

---

# JD Edwards EnterpriseOne 库存 管理 8.12 实施指南

---

2006 年 四月

## JD Edwards EnterpriseOne 库存管理 8.12 实施指南

SKU E1812AIM-B0406ZHS

Copyright © 版权所有 2006, Oracle. 保留所有权利。

本程序（包括软件和文档）包含专有信息，遵照许可协议提供给用户，其使用和公开受这些协议限制。另外，程序还受版权法、专利法及其他知识产权法和工业产权法的保护。禁止对本程序进行逆向工程、拆解或反编译，除非这些行为是与其他独立开发软件互操作所必需，或者符合法律规定。

此文档信息随时可能更改，恕不另行通知。此文档不保证内容正确无误。如发现其中任何问题，请书面报告给 Oracle。未经程序许可协议明确允许，不得为任何目的而以任何方式（电子的或机械的）对程序任何部分进行复制或散发。

如果本程序提供给美国政府，或是代表美国政府获取许可或者使用程序的任何个人，则适用以下声明：

### U. S. GOVERNMENT RIGHTS

Programs, software, databases, and related documentation and technical data delivered to U. S. Government customers are “commercial computer software” or “commercial technical data” pursuant to the applicable Federal Acquisition Regulation and agency-specific supplemental regulations. As such, use, duplication, disclosure, modification, and adaptation of the Programs, including documentation and technical data, shall be subject to the licensing restrictions set forth in the applicable Oracle license agreement, and, to the extent applicable, the additional rights set forth in FAR 52.227-19, Commercial Computer Software - Restricted Rights (June 1987). Oracle Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065.

本程序不计划用于核能、航空、公共交通、医药或其他固有危险性的应用领域。如果程序用于上述领域，则受许人应自行负责采取一切适当的故障安全、备份、冗余和其他措施，确保安全使用，Oracle 不对这些情况下使用程序所造成的损害承担责任。

本程序可能会包含指向某些网站的链接，以及访问第三方内容、产品和服务的入口。Oracle 不负责第三方网站的可访问性，以及网站内容的适用性。您将自行承担使用这些内容的所有风险。如果您选择从第三方采购任何产品或服务，则您与该第三方之间存在直接的责任关系。Oracle 不负责：(a) 第三方产品或服务的质量；(b) 与第三方之间协议条款的履行，包括交付产品或服务、承担所采购产品或服务相关的保修责任。Oracle 不负责涉及第三方而给您造成的任何类型损失或损害。

Oracle、JD Edwards、PeopleSoft 和 Siebel 都是 Oracle Corporation 和/或其分公司的注册商标。其他名称分别为相应所有者的商标。

### 开源软件和文档的公开

Oracle 对任何开源或共享软件及文档的使用或分发不负任何责任，对使用此类软件或文档而造成的损害也不负任何责任。Oracle 的 PeopleSoft 产品中可能会用到下列开源软件，特作如下免责声明。

本产品包括 Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>) 开发的软件。版权所有 © 1999-2000 Apache Software Foundation。保留所有权利。本软件依“原样”提供，概不负任何明示或暗示的担保，包括但不限于对适销性和特定用途适用性的暗示担保。在任何情况下，APACHE SOFTWARE FOUNDATION 或其参与者对使用本软件造成的任何直接、间接、附带、特别、惩罚性或衍生性损害（包括但不限于需要购买替代商品或服务；无法使用、数据丢失或利润损失；或业务中断）均不负任何责任，不论是由于使用本软件而引起的以及基于任何责任推断、合同、严格责任还是侵权（包括过失或其他方式），即使已被告知发生该损害的可能性也是如此。

# 目录

## 总序

关于本文档 .....	xvii
JD Edwards EnterpriseOne 应用程序先决条件 .....	xvii
应用程序基础 .....	xvii
文档更新 .....	xviii
获得文档更新 .....	xviii
其他资源 .....	xviii
排印惯例和视觉提示 .....	xix
排印惯例 .....	xix
视觉提示 .....	xx
国家、地区和行业标识符 .....	xxi
币种代码 .....	xxi
意见和建议 .....	xxi
实施指南中使用的通用字段 .....	xxi

## 前言

JD Edwards EnterpriseOne 库存管理前言 .....	xxv
JD Edwards EnterpriseOne 产品 .....	xxv
本实施指南中使用的通用字段 .....	xxv

## 第 1 章

JD Edwards EnterpriseOne 库存管理入门 .....	1
JD Edwards EnterpriseOne 库存管理概述 .....	1
JD Edwards EnterpriseOne 库存管理业务流程 .....	6
JD Edwards EnterpriseOne 库存管理集成 .....	8
JD Edwards EnterpriseOne 库存管理实施 .....	13
全局实施步骤 .....	13

## 第 2 章

设置库存管理系统 .....	15
了解系统设置 .....	15
设置常量 .....	16
了解常量 .....	16

前提条件.....	16
用于设置常量的屏幕.....	17
定义分部/场所常量.....	17
查阅分部/场所 ALL.....	21
设置 ABC 分析码.....	21
定义项目可供量.....	22
定义系统常量.....	22
定义批控制常量.....	24
定义库位格式.....	25
定义库位分段.....	26
设置仓库库位.....	27
了解仓库库位设置.....	28
了解多库位输入.....	28
前提条件.....	29
用于设置仓库库位的屏幕.....	29
设置库位主文件 (P4100) 的处理选项.....	29
逐个输入库位.....	29
输入多个库位.....	30
设置缺省地点信息.....	30
了解缺省地点信息设置.....	31
前提条件.....	31
用于设置缺省地点信息的屏幕.....	31
定义缺省地点和批准路径码.....	31
指定缺省打印队列.....	31
设置标准计量单位.....	32
了解标准计量单位.....	32
前提条件.....	33
用于设置标准计量单位的屏幕.....	33
设置标准计量单位.....	33
设置项目交叉参考.....	33
了解项目交叉参考设置.....	34
前提条件.....	35
用于设置项目交叉参考的屏幕.....	35
设置项目交叉参考 (P4104) 的处理选项.....	36
设置促销项目的交叉参考.....	36
设置相关项目的价格交叉参考.....	37
设置消息.....	37
了解消息设置.....	37
用于设置消息的屏幕.....	38
设置消息.....	38

定义消息和项目备注的打印信息.....	38
定义单据类型例外.....	39
设置单据类型信息.....	39
了解单据类型信息.....	39
用于设置单据类型信息的屏幕.....	40
设置单据类型信息.....	40
在分销系统中设置 AAI.....	43
了解分销系统中的 AAI.....	43
了解 JD Edwards EnterpriseOne 库存管理系统中的 AAI.....	43
前提条件.....	44
用于在分销系统中设置 AAI 的屏幕.....	45
设置分销 AAI (P40950) 处理选项.....	45
设置 AAI.....	45
保留项目记录.....	47
了解项目记录保留.....	47

### 第 3 章

输入项目库存信息.....	49
了解项目信息.....	49
前提条件.....	49
输入项目主文件信息.....	50
了解项目主文件信息.....	50
前提条件.....	55
用于输入项目主文件信息的屏幕.....	55
设置项目主文件 (P4101) 的处理选项.....	56
输入项目识别和处理信息.....	58
输入备选说明.....	62
为分段项目创建模板.....	62
输入分段项目.....	63
将消息附加到项目.....	63
输入项目的备注.....	64
输入项目附件.....	64
指定项目责任.....	64
输入分类码.....	64
输入项目的缺省计量单位.....	67
定义项目计量单位转换.....	68
指定项目的双重计量单位.....	68
使用价格计量单位设置搜索顺序.....	69
设置制造信息.....	70

输入分部/场所信息.....	76
了解分部/场所信息.....	76
前提条件.....	78
用于输入分部/场所信息的屏幕.....	79
设置项目分部 (P41026) 的处理选项.....	79
将项目指定到分部/场所.....	81
为项目指定主要库位.....	81
为项目指定次要库位.....	81
更改项目的主要库位.....	81
输入销售、采购和仓库分类码.....	81
输入库存和运输分类码.....	81
输入税信息.....	81
查找项目源.....	82
输入项目再定购数量.....	82
输入分部/场所制造信息.....	82
设置项目分部复制 (P41015) 的处理选项.....	84
为多个分部/场所复制项目信息.....	85
矩阵项目和父项处理.....	85
了解矩阵项目和父项.....	85
前提条件.....	86
用于处理矩阵项目和父项的屏幕.....	87
设置矩阵项目 (P4101E) 的处理选项.....	87
查阅矩阵项目.....	87
设置矩阵定单输入 (P41902) 的处理选项.....	88
指定要定购的项目数量.....	88
输入项目成本信息.....	89
了解项目成本信息.....	89
用于输入项目成本信息的屏幕.....	91
设置成本修订 (P4105) 的处理选项.....	91
为项目指定成本级.....	92
为项目指定成本方法.....	92
输入制造准备成本信息.....	92
输入销售价格信息.....	93
了解销售价格信息.....	93
用于输入销售价格信息的屏幕.....	94
为项目指定价格级和价格清单组.....	94
输入项目价格.....	96

## 第 4 章

使用库存业务.....	97
了解库存业务.....	97
发放库存.....	98
了解库存.....	98
前提条件.....	99
用于发放库存的屏幕.....	100
设置库存发放 (P4112) 的处理选项.....	100
发放库存.....	103
调整库存.....	103
了解库存调整.....	103
前提条件.....	103
用于调整库存的屏幕.....	104
设置库存调整 (P4114) 的处理选项.....	104
调整库存.....	106
转移库存.....	107
了解库存转移.....	107
用于转移库存的屏幕.....	108
设置库存转移 (P4113) 的处理选项.....	108
转移库存.....	111

## 第 5 章

查阅项目和数量信息.....	113
了解项目和数量信息.....	113
查找项目信息.....	116
了解如何查找项目信息.....	116
前提条件.....	118
用于查找项目信息的屏幕.....	119
更新项目词搜索信息.....	119
设置项目词搜索建立 (R41829) 的处理选项.....	119
查找项目主文件的项目.....	120
查找业务的项目.....	120
定义搜索条件.....	120
输入搜索文本.....	121
查找数量信息.....	121
了解数量信息.....	122
前提条件.....	125
用于查找数量信息的屏幕.....	125
设置项目可供量 (P41202) 的处理选项.....	126

查找汇总数量信息.....	127
查找明细数量信息.....	128
设置分段项目可供量 (P41206) 的处理选项.....	129
搜索分段项目可供量.....	129
设置库位分段查询 (P4100142) 的处理选项.....	129
查找含分段库位中数量.....	130
按批次查找数量信息.....	130
设置批次主文件可供量 (P41280) 的处理选项.....	130
查找现有量信息.....	131
设置项目分类帐查询 (台卡) (P4111) 的处理选项.....	131
在 Web 上查阅当前库存级别.....	131
查阅供求信息.....	131
了解供求信息.....	132
用于查阅供求信息的屏幕.....	132
设置供求查询 (P4021) 的处理选项.....	132
查阅供求信息.....	135
查阅绩效信息.....	136
用于查阅绩效信息的屏幕.....	136
设置买方信息 (P4115) 的处理选项.....	136
查阅绩效信息.....	137
处理业务记录.....	138
了解业务记录.....	138
前提条件.....	140
用于处理业务记录的屏幕.....	140
运行项目分类帐截止日期生成程序.....	140
设置项目分类帐截止记录生成 (R41542) 的处理选项.....	140
更新会计年度中停止运作的余额承前记录.....	141
设置截止更新 (R41548) 的处理选项.....	141
输入各个业务.....	141
查阅多项业务和余额.....	142
查阅项目分类帐明细打印报告.....	143
设置项目分类帐明细打印 (R41540) 的处理选项.....	143
查阅按总帐分类码的项目分类帐报告.....	144
设置按总帐分类码的项目分类帐 (R41541) 的处理选项.....	144
查阅按总帐科目帐的总帐报告.....	144
查阅按总帐科目帐的试算表报告.....	144

## 第 6 章

管理实际库存.....	145
-------------	-----



了解实际库存管理.....	145
本章中使用的通用字段.....	145
处理循环盘点.....	145
了解循环盘点.....	146
前提条件.....	146
用于处理循环盘点的屏幕.....	147
运行选择盘点项目程序.....	147
为选择盘点项目 (R41411) 设置处理选项.....	148
查阅循环盘点状态.....	148
打印循环盘点表.....	148
为打印循环盘点表 (R41410A) 设置处理选项.....	149
取消循环盘点.....	149
输入循环盘点结果.....	149
输入现有牌照上的盘点数量.....	150
查阅循环盘点差异.....	150
修订循环盘点数量.....	152
批准循环盘点.....	152
运行循环盘点更新程序.....	152
为循环盘点更新 (R41413) 设置处理选项.....	153
处理标签盘点.....	154
了解标签盘点.....	155
用于处理标签盘点的屏幕.....	156
运行选择盘点项目程序.....	156
打印库存标签.....	156
为打印库存标签 (R41607) 设置处理选项.....	157
记录标签分配和接收信息.....	157
为标签状态查阅 (P41604) 设置处理选项.....	157
输入标签盘点结果.....	157
查阅标签状态.....	158
查阅标签状态汇总.....	158
查阅标签盘点差异.....	158
运行标签盘点更新程序.....	158
为标签库存更新 (R41610) 设置处理选项.....	159
 第 7 章	
更新成本.....	161
了解成本更新.....	161
前提条件.....	161
更新项目成本.....	161

了解项目成本更新.....	162
用于更新项目成本的屏幕.....	162
为快速成本维护 (P41051) 设置处理选项.....	162
跨多个分部/场所更新某个项目的成本.....	162
跨多个分部/场所更新多个项目的成本.....	163
为批成本维护 (R41802) 设置处理选项.....	163
更新项目的平均成本.....	164
以将来成本更新当前项目成本.....	164
为将来成本更新 (R41052) 设置处理选项.....	164
分销的明细成本核算处理.....	165
了解明细成本核算.....	165
用于处理分销的明细成本核算的屏幕.....	165
设置分销的明细成本核算.....	165
创建分销的模拟成本.....	166
为模拟成本更新 (R30480) 设置处理选项.....	166
复制制造成本要素.....	166
为复制成本要素 (R41891) 设置处理选项.....	167
 第 8 章	
使用套件.....	169
了解套件.....	169
套件基础.....	169
套件部件.....	169
分销系统中的套件.....	171
输入套件信息.....	171
了解套件信息.....	171
用于输入套件信息的屏幕.....	172
输入套件的项目主文件记录.....	172
设置套件的库位.....	173
输入套件定价信息.....	173
输入物料单.....	174
了解物料单.....	174
前提条件.....	174
用于输入物料单的屏幕.....	174
为物料单修订 (P3002) 设置处理选项.....	174
输入物料单信息.....	176

第 9 章	
使用批次处理.....	177
了解批次处理.....	177
本章中的通用字段.....	178
输入批次信息.....	178
了解批次信息.....	178
用于输入批次信息的屏幕.....	179
为批次主文件 (P4108) 设置处理选项.....	179
输入项目批次信息.....	180
创建批次.....	182
输入批次控制信息.....	182
输入可供量信息.....	182
输入供应商信息.....	183
批次可供量处理.....	183
用于处理批次可供量的屏幕.....	184
为批次主文件可供量 (P41280) 设置处理选项.....	184
查看批次可供量.....	185
查阅批次数量.....	185
修订批次活动日期.....	186
指定批次状态码.....	186
设置允许的批次状态码.....	187
了解批次状态码.....	187
用于设置允许的批次状态码的屏幕.....	189
添加批次状态码.....	189
查看批次业务.....	190
了解跟踪和追溯.....	190
了解有缺陷批次的追溯.....	191
用于查看批次业务的屏幕.....	191
为追溯/跟踪查询 (P41203) 设置处理选项.....	191
查阅批次追溯和跟踪信息.....	193
按供应商或供应商批次号搜索批次.....	195
重新对批次分类.....	195
了解批次重分类.....	195
前提条件.....	196
用于对批次重分类的屏幕.....	196
为项目重分类 (P4116) 设置处理选项.....	197
重新对项目 and 批次分类.....	198
设置批次日期.....	199
了解批次日期信息.....	199
前提条件.....	200

用于设置批次日期的屏幕.....	200
输入批次日期信息.....	201
计算活动子项或成分.....	201
定义有效的将来可供日期.....	202
了解将来可供日期.....	202
用于定义将来可供量的生效日期的屏幕.....	205
定义生效天数.....	205
运行更新生效批次程序.....	205
为更新生效批次 (R41083) 设置处理选项.....	205
设置批次发运递增日期.....	206
了解发运递增日期规则.....	206
前提条件.....	207
用于设置批次发运递增日期的屏幕.....	208
为高级批次设置优先名称.....	208
将优先名称附加到计划表.....	208
设置批次发运递增日期规则.....	208
执行批次失效日期的成批更新.....	209
了解批次失效日期的成批更新.....	209
前提条件.....	209
用于执行批次失效日期的成批更新的屏幕.....	210
执行批次失效日期的成批更新.....	210

## 第 10 章

管理容器.....	211
了解容器管理.....	211
先决条件.....	211
容器管理功能.....	211
库存和容器寿命周期.....	212
容器管理系统流程.....	213
与容器管理集成的任务.....	214
容器类型.....	215
押金和租金.....	216
开票方法.....	217
了解设置任务.....	218
定单行类型.....	218
定单活动规则.....	219
项目类型.....	220
用户定义码.....	220
打印信息.....	221

自动会计指令.....	221
发票循环计算.....	221
了解定价计划.....	222
设置容器码和项目.....	222
了解容器码.....	222
用于设置容器码和项目的屏幕.....	223
识别容器码.....	223
识别空容器的项目号.....	223
设置容器首选项.....	223
了解容器首选项.....	224
先决条件.....	225
用于设置容器首选项的屏幕.....	226
创建容器押金/租金首选项.....	226
建立发票循环首选项.....	228
生成定价计量单位首选项.....	228
创建打印消息首选项.....	228
设置序列号跟踪.....	229
了解序列号处理.....	229
用于设置序列号跟踪的屏幕.....	229
设置序列号信息.....	229
处理容器业务.....	229
了解容器业务.....	229
先决条件.....	230
用于处理容器业务的屏幕.....	230
运行容器管理信息提取.....	230
处理租金、押金和退款.....	231
创建租金的销售单行.....	231
创建押金和退款的销售单行.....	231
租金、押金和退款的销售单行处理.....	232
查阅容器押金.....	232
查阅容器业务.....	233

## 第 11 章

清除数据.....	235
了解数据清除.....	235
清除数据.....	235
了解清除程序.....	235
先决条件.....	236
运行项目主文件清除.....	236

运行项目余额清除.....	236
设置项目余额清除 (R4102P) 的处理选项.....	237

## 第 12 章

执行系统更新.....	239
先决条件.....	239
更新项目信息.....	239
了解项目更新.....	239
设置项目主文件全局更新 (R41804) 的处理选项.....	240
更新项目主文件和分部/场所信息.....	242
设置报告码全局更新 (R41803) 的处理选项.....	242
更新类别码和项目号.....	243
设置分段交叉参考生成 (R41045) 的处理选项.....	244
生成分段交叉参考.....	244
修订库位格式.....	244
了解库位格式修订.....	244
先决条件.....	245
用于修订库位格式的屏幕.....	245
识别要更新的表.....	245
为模型分部定义新的库位格式.....	246
设置库位字段更新 (R41821) 的处理选项.....	248
更新库位格式.....	248

## 附录 A

库存管理系统中使用的表.....	249
库存管理表.....	249
库存管理表.....	249

## 附录 B

库存管理报告.....	253
了解库存管理报告.....	253
库存管理报告: A 至 Z.....	253
选定的 JD Edwards EnterpriseOne 库存管理报告.....	255
查阅供应/需求报告.....	255
R4051 - 供应/需求报告的处理选项.....	255
查阅项目概况表报告.....	257
R410400 - 项目概况表报告的处理选项.....	257

按数据类型报告查阅概况表信息.....	258
R410410 – 按数据类型的概况表信息报告的处理选项.....	258
查阅库存周转报告.....	258
R41116 – 库存周转报告的处理选项.....	259
查阅客户/分销商余额报告.....	259
查阅容器调节报告.....	259
查阅打印差异明细报告.....	260
R41403 – 循环盘点差异明细打印报告的处理选项.....	260
查阅跟踪/追溯打印报告.....	260
R41505 – 跟踪/追溯打印报告的处理选项.....	261
查阅价格簿报告.....	261
R41510 – 价格簿报告的处理选项.....	261
查阅采购指南报告.....	262
R4152 – 采购指南报告的处理选项.....	262
查阅库存状态报告.....	262
R41530 – 库存状态报告的处理选项.....	262
查阅项目分类帐/帐户集成报告.....	263
R41543 – 项目分类帐/帐户集成报告的处理选项.....	264
查阅项目余额/分类帐集成报告.....	264
R41544 – 项目余额/分类帐集成报告的处理选项.....	265
查阅库存日记帐报告.....	265
R41550 – 库存日记帐报告的处理选项.....	265
查阅项目主文件目录报告.....	266
R41560 – 项目主文件目录报告的处理选项.....	266
查阅单位成本警告报告.....	266
R41580 – 单位成本警告报告的处理选项.....	266
查阅估价分析报告.....	266
R41590 – 库存估价分析报告的处理选项.....	267
查阅 ABC 分析报告.....	267
先决条件.....	267
R4164 – ABC 分析报告的处理选项.....	268
查阅库存成本/价格比较报告.....	268
R41700 – 库存成本/价格比较报告的处理选项.....	269
运行更新可销售字段报告 (R41900).....	269
R41900 – 更新可销售字段报告的处理选项.....	269

JD Edwards EnterpriseOne 词汇表.....	271
索引 .....	281



# 关于本文档

JD Edwards EnterpriseOne 实施指南为您提供有关实施和使用 Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 应用程序所需的信息。

本前言讨论了：

- JD Edwards EnterpriseOne 应用程序先决条件。
- 应用程序基础。
- 文档更新。
- 其他资源。
- 排印惯例和视觉提示。
- 意见和建议。
- 实施指南中的通用字段。

---

注意：实施指南只对需要额外解释的元素（如字段和复选框等）进行说明。如果未用其中使用了元素的处理或任务说明该元素，则它既不需要额外解释，也不需要相应章节、实施指南或产品线对其进行说明。在本前言中定义了所有 JD Edwards EnterpriseOne 应用程序通用的字段。

---

---

## JD Edwards EnterpriseOne 应用程序先决条件

要充分利用这些 PeopleBook 中涵盖的信息，应对如何使用 JD Edwards EnterpriseOne 应用程序有一个基本的了解。

如果适用的话，您还应至少完成一项入门培训课程。

您应该能够熟练地使用 JD Edwards EnterpriseOne 菜单、屏幕或窗口来导航系统以及添加、更新和删除信息。您还应该能够熟练地使用“万维网”以及 Microsoft Windows 或 Windows NT 图形用户界面。

这些 PeopleBook 并不考察导航和其他基本技能。它们提供了最有效地使用系统和实施 JD Edwards EnterpriseOne 应用程序所需的信息。

---

## 应用程序基础

每本应用程序实施指南都提供了有关 JD Edwards EnterpriseOne 应用程序的实施和处理信息。

对于某些应用程序，在名为《应用程序基础实施指南》的配套文档中还包括一些描述系统设置与设计的基本信息。大多数产品线都有特定版本的应用程序基础实施指南。每本实施指南的前言中都标识了与该实施指南相关的应用程序基础实施指南。

应用程序基础实施指南包括适用于许多或所有 JD Edwards EnterpriseOne 应用程序的重要主题。无论您实施的是单个应用程序、产品线中某些应用程序的组合、还是整条产品线，您都应熟悉相应的应用程序基础实施指南中的内容。它们提供了基础实施任务的基本说明。

# 文档更新

本节讨论了如何：  
获得文档更新。

## 获得文档更新

您可以在 Oracle 的 PeopleSoft Customer Connection 网站上找到本发行版和先前发行版的更新文档和附加文档。通过 Oracle 的 PeopleSoft Customer Connection 网站上的 Documentation 部分，可以下载文件并添加到“实施指南书库”中。您将会发现各种有用且适时的资料，包括对实施指南 CD-ROM 上提供的整个 JD Edwards EnterpriseOne 文档的更新内容。

**重要！** 在升级之前，必须检查 Oracle 的 PeopleSoft Customer Connection 网站上是否存在升级说明的更新内容。随着升级过程的改进，Oracle 会不断发布更新内容。

另请参见

Oracle 的 PeopleSoft Customer Connection ， [http://www.oracle.com/support/support\\_peoplesoft.html](http://www.oracle.com/support/support_peoplesoft.html)

# 其他资源

以下资源位于 Oracle 的 PeopleSoft Customer Connection 网站上：

资源	导航
应用程序维护信息	更新 + 补丁程序
业务流程图	支持，文档，业务流程图
互动服务资源库	支持，文档，互动服务资源库
硬件和软件要求	实施，优化，升级；实施指南；实施文档和软件；硬件和软件要求
安装指南	实施，优化，升级；实施指南；实施文档和软件；安装指南和注释
集成信息	实施，优化，升级；实施指南；实施文档和软件；PeopleSoft Enterprise 和 JD Edwards EnterpriseOne 应用程序的预建集成
最低技术要求 (MTR)（仅 JD Edwards EnterpriseOne）	实施，优化，升级；实施指南；支持平台
文档更新	支持，文档，文档更新
实施指南支持策略	支持，支持策略

资源	导航
预发行版注释	支持，文档，文档更新，种类，发行版注释
产品发行版说明	支持，说明 + 计划
发行版注释	支持，文档，文档更新，种类，发行版注释
发行版价值建议	支持，文档，文档更新，种类，发行版价值建议
指导声明	支持，文档，文档更新，种类，指导声明
疑难解答信息	支持，疑难解答
升级文档	支持，文档，升级文档和脚本

## 排印惯例和视觉提示

本节讨论了：

- 排印惯例。
- 视觉提示。
- 国家、地区和行业标识符。
- 币种代码。

### 排印惯例

该表包含了实施指南中使用的排印惯例：

排印惯例或视觉提示	描述
粗体	表示字段名称、函数名称、事件名称或其他系统引用。
斜体	表示字段值、强调以及 JD Edwards EnterpriseOne 或其他书籍出版物标题。在 PeopleCode 语法中，斜体项表示程序必须提供的自变量的占位符。  当我们提到单字或字母时，也使用斜体，如下所示：输入字母 <i>O</i> 。
键+键	表示键组合操作。例如，键中间的加号 (+) 表示按下第二个键的同时必须按住第一个键。如 Alt+W，即按住 Alt 键，同时按下 W 键。

排印惯例或视觉提示	描述
等宽字体	表示 PeopleCode 程序或其他代码示例。
“ ”（引号）	表示交叉参考的章标题以及使用上与其原意不同的字。
. . .（省略号）	在 PeopleCode 语法中表示前面的项或系列可以重复任意次。
{ }（花括号）	在 PeopleCode 语法中表示在两个选项中进行选择。选项之间用竖线（ ）分隔。
[ ]（方括号）	在 PeopleCode 语法中表示可选项。
&（& 符号）	在 PeopleCode 语法中置于参数前时，& 符号表示该参数是已经实例化的对象。  & 符号还用于所有 PeopleCode 变量前。

视觉提示

实施指南包含下列视觉提示。

注释

注释表示在使用 JD Edwards EnterpriseOne 系统时应该特别注意的信息。

注意： 注意的示例。

如果注释的内容以“重要!”开头，表示内容至关重要，包含系统正常运行必须执行的操作信息。

重要！ 重要注释的示例。

警告

警告表示重要的配置信息。请特别注意警告消息。

警告！ 警告的示例。

交叉引用

实施指南在以“请参见”开头的单独行中或“另请参见”标题下提供了交叉引用。交叉参考指向与前述文档相关的其他文档。

## 国家、地区和行业标识符

只适用于特定国家、地区或行业的信息之前标有一个带括号的标准标识符。该标识符通常出现在章节标题的开头，但也可能出现在注释或其他文本的开头。

特定国家标题示例：“（法国）雇用员工”

特定地区标题示例：“（拉丁美洲）设置折旧”

### 国家标识符

使用国际标准化组织（ISO）的国家代码来标识国家。

### 地区标识符

使用地区名称来标识地区。在实施指南中显示下列地区标识符：

- 亚太地区
- 欧洲
- 拉丁美洲
- 北美洲

### 行业标识符

使用行业名称或其缩写来标识行业。在实施指南中显示下列行业标识符：

- USF（美国联邦）
- E&G（教育与政府）

## 币种代码

使用 ISO 币种代码标识货币金额。

---

## 意见和建议

您的宝贵意见对我们非常重要。如果您有喜欢的内容，或希望实施指南和其他 Oracle 参考资料及培训教材有所改进，非常欢迎告诉我们。请将您的建议发送至 Documentation Manager, Oracle Corporation, 7604 Technology Way, Denver, CO, 80237。或者，发送电子邮件至 [documentation\\_us@oracle.com](mailto:documentation_us@oracle.com)。

虽然我们不能保证对每一封电子邮件都会给予回复，但是我们会高度重视您的意见和建议。

---

## 实施指南中使用的通用字段

截止日期

报告或处理所包括数据的最后日期。

业务单位

代表业务信息高级别组织的 ID。可以使用业务单位定义大型组织内的地区或部门单位。

描述	输入最多 30 个字符的文本。
生效日期	表行开始生效的日期；操作开始日期。例如，要在 6 月 30 日关帐，关帐的生效日期将是 7 月 1 日。这个日期还确定可以查看和更改信息的时间。使用此信息的页面或屏幕和批处理使用当前行。
一次、始终和不运行	选择一次在下次运行批处理时运行请求。运行批处理后，处理频率将自动设置为不运行。 选择“始终”将在每次运行批处理时都运行请求。 选择不运行将在运行批处理时忽略请求。
进程监视器	单击此链接可以访问“进程列表”页面，在该页面上可以查看提交的请求处理的状态。
报告管理器	单击此链接可以访问“报告列表”页面，在该页面上可以查看报告内容，检查报告状态以及查看内容详细消息（显示报告描述和分配列表）。
请求 ID	代表报告或处理的选择标准集合的 ID。
运行	单击此按钮可以访问“进程调度器请求”页面，在该页面上可以指定运行处理或作业的位置以及处理的输出格式。
集合 ID	代表控制表信息集合或“表集合”的 ID。“表集合”使您可以在业务单位间共享控制表信息及处理选项。目的是最小化冗余数据和系统维护任务。将“集合 ID”指定给业务单位中的记录组时，表明将在该业务单位以及其他任何将该集合 ID 指定给该记录组的业务单位间共享记录组中的所有表。例如，可以定义在多个业务单位间共享的通用岗位代码组。对于该记录，共享岗位代码的每个业务单位都指定同一集合 ID。
简述	输入最多 15 个字符的文本。
用户 ID	代表生成交易的人员的 ID。
Enterprise One 术语	
地址名册号	输入标识实体主记录的唯一号码。地址名册号可以是客户、供应商、公司、员工、申请者、参与者、承租人、位置等的标识符。根据应用程序的不同，表单中的字段可能会将地址名册号引用为客户编号、供应商编号或公司编号，员工或申请者 ID，参与者编号，等等。
假设货币码	输入三个字符的代码，以指定查看交易金额时使用的币种。该代码允许您以指定的币种查看交易金额，如同这些交易是以指定的币种输入的，而不是最初输入交易时使用的外币或本币。
批号	显示标识将由系统处理的一组交易的号码。输入表单时，您可以指定批号，而系统也可通过“下一编号”程序 (P0002) 指定该编号。
批日期	输入创建批次的日期。如果将此字段留为空白，系统将使用系统日期作为批日期。
批状态	显示来自用户定义代码 (UDC) 表 98/IC 的代码，表示批次的公布状态。值包括： 空白：批次未发布且在等待批准。 A：已批准发布该批次，批次没有错误且未超出余额，但尚未发布该批次。 D：成功发布批次。

	<p><i>E</i>: 批次出错。必须改正批次后才能发布。</p> <p><i>P</i>: 系统正在发布批次。发布过程完成前该批次不可用。如果发布过程中出错, 批状态将更改为 <i>E</i>。</p> <p><i>U</i>: 批次暂时不可用, 原因是有用用户正在处理该批次, 或者是打开批次时发生断电, 导致批次似乎处于正在使用的状态。</p>
分部/场所	输入标识独立实体的代码, 如发生销售或生产活动的仓库位置、作业、项目、工作中心、分部或场所。在某些系统中, 这称作经营单位。
经营单位	输入字母数字代码, 标识企业中要跟踪其成本的独立实体。在某些系统中, 这称作分部/场所。
类别码	输入表示特定类别的代码。类别码是用户定义的代码, 可以这些代码进行定制以处理组织的跟踪和报告要求。
公司	输入标识特定组织、资金或其他报告实体的代码。公司代码必须已存在于 F0010 表中, 并且必须标识具有完整资产负债表的报告实体。
货币码	输入表示交易币种的三个字符的代码。JD Edwards EnterpriseOne 提供由国际标准化组织 (ISO) 认可的货币码。系统在 F0013 表中保存货币码。
单据公司	<p>输入与单据相关的公司编号。使用该编号与单据编号、单据类型和总帐日期可以对原始单据进行唯一标识。</p> <p>如果您通过公司和会计年度指定后续编号, 系统将使用单据公司检索该公司的正确后续编号。</p> <p>如果两个或多个原始单据有相同的单据编号和单据类型, 您可以使用单据公司来显示需要的单据。</p>
单据号	显示标识原始单据的编号, 单据可以是凭单、发票、日记帐分录或时间表等。输入表单时, 您可以指定原始单据号, 而系统也可通过“下一编号”程序指定该号码。
单据类型	<p>从 UDC 表 00/DT 输入两个字符的 UDC, 以标识事务处理的起源和目的, 如凭单、发票、日记帐分录或时间表。JD Edwards EnterpriseOne 为显示的单据类型保留了这些前缀:</p> <p><i>P</i>: 应付帐单据。</p> <p><i>R</i>: 应收帐单据。</p> <p><i>T</i>: 工时与工资单据。</p> <p><i>I</i>: 库存单据。</p> <p><i>O</i>: 采购单单据。</p> <p><i>S</i>: 销售单单据。</p>
生效日期	<p>输入地址、项目、事务处理或记录变为有效状态的日期。程序不同, 该字段的意义也不同。例如, 生效日期可以表示以下的任意日期:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 地址更改生效的日期。</li> <li>• 租赁生效的日期。</li> <li>• 价格生效的日期。</li> <li>• 货币汇率生效的日期。</li> </ul>

- 税率生效的日期。

财务期间和财务年度

输入标识总帐期间和年度的数字。对于多数程序，可以将这些字段保留空白，以使用在“公司名称和编号”程序 (P0010) 中定义的当前财务期间和年度。

总帐日期（总帐日期）

输入标识财务期间的日期，在该期间中将发布事务处理。系统将比较您输入的事务处理日期和指定给公司的会计日期模式，以检索适当的会计期间编号和年度，以及执行日期验证。



# JD Edwards EnterpriseOne 库存管理前言

本前言论述：

- JD Edwards EnterpriseOne 产品
- 本实施指南中使用的通用字段

---

## JD Edwards EnterpriseOne 产品

本实施指南涉及 Oracle 提供的下列 JD Edwards EnterpriseOne 产品：

- JD Edwards EnterpriseOne 总帐
- JD Edwards EnterpriseOne 采购
- JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理
- JD Edwards EnterpriseOne 地址名册
- JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理
- JD Edwards EnterpriseOne 产品数据管理
- JD Edwards EnterpriseOne 车间管理

---

## 本实施指南中使用的通用字段

项目号	输入要指定给某一项目的编号。该编号可以为短式、长式或第三项目号格式。
行类型	<p>输入一个代码，用来控制系统如何处理业务记录中的行。行类型控制业务记录要与哪一个系统进行接口，如 JD Edwards EnterpriseOne 作业成本、JD Edwards EnterpriseOne 应付帐、JD Edwards EnterpriseOne 应收帐和 JD Edwards EnterpriseOne 库存管理。行类型还可指定在报告中打印某一行以及在计算中包括该行的条件。值包括：</p> <p><i>S</i>: 库存项目</p> <p><i>J</i>: 作业成本</p> <p><i>N</i>: 非库存项目</p> <p><i>F</i>: 运费</p> <p><i>T</i>: 文本信息</p> <p><i>M</i>: 杂项费用和贷项</p> <p><i>W</i>: 工作单</p>

定单类型	<p>输入代码，系统用来根据“定单类型”字段中的值确定工作单类型。值包括：</p> <p>01：与工作单无关。</p> <p>02：制造工作单。</p> <p>03：制造返工工作单。</p> <p>04：设备工作单。</p> <p>05：服务工作单。</p> <p>06：保修申报单。</p> <p>07：供应商回收单。</p> <p>08：工程变更单。</p> <p>09：工程变更申请单。</p> <p>10：不动产管理单。</p> <p>11：按定单设计汇总单。</p> <p>12：生产率计划单。</p>
单据类型	<p>从 UDC 00/DT 中输入用于识别业务记录来源和用途的代码。系统为单据类型（如凭证、发票、收货和时间表）预留了一些前缀。为代码预留的单据类型前缀包括：</p> <p>P：应付帐单据。</p> <p>R：应收帐单据。</p> <p>T：工时与工资单据。</p> <p>I：库存单据。</p> <p>O：采购单单据。</p> <p>S：销售单单据。</p>
批次/序列号	<p>输入用于识别批次或序列号的编号。批次是具有相似特征的一组项目。</p>
库存类型	<p>从 UDC 41/I 中输入一个指示如何储存项目的代码，例如，作为成品还是原材料来储存。这些库存类型为硬编码，不应对其进行更改：</p> <p>F：特征件</p> <p>K：套件父项</p> <p>UDC 41/I 中“说明 2”的第一个字符指明项目是采购（P）还是制造（M）项目。</p>
计量单位	<p>从 UDC 00/UM 中输入表示项目的主要计量单位的代码。主要计量单位必须是处理项目的最小计量单位。</p> <p>这是系统用来储存所有库存的计量的主要库存会计单位（PSAU）。如果更改主要计量单位，则项目级转换表中的转换系数将不再有效。</p> <p>此字段的默认值是您在“项目主文件修订”屏幕上为项目指定的计量单位。</p>

# 第 1 章

## JD Edwards EnterpriseOne 库存管理入门

本章概述“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”，并论述：

- “JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”业务流程。
- “JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”集成。
- “JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”实施。

---

### JD Edwards EnterpriseOne 库存管理概述

“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”是供应链的基础。您必须了解如何设置和管理库存，才能有效使用 JD Edwards EnterpriseOne 系统中的其他程序。“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统能够定义独立的库存项目，您可以在整个供应链中控制库存。

#### 库存功能

考虑了库存类型、用途，以及存储位置和存储方法。还根据业务活动情况以及客户和供应商的需求，考虑了公司的需要。

通常，公司维护一种或以下两种库存类型：

- 库存项目
- 非库存项目

库存项目是准备销售而存储的产品或零件。非库存项目是公司用的一般物品，如办公用品。非库存项目也可以包括：

- 套件部件
- 寄售项目
- 客户供应品
- 长期定单项目

如果公司同时存储库存和非库存项目，必须确定最有效的方法来识别、存储并跟踪这些项目。还必须决定，应该怎样使用“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统来确定如何：

- 识别和存储库存项目与非库存项目。
- 说明库存项目和非库存项目。
- 识别和跟踪多种货币的价格。
- 识别和存储需要特殊处理（如冷却）的项目。
- 识别需要进行质量分析或测试的项目。

- 确定过时的项目。
- 识别和说明破损或有缺陷的零件。

## 项目识别

下列主题帮助您确定如何识别系统中的库存项目。

## 项目交叉参考

通常，客户订购库存时会使用多种识别方法。例如，假设客户用自己的零件号订购库存，或供应商要求用他们的零件号订购项目。使用“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统，您可以建立这些号码作为交叉参考号，在屏幕、报告或业务处理过程中交替使用。

如果有一些合同需要特定客户的零件或项目，交叉参考也很有用。例如，有时用于政府合同的项目必须单独进行存储、制造和会计处理。

## 项目库位

“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统允许您通过在系统中创建的大量项目库位号来跟踪项目。分部/场所可代表任何实体，可以是仓库、商店或卡车，等等。

每一分部/场所都可以定义自己的一套规则，用来对通用项目分类，相应地执行特有的规则、成本和价格等等。在每一分部/场所内，可以创建与实际库位结构（如通道、架位和货架）很相似的联机库位。例如，定义库位时，可将其划分为适用于下列内容的各个组：

- 寄售项目
- 需要返工或修理的项目
- 退回项目
- 属于某一特定客户的特殊项目

建立项目库位后，可以使用该信息来：

- 验证特定库位
- 显示项目说明
- 查阅可供量
- 查阅批次状态

建立分部/场所后，可以通过识别包括分区、通道、架位和批次等信息的库位来进一步定义它。

## 批次

可以在库位内用批次来识别并区分库存，以便进行特殊的批次控制或分批成本核算。此功能使您可以提供特有的说明、成本信息和失效日期。您可以：

- 指定项目的批次号，或让系统在收到项目时指定批次号。  
批次号经常用来跟踪库存项目。利用按批次号的跟踪功能，公司可以在制造商召回货品等情况下有效管理库存，或者轮换易腐产品。
- 在批次出现问题时，暂挂该批次。
- 指定批次的状态，例如，表示批次处于“检疫中”或“检查中”。
- 按批次查阅业务记录。
- 识别易腐烂的批次，以便先出售最早入库的货物。

- 假如要从客户那里收回货物，可跟踪在同一时间购买或生产的那些项目。

当汽车制造商要召回某种型号的汽车以修理其部件时，通常是由于该汽车的某一具体部件存在缺陷。利用批次控制，公司可以识别受这种缺陷影响的具体批次，哪些汽车用了这些批次的部件，以及哪些客户拥有那些汽车。批次控制使公司可以按批次号准确地识别，哪些制造项目包含该批次的任何离散部件。

通过批次处理可以管理和维护有关项目组的信息。通常，批次包括一组项目，它们是最终产品的部件，如自行车的零件。

在确定如何存储库存后，必须设置实际库位以充分利用现有的存储空间。实际库位又称项目库位，是实际存储项目的地方。还必须确定如何识别系统中的项目库位和批次，以便能迅速找到项目，并有效地执行日常操作。

## 实际仓库和逻辑仓库

如果您通常会接收大批发运而来的项目，需要占用大量空间，则可将项目分配到各个实际或逻辑仓库，使用“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统来跟踪每一个项目。下列主题定义实际仓库和逻辑仓库。

### 实际仓库

使用“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统，可最大限度地利用实际仓库的空间和布局来：

- 更高效地使用溢出区域。
- 指定库位。
- 跟踪在制品。
- 识别并跟踪在途项目。
- 识别相似项目。

### 逻辑仓库

逻辑仓库是实际不存在的库位。可以指定逻辑仓库来模拟实际存在的仓库，并以满足您需要的格式来定义其库位。可为下列项目定义库位：

- 受损货物
- 演示库存
- 寄售项目
- 客户库存
- 退货
- 返工
- 费用性库存

此外，还可定义代表产品实际库位的虚拟库位，用于您销售但不存储的产品，如存储在供应商处并从那里发运的产品。

### 项目盘点

可以使用“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统来识别联机数量与周期盘点以及标签盘点数量之间的差异。您可以根据需要随时进行周期盘点和标签盘点。还可以：

- 打印盘点表。

- 输入并验证盘点。
- 联机或按报告查阅差异。
- 更新正确盘点。

您可以快速访问下列库存数量信息：

- 现有量
- 定单上承诺的数量
- 延交定单上的数量
- 采购单上的数量

您可以使用交互式 and 批处理的功能来计算再订购点和数量。

## 项目成本

维护精确完整的库存价值记录是当今许多企业主要关注的事情之一。有了单位成本自动计算功能，便可以按项目和库位来维护任意多个成本。每当接收或调整货物后，“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统能够自动计算其加权平均成本和最近进货成本。

“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统具有众多成本基础，能够帮助您维护合理的库存估价。各种估价方法有助于您考虑下列各方面造成的价值差异：

- 时间性
- 成本变动
- 设计变更
- 技术演变

ABC 分析可以识别需求量最大的项目和盈利最大的库存。ABC 分析报告详细列出一个或所有库位每个项目的总销售额、毛利或现有价值。

## 套件和部件

套件不属于独立库存项目。套件包括作为一个整体销售的若干独立项目。计算机系统是说明套件的良好示例：整个系统不是库存项目，然而系统的各个部件均属于库存项目。可以按特定的时间或目的将这些部件组合成一个套件，然后在必要时重新组合成不同的套件。套件从来不属于库存项目；确切地说，它依赖于其他库存项目之间的关系而存在。

为了更好地理解套件，请考虑一下工业界的批量配置趋势。批量配置允许消费者从种类繁多的零部件清单中配置任何产品 - 从电子系统到汽车。尽管所有这些零部件都是标准的，但售出的每个套件却是独一无二的。批量配置为消费者采购提供了灵活性。

## 补充数据

您可能需要存储标准主文件表中不包括的项目信息。此附加信息即为补充数据。

可以在项目主文件级使用补充数据，也可以在分部/场所级使用补充数据。通过为库存项目定义补充数据类型，可以指定附加信息的类别和要为每个类别跟踪的具体信息。

补充数据的示例包括：

- 质量性能信息。
- 法律说明。
- 修理和更换记录。

- 政府采购信息。
- 危险物料规定。
- 一般说明。

请参见 JD Edwards EnterpriseOne 财务管理应用程序基础 8.12 实施指南

## 项目编号和说明

“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统提供了多种用于识别项目的方法。可以用实际项目号、指定项目号，或两者合用。实际项目号是识别与项目相关信息的号码，如：

