

# UDI 编码系统使用说明书

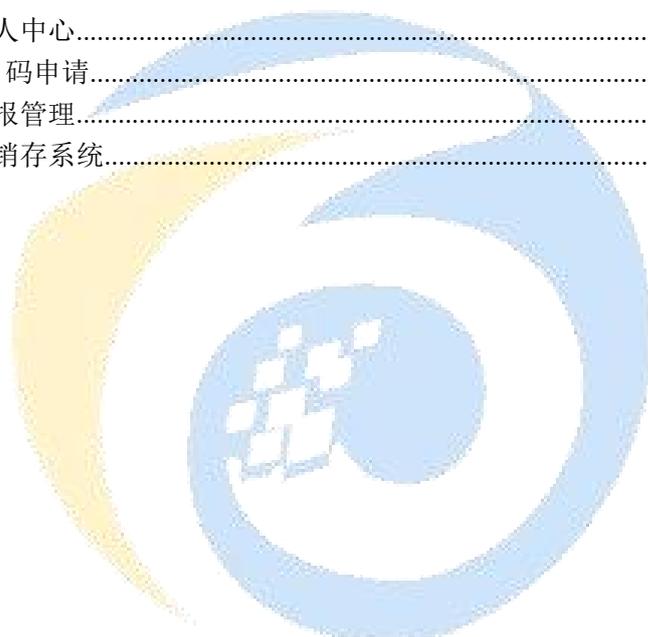


西安百中电子科技有限公司

版权所有 侵权必究

## 目录

1.产品概述.....	3
1.1 产品简介.....	3
1.2 系统使用要求.....	3
硬件：.....	3
硬盘： 5GB 或以上.....	3
网络宽带： 2M 或以上.....	3
操作系统：.....	3
1.3 使用须知.....	3
2 整体流程.....	4
3 界面整体结构.....	4
4 菜单.....	5
4.1 个人中心.....	5
4.2 UDI 码申请.....	6
4.3 申报管理.....	8
4.4 进销存系统.....	14



# 1.产品概述

## 1.1 产品简介

- UDI 编码系统是响应国家 GS1 政策与市场需求推出的一款编码软件,通过 UDI 编码系统可以对 GS1 的生成与管理更加方便,大大节省了劳动力。
- UDI 编码系统提供了强大的功能与特性:
  1. 系统管理: 包括对账户、角色、菜单、部门、岗位字典、参数、通知、日志的启用、生成、修改、删除等
  2. 数据上报管理: 对生成的 ID 进行一键申报、编辑、导出导入等
  3. 本地编码管理: 生成 DI 码, 管理, 导出已经生成的 DI 码
  4. GS1 维护: 对已生成的 GS1 进行编辑信息, 批量删除, 新增等
  5. 进销存管理, 对入库出库的一系列管理操作

## 1.2 系统使用要求

硬件:

CPU : Intel @2.0Ghz 或以上

RAM: 4GB 或以上

硬盘: 5GB 或以上

网络宽带: 2M 或以上

操作系统:

Windows Server/7/8/9/10 系统

MacOs: 10.0 及以上

Linux: Ubuntu、CentOs

## 1.3 使用须知

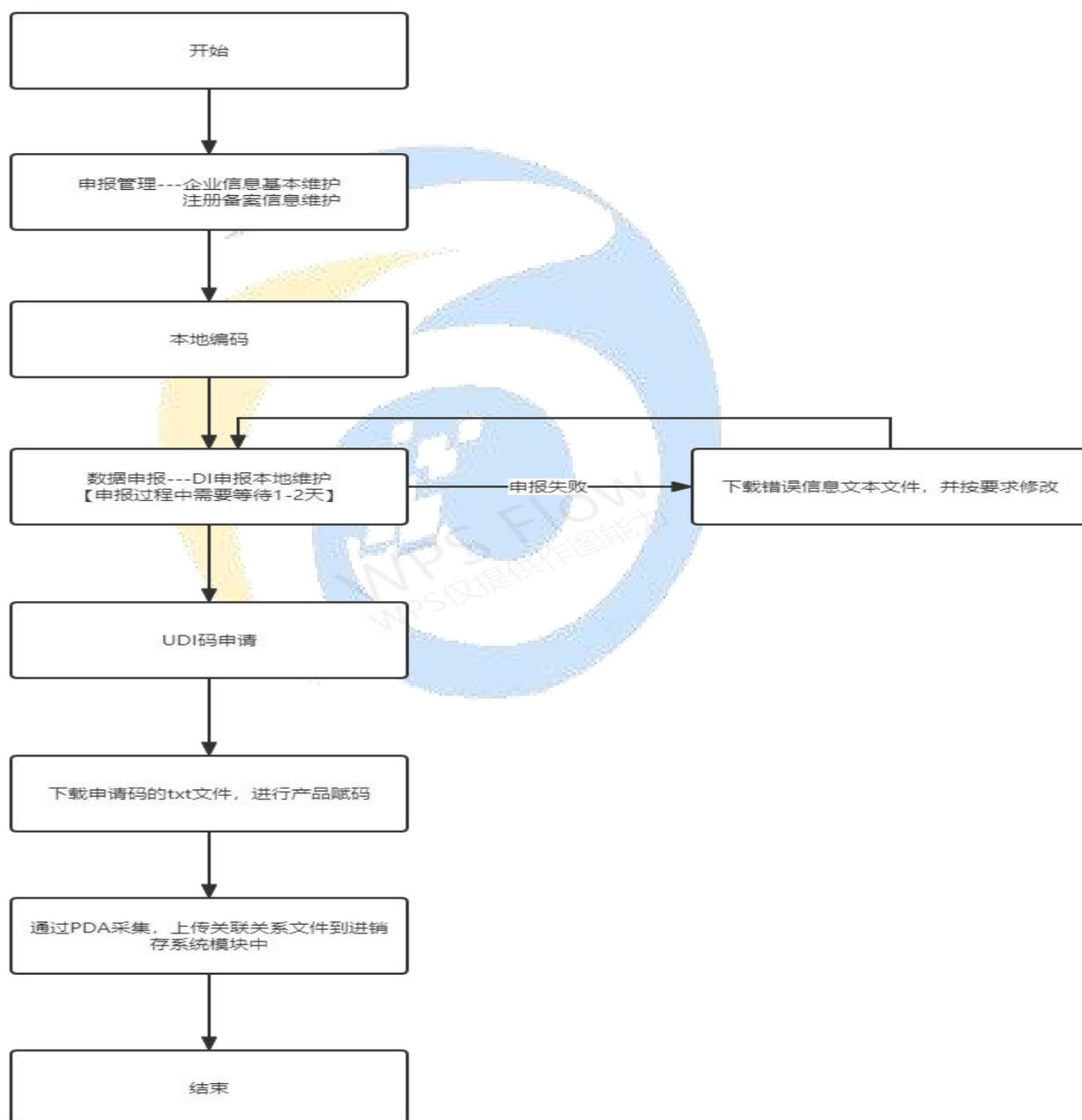
用户在使用本系统前需要提供以下账户与资料:

