

众享交易保障系统 产品使用手册

北京众享比特科技有限公司

2020. 02

目录

目录.....	2
1. 产品简介.....	3
1.1 众享交易保障平台.....	3
1.2 产品优势.....	3
1.3 应用场景.....	3
2. 产品说明.....	4
2.1 系统架构.....	4
2.2 用户角色.....	4
2.3 功能概览.....	4
3. 操作指南.....	6
3.1 角色通用功能.....	6
3.1.1 用户注册.....	6
3.1.2 用户登录.....	8
3.1.3 找回账户文件.....	8
3.1.4 修改密码.....	9
3.1.5 区块浏览器.....	10
3.1.6 退出.....	10
3.2 C端用户.....	11
3.2.1 查看分类.....	11
3.2.2 查看商品详情.....	12
3.2.3 查看订单.....	14
3.3 服务商.....	15
3.3.1 服务商入驻.....	15
3.3.2 商品管理.....	15
2.4.4 订单管理.....	18
2.4.5 合同存证.....	19
3.4 管理方.....	21
3.4.1 首页.....	22
3.4.2 用户管理.....	22
3.4.3 系统日志.....	25
3.4.4 合同存证.....	26
3.4.5 账款结算.....	26
3.4.6 其他设置.....	28

1. 产品简介

1.1 众享交易保障平台

众享交易保障平台通过区块链技术实现身份认证能力、数据存证能力。项目将用户的重要数据特征数据进行上链保存，保证数据作为电子证据的安全、稳定，充分发挥数据作为便捷沟通工具所拥有的证明力。

1.2 产品优势

商城模块优势：

- 可感知：积分的发行与流转全部上链，用户可监督可感知
- 更安全：用户信息链上存储，链上数据不可篡改，保障用户信息安全
- 高效率：分布式账本记账，积分变动实时对账，提高运营效率

合同存证模块优势：

- 提高签约存证效率：系统用户在线进行合同创建与签约，提升了签署效率，减少了沟通成本。
- 保障安全：签约成功后实时上链存证，防止合同丢失，保障合同安全。
- 数据真实：系统内的数字签名、电子证书、取证时进行的存取文件 Hash 比对，共同保证了合同的真实性和完整性

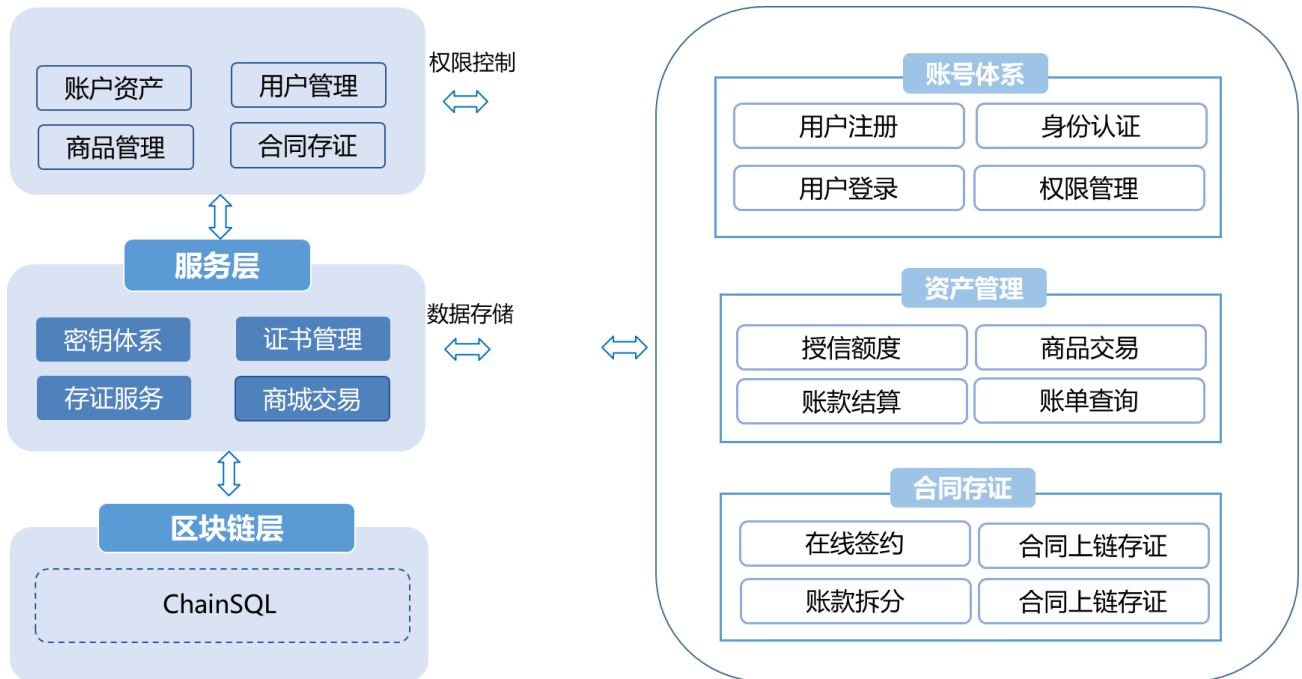
1.3 应用场景

(1) 适用于网站使用协议、合同签约、法律文件、律师函、处方药、电子病历、保密协议、保单等用于双方参与、有存证确权意义的电子证据存储。

(2) 适用于需要积分兑换奖励，从而激励用户、增大用户粘度的场景需求。保障交易真实的同时支持对账功能，多方账款实时更新。

2. 产品说明

2.1 系统架构



2.2 用户角色

(1) 平台方

平台的管理者（可设为内置账号），默认只有一个用户：管理平台入驻的用户（C端用户与第三方服务商），合同存证、设置用户的权限，与服务商结算，监控系统日志，设置商城的商品类别等。

(2) 服务商

第三方服务商是平台内的商品提供商与存证功能的使用方。服务商入驻平台需要注册，平台管理方审核通过后方可登录系统。

(3) 用户

C端用户是交易保障的核心用户，注册成功后登录平台，可以购买服务商提供的商品（服务）。C端用户每次登录与交易，系统都会验证其身份的有效性。

2.3 功能概览

(1) 平台方：用户管理、系统日志、电子合同存证、账款结算、其他设置等

-
- (2) 第三方服务商：交易保障、订单管理与账款结算、电子合同存证、个人中心、区块浏览器
 - (3) C端用户：交易保障、订单管理、个人中心、区块浏览器

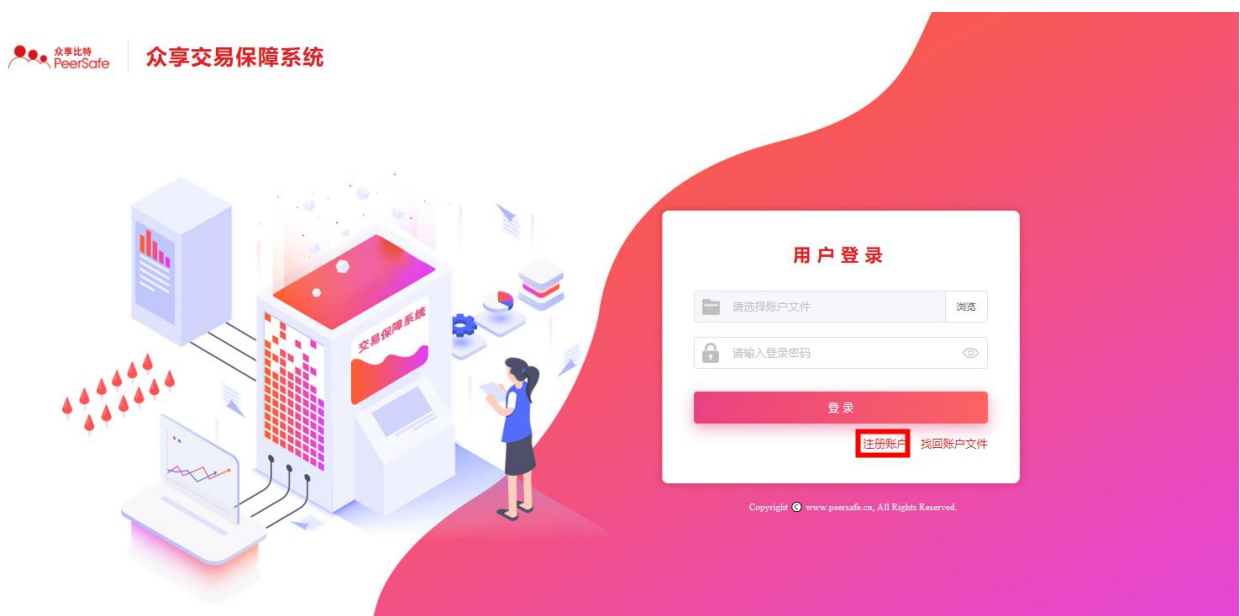
3. 操作指南

3.1 角色通用功能

3.1.1 用户注册

用户第一次访问的时候，通过以下步骤进行用户注册：

(1) 进入登录页面点击【注册账户】按钮或者点击首页上【免费注册】按钮，以登录页面进入为例：



(2) 跳转到【欢迎注册】页面—> 输入用户名、手机号等信息—>点击注册按钮，如下图：


众享交易保障系统


欢迎注册

* 用户名

* 手机号

* 密码

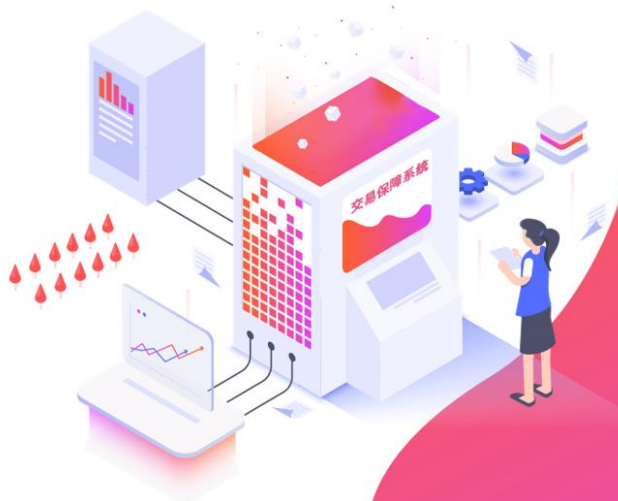
* 确认密码

注册

[已有账号，去登录](#)

Copyright © www.peersafe.cn, All Rights Reserved.

(3) 注册成功跳转到【注册成功】页面后，本地会自动下载账户钱包文件，点击【进入系统】按钮后跳转到首页


众享交易保障系统


注册成功

请妥善保管您的私钥，任何拥有该私钥的人都能够登录您的账户，所以请将它保管在安全的地方。账户文件可通过私钥找回，系统不提供私钥找回功能

账户地址

私钥

进入系统

Copyright © www.peersafe.cn, All Rights Reserved.