- 所用物料
- 出产年度
- 特定合同
- 特殊制造流程
- 原产国
- 所进行的测试或质量分析

每个项目可有最多三个库存项目号：

- 主编号
- 次编号（适用于供应商、制造或工业标准）
- 系统指定编号

可将交叉参考功能用于系统中的无限多个项目识别符。

除了用数字识别项目外，用户还可以用下列信息说明每一项目，例如：

- 标准说明。
- 技术说明及规格。
- 警告消息。
- 供应商信息和可供量。

您可以在屏幕上、报告中或在业务处理过程中交替使用项目说明或编号。

## 容器管理

公司经常将产品装在必须退还的容器中进行销售。丙烷储罐是这种容器的一个例子。当公司用可退还的容器销售丙烷时，消费者只购买该燃料，而不是购买其容器。因为容器本身具有很高的价值，而且当客户使用这些容器时，容器所有权还是属于公司，所以细致跟踪容器业务非常重要。

当公司之间进行这种类型的业务时，买方公司通常不提供初始的储罐或容器。卖方公司提供容器并收取容器的押金。容器来回转移，由满变空，随之跟踪其押金，按需要增加或减少。随着时间的推移，增加的押金和变动的押金价格使业务渐趋复杂。“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统可妥善处理容器管理的难题。

容器管理与“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统集成，以便：

- 从其他系统提取所有与容器业务有关的信息，并将信息保存在容器管理专用的表中。
- 跟踪空容器和满容器的移动。

- 跟踪客户所付的容器押金或租赁费用。
- 确定何时向客户开具押金发票和贷记容器归还。
- 打印押金和租金发票，并贷记退款凭证。
- 使您可以查阅容器余额和客户押金信息，并打印必要的报告。

### 库存互用性

不同产品间的互用性对于在系统之间成功实现无缝数据流非常关键。互用性功能提供有助于与外部系统交换业务记录的接口。“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统中的互用性包括用于入站和出站业务记录的功能。

---

## JD Edwards EnterpriseOne 库存管理业务流程

本实施指南的业务流程章节中论述了这些业务流程。

### 项目分类

项目可分成组。“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统提供多个关于采购、销售和分销的分类。通过应用这些分类，可以使用项目特征的不同方面来报告采购或销售活动。使用这些分类还可以确定如何对仓库内的产品进行移动或存储。

### 计量单位转换

项目可以按不同的包装尺寸采购和销售。系统允许您定义包装尺寸以及各种包装之间的关系。例如，根据用户定义的转换表，一个托盘的数量可以表示为件数或箱数。系统执行标准的转换，诸如从磅到盎司，或从件数到打数。

### 双重计量单位

凡是没有固定转换关系的计量单位均称为双重计量单位。例如，可为具有双重计量单位的项目维护库存和执行业务。例如，可为按数量销售、但按成本采购或按重量定价的项目指定双重计量单位。与之类似，当存在标准转换时，业务可以使用双重计量单位。例如，若某一项目的计量单位是重量，则可以认为按吨或磅来计量的业务使用了双重计量单位。在此情况下，双重计量单位是指在项目分类帐记录和项目余额记录中，用于表示双重单位数量的计量单位。

通过下列定单输入程序可以输入与主计量单位相关的业务数量，或输入与辅助的双重计量单位相关的业务数量：

- 采购单 (P4310)
- 销售单输入 (P4210)
- 制造工作单处理 (P48013)

标准转换用于确定其他数量。可以设置容差限度并使用提货选项指定该提货处理是基于主计量单位，还是基于双重计量单位。还可以使用库存承诺的提货选项来指定当销售单的库存属于硬承诺时用于承诺的计量单位。

### 制造信息

可以定义项目的要素以便在制造过程中提供帮助。此信息可增强库存计划和提前期预测功能。随着公司转向尽可能低的库存量，这种预测对成功的运作起着关键性的作用。例如，在即时系统中，缺货可以导致制造过程的瘫痪。准确地预测完工的提前期和物料需求对优化此处理过程是至关重要的。



## 项目等级与浓度信息

等级和浓度是食品和药品制造等相关行业密切监控的质量标准。当收到部件时，必须记录和跟踪这些质量标准。在许多情况下，对记录和跟踪的处理过程都有严格的规定，违反规定可能导致严厉的处罚。另外，管理机构还要求提交详细的文档记录。通过“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统可以跟踪和记录质量要求。

## 库存业务

公司应用库存业务在其机构内部以及机构之间移动项目。“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统将库存业务定义为：

- 发放
- 调整
- 转移

### 发放

发放通常指从某一库位将库存移出。发放可应用于下列各种情况：

- 受损货物  
产品可能被损坏。可将此产品发放到某一个受损库位或帐户。
- 营销演示  
在销售周期中，销售代表可能要求取得用于演示目的库存项目。为了维护责任性，可将此项目发放给销售代表。
- 内部使用  
某些业务需要从库存中移出产品供内部使用。例如，石油公司可能将其产品用于自己的交货运输车队。您可以使用发放将某一项目从库存中移出以作内部处置。

### 调整

调整用于调节实际库存数目与系统现有量之间的差异。调整可应用于下列各种情况：

- 损耗  
项目有时会因失窃或损失而从库存中消失。可以使用调整功能来记录这类损失。
- 未记录的增益  
有时某一缺失的项目会重新出现。可以使用调整功能来记录库存增益。
- 初始余额  
在创建新仓库的记录时，可使用调整来记录初始库存量级。

### 转移

转移可记录项目的移动。转移可应用于下列各种情况：

- 库位到库位的移动  
当必须在仓库的库位之间或在车间移动库存项目时，可进行转移以记录此类型的移动。
- 从运输车辆到库位的移动  
常见的转移是从车辆到仓库中各库位的产品移动。可以使用转移来跟踪此类型的移动。
- 从场所到场所的移动

必须记录各设施间的库存移动，以准确地维护库存记录。可将转移应用于这种类型的移动。

### 实际库存

为了在全球范围内具有竞争性，公司必须保持库存准确无误。不能保持库存准确无误的公司可能出现以下情况：

- 由于延交定单和交货不及时而失去客户。
- 流动资本被不必要的存储量套住。
- 由于生产运转的间断成本较高而降低利润。

“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统提供以下两种方法，以进行定期的实际库存调节：

- 周期盘点
- 标签盘点

### 周期盘点

使用周期盘点以定期盘点具体项目。选择和盘点项目，并与系统记录核对。对于要求经常核实帐面的高额或快速流动的项目，需要使用周期盘点。

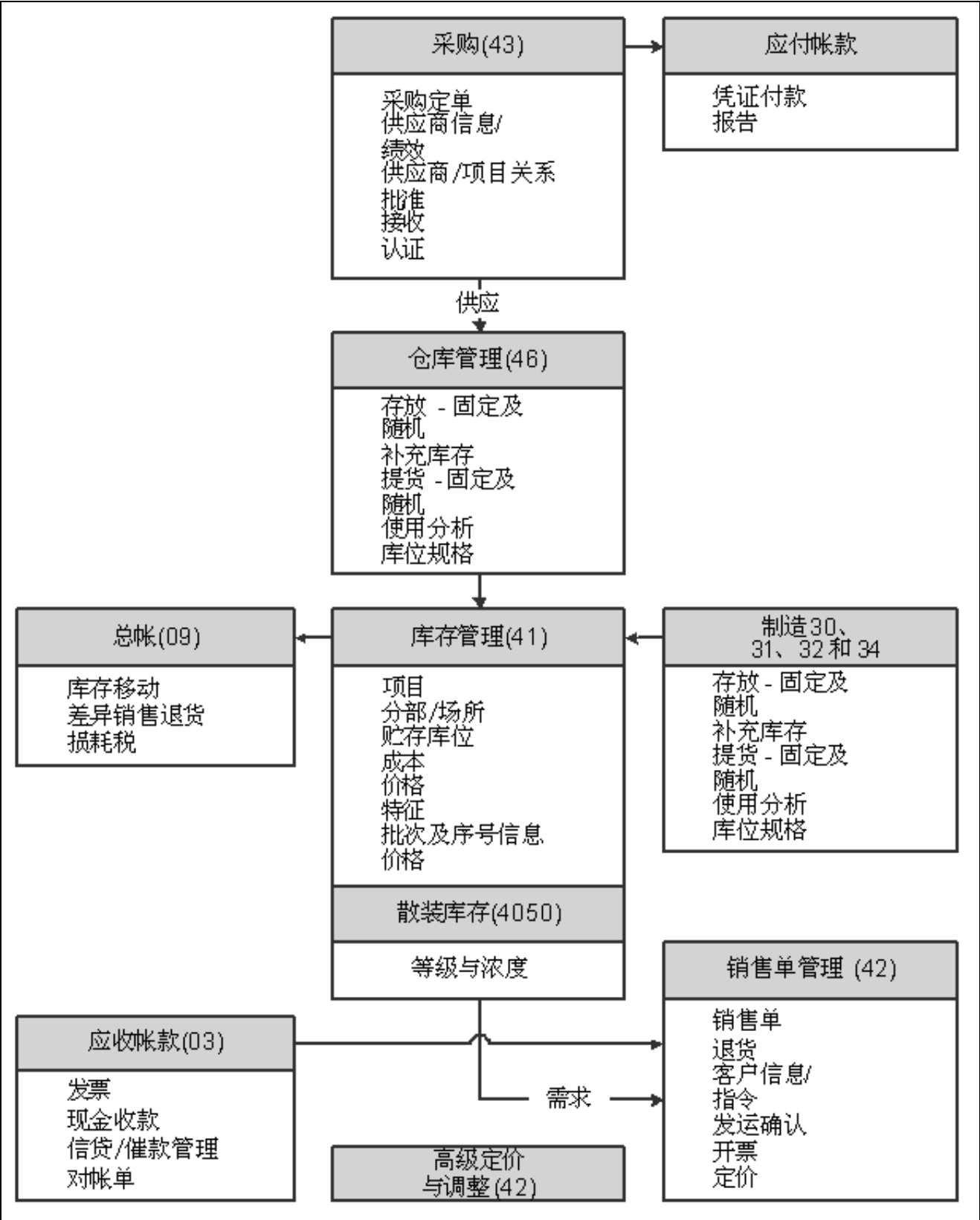
### 标签盘点

标签盘点比周期盘点更为详细。在标签盘点过程中，按库位盘点设施中的每一个项目。标签盘点适用于全方位的年终实际库存。

---

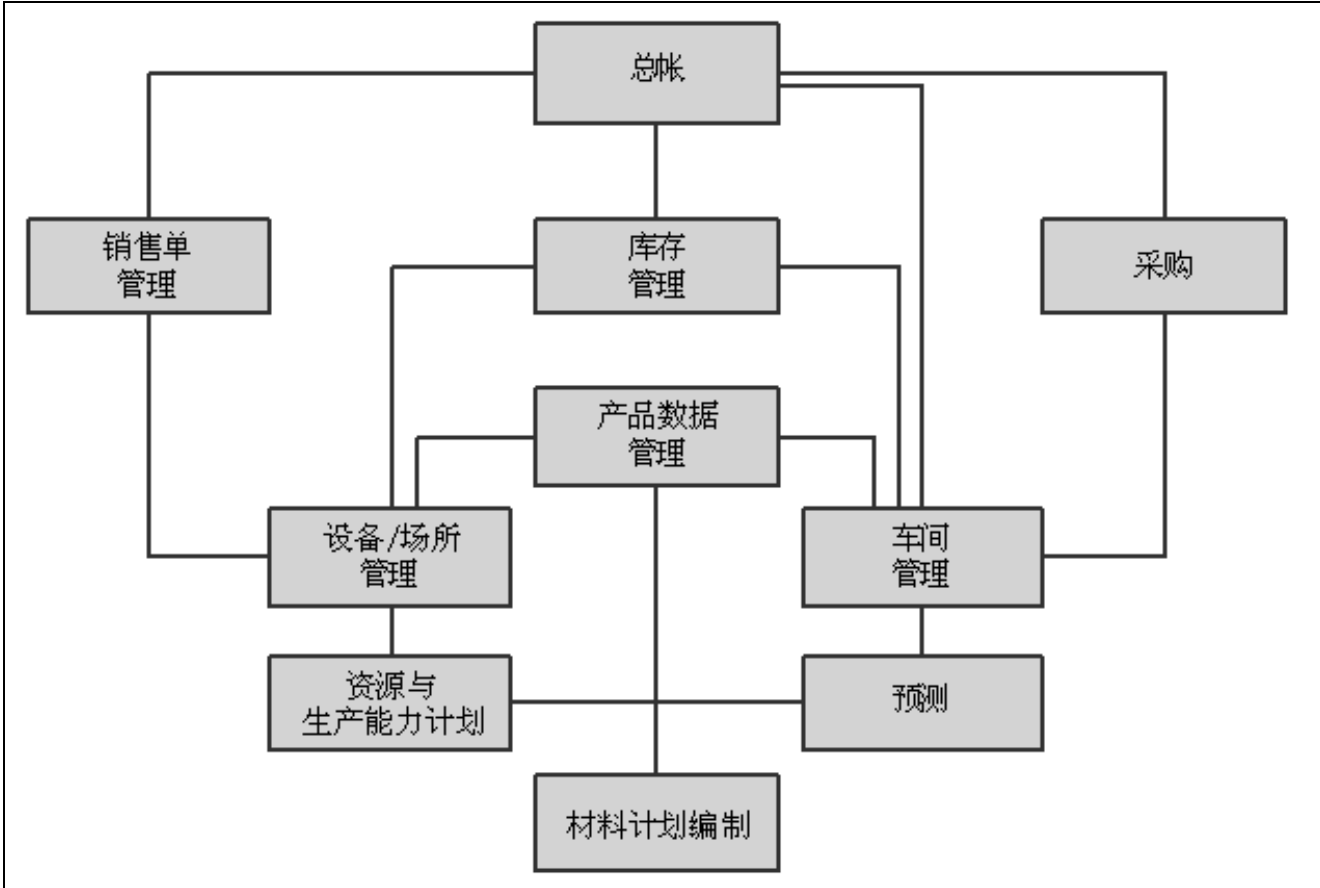
## JD Edwards EnterpriseOne 库存管理集成

此流程图说明“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统如何与 JD Edwards EnterpriseOne 系统相集成：



JD Edwards EnterpriseOne 库存管理与其他系统的集成

此图说明“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统如何与其他系统集成：



与制造系统的系统集成

本实施指南的实施章节中论述了集成注意事项。Oracle | PeopleSoft Customer Connection 网站中提供了有关第三方应用程序集成的补充信息。

“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统为“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统、“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统及制造系统存储项目信息。此外该系统还按库位存储销售、采购成本及数量信息，并暂挂不出售项目的库位。

库存估价、盘点差异或移动若有任何更改，您都可以用此变更信息来更新总帐库存帐户余额。

“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统与下列 JD Edwards EnterpriseOne 系统集成：

JD Edwards EnterpriseOne 系统	说明
Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 总帐	使您可以跟踪库存会计。
Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 采购	将项目成本用于采购单。在收到采购货物并创建凭证后，系统便会更新总帐并创建付款的应付帐分录。
Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理	将项目价格和成本用于销售单。系统会更新总帐并创建应收帐分录来记录库存、已售货物成本、收入和纳税业务，以用于现金收款处理。
Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 地址名册	检索最新的客户、供应商和仓库地址信息。

JD Edwards EnterpriseOne 系统	说明
Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用来自下列文件的信息：“库位主文件”、“项目主文件”、“项目分部文件”、“分部/场所常量”、“项目库位文件”以及“项目计量单位转换系数”表。</li> <li>建议存放、提货和库存补充等作业的库位。</li> <li>在“项目分类帐文件”表中记录仓库业务。</li> </ul>
Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 产品数据管理	<p>为定义制造数据提供基础，其中包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>物料清单</li> <li>工艺路线指令</li> <li>产品成本累计</li> <li>工程变更管理</li> </ul> <p>“JD Edwards EnterpriseOne 产品数据管理”存储用来控制物料和产品计划过程的数据，包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>资源和生产能力计划</li> <li>物料计划</li> </ul>
Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 车间管理	<p>使您可以通过工作单或基于生产率的生产过程来处理产品组装和制造活动。</p> <p>车间业务是下列分录和更新的基础：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>总帐分录</li> <li>现有库存量更新</li> <li>薪资工时分录</li> </ul> <p>使用车间业务可以：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>发放物料部件。</li> <li>记录直接人工小时数或设置人工小时数。</li> <li>跟踪机器运行小时数。</li> <li>允许成品或半成品入库。</li> </ul>

JD Edwards EnterpriseOne 系统	说明
Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 设备和工厂管理	<p>使您可以通过工作单活动过程来处理设备和工厂的维护活动。</p> <p>维护业务可用来：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 发放物料部件。</li> <li>• 记录直接人工小时数或设置人工小时数。</li> <li>• 跟踪机器运行小时数。</li> <li>• 跟踪成本并将其记录到 Oracle 的“JD Edwards EnterpriseOne 固定资产”和“JD Edwards EnterpriseOne 总帐”系统中。</li> <li>• 更新现有库存量。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 资源和生产能力计划</li> <li>• Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 物料计划</li> <li>• Oracle 的 JD Edwards EnterpriseOne 预测管理</li> </ul>	<p>使用现有库存量、目前和预测需求的相关信息来处理下列各项：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 产品销售或零件更换</li> <li>• 分部间库存需求</li> <li>• 用于设备/场所维护的零件需求</li> <li>• 采购单或车间生产的进货可供量</li> </ul> <p>这些系统可进行下列计划活动：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 建议内部转移定单。</li> <li>• 建议采购单或总括/合同采购单的发放。</li> <li>• 建议车间工作单的发放或车间生产率计划的更改来满足库存需求。</li> </ul>

## 电子数据交换

电子数据交换 (EDI) 是指以标准格式表示的计算机与计算机之间的业务记录交换，如交换采购单、发票和发运通知等等。

“电子数据交换的数据接口”是一个包含接口文件、表和程序的应用程序接口。电子数据交换系统与可将 EDI 标准数据转换为 JD Edwards EnterpriseOne 平面文件格式的第三方转换软件合用，以便该应用程序软件可以管理这些数据。

接收单据时，第三方转换软件将执行下列操作：

- 使用网络通讯检索数据。
- 将数据从 EDI 标准格式转换为 JD Edwards EnterpriseOne 应用程序表格式。
- 将已转换的数据移动到 JD Edwards EnterpriseOne EDI 平面文件中。

入站转换程序将已转换的数据移动到 JD Edwards EnterpriseOne EDI 接口表中。然后，“JD Edwards EnterpriseOne 电子商务”系统会将数据移到适当的应用程序表中。发送单据时，系统会按相反顺序执行上述过程。

# JD Edwards EnterpriseOne 库存管理实施

本节论述“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统的全局实施步骤。

在实施的计划阶段，应利用所有信息来源，包括安装指南和故障排除信息。在关于本文档的前言中提供了这些资源的完整列表，其中包含有关每个资源的最新版本的位置信息。

在确定要为“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”安装哪些电子软件更新 (ESU) 时，请使用 EnterpriseOne and World Change Assistant。EnterpriseOne and World Change Assistant 是基于 Java 的工具，可将搜索和下载 ESU 所需的时间缩短 75% 或更多，还允许您同时安装多个 ESU。

请参见 Software Updates and Tools 8.96

有关“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”实施的“快速启动”解决方案的信息，请参阅可用文档。

另请参见

关于本文档，“关于本文档前言”[“关于本文档”](#)、第 xvii

## 全局实施步骤

下表列出了用于“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”的实施步骤：

步骤	参考
1. 设置全局用户定义码。	JD Edwards EnterpriseOne Tools 8.96 Foundation Guide
2. 设置公司、会计日期格式和经营单位。	<i>JD Edwards EnterpriseOne</i> 财务管理应用程序基础 8.12 实施指南，“设置组织”
3. 设置下一编号。	JD Edwards EnterpriseOne Tools 8.96 Foundation Guide
4. 设置帐户和科目表。	<i>JD Edwards EnterpriseOne</i> 财务管理应用程序基础 8.12 实施指南，“生成科目表”
5. 设置总帐常量。	
6. 设置多币种处理，包括货币码和汇率。	
7. 设置分类帐类型规则。	
8. 输入地址名册记录。	<i>JD Edwards EnterpriseOne</i> 地址名册 8.12 实施指南，“输入地址名册记录”
9. 设置库存信息，如分部/场所常量、缺省地点和打印机、制造和分发自动会计指令 (AAI)，以及单据类型。	<a href="#">第 2 章</a> 、“设置库存管理系统”、第 15 页
10. 设置车间日历。	<i>JD Edwards EnterpriseOne</i> 车间管理 8.12 实施指南，“设置车间管理”
11. 设置制造常量。	<i>JD Edwards EnterpriseOne</i> 产品数据管理 8.12 实施指南，“设置产品数据管理”





## 第 2 章

# 设置库存管理系统

本章概述系统设置，并论述如何：

- 设置常量
- 设置仓库库位
- 设置缺省地点信息
- 设置标准计量单位
- 设置项目交叉参考
- 设置消息
- 设置单据类型信息
- 在分销系统中设置自动会计指令 (AAI)
- 保留项目记录

---

## 了解系统设置

下表描述在使用“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统之前必须设置的功能：

功能	说明
常量	常量为系统提供下列类型的缺省信息： <ul style="list-style-type: none"><li>• 系统常量指定要执行哪些功能。</li><li>• 批控制常量指定应用程序是否要求管理层批准和批控制。</li><li>• 分部/场所常量定义分部/场所中的日常业务。</li><li>• 库位格式定义分部/场所中的项目存储区。</li><li>• 项目可供量定义系统如何计算每一分部/场所中的可用项目数量。</li></ul>
仓库库位	仓库库位定义分部/场所中可用的库位。
缺省地点和打印机	缺省地点和打印机设置为系统提供下列缺省设置：分部/场所、打印机输出队列和批准路径码信息。
项目交叉参考	项目交叉参考号允许系统将内部和外部项目相关联。

功能	说明
消息	消息的出现取决于您指定的程序以及您决定打印的消息。
单据类型信息	单据类型信息通常在用户定义码 (UDC) 中设置。您可以使用“单据类型维护”程序来设置和维护此分销信息。
AAI	AAI 提供用来与“JD Edwards EnterpriseOne 总帐”系统交互的帐户信息和总帐关系。

## 设置常量

本节概述常量，列出前提条件，并论述如何：

- 定义分部/场所常量
- 查阅分部/场所 ALL
- 设置 ABC 分析码
- 定义项目可供量
- 定义系统常量
- 定义批控制常量
- 定义库位格式
- 定义库位分段

## 了解常量

常量奠定了“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统的基本框架。基于您的业务需求，您可以将特定常量与整个系统或某个分部/场所相关联。“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统将常量用作其他 JD Edwards EnterpriseOne 系统中的缺省信息。

确定要在整个系统中使用的信息之后，可以输入适当的值或者更改任何预定义的值。

注意：“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统包括分部/场所 ALL，此处需要输入缺省信息。

### 加速的定价解决方案引擎

为了提高系统性能，可以在“系统常量”屏幕上激活“加速的定价解决方案引擎”功能。在使用此功能之前，请仔细阅读有关“加速的定价解决方案引擎”功能如何工作的详细信息。

请参见 *JD Edwards EnterpriseOne 高级定价 8.12 实施指南*，“设置 EnterpriseOne 高级定价”，使用加速定价解决方案引擎。

## 前提条件

在完成本节中的任务之前，请：

- 创建分部/场所的地址名册记录。

- 将分部/场所设置为经营单位。
- 激活“分部/场所常量”屏幕上的库位分段控制。

## 用于设置常量的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
分部/场所常量处理	W41001B	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 库存设置 (G4141)，分部/场所常量</li> <li>• 采购系统设置 (G43A41)，分部/场所常量</li> <li>• 销售单管理设置 (G4241)，分部/场所常量</li> </ul>	查阅分部/场所常量。
分部/场所常量	W41001H	单击“分部/场所常量处理”屏幕上的添加。	定义分部/场所常量。 查阅分部/场所常量。
ABC 码	W41001I	从“分部/场所常量”屏幕上的“屏幕”菜单中选择“ABC 码”。	设置 ABC 分析码。
项目可供量定义	W41001G	从“分部/场所常量处理”屏幕上的“行”菜单中选择“可供量”。	定义项目可供量。
系统常量	W41001F	从“分部/场所常量处理”屏幕上的“屏幕”菜单中选择“系统常量”。	定义系统常量。
应用程序常量	W41001E	从“分部/场所常量处理”屏幕上的“屏幕”菜单中选择“应用程序常量”。	定义批控制常量。
分部库位定义	W41001A	从“分部/场所常量处理”屏幕上的“行”菜单中选择“库位定义”。	定义库位格式。 定义库位分段。

## 定义分部/场所常量

访问“分部/场所常量”屏幕。

分部/场所常量 - 分部/场所常量

确定取消屏幕工具

分部/场所

10

Western Distribution Center

地址号

6015

Western Distribution Center

短项目号识别符

/

第二项目号识别符

第三项目号识别符

\*

客户/供应商符号

#

识别分段项目的符号

@

分段分隔符

承诺方法

1

具体承诺 (天数)

999

一年天数

260

客户交叉参考码

C

供应商交叉参考码

VN

采购

02

销售/库存成本核算方法

02

当前库存期间

6

分部原产国/地区代码

☒ 允许延迟定单

☒ 总帐接口 (Y/N)

☐ 将单位数写入日记帐分录

☐ 库位控制 (Y/N)

☐ 仓库控制 (Y/N)

☐ 质量控制 (Y/N)

☐ 使用产品成本明细 (Y/N)

☐ 外公司仓库

☒ 库存批次生成 (Y/N)

☐ 库存分段控制 (Y/N)

采购单发放成本

75.00

库存持有成本(%)

.100

总帐说明

1

批准路径码

分部/场所常量屏幕

使用分部/场所常量，可以为分销和制造系统中的每个分部/场所配置日常业务处理。

注意： 如果使用的是“JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理”系统，则必须在“分部/场所常量”程序 (P41001) 的“分部库位定义”屏幕中定义仓库信息。否则，您至少应定义库位长度信息。

短项目号识别符

如果不希望将八字符的短项目号作为主编号，则输入一个符号来识别它。

如果将此字段留为空白，则表示您希望将该项目号用作主编号。即，通常将用其输入或查阅信息。

如果这不是主编号，则必须输入一个特殊符号来识别它。应该使用对于其他任何输入目的无意义的符号，如 /、\* 或 &。请勿使用句点或逗号。当您在任何其他屏幕上输入此项目号时，必须包括该符号作为第一个字符。

注意： 项目号符号字段 (SYM1、SYM2、SYM3 或 SYM6) 中，只能有一个为空白，这样可将相应的一个项目号识别为主编号。所有其他字段都必须包括一个唯一的符号。

第二项目号识别符

如果不希望将 25 个字符的第二项目号作为主编号，则输入一个符号来识别它。

如果将此字段留为空白，则表示您希望将该项目号用作主编号。即，通常将用其输入或查阅信息。

如果这不是主编号，则必须输入一个特殊符号来识别它。应该使用对于其他任何输入目的无意义的符号，如 /、\* 或 &。请勿使用句点或逗号。当您在任何其他屏幕上输入此项目号时，必须包括该符号作为第一个字符。

18

Copyright © 版权所有 2006, Oracle. 保留所有权利。

	<p>注意：项目号符号字段（SYM1、SYM2、SYM3 或 SYM6）中，只能有一个为空白，这样可将相应的一个项目号识别为主编号。所有其他字段都必须包括一个唯一的符号。</p>
第三项目号识别符	<p>如果不希望将 25 个字符的第三项目号作为主编号，则输入一个符号来识别它。</p> <p>如果将此字段留为空白，则表示您希望将该项目号用作主编号。即，通常将用其输入或查阅信息。</p> <p>如果这不是主编号，则必须输入一个特殊符号来识别它。应该使用对于其他任何输入目的无意义的符号，如 /、* 或 &amp;。请勿使用句点或逗号。当您在任何其他屏幕上输入此项目号时，必须包括该符号作为第一个字符。</p> <p>注意：项目号符号字段（SYM1、SYM2、SYM3 或 SYM6）中，只能有一个为空白，这样可将相应的一个项目号识别为主编号。所有其他字段都必须包括一个唯一的符号。</p>
客户/供应商符号	输入一个用来识别系统中的客户号或供应商号的字符。当您输入以该字符开头的编号时，系统会将该编号识别为客户号或供应商号。系统随后会使用交叉参考表来将该编号与项目号相匹配。如果您希望系统执行交叉参考，则必须填写此字段。
客户/供应商交叉参考码	输入 UDC 41/DT 中的一个码，以识别为该客户设置的交叉参考类型。交叉参考类型的示例包括替代品、替换品、客户项目号和供应商项目号。
分段分隔符	<p>输入要用来对项目号进行分段的字符。在定义项目的分段时，可以为整个分部/场所中的所有项目设置一个模板。如果您要在整个分部/场所中使用分段，则必须使整个分部/场所中的所有分段定义相同。使用该字符或符号，可以根据与项目号关联的模板对该项目号进行分段。</p> <p>如果将此字段留为空白，系统会将这些分段显示为一个字符串。</p>
当前库存期间	输入一个用来识别当前会计期间的编号，该编号的范围是 1 至 14。系统使用此编号来生成错误消息，如 PBCO（截止前过帐）和 PACO（截止后过帐）。
总帐说明	<p>指定总帐中第二行日记帐分录上所显示的缺省说明。值包括：</p> <p>1：项目主文件说明（缺省）。</p> <p>2：主项目号。</p>
将单位数写入日记帐分录	选中此复选框可指示系统在记录日记帐分录后将单位数移到总帐中。
销售/库存/采购成本核算方法	输入 UDC 40/CM 中的一个码，指示系统使用哪种成本方法来计算该项目的销售货物成本。成本方法 01 - 19 是预留的。
采购单发放成本	<p>输入“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统在计算经济订单数量 (EOQ) 时要使用的金额。此成本应当是发放单个采购单所产生的物料、人工和间接费用的估计成本。缺省值为 00。</p> <p>此示例指示“采购单发放成本”方法如何确定 EOQ：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• S 采购单发放成本 = 15.0</li> <li>• I 库存持有成本 = .09 (9%)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Y 年销售单位数 = 3,000</li> <li>• C 项目单位成本 = 10.0</li> <li>• <math>EOQ = [(2S/I) \times (Y/C)]</math> 的平方根 = <math>[(2 \times 15/0.09) \times (3,000/10.0)]</math> 的平方根 = 316.23</li> </ul>
库存持有成本 (%) (百分比)	<p>输入“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统在计算 EOQ 时要使用的库存投资百分比。请以小数形式输入百分比。缺省百分比为 .00。</p> <p>此示例说明系统如何使用库存持有成本百分比来确定 EOQ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• S 采购单发放成本 = 15.0</li> <li>• I 库存持有成本 = .09 (9%)</li> <li>• Y 年销售单位数 = 3,000</li> <li>• C 项目的单位成本 = 10.0</li> </ul> <p><math>EOQ = [(2S/I) \times (Y/C)]</math> 的平方根 = <math>[(2 \times 15/0.09) \times (3000/10)]</math> 的平方根 = 316.23</p> <hr/> <p>注意：有关 EOQ 公式的详细信息，请访问“经济订单数量”字段的字段帮助。</p>
承诺方法	<p>输入一个代码，指示系统要用来从库存中承诺批次项目的方法。值包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1: 常规的库存承诺方法。 系统先从主要库位再从次要库位承诺库存。先从具有最多库存的库位承诺库存，然后才从具有最少库存的库位承诺库存。系统从主要库位对延交定单进行承诺。</li> <li>• 2: 按批次号的库存承诺方法。 系统按照批次号承诺库存，从最小的批次号开始，针对可用批次对定单进行承诺。</li> </ul> <hr/> <p>注意：批号是一个字母数字值，因此，确定编号由小到大顺序的规则遵循字母顺序规则，而非数字顺序规则。例如，对于批次 999 和 1000，先承诺批次 1000，因为 1 排在 9 之前。</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3: 按批次失效日期的库存承诺方法。 系统先从具有最早失效日期的库位承诺库存。系统只考虑失效日期大于或等于销售单或零件列表申请日期的库位。</li> </ul>
具体承诺 (天数)	<p>输入一个数字，系统在销售单处理过程中要用来确定何时向定单承诺库存。此天数将当前日期相加，然后与定单行的承诺发运日期进行比较。如果承诺日期大于计算日期，则定单行将在 F41021 表中进行将来承诺。输入 999 可避免将来承诺。</p>
一年天数	<p>输入公司在一年中的营业天数。这是必填字段。必须输入从 252 到 365 的数字。“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统使用此数字来计算 EOQ。</p>
分部原产国/地区代码	<p>输入 UDC 40R/C0 中用来指定零件在何处制造的代码。</p>

对于在美国以外的国家/地区制造的零件，请输入两位代码，例如，CA 表示 Canada（加拿大）。对于在美国制造的零件，请输入三位代码。例如，U 表示 United States（美国），xx 表示两位州邮政编码，即，UOH 表示在 U.S.（美国）的 Ohio（俄亥俄州）制造。

批准路径码	输入一个用来确定要将定单发送给谁进行批准的码。
库位控制 (Y/N)	<p>选中该复选框可指示系统需要哪种类型的库位控制。如果您希望仅使用 F4100 表中的库位，则应当使用库位控制。值包括：</p> <p><i>Y</i>: 仅使用在 F4100 表中定义的库位。当仓库控制选项处于选中状态时，库位控制选项必须是 <i>Y</i>。</p> <p><i>N</i>: 库位不限于 F4100 表中的库位。使用所有遵循在“分部库位定义”屏幕上所定义库位格式的库位。</p>
仓库控制 (Y/N)	选中此复选框指示系统为分部/场所创建仓库业务记录。
质量控制 (Y/N)	<p>选中此复选框指示是否对分部/场所启用“JD Edwards 质量管理”系统。</p> <p>除了对要包括在质量测试中的每个分部/场所启用质量控制，还需要在“质量管理设置”菜单 (G3741) 中激活质量管理。</p>
使用产品成本明细 (Y/N)	选中此复选框指示“分销”程序使用合计成本方法还是明细产品成本方法。
外公司仓库	<p>选中此复选框可指示该分部/场所由另一个公司拥有。</p> <p>“散装品和包装品装载确认”程序使用此码来确定从其中装载产品的仓库是否是外公司仓库。如果是，则必须在装载确认期间输入有效的借入协议。</p>
库位分段控制 (Y/N)	选中此复选框可在“库位定义”程序 (P41001) 中启用“库位分段规格”。分段规格确定系统如何使用 UDC 41/ER 来对分部中的库位进行分段。

## 查阅分部/场所 ALL

访问“分部/场所常量”屏幕。

分部/场所 ALL 是“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统用作缺省信息源的一般分部/场所，系统会对照缺省信息验证某些类型的输入。

您可以复制分部/场所 ALL 来创建一个新的分部/场所。在某些情况下，您可能需要修改分部/场所 ALL 中的设置。

## 设置 ABC 分析码

访问“ABC 码”屏幕。

“ABC 分析”依据的原则是少量项目 (A) 通常占公司业务量的最大部分。较之略多的项目 (B) 所占比重较小但很重要。其余的大量项目 (C) 合起来只占一小部分业务量。

您可以使用“ABC 分析”作为库存循环盘点的基准 (A 组项目的盘点次数要多于 C 组项目)。确定库存项目列表中的自然分界，从而确定在何处定义分部/场所常量中的百分比分界点。

销售/毛利/平均投资 % (百分比)	输入一个百分比，指定如何在 ABC 分析期间定义 A 组。此数字等于 A 组百分比与系统在为 A 组分配项目时所使用的百分比之和。例如，如果想将销售项目中占前 75% 的项目分入 A 组中，占后 20% 的项目分入
-----------------------	---

B 组中，请在该字段中输入 .95（75% 与 20% 之和）。请以小数形式输入百分比。例如，要指定 75%，请输入 .75。

在 ABC 分析期间，系统会对单个项目的总销售额与所有项目的总销售额进行比较来计算每个项目的值。项目的值是指它占总销售额的百分比。系统随后会按照从最大值项目到最小值项目的顺序来排列所有项目的值，然后从最大值开始将这些值相加。当总和达到 A 组项目的限额之后，系统会继续对这些值进行相加，直到总和达到 B 组项目的限额。其值包含在 A 组限额与 B 组限额之间那部分总和中的所有项目为 B 组项目。如果某个项目的值导致总和超过了 B 组限额，系统会将该项目分入 C 组。

## 定义项目可供量

访问“项目可供量定义”屏幕。

分部/场所常量 - 项目可供量定义

确定(O) 取消(U) 工具(T)

分部/场所

10

Western Distribution Center

减：

☒ 销售单和工作单的软承诺数量

☒ 销售单的硬承诺数量

☐ 销售单的将来承诺数量

☒ 工作单的硬承诺数量

☐ 销售单其他数量 1

☐ 销售单其他数量 2

☒ 暂挂数量

☐ 安全库存

硬承诺到工作项目的数量

加：

现有数量

☐ 采购单收货数量

☐ 采购单数量 - 其他 1

☐ 工作单收货数量

☐ 转运中的数量

☐ 检验中的数量

☐ 工序 1 中的数量

☐ 工序 2 中的数量

项目可供量定义屏幕

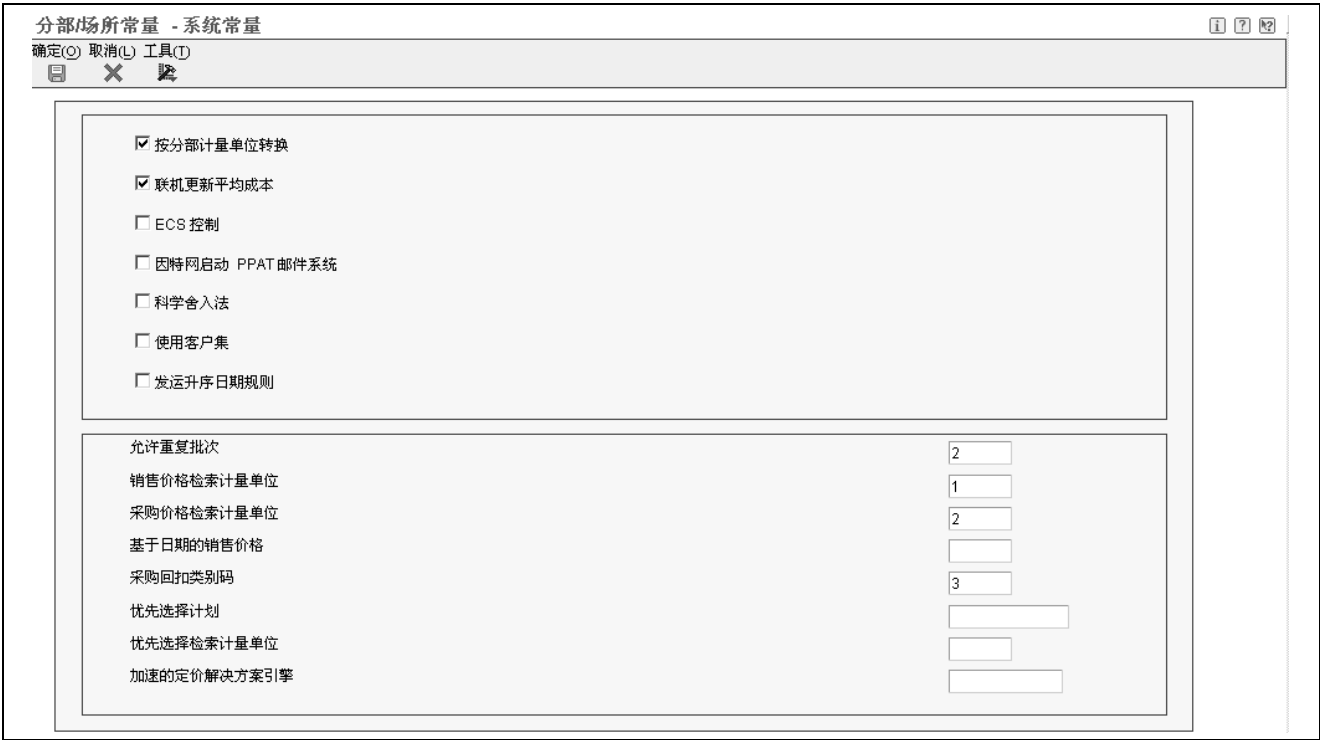
必须定义您要系统如何计算每一分部/场所中的项目可供量。项目可供量影响到系统如何计算延交定单、取消和客户交货时间。

注意： 如果使用的是配置管理，则必须在“配置器常量”程序 (P3209) 中的检查可供量字段中输入 1，以便在销售单输入期间检查可供量。如果系统找到了与字符串完全匹配的项目，则所有包含该特定配置的库位都会显示在屏幕中。

## 定义系统常量

访问“系统常量”屏幕。





系统常量屏幕

设置系统常量以指定要执行的功能。例如，假设有若干个分部/场所，在每个分部/场所中使用不同的项目计量单位。您可以设置一个系统常量，以便按分部/场所自动转换计量单位。

系统常量可以应用于所有的分部/场所。您不能为单个分部/场所配置系统常量。

**注意：** 必须重新启动系统，所做的更改才能生效。

按分部计量单位转换	选中此复选框可指示系统在您向特定分部/场所中添加项目时，显示项目特定的转换表。如果清除此复选框，系统会针对“项目主文件”表 (F4101) 中的所有分部/场所显示项目特定的转换表。
联机更新平均成本	选中此复选框可指示系统在发生任何会影响项目平均成本的业务之后，立即计算新的平均成本。如果清除此复选框，系统会在您运行“平均成本更新”程序时计算新的平均成本。所有影响平均成本的处理都将在 F41051 表中创建业务记录。
ECS 控制 （能源和化学系统控制）	选中此复选框可指示系统使用“能源和化学系统”控制。
因特网启用 PPAT 邮件系统	选中此复选框可指示系统是否通过因特网发送由“分销”程序生成的邮件。值包括： Y: 通过因特网发送电子邮件。 N: 向 JD Edwards EnterpriseOne 邮箱中发送电子邮件。
科学舍入法	选中此复选框可指示系统应当执行科学舍入法。目前，仅针对“质量管理测试结果”启用了此功能。
使用客户集	选中此复选框可指示系统使用客户集。

发运升序日期规则	选中此复选框可指示系统按客户和项目应用发运升序日期规则。如果此选项处于选中状态，系统会在销售单输入期间以及提货单/承诺和发运确认过程中应用发运升序日期规则。当系统应用发运升序日期规则时，系统将按失效日期、按日期销售或最佳提前日期的升序对发运客户的批次进行排序。
允许重复批次	输入一个用来确定系统是否为多个项目指定同一个批次的码。值包括： 1: 不启用重复批次。批次限于一个项目和一个分部/场所。 2: 启用重复批次。可以创建跨多个项目和分部/场所的批次。 3: 不启用重复批次。批次限于一个项目，但是其中可以包含多个分部/场所中的数量。
销售价格检索计量单位	输入 UDC 40/SU 中的一个码，该码指定在销售单处理、服务和保修管理以及发运和借记处理过程中，系统检索基价和调价时所使用的计量单位。您可以使用各种计量单位定义基价（在 F4106 表中）和调价（在 F4072 表中）。  如果未找到指定计量单位的基价和调价，系统会针对该项目使用主计量单位。
采购价格检索计量单位	输入 UDC 40/PU 中的一个码，该码指定在采购单处理过程中，系统从 F41061 表检索采购基价时所使用的计量单位。  如果您为业务记录或定价指定了计量单位，但系统没有找到采用该计量单位的记录，则系统会使用该项目的主计量单位来重复此过程。
基于日期的销售价格	输入 UDC 40/D 中的一个码，该码指定系统如何更新 F4201 和 F4211 表中的价格生效日期。“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统使用价格生效日期，从 F4106 表中检索基价并从 F4072 表中检索调价。
采购回扣类别码	输入 UDC 43/RU 中的一个码，该码指定系统用在包含比较标准中的类别码。
优先选择计划	输入 UDC 40/AP 中的一个码，该码识别系统在解决优先选择时所用的高级优先选择计划。高级优先选择计划确定在您使用高级优先选择功能时系统所解决的优先选择。不能直接通过 UDC 来维护优先选择计划，但是可以通过使用“调价表”程序 (P4070) 来维护优先选择计划。
优先选择检索计量单位	输入 UDC 40/RU 中的一个码，该码指定在销售单处理过程中，系统在检索高级优先选择调整时所使用的计量单位。系统允许您以各种计量单位在 F4072 表中定义高级优先选择调整。  如果您为业务记录或定价指定了计量单位，但系统没有找到采用该计量单位的记录，则系统会使用该项目的主计量单位来重复此过程。
加速的定价解决方案引擎	指定是否使用“加速的定价解决方案引擎”以及是否使用自动装载功能。值包括： 空白或 0: 不使用“加速的定价解决方案引擎”。 1: 使用“加速的定价解决方案引擎”。 2: 使用自动装载功能。

## 定义批控制常量

访问“应用程序常量”屏幕。

分部/场所常量 - 应用程序常量

确定(O) 取消(L) 工具(T)