1. 国家药品监督管理局---医疗器械唯一标识数据库的 AppId 与

AppSecret (用于设置用户标识, 申报 DI)

2. 中国物品编码中心提供的厂商识别码。(用于 UDI 的编码)

## 2 整体流程

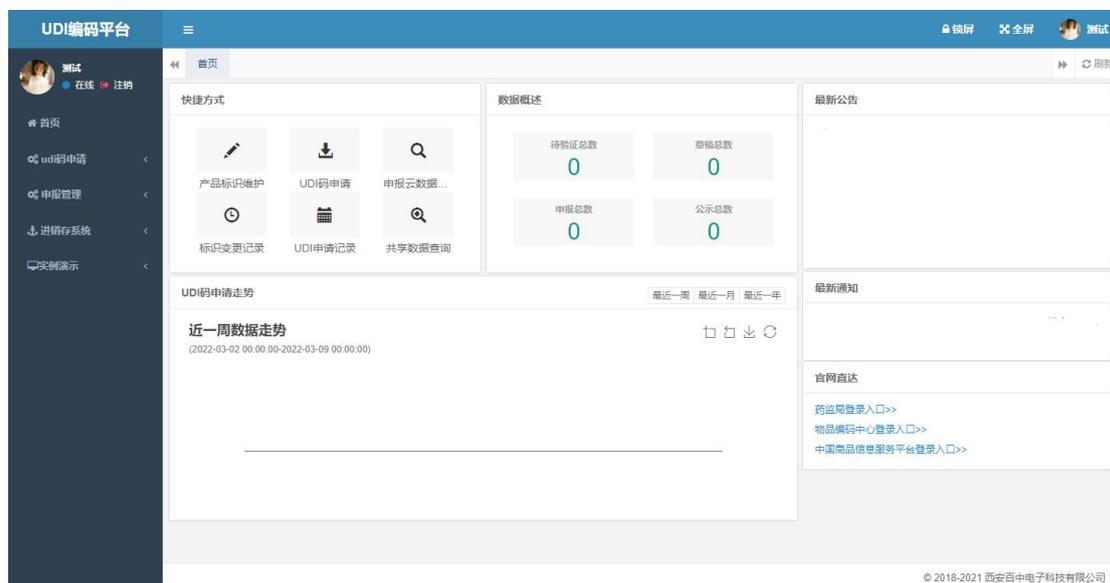


## 3 界面整体结构

界面分为: 个人中心, 首页, 树状菜单栏 (左侧), 顶部为全屏显示,

个人信息卡片，中间为主要操作区域。

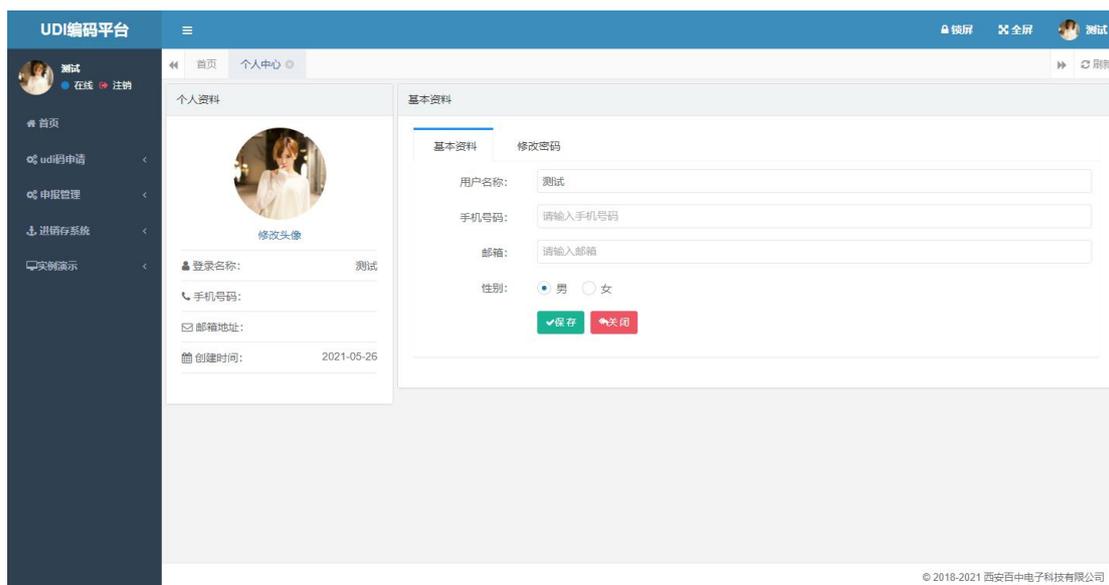
如图所示：



## 4 菜单

### 4.1 个人中心

- 1.功能介绍：登录完成后在此界面可进行编辑账户，包括更改名称，更改密码。
- 2 操作说明：点击头像---->进入修改页面

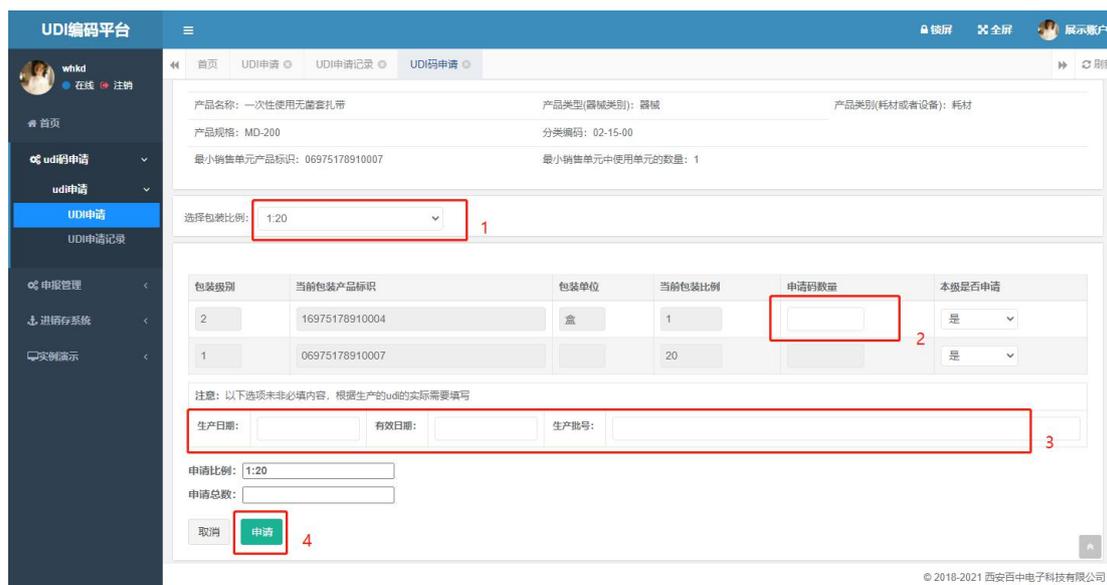


## 4.2 UDI 码申请

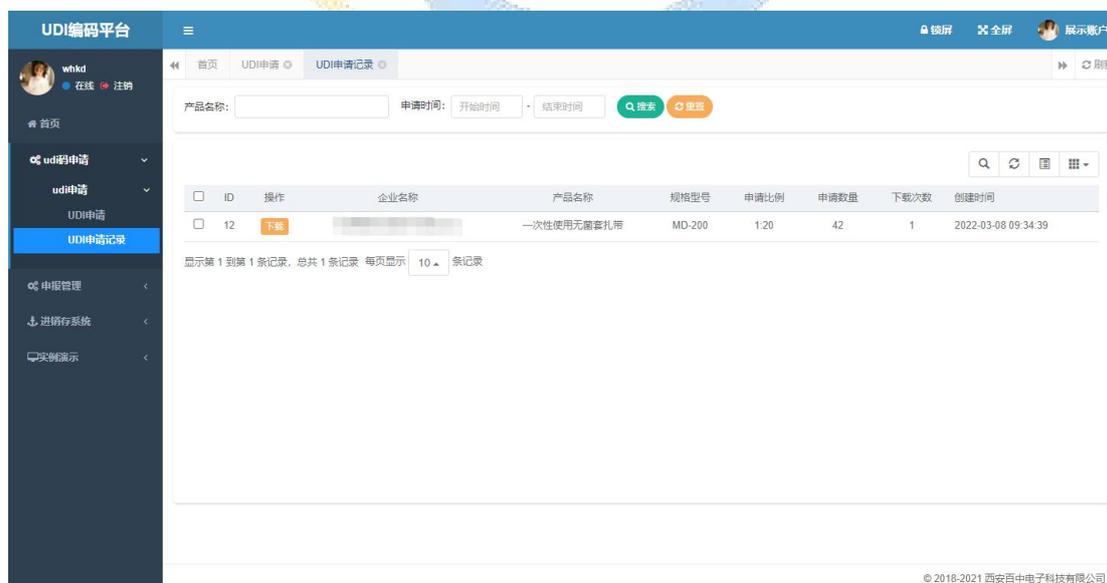
- 1 功能介绍：在此页面进行 UDI 码的生成，生成前提是 DI 已经申报通过。
- 2 操作说明：UDI 码申请---->UDI 申请
  - A .编码操作如同所示：  
点击 申请



点击“申请”按钮后，出现以下页面。首先选择比例信息，然后在选择申请的数量，最后选择生产日期有效期等，注意：生产日期，有效期，批号等按照实际情况填写，可以不填。批号位数请保持在 5-20 位数（超过范围则不符合 UDI 码的编码规范），请勿超过此位数。



在申请完成后即可转到 UDI 申请记录页面，在此页你可以看到刚刚申请的 UDI 码。点击“下载”即可得到一个压缩文件，在这个文件中包含了两个 txt 文件，其中一个是大码（外箱）文件，一个是小码（包装盒）的文件



压缩包文件如图所示：

名称	修改日期	类型	大小
一次性使用无菌套扎带_20220309101128_16975178910004_2.txt	2022-03-09 10:11	文本文档	1 KB
一次性使用无菌套扎带_20220309101128_06975178910007_1.txt	2022-03-09 10:11	文本文档	3 KB
164679188895720220309101128.zip	2022-03-09 10:11	WinRAR ZIP 压缩...	1 KB

