

子曰：“知者不惑，仁者不忧，勇者不惧。”——《论语》

产品成本核算-系统参数设置及初始化

目录

1. 产品成本核算	3
1.1 产品成本核算总体流程	
2. 系统参数	3
3. 基础设置	7
3.1 成本中心	
3.2 作业活动	
3.3 产品组	
3.4 费用分配标准	15
3.5 定额因子	17
3.6 成本项目	18
3.7 成本项目匹配方案	19
4. 业务初始化	
4.1 启用产品成本核算系统	20
4.2 期初在产品成本录入	21
4.3 产品成本核算初始化	23

1. 产品成本核算

1.1 产品成本核算总体流程



2. 系统参数

产品成本核算参数设置增加了产品成本核算功能应用的灵活性，参数的选择直接会影响产品成本核算的成本结果。因此一旦设置好参数后，不能轻易变更。

产品路径：

【成本管理】—>【产品成本核算】—>【成本管理系统参数】—>【产品成本核算】

学而不知道，与不学同；知而不能行，与不知同。——黄晞

金蝶云 星空

成本管理系统参数

保存 参数差异分析 退出

核算组织 其他存货核算

基本信息

存货核算

产品成本核算

副产品投入材料成本计算依据:完工产量

主联副产品来源:订单(制造)

分配标准:

车间投入产出数据来源:工序计划单获取

在产品按用料清单分配设置:按用料清单不考虑补退料

嵌套计算:成本暂估

☐ 共耗材料不参与分配

☒ 简单生产无期末在产不结转

参数说明：

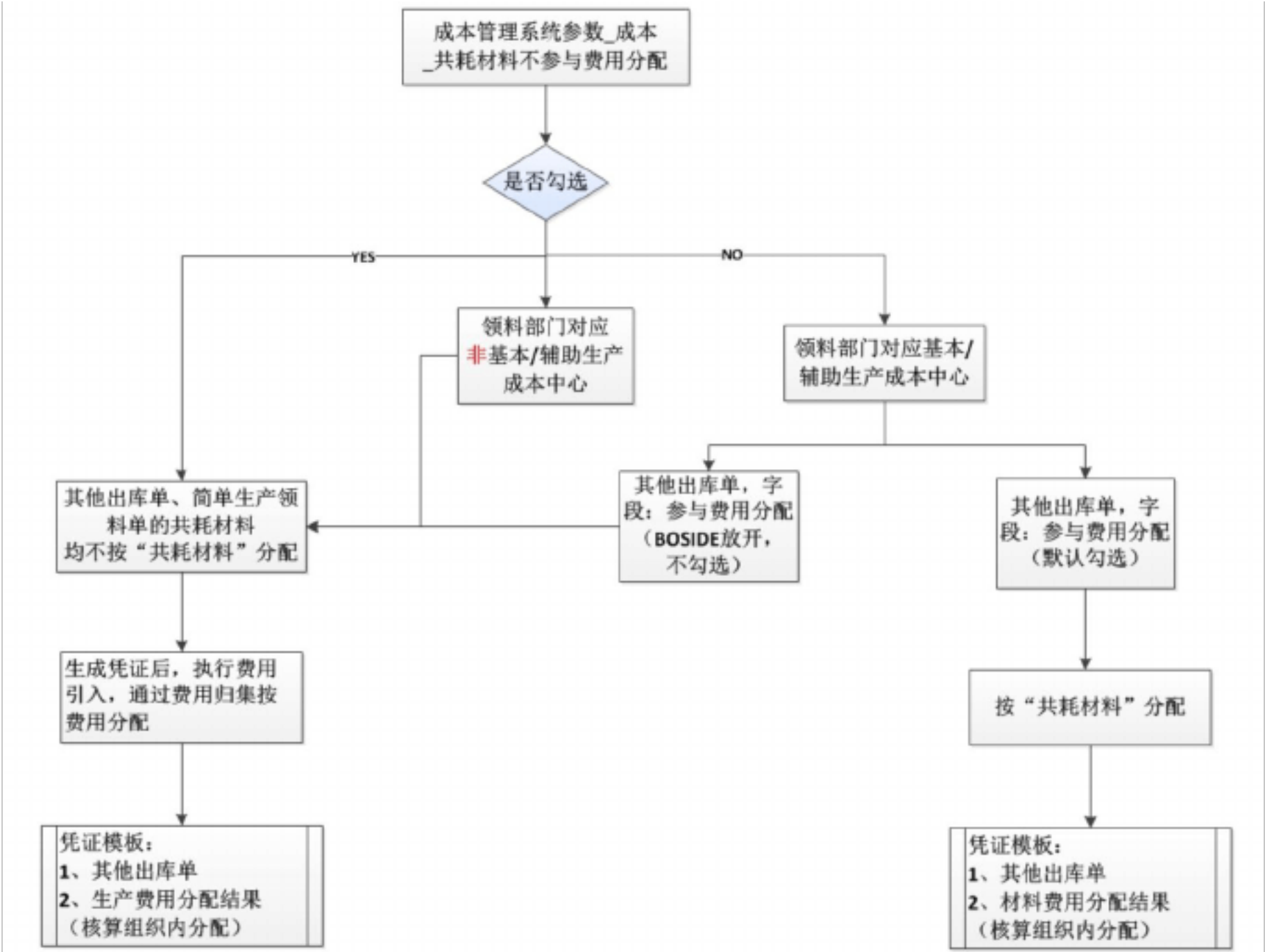
A. 嵌套计算

当系统存在嵌套场景时，选择成本暂估，系统将会自动选择领料单做为断点，领料单的成本将会走成本暂估流程，成本计算过程不会被终止。如果打断的领料单成本无法获取到暂估成本时，成本为 0，可以增加暂估来源或者在核算单据查询中修改成本后再次成本计算。选择中断提示，等同于成本不会走暂估流程。