记录 1 - 4

自定义网格

	系统码	说明	管理层批准	批控制
<input checked="" type="radio"/>	31	车间管理	<input type="text" value="Y"/>	
<input type="radio"/>	41	库存管理	N	N
<input type="radio"/>	42	销售管理	Y	
<input type="radio"/>	43	采购	N	N

应用程序常量屏幕

定义批控制常量可以避免系统应用未授权人员对总帐所做的更改。您还可以定义一个常量，要求在系统运行批处理作业之前输入批控制信息。您可输入批控制信息，将作业的预期大小与最终结果进行比较。

您必须为所使用的各个分销和制造系统分别定义管理层批准和批控制。

- 系统码

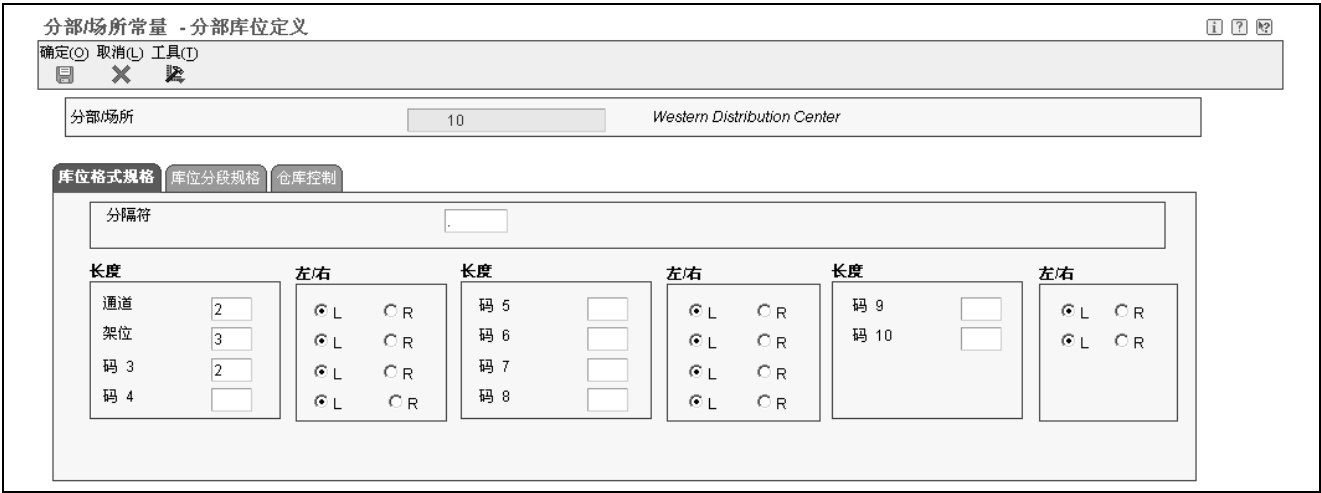
指定一个系统码。值包括：  
31: JD Edwards EnterpriseOne 车间控制  
41: JD Edwards EnterpriseOne 库存管理  
42: JD Edwards EnterpriseOne 销售管理  
43: JD Edwards EnterpriseOne 采购
- 管理层批准

输入一个码，该码指示在将各批过帐到总帐之前是否需要对它们进行批准。值包括：  
Y: 将“暂挂”状态指定给在所列系统中创建的每个批。  
N: 为每个批指定“已批准”状态。
- 批控制

指定是否需要输入批控制信息。值包括：  
Y: 需要输入批控制信息。  
N: 不需要输入批控制信息。  
  
对于每个批，系统都显示一个批控制屏幕，必须在这个屏幕上输入有关该批中预计单据数量和业务记录总数的信息。系统使用这些合计数来编辑和显示预计数与您实际输入的业务记录数之间的差异。  
  
此字段仅适用于“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统。在“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统中，值 Y 指示在您发放、调整或转移库存之前系统是否显示批控制屏幕。在“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统中，值 Y 指示在您输入收货之前系统是否显示批控制屏幕。

定义库位格式

访问“分部库位定义”屏幕。



分部库位定义屏幕

定义库位格式，以便指定如何设置项目库位。您可以定义一些要素，其中包含关于实际库位的更具体信息。一个要素可代表通道、架位、货架，或分部/场所中使用的任何其他库位。可以使用多达 10 个不同的要素来定义某一库位的格式。对于每个要素可以定义如下内容：

- 长度
- 对齐
- 分隔符

所有要素的总长度（包括分隔符在内）不能超过二十个字符。系统不在表中存储分隔符，但使用分隔符编辑屏幕或报告中的库位。如果您不想使用分隔符，可以将分隔符字段留为空白。此时，系统将库位显示为一个字符串。

注意： 如果使用的是“JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理”系统，还必须为容量、尺寸和重量定义缺省计量单位。

库位分隔符	输入一个对屏幕或报告上所显示的库位要素进行分隔的字符。例如，可以使用 / 作为分隔符来分隔库位码中的通道、架位和货架等要素。 库位码最多可以包含 20 个字符（包括分隔符）。 分隔符不存储在表中，但是可用来编辑屏幕或报告上的库位。如果您不想使用分隔符，请将此字段留为空白。但是，您必须输入字符和空格，而且输入的长度等于库位码中每个要素的正确长度。系统随后会将库位显示为一个字符串。系统使用您在该字段中输入的字符来分隔显示在屏幕或报告上的储罐/所有者和通道/架位组合。 公司通常使用 .（句点）作为分隔符。
通道	输入一个数字，该数字识别要用多少个字符来表示储罐（对于包装库存则为通道）。值包括数字 1 到 8。
架位	输入一个数字，该数字识别要用多少个字符来表示混装存货（对于包装库存则为架位）的所有者。值包括数字 1 到 8。
码 3 - 10	输入表示库位格式规格中第 3 到第 10 个码的字符数。

定义库位分段

访问“分部库位定义”屏幕。

您可以将库位分段。定义库位的分段时，您可以为整个分部/场所中的全部库位设置一个模板。如果您要在整个分部/场所中使用分段，必须使整个分部/场所中的所有分段定义相同。如果公司在相同的库位中处理混装产品，或者为客户或供应商处理寄售库存，则包含分段的库位是很有用的。

您不能在现有库位中添加分段信息。必须在添加新记录时定义分段，或者手工将分段信息添加到每个现有库位。

一个库位可以有最多 10 个分段。每个分段都是一种用于查询目的的属性。系统会为每个分段指定一个规则号，规则号会将该分段指定为下列内容之一：

- 地址名册号
- 用户定义码
- 编号范围
- 字母数字值

您只能将地址名册号分配到开头两个分段。每个分段都受特定长度的限制。

库位分段规格

选择“库位分段规格”选项卡。

允许空白库位	选中此复选框可以允许该分部/场所使用空白库位。
通道	<p>输入一个码，该码表示系统在验证分段 1 时使用的编辑规则。值包括：</p> <p>空白：系统不执行任何验证。</p> <p>1：系统使用地址名册号进行验证。</p> <p>2：系统使用 UDC 进行验证。</p> <p>3：系统使用数值范围进行验证。</p> <p>4：系统使用字母数字码进行验证。</p> <p>5：系统使用项目号进行验证。</p> <hr/> <p>注意： 不能将该规则与库位分段规格结合使用。</p> <hr/>
架位	<p>输入 UDC 41/ER 中的一个码，该码指定是否编辑库位分段的规则和价值。</p> <p>如果要指定库位的所有权，则通道或架位字段必须包含编辑规则 1 才能允许该分段使用地址名册号。</p>
码 3 - 10	根据您在码字段中输入的码，在值字段中输入一个有效的码或数字。

设置仓库库位

本节概述仓库库位设置和多个库位输入，列出前提条件，并论述如何：

- 为“库位主文件” (P4100) 设置处理选项。
- 逐个输入库位。

- 输入多个库位。

## 了解仓库库位设置

仓库由库位（如架位、货架空间、货盘占地空间等）组成。要轻松查找库位，您可以在仓库中创建库位层次结构，并输入区域信息。

在定义库位格式之后，必须定义仓库中的所有库位。使用在“分部/场所常量”屏幕中指定的格式来输入您在仓库中存储库存的每个库位。

您可以定义主要库位来存储仓库中关于项目的基本信息。主要库位不是实际存在的库位。例如，可以将库位 A 指定为主要库位，然后将仓库中的所有项目指定给以 A 开头的库位。

您也可以定义空白库位，将其作为库存项目的主要库位。系统如何显示主要库位取决于您为分部/场所定义的库位格式规格。

库位控制是一个通过分部/场所常量来激活的功能。库位控制是“JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理”系统所必需的，而对所有其他分销系统而言则是可选项。系统将库位信息存储在 F4100 表中。

## 了解多库位输入

您可以同时添加或修订多个库位，而不是一次一个。要这样做，需要指定所创建的库位范围（定义开始和结束库位）和分隔每个库位的递增值。

“快速库位设置”程序（P4100A）允许复制现有的库位以创建新库位，从而可以快速设置仓库。使用该程序要比逐个地输入库位快得多。但是，如果复制的现有库位有错误，则每个新库位也就会重复这些错误。

可以将现有库位用作创建新库位的模型，而不必安装“JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理”系统。但是，该程序所复制的字段（例如，存放、提货和补充库存顺序）是“JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理”系统所特有的。

### 要素

可以使用最多 10 个要素来定义库位。这些要素由通道、架位和库位码 03 - 10 组成。每个要素都由字母字符或数字组成。您不能在单个要素中混合使用数字和字母。但是，您可以使用多个要素，某些由数字组成（如通道），某些由字母组成（如架位）。

系统可在要素前的空位中填充空格或补零，具体情况取决于您的业务需要。某些条形码阅读器不能正确处理空格。要在要素前补零，您必须在“快速库位维护修订”屏幕上指定，系统应在前置空位中补零。如果您已经激活了“分部/场所常量”程序（P41001）中的库位分段控制，并正在使用地址名册号来验证新库位，系统将生成不含零的库位。

### 步长

步长是一个数字，程序用于在指定的库位范围中创建库位。程序每创建一个新库位之后，它会递增库位，数字型库位按照输入的步长数字递增，字母型库位递增 1。因此，通过输入库位范围与步长，就可以一次输入许多库位。

例如，假设您要为仓库 A 中的流动区域输入新库位。该流动区域包括通道和架位。有三个通道，标号为 A、B 和 C；有六个架位，标号为 1 - 6。

- 对于通道，范围是从 A 到 C。

程序会创建通道 A、B 和 C，因为它针对字母型库位总是使用步长 1。

- 对于架位，范围是从 1 到 6，步长数字是 1。

程序会为每个通道创建架位 1 - 6，从而生成由通道和架位组合的库位 A1、A2、A3、A4、A5、A6、B1、B2，依此类推。

在本例中，如果您输入步长数字 2，程序会为每个通道创建架位库位 1、3 和 5，从而生成由通道和架位组合的库位 A1、A3、A5、B1、B3、B5、C1、C3 和 C5。

### 前提条件

在完成本节任务之前，您必须：

- 设置“分部库位定义”屏幕“库位格式规格”选项卡上的信息。
- 确认“库位控制”已在“分部/场所常量”屏幕中激活（可选）。

### 用于设置仓库库位的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
库位主文件处理	W4100C	库存设置 (G4141)，定义仓库库位	库位主文件处理。
输入库位信息	W4100B	单击“库位主文件处理”屏幕上的添加。	逐个输入库位。
快速库位维护修订	W4100AA	库存设置 (G4141)，快速库位维护	输入多个库位。
用户定义码处理	W0004AA	从“快速库位维护修订”屏幕上的“屏幕”菜单中选择“要复制的字段”。	修订要复制到多个库位的字段。
用户定义码	W0004AI	单击“用户定义码处理”屏幕上的添加。	识别要复制的字段。

### 设置库位主文件 (P4100) 的处理选项

处理选项允许您为程序和报告指定缺省处理。

#### 显示

1. 库位记录
- 指定在调用“按库位的可供量”时，是否省略没有可用数量的项目库位记录以及没有入库/出库数量的项目库位记录。
- 空白：包括项目库位记录。
- 1：省略项目库位记录。

### 逐个输入库位

访问“输入库位信息”屏幕。

如果您只有少量库位要创建，或者您不想使用快速库位处理，则逐个输入库位。可以选择命名惯例（数字、字母或两者都有，例如 A/3/4, 6/B/2/A 等），并使用在“分部/场所常量”屏幕上指定的格式和分隔符。分隔符是一个用于命名库位（如 A/3/4 或 3.C.9）的字符（如 /）。

库位	定义一个不使用分隔符的库位。如果输入的库位识别符不带分隔符，您必须输入一些字符和空格，使每个要素保持正确长度。系统显示有正确分隔符和空格的库位。
LOD（明细级 - 库位）	<p>输入 UDC H40/LL 中的一个码，用于对库位进行汇总或分类，从而提供库位层次结构以便查阅。例如，可以将通道指定给级别 2，将通道中的各个架位指定给级别 3。</p> <p>使用明细级字段可以指定您希望系统针对库位显示的起始明细级。</p>
混合项目/批次	输入 UDC 41/ML 中的一个码，该码指定是否允许系统将不同的项目合并到一个库位或者将同一项目的不同批次或序列号合并到一个库位。

## 输入多个库位

访问“快速库位维护修订”屏幕。

使用“快速库位设置”程序（P4100A），可以：

- 指定库位信息。
- 选择要执行的操作（添加库位或修订）。
- 更新 F4100 表。

在选择了要执行的操作之后，程序会在屏幕的左上角中显示一行，指示所作指定将要创建的库位数。请在更新之前确保此数字正确无误。您可以根据需要，随时更改所作指定并再次选择操作，以便在更新该表之前获得期望的结果。

如果在使用“快速库位设置”程序设置库位时出错，则将无法使用“快速库位设置”删除库位。使用“库位主文件处理”屏幕，可以：

- 按库位删除库位中的错误（如果只有几个错误）。
- 删除整个库位范围并重新创建（如果有许多错误）。

**存放/提货/补充库存顺序** 为库位指定一个编号以确定它在存放顺序中的位置。存放是指在收货之后将库存移到存储位置。库位顺序描述仓库雇员在仓库中执行移动任务时所遵循的路线。可以在“移动指令”程序（P46095）中指定，当选择了多个存放库位时，系统是否使用存放顺序作为选择标准。例如，可以为实现最高效的存放路线而建立存放顺序。

**从库位复制** 输入仓库中要接收库存的区域。库位格式是用户定义的，您需要针对每个分部/场所输入库位格式。

**前置补零** 指定系统是否用零（而不是空格）填充前置空格。

---

## 设置缺省地点信息

本节概述缺省地点信息设置，列出前提条件，并论述如何：

- 定义缺省地点和批准路径码。
- 指定缺省打印队列。



## 了解缺省地点信息设置

在设置缺省地点信息时，您可以向每次登录时系统所使用的终端指定分部/场所和打印队列。

缺省地点是指定给用户 ID 或终端 ID 的分部/场所。如果系统使用缺省地点，它会自动显示该分部/场所。除了为每个服务于组织的用户设置缺省分部/场所外，您还可以为每个使用自助服务网站输入和查阅有关定单、报价、库存等内容的信息的供应商和客户设置缺省分部/场所。如果没有向用户 ID 或终端 ID 指定分部/场所，则用户必须手工输入分部/场所。如果您使用采购单的批准路径，则当设置缺省分部/场所时，也可以定义批准路径码。

缺省打印队列是系统发送某类型文件的地点。您可以指定缺省打印队列，以便在每次打印时，系统将单据发送到缺省打印队列。如果还没指定缺省打印队列，系统会首先访问在版本列表中指定的打印队列，然后访问指定给用户概况表的打印队列。

自动定义的打印程序可以访问“缺省打印队列”表 (F40096)。要显示其他打印程序，必须将它们设置为 UDC，并对其进行修改，以便可以访问 F40096 表。

## 前提条件

在完成本节中的任务之前，请：

- 确认设置了分部/场所。
- 确认在 UDC 40/PP 中设置了打印队列码。

## 用于设置缺省地点信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
缺省地点和打印机处理	W400951A	库存设置 (G4141)，缺省地点和打印机	查阅缺省地点和打印机。
缺省地点和批准	W400951B	单击“缺省地点和打印机处理”屏幕上的添加。	定义缺省的库位和批准路径码。
缺省打印队列	W40096A	在“缺省地点和打印机处理”屏幕上，选择一个记录，然后从“行”菜单中选择“打印队列”。	指定缺省打印队列。

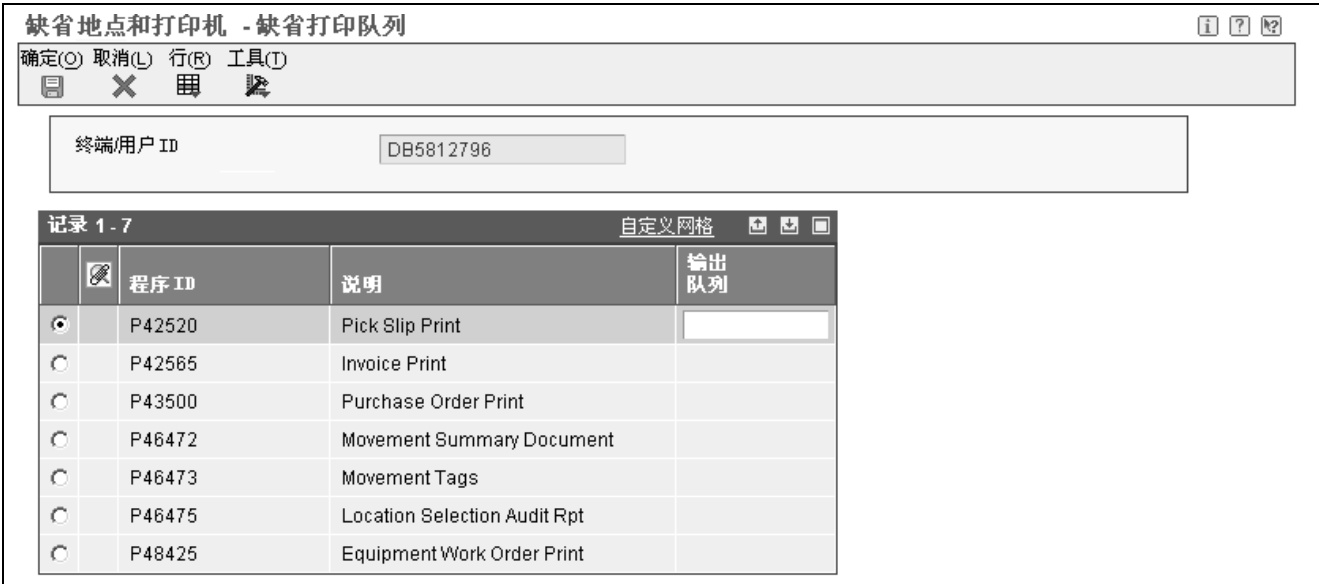
## 定义缺省地点和批准路径码

访问“缺省地点和批准”屏幕。

终端/用户 ID	输入工作站 ID 号。
混合经营单位	输入由系统用作缺省值的混合经营单位。只有当您使用系统 SY31B 时，此字段才可见。
种植者成本中心	输入由系统用作缺省值的种植者成本中心。只有当您使用系统 SY40G 时，此字段才可见。
批准路径码	输入一个用来确定要将定单发送给谁进行批准的码。

## 指定缺省打印队列

访问“缺省打印队列”屏幕。



缺省打印队列屏幕

**输出队列** 指定作业在经过处理之后进入的等待区域。输出队列 (OUTQ) 有时连接到打印机。如果未指定 OUTQ，系统会使用用户作业说明中的缺省值。

**注意：** 您必须注销并重新启动系统才能看到新的和更改过的指定内容。

## 设置标准计量单位

本节概述标准计量单位，列出前提条件，并论述如何设置标准计量单位。

### 了解标准计量单位

您必须为每个库存项目定义计量单位。将标准计量单位信息用作配置计量单位信息的模板。为下列项目指定主计量单位和计量单位转换：

- 每个项目或项目/分部组合。
- 所有使用标准计量单位的项目。

设置项目或分部信息时，指定单个项目或项目/分部组合的主计量单位信息。系统将计量单位信息存储在“项目计量单位转换系数”表 (F41002) 中。

系统将不特定于项目的计量单位转换存储在“计量单位标准转换”表 (F41003) 中。您也可以使用在此为其它分销系统的非库存项目所设置的计量单位转换信息。

输入业务记录之后，系统会用如下层次结构来确定项目的计量单位：

1. 系统首先在“项目主文件”中搜索具有特定于项目的计量单位转换记录。
2. 如果未在 F41002 表中找到记录，系统会在 F41003 中为该项目或分部/场所查找系统范围内的标准 UOM 转换。
3. 如果在 F41002 表和 F41003 表中均未找到记录，系统会显示一则错误消息。

在定义标准计量单位时，可以为任意多个计量单位创建任意数量的转换系数，但是它们必须能够通过直接方式转换为主计量单位（例如，1 盒等于 2 个，“个”是主计量单位）或者间接方式（例如，1 箱等于 2 盒等于 4 个）。您也可以设置联系每个计量单位和主计量单位的转换系数。

示例：计量单位的转换系数

1 盒 = 2 个

1 箱 = 2 盒

1 货盘 = 2 箱

系统通过执行下列计算来确定主计量单位：

1 盒 = 2 个

1 箱 = 4 个

1 货盘 = 8 个

前提条件

在完成本节中的任务之前，必须确认已在 UDC 00/UM 中设置了计量单位。

用于设置标准计量单位的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
标准计量单位处理	W41003A	库存设置 (G4141)，标准 计量单位	查阅标准计量单位。
标准计量单位修订	W41003B	单击“标准计量单位处 理”屏幕上的添加。	设置标准计量单位。

设置标准计量单位

访问“标准计量单位修订”屏幕。

自计量单位	输入 UDC 00/UM 中用来识别项目计量单位的码。例如，它可以是“个”、“箱”、“盒”等。
转换系数	输入系统在将一个计量单位转换为另一个计量单位时所使用的系数。
至计量单位	输入 UDC 00/UM 中指定另一个计量单位的码。

设置项目交叉参考

本节概述项目交叉参考设置，列出前提条件，并论述如何：

- 设置项目交叉参考 (P4104) 的处理选项。
- 设置促销项目的交叉参考。
- 设置相关项目的价格交叉参考。

## 了解项目交叉参考设置

在管理库存时，您可能决定要定义公司的项目信息与供应商和客户的项目信息之间的关系。此外，您还可以设置与某一项目关联的替代项目、替换项目和条形码。交叉参考将内部项目号与其他贸易伙伴的项目号相关联。您可以在“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统中管理这些交叉参考。例如，客户可以用项目号来定购项目。如果您已经为某个客户设置了项目交叉参考，则可以很容易地将客户的项目号转换为公司的相应项目号。

下表提供了交叉参考项目的示例：

交叉参考项目	用法
供应商项目号	在供应商进行定货或通讯联系而需要零件号时使用。
客户项目号	当客户要定购零件号时使用。
项目修订级	用于客户在针对旧项目定购新零件时的需求计划表。在某些行业（如汽车行业）中，供应商为最新的型号制造新零件，为较旧的型号制造替换零件，同时收到针对不同零件的各种定单。在这种情况下，您可以使用客户项目号的值与客户项目修订级的值的组合。
替代项目	当定购的项目目前没有货时使用。
替换项目	当您或您的供应商停止供应某项目，并用新项目将其替换时使用。
条形码	用于将条形码输入与具体项目相关联。
关联项目	用于建议将某项目作为销售的一部分。

在为电子数据交换设置交叉参考时，应当交叉参考贸易伙伴可能传输的每个编号。

### 促销项目的交叉参考

在输入销售单和采购单时，系统会自动用促销项目置换某项目。促销项目的示例包括：

- 含赠券的普通项目。
- 巨额项目，如可免费另送数目的 10%。
- 该项目所在的包装中含有另一个项目。

根据使用交叉参考信息指定的价格指示符为新项目指定价格。一次只能为项目确定一个促销项目。

您可以在客户级或供应商级别设置促销项目信息。对于供应商促销，您可定购一个普通项目而用促销项目来替换它，或者直接定购促销项目。

下表说明系统如何处理销售单和采购单的促销行项目：

促销行项目	说明
销售单输入 (P4210)	对于销售单，系统取消原始行项目并添加新的促销行项目。如果您在“交叉参考”选项卡的“促销项目”处理选项中指定交叉参考类型 SP（销售促销项目），系统将在 F4104 表中搜索销售促销项目。如果促销项目存在，系统将取消原始定单行，并将促销项目添加到定单中。
采购单 (P4310)	对于采购单，系统将用促销行项目的值替换原始行项目并发出一个警告。如果您在“交叉参考”选项卡的“促销项目”处理选项中指定交叉参考类型 PP（采购促销项目），系统将在 F4104 表中搜索促销项目，并替换原始项目。

系统使用 F4104 表来处理促销项目，以及用于促销之目的 UDC 40/AT 中的下列活动状态码：

- 917: 添加的促销项目。
- 990: 按促销项目取消。

相关项目的交叉参考

当某项目脱销而您提供了替代项目或相关项目时，可以指定系统应该提供最佳或最低的价格。例如，给某特定项目百分之十的促销优惠。若因该项目在定购时脱销而向客户提供替代项目，则您可提供该替代项目的促销价格。此价格是在应用促销或折扣之后的最低价格。它也可以是原始项目价格或替代项目价格。

当您使用“项目交叉参考”程序 (P4104) 指定替代项目时，必须指定要用于替代项目的基价和调价的类型。如果未指定基价和调价指示符的值，系统将使用在“销售单输入”程序 (P4210) “交叉参考”选项卡上的替代项目处理选项中指定的值。

前提条件

在完成本节中的任务之前，请：

- 在 UDC 41/DT 中设置用户定义的其他交叉参考类型。
- 在 UDC 41/DT 中设置“采购促销项目” (PP) 和“销售促销项目” (SP) 交叉参考类型。

使用特殊处理码以避免在相同时间范围内有多个促销项目。

- 如果您需要应用调价，请验证是否在高级采购定价字段和高级销售定价字段中输入了 Y。

可以通过从“分部/场所常量”屏幕上的“屏幕”菜单中选择“价格常量”来访问“定价常量”屏幕。

请参见 *JD Edwards EnterpriseOne 高级定价 8.12 实施指南*，“设置 EnterpriseOne 高级定价”，设置高级定价常量。

用于设置项目交叉参考的屏幕

注意： 根据您设置处理选项的方式，系统显示“按地址的项目交叉参考修订”屏幕或“按项目的项目交叉参考修订”屏幕。

表单名称	表单 ID	导航	使用
项目交叉参考处理	W4104A	<ul style="list-style-type: none"><li>• 库存查询 (G41112)，项目交叉参考</li><li>• EDI 高级和技术操作 (G4731)，项目交叉参考</li></ul>	查阅相关项目的交叉参考。
按项目的项目交叉参考修订	W4104C	单击“项目交叉参考处理”屏幕上的添加。	设置促销项目的交叉参考。
按地址的项目交叉参考修订	W4104B	单击“项目交叉参考处理”屏幕上的添加。	设置相关项目的价格交叉参考。

设置项目交叉参考 (P4104) 的处理选项

处理选项允许您为程序和报告指定缺省处理。

处理

按项目或地址修订	指定是按项目号还是按地址名册号输入交叉参考。值包括： 空白：使用“按地址的项目交叉参考修订”屏幕按地址名册号修订。 1：使用“按项目的项目交叉参考修订”屏幕按项目号修订。
注意： 此处理选项不影响“项目交叉参考处理”屏幕的显示。	

设置促销项目的交叉参考

访问“按项目的项目交叉参考修订”屏幕。

基价指示符	输入 UDC 42/IP 中指示要针对相关项目使用哪个基价的值。例如，使用此码，可以基于项目值来指定针对原始项目、替代项目或最优价格使用基价。如果将此字段留为空白，系统将使用在“销售单输入”程序 (P4210) 中“交叉参考”选项卡上的替代项目的定价处理选项中指定的码。  如果将此处理选项留为空白，则调价指示符字段也必须为空白。同样，如果您在此字段中输入值，也必须在调价指示符字段中输入值。
调价指示符	输入 UDC 42/IA 中指示要针对相关项目使用哪个调价的值。这些调价可以包括原始项目调价、替代项目调价或最佳调价，也可以不进行调价，具体情况取决于项目值。如果将此处理选项留为空白，系统将使用在“销售单输入”程序 (P4210) 中的替代项目的定价处理选项中指定的值。
卡号	输入 UDC 40R/CD 中用来进一步描述零件号的由 OEM 指定的值。

另请参见

- JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南，“输入销售单”，为销售单输入 (P4210) 设置处理选项
- JD Edwards EnterpriseOne 采购管理 8.12 实施指南，“输入采购单”，设置采购单 (P4310) 的处理选项

# 设置相关项目的价格交叉参考

访问“按地址的项目交叉参考修订”屏幕。

注意： 您可以选择输入生效日期、失效日期、交叉参考说明和客户供应商项目修订级。

交叉参考类型	输入 UDC 41/DT 中的一个码，此码识别为该客户设置的交叉参考类型。交叉参考类型的示例包括替代品、替换品、客户项目号和供应商项目号。
地址号	输入客户或供应商的地址号。如果将此字段留为空白，则应用于所有客户或供应商。
项目号	输入系统指定给项目的编号。它可以采用短式、长式或第三项目号格式。项目号格式由分部/场所 ALL 确定。空白的项目识别符为主项目号。输入主项目号。
交叉参考项目号	<p>输入系统指定给项目号的交叉参考项目号。交叉参考号允许您使用供应商的项目号，但前提是供应商的项目号不同于您在处理定单或打印时所使用的项目号。此编号是在“项目交叉参考”程序 (P4104) 中设置的。</p> <p>由于此项目号不一定存储在“项目主文件”中，因此系统将不对照“项目主文件”验证此项目号。</p>
失效日期	输入业务记录、文本消息、协议、负债或优先选择的过期或者完成日期。
交叉参考说明	输入有关项目的备注。
客户供应商项目修订级	<p>输入用于识别客户项目修订级的参考号。</p> <p>在使用项目交叉参考来将客户或供应商的外部项目号转换为内部短项目号时，有时仅拥有客户号还不够。在某些情况下，客户零件号必须与项目修订级结合使用。这种结合使得系统能够唯一地识别客户项目。</p>

## 设置消息

本节概述消息设置，并论述如何：

- 设置消息。
- 定义消息和项目备注的打印信息。
- 定义单据类型例外。

## 了解消息设置

可以在整个 JD Edwards EnterpriseOne 系统中定义两类消息：

- 打印消息（附加到不同单据类型、客户或供应商的消息）。
- 项目备注（附加到项目的消息）。

设置打印消息和项目备注的方法一样。一个简单高效的方法是选择现有的消息作为基础，并修改说明和文本。若需要用多种语言定义同一消息或项目备注，基础消息也很有用。

您可以显示：

- 打印消息或项目备注。
- 当前消息。
- 所有消息（包括已失效的消息）。

要打印一条消息，可以从版本列表选择一个现有版本或者创建新版本。

还可以删除消息，但必须考虑下列事项：

- 如果要删除用特定语言编写的消息，系统只会删除此条消息。使用其他语言编写的消息不会受到影响。
- 如果要删除基础消息，系统会删除所有与基础消息相关的消息。
- 系统会从文本表中删除消息码、明细信息和文本行。

## 用于设置消息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
打印消息处理	W40162D	库存设置 (G4141)，打印消息修订	查阅打印消息。
打印消息修订	W40162C	选择一个记录，然后从“打印消息处理”屏幕上的“行”菜单中选择“修订”。	设置消息。
单据选择	W40162A	在“打印消息处理”屏幕上选择一个记录，然后从“行”菜单中选择“单据”。	定义消息和项目备注的打印信息。
单据类型例外	W40162B	从“单据选择”屏幕上的“行”菜单中选择“单据类型例外”。	定义单据类型例外。

## 设置消息

访问“打印消息修订”屏幕。

打印消息      输入 UDC 40/PM 中用来识别“打印消息修订”屏幕上预定义消息的码。  
可以将消息打印在销售单、采购单等单据上。

## 定义消息和项目备注的打印信息

访问“单据选择”屏幕。

您必须定义要在其上打印消息的单据。例如，您可能要在所有工作单上打印特定的交货指令。您不能定义单个项目备注打印程序。所有项目备注都打印在所有单据上。

有时打印程序生成多种用途的单据。例如，您可以用“采购单打印”程序 (R43500) 来打印采购单和其他单据，如总定单和销售投标。在本例中，您可能只有只打印在总定单上的消息。您可为每个打印程序定义不包含消息的单据类型。



在报告上打印                      指定打印消息/项目备注文本是否应当打印在特定报告上。值包括：  
Y: 打印。  
N: 不打印。

## 定义单据类型例外

访问“单据类型例外”屏幕。

---

## 设置单据类型信息

本节概述单据类型信息，并论述如何设置单据类型信息。

### 了解单据类型信息

单据类型可以有各种相关联的特征。系统会将此信息存储在特定于信息类型的 UDC 中。

可以使用“单据类型维护”程序 (P40040) 来设置和维护有关单据类型的信息。该程序更新“单据类型主文件”表 (F40039)，该表是目前存储在各种 UDC 中的信息的唯一储存库。该程序还更新“用户定义码”表 (F0005)。

“单据类型维护”程序目前维护下列 UDC 中单据类型的信息：

- UDC 40/DC 中的追溯/跟踪单据类型
- UDC 40/CT 中的承诺单据类型
- UDC 40/BT 中的总定单类型
- UDC 40/IU 中的库存更新类型
- UDC 39/TT 中的业务记录类型
- UDC 40/NT 中的业务性质
- UDC 40/OC 中的定单类别
- UDC 40/OQ 中的其他数量
- UDC 40/IB 中的分部间定单
- UDC 17/CM 中的服务合同类型
- UDC 48/OT 中的工作单类型
- UDC 46/RS 中的纸箱状态

---

**注意：** 当您在任何 UDC 中直接添加信息时，只有 F0005 表进行更新。这些信息在 F40039 表中不进行更新。

---

您可以使用“单据类型维护”程序来添加单据类型。如果您指定“单据类型维护”程序所包括的某些或全部信息，使用该程序很有利。

在处理特定单据类型时，如果不希望在“项目历史”表 (F4115) 中包括某些分部/场所，还可以指定要排除哪些单据类型。

用于设置单据类型信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
单据类型处理	W40040A	库存设置 (G4141)，单据类型维护	查阅单据类型。
单据类型修订	W40040B	单击“单据类型处理”屏幕上的添加。	设置单据类型信息。
编辑单据类型排除	W400391A	<ul style="list-style-type: none"><li>• 选择一个记录，然后从“单据类型处理”屏幕上的“行”菜单中选择“历史排除”。</li><li>• 选择一个记录，然后从“单据类型修订”屏幕上的“屏幕”菜单中选择“历史排除”。</li></ul>	指定要在处理特定的单据类型时排除哪些分部/场所。

设置单据类型信息

访问“单据类型修订”屏幕。

单据类型维护 - 单据类型修订

确定(O) 取消(L) 屏幕(F) 工具(T)

单据类型

库存

销售

采购

SNWM

工作单定义

发运

业务记录类型

☒ 忽略

☐ 入库

☐ 出库

☐ 两者

☐ 包括在集成报告中

交叉码头供应

☐

批次追溯/跟踪

☐ 显示批次追溯/跟踪

业务记录性质

☐ 合并批次追溯/跟踪

单据类型修订屏幕

库存

选择“库存”选项卡。

忽略、入库、出库和两者      选择下列选项之一：

忽略：系统不选择任何业务记录。

	<p>入库：系统仅选择入库业务记录。</p> <p>出库：系统仅选择出库业务记录。</p> <p>两者：系统既选择入库业务记录又选择出库业务记录。</p>
包括在集成报告中	<p>如果您希望在库存集成报告（R41543-项目分类帐/帐户集成报告和 R41544-项目余额/分类帐集成报告）中包括具有适当单据类型的业务记录，请选中此选项。</p> <hr/> <p>注意： 此功能当前尚未激活。</p> <hr/>
交叉码头供应	<p>输入一个值，该值指定单据类型用于哪种类型的业务。值包括：</p> <p>空白：其他业务</p> <p>1：采购单收货</p> <p>2：工作单完成</p>
显示批次追溯/跟踪	<p>指定是否将具有适当单据类型的库存业务记录显示在批次追溯和跟踪中。如果未选择此选项，系统会处理具有此单据类型的库存业务记录，但业务记录不会出现在批次追溯和跟踪中。</p>
合并批次追溯/跟踪	<p>选中此复选框可合并库存业务记录。</p>
业务性质	<p>输入 UDC 40/NT 中的一个码，该码指定批次追溯/跟踪如何处理具有“自”和“至”两方以及“底部”和“顶部”两个级别的库存业务。</p> <p>“自/至”形式的业务示例包括“库存转移”、“库存重新分类”和“工作单发放/完成”。“底部/顶部”形式的业务示例包括“销售单”和“采购收货”。不合适的值会导致对库存业务进行错误的处理。</p>
销售	
选择“销售”选项卡。	
定单类别	<p>输入 UDC 40/OC 中的一个码，该码识别“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统中的总定单类型。值包括：</p> <p>0：正规定单</p> <p>1：总定单</p> <p>2：报价 - 无数量发放</p> <p>3：报价 - 数量发放</p> <p>在“JD Edwards EnterpriseOne 销售单”系统中，当定单类型选项处于选中状态时，如果定单设置为类型 2 或 3（报价），则会将值硬编码到 F4201 OTIND（定单类型指示符）字段中，以指定特定的定单是否为报价。</p>
分部间定单	<p>输入值 1 可将此定单类型识别为分部间定单类型。当您使用“销售单输入”程序 (P4210) 创建分部间定单时，系统会处理其他定单信息，如成本加价。如果客户向某个销售办事处下定单，但是该办事处将库存从仓库设施发运给客户，则应当使用分部间定单。在“销售更新”和“发票打印”期间，系统会为分部间销售单创建会计业务记录和公司间发票。</p>

其他数量	<p>在“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统中，此字段确定是否更新“项目库位”文件中的其他销售单 1 或 2 上的数量字段，而不更新软承诺字段或硬承诺字段。</p> <p>在“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统中，此字段确定是否更新“项目库位”文件中的其他采购单上的数量字段，而不更新采购单上字段。</p>
在发运确认时释放现有库存量	<p>使用此字段可以指示在“发运确认”过程中，是否应当从现有量中释放向该销售单承诺的数量。如果此选项处于禁用状态，“发运确认”过程仅硬承诺发运到相应项目库存的数量。</p> <hr/> <p>注意： 此功能当前尚未激活。</p> <hr/>
发运和借记处理	指定是否针对某个单据类型激活发运和借记处理。
下一编号系统码	输入 UDC 98/SY 中用来识别系统的码。
单据类型下一编号	<p>指定在为该单据类型创建定单号时要使用的下一编号系列。总共有十个可供使用的下一编号系列。此字段可以与下列内容一起使用：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 定单号不同于投标申请和采购单的请购单。</li> <li>• 编号范围不同于标准销售单的总销售单。</li> </ul>
发送状态通知	指定是否发送有关状态更改的通知。输入 <i>Y</i> 或 <i>N</i> 。
采购	
选择“采购”选项卡。	
下一编号系统码	输入 UDC 98/SY 中用来识别系统的码。
承诺采购单	选中此复选框可指示系统自动为服务或转包合同承诺采购单上的金额。
外部发行	选中此复选框可指示您可以在外部发行某个单据类型。
S/WM	
选择“S/WM”选项卡。	
合同类型	输入 UDC 17/CM 中的一个码，系统使用此码来定义该单据类型是否与服务或供应商合同相关。服务合同可以是正规合同或报价合同。
工作单定义	
选择“工作单定义”选项卡。	
定单类型	<p>输入一个码，系统使用该码，基于定单类型字段中的值来确定工作单的类型。值包括：</p> <p>01：与工作单无关。</p> <p>02：制造工作单。</p> <p>03：制造返工工作单。</p> <p>04：设备工作单。</p> <p>05：服务工作单。</p>

- 06: 保修工作单。
- 07: 供应商回收单。
- 08: 工程变更单。
- 09: 工程变更申请单。
- 10: 不动产管理单。
- 11: 按定单设计汇总单。
- 12: 费率表定单。

发运

选择“发运”选项卡。

纸箱生成状态	输入 UDC 46/RS 中的一个码，该码指定系统使用哪个状态在 F4615 表中创建纸箱。
纸箱更改状态	输入 UDC 46/RS 中的一个码，该码指定系统使用哪个状态在 F4615 表中更改纸箱。
建议的标准包装	选中此复选框可指示要为单据类型创建的标准包装纸箱的建议。
启用发运排序	选中此复选框可启用发运排序功能。发运排序是“JD Edwards EnterpriseOne 运输管理”系统中提供的一个功能。

---

## 在分销系统中设置 AAI

本节概述分销系统和“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统中的 AAI，列出前提条件，并论述如何：

- 设置分销 AAI (P40950) 的处理选项。
- 设置 AAI。

### 了解分销系统中的 AAI

AAI 定义日常功能、科目表和财务报告。系统使用 AAI 来确定如何分配系统生成的总帐分录。例如，在“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统中，AAI 指示在从库位发放库存之后，如何记录该业务。

对于分销系统，您必须为预计使用的公司、业务、单据类型和总帐分类的每个唯一组合创建 AAI。每个 AAI 都关联有由经营单位、总帐科目帐和明细帐（可选）构成的某个总帐帐户。您也可以在一 般文本屏幕上为每个 AAI 表输入备忘文本。

在因业务需要而查阅和修订现有的 AAI 之后，可能需要设置其他 AAI 项目。系统将 AAI 存储在 F4095 表中。

### 了解 JD Edwards EnterpriseOne 库存管理系统中的 AAI

下表识别“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统中可用的预定义的 AAI 项目：

AAI	说明
3910	用来识别通货调整过程的库存帐户的 AAI。
3911	用来识别结果帐户的 AAI，结果帐户用作库存调整帐户的冲销。
4122	提供资产负债表库存评估帐户的库存 AAI。
4124	提供售出货物费用或成本帐户的库存 AAI。
4126	提供库存冲销帐户的零余额调整 AAI。
4128	提供货物冲销费用或成本帐户的零余额调整 AAI。
4134	决定库存冲销帐户的项目余额成本更改 AAI。
4136	决定货物冲销费用或成本帐户的项目余额成本更改 AAI。
4141	决定货物冲销成本帐户的标准成本差异 AAI。
4152	决定库存冲销帐户的实际库存更新 AAI。
4154	决定货物冲销成本帐户的实际库存更新 AAI。
4162	决定库存平均成本更新的 AAI。
4164	决定已售货物成本的平均成本更新的 AAI。
4172	决定库存冲销帐户的批成本维护 AAI。
4174	决定货物冲销费用或成本帐户的批成本维护 AAI。
4182	决定散装库存冲销帐户的散装产品损益 AAI。
4184	决定货物冲销费用或成本帐户的散装产品损益 AAI。

## 前提条件

在完成本节中的任务之前，请：

- 设置公司。
- 验证 UDC 00/DT 中的业务记录类型。
- 在 UDC 00/DT 中设置单据类型。
- 在 UDC 41/9 中设置总帐分类码。
- 设置帐户主文件信息。
- 确定要用于记录业务的帐号。

# 用于在分销系统中设置 AAI 的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
AAI 处理	W40950B	库存设置 (G4141)，自动会计指令	查阅 AAI。
帐户修订	W40950D	选择一个记录，然后从“AAI 处理”屏幕上的“行”菜单中选择“明细”。	设置 AAI。

## 设置分销 AAI (P40950) 处理选项

处理选项允许您为程序和报告指定缺省处理。

### 缺省值

AAI 表号	如果成本类型字段应当对于下列分销 AAI 表可用，请输入 1:
	4122
	4124
	4134
	4136
	4220
	4240
	4310

## 设置 AAI

访问“帐户修订”屏幕。

自动会计指令 - 帐户修订

确定(O) 查找(F) 删除(D) 取消(L) 屏幕(F) 工具(T)

AAI 表号

4126

Inventory

附件

记录 1 - 10

自定义网格

		公司	单据类型	说明	总帐类别	说明总帐	分部场所	总帐科目	明细帐
<input checked="" type="radio"/>		00000	IA	库存调整	IN30	已制造的成品	200	1411	
<input type="radio"/>		00000	IA	库存调整	IN99	库存 商业伙伴10, 20	M10	1411	
<input type="radio"/>		00000	II	库存发放	IN30	已制造的成品	200	1411	
<input type="radio"/>		00000	II	库存发放	IN99	库存 商业伙伴10, 20	M10	1411	
<input type="radio"/>		00000	IT	库存转移	IN30	已制造的成品	200	1411	
<input type="radio"/>		00000	IT	库存转移	IN99	库存 商业伙伴10, 20	M10	1411	
<input type="radio"/>		00001	IA	库存调整	IN30	已制造的成品	1	1411	
<input type="radio"/>		00001	IA	库存调整	IN99	库存 商业伙伴10, 20	1	1411	
<input type="radio"/>		00001	II	库存发放	IN30	已制造的成品	1	1411	
<input type="radio"/>		00001	II	库存发放	IN99	库存 商业伙伴10, 20	1	1411	

帐户修订屏幕

公司

输入一个用来识别特定组织、资金或其他报告实体的码。公司码必须已经存在于“公司常量”表 (F0010) 中，而且必须识别具有完整资产负债表的报告实体。在该级别可以进行公司间业务。