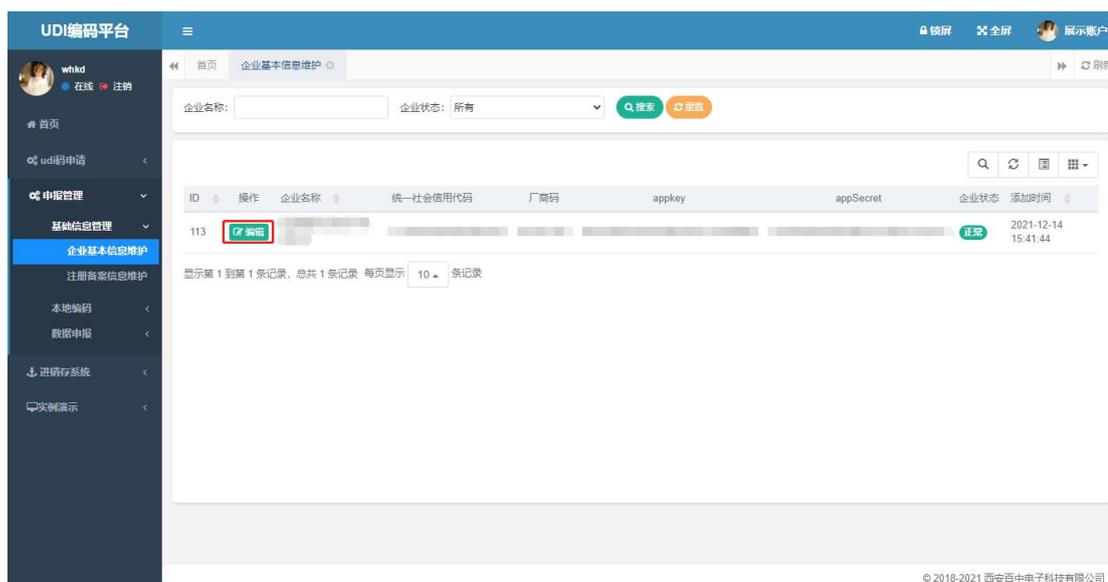
其中 1 为外箱 2 为包装盒

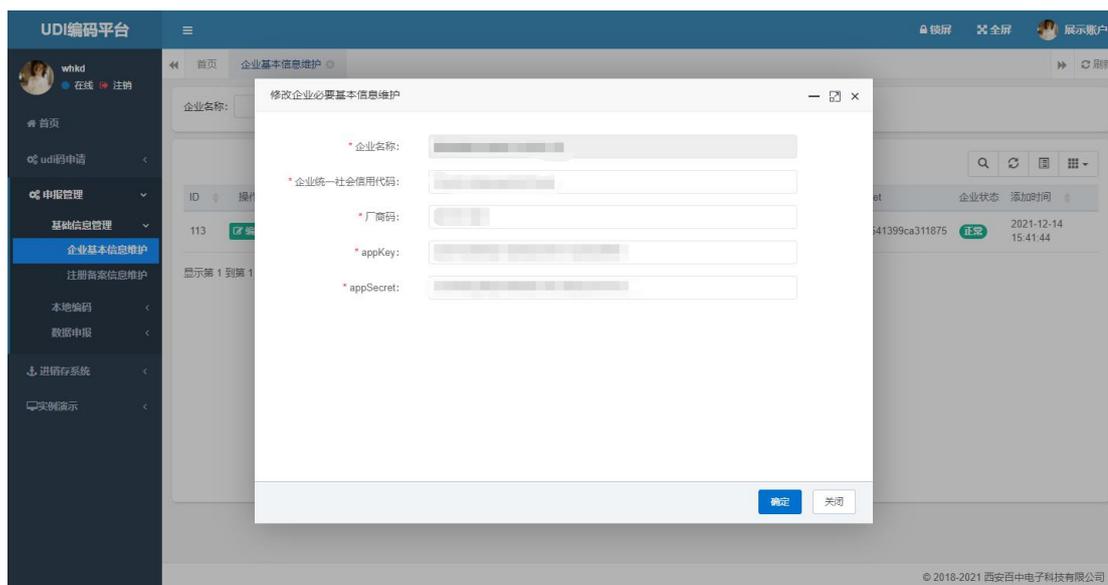
## 4.3 申报管理

### 4.3.1 企业信息基本维护

1 功能介绍：在此模块中管理自身企业的基本信息，也是初始化系统的第一步骤。在此页面中可以看到自身在药监局申请的 AppKey 和 AppSecret 与中国物品编码中心颁发的厂商识别码。