B. 共耗材料不参与费用分配

涉及单据【其他出库单】、【简单生产领料单（生产对象为空）】

分配流程如下：



C. 期末结账自动生成期初在产品调整单（后台参数）

勾选该参数，存货结账后，下月初会自动生成《期初在产品成本调整单》。

对于结案、结算状态的普通生产、委外工单，勾选参数”期末结账自动生成期初在

产品调整单“，在下期初均会自动生成在产品成本调整单。

D. 简单生产无期末在产不结转

勾选该参数，针对简单生产中期末在产品数量、金额均为 0 的产品，不结转到下期初。

该产品在下期有入库时，重新计算累计完工值。

F. 副产品投入材料成本计算依据

副产品投入材料成本计算依据：投入产量

为天地立心，为生民立命，为往圣继绝学，为万世开太平。——张载

期初在产品有数量、有金额。

跨期下达主、副产品时，如 1 月仅下达主产品，2 月直接入库副产品，暂不支持计算副产品的成本。

副产品投入材料成本计算依据：完工产量

期初在产品有数量、没有金额。

跨期下达主、副产品时，支持计算副产品的成本。

副产品的在产与完工分配标准固定为“完工数量”。

G. 主联产品来源

主联产品来源----->只针对主联产品的“直接材料”分配。

主联产品来源：订单（制造）

无分配标准--->取工单上的成本权重。下达工单时自动带出物料清单的权重，可手工修改，路径：生产订单->生产->主联产品->成本权重。有分配标准-->按分配标准获取的权重。

主联产品来源：产品组--->按产品组指定的权重当产品组中设定的权重为“订单指定”时，取工单上的成本权重。

H. 车间投入产出数据来源

在启用车间作业成本的情况下，车间投入产出表新增按“工序计划单”获取来源，该参数默认选择按“工序汇报单”获取来源。客户可以根据自身业务来选择获取来源，如果出现工序委外，工序协同的情况，此时没有工序汇报单，系统无法获取对应的投入产出数据，就可以选择工序计划单作为获取来源。

I. 在产品按用料清单分配设置

按用料清单不考虑退补料。选择这个参数的意思是在生产订单没有完工之前退补料不按用料清单分配，全部计入在产品中，等完工之后才会计入本期完工。

按用料清单考虑补料。选择这个参数的意思是在生产订单没有完工之前补料按用料清单在在产品和完工产品之间分配，退料全部计入在产品中，等完工之后才会计入本期完工。

按用料清单考虑退料。选择这个参数的意思是在生产订单没有完工之前退料按用料清单在在产品和完工产品之间分配，补料全部计入在产品中，等完工之后才会计入本期完工。

按用料清单考虑退补料。选择这个参数的意思是在产品分配标准选择按用料清单时需考虑生产退补料单。

3. 基础设置

3.1 成本中心

成本中心属性分为采购、销售、管理、研发、辅助生产、基本生产、委外七类；

在启用产品成本核算后，第一时间创建成本中心；

成本中心与部门一一对应，仅支持部门为独有型基础资料，不支持共享和分配型；

产品路径

【成本管理】一> 【产品成本核算】一> 【基础资料】一> 【成本中心】一> 【新增】

成本中心 - 新增

×

新增

保存

提交

审核

|

业务操作

前一

后一

|

列表

选项

退出

创建组织

蓝海通讯公司

Q

*

使用组织

蓝海通讯公司

*

编码

保存时自动生成

名称

CN

*

基本

助记码

属性

基本生产

▼

*

关联对象类型

部门

▼

*

描述

CN

作业活动

关联对象

Q

!

供应商

使用前提

产品成本核算已启用。

操作说明

新增成本中心，选择创建组织，属性，根据属性选择关联对象，关联对象的部门属性应与成本中心属性一致。

当成本中心属性为：委外生产时，只需关联供应商。委外成本中心目前应用于分配委外生产发生的相关费用。

当成本中心属性为：辅助生产时，除了关联对象，还需关联作业活动，支持关联多个作业活动。

业务说明

乐民之乐者，民亦乐其乐；忧民之忧者，民亦忧其忧。——《孟子》

跨车间作业成本目前暂支持工序跟踪生产订单按多个车间（一个车间对应一个成本中心）进行成本核算

3.2 作业活动

成本中心间协作输出的劳务或服务。如：辅助生产成本中心为基本生产成本中心提供劳务。

如供水、供电

产品路径

【成本管理】一>【产品成本核算】一>【基础资料】一>【作业活动】一>【新增】

作业活动

作业活动 - 修改 ×

新增

保存

提交

审核

业务操作

前一

后一

列表

选项

退出

ZYHD0001_SYS

名称 供电 CN

基本

单位 度 CN

描述 供电 CN

操作说明

新增作业活动，录入名称、单位等信息。

业务说明

作业活动只用于辅助属性的成本中心,创建属性为“辅助生产”的成本中心,引用作业活动;