注：

- C 端用户和服务商角色有注册功能，管理方为系统内置账户，没有此功能；
- 账户私钥需要手动复制保存到本地；

- 服务商注册成功之后，需要管理方进行审核，只有审核通过的服务商才可以登录。

3.1.2 用户登录

不同角色登录页面的标题显示不同，用户为“用户登录”，管理方为“管理方登录”，服务商为“服务商登录”。登录功能操作是一样的，以下使用用户登录进行示例操作：进入登录页面，选择账户文件 -> 输入密码，点击【登录】按钮，即可完成登录,如下图：



3.1.3 找回账户文件

在登录页面点击【找回账户文件】按钮，进入找回账户文件页面，如下图：



众享交易保障系统



找回账户文件

* 账户私钥

* 密码

* 确认密码

Copyright © www.peersafe.cn, All Rights Reserved.

输入账户私钥和密码，点击确定按钮，即可找回账户文件，账户文件会自动下载到本地。

3.1.4 修改密码

(1) 进入修改密码页面，输入旧密码，新密码，确认密码，点击确定即可重新生成账户文件。



众享交易保障系统



修改密码

* 旧密码

* 新密码

* 确认密码

Copyright © www.peersafe.cn, All Rights Reserved.

3.1.5 区块浏览器

最新区块

[查看更多](#)

区块高度	区块哈希	交易量	出块时间
162283	E358EB802AB85D6D47B92779ABDE481ACED7160F7388F690E1ADBA61526F0B43	0	2019-05-31 11:51:13
162282	92A51F45D0ABC3AB93F7666B3A6EC60B255C20B1D3EC79E5991C720490B6E3DE	0	2019-05-31 11:51:12
162281	8FB175B2F92752AB5B56DEF2F954444F080C39CC5820BA89D80C181D0A39480E	0	2019-05-31 11:51:11
162280	C47F56B1E6D605A6795B21FD04400AFCD90822CB2B35D32D369D2D96AEC3EC8A	0	2019-05-31 11:51:10
162279	70E37D3176A99BDBA36F7F7455F2F4EA9ECC9653ED9CF8B877E5C8E8A1697D81	0	2019-05-31 11:51:02
162278	F7F8BE87FA76EA3E23F935C651E7AA19EA864C63BBEADA6D8D2CC1F89B19E960	0	2019-05-31 11:51:01
162277	FD97552C849F34013EA37A787FF5C5BE268C80FCD0FD71A56BBD579D8ACDA6C7	0	2019-05-31 11:51:00
162276	1E563190824EF3720E6850B8D97E2A9E38DCFDA1A230BC638E324034068E2DF4	0	2019-05-31 11:50:52
162275	248164D46AE71CCEEDA7CCE8D60F93DB72751C4558CA13B532635C7C2D9FA012	0	2019-05-31 11:50:51

最新交易

[查看更多](#)

交易类型	交易哈希	发起人账户地址	接收人账户地址	状态	交易时间
Payment	EE7EDC7F69...EDFB7D7451	zxLdojGLcB...UWgVTm94Yi	z4ypskpHPp...dTjQrYYYYV6	成功	2019-05-31 11:43:21
Payment	D0DE5DC071...86E3F759D6	zNjVldp5dk...JrMSAgSeYC	z4ypskpHPp...dTjQrYYYYV6	失败	2019-05-31 11:41:11
Payment	A9711F5A2D...10A40B3E0B	zNjVldp5dk...JrMSAgSeYC	z4ypskpHPp...dTjQrYYYYV6	成功	2019-05-31 11:38:31
TrustSet	3DFC735E70...BEEFBCACAB	zNjVldp5dk...JrMSAgSeYC		成功	2019-05-31 11:36:21
Payment	850CE13F88...E431BA2FFB	zEE3FFnTk1...qVGczbj9SH	zNjVldp5dk...JrMSAgSeYC	成功	2019-05-31 11:36:21
TrustSet	E2A838ABEC...AA5128F43D	zNjVldp5dk...JrMSAgSeYC		成功	2019-05-31 11:36:20
Payment	007420378C...45DDC7660E	z3GWeCVTT4...nGKzQyorBT	zNjVldp5dk...JrMSAgSeYC	成功	2019-05-31 11:36:10
Payment	B4A0CCD874...58F5B18263	z3GWeCVTT4...nGKzQyorBT	zNjVldp5dk...JrMSAgSeYC	成功	2019-05-31 11:36:02
Payment	5D67FF684D...57D30658EE	zEE3FFnTk1...qVGczbj9SH	zNnzegr769...AMnjCPKT1C	成功	2019-05-31 11:35:31
Payment	894EF156D3...9F998C7668	zEE3FFnTk1...qVGczbj9SH	zNnzegr769...AMnjCPKT1C	成功	2019-05-31 11:35:30