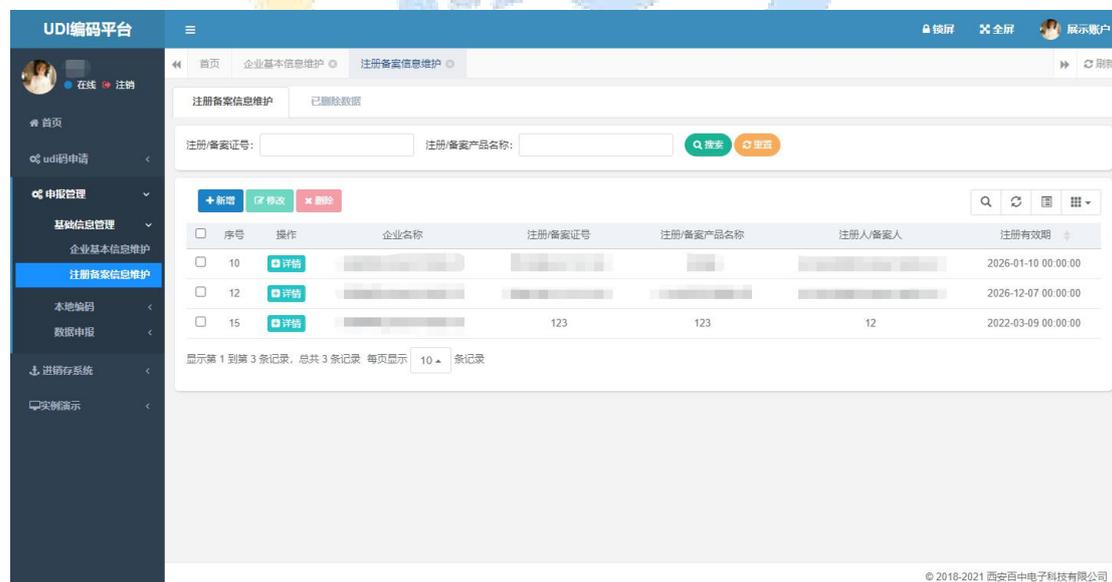
2 操作说明：点击编辑即可进行修改查看

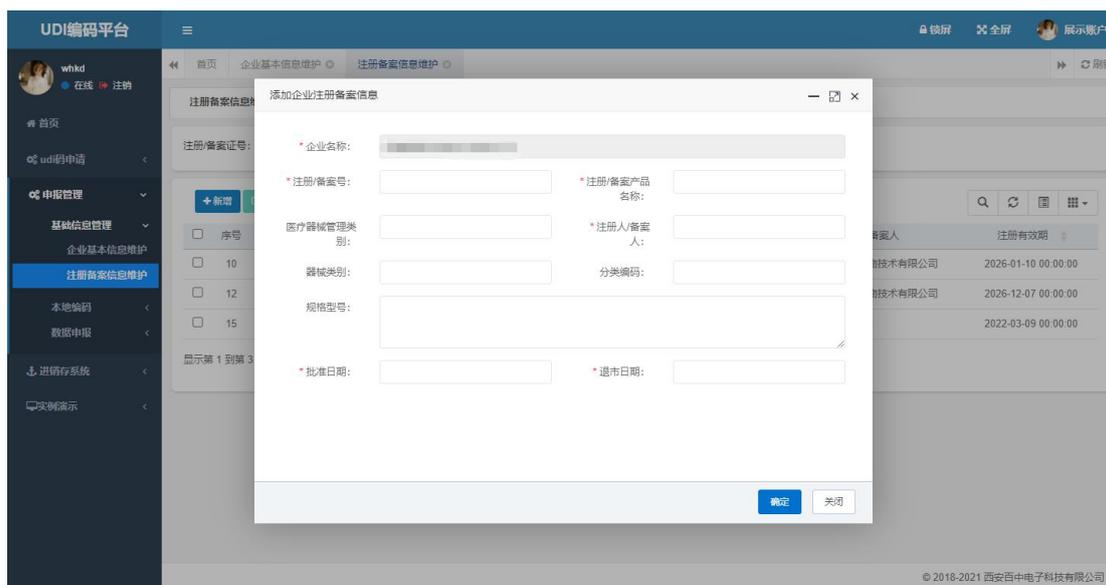




## 4.3.2 企业信息基本维护

- 1 功能介绍：在此模块中可对需要进行备案的产品进行添加备案信息
- 2 操作说明：点击新增即可进增加



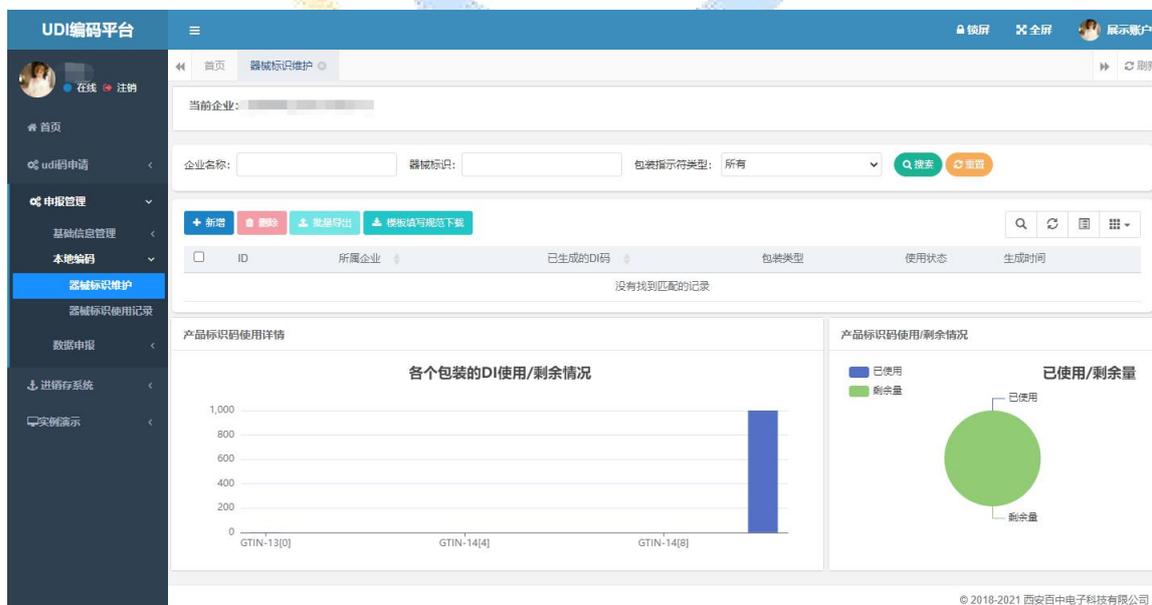


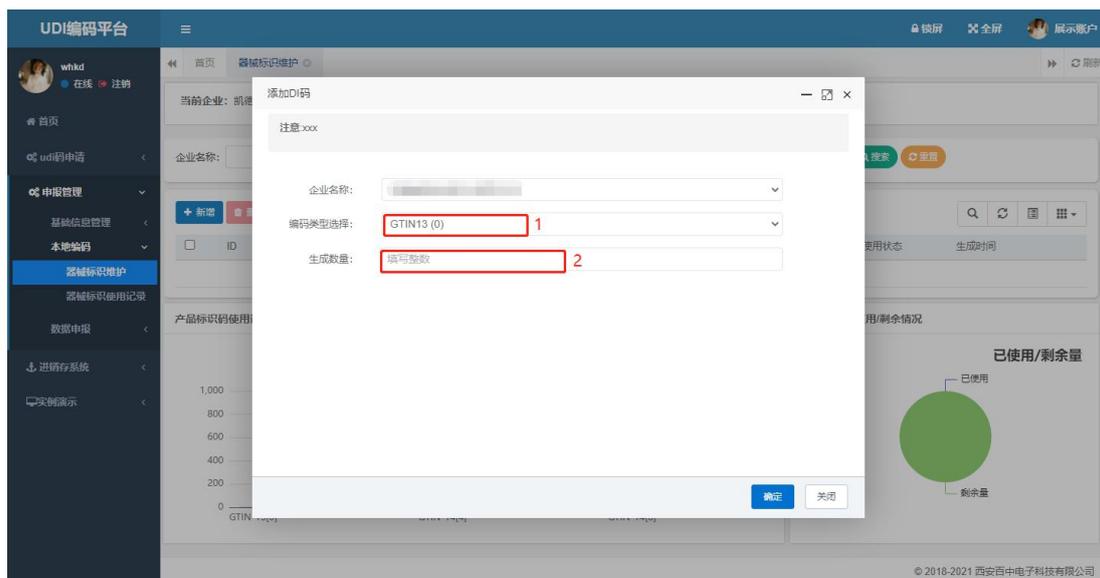
### 4.3.3 器械标识维护

1 功能介绍：在此模块中进行 DI 码的生产。其中模板填写规范【用于手动申报 DI 码的模板】

