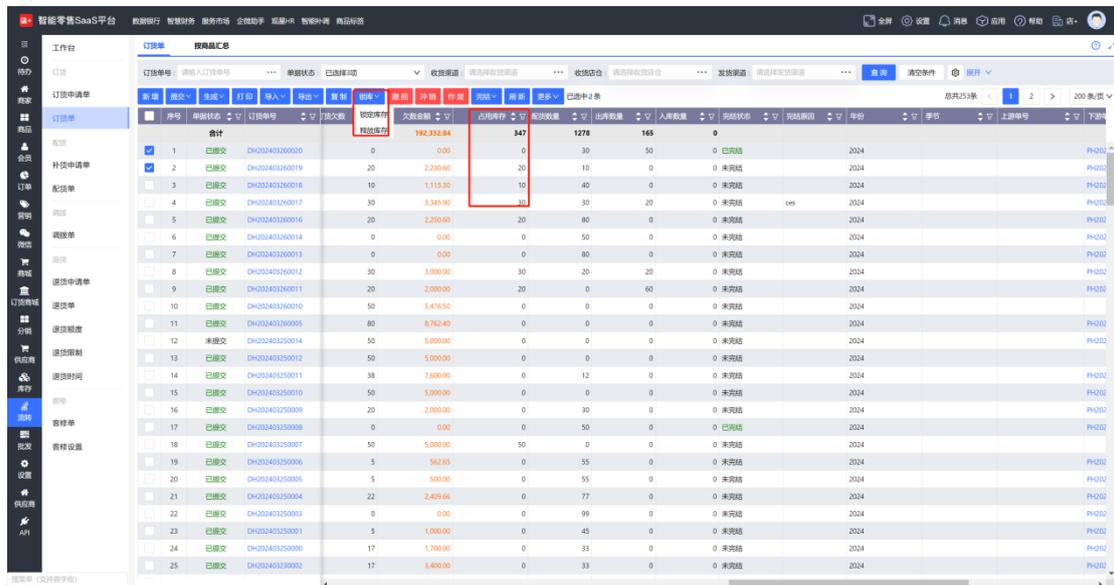


# DRPV4.21.55 订货单锁库操作手册

## 业务场景：

代理商向公司订货，公司可针对一些紧急代理商的需求，预先强制锁定仓库的库存，防止仓库来货后，货品被调拨走，不能及时响应这些代理商的发货要求。

**功能调整：**订货单列表和详情页增加【锁库】功能：锁定库存、释放库存；订货单列表透出【占用库存】、订货单详情--竖排页透出【占用库存】，并支持导出



锁库的前置条件：订货单有发货仓库且单据已提交。

锁定库存的规则：根据订货欠数锁定发货仓库的库存，无订货欠数的则锁库失败！根据订货欠数实时重算订货单的占用库存数量，即订货单的占用库存数量始终和订货欠数一致

完结：释放剩下占用的库存

反完结：不主动占用库存，由用户自行锁定

## 订货——配货——出库业务：

### 订货单未锁库：

#### 配货单：

可用库存取值逻辑：发货店仓可用库存

#### 出库单：

可用库存取值逻辑：发货店仓可用库存

### 订货单锁库

#### 配货单：

可用库存的取值逻辑：发货店仓可用库存 + 发货店仓所有订货单的占用库存数

#### 出库单：

可用库存的取值逻辑：发货店仓可用库存 + 发货店仓所有订货单的占用库存数

## 举例说明：

### 场景 1：品牌商库存不足。

代理商向品牌商订货某一 SKU:

订货 100 件。品牌商可用库存只有 80。此时使用订货单锁库

单据类型	单据编号	单据状态	发货仓库	收货仓库	占用库存
	10000	已提交			20

# 订单单:

订单单管理 订单单详情

操作成功!