3.1.6 退出

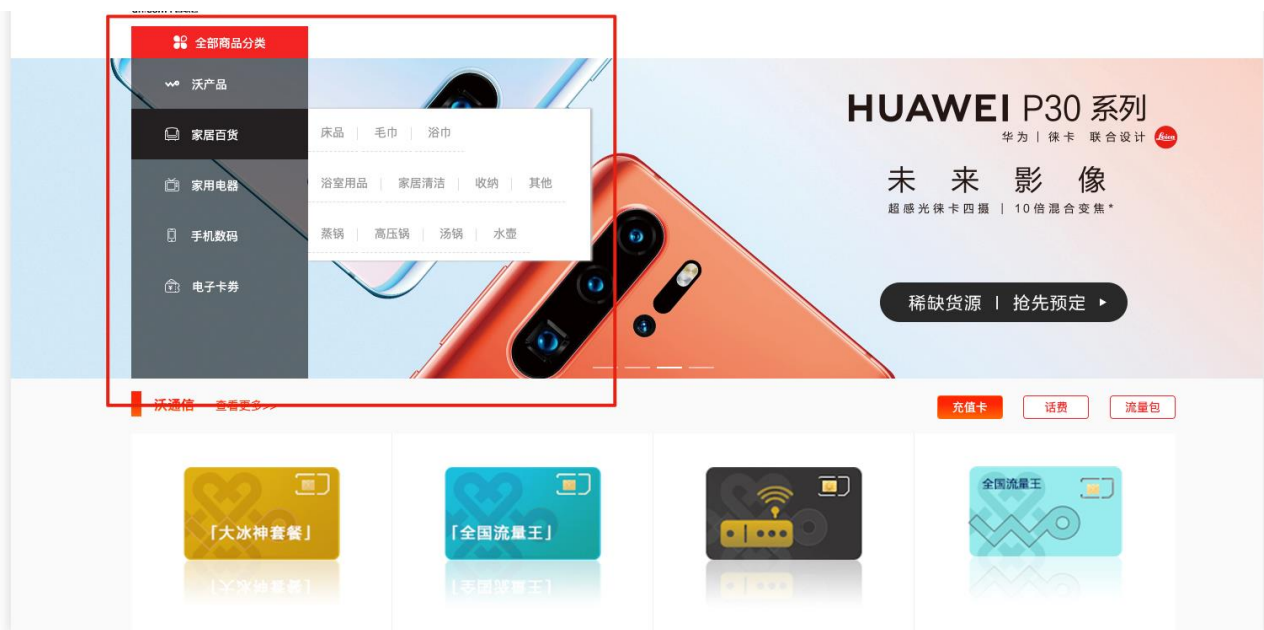
用户点击导航栏上的【退出登录】按钮，退出系统返回到登录页面。



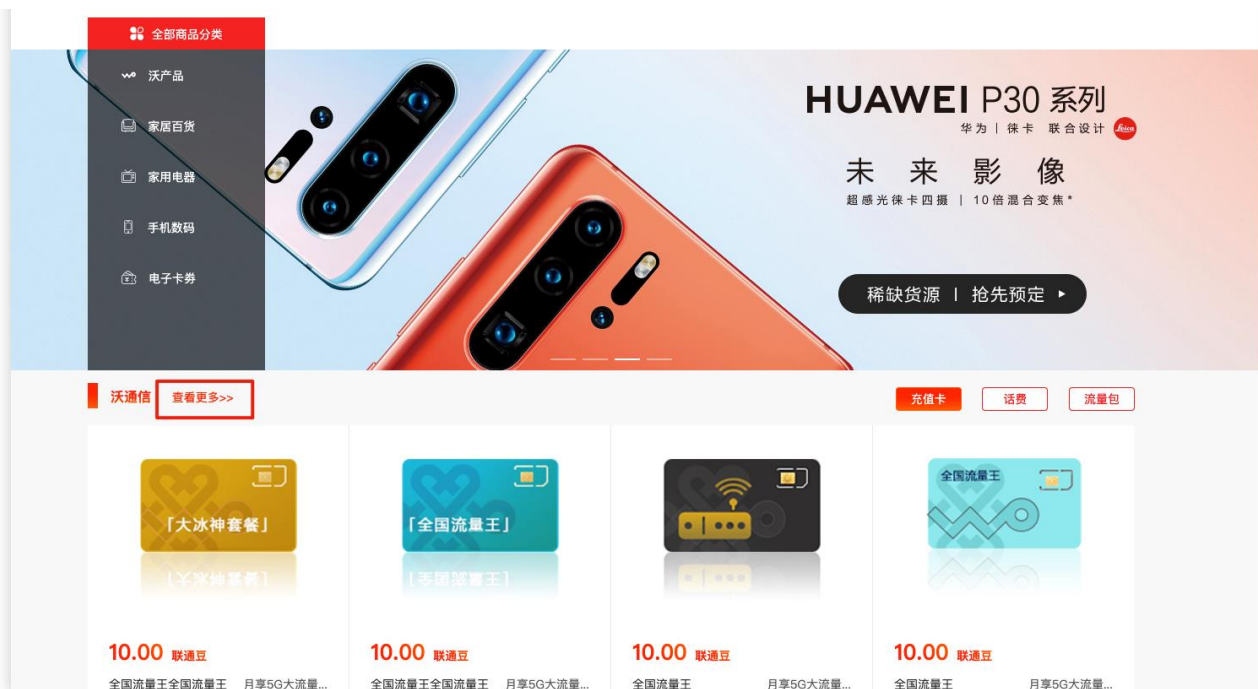
3.2C 端用户

3.2.1 查看分类

(1) 点击首页的【全部商品分类】按钮，可以展开和收拢分类菜单，将鼠标移动到一级分类上，会显示当前分类下的所有二级分类，如下图：



(2) 点击分类旁边的【查看更多】按钮，进入全部分类商品页面



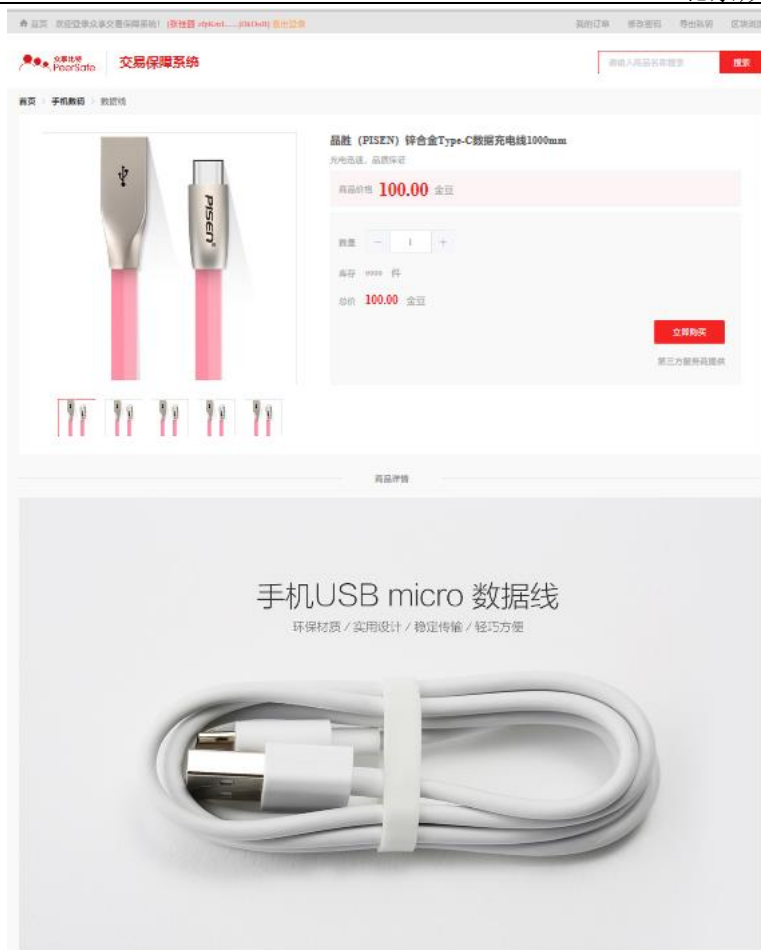
(3) 在所有分类页面，点击分类标签可以筛选商品。



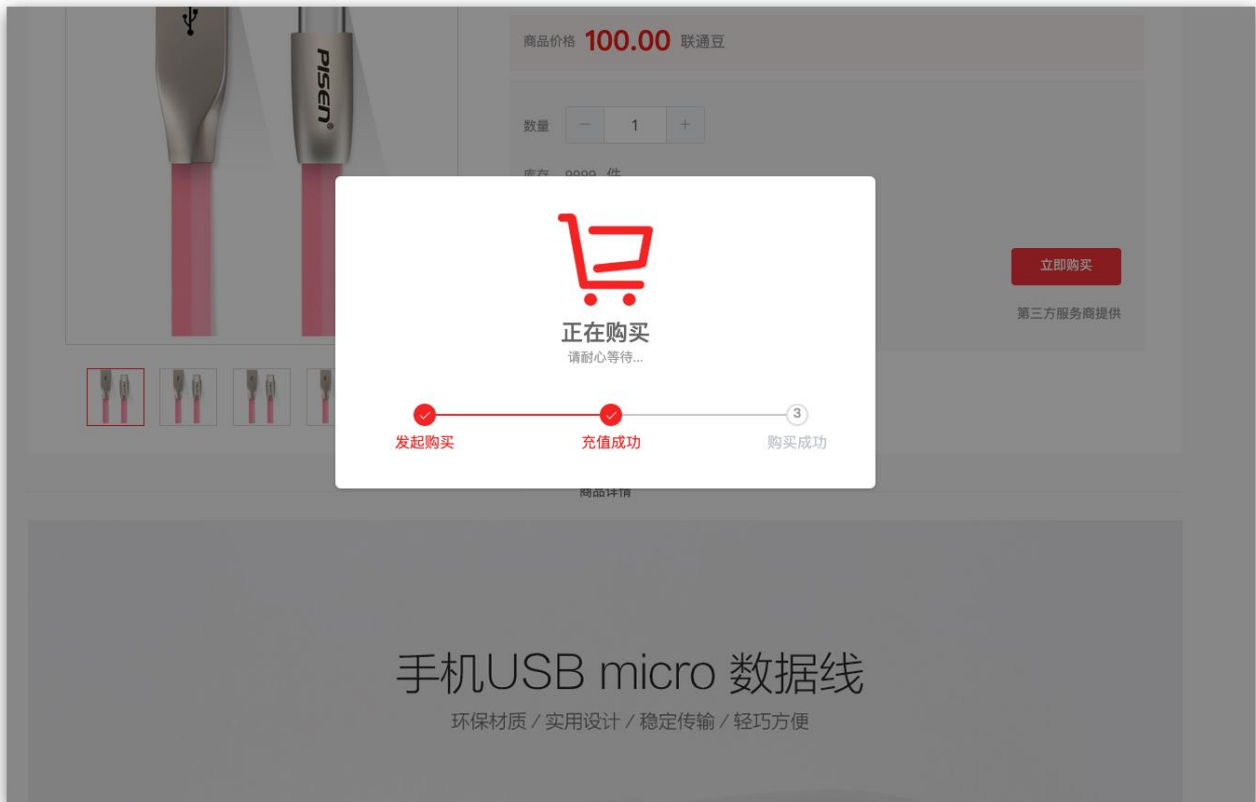
注： 首页商品默认显示前 3 个一级分类和一级分类下的前 3 个二级分类的 4 个商品。

