

# 产品序列号功能

目录：

- 1. 简介
- 2. 启用一个产品的序列号
  - 2.1 介绍
  - 2.2 启用步骤
- 3. 产品的序列号操作
  - 3.1 产品进入库存
  - 3.2 产品离开库存
- 4. 其他功能
  - 4.1 批量新建序列号
  - 4.2 文本识别序列号

## 1. 简介

一个产品下可以有 **多个序列号**，这些序列号是对产品的细分。产品的序列号操作 **目前支持** 以下模块：

- **产品进入库存**：「采购入库」、「销售退货」、「生产入库」
- **产品离开库存**：「采购退货」、「销售出库」、「生产领料」

## 2. 启用一个产品的序列号

### 2.1 介绍

产品 **启用序列号** 后，在业务操作时，会替换掉该产品的 **数量输入** 为 **序列号管理**，如下。

新建入库记录 检查重复

实际金额0

关联往来请输入

相关信息

收起明细

明细设置

未开启序列号

开启序列号

+增加明细

<input type="checkbox"/>	#	分类	※产品名称	编码	※数量	单位	规	操作
	1	成品类	产品1			PCS	A1	×
	2	成品类	产品6		0	PCS	B6	×

合计 金额：0.00 不含税金额：0.00

取消

保存

## 2.2 启用步骤

- 路径：「导航栏」→「仓库」→「产品库存」
- 演示：

已选择 1 条记录

打开

编辑

更多

快捷操作

+ 初始盘点

盘点

<input type="checkbox"/>	#	NO	分类	产品名称	规格型号	包装单位	基本单位	总库存	待结转
<input type="checkbox"/>	1	NO202309-0...	材料类	材料3	C9	PCS	PCS	100.00	0.0
<input type="checkbox"/>	2	NO202309-0...	材料类	材料2	C8	PCS	PCS	100.00	0.0
<input type="checkbox"/>	3	NO202309-0...	材料类	材料1	C7	PCS	PCS	100.00	0.0
<input type="checkbox"/>	4	NO202309-0...	成品类	产品5	B5	PCS	PCS	119.00	0.0
<input checked="" type="checkbox"/>	5	NO202309-0...	成品类	产品6	B6	PCS	PCS	115.00	0.0
<input type="checkbox"/>	6	NO202309-0...	成品类	产品4	B4	PCS	PCS	100.00	0.0
<input type="checkbox"/>	7	NO202309-0...	成品类	产品3	A3	PCS	PCS	100.00	0.0
<input type="checkbox"/>	8	NO202309-0...	成品类	产品1	A1	PCS	PCS	100.00	0.0
<input type="checkbox"/>	9	NO202309-0...	成品类	产品2	A2	PCS	PCS	100.00	0.0

修改记录 检查重复

总货值

173584.92

待结转数量

0.0

加权平均成本

1509.43

最近采购单价

0.00

默认仓库

请输入

总库存

115.00

可用库存

115.0

标准成本

1800.00

最近销售单价

2500.00

专业进销存

禁用

启用序列号

禁用

禁用

启用

取消

保存

- 步骤：
  - 在产品库存页面，选中一个产品，点击【编辑】按钮。
  - 在产品信息中，找到 < 启用序列号 > 字段，修改为 启用。
  - 点击保存后，即可开启该产品的序列号功能。

### 3. 产品的序列号操作

**介绍：**以下以产品进入库存的「采购入库」和产品离开库存的「采购退货」模块为例，其他四个模块操作相同。

#### 3.1 产品进入库存

- 在采购入库模块中点击新建入库记录，在明细中选择一个 **已启用序列号的产品** 后，点击数量下的 **[放大镜]** 按钮，可进入该产品的序列号管理页面。

新建入库记录 检查重复

优惠金额0返点金额0

实际金额0关联往来请输入

相关信息

收起明细 明细设置

+ 增加明细

<input type="checkbox"/>	#	分类	* 产品名称	编码	* 数量	单位	操作
	1	成品类	产品6		0	PCS	B6
	2	请选择	请输入			请输入	

取消 保存

- 在序列号管理页面中，可对序列号进行 **录入**，支持手工录入、**批量新建**、**文本识别**。

新建入库记录 检查重复

批量新建序列号

新增序列号

请输入序列号前缀

起始号: 1

递增率: 1

个数: 1

添加

将word excel txt文档中的序列号复制粘贴到此处，支持以【空格、逗号、分号(英文格式)】分隔

添加

下方新增空行

		序列号	备注
1	+ 删除该行	20230923-1	这是0923-1
2	+ 删除该行	20230923-2	这是0923-2
3	+ 删除该行	20230923-3	这是0923-3
4	+ 删除该行	20230923-4	这是0923-4

