开始时间: 2020-07-15 00:00:00
 结束时间: 2020-07-15 17:01:38
 制单时间: 2020-07-15 17:01:39
 制单人: 000

项目	数量	单价	金额
鱼香肉丝	9.00	26.00	208.00
干锅千叶豆腐	7.00	36.00	216.00
卤水鸭头	6.00	48.00	192.00
麻辣豆腐	3.00	26.00	78.00
毛氏红烧肉	1.00	58.00	58.00
炸春卷	3.00	18.00	54.00
铁板水晶粉	4.00	26.00	104.00
土匪炒猪肝	4.00	35.00	140.00

账单数: 7
 消费金额: 1,050.00

3. 其中“收银情况查询”页面如下图所示:

可以指定某个时间段内的营业数据情况, 可以根据收银方式和收银员查询收银情况, 酒吧经理更直观的查看收银数据。

收银情况统计表

按收银方式统计

开始时间: 2020-07-15 00:00:00
 结束时间: 2020-07-15 17:02:32
 制单时间: 2020-07-15 17:02:34
 制单人: 000

项目	次数	金额
现金	7	1,050.00

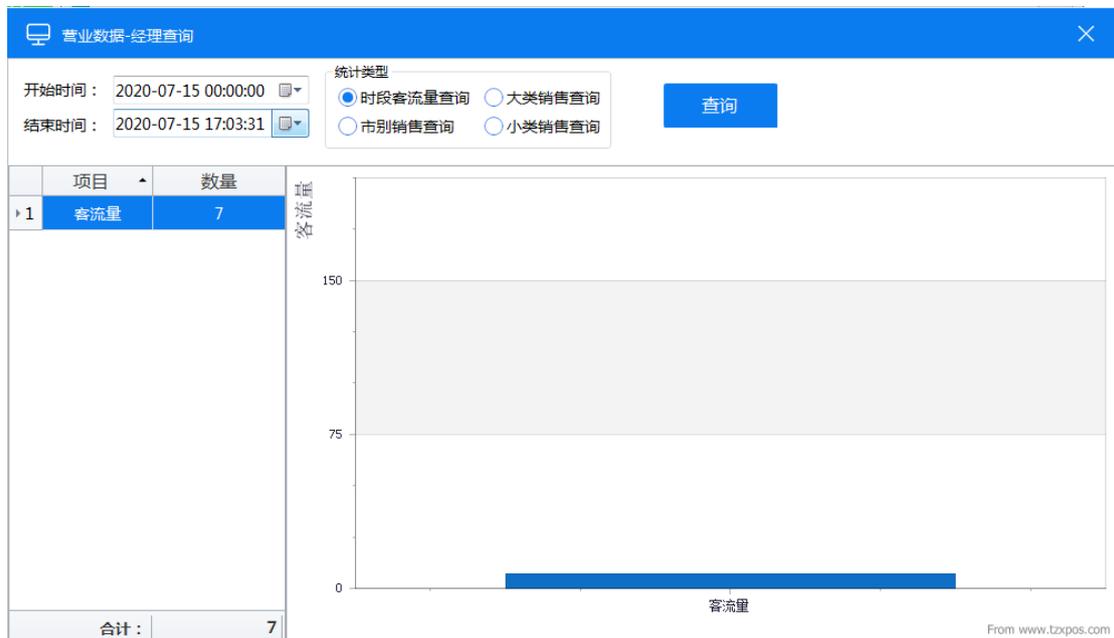
4. 其中“退品项查询”页面如下图所示:

此页面提供按照: 时间、品项类型统计退酒情况, 供经理酒吧更直观的查看退酒数据。



5. 其中“经理查询”页面如下图所示：

此页面提供按照：时段客流量、大类销售、市别销售、小类销售四类进行统计和比较，供酒吧经理更直观的查看和比对营业数据。



2.4.8.5 会员管理

此项中，对【会员资料】、【消费记录】、【充值记录】、【余额查询】、【积分管理】等会员

信息做了统计，可以清楚地反映出会员的各项信息，具体参考 2.4.7.

2.4.8.6 云服务

1、其中“今日外卖单”如下图所示：



2、饿了么绑定

饿了么商家门店绑定
✕

外卖服务： 未开通

过期时间： 1970年01月01日

绑定状态： 未绑定

饿了么店铺号： 提交 [登录饿了么获取](#)

绑定
解绑

注：如需开通外卖平台对接服务，请联系您的经销商或软件公司开通此服务！
 饿了么解绑：如果要解绑，请到饿了么商家版客户端“服务市场-我的服务”里面解绑”天之星管理系统“企业服务。
 店铺号：在饿了么商家版”门店-门店信息-基本信息“中查看。请先进行店铺绑定，然后在此页面填写店铺号并提交。

退出(ESC)

3、其中“外卖设置”页面如下图所示：

对外卖的各项设置，是否自动接单、是否语音提示、外卖单打印等。

外卖设置
✕

外卖结账单打印机设置 (前台本机配置)

打印方式: Windows驱动打印 打印机名: XP-80C

外卖厨打单打印机设置 (前台本机配置)

打印方式: 不打印 打印机名: XP-80C

注: 此厨打设置打开后, 则外卖平台SKU码不会执行厨打方案, 适合后厨只有一个打印机的情况使用!

打印外卖账单设置 (前台本机配置)

结账单宽度: 外卖单-58 厨打单宽度: 厨打单-58

外卖单打印二维码: 图片路径

外卖辅助设置 (前台公共配置)

开启自动接单
 前台登录时自动恢复所有外卖店铺营业
 本机接收外卖订单
 开启语音提醒
 前台退出时自动停止所有外卖店铺营业
 外卖商品打印标签

确定(Enter)
取消(ESC)

2.4.9. 系统服务

The screenshot displays the 'System Services' (系统服务) interface. It features a grid of table status cards for various rooms, including:

- 101-大厅 (4/4座): 消费: 61, 未结: 0
- 107-大厅 (4座): 未开台
- 108-大厅 (4座): 未开台
- 109-大厅 (4座): 未开台
- 110-大厅 (4座): 未开台
- 111-大厅 (4座): 未开台
- 112-大厅 (4座): 未开台
- 113-大厅 (4座): 未开台
- 114-大厅 (4座): 未开台
- 115-大厅 (4座): 未开台
- 116-大厅 (4座): 未开台
- 117-大厅 (4座): 未开台
- 118-大厅 (4座): 未开台
- 119-大厅 (4座): 未开台
- 120-大厅 (4座): 未开台
- 201-包房 (8座): 未开台
- 202-包房 (8座): 未开台
- 203-包房 (8座): 未开台
- 204-包房 (8座): 未开台

On the right side, a summary panel shows order details for table 101:

- 桌号: 101, 单号: 2020071518500007
- 开台时间: 2020-07-15 16:46, 人数: 4
- 服务员: 曹毓员
- 开台押金: 0.00, 预定人:
- 数量合计: 0, 关联餐桌:
- 未付金额: 61.00, 订单总额: 61.00

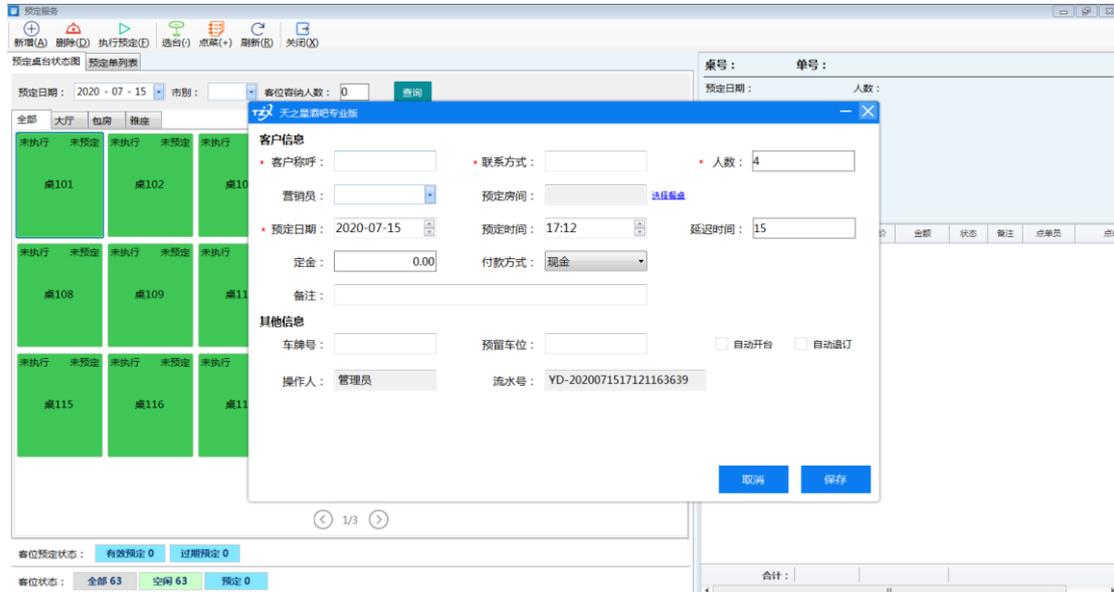
At the bottom right, a summary table shows:

合计:	2	61.00
-----	---	-------

Additional information at the bottom right includes: 消费总额: 61.00, 未付金额: ¥0.00, and a prominent orange '即付款' (Pay Now) button.

2.4.9.1 预定管理

顾客可以进行预定餐桌和品项。前台新增预定单，录入基本预定信息，如：预定餐桌、预定客户、预定市别等信息。



2.4.9.2 备用金管理

备用金就是开始时钱箱里的钱。

☰ 备用金管理
✕

+ 添加(O)
 ☐ 退出(X)

登记备用金

登记人：
备用金金额：

备注：

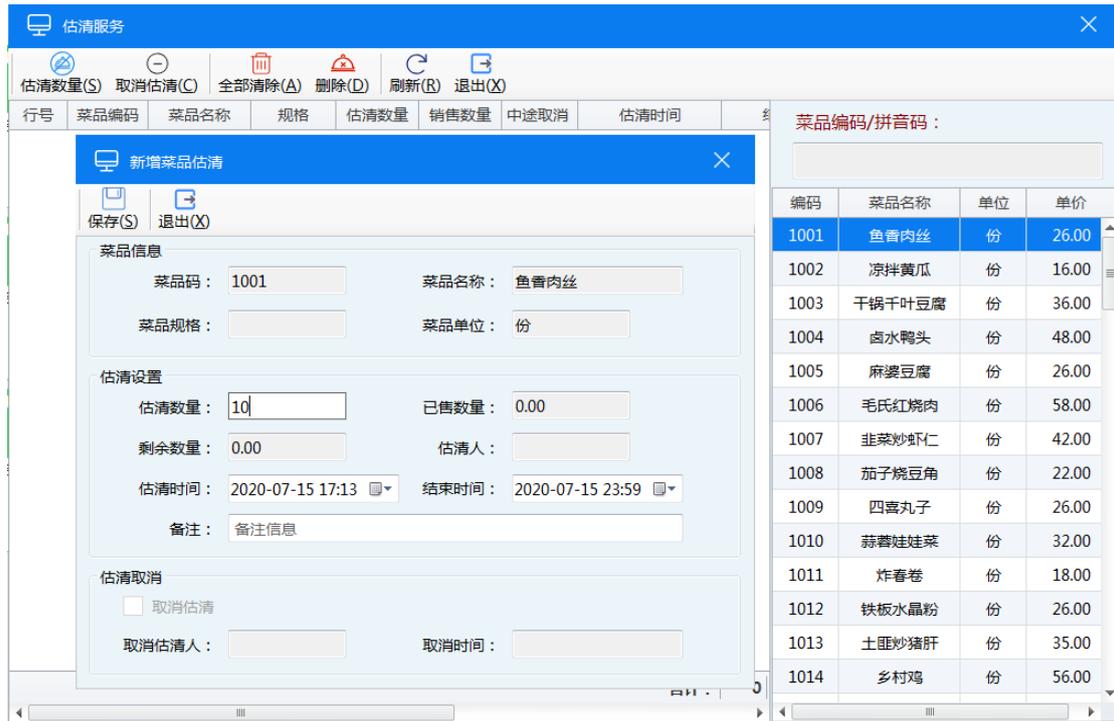
备用金领取记录

行号	操作员	操作时间	备用金	是否交班	备注
1	管理员	2020-07-15 17:12	1000.00	否	

合计： **1000**

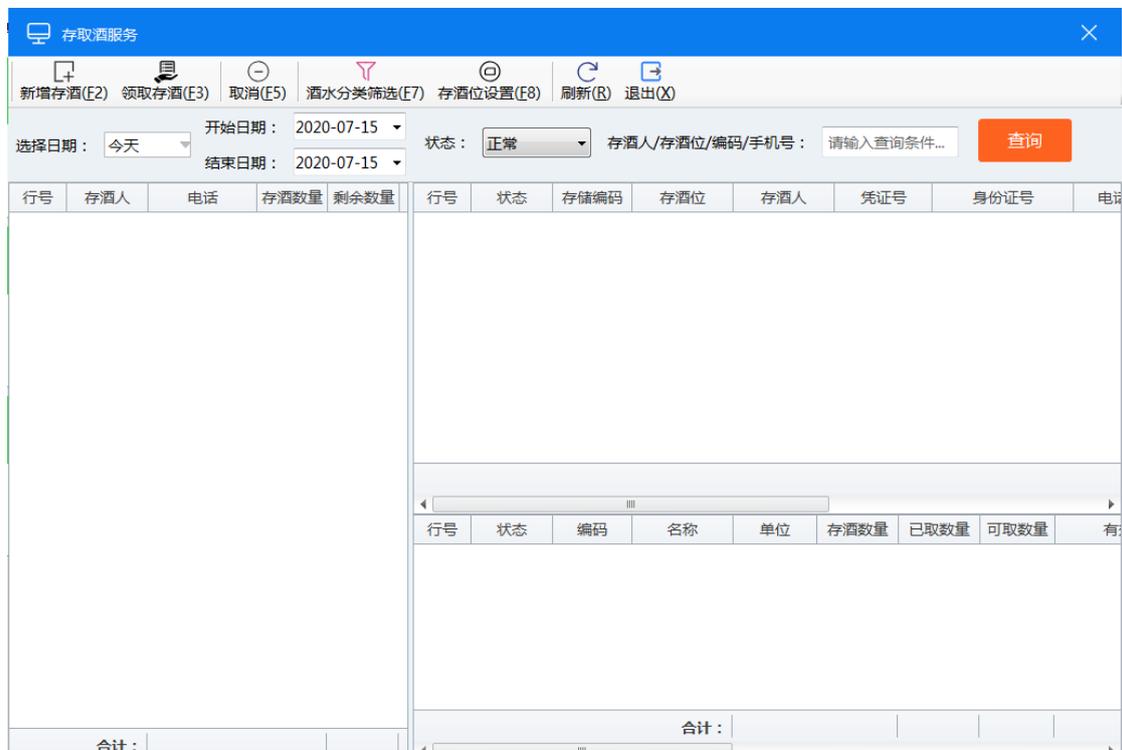
2.4.9.3 估清管理

估清管理是对一些很少的品项进行估清，比如鱼香肉丝只有 12 盘，估清后每卖一盘就就减一盘，当卖完时再点就会显示鱼香肉丝已卖完。



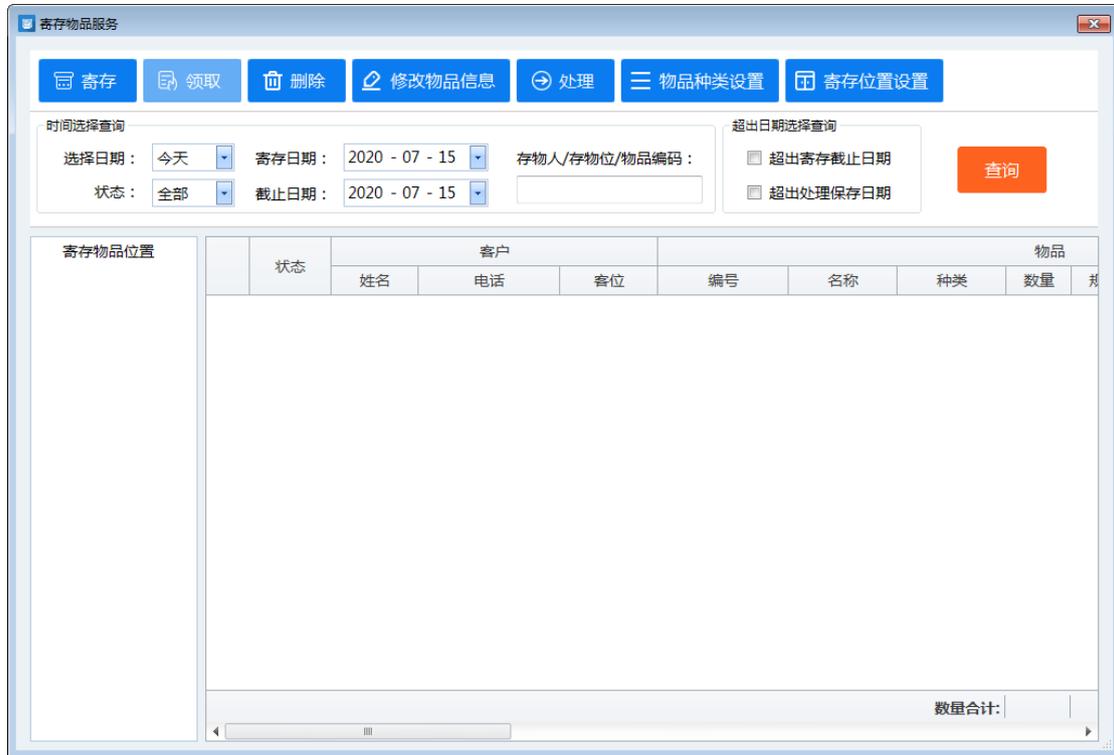
2.4.9.4 存取酒服务

顾客没喝完的酒，或酒吧赠送的酒顾客不能拿走放在餐厅里，就是用存取酒服务。



2.4.9.5 寄存物品服务

顾客来餐厅吃饭进行寄存物品的操作。



2.4.9.6 前台盘点

在前台对库存原料进行盘点。盘点上期存货量和本期销量与系统存量是不是相等。

行号	品项编码	品项名称	今日进货量	上期存货量	本期领用量	本期销...	本期销售金额	系统存量	本期盘点量	盈亏
1	06061065	百岁山	10	0.00	0.00	0.00	0.00	10	10.00	0
合计：									10	

2.4.10. 桌台品项

开台：有人来了，前台点击桌台进行开台，输入实际人数、服务员等基本信息

转台：将已经开台的餐桌转到其他未开台的餐桌。

并台：餐厅餐桌位置固定，根据客人数量不同需要进行餐桌合并，可以对餐桌进行多台合并，合并的餐桌可以进行多台点餐，多台结账等快捷操作，也可以单独点餐结账。

消台：对已经开台但是没有点菜的桌台进行消台。

拆台：拆台就是拆掉并台的操作

修改餐桌信息：修改落单未结账的餐桌的信息。

解锁餐桌：对锁定的餐桌进行解锁。

点单：对开台的桌台进行点菜操作。

催单：催菜并打印催菜单。

退菜：打印退菜单。

叫起：对已经挂起的品项进行菜品。

2.4.11. 账单操作

预定账单：前台对未结账的餐桌打印预定账单。

补打厨打单：后厨补打厨打单据。

打印总单：前台打印消费总单。

交班：收银员进行日结交班操作。

即付款：进行即付款操作。

反结账：对结账错误的桌台进行反结账，在进行正常结账。

2.5. 后台管理

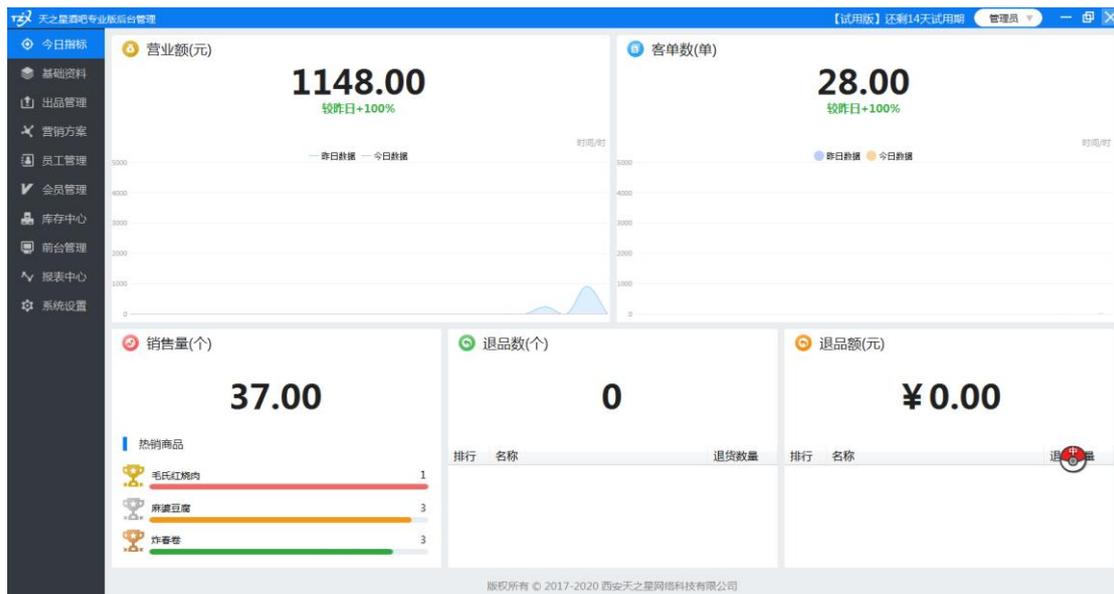
此版本的后台管理系统主要提供：基础酒品数据管理、出品管理设置、营销方案、前台管理、员工管理、会员管理、库存中心、报表中心、系统管理。



双击启动安装到桌面的图标：即为天之星酒吧专业版后台管理应用程序，启动后自动选择默认账套，设置需要登陆的主机/服务器 IP 和端口。



然后进行登录，登录成功后，主页面默认为“今日指标”，如下图所示：

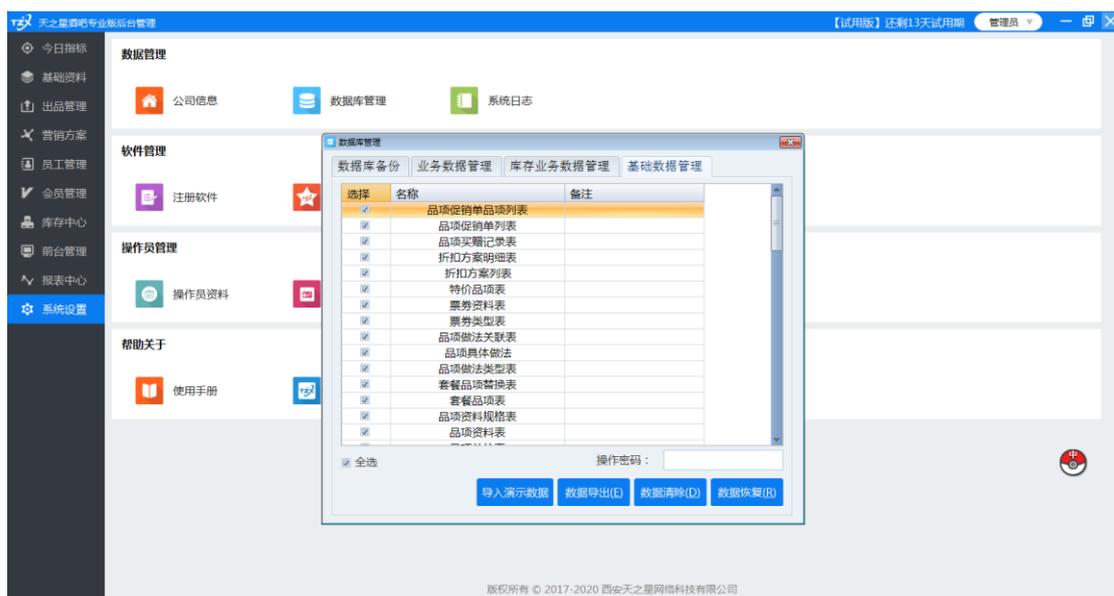


2.5.1. 今日指标

如上图, 我们的桌面为后台管理默认登录后的首页面, 主要提供今日的营业额、客单数、品项销量、退酒数量数据比对图示, 以便经理或酒吧管理者能够直观方便的看到店内的营业数据。

2.5.2. 基础资料

如果刚好开始使用此套软件系统, 首先需要做的就是将酒吧的品项等基础数据录入到本软件系统中。如下图所示的基础资料页面:

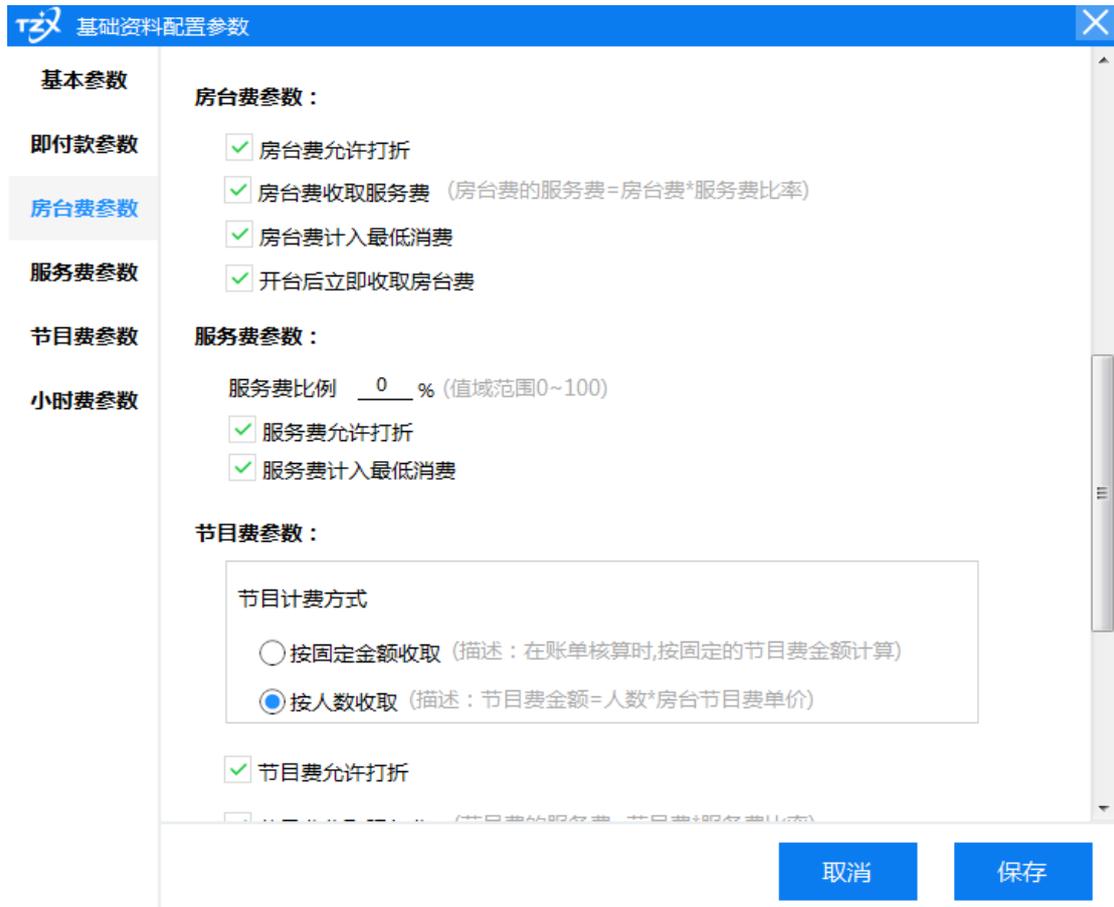


基础资料提供如下功能项:



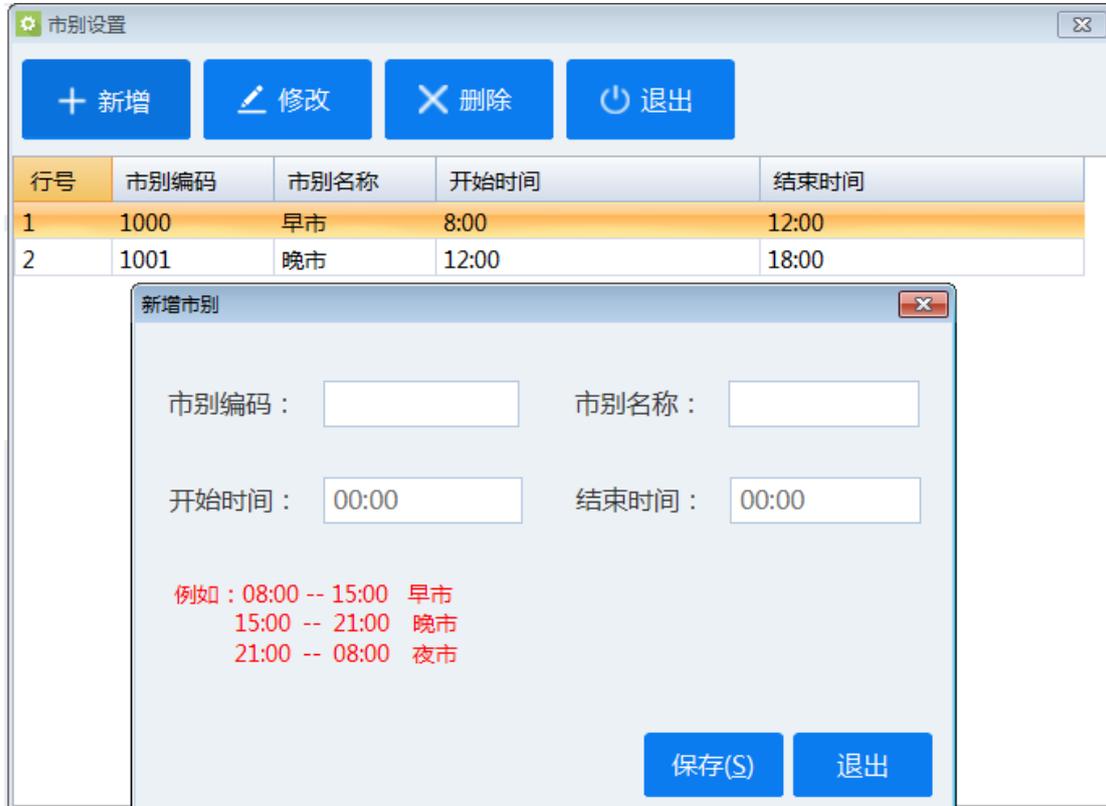
2.5.2.1 基础资料

主要是对系统菜品单价、即付款模式、房台费、服务费、节目费、小时费进行基础设置。



2.5.2.2 市别设置

增加市别：例如早市：08:00--15:00 晚市 15:00--21:00 夜市 21:00 --08:00



行号	市别编码	市别名称	开始时间	结束时间
1	1000	早市	8:00	12:00
2	1001	晚市	12:00	18:00

新增市别

市别编码： 市别名称：

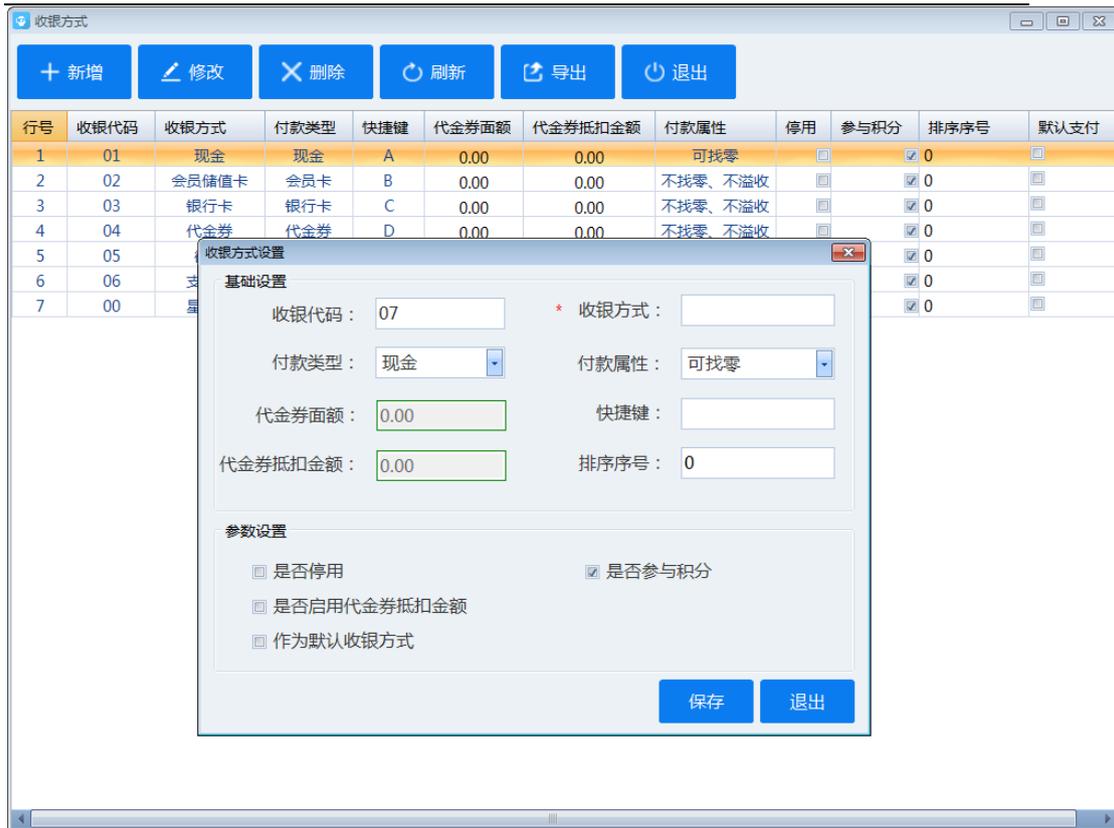
开始时间： 结束时间：

例如：08:00 -- 15:00 早市
 15:00 -- 21:00 晚市
 21:00 -- 08:00 夜市

保存(S) 退出

2.5.2.3 收银方式

添加系统的前台的收银方式，对收银方式进行基础设置以及是否停用、是否参与积分、是否作为默认收银方式等参数设置



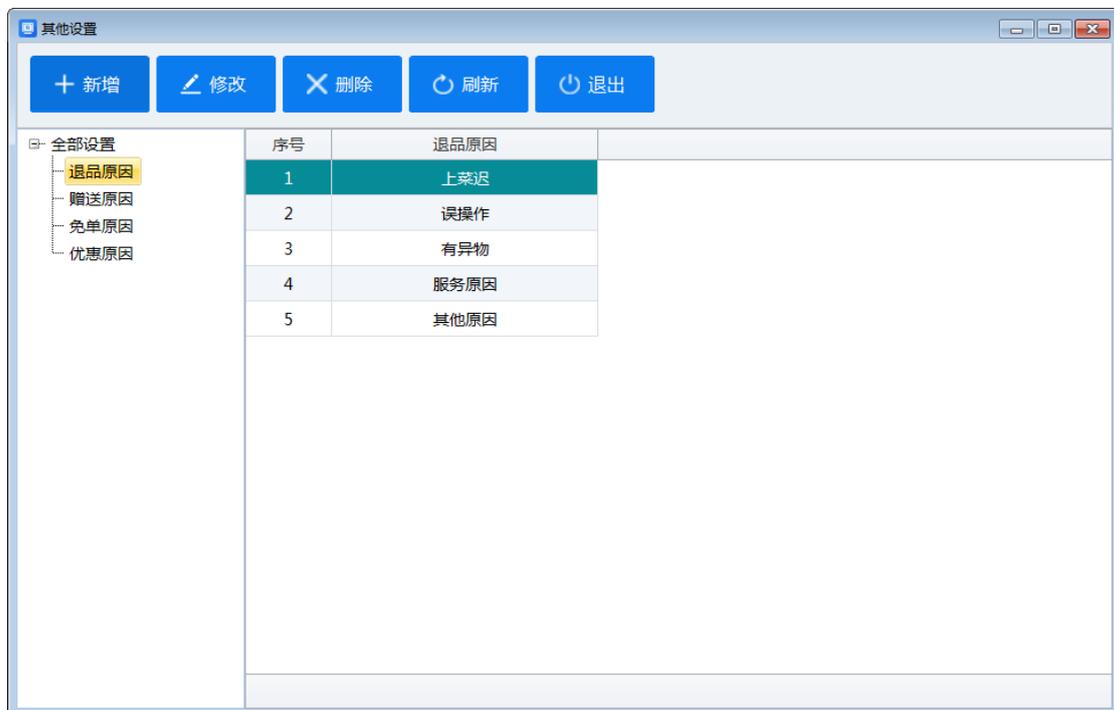
2.5.2.4 茶位费设置

- 1) 茶位费设置需要先选中餐桌，可以设置按照餐桌收取或者按照每位人数收取，一般用于包间。
- 2) 快速配置茶位费，配置一个餐桌后要保存，选择复制，选择同类的餐桌，茶位费快速设置完成。
- 3) 茶位费菜品的免费赠送和设置折扣
勾选免费赠送，则赠送的菜品不收费，如果勾选参与折扣，在赠品的菜品在结账的时候可以进行折扣，否则不参与折扣。
- 4) 茶位费设置折扣
如果勾选茶位费参与折扣，在结账的时候茶位费可以进行折扣，否则不参与折扣。



2.5.2.5 其他设置

在后台设置退品、赠送、免单、优惠原因，可以在前台进行相关操作时筛选。



2.5.2.6 品项资料

全部类型	行号	排序序号	品项编码	品项名称	规格	单位	拼音简码	售价1	所属大类	所属小类	品项条码	卡路里	售价2	售价3	会员价1	时价	套餐	临时菜	可折扣
热菜 (1)	1	0	1001	鱼香肉丝		份	YXRS	26.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
凉菜 (2)	2	0	1002	凉拌黄瓜		份	LBHG	16.00	凉菜	凉菜		0	0.00	0.00	0.00				
主食 (3)	3	0	1003	干锅千叶豆腐		份	GGQYDF	36.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
点心 (4)	4	0	1004	卤水鸭头		份	LSYT	48.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
海鲜 (5)	5	0	1005	麻婆豆腐		份	MPDF	26.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
酒水 (6)	6	0	1006	毛氏红糟肉		份	MSHSR	58.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
套餐 (7)	7	0	1007	韭菜炒虾仁		份	JCCXR	42.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	8	0	1008	茄子烧豆角		份	QZSDJ	22.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	9	0	1009	四喜丸子		份	SKWZ	26.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	10	0	1010	蒜蓉娃娃菜		份	SRWWC	32.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	11	0	1011	炸春卷		份	ZCJ	18.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	12	0	1012	铁板水晶粉		份	TBSJF	26.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	13	0	1013	土匪炒猪肝		份	TF CZG	35.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	14	0	1014	乡村鸡		份	XCJ	56.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	15	0	1015	小炒黄牛肉		份	XCHNR	56.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	16	0	1016	小炒辣脆骨		份	XCZCG	45.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	17	0	1017	西红柿炒鸡蛋		份	XHSCJD	18.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	18	0	1018	鱼香茄子煲		份	YXQZB	26.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	19	0	1019	大丰收		份	DFS	36.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	20	0	1020	农家茶香虾		份	NJCOX	56.00	热菜	热菜		0	0.00	0.00	0.00				
	21	0	1021	凉拌木耳		份	LBME	12.00	凉菜	凉菜		0	0.00	0.00	0.00				
	22	0	1022	凉拌牛肉		份	LBNR	36.00	凉菜	凉菜		0	0.00	0.00	0.00				
	23	0	1023	醋葱花生		份	CPHS	16.00	凉菜	凉菜		0	0.00	0.00	0.00				
	24	0	1024	凉拌豆丝		份	LBES	28.00	凉菜	凉菜		0	0.00	0.00	0.00				
	25	0	1025	凉拌豆干		份	LB DG	15.00	凉菜	凉菜		0	0.00	0.00	0.00				
	26	0	1026	盐焗毛豆		份	YHM MD	18.00	凉菜	凉菜		0	0.00	0.00	0.00				
	27	0	1027	爽口黑木耳		份	SKHME	12.00	凉菜	凉菜		0	0.00	0.00	0.00				
	28	0	1028	海味老虎菜		份	QSLHC	18.00	凉菜	凉菜		0	0.00	0.00	0.00				
	29	0	1029	四喜拼盘		份	SSPP	26.00	凉菜	凉菜		0	0.00	0.00	0.00				

1. 大小分类

系统品项资料采用的是二级分类，添加品项首先需要添加大小类，然后选择已添加小类发布新增品项即可。

是否参与分摊优惠：品项的小类是否参与给顾客优惠金额的分摊，对商家来说，给顾客优惠的金额相当于是亏损的，勾选上，则进行亏损分摊，不勾选的小类不进行分摊。

2. 单位设置

设置品项的单位，比如份、斤、瓶、套等，可以根据实际需要设置整数和小数两种方式。小数用于一些称重的品项。

3. 编辑品项资料信息

TZX 编辑品项资料
✕

基础资料

基础资料

辅助信息 * 品项编码: * 品项名称: * 品项单位:

属性设置 * 售价1: * 售价2: * 售价3:

提成设置 * 包房价1: * 包房价2: * 包房价3:

其他规格 * 会员价1: * 会员价2: * 会员价3:

辅助信息

品项条码: 英文名称: 拼音简码:

排序序号: 品项规格: 成本价格:

* 所属大类: * 所属小类:

品项说明:

属性设置

时价 原材料 临时品项 套餐 可修改数量 收取服务费

停用 可折扣 条码打印 计入最低消费 推荐品项

2.5.2.7 套餐资料

套餐资料设置固定套餐，可替换套餐中的品项

套餐资料
☰ ☱ ☲ ☳ ☴ ☵ ☶ ☷

行号	品码	套餐名称	销售单位	售价	行号	品码	品项名称	规格	销售单位	普通售价	数量	金额	必点			
1	1080	58元套餐	套	58.00	1	1064	红牛		瓶	6.00	1	6.00				
2	1081	88套餐	套	88.00	2	1001	鱼香肉丝		份	26.00	1	26.00				
3	1082	128套餐	套	128.00	3	1035	蛋炒饭		份	18.00	1	18.00				
4	1083	168套餐	套	168.00	合计:									3	50.00	
5	1084	198套餐	套	198.00												

2.5.2.8 餐桌资料

先在餐桌设置中添加餐桌类型，然后在添加餐桌的数量，或者选择已有的餐桌类型直接进行添加餐桌。



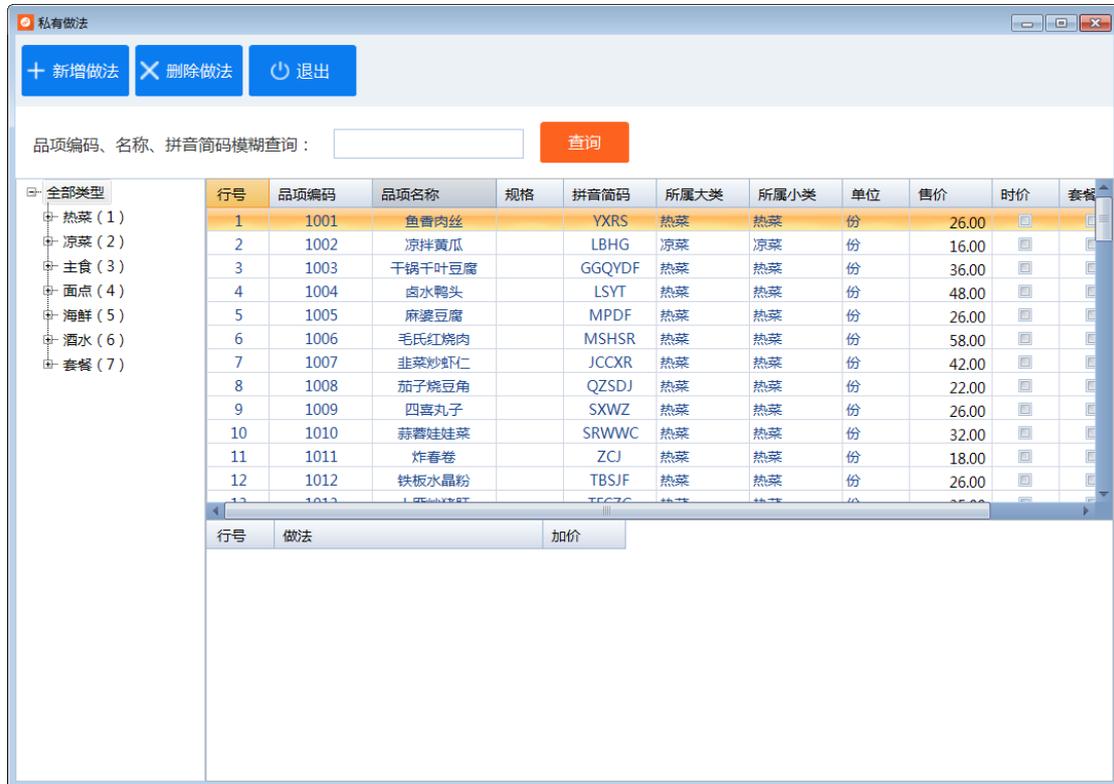
2.5.2.9 品项做法

先添加做法类型，然后选择添加的类型，添加品项做法



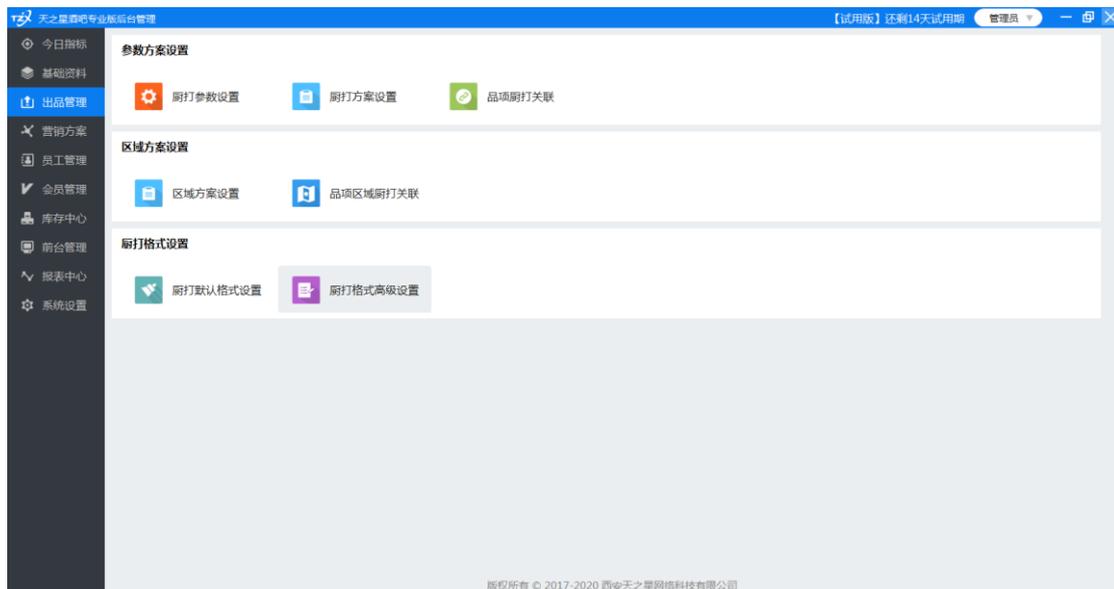
2.5.2.10 私有做法

选择品项的类型，点击新增做法，选择已经添加的做法，完成私有做法操作。



2.5.3. 出品管理

如果厨房需要部署打印机进行厨打单打印，则需要后台的厨打出品功能页面中进行相关的设置和配置。如下面页面：



厨打出品提供如下功能项:

- 厨打参数设置
- 厨打方案设置
- 品项厨打关联
- 区域方案设置
- 品项区域厨打关联
- 厨打默认格式设置
- 厨打高级格式设置

具体厨打设置步骤已经在章节 2.3 中做了详细介绍, 在此不做重复描述。

1、默认厨打格式

如果不启用厨打参数中“高级厨打格式”, 则系统默认使用的是后台管理的厨打出品中“厨打默认格式设置”, 可以对默认的格式上厨打单据进行一些简单参数的调整。适合修改单据的需求不是很多的客户使用, 如下图:



厨打单据格式设置

厨打单据设置

厨打单据名称: 厨打单

出品单据名称: 出品单

单据类型: 58打印机

表头区域设置

单据名称字号: 15 字体样式: 加粗

方案类型字号: 15 字体样式: 加粗

吧台桌号字号: 15 字体样式: 正常

页头字号: 10 字体样式: 正常

表头区域调整: 流水号, 单号, 时间, 单注

详情区域设置

详情标题字号: 10 字体样式: 正常

品项详情字号: 9 字体样式: 正常

品项做法字号: 12 字体样式: 正常

厨打边距: 0.00 出品边距: 0.00

预览效果

厨打单
(一桌一打)

流水号: 18

单号: 2018012500001

时间: 2018-01-25 09:01:00

单注:

编号	品名	数量	单位
1	鱼香肉丝	1	份
2	水煮肉片	1	份
3	土豆烧牛腩	1	份
做法: 不要辣椒, 少盐			
4	回锅肉	1	份
做法: 多点辣椒, 多点葱			
5	相思肉	2	份

恢复默认 确定 退出

注: 如果是 IP 打印则默认格式对其无效, 需要启用高级厨打格式。

2、高级厨打格式 (所见即所得)

高级厨打格式在启用前, 首先要在厨打参数设置中启用“高级厨打格式”, 然后在厨打格式高

级设置中进行自定义设置。



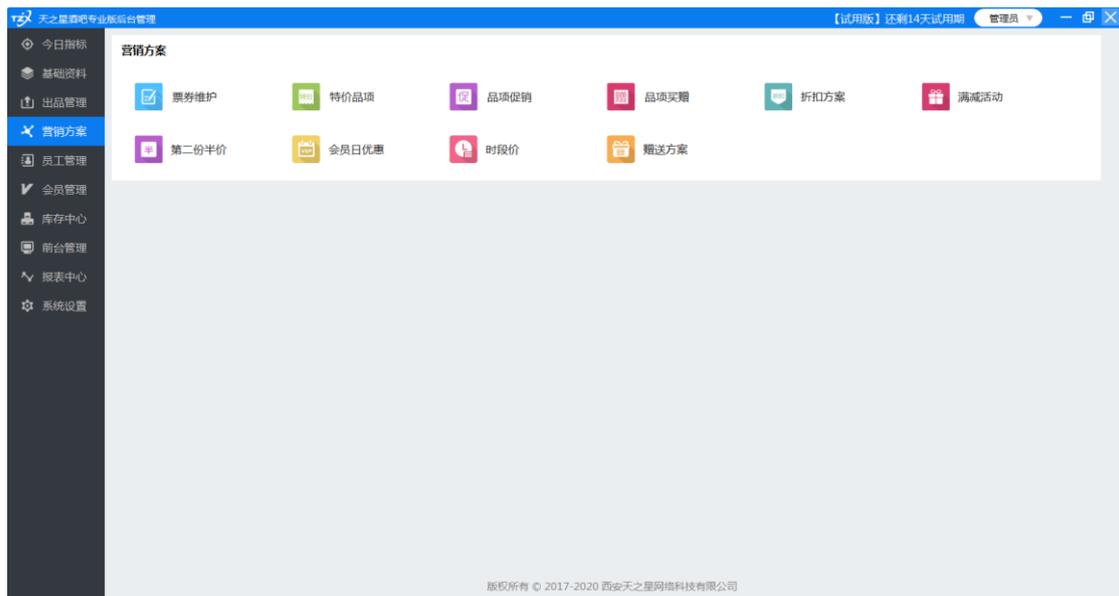
如上图所示：高级厨打格式分为表头区、点菜区、表尾区 3 个部分，他们都有各自的标题参数选项，通过鼠标直接拖动的方式从左侧选择区拖动到厨打单对应的区域中即可，并且可以在右边的参数栏对基本的属性进行修改和设置。

设置完毕后，请切记需要保存，并且在保存后可以预定测试下效果。

注意：字体以及字体大小项仅适用于驱动打印，如果是 IP 打印，则需要调整字体的宽倍和高倍参数值。

2.5.4. 营销方案

如果你想为品项设置营销方案，则在后台营销中心设置即可。



营销方案提供如下功能项：

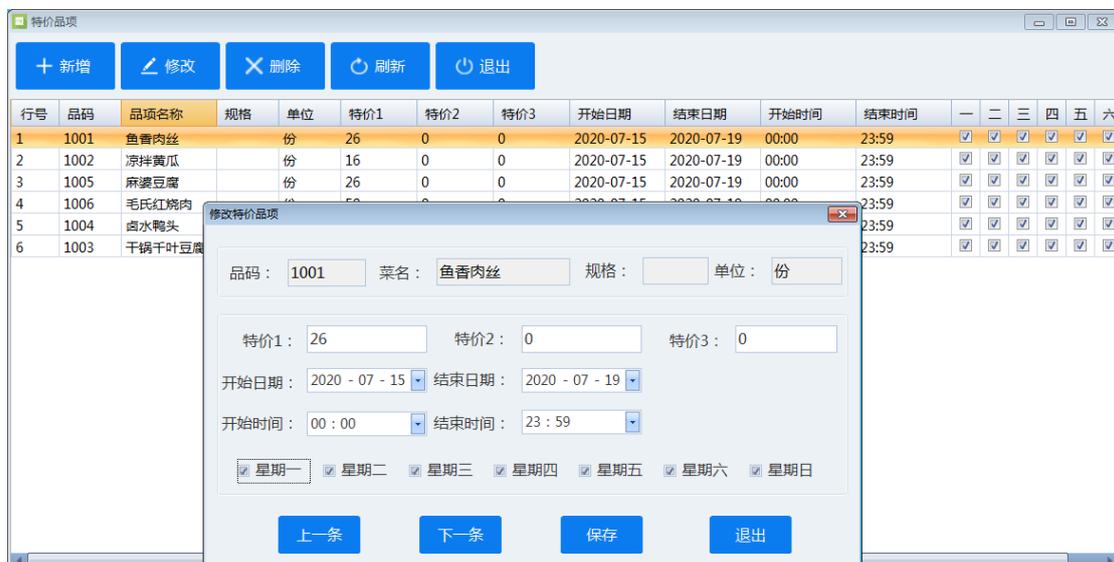
2.5.4.1 票券维护

在基础资料 收银方式中添加了代金券，则可以在此对票券进行维护，选择票券维护使用类别，添加品项。



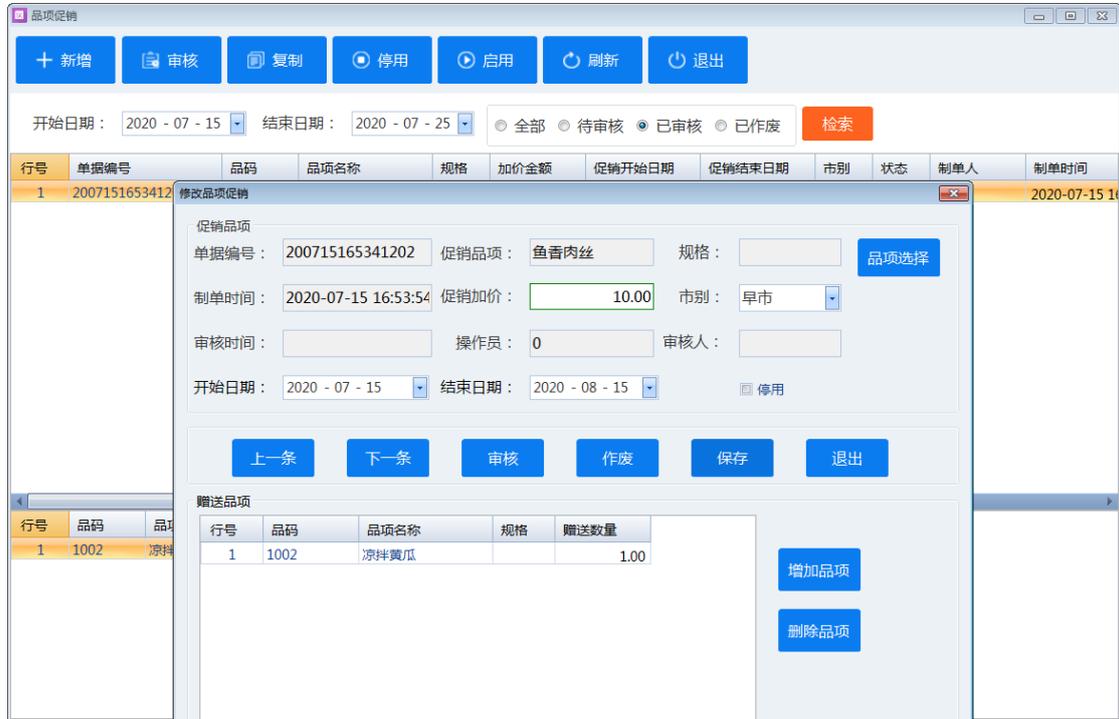
2.5.4.2 特价品项

在规定的时限内设置特定的品项价格，用于活动促销。



2.5.4.3 品项促销

类似于限时折扣，在特定的时间段内对参加的商品进行活动打折。



2.5.4.4 品项买赠

设置消费基数、赠送数量，开始日期等条件，添加赠品营销活动，买一送一，用于活动促销。



2.5.4.5 折扣方案

新增营销折扣方案，选择折扣分类，设置折扣值，用于活动促销。



2.5.4.6 满减活动

设置活动的名称，编码，满减金额，减免金额，活动开始结束时间日期等条件，添加满减活动，用于活动促销。

修改满减活动
✕

* 活动编码：

* 满足金额：

* 开始日期：

* 开始时间：

* 活动名称：

* 减免金额：

* 结束日期：

* 结束时间：

保存

退出

启用星期周期

星期一
 星期二
 星期三
 星期四
 星期五
 星期六
 星期天

可叠加 可用

单个品项关联

行号	品码	品项名称	规格

增加品项

删除品项

2.5.4.7 第二份半价

选择优惠方式，设置优惠价格和时间，选择品项，完成第二份活动半价设置。

新增半价菜品
×

品码：	<input type="text" value="1001"/>	菜名：	<input type="text" value="鱼香肉丝"/>		
规格：	<input type="text"/>	单位：	<input type="text" value="份"/>	价格：	<input type="text" value="26.00"/>
优惠方式：	<input type="text" value="第二份半价"/>	优惠价格：	<input style="border: 2px solid green;" type="text" value="13.00"/>		
开始日期：	<input type="text" value="2020 - 07 - 15"/>	结束日期：	<input type="text" value="2020 - 08 - 15"/>		
<input checked="" type="checkbox"/> 星期一 <input checked="" type="checkbox"/> 星期二 <input checked="" type="checkbox"/> 星期三 <input checked="" type="checkbox"/> 星期四 <input checked="" type="checkbox"/> 星期五 <input checked="" type="checkbox"/> 星期六 <input checked="" type="checkbox"/> 星期日					

2.5.4.8 会员日优惠

选择品项名称，设置会员类别，消费基数，特价类型，折扣方式以及日期选择等条件，添加会员优惠日活动。

修改会员日优惠信息 ✕

菜品选择

品项名称：

会员类别： 消费基数：

特价类别： 折扣方式：

开始日期： 结束日期：

星期选择

星期一 星期二 星期三 星期四 星期五 星期六 星期日

日期选择(1号~31号)

<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 13	<input type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 25	<input type="checkbox"/> 29
<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 14	<input type="checkbox"/> 18	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 26	<input type="checkbox"/> 30
<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 11	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 19	<input type="checkbox"/> 23	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 31
<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 12	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 20	<input type="checkbox"/> 24	<input type="checkbox"/> 28	

2.5.4.9 时段价

TZX 时段价
✕

+ 新增时段价
✎ 修改时段价
✕ 删除时段价
🔄 刷新
🔌 退出

序号	开始时间	截止时间	执行单价	房台模式	周一	周二	周三	周四	周五	周六	周天
1	00:00	23:59	单价1	后付款	<input type="checkbox"/>						

TZX 时段价设置
✕

* 开始时间:

* 结束时间:

执行单价:

房台模式
 即付款房台 后付款房台

星期周期
 星期一 星期二 星期三 星期四 星期五 星期六 星期天

保存
退出

2.5.4.10 赠送方案

TZX 消费赠送品项
✕

增加品项
删除品项
确定
退出

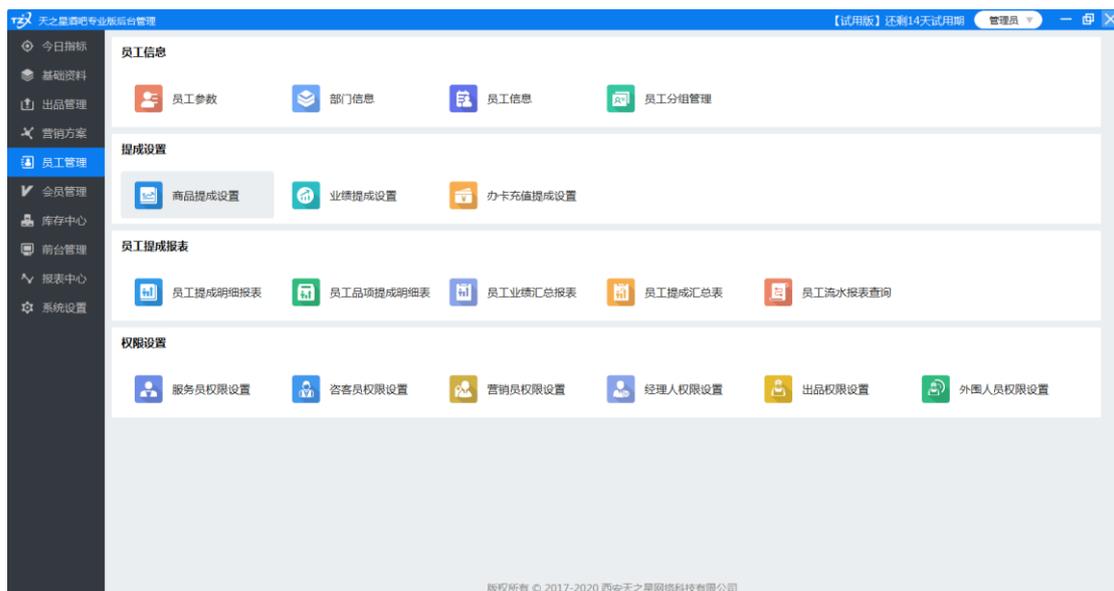
方案编码： 方案名称： 启用最大赠送量

开始金额： 结束金额： 最大赠送数量：

行号	品码	品码名称	规格	单位	单价	大类	小类	最大赠送数量
1	1001	鱼香肉丝		26	份	热菜	热菜	1.00
2	1002	凉拌黄瓜		16	份	凉菜	凉菜	1.00
3	1003	干锅千叶豆腐		36	份	热菜	热菜	1.00
4	1004	卤水鸭头		48	份	热菜	热菜	1.00
5	1005	麻婆豆腐		26	份	热菜	热菜	1.00
6	1007	韭菜炒虾仁		42	份	热菜	热菜	1.00
7	1006	毛氏红烧肉		58	份	热菜	热菜	1.00
8	1008	茄子烧豆角		22	份	热菜	热菜	1.00
9	1009	四喜丸子		26	份	热菜	热菜	1.00
10	1010	蒜蓉娃娃菜		32	份	热菜	热菜	1.00
11	1011	炸春卷		18	份	热菜	热菜	1.00