3.2.2 查看商品详情

(1) 点击首页的商品图标，进入商品详情页面，详情页面如下：

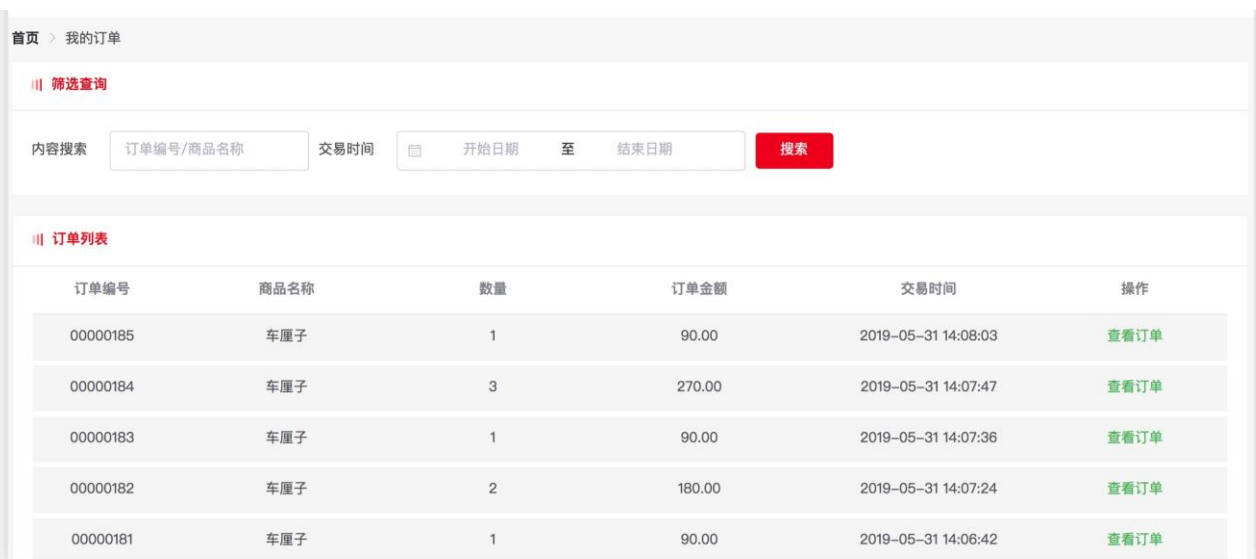


(2) 点击详情页面的【购买】按钮，会弹出购买进度页面，购买成功后，我的订单列表中会添加一条订单数据，购买页面如图：



3.2.3 查看订单

点击导航栏上的【我的订单】按钮，进入我的订单页面，查看所有订单列表



点击【查看订单】按钮，可以查看当前订单详情信息；



注：

- 筛选查询支持内容和交易时间组合筛选；
- 列表每页展示 10 条数据，可以直接在页码输入框中输入页码进行跳转。

3.3 服务商

3.3.1 服务商入驻

(1) 进入未登录用户首页，点击【服务商入驻】按钮，进入服务商入驻页面。

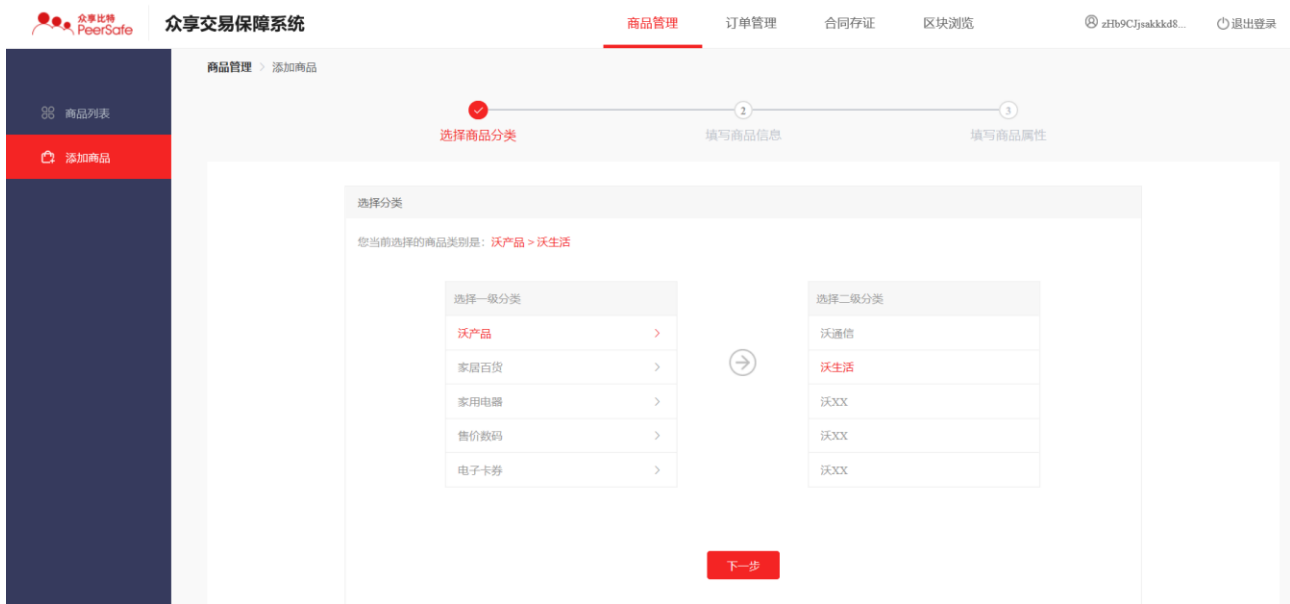
在服务商入驻页面输入用户名、手机号、密码等信息，点击注册即可生成账户文件。

入驻成功后，需管理方进行审核，审核通过之后服务商才能登录到系统。

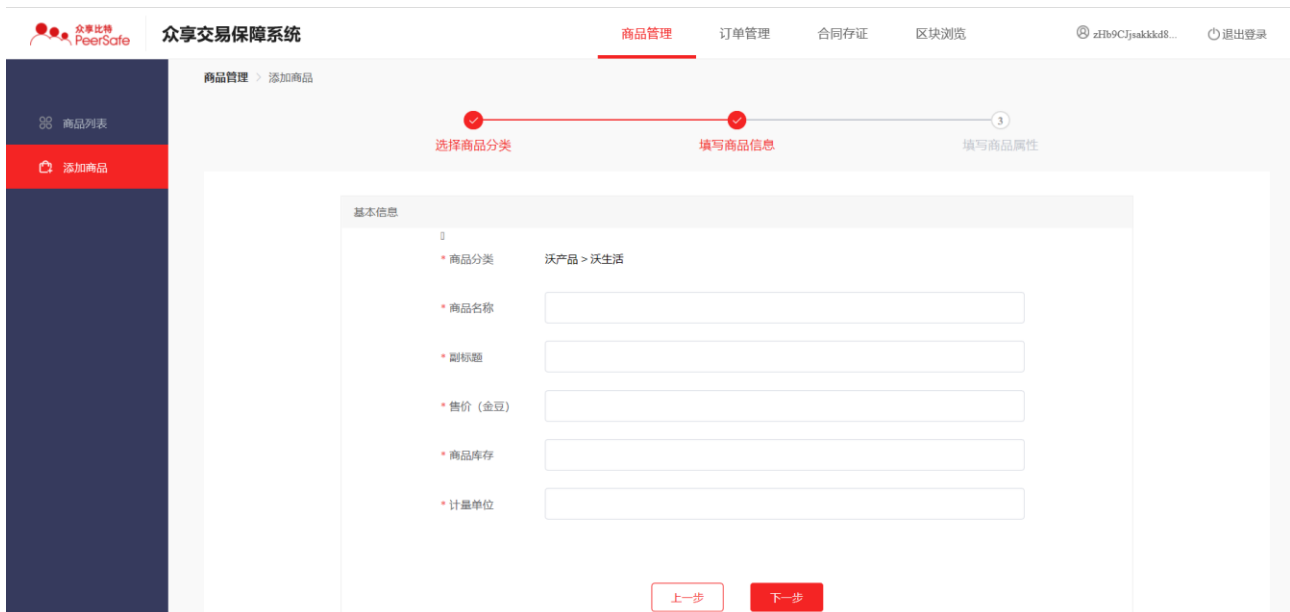
3.3.2 商品管理

3.3.2.1 添加商品

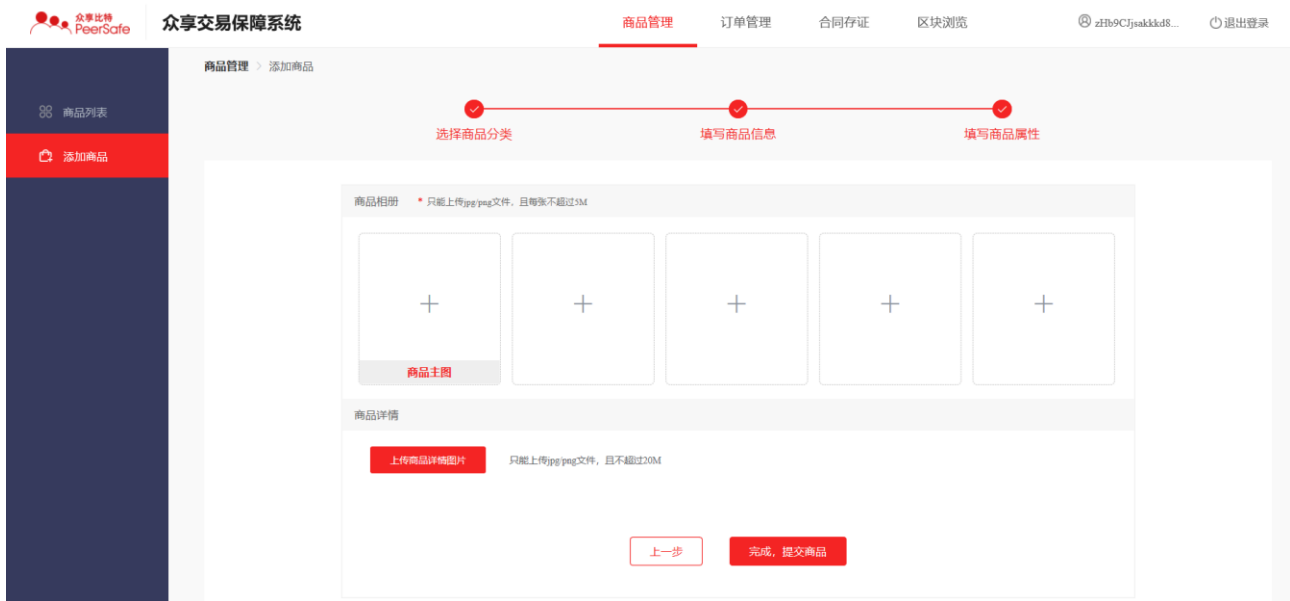
(1) 服务商登录后进入【商品管理—添加商品】页面，选择商品的一级和二级分类；



(2) 点击【下一步】进入填写商品信息页面，输入商品的名称，副标题等信息，再次点击下一步按钮；



(3) 进入填写商品属性页面，上传商品图片以及商品详情图片



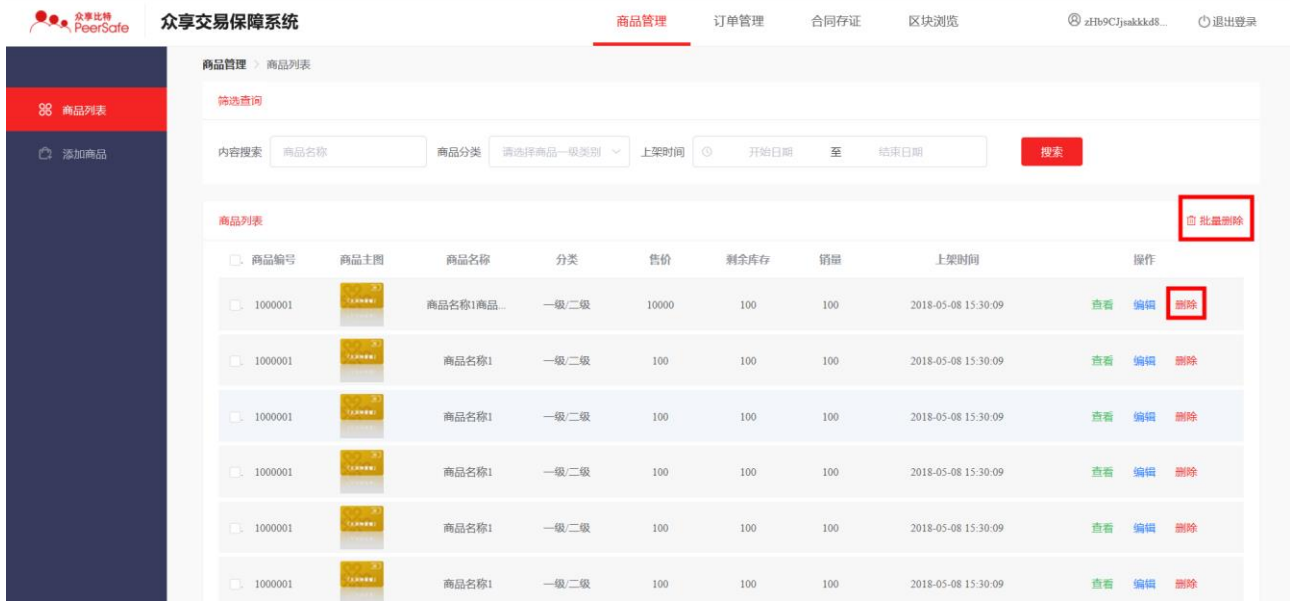
(4) 点击【完成，提交商品】按钮，添加商品成功，返回到商品列表页面，商品列表会增加新添加的商品。

3.3.2.2 编辑商品

点击商品列表中的【编辑】按钮，可以修改商品信息，编辑操作和添加操作类似，在此不做赘述。

3.3.2.3 删除商品

勾选商品列表中的商品，点击删除按钮，可以删除商品，商品在列表会在列表中消失；



选择多个商品，点击【批量删除】可以同时删除多个商品。

3.3.2.4 查看商品

点击商品列表中的【查看】按钮，可以查看到商品的具体详情信息。



2.4.4 订单管理

订单管理页面显示今日下单数、昨日下单数以及下单总数量。下面显示待结算、已结算、已

驳回的订单列表，如下图：

The screenshot shows the 'Order Management' (订单管理) interface. At the top, there are navigation tabs: '商品管理', '订单管理' (selected), '合同存证', and '区块浏览'. The user is logged in as 'zHb9Cjjsakkkd8...'. The main content area displays a summary of orders: 100 orders today, 200 orders yesterday, and a total of 5000 orders. Below this, there are tabs for '待结算', '已结算', and '已驳回'. A search bar is present with fields for '订单编号/交易Hash', '交易时间', '开始日期', and '结束日期'. The main table lists cancelled orders with columns: 订单编号, 交易Hash, 商品名称, 交易数量, 交易金额, 交易时间, and 结算金额.

订单编号	交易Hash	商品名称	交易数量	交易金额	交易时间	结算金额
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10000	200.00	2017-07-19 14:48:38	180
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10	200.00	2017-07-19 14:48:38	180
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10	200.00	2017-07-19 14:48:38	180
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10	200.00	2017-07-19 14:48:38	180
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10	200.00	2017-07-19 14:48:38	180
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10	200.00	2017-07-19 14:48:38	180

同时已驳回的订单可以再次发起结算，平台管理方可以对订单再次进行结算：

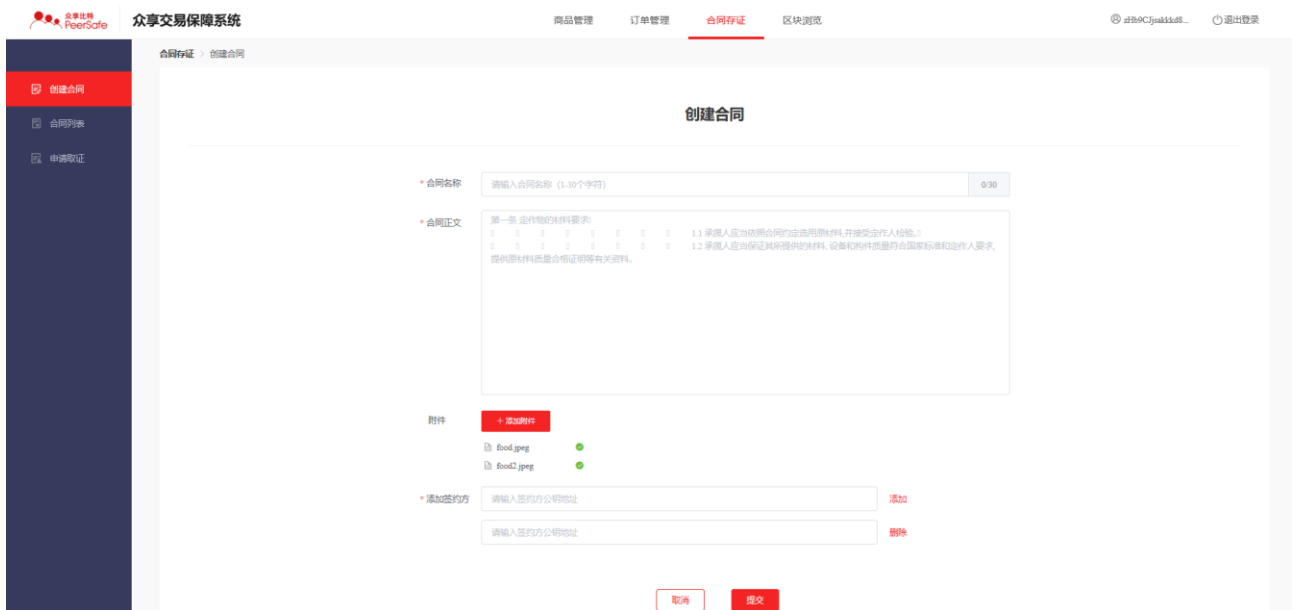
This screenshot is similar to the previous one but shows the '已驳回' (Cancelled) tab selected. The table now includes an additional column '驳回时间' (Cancellation Time) and a '操作' (Action) column with a '再次结算' (Re-settle) button for each row. A '全部结算' (Settle All) button is also visible above the table.