批量导出【手动申报模板样式中包含当前吗】，此模块没有导出 DI 码的功能

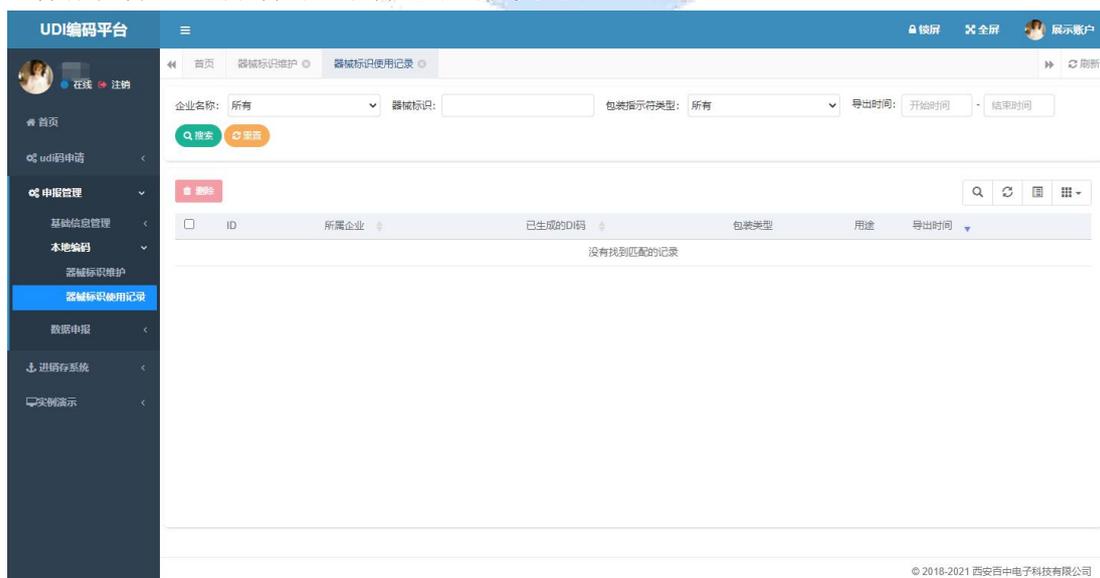
2 操作说明：点击新增即可开始生产 DI 码





### 4.3.4 器械标识使用记录

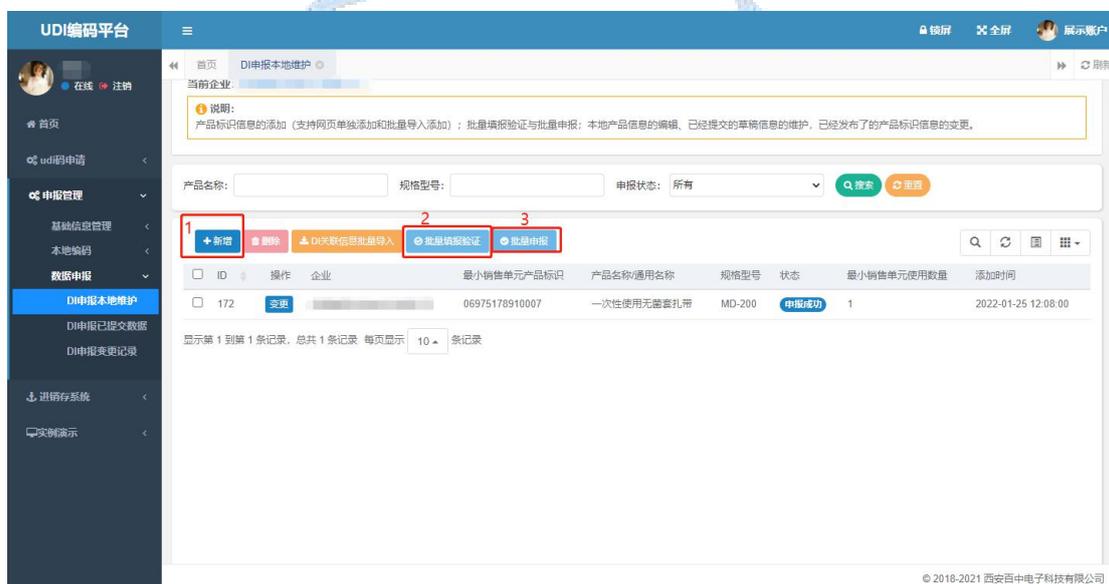
- 1 功能介绍：在此模块中主要记录了 DI 码的使用记录
- 2 操作说明：点击删除即可删除选中的历史记录



### 4.3.5 DI 申报本地维护

1 功能介绍：在此模块中进行申报 DI 的操作，注意：在申报的时候首先点击“批量填报验证”如果没有出现错误反馈则点击“批量申报”。如果申报错误则会提示你下载错误文本文件，该文件记录了具体错误信息，按照要求修改后重新填报验证

