

---

# Table of Contents

系统简介	1.1
系统功能说明	1.1.1
售货机	1.1.2
管理者	1.1.3
如何操作：总管理员	1.2
登入系统	1.2.1
数据总览页面	1.2.2
如何新增分店管理员	1.2.3
分店管理员的信息维护	1.2.4
如何新增售货机	1.2.5
售货机的信息维护	1.2.6
上传消费者页面图片包	1.2.7
如何操作：分店管理员	1.3
登入系统	1.3.1
修改售货机机率的方式	1.3.2
商品补充	1.3.3
忘记密码怎么办？	1.3.4

# 必胜客售货机管理系统

- 必胜客售货机后台管理系统用户手册。

- 系统目标用户：

- 系统管理员
    - 客户总管理员
    - 分店管理员

- 系统功能：

- 调整售货机得奖机率
    - 用户信息管理
    - 售货机信息管理
    - 消费者页面图片上传
    - 售货机信息监看

# 必胜客售货机管理系统功能说明

---

## 系统功能：

各层级管理员可以透过网络，远端管理与查看售货机相关信息。

- 调整售货机得奖机率
- 各层级管理员信息维护(新增、删除与修改)
- 售货机信息管理(新增、删除与修改)
- 消费者页面图片上传
- 售货机信息监看

## 售货机

---

主要位置摆放在部分必胜客餐厅中，提供消费者透过手机微信扫描与互动之用。

消费者在互动的过程可能得到当期的商品，得奖的机率可由 分店管理员 或 总管理员 控制，以调整与消费者互动的弹性。

售货机的商品将定期配合相关活动更新。

# 必胜客售货机管理系统功能说明

---

## 各层级管理员：

各层级管理员包含：

- 系统管理员(Super Admin)
- 总管理员(Admin)
- 分店管理员(Manager)

## 系统管理员

进行系统平台维护与管理，将由奥美负责。**系统管理员** 拥有最大的权限，可以新增**总管理员**。

## 总管理员

进行**售货机** 与 **分店管理员** 的维护工作，交由必胜客相关人员担任。

如有需要，**总管理员** 允许两人以上，主要工作为：

- 新增、修改与删除**分店管理员** 信息。
- 新增、修改与删除**售货机** 信息。
- 指派各台**售货机** 的管理员。
- 上传网页图片。

## 分店管理员

进行**售货机** 的维护工作，可交由必胜客餐厅的分店经理担任。

**分店管理员** 在本系统可以：

- 查看**售货机**的使用状况，如**扫描次数**、**中奖人数**与**当前设定的机率**。
- **修改机率**。
- 补充商品并设定补充的商品数量。
- 可以使用手机的浏览器登入系统，提高机动性。