订单编号	交易Hash	商品名称	交易数量	交易金额	交易时间	结算金额	驳回时间	操作
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10000	200.00	2017-07-19 14:48:38	180	2017-07-19 14:48:38	再次结算
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10	200.00	2017-07-19 14:48:38	180	2017-07-19 14:48:38	再次结算
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10	200.00	2017-07-19 14:48:38	180	2017-07-19 14:48:38	再次结算
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10	200.00	2017-07-19 14:48:38	180	2017-07-19 14:48:38	再次结算
20170...18345	C49B5...F8833	商品名称1	10	200.00	2017-07-19 14:48:38	180	2017-07-19 14:48:38	再次结算

2.4.5 合同存证

2.4.5.1 创建合同

服务商登录系统进入【合同存证】页面，选择创建合同页面，输入合同名称、正文、上传附件以及设置签约方，点击提交按钮即可创建合同成功并跳转到合约列表页面；

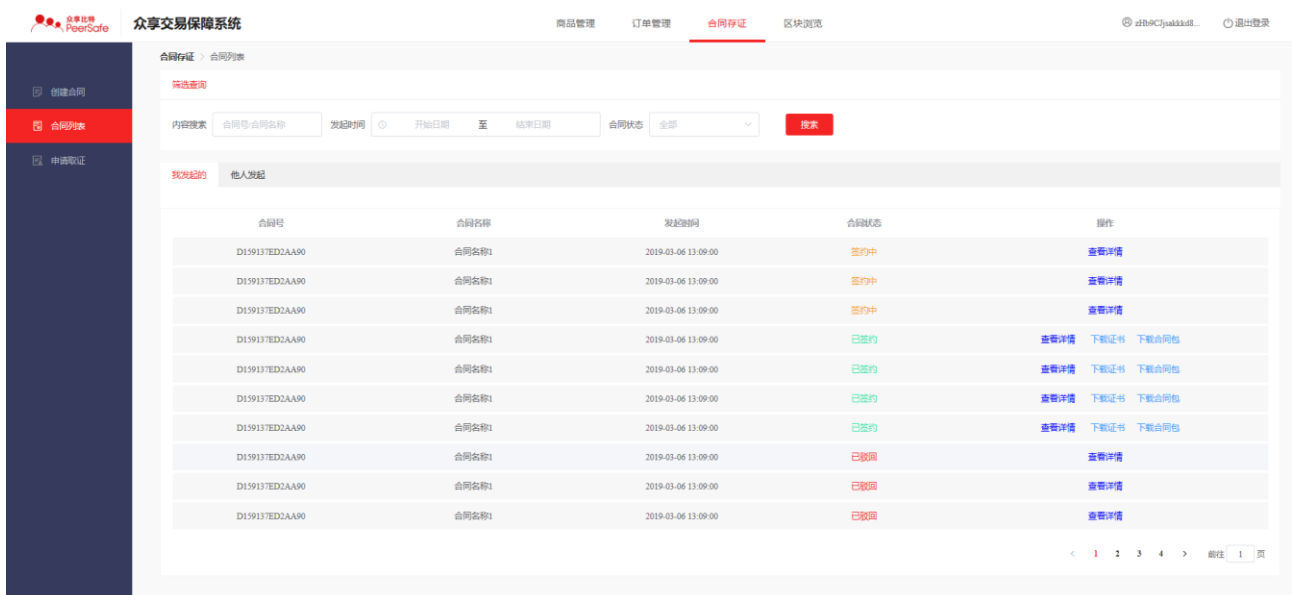


注:

- 合同状态分别为：签约中、已签约、已驳回。合同中所有签约方都签约了，合约状态才会更新为已签约；只要有一个签约方驳回了，合同状态就为已驳回；

2.4.5.2 合同列表

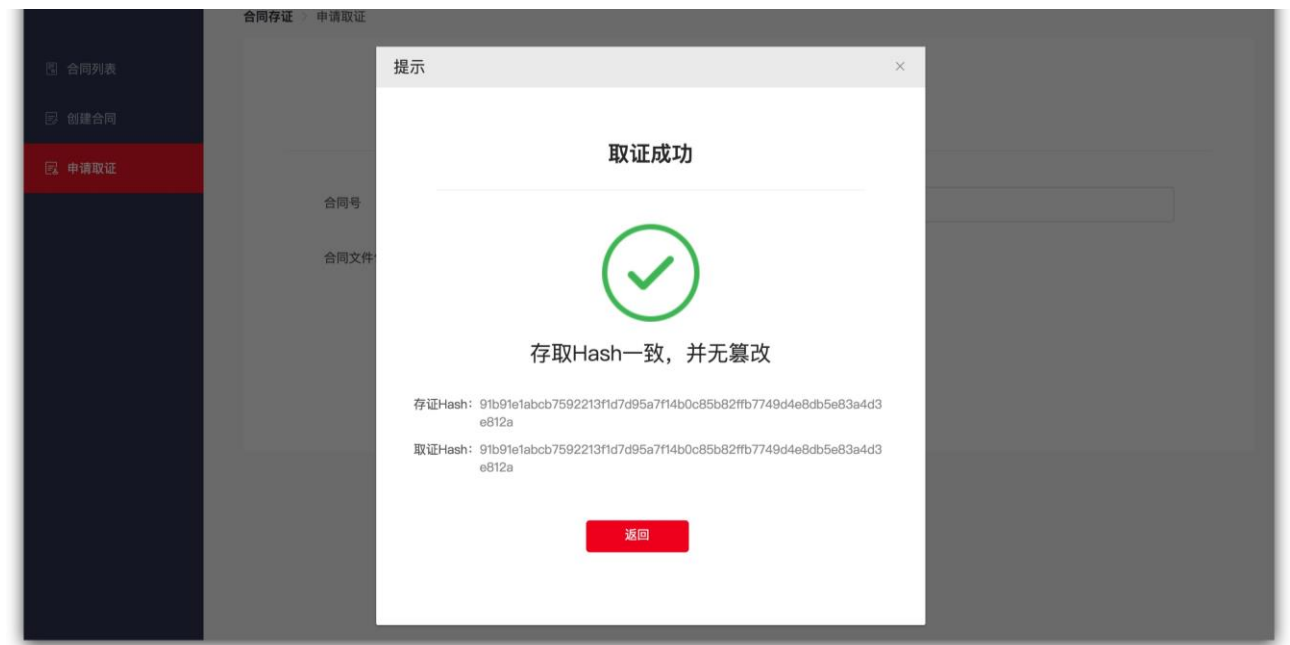
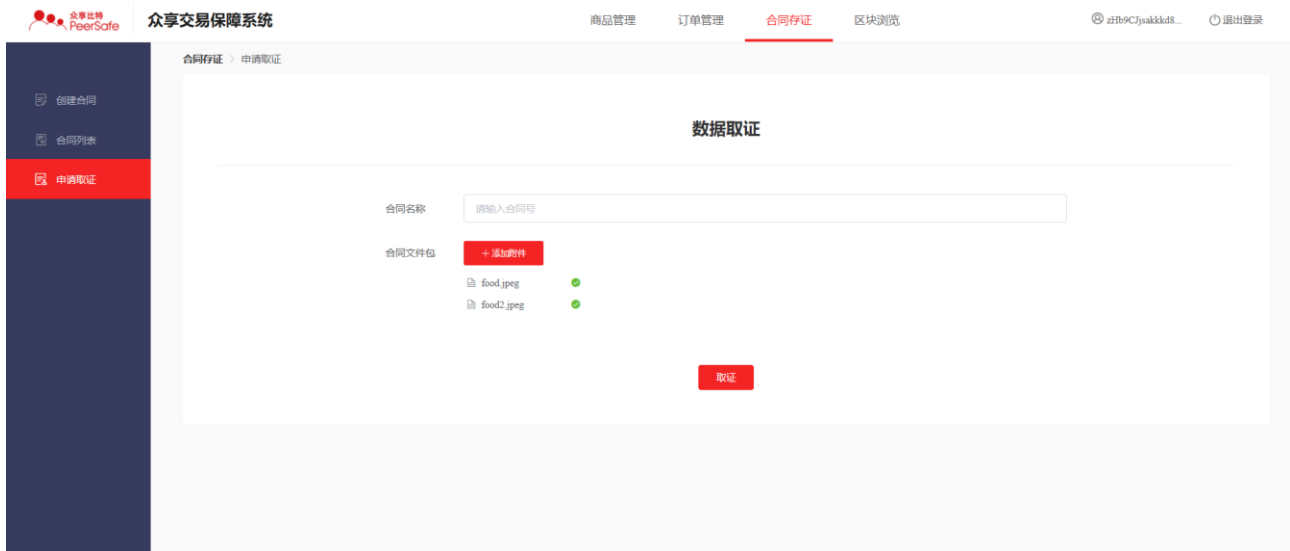
合同列表页面分为【我发起的】和【他人发起的】，其中【我发起的】显示是当前用户创建的合同，【他人发起的】列表显示的是别人创建的合同设置当前用户为签约方。