2.5.5. 员工管理

提供员工信息参数、部门信息、员工信息、商品提成、业绩提成、员工提成报表等功能模块，对酒吧员工信息进行统一管理。



2.5.5.1 员工参数

员工基本参数页面提供：基本参数设置、提成设置；这些具体的参数会影响到员工基本参数的各种具体环节



员工参数控制

基础参数设置 提成参数设置

提成计算方式

按单品设置金额 按营业比例

商品提成设置

商品提成类型： 员工提成

保存 退出

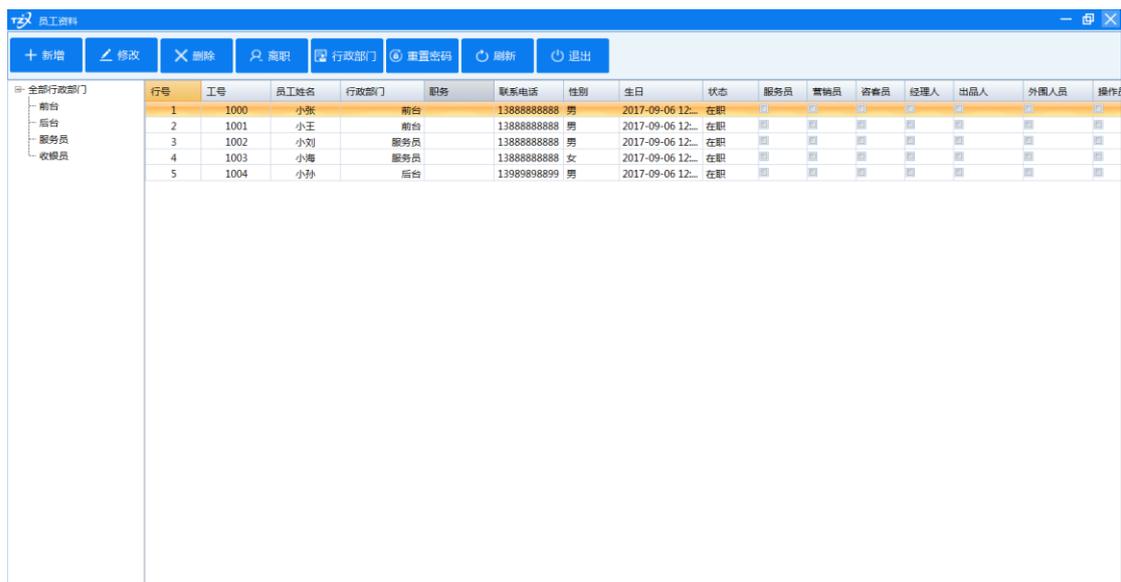
2.5.5.2 部门信息

设置员工所属部门的行政部门。



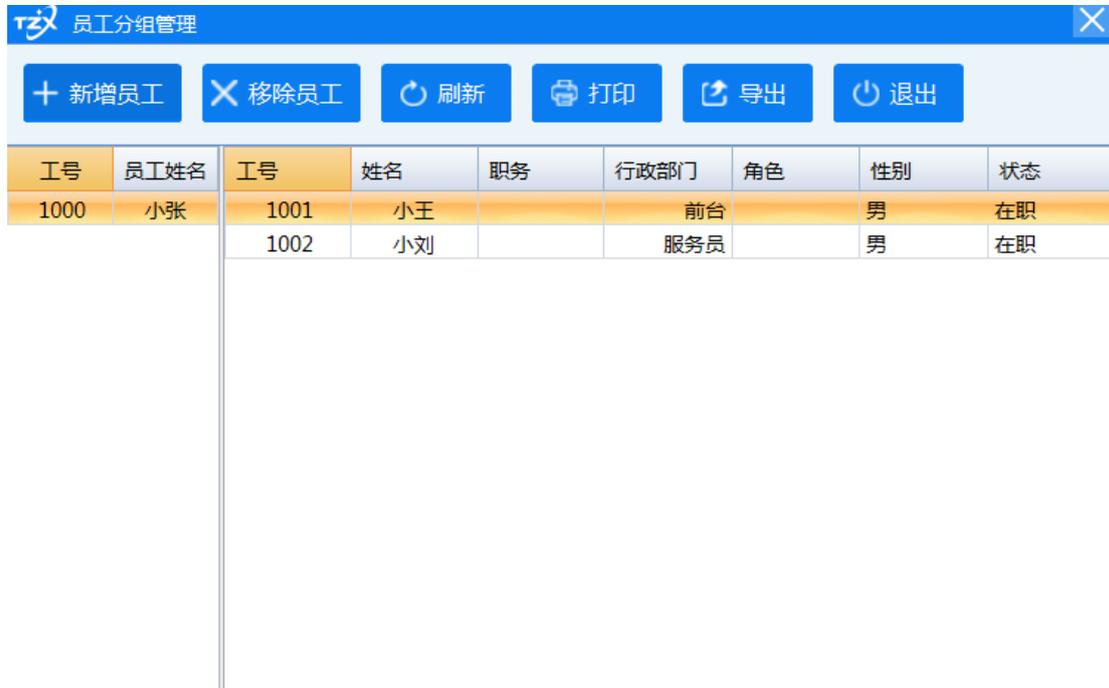
2.5.5.3 员工信息

员工信息页面提供编码、工作卡号、姓名、性别、出生日期、身份证号、移动电话、基本工资、状态、日期、职务、所属部门，新增，在职、修改、删除；这些具体的参数会影响到员工信息的各种具体环节



2.5.5.4 员工分组管理

可以对系统的员工进行分组管理。



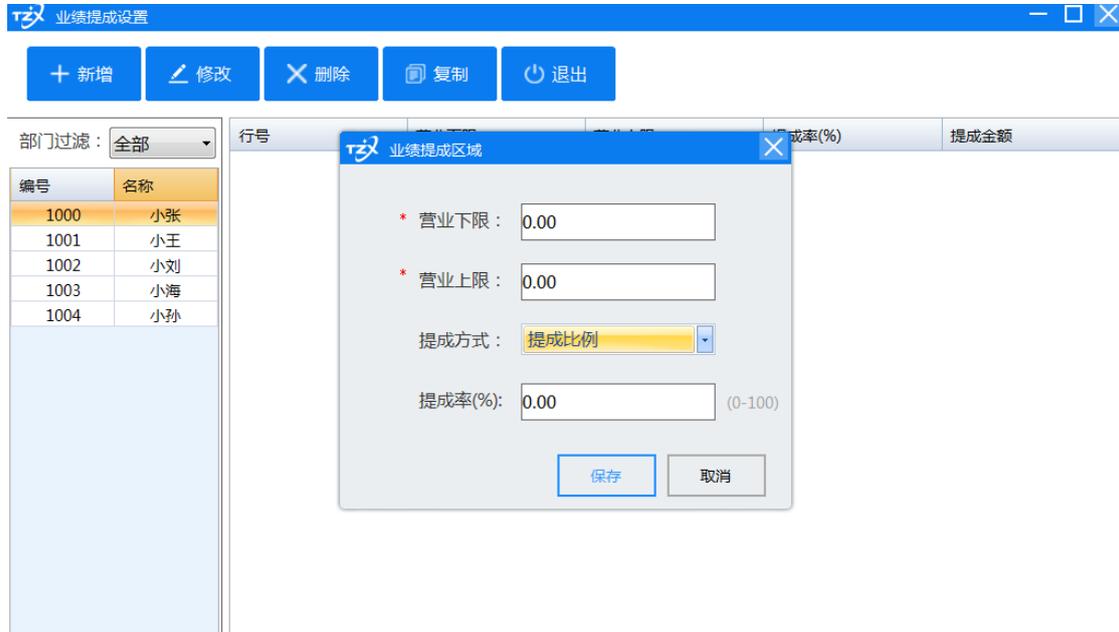
2.5.5.5 商品提成设置

可以在后台具体的设置品项的提成金额或者提成比例。



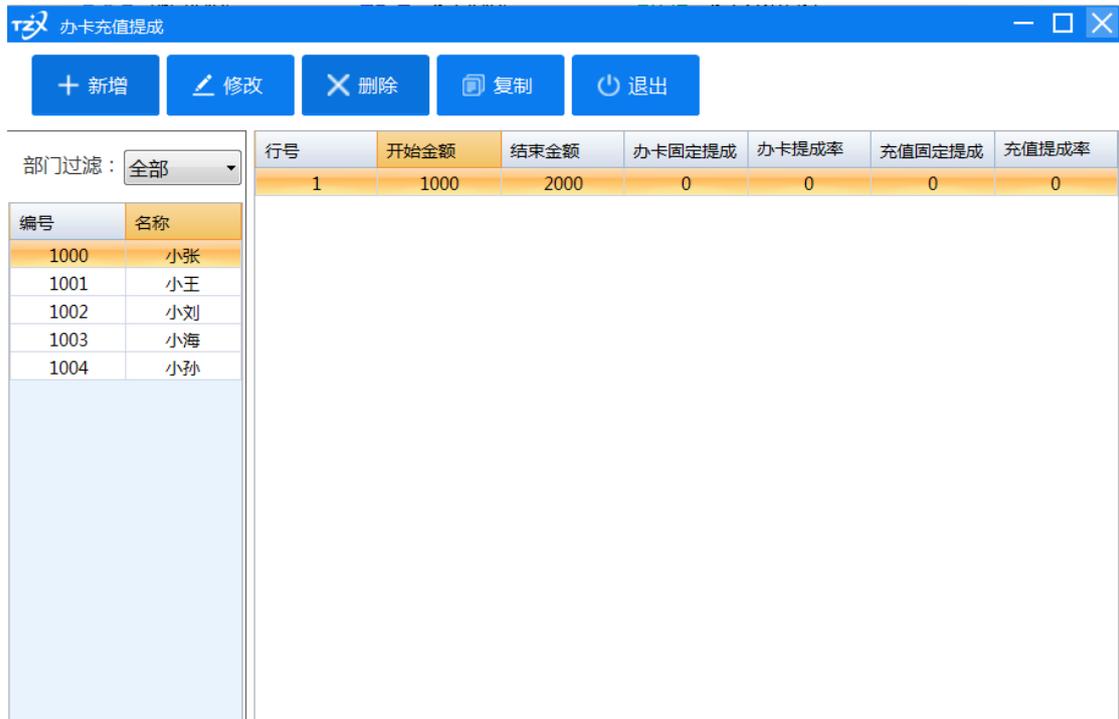
2.5.5.6 业绩提成设置

设置员工业绩的上限和下限，对满足条件的员工进行业绩提成。



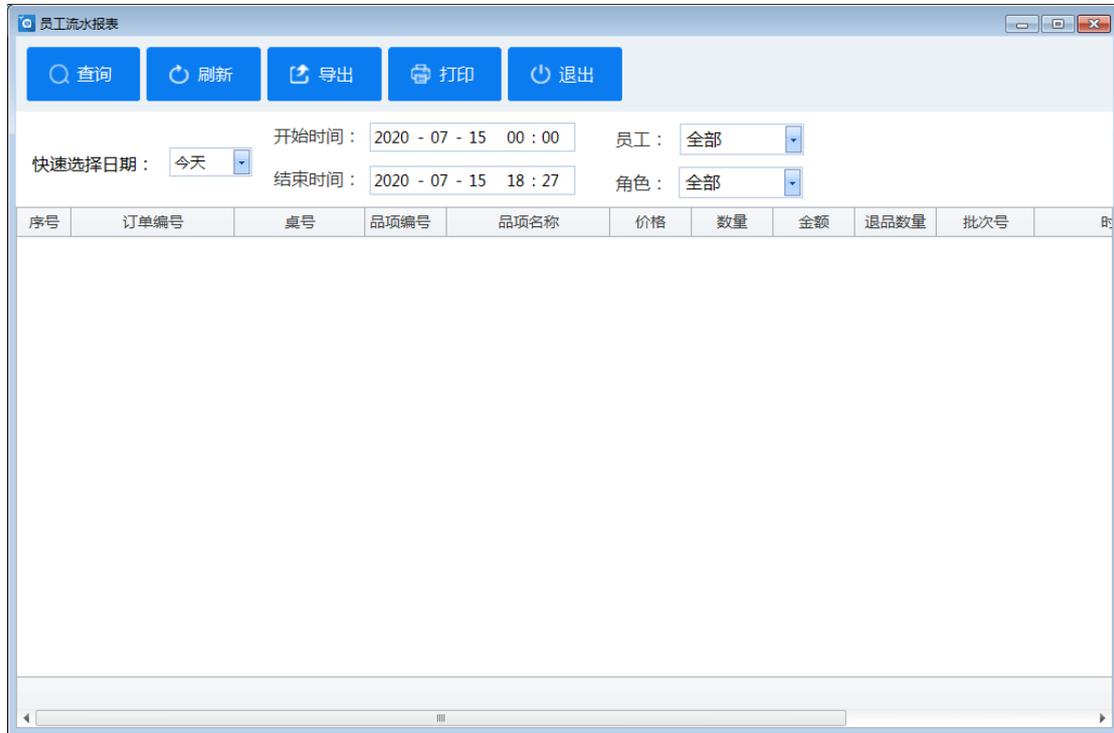
2.5.5.7 办卡充值提成设置

设置员工的充值提成金额的开始金额和结束金额，并对满足金额的条件进行提成。



2.5.5.8 员工提成报表

对员工提成进行统一的管理，包括员工提成明细、员工品项提成明细、员工业绩汇总表、员工提成汇总表、员工流水报表查询等相关报表。



并且可以对员工报表进行导出和打印。

2.5.5.9 权限设置

对系统员工权限进行统一的控制，包括服务员权限设置、咨客员权限设置、营销员权限设置、经理人权限设置、出品权限设置、外围人员权限设置等。

TZX 服务员权限设置
✕

选择员工

工号	员工姓名	部门

启用折扣权限
 最低打折率 , 最高打折金额 元

启用赠送权限
 赠送限额率 , 最高赠送金额 元 , 最高赠送次数为 次

启用对部分菜品实现赠送权限

选择可赠送品项

菜品名称	菜品代码	限制数量	可赠数量

从赠送方案选择
从菜品类别选择
菜品添加
删除

保存
取消

2.5.6. 会员管理

“会员管理”功能页面主要提供酒吧内会员的增、删、查、状态改变等资料维护，会员卡参数设置，会员积分管理、会员相关操作记录汇总报表和明细报表查询打印；短信提醒和短信群发功能。

功能页面如下图：



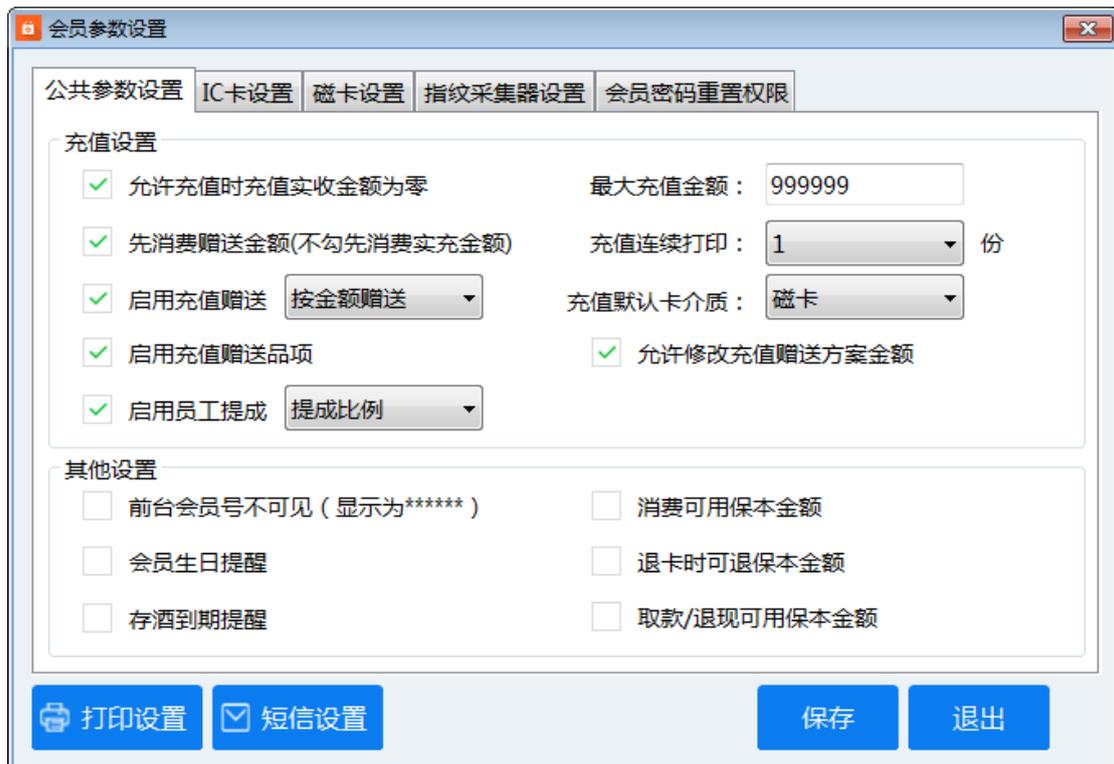
会员管理提供如下功能项:

2.5.6.1 会员参数设置

会员参数设置中提供: 公共参数设置、IC 卡设置、磁卡设置、指纹采集器设置 (指纹卡和指纹密码需要设置)、会员密码重置权限。

- 公共参数设置

主要提供充值的设置, 包含允许充值实收金额为零、最大充值金额、消费赠送还是实充金额、充值打印份数, 启用充值赠送参数。如下图所示:



- IC 卡设置

主要提供启用，如果启用才能在会员资料中添加 IC 卡会员类型，否则无法添加，这样使用与不同商家使用的卡种类不同。需要指纹做为密码则开启接口，并且设置 IC 卡读卡器的品牌、IC 卡类型（目前无用）、读卡器接口、IC 卡读写密码（**非常重要，此密码为读写本店卡的唯一密码，需要老板自行设置，并且保存此密码**）、IC 卡波特率。如下图页面所示：



在 IC 卡设置中可以对 IC 卡读卡器进行测试是否识别和连接成功，并且如果 IC 卡需要复位出厂状态则可以在此页面进行重置出厂状态。

- 磁卡设置

同样有是否开启使用磁卡的复选框，是否使用指纹密码的复选框、制卡自动发卡的复选框、是否允许手动输入会员卡号的复选框（因磁卡可以不需要物理的卡介质，通过绑定其手机号做为卡号则可以进行会员卡的使用）。



如果 POS 机连接了磁卡阅读器，则可以在此页面进行尝试刷磁条卡，已确认硬件是否连接成功并读取卡号。

注：磁卡只是提供一个编号，信息只能存储到数据库中，所以需要用户经常备份数据库或开启自动备份数据库功能。同样用户可以不使用磁卡而直接使用手机号代替会员卡的标识。

- 指纹采集器设置

如果使用指纹卡或者启用指纹做为密码，则需要设置指纹采集器，如果需要单独启用指纹卡做为会员卡物理介质，则需要勾选如下图的复选框。

目前因只对了“中控智慧”的指纹设备，所以页面中指纹卡采集器和采集接口不需要手动设置。



同样可以通过以上页面进行指纹采集器的测试，首先需要安装中控智慧 Live 20 R 的设备驱动（如需要设备请联系我们），通过测试指纹采集器，根据提示的引导，测试完毕后，手指的指纹会显示到右侧的图像信息窗口中。

- 会员密码重置权限

会员卡储值后，在消费时，如果使用的数字密码，偶尔出现会员忘记密码的情况，再出现这样的情况时，首先商家需要确认会员真实身份，如果确定后，需要有专属权限的酒吧操作员进行操作（比如：店长），以确保用户资金安全。会员密码重置权限可以添加多个操作员进行操作授权。功能页面如下图所示：



以上页面点击【添加】按钮即弹出当前酒吧增加到系统的员工列表，可以选择具体的员工名称进行添加，以及管理员可以将操作员删除这个列表（比如员工离职情况）。

- 会员凭证打印设置

如果在后台管理系统中需要在充值、报表打印等操作情况下打印输出小票，则需要设置打印参数，选择打印方式、打印机名、打印凭证单的宽度。如下图打印设置页面所示：



以上打印机设置首先需要连接小票打印机到后台设备中，否则无法输出小票。

- 短信设置

有的酒吧客户需要给会员发送短信，提醒店庆、充值短信提醒等短信通知功能，系统具备此能力，首先需要联系经销商进行短信配置参数的填写和保存，如下图所示：

会员发送短信设置
X

短信配置参数

短信配置帐号：

短信配置密码：

测试手机号： 发送测试短信

剩余金额： 查询最新余额

短信签名： (请将签名内容加在【】中)

注：短信配置的帐号密码请联系您的经销商获取。

保存
退出

通过经销商联系软件厂商，将酒吧客户负责人的电话、店铺名称、店铺地址信息登记后，将短信配置帐号和密码下发给经销商，经销商即可给用户填写，或者告知用户信息自行填写。

并且在以上配置页面可以进行短信的测试，填写客户手机号码，即可发送测试短信，会收到天之星软件发送的提示短信。同样在以上页面中可以查询最新余额，以便及时知晓当前帐户的短信余额。

2.5.6.2 会员类型

当会员的参数和设置全部配置完成后，可以进行会员资料的添加，首先需要增加会员类型，以便给不同的会员分类，酒吧客户可以以店内的实际经营情况分类客户，比如：金卡、银卡，或者储值卡、积分卡等会员卡分类信息。

首先点击点击会员类型模块，新建弹出以下页面：

- 基础设置

会员类型
✕

基础设置
积分规则设置
充值赠送金额

基础资料

* 编号: 卡片类型:

卡片类别: * 类型名称:

保本金额:

刷卡金额限制:

优惠方式

优惠方式:

刷卡设置

周期内刷卡次数: 至

单日刷卡次数: 单日刷卡限额: 注: 0代表不做刷卡限制

会员余额不足提示充值
 会员余额为零(0)不能刷卡
 允许会员取款

会员卡权限

启用免房台费
 启用免服务费
 启用免最低消费
 启用免节目费

在以上会员类型页面中，可以增加类型编号、选择卡片类型、卡片类别、类型名称（用户自定义的名称，如：金卡、银卡...）；其他设置可以根据实际情况进行选择 and 设置。

- 积分规则设置

在积分规则设置中可以设置积分的消费金额和比例，一级按照时间进行积分的加倍设置，如下图所示：

会员类型
✕

基础设置
积分规则设置
充值赠送金额

基础积分设置

积分方式：不积分 按每消费 0.00 元积 0.00 分

转储值比例：0 : 1元 积分自动转余额 积分是否取整数

特价菜不积分 会员储值消费不积分

注：1.特价菜消费时不进行会员积分；2.会员储值消费不积分即在现金、微信等消费时进行积分，会员卡消费不积分

高级积分设置

生日当天 1 倍积分 每月 1 日 1 倍积分

生日当月 1 倍积分 每周 一 1 倍积分

开始时段 16:29:14 结束时段 16:29:14 1 倍积分

开始日期 2020-07-15 结束时段 2020-07-15 1 倍积分

行号	会员类型	品项大类	品项小类	消费金额	对应积分

保存
退出

如果在基础设置中积分方式设置为按照品项大类或小类进行积分，则需要选择品项小类或小类在消费多少金额时对应的积分是多少，如下图所示：

会员类型
✕

基础设置
积分规则设置
充值赠送金额

基础积分设置

积分方式：按照品项大类积分 按每消费 0.00 元积 0.00 分

转储值比例：0 : 1元 积分自动转余额 积分是否取整数

特价菜不积分 会员储值消费不积分

注：1.特价菜消费时不进行会员积分；2.会员储值消费不积分即在现金、微信等消费时进行积分，会员卡消费不积分

高级积分设置

生日当天 1 倍积分 每月 1 日 1 倍积分

生日当月 1 倍积分 每周 — 1 倍积分

开始时段 16:29:14 结束时段 16:29:14 1 倍积分

开始日期 2020-07-15 结束日期 2020-07-15 1 倍积分

行号	会员类型	品项大类	消费金额	对应积分
1	磁卡会员	热菜	1.0	1.0
2	磁卡会员	凉菜	1.0	1.0
3	磁卡会员	主食	1.0	1.0
4	磁卡会员	面点	1.0	1.0
5	磁卡会员	海鲜	1.0	1.0
6	磁卡会员	酒水	1.0	1.0
7	磁卡会员	套餐	1.0	1.0

保存
退出

● 充值赠送金额

充值赠送设置页面，需要新增一个赠送，填写开始金额和结束金额、并且设置赠送金额或赠送比例，如下图所示：

基础设置
积分规则设置
充值赠送金额

消费赠送金额设置

刷卡金额限制：固定金额 单笔定额刷卡：

赠送方案设置

行号	开始金额	结束金额	赠送金额	赠送比例
1	1000	2000	0.0	0.0

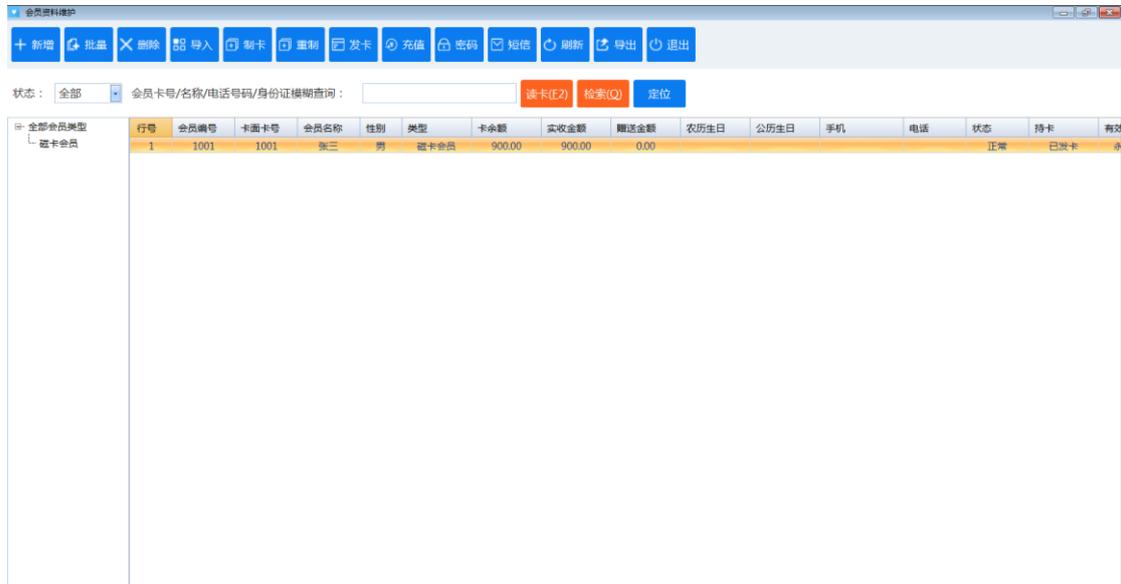
新增
删除

注：按照比例赠送时卡内金额=充值金额+充值金额×赠送比例(0.1)

保存
退出

是否是否让赠送金额或赠送比例那个起作用，需要在“会员参数设置”中的<公共参数设置>页面进行响应的配置。具体需要点击复选框：启用充值赠送，选择是按照金额赠送还是按照比例赠送，然后保存即可让所有的会员类型起作用。

2.5.6.3 会员资料维护



1) 单个新增会员 (IC 卡、磁卡、指纹卡)

不管是新增加 IC 卡、磁卡、指纹卡会员，都需要首先点击顶部工具栏上的【新增】按钮，打开会员资料新建页面，如下图所示：

- 会员资料

会员资料
✕

会员资料
会员头像
会员指纹

基础资料

* 卡面卡号: 卡类别: 磁卡会员 卡类型: 磁卡

会员姓名: 性别: 男 卡状态: 正常

证件编号: 会员密码: 密码

手机号码: 确认密码: 确认密码

座机号码: 农历生日: ▼

办卡时间: 2020-07-15 18:39:23 公历生日: ▼

营销员: ▼ 允许欠款 启用有效期

家庭住址: 地址信息

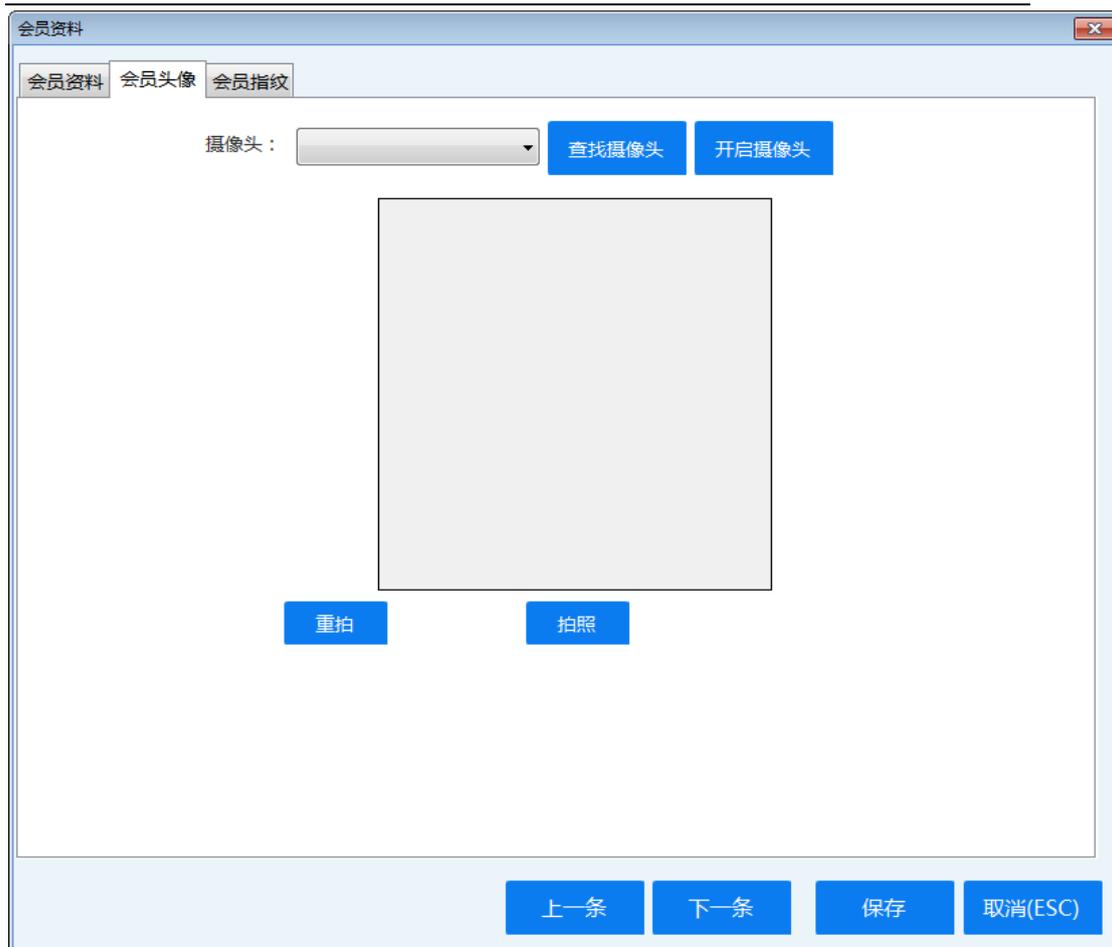
员工提成

提成人员	
部门	员工

选择员工

保存
取消(ESC)

- 会员头像



- 会员指纹

会员资料
会员头像
会员指纹

指纹1

采集

指纹2

采集

指纹3

采集

注：要使用指纹作为密码请在会员参数设置中勾选“使用指纹做为用户密码”

上一条

下一条

保存

取消(ESC)

录入指纹可以录入最多三指指头，每次一个指头需要弹起按下三次，否则会导致数据不完整或识别率低的情况。

2) 批量增加磁卡会员

如果录入的是磁卡会员可以进行批量制卡，并且一并可以发卡，如下图所示：

批量生成会员资料 ✕

基础积分设置

会员类型： 磁卡会员 借记额度： 0.00 期限： 启用

编号构成

会员号与卡号一致
 会员卡号等于卡面卡号加上 1 位随机数

前 缀：
 起始号：
 结束号：
 后缀：

编号过滤：
 编号位数(不含前后缀)：

注：过滤不含前后缀，多个编号过滤用逗号隔开（如4,7）。 默认会员名称：

行号	会员编号	卡面卡号	会员名称	会员类型	有效期限	当前状态	借记额度	发卡状态

生成
保存
导出卡号
退出

3) 会员制卡

会员资料
✕

会员资料
会员头像 会员指纹

基础资料

* 卡面卡号: 卡类别: 卡类型:

会员姓名: 性别: 卡状态:

证件编号: 会员密码:

手机号码:

座机号码:

办卡时间:

营销员: 允许欠款 启用有效期

家庭住址:

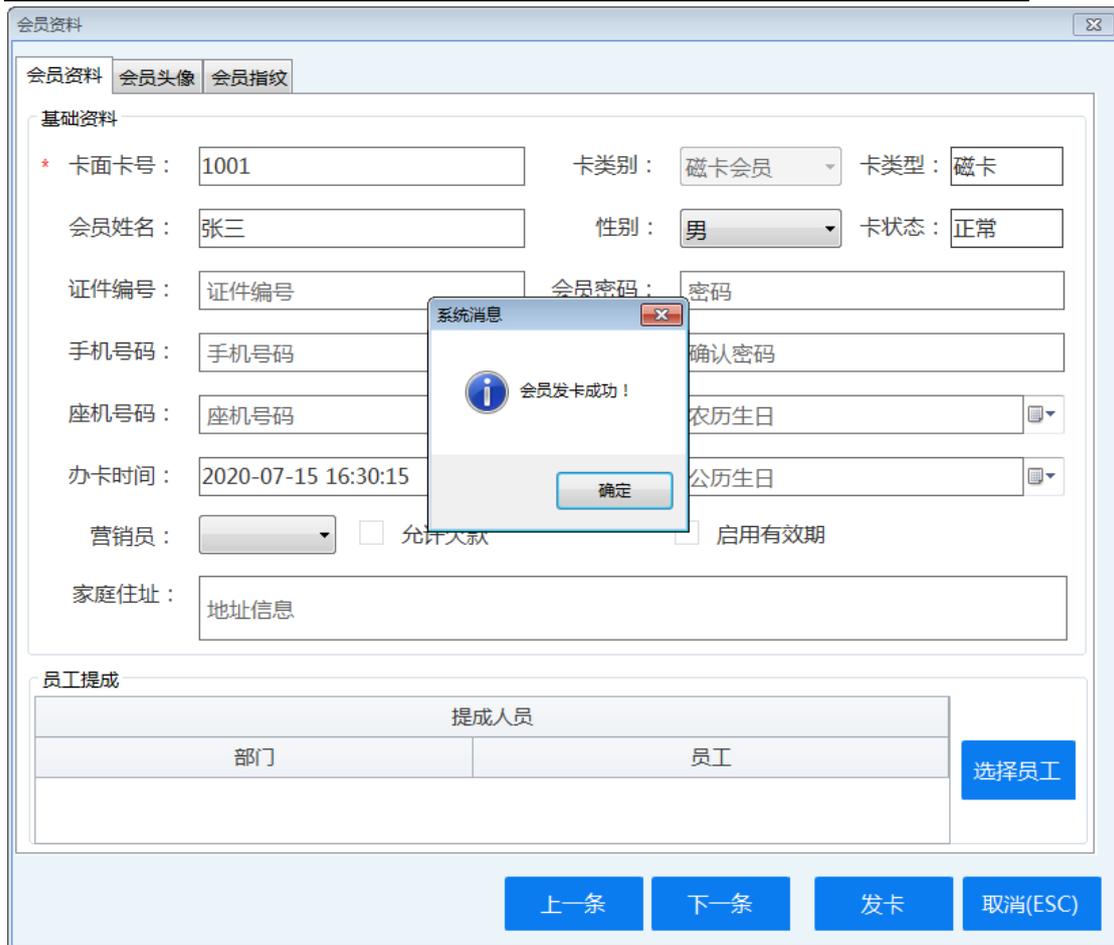
员工提成

提成人员		选择员工
部门	员工	
		选择员工



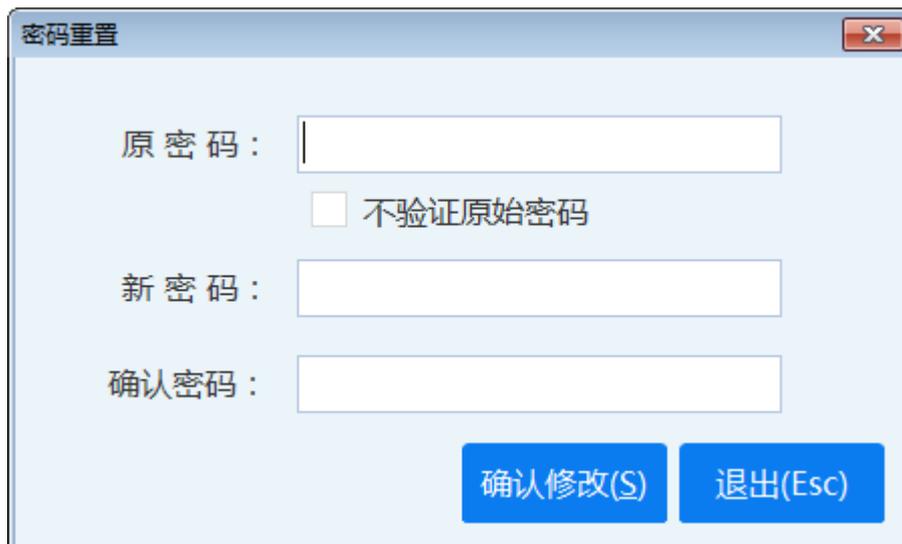
4) 发卡

点击【发卡】按钮即可以进行发卡，发卡成功后提示如下：



5) 密码

默认创建的会员可以输入密码也可以不输入密码, 如果输入密码的会员要进行修改密码或重置密码, 可以使用工具栏中【密码】功能进行修改, 如下图所示:



6) 短信

选中一个会员联系人, 然后点击工具栏的【短信】按钮, 即可以给这个会员进行短信发送, 如下图所示:

会员短信群发

✕

⚙️ 短信设置
➕ 添加联系人
✕ 删除联系人
📄 常用短语
📅 短信日志
💬 发送短信
🔌 退出

行号	会员名称	手机号码	
			短信主题： <input style="width: 100%;" type="text"/>
			短信内容： <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; min-height: 50px;">短信发送内容</div>
			测试号码： <input style="width: 60%;" type="text" value="测试接收的手机号码"/> 0/300
			发送测试
短信参数：			
行号	编码	名称	描述
1	<姓名>	姓名	会员姓名
2	<性别>	性别	先生/女士
3	<卡号>	卡号	会员卡号
4	<充值金额>	充值金额	当次充值金额
5	<剩余金额>	剩余金额	储值卡剩余金额
6	<消费金额>	消费金额	当次消费金额
双击选择条目将应用参数到短信内容中			
短信签名： <input style="width: 80%;" type="text" value="【】"/>			
广告类短信：66个字符一条，包括签名，（67.68.69.70个字不可提交。）66个字符以下扣一条，70个字符以上扣两条，超过130个字扣三条，以此类推，具体咨询客服。 广告类短信内容模板：尊敬的XXX您好，明天为会员日，全场7折，欢迎各位新老会员参与【XXX餐厅】			

2.5.6.4 会员状态管理

会员卡的各种状态变更以及对会员卡的操作在会员状态管理功能页面中，提供：详情查看、止付、挂失、作废、启用功能操作；并可对会员卡进行退现、取款、退卡、补卡、冲红操作。如下图所示：



会员状态管理功能如下：

- 详情：会员的详细信息，如会员头像、卡类型、家庭住址等。
- 刷新
- 止付：当会员卡有最低限额时，里面钱低于最低限额则就停止支付。
- 挂失：会员卡丢失时，可以选择挂失。
- 作废：会员卡不用了，或不能用了。
- 启用：当挂失、作废、止付的会员卡，像从新使用时可以选择启用把状态恢复正常。
- 退现：本功能只针对挂失状态的会员，把挂失卡里的钱取出。
- 取款：当会员想把卡里的钱取出来时，用到取款功能
- 退卡：当客户想把已发卡的退回来，不想用了。
- 补卡：本功能只针对挂失状态的会员，补一张新卡。
- 冲红：会员卡充值，充错多充时，可以冲红减去，冲红也就相当于减去余额。

2.5.6.5 会员充值

在后台同样可以给会员进行充值，并且支持：IC 卡、磁条卡、指纹卡三种卡介质的充值功能。如下功能页面所示：

会员卡介质
卡号/手机号:

IC卡
 磁条卡
 指纹卡

会员信息

会员编号: <input type="text" value="1001"/>	会员名称: <input type="text" value="张三"/>
卡面编号: <input type="text" value="1001"/>	卡内余额: <input type="text" value="900.00"/>
实收金额: <input type="text" value="0.00"/>	支付方式: <input type="text" value="现金"/>
赠送金额: <input type="text" value="0.00"/>	本次充值总额: <input type="text" value="0.00"/>
充后余额: <input type="text" value="0.00"/>	充值时间: <input type="text" value="2020-07-15 18:43:27"/>

备注信息:

员工提成
选择员工

充值提成
 办卡提成

提成人员		提成比率	
部门	员工	%	固定

充值赠送品项

序号	品码	品项名称	单位	规格	数量

打印凭证

2.5.6.6 会员类型变更

如果会员卡需要变更类型，或者店内因某种原因变更会员卡介质，则需要通过“会员类型变更”功能页面进行变更，如下图所示：

会员卡介质
卡号/手机号/姓名： 1001

IC卡
 磁条卡
 指纹卡

会员编号： 1001

卡面卡号： 1001

卡面余额： 900.00

会员名称： 张三

会员类型： 磁卡会员

当前积分： 200.00

类型变更信息

* 变更类型： 01 磁卡会员 选择新类型

查询
确定
取消

2.5.6.7 会员积分管理

会员消费后产生的积分，可以通过积分管理功能页面进行查看和管理，提供：读卡自动查询用户，礼品资料维护管理、充积分、减积分、换礼品、积分转储值、群发短信。如下图所示：

会员积分管理

会员编号、名称、手机、电话模糊查询：

行号	会员编号	卡面卡号	会员名称	会员	操作类型	操作凭据	积分	备注	操作员	操作时间	
1	1001	1001	张三	磁卡	加积分		100.00		管理员	2020-07-15 16:3...	
					加积分		100.00		管理员	2020-07-15 16:3...	
合计：							200.00				

2.5.6.8 会员短信提醒

短信提醒设置分为三种：发卡时、充值时、消费时情况下的通知提醒，用户可以独立设置提醒情况，并且可以设置提醒通知的内容。功能页面如下图所示：

会员短信提醒

短信设置
保存
退出

会员短信提醒
存酒短信提醒
预订短信提醒

<input type="checkbox"/> 启用发卡时发送短信通知 发卡通知短信模板： 41/300 <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;"> 尊敬的<姓名>先生/女士您好，您的会员卡已经发卡，卡号：<卡号>。【<短信签名>】 </div>	<input type="checkbox"/> 启用消费时发送短信通知 消费通知短信模板： 91/300 <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;"> 尊敬的<姓名>先生/女士您好，您的会员卡：<卡号>，此次消费金额：<消费金额>元，当前剩余金额：<剩余金额>元；本次消费积分：<本次积分>，累计总积分：<累计积分>。【<短信签名>】 </div>
<input type="checkbox"/> 启用充值时发送短信通知 充值通知短信模板： 64/300 <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;"> 尊敬的<姓名>先生/女士您好，您的会员卡：<卡号>，此次充值金额：<充值金额>元，当前剩余金额：<剩余金额>元。【<短信签名>】 </div>	

通知类短信：70个字符为一条收费，超过70个字符为长短信，就是以67个字一条收费，如：超过70个字符扣两条，超过134个字扣三条，以此类推，最多可以输入300个字符，300个字符扣5条的费用。

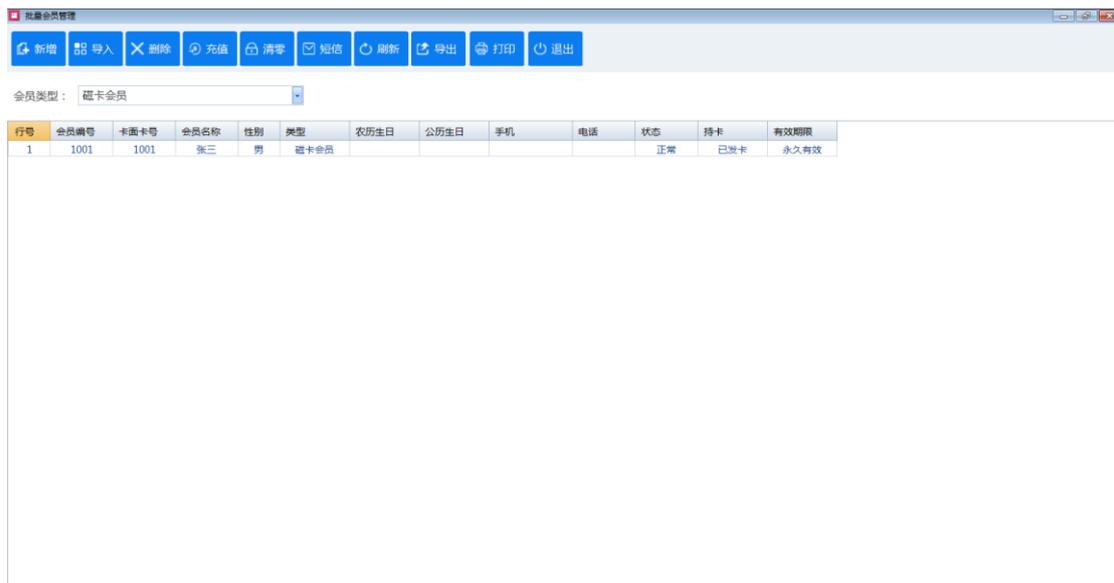
2.5.6.9 会员短信群发

会员短信群发，主要提供针对会员联系人的短信发送功能，在用户店内做活动或者广告优惠信息时使用。增加了常用短语的列表、短信日志的查看辅助功能。功能页面如下图所示：



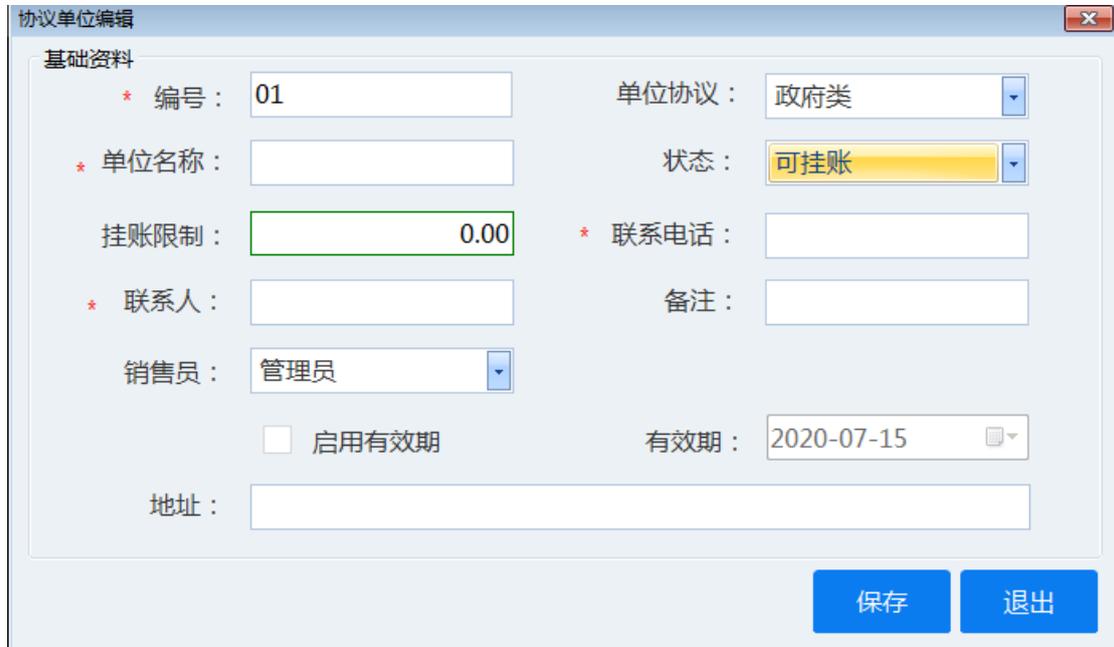
2.5.6.10 会员批量管理

会员批量管理，新增，导入，充值，清零，短信等操作。



2.5.6.11 协议单位挂账管理

记录协议单位挂账的信息



协议单位编辑

基础资料

* 编号： 01 单位协议： 政府类

* 单位名称： 状态： 可挂账

挂账限制： 0.00 * 联系电话： 备注：

* 联系人： 销售员： 管理员

启用有效期 有效期： 2020-07-15

地址：

保存 退出

2.5.6.12 会员挂账管理

记录会员挂账的信息

会员资料
会员头像
会员指纹

基础资料

* 卡面卡号：	<input type="text" value="1001"/>	卡类别：	<input type="text" value="磁卡会员"/>	卡类型：	<input type="text" value="磁卡"/>
会员姓名：	<input type="text" value="张三"/>	性别：	<input type="text" value="男"/>	卡状态：	<input type="text" value="正常"/>
证件编号：	<input type="text" value="证件编号"/>	会员密码：	<input type="text" value="密码"/>		
手机号码：	<input type="text" value="手机号码"/>	确认密码：	<input type="text" value="确认密码"/>		
座机号码：	<input type="text" value="座机号码"/>	农历生日：	<input type="text" value="农历生日"/>		
办卡时间：	<input type="text" value="2020-07-15 16:30:15"/>	公历生日：	<input type="text" value="公历生日"/>		
营销员：	<input type="text" value="营销员"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 允许欠款	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/> 启用有效期	
家庭住址：	<input type="text" value="地址信息"/>				

员工提成

提成人员		选择员工
部门	员工	

2.5.6.13 会员明细报表

会员相关的明细报表通过“会员明细报表”查看和导出 (Excel)，分为：会员充值记录、会员结账记录、会员消费记录、会员积分记录、会员交易明细查询、收银对会员卡充值计算记录、会员卡操作记录表。

可以通过开始时间到结束时间，按照实际跨度，按照卡号、会员编号、姓名，以及按照会员状态或充值方式进行记录的筛选查询。如下图所示：

会员明细报表

今天 | 开始时间: 2020-07-15 00:00:00 | 卡号/会员编号/姓名: | 充值方式: 全部
 结束时间: 2020-07-15 18:50:00 | 会员类型: 全部 | 操作员: 全部

本地充值会员充值记录

时间: 2020-07-15 00:00:00 到

行号	会员编号	会员姓名	卡号	会员类型	时间	操作类型	充值方式	充值金额	实收金额	赠送金额	操作
1	1001	张三	1001	磁卡会员	2020-07-15 16:35:32	充值	现金	500.00	500.00	0.00	管理
2	1001	张三	1001	磁卡会员	2020-07-15 16:35:44	充值	现金	400.00	400.00	0.00	管理
合计								900.00	900.00	0.00	

2.5.6.14 会员汇总报表

会员汇总报表主要提供：会员当前余额积分查询、会员充值统计、会员付款查询、会员品项消费查询、会员财务状况统计、收银积分使用统计、会员卡库存统计的统计报表。如下图所示：

会员汇总表

今天
 开始时间: 2020-07-15 00:00:00 卡号/会员编号/姓名:

结束时间: 2020-07-15 23:59:59 会员状态: 正常

当前会员余额积分查询

时间: 2020-07-15 00:00:00 到

行号	会员号	会员卡号	会员类型	会员姓名	生日	证件号码	联系电话	剩余充值本金	剩余赠送金额	剩余充值总额
1	1001	1001	磁卡会员	张三				900.00	0.00	900.00
合计								900.00	0.00	900.00

2.5.6.15 会员充值报表

会员充值主要提供：会员充值记录的报表，如下图所示：

会员充值统计报表

今天
 开始时间: 2020-07-15 00:00:00 卡号/会员编号/姓名:

结束时间: 2020-07-15 18:50:31

会员充值统计报表

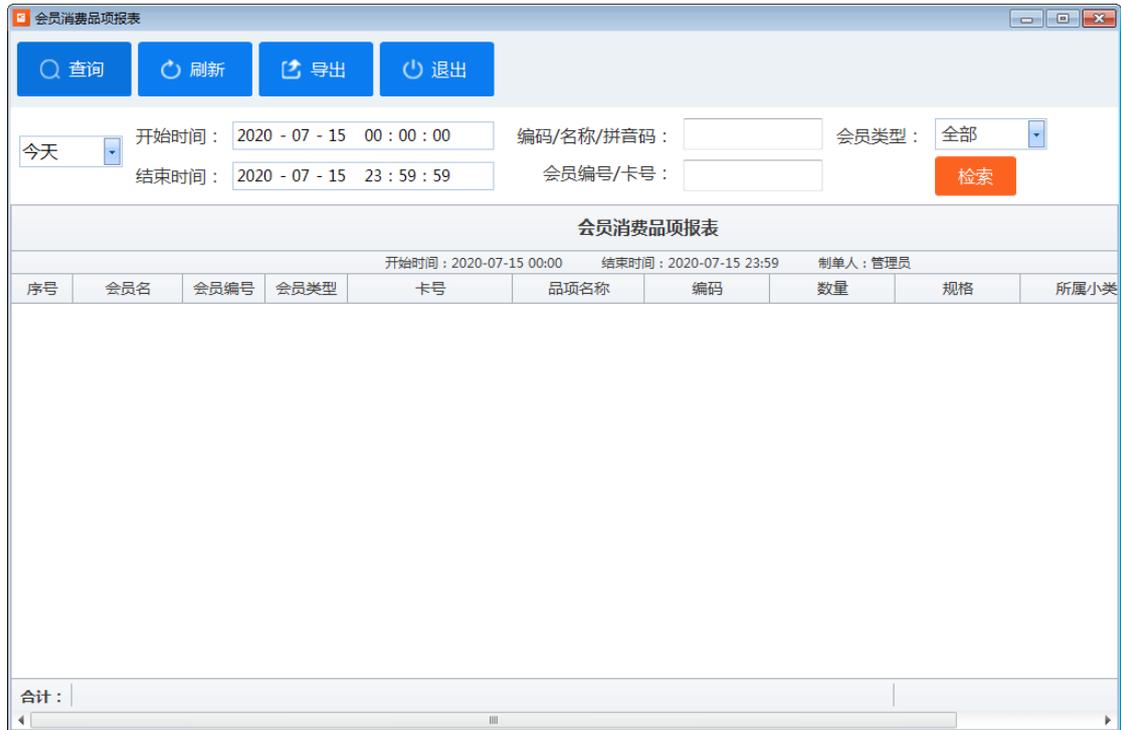
时间: 2020-07-15 00:00:00 到 2020-07-15 18:50:31

行号	会员编号	卡面卡号	会员类型	持卡人	实收金额	赠送金额	消费金额	充值与消费差额
1	1001	1001	磁卡会员	张三	900.00	0.00	0.00	900.00
合计					900.00	0.00	0.00	900.00

以会员编号、卡面卡号、会员类型、持卡人、充值金额、消费金额、剩余金额、赠送金额字段进行列表展示。

2.5.6.16 会员消费品项统计

统计时间段内会员消费品项数据信息



会员消费品项报表									
		开始时间: 2020-07-15 00:00		结束时间: 2020-07-15 23:59		制单人: 管理员			
序号	会员名	会员编号	会员类型	卡号	品项名称	编码	数量	规格	所属小类
合计:									

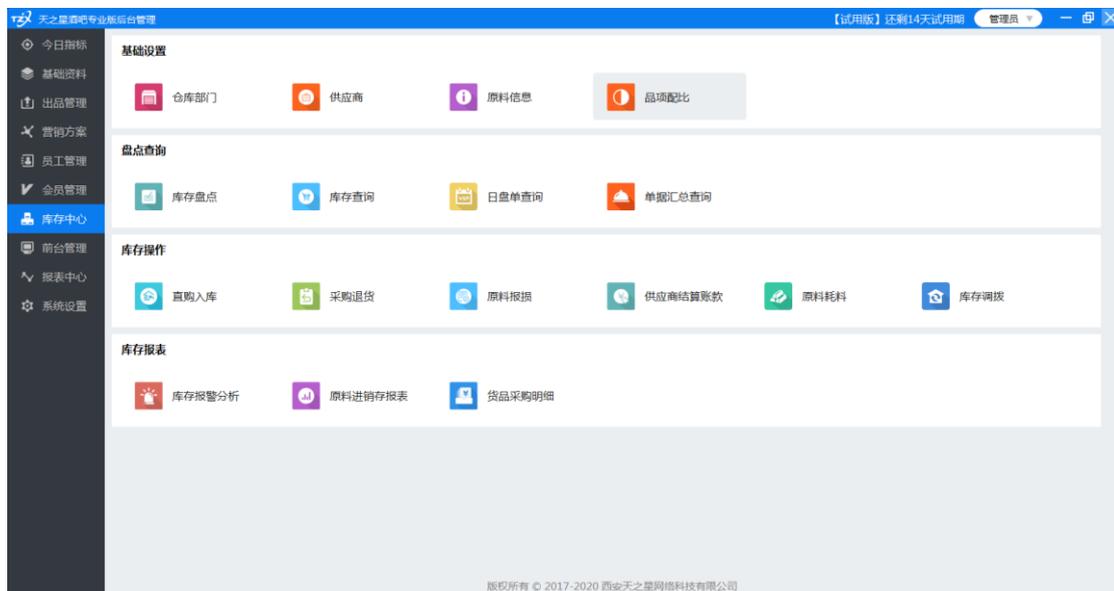
2.5.6.17 会员办卡营销员报表

以营销员编号、营销员姓名、会员卡号、会员姓名、卡类型、卡介质、办卡时间字段进行列表展示会员办卡营销员数据信息。



2.5.7. 库存中心

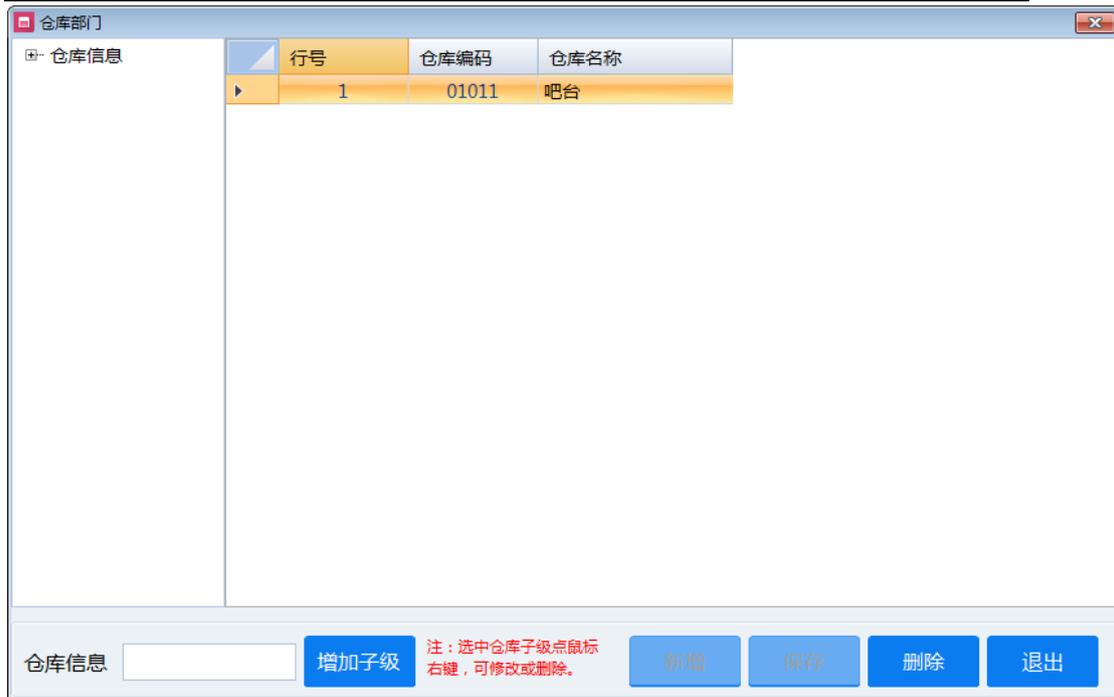
如果你想看原料库存的存量和账单，则在库存中心中操作即可，如下图：



库存中心提供如下功能项：

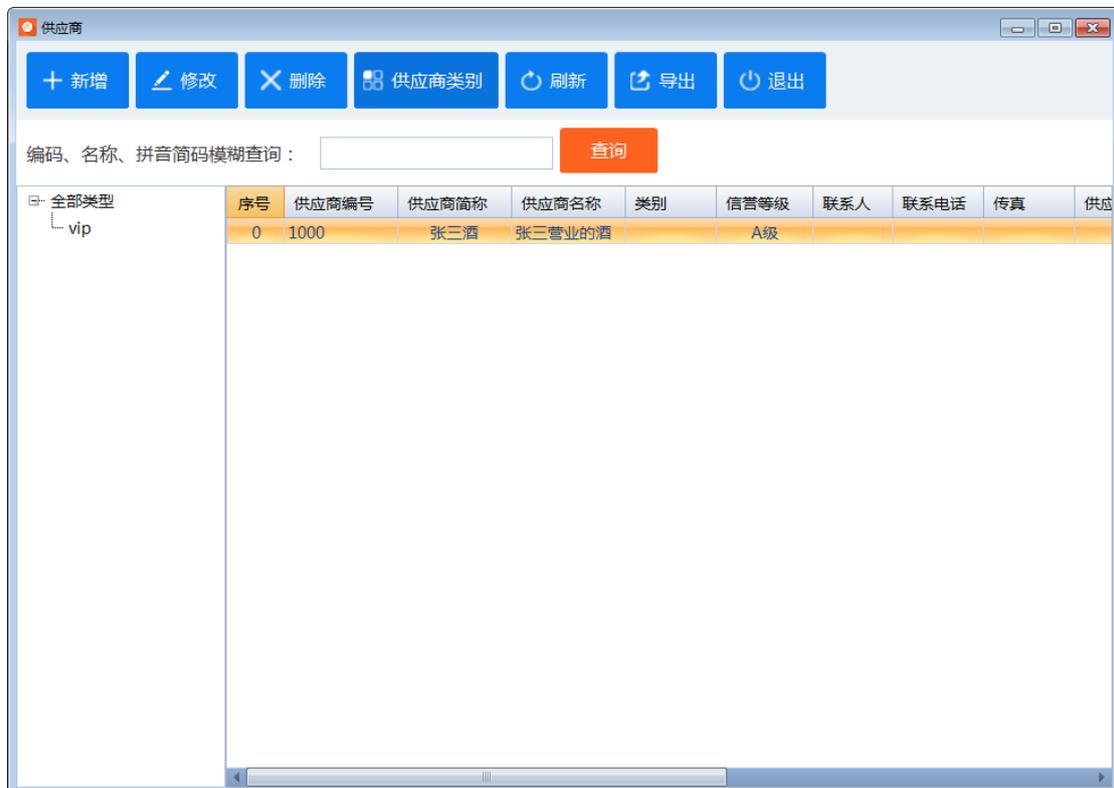
2.5.7.1 仓库部门

仓库部门主管仓库的名命名需添加子级，添加仓库名称。如下图所示：



2.5.7.2 供应商

供应商：给你提供货的人，添加供应商之前，应先添加供应商的类别,添加供应商的类别页面如下图所示：



添加供应商：



2.5.7.3 原料信息

双击原料信息，出现原料信息页面，如下图所示：



行号	原料编码	商品条码	原料名称	拼音简码	库存单位	规格	采购价	零售价格	所属大类	所属小类	库存上限	库存下限	停用
1	06061065		百岁山	BSS	瓶		3.00	3.00	酒水	酒水	0.00	0.00	

添加原料信息要先添加大类，再添加小类，然后在添加原材料，原材料是商品所用的原料：当大类和小类都添加好时，可以添加原材料了，添加原料资料信息如下图所示：

+ 新增
📁 保存
🔌 退出

基础资料

* 货号： <input type="text" value="6061066"/>	商品条码： <input type="text"/>
* 原料名称： <input type="text"/>	拼音简码： <input type="text"/>
所属大类： <input type="text" value="酒水"/>	所属小类： <input type="text" value="酒水"/>
库存上限： <input type="text" value="0.00"/>	库存下限： <input type="text" value="0.00"/>

原料停用 日盘

单位定价

采购价： <input type="text" value="0.00"/>	零售价： <input type="text" value="0.00"/>
单位： <input type="text" value="瓶"/>	原料规格： <input type="text"/>

其他单位：

行号	单位名	换算比	采购价	零售价	

+ 新增
✖ 删除

它包括基础资料和单位定价两部分，日盘是每天检查一遍。
也可以选择原料速成，如下图所示：

📌 原料速成
✖

品项大类： <input type="text" value="热菜"/>	品项小类： <input type="text" value="热菜"/>
原料大类： <input type="text" value="酒水"/>	原料小类： <input type="text" value="酒水"/>