注意： 对于缺省值（如日期和 AAI）可以使用公司 00000。对于业务记录输入，不能使用公司 00000。

单据类型

输入 00/DT 中用来识别业务记录来源和目的的代码。系统为单据类型（如凭证、发票、收货和时间表）保留了一些前缀。

总帐类别

输入 UDC 41/9 中用来识别总帐冲销的码，系统使用该码来搜索业务记录的过帐帐户。如果您不想指定分类码，则可以在该字段中输入 \*\*\*\*（四个星号）。

可以使用 AAI 来为“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统、“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统预定义自动冲销帐户的分类。可以通过下列方法来指定总帐分类码：

- IN20: 直接发运定单。
- IN60: 转移单。
- IN80: 库存销售。

系统可以基于单个业务记录来生成会计分录。例如，库存项目的单个销售可以触发生成类似如下的会计分录：



	<ul style="list-style-type: none"><li>• 销售库存（借项） XXXXX. XX。</li><li>• AR 库存销售（贷项） XXXXX. XX。</li><li>• 过帐类别： IN80。</li><li>• 库存（借项） XXXXX. XX。</li><li>• 库存已售货物成本（借项） XXXXX. XX。</li></ul> <p>系统使用分类码和单据类型来查找 AAI。</p>
分部场所	<p>输入一个字母数字码，用来识别公司内要跟踪其成本的独立实体。例如，经营单位可以是仓库库位、作业、项目、工作中心、分部或场所。</p> <p>可以为单据、实体或个人指定经营单位，以便报告责任。例如，系统按经营单位提供报告未结应付帐和应收帐的报告，以按负责部门跟踪设备。</p> <p>经营单位的安全性可能会禁止您查看未获授权的经营单位的信息。</p> <p>如果将此字段留为空白，系统将使用工作单上的记帐到成本中心字段中输入的经营单位。</p>
总帐科目帐	<p>指定总帐帐户的一个部分，指明细分的成本码（例如，人工、物料和设备）。例如，可以按正常时间、加班时间和间接费用对人工成本码进行划分。</p> <hr/> <p>注意： 如果使用弹性科目表，而且总帐科目帐设置为六位数，则应当使用所有六位。例如，输入 000456 与输入 456 不同，因为如果输入 456，系统将使用三个空格来填满一个六位数的总帐科目帐。</p> <hr/>
明细帐	<p>输入总帐科目帐的子集。明细帐包括某个总帐科目帐的会计活动明细记录。</p> <hr/> <p>注意： 如果您使用弹性科目表，而且总帐科目帐设置为六位数，则必须使用所有六位。例如，输入 000456 与输入 456 不同，因为如果输入 456，系统将使用三个空格来填满一个六位数的总帐科目帐。</p> <hr/> <p>如果将此字段留为空白，系统将使用您在工作单的“成本码”字段中输入的值。</p>

## 保留项目记录

本节概述项目记录保留。

### 了解项目记录保留

JD Edwards EnterpriseOne 系统提供项目记录的保留功能，如果该功能处于激活状态，则一次只允许一个用户更新 F4101 表和 F4102 表中包含的信息。在一个用户完成信息更新后，另一个用户可以访问相应的程序以继续更新信息。

在您输入“项目主文件”和“项目分部/场所”记录之后，可能希望限制对这些程序的访问，以便保持数据的完整性。如果多个用户同时更新数据，可能会导致数据不准确。

通过访问 UDC 00/RR 来保留记录，并在特殊处理字段中输入值 1，以指定针对特定程序激活记录保留功能。

可以为下列程序保留项目记录：

- 项目主文件 (P4101)。
- 矩阵项目 (P4101E)。
- 非库存项目主文件 (P4101N)。
- 项目分部 (P41026)。
- 项目主文件未编辑业务记录入站处理器 (R4101Z1I)。
- 项目余额清空 F4102 (R4102P)。
- ABC 分析 (R4164)。
- 全局报告码更新 (R41803)。
- 项目主文件全局更新 (R41804)。
- 项目余额全局更新 (R41805)。

当您保留某个记录时，其他用户会收到针对该记录的错误消息。您可以从“删除业务对象保留”程序 (P00095) 中查看所保留的全部记录。

## 第 3 章

# 输入项目库存信息

本章概述项目信息，并论述如何：

- 输入项目主文件信息。
- 输入分部/场所信息。
- 处理矩阵项目和父项。
- 输入项目成本信息。
- 输入销售价格信息。

---

## 了解项目信息

在处理库存之前，您必须首先向系统提供有关库存项目的信息。输入每个库存项目时，您为系统提供如下明细：

- 项目识别符。
- 项目说明（外仓库和本仓库）。
- 项目规则。
- 项目成本与价格。
- 项目重量与计量。

您还必须向系统提供关于每个项目库位的信息，包括：

- 每个项目所在的分部/场所。
- 每个分部/场所内使用的库位。

系统使用此信息，通过分销与制造系统帮助跟踪并处理每个项目。输入项目包括两个步骤：

1. 输入项目主文件信息，包括项目的基本信息。
2. 配置项目主文件信息以适合项目所在的每个分部/场所。

输入项目主文件信息时，系统会在“项目主文件”表（F4101）中生成一条记录。此表包括适用于整个分部的项目信息，如类别码和计划员/采购员编号。当您输入项目的分部/场所信息时，系统在“项目分部文件”（F4102）和“项目库位文件”（F41021）中创建记录，其中包括某些库位特定的项目信息，如现有量和“总帐”的总帐分类码。

## 前提条件

在完成本节中的任务之前，您必须：

- 设置总帐分类码。
- 查阅并修改分部/场所常量。
- 设置下一编号。
- 设置缺省库位和打印机。
- 设置适用的用户定义码 (UDC)，包括：
  - 总帐过帐类别
  - 库存类型码
  - 计量单位
  - 分类码类别
  - 成本方法码
  - 语言优先选择码

---

## 输入项目主文件信息

本节概述项目主文件信息，列出前提条件，并论述如何：

- 设置“项目主文件”(P4101)的处理选项。
- 输入项目识别和处理信息。
- 输入备选说明。
- 创建分段项目的模板。
- 输入分段项目。
- 将消息附加到项目。
- 输入项目的备注。
- 输入项目的附件。
- 指定项目责任。
- 输入分类码。
- 输入项目的缺省计量单位。
- 定义项目计量单位转换。
- 指定项目的双重计量单位。
- 使用价格计量单位设置搜索顺序。
- 设置制造信息。

对于巴西，存在用于输入项目主文件信息的国家/地区特定功能。

## 了解项目主文件信息

您必须输入所有库存和非库存项目的主文件信息。主文件信息包括项目的项目号、项目名称、说明和一般信息。系统使用这些信息来识别和处理分销和制造系统中的每个项目。

您可能想要输入一个项目，在输入其他项目时将其用作模板。通过生成用作模板的项目，您可以输入那些将来要增加到许多项目中的通用字段值。增加新项目时，应先找到已作为模板输入的项目并在必要时针对新项目修改字段值。

输入新项目时，系统会在 F4101 表中创建一条项目主文件记录。系统生成项目主文件记录后，如果下列任何一种信息存在，则您不能删除该项目的主文件信息：

- 项目分部记录
- 物料单
- 项目交叉参考号
- 供应商关系
- 销售价格

### 基本项目信息

每个项目最多可有三个识别符。您可以使用识别符来查找项目。这些识别符可以表示通用产品码 (UPC)、条形码、供应商编号或用户定义值。

在“分部/场所常量”屏幕上，您必须指定一个主项目识别符。在项目主文件中还必须输入项目说明，并输入您尝试查找项目时最可能要搜索的文本。您还可以将项目说明和搜索文本译成多种语言，以使用备选语言查找项目。系统管理员可以根据用户概况表采用其他可用语言进行说明。

如果您修订第二和第三项目识别符，程序会根据您如何激活相关的处理选项来将这些更改转移到其他所选文件。

项目处理信息由控制系统如何处理该项目的值组成。这些值与储存、包装、会计业务记录、系统接口等有关。

### 分段项目

许多行业的基础产品之间存在差异，其原因是包装部件、包装处理、其他属性或其他方面差异而导致成本核算结构产生差异。产品的每个变种通常是用于定单输入的一个单元，可能包含以下信息：

- 制造数据
- 库存管理信息
- 预测
- 定价规则
- 优先选择

您可以使用分段来容纳这些类型的信息，例如：

- 衬衫含尺寸和颜色的分段。
- 果汁饮料含香味、包装和类型的分段。

分段项目最多可以有十种标识特征或属性。

### 项目文本

您也许想要输入有关某项目的文本，以使其他人在处理该项目时也能查看或打印该文本。项目消息是预先定义的，因此您可以将相同的消息附加到多个项目。

与项目消息不同，项目备注不是预先定义的。如果项目已有备注，则在“项目备注处理”屏幕上的项目号旁会出现一个回形针按钮。系统用您输入备注时所使用的语言来存储项目备注，这样您就可以用多种语言在单据（如发票和采购单）上打印备注。

与项目备注不同，您无论使用哪种语言，都可以查看和打印附件。通常情况下，您输入附件是为组织中的其他人提供有关某项目的图片或图解。您不能在单据（如发票和采购单）上打印附件。

## 项目责任

输入一个项目的主文件信息时，您可以指定负责该项目的人员或单位，包括采购员、计划员和首选承运商。将负责人员或单位指定给项目前，每个人员或单位都必须在“JD Edwards EnterpriseOne 地址名册”系统中有一个地址名册号。

## 项目分类码

您可能希望对有类似特征的项目进行分组，以便可以同时处理整个组。例如，对项目进行分组可提供很好的销售分析信息。

要将项目分组，需要为它们指定分类码。输入项目主文件信息或输入项目分部/场所信息时，可以为项目指定分类码。在任何一种情况下，您都要在“类别码”上指定分类码。其字段是相同的。

有多种类别的分类码可用。每个类别代表不同项目分类或不动产类型，如发运条件。您可以从发运条件类别中选择一个代码，以指明发运项目的条件，如“易碎品”。

有四种类型的分类码可用。每种类型与以下一个或多个系统相关：

- JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理
- JD Edwards EnterpriseOne 采购
- JD Edwards EnterpriseOne 库存管理
- JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理
- JD Edwards EnterpriseOne 运输管理

## 项目计量单位信息

您必须为系统提供在各个分销处理（如销售、采购等）中最常用的项目计量单位。例如，您可以以货盘为单位采购项目、以箱为单位存放、以单个容器为单位发运。

如果您使用多种计量单位处理某项目，则必须指定如何从一个计量单位转换为另一个计量单位。例如，如果您用盒和箱来存放项目，则必须指定一盒中各项目的数目和一箱中的盒数。

在某些情况下，系统必须以最小的（基本的）计量单位处理项目。您所指定的项目转换必须使系统能够将所有计量单位向后追溯为主计量单位。

您可以设置某项目特定或项目与分部/场所组合特定的计量单位转换。您可以在“系统常量”屏幕上指定项目转换是否特定于某分部/场所。您也可设置计量单位，使其成为所有项目的标准计量单位。

您必须在“项目计量单位”表（F41002）或“计量单位标准转换”表（F41003）中设置某项目的所有计量单位。系统在使用标准计量单位转换之前，验证项目的计量单位转换。

## 项目的双重计量单位

您可以为具有双重计量单位的项目维护库存并执行业务。例如，您可以为按数量销售，但按成本采购，或按重量定价的项目指定双重计量单位。同样，当存在标准转换时，业务可以使用双重计量单位。例如，若某一项目的计量单位是重量，则可以认为按吨或磅来计量的业务使用了双重计量单位。在此情况下，双重计量单位是指在项目分类帐记录和项目余额记录中，用于表示双重单位数量的计量单位。

如果您要指定双重计量单位，系统将确定该项目所有库存业务的主计量单位和辅计量单位之间，是否存在可变的转换关系。您必须将项目的主计量单位设置为成本核算计量单位，而将其辅计量单位设置为跟踪库存的其他计量单位。

系统只允许将双重计量单位用于包装的制造成品。系统并不跟踪散装项目的辅计量单位。

借助这些程序，可以输入与主计量单位有关的业务数量，或与辅双重计量单位有关的业务数量；标准转换用于确定其他数量：

- 采购单 (P4310)。
- 销售单输入 (P4210)。
- 制造工作单处理 (P48013)。

您也可以启用提货选项并设置容差金额，如此表所述：

选项	设置任务
提货	<p>提货是从仓库库位移动库存以满足定单需要。您可在项目级指定仓库建议显示主计量单位，还是双重计量单位。用双重计量单位提货还指定已经发运了某销售单行的整个数量，还是需要分割该销售单行。</p> <p>例如，如果已硬承诺某 100 磅和 10 箱的销售单，提货选项可允许重 98 磅的 10 箱货物以满足定单需要，而不再生成两磅的行。假定已满足容差要求并且您正在使用提货选项，系统将不分割销售单。</p> <p>在下列情况下，使用双重计量单位提货将影响系统的其他领域：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• “JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理”系统使用辅单位数量为销售单提货，而不是使用业务数量。</li><li>• 系统在可供量检查和库存承诺过程中使用销售单行的提货处理。</li><li>• “JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 运输管理”系统根据业务数量或辅单位数量，使用提货处理来分割双重计量单位项目。系统使用“项目主文件”(P4101)中“其他信息”选项卡上的双重提货处理选项来确定应使用哪种数量。</li></ul>
容差	<p>在您指定了项目的双重计量单位之后，还可以指定在任何库存业务中，系统是否都必须检查容差金额。当您在业务中输入辅单位数量时，容差可确保主数量和辅单位数量落在标准转换的一定百分比之内。例如，如果一箱中的项目重约 100 磅，而您将容差设置为百分之三，其重量必须介于 97 至 103 磅之间，以在容差级之内。</p> <p>当使用“库存调整”(P4114)或“库存发放”(P4112)程序时，系统不检查容差。</p>

系统使用特殊处理码来转换双重计量单位。对于双重计量单位项目，主计量单位和辅计量单位的特殊处理码是不同的。对于类似的计量单位（如盎司、磅和吨），其特殊处理码是相同的。例如，可用磅作为重量的双重计量单位。可以为吨输入双重计量的业务数量。在此例中，磅和吨必须具有相同的特殊处理码。

系统在处理双重计量单位信息时使用下列表：

- F4101

- F4111
- F41021
- F4602

### 使用价格计量单位搜索顺序

您可以指定多个计量单位以查找基价和调价。例如，您可以指定货盘作为系统进行搜索时使用的第一个计量单位。如果系统找不到任何数据，您可将“箱”指定为辅计量单位，然后将“盒”指定为下一个辅计量单位。您可对某一特定项目设置最多八个步骤，而搜索过程不一定要按特定顺序进行。

系统使用转换系数将调价数据转换为其他计量单位。例如，如果系统找到使用业务计量单位的调价，系统也将显示定价计量单位。系统将使用计量单位转换系数重新计算按定价计量单位的调价。

您可以在“项目计量单位转换”屏幕上设置项目的价格计量单位顺序。您可对销售和采购分别指定不同的顺序。

系统在用计量单位处理搜索顺序时使用下列表：

- F41001
- F41002
- F4072
- F4106

### 项目制造信息

当您输入项目主文件信息时，可以定义项目的制造信息，包括：

- 需求计划信息，可生成用来运行分销和制造操作的库存计划预测。
- 提前期信息，用于计算装配或制造项目所需的时间范围。
- 关于某项目提款计划的工程信息。

### 项目等级和浓度信息

输入项目主文件信息或项目分部/场所信息之后，需要指定等级或浓度是否适用于某项目。借助等级，可以对项目进行分类（例如，A 级鸡蛋和 B 级鸡蛋）。借助浓度，可以指定产品中的有效成份（例如，止咳糖浆中的酒精百分比）。

当您激活项目的等级或浓度控制时，可以输入该项目的标准等级或浓度以及可接受值的范围。如果您接收或发放的项目不在此范围内，则系统会提供警告信息。您不能对该范围外的项目完成销售业务。

您可以使用优先选择概况表指定每个客户的可接受等级或浓度范围。项目等级和浓度仅适用于按批次生产的项目。您不能对同一项目同时使用等级控制和浓度控制。您可在“批次主文件处理”屏幕上指定某批次中所有项目的等级或浓度。如果您不指定等级或浓度，系统会使用在“附加系统信息”屏幕中输入的标准等级或浓度。

### 需求流®

使用需求流® 可以指定成品属于需求流® 程序。可以指定需求流® 成品隐藏“物料需求计划”（MRP）消息并促进将 DFM 项目上载到 DFM 系统。

如果计划在生产线设计中包括成品，则必须指定最终产品属于需求流® 程序的一部分。使用 MRP 和需求流® 程序的多种模式制造商必须指定哪些成品是需求流® 程序的一部分。



另请参见

*JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南*, “配置销售单管理系统”, 设置常量

*JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南*, “设置 UCC 128 合规”

## 前提条件

在完成本节中的任务之前, 您必须:

- 验证“分部/场所 ALL”在系统中是可用的。  
因为系统使用项目信息作为缺省信息的来源, 因此输入项目信息时, 必须使“分部/场所 ALL”在系统中可用。
- 可以设置符号来识别分段项目和分隔符 (可选)。
- 创建用于不同类型分段项目的模板。
- 在“项目主文件”程序 (P4101) 中的“缺省值”和“处理”选项卡上设置处理选项, 以使用模板。
- 生成预定义消息的文本, 然后将其附加到项目。
- 在 UDC 00/UM 中设置特殊处理码。
- 在“分部/场所常量”程序 (P41001) 之“系统常量”屏幕上的销售价格检索计量单位和采购价格检索计量单位字段中, 指定计量单位的值。

## 用于输入项目主文件信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
项目主文件浏览处理	W4101E	库存主文件/业务记录 (G4111), 项目主文件	处理项目主文件浏览。
项目主文件修订	W4101A	在“项目主文件浏览处理”屏幕上, 单击增加。	输入项目识别和处理信息。 输入分段项目。 将消息附加到项目。 指定项目责任。 输入项目的缺省计量单位。 指定项目的双重计量单位。
项目主文件备选说明	W41016WA	从“项目主文件浏览处理”屏幕上的“行”菜单中, 选择“项目备选说明”。	输入备选说明。
其他系统信息	W4101C	从“项目主文件浏览处理”屏幕上的“行”菜单中, 选择“增加系统信息”。	设置制造信息。
模板处理	W410014A	库存主文件/业务记录 (G4111), 模板主文件	查阅模板。

页面名称	对象名称	导航	使用
模板主文件修订	W410014B	在“模板处理”屏幕上，单击增加。	为分段项目生成模板。
项目备注处理	W40163B	选择一条记录，然后从“项目主文件浏览处理”屏幕上的“行”菜单中选择“项目备注”。	查阅项目备注。
项目备注修订	W40163A	在“项目备注处理”屏幕上，单击增加。	输入项目的备注。
多媒体附件	W4310J	<ul style="list-style-type: none"> <li>从“项目备注修订”屏幕上的“屏幕”菜单中选择“附件”。</li> <li>从“项目主文件浏览处理”屏幕上的“行”菜单中，选择“内部附件”。</li> </ul>	输入项目的附件。
类别码	W4101B	从“项目主文件浏览处理”屏幕上的“行”菜单中，选择“类别码”。	指定项目责任。 输入分类码。
项目计量单位转换处理	W41002A	项目修订 (G4112)，项目主文件计量单位转换	查阅项目计量单位转换。
项目计量单位转换	W41002D	<ul style="list-style-type: none"> <li>在“项目计量单位转换处理”屏幕上，单击增加。</li> <li>从“项目主文件修订”屏幕上的“屏幕”菜单中选择“转换”。</li> </ul>	定义项目计量单位转换。 使用价格计量单位设置搜索顺序。

## 设置项目主文件 (P4101) 的处理选项

处理选项可让您指定程序和报告的缺省处理。

### 缺省值

1. 主计量单位  
输入 UDC 00/UM 中的一个代码，指定系统使用的主计量单位。如果将此处理选项留为空白，系统将使用 *EA*（每个）。
2. 重量计量单位  
输入 UDC 00/UM 中的一个代码，指定系统使用的重量计量单位。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用 *LB*（磅）。
3. 体积计量单位  
输入 UDC 00/UM 中的一个代码，按照实温容量的度量转换指定计量单位。
4. 模板  
输入在 P4101 中输入项目时可以使用的模板名称。此名称区分大小写。

### 处理

1. 备注起始日期  
指定系统在“项目备注”表 (F4016) 中使用的生效起始日期。如果将此处理选项留为空白，系统将使用系统日期。

2. 备注截止日期 指定系统在 F4016 表中使用的生效截止日期。如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省世纪的最后一天。
3. 类别码 指定当您在“项目主文件修订”屏幕上增加或更改信息时，系统是否会显示“类别码”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1：显示。
4. 其他系统信息 指明当您在“项目主文件修订”屏幕上增加或更改信息时，系统是否会显示“其他系统信息”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1：显示。
5. 存储/发运 指定当您在“项目主文件修订”屏幕上增加或更改信息时，系统是否会显示“存储/发运”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1：显示。
6. 成本修订（有条件的） 指定当您在“项目主文件修订”屏幕上增加或更改信息时，系统是否会显示“成本修订”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1：显示。  
要让系统显示“成本修订”屏幕，还必须在“项目主文件修订”屏幕上将库存成本级字段的值设置为 1。
7. 价格修订（有条件的） 指定当您在“项目主文件修订”屏幕上增加或更改信息时，系统是否会显示“价格修订”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1：显示。  
要让系统显示“价格修订”屏幕，还必须在“项目主文件修订”屏幕上将销售价格级字段的值设置为 1。
8. 计量单位转换（有条件的） 指定当您增加或更改信息，以及当系统在项目级执行计量单位转换时，系统是否会显示“计量单位”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1：显示。
9. 项目分部 指定当您在“项目主文件修订”屏幕上增加或更改信息时，系统是否会显示“项目分部”屏幕。值为：  
空白：不显示“项目分部”屏幕。  
1：显示“项目分部”屏幕，但返回“项目主文件”屏幕。  
2：显示并保留“项目分部”屏幕。
10. 附件 指定当您在“项目主文件浏览处理”屏幕上选择媒体对象时，系统是否会显示“项目备注”屏幕。值为：  
空白：仅显示内部附件。  
1：显示“项目备注”屏幕。

11. 使用模板                      指定是否要对分段项目使用模板。值为：  
空白：不使用模板。  
1：使用模板。

## 全局更新

处理选项可以用于更新对所选表中记录的第二或第三项目号所做的更改。

1. 转移变更                      指定当您对项目分部记录中的项目号进行更改时，系统更新的表。使用 UDC 40/IC 来编译表列表。值为：  
空白：该系统不更新任何表。  
1：该系统仅更新包含项目分部信息（含有对第二和第三项目号所做的更改）的表。  
2：该系统仅更新包含项目分部信息（含有对第二和第三项目号所做的更改）的选定表。

## 版本

如果将以下处理选项中的任何一个留为空白，系统将使用缺省版本 ZJDE0001。

1. 项目可供量 (P41202)        指定要使用的“项目可供量”程序的版本。  
2. 项目分部 (P41026)        指定要使用的“项目分部”程序的版本。  
3. 成本修订 (P4105)        指定要使用的“成本修订”程序的版本。  
4. 分段项目可供量 (P41206)    指定要使用的“分段项目可供量”程序的版本。

## 互用性

1. 业务记录类型                输入 UDC 00/TT 中的一个代码，以标识要让系统搜索的业务记录类型，如发票或销售单。系统使用业务记录类型作为缺省值。如果将该处理选项留为空白，则系统不会执行导出处理。  
2. 前/后镜像处理              指定系统要在更改业务后创建业务的记录，还是要在更改业务前后都创建业务的记录。值为：  
空白：在更改后创建业务的记录。  
1：创建两条记录：在更改前创建一条记录，在更改后创建一条记录。

## 输入项目识别和处理信息

访问“项目主文件修订”屏幕。

项目主文件 - 项目主文件修订

项目主文件浏览处理

项目主文件修订

确定

取消

屏幕

上一

下一

工具

项目号 (短)

60003

项目号

1001

基本项目数据

其他信息

重量与计量

批次处理

目录号

1001

说明 \*

Bike Rack - Trunk Mount

说明

搜索文本

Bike, Rack

储存类型 \*

P

所购物品 (包括原材料)

总帐级

IN30

已制造的成品

计量单位

EA

每个

行类型

S

Stock Inventory Item

散装/包装标志

P

包装项目

计划员号

8444

O'Malley, James

采购员号

8444

O'Malley, James

☒ 允许延迟定单

☒ 检查可供量

库存成本级

2

仅用于项目 / 分部

销售价格级

3

项目 / 分部 / 库位 / 批次

采购价格级

3

库存成本级

套件配置器定价方法

1

部件总数的列出价格

配置器成本核算方法

非配置项目

承诺方法

1

按最多数量的库位

打印消息

项目闪烁消息

标准计量单位转换

具体项目的计量单位

项目主文件修订屏幕

在输入一个新项目时，首先必须输入用来识别该项目的信息。然后，必须输入项目说明和文本。项目说明与文本代表您在尝试查找项目时最可能搜索的信息。每个项目最多可以有 3 个识别符以查找该项目。

基本项目数据

选择“基本项目数据”选项卡。

- 项目号

输入项目的识别符。
- 目录号

输入项目的识别符。
- 搜索文本

指定系统如何搜索项目。条目应特定于项目且对项目加以说明。

在单字节环境中，计算机存储空间只能容纳基于拉丁语的语言字符集，如果您未输入搜索文本，系统将插入项目说明中最前面的 30 个字符。

在双字节环境中，计算机存储空间可以容纳多个复杂语言字符集（例如日语、中文和韩语等语言），您必须完成此字段。使用单字节字符完成，并按照发音表示项目说明（可以是单字节、双字节，或二者皆有）的字段是单字节字段。
- 储存类型

输入 UDC 41/I 中的一个代码，以指定如何储存项目（例如作为成品或原材料）。这些储存类型为硬编码且不应对其进行修改：

F: 特征件

K: 套件父项

UDC 41/I 中的“说明 2”的第一个字符指明项目被采购 (P) 还是被制造 (M)。

**总帐级** 输入 UDC 41/9 中的一个代码，以控制哪些总帐帐户接收该项目的库存业务的货币金额。

**允许延交定单** 选中此复选框，以启用此项目的延交定单。可以使用“项目主文件”(P4101) 程序或“项目分部/场所”(P41026) 程序按项目启用延交定单、使用“客户开票指令”程序 (P03013) 按客户启用延交定单，或者使用“分部/场所常量”程序 (P41001) 按分部/场所启用延交定单。

**检查可供量** 选中此复选框，以启用可供量检查。您可能需要对某些项目启用可供量检查。对于其他项目，如果假设具有足够的供应量，请将可供量检查保留为禁用状态。

### 其他信息

选择“其他信息”选项卡。

**A 级、B 级、C 级和 D 级无** 输入一个代码，按销售额指定此项目的 ABC 级。值为：

A: 将此项目分配到第一个（最大）金额级。

B: 将此项目分配到第二个（中间）金额级。

C: 将此项目分配给第三个（最小）金额级。

D: 运行 ABC 分析时不包括此项目。

有三种类型的 ABC 分析：销售、毛利和现有值。在每种类型的分析中，可以具有三个组：A、B 和 C。

ABC 码字段包含一个百分比，用于告知系统如何定义在 ABC 分析期间对项目进行分类的 A、B 和 C 组。每个组都会对该类型分析中的总额进行计量。

对于所有的组，系统会将单个项目的相应销售额、毛利或现有值合计与所有项目的相应合计进行比较，并计算每个项目值。项目值是相应合计的百分比。随后系统将按照从高到低的顺序排列所有项目值，并累计百分比。下一步取决于组：

A 组：如果项目值导致累计合计超出 A 累计百分比，则系统会将该项目分配到 B 组。

B 组：当累计合计到达为 A 组中项目的输入百分比时，会继续增加值，直到到达为 B 组中项目的输入百分比。系统会将值介于 A 与 B 百分比之间的所有项目都分配给 B 组。

C 组：如果项目的值导致累计合计超出 B 累计百分比，则系统会将该项目分配到 C 组。通常为 C 组输入的百分比为 999。

### 批次处理

选择“批次处理”选项卡。

**必需序列号** 输入代码，指定项目在收货或销售时是否必须附加有序列号，以便进行基本序列号处理；或者是否必须有备忘批次信息，以便进行高级序列号处理。通过高级序列号处理，可以使用序列号在采购和销售过程中跟踪项目。对于基本序列号处理，值为：

	<p><i>I</i>: 系统需要对相关库存、销售和采购单程序中有关此项目的业务记录使用一个序列号。</p> <p><i>N</i>: 系统不需要序列号。</p> <p>要使用序列号指定项目批次, 值为:</p> <p>3: 供应商批次号是必需的 (仅限于采购)。</p> <p>4: 供应商批次号是必需的 (仅限于采购)。备忘批次 1 也是必需的。</p> <p>5: 供应商批次号是必需的 (仅限于采购)。备忘批次 1 和备忘批次 2 也是必需的。</p> <p>6: 非序列化的项目号。</p> <p>值 3 到 5 指定对包含序列号的项目而言, 批次分配是否为必需。可能需要分配最多三个批次号, 包括供应商批次、备忘批次 1 和备忘批次 2。</p>
批次状态码	<p>输入 UDC 41/L 中的一个代码, 以表明批次状态。如果将此字段留为空白, 则表明批次已被批准。所有其他代码均表明批次处于暂挂状态。可以在“项目/库位信息”或“库位批次状态更改”中为批次所在的每个库位分配不同的状态码。</p>
批次处理类型	<p>输入 UDC H41/SR 中的相应代码, 指定是否分配了批次号或序列号。批次号和序列号处理使用 F4108 表。值为:</p> <p>0: 批次分配是可选的。可以手工分配编号。数量可以大于 1。(缺省值)</p> <p>1: 批次分配是必需的。系统使用 YYMMDD 格式的系统日期分配编号。数量可以大于 1。</p> <p>2: 批次分配是必需的。系统将使用“下一编号”按升序分配编号。数量可以大于 1。</p> <p>3: 批次分配是必需的。您必须手工分配编号。数量可以大于 1。</p> <p>4: 序列号分配是可选的, 但发运确认期间除外。数量不得超过 1。</p> <p>5: 序列号分配是必需的。系统将使用系统日期 (采用 YYMMDD 格式) 分配编号。数量不得超过 1。</p> <p>6: 序列号分配是必需的。系统将使用“下一编号”按升序分配编号。数量不得超过 1。</p> <p>7: 序列号分配是必需的。您必须手工分配编号。数量不得超过 1。</p>
承诺日期方法	<p>输入 UDC H40/CD 中的一个代码, 指定按日期承诺项目时系统使用哪个日期来承诺库存。缺省值为 01 (批次失效日期)。日期字段存储在 F4108 表中。</p>
批次失效日期方法	<p>输入相应代码, 表明系统使用哪种方法来计算批次的失效日期。值为:</p> <p>1: 现有日期加上货架寿命天数</p> <p>2: 基准日期加上货架寿命天数</p> <p>3: 活动部件的最小失效日期</p>
货架寿命天数	<p>输入项目失效前可以在库存中保留的天数。系统会将此数字加在接收项目的日期上, 以确定项目的失效日期。如果未在此处输入值, 则每次收到批次项目时都必须输入失效日期。</p>





消费之前缺省天数/按缺省天数销售	输入项目使用前可以在库存中保留的天数。系统将采用两种不同的方法，使用您输入的数字来计算消费之前日期，具体取决于在此字段中输入的数字是正数还是负数。如果该值为正数，则系统会将天数增加在基准日期上，以确定批次的消费之前日期。如果该数字为负数，则系统会从批次失效日期中减去对应的天数，以确定消费之前日期。
制造有效天数	输入系统认为项目可用于销售和制造承诺之前项目必须在库存中保留的天数。为计算批次有效日期，系统会将您在此字段中输入的数字增加在 F4108 表中显示的基准日期上。
采购生效前天数	输入接收采购项目后直到批次可用前的天数。系统在计算生效日期并在“采购单”程序 (P4310) 和“采购单收货”程序 (P4312) 中显示生效日期字段时，将使用此数字。
用户批次日期 1 - 5 缺省天数	输入系统用于计算 F4108 表的用户批次日期 1 到用户批次日期 5 字段的值的天数。根据在此字段中输入的数字为正数还是负数，系统将使用两种方法之一计算值。如果输入正值，则系统会将对应的天数加到基准日期上，以确定字段的值。如果输入负值，则系统会从批次失效日期中减去对应的天数，以确定字段的值。

输入备选说明

访问“项目主文件备选说明”屏幕。

项目主文件 - 项目主文件备选说明

确定(O) 删除(D) 取消(L) 工具(T)



项目号



1001

说明

Bike Rack - Trunk Mount

记录 1 - 2

自定义网格

		语言优先选择	说明	说明 2	搜索文字
<input type="checkbox"/>		F	Porte Velo-montage coffre		
<input type="checkbox"/>					

项目主文件备选说明屏幕

输入项目标识及处理信息之后，您可以查找该项目，并以一种或多种语言输入说明并搜索文本。在系统级语言设置中或您的用户概况表中有此备选文本。

语言优先选择	输入 UDC 01/LP 中的一个代码，指定要在屏幕和打印报告中使用的语言。指定语言之前，该语言的代码在系统级或用户优先选择中必须存在。
--------	--

为分段项目创建模板

访问“模板主文件修订”屏幕。



模板主文件 - 模板主文件修订

模板处理

模板主文件修订

确定(O) 取消(L) 上一 下一 工具(T)

模板

DRINK

模板说明

DRINK

使用长度

19

☐ 无分隔符

分段定义

类别码

编辑

规则

编辑

长度

说明

分段 1	2	41	P1	商品类别码	3	Commodity Class
分段 2	2	41	02	仓库处理组	6	Warehouse Proce
分段 3					5	Segment 3
分段 4	2	00	UM	计量单位	2	Unit of Measure
分段 5					0	Segment 5
分段 6					0	Segment 6
分段 7					0	Segment 7
分段 8					0	Segment 8
分段 9					0	Segment 9
分段 10					0	Segment 10

水平矩阵分段

4

Unit of Measure

模板主文件修订屏幕

您可以创建一个或多个模板以输入分段项目。如果相同的模板不适用于所有的分段项目，请为每种类型的分段项目分别创建模板并以适当方式命名每个模板。

创建模板后，如果已激活了“使用模板”处理选项，则可以将其附加到“项目主文件修订”屏幕中。

模板

输入在“项目主文件修订”屏幕上输入项目时可以使用的模板名称。此名称区分大小写。如果在增加模板名称时使用任何大写字母，则在搜索模板或将其附加到“项目主文件修订”屏幕中时必须采用大写形式输入这些字母。

无分隔符

指定是否会使用字符来分隔分段。如果选择此控件，则不会在此模板中使用分隔符，并且会将所有 25 个字符的空格分配给分段项目号。

注意： 您还必须将“分部/场所常量”程序 (P41001) 中的分段分隔符字段保留为空白。

使用长度

使用此字段可以保持字符空间的累加合计，包括用在所有分段中的分隔符。

输入分段项目

访问“项目主文件修订”屏幕。

将消息附加到项目

访问“项目主文件修订”屏幕。

输入基本项目信息后，可以将预定义消息附加到某一项目中。

打印消息	输入 UDC 40/PM 中的一个代码，表示“打印消息修订”屏幕中预定义的消息。可以在销售单、采购单等中打印消息。
项目闪烁消息	<p>输入 UDC 40/FL 中的一个代码，指示系统在每次有人处理项目时都显示特定消息。该消息是 UDC 的说明。</p> <p>处理包含闪烁消息的项目时，消息会出现在项目号的旁边，或者系统会高亮度显示项目号。如果项目号呈高亮度显示，则可以将光标置于项目号上并执行通过程序调用的相应函数，从而访问消息。</p>

## 输入项目的备注

访问“项目备注修订”屏幕。

输入项目备注以提供关于项目的附加信息，如关于折扣或交货的信息。与项目消息不同，项目备注不是预先定义的。

项目号	输入系统为项目指定的编号。可以采用短式、长式或第三项目号格式。
生效日期	输入业务记录、合同、债务、优先选择或政策规则的生效日期。
失效日期	输入业务记录、文本消息、协议、债务或优先选择的到期或完成日期。

## 输入项目附件

访问“选择图像”屏幕。

通常情况下，输入项目附件的目的是提供图形化信息，如图片或图解。与项目备注不同，无论此附件使用什么语言进行输入，您都可以查看和打印附件。因此，如果将含有文字的图表附加至项目时，系统只能使用输入文字时所用的语言显示文字。

## 指定项目责任

访问“类别码”屏幕。

计划员号	输入此项目的物料计划员的地址号。
采购员号	输入负责设置和维护项目的正确库存级别的人员的地址号。
优先采购承运商	<p>输入项目的优先承运商的地址号。由于路径或特殊处理要求，供应商或组织可以优先特定承运商。</p> <p>为项目输入采购单时，此值将作为承运商缺省值。</p>

## 输入分类码

访问“类别码”屏幕。

项目主文件 - 类别码

项目主文件浏览处理

类别码

确定(O) 取消(L) 上一 下一 工具(T)

项目号

1001

Bike Rack - Trunk Mount

销售目录部分

子部分

销售类别码 3

销售类别码 4

销售类别码 5

优先销售承运商

主要分类缺省

主要分类缺省

在这里增加...

444

158

附件

自行车附件

商品类

商品子类

供应商回扣码

主计划族

卸岸成本规则

优先采购承运商

在这里增加...

在这里增加...

在这里增加...

自行车附件

在这里增加...

发运条件码

发运商品类

循环盘点类别

项目大小组

仓库处理组 1

仓库处理组 2

仓库处理组 3

项目库码

类别码 6

类别码 7

类别码 8

类别码 9

类别码 10

空白-发运...

空白-发运...

类别码屏幕

销售分类码

销售目录部分

输入 UDC 41/S1 中的一个代码，表示项目不动产类型或分类，如颜色或物料成分。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。  
此字段是主要用于销售目的的十个分类类别之一。

子部分

输入 UDC 41/S2 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如颜色或物料成分。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。  
此字段是主要用于销售目的的十个分类类别之一。

销售类别码 3

输入 UDC 41/S3 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如颜色或物料成分。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。  
此字段是主要用于销售目的的十个分类类别之一。

销售类别码 4

输入 UDC 41/S4 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如颜色或物料成分。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。  
此字段是主要用于销售目的的十个分类类别之一。

销售类别码 5

输入 UDC 41/S5 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如颜色或物料成分。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。  
此字段是主要用于销售目的的十个分类类别之一。

首选采购承运商

输入项目的首选承运商的地址号。由于路径或特殊处理要求，供应商或组织可以首选特定承运商。  
为项目输入采购单时，此值将作为承运商缺省值。

项目库码

输入 UDC 41/P0 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如商品类型或计划族。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。  
此字段是主要用于采购目的的六个分类类别之一。

Copyright © 版权所有 2006, Oracle. 保留所有权利。

65

类别码 6	输入 UDC 41/S6 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如颜色或物料成分。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。 此字段是主要用于销售目的的十个分类类别之一。
类别码 7	输入 UDC 41/S7 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如颜色或物料成分。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。 此字段是主要用于销售目的的十个分类类别之一。
类别码 8	输入 UDC 41/S8 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如颜色或物料成分。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。 此字段是主要用于销售目的的十个分类类别之一。
类别码 9	输入 UDC 41/S9 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如颜色或物料成分。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。 此字段是主要用于销售目的的十个分类类别之一。
类别码 10	输入 UDC 41/S0 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如颜色或物料成分。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。 使用此字段作为主要用于销售目的的十个分类类别之一。
采购分类码	
商品类	输入 UDC 41/P1 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如商品类型或计划族。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。 此字段是主要用于采购目的的六个分类类别之一。
商品子类	输入 UDC 41/P2 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如商品类型或计划族。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。 此字段是主要用于采购目的的六个分类类别之一。
供应商回扣码	输入 UDC 41/P3 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如商品类型或计划族。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。 此字段是主要用于采购目的的六个分类类别之一。
主计划族	输入 UDC 41/P4 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如商品类型或计划族。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。 此字段是主要用于采购目的的六个分类类别之一。
卸岸成本规则	输入 UDC 41/P5 中的一个代码，指明项目的卸岸成本规则。 卸岸成本规则决定超过项目实际价格的采购成本，如经纪人费用或佣金。您可以在“卸岸成本修订”屏幕上设置卸岸成本规则。
库存和运输分类码	
发运条件码	输入 UDC 41/C 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如特殊发运条件。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。 此字段是主要用于库存和发运目的的三个分类类别之一。
发运商品类	输入 UDC 41/E 中的一个代码，以表示项目不动产类型或分类，如国际货运处理。系统使用此代码对类似项目进行排序和处理。此字段是主要用于库存和发运目的的三个分类类别之一。

循环盘点类别                      输入 UDC 41/8 中的一个代码，以表示对项目进行盘点的族或周期。循环盘点表示在不同时间对不同的库存项目进行盘点。周期码通常表示项目值、项目库位、时间范围或产品组。

注意： “JD Edwards EnterpriseOne 运输管理” 系统使用发运条件码和发运商品类字段。

仓库分类码

项目大小组                      输入 UDC 41/01 中的一个代码，标识共用相同尺寸的一组项目。项目大小组定义属于该组的所有项目的大小。设置项目大小组后，可以通过“分类码”程序 (P41011) 将项目分配到该组。

仓库处理组 1 至仓库  
处理组 3                      输入 UDC 41/02 中的一个代码，标识要采用同一方式移动的一组项目。处理组确定系统用于存放、提货和补充库存的移动指令。您可以使用“分类码”程序 (P41011) 将项目分配到处理组。

输入项目的缺省计量单位

访问“项目主文件修订”屏幕。

输入基本项目信息（如项目识别符和项目的主计量单位）后，必须为系统提供有关不同分销处理的更为具体的计量单位信息。

重量与计量

选择“重量与计量”选项卡。

主要                      输入 UDC 00/UM 中的一个代码，指明项目的主计量单位。主计量单位必须是处理项目时所用的最小计量单位。

其是指系统用于存储所有库存的 PSAU 计量。如果更改主计量单位，项目级转换表中的转换系数将不再有效。

此字段的缺省值是您在“项目主文件修订”屏幕上为项目指定的计量单位。

次要                      输入 UDC 00/UM 中的一个代码，指明项目的备选计量单位。

采购                      输入 UDC 00/UM 中的一个代码，标识采购项目时通常所采用的计量单位。

定价                      输入 UDC 00/UM 中的一个代码，指明为项目定价时通常所采用的计量单位。

发运                      输入 UDC 00/UM 中的一个代码，指明发运项目时通常所采用的计量单位。

生产                      输入 UDC 00/UM 中的一个代码，指明生产项目时所采用的计量单位。

部件                      输入 UDC 00/UM 中的一个代码，指明项目作为部件（例如对于物料单或工作单零件列表）时的项目的计量单位。

重量                      输入 UDC 00/UM 中的一个代码，标识系统用于指明此项目重量的计量单位。您可以指定盎司、克、千克等作为重量标准。系统对该项目使用此计量单位，或对于各个项目或容器覆盖此计量单位。

此字段的缺省值是您在“项目主文件”程序的处理选项中指定的重量计量单位。

体积  
输入 UDC 00/UM 中的一个代码，按照实温容量的度量转换指明计量单位。例如，加仑的计量单位码可能是 GL，升的计量单位码可能是 LT。

定义项目计量单位转换

访问“项目计量单位转换”屏幕。

项目主文件计量单位转换 - 项目计量单位转换

项目计量单位转换处理

项目计量单位转换

确定(O) 查找(F) 删除(D) 取消(L) 上一 下一 工具(T)

分部/场所

M30

项目号

1001

Bike Rack - Trunk Mount

主计量单位

EA

每个

☐ 显示结构化计量单位

记录 1 - 7

自定义网格

	1	自 计量单位	=	数量	至 计量单位	结构 码	从销售单 除外	从采购单 除外	销售 单位
<input checked="" type="radio"/>	1	EA	=	2.2500000	FC				
<input type="radio"/>	1	EA	=	5.0000000	LB				
<input type="radio"/>	1	EA	=	2.0000000	TM				
<input type="radio"/>	1	EA	=	5.0000000	TN				
<input type="radio"/>	1	LB	=	.4536000	KG				
<input type="radio"/>	1	LB	=	16.0000000	OZ				
<input type="radio"/>									

项目计量单位转换屏幕

输入缺省计量单位信息之后，如果一个项目有多个计量单位（例如，您存储在货盒和板条箱中的项目），您必须为系统提供计量单位转换信息。

您只能更新已经存在于系统中的项目的转换信息。对于新项目，您必须选择确定以保存该项目，然后在“项目主文件浏览处理”屏幕上选择该项目，并返回到“项目主文件修订”屏幕。