锁定库存: 提交确定订货数

在锁定库存占用

序号	SKU	颜色	尺码	申请数量	订货数量	单价	折扣%	订货金额	订货次数	库存数量	出库数量	入库数量	冻结数量	备注	占用库存
合计				0	100			10,853.00	100	0	0	0	10,853.00	未设置策略	100
1	df1100010003	【0001】白色	【0003】S	0	100	108.53	100.00	10,853.00	100	0	0	0	10,853.00	未设置策略	100

智能零售SaaS平台

查看关联订单

这时这部分就占用别人无法使用占用库存

单据状态	单据编号	单据名称	发货仓库	收货仓库	占用库存
已提交	10000	已提交	丹枫一级仓库	丹枫一级仓库	20
已提交	DH02403300007	已提交	丹枫一级仓库	丹枫一级仓库	100

# 生成配货单:

配货单 / 配货单详情

配货单号: PH202403300006 单据来源: 订发货 补货申请单号: 请选择 订发货单号: DH202403300007 发货仓库: 丹枫订发货 发货渠道: 总部渠道 收货仓库: 丹枫一仓仓库

\*收货渠道: 丹枫一仓渠道 单据类型: 请选择单据类型 \*价格策略: 按照策略优先取单价 扣款账户: 请选择 \*配货日期: 2024-03-30 预计到货日期: 请选择日期 计划出库日期: 请选择日期

供应商单号: 请填入供应商单号 完结状态: 未完结 税率(%): 14.55 物流方式: 请选择 快递公司: 请选择 结算方式: 请选择

发货地址: 北京 北京市东城区 测试 收货地址: 丹枫一仓, 111111111111, 浙江杭州余杭平区 丹枫一仓仓库

备注: 请填入

保存

配货数: 80 配货金额(含税): 8,682.40 配货金额(不含税): 7,579.57 配货税率: 8,682.40 结算费用: 160.00 可退数量: 80 可退金额: 8,682.40 期初余额: 20,746,883.54 期末余额: 20,738,041.14 客户可用金额: 20,746,883.54 剩余额: 20,738,041.14 信用额度: 0.00

序号	SKU	颜色	尺码	发货仓库可用库存	收货仓库可用库存	订发货数	已出库数	配货数	已出库数	配货欠数	已入库数	单价(含税)	折扣(%)	税率(%)	配货金额(含税)	币种
合计				0	134	100	80	80	0	80	0	108.53	100	14.55	8,682.40	
1	d#1100010003	【000】白色	【000】S	0	134	100	80	80	0	80	0	108.53	100	14.55	8,682.40	

因为真实库存只剩80, 所以生成配货单为80

配货单 / 配货单详情

配货单号: PH202403300006 单据来源: 订发货 补货申请单号: 请选择 订发货单号: DH202403300007 发货仓库: 丹枫订发货 发货渠道: 总部渠道 收货仓库: 丹枫一仓仓库

\*收货渠道: 丹枫一仓渠道 单据类型: 请选择单据类型 \*价格策略: 按照策略优先取单价 扣款账户: 请选择 \*配货日期: 2024-03-30 预计到货日期: 请选择日期 计划出库日期: 请选择日期

供应商单号: 请填入供应商单号 完结状态: 未完结 税率(%): 14.55 物流方式: 请选择 快递公司: 请选择 结算方式: 请选择

发货地址: 北京 北京市东城区 测试 收货地址: 丹枫一仓, 111111111111, 浙江杭州余杭平区 丹枫一仓仓库

备注: 请填入

保存

配货数: 80 配货金额(含税): 8,682.40 配货金额(不含税): 7,579.57 配货税率: 8,682.40 结算费用: 160.00 可退数量: 80 可退金额: 8,682.40 期初余额: 20,746,883.54 期末余额: 20,738,041.14 客户可用金额: 20,746,883.54 剩余额: 20,738,041.14 信用额度: 0.00

序号	SKU	颜色	尺码	发货仓库可用库存	收货仓库可用库存	订发货数	已出库数	配货数	已出库数	配货欠数	已入库数	单价(含税)	折扣(%)	税率(%)	配货金额(含税)	币种
合计				0	134	100	80	80	0	80	0	108.53	100	14.55	8,682.40	
1	d#1100010003	【000】白色	【000】S	0	134	100	80	80	0	80	0	108.53	100	14.55	8,682.40	

库存查询 可用库存 -20  
订发货占用库存 20  
-20+20 = 0

因为真实库存只有80 所以配货数生成时为80  
订发货欠数 20