点击下载证书和下载合同包会将对应的文件下载到本地目录下。

2.4.5.3 申请取证

服务商登录进入到【申请取证】页面，输入合同名称、上传合约文件包点击【取证】按钮，页面会弹出取证成功/失败的提示



3.4 管理方

3.4.1 首页

首页主要是显示交易保障系统区块链数据信息，展示当前区块高度、节点数、最新区块、上一个区块大小等信息；

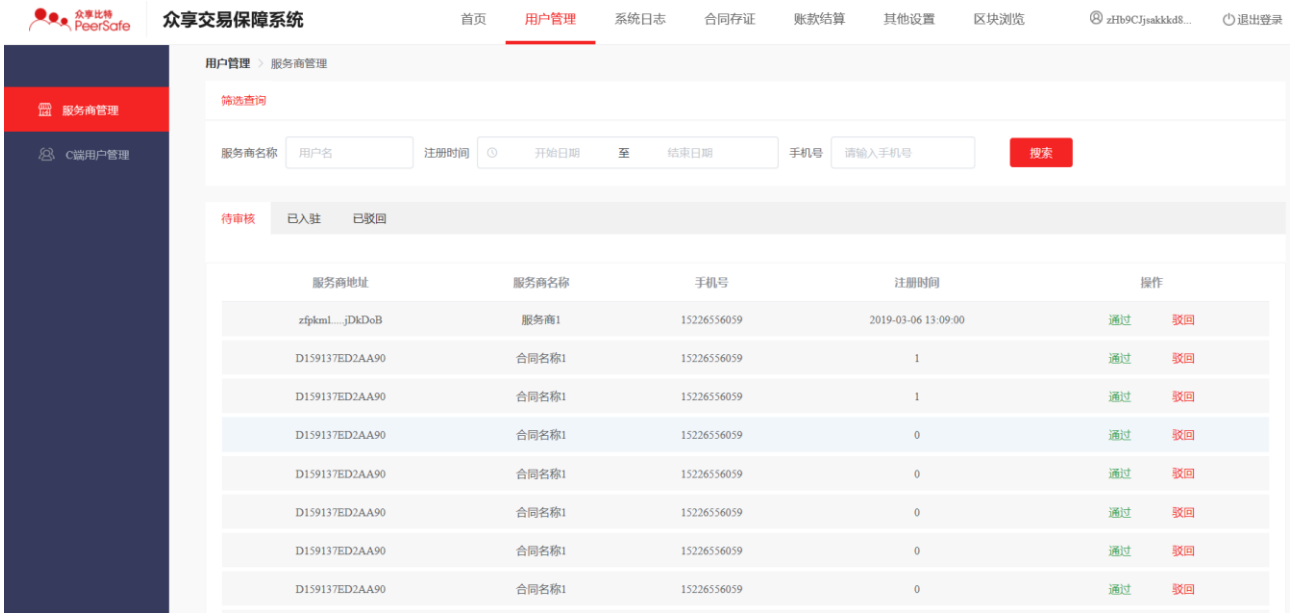


3.4.2 用户管理

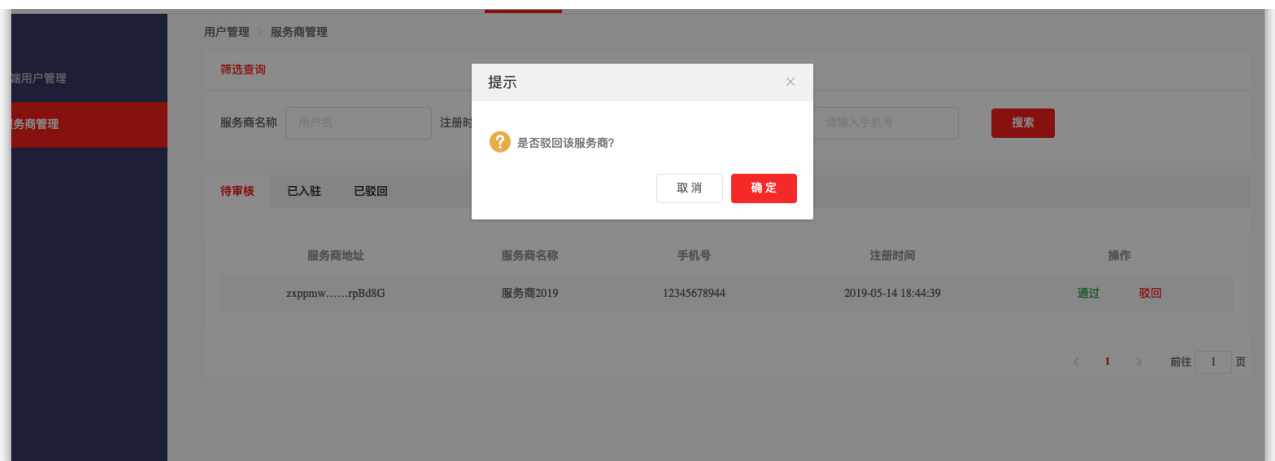
3.4.2.1 服务商管理

服务商列表页面显示:待审核、已入驻、已驳回列表。在待审核列表中可以通过和驳回服务商入驻请求，禁用和启用用户。如下步骤所示：

(1)点击【通过】会弹出【设置结算比例】页面输入比例值点击确定按钮，在已入驻列表会增加一条数据



(2) 点击【驳回】按钮，弹出驳回确认提示框，点击确定按钮，驳回服务商入驻请求，在已驳回列表会增加一条记录。

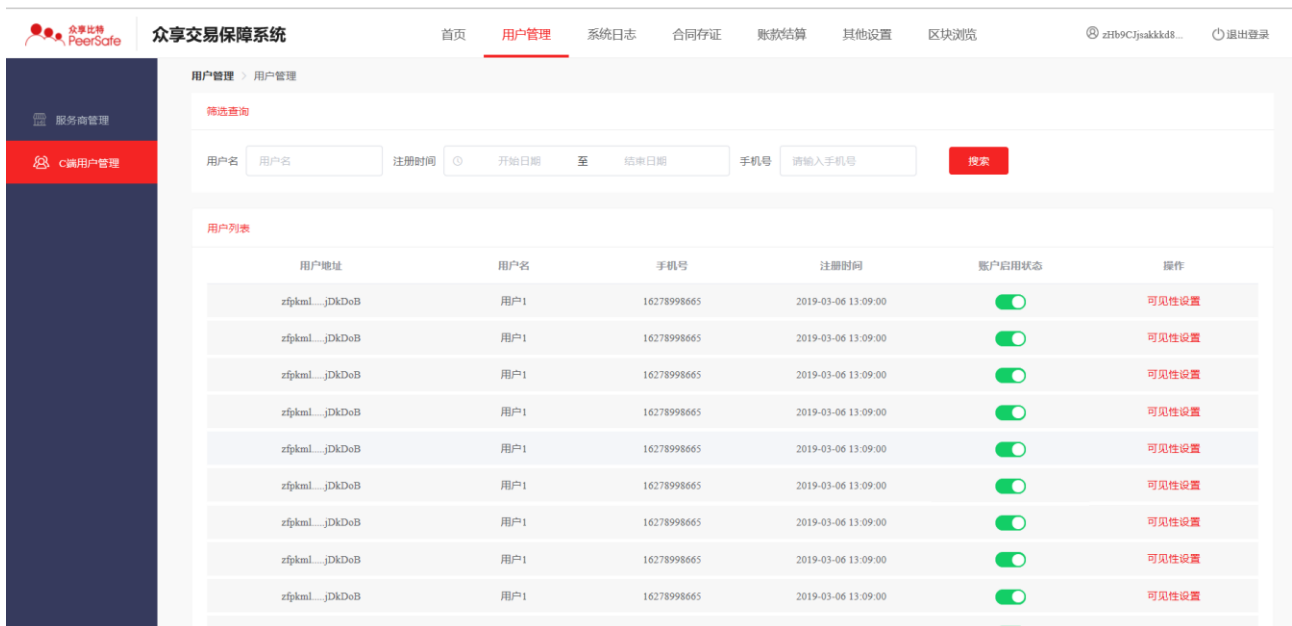


(3) 进入已入驻列表，点击【账户启用状态】的开关按钮，禁用用户不能登录到系统，启用用户后可以重新登录到系统。



3.4.2.2C 端用户管理

(1) 禁用/启用用户：在用户列表中点击账户启用状态开关按钮，即可设置用户的登录权限；



禁用用户后登录会弹出登录错误提示。

3.4.4 合同存证

管理方的合同存证功能和服务商的功能是一样的，具体可以参考 2.4.5 章节。

3.4.5 账款结算

账款结算列表分别展示待结算、已结算、已驳回订单数据。待结算列表中可以对单个订单发起一笔结算，也可以选择多个订单批量结算，具体操作如下：

- (1) 点击单个订单的【结算】按钮，发起一笔结算交易

众享交易保障系统

首页 用户管理 系统日志 合同存证 **账款结算** 其他设置 区块浏览

zH9Cfjsakkd8... 退出登录

账款结算

待结算 已结算 已驳回

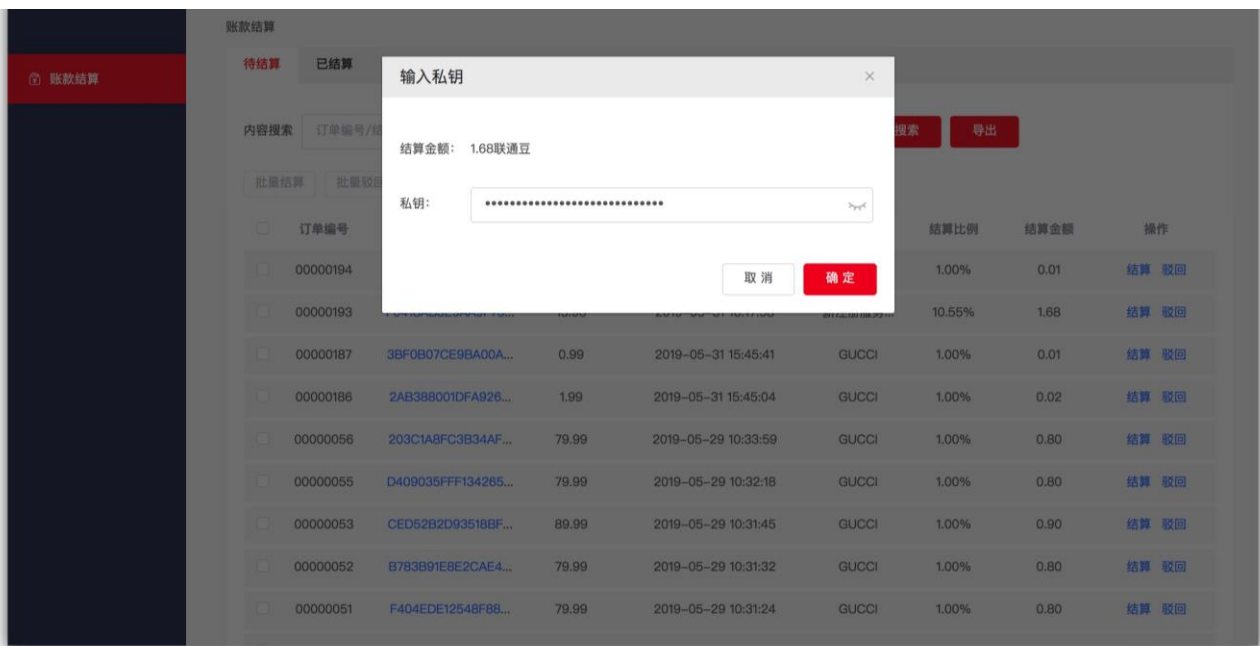
内容搜索 订单编号/结算方名称 交易时间 开始日期 至 结束日期 搜索 导出

批量结算 批量驳回

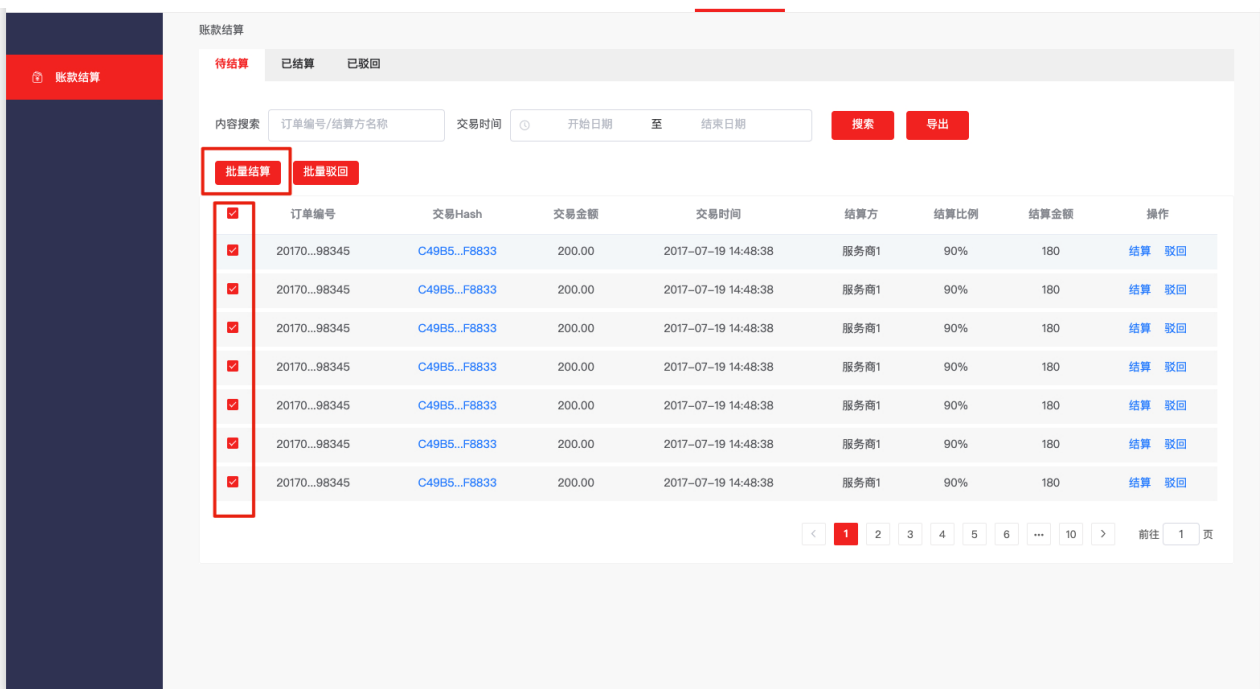