自计量单位  
输入 UDC 00/UM 中的一个代码，标识项目的计量单位。例如，计量单位可以为个、箱或盒。

数量  
输入系统用于将一个计量单位转换为另一个计量单位的系数。

至计量单位  
输入 UDC 00/UM 中的一个代码，指明辅计量单位。

指定项目的双重计量单位

访问“项目主文件修订”屏幕。

重量与计量

选择“重量与计量”选项卡。

次要  
输入 UDC 00/UM 中的一个代码，指明项目的备选计量单位。

其他信息

选择“其他信息”选项卡。

双重计量单位项目	<p>使用此选项可指定系统是否必须采用辅计量单位（与主计量单位之间没有固定转换关系），来维护项目的库存余额以及记录业务。通常，项目按包装数量进行订购或销售，以及按重量或体积进行定价时，可以选择此选项。</p> <hr/> <p>注意：对于双重计量单位项目，系统可能需要对库存业务（排除库存调整）进行主计量单位与辅计量单位之间的容差检查。</p>
双重提货处理	<p>指定系统针对以下处理对双重计量单位项目使用主计量单位还是辅计量单位：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 提货。</li><li>• 销售单可供量检查。</li><li>• 用于销售的承诺库存。</li><li>• 分割采购单行。</li></ul> <p>要使用主计量单位，请不要选择此选项。要使用辅计量单位，请选择此选项。</p>
双重计量单位容差	<p>指定系统是否必须采用辅计量单位（与主计量单位之间没有固定转换关系），来维护项目的库存余额以及记录业务。通常，项目按包装数量进行订购或销售，以及按重量或体积进行定价时，可以选择此选项。</p> <hr/> <p>注意：对于双重计量单位项目，系统可能需要对库存业务（排除库存调整）进行主计量单位与辅计量单位之间的容差检查。</p>
双重容差百分比	<p>输入一个以百分比形式表示的数字，系统用来确保业务中的主单位和双重单位数量处于标准转换的某个范围之内。例如，假设您输入 3% 作为项目的双重容差，且一箱项目的重量约为 100 磅。系统确认发运一箱项目时，您输入的重量必须介于 97 至 103 磅之间，才能介于双重容差范围内。由于蒸发或损耗，系统不会检查库存调整的双重容差。</p>

使用价格计量单位设置搜索顺序

访问“项目计量单位转换”屏幕。

项目主文件计量单位转换 - 项目计量单位转换

项目计量单位转换处理

项目计量单位转换

确定(O) 查找(F) 删除(D) 取消(L) 上一 下一 工具(T)

项目号

1001

主计量单位

EA

每个

分部/场所

M30

Bike Rack - Trunk Mount

☐ 显示结构化计量单位

记录 1 - 7

自定义网格

	1	自 计量单位	=	数量	至 计量单位	结构 码	从销售单 除外	从采购单 除外	销售计量 单位顺序	采购计量 单位顺序
<input checked="" type="radio"/>	1	BX	=	5.0000000	EA				0	0
<input type="radio"/>	1	EA	=	2.2500000	FC				0	0
<input type="radio"/>	1	EA	=	2.0000000	GA				0	0
<input type="radio"/>	1	EA	=	5.0000000	LB				0	0
<input type="radio"/>	1	LB	=	.4536000	KG				0	0
<input type="radio"/>	1	LB	=	16.0000000	OZ				0	0
<input type="radio"/>										

项目计量单位转换屏幕

注意： 您可在此字段中指定多达八个级别。

- 销售计量单位顺序

输入一个代码，确定系统在搜索基价和调价时使用哪个级别的计量单位。此代码还确定系统搜索计量单位时遵循的顺序。系统始终先搜索带有最小销售价格码值的计量单位。
- 采购计量单位顺序

输入一个代码，确定系统在搜索采购价格和调价时使用哪个级别的计量单位。此代码还确定系统搜索计量单位时遵循的顺序。系统先搜索具有最低采购价格码值的计量单位。

设置制造信息

访问“其他系统信息”屏幕。



项目主文件 - 其他系统信息

项目主文件浏览处理

其他系统信息

确定(O) 取消(L) 屏幕(F) 上一 下一 工具(T)

项目号

1001

项目号(短)

60003

Bike Rack - Trunk Mount

制造数据

等级和浓度

服务/保修

散装品信息

供应链计划

需求流@

定单策略码

1

据要求按批次

定单策略值

计划码

2

MRP计划的

计划时界规则

计划时界

冻结时界

消息显示时界

☐ 不显示 MRP 消息

会计成本数量

1

发放类型码

1

人工发放

舍入为整数

不四舍五入

发放和接收

0

不采取行动

补充库存小时数

☐ 现用配料

☐ 看板项目

图纸尺寸

上一修订号

图纸号

制造提前期数量

本级提前期

制造提前期

单位提前期

累计提前期

固定/可变

F

固定提前期

物料状态

其他系统信息屏幕

制造数据

选择“制造数据”选项卡。

定单策略码

输入一个代码，指定“JD Edwards EnterpriseOne 需求计划”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统中的库存再定购的规则。硬编码值为：

- 0: 再定购点。（不是由“主生产计划”（MPS）、“物料需求计划”（MRP）或“分销需求计划”（DRP）进行计划）
- 1: 据要求按批次。
- 2: 固定定购数量。
- 3: 经济定购数量（EOQ）。
- 4: 供应期间数。
- 5: 计划费率项目。

定单策略值

输入定单策略码。值为：

- 2: 固定定购数量。
- 4: 供应期间数。此值表示系统确定定购规模时使用的净需求天数。
- 5: 计划费率项目。此值表示所需的库存水平。当最终可供数量小于所需的库存水平时，系统会向消息发出一个增加比率。当最终可供数量大于所需的库存水平时，系统会向消息发出一个减少比率。

计划码	<p>输入一个代码，指明 MPS、MRP 或 DRP 如何处理此项目。硬编码值为：</p> <p>0: 不是由 MPS、MRP 或 DRP 进行计划。</p> <p>1: 由 MPS 或 DRP 进行计划。</p> <p>2: 由 MRP 进行计划。</p> <p>3: 由包含其他独立预测的 MRP 进行计划。</p> <p>4: 由计划物料单中的父项 MPS 进行计划。</p> <p>5: 由计划物料单中的部件 MPS 进行计划。</p>
计划时界规则	<p>输入 UDC 34/TF 中的一个代码，系统将此代码与计划时界天数字段结合使用来确定如何使用预测需求或实际客户需求。值为：</p> <p>C: 先前的客户需求，预测或以后的客户需求中的较大者。</p> <p>F: 先前的预测，预测加上以后的客户需求。</p> <p>G: 预测或先前的客户需求中的较大者，以后的预测。</p> <p>S: 先前的客户需求，以后的预测。</p> <p>I: 先前为零，以后的预测。</p> <p>3: 先前为零，预测加上以后的客户需求。</p> <p>例如，如果在计划时界天数字段中输入 5 并在此字段中输入 S，则系统在前 5 天内仅使用再生成的客户需求。5 天后，系统将使用再生成的预测。</p>
计划时界	<p>输入系统在确定如何使用预测时与时界规则结合使用的天数。输入时界规则从第一规则更改为第二规则时开始日期后的天数。</p> <p>例如，如果计划时界规则为 S，则生成开始日期为 01/03/05，计划时界为三天，系统计划使用客户需求直至 01/06/05 为止。从 01/07/05 开始，系统计划使用预测。</p> <hr/> <p>注意：系统不会对生成开始日期进行计数；也就是说，生成开始日期后的当天为第 1 天。</p> <p>对于制造项目，系统会依照“JD Edwards EnterpriseOne 车间管理”系统的日历中的定义，对工作天数进行计数。</p> <p>对于采购项目，系统会对日历天数进行计数。</p> <hr/>
冻结时界	<p>输入自生成开始日期以来系统不会生成操作消息的天数。</p> <p>例如，如果生成开始日期为 01/03/05，冻结时界为三天，则计划系统不会生成所需日期早于或等于 01/06/05 的消息。</p> <hr/> <p>注意：系统不会对生成开始日期进行计数；也就是说，生成开始日期后的当天为第 1 天。</p> <p>对于制造项目，系统会依照“JD Edwards EnterpriseOne 车间管理”系统的日历中的定义，对工作天数进行计数。</p> <p>对于采购项目，系统会对日历天数进行计数。</p> <hr/>
消息显示时界	<p>输入生成开始日期之后系统应显示定单消息的天数。</p>

例如，如果生成开始日期为 01/01/05，消息时界为 30 天，则系统将显示日期早于或等于 01/31/05 的消息。系统不会显示日期为 02/01/05 或之后的消息。但是，定单的计划范围将继续通过此日期，并反映在可承诺量总计中。

注意：系统不会对生成开始日期进行计数；也就是说，生成开始日期后的当天为第 1 天。

对于制造项目，系统会依照“JD Edwards EnterpriseOne 车间管理”系统的日历中的定义，对工作天数进行计数。

对于采购项目，系统会对日历天数进行计数。

不显示 MRP 消息（不显示物料需求计划消息）	<p>指定是否不让系统显示 MRP 消息。您可以指定 0 或 1，无论项目被定义为 MRP 还是需求流®。值为：</p> <p>0：不显示 MRP 消息。</p> <p>1：显示 MRP 消息。</p>
发放和接收	<p>指定是否在库存发放时接收项目，或系统是否使用“移动和处置”程序。值为：</p> <p>0：系统不执行任何操作。</p> <p>1：系统在库存发放时接收项目。</p> <p>2：系统在库存发放时使用“移动和处置”程序。</p>
补充库存小时数	<p>输入消耗库位拥有来自供应库位的可用替换看板之前所需的时间。</p> <p>此值仅用于“JD Edwards EnterpriseOne 车间管理”系统中的看板卡处理。</p>
制造提前期数量（物料需求计划提前期数量）	<p>输入用于确定制造项目的提前期级别的数量。项目的每个路径步骤都按照此数量扩展。要让系统计算本级提前期，此字段中的数量必须为非零值。</p>
本级提前期	<p>输入一个值，表示在生产过程中处于指定级别的项目的提前期，如“工厂制造数据”中所定义。系统使用此值来计算使用固定提前期的工作单的开始日期。本级提前期对于采购项目和制造项目是不同的：</p> <p>采购：供应商在收到采购单后项目到达分部/场所所需的日历天数。</p> <p>制造：所有部件均可用后完成项目的制造或装配所需的工作日天数。</p> <p>您可以在“其他系统信息”屏幕的“场所制造”选项卡上手工输入本级提前期，也可以使用“提前期累加”程序计算本级提前期。要使用“提前期累加”程序计算本级提前期，必须首先在 F4102 表的制造提前期数量字段中输入一个数量。</p>
制造提前期	<p>输入从最低级别的部件到最终装配件构建项目所需的总计天数。此值为所有制造项目的本级提前期的总计，加上其所有部件的最高制造提前期。</p> <p>如果采购所有部件，则制造提前期等于项目的本级提前期。采购项目提前期不包括在制造提前期的计算中。</p> <p>可以手工输入制造提前期，也可以在运行“提前期累加”程序时让系统计算制造提前期。</p>

单位提前期	<p>输入按照路径中指定的方式构建一个单元所需的总计小时数。此值将乘以工时制码。</p> <p>可以手工输入此值，也可以在运行“提前期累加”程序时让系统计算此值。当您运行“提前期累加”程序时，系统将覆盖此值。</p> <p>当您使用可变提前期时，系统将使用此字段来计算工作单的开始日期。</p>
累计提前期	<p>输入从最低级别的部件到最终装配件构建项目所需的总计天数。对于制造项目和采购项目，系统将采用不同的方式计算该值。</p> <p>制造：所有制造项目的所有本级提前期总计，加上其所有部件的最高累计提前期。</p> <p>采购：项目的本级提前期。采购项目提前期包括在累计提前期的计算中。</p> <p>可以手工输入此值，也可以在运行“提前期累加”程序时让系统计算此值。</p>
固定/可变	<p>输入一个值，以确定系统使用固定提前期还是可变提前期。此值将与本级提前期字段或单位提前期字段中的值结合使用。值为：</p> <p><i>F</i>：系统使用本级提前期字段中的值来计算工作单开始日期。</p> <p><i>V</i>：系统使用单位提前期字段中的值来计算工作单开始日期。</p>
图纸尺寸	<p>输入一个表示工程图纸尺寸的代码。例如：</p> <p><i>A</i>：A 尺寸图纸</p> <p><i>D</i>：D 尺寸图纸</p>
上一修订号	输入图纸号的一个子集。该子集提供图纸的附加说明，在系统使用工程图纸作为此项目的参考时非常有用。
图纸号	输入工程图纸号。该编号可能与零件号或项目号相同。
等级和浓度	选择“等级和浓度”选项卡。
等级/浓度定价	输入 UDC 41/05 中的一个代码，以便对包含“库存估价”系统的相同要求的多个项目进行分组。估价方法按照项目或库进行设置。分配到库的项目使用库指定的估价方法提取库存并确定库存价值。
浓度控制	输入一个代码，指明您是否按浓度控制项目。
标准浓度	输入通常可在项目中找到的现用配料的百分比。
自浓度和至浓度	<p>输入一个值，指明项目可接受的现用配料的最小和最大浓度或百分比。</p> <p>如果您尝试采购或发放不符合最小可接受浓度或超过最大可接受浓度的项目，系统将显示警告消息。系统不允许您出售不符合最小可接受浓度或超过最大可接受浓度的项目。</p>
等级控制	输入一个代码，指明您是否按等级控制项目。
标准等级	输入 UDC 40/LG 中的一个代码，表示项目的正常等级。
自等级和至等级	输入 UDC 40/LG 中的代码，指明项目可接受的最小和最大等级。

如果您尝试采购或发放不符合最小等级或超过最大等级的项目，系统将显示警告消息。系统不允许您出售不符合最小等级或超过最大等级的项目。

## 服务/保修

选择“服务/保修”选项卡。

**成本类型** 输入 UDC 30/CA 中的一个代码，以指定项目。值包括：

*AI*: 物料

*BI*: 人工

*XI*: 运费

*X2*: 旅行

**退货政策** 输入 UDC 17/RT 中的一个代码，指定是否在退货的同时提供索赔。

**创建设备主文件记录** 指定在您运行“设备主文件更新”程序 (R17024) 时，系统是否会为项目创建设备记录。只有在您为项目激活此选项时，系统才会在更新期间创建设备记录。

## 供应链计划

选择“供应链计划”选项卡。

**约束标志** 输入 UDC 42/AC 中的一个代码，指定是否在“供应链计划”(SCP) 中包括项目。值为：

空白或 *0*: 不包括项目。

*1*: 包括项目。

**可销售项目** 指定项目是否可销售。使用“更新可销售标志”程序 (R41900) 可以针对多个项目更新此字段。

## 需求流®

选择“需求流®”选项卡。

**需求流® 产品** 选择某个项目是否为需求流® 的最终项目。只有在选择此选项时，才能将项目增加到混合型号系列中。

**产品周期总时间** 输入一个值，表示在构建产品所需的最长处理路径期间计算的工作内容。该值采用事例计量单位（事例中使用的小时数，分钟数、秒数或诸如此类的内容）。

**主要生产线** 输入您先前在 F30006 表中设置的一个数字，以定义哪条生产线主要生产最终项目。明细工作中心工序可以在行或单元中定义。

**扩展物料单** 选择是否按某个下属级别扩展物料单。例如，如果在第一级选择此选项，则系统将显示位于第二级的子项。除非您为第二级最终项目等选择了此选项，否则第二级的子项不会出现。

只有当项目为需求流® 项目并且您正在使用“容量设计和产品同步”程序 (PF30L201) 执行物料单扩展时，才应用此选项的功能。基础制造中始终保留常规物料单扩展。

---

## 输入分部/场所信息

本节概述分部/场所信息，列出前提条件，并论述如何：

- 设置“项目分部” (P41026) 的处理选项。
- 将项目指定到某一分部/场所。
- 为项目指定主要库位。
- 为项目指定次要库位。
- 更改项目的主要库位。
- 输入销售、采购和仓库分类码。
- 输入库存和运输分类码。
- 输入税务信息。
- 查找项目源。
- 输入项目再定购数量。
- 输入分部/场所制造信息。
- 设置“项目分部复制” (P41015) 的处理选项。
- 将项目信息复制到多个分部/场所。

### 了解分部/场所信息

某项目的信息可能因所在仓库而异。例如，某项税可能适用于某仓库中的某个项目，而不适用于另一个仓库。根据仓库的不同，您可能对项目的数量要求也不一样。

输入某项目的主文件信息之后，您可以为该项目指定仓库或分部/场所。然后，您可以为每一分部/场所配置该项目的信息。您还可以指定该项目在分部/场所中的储存库位。

每个检索项目信息的 JD Edwards EnterpriseOne 系统都会在搜索项目主文件信息之前，搜索项目的分部/场所信息。

开始是在“项目/分部场所信息”屏幕上为分部/场所输入项目信息。“项目/分部场所信息”屏幕中的大多数字段与“项目主文件修订”屏幕上的字段相同。系统使用“项目主文件修订”屏幕中的缺省值。您可以输入单个分部/场所的项目信息，或复制现有项目信息，并可为多个分部/场所进行复制。

除了库位信息以外，您还可以输入项目处理信息。使用处理选项可指定显示其他屏幕（如“类别码”），以便增加或更改信息。

为某一特定分部/场所输入项目信息之后，系统会在 F4102 表中创建一个记录。

### 项目库位

将项目指定到分部/场所后，您可以指定多个用于存放项目的库位。对于每个分部/场所，您可以指定：

- 一个主要库位。  
主要库位是必需的。
- 多个次要库位。  
次要库位是可选的。

将项目指定到某一分部/场所后，系统会立即提示您输入其主要库位。系统通常通过主要库位来处理项目。例如，当您收到一个项目时，除非规定了一个次要库位，否则系统会将该项目指定到主要库位。

当您输入分部/场所信息时，也可以向项目指定次要库位。如果您在接收项目时输入了不同于主要库位的库位，系统会自动指定一个次要库位。

每次输入项目库位时，系统都会在 F41021 表中创建一个记录。要删除主要库位，您必须首先将其改为次要库位。您不能删除包含数量的库位。

如果在“系统常量”屏幕上指定库位控制，则只能将项目指定给在“分部/场所库位主文件”屏幕上设置的库位。如果没有指定库位控制，则可以将项目指定到任何库位。

除将库位指定到项目和分部/场所之外，您还可以将多个批次号指定到每个库位。输入项目库位或接收项目时，可以手工输入批次号。

您也可以更改项目的主要库位。然而，如果更改项目主要库位并且存在任一数量，这些数量会转移到新的主要库位：

- 延交定单数量
- 采购单数量
- 工作单数量
- 其他采购 1
- 软承诺数量

如果在“JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理”系统中使用牌照处理，则可以在分部/场所级激活功能，并且可以指定是否为采用特定计量单位的项目或项目尺寸组自动创建牌照号。

项目分部分类码

您可以将具有类似特征的项目进行分组，以便可以同时处理分部/场所的整个组。例如，将项目组合在一起可提供很好的销售分析信息。

有四种类型的分类码可用。每种类型与以下一个或多个系统相关：

- JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理
- JD Edwards EnterpriseOne 采购
- JD Edwards EnterpriseOne 库存管理
- JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理
- JD Edwards EnterpriseOne 运输管理

项目分部/场所制造信息

对于每个项目，您可以定义每个分部/场所特定的制造信息，包括：

信息类型	说明
需求计划信息	输入项目的库存损耗信息，以便计划由于损耗而需要替换的数量。

信息类型	说明
提前期信息	输入提前期信息以计算装配或制造一个项目所必需的时间范围。
工程信息	输入关于项目提款计划的参考信息。

“工厂制造数据”屏幕上的大多数项目与“制造数据”屏幕上的那些项目相同。系统使用您在“制造数据”屏幕上指定的缺省值。

多个分部/场所的项目信息复制

可能有些项目信息适用于多个分部/场所的项目。您可以为一个分部/场所输入项目信息，然后使用以下程序之一将此信息复制到其他多达 10 个分部/场所：

- 使用“项目分部复制”程序 (P41015) 选择可供复制的各个项目。
- 使用“项目分部复制”批程序 (R41826) 定义您要复制项目的标准。

这些程序在处理期间使用 F41015 表。

您可以使用这两个程序中的处理选项来指定您正在为其复制信息分部/场所。您还可以指定要复制的其他信息，如成本、价格、计量单位等等。对于任一步骤，系统在完成复制过程时，会向“雇员工作中心”发送一条消息。

复制项目信息时，系统不复制项目的主要库位。系统使用您为要将信息复制到其中的分部/场所所设置的空白库位。

如果您使用 R41826 程序来选择复制的各个项目，则可以设置处理选项，以显示多达四个搜索字段，以便您能够查找某一特定分部/场所的项目。

对于矩阵控制的项目，使用 R41826 程序将矩阵父项信息复制到您所选择的所有子项，以便系统在矩阵中生成这些子项。系统在下列表中创建矩阵中子项的记录：

- F4101
- F4102
- F41021
- F4105
- F4106
- F41002

另请参见

第 9 章、“使用批次处理”、“设置允许的批次状态码”、第 187 页

前提条件

在完成本节中的任务之前，您必须：

- 在 UDC 41/L9 中设置进口项目的原产地。
- 在 UDC 41/L0 中设置关税码。
- 在“项目分部/场所信息”屏幕上的原产国字段中输入一个值。

请参见 第 3 章、“输入项目库存信息”、“输入分部/场所信息”、第 76 页。



## 用于输入分部/场所信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
项目分部处理	W41026E	库存主文件/业务记录 (G4111)，项目分部/场所	查阅项目分部。
项目/分部场所信息	W41026A	在“项目分部处理”屏幕上，单击增加。	将项目指定到某一分部/场所。
主要库位	W41026B	在“项目/分部场所信息”屏幕上将项目指定到分部/场所之后，此屏幕会自动出现。	为项目指定主要库位。
项目库位处理	W41024B	从“项目分部处理”屏幕上的“行”菜单中，选择“库位修订”。	更改项目的主要库位。
库位修订	W41024A	在“项目库位处理”屏幕上，单击增加。	为项目指定次要库位。
类别码	W41026G	<ul style="list-style-type: none"> <li>从“项目分部处理”屏幕上的“行”菜单中，选择“类别码”。</li> <li>根据设置处理选项的方式，在“项目/分部场所信息”屏幕上将项目指定到分部/场所之后，此屏幕可能会自动出现。</li> </ul>	输入库存和运输分类码。输入销售、采购和仓库分类码。
项目分部/场所信息	W41026A	从“项目分部处理”屏幕上的“行”菜单中，选择“项目/分部信息”。	输入税信息。 查找项目源。
数量	W41026C	从“项目分部处理”屏幕上的“行”菜单中，选择“数量”。	输入项目再定购数量。
其他系统信息	W41026D	从“项目分部处理”屏幕上的“行”菜单中，选择“其他系统信息”。	输入分部/场所制造信息。
项目分部复制处理	W5541015A	库存的高级技术操作 (G4131)，项目/分部复制	为多个分部/场所复制项目信息。

## 设置项目分部 (P41026) 的处理选项

处理选项可让您指定对程序和报告的缺省处理。

### 处理

这些处理选项指定当您在“项目分部/场所信息”屏幕上增加或更改信息时，系统是否显示其他“项目分部”屏幕。

- 类别码 指定在您增加或更改信息时是否显示“类别码”屏幕。值为：  
空白：不显示。

- 1: 显示。
2. 数量  
指定在您增加或更改信息时是否显示“数量”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1: 显示。
  3. 其他系统信息  
指定在您增加或更改信息时是否显示“其他系统信息”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1: 显示。
  4. 项目概况修订  
指定在您增加或更改信息时是否显示“项目概况修订”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1: 显示。
  5. 成本修订  
指定在您增加或更改信息时是否显示“成本修订”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1: 显示。
  6. 价格修订  
指定在您增加或更改信息时是否显示“价格修订”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1: 显示。
  7. 计量单位  
指定在分部级执行计量单位转换且您正在增加或更改信息时是否显示“计量单位”屏幕。值为：  
空白：不显示。  
1: 显示。

## 版本

如果将以下处理选项之一留为空白，系统将使用缺省版本 ZJDE0001。

1. 汇总可供量 (P41202) 指定要使用的“汇总可供量”程序的版本。
2. 项目/库位信息 (P41024) 指定要使用的“库位修订”程序的版本。

## 互用性

1. 业务记录类型  
输入 UDC 00/TT 中的一个代码，标识业务记录类型，如发票或销售单。可以输入一种业务记录类型，也可以从“选择用户定义码”屏幕中选择一种类型。系统使用业务记录类型作为缺省值。  
如果将此处理选项留为空白，则系统不会执行输出处理。
2. 前/后镜像处理  
指定系统何时创建业务的记录。值为：  
空白：更改后创建业务的记录。  
1: 创建两条记录：在更改前创建一条记录，在更改后创建一条记录。

## 将项目指定到分部/场所

访问“项目/分部场所信息”屏幕。

F41001 表必须包含您输入的分部/场所的一条记录。

## 为项目指定主要库位

访问“主要库位”屏幕。

库位	输入仓库中用于接收库存的区域。库位的格式由用户定义，您可以为每个分部/场所输入库位格式。
批次/序号	输入一个用于标识批次或序号的数字。批次是一组具有类似特征的项目。

## 为项目指定次要库位

访问“库位修订”屏幕。

要为项目指定次要库位，请输入库位和批次/序号信息。

## 更改项目的主要库位

访问“项目库位处理”屏幕。

系统会将曾为主要库位的库位更改为次要库位，并将您选择的库位更改为主要库位。

## 输入销售、采购和仓库分类码

访问“类别码”屏幕。

## 输入库存和运输分类码

访问“类别码”屏幕。

“JD Edwards EnterpriseOne 运输管理”系统使用发运条件码和发运商品类字段。

## 输入税信息

访问“项目/分部场所信息”屏幕。

销售应税额	输入 UDC H00/TV 中的一个代码，指明销售项目时该项目是否应缴纳销售税。只有在客户也需缴额时，系统才会计算项目的税额。
采购应税额	输入 UDC H00/TV 中的一个代码，指明采购项目时该项目是否应缴纳销售税。只有在供应商也需缴额时，系统才会计算项目的税额。

另请参见

*JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南*，“输入销售单”，输入销售单表头和明细信息

## 查找项目源

访问“项目/分部场所信息”屏幕。

您可以查找项目的原产国和首选供应商。通过查找这些来源，您可以根据国家或供应商来区分项目。在输入项目的分部/场所信息时，您可以指定这些信息。

供应商号	输入用于标识地址名册记录的用户定义名称或编号。您可以使用此编号来查找和输入有关地址名册记录的信息。如果您输入的值不是地址名册号 (AN8) (如长地址或税 ID)，则必须在该值前面加上在地址名册常量中定义的特殊字符。系统查找记录时，会将地址名册号返回该字段。  例如，如果地址名册号 4100 (合计解决方案) 包含长地址 TOTAL，且用 * 区分该编号与其他条目 (如在地址名册常量中定义的内容)，则可以在该字段中键入 *TOTAL，系统将返回 4100。
原产国	输入 UDC 00/UM 中的一个代码，标识项目的原产国。对于必须定期按来源划分库存的组织而言，此信息非常有用。

## 输入项目再定购数量

访问“数量”屏幕。

您可以指定项目的最小、最大和正常再定购数量。您也可以指定再定购发生时的库存级别。系统将在“JD Edwards EnterpriseOne 需求计划”系统中使用这些值。

再定购数量	输入项目的估计再定购数量。如果系统没有足够的销售历史来准确计算再定购数量，则可以输入此数量。
最大再定购量和最小再定购量	输入项目的最大和最小定购数量。可以根据系数 (而不是用途，如易腐性、存储容量等) 来计算数量。
再定购点	输入补充库存时指定的项目的数量。通常，当现有总计数量加上定购数量等于或低于指定的数量时，就会出现这种情况。可以输入此数量，否则系统将计算该数量 (如果有足够的销售历史)。
定单数量倍数	输入用于在 MPS/MRP 中舍入计划定购数量的倍数。系统会将计划定购数量舍入到您在此字段中输入的最接近的倍数。
容器单位数量	输入您在制造流程 (通常，在重复制造环境中) 中使用的容器的标准数量。您输入的数量决定发运所需的条形码标签的数量。此外还可用于修改定单发放数量。
安全库存	输入保留以备应付需求大幅变化的库存数量。

## 输入分部/场所制造信息

访问“其他系统信息”屏幕。

项目分部/场所 - 其他系统信息

项目分部处理

其他系统信息

确定

取消

屏幕

上一

下一

工具

分部/场所

10

项目号

1001

Bike Rack - Trunk Mount

工厂制造

等级和浓度

服务/保修

仓库产品信息

供应链计划

需求流

定单策略码

1

按需求按批次

定单策略值

计划码

1

MPS或DRP计划的

计划时界规则

C

客户需求

计划时界

15

冻结时界

10

消息显示时界

60

准备人工

移动/排队小时数

☐ 不显示 MRP 消息

会计成本数量

10

发放类型码

I

人工发放

工时基准

4

每 10000 个单位数的小时数

项目修订级

AA

损耗系数

损耗系数方法

%

本级提前期

制造提前期

累计提前期

单位提前期

固定/可变

F

制造提前期数量

10

工程变更定单号

工程变更定单原因

工程变更定单日期

发放和接收

0

不采取行动

补充库存小时数

上一修订号

☐ 现用配料

☐ 看板项目

其他系统信息屏幕

- 损耗系数

输入系统用于确定项目的库存损耗的固定数量或百分比。如果输入百分比，请将 5% 输入为 5.00，将 50% 输入为 50.00。
- 损耗系数方法

系统将在 MPS/MRP/DRP 生成中按照此数量增加计划定购数量。为项目指定的损耗系数方法决定损耗系数为百分比还是固定数量。
- 损耗系数方法

输入一个值，确定您为此项目输入的损耗系数为百分比还是固定数量。值为：  
%: 定购数量或申请数量的百分比。  
F: 要增加到数量中的固定金额。
- 发放和接收

输入一个代码，指明是否在库存发放时接收项目，或者系统是否使用“移动和处置”程序。值为：  
0: 系统不执行任何操作。  
1: 系统在库存发放时接收项目。  
2: 系统在库存发放时使用“移动和处置”程序。
- 补充库存小时数

输入消耗库位拥有来自供应库位的可用替换看板之前所需的时间。  
此值仅用于“JD Edwards EnterpriseOne 车间管理”系统中的看板卡处理。
- 准备人工

输入预计正常完成此项目所需的标准准备小时数。此值不受班组规模影响。

排队小时数	<p>输入预计定单在工作中心的队列中以及在工作中心之间移动的合计小时数。</p> <p>系统会将此值存储在 F4102 表中。可以使用“提前期累加”程序计算此值，也可以手工输入此值。运行“提前期累加”程序时，系统会覆盖手工输入并在表中填充计算的值。</p>
工时基准	<p>输入 UDC 30/TB 中的一个代码，指明如何表示产品的机器小时数或人工小时数。工时基准码标识针对每个路径步骤输入的机器小时数或人工小时数所使用的工时基准或时间费率。例如，每生产 1,000 件需要 25 小时，每生产 10,000 件需要 15 小时。您可以在“工时基准码”中维护工时基准码。</p> <p>系统将使用 UDC 上的说明 2 字段中的值来计算成本和计划。此说明就是代码表示的内容，但在计算中不使用。</p>
工程变更定单号	输入为工程变更定单指定的编号。
工程变更定单原因	输入 UDC 40/CR 中的一个代码，标识工程变更定单的原因。
工程变更定单日期	输入工程变更定单的日期。
项目修订级	输入项目的修订级。如果在此字段中输入一个修订级，请验证项目的路径修订级是否与该项目物料单上的修订级匹配。
看板项目	将项目标识为看板特定的项目。

---

注意：您可能需要使用滚动条来查找所有字段。

---

## 设置项目分部复制 (P41015) 的处理选项

处理选项可让您指定对程序和报告的缺省处理。

### 缺省值 1

分部 1 至分部 6                      输入要在其中复制项目的分部/场所。

### 缺省值 2

分部 7 至分部 10                    输入要在其中复制项目的分部/场所。

### 处理

输入 1 复制文件。如果将此处理选项留为空白，则不会复制该文件。

成本分类帐文件 (F4105)            指定是否复制“成本分类帐”表。

基价文件 (F4106)                    指定是否复制“基价”表。

计量单位转换系数  
(F41002)                                指定是否复制“计量单位转换系数”表。

大量库存/产品信息  
(F41022)                                指定是否复制“大量库存/产品信息”表。

项目概况表 (F46010)                指定是否复制“项目概况表”表。

项目计量单位定义 (F46011) 指定是否复制“项目计量单位定义”表。

项目分部主文件 - 服务/ 保修扩展 (F41171) 指定是否复制“项目分部主文件 - 服务/保修扩展”表。

## 为多个分部/场所复制项目信息

访问“项目分部复制处理”屏幕。

另请参见

第 2 章、“设置库存管理系统”、“设置仓库库位”、第 27 页

---

## 矩阵项目和父项处理

本节概述矩阵项目和父项，列出前提条件，并论述如何：

- 设置“矩阵项目” (P4101E) 的处理选项。
- 查阅矩阵项目。
- 设置“矩阵定单输入” (P41902) 的处理选项。
- 指定要定购的项目数量。

### 了解矩阵项目和父项

在消费包装品 (CPG) 行业中，产品经常会有众多的变种，但它们具有相同的基本属性。例如，库存可能包含瓶装水等饮料。但是，客户对瓶装水的属性需求多种多样，包括风味水、纯净水、苏打水、塑料瓶装水，以及玻璃瓶装水。瓶装水可以采用六瓶装、12 瓶装，以及整箱包装。此外，还可以使用大小不同的瓶子。但是，瓶装水的基本属性始终是相同的，如对存储条件、发运和定价的要求。

在“模板主文件”程序 (P410014) 中定义分段时，可以指定系统在为矩阵生成子项时对分段使用的值，以及子项在矩阵中出现的方式。

使用“矩阵项目处理”屏幕访问“项目主文件”程序 (P4101) 时，请指定您已创建的模板，以及系统是否应为父项创建矩阵，然后增加项目信息。为在模板中定义的每个分段选择值，以便为父项的子项选择相应的属性。所选的组合值用于标识父项的所有变种。继续执行项目输入程序时，系统会显示父项的所有变种，以便您可以查阅要创建的所有子项，并在运行“项目分部复制 - 批选择”程序 (R41826) 时删除不想让系统创建的项目。

运行“项目分部复制”程序以创建子项，并可以选择在矩阵中填充已创建和选择的父项所有变种。通过运行“项目分部复制”程序，阻止您为属性的每个单独组合输入各个项目。如果正确设置处理选项，系统还会将项目成本、项目价格和计量单位转换信息复制到选定的分部/场所。

使用“矩阵维护”程序 (P41903) 可以重新排列顺序或修改矩阵中的栏标题。您还可以使用此程序向矩阵中增加项目。使用此程序时指定的信息可以确定为矩阵项目发出销售单或采购单时矩阵的显示方式。

请参见 第 3 章、“输入项目库存信息”、“输入分段项目”、第 63 页。

请参见 第 3 章、“输入项目库存信息”、“为多个分部/场所复制项目信息”、第 85 页。

## 矩阵项目

您必须在“项目主文件”程序 (P4101) 中输入父项，以创建该父项的所有变种（子项）。可以像处理库存中的任何其他项目一样，采用相同方式输入父项，不同的是您要指定模板并指明项目是否受矩阵控制。系统使用此信息来显示用于添加父项所有变种的屏幕。

## 订购矩阵项目

借助“矩阵定单输入”程序 (P41902)，可以为矩阵项目创建采购单和销售单。您还可以访问现有的销售单或采购单，以订购矩阵项目数量。输入销售单或采购单时，可以访问 P41902 程序，通过此程序您还可以：

- 查阅父项的所有可能变种（子项）。
- 查阅现有数量和可供数量（假设在“矩阵定单输入”程序中设置了处理选项）。
- 订购所选子项的数量（如果已订购了数量，则可以在再次发布定单之前更新数量）。

处理现有销售单或采购单时，还可以查阅分段项目可供量和汇总可供量。此信息将帮助您在输入矩阵项目的定单前先查阅可供数量。为矩阵项目输入销售单或采购单时，系统会为您选择的子项自动创建定单明细行。

请参见 *JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南*，“输入销售单”，输入销售单表头和明细信息。

## 前提条件

在完成本节中的任务之前，您必须：

- 如果要使用所有 25 个字符，请完成分段分隔符字段；否则此值将被填充到“分部/场所常量”程序 (P41001) 中。
- 为要在“项目分部复制 - 批选择”程序 (R41826) 中使用的矩阵版本设置相应的处理选项，以复制项目成本、项目价格和计量单位转换信息。
- 创建包含产品属性的模板。

请参见 第 3 章、[“输入项目库存信息”](#)、[“为分段项目创建模板”](#)、第 62 页。

- 对于定单，请在“销售单输入”程序 (P4210) 或“采购单”程序 (P4310) 中的“矩阵”上设置相应的处理选项。



## 用于处理矩阵项目和父项的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
矩阵项目处理	W4101EC	库存主文件/业务记录 (G4111)，矩阵项目	查阅矩阵项目。
项目主文件修订	W4101A	在“矩阵项目处理”屏幕上，单击增加。	为矩阵项目创建项目主文件记录。
矩阵标题处理	W41903A	库存的高级技术操作 (G4131)，矩阵维护	查阅矩阵。
矩阵标题维护	W41903B	在“矩阵标题处理”屏幕上选择一条记录。	修订矩阵。
客户服务查询	W4210E	销售单处理 (G4211)，销售单明细	查阅客户服务查询。
销售单明细修订	W4210A	在“客户服务查询”屏幕上单击增加。	修订销售单明细。
矩阵定单输入	W41902A	在“销售单明细修订”屏幕上，从“行”菜单中选择“矩阵定单”。	指定要定购的项目数量。
分段项目可供量处理	W41206A	<ul style="list-style-type: none"> <li>库存查询 (G41112)，分段项目可供量</li> <li>在“矩阵项目处理”屏幕上，从“行”菜单中选择“分段项目可供量”。</li> </ul>	查询分段项目可供量。

## 设置矩阵项目 (P4101E) 的处理选项

处理选项可让您指定对程序和报告的缺省处理。

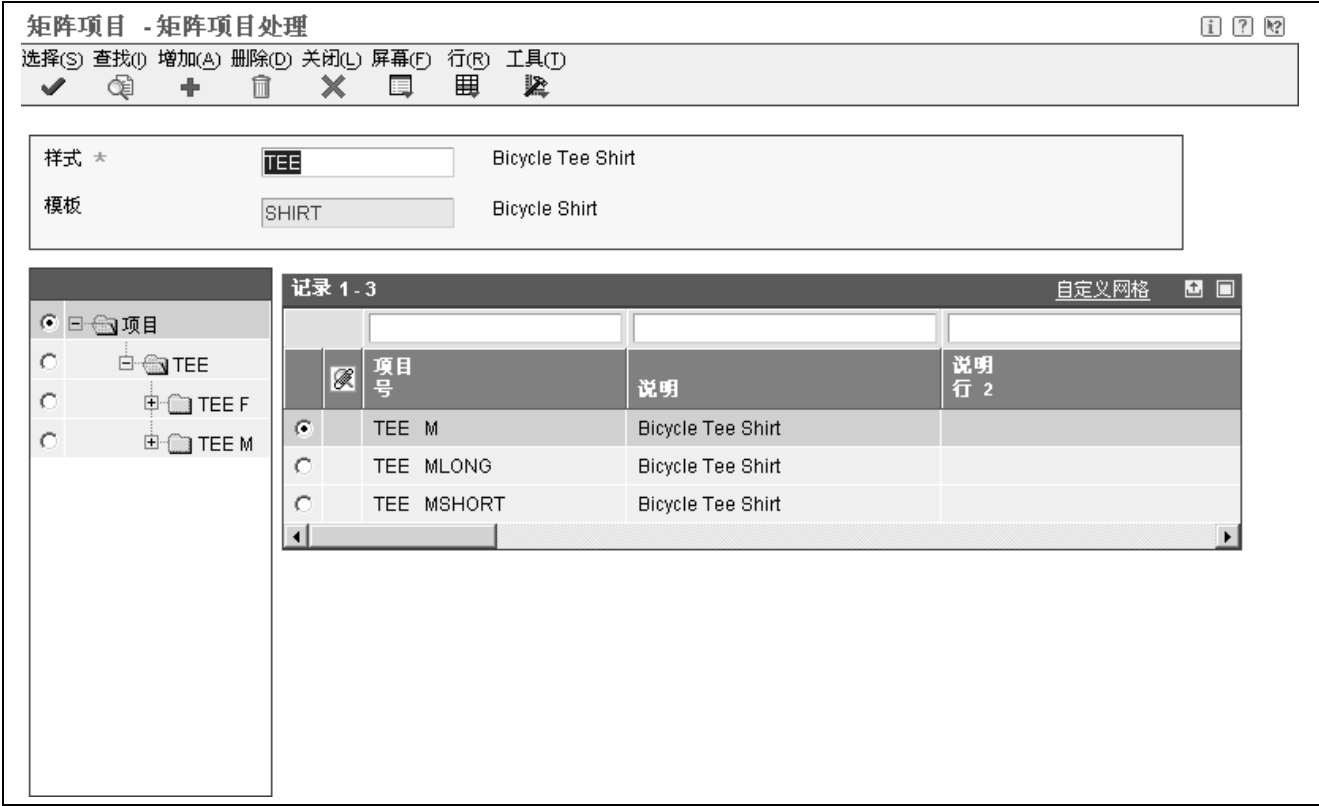
### 版本

如果将以下处理选项之一留为空白，则系统将使用缺省版本 ZJDE0001。

1. 项目主文件 (P4101)      指定要使用的“项目主文件”版本。
2. 项目分段选择 (P410015)      指定要使用的“项目分段选择”版本。

## 查阅矩阵项目

访问“矩阵项目处理”屏幕。



矩阵项目处理屏幕

如果您正在使用“矩阵定单输入”程序 (P41902)，则此字段中的值可以指定矩阵项目的定义组织。在输入销售单或采购单期间，可以在此字段中输入定单金额。如果从“矩阵项目处理”屏幕访问 P41902 程序，则系统将显示该矩阵项目中的可用项目。此字段中的值 1 指明父矩阵项目中可用的项目组合。

## 设置矩阵定单输入 (P41902) 的处理选项

处理选项可让您指定对程序和报告的缺省处理。

### 显示

1. 显示数量
- 指定是否显示数量。值为：  
空白：不显示现有数量或可用项目。  
1：显示现有数量。  
2：显示可用数量。  
3：同时显示二者。

## 指定要定购的项目数量

访问“矩阵定单输入”屏幕。

销售单明细 - 矩阵定单输入

确定(O) 查找(F) 取消(L) 工具(T)

定单号

2793

SO

00001

行号

1.000

合计

分部/场所

30

模板

SHIRT

Bicycle Shirt

控制数量

样式

TEE

计量单位

EA

性别

\*

袖口

\*

尺寸

\*

颜色

\*

记录 1 - 15

自定义网格

	性别	袖口	颜色	小号	中号	大号
<input type="radio"/>	Male	Long Sleeve	Black			
<input type="radio"/>	现有量 -Male	现有量 -Long Sleeve	现有量 -Black			
<input type="radio"/>	可供量 -Male	可供量 -Long Sleeve	可供量 -Black	10-		
<input type="radio"/>	Male	Long Sleeve	Blue			
<input type="radio"/>	现有量 -Male	现有量 -Long Sleeve	现有量 -Blue			
<input type="radio"/>	可供量 -Male	可供量 -Long Sleeve	可供量 -Blue			
<input type="radio"/>	Male	Long Sleeve	Green			
<input type="radio"/>	现有量 -Male	现有量 -Long Sleeve	现有量 -Green			

矩阵定单输入屏幕

## 输入项目成本信息

本节概述项目成本信息并论述如何：

- 设置“成本修订”（P4105）的处理选项。
- 为项目指定成本级。
- 为项目指定成本方法。
- 输入制造准备成本信息。

### 了解项目成本信息

您必须提供项目的成本信息以跟踪库存成本。成本信息确定：

- 系统维护项目的一个总成本还是根据分部/场所维护不同的成本。
- 系统使用哪种成本方法跟踪库存成本。
- 系统针对采购单使用哪种成本方法。

对于制造，您还可以增加按比例分摊的准备成本。

对于指定给项目的每一种成本方法，您还必须指定一个成本。例如，要对项目使用最近进货成本方法，您必须输入这种成本方法的初始成本。系统根据截止到最近收货日期的项目成本来更新最近进货成本。系统会将库存成本记录存储在 F4105 表中。

## 项目的成本级

您决定系统维护项目的一个总成本，还是维护每个分部/场所的不同项目成本。您也可以为分部/场所内的每个库位和批次定义不同的成本。您为项目指定成本所在的级别确定系统是以批次、库位、分部/场所，还是以主文件级来维护成本。成本级也确定您如何查找项目来指定成本方法并输入项目成本。例如，您可以根据下列各项查找项目：

- 项目。
- 项目和分部/场所。
- 项目、分部/场所和库位。

输入采购单时，您还可以指明系统从哪个表中检索项目成本。您指定的项目采购价格级说明使用下列哪种成本：

- 项目的库存成本，储存在 F4105 表中。
- 项目的供应商成本（如果已在 F41061 表中设置了供应商成本）。

## 项目的成本方法

您必须指定系统用于确定项目成本的成本方法，以用于：

- 销售和已售货品成本。
- 采购单。

例如，您可以使用加权平均成本方法来确定某项目的销货成本，并且使用最近进货成本方法来确定采购单中该项目的单位成本。当您输入项目主文件信息或项目分部信息时，可以输入项目的成本方法。

