

六、生产管理

6.1 概述

生产管理是商城供应商对服装生产工厂做集中采购的功能模块，包含生产管理、上单管理、上单管理（预售商品）、下单管理、入仓管理、上架管理、生产管理七个子模块。

6.2 操作流程

上单→下单→入仓→上架

6.2.1 上单

商城运营人员结合学校学生人数、以往各规格尺码销量、现有商品可售卖数量等因素计算出商品需求数量，在生产管理-上单管理发出校服采购单，标注不同商品不同规格的需求数量及预订完成时间。

商城已搭配先进的大数据 AI 计算系统，通过以往的生产数据、销售数据进行“预上单”，简单的输入新生数量，即可分析出较为准确的库存所需数量，再减去库存中已有的货物数量，自动生产上单数量。熟练运用大数据可以有效的帮助供应商减少生产成本。



6.2.1.1

如图 6.2.1.1:

- ①操作路径：生产管理-上单管理。
- ②通过学校、类别、商品品类选择待采购的商品。
- ③可以根据所选学校人数、男女比例辅助下单。

面料说明

面料说明

校标类型

选择校标 ①

校标图片

+

计划时间

计划时间

保存

预上单 ④

Excel文件

请先上传Excel文件

所属日期

线下销量所属日期

上传Excel文件

导入

下载模板

提示：当前产品现有1笔生产中数据

6.2.1.2

如图 6.2.1.2 所示

- ①可以输入需要生产商品的面料要求、校标类型。
- ②可以查看目前已有的各型号库存数量。
- ③可以手动添加、修改上单数量。
- ④可以通过已搭配的“大数据 AI 算法”进行“预上单”。
- ⑤选择“预上单”后可以手动填入预招人数、男女生具体数量等开始自动计算。计算结果会直接展现在上单数量中（即③）

6.2.2 下单

服装工厂操作人员可以在下单管理中查看已上单的采购订单，点击下单即可接收此采购订单。可以根据工厂实际工作情况、校服面料余量等因素重新设定校服数量及完成时间。

上单管理

下单管理 ①

产品关键字

请输入关键字

所属区域

全部

所属学校

全部 ②

产品类别

全部

商品品类

全部

生产状态

全部

显示全部

全部(1)

已上单(1)

生产中(0)

图片	商品编码	产品标题	上单			下单		状态	操作
			上单时间	上单总数	计划时间	生产数量	生产完成时间		
1	cs4572	夏季运动 套装 (测试)	2024/03/26 15:49:02	100	2024-03-31	-	-	已上单	查看 修改 下单 ③

1

到第

1

页

确定

共 1 条

15 条页

6.2.2.1

如图 6.2.2.1 所示：

- ①操作路径：生产管理-下单管理
- ②通过关键字、区域、学校、产品类型、生产状态等条件完成筛选
- ③操作区，修改：可重新修改上单数量、计划时间、面料选择等。下单：直接进入采购订单进行下单操作。

【下单】：我愛我校-测试学校01-夏季运动-套装-夏季运动 套装 (测试) - cs4572

当前订单状态：上单成功，等待下单

上单 下单 入仓 上架

图片	货号编码	型号	上单数量 [合计:100]	减少数量	增加数量	下单数量 [合计:100]
1	cs4572-4	120 (cm)	30	-	5 +	30
2	cs4572-6	130 (cm)	40	-	+	40
3	cs4572-8	140 (cm)	20	-	+	20
4	cs4572-9	145 (cm)	10	-	+	10

计划时间 2024-03-31

完成时间 生产完成时间

保存

操作日志
1. 上单 2024-03-26 15:49:02 供货商我愛我校-测试供货商02保存上单信息

6.2.2.2

如图 6.2.2.2 所示：

- ①可以根据工厂实际工作状态、商品所需面料库存等情况调整采购订单内的商品数量
- ②填写订单预计完成时间
- ③点击保存，完成下单操作。

6.2.3 入仓

采购订单中的商品已生产完毕并经过质量检测的数量可以进行入仓操作。在入仓管理子模块中，可以将实际生产的校服数量填入采购单中，实际生产的校服数量可能因为面料不足、质检不过关等因素与原采购订单需求的数量产生差异。入仓即代表此采购订单完结，可以上架售卖。

上单管理 下单管理 入仓管理

产品关键字 请输入关键字 所属区域 全部 所属学校 全部 产品类型 全部 商品品类 全部 生产状态 全部

全部(2) 生产中(1) 已入仓(1)

图片	商品编码	产品标题	上单时间	上单总数	计划时间	生产数量	生产完成时间	可售数量	完成时间	操作
1	cs4572	夏季运动 套装 (测试)	2024/03/26 15:49:02	100	2024-03-31	100	2024-04-10	-	-	生产 下架 修改 入仓
2	cs8754	夏季制服 套装 女款 (...)	2024/02/29 09:59:47	0	2024-03-06	7	2024-03-29	0	2024-03-06	已 下架 修改