使用品项对应的单位

重复直接替换

开始处理
退出

可以对原料编码信息信息和类型进行修改，如下图所示：

修改原料编码和所属类型
✕

原品码：

所属大类：

原料名称：

新品码：

所属小类：

拼音简码：

上一条
下一条
保存
退出

2.5.7.4 品项配比

品项配比是通过品项来配比原材料，是原材料和品项一一对应，品项配比与选择原料、删除原料、快速对比和原料替换等功能关系密切。

品项配比页面如下图所示：

品项配料
☰ ☱ ☲

+ 选择原料
✕ 删除原料
💾 保存
🔄 刷新
📄 导出
⚡ 快速配比
🔌 退出

品项编码、名称、拼音简码模糊查询： 查询 仅显示未定义品项配料的品项

行号	品项编码	品项名称	规格	单位	拼音简码	售价1	所属大类	所属小类	品项条码
1	1001	鱼香肉丝		份	YXRS	26.00	热菜	热菜	
2	1003	干锅千叶豆腐		份	GGQYDF	36.00	热菜	热菜	
3	1004	卤水鸭头		份	LSYT	48.00	热菜	热菜	
4	1005	麻婆豆腐		份	MPDF	26.00	热菜	热菜	
5	1006	毛氏红烧肉		份	MSHSR	58.00	热菜	热菜	
6	1007	韭菜炒虾仁		份	JCCXR	42.00	热菜	热菜	
7	1008	茄子烧豆角		份	QZSDJ	22.00	热菜	热菜	
8	1009	四喜丸子		份	SXWZ	26.00	热菜	热菜	
9	1010	蒜蓉娃娃菜		份	SRWWC	32.00	热菜	热菜	

行号	主料	原料编码	原料名	配料单位	主料配量	仓库
1	<input checked="" type="checkbox"/>	06061065	百岁山	瓶	0.00	吧台

2.5.7.5 直购入库

双击直购入库进入直购入库设置，直购入库设置页面如下图所示：



采购收货单

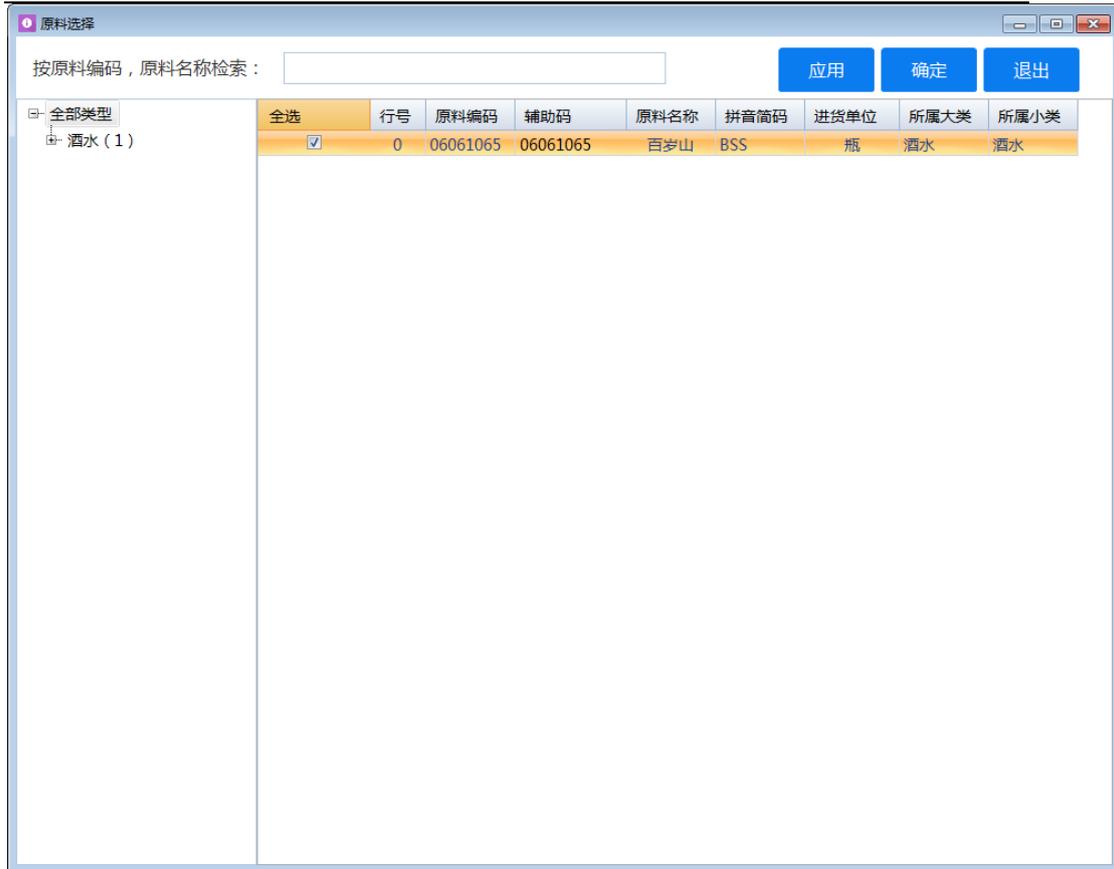
单据编号： 入库仓库：

仓管员： 供应商： 摘要说明：

审核人： 审核时间： 制单人： 制单日期：

行号	原料编码	原料名称	规格	进货单位	原料单位	进货数量	进货价格	进货金额	赠送	小计金额
<div style="float: right; margin-top: 10px;"> <input type="button" value="+ 新增原料"/> <input type="button" value="X 删除原料"/> </div>										

点击直购入库、新增原料进入原料选择页面，原料选择页面如下图所示：



进货数量不能为零，保存后进行单据审核，审核通过后采购收货单如下图所示：



可以再此选择结算，在此结算后，不再在供应商结算账款进行结账。结算页面如下图所示

示:

结算单号:
供应商:

支付方式:
应付金额: 实付金额:

付款人:
付款日期: 操作员:

备注:

2.5.7.6 采购退货

采购退货操作与直购入库操作基本相同采购退货页面如下图所示:

单据编号:
退货仓库:

仓管员:
供应商:
摘要说明:

审核人:
审核时间:
制单人:
制单日期:

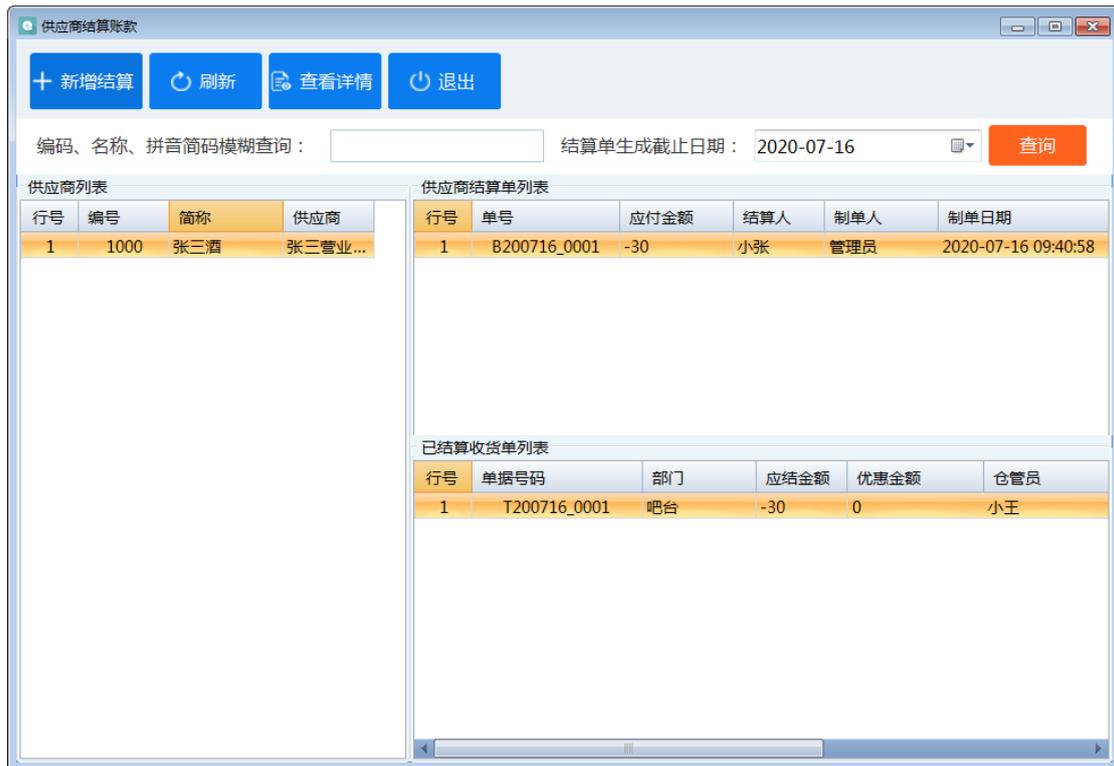
行号	原料编码	原料名称	规格	进货单位	退货数量	退货价格	退货金额	小计金额
1	06061065	百岁山		瓶	10.00	3.00	30.00	30
合计					10.00	0.00	30.00	30

单据审核通过!

2.5.7.7 供应商结算财款

供应商结算账款页面功能如下：

- 供应商列表
- 供应商结算单列表
- 已结算收货单列表



2.5.7.8 原料报损

把损坏的原料报告给本地数据库与直购入库和采购退货类似，请参考直购入库和采购退货类似

如下图所示：

原料报损
⏪ ⏩ ✖

保存

单据审核

单据作废

导出

退出

单据编号:

申请部门:

经办人:

摘要说明:

审核人:

审核时间:

制单人:

制单日期:

行号	原料编码	原料名称	单位	数量	价格	金额	备注
0	06061065	百岁山	瓶	1.00	3.00	3.00	

+ 新增原料

× 删除原料

订单审核通过!

2.5.7.9 库存调拨

如果需要做库存调拨，则使用“库存调拨”功能，生成一个库存调拨单进行对应原材料的调拨，比如：“库房 0001 的货品销售完了，没货了，可以从吧台进行调货”；如下图所示：

TZX 调拨录入

+ 新增商品
✕ 删除商品
💾 保存
🔍 审核
🗑️ 废除
📤 导出
🔌 退出

单号: 调入仓库: 审核人: 审核时间:

备注: 调出仓库: 操作员: 制单日期:

行号	编码	名称	基础单位	调拨单位	调拨数量	调拨价格	调拨金额	小计金额
1	06061065	百岁山	瓶	瓶	10.00	3.00	30.00	30.00
合计					10.00	0.00	30.00	30.00

2.5.7.10 原料耗料

把原料耗料报告给本地数据库与原料报损类似，如下图所示：

原料耗料

💾 保存
🔍 单据审核
🗑️ 单据作废
📤 导出
🔌 退出

单据编号: 申请部门:

经办人: 摘要说明:

审核人: 审核时间: 制单人: 制单日期:

行号	原料编码	原料名称	单位	数量	价格	金额	备注
0	06061065	百岁山	瓶	1.00	3.00	3.00	

+ 新增原料
✕ 删除原料

订单审核通过！

2.5.7.11 库存盘点

库存盘点是盘点直购入库量-（退货+报损+耗损）=系统数量是不是和库存数量相等，要不相等，不是亏就是赚了。如下图所示：

行号	部门	原料编码	原料名称	规格	成本单价	库存单位	系统数量	盘点数量	盘点差异	制单日期	系统金额	盘点金额	
1	吧台	06061065	百岁山		3.00	瓶	18.00	17.00	-1.00	2020-07-16 09:43:42	54.00	51.00	
合计							3	18.00	17.00		-1	54	51

2.5.7.12 库存查询

原料库存表是原料库存量与进货量等一些数据的报表，如下图所示：

行号	编码	原料名称	库存单位	规格	库存单价	库存量	库存金额	进货单位	进货单价
1	06061065	百岁山	瓶		3.00	18.00	54	瓶	30.00
合计						18.00	54.00		30.00

2.5.7.13 日盘单查询

每日盘点单查询，如上期存量、领用量、本期销量、盘点数量、盈亏等信息。



2.5.7.14 单据汇总查询

单据汇总查询包含入库汇总表、退货汇总表、原料报损表、原料耗料表等表，如下图所示：



2.5.7.15 库存报警分析

库存报警分析是看你的原料库存数量是不是超出了库存上限, 或低于库存下限提醒店主该进原料了, 如下图所示:



行号	原料编码	原料名称	单位	价格	库存数量	库存上限	库存下限	超限数
1	06061065	百岁山	瓶	3.00	18.00	0	0	18.00
合计					18.00			18.00

2.5.7.16 原料进销存报表

原料进销存报表是原料关于所有原料的入库统计、出库统计、成本、盈亏和期末统计等一系列的报表, 如下图所示:

原料进销存报表

开始时间: 2020 - 06 - 16 09 : 46 : 30 部门: 所有仓库 原料大类: 所有大类
 结束时间: 2020 - 07 - 16 23 : 59 : 59 编码/名称/简码: 原料小类: 所有小类

原料进销存报表

原料进销存报表															
部门: 所有仓库															
行号	编码	原料名称	库存单位	规格	入库统计			出库统计							
					入库量	入库均价	入库金额	退货数量	退货金额	报损量	报损金额	耗料量	耗料金额	领用量	销售
1	06061065	百岁山	瓶		30.00	3.00	90.00	10.00	30.00	1	3.00	1.00	0.00	0.00	0.00

2.5.7.17 货品采购明细

进货详情情况，如下图所示：

采购入库详情单

开始时间: 2020 - 07 - 09 09 : 46 : 52 仓库: 所有仓库 单号:
 结束时间: 2020 - 07 - 16 23 : 59 : 59 供应商: 所有供应商

原料入库详情单

部门: 所有仓库								
行号	单据编号	入库日期	入库部门	供应商名称	原料编号	原料名称	单位	价格
1	A200715_0001	2020-07-15 17:11:04	吧台	张三营业的酒	06061065	百岁山	瓶	3.00
2	A200716_0001	2020-07-16 09:37:38	吧台	张三营业的酒	06061065	百岁山	瓶	3.00
合计								

2.5.8. 前台管理

如果前台相关的操作需要查询和报表统计，则在前台管理中进行操作即可，如下图：



前台管理提供如下功能项：

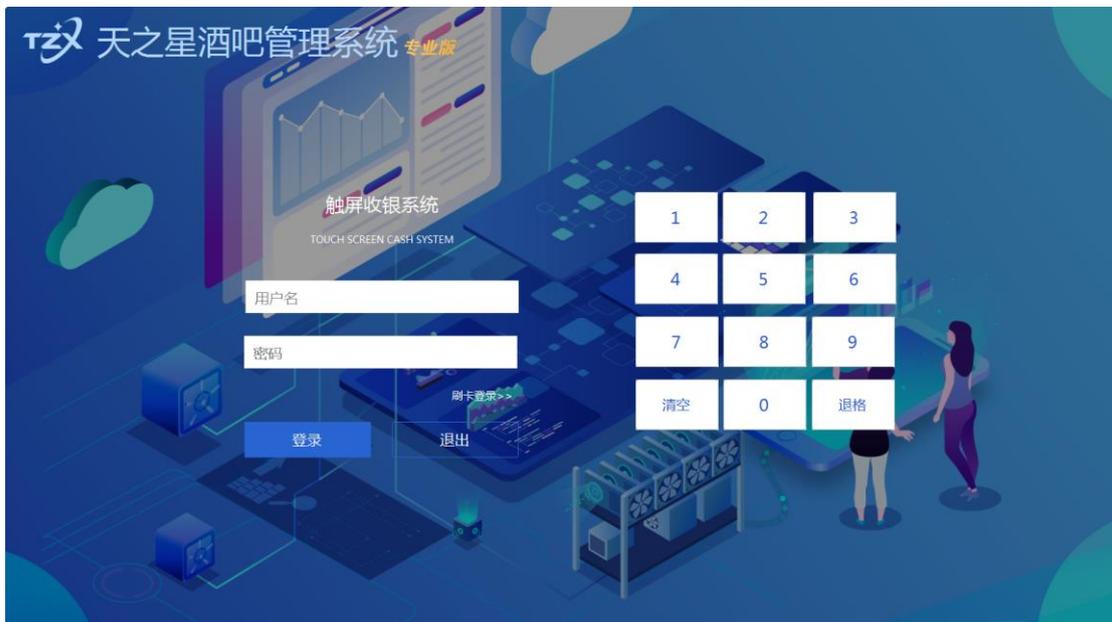
2.5.8.1 品项时价

当在“品项资料”添加品项时，勾选了【时价】属性设置时，此品项即会在品项时价页面显示，点击设置价格，即弹出修改当前选中品项的价格修改框，在此修改页面中可以对此品项进行修改价格。



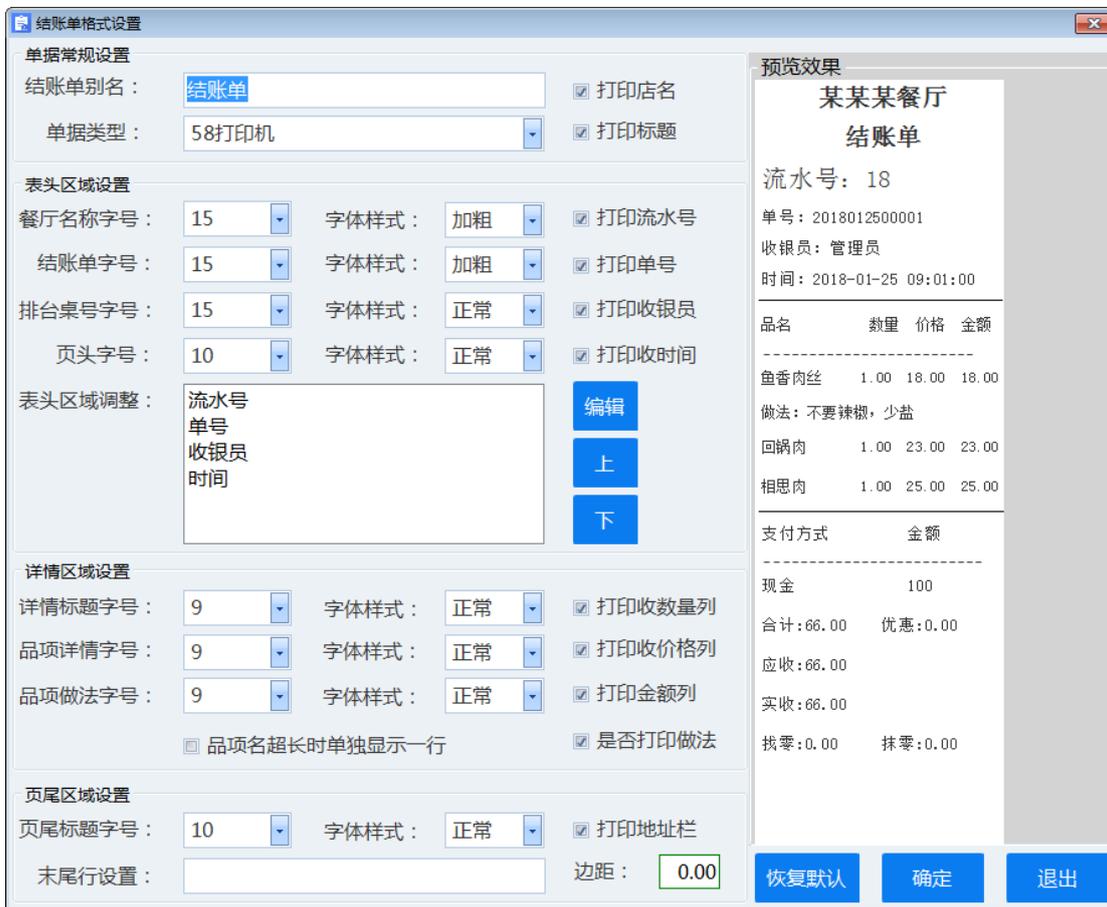
2.5.8.2 打开前台

在此可打开触摸前台页面的登陆快捷入口



2.5.8.3 结账单默认格式

结帐单格式是结账结束后给顾客的小票格式，分为两种 58 打印机小票，和 80 打印机小票。可自行进行设置。如下图所示：



单据常规设置

结账单别名： 打印店名

单据类型： 打印标题

表头区域设置

餐厅名称字号： 字体样式： 打印流水号

结账单字号： 字体样式： 打印单号

排台桌号字号： 字体样式： 打印收银员

页头字号： 字体样式： 打印收时间

表头区域调整：

详情区域设置

详情标题字号： 字体样式： 打印收数量列

品项详情字号： 字体样式： 打印收价格列

品项做法字号： 字体样式： 打印金额列

品项名超长时单独显示一行 是否打印做法

页尾区域设置

页尾标题字号： 字体样式： 打印地址栏

末尾行设置： 边距：

预览效果

某某某餐厅
结账单

流水号：18

单号：2018012500001
收银员：管理员
时间：2018-01-25 09:01:00

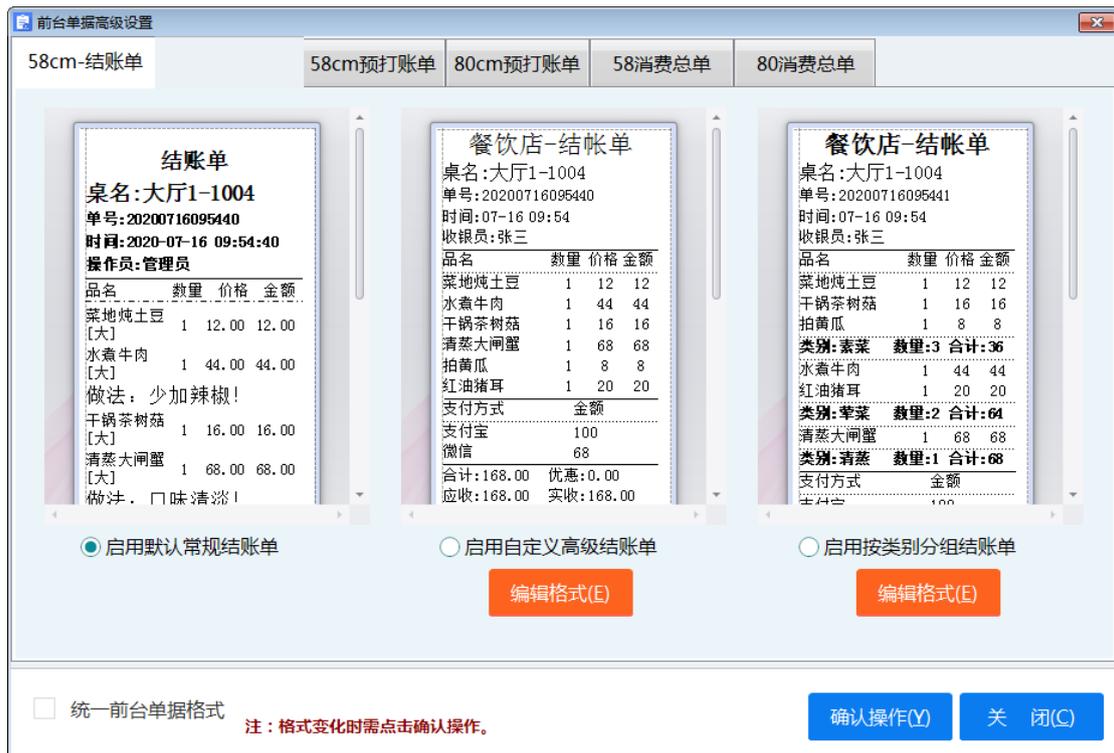
品名	数量	价格	金额
鱼香肉丝	1.00	18.00	18.00
做法：不要辣椒，少盐			
回锅肉	1.00	23.00	23.00
相思肉	1.00	25.00	25.00

支付方式 金额

现金	100
合计：66.00	优惠：0.00
应收：66.00	
实收：66.00	
找零：0.00	抹零：0.00

2.5.8.4 结账单高级格式

前台可选择多种单据设置格式，如：58mm 结账单、80mm 结账单、58mm 预定账单、80mm 预定账单、58mm 消费总单、80mm 消费总单等



高级自定义预定账单格式展示：



如上图所示：高级结账单分为会员区、表尾区、表头区、点菜区、支付区、费用区 6 个部分，

他们都有各自的选项，通过直接拖动的方式从选区拖动到厨打单中，可以在右边的参数栏对基本的属性进行设置。

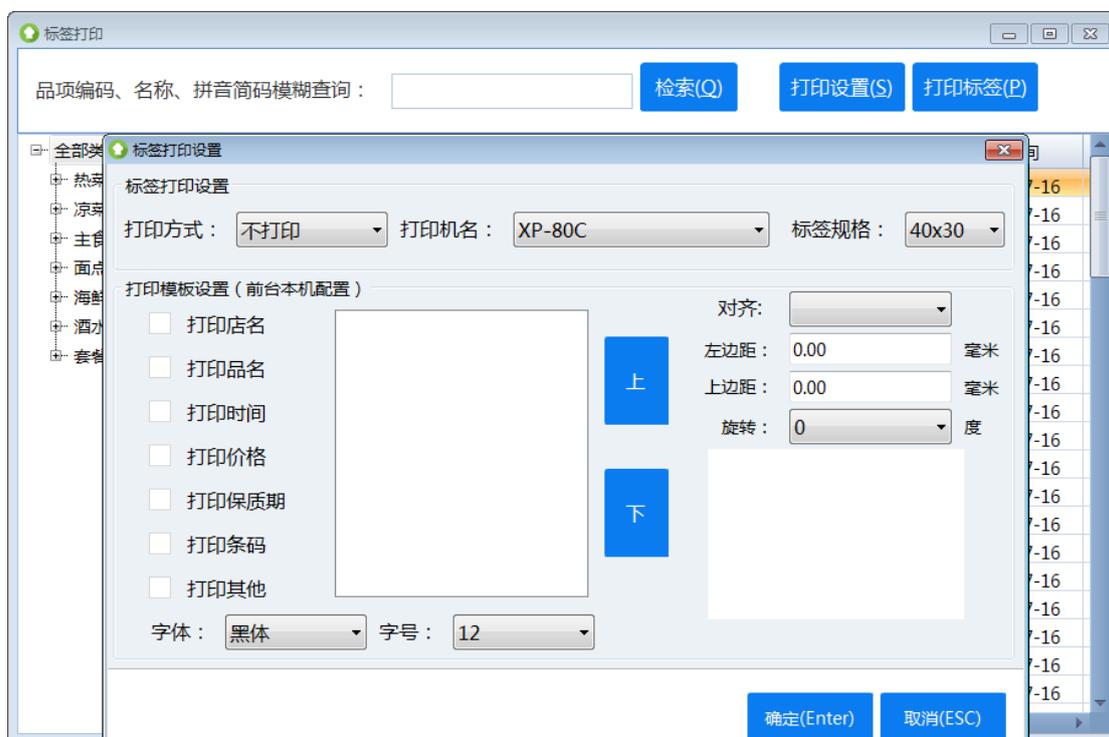
结账单也可以按照类别分组进行打印自定义结账单。

编辑保存完成之后，如果格式发生变化，则需要勾选上统一前台单据格式。

注意：字体以及字体大小项仅适用于驱动打印，如果是 IP 打印，则需要调整字体的宽倍和高倍。

2.5.8.5 前台标签打印结账

用于前台标签打印的自定义设置，可选择打印方式、打印模版设置、字体设置。



如果需要称重并扫码销售的品项，则可以使用后台管理中前台管理的“条码打印计价秤”进行称重和打印条码标签，目前已对接支持大华条码计价秤，如下图所示功能位置：



2.5.8.6 交班查询

如果前台进行交班后，可以通过前台管理的交班查询进行查询，可以按照时间跨度、指定交班员（前台收银员）名称和收银情况、消费情况、退酒情况进行分类查询，并且支持打印此查询报表。如下图所示：



2.5.8.7 未交班查询

如果前台未进行交班,通过前台管理的未交班查询进行查询,并且支持打印此查询报表。如下图所示:



2.5.8.8 收银流水

收银流水是酒吧以单据号为基准,明细每单的收银情况列表,并且可以通过时间或日期查询,也可以通过收银分组查询。按照日期或时间查询。

收银流水									
今日流水 昨日流水 指定时间 收银分组 导出 退出									
	订单编号	餐桌	收银方式	支付类型	实收金额	付款金额	找零金额	结账人	结账时间
1	2020070918500005		现金	现金	84.00	84.00	0.00	管理员	2020-07-09 14:4...
2	2020070918500007		微信	微信	83.00	83.00	0.00	管理员	2020-07-09 14:5...
合计：					167.00	167.00	0.00		

收银流水									
今日流水 昨日流水 指定时间 收银分组 导出 退出									
	订单编号	餐桌	收银方式	实收金额	付款金额	找零金额	结账人	结账时间	
	支付类型: 微信		实收金额: ¥83.00,	付款金额: ¥83.00,	找零金额: ¥0.00				
	支付类型: 现金		实收金额: ¥84.00,	付款金额: ¥84.00,	找零金额: ¥0.00				
合计：					167.00	167.00	0.00		

2.5.8.9 营业单据查询

对当前酒楼的营业单据查询可以对：今日单据、昨日单据、指定时间进行营业单据的查询，将具体的单据对应的品项信息和支付方式以列表方式展示给用户。如下图所示：

营业单据查询

行号	账单编号	流水号	市别	实收金额	应收金额	优惠金额	折扣金额	行号	餐桌名称	菜品名称	规格	数量	价格	折扣	加价
1	20200715185...	6		79.00	79.00	0.00	0.00	1	桌101	炸春卷		1	18.00	100	0.00
2	20200715185...	5		182.00	182.00	0.00	0.00	2	桌101	铁板水晶粉		1	26.00	100	0.00
3	20200715185...	4		136.00	136.00	0.00	0.00	3	桌101	土匪炒猪肝		1	35.00	100	0.00
4	20200715185...	2		78.00	78.00	0.00	0.00	合计:			3			0.00	
5	20200715185...	3		273.00	273.00	0.00	0.00								
6	20200715185...	1		241.00	241.00	0.00	0.00								
合计:				989.00	989.00	0.00	0.00								

行号	收银方式	实收金额	付款金额	找零金额	收银人	收银时间
1	现金	79.00	79.00	0.00	管理员	2020-07-15 16:45
合计:		79.00	79.00	0.00		

2.5.8.10 订单数据统计

可查看不同时间段的订单数据信息，以及订单单号、品码、单位、数量、单价、金额等信息。

订单数据统计

昨天

 品项大类:
 品项小类:
 订单号:

大类名称	订单号	品码	品名	规格	单位	数量	单价	金额
热菜	2020071518500001	1001	鱼香肉丝		份	1.00	26.00	26.00
热菜	2020071518500001	1003	干锅千叶豆腐		份	1.00	36.00	36.00
热菜	2020071518500001	1004	卤水鸭头		份	1.00	48.00	48.00
热菜	2020071518500001	1005	麻婆豆腐		份	2.00	26.00	52.00
热菜	2020071518500001	1011	炸春卷		份	1.00	18.00	18.00
热菜	2020071518500001	1012	铁板水晶粉		份	1.00	26.00	26.00
热菜	2020071518500001	1013	土匪炒猪肝		份	1.00	35.00	35.00
热菜	2020071518500002	1001	鱼香肉丝		份	3.00	26.00	78.00
热菜	2020071518500003	1001	鱼香肉丝		份	1.00	0.00	0.00
热菜	2020071518500003	1003	干锅千叶豆腐		份	1.00	0.00	0.00
热菜	2020071518500003	1004	卤水鸭头		份	2.00	0.00	0.00
热菜	2020071518500003	1001	鱼香肉丝		份	1.00	26.00	26.00
热菜	2020071518500003	1003	干锅千叶豆腐		份	1.00	36.00	36.00
热菜	2020071518500003	1004	卤水鸭头		份	1.00	18.00	18.00
合计:						35.00		989.00