2 操作说明：点击新增，按照要求填写完成后在点击 批量填报验证 最后点击 批量申报



### 4.3.6 申报已提交数据

1 功能介绍：在此模块可查看已经提交申报完成的数据，如果上图中状态长时间未更新可到此页面刷新查看是否有上面的码

2 操作说明：点击页面即可



### 4.3.7 DI 申报变更记录

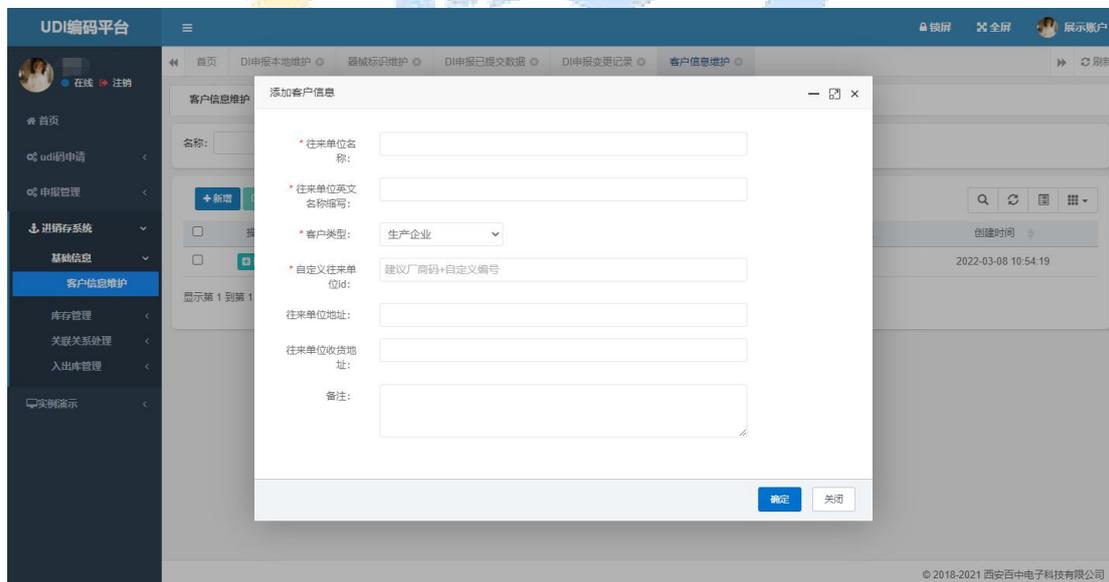
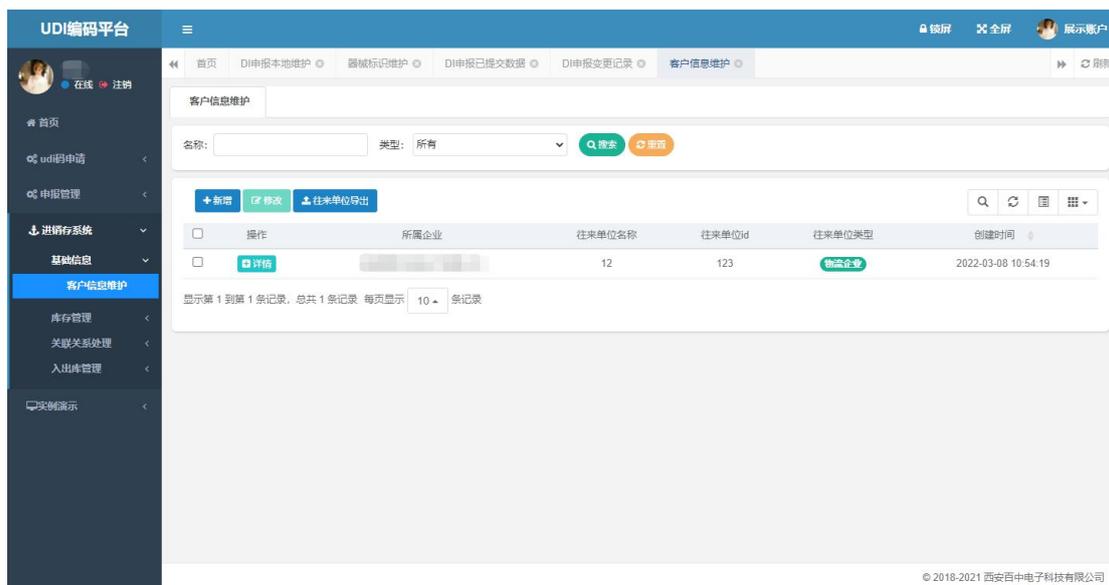
- 1 功能介绍：在此模块查看 DI 申报后的修改记录
- 2 操作说明：点击页面即可