系统提供了八种预定义的成本方法。系统会保留成本方法 01 到 19，您还可以使用 UDC 定义您自己的成本方法。

如果您没有针对为销售、库存或采购指定的成本方法输入项目成本，系统会显示警告消息。如果您忽略了该警告消息，系统会为该成本方法指定零成本。

## 项目成本设置

通过为每种成本方法输入金额，可以建立项目成本。查阅该项目成本，系统只显示已输入金额的成本方法。

您可以随时针对任何成本方法更改金额。例如，如果更改用于跟踪已售货品成本之成本方法的金额时，系统会将新的金额应用于项目的现有数量。同时创建记录新旧金额之间差额的日记帐分录。

某些程序会更新成本方法 01 至 08 的金额。例如，系统采用如下方式更新“最近进货成本法”和“加权平均成本法”的金额：

- 对于“最近进货成本法”或成本方法 01，系统依据项目在收货时的最近成本，以交互方式来更新该金额。
- 对于“加权平均法”或成本方法 02，系统会分别汇总业务数量和业务成本，再将总成本除以总数量，从而计算并更新此金额。您不能将“加权平均成本方法”（02）用于含储存类型 C 或 R 的销售/库存成本方法。
- 对于“实际成本”或成本方法 09，系统根据使用的实际小时数和发放的实际零件数来计算建立在工作单或费率表上的产品成本。系统基于最新信息来更新成本。您不能将“实际成本方法”（09）用于含储存类型 C 或 R 的销售/库存成本方法。

系统也更新下列成本：

- 最近进货、采购及批次成本由“采购单收货”程序（P4312）更新。

- 采购成本由“凭证匹配”程序 (P4314) 更新。

如果创建其他成本方法，则必须用手工更新其金额。

如果某一项目的成本方法不再适用，您就可以将其删除。如果尝试删除销售、库存或采购成本方法，系统会显示警告信息。系统不删除该成本方法，但为该成本方法指定一个零成本。

# 用于输入项目成本信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
项目主文件修订	W4101A	库存主文件/业务记录 (G4111)，项目主文件 从“项目主文件浏览处理”屏幕上的“行”菜单中，选择“项目修订”。	为项目指定成本级。
项目成本处理	W4105B	选择一条记录，然后从“项目主文件浏览处理”屏幕上的“行”菜单中选择“成本修订”。	查阅项目的成本方法。
成本修订	W4105A	从“项目成本处理”屏幕中选择一条记录。	为项目指定成本方法。
其他系统信息	W4101C	从“项目主文件浏览处理”屏幕上的“行”菜单中，选择“其他系统信息”。	输入制造准备成本信息。

# 设置成本修订 (P4105) 的处理选项

处理选项可让您指定对程序和报告的缺省处理。

## 处理

**标准成本**                      指定是否更改标准成本。值为：  
空白：更改。  
1：不更改。

## 互用性

**业务记录类型**                      输入 UDC 00/TT 中的一个代码，指定互用性业务记录的业务记录类型。  
如果将此处理选项留为空白，则不会执行出站互用性处理。

## 弹性会计

**弹性会计**                      指定是否使用弹性会计。值为：  
空白：不激活弹性会计。  
1：激活弹性会计。

## 为项目指定成本级

访问“项目主文件修订”屏幕。

库存成本级	<p>输入一个代码，指明系统维护项目的一个总库存成本、维护每个分部/场所的不同成本，还是维护分部/场所内每个库位和批次的不同成本。系统在 F4105 表中维护库存成本。值为：</p> <p>1: 项目级。</p> <p>2: 项目/分部级。</p> <p>3: 项目/分部/库位级。</p>
采购价格级	<p>输入一个代码，指明在输入采购单时从何处检索项目的采购价格。值为：</p> <p>1: 使用 F41061 表中的供应商/项目价格。</p> <p>2: 使用 F41061 表中的供应商/项目/分部价格。</p> <p>3: 使用 F4105 表中的库存成本。此成本基于您为项目指定的库存成本级和采购成本方法。</p> <p>只有在“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统中设置供应商成本时，前两个代码才适用。如果不设置供应商成本，系统将使用库存成本作为采购单的缺省值。</p>

另请参见

*JD Edwards EnterpriseOne 采购管理 8.12 实施指南*，“管理供应商”，以备选货币生成供应商价格

## 为项目指定成本方法

访问“成本修订”屏幕。

销售/库存	<p>输入 UDC 40/CM 中的一个代码，指明系统用于计算针对项目销售的货物成本的成本方法。系统将保留成本方法 01 - 19。</p> <p>如果在项目级维护成本，系统会从数据词典中检索此字段的缺省值。如果在项目和分部/场所级维护成本，系统将从“分部/场所常量”中检索缺省值。</p>
采购	<p>输入 UDC 40/CM 中的一个代码，指明系统用于确定采购单的项目成本的成本方法。系统将保留成本方法 01 - 19。</p> <p>如果在项目级维护成本，系统会从数据词典中检索此字段的缺省值。如果在项目和分部/场所级维护成本，系统将从“分部/场所常量”中检索缺省值。</p>
成本方法	<p>输入 UDC 40/CM 中的一个代码，指定项目成本计算的基础。系统将保留成本方法 01 - 19。</p>

## 输入制造准备成本信息

访问“其他系统信息”屏幕。

项目主文件 - 其他系统信息

项目主文件浏览处理

其他系统信息

确定(O) 取消(L) 屏幕(F) 上一 下一 工具(T)

项目号

1001

项目号(短)

60003

Bike Rack - Trunk Mount

制造数据

等级和浓度

服务/保修

散装品信息

供应链计划

需求流@

定单策略码

1

需要按批次

定单策略值

计划码

2

MRP计划的

计划时界规则

计划时界

冻结时界

消息显示时界

☐ 不显示 MRP 消息

会计成本数量

1

发放类型码

1

人工发放

舍入为整数

不四舍五入

发放和接收

0

不采取行动

补充库存小时数

☐ 现用配料

☐ 看板项目

图纸尺寸

上一修订号

图纸号

制造提前期数量

本级提前期

制造提前期

单位提前期

累计提前期

固定/可变

F

固定提前期

物料状态

其他系统信息屏幕

如果您使用 JD Edwards EnterpriseOne 制造系统，则可以根据计划生产的项目数量为项目按比例分摊准备成本。

会计成本数量

输入系统在“成本累计”程序中用于确定准备成本分配的金额。系统会计算准备成本的合计，并将得到的和除以此数量以确定单位准备成本。缺省值为 1。

# 输入销售价格信息

本节概述销售价格信息并论述如何：

- 为项目指定价格级和价格列表组。
- 输入项目价格。

## 了解销售价格信息

如果同时使用“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统，则必须为每个项目提供销售价格信息。对于销售项目时采用的每个计量单位和货币，可以有不同的销售价格。您也可以为每一销售价格指定生效日期。

您决定系统是维护项目的总销售价格，还是维护每个分部/场所的不同价格。您也可以为分部/场所内每个库位和批次定义不同的价格。您指定项目销售价格的级别表明系统在该级别上维护价格。销售价格级同时决定了如何查找项目以指定定价方法并输入项目价格。例如，您可以根据下列各项查找项目：

- 项目。
- 项目和分部/场所。
- 项目、分部/场所和库位。

输入项目的价格后，若要更改项目的价格级，您必须使用“销售价格级转换”。

您也可以指定系统计算套件项目销售价格的方法。系统可以将组成套件之所有部件的价格汇总，或针对整个套件使用一个价格。

在输入销售价格信息期间，您可以指定系统是维护项目的总价格，还是维护每个分部/场所的不同价格。您还可以为价格组指定具有类似特征的项目，系统会将“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统中的折扣和提价应用到价格组中。您可以在“项目主文件修订”或“项目分部/场所信息”屏幕上指定项目的价格组。

通过输入计量单位金额、货币和价格适用的生效日期，可输入项目的销售价格。如果使用多种货币，还可以针对价格输入货币码。系统将销售价格存储在 F4106 表中。

另请参见

第 8 章、“使用套件”、“输入物料单”、第 174 页

JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南，“设置基准定价和标准定价”

## 用于输入销售价格信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
项目主文件修订	W4101A	库存主文件/业务记录 (G4111)，项目主文件 在“项目主文件浏览处理”屏幕上选择一个记录。	为项目指定价格级和价格清单组。
优先选择基价处理	W4106J	选择一个记录，然后从“项目主文件浏览处理”屏幕中选择“价格修订”。	查阅项目价格。
优先选择层次结构选择	W40073F	在“优先选择基价处理”屏幕上单击增加。	选择项目和客户组。
基价修订	W4106K	在“优先选择层次结构选择”屏幕上选择项目和客户组。	输入项目价格。

## 为项目指定价格级和价格清单组

访问“项目主文件修订”屏幕。



**销售价格级** 输入一个代码，指明系统维护项目的标准销售价格、维护每个分部/场所的不同销售价格，还是维护分部/场所内的每个库位和批次的不同销售价格。系统在 F4106 表中维护销售价格。值为：

- 1: 项目级。
- 2: 项目/分部级。
- 3: 项目/分部/库位级。

**套件/配置器定价方法** 输入一个代码，确定系统如何计算套件项目或配置项目的价格。值为：  
空白：用于套件项目或配置项目以外的项目。

- 1: 系统累计包含配置调价的部件基价，然后在总价基础上进行折扣。
- 2: 系统累计包含配置调价的父项基价，然后在总价基础上进行折扣。
- 3: 系统累计配置调价，然后在总价基础上进行折扣。
- 4: 系统累计包含配置调价的部件的各个折扣价格。

注意： 只有配置调价包含在配置项目的计算中。此外，只有在您使用 Oracle 的“JD Edwards EnterpriseOne 高级定价”系统时，系统才会针对成本计算折扣。

此示例反映了系统如何使用各种方法：

- 父项： 125
- 部件 A： 50
- 部件 B： 100
- 配置成本调整 1： 15
- 配置成本调整 2： 10
- 高级价格折扣： 10%
- 方法：
  - 1:  $50 + 100 = 150 + 15 + 10 = 175 - 17.50 = 157.5$
  - 2:  $12 + 1510 = 150 - 15 = 135$
  - 3:  $15 + 10 + 25 - 2.5 = 22.5$
  - 4:  $(50 - 5) + (100 - 10) = 135 + 15 + 10 = 160$

**其他信息**

选择“其他信息”选项卡。

**项目价格组** 输入 UDC 40/PI 中的一个代码，标识项目的库存价格组。  
库存价格组具有独特的定价结构，这些结构指导系统在销售单和采购单上合并项目折扣或提价。折扣或提价基于订购项目的数量、货币金额或重量。为某个项目指定价格组时，该项目将采用为库存价格组定义的同一定价结构。

您必须为供应商或客户以及为项目指定库存价格组，以便系统采用交互方式计算销售单和采购单上的折扣或提价。

**一揽子重新定价组** 输入 UDC 40/PI 中的一个代码，标识项目的价格组。

一揽子重新定价组具有独特的定价结构，这些结构指导系统在销售单上合并项目的折扣或提价。折扣或提价基于定购项目的数量、货币金额或重量。当您运行“定单和一揽子级定价”程序 (R42750) 时，系统将标识属于通用一揽子重新定价组的定购项目，并将相应的折扣或提价应用于每个项目的价格。

定单重新定价组

输入 UDC 40/PI 中的一个代码，标识项目的价格组。

定单重新定价组具有独特的定价结构，这些结构指导系统在销售单上合并项目的折扣或提价。折扣或提价基于销售单上的整体项目数量、货币金额或重量。当您运行“标准定单/一揽子重新定价”程序时，系统会标识属于通用定单重新定价组的定购项目，并在定单的新折扣行中将相应的折扣作为单一金额（美元）实施。

输入项目价格

访问“基价修订”屏幕。

单位价格

输入要针对此项目的一个单位计费的出厂价或基价。在输入销售单时，所有价格都必须在 F4106 表中进行设置。

贷项价格

输入“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统中的退货单。要输入退货单，请使用 F40205 表中将“反转符号标志” (RSGN) 设置为 Y 的行类型。系统会将所有的退货价格存储在 F4106 表中。

金额

如果系数值为增加/扣除额（应用于定单价格时），请选中此复选框。

百分比

如果系数值为乘数（百分比，应用于定单的价格时），请选中此复选框。

## 第 4 章

# 使用库存业务

本章概述库存业务并论述如何：

- 发放库存
- 调整库存
- 转移库存

---

## 了解库存业务

为了帮助管理维护最新库存所涉及的复杂的记录和会计功能，您可能需要记录分部/场所之间以及分部/场所中不同库位之间的库存移动。例如，可以使用发放业务将损坏或过时的货物从库存中移出。有时候，还需要为损坏项目或差异调整库存。或者，您也可以使用转移业务将库存从一个分部/场所移到其他分部/场所。移动库存后，系统会调整项目的数量余额，并为业务创建适当的总帐 (G/L) 分录。

您可以使用下列程序移动库存：

- 库存发放 (P4112)
- 库存调整 (P4114)
- 库存转移 (P4113)

发放库存就是将其从一个库位中移出。调整库存通常是将其从一个库位移到另一个库位，以调整库位中的记录项目数与实际盘点之间的差异。某库位的库存受损时，也可以将其调整出库位。转移库存是将库存从一个库位移到另一个库位。

输入业务信息的方式取决于项目和特定的经营环境。例如，可以输入数量、成本金额或数量和成本金额信息来发放、调整或转移项目。按成本金额输入业务，有助于处理因不同分部/场所使用不同成本核算方法而造成的差异。

系统将每项业务记录在“项目分类帐”文件 (F4111) 中，并更新下列表中的信息：

- F4102
- F41021
- F0911
- F4108

如果您为总帐接口设置了分部/场所常量，所有业务都会影响到系统中的会计信息。系统使用自动会计指令 (AAI) 来更新总帐中所有与业务相关的会计信息。AAI 会将库存业务指派到总帐中的特定帐户。

在处理业务时，可用下列程序来查阅已更新的会计信息：

程序	说明
总帐日记帐查阅 (P0911B)	提供两个级别的信息：  汇总或明细的批级别。汇总级别按用户、状态、编号和输入日期显示批信息。明细级别按日记帐分录（如单据的业务记录类型）来显示批信息。  单独的单据级别。单独的单据级别显示每个日记帐分录的信息，如已更新的帐户和已过帐到帐户余额的金额。
日记帐分录 (P0911)	显示在过帐业务前将其写入的总帐帐户。
项目分类帐查询 (P4111)	显示某一项目的所有业务。

另请参见

第 2 章、“设置库存管理系统”、“在分销系统中设置 AAI”、第 43 页

## 发放库存

本节概述库存，列出前提条件并论述如何：

- 设置“库存发放” (P4112) 的处理选项。
- 发放库存。

## 了解库存

库存发放通常涉及到将项目从分部/场所或库位移出、调整库存余额并在总帐中记录业务。也可以只删除库存记录的成本金额，以使项目贬值。

与发放库存项目相关的任务包括：

- 由公司的运营部门来记录库存项目的使用。
- 移出过时或损坏的货物。
- 将库存发放到作业。
- 对用于设备修理或维护的库存收费。
- 为发放复制物料清单。

要发放库存，必须输入业务、项目以及会计信息。您也可以输入与存储项目的每个分部/场所的发放相关的信息。

输入业务时，系统显示单据类型、批号和单据号。记录此单据号，以便日后查找业务。

可从下列几种联机格式中进行选择，以通过设置相关处理选项来记录和跟踪不同发放类型：

格式	说明
标准格式	从分部/场所发放库存项目。
设备格式	记录发放到某特定设备的库存。
子分类帐格式	借记某次发放的特定总帐帐户。
设备和子分类帐格式	记录发放到某项作业的特定设备，并借记某次发放的特定总帐帐户。

处理套件时，通过访问“库存发放”屏幕中的“复制物料清单”功能，可以立刻发放所有套件部件。利用这项功能，您可以在不影响父项数量的情况下发放部件。如果不使用此功能，父项数量可能会受影响，但部件数量保持不变。但是，切勿为包含特征件的套件输入发放。

根据处理选项的设置，您可以为套件中的父项发放比现有量多的数量。系统会将父项数量显示为负数。

通过创建冲销分录可以更正错误的发放。由于每一库存业务的记录都是为会计目的而保存，因此用户不能删除记录。冲销分录会将正数量和成本金额写回项目信息中。

## 前提条件

在完成本节中的任务之前，您必须：

- 设置“发放类型”处理选项以启用子分类帐信息。
- 验证是否已设置下列信息：
  - “项目分部文件”（F4102）和“项目库位文件”（F41021）表中的项目和分部/场所信息。
  - “帐户主文件”表（F0901）中的总帐帐户。

请参见 *JD Edwards EnterpriseOne 财务管理应用程序基础 8.12 实施指南*，“生成科目表”，设置帐户。

- 分销业务的 AAI。

## 用于发放库存的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理库存发放	W4112D	库存主文件/业务 (G4111)，发放	查阅库存发放。
库存发放	W4112A	在“处理库存发放”屏幕上单击添加。	发放库存。
帐户信息	W4112C	<p>从“库存发放”屏幕的“屏幕”菜单中选择“子分类帐信息”。</p> <p>要启用零成本，请选择一行，然后从“行”菜单中选择“零成本”。</p> <p>要禁用零成本，请选择一行，然后从“行”菜单中选择“取消零成本”。</p>	<p>系统处理业务，并显示业务的单据号、单据类型和批号。</p> <p>对于零单位成本，系统会将单位成本字段更改为零，将总金额字段更改为空白。不能在这些字段中输入内容。</p> <p>在将光标移动到下一行时，该程序使用“项目成本文件” (F4105) 中的缺省值来完成单位成本和总金额字段。</p>

## 设置库存发放 (P4112) 的处理选项

通过处理选项可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 缺省值

1. 单据类型  
从 UDC 00/DT 中输入一个指定单据类型的代码。缺省单据类型通常为 II（库存发放）。您可以输入单据类型，也可以从“选择用户定义码”屏幕中选择单据类型。

如果将此处理选项留为空白，系统将不提供缺省值。

2. 库位/批次  
指定系统是否为库位和批次数序列字段提供缺省值。值包括：  
空白：不提供缺省值。  
1：提供缺省值。

注意： 仅当所有次要库位都有实际库位（例如，通道和架位）时，才能使用主要库位作为缺省值。如果任何次要库位具有空白库位和批次，则不能将主要库位设置为缺省值。

### 版本

如果将下列任何处理选项留为空白，系统都将使用缺省版本 ZJDE0001。

1. 日记帐分录 (P0911)  
指定在从“处理库存发放”屏幕的“行”菜单或从“库存发放”屏幕的“屏幕”菜单访问“日记帐分录”程序时要使用的程序版本。
2. 项目分类帐 (P4111)  
指定在从“处理库存发放”屏幕的“行”菜单或从“库存发放”屏幕的“屏幕”菜单访问“项目分类帐”程序时要使用的程序版本。

## 3. 仓库申请 (P46100)

指定在从“库存发放”屏幕的“屏幕”菜单访问“手工补充库存”程序时要使用的程序版本。

## 处理

## 1. 发放类型

指定在“库存发放”屏幕的明细区域中是否显示设备和子分类帐信息。值包括：

- 空白：显示标准发放格式，而不显示设备和子分类帐信息字段。  
“库存发放”程序将从“屏幕”菜单禁用子分类帐信息选择。
- 1：在明细区域中显示设备字段，隐藏帐号、子分类帐和子分类帐类型字段。  
在从“屏幕”菜单中选择子分类帐信息时，“帐户信息”屏幕将显示设备字段，但不显示帐号和子分类帐信息的字段。
- 2：在明细区域中显示帐号、子分类帐和子分类帐类型字段，隐藏设备字段。  
在从“屏幕”菜单中选择子分类帐信息时，“帐户信息”屏幕将显示帐号和子分类帐信息的字段，但不显示设备字段。
- 3：在明细区域中显示设备、帐号、子分类帐和子分类帐类型字段。  
在从“屏幕”菜单中选择子分类帐信息时，“帐户信息”屏幕将显示设备、帐号和子分类帐信息的字段。

---

注意： 如果为此处理选项输入 2 或 3，则可设置“帐号”处理选项，以要求在“库存发放”屏幕上的帐号字段中输入内容。

---

## 2. 帐号

指定系统是否要求在“库存发放”屏幕的明细区域中输入帐号（例如，经营单位. 总帐科目帐. 明细帐）。仅当您在“发放类型”处理选型中输入 2 或 3 时，此字段才可用。值包括：

- 空白：启用使用来自库存缺省 AAI 项 4124 的费用帐户的业务。
- 1：要求在明细区域的帐号字段中输入值。

## 3. 成本分录

指定是否显示“库存发放”屏幕上的单位成本和总金额字段。值包括：

空白：显示字段。

- 1：以 F4105 表中的缺省值显示字段，但不允许对其进行更新。
- 2：不显示字段。

## 4. 日记帐分录

指定应基于“库存发放” (P4112) 程序在总帐中创建明细还是汇总日记帐分录。值包括：

- 空白：为发放中的每个明细行创建一个日记帐分录。
- 1：创建按帐号汇总的日记帐分录。

如果创建明细日记帐分录，系统将使用批类型 N 为发放中的每个明细行创建一个日记帐分录（借项和贷项）。此处理选项只影响 F0911 表中的日记帐分录。最常用的 AAI 是 4122（库存）和 4124（费用或 COGS）。如果使用标准成本，系统可能会基于 AAI 项 4141（库存或费用 COGS）为差异创建日记帐分录。无论将此处理选项设置为何值，F4111 表都会包含有关每个发布中的每个明细行的信息。

如果创建按帐号汇总的日记帐分录，系统将为发放中的所有行创建按帐号汇总的借项合计和贷项合计。

#### 5. 发放数量

指定是否允许发放数量大于可用数量，这可能导致现有数量为负。值包括：

空白：不允许。

1：允许。

---

注意： 在使用加权平均成本时，不能允许现有数量为负。

---

#### 6. 暂挂批次

指定系统是否对暂挂批次启用发放。如果“项目/分部场所信息”屏幕中的批次状态码字段为空白，则该批次未暂挂。值包括：

空白：不启用。

1：启用。

输入要验证的允许批次状态组

输入一个批次组，以处理具有允许的批次状态的暂挂项目。

#### 7. 项目销售历史记录

指定在使用“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统但不使用“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统时是否更新“项目历史记录”(F4115)表。例如，运营寄售仓库的公司可能只使用 P4112 程序来减少库存。但是，该公司可能希望通过查阅可从“库存查询”菜单(G41112)访问的买方信息来查阅有关发放的历史信息。

如果使用“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统，则系统在处理销售更新过程中的销售业务后，便会更新 F4115 表。值包括：

空白：不更新字段。

1：用发放业务中的信息更新“项目历史记录”表中的项目号、分部、会计年度和期间字段。

### 互用性

#### 业务记录类型

从 UDC 00/TT 中输入一个代码，以指定在创建出站互用性业务时要使用的业务记录类型。如果将此处理选项留为空白，系统将不执行出站互用性处理。

### 协议

#### 1. 协议规定（将来）

指定系统如何搜索协议。仅当将 Oracle 的“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统与“JD Edwards EnterpriseOne 协议管理”系统结合使用时，此处理选项才适用。值包括：

空白：不搜索协议。

1：显示一个协议。如果系统找到多个协议，系统将在位于明细区域及“协议存在”列的行表头中显示复选标记，您必须选择一个协议。

2：显示所有协议。

3：搜索并显示失效日期最早的协议。



## 发放库存

访问“库存发放”屏幕。

辅单位数量	如果选择了“库存常量”中的辅计量单位选项，数据输入屏幕中将显示此字段。
辅计量单位	从 UDC 00/UM 中输入表示项目的备选计量单位的代码。

---

## 调整库存

本节概述库存调整，列出前提条件并论述如何：

- 设置“库存调整”（P4114）的处理选项
- 调整库存。

### 了解库存调整

您不需要执行全面实物盘点，只要输入调整，便可增加或减少分部/场所中现有库存项目的数量和成本。例如，当库位中记录的项目数和实际盘点数之间存在差异时，您可以调整库存。

如果正在使用批次处理，则可使用调整将批次添加到库存中并将其暂挂起来，或覆盖生效日期或失效日期。如果正在处理套件，通常可以输入各部件的调整，从而将整个套件都添加到库存中。通过“库存调整”程序（P4114）可以输入应用于父项的调整，但系统并不更新部件的数量信息。

如果分部/场所已激活牌照功能，则可使用“仓库”选项卡上的处理选项以及牌照分部/场所常量来处理向库位增加库存的牌照信息。

要调整库存，您必须输入业务、项目和批次信息。您可以输入每个储存项目所在的分部/场所的调整信息。输入业务时，系统显示单据类型、批号和单据号。记录此单据号，以便日后查找业务。

可以输入冲销分录，以更正错误的调整。系统因会计目的而记录每一笔库存业务，因此用户不能删除有关记录。冲销分录将负数量和成本金额写回项目信息中。

您可以设置处理选项来提供缺省值，并显示成本和批次信息。批次信息的显示取决于您在“系统常量”中如何设置重复批次处理。

### 前提条件

在完成本节中的任务之前，请验证是否已设置下列信息：

- F4102 和 F41021 表中的项目和分部/场所信息。
- F0901 表中的总帐帐户。
- 分销业务的 AAI。

## 用于调整库存的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理库存调整	W4114B	库存主文件/业务 (G4111), 调整	查阅库存调整。
库存调整	W4114A	<p>在“处理库存调整”屏幕上单击添加。</p> <p>要启用零成本, 请选择相应行, 然后从“行”菜单中选择“零成本”。</p> <p>要禁用零成本, 请选择相应行, 然后从“行”菜单中选择“取消零成本”。</p>	<p>调整库存。</p> <p>对于零单位成本, 系统会将单位成本字段更改为零, 将总金额字段更改为空白。不能在这些字段中输入内容。</p> <p>在将光标移动到下一行时, 该程序使用 F4105 表中的缺省值来完成单位成本和总金额字段。</p>

## 设置库存调整 (P4114) 的处理选项

通过处理选项可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 缺省值

1. 单据类型  
从 UDC 00/DT 中输入一个指定库存调整的缺省单据类型的代码。通常, 缺省单据类型为 *IA* (库存调整)。如果将此处理选项留为空白, 系统将不输入缺省单据类型。
2. 库位/批次  
定义主要库位, 当输入调整时将作为缺省库位。仅当所有次要库位都有实际库位 (例如, 通道和架位) 时, 才能使用主要库位作为缺省库位。如果任何次要库位具有空白库位或批次, 则不能将主要库位设置为缺省库位。值包括:  
空白: 不为库位和批次字段提供缺省值。  
*I*: 使用主要库位和批次作为缺省值。

### 版本

如果将下列任何处理选项留为空白, 系统都将使用缺省版本 ZJDE0001。

1. 日记帐分录 (P0911)  
指定在从“处理库存调整”屏幕的“行”菜单或从“库存调整”屏幕的“屏幕”菜单访问“日记帐分录”程序时要使用的程序版本。
2. 项目分类帐 (P4111)  
指定在从“处理库存调整”屏幕的“行”菜单或从“库存调整”屏幕的“屏幕”菜单访问“项目分类帐查询” (CARDEX) 程序时要使用的程序版本。
3. 仓库申请 (P46100)  
指定在从“库存调整”屏幕的“屏幕”菜单访问“手工补充库存”程序时要使用的程序版本。

### 处理

1. 成本分录  
指定是否显示“库存调整”屏幕上的单位成本和总金额字段以及是否可以更新这两个字段。值包括:

	空白：显示字段。
	1：以 F4105 表中的缺省值显示字段，但不允许对其进行更新。
	2：不显示字段。
2. 日记帐分录	<p>指定为总帐创建明细还是汇总日记帐分录。如果创建汇总日记帐分录，系统将为调整中的每一行创建按帐号汇总的借项合计和贷项合计。如果创建明细日记帐分录，系统将为调整中的每一行创建一个日记帐分录（借项和贷项）。</p> <p>“库存调整”程序 (P4114) 创建的批类型为 N。此处理选项只影响 F0911 表的日记帐分录。常用的 AAI 是 4122（库存评估帐户）和 4124（已售货物的费用或成本帐户）。如果使用标准成本，系统可能会根据 AAI 4141 为差异创建日记帐分录。无论将此处理选项设置为何值，F4111 表都将包含每个调整中的每个明细行的分录。值包括：</p> <p>空白：为调整中的每个明细行创建一个日记帐分录（借项和贷项）。</p> <p>1：创建按帐号汇总的日记帐分录。</p>
3. 批次字段	<p>确定是否在屏幕中显示批次信息字段以及是否可以更新这些字段。值包括：</p> <p>空白：不显示批次信息字段。</p> <p>1：显示所有批次信息字段并允许对其进行更改。</p> <p>2：显示所有批次信息字段，但不允许对其进行更新。</p>
4. 调整数量	<p>指定系统对导致负数量的业务进行验证的方式。值包括：</p> <p>空白：不启用可用负数量。</p> <p>1：启用可用负数量。</p> <p>2：不启用现有负数量。</p>
<hr/>	
警告！ 启用可用负数量与使用加权平均成本函数不兼容。	
<hr/>	
5. 暂挂批次	<p>指定是否对暂挂批次启用调整。如果“项目/分部场所信息”屏幕中的批次状态码字段为空白，则该批次未暂挂。值包括：</p> <p>空白：不启用调整。</p> <p>1：启用调整。</p>
输入要验证的允许批次状态组	输入批次组，这是在“允许的批次状态设置”程序 (P41081) 中定义的允许非空批次状态码的用户定义列表的名称。在输入批次组名称时，即可处理暂挂项目。
互用性	
业务记录类型	从 UDC 00/TT 中输入一个代码，以指定系统在创建出站互用性业务时要使用的业务记录类型。如果将此处理选项留为空白，系统将不执行出站互用性处理。

## 协议

1. 协议规定（将来）

指定在将 Oracle 的“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统与“JD Edwards EnterpriseOne 协议管理”系统结合使用时系统搜索协议的方式。值包括：

空白：不搜索协议。

1：显示一个协议。如果系统找到多个协议，系统将在行的行表头以及协议存在列中显示复选标记。必须选择一个协议。

2：搜索并显示所有协议。

3：搜索并显示失效日期最早的协议。

## 仓库

以下处理选项决定系统在转移库存时如何处理牌照号。

1. 牌照号生成方法

从 UDC 46L/LG 中生成一个代码，以指定应使用何种方法生成牌照号。值包括：

01：手工输入。

02：创建用户定义的公式。

03：创建 EPC（电子产品码）编号。
2. 建立缺省的 UOM 结构6  
（建立缺省的计量单位结构）

指定系统如何建立缺省的 UOM 结构。值包括：

空白：缺省的 UOM 结构。

1：业务 UOM 结构。
3. 分配牌照项窗口  
(P46L30)

指定系统在转移库存时是否显示“分配/删除牌照项”屏幕。使用“分配/删除牌照项”程序 (P46L30) 可以搜索分部/场所、项目和批次信息，并可为牌照记录分配项目。使用此程序可以基于项目结构建立牌照记录或创建新牌照。

## 调整库存

访问“库存调整”屏幕。

调整 - 库存调整

确定(O) 取消(L) 屏幕(F) 行(R) 工具(T)

单据号

3607

单据类型

IA

库存调整

总帐日期

07/11/2007

说明

Add new item

分部/场所

30

业务日期

01/01/2005

批号

3799

记录 1 - 2

自定义网格

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	项目号	项目说明	数量	计量单位	辅单位数量	辅计量单位
<input type="checkbox"/>		9034	Sulfuric Acid	500	DR		
<input type="checkbox"/>							

库存调整屏幕

## 转移库存

本节概述库存转移并论述如何：

- 设置“库存转移”（P4113）的处理选项。
- 转移库存。

### 了解库存转移

您可以使用转移业务来记录两种类型的库存移动：

- 在同一分部/场所中不同库位之间的移动
- 在不同分部/场所之间的移动

库存转移会在总帐中创建两个日记帐分录。第一个日记帐分录减少原始库位的库存。第二个分录则增加目标库位的库存。

要转移库存，您必须输入原始库位和目标库位的业务和项目信息。您可以设置处理选项以提供缺省值并显示成本信息。如果从库位转移库存，而导致零库存量，但仍然有相关金额，系统会自动在合适的帐户中创建日记帐分录使余额平衡为零。

通过输入冲销分录可以更正错误的库存转移。系统因会计目的会记录每一笔库存业务，用户不能删除有关记录。冲销分录将正数量和成本写回原始库位的项目信息中，并将负数量和金额写回目标库位的项目信息中。

如果要转移套件，则必须输入套件中每一部件的转移。“库存转移”程序（P4113）允许用户转移父项，但系统不会更新部件的数量信息。

示例：转移业务

如果转移项目的成本在某一分部/场所比另一分部/场所高，AAI 会将成本差异记到总帐帐户中。例如，一个成本为 25.50 的项目要从分部/场所 A 转移到分部/场所 B，该项目在后一个分部/场所的成本为 25.00。此库存转移为分部/场所 A 生成 25.50 的贷项，为分部/场所 B 生成 25.00 的借项，标准成本差异即为 .50 的。这 .50 的差异记录在差异帐户中。

从分部/场所 A	至分部/场所 B
贷项 25.50（标准成本）	借项 25.00（差异帐户记录 .50 的标准成本差异）

重要！“库存转移”程序 (P4113) 不会创建任何销售单或采购单单据。它只更新分部/场所的成本核算方法。此外，它也不会因为有销售或采购单而提供充足的转移审计跟踪。该程序仅用于库存目的。

也可以输入从中转移库存的牌照号。如果至分部/场所字段中的分部/场所已激活牌照功能，则可使用处理选项仓库控制和牌照分部/场所常量来处理至库位值的牌照信息。

用于转移库存的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理库存转移	W4113A	库存主文件/业务 (G4111)，转移	查阅库存转移。
库存转移	W4113B	在“处理库存转移”屏幕上单击添加。 要启用零成本，请选择相应行，然后从“行”菜单中选择“零成本”。 要禁用零成本，请选择相应行，然后从“行”菜单中选择“取消零成本”。	转移库存。 对于零单位成本，系统会将单位成本字段更改为零，将总金额字段更改为空白。不能在这些字段中输入内容。 在将光标移动到下一行时，该程序使用 F4105 表中的缺省值来完成单位成本和总金额字段。

设置库存转移 (P4113) 的处理选项

通过处理选项可以指定对程序和报告的缺省处理。

缺省值

如果将这些处理选项留为空白，系统在业务输入过程中将不提供缺省值。

1. 单据类型

从 UDC 00/DT 中输入一个代码，以指定转移的缺省单据类型。缺省单据类型通常为 IT（库存转移）。
2. 自库位/批次

在输入转移时，输入主要库位和批次作为自库位和自批次/序列字段的缺省库位。值包括：  
空白：不为自库位和自批次/序列字段提供缺省值。  
1：使用主要库位和批次作为自库位字段的缺省值。

注意：仅当所有次要库位都有实际库位（例如，通道和架位）时，才能使用主要库位作为缺省值。如果任何次要库位具有空白库位或批次，则不能将主要库位设置为缺省库位。

### 3. 至库位/批次

在输入转移时，输入主要库位和批次作为至库位和至批号字段的缺省库位。仅当所有次要库位都有实际库位（例如，通道和架位）时，才能使用主要库位作为缺省库位。如果任何次要库位具有空白库位和批次，则不能将主库位设置为缺省值。值包括：

空白：不为至库位和至批号字段提供缺省值。

1：使用主要库位和批次作为至库位字段的缺省值。

## 版本

如果将下列任何处理选项留为空白，系统都将使用缺省版本 ZJDE0001。

- |                  |  |
|------------------|--|
| 1. 日记帐分录 (P0911) | 指定在从“处理库存转移”屏幕的“行”菜单或从“库存转移”屏幕的“屏幕”菜单访问“日记帐分录”程序时要使用的程序版本。             |
| 2. 项目分类帐 (P4111) | 指定在从“处理库存转移”屏幕的“行”菜单或从“库存转移”屏幕的“屏幕”菜单访问“项目分类帐查询” (CARDEX) 程序时要使用的程序版本。 |

## 处理

- |          |   |
|----------|---|
| 1. 成本分录  | <p>指定是否显示“库存转移”屏幕上的至单位成本和至总金额字段。值包括：</p> <p>空白：显示字段。</p> <p>1：以 F4105 表中的缺省值显示字段，但不允许对其进行更新。</p> <p>2：不显示字段。</p>  |
| 2. 日记帐分录 | <p>指定基于库存转移在总帐中使用明细还是汇总日记帐分录。如果使用汇总日记帐分录，系统将为转移中的所有行创建按帐号汇总的借项合计和贷项合计。如果使用明细日记帐分录，系统将为转移中的每一个明细行创建一个日记帐分录（借项和贷项）。</p> <p>“库存转移”程序创建的批类型为 N。此处理选项只影响 F0911 表的日记帐分录。最常用的 AAI 是 4122（库存）和 4124（费用或 COGS）。如果使用标准成本，系统可能会基于 AAI 4141（库存或费用 COGS）为差异创建日记帐分录。无论以何种方式设置此处理选项，F4111 都包含用于每个转移中的每个明细行的分录。值包括：</p> <p>空白：为每个明细行创建一个日记帐分录（借项和贷项）。</p> <p>1：创建按帐号汇总的日记帐分录。</p> |
| 3. 暂挂批次  | <p>指定是否对暂挂批次启用双向转移。如果“项目/分部场所信息”屏幕中的批次状态码字段为空白，则该批次未暂挂。值包括：</p> <p>空白：不启用转移。</p> <p>1：启用转移。</p>   |

4. 输入要验证的允许批次状态组 输入批次组名称，以处理具有允许的批次状态的暂挂项目。系统将针对“允许的批状态设置”(P41081)中指定的批状态组设置来验证批状态码。

5. 转移数量 指定是否启用可导致现有数量为负的转移数量。在此情况下，转移数量大于现有数量。值包括：

空白：不启用。

1：启用。

---

警告！ 启用现有负数量与使用加权平均成本不兼容。

---

5. 批状态缺省值 指定批状态的缺省值。值包括：

空白：将批状态由“自”库位更新为“至”库位。

1：不将批状态由“自”库位更新为“至”库位。

## 互用性

业务记录类型 从 UDC 00/TT 中输入一个代码，以指定系统在创建出站互用性业务时要使用的业务记录类型。如果将此处理选项留为空白，系统将不执行出站互用性处理。

## 协议

1. 协议规定（将来） 指定在将 Oracle 的“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统与“JD Edwards EnterpriseOne 协议管理”系统结合使用时系统搜索协议的方式。值包括：

空白：不搜索协议。

1：显示一个协议。如果系统找到多个协议，系统将在行的行表头以及协议存在列中显示复选标记。必须选择一个协议。

2：搜索并显示所有协议。

3：搜索并显示失效日期最早的协议。

## 仓库

以下处理选项决定系统在转移库存时如何处理牌照号。

1. 牌照号生成方法 指定要使用的牌照号生成方法。值包括：

01：手工输入。

02：创建用户定义的公式。

03：创建 EPC 编号。

2. 建立缺省的 UOM 结构 指定系统如何建立缺省 UOM 结构。值包括：

（建立缺省的计量单位结构） 空白：缺省的 UOM 结构。

1：业务 UOM 结构。

3. 分配牌照项窗口 (P46L30) 指定系统在转移库存时是否显示“分配/删除牌照项”屏幕。使用“分配/删除牌照项”程序 (P46L30) 可以搜索分部/场所、项目和批次信



息，并可为牌照记录分配项目。使用此程序可以基于项目结构建立牌照记录或创建新牌照。

# 转移库存

访问“库存转移”屏幕。

转移 - 库存转移

确定(O) 取消(L) 屏幕(F) 行(R) 工具(T)

单据号

1200

单据类型

IT

库存转移

业务日期

01/01/2005

总帐日期

07/11/2007

说明

Inventory Transfers

批号

4412

自分部/场所

M30

至分部/场所

M30

记录 1 - 2

自定义网格

	项目号	项目说明	数量	计量单位	辅单位数量	辅计量单位	自库位
<input type="checkbox"/>	2020	Stem	15-	EA			..
<input type="checkbox"/>							

库存转移屏幕



# 第 5 章

## 查阅项目和数量信息

本章概述项目和数量信息，并论述如何：

- 查找项目信息。
- 查找数量信息。
- 查阅供求信息。
- 查阅绩效信息。
- 处理业务记录。

---

### 了解项目和数量信息

通过查阅系统提供的项目和数量信息，您可以精确地计划未来库存需求。例如，您可以：

- 访问有关库存项目的信息。
- 访问有关现有的、已承诺的以及可用项目的汇总信息和明细信息。
- 访问并监控供求信息，以帮助您计划未来的库存需求。
- 访问有关历史销售量、当前库存量和未来收货量的项目信息。
- 查阅特定会计年度的余额承前记录。
- 利用总帐（GL）调节库存余额，并访问明细项目业务信息。
- 将一个期间末的库存余额与总帐的相同期间末的余额进行比较。

#### 数量的类型

此表列出了如下数量类型：

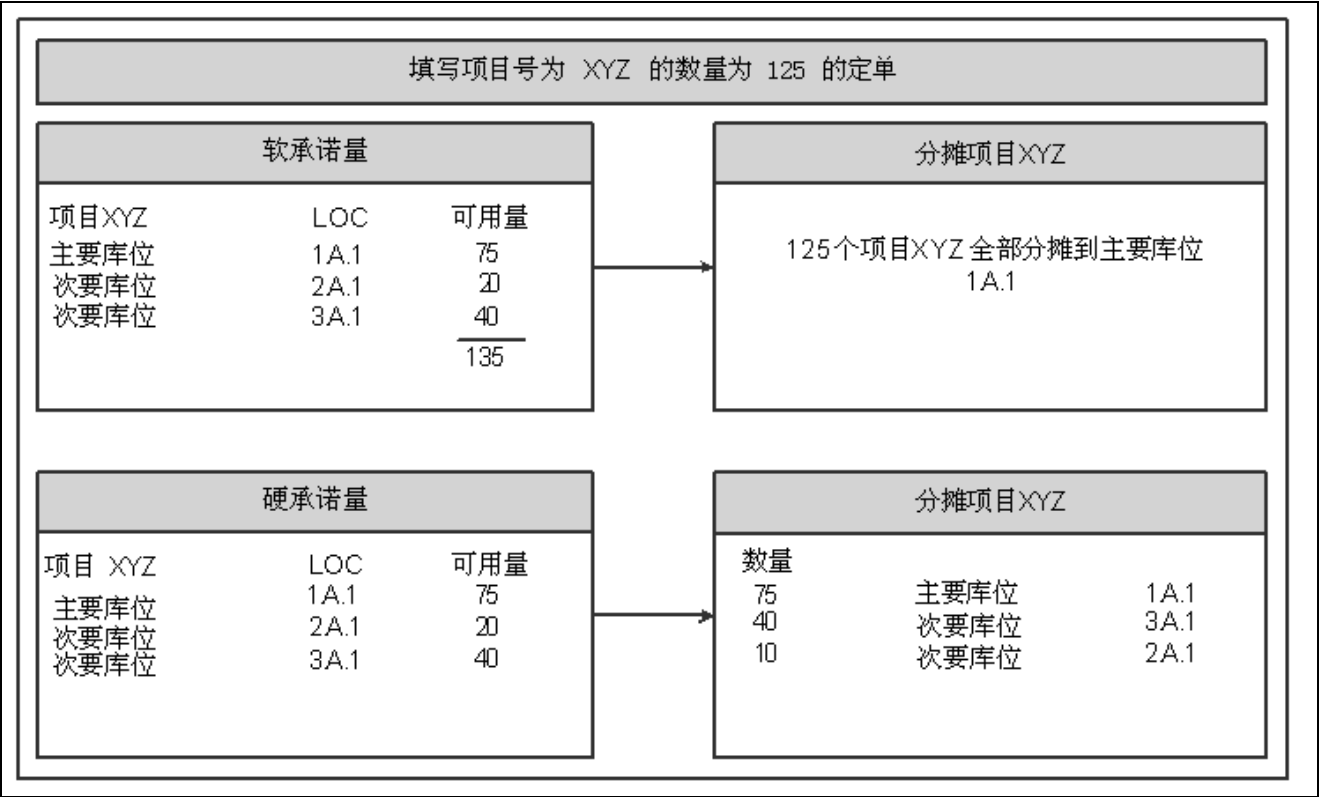
数量	定义
可供量	<p>您可以使用的基于用户定义计算的项目数量。通过所定义的因素（减去或加上某一项目可供量）来确定系统如何计算项目可供量。此计算可以包括不立即影响现有金额的数量。</p> <p>例如，您可以将可供量计算设置为：减去所有承诺到销售单或工作单上的数量，再加上所有采购单上的数量或在途数量。</p>

数量	定义
现有量	<p>实际库存的项目数量（以主计量单位表示）。项目现有量受下列各项的影响：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 按照实物盘点记录的差异。</li><li>• 日常的项目删除、添加或转移。</li><li>• 发运确认或更新的销售信息。</li><li>• 某些库位有暂挂的批次，例如要求检查的项目或者放入检疫区的项目。</li></ul>
承诺可供量 (ATP)	<p>在下一补充库存定单到达前未承诺的项目数量（可用于销售或分销）。</p> <p>您可以选择用基本方法或累积方法来确定 ATP。</p> <p>基本方法假定：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 仅限于客户需求，例如销售单。</li><li>• 需要下一补充库存定单（例如，采购单）到达前的各个期间。</li><li>• 当前期间内现有量完全消耗，并不为下一期间留有结转数量。</li></ul> <p>当您使用提供现行合计的累积方法时，系统将：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 不假定当前期间内的消耗。</li><li>• 不启用某期间内的负 ATP，但启用负累积 ATP。</li></ul>
其他数量 1 和 2	<p>当您为其他数量承诺库存时，系统会将库存分配到不同类型的销售单据和采购单据中，例如报价单和总定单，它们不会影响可供量。</p>