2.5.8.11 外卖单据查询

如果你想看外卖的卖出单据报表，可以从外卖单据查询查看，如下图所示：

订单号	订单金额	外卖平台	下单时间	当前状态	品码	品名	规格	单位	数量	金额
合计：					0.00					

2.5.8.12 销售流水

销售流水是以单号为基准，将已点品项详情为行记录的流水列表，从而方便用户查账对账等操作。如下图所示：

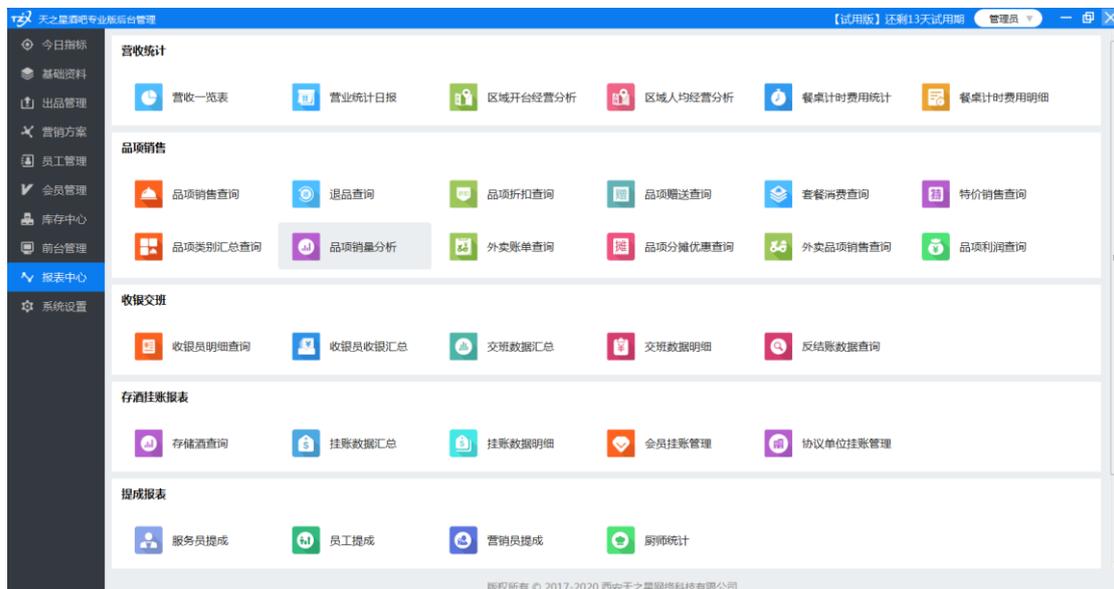
订单编号	桌号	市别	品项名称	规格	数量	退品数量	价格	加价	折扣	金额	套餐	特价	赠送	操作员	时间
1	20200715185000...	102	鱼香肉丝		1.00	0.00	26.00		100	26.00				管理员	2020-07-15 14:58
2	20200715185000...	102	干锅千叶豆腐		1.00	0.00	36.00		100	36.00				管理员	2020-07-15 14:58
3	20200715185000...	102	卤水鸭头		1.00	0.00	48.00		100	48.00				管理员	2020-07-15 14:58
4	20200715185000...	102	麻辣豆腐		2.00	0.00	26.00		100	52.00				管理员	2020-07-15 14:58
5	20200715185000...	102	炸春卷		1.00	0.00	18.00		100	18.00				管理员	2020-07-15 14:58
6	20200715185000...	102	铁板水晶粉		1.00	0.00	26.00		100	26.00				管理员	2020-07-15 14:58
7	20200715185000...	102	土匪炒猪肝		1.00	0.00	35.00		100	35.00				管理员	2020-07-15 14:58
8	20200715185000...	101	鱼香肉丝		3.00	0.00	26.00		100	78.00				管理员	2020-07-15 16:13
9	20200715185000...	102	鱼香肉丝		1.00	0.00	0.00		100	0.00				管理员	2020-07-15 16:11
10	20200715185000...	102	干锅千叶豆腐		1.00	0.00	0.00		100	0.00				管理员	2020-07-15 16:11
11	20200715185000...	102	卤水鸭头		2.00	0.00	0.00		100	0.00				管理员	2020-07-15 16:11
12	20200715185000...	102	鱼香肉丝		1.00	0.00	26.00		100	26.00				管理员	2020-07-15 16:11
13	20200715185000...	102	干锅千叶豆腐		1.00	0.00	36.00		100	36.00				管理员	2020-07-15 16:11
14	20200715185000...	102	卤水鸭头		1.00	0.00	48.00		100	48.00				管理员	2020-07-15 16:11
15	20200715185000...	102	麻辣豆腐		1.00	0.00	26.00		100	26.00				管理员	2020-07-15 16:11
16	20200715185000...	102	毛氏红焖肉		1.00	0.00	58.00		100	58.00				管理员	2020-07-15 16:11
17	20200715185000...	102	土匪炒猪肝		1.00	0.00	35.00		100	35.00				管理员	2020-07-15 16:11
18	20200715185000...	102	铁板水晶粉		1.00	0.00	26.00		100	26.00				管理员	2020-07-15 16:11
19	20200715185000...	102	炸春卷		1.00	0.00	18.00		100	18.00				管理员	2020-07-15 16:11
20	20200715185000...	101	鱼香肉丝		2.00	0.00	26.00		100	52.00				管理员	2020-07-15 16:14
21	20200715185000...	101	干锅千叶豆腐		1.00	0.00	36.00		100	36.00				管理员	2020-07-15 16:14
22	20200715185000...	101	卤水鸭头		1.00	0.00	48.00		100	48.00				管理员	2020-07-15 16:14
23	20200715185000...	101	鱼香肉丝		1.00	0.00	26.00		100	26.00				管理员	2020-07-15 16:44
合计：					37.00	0.00				1050.00					

2.5.8.13 桌台数据统计

可查看不同时间段的餐桌数据统计信息，以及桌号、桌名、订单数、订单金额、就餐人数等信息。

2.5.9. 报表中心

报表中心功能页内部主要提供在酒吧营业过程中产生的各种数据的统计，方便酒吧管理者查询和数据分析，营收统计、品项销售、收银交班、存酒挂账报表、提出报表、其他报表如下图所示：



报表中心提供如下功能项：

2.5.9.1 营收统计

- 营收一览表
- 营业统计日报表
- 区域开台经营分析
- 区域人均经营分析
- 餐桌计时费用统计
- 餐桌计时费用明细

2.5.9.2 品项销售

- 品项销售查询
- 退品查询
- 品项折扣查询
- 品项赠送查询
- 套餐消费查询
- 特价销售查询
- 品项类别汇总查询
- 品项销量分析
- 外卖账单查询
- 品项分摊优惠查询
- 外卖品项销售查询
- 品项利润查询

2.5.9.3 收银交班

- 收银员明细查询
- 收银员收银汇总
- 交班数据汇总
- 交班数据明细
- 反结账数据查询

2.5.9.4 存酒挂账报表

- 存储酒查询
- 挂账数据汇总
- 挂账数据明细
- 会员挂账管理
- 协议单位挂账管理

2.5.9.5 提出报表

- 服务员提出
- 员工提成
- 营销员提成
- 厨师统计

2.5.9.6 其他报表

- 微信点餐汇总报表
- 微信点餐明细报表
- 原因报表查询

如“营业统计日报”功能页面，如下图所示：



营业日报表					
		开始时间: 2020-07-15 00:00:00	结束时间: 2020-07-15 23:59:24	制单人: 管理员	
序号	事项	本日发生	昨日累计	本月累计	本年累计
分类: I: 销售收入分类					
1	热菜	989		989	1050
	合计:	989	0	989	1050
-	折扣	0	0	0	0
-	赠送	0	0	0	0
-	定额优惠	0	0	0	0
-	抹零	0	0	0	0
	合计:	0	0	0	0
分类: II: 收银方式					
1	现金	989		989	989

以上功能可以针对不同的时间和类别进行查询外，还可以进行品项大类和小类的筛选查询，并且支持导出为 Excel 文档功能。

2.5.10. 系统管理

在系统管理功能模块中，可以对当前使用本系统的酒吧的名称和地址进行设置，并可以对数据库进行管理、员工资料和操作员权限设置，以及可以进行软件注册功能等其他辅助功能的设置和管理。



系统管理提供如下功能项:

2.5.10.1 公司信息

公司信息为西安天之星公司的一些基本信息, 点击“公司信息”功能按钮后, 弹出页面如下图所示

🏠 公司信息
✕

* 公司名称:

负责人:

联系电话:

电子邮箱:

公司地址:

保存(S)
退出(Esc)

2.5.10.2 数据库管理

数据库里有数据库备份、业务数据管理、业务数据管理、基础数据管理四个功能。主要是数据的备份、导入、清除、和恢复。



2.5.10.3 系统日志

行号	日志类型	功能	描述	操作员	操作时间	操作计数机名
1	后台日志	数据库管理	进入了数据库管理	管理员	2020-07-16 10:11:05	PC-201207261042
2	后台日志	登录系统	登录到后台管理系统	管理员	2020-07-16 10:05:04	PC-201207261042
3	前台日志	注册	员工: 管理员(000) 注册了_	管理员	2020-07-16 09:57:29	PC-201207261042
4	前台日志	交班	交班: 员工(000) 管理员)交班_	管理员	2020-07-16 09:57:29	PC-201207261042
5	前台日志	系统登录	登录到前台管理系统	管理员	2020-07-16 09:57:08	PC-201207261042
6	后台日志	条码打印计价秤	条码打印计价秤: 售出	管理员	2020-07-16 09:54:13	PC-201207261042
7	后台日志	条码打印计价秤	新增计价秤信息	管理员	2020-07-16 09:53:58	PC-201207261042
8	后台日志	条码打印计价秤	新增计价秤信息	管理员	2020-07-16 09:53:55	PC-201207261042
9	后台日志	条码打印计价秤	条码打印计价秤: 进入	管理员	2020-07-16 09:53:48	PC-201207261042
10	前台日志	系统登录	登录到前台管理系统	管理员	2020-07-16 09:51:41	PC-201207261042
11	后台日志	菜品时价	菜品时价: 进入	管理员	2020-07-16 09:50:33	PC-201207261042
12	后台日志	菜品资料	菜品资料: 售出	管理员	2020-07-16 09:50:27	PC-201207261042
13	后台日志	菜品资料	菜品资料: 进入	管理员	2020-07-16 09:50:17	PC-201207261042
14	后台日志	菜品时价	菜品时价: 进入	管理员	2020-07-16 09:50:10	PC-201207261042
15	后台日志	库存盘点	更新了一条库存盘点信息	管理员	2020-07-16 09:43:52	PC-201207261042
16	后台日志	原料耗料	审核通过了一条原料耗料单据	管理员	2020-07-16 09:43:13	PC-201207261042
17	后台日志	原料耗料	更新了一条原料耗料单据	管理员	2020-07-16 09:43:08	PC-201207261042
18	后台日志	原料报损	审核通过了一条原料报损单据	管理员	2020-07-16 09:42:01	PC-201207261042
19	后台日志	原料报损	更新了一条原料报损单据	管理员	2020-07-16 09:41:52	PC-201207261042
20	后台日志	原料耗料	更新了一条原料耗料单据	管理员	2020-07-16 09:40:59	PC-201207261042
21	后台日志	采购退货	审核通过了一条采购退货单据	管理员	2020-07-16 09:40:30	PC-201207261042
22	后台日志	采购退货	添加了采购退货信息	管理员	2020-07-16 09:40:28	PC-201207261042
23	后台日志	真购入库	真购入库供应商结算了付款	管理员	2020-07-16 09:39:21	PC-201207261042
24	后台日志	真购入库	真购入库审核了一条采购信息	管理员	2020-07-16 09:38:56	PC-201207261042
25	后台日志	真购入库	真购入库新增一条采购信息	管理员	2020-07-16 09:38:53	PC-201207261042
26	后台日志	数据库管理	进入了数据库管理	管理员	2020-07-16 09:11:31	PC-201207261042
27	后台日志	登录系统	登录到后台管理系统	管理员	2020-07-16 09:11:19	PC-201207261042
28	后台日志	星支付	进入了协议单位管理	管理员	2020-07-15 18:49:24	PC-201207261042

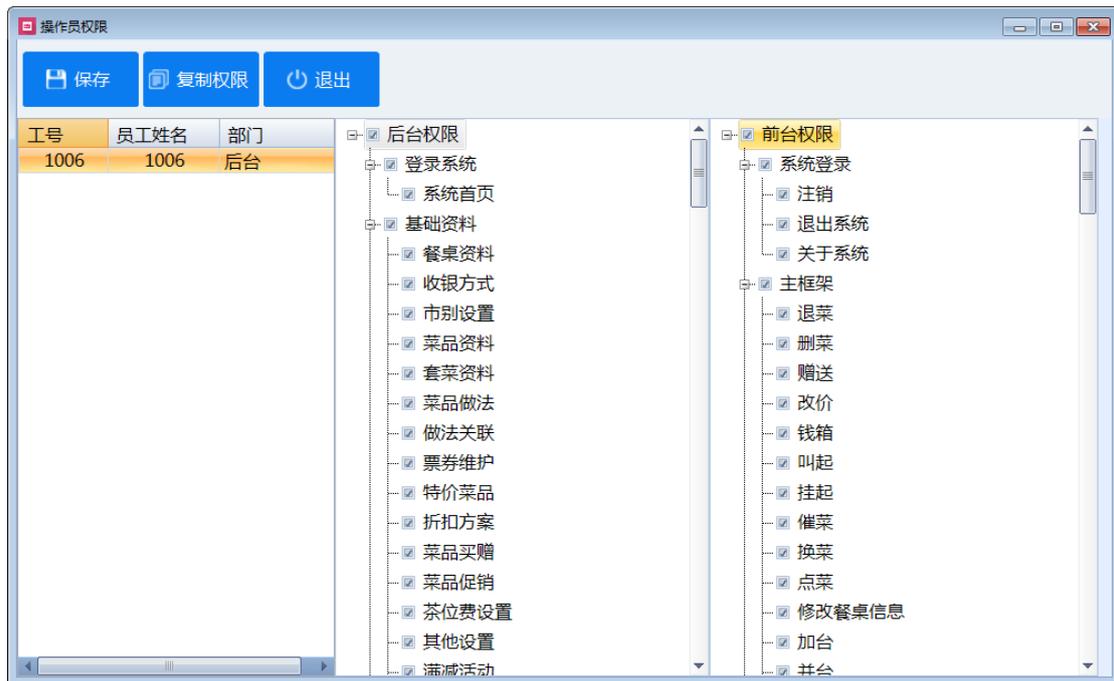
2.5.10.4 操作员资料

操作员里是你店里的店员，可以增加、修改、删除、离职、也可以新增行政部门、修改店员的密码。

行号	工号	员工姓名	行政部门	职务	联系电话	性别	生日	状态
1	1006	1006	后台			男	2017-09-06 12:...	在职

2.5.10.5 操作员权限

操作员权限是给老板给店员的权限，比如前台只给前台的权限，后台只给后台的权限。



2.5.10.6 注册软件

- 星支付
- 使用手册
- 关于我们

其中“注册软件”功能描述如下，当用户已经确定需要付费购买时，通过插入天之星餐饮管理系统的 USB 加密狗后，点击“注册软件”功能按钮后，弹出页面如下图所示：

加密狗注册
云注册

产品名称： 天之星酒吧管理系统（专业版）

产品版本： V5.9.0.1

* 店铺号： 绑定

注：请填写小程序上添加店铺成功后返回的店铺号以及小程序的登录账号，后点击【绑定】

* 代理商电话：

店名：

地区：

地址：

电话：

注：请输入以上输入框中所有信息，确保正确后再点击注册按钮！

退出

其“加密狗号”会自动识别和读取插入的 USB 加密狗的唯一识别号（ID），或者直接点击【获取】按钮进行快速的读取，然后填写店名、地址、注册码（需由软件厂商提供），最后点击【注册】按钮，进行软件正版的注册，正常情况注册后会提示注册成功，如果注册失败请及时联系天之星餐饮管理系统的软件开发商：西安天之星网络科技有限公司，为您解决技术上的问题。

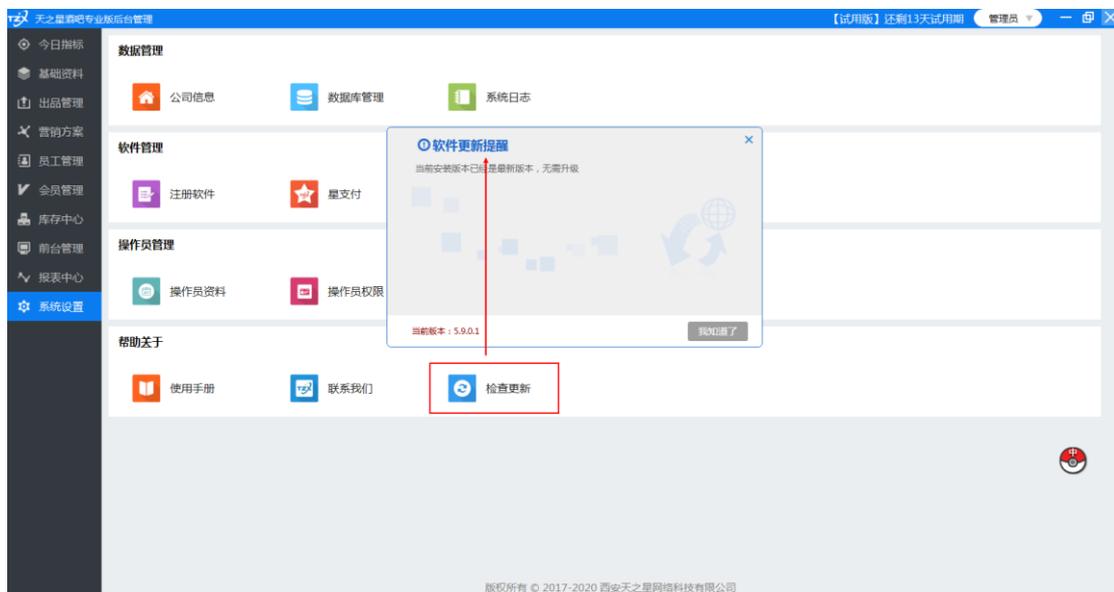
注：此项注册操作一般由软件代理商（经销商）进行操作，用户操作需要经过专业的指导才能进行。

2.5.10.7 星支付



2.5.10.8 检查更新

支持在线更新



2.6. 电脑收银

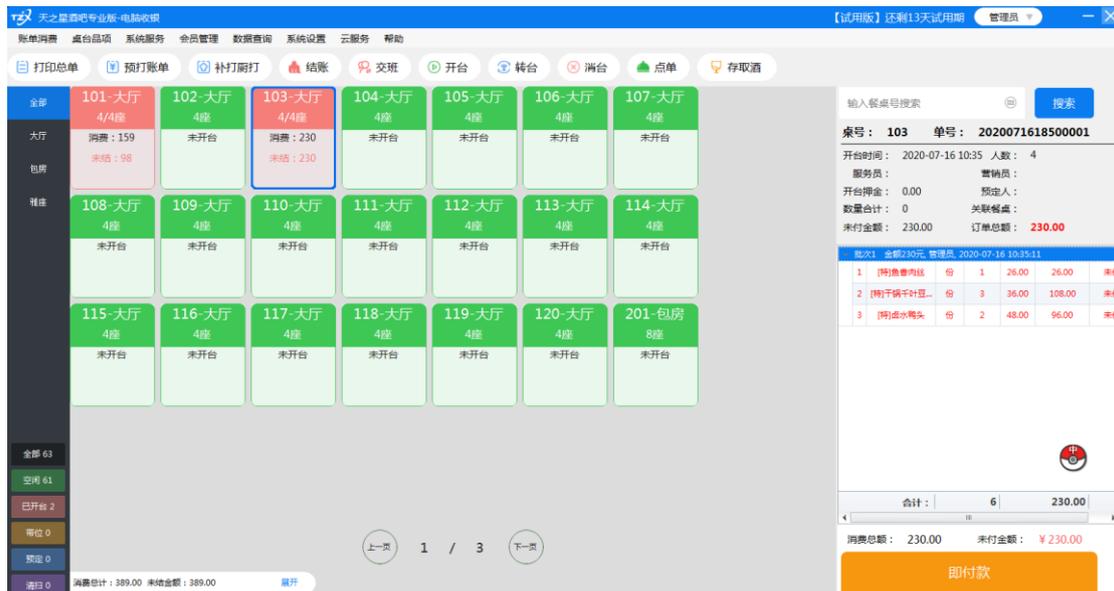
电脑收银应用程序是支持安装到普通的 PC 上运行和使用的, 主要特点是支持鼠标操作。



启动安装到桌面的图标：即天之星酒吧专业版电脑收银管理应用程序，双击后会自动选择默认帐套进行登陆，大部分都与触摸前台一样。请参考 2.4.触屏收银。

2.6.1. 我的桌面

天之星酒吧前台管理主页面如下图所示：



主页与触摸前台一样，各个功能也相似。

2.6.2. 开台

先开台，请参考 2.4.触屏收银。点酒页面如下图所示：

TZX 前台点菜
— ×

桌台号: 103 | 单号: 2020071618500001 | 单餐员: 管理员

全部类型

- 热菜 (1)
- 凉菜 (2)
- 主食 (3)
- 面点 (4)
- 海鲜 (5)
- 酒水 (6)
- 套餐 (7)

鱼香肉丝	凉拌黄瓜	干锅千叶豆腐	卤水鸭头	麻婆豆腐	毛氏红烧肉
1001 ¥26.00	1002 ¥16.00	1003 ¥36.00	1004 ¥48.00	1005 ¥26.00	1006 ¥58.00
韭菜炒虾仁	茄子烧豆角	四喜丸子	蒜蓉娃娃菜	炸春卷	铁板水晶粉
1007 ¥42.00	1008 ¥22.00	1009 ¥26.00	1010 ¥32.00	1011 ¥18.00	1012 ¥26.00

⏪ 1/7 ⏩

行号	品项名称	单位	数量	单价	金额	做法	服务员	营销员	状态	操作员
1	[特]鱼香肉丝	份	1.00	26.00	26.00				新增	管理员
2	[特]凉拌黄瓜	份	1.00	16.00	16.00				新增	管理员
3	四喜丸子	份	1.00	26.00	26.00				新增	管理员
4	[特]干锅千叶豆腐	份	1.00	36.00	36.00				新增	管理员
5	蒜蓉娃娃菜	份	1.00	32.00	32.00				新增	管理员

合计: 5 136.00

编码/名称/简码 🔍
🗑️ 删除
🧹 清空
📄 做法
📄 赠送
👤 提成
🔢 数量
💰 改价
落单
结账

页面功能如下;

- 删除
- 清空
- 做法
- 赠送
- 提成
- 改价
- 落单
- 结账

2.6.3. 结账

结账页面如下图所示:

The screenshot displays the '天之星酒吧专业版' (TZX Bar Professional Edition) interface. It features a top menu bar with various transaction options like 'IC卡(F1)', '积分卡(F2)', '指纹卡(F3)', '整单(F4)', '品项(F5)', '方案(F6)', '代金券(F7)', '星支付(F8)', '预打(/)', '买单(+)', '免单(-)', '跑单(P)', '优惠(V)', and '退出(Esc)'. The main area shows a bill with 8 items, including '鱼香肉丝', '干锅千叶豆腐', '卤水鸭头', '凉拌黄瓜', '四喜丸子', and '蒜蓉娃娃菜'. The total amount is 366.00. On the right, there's a summary section with '应收金额: 366.00', '已收金额: 0.00', and '剩余金额: 366.00'. Below this, there are buttons for payment methods: '现金(A)', '会员储值卡(B)', '银行卡(C)', '代金券(D)', '微信(E)', and '支付宝(F)'. At the bottom, there's a section for '会员卡号' and '优惠方式'.

给算页面功能如下：

- 付款方式
- 会员卡类
- 整单折扣
- 折扣方案
- 代金券（店主设置发的代金券）
- 星支付
- 预定
- 跑单（客人在店里消费完了因自己没能力结账或其他原因没有结账就走了）
- 优惠
- 免单
- 买单

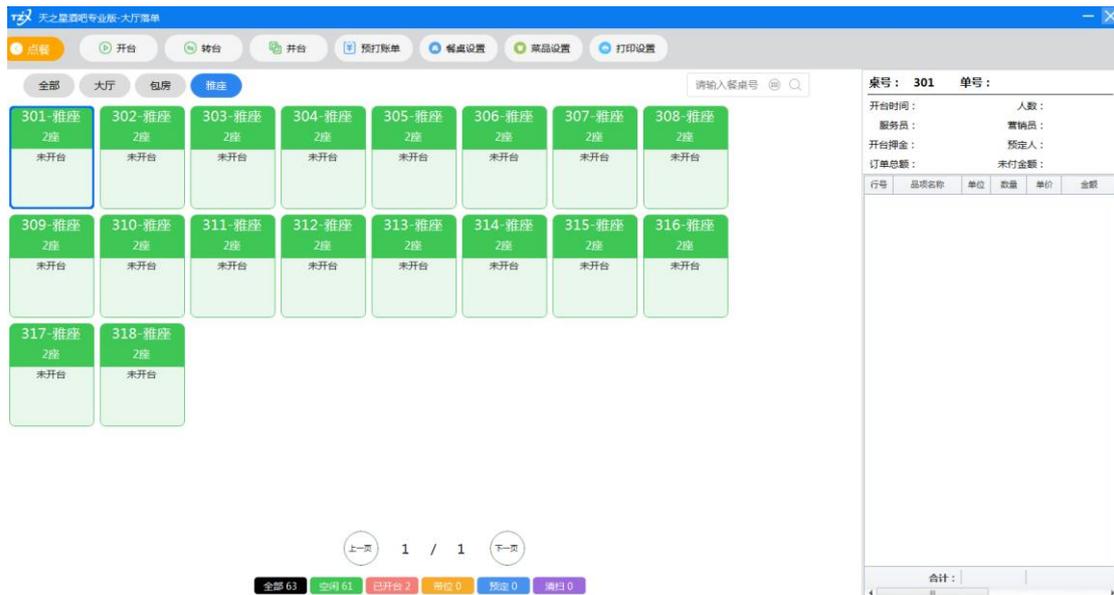
2.7. 大厅落单

大厅落单应用程序是支持安装到触摸屏 POS 机设备上运行和使用的，主要特点是支持手点操作，同时也可以安装到普通的 PC 上使用。



启动安装到桌面的图标：即天之星酒吧专业版大厅落单应用程序，双击打开后，会自动选择默认账套进行登陆。

大厅落单主页，如下图所示：



大厅点单的几个按钮都要比触摸前台的大，也更整洁；功能模块较少，主要用于大厅点单操作。

2.8. 出品管理

出品管理应用程序是支持安装到触摸屏 POS 机设备上运行和使用的，主要特点是支持手点操作，同时也可以安装到普通的 PC 上使用。

。



启动安装到桌面的图标：即天之星酒吧专业版出品管理应用程序，双击后会自动选择默认帐套进行登陆。

2.8.1 我的页面

登陆进入前台页面如下：

The screenshot shows the '天之星 酒吧专业版出品管理系统' (TZX Professional Bar Production Management System). It features a top navigation bar with '参数设置' (Parameter Settings) and '注册' (Register) buttons. Below the navigation bar, there are tabs for '当前任务' (Current Task), '过期任务' (Expired Task), and '完成任务' (Completed Task). A search bar is present with '查询条件' (Search Conditions) and buttons for '查询' (Search), '划菜' (Plan Dish), and '刷新' (Refresh).

The main area displays a list of tasks on the left and a table of items on the right. The table has columns for '桌台名称' (Table Name), '时长(分钟)' (Duration), '数量' (Quantity), '商品名称' (Item Name), '规格' (Specification), '做法' (Method), '厨师' (Chef), and '操作' (Action). The table contains two rows of data:

桌台名称	时长(分钟)	数量	商品名称	规格	做法	厨师	操作
桌103	26	3.00	干锅千叶豆...				关联厨师
桌103	16	1.00	干锅千叶豆...				关联厨师

At the bottom, there are status indicators for '菜品状态' (Dish Status) with values like '加工时间内 5.00', '超出加工时间 5.00', and '加急 0.00'. A total value of '4.00' is also shown. The footer includes user information: '操作员: 管理员(000) | 数据库: 127.0.0.1(本机) | 站点: 01(厨房划菜)' and a trial notice: '【试用版】还剩13天试用期 | 2020-07-16 11:01:47'.

主要应用于厨房划菜，菜品做好后可以划菜，打印划菜单。

1. 在后台系统管理->员工资料中添加出品人，**不要忘记勾选出品的角色**，设置出品的权限。

The screenshot shows the '出品员权限设置' (Production Staff Permission Settings) dialog box. It has a title bar with the TZX logo and a close button. The main area is divided into two sections: '选择员工' (Select Staff) on the left and a list of permissions on the right.

The '选择员工' section contains a table with columns for '工号' (Employee ID), '员工姓名' (Employee Name), and '部门' (Department). The table is currently empty.

The permissions section on the right includes the following options:

- 重打出品单 (Reprint Production Order)
- 确认出品单 (Confirm Production Order)
- 已出菜品 (Already Served Dishes)
- 允许退单 (Allow Cancellation)

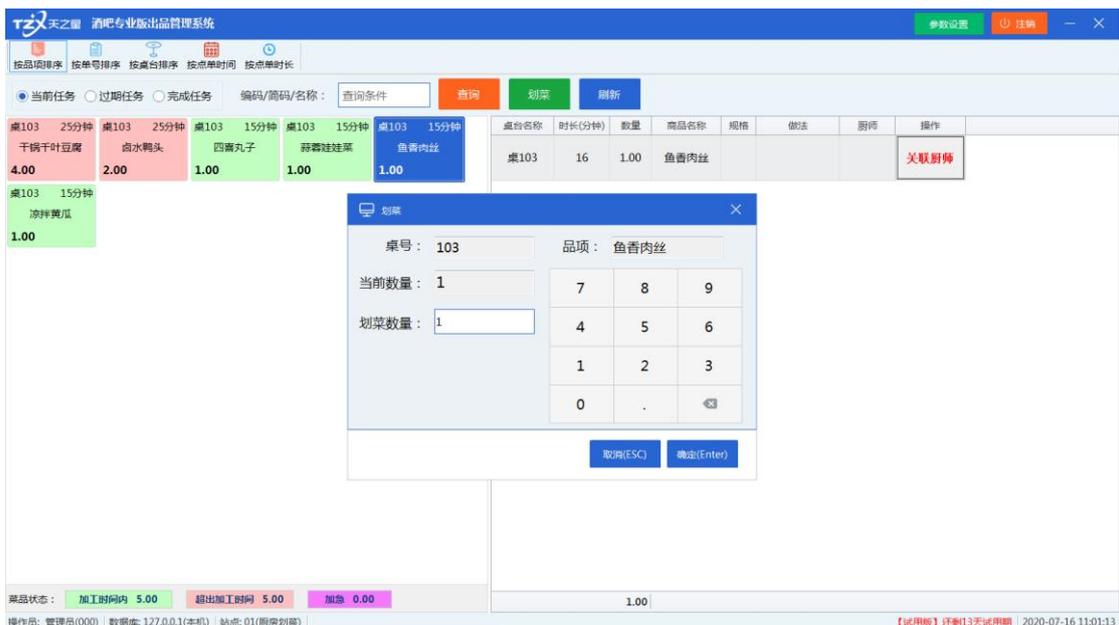
At the bottom right, there are two buttons: '保存' (Save) and '取消' (Cancel).