<input type="checkbox"/>	订单编号	交易Hash	交易金额	交易时间	结算方	结算比例	结算金额	操作
<input type="checkbox"/>	20170..58345	C49B5..F8833	200.00	2017-07-19 14:48:38	服务商1	90%	180	结算 驳回
<input type="checkbox"/>	20170..58345	C49B5..F8833	200.00	2017-07-19 14:48:38	服务商1	90%	180	结算 驳回
<input type="checkbox"/>	20170..58345	C49B5..F8833	200.00	2017-07-19 14:48:38	服务商1	90%	180	结算 驳回
<input type="checkbox"/>	20170..58345	C49B5..F8833	200.00	2017-07-19 14:48:38	服务商1	90%	180	结算 驳回
<input type="checkbox"/>	20170..58345	C49B5..F8833	200.00	2017-07-19 14:48:38	服务商1	90%	180	结算 驳回
<input type="checkbox"/>	20170..58345	C49B5..F8833	200.00	2017-07-19 14:48:38	服务商1	90%	180	结算 驳回
<input type="checkbox"/>	20170..58345	C49B5..F8833	200.00	2017-07-19 14:48:38	服务商1	90%	180	结算 驳回

< 1 2 3 4 5 6 ... 10 > 前往 1 页

- (2) 输入管理方的私钥，点击确定按钮，即可完成一笔订单结算操作



(3) 勾选多个订单，点击【批量结算】按钮，输入私钥，可以进行批量结算操作

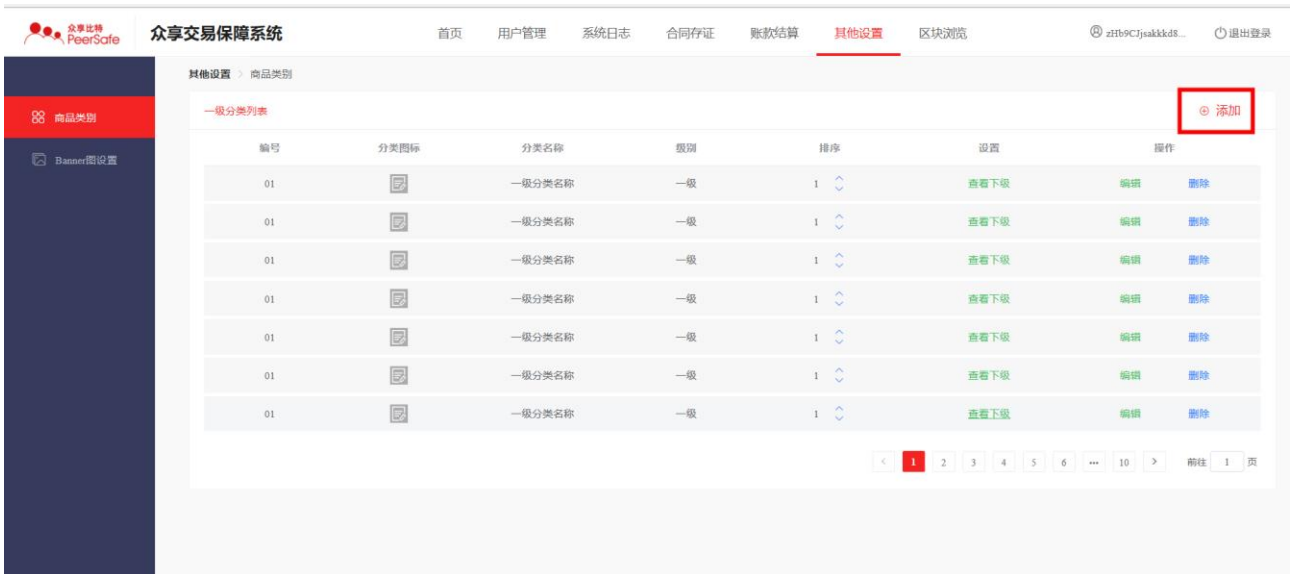


注：驳回和批量驳回操作步骤与结算类似，请参考结算步骤。

3.4.6 其他设置

3.4.6.1 添加一级分类

(1) 管理方登录系统，进入【其他设置—商品类别】页面，点击【添加】按钮



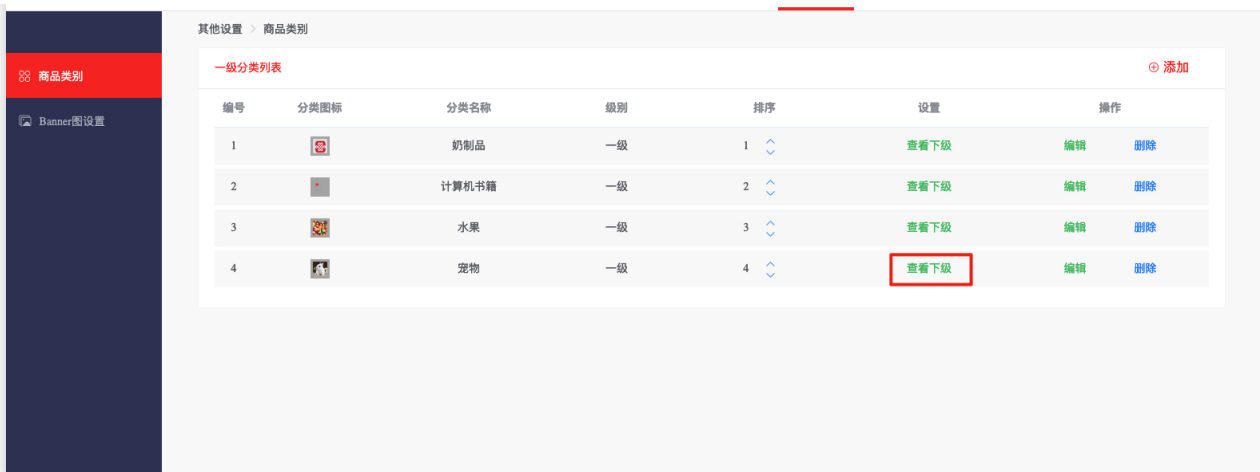
(2) 上传分类图标，输入分类名称，点击【确定】按钮，即可成功添加一级分类，在列表中会展示新添加的分类