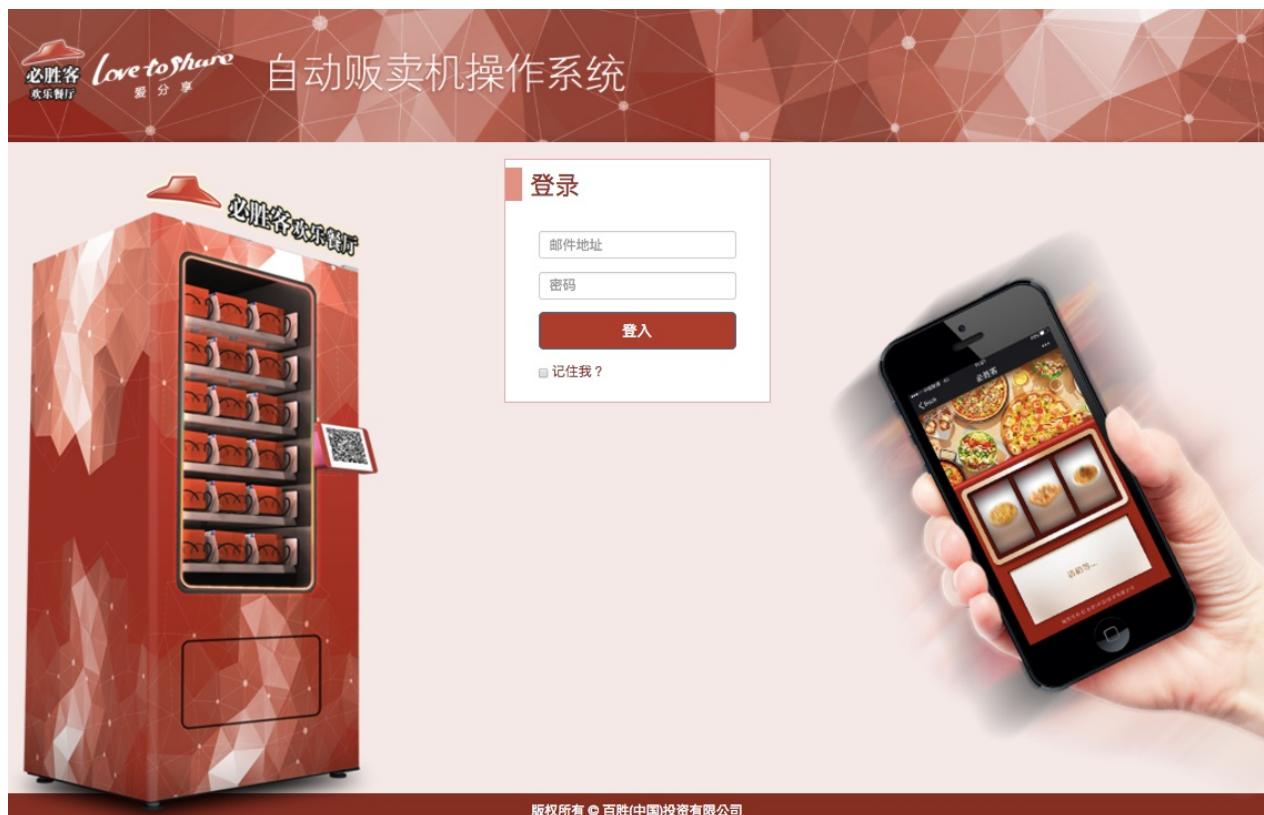


# 如何操作：总管理员

## 登入系统

### 步骤一

访问必胜客自动贩卖机管理系统 <http://c2.pizzahut.com.cn:8080/>。



### 步骤二

输入 帐号 与 密码 。



### 步骤三

按下 登入 按钮即可。

# 如何操作：总管理员

## 数据总揽

总管理员登入系统后，会先到目前售货机的相关数据总揽，可以了解所有售货机的概况。

目前的版本仅显示：售货机总数量、总扫描人数、总中奖人数与所有售货机的平均中奖机率。

The screenshot shows a web-based dashboard for vending machine management. At the top, there's a navigation bar with the Pizza Hut logo and the text "Love to share". On the right side of the bar, it says "Admin". Below the bar, there's a green success message box that says "登录成功。" (Login successful). The main content area has a title "数据总揽" (Data Summary) and displays four key statistics: "售货机总数 2台" (Number of vending machines 2 units), "总扫描人数 3279次" (Total scan count 3279 times), "总中奖人数 20次" (Total winning count 20 times), and "平均中奖机率 0.61%" (Average winning rate 0.61%). At the bottom of the page, there's a footer bar with the text "Pizza Hut © 2017".

# 如何操作：总管理员

## 如何新增分店管理员

### 步骤一

选择左边选单的 管理员 ，出现 管理员列表 页面，如下图。

编号	姓名	邮件地址	手机号	使用中	售货机	角色	動作
#5	小白	arthur@intxion.com	1234244242	true	1	Manager	
#3	Kevin	shiwo@qq.com		true	2	Manager	
#2	Admin	admin@intxion.com		true	0	Admin	

### 步骤二

接著选择同样在左边选单中的 新增管理员 。

### 步骤三

在 新增 管理员 页面依照指示输入相关信息。

姓名*	是我
邮件地址*	haishiwo@qq.com
手机号	13694199419
使用中	<input checked="" type="checkbox"/>
角色*	Manager
密码	*****
确认密码	*****

**新增 管理员**   **取消**

## 如何新增分店管理员

总管理员 只能新增、删除与修改 分店管理员 。

### 步骤四

信息输入完毕后，按下 新增管理员 按钮，即可新增一位 分店管理员 。

The screenshot shows a user interface for adding a manager. At the top, there's a green success message bar that says "新增成功". Below it, the title "用户信息" (User Information) is displayed. The form contains the following data:

编号	9
姓名	是我
邮件地址	haishiwo@qq.com
手机号	13694199419
使用中	true
角色	Manager

友善提示：

新增一名 分店管理员 后，记得指定 售货机 给该名 分店管理员 。

回到 管理员列表 页面，可以看到新增的 分店管理员 已经在列表中。

The screenshot shows a table titled "管理员" (Admins) listing four users. The columns are: 编号 (ID), 姓名 (Name), 邮件地址 (Email), 手机号 (Phone), 使用中 (Active), 售货机 (Vending Machine), 角色 (Role), and 动作 (Actions). The newly added user, "是我", is listed with ID #9.