确定

- 录入序列号后，产品的数量为该产品 **序列号的数量**。点击保存后，即可新建入库记录。

新建入库记录

检查重复

优惠金额

0

返点金额

0

实际金额

0

关联往来

请输入

▶ 相关信息

收起明细

明细设置

+ 增加明细

<input type="checkbox"/>	#	分类	※产品名称	编码	※数量	单位	操作
<input type="checkbox"/>	1	成品类	产品6		5	PCS	B6
<input type="checkbox"/>	2	请选择	请输入			请输入	

取消

保存

- 在 **序列号状态表** 中，点击刷新后，可看到序列号的 **最终状态**。

序列号状态列表

搜索 序列号状态ID

刷新

颜色说明 帮助

全部

<input type="checkbox"/>	#	产品名称	序列号	仓库	在库状态
<input type="checkbox"/>	6	产品6	20230923-1	成品A仓	在库
<input type="checkbox"/>	7	产品6	20230923-2	成品A仓	在库
<input type="checkbox"/>	8	产品6	20230923-3	成品A仓	在库
<input type="checkbox"/>	9	产品6	20230923-4	成品A仓	在库
<input type="checkbox"/>	10	产品6	20230923-5	成品A仓	在库
<input type="checkbox"/>	11	产品6	222	材料C仓	已出库
<input type="checkbox"/>	12	产品6	333	材料C仓	已出库
<input type="checkbox"/>	13	产品6	444	材料C仓	已出库
<input type="checkbox"/>	14	产品6	555	材料C仓	已出库
<input type="checkbox"/>	15	产品6	666	材料C仓	在库

- 在 **序列号跟踪表** 中，点击刷新后，可看到序列号的 **状态变化**。

序列号跟踪列表

搜索 序列号跟踪ID

刷新

颜色说明 帮助

默认 管理员

导出

勾选排序

全部

<input type="checkbox"/>	#	产品名称	序列号	仓库	日期	业务类型	客户/供应商	关联单据	状态	备注
<input type="checkbox"/>	1	产品6	20230923-5	成品A仓	2023-09-21	采购入库	小米科技（北京）有限公司	RK202309-0010	在库	追溯0923-5
<input type="checkbox"/>	2	产品6	20230923-4	成品A仓	2023-09-21	采购入库	小米科技（北京）有限公司	RK202309-0010	在库	追溯0923-4
<input type="checkbox"/>	3	产品6	20230923-3	成品A仓	2023-09-21	采购入库	小米科技（北京）有限公司	RK202309-0010	在库	追溯0923-3
<input type="checkbox"/>	4	产品6	20230923-2	成品A仓	2023-09-21	采购入库	小米科技（北京）有限公司	RK202309-0010	在库	追溯0923-2
<input type="checkbox"/>	5	产品6	20230923-1	成品A仓	2023-09-21	采购入库	小米科技（北京）有限公司	RK202309-0010	在库	追溯0923-1

- 注意事项：
  - 序列号唯一
    - 在库存中，同一个产品下的序列号唯一。如，一个产品的序列号 "A" 进入库存后，就不允许该产品入库时再新建一个序列号 "A"。
    - 一个产品的序列号 "A" 离开库存后，则该产品入库时可以再新建一个序列号 "A"。
  - 序列号的修改
    - 序列号进入库存后，不允许修改。
  - 序列号的删除
    - 序列号只有在「采购入库」、「生产入库」模块中，才允许被删除。
    - 当序列号存在后续操作时，如采购入库后进行采购退货，则该序列号不允许被删除。

### 3.2 产品离开库存

- 在 **采购退货** 模块中点击新建采购退货，**关联** 采购入库单后，可以看见产品入库时的序列号数量，同样点击 **[ 放大镜 ]** 按钮，可进入序列号管理页面。

新建采购退货 检查重复

2023-09-21

0

关联项目

请输入

Q

备注

▶ 相关信息

收起明细

明细设置

+ 增加明细

<input type="checkbox"/>	#	※产品名称	※退货数量	※仓库	※包装单位	单位换算率	基2 操作
		产品6 Q	5 Q	成品A仓 Q	PCS Q	1.0	<div></div> X

合计

取消

保存 ^

- 在序列号管理页面中，可以录入需要退货的序列号。（注：出库时的备注默认为入库时的备注，修改出库时的备注，入库时的备注保持不变。即，**序列号的备注在不同模块之间是相互独立**）