注：新添加分类默认按添加时间升序排序（一级分类最多可添加八个）。

3.4.6.2 添加二级分类

(1) 点击一级分类列表中的【查看下级】按钮，进入二级分类页面

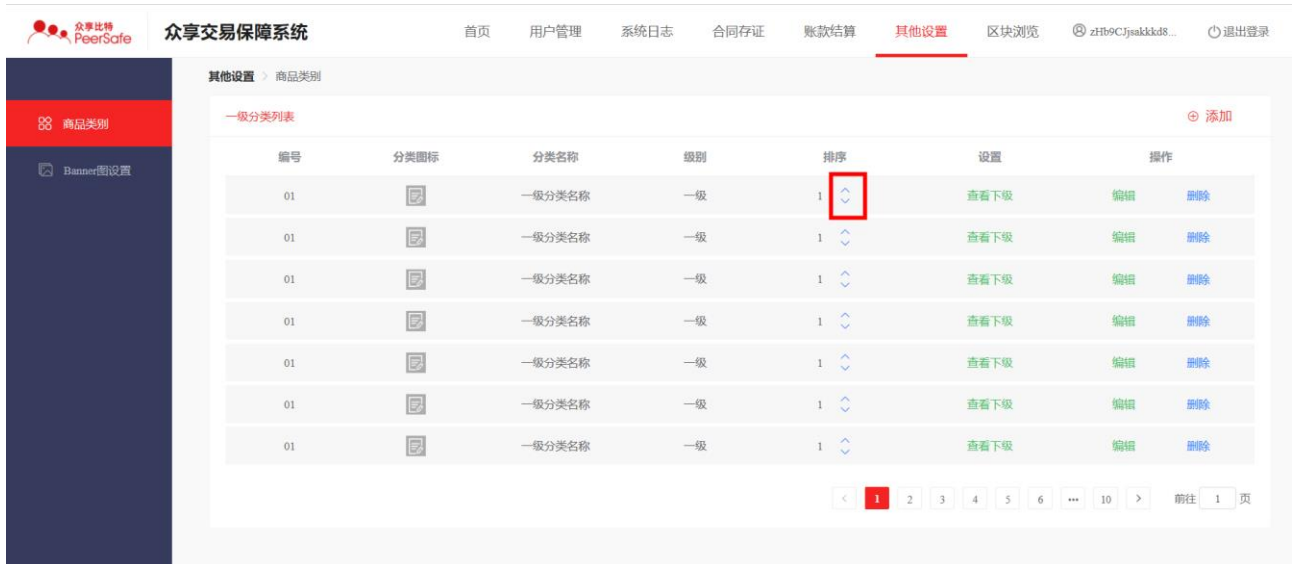


(2) 点击【添加】按钮，输入二级分类名称，即可在指定一级分类下创建二级分类



3.4.6.3 分类排序

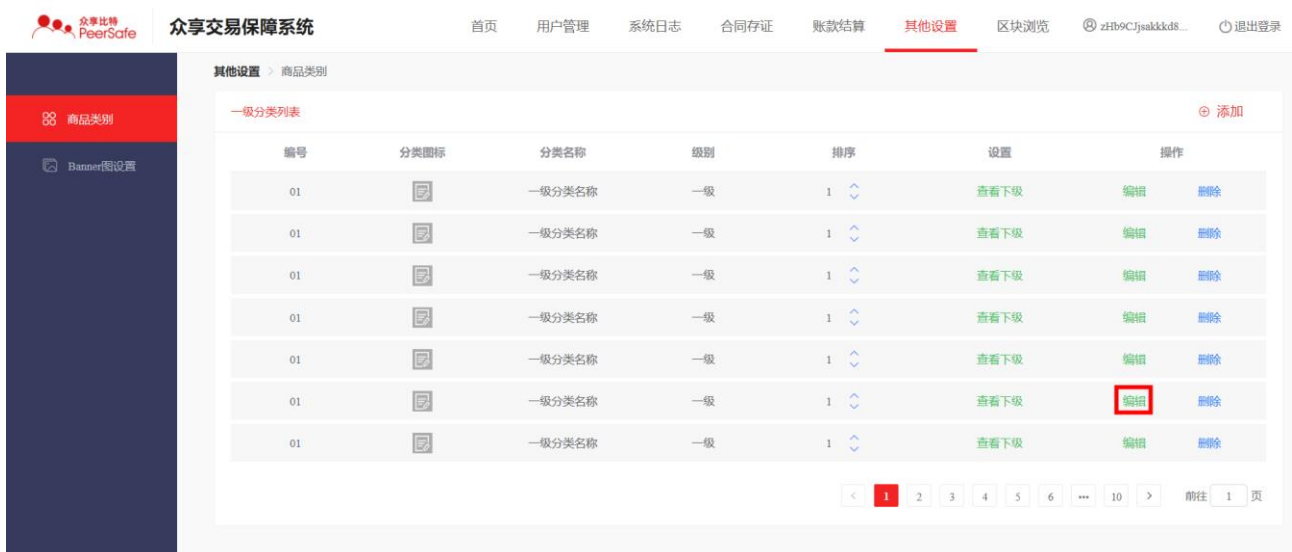
分类的排序默认是按添加时间升序排序的，点击分类列表中的升序、降序按钮可修改分类顺序，如下图：



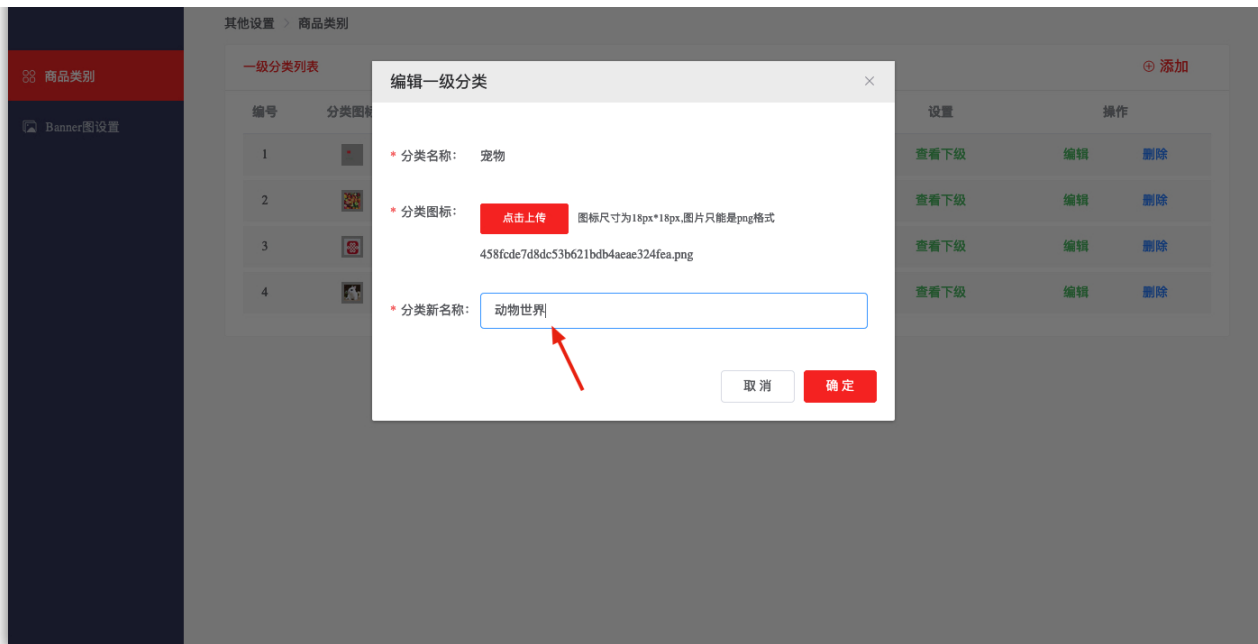
注：符号^为升序按钮、符号v为降序按钮。

3.4.6.4 编辑分类

(1) 点击分类的【编辑】按钮，弹出编辑一级分类页面



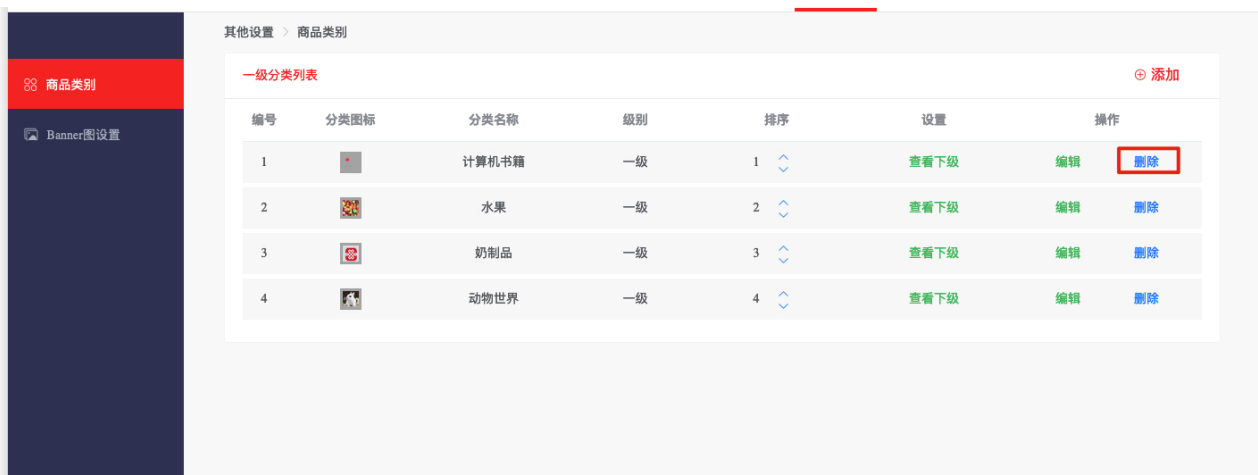
(2) 上传分类图标、新分类名称，点击确定即可



(3) 查看分类列表显示新更新的分类数据

3.4.6.5 删除分类

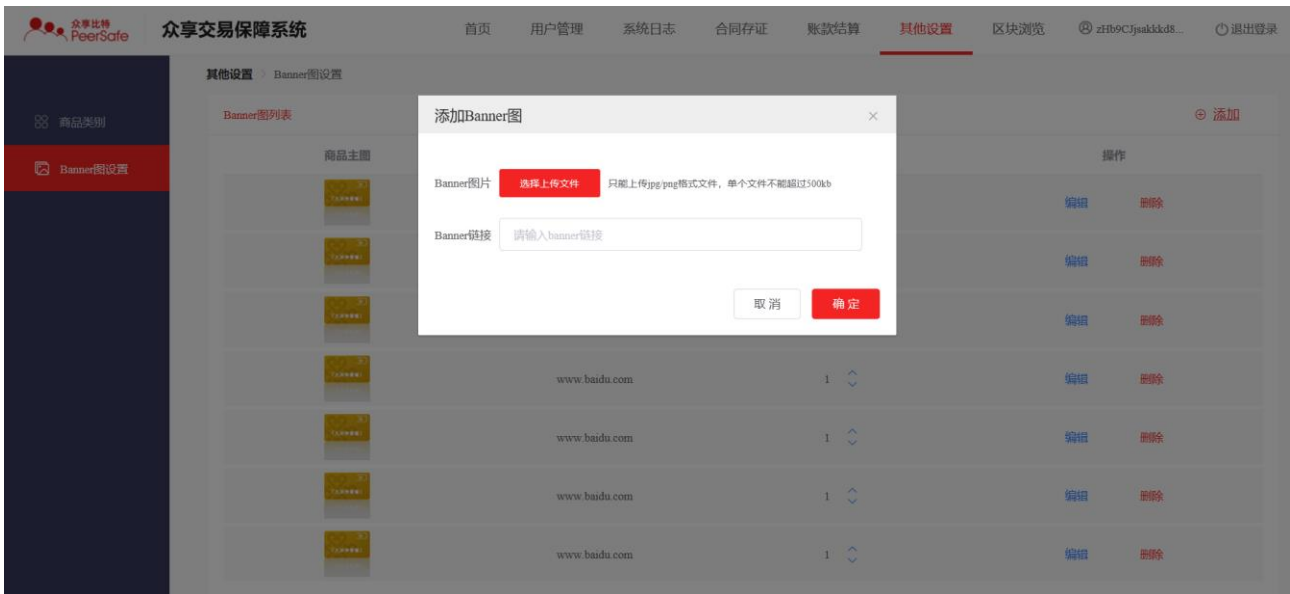
点击分类操作栏的【删除】按钮，点击删除提示框中的确定按钮,即可将分类删除。



3.4.6.6 添加 Banner 图

(1) 进入【其他设置--Banner 图设置】页面，点击【添加】按钮

(2) 上传 Banner 图、输入 Banner 图链接，点击确定按钮



(3) 在列表中就可以查看到新添加的 Banner 图