编号	姓名	邮件地址	手机号	使用中	售货机	角色	动作
#9	是我	haishiwo@qq.com	13694199419	true	0	Manager	
#5	小白	arthur@intxtion.com	1234244242	true	1	Manager	
#3	Kevin	shiwo@qq.com		true	2	Manager	
#2	Admin	admin@intxtion.com		true	0	Admin	

显示 Users 1 - 4 / 4 总共

# 如何操作：总管理员

## 分店管理员的信息维护：更新与删除分店管理员

### 更新(修改)分店管理员信息

#### 步骤一

进入 分店管理员 列表。

管理员								Admin
编号	姓名	邮件地址	手机号	使用中	售货机	角色	动作	
#9	是我	haishiwo@qq.com	13694199419	true	0	Manager		
#5	小白	arthur@intxion.com	1234244242	true	1	Manager		
#3	Kevin	shiwo@qq.com		true	2	Manager		
#2	Admin	admin@intxion.com		true	0	Admin		

显示 Users 1 - 4 / 4 总共

#### 步骤二

选择该名管理员相应的编辑按钮，如下图。



#### 步骤三

修改信息，完成后按下 **更新 管理员** 按钮即完成修改。

编辑 管理员

Admin > 管理员 > 是我

用户信息

姓名*	是我
邮件地址*	haishiwo@qq.com
手机号	13694199419
<input checked="" type="checkbox"/> 使用中	
角色*	Manager

**更新 管理员** 取消

## 删除分店管理员

### 步骤一

进入 分店管理员 列表。

管理员

Admin

编号	姓名	邮件地址	手机号	使用中	售货机	角色	動作
#9	是我	haishiwo@qq.com	13694199419	true	0	Manager	 
#5	小白	arthur@intxtion.com	1234244242	true	1	Manager	 
#3	Kevin	shiwo@qq.com		true	2	Manager	 
#2	Admin	admin@intxtion.com		true	0	Admin	 

显示 Users 1 - 4 / 4 总共

### 步骤二

选择该名管理员相应的删除按钮，如下图。



### 步骤三

系统将出现提示信息，按下 确定 将删除该名 分店管理员 所有信息，请小心使用此功能。

The screenshot shows a web-based user management interface. A modal dialog box is centered over a table of users. The dialog contains the text "c2.pizzahut.com.cn:8080 顯示：" followed by "确定删除？". Below the dialog are two buttons: "取消" (Cancel) and "確定" (Confirm). The main table has columns: 编号 (ID), 姓名 (Name), 邮箱 (Email), 手机 (Phone), 是否管理员 (Is Admin), ID, 角色 (Role), and 動作 (Actions). The table lists four users:

编号	姓名	邮箱	手机	是否管理员	ID	角色	動作
#9	是我	maishuwu@qq.com	13034155415	true	0	Manager	
#5	小白	arthur@intxion.com	1234244242	true	1	Manager	
#3	Kevin	shiwo@qq.com		true	2	Manager	
#2	Admin	admin@intxion.com		true	0	Admin	

At the bottom right of the table area, it says "显示 Users 1 - 4 / 4 总共".

### 友情提示：

为了运行的顺畅，系统设置了删除的条件。如果该名管理员已经被指定管理某一台售货机，则 删除 功能将不可使用。

# 如何操作：总管理员

## 如何新增售货机

### 步骤一

选择左边选单的 售货机 ，出现 售货机列表 页面，如下图。

The screenshot shows the Pizza Hut Admin interface. On the left, there is a sidebar with the following menu items:

- 数据总揽
- 售货机** (highlighted in red)
- 管理员
- 消费者页面
- 动作
- 新增 售货机

The main content area is titled "售货机" (Vending Machine) and displays a table of vending machines. The table has the following columns:

编号(uuid)	城市/省份	餐厅	使用中	机率(%)	管理员	状态	动作
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc6	北京	Bill	true	26	小白	UNKNOWN	
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc7	北京	王府井大街	false	12	Kevin	UNKNOWN	

At the bottom of the page, it says "显示 Machines 1 - 2 / 2 总共" (Showing Machines 1 - 2 / 2 Total). The footer of the page includes the text "Pizza Hut © 2017".

### 步骤二

## 如何新增售货机

接著选择同样在左边选单中的 新增售货机 。

The screenshot shows the Pizza Hut Admin interface with a red header bar. On the left, there's a sidebar with a logo and several menu items: '数据总揽' (Data Overview), '售货机' (Vending Machine) which is highlighted in red, '管理员' (Administrator), and '消费者页面' (Consumer Page). The main content area has a title '新增 售货机' (Add Vending Machine). It contains fields for '编号(uuid)\*' (ID(uuid)\*), '城市/省份\*' (City/Province\*), '餐厅\*' (Restaurant\*), and a checkbox for '使用中' (In Use). Below this is a '管理员' (Administrator) section with a dropdown for '姓名' (Name) set to '选择 User'. Underneath is a '設定機率' (Set Probability) section with a field for '机率\*' (Probability\*) containing '2.5'. At the bottom right are two buttons: a red '新增 售货机' (Add Vending Machine) button and a grey '取消' (Cancel) button. The footer of the page says 'Pizza Hut® 2017'.