## 4.4 进销存系统

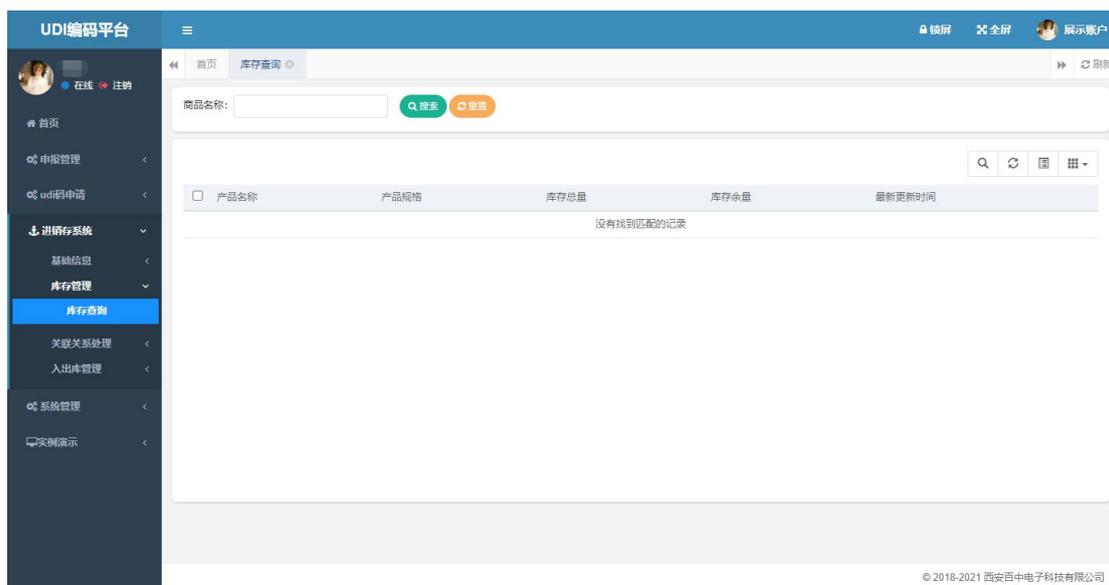
### 4.4.1 客户信息维护

- 1 功能介绍：在此模块导出、管理往来单位的信息
- 2 操作说明：点击新增即可增加往来单位



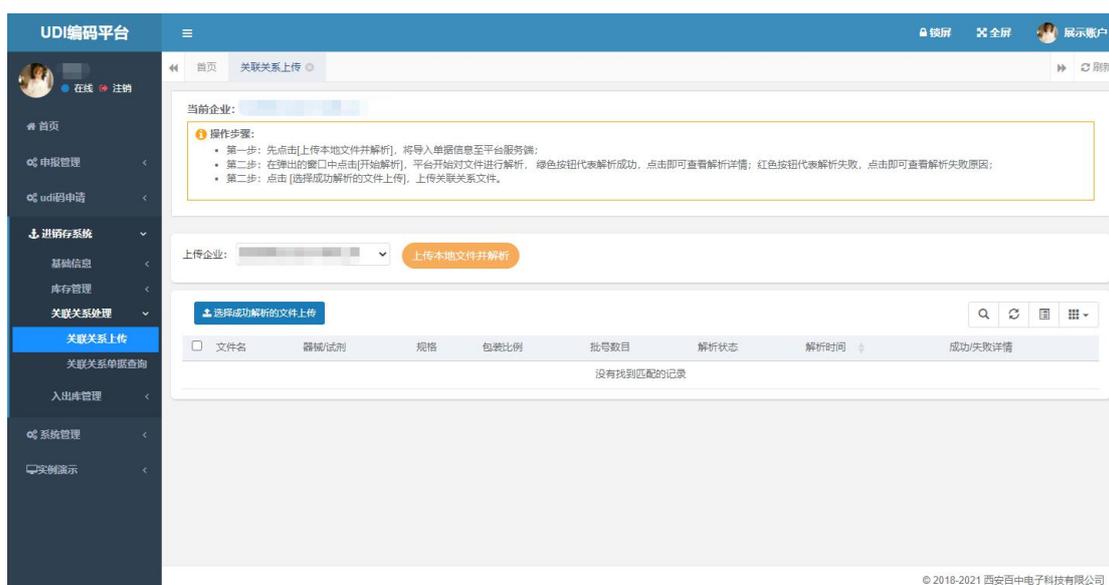
### 4.4.2 库存查询

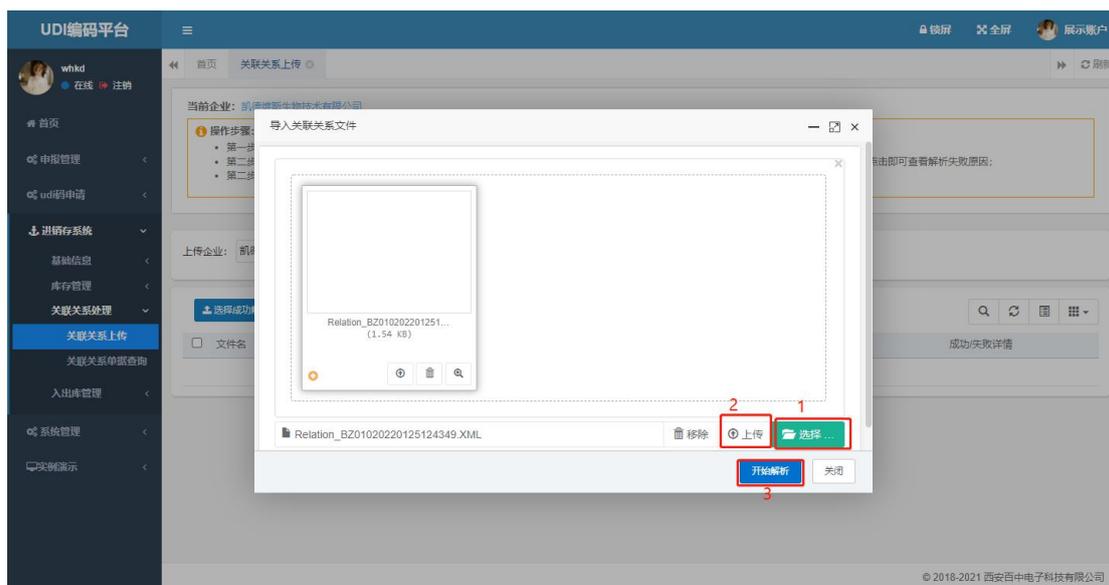
- 1 功能介绍：在此模块查看产品的库存信息
- 2 操作说明：点击页面即可



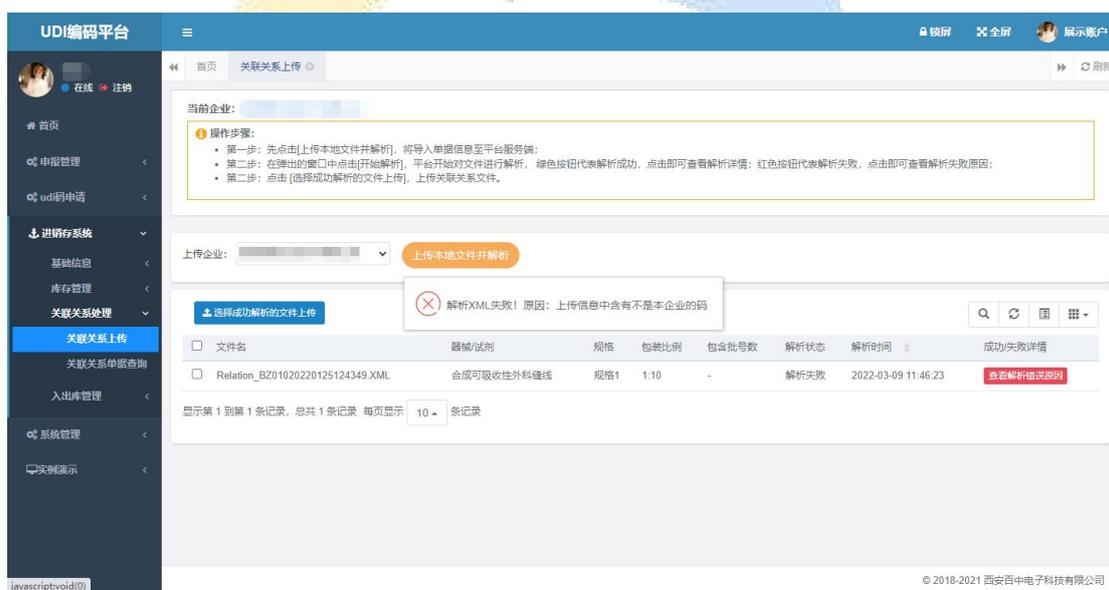
### 4.4.3 关联关系上传

- 1 功能介绍：在此模块中上传关联关系，注意：需要配合 PDA 扫码枪使用，PDA 在采集完关联关系后导出相应的 xml 文件，使用此模块传入到本系统
- 2 操作说明：点击上传本地文件并解析--选择文件即可





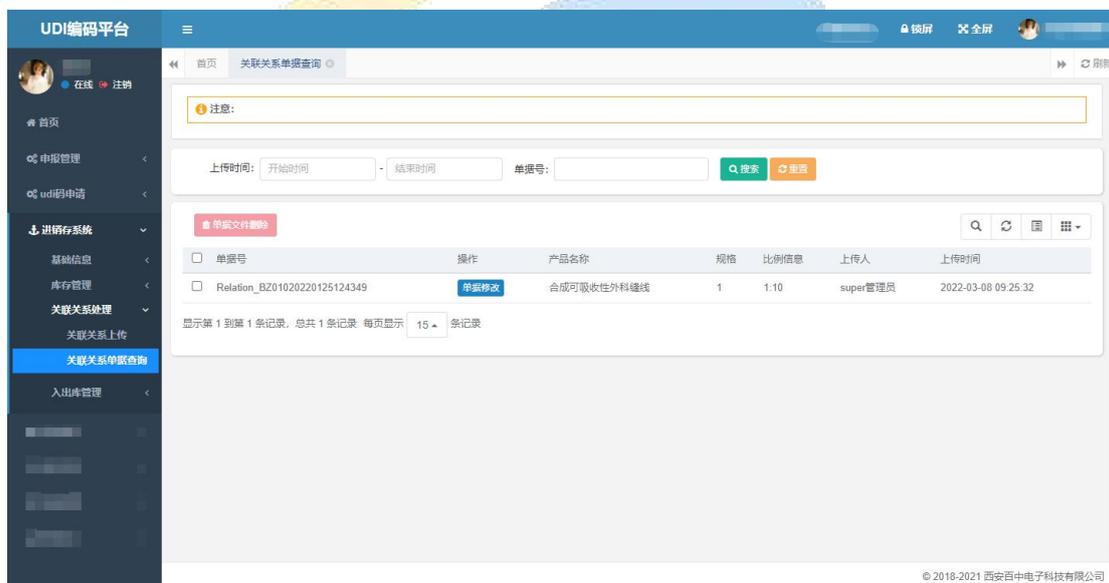
## 解析失败时



## 4.4.4 关联关系查询

1 功能介绍：在此模块中对上传的文件进行查询、编辑操作

2 操作说明：点击页面即可



#### 4.4.5 入出库单查询

- 1 功能介绍: 在此模块中对上传的文件进行查询、编辑操作
- 2 操作说明: 点击页面即可

UDI编码平台

首页 入出库单查询

注意:

入出库时间: 开始时间 - 结束时间 单据类型: 所有 单据号: 搜索 重置

错误文件删除

单据号	发货单位	配送单位	收货单位	单据类型	入出库时间	上传时间	上传人	操作
<input type="checkbox"/> WareHose128738192398123	-	-	-	销售出库	2022-03-05 00:00:00	2022-03-07 16:52:42	张xxx	修改 删除
<input type="checkbox"/> Relation_BZ01020220125124349	-	-	-	生产入库	2022-03-08 09:25:32	2022-03-08 09:25:32	admin	修改 删除
<input type="checkbox"/> WareHose128738192398123	-	-	-	销售出库	2022-03-05 00:00:00	2022-03-07 16:52:42	张xxx	修改 删除
<input type="checkbox"/> Relation_BZ01020220125124349	-	-	-	生产入库	2022-03-08 09:25:32	2022-03-08 09:25:32	admin	修改 删除

显示第 1 到第 2 条记录, 总共 2 条记录 每页显示 20 条记录

© 2018-2021 西安百中电子科技有限公司