一个辅助生产成本中心可以指定多个作业活动

3.3 产品组

产品组分组依据包括三种：主联副、等级品及其他

主联副类及等级品产品组用于分类法成本计算

【成本管理】—>【产品成本核算】—>【基础资料】—>【产品组】—>【新增】

产品组

产品组 - 新增

产品组 - 修改 x

新增 ▾ 保存 ▾ 提交 ▾ 审核 ▾ 业务操作 ▾ 前一 ▾ 后一 ▾ 列表 选项 退出

基本

审核

编码 CPZ000018

名称 166.01

分组依据 主联副

核算体系编码 002

核算体系名称 责任中心核算体系

描述

核算组织编码 166.01

核算组织名称 166.01本部

数据状态 已审核

产品信息

新增行 插入行 删除行

序号	产品编码 *	产品名称	规格型号	产品类型	分配类型	分配权重
1	WZZWL205	QN0002联产品	z#002	主产品	订单指定	
2	WZZWL204	QN0002主产品	z#001	副产品	定额	
3	WZZWL206	QN0005副产品	z#003	联产品	订单指定	

操作说明

新增产品组，维护核算体系、核算组织、分组依据信息后，在产品信息页签指定产品，产品类型，分配类型、分配权重信息。

业务说明

1. 产品组分组依据是主联副。

用于普通生产和委外生产存在主联副产品时，材料成本的分配权重设置。

系统支持互为主联副产品的设置。

（如：产品组 CPZ001 ,主产品 A,联产品 B,副产品 C; 产品组 CPZ002 ,主产品 B,联产品 A,副产品 C）.

目前系统不建议把副产品作为联产品或者主产品，把副产品设计为主产品和联产品

不飞则已，一飞冲天；不鸣则已，一鸣惊人。——《韩非子》

也是不符合财务对副产品的定义。如果设置了副产品做主产品的工单会导致费用归集或作业数量选择不到

（这个副产品物料）对应的任何工单信息。

（副产品一般成本很小，不会参与费用的分配，一旦定义为副产品，也不会再作为主产品生产）

分组依据选择主联副，分配类型为订单指定：

分配类型为手动指定时，分配权重，可以手动录入。

目前系统产品类型如果选择主产品或者联产品，分配类型只能是订单指定或手动录入。

如果产品类型为副产品，只能是定额。（具体成本来源，产品成本核算模块--副产品定额维护单

，副产品维护的成本项目和费用项目会直接从主产品扣减，主产品不存在时，

主产品会产生负数的费用项目和成本项目行，剩余的材料成本费用用于主联产品分配）

2. 产品组分组依据等级品

按单个物料设置产品组，分组依据：等级品，入库类型：合格品、不良品、废品。

古之立大事者，不惟有超世之才，亦必有坚忍不拔之志。——苏轼

产品组

产品组 - 新增

新增 保存 提交 审核 业务操作 前一 后一 列表 选项 退出

基本

编码 保存时自动生成

名称 TEST

分组依据 等级

核算体系编码 001

核算体系名称 法人核算体系

描述

核算组织编码 165

核算组织名称 W165期初C82

数据状态 暂存

产品信息

新增行 插入行 删除行

序号	产品编码	产品名称	规格型号	入库类型	辅助属性	分配类型	分配权重
1	00000000190220.0	00000000190220.0010000*D/10Daimier(+~?)X_1×3 (款:) 厚 00000000190220.001	合格品	手工指定	60		
2	00000000190220.0	00000000190220.0010000*D/10Daimier(+~?)X_1×3 (款:) 厚 00000000190220.001	不良品	手工指定	30		
3	00000000190220.0	00000000190220.0010000*D/10Daimier(+~?)X_1×3 (款:) 厚 00000000190220.001	废品	手工指定	10		

如果工单分录完工入库了 10 个合格品，报废了 10 个，不良品 10 个。

这个时候这个产品完工入库 30 个，作为总的权重。

关键在核算单据查询 10 个合格品的单价 和 10 个不良品 还有 10 个废品的生产入库单
单价不同。

在完工入库的基础上进行了内部分配，权重值合格 10*60 ，不良品 10*30 ，废品 10*10
的权重进行了二次分配。

应用】

场景一：多入库的产品为 0 成本

工单下达数量 100 ，领用 100 个材料，入库数量达 110 ，多入库 10 的成本要为 0。
-----通过设置“等级品”实现，将多出来的 10 个的库存状态设置为不良品或废品。

场景二：入库的次品为 0 成本

工单下达数量 1000 ，入库 800 个良品，200 个次品。这 200 个次品的成本要为 0，

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/156241122130011041>