## 步骤三

在 新增 售货机 页面依照指示输入相关信息。

This screenshot shows the same 'Add Vending Machine' form as the previous one, but with different input values. The 'ID(uuid)\*' field now contains 'ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc8'. The '城市/省份\*' field contains '上海市' (Shanghai). The '餐厅\*' field contains '龙茗餐厅' (Longming Restaurant). The '使用中' (In Use) checkbox is checked. The '管理员' (Administrator) section shows '姓名' (Name) set to 'Kevin'. The '設定機率' (Set Probability) section still has '机率\*' (Probability\*) set to '2.5'. The bottom buttons are the same: a red '新增 售货机' (Add Vending Machine) button and a grey '取消' (Cancel) button. The footer says 'Pizza Hut® 2017'.

友善提示：

编号 须由奥美产生后提供，方便系统的管理。

使用中 指的是这笔数据正被系统使用中，而非售货机的状态。

机率 的单位为百分比，如图 2.5 意指 2.5%。

## 步骤四

信息输入完毕后，按下 新增售货机 按钮，即可新增一台 售货机。

The screenshot shows the Pizza Hut Love to Share mobile application interface. The top navigation bar includes the Pizza Hut logo, a search bar, and a user profile section labeled "Admin". The left sidebar menu has several options: "数据总揽" (Data Overview), "售货机" (Vending Machine, highlighted in red), "管理员" (Administrator), "消费者页面" (Consumer Page), "动作" (Actions), "编辑 售货机" (Edit Vending Machine), and "新增 售货机" (Add New Vending Machine). The main content area displays a success message "新增成功" (Added successfully) above a "商品资讯" (Product Information) section. This section shows four metrics: "总扫描人数 0" (Total Scan Count 0), "总人头数 0" (Total Headcount 0), "总中奖人数 0" (Total Prize Winner Count 0), and "剩馀商品数 0" (Remaining Product Count 0). Below this is a "售货机信息" (Vending Machine Information) section containing the following details:

编号(UUID)	ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc8
城市/省份	上海市
餐厅	龙茗餐厅
机率(%)	2
使用中	true
状态	UNKNOWN

Further down is a "管理员" (Administrator) section with a single entry: "姓名" (Name) set to "Kevin". At the bottom of the screen, a dark footer bar contains the text "Pizza Hut® 2017".

友善提示：

新增一台 售货机 后，记得指定 管理员 给该 售货机。

图中的 状态 目前版本没有作用，未来将可显示该售货机是否正常运行。

## 如何新增售货机

回到 售货机列表 页面，可以看到新增的 售货机 已经在列表中。

The screenshot shows the Pizza Hut Admin Dashboard. On the left, there's a sidebar with navigation links: '数据总揽' (Data Overview), '售货机' (Vending Machine) which is highlighted in red, '管理员' (Administrator), '消费者页面' (Consumer Page), '动作' (Actions), and '新增 售货机' (Add Vending Machine). The main content area is titled '售货机' (Vending Machine) and displays a table of vending machines. The table has columns: 编号(uuid), 城市/省份, 餐厅, 使用中, 机率(%), 管理员, 状态, and 动作 (Actions). There are three entries in the table:

编号(uuid)	城市/省份	餐厅	使用中	机率(%)	管理员	状态	动作	
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc8	上海市	龙茗餐厅	true	2	Kevin	UNKNOWN		
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc6	北京	BII	true	26	小白	UNKNOWN		
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc7	北京	王府井大街	false	12	Kevin	UNKNOWN		

At the bottom right of the table, it says '显示 Machines 1 - 3 / 3 总共'. At the very bottom of the dashboard, it says 'Pizza Hut© 2017'.

# 如何操作：总管理员

## 售货机的信息维护：更新与删除售货机

### 更新(修改)售货机信息

#### 步骤一

进入 售货机 列表。

The screenshot shows a web-based administrative interface for vending machines. The top navigation bar includes the Pizza Hut logo and the text "Live to Share". On the right, there is a dropdown menu for "Admin". The left sidebar has a tree-like navigation with nodes like "数据总揽", "售货机" (which is selected and highlighted in red), "管理员", "消费者页面", "动作", and "+新增 售货机". The main content area is titled "售货机" and displays a table of vending machine data. The columns are: 编号(uuid), 城市/省份, 餐厅, 使用中, 机率(%), 管理员, 状态, and 动作. There are three rows of data:

编号(uuid)	城市/省份	餐厅	使用中	机率(%)	管理员	状态	动作	
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc8	上海市	龙茗餐厅	true	2	Kevin	UNKNOWN		
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc6	北京	BII	true	26	小白	UNKNOWN		
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc7	北京	王府井大街	false	12	Kevin	UNKNOWN		

At the bottom right of the table, it says "显示 Machines 1 - 3 / 3 总共". The footer of the page says "Pizza Hut© 2017".