编辑序列号

请输入序列号前缀 起始号: 1 递增率: 1 个数: 1 添加

将word excel txt文档中的序列号复制粘贴到此处，支持以【空格、逗号、分号(英文格式)】分隔 添加

	序列号	备注
1	20230923-1	这是0923-1
2	20230923-2	这是0923-2
3	20230923-3	这是0923-3

确定

- 同样，此时的退货数量为序列号的数量。点击保存后即可新建采购退货。

修改记录

检查重复

关联项目

请输入

Q

备注

相关信息

收起明细^

修改明细

明细设置

+ 增加明细

<input type="checkbox"/>	#	※产品名称	※退货数量	※仓库	※包装单位	单位换算率	基本量	操作
	1	产品6	3	成品A仓	PCS	1.0		✕

合计

取消

保存

- 同样，在 **序列号状态表** 中，点击刷新后，可看到序列号的 **最终状态**。在这里，显示刚才采购退货的序列号为已出库状态。

序列号状态表

搜索 序列号状态表ID

刷新

全部

<input type="checkbox"/>	#	产品名称	序列号	仓库	在库状态
<input type="checkbox"/>	6	产品6	20230923-1	成品A仓	已出库
<input type="checkbox"/>	7	产品6	20230923-2	成品A仓	已出库
<input type="checkbox"/>	8	产品6	20230923-3	成品A仓	已出库
<input type="checkbox"/>	9	产品6	20230923-4	成品A仓	在库
<input type="checkbox"/>	10	产品6	20230923-5	成品A仓	在库

- 同样，在 **序列号跟踪表** 中，点击刷新后，可看到序列号的 **状态变化**。在这里，显示为已退货状态。

20230923-1	成品A仓	2023-09-21	采购入库	小米科技（北京）有限公司	RK202309-0010	在库	这是0923-1
20230923-1	成品A仓	2023-09-21	采购退货	小米科技（北京）有限公司	TH202309-0002	已退货	这是0923-1
20230923-2	成品A仓	2023-09-21	采购入库	小米科技（北京）有限公司	RK202309-0010	在库	这是0923-2
20230923-2	成品A仓	2023-09-21	采购退货	小米科技（北京）有限公司	TH202309-0002	已退货	这是0923-2
20230923-3	成品A仓	2023-09-21	采购入库	小米科技（北京）有限公司	RK202309-0010	在库	这是0923-3
20230923-3	成品A仓	2023-09-21	采购退货	小米科技（北京）有限公司	TH202309-0002	已退货	这是0923-3
20230923-4	成品A仓	2023-09-21	采购入库	小米科技（北京）有限公司	RK202309-0010	在库	这是0923-4
20230923-5	成品A仓	2023-09-21	采购入库	小米科技（北京）有限公司	RK202309-0010	在库	这是0923-5

## 4. 其他功能

### 4.1 批量新建序列号

- 序列号管理中，可以看到批量新建序列号功能

新增序列号

起始号:  递增率:  个数:

		序列号	备注
1	十四		

2.配置介绍 (在该功能中, 序列号由 " 序列号前缀 " + " 序列号后缀 " 组成)

- 序列号前缀: 为固定文本。
- 起始号: 为后缀的开始数字。
- 递增率: 为后缀数字的间隔。
- 个数: 为生成的序列号个数。

3.配置举例

- 序列号前缀为 " 20230913- ", 起始号为 " 1 ", 递增率为 " 1 ", 个数为 " 3 " 时, 生成的序列号为:
  - 20230913-1
  - 20230913-2
  - 20230913-3
- 序列号前缀为 " 20230913- ", 起始号为 " 1 ", 递增率为 " 2 ", 个数为 " 3 " 时, 生成的序列号为:
  - 20230913-1
  - 20230913-3
  - 20230913-5

4.配置后, 点击添加按钮, 即可批量新建序列号

新增序列号

起始号:  递增率:  个数:  添加

添加

		序列号	备注
1	+ 回	202309130	
2	+ 回	202309131	
3	+ 回	202309132	
4	+ 回	202309133	

## 4.2 文本识别序列号

1.序列号管理中, 可以看到序列号文本识别功能

新增序列号

起始号:  递增率:  个数:  添加

添加

		序列号	备注
1	+ 回		

2.文本框输入

- 在 Word、Excel 或 BT 文档中, 选中并复制多个序列号后, 支持在文本框中直接粘贴。
- 支持以 " 空格 "、" 逗号 "、" 分号 " 分隔的多个序列号。(逗号和分号支持中英文格式, 且可以混用)

3.文本框识别效果举例

- 文本: 20230913-1 20230913-2,20230913-3, 20230913-4;20230913-5; 20230913-6, 可被识别为
  - 20230913-1



- 20230913-2
- 20230913-3
- 20230913-4
- 20230913-5
- 20230913-6

4.在文本框中输入或粘贴正确格式的序列号文本后，点击添加，即可识别文本并新建序列号