2. 打开厨房划菜系统，点击右上角的参数设置，打开设置页面如下：

勾选上启用品项关联厨师，则可以将后台添加的厨师与品项关联。



3. 前台下单点餐，我们在出品系统看见，关联厨师，完成后点击划菜即可。



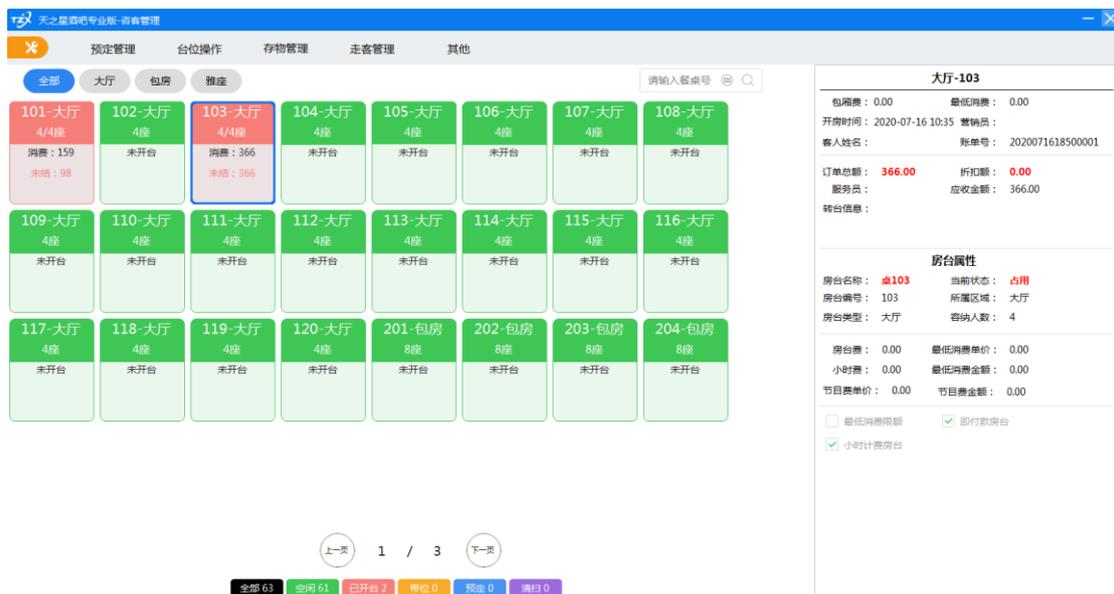
2.9. 咨客管理



启动安装到桌面的图标：即天之星酒吧专业版咨客管理应用程序，双击后会自动选择默认帐套进行登陆。

2.9.1 我的页面

咨客管理主要提供房台管理、存物管理、预定管理、走客管理等其他功能，登陆主页面如下：



The screenshot displays the '天之星酒吧专业版-咨客管理' (TZX Bar Professional Edition - Guest Management) interface. The top navigation bar includes '预定管理' (Reservation Management), '台位操作' (Table Management), '存物管理' (Inventory Management), '走客管理' (Guest Management), and '其他' (Other). Below the navigation, there are tabs for '全部' (All), '大厅' (Hall), '包房' (Private Room), and '雅座' (Private Seat). A search bar for '请输入餐桌号' (Please enter table number) is present. The main area is a grid of room status cards. Room 103 is highlighted in red, showing '消费: 159' (Consumption: 159) and '未结: 98' (Unsettled: 98). Other rooms are green and marked '未开台' (Table not open). The right sidebar shows details for '大厅-103', including '包房费: 0.00' (Private room fee: 0.00), '最低消费: 0.00' (Minimum consumption: 0.00), '开房时间: 2020-07-16 10:35' (Check-in time: 2020-07-16 10:35), '客人姓名: ' (Guest name:), '账单号: 2020071618500001' (Bill number: 2020071618500001), '订单总额: 366.00' (Order total: 366.00), '折扣额: 0.00' (Discount amount: 0.00), '服务员: ' (Server:), '应收金额: 366.00' (Amount due: 366.00), and '转台信息: ' (Transfer table information:). Below the grid, there are navigation buttons for '上一类' (Previous category), '1 / 3' (Page 1 of 3), and '下一页' (Next page). At the bottom, there are status indicators: '全部 63' (All 63), '空台 61' (Empty table 61), '已开台 2' (Table open 2), '带位 0' (With seat 0), '预定 0' (Reservation 0), and '清台 0' (Clear table 0).

2.9.2 预定管理

2.9.2.1 预定

预定对空闲的房间进行定位操作，针对散客，需要录入预定的客户名称、联系方式、预定餐桌、预定日期等基础信息。

TZX 天之星酒吧专业版
— ×

客户信息

* 客户称呼: * 联系方式: * 人数:

营销员: 预定房间: [选择餐桌](#)

* 预定日期: 预定时间: 延迟时间:

定金: 付款方式:

备注:

其他信息

车牌号: 预留车位: 自动开台 自动退订

操作人: 流水号:

2.9.2.2 会员预定

支持对会员进行预定操作，查询会员之后，需要录入客户称呼、联系方式、预定日期、预定餐桌等基础参数。

TZX 天之星酒吧专业版
— □ ×

会员信息

* 会员手机号/卡号: 姓名: 张三 卡号: 1001 [历史预约记录>](#)

客户信息

* 客户称呼: * 联系方式: * 人数:

营销员: 预定房间: [选择餐桌](#)

* 预定日期: 预定时间: 延迟时间:

定金: 付款方式:

备注:

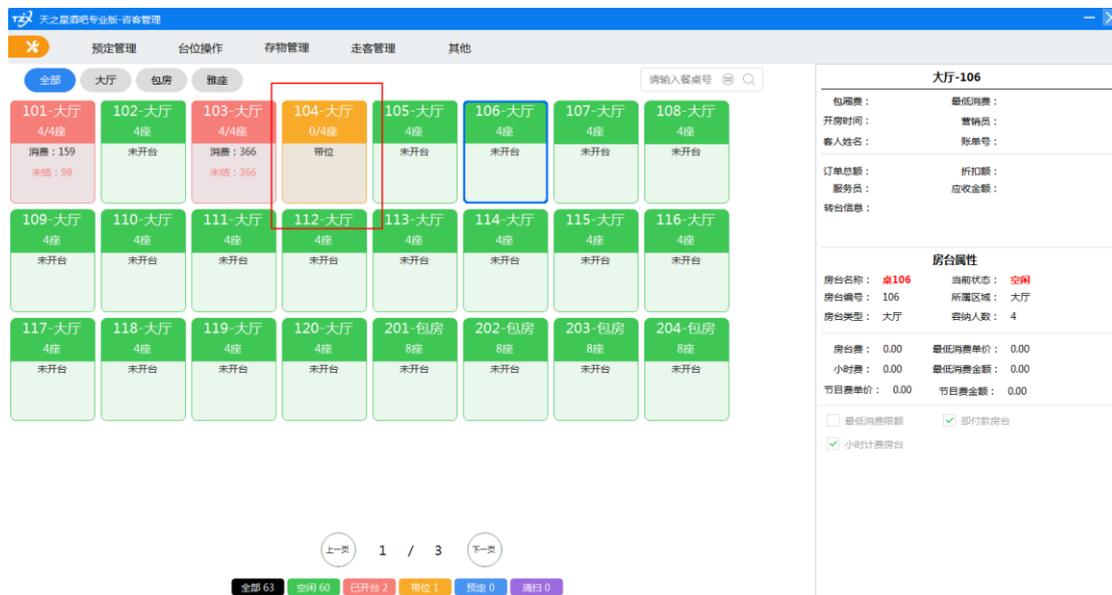
其他信息

车牌号: 预留车位: 自动开台 自动退订

操作人: 流水号:

2.9.2.3 带位预定

带位功能是将顾客带到房间过程中到顾客开台的一个中间过程,其设置目的是为了 avoid 在该房间带位过程中对该房间进行开台操作。带位操作完成后,房间显示的时橙色。



2.9.2.4 取消预定

咨客员对预定的餐桌进行取消预定的操作。

2.9.2.5 预定查询

查询已预定的信息,预定人、预定日期、客户电话、预定押金等信息。

查看预订信息

预定日期: 2020-07-15 至 2020-07-24 订单状态: 有效 姓名/手机号码: 查询

行号	预定人	电话	预定日期	到达时间	餐桌数量	状态
1	张三峰	18634404146	2020-07-17	11:35	1	有效
2	张三	15224512452	2020-07-17	11:36	1	有效

桌号: 109 单号: YD-202007161135399
 预定日期: 2020-07-17 人数: 4
 营销员: 预定人: 张三峰
 联系电话: 18634404146 预定押金: **100.00**
 订单状态: 有效 订单总额: **0.00**
 宴会类型: 预计到达时间: 11:35
 客户要求:

关联餐桌: 桌109

行号	品项名称	单位	数量	单价	金额
合计:					

预订单选择的预定桌台列表:

行号	餐桌号	餐桌名称	市别名称	容纳人数	类型	区域	预定时间
1	109	桌109		4	大厅	大厅	2020-07-

2.9.3 台位管理

开台: 有人来了, 前台点击桌台进行开台, 输入实际人数、服务员等基本信息

转台: 将已经开台的餐桌转到其他未开台的餐桌。

并台: 餐厅餐桌位置固定, 根据客人数量不同需要进行餐桌合并, 可以对餐桌进行多台合并, 合并的餐桌可以进行多台点餐, 多台结账等快捷操作, 也可以单独点餐结账。

设为空房: 对已经开台但是没有点菜的桌台进行消台。

维修状态: 修改落单未结账的餐桌的信息。

2.9.4 存物管理

顾客来餐厅吃饭进行寄存物品的操作。

寄存物品服务

寄存 领取 删除 修改物品信息 处理 物品种类设置 寄存位置设置

时间选择查询

选择日期: 寄存日期: 存物人/存物位/物品编码:

状态: 截止日期:

超出日期选择查询

超出寄存截止日期

超出处理保存日期

查询

寄存物品位置	状态	客户			物品			
		姓名	电话	客位	编号	名称	种类	数量

数量合计:

2.9.5 走客管理

走客管理功能可以统计走客信息，以便走客原因，从而提高运营效益。主要提供走客登记和走客查询操作，

走客登记：

TZX 走客登记 — ×

客户称呼:

房台号:

走客时间:

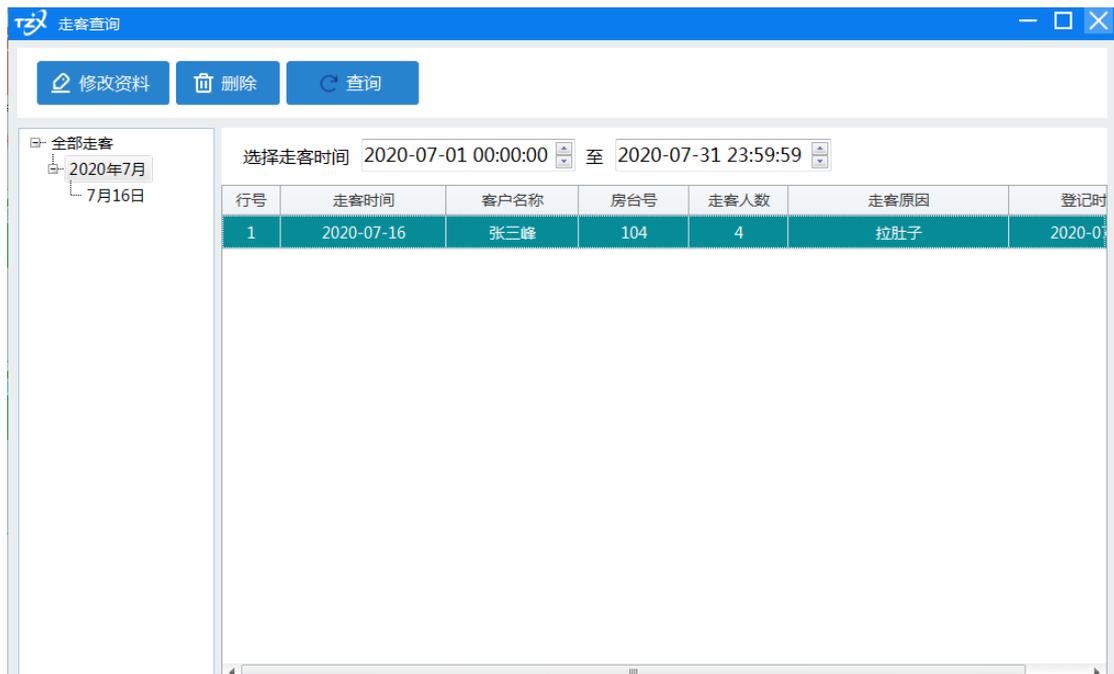
人数:

登记时间:

走客原因:

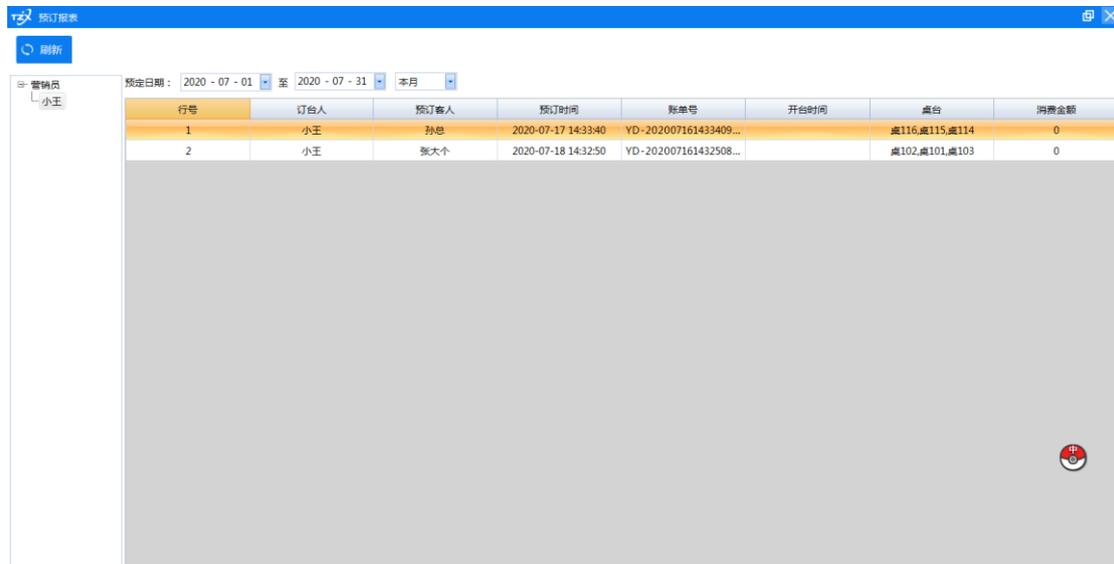
取消
保存

走客查询：

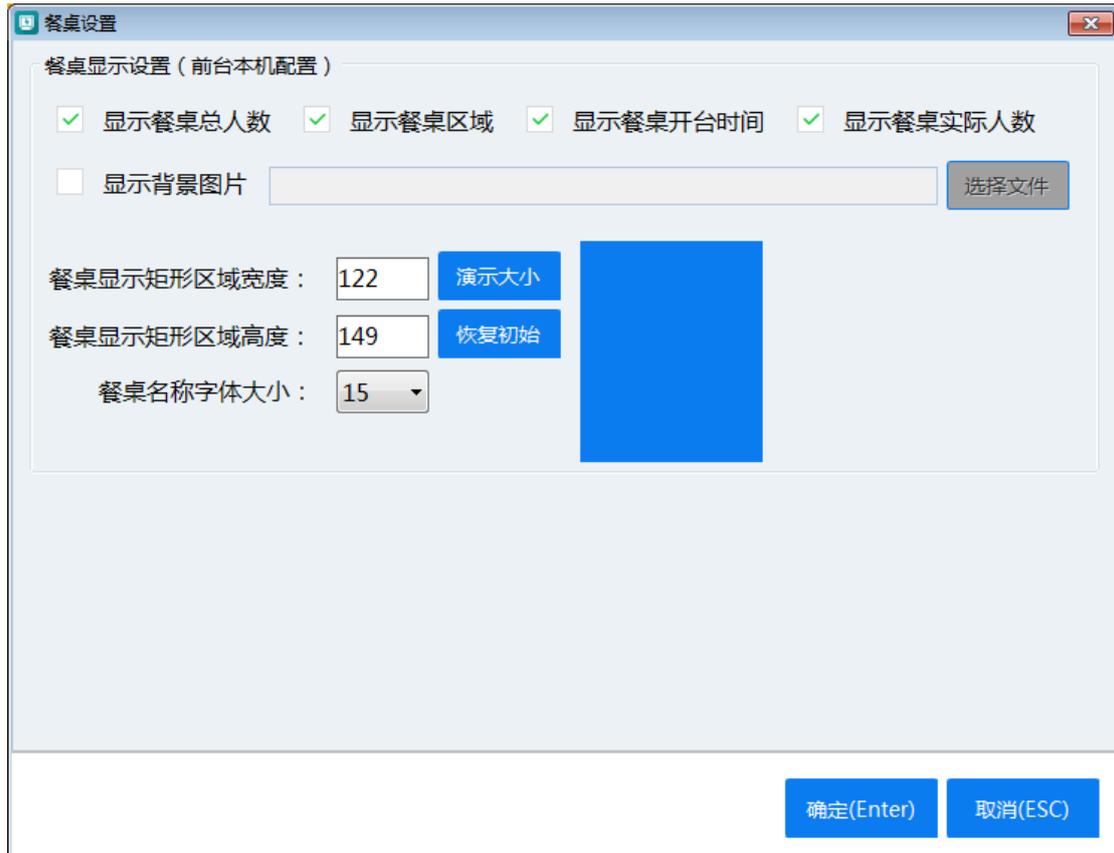


2.9.6 其他

营销员预约, 查看指定营销员的预约情况



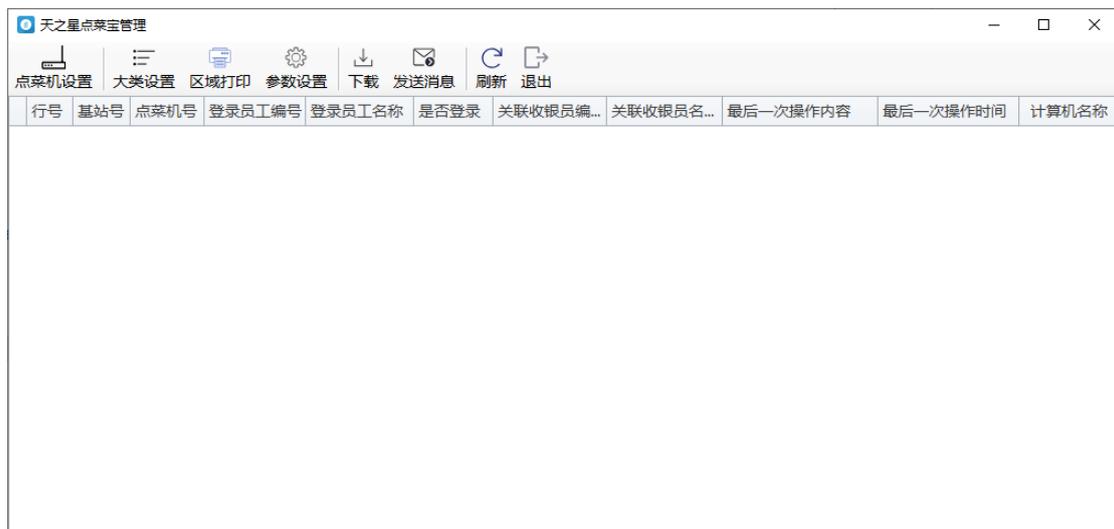
餐桌设置, 对餐桌基础属性进行设置和调整。



2.10. 点菜宝管理

点菜宝管理应用程序主要用于电脑与点菜机的连接,使点菜机能够获取到当前使用账套的餐桌/包房名称、品项分类、品项信息、套餐、客人要求(品项做法)等数据信息。

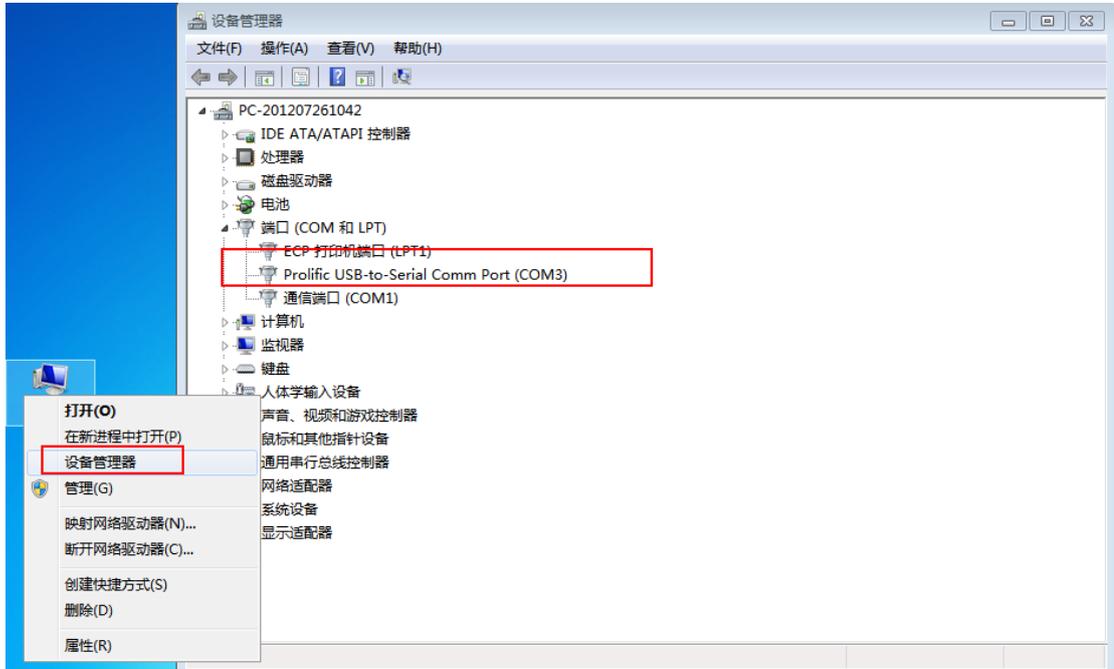
软件安装完成后,桌面上图标为:即为天之星酒吧点菜宝管理应用程序,双击后出现天之星点菜宝管理主页面,如下图:



2.10.1. 建立环境

首先连接电脑和基站, 如果使用的 COM 口基站则直接和 POS 机的 COM 口连接即可, 如果使用是 USB 基站则需要安装驱动程序。

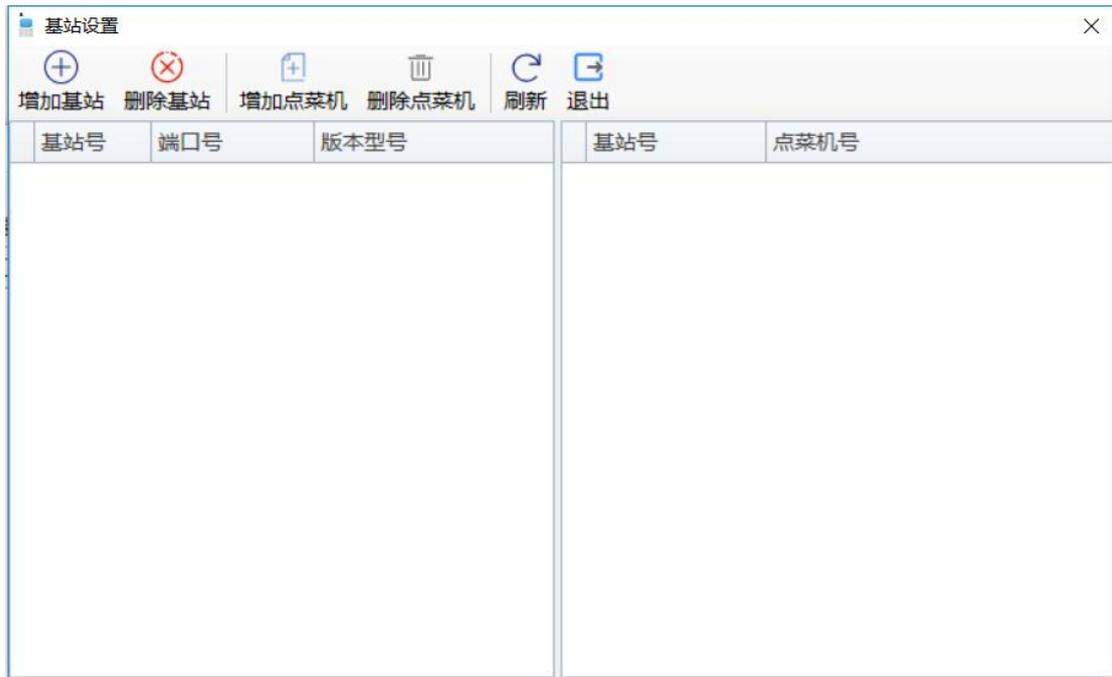
如果需要安装驱动, 则在驱动安装好时, 如下图:



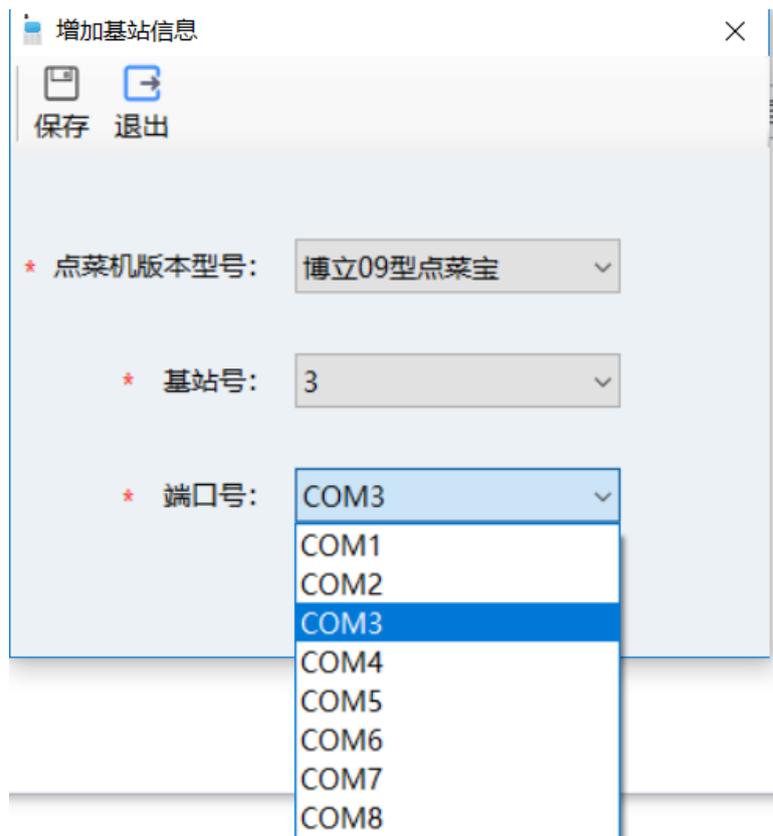
安装成功后 COM 端口列表显示如上图所示。

2.10.2. 基站设置

点击基站设置, 页面如下图所示:



增加基站页面如下图所示:



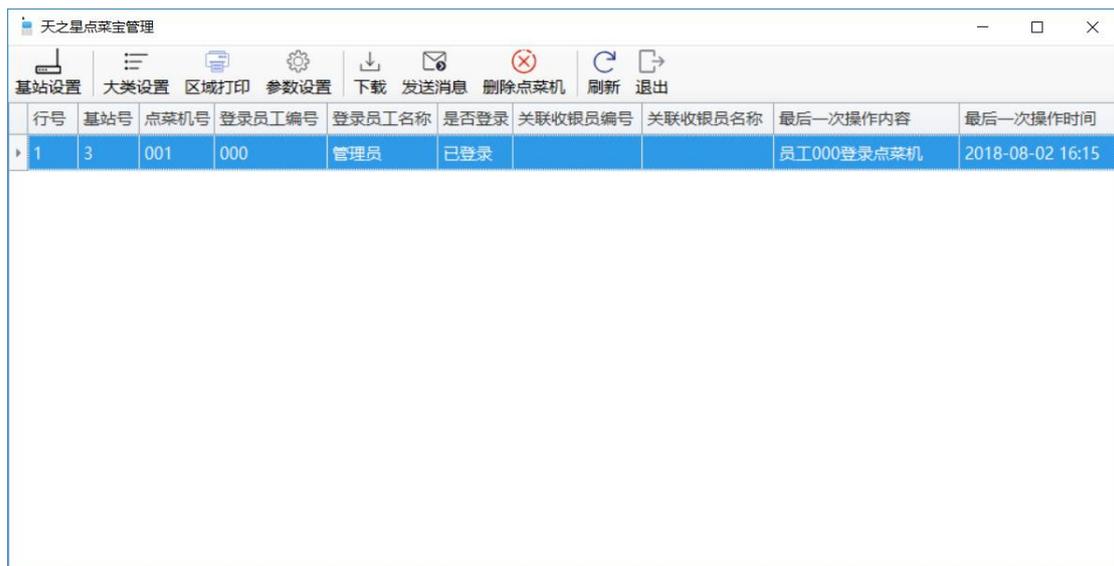
增加基站页面其功能如下:

- 点菜机版本型号选择自己用的点菜宝
- 基站号自选
- 端口号看上面连接的端口 (COM)

增加点菜机 页面如下图所示：



点菜机按#键跳到点菜机设置，选择关于本机可以看到点菜机号。
设置好之后，用点菜机登录，用如下图所示：



行号	基站号	点菜机号	登录员工编号	登录员工名称	是否登录	关联收银员编号	关联收银员名称	最后一次操作内容	最后一次操作时间
1	3	001	000	管理员	已登录			员工000登录点菜机	2018-08-02 16:15

点菜机登陆成功时点菜机左下角会出现塔形结构，若没有请重新启动点菜机，再登录。

2.10.3. 其他设置

1. 大类设置

大类设置选择
✕

多选	大类编码	大类名称
<input type="checkbox"/>	1	洋酒类
<input type="checkbox"/>	2	葡萄酒类
<input type="checkbox"/>	3	啤酒类
<input type="checkbox"/>	4	饮料类
<input type="checkbox"/>	5	水果类
<input type="checkbox"/>	6	小吃类
<input type="checkbox"/>	7	杂项类

取消(Esc)
确定(Enter)

2. 参数设置

点菜宝管理参数设置
✕

常用功能设置

点菜宝管理随Windows启动, 延迟 秒

点菜宝点菜输入人数不修改茶位费和人数

点菜宝打印账单/总单设置

启用点菜宝结账打印结账单 启用点菜宝发送打印总单

启用点菜宝总单打印价格 启用点菜宝总单打印合计金额

启用点菜宝加菜时总单打印全部菜品

结账设置

启用点菜宝刷卡结账

注: 此配置为天之星私版点菜宝专用, 如使用公版点菜宝则无法登录! 启用后无法进行修改!