#### 步骤二

选择该售货机相应的编辑按钮，如下图。



#### 步骤三

修改信息，完成后按下 **更新 售货机** 按钮即完成修改。

## 删除售货机

### 步骤一

进入 **售货机** 列表。

The screenshot shows a web-based administrative interface for vending machines. The top navigation bar includes the Pizza Hut logo, a search bar, and a user dropdown set to 'Admin'. On the left, a sidebar menu lists '数据总揽', '售货机' (selected), '管理员', '消费者页面', '动作', and '新增 售货机'. The main content area is titled '售货机' and displays a table with three rows of vending machine data:

编号(uuid)	城市/省份	餐厅	使用中	机率(%)	管理员	状态	动作
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc8	上海市	龙茗餐厅	true	2	Kevin	UNKNOWN	
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc6	北京	BII	true	26	小白	UNKNOWN	
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc7	北京	王府井大街	false	12	Kevin	UNKNOWN	

At the bottom right of the table, it says '显示 Machines 1 - 3 / 3 总共'. The footer of the page includes the text 'Pizza Hut© 2017'.

### 步骤二

选择该售货机相应的删除按钮，如下图。



### 步骤三

系统将出现提示信息，按下 确定 将删除该 售货机 所有信息，请小心使用此功能。

The screenshot shows a web-based administrative interface for Pizza Hut vending machines. On the left is a sidebar with links: '数据总览' (Data Overview), '售货机' (Vending Machine) which is selected and highlighted in red, '管理员' (Administrator), '消费者页面' (Consumer Page), '动作' (Actions), and '新增 售货机' (Add Vending Machine). The main content area has a header 'c2.pizzahut.com.cn:8080 顯示：' followed by a confirmation dialog box: '确定删除该售货机？' with '取消' (Cancel) and '确定' (Confirm) buttons. Below the dialog is a table listing four vending machines:

状态	動作
UNKNOWN	
UNKNOWN	
UNKNOWN	
UNKNOWN	

At the bottom of the page, it says '显示 Machines 1 - 4 / 4 总共' (Showing Machines 1 - 4 / 4 Total). The footer contains the text 'Pizza Hut © 2017'.