承诺方法

如果您正在使用批次处理，可以使用其他承诺方法。例如，您可以按批次号或批次失效日期定义承诺方法。

此图表对“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统通常承诺库存的方式进行了说明：



定单执行流程

供求量的系统计算

系统使用供求包含规则来计算项目的供求量。制造环境使用工作单来创建零件或物料的供应，而维护环境使用工作单来创建零件的需求。

类型	定义
供应来源	<div>从采购单上的请求日期开始，系统根据下列来源计算供应量：</div> <ul style="list-style-type: none"><li>• 现有库存，其供应量为现有量减去硬承诺量以及销售单及工作单上的数量。</li><li>• 采购单，其供应量为采购单上输入的数量。</li><li>• 制造工作单，其供应量为在工作单中输入的数量减去已发运数量。</li></ul>
需求来源	<div>从销售单上的请求日期开始，系统根据下列来源计算需求量：</div> <ul style="list-style-type: none"><li>• 销售单，其需求量为在销售单中输入的数量减去发运量和取消量。</li><li>• 安全库存，其需求量为防止供需波动而预留的任何数量。</li><li>• 工作单需求和零件清单，其来源的需求量（如所需量）小于发放量。</li></ul>

使用总帐进行项目余额核对

在期间末，您可以将库存余额与总帐进行比较。因为总帐期间结束后，库存业务还会继续进行，所以系统提供了为任何会计期间核对库存余额与总帐的方法。

您可以利用这些信息来创建：

- 根据总帐分类码的汇总级别报告。
- “项目分类帐查询”（台卡）上的逐笔结计余额信息。
- 余额承前记录。
- 完整性报告。

另请参见

第 2 章、“设置库存管理系统”、“设置常量”、第 16 页

---

## 查找项目信息

本节概述查找项目信息，列出前提条件，并论述如何：

- 更新项目词搜索信息。
- 设置“项目词搜索建立”（R41829）的处理选项。
- 查找“项目主文件”的项目。
- 查找业务项目。
- 定义搜索条件。
- 输入搜索文本。

### 了解如何查找项目信息

您可能由于各种原因要查找项目信息，例如输入库存的更改、修订与库存项目相关联的信息，或查阅可供量。

可以使用三种方法来查找项目信息。方法的选择取决于使用的搜索条件类型以及提供方法的环境，如下表中所示：

方法	定义	可供量
使用词搜索查找项目	可以根据 6 个表中任何 31 个字段中储存的文字来查找项目。	该搜索在使用“项目主文件”或任何业务输入屏幕（发放、转移、调整及重新分类）时可用。

方法	定义	可供量
查找和返回项目信息	可以按项目号查找项目，以查看可供量，然后将多个项目的多个字段信息返回到业务输入屏幕。如果需要，您可以访问词搜索功能来查找项目号。	该搜索在使用任何业务输入屏幕（发放、转移、调整及重新分类）时都可用。
使用项目搜索查找项目信息	可以按定义的搜索文本查找项目。	可以通过项目号字段和“库存查询”菜单 (G41112) 的搜索按钮来使用该搜索。

词搜索

您可以通过搜索各类对象的词语或其他描述性词语来查找项目。例如，要查看库存中所有类型的自行车设备，您可以在任何 31 个字段（如项目名、说明或搜索文本）中查找所有包含“自行车”的项目。

搜索文本

创建“项目词搜索”表后，您可以从下列几个屏幕访问“项目词搜索建立”程序 (R41829)：

- “处理项目主文件浏览”屏幕。
- 业务输入屏幕（发放、转移、调整或重新分类）。

搜索过程因您开始搜索之屏幕的不同而异。

项目信息位置和返回

当您创建业务（例如发放、转移和调整）时，可以查找项目信息并将其返回到您正在创建的业务中。查找和返回信息（例如库位、批次号、等级、浓度、失效日期以及批次状态码）可节省输入时间并减少错误。使用“项目搜索返回数量”程序 (P40ITM2) 可查找项目信息并将其返回到业务输入屏幕。

如果使用质量模式，则只能使用在客户首选项中指定的分部/场所及等级和浓度信息。

项目搜索

您可以使用为每个分部/场所定义的条件来查找项目信息。找到项目信息后，您也可以访问该项目的数量信息。

您可以为某一项目搜索定义特定条件。当您知道项目内容，但又想限制搜索时，可以使用这种搜索类型。例如，您可以将项目的搜索限制到特定分部/场所和供应商。

当您定义搜索条件时，系统在以下表中搜索含匹配信息的项目。

表	说明
F4101	系统搜索此信息： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 搜索文本。</li> <li>• 说明。</li> <li>• 图纸号（使用制造系统时）。</li> </ul>
F4102	系统搜索此信息： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 项目号（短式、第二或第三）。</li> <li>• 分部/场所。</li> <li>• 供应商。</li> <li>• 采购或销售类别码 1-5，取决于您选择的处理选项。</li> </ul>

您只能使用搜索文本来查找项目主文件记录中，包含搜索文本信息的项目。您可以设置处理选项来显示应用于项目的销售或采购类别码。

系统访问下表中的信息：

表	说明
F41021	系统搜索此信息： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 库位</li> <li>• 批次号</li> <li>• 批次状态码</li> </ul>
F4108	系统搜索此信息： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 批次</li> <li>• 批次说明</li> <li>• 序列号</li> <li>• 失效日期</li> </ul>
F4100	系统搜索此信息： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 提货区</li> <li>• 存放区</li> <li>• 补充库存区</li> </ul>

## 前提条件

在完成本节中的任务之前，您必须：

- 运行“项目词搜索建立”程序来创建或更新“项目词搜索”表（F41829）。
- 验证搜索文本是否位于库存项目的主文件项目信息记录中。
- 验证是否在 UDC 41/DT 中设置了交叉参考号的项目交叉参考类型。



- 验证是否在“项目交叉参考”程序 (P4104) 中设置了所有的外部项目号，例如供应商号或替代品号。
- 验证是否在“项目主文件修订”屏幕中设置了所有的内部项目号，例如第二或第三项目号。

## 用于查找项目信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理项目主文件浏览	W4101E	库存主文件/业务 (G4111)，项目主文件	查找项目主文件的项目。
处理项目词搜索	W41829C	从“处理项目主文件浏览”屏幕中的“屏幕”菜单中选择“项目词搜索”。	查找业务的项目。
项目搜索返回数量	W40ITM2F	从任何业务输入屏幕（如“库存调整”）的“屏幕”菜单中选择“项目搜索”。	查找业务的项目。
处理项目交叉参考	W4104A	选择一条记录，然后从“处理项目搜索”屏幕的“行”菜单中选择“交叉参考”。	定义搜索条件。
处理项目搜索	W41200A	库存查询 (G41112)，项目搜索	输入搜索文本。

## 更新项目词搜索信息

选择“定期处理 (G4120)，项目词建立”。

使用项目词搜索搜索项目时，系统将访问“项目词搜索”表 (F41829) 中的项目信息。您必须运行“项目词搜索建立”程序 (R41829) 来创建并更新 F41829 表。您可以对整个项目主文件运行此程序，也可以按分部/场所运行此程序。当您更改任何描述（文字）信息时，系统不更新“项目词搜索”表。该程序从下表中提取信息：

- F4101
- F4102
- F4100
- F4108
- F4101D
- F4104

您可以根据需要运行“项目词搜索建立”程序。例如，根据说明的更改次数，您可能需要每月运行一次程序。您可以设置处理选项以在适当的时候清除或完全重建“项目词搜索”表。如果您不清除此表，可使用数据选择来指定要更新的项目。

在您按分部/场所运行报告时，可大大减少处理时间。

## 设置项目词搜索建立 (R41829) 的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

建立选项

此处理选项控制系统是否在建立之前清除“项目词搜索”表。

1. 清除项目词搜索表
- 输入指定是否在建立之前清除“项目词搜索”表的代码。值包括：  
空白：不清除。  
1：清除。

查找项目主文件的项目

访问“处理项目主文件浏览”屏幕。

注意： 如果您需要使用“项目主文件”程序更新项目信息，而不知道项目号，可使用“处理项目词搜索”来查找项目号。

查找业务的项目

访问“处理项目词搜索”屏幕。

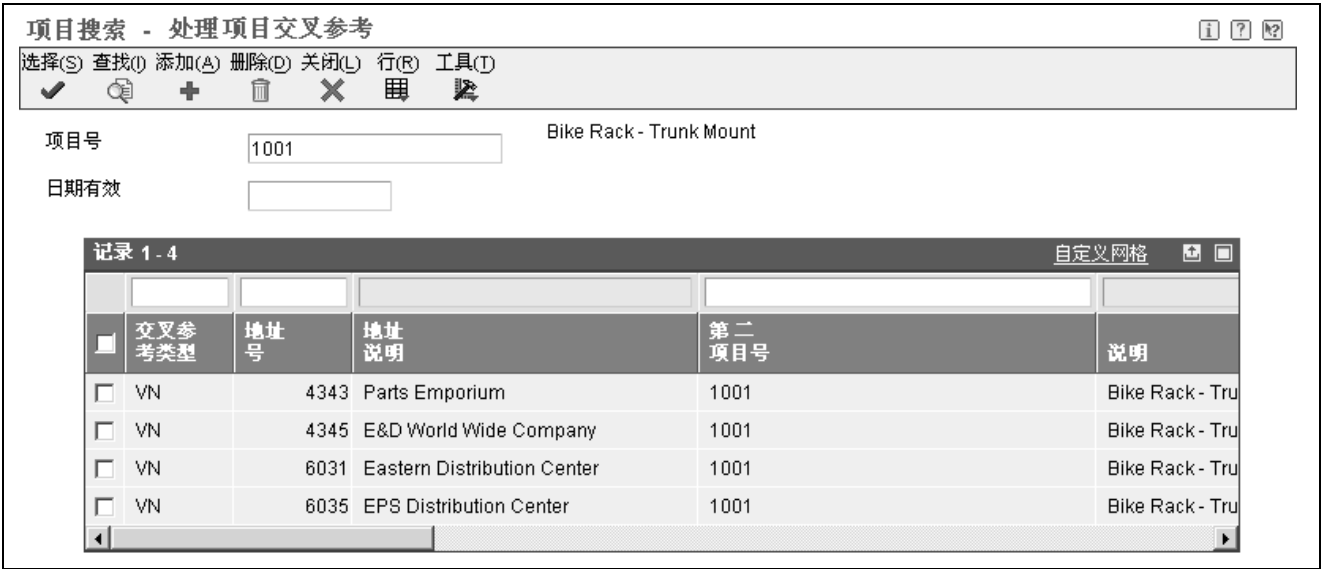


处理项目词搜索屏幕

注意： 如果您在输入业务时不知道项目号，可使用“项目词搜索建立”来查找项目号。使用“项目搜索返回数量”屏幕将信息返回到业务屏幕是一种创建多行业务的快速方法。

定义搜索条件

访问“处理项目交叉参考”屏幕。



处理项目交叉参考屏幕

- 交叉参考类型
- 输入一个来自 UDC 41/DT 的可识别此客户的交叉参考类型设置的代码。交叉参考类型示例包括替代品、替换品、客户或供应商项目号。
- 地址号
- 输入客户或供应商的地址号。
- 第二项目号
- 输入项目的识别符。
- 交叉参考项目号
- 输入系统分配给项目号的交叉参考项目号。如果在处理定单和进行打印时，供应商的项目号与您自己的项目号不同，则交叉参考号可让您使用供应商项目号。可在“项目交叉参考”程序（P4104）中设置此编号。
- 交叉参考说明
- 输入有关项目的备注。
- 卡号
- 输入一个来自 UDC 40R/CD 的可进一步说明零件号的 OEM 分配的值。

## 输入搜索文本

访问“处理项目搜索”屏幕。

## 查找数量信息

本节概述数量信息，列出前提条件，并论述如何：

- 设置“项目可供量”（P41202）的处理选项。
- 查找汇总数量信息。
- 查找详细数量信息。
- 设置“分段项目可供量”（P41206）的处理选项。
- 搜索分段项目可供量。
- 设置“库位分段查询”（P4100142）的处理选项。
- 在具有分段的库位中查找数量。

- 按批次查找数量信息。
- 设置“批次主文件可供量”(P41280)的处理选项。
- 查找现有量信息。
- 设置“项目分类帐查询”(台卡)(P4111)的处理选项。
- 在 Web 中查阅当前库存级别。

了解数量信息

数量信息包括项目的可供量和现有量。您可以使用数量信息来确定当前和未来的库存需要。此表列出了系统将执行的计算类型：

计算	说明
可用天数	反映将来可提供该项目的天数。
现有量	反映在特定的分部/场所中的项目总数。
承诺量	这一计算包括软承诺量、硬承诺量以及工作单上的数量。
可供量	定义系统执行该计算的方式。通常，可供量包括现有量减去任何到期未结承诺量、预订量和延交定单量。
收货量	反映未结采购单上的数量。
再定购点	指定应该触发库存补充功能的项目最低数量，或者您能让系统计算此项目最低数量。
经济定购数量 (EOQ)	根据对定货成本和保管库存成本的经济分析确定项目的最低数量。

汇总数量信息

您可以访问基于项目号和分部/场所的每一项目的汇总数量信息。您可以查阅下列任何类别中的项目合计数量：

- 现有量。
- 暂挂。
- 硬承诺量和软承诺量。
- 可供量。
- 采购单和工作单。
- 延交定单量。

您可以找到分部/场所内特定库位中的所有项目并查阅该库位中每个项目的明细信息。您可以通过访问“明细可供量”以查阅特定库位中项目的可供量。

您可以设置处理选项以指定在计算中使用的舍入方法。程序将计算结果舍入到在“现有量 - 主要数量”(PQOH)数据项中指定的小数位数值。显示小数位数字段中的缺省值为“无小数位”。当该数据项没有小数位时，您在现有结果数量中看不到小数位。

有以下三种舍入方法：

方法	示例
舍入：通常的数学舍入方法（缺省值）。	例如，若未具体指定显示小数位数时，2.3 舍入为 2，2.6 则舍入为 3。
向上舍入：总是舍入到下一个较大数值。	例如，若未具体指定显示小数位数时，2.3 和 2.6 都舍入为 3。
截断：总是截断附加位。	例如，若未具体指定显示小数位数时，2.3 和 2.6 都被截断舍入为 2。

另一个示例，假定您有一个项目，以“每个”作为主计量单位。该项目的计量单位换算是以 10 个为一盒。目前，您的库存中有 6 个。如果您在“处理项目可供量”屏幕的表头区域中的 UOM（计量单位）字段中将 EA（个数）更改为 BX（盒数），您可能会看到现有量显示为 6（6 个）。但是，若未具体指定小数位数，系统不会显示小数数量。该数量的显示取决于您选择的舍入方法：

- 舍入或向上舍入方法：6 盒（6 个）显示为 1 盒。
- 截断方法：6 盒（6 个）显示为 0（零）盒。

您可以在“处理项目可供量”屏幕（附加选择 1 选项卡）上更改舍入方法。在这种情况下，系统以交互方式重新计算并显示该数量。

如果下列设置操作完成，您可以按质量模式查阅可供量信息：

- 在“质量管理设置”菜单（G3741）中激活“JD Edwards EnterpriseOne 质量管理”系统。
- 在“分部/场所常量”中，为每个分部场所启用“质量控制”常量以包括在质量测试中。

要仅查阅已通过质量测试的记录，可以为“汇总可供量”设置相关的处理选项。在质量模式下，您可以输入地址名册号。系统不允许对分部/场所字段或等级范围和浓度范围字段进行更改，不论处理选项的设置如何。只有在用户首选项中设置的分部才会显示出来。

您可以设置处理选项，以便：

- 在请求的计量单位不属于主计量单位时，以主计量单位和请求的计量单位指示可供量。
- 在“购物车”模式下查阅可用信息。

在这种模式下，您的地址名册号将显示出来。明细区中通常显示的字段在此模式中并非都可用。

明细数量信息

您可以查阅某一具体存储区内项目的明细数量信息，并验证已承诺数量与存储区内数量的比较结果。

在分部/场所常量中，您可定义可供量计算方法以满足需要。可供量计算可以包括：

- 从可供量中减去的数量，例如软承诺量、硬承诺量和将来承诺量。
- 要加入到可供量中的数量，例如采购单收货量和采购单数量。

现有量是库位中当前的项目实际数量。

分段项目可供量

如果您已设置包含分段的项目，可查看其项目可供量，如：

可供量类型	说明
按分段的可供量	通过访问“项目可供量”，按分段显示项目可供量。
可发运量	显示您的仓库的计量单位结构以及可供发运的每个计量单位数量。

如果您有若干含不同模板的不同分段项目，可能需要设置“分段项目可供量”程序 (P41206) 的不同版本，并识别每个版本中的不同模板。

### 查找含分段库位中的数量

使用“分库位段查询” (P4100142) 程序以查阅分配到含分段库位的项目的库存余额。系统可按下列方式检索库存：

方法	说明
产品	您可在库位中任何分段或全部分段中查看当前产品余额。
分段	您可选择具体的分段并查看库位内该分段中的全部所有者的余额数据。
地址名册号	如果您已经将其中一个分段设置为地址名册记录，则可按具体的所有者或地址名册号查看全部库位和产品的所有余额。

注意：要通过 Web 访问“分库位段查询”，请设置适当的处理选项。根据您的用户 ID 和地址名册号，系统仅仅显示与您相关的项目和库位信息。如果您通过 Web 登录到系统，则“项目可供量”将被禁用。

### 按批次的数量信息

您可以查阅特定批次中的项目数、活动日期、项目数量以及与某一批次相关的暂挂状态。活动日期和数量信息反映诸如发放、收货和销售的业务。如果同一项目或批次出现多次，项目必然存在于多个库位中。

### 现有量信息查找

进行仓库的实物盘点之后，您可以查阅项目现有量中的任何差异。现有量是实际储存于仓库中的项目数量。

此外，您也可查找“项目分类帐查询”（台卡）(P4111) 中有关具体业务日期和单据号的现有量和会计信息。“项目分类帐查询”（台卡）包含业务历史信息，如库存中每个项目的销售、收货或转移。每一分录表示影响项目现有量的一笔业务。

您可查阅业务，以决定到某个特定日期为止的任何分部、库位或批次中的项目数量和有关成本。您还可以查看截止到某个特定日期所发生的该项目的任何业务并查找从现有量中减去的数量的信息。

### Web 上的当前库存级别

供应商可以使用 Web 查询他们供应的项目。他们可以检查那些项目的可供量和现有量，以便确定是用“供应商自助服务”中其他程序生成采购单，还是发出报价单。

从 Web 上查阅库存级别可让供应商维护可预测的交货和服务信息，从而促进沟通，改善工作关系。这也让供应商准备将来的活动，搜集有关特定供求趋势的信息，并对供过于求和短缺商品的情况作好充分准备。

使用供应商的项目号，供应商就能查阅有关分部/场所、现有量、采购单上数量、库位、批次/序列号以及短项目号的信息。供应商也可让系统以汇总至明细的方式显示信息。

## 前提条件

在完成本节中的任务之前，您必须：

- 如果使用“JD Edwards EnterpriseOne 产品数据管理”系统，请设置系统，为制造处理计算可供量。

请参见 *JD Edwards EnterpriseOne 产品数据管理 8.12 实施指南*，“设置产品数据管理”，设置制造常量。

- 设置库位分段以获得可用信息。
- 检验已设置系统用于计算库存项目的可供量。

请参见 第 2 章、“设置库存管理系统”、“设置常量”、第 16 页。

另请参见

第 5 章、“查阅项目和数量信息”、“查找含分段库位中数量”、第 130 页

## 用于查找数量信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理项目可供量	W41202A	库存查询 (G41112)，汇总可供量	查找汇总数量信息。
处理项目可供量	W41202A	库存查询 (G41112)，明细可供量	查找明细数量信息。
明细可供量	W41202C	从“处理项目可供量”屏幕的“行”菜单中选择“明细可供量”。	查找明细数量信息。
处理分段项目可供量	W41206A	库存查询 (G41112)，分段项目可供量	查找分段项目可供量。
处理可发运量	W41206B	在“处理分段项目可供量”屏幕的“行”菜单中选择“可发运量”。	查阅可发运量。
库位分段查询	W4100142B	库存查询 (G41112)，库位分段查询	在具有分段的库位中查找数量。
处理批次可供量	W41280B	批次控制 (G4113)，批次可供量	按批次查找数量信息。
处理项目分类帐	W4111A	库存查询 (G41112)，项目分类帐（台卡）	查找现有量信息。
处理库存数量	W41201A	库存查询 (G41112)，供应商自助服务库存	在 Web 中查阅当前库存级别。

## 设置项目可供量 (P41202) 的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

### 版本

如果将以下任何处理选项保留为空白，系统将使用缺省版本 ZJDE0001。

- |               |  |
|---------------|--|
| 1. 项目主文件      | 指定要使用的“项目主文件”程序 (P4101) 的版本。                 |
| 2. 项目备注       | 指定要使用的“项目备注”程序 (P40163) 的版本。                 |
| 3. 项目搜索       | 指定要使用的“项目搜索”程序 (P41200) 的版本。                 |
| 4. 采购单查询      | 指定要使用的“采购单查询”程序 (P430301) 的版本。               |
| 5. 客户服务查询     | 指定要使用的“客户服务查询” (其他 Windows) 程序 (P42045) 的版本。 |
| 6. 未结工作单      | 指定要使用的“未结工作单”程序 (R31400) 的版本。                |
| 7. 供求         | 指定要使用的“供求查询”程序 (P4021) 的版本。                  |
| 8. 物料单        | 指定要使用的“物料单查询”程序 (P30200) 的版本。                |
| 9. 批次可供量      | 指定要使用的“批次主文件可供量”程序 (P41280) 的版本。             |
| 10. 项目分类帐     | 指定要使用的“项目分类帐查询” (台卡) 程序 (P4111) 的版本。         |
| 11. 分部/场所项目信息 | 指定要使用的“分部/场所常量”程序 (P41001) 的版本。              |
| 12. 库位主文件     | 指定要使用的“库位主文件”程序 (P4100) 的版本。                 |
| 13. 项目库位信息    | 指定要使用的“项目库位类型”程序 (P41023) 的版本。               |

### 显示

- |               |   |
|---------------|---|
| 1. 等级信息       | 指定系统是否显示等级信息。值包括：<br>空白：不显示。<br>1：显示。           |
| 2. 浓度信息       | 指定系统是否显示浓度信息。值包括：<br>空白：不显示。<br>1：显示。           |
| 3. 质量管理       | 指定系统是否显示来自“质量管理”系统中的信息。值包括：<br>空白：不显示。<br>1：显示。 |
| 4. 数量 - 主计量单位 | 指定系统是否按主计量单位显示数量信息。值包括：<br>空白：不显示。<br>1：显示。     |
| 5. 截断/舍入      | 指定系统截断或舍入明细区域中的信息的方式。值包括：                       |



- 空白：在明细区域中舍入信息。系统使用通常的数学舍入方法。例如，若未具体指定显示小数位数，2.3 舍入为 2，2.6 舍入为 3。
- 1：截断网格中的信息。系统总是删除附加位数。例如，若未具体指定显示小数位数时，2.3 和 2.6 都被截断舍入为 2。
- 2：向上舍入网格中的信息。系统总是舍入到下一个更大的数字。例如，若未具体指定显示小数位数时，2.3 和 2.6 都舍入为 3。
6. 客户自助服务
- 指定系统是否使用标准模式或客户自助服务功能。值包括：
- 空白：绕过客户自助服务功能，使用标准模式。
- 1：激活客户自助服务功能。

批次选项

- |              |  |
|--------------|--|
| 1. 显示剩余寿命百分比 | 指定系统是否显示剩余寿命百分比字段。                             |
| 2. 显示剩余天数    | 指定系统是否显示剩余天数字段。                                |
| 3. 计算日期      | 输入系统用于计算批次到期之前的剩余天数。如果将此处理选项保留为空白，则系统将使用当天的日期。 |

查找汇总数量信息

访问“处理项目可供量”屏幕。

注意：如果“现有量 - 主要数量”(PQOH)数据项中的显示小数位数字段中没有指定小数位数（缺省设置），系统将不显示小数位数量。

项目可供量

选择“项目可供量”选项卡。

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| 仅汇总                   | 选中此复选框可指示系统将显示按项目、公司、货币码和成本规则汇总的信息。如果没有选中此复选框，系统将显示各个收货记录。                                   |
| 忽略零数量                 | 选中此复选框可指示系统不显示零现有量的信息。如果没有选中此复选框，系统将显示零现有量的信息。   |
| 现有量                   | 输入库存中实际的单位数量。系统按主计量单位显示现有量。  |
| 承诺量                   | 输入对某一库位承诺的合计数量。合计数量是已销售或对销售单和工作单软承诺或硬承诺的数量总和。  |
| 可供量                   | 输入指示可供量的数字。例如，可供量可以包括现有量减去承诺量、预订量和延交定单量所得的值。<br><br>可供量是用户定义的。您可以在“分部/场所常量”程序(P41001)中设置可供量。 |
| 收货量                   | 输入在特定库位收货的项目总数。总数是为某一库位定购和运输的项目的数量总和。  |
| SO/WO 软承诺（销售单/工作单软承诺） | 按主计量单位输入向销售单或工作单进行软承诺的单位数量。  |

S0 硬承诺（销售单硬承诺）	输入向特定库位和批次承诺的单位数量。
将来承诺	输入请求的发运日期超过标准承诺期间（该期间已在该分部的分部/场所常量中指定）的销售单上的数量。例如，如果您通常在 90 天内发运大多数定单，则请求发运日期为一年的项目定单将在此字段中反映其数量。
延交定单	按主计量单位输入延交定购的单位数量。
W0 硬承诺（工作单硬承诺）	按主计量单位输入向工作单进行硬承诺的单位数量。
销售单上其他 1	输入可以在确定可供销售数量的过程中指定为附加冲销量（从现有量中减去）的两个数量中的第一个数量。（主计量单位）
销售单上其他 2	输入可以在确定可供销售数量的过程中指定为附加冲销量（从现有量中减去）的两个数量中的第二个数量。（主计量单位）
采购单上	按主计量单位输入在采购单上指定的计量单位。
采购单上其他 1	输入在单据上显示的数量，如投标请求之类的单据不是组织部分的正式购买承诺。
在途数量	输入当前正在从供应商转运的数量。
检查中数量	输入当前正在接受检查的数量。此数量将被接收，但不作为现有量。
在工序 1 中和在工序 2 中	输入当前正在码头到仓库过程中的用户定义的运作中的数量。此数量将被接收，但不一定作为现有量。
附加选择 1	
选择“附加选择 1”选项卡。	
等级范围	输入一个来自 UDC 40/LG 的可指示项目可接受的最低等级的代码。 如果您尝试采购或发放具有等级（该等级不符合可接受的最低等级）的项目，则系统将显示一条警告消息。系统将不让您销售不符合可接受最低级别之等级的项目。
浓度范围	输入一个可指示项目可接受的有效成分的最低浓度或百分比的数字。 如果您尝试采购或发放不符合可接受最低浓度的项目，则系统将显示一条警告消息。系统将不让您销售不符合可接受最低浓度的项目。

## 查找明细数量信息

访问“明细可供量”屏幕。

S0/W0 软承诺（销售单/工作单软承诺）	输入按主计量单位向销售单或工作单进行软承诺的单位数量。
S0 硬承诺（销售单硬承诺）	输入向特定库位和批次承诺的单位数量。
将来承诺	输入请求的发运日期超过标准承诺期间（该期间已在该分部的分部/场所常量中指定）的销售单上的数量。例如，如果您通常在 90 天内发运

	大多数定单，则从现在起请求发运日期为一年的项目定单将在此字段中反映其数量。
延交定单	输入按主计量单位延交定购的单位数量。
WO 硬承诺（工作单硬承诺）	按主计量单位输入向工作单进行硬承诺的单位数量。
销售单上其他 1	输入可以在确定可供销售数量的过程中指定为附加冲销量（从现有量中减去）的两个数量中的第一个数量。（主计量单位）
销售单上其他 2	输入可以在确定可供销售数量的过程中指定为附加冲销量（从现有量中减去）的两个数量中的第二个数量。（主计量单位）
采购单上	按主计量单位输入在采购单上指定的计量单位。
采购单上其他 1	输入在单据上显示的数量，如投标请求之类的单据不是组织部分的正式购买承诺。
在途数量	输入当前正在从供应商转运的数量。
检查中数量	输入当前正在接受检查的数量。此数量将被接收，但不作为现有量。
在工序 1 中和在工序 2 中	输入当前正在码头到仓库过程中的用户定义的运作中的数量。此数量将被接收，但不一定作为现有量。

## 设置分段项目可供量（P41206）的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

### 缺省值

- |       |  |
|-------|--|
| 1. 模板 | 输入在“项目主文件修订”（P4101）中输入项目时可以使用的模板名称。该名称区分大小写。 |
|-------|--|

### 版本

- |                  |   |
|------------------|---|
| 1. 汇总可供量（P41202） | 指定要使用的“汇总可供量”程序的版本。如果将此处理选项保留为空白，则系统使用 ZJDE0001 版本。 |
|------------------|---|

## 搜索分段项目可供量

访问“处理分段项目可供量”屏幕。

可以设置处理选项以使用缺省模板。您可以覆盖缺省模板。

若您将现有量主计量单位保留为空白，则系统将选择第一次找到的项目的主计量单位。

## 设置库位分段查询（P4100142）的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

### 模式

- |    |                            |
|----|----------------------------|
| 模式 | 选择运行程序的模式。值包括：<br>空白：客户端模式 |
|----|----------------------------|

I: Web 模式

## 查找含分段库位中数量

访问“分库位段查询”屏幕。

仅汇总	选中此复选框可显示各个收货记录。如果没有选中此复选框，系统将显示按项目、公司、货币代码和成本规则汇总的信息。
忽略零数量	选中此复选框可显示零现有量的信息。如果没有选中此复选框，系统将不显示零现有量的信息。

## 按批次查找数量信息

访问“处理批次可供量”屏幕。

批次/序列	输入识别批次或序列号的数字。批次是具有相似特征的项目组。
项目号	输入系统分配给项目的编号。它可以是短式、长式或三项数字格式。
等级	<p>输入指示批次等级的代码。可使用此等级来指示批次的质量。其示例包括：</p> <p>A1: 优等</p> <p>A2: 次等</p> <p>批次等级存储在 F4108 表中。</p>
浓度	输入指示按有效或有用材料百分比表示的批次浓度的代码（例如，溶液中酒精含量的百分比）。批次的实际浓度在 F4108 表中定义。
显示批次及其现有量	选择是否显示所有批次或其现有量。

## 设置批次主文件可供量（P41280）的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

### 版本

1. 追溯/跟踪	输入要使用的“追溯/跟踪查询”的版本。
2. 项目主文件修订	输入要使用的“项目主文件修订”的版本。
3. 工作单输入	输入要使用的“工作单输入”的版本。
4. 分部/场所项目信息	输入要使用的“分部/场所项目信息”的版本。

### 显示

批次状态	<p>指定是否更新批次状态。值包括：</p> <p>I: 不更新批次状态。</p>
等级范围	<p>指定是否显示等级范围。值包括：</p> <p>空白: 不显示。</p> <p>I: 显示。</p>

浓度范围 指定是否显示浓度范围。  
空白：不显示。  
1：显示。

## 查找现有量信息

访问“处理项目分类帐”屏幕。

数量 输入表示可供量的值，该值可以是现有余额减去承诺量、预订量和延交定单量所得的值。。这是在“分部/场所常量”程序 (P41001) 中进行计算。

另请参见

第5章、“查阅项目和数量信息”、“处理业务记录”、第138页

## 设置项目分类帐查询（台卡）（P4111）的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

缺省值

**单据类型** 输入一个来自 UDC 00/DT 的可指定单据类型的代码。如果将此处理选项保留为空白，\* 将是缺省值，并且显示所有单据类型。

版本

载货和交货分类帐查询 (将来) 输入每个程序要使用的版本。如果将此处理选项保留为空白, 系统将使用缺省版本 ZJDE0001。

显示

数量 输入 1 以显示用主计量单位表示的数量和用业务计量单位表示的数量。

在 Web 上查阅当前库存级别

访问“处理库存数量”屏幕。

## 查阅供求信息

本节概述供求信息，并论述如何：

- 设置“供求查询”(P4021)的处理选项。
- 查阅供求信息。

了解供求信息

使用“供应/需求查询”屏幕以查阅某特定一项目的需求量、供应量以及可供量。您可查阅某一给定分部/场所的产品/项目的总绩效，以及过去的销售额绩效，当前需求和其他项目信息。这是基于库存、采购以及销售历史的信息。

在“供应/需求查询”屏幕上高亮显示的可供承诺量（ATP）行表示您公司尚未承诺的可用库存量。“可供承诺量”库存在指定期间内可供销售或分销。

系统显示下列表中的信息：

- F41021
- F4211
- F4311

需求量按日期显示，它们可包括安全库存、销售单上数量、工作单零件清单、计划定单的较低层次需求，以及工作场所之间的需求和预测需求。

供应量按日期显示，它们可包括现有库存、采购单上数量、制造工作单、计划定单和费率表。不含日期或定单信息的供应量表示按分部/场所储存库位的当前可供量。

您也可以访问下列屏幕以确认明细信息：

- 处理定单计划
- 零件可供量
- 处理明细消息
- 处理时间序列
- 处理回溯查询
- 处理项目可供量
- 客户服务查询
- 工厂制造数据

用于查阅供求信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理供求	W4021B	<ul style="list-style-type: none"><li>• 库存查询 (G41112)，供求</li><li>• 销售单查询 (G42112)，供应/需求</li><li>• 日常定单准备 – 离散式 (G3111)，供应/需求查询</li></ul>	查找供求信息。

设置供求查询（P4021）的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

处理

1. 从可供量扣除安全库存    指定系统是否从可供量扣除安全库存。值包括：

	空白：不扣除。 1：扣除。
2. 收货路径数量作为现有量	指定是否将收货路径数量作为现有量。值包括： 空白：不作为。 1：作为。
在途数量	指定系统是否将在途数量作为现有量的一部分。在制造环境中，有时您必须建立要用于确定是否可立即投入使用的库存。值包括： 空白：系统显示适当日期的在途数量。 1：系统在现有库存中包含在途数量。
检查中数量	指定系统是否将检查中数量作为现有量的一部分。值包括： 空白：系统显示适当日期的检查中数量。 1：系统在现有库存中包含检查中数量。
用户定义的数量 1 和用户定义的数量 2	指定系统是否将用户定义的数量 1 和用户定义的数量 2 作为现有库存的一部分。此数量在“收货路径定义”屏幕的更新工序 1 和更新工序 2 字段中定义。值包括： 空白：系统显示适当日期的数量。 1：系统将用户定义的数量 1 包含在现有量中。
3. 供应/需求包含规则	输入一个来自 UDC 40/RV 的可为要使用的系统指定供求包含规则版本的代码。
4. 减去到期的批次数量	指定系统是否从可供量中减去到期的批次数量。值包括： 空白：不减去到期的批次。 1：减去到期的批次。
<hr/> 注意：此处理选项不处理可供承诺量行。如果您在此处理选项中输入 1，必须在“处理 1”选项卡下将可供承诺量行标志处理选项设置为空白或 2。 <hr/>	
5. 启用按定单设计 (ETO)	指定系统是否启用按定单设计 (ETO) 功能。值包括： 空白：不启用 ETO 功能。 1：启用 ETO 功能。
6. 在可供量中包含过期供应	指定是否在计算可供量时包含过期供应。值包括： 空白：不包括。 1：包括。
7. 基于费率的计划类型	输入一个来自 UDC 31/ST 的可为要显示的系统指定基于费率的计划类型的代码。如果将该处理选项保留为空白，则系统将不显示任何基于费率的计划。
8. 包含 MPS/MRP/DRP 计划的定单	指定是否根据 MPS/MRP/DRP 的生成显示计划定单。值包括： 空白：不显示。 1：显示。

- |                   |   |
|-------------------|---|
| 9. 预测类型（最多 5 种类型） | 指定系统在查询中包含哪些预测类型（最多 5 种类型）。如果将该处理选项保留为空白，则系统将不包含任何预测记录。               |
| 10. 从今天算起到包含预测的天数 | 指定要让系统包含预测记录的天数，该天数从系统日期算起（+ 或 -）。如果将此处理选项保留为空白，则系统将包含从今天开始的记录。       |
| 11. 排除散装品项目       | <p>指定是否显示散装品库存类型记录。值包括：</p> <p>空白：显示散装品项目。</p> <p>1：不显示散装品库存类型记录。</p> |
| 12. 将过期费率作为供应量包含  | <p>指定是否要将过期费率计划中的未结数量用作供应。值包括：</p> <p>空白：不使用。</p> <p>1：使用。</p>        |

---

注意：输入 1 时，系统将在“主计划 - 多场所”程序 (R3483) 和“MRP/MPS 需求计划”程序 (R3482) 中的未调整的费率计划 (+RSU) 和已调整的费率计划 (+RS) 行中包含过期定单。

---

- |            |  |
|------------|--|
| 13. 预测开始日期 | <p>指定开始日期。值包括：</p> <p>空白：使用系统日期。</p> <p>1：使用当前预测期间的开始日期。</p> |
|------------|--|

---

注意：如果输入 1，启用按定单设计处理选项必须为空白。

---

- |                   |   |
|-------------------|---|
| 14. 批次暂挂码（最多 5 个） | <p>输入来自 UDC 41/L 中 5 个批次暂挂码中最大的代码，该代码可指定将在计算现有库存过程中包含的批次。值包括：</p> <p>空白：在计算现有库存过程中不包含暂挂批次。</p> <p>※：在计算现有库存过程中包含所有暂挂批次。</p> |
|-------------------|---|

## 显示

- |               |  |
|---------------|--|
| 1. 将数量转换为标准浓度 | <p>指定是否将数量转换为标准浓度。值包括：</p> <p>空白：不转换。</p> <p>1：转换。</p>   |
| 2. 显示 ATP 行   | <p>指定系统是否显示 ATP 行、累积可供承诺量行 (CATP) 或都不显示。值包括：</p> <p>空白：不显示。</p> <p>1：显示 ATP 行。</p> <p>2：显示 CATP 行。</p> |

---

注意：如果输入 1，则您不能使用减去到期的批次数量处理选项。

---

- |               |   |
|---------------|---|
| 3. 汇总所有收货路径步骤 | <p>指定系统是否将收货路径步骤的所有数量汇总到一行。值包括：</p> <p>空白：不汇总。</p> <p>1：汇总。</p> |
|---------------|---|



- |                |  |
|----------------|--|
| 4. 汇总项目余额记录    | 指定系统是否将项目库位记录中的所有数量汇总到一行。值包括：<br>空白：不汇总。<br>1：汇总。                                    |
| 5. 在窗口模式下显示数据  | 如果“供求查询”程序 (P4021) 是从另一个程序中调用，指定系统是否按窗口方式显示该程序。值包括：<br>空白：以全屏方式显示程序。<br>1：按窗口方式显示程序。 |
| 6. 汇总回溯和零件清单需求 | 指定是否汇总回溯和零件清单需求：值包括：<br>1：汇总回溯和零件清单需求。   |

## 版本

如果将以下任何处理选项保留为空白，系统将使用缺省版本 ZJDE0001。

- |                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| 采购单输入 (P4310)            | 指定要使用的“采购单输入”程序的版本。            |
| 采购单查询 (P4310)            | 指定要使用的“采购单查询”程序的版本。            |
| 销售单输入 (P4210)            | 指定要使用的“销售单输入”程序的版本。            |
| 销售单查询 (P4210)            | 指定要使用的“销售单查询”程序的版本。            |
| 计划工作台 (P31225)           | 指定要使用的“计划工作台”程序的版本。            |
| MPS/MRP/DRP 回溯查询 (P3412) | 指定要使用的“MPS/MRP/DRP 回溯查询”程序的版本。 |
| MPS/MRP/DRP 时间序列 (P3413) | 指定要使用的“MPS/MRP/DRP 时间序列”程序的版本。 |
| MPS/MRP/DRP 消息明细 (P3411) | 指定要使用的“MPS/MRP/DRP 消息明细”程序的版本。 |
| 物料单查询 (P30200)           | 指定要使用的“物料单查询”程序的版本。            |
| 项目分部 (P41026)            | 指定要使用的“项目分部”程序的版本。             |
| 制造工作单处理 (P48013)         | 指定要使用的“制造工作单处理”程序的版本。          |
| 输入/更改费率计划 (P3109)        | 指定要使用的“输入/更改费率计划”程序的版本。        |
| 项目可供量 (P41202)           | 指定要使用的“项目可供量”程序的版本。            |

## 查阅供求信息

访问“处理供求”屏幕。

- |      |   |
|------|---|
| 截止日期 | 输入计划项目截止或计划操作完成的日期。值包括：<br>承诺日期：工作单和采购单的计划生效日期。<br>要求日期：销售单的计划生效日期。<br>批次生效和批次到期日期：批次的计划生效日期。 |
|------|---|

	预测日期：预测的计划生效日期。
UOM（计量单位）	输入一个来自 UDC 00/UM 的可指定要表示库存项目的数量的代码。
需求	<p>在“销售单输入”中输入已承诺发运的单位数。使用输入的或为此项目定义的主计量单位。</p> <p>在“制造”系统和“工作单时间输入”中，此字段可以指示完成或报废的数量。数量类型由输入的类型代码确定。</p>
供应	输入表示可供量的值，该值可以是现有余额减去承诺量、预订量和延交定单量所得的值。您可以在“分部/场所常量”程序 (P41001) 中输入此值。
可供量	<p>输入指示可供量的数字。例如，可供量可以是现有量减去承诺量、预订量和延交单量量所得的值。</p> <p>可供量是用户定义的。您可以在“分部/场所常量”程序 (P41001) 中设置可供量。</p>
定单号	输入识别原始单据的编号。此单据可以是凭证、销售单、发票、未应用的现金、日记帐分录等。
类型	输入一个来自 UDC 00/DT 的可识别单据类型的代码。此代码还指示业务来源。

## 查阅绩效信息

本节论述如何：

- 设置“买方信息” (P4115) 的处理选项。
- 查阅绩效信息。

### 用于查阅绩效信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理买方的项目信息	W4115A	库存查询 (G41112)，买方信息	查阅绩效信息。

### 设置买方信息（P4115）的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

#### 版本

如果将以下任何处理选项保留为空白，系统将使用缺省版本 ZJDE0001。

- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| 1. 未决采购单查询 (P4310) | 指定要使用的“未结采购单查询”程序的版本。 |
| 2. 项目可供量 (P41202)  | 指定要使用的“项目可供量”程序的版本。   |
| 3. 供应商评级 (P43230)  | 指定要使用的“供应商评级”程序的版本。   |

4. 供应商目录维护 (P41061)                      指定要使用的“供应商目录维护”程序的版本。
5. 供求 (P4021)                              指定要使用的“供求”程序的版本。

## 查阅绩效信息

访问“处理买方的项目信息”屏幕。

当您查阅项目的绩效信息时，可以查阅与项目相关的买方信息、先前的销售活动以及未结采购单。此信息与项目可供量信息一起使用时，有助于用户计划库存需求。

买方号	输入负责设置和维护项目正确库存级别的人员的地址号。
ABC 1 销售额 (ABC 代码 1 - 销售额)	<p>输入按销售额指定此项目的 ABC 评级的代码。值包括：</p> <p><i>A</i>: 将此项目分配给第一（最大）数额评级。</p> <p><i>B</i>: 将此项目分配给第二（中等）数额评级。</p> <p><i>C</i>: 将此项目分配给第三（最小）数额评级。</p> <p><i>D</i>: 在运行 ABC 分析时，不包含此项目。</p> <p>有三种可用的 ABC 分析类型：销售、利润和现有值。在每种分析中，您可以有三个组：A、B 和 C。</p> <p>ABC 码字段包含百分比，让系统知道如何在 ABC 分析期间为归类项目定义 A、B 和 C 组。每组都可在分析类型中测量一个合计。</p> <p>对于所有组，系统将单个项目的适当销售、利润或现有值合计与所有项目的适当合计进行比较，并计算每个项目的值。项目值是其适当合计的百分比。然后，系统将按最大值到最小值的顺序排列所有项目值，并累积百分比。下一步操作取决于组：</p> <p>A 组：如果项目值使累加合计超过 A 累积百分比，则系统将此项目分配给 B 组。</p> <p>B 组：在累加合计达到您在 A 组中为项目输入的百分比时，它将继续添加值，直到它到达您在 B 组中为项目输入的百分比。系统可将值介于 A 和 B 百分比的所有项目分配给 B 组。</p> <p>C 组：C 组由累积值超过 B 百分比的项目组成。通常，为 C 组输入的百分比是 .999。</p>
再定购点	为项目输入一个数量，指定何时进行库存补充。通常，当现有量与定单上数量相加的总数等于或低于指定数量时，进行库存补充。您可以输入此数量，或者在具有足够的销售历史信息时，系统也可以计算此数量。
经济定购数量	为项目输入估计再定购数量。如果没有足够的销售历史可供系统准确计算再定购数量，可以输入此数量。
安全库存	输入保留以备应付需求大幅变化的库存数量。
本级提前期	<p>输入一个表示生产过程中的指定级别的项目提前期的值，它是在“工厂制造数据”中定义的。系统使用此值计算使用固定提前期的工作单开始日期。</p> <p>对于采购和制造项目，级别提前期不同：</p> <p>采购：在供应商收到采购单后项目到达分部/场所所需的日历年数。</p>