共 2 条 15 条/页

6.2.3.1

如图 6.2.3.1 所示：

- ①操作路径：生产管理-入仓管理
- ②通过关键字、区域、学校、产品类型、生产状态等条件完成筛选
- ③操作区，修改：可重新修改下单数量、计划时间、面料选择等。入仓：已生产完毕的商品数量进行入仓操作。

当前订单状态: 下单成功, 等待入仓

上单

下单

入仓

上架

	图片	货号编码	型号	生产数量 [合计:100]	不合格数量	可售数量 [合计:100]
☐	1	cs4572-4	120 (cm)	30	2	30
☐	2	cs4572-6	130 (cm)	40	1	40
☐	3	cs4572-8	140 (cm)	20		20
☐	4	cs4572-9	145 (cm)	10		10

操作日志

1. 上单

2024-03-26 15:49:02

供货商我愛我城-测试供货商02保存上单信息

2. 下单

2024-03-26 16:02:33

供货商我愛我城-测试供货商02保存下单信息

保存

6.2.3.2

如图 6.2.3.2 所示:

- ①输入质量检测不合格的商品数量
- ②点击保存, 完成入仓操作

6.2.4 上架

上架管理是将已入仓的商品数量增补到商城前端可售卖的数量中去, 同时商品数量自动同步到 ERP 管理系统中。

上单管理

下单管理

入仓管理

上架管理

产品关键字: 请输入关键字 所属区域: 全部 所属学校: 全部 产品类别: 全部 商品品类: 全部 生产状态: 全部

全部(2) 已入仓(1) 已上架(1)

图片	商品编码	产品标题	上单			下单		入仓		上架		操作
			上单时间	上单总数	计划时间	生产数量	生产完成时间	可售数量	完成时间	已上架	可上架	
1	cs4572	夏季运动 套装 (测试)	2024/03/26 15:49:02	100	2024-03-31	100	2024-04-10	97	2024-03-26	-	-	查看 上架 修改
2	cs4572	夏季运动 套装 (测试)	2024/01/24 11:24:10	302	2024-04-24	302	2024-04-24	302	2024-01-24	33	269	查看 上架

6.2.4.1

如图 6.2.4.1 所示:

- ①操作路径: 生产管理-上架管理
- ②通过关键字、区域、学校、产品类型、生产状态等条件完成筛选
- ③操作区, 修改: 可重新修改入仓数量。上架: 已入仓商品上架、ERP 库存匹配操作。

【上架】: 我愛我城-测试学校01 - 夏季运动 - 套装 - 夏季运动 套装 (测试) - cs4572

上架仓库: 我愛我城测试仓-WAWXCS12

批量上架

	货号编码	型号	库存预警	库存	可售数量 [合计:97]	已上架 [合计:0]	可上架 [合计:97]	上架
☐	1	cs4572-4	1	13	29	0	29	29
☐	2	cs4572-6	2	11	38	0	38	38
☐	3	cs4572-8	5	14	20	0	20	20
☐	4	cs4572-9	4	14	10	0	10	10

6.2.4.2

如图 6.2.4.2 所示:

- ①查看可上架的商品数量
- ②输入上架的商品数量, 上架数量最大值不超过可上架数量

- ③选择商品上架的erp对应仓库
- ④点击批量上架，完成上架操作

6.3 生产管理

生产管理子模块是查看所有采购订单的当前状态并做出修改操作的功能。

产品关键字 所属区域全部 所属学校全部 ① 产品类别全部 商品品类全部 生产状态全部

Q 显示全部

全部(12) 已上单(0) 生产中(0) 已入仓(2) 已上单(10) ②

③

图片	商品编码	产品标题	上单			下单		入仓		上架		操作
			上单时间	上单总数	计划时间	生产数量	生产完成时间	可售数量	完成时间	已上架	可上架	
1	cs4572	夏季运动 套装 (测试)	2024/03/26 15:49:02	100	2024-03-31	100	2024-04-10	97	2024-03-26	-	-	查看 导出 上架 修改
2	cs8754	夏季制服 套装 女款 (...)	2024/02/29 09:59:47	0	2024-03-08	7	2024-03-29	0	2024-03-06	-	-	查看 导出 上架
3	cs4654	秋季制服 套装 男款 (...)	2024/03/22 10:02:38	1	2024-03-22	1	2024-03-22	1	2024-03-22	1	0	查看 导出 上架
4	cs4572	夏季运动 套装 (测试)	2024/03/20 13:54:20	30	2024-03-21	31	2024-03-21	31	2024-03-20	31	0	查看 导出 上架
5	cs8754	夏季制服 套装 女款 (...)	2024/03/12 09:13:00	1	2024-03-12	3	2024-03-12	2	2024-03-12	2	0	查看 导出 上架
6	cs8754	夏季制服 套装 女款 (...)	2024/02/29 09:57:41	5	2024-03-08	12	2024-03-14	12	2024-03-08	12	0	查看 导出 上架
7	cs1742	冬季运动 套装 (测试)	2024/01/24 13:56:53	40	2024-03-24	40	2024-03-24	40	2024-03-08	40	0	查看 导出 上架
8	cs4654	秋季制服 套装 男款 (...)	2024/01/24 13:56:20	121	2024-04-24	121	2024-04-01	121	2024-03-08	121	0	查看 导出 上架
9	cs1231	秋季制服 套装 女款 (...)	2024/01/24 13:55:41	90	2024-03-24	90	2024-03-28	90	2024-03-08	90	0	查看 导出 上架
10	cs3845	秋季运动 套装 (测试)	2024/01/24 11:26:11	0	2024-03-28	1	2024-03-31	1	2024-03-08	1	0	查看 导出 上架
11	cs8754	夏季制服 套装 女款 (...)	2024/01/24 11:24:49	80	2024-04-24	80	2024-04-24	80	2024-01-24	80	0	查看 导出 上架
12	cs4572	夏季运动 套装 (测试)	2024/01/24 11:24:10	302	2024-04-24	302	2024-04-24	302	2024-01-24	33	269	查看 导出 上架

6.3

如图 6.3 所示：

- ①通过关键字、区域、学校、产品类型、生产状态等条件完成筛选
- ②选择全部、已上单、生产中、已入仓、已上单来对所有采购单进行筛选
- ③所有采购订单的流程状态
- ④操作区，可对尚未完结的采购订单做修改及后续操作。

6.4 生产统计

生产统计子模块可以按区域、供应商、商品类型统计所有商品的生产数量。

以区域统计 以供应商统计 以商品类型统计

上单日期 2024-03-01 - 2024-03-29 区域 我爱我测试区域 Q 导出Excel

时间: 2024/03/01-2024/03/29

区域: 我爱我测试区域 供货商: 我爱我测试供货商02

区域	供应商	学校	上单时间	计划时间	完成时间	生产状态	商品编码	商品名称	上单数量	生产数量	可售数量	已上架数量
我爱我测试区域	我爱我测试供货商02	我爱我测试学校01	2024-03-26	2024-03-31	2024-04-10	已入仓	cs4572	夏季运动 套装 (测试)	100	100	97	-
		我爱我测试学校01	2024-03-22	2024-03-22	2024-03-22	已上架	cs4654	秋季制服 套装 男款 (测试)	1	1	1	1
		我爱我测试学校01	2024-03-20	2024-03-21	2024-03-21	已上架	cs4572	夏季运动 套装 (测试)	30	31	31	31
		我爱我测试学校01	2024-03-12	2024-03-12	2024-03-12	已上架	cs8754	夏季制服 套装 女款 (测试)	1	3	2	2

6.4.1

如图 6.4.1 所示：

按区域统计生产数量

以区域统计

以供应商统计

以商品类型统计

上单日期

2024-03-01

-

2024-03-26

区域

我爱我校测试区域

选择学校

我爱我校-测试学校

Q

导出Excel

时间: 2024/03/01-2024/03/26

供应商: 我爱我校-测试供货商02

区域: 我爱我校测试区域

学校: 我爱我校-测试学校01

供应商	区域	学校	商品编码	商品名称	上单时间	计划时间	完成时间	生产状态	上单数量	生产数量	可售数量	已上架数量
我爱我校-测试供货商02	我爱我校测试区域	我爱我校-测试学校01	cs4572	夏季运动 套装 (测试)	2024-03-26	2024-03-31	2024-04-10	已入仓	100	100	97	-
			cs4654	秋季制服 套装 男款 (测试)	2024-03-22	2024-03-22	2024-03-22	已上架	1	1	1	1
			cs4572	夏季运动 套装 (测试)	2024-03-20	2024-03-21	2024-03-21	已上架	30	31	31	31
			cs8754	夏季制服 套装 女款 (测试)	2024-03-12	2024-03-12	2024-03-12	已上架	1	3	2	2

6.4.2

如图 6.4.2 所示：
按供应商、学习统计生产数量

以区域统计

以供应商统计

以商品类型统计

上单日期

2024-03-01

-

2024-03-29

选择商品类型

夏季运动

选择商品品类

全部

Q

导出Excel

时间: 2024/03/01-2024/03/29

商品类型: 夏季运动

商品类型	商品品类	上单数量	生产数量	可售数量	已上架数量
夏季运动	套装	130	131	128	31

6.4.3

如图 6.4.3 所示：
按商品类型统计生产数量