# 如何操作：总管理员

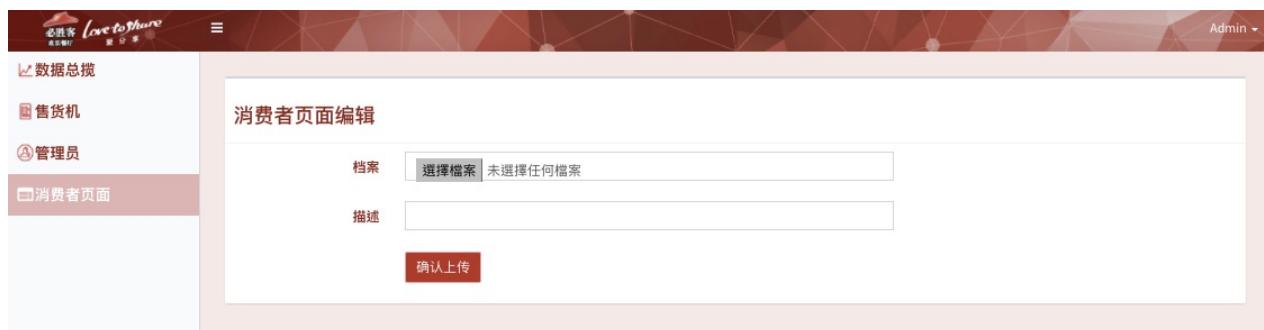
## 上传消费者页面图片包

### 步骤一

将更新完成的页面图片打包为一个zip文件。

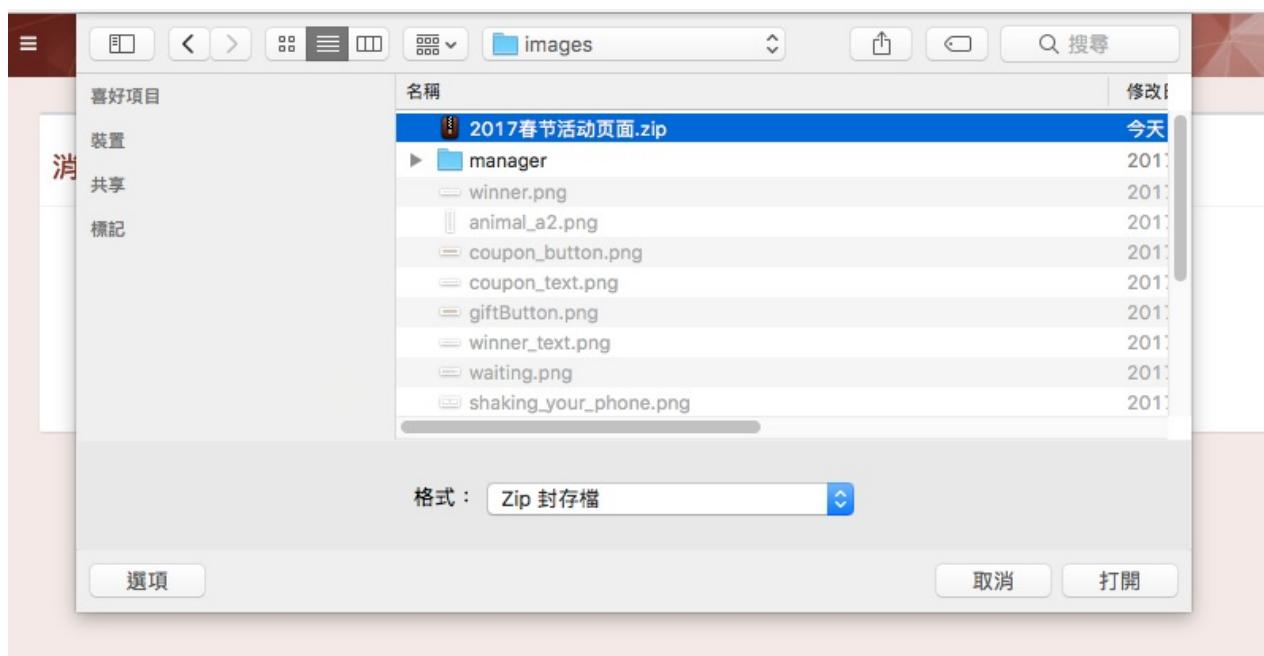
### 步骤二

选择画面左边选单中的 消费者页面。



### 步骤三

选择 zip 文件，按下 确认上传 即可完成。



友情提示：

当前版本只支持一种页面，所以本次的上传将会覆写前一次的页面图片。

# 如何操作：分店管理员

## 登入系统

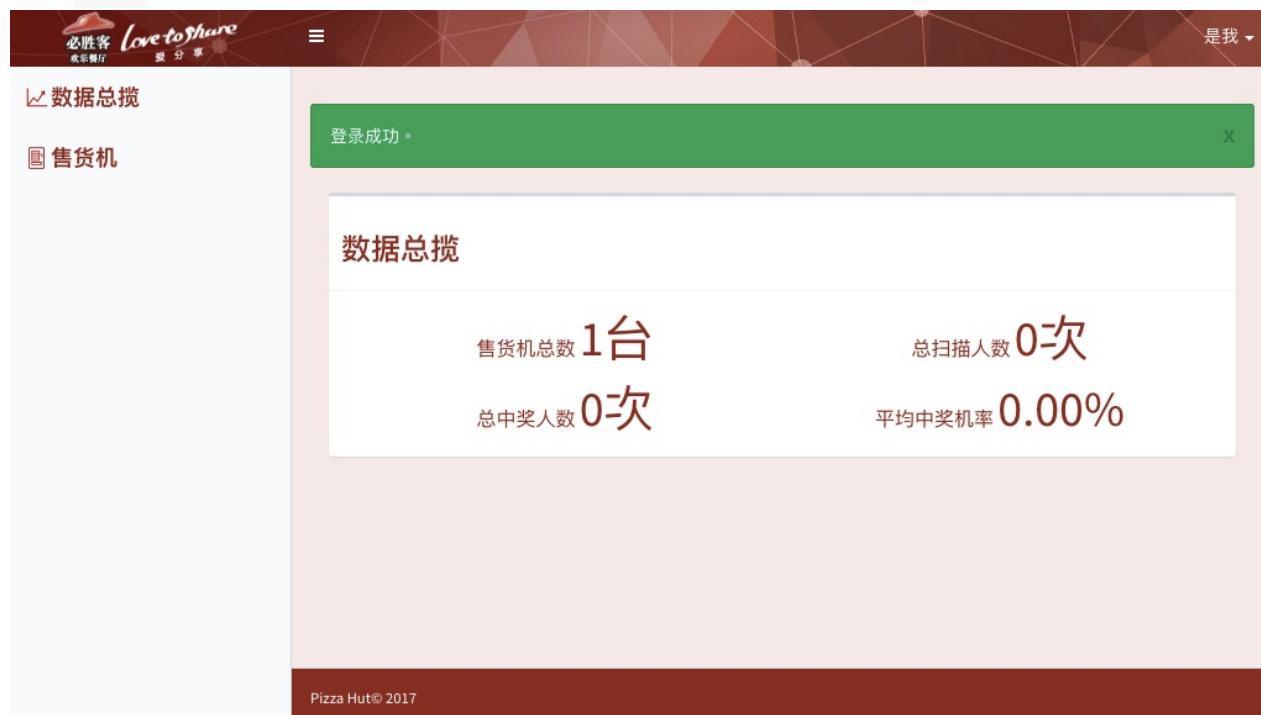
### 步骤一

访问必胜客自动贩卖机管理系统 <http://c2.pizzahut.com.cn:8080/>，并输入 帐号与密码。



### 步骤二

按下 登入 按钮即可。



每次登入都会先进入 数据总揽 页面，可以先掌握目前售货机的概况。

## 如何操作：分店管理员

### 修改售货机机率的方式

#### 步骤一

登入系统后，选择画面左边选单的 售货机 ，将显示所管理的售货机列表。

The screenshot shows the Pizza Hut POS system interface. At the top, there is a header with the Pizza Hut logo and the text "Love to share". On the right side of the header, there is a "是我" (Me) button. Below the header, there is a navigation menu on the left with options: "数据总揽" (Data Overview), "售货机" (Vending Machine), and "动作" (Actions). The "售货机" option is highlighted with a pink background. To the right of the menu, there is a table titled "售货机" (Vending Machine) with the following columns: 编号(uuid), 城市/省份, 餐厅, 使用中, 机率(%), 管理员, 状态, and 动作. There is one row of data: ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc9, 上海市, 上海中心, true, 3, 是我, UNKNOWN, with edit and delete icons. At the bottom of the table, it says "显示 Machine 1 / 1 总共". The footer of the screen has the text "Pizza Hut® 2017".