其他设置

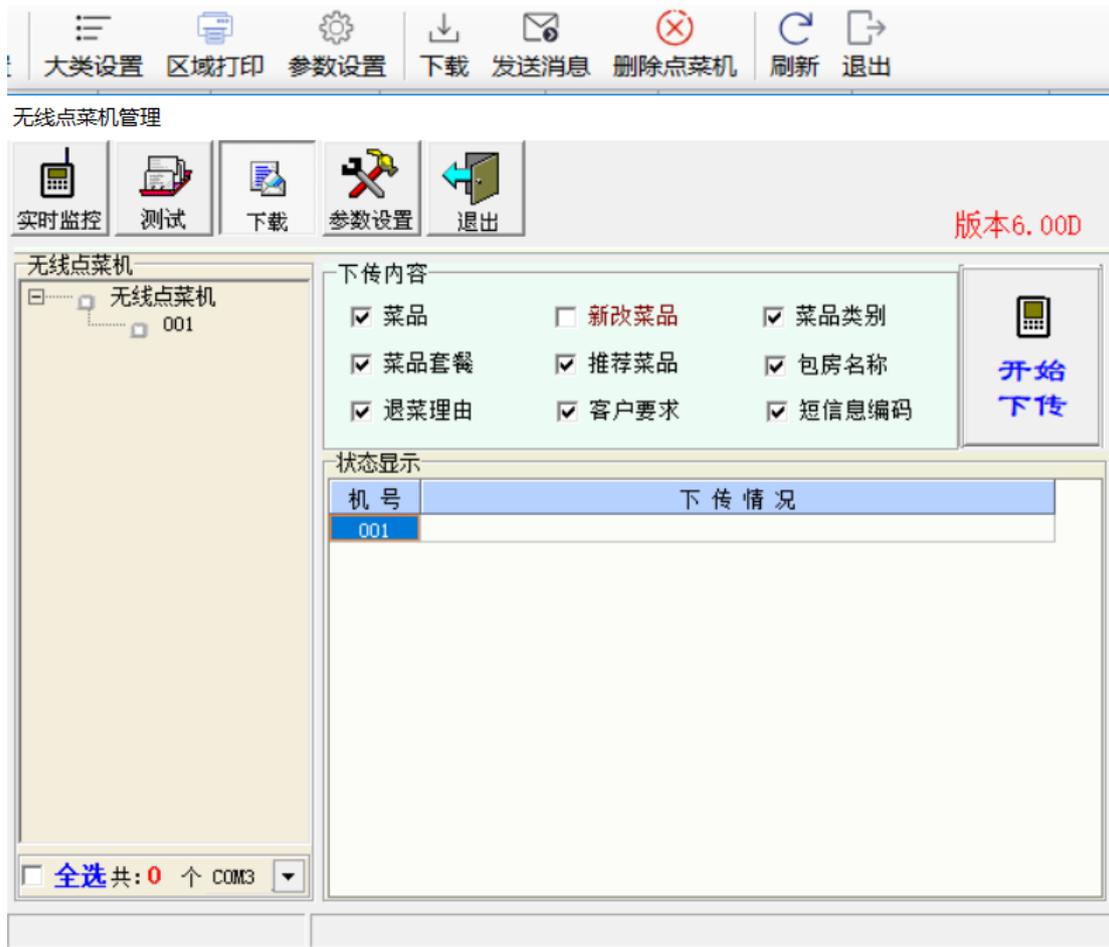
启用点菜宝账单查询显示价格 启用点菜自动开台

取消(Esc)
确定(Enter)

参数设置里有常用功能设置和点菜宝打印账单/总单设置，每一个功能的选择都与点菜宝的功能有关。

2.10.4. 下载

下载是把账套的餐桌/包房名称、品项分类、品项信息、套餐、客人要求（品项做法）等数据信息下载到点菜机里面，下载页面如下图所示：



下载前需先选择无线点菜机号。

若为第一次使用就下载除新菜品项外的所有，

若不是第一次，并新改了菜品，可以选择新菜品项下传。此页面可以退出。

注：请参考：

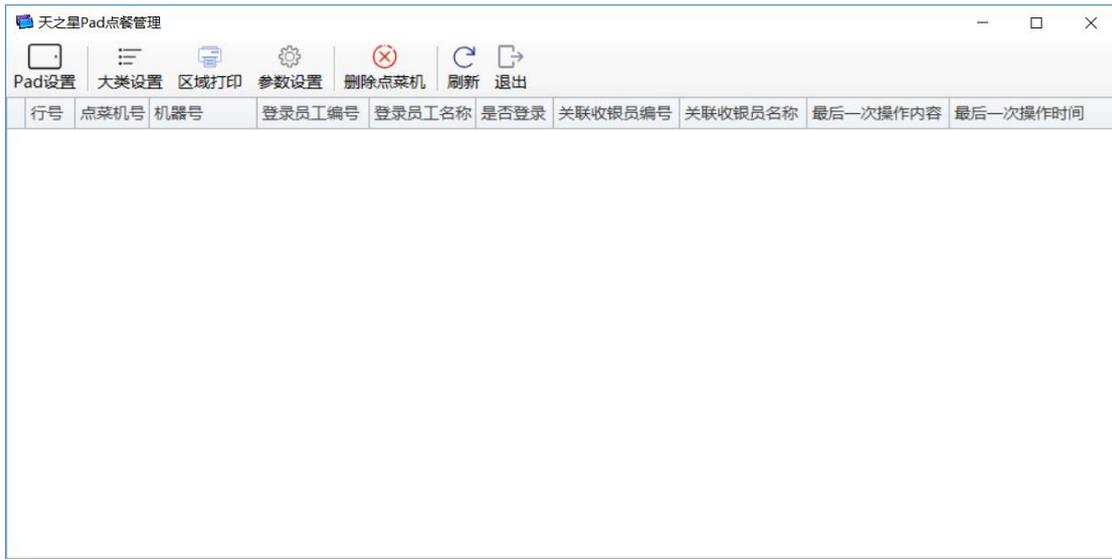
http://list.youku.com/albumlist/show/id_51852423.html?qq-pf-to=pcqq.c2c,
点菜宝的添加和使用方法视频。

2.11. Pad 点餐管理

Pad 点餐管理应用程序主要用于电脑与 Pad 机的连接，使 Pad 机能够获取到当前使用账套的餐桌/包房名称、品项分类、品项信息、套餐、客人要求（品项做法）等数据信息。



启动安装到桌面的图标：即天之星酒吧 Pad 点餐管理应用程序，双击打开后，默认出现 Pad 点餐管理主页面，如下图所示：

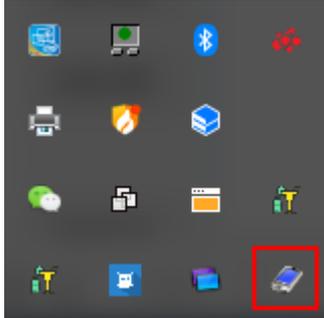


首先大类选择设置，如下图所示：

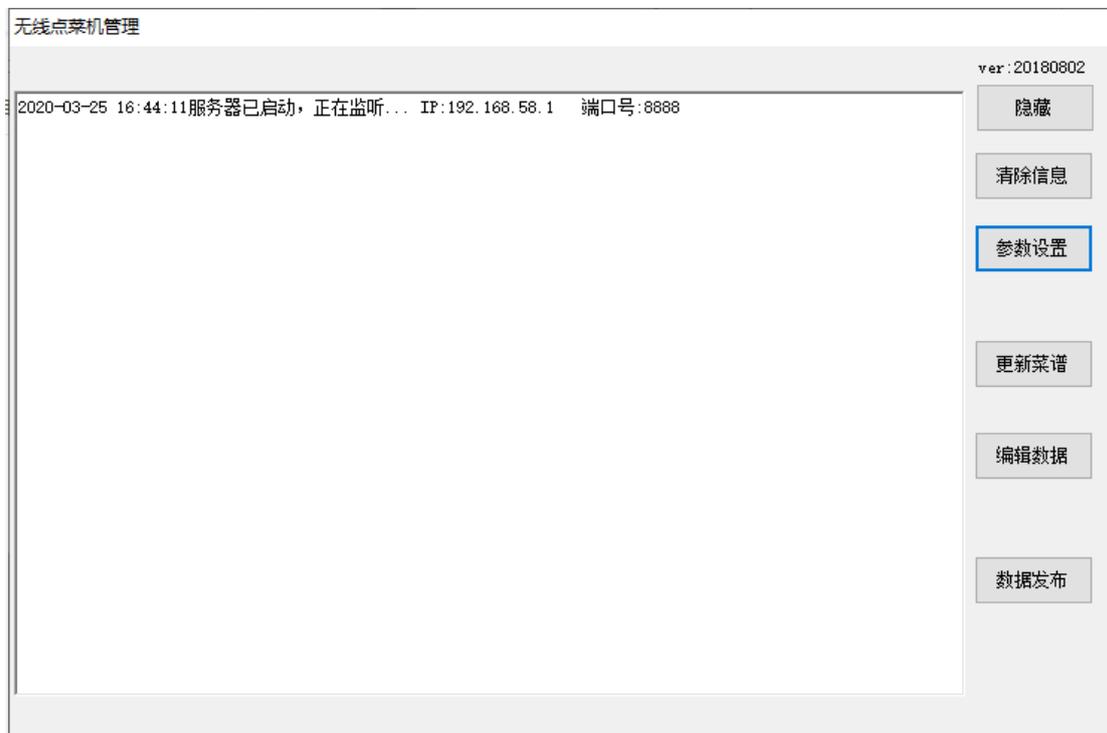


2.11.1. 电子菜谱管理

点击右下角的电子菜谱接口，电子菜谱接口如下图所示：



此窗口默认隐藏。双击后出现无线点菜机管理主页面，无线点菜机管理主页面显示了你的主机 IP 和端口号，如下图所示：



其主要功能如下：

- 隐藏
- 清除信息
- 参数设置
- 更新菜谱
- 编辑数据
- 数据发布

1. 参数设置

参数设置页面，如下图所示：

配置
✕

配置参数

餐饮对接协议:

启用增强协议

商品编码长 房台编码长

沽清使用餐饮接口 消息传给系统

更新数据前通先知后台更新txt

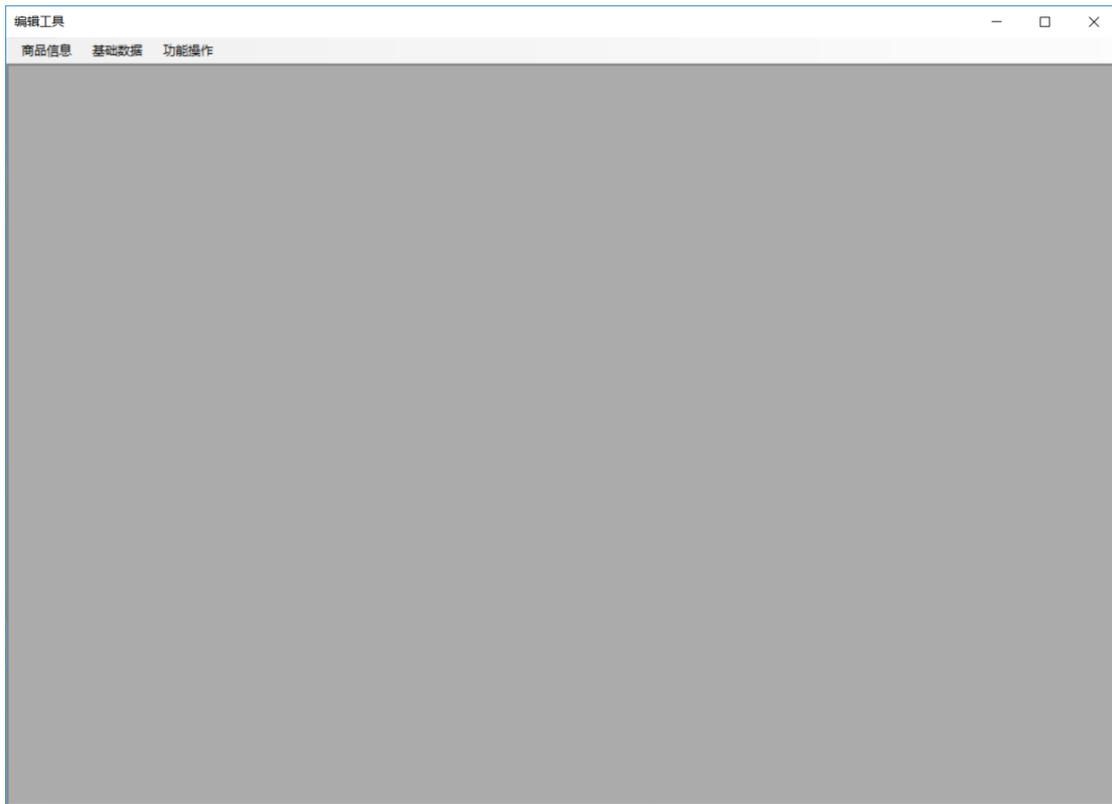
打印数 打印机 调试日志

盛宴微信商户号: 密码: 仅作为会员中心 实时微信接口

配置里有餐饮对接协议、商品、房台编码长度、是否仅作为会员中心等一系列参数配置。

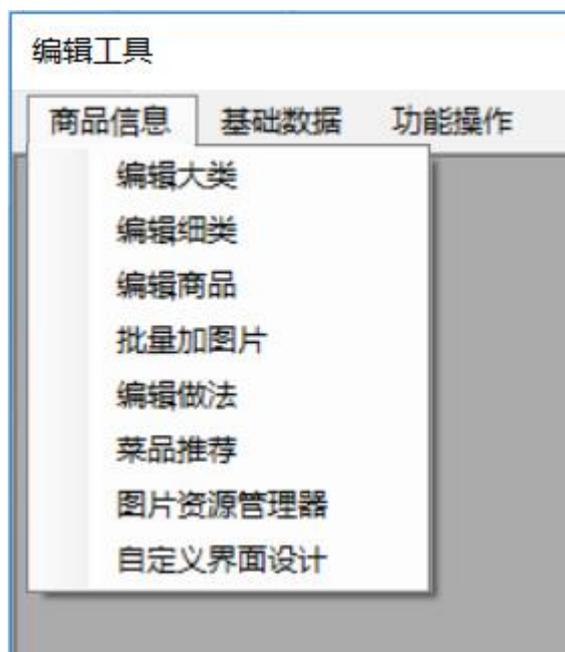
2. 编辑数据

其中编辑数据主要包括商品信息、基础数据和功能操作等功能，编辑工具页面如下图所示：



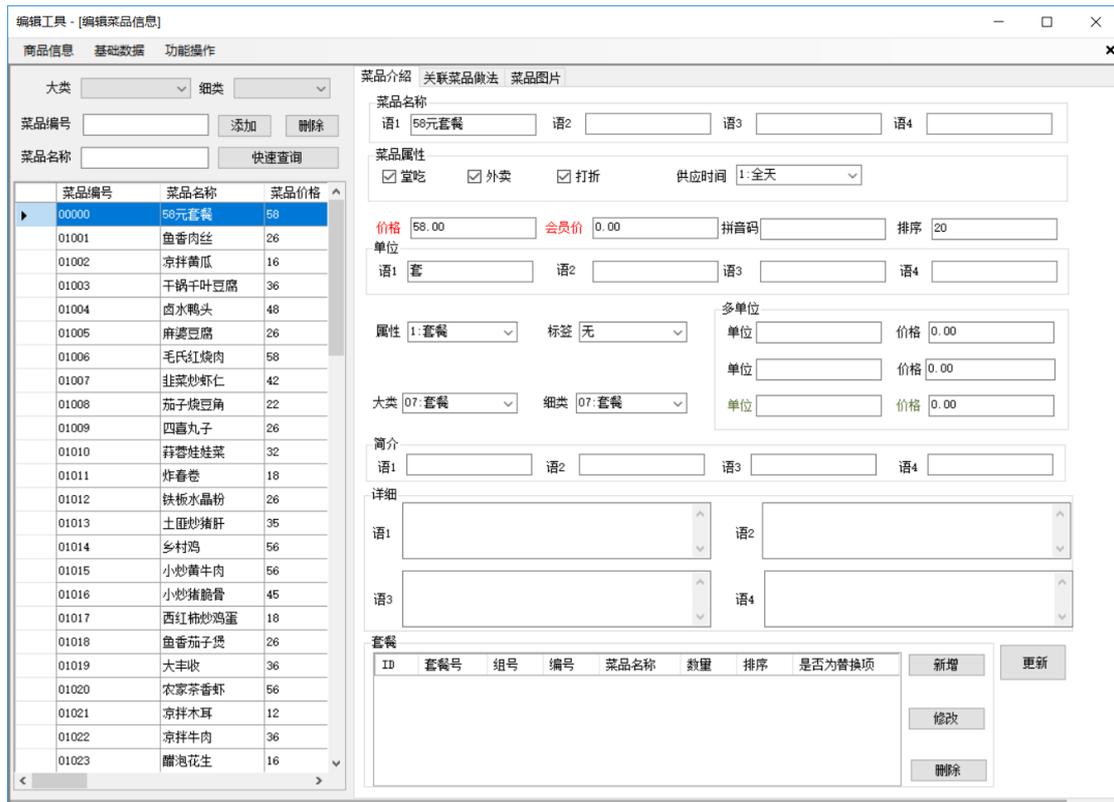
1) 商品信息

商品信息页面包括编辑大类、编辑细类、编辑商品、批量加图片、编辑做法、品项推荐、图片资源管理器和自定义界面设计。商品信息页面如下图所示：



- 编辑商品

编辑商品页面如下图所示：



编辑大类、编辑细类、编辑品项信息等跟后台管理的基础资料内容相同。也可以在这里添加品项图片，点击品项图片在点击添加可以添加品项图片了。

- 批量加图片

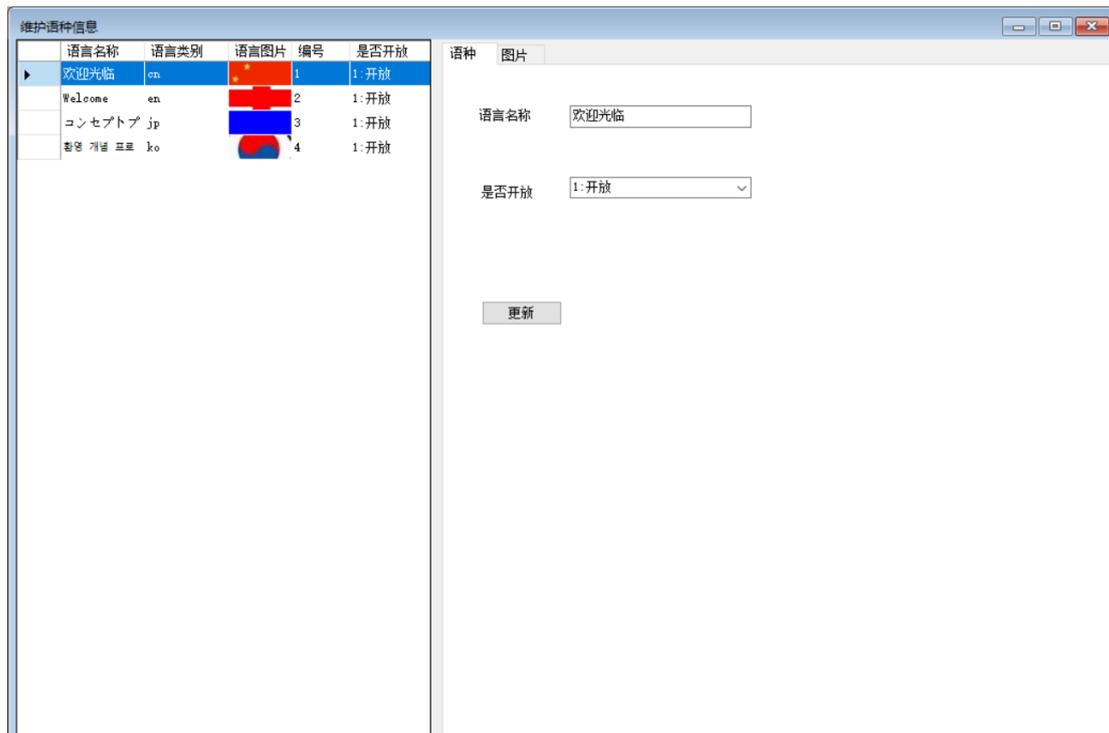
批量加图片可以在加大量图片的时候节省时间。批量加图片页面如下图所示：



可以按需要选择文件匹配方式，品项编号是按 5 位走的，然后指定图片目录，选择图片。

- 品项推荐

品项推荐页面如下图所示：



它有 4 种不同的语言。

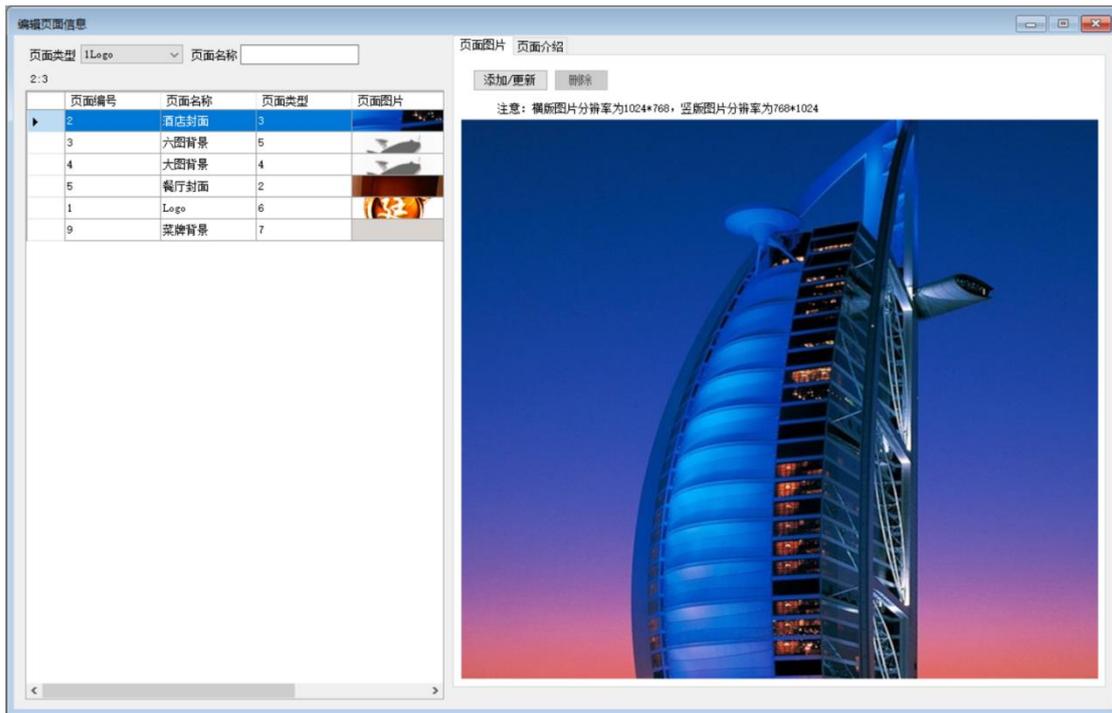
- 语言转化



为了应对不同国家的客人而存在。

- 菜谱封面

菜谱封面是关于酒吧的 logo、酒店封面、背景等一系列的页面图片和页面介绍的设置，如下图所示：

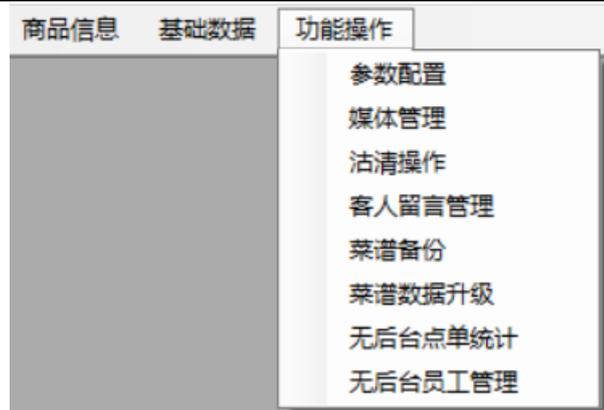


- 消息定义

消息定义是把消息文本如添水、加筷、上菜、2 结账等编辑成消息编号的快捷方式，页面如下图所示：

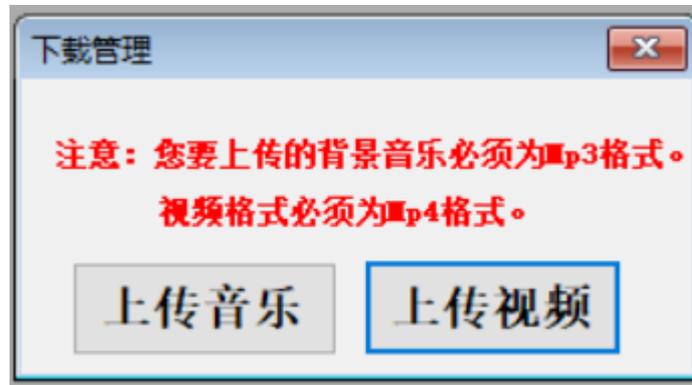


3) 功能操作



功能操作 功能如下所示:

- 参数设置
- 媒体管理 (上传音乐或视频)



- 沽清操作
- 客人留言管理
- 菜谱备份
- 菜谱数据升级
- 无后台点单统计 (不用后台, 只用 Pad)
- 无后台员工管理

其中参数设置包括酒店信息、通用参数、菜谱参数、电子菜谱显示和支付参数等设置, 参数设置页面如下图所示:

通用参数要选择高级;

3. 数据发布

当你更新过菜谱, 或编辑过数据后, 要点击数据发布。

2.11.2. Pad 设置

1. 增加 Pad

添加 Pad 页面如下图所示:

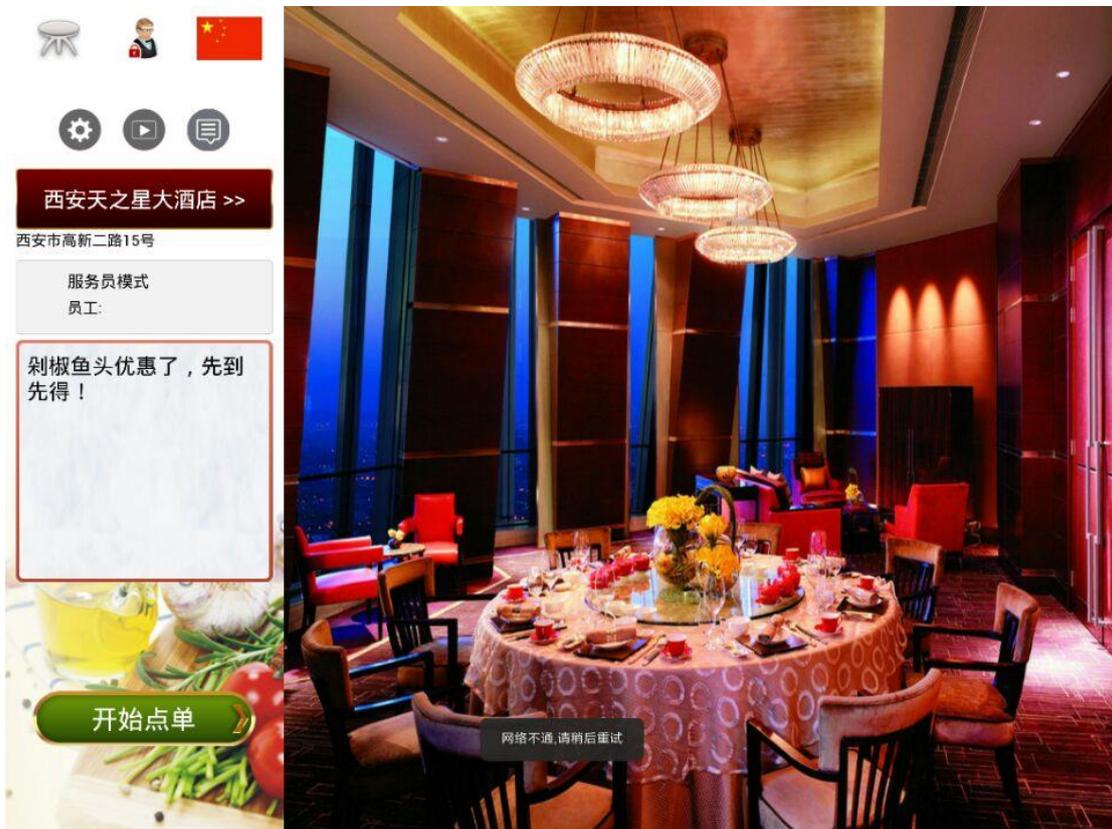
设置完成后页面如下图所示：

行号	点菜机号	机器号	登录员工编号	登录员工名称	是否登录	关联收银员编号	关联收银员名称	最后一次操作内容	最后一次操作时间
1	001				未登录				2018-08-09 17:31

2. 连接 Pad

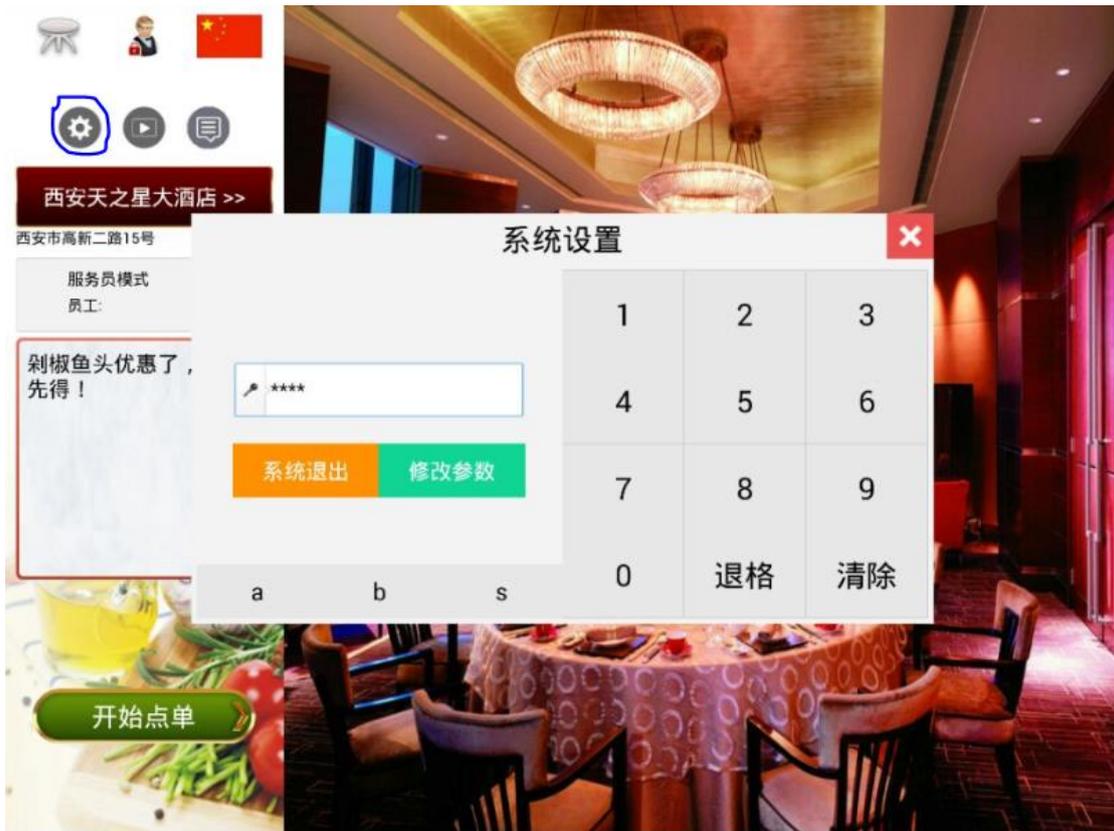


我们跟 Pad 连接的是经典菜谱。经典菜谱图标为 ，双击点开经典菜谱，经典菜谱主页面如下图所示：



首先设置参数配置，使经典菜谱能够获取到当前使用账套的餐桌/包房名称、品项分类、

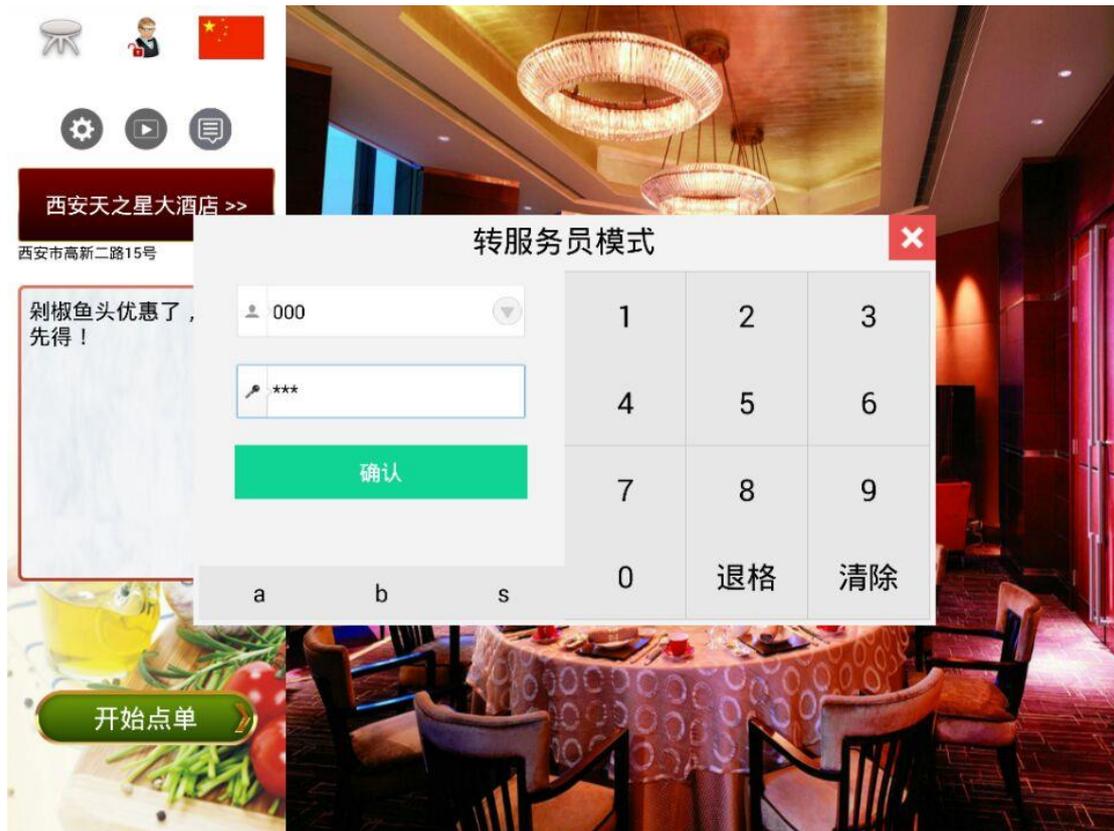
品项信息、套餐、客人要求（品项做法）等数据信息。如下图所示：



默认为 1002，点击修改参数进入系统管理员操作界面，如下图所示：



把服务器 IP、端口号修改正确，点击保存。下一步即可登录服务员号



登陆成功后，即可正常开台、点菜、结账等一系列操作。

注：请参考

http://list.youku.com/albumlist/show/id_51852423.html?qq-pf-to=pcqq.c2c,

Pad 点餐使用方法。