#### 步骤二

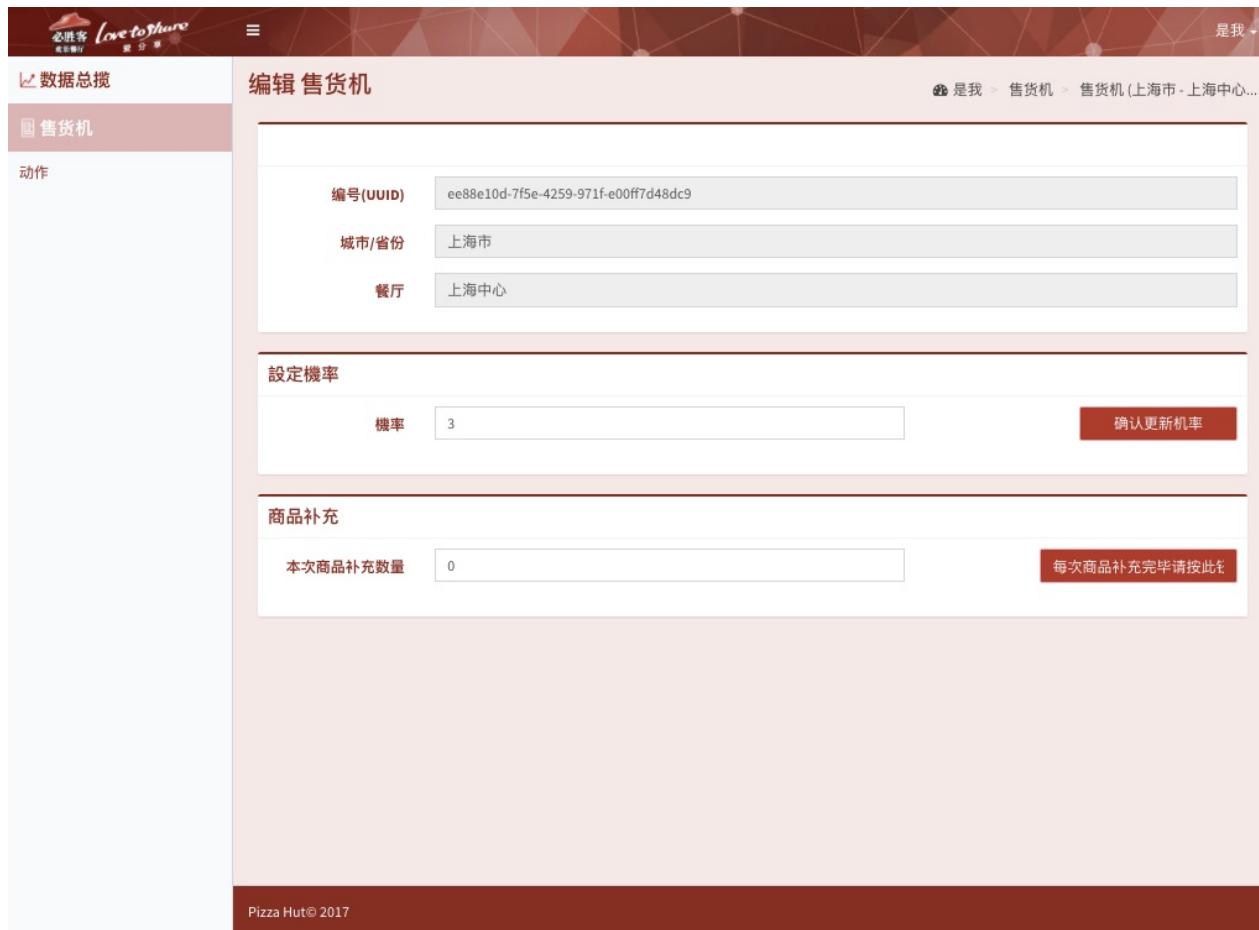
选择该售货机相应的编辑按钮，如下图。



#### 步骤三

## 修改售货机机率的方式

修改在机率栏位中的数值。



友善提示：

机率 的单位为百分比，如图 3 意指 3%，允许有小数点如 2.5%。

## 步骤四

完成后，按下 确认更新机率 按钮即可。

友善提示：

使用时请确保网络畅通。

# 如何操作：分店管理员

## 商品补充(很重要)

### 步骤一

登入系统后，选择画面左边选单的 售货机 ，将显示所管理的售货机列表。

The screenshot shows the Pizza Hut POS system interface. At the top, there is a header with the Pizza Hut logo and the text "Love to share". On the right side of the header, there is a "是我" (Me) button. Below the header, there is a navigation menu on the left with options: "数据总揽" (Data Overview), "售货机" (Vending Machine), and "动作" (Actions). The "售货机" option is highlighted with a pink background. To the right of the menu, there is a table titled "售货机" (Vending Machine) with the following columns: 编号(uuid), 城市/省份, 餐厅, 使用中, 机率(%), 管理员, 状态, and 动作. There is one row of data in the table:

编号(uuid)	城市/省份	餐厅	使用中	机率(%)	管理员	状态	动作
ee88e10d-7f5e-4259-971f-e00ff7d48dc9	上海市	上海中心	true	3	是我	UNKNOWN	

At the bottom of the screen, there is a footer bar with the text "Pizza Hut® 2017".

### 步骤二

选择该售货机相应的编辑按钮，如下图。



### 步骤三

输入本次商品补充数量。

The screenshot shows the 'Edit Vending Machine' screen in the Love to Share app. The top navigation bar includes the Pizza Hut logo and the text '是我'. The left sidebar has tabs for '数据总揽' and '售货机', with '售货机' being the active tab. The main content area has three sections: 1) '设置概率' (Probability Setting) with a field for '概率' (Probability) containing the value '3' and a red button '确认更新机率' (Confirm Update Probability). 2) '商品补充' (Stocking) with a field for '本次商品补充数量' (Quantity to be added this time) containing '0' and a red button '每次商品补充完毕请按此钮' (Press this button after each product补充). 3) A footer bar with the text 'Pizza Hut© 2017'.

## 步骤四

完成后，按下 每次商品补充完毕请按此纽 按钮即可。

友情提示：

使用时请确保网络畅通。

忘记密码怎么办？

---

## 如何操作：分店管理员

忘记密码怎么办？

---

### 步骤一

访问必胜客自动贩卖机管理系统 <http://c2.pizzahut.com.cn:8080/>，选择登入画面中的 忘记密码？ 连结。



### 步骤二

输入自己的邮箱，系统将发送邮件至该邮箱，协助重置密码。

忘记密码怎么办？



如果邮箱不正确将出现 找不到此管理员帐号 的警告信息。



### 步骤三

按下 重置密码 按钮后，系统会提示 重置密码的邮件已发送 信息，请检查自己的邮箱。

忘记密码怎么办？



## 步骤四

请找到信件标题为 必胜客售货机管理系统 - 重置密码请求 的邮件。邮件内容可能如下图。

必胜客售货机管理系统 - 重置密码请求 Inbox x

必胜客售货机管理系统 <systemadmin@yingxiang.info> 3:46 PM (3 minutes ago) star back down

to me

你好 叶铭

这是由必胜客售货机管理系统发出的密码重置通知，可以经由以下连结进行重置。

[重置我的密码](#)

如果你没有做此请求，请忽略这封邮件。

你的系统登入密码不会被变更，直到访问以上的连结，并且建立一个新的密码。

## 步骤五

选择邮件中 [重置我的密码](#) 连结，将会在浏览器看到 [重置密码](#) 的功能。

忘记密码怎么办？



## 步骤六

输入新的密码，按下 **更新密码** 即完成。