制造：在所有部件可用后完成项目的构造或装配所需的工作日数。

您可以在“制造值输入”上手动输入级别提前期，或者使用“提前期累加”程序计算级别提前期。要使用“提前期累加”程序计算级别提前期，必须先在 F4102 表中输入制造提前期数量。

分部/场所和项目号

输入分部/场所和项目号。

## 处理业务记录

本节概述业务记录，列出前提条件，并论述如何：

- 运行“项目分类帐截止日期生成”程序。
- 设置“项目分类帐截止记录生成”（R41542）的处理选项。
- 更新该会计年度中停止运作的余额承前记录。
- 设置“截止更新”（R41548）的处理选项。
- 输入各个业务。
- 查阅多个业务和余额。
- 查阅“项目分类帐明细打印”报告。
- 设置“项目分类帐明细打印”（R41540）的处理选项。
- 查阅“按总帐分类码的项目分类帐”报告。
- 设置“按总帐分类码的项目分类帐”（R41541）的处理选项。
- 查阅“按总帐科目帐的总帐”报告。
- 查阅“按总帐科目帐的试算表”报告。

## 了解业务记录

您可以使用业务记录来：

- 保持各年度的准确的余额承前记录。
- 比较并核对各会计期间的库存余额。
- 访问关于某项目在任何库位的数量和成本的信息。

通过运行“项目分类帐截止记录生成”程序（R41542）为会计年度生成余额承前记录。此程序为每一总帐类别码汇总项目业务，并提供用以更新 F41112 表中记录的最精确、最有效的方法。

生成余额承前记录后，您可以比较并核对某期间的期末库存余额与同期的总帐余额。因为总帐期间终止后，系统继续记录库存业务，因而这种比较很有用。

使用余额承前记录，您可以按库位查阅合计业务，并查阅您在特定的分部、库位或特定截止日期的批次的某项目的数量（包括数量和成本金额）。您也可以查阅在那个日期后发生的该项目的任何业务。

您可以保持各年度的余额承前记录正确无误。通过运行 R41542 程序可以为项目业务生成余额承前记录。您可以使用下列方法之一运行该程序：

方法	说明
完全再生成	<p>通常，您只能在第一次创建 F41112 表时，运行“项目分类帐截止记录生成”程序。但是，如果在总帐上更改会计日期模式，您必须再生成此表。在完全再生成过程中，系统将按此方式处理下列信息：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 验证记录，包括先前完全再生成过程中的记录。</li> <li>2. 建立截止到当前日期的 F4111 表中基于业务的表。</li> <li>3. 在该表中，将所有业务都标记为“已汇总”，这样，它们就不包含在部分再生成中。</li> </ol>
部分再生成	<p>第一次创建 F41112 表后，您可以在每一总帐期末运行这一过程，以便输入新的业务，并保持余额承前记录是最新的信息。</p>

如果从 F4111 表中清除记录，或您不知道是否已运行清除，可使用部分再生成方法。

系统使用主计量单位记录下列信息的业务：

- 全年的数据，基于会计日期模式。
- 上年的累积量和成本金额合计。
- 库位。
- 批次。
- 总帐分类。
- 会计年度。

在向 F41112 表中输入各个业务后，可为每个唯一的级别组合创建记录。当这些记录中的一个记录更改时，系统就会在每一级创建一个新的余额承前记录。但是，系统跳过了项目分类帐和总帐业务帐户。

运行“项目分类帐截止记录生成”程序时，使用下列数据顺序：

1. 项目号 - 短式
2. 分部/场所
3. 库位
4. 批次
5. 总帐分类
6. 总帐日期

不要从 F41112 表中删除业务。删除业务会导致合计数丢失：

- 系统更新余额承前信息，而不是“项目分类帐文件”和其他总帐业务帐户。
- 系统将标记您在“项目分类帐文件”中作为汇总删除的任何业务。如果运行“项目截止文件”表的部分再生成，系统不会再次选择业务。

系统只加载那些在“项目分类帐截止记录生成”程序中通过销售更新处理的销售单记录。系统不能将已清除的项目分类帐记录加载到 F41112 表中。如果您加载已清除的项目分类帐记录，将会产生不准确的合计。

多个业务和余额查阅

当您使用“项目分类帐”的逐笔结计余额版本时，可以查阅系统按每个会计期间汇总的业务历史。已汇总的逐笔结计余额版本允许您按总帐日期（而不是业务日期）查阅业务历史。系统显示仅从 F41112 表中汇总的信息。

您也可通过存取每一会计年度的明细信息来查阅每一会计年度的单个业务。系统显示来自 F41112 表和 F4111 表中的信息。当您正准备核对库存并需要查阅许多业务时，检查这一信息很有帮助。当您跟踪业务的原始单据类型和总帐单据类型时，这非常有用。

各个业务

如果 F41112 表已经被清除或有些记录被损坏，您可能需要分别输入各个业务。可以使用 R41542 程序来输入这些业务。

**重要！** 只输入在“项目分类帐”表中实际存在的项目数量。与“项目分类帐”表不匹配的所有输入将导致“项目余额/分类帐完整性”报告中出现错误。此外，可能没有足够的审计跟踪来核对差异。

前提条件

在完成本节中的任务之前，您必须：

- 阅读《库存管理手册》中的“查找现有量信息”，以获取关于在“项目分类帐查询”（台卡）上查阅当前业务的信息。
- 运行“项目分类帐截止记录生成”程序 (R41542)，此程序可为各个业务创建余额承前记录。有关详细信息，请阅读“生成余额承前记录”。

用于处理业务记录的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理直接截止输入	W41112AA	截止处理 (G4122)，直接截止输入	查阅业务。
直接截止输入	W41112AB	单击“处理直接截止输入”屏幕中的添加。	输入各个业务。
项目分类帐－逐笔结计余额汇总	W41112A	截止处理 (G4122)，项目分类帐（逐笔结计余额）	查阅多个业务和余额。

运行项目分类帐截止日期生成程序

选择“截止处理 (G4122)，项目分类帐截止日期生成”。

要比较并核对库存余额，需要使用准确的余额承前记录。这些记录允许您访问任何库位中某项目的数量和成本的信息。

设置项目分类帐截止记录生成 (R41542) 的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

## 生成

### 再生成选项

指定是否再生成整个 F41112 表。值包括：

空白：使用尚未被“截止日期”生成处理的 F4111 表中的业务更新“截止日期”文件。

1：再生成整个 F41112 表。

### 完成报告

指定是否打印完成报告。值包括：

空白：仅在出现错误时打印完成报告。

1：打印完成报告。

## 更新会计年度中停止运作的余额承前记录

要在余额承前记录中包括本会计年度中没有业务的项目，请选择“截止处理 (G4122) 中的截止更新”。

只有在“项目分类帐”表中存在记录时，“项目分类帐截止记录生成”程序 (R41542) 才会在“项目截止文件”中创建记录。如果某项目在本年中没有出现任何业务，系统不会在 F4111 表中创建记录。因此，系统也不会 F41112 表中创建记录。

要包括上年度活动项的记录，可在运行“项目分类帐截止记录生成”程序之后运行“截止更新”程序 (R41548)。“截止更新”程序在“项目截止文件”中搜索项目记录，然后确定下一年度是否存在相应的记录。如果下年度的记录不存在，程序会插入一个记录，将累积金额和数量转入下年。程序继续填充任何空缺，直到在处理选项中指定年度的处理完成。

例如，如果 F41112 表的第一次生成发生在 1999 年，而且您在处理选项中指定 2002 年，则程序会从 1999 年的余额开始。如果项目 1001 只在 1999 年有业务，程序会为 2000、2001 和 2002 年创建记录，以将 1999 年的余额承前转入这些记录。

## 设置截止更新 (R41548) 的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

### 缺省值

#### 年份

输入要通过其更新文件的四位数字会计年份（例如，1990）。如果您将此处理选项保留为空白，缺省情况下将提供当前年份。如果您输入一个无效的年份，程序将不会运行。

## 输入各个业务

访问“直接截止输入”屏幕。

直接截止输入 - 直接截止输入

处理 直接截止输入

直接截止输入

确定(O) 取消(L) 屏幕(F) 查看 上一 下一 工具(T)

项目号

2001

分部/场所

30

库位

会计年度

5

世纪

20

批次/序列

累积金额

总帐分类

IN30

累积数量

期段 01/07

金额

期间 08/14

金额

01/31/2005

100,000.00

08/31/2005

02/28/2005

09/30/2005

03/31/2005

10/31/2005

04/30/2005

11/30/2005

05/31/2005

12/31/2005

06/30/2005

12/31/2005

07/31/2005

12/31/2005

直接截止输入

F41112 表生成后，您可以在“处理直接截止输入”屏幕上查阅特定会计期间的项目业务和余额信息。

会计年度

输入可识别会计年度的编号。通常，您可以在此字段中输入一个数字，或将其保留为空白以指示当前会计年度（在“公司设置”屏幕上定义）。  
指定第一个期间结束的年份（而不是会计期间结束的年份）。例如，会计年度从 1998 年 10 月 1 日开始，于 1999 年 9 月 30 日结束。第一个期间的结束时间是 1998 年 10 月 30 日。请指定年份 98 而不是 99。

项目号和库位

输入项目号和库位信息。

累积金额

在项目的项目分类帐中输入所有业务的总金额。  
如果上年的累积金额和数量在系统中，在“直接截止输入”屏幕中输入会计年度、分部/场所和项目号后，系统就会显示这些金额和数量。如果由于上一年没有余额承前记录而系统不显示这一信息，您可以用手工输入它们。但是，输入的金额必须与上年的合计相匹配。

累积数量

在项目的项目分类帐中输入所有业务的总累积数量。

金额

输入表示在会计期间已过帐的净额的数字。系统使用 F0010 表中的会计期间。此过帐的净额是该期间第一天到最后一天的所有借项和贷项之和。

查阅多项业务和余额

访问“项目分类帐 - 逐笔结计余额汇总”屏幕。

142

Copyright © 版权所有 2006, Oracle. 保留所有权利。



项目分类帐 (逐笔结计余额) - 项目分类帐 - 逐笔结计余额汇总

选择(S) 查找(F) 关闭(L) 行(R) 工具(T)

项目号

\*

分部/场所

\*

库位

\*

批次/序列号

\*

总帐分类

\*

年度

2005

计量单位

记录 1 - 13

自定义网格

	结束期间	期间数量	累积数量	期间金额	累积金额
<input checked="" type="radio"/>	Balance Forward				
<input type="radio"/>	1/31/05	32800	32800	1,040,670.53	1,040,670.53
<input type="radio"/>	2/28/05	280	33080	117,443.00	1,158,113.53
<input type="radio"/>	3/31/05	935	34015	427,633.50	1,585,747.03
<input type="radio"/>	4/30/05		34015		1,585,747.03
<input type="radio"/>	5/31/05		34015		1,585,747.03
<input type="radio"/>	6/30/05		34015		1,585,747.03
<input type="radio"/>	7/31/05		34015		1,585,747.03
<input type="radio"/>	8/31/05		34015		1,585,747.03
<input type="radio"/>	9/30/05		34015		1,585,747.03
<input type="radio"/>	10/31/05		34015		1,585,747.03
<input type="radio"/>	11/30/05		34015		1,585,747.03
<input type="radio"/>	12/31/05		34015		1,585,747.03

项目分类帐 - 逐笔结计余额汇总屏幕

- 结束期间

输入用户定义的名称或备注。
- 期间数量

将来使用。物料单上的历史数量，以主计量单位表示。
- 累积数量

输入要返工或报废的项目合计数量，作为工程变更单 (ECO) 处置的结果。

## 查阅项目分类帐明细打印报告

选择“截止处理 (G4122)，项目分类帐明细报告”。

“项目分类帐明细打印”报告 (R41540) 将在处理选项中选择总帐日期之前列出余额承前记录中的累积业务。您选择的总帐日期是基于您在处理选项中的用户定义的总帐日期。

## 设置项目分类帐明细打印 (R41540) 的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

### 报告显示

- 开始日期

输入总帐开始日期。
- 结束日期

输入总帐结束日期。

## 查阅按总帐分类码的项目分类帐报告

选择“截止处理 (G4122)，按总帐分类的项目分类帐报告”。

使用“按总帐分类码的项目分类帐”报告可查阅特定总帐分类和类别码的高级别业务合计。报告的每一行都显示您在处理选项中指定的会计年度和期间的总帐分类码合计。

“项目分类帐截止记录生成”程序为它使用的会计期间创建数量和金额。

不要更改此报告的顺序：

1. 分部/场所
2. 总帐分类

## 设置按总帐分类码的项目分类帐 (R41541) 的处理选项

处理选项可让您为程序和报告指定缺省处理。

### 报告选项

生效年	输入要为其准备“按总帐分类码的项目分类帐”报告的会计年度和期间。如果没有输入会计年度和年份，将使用会计报告年和期间。
期间号 - 总帐	输入要为其准备“按总帐分类码的项目分类帐”报告的会计年度和期间。如果没有输入会计年度和年份，将使用会计报告年和期间。

## 查阅按总帐科目帐的总帐报告

选择“截止处理 (G4122)，按总帐科目帐的总帐报告”。

“按总帐科目帐的总帐”报告按总帐科目帐顺序打印总帐。您可以选择特定的业务单据或者所有的业务单据。系统可从 F0006 和 F0901 表中访问此报告的信息。报告包括：

- 余额承前汇总
- 帐户模式选择
- 子分类帐选择
- 总帐科目帐汇总

## 查阅按总帐科目帐的试算表报告

选择“截止处理 (G4122)，按总帐科目帐的试算表报告”。

“按总帐科目帐的试算表”按总帐科目帐顺序打印含总过帐和帐户余额的试算表。系统可从 F0006 和 F0901 表中选择此报告的信息。报告包括：

- 按总帐科目帐的试算表
- 帐户模式选择
- 子分类帐选择
- 总帐科目帐汇总

## 第 6 章

# 管理实际库存

本章概述实际库存管理，并论述如何：

- 处理循环盘点。
- 处理标签盘点。

---

## 了解实际库存管理

精确的库存有助于：

- 减少延交定单。
- 减少在库存中投入的货币金额。
- 减少由于库存缺货而引起的停工时间。
- 增加按时交货量。

您可以同时使用循环盘点和标签盘点来满足各种需求。这两种方法都有助于联机库存记录和实物库存达到一致。

循环盘点是以项目为基础的库存盘点方法。使用循环盘点处理，您可以选择在全年内依照各个不同的时间间隔对项目进行盘点。而标签盘点则是以库位为基础的盘点方法。此盘点方法适用于盘点年末的全部实际库存。

## 本章中使用的通用字段

绝对值	指定当差额大于绝对值或大于原始百分比时是否显示差额。
盘点数量	输入针对所有库位中的项目盘点的总数量（采用主要计量单位表示）。
数量差异	指定是否计算并显示数量差异。
金额差异	指定是否计算并显示金额差异。

---

## 处理循环盘点

本节概述循环盘点，列出前提条件，并论述如何：

- 运行“选择盘点项目”程序。
- 为“选择盘点项目” (R41411) 设置处理选项。

- 查阅循环盘点状态。
- 打印循环盘点表。
- 为“打印循环盘点表”(R41410A) 设置处理选项。
- 取消循环盘点。
- 输入循环盘点结果。
- 输入现有牌照上的盘点数量。
- 查阅循环盘点差异。
- 修订循环盘点数量。
- 批准循环盘点。
- 运行“循环盘点更新”程序。
- 为“循环盘点更新”(R41413) 设置处理选项。

## 了解循环盘点

循环盘点是以项目为基础的库存盘点方法。在打印的库存盘点表上记录诸如项目号、说明，以及库位等数据，您以后将使用这些数据来更新联机库存记录。

借助循环盘点方法，可以：

- 在全年中以特定的时间间隔，对需要盘点的项目进行分组。
- 跟踪差异。
- 减少成本与延交定单。

若将循环盘点与标签盘点结合使用，可以确保准确度。您还可以使用这些程序来指明盘点数量是否在某个现有的牌照上。

## 前提条件

完成本节中的任务之前，您必须：

- 核实是否设置了下列自动会计指令 (AAI)：
  - 自动会计指令表 4152，提供库存帐户以冲销任何盘点差异。
  - 自动会计指令表 4154，提供要更新的售出货品的成本帐户。
  - 自动会计指令表 4141，提供要更新的差异帐户（只有使用标准成本时才设置）。
  - 自动会计指令表 4122, 4124, 4126 和 4128，提供要作零余额调整的帐户。
- 使用“项目主文件”(P4101) 和“项目分部”(P41026) 程序设置“循环盘点类别码”字段。必须设置此字段，您才能使用“循环盘点更新”程序 (R41413) 中关联的更新方法。
- 通过查阅 F4102 和 F41021 表中的字段，确定要盘点的项目。
- 在处理选项中指定状态码以进一步指定显示的信息。
- 核实您在打印循环盘点表之前未更改任何打印机文件覆盖信息。对诸如报告长度或宽度等信息的任何更改都有可能影响报告的外观。

# 用于处理循环盘点的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
循环盘点查阅处理	W41240A	库存盘点各种方法 (G4121)，循环盘点查阅	查阅循环盘点状态。 批准循环盘点。
循环盘点输入	W4141A	在“循环盘点查阅处理”屏幕上，选择一个循环盘点并从“行”菜单中选择“输入循环盘点”。	输入循环盘点结果。 修订循环盘点数量。
循环盘点明细处理	W41241A	选择一条记录，然后从“循环盘点查阅处理”屏幕上的“行”菜单中选择“循环盘点明细”。	查阅循环盘点明细。
标签状态查阅处理	W41604A	<ul style="list-style-type: none"> <li>库存盘点各种方法 (G4121)，盘点标签状态查阅</li> <li>库存盘点各种方法 (G4121)，盘点标签发放与回收</li> </ul>	查阅标签状态。
循环/标签盘点牌照编号明细输入	W46L42A	<p>选择一条记录，然后从“标签状态查阅处理”屏幕上的“行”菜单中选择“输入盘点”。</p> <p>在“标签盘点输入”屏幕上，从“屏幕”菜单中选择“牌照编号明细输入”。</p> <p>在“循环盘点输入”屏幕上，从“行”菜单中选择“牌照编号明细输入”。</p>	<p>输入现有牌照上的盘点数量。</p> <p>注意：只有在您具备“JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理”系统且对分部/场所激活牌照处理时，才可以使用牌照处理功能。</p>

## 运行选择盘点项目程序

选择库存盘点各种方法 (G4121)，选择循环盘点项目。

开始进行循环盘点之前，您必须运行“选择盘点项目”程序 (R41411)。“选择盘点项目”程序为每个将要盘点的库存项目建立一条记录，并记录当前现有量和每个项目的成本。然后，系统生成“选择盘点项目”报告，使您能够在实际的现有数量与联机记录之间进行比较。

系统将采用以下方式处理信息：

- 根据数据选择，选择要盘点的项目。
- 将当前现有余额复制到 F4141 表中的“盘点时现有量”字段。
- 在 F4140 表中创建一个循环盘点表头，它包含与已在“循环盘点”项目中完成的那些处理过程对应的状态码。
- 针对选定库位中的每个项目，更新 F4141 表中的此数据：
  - 项目信息。
  - 现有数量。

- 现有金额。
- 生成“选择盘点项目”报告，该报告列出了为每一库位选择的项目以及盘点时的项目现有量。

您可以使用数据选择按下列各项为项目分组：

- 循环盘点类别（例如，每月和每半月）。
- ABC 代码（例如，每月盘点 A 项目）。

您不能更改下列“选择盘点项目”报告的顺序：

1. 项目号（短式）
2. 批次
3. 库位

另请参见

第 6 章、“管理实际库存”、“运行循环盘点更新程序”、第 152 页

## 为选择盘点项目 (R41411) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

打印

1. 循环盘点说明                      输入用户定义的循环盘点说明。

## 查阅循环盘点状态

访问“循环盘点查阅处理”屏幕。

在执行循环盘点之前，应先查阅每一循环盘点的联机状态，访问如盘点中每一项目说明等明细信息。您可以在处理选项中指定状态码的范围。程序将使用这些状态码选择要查看的循环盘点记录。您可以在查阅循环盘点过程中随时更改状态码的范围。

有时，业务发生在运行“选择周期盘点项目”程序和实际盘点之间的时间，导致 F4141 表中一个“现有数量”字段不准确。盘点项目之前，您可以使用“周期盘点查阅处理”屏幕将现有数量更新为最新的数量。系统将此步骤称为重新设置冻结的值。

程序使用“项目库位文件”表中的“现有数量”值更新 F4141 表中的现有数量字段，根据新的数量更新金额字段，并清除盘点数量字段。

项目号	输入项目的识别符。
现有数量	输入循环盘点开始时项目的现有总数量（采用主要计量单位表示）。
盘点数量	输入所有库位中的项目盘点的总数量。

## 打印循环盘点表

选择库存盘点各种方法 (G4121)，打印循环盘点表。

当选择要在循环盘点中包括的项目并联机查阅这些项目后，可以打印用于执行实际盘点的循环盘点表。您还可以从“循环盘点查阅”程序 (P41240) 中打印循环盘点表。系统使用在处理选项中指定的版本。

运行“打印循环盘点表”程序，将 F4141 表中的信息打印在盘点表上。要打印特定的循环盘点数，请在数据选择中指定盘点数。

对“打印循环盘点表”报告使用以下顺序：

- 1. 循环盘点号
- 2. 项目号
- 3. 分部/场所

打印盘点表后，状态字段将显示已打印字样。

## 为打印循环盘点表 (R41410A) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 打印

打印未取消的表                      指定是否打印未取消的表。有效值为：  
空白：打印所有循环盘点表。  
1：打印未取消的表。

## 取消循环盘点

选择库存盘点各种方法 (G4121)，循环盘点查阅。

您可以在更新循环盘点之前随时取消循环盘点。例如，如果在打印循环盘点表与实际执行循环盘点之间有几天间隔，则可以取消循环盘点并在以后再次打印。

取消循环盘点号之后，状态字段将显示已取消字样。

## 输入循环盘点结果

访问“循环盘点输入”屏幕。

执行循环盘点并将信息记录在循环盘点表上之后，请将结果传送至联机库存记录。即使循环盘点的结果为零，您也必须输入循环盘点的结果。

当盘点中包括一个在新库位中的项目时，如果没有针对该分部/场所启用“库位控制”常量，则可以在“循环盘点输入”屏幕上的空白行中添加新库位。如果“库位控制”常量已启用，则必须先在 F4100 表中设置新库位，然后才能在“循环盘点输入”屏幕上输入数量。

输入新库位时，系统在您输入循环盘点结果并运行“循环盘点更新”之后将创建项目库位记录和整个数量和金额的差异。

数量	输入系统采用主要计量单位盘点的单位数。
UM（计量单位）	输入 UDC 00/UM 中的一个代码，以指明用于表示库存项目的数量，例如 CS（箱）或 BX（盒）。
总数量	输入所有库位中的项目盘点的总数量。
次要数量	如果选择“库存常量”中的辅计量单位选项，则此字段将出现在数据输入屏幕上。
辅计量单位	输入 UDC 00/UM 中的一个代码，以指明项目的备选计量单位。

另请参见

第 2 章、“设置库存管理系统”、“设置仓库库位”、第 27 页

## 输入现有牌照上的盘点数量

访问“循环/标签盘点牌照编号明细输入”屏幕。

注意：输入现有牌照上的盘点数量之前，高级仓库管理功能需处于活动状态，且必须执行所有必要的仓库和牌照设置。

如果 F46L11 表中不存在任何牌照项目明细记录，则您无法访问“循环/标签盘点牌照编号明细输入”屏幕。此外，在以下条件下，系统无法处理牌照明细：

- 分部/场所不受仓库控制。
- 未针对此分部/场所激活牌照编号处理。
- 此库位不存在牌照编号项目明细。
- 该库存类型无效。
- 该库存接口选项无效。
- 该项目为散装项目。
- 路线未处于现有步骤。
- 异步处理未完成。

牌照号	输入一个值，以唯一标识项目集合或其他牌照。牌照号通常用于简化移动和库存业务。
盘点数量	输入针对所有库位中的项目盘点的总数量（采用主要计量单位表示）。
盘点的双重计量单位数量	输入采用双重计量单位盘点的数量。只有当项目为双重计量单位（UOM）项目时，系统才显示此字段。

## 查阅循环盘点差异

访问“循环盘点明细处理”屏幕。



循环盘点查阅 - 循环盘点明细处理

查找(F) 关闭(C) 屏幕(F) 工具(T)

循环盘点号250

分部/场所\*

☒ 数量差异

☐ 金额差异

关系

☒ 绝对值

☐ 百分比

记录 1 - 19

自定义网格

	项目号	说明	现有数量	盘点数量	盘点码	盘点日期	数量差异
<input checked="" type="radio"/>	1001	Bike Rack - Trunk Mount	0	0			
<input type="radio"/>		TOTALS	0	0			
<input type="radio"/>	2001	Cro-Moly Frame, Red	500	0			
<input type="radio"/>		TOTALS	500	0			
<input type="radio"/>	2002	Cro-Moly Frame, Two Tone	500	0			
<input type="radio"/>		TOTALS	500	0			
<input type="radio"/>	2003	Cro-Moly Frame, Green	500	0			
<input type="radio"/>		TOTALS	500	0			
<input type="radio"/>	2004	Cro-Moly Frame	500	0			
<input type="radio"/>		TOTALS	500	0			

循环盘点明细处理屏幕

输入循环盘点的结果后，系统会自动计算差异。差异是指现有数量与盘点数量之间的差异。使用该信息可帮助您联机解决这些差异。

您可以查阅每个项目的下列信息：

- 现有数量
- 盘点数量
- 差异

系统在更新盘点时会将差异记录到 F41021、F4111 和 F0911 表中。

除了联机查阅差异信息外，您还可以从“屏幕”菜单或直接从“库存盘点各种方法”菜单中打印“打印差异明细”报告。为了帮助您解决循环盘点和库存记录之间的差异，此报告详细列出了这些差异。

当您从“屏幕”菜单中运行该报告时，系统使用在该屏幕上设置的差异标准并覆盖任何处理选项的缺省值。当您从“库存盘点各种方法”菜单中运行该报告时，系统使用该版本的以下处理选项。

数量差异和金额差异	输入用于确定是否计算并显示数量差异或金额差异的差异类型。
金额	输入一个数字，以标识系统将向关联帐号的帐户余额中添加的金额。输入金额前后带有减号（-）的贷项。
绝对值	指定当差额大于绝对值或大于原始百分比时是否显示差额。
百分比	指定当差额大于绝对值或大于原始百分比时是否显示差额。

关系 输入 UDC 00/VA 中的一个代码，以指明显示的差异范围之间的关系。有效值为：

- EQ*: 等于
- LT*: 小于
- LE*: 小于或等于
- GT*: 大于
- GE*: 大于或等于

另请参见

附录 B、“库存管理报告”、“查阅打印差异明细报告”、第 260 页

## 修订循环盘点数量

访问“循环盘点输入”屏幕。

输入并查阅循环盘点差异信息之后，您或许会重新盘点一些项目并在随后修订循环盘点数量。在重新盘点并修订之后，您可以再次通过联机方式和通过“打印差异明细”程序 (R41403) 来查阅差异。

您可以使用以下方法之一来修订循环盘点数量：

- 替换盘点数据
- 增减数量

另请参见

附录 B、“库存管理报告”、“查阅打印差异明细报告”、第 260 页

## 批准循环盘点

访问“循环盘点查阅处理”屏幕。

在输入和查阅循环盘点并经过适当的人员批准后，您必须更新循环盘点状态以表明是批准状态。系统会将该状态存储在 F4140 表中。

批准循环盘点之后，状态码会前进一步，以便循环盘点可以进行更新处理。您可以根据需要覆盖盘点。

输入、查阅并批准循环盘点信息后，您必须运行“循环盘点更新”程序来更新分类帐和余额。

## 运行循环盘点更新程序

选择库存盘点各种方法 (G4121)，循环盘点更新。

输入、查阅并批准循环盘点后，请运行“循环盘点更新”程序 (R41413)。此程序会将差异记录到 F4111、F0911 和 F41021 表中。

使用数据选择来指定更新的循环盘点数。循环盘点必须具有“已批准”的循环盘点状态才能更新。更新成功后，“循环盘点更新”程序将循环盘点状态更新为“完成”。如果更新未成功，则程序不生成错误记录。在这种情况下，循环盘点状态仍为“已批准”。

程序更新“项目库位文件”表中的下一盘点日期字段，以求为下次循环盘点做准备。处理选项确定程序使用的方法。以下是可用方法：

- UDC 41/8 中的循环盘点类别码，用于为循环盘点定义频率和天数。

要使用这种方法，必须在 F4101 和 F4102 表中输入适用的循环盘点码。

例如，如果在“缺省值”选项卡（即下一盘点日期处理选项）中输入 1，并且该项目在“循环盘点类别”字段中储存 QTR，那么系统将使用 QTR 的“说明 02”字段中的天数（91）来从当前日期计算下一盘点日期。

- 如果将缺省值选项卡（即下一盘点日期处理选项）留为空白，则 ABC 码方法会将项目的 ABC 码 1（销售 - 库存分级）与 UDC 41/NC 相关联来确定下次盘点日期。

您可以在“库位修订”屏幕上的下一盘点日期字段中查阅该日期，而且您可以在“选择盘点项目”程序中将该字段指定为数据选择。

另请参见

附录 B、“库存管理报告”、“查阅打印差异明细报告”、第 260 页

## 为循环盘点更新 (R41413) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 缺省值

这些处理选项定义系统将用于总帐过帐和下次循环盘点的日期。

#### 1. 总帐日期

输入将循环盘点差异过帐到 F0911 表时系统与循环盘点差异关联的日期。输入一个特定日期或从日历中选择一个日期。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用当前日期。

#### 2. 下一盘点日期

指定系统如何确定下一循环盘点的日期。“循环盘点输入”程序 (P4141) 将更新 F41021 表中的“下一盘点日期”字段，以便为下一循环盘点作准备。

系统将根据循环盘点类别码或 ABC 码确定日期。这两种方法都取决于一组 UDC，这提供了代码与下一循环盘点前的天数之间的关联。输入项目期间或修订项目时，您必须在 F4101 和 F4102 表中输入相应代码。

使用循环盘点类别码方法时，系统将参考 UDC 41/8。此外，在“项目主文件”和“项目分部”表的“循环盘点类别”字段中必须具有项目的一个循环盘点码。例如，如果项目在“循环盘点类别”字段中具有 QTR，则系统会将 UDC 41/8 中的 QTR 的“说明 02”字段中存储的天数（如 91）加入当前日期，来计算下一盘点日期。

使用 ABC 码方法时，系统会参考 UDC 41/NC。对于此方法，“项目主文件”和“项目分部”表的“ABC 码 1”字段（销售 - 库存）中必须具有项目的 ABC 销售码。

您可以在“库位修订”屏幕中的下一盘点日期字段中查阅计算出的日期，而且您可以在“选择盘点项目” (R41411) 程序中将该字段作为数据选择。

有效值为：

空白：系统根据 ABC 码确定日期。

1：系统将根据循环盘点类别码确定日期。

## 处理

1. 从“循环盘点”和“仓库业务记录”表中删除明细记录  
指定在处理之后系统是否会从 F4141 和 F4142 表中删除明细记录。明细记录包含总帐中存储的现有数量和金额。而且还包含为库位盘点的数量、单位成本、执行盘点的人员名称, 以及日期。有效值为:  
空白: 不删除明细记录。您可以使用文件实用程序, 也可以创建批程序, 以便在以后从“循环盘点业务记录文件”和“仓库盘点业务记录”表中删除明细记录。  
1: 从“循环盘点业务记录文件”和“仓库盘点业务记录”表中删除明细记录。运行“循环盘点更新”程序 (R41413) 之前, 必须运行差异报告。运行该程序后, 不存在用于计算差异的任何明细记录。
2. 为零差异创建项目分类帐记录  
指定系统是否会针对差异为零的业务记录在 F4111 表中创建记录。有效值为:  
空白: 不为零差异创建记录。  
1: 为零差异创建记录。
3. 双重计量单位总帐差异冲销帐户  
指定系统如何计算差异并为具备双重计量单位的项目的冲销帐户创建总帐分录。可以使用此帐户来跟踪亏损, 如因被盗或损耗导致的亏损。系统会对冲销分录使用 AAI 4156。有效值为:  
空白: 系统不使用 AAI 4156。  
1: 根据循环盘点业务中的主单位数量与辅单位数量之间的差值计算差异。  
2: 根据循环盘点业务中的辅单位数量来计算差异。

## 互用性

1. 业务记录类型  
输入 DC 00/TT 中的一个代码, 以指定系统在创建互用性出站业务记录时使用的业务记录类型。如果将此处理选项留为空白, 则系统不会对循环盘点业务记录执行出站互用性处理。

## 处理标签盘点

本节概述标签盘点并论述如何:

- 运行“选择盘点项目”程序。
- 打印库存标签。
- 为“打印库存标签”(R41607) 设置处理选项。
- 记录标签分配和接收信息。
- 为“标签状态查阅”(P41604) 设置处理选项。
- 输入标签盘点结果。
- 查阅标签状态。
- 查阅标签状态汇总。
- 查阅标签盘点差异。

- 运行标签盘点更新。
- 为“标签库存更新”(R41610) 设置处理选项。

## 了解标签盘点

标签盘点是对一个库位中的所有项目进行盘点的方法。当您执行标签盘点时，您将实地按库位加标签并对所有项目盘点两次。通常情况下，标签盘点发生在年末，或者公司计划的任何频率进行。为了完成标签盘点，两组人员独立地执行同一实际库存盘点并将它们的数据记录在标签的两个不同的部分。以后，就可以使用每个组的数据来比较结果，并解决差异。

考虑将循环盘点和标签盘点配合使用以确保精确度。您还可以使用以下程序来指明盘点数量是否在某个现有的牌照上。可以从“循环盘点输入”屏幕上的“行”菜单中，或从“标签盘点输入”屏幕上的“屏幕”菜单中访问“牌照编号明细输入”程序 (P46L42)。

### 标签分配信息

在将标签分配给班组人员前，您必须记录每个标签号的负责人。可使用这一信息来跟踪：

- 为每个项目加上标签的人员。
- 退还每个标签相应部件的人员。

您必须将盘点过程中的收货数量、发运数量和项目破损数量通知有关小组。盘点人员必须按库位记录盘点过程中添加和移动的项目。

您不能在现存的组中输入附加标签。使用“打印库存标签”程序，将一组新的按顺序编号的标签打印出来。因为必须要对所有的标签号作出说明，所以您不能在“标签状态查阅”屏幕上删除标签。然而，您可以将标签状态更改为 DS（已坏）以表明该标签不能使用了。

如果您需要输入特定库位明细记录的盘点量，请在“标签状态查阅”程序 (P41604) 中设置适当的处理选项。

另请参见

第 6 章、“管理实际库存”、“处理循环盘点”、第 145 页

用于处理标签盘点的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
标签发放与回收	W41604E	库存盘点各种方法 (G4121)，盘点标签状态查阅  选择一条记录，然后从“标签状态查阅处理”屏幕上的“行”菜单中选择“发放/接收”。	记录标签分配和接收信息。
标签盘点输入	W41604P	选择一条记录，然后从“标签状态查阅处理”屏幕上的“行”菜单中选择“输入盘点”。	输入标签盘点结果。
标签状态汇总处理	W41604O	选择一条记录，然后从“标签状态查阅处理”屏幕上的“屏幕”菜单中选择“状态汇总”。	查阅标签状态汇总。
标签差异查阅处理	W41604L	在“标签状态查阅处理”屏幕上，选择一行，然后从“屏幕”菜单中选择“差异查阅”。	查阅标签盘点差异。

运行选择盘点项目程序

选择库存盘点各种方法 (G4121)，选择标签盘点项目。

开始标签盘点之前，您必须运行“选择盘点项目 - 标签盘点库存”程序 (R416060)。“选择盘点项目 - 标签盘点库存”程序为每个将要盘点的库存项目建立一条记录，并记录当前现有量和每个项目的成本。

运行“选择盘点项目 - 标签盘点库存”程序之前，排除下列库存类型（因为它们代表非库存项目）：

- K：套件。
- F：特征件。
- 任何其他用户定义的库存类型。

打印库存标签

选择库存盘点各种方法 (G4121)，盘点标签打印。

尽管您可以随时打印标签，但通常在标签盘点过程开始时打印标签，并将它们分配到盘点项目的班组人员。为了打印每一库位的库存标签，请运行“打印库存标签”程序 (R41607)。标签由两部分组成，包括下列信息：

- 分部/场所
- 打印的日期
- 标签号

为满足商业需要，您可以将标签分为几种格式。系统在 F4160 表中存储标签号和标签状态。

数据选择和数据顺序在“打印库存标签”程序中不可用。该程序的目的是打印您在处理选项中指定的标签数。

## 为打印库存标签 (R41607) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 缺省值

标签数	输入要打印的标签数。
分部/场所	输入要在标签上打印的分部/场所。

## 记录标签分配和接收信息

访问“标签发放与回收”屏幕。

标签状态	输入 UDC 41/TS 的一个代码，以表示标签库存盘点处理中的标签状态。
标签组 ID - 发放的	输入将标签发放给的个人或组的地址名册号。
标签组 ID - 回收的	输入从其收到标签的个人或组的地址名册号。

## 为标签状态查阅 (P41604) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 缺省值

状态 1 直到 状态 4	输入 UDC 41/TS 中的代码，以指定对标签更改有效的状态。
缺省主库位和批次	指定是否使用缺省库位和批次。有效值为： 1: 使用主库位中的库位和批次。（缺省值） 如果您使用的是空白的次要库位，则此处理选项无效。
添加次要库位	指定是否允许添加次要库位。有效值为： 1: 允许添加次要库位记录。
仓库	
库位明细	指定是否选择库位明细记录。有效值为： 空白：库位明细记录将由系统选择。 1: 使用“库位明细选择”窗口可以输入特定库位明细记录的盘点。

## 输入标签盘点结果

访问“标签盘点输入”屏幕。



标签盘点输入屏幕

在完成标签盘点之后，您必须将每件标签的信息输入到系统中去。

查阅标签状态

访问“标签状态查阅处理”屏幕。

您可以查阅标签的当前状态，以检查任一丢失的或不完整的标签。

查阅标签状态汇总

访问“标签状态汇总处理”屏幕。

为了打印标签明细信息，从“屏幕”菜单中选择“打印明细”。

查阅标签盘点差异

访问“标签差异查阅处理”屏幕。

输入标签盘点结果后，您可以查阅联机库存成本和金额与班组盘点的库存金额之间的差异。

- |      |   |
|------|---|
| 数量差异 | 输入所有库位中的项目盘点的总数量。                               |
| 金额差异 | 输入一个数字，以标识系统将向关联帐号的帐户余额中添加的金额。输入金额前后带有减号（-）的贷项。 |
| 绝对值  | 指定当差额大于绝对值或大于原始百分比时是否显示差额。                      |

运行标签盘点更新程序

选择库存盘点各种方法（G4121），盘点标签更新。

输入标签盘点结果并查阅差异之后，请运行“标签库存更新”程序来执行下列功能：



- 比较联机现有盘点量与实际盘点量。
- 计算差异的数量与金额。
- 更新项目库位记录和项目分类帐中的新数量信息。
- 创建基于自动会计指令的总帐分录。

系统不接受用于更新的标签组的任何附加盘点分录。更新后，系统会根据处理选项的设置方式来决定将“标签库存”表中的状态更新为 CL（已结束），还是删除该记录。您可以在“项目分类帐查询”屏幕和“总帐日记帐查阅”屏幕上验证更新的结果。

数据顺序

可以对“标签库存更新”程序（R41610）使用以下顺序：

1. 项目号 - 短式
2. 分部/场所
3. 库位
4. 批次

为标签库存更新（R41610）设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

处理

- |                   |  |
|-------------------|--|
| 1. 标签删除           | 指定系统在更新后是否从 F4160 表中删除标签。有效值为：<br>空白：不删除。<br>1：删除。   |
| 2. 总帐日期           | 指定系统与标签库存更新关联的总帐日期。输入一个特定日期或从日历中选择一个日期。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用当前日期。  |
| 3. 双重计量单位总帐差异冲销帐户 | 指定系统如何计算差异并为具备双重计量单位的项目的冲销帐户创建总帐分录。可以使用此帐户来跟踪亏损，如因被盗或损耗导致的亏损。系统会对冲销分录使用 AAI 4156。有效值为：<br>空白：系统不使用 AAI 4156。<br>1：系统根据主要单位与辅助单位之间的差异使用 AAI 4156。<br>2：系统根据辅助单位使用 AAI 4156。 |

互用性

- |           |   |
|-----------|---|
| 1. 业务记录类型 | 输入 UDC 00/TT 中的一个值，以指定系统是否通过子系统处理互用性出站业务记录。如果将此处理选项留为空白，则系统不会执行出站互用性处理。 |
|-----------|---|



## 第 7 章

# 更新成本

本章概述成本更新，列出前提条件，并论述如何：

- 更新项目成本。
- 处理分销的明细成本核算。

---

## 了解成本更新

您可同时更新若干项目的成本，而不是个别地一一更新成本。例如，您可以将一组项目的标准成本都增加一定百分比。如果您使用平均成本方法来确定库存成本，则可以更新所有项目的平均成本。

借助成本维护程序，您可以更新单个项目的成本，也可以更新所选分部/场所、库位和批次内多个项目的成本。您可选择用于更新成本的成本方法。

系统将项目成本信息存储在“项目成本文件”（F4105）中。更新项目成本后，系统会更新 F4105 表。更新项目的销售/库存成本方法中的成本后，系统会创建总帐（GL）和项目分类帐记录。

另请参见

第 2 章、“设置库存管理系统”、“在分销系统中设置 AAI”、第 43 页

第 3 章、“输入项目库存信息”、“输入项目成本信息”、第 89 页

## 前提条件

完成本章中的任务之前，您必须：

- 核实项目的当前成本信息。
- 核实是否设置了对库存成本进行更改的自动会计指令（AAI）。

---

## 更新项目成本

本节概述项目成本更新并论述如何：

- 为“快速成本维护”（P41051）设置处理选项。
- 跨多个分部/场所更新某个项目的成本。
- 跨多个分部/场所更新多个项目的成本。
- 为“批成本维护”（R41802）设置处理选项。

- 更新项目的平均成本。
- 以将来成本更新当前项目成本。
- 为“将来成本更新”(R41052) 设置处理选项。

了解项目成本更新

您可以更新所选的分部/场所，库位和批次内的项目成本。您可以按百分比或货币金额增加或减少成本，也可以指定新的美元金额。您可以指定要用来更新成本的成本方法。您也可以更新所有选择项目的平均成本或将来成本。

用于更新项目成本的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
库位成本处理	W41051A	库存价格/成本更新 (G4123)，快速成本维护	选择用于处理成本的分部/场所。
成本修订	W4105A	在“库位成本处理”屏幕上，选择一条记录，然后从“行”菜单中选择“成本修订”。	跨分部/场所更新某个项目的成本。

为快速成本维护 (P41051) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

缺省值

输入要显示的缺省成本方法。

输入 UDC 40/CM 中的一个代码，以指明系统用于确定采购单的项目成本的成本方法。系统将保留成本方法 01 - 19。

处理

标准成本

指定是否更改标准成本。有效值为：  
空白：更改  
1：不更改。

跨多个分部/场所更新某个项目的成本

访问“成本修订”屏幕。

您可以跨多个分部/场所、库位和批次更新单个项目的成本。选择要用来更新项目成本的成本方法。例如，您可以更新项目的最近进货成本，平均成本等等。对成本所做的更改会立即生效。

可以按照以下各项增加或减少成本：

- 指定的金额
- 指定的百分比

您还可以输入新的美元金额以覆盖先前的成本。

销售/库存/采购成本核算方法

输入 UDC 40/CM 中的一个代码，以指明系统用于计算针对项目销售的货物成本的成本方法。系统将保留成本方法 01 - 19 以供使用。

如果在项目级维护成本，则系统会从数据词典中检索此字段的缺省值。如果在项目和分部/场所级维护成本，则系统将从“分部/场所常量”中检索缺省值。

## 跨多个分部/场所更新多个项目的成本

选择库存价格/成本更新 (G4123)，批成本维护。

使用“批成本维护”程序，可以跨多个分部/场所、库位和批次更新多个项目的成本。您可以按特定金额或百分比增加或减少项目成本，或者直接识别新的成本。

您可以为所选的成本方法更新项目成本。例如，您可以更新最近进货成本、加权平均成本等。

## 为批成本维护 (R41802) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 处理

成本更改

输入用于更新的成本更改。输入百分比时，请将其作为整数输入。

成本更改类型

输入成本更改类型。有效值为：

A: 金额

百分比: 百分比

\*: 实际值

### 缺省值

1. 原因码

输入 UDC 41/RC 中的一个代码，以指定业务记录的原因。

2. 单据类型

输入 UDC 00/DT 中的一个代码，以指定单据类型。

3. 总帐日期

指定日记帐分录的日期。如果将此字段留为空白，系统将使用当前期间日期。

### 打印

打印报告

指定是否生成报告。有效值为：

空白: 不生成。

1: 生成。

### 编辑

模式

指定是否更新文件。有效值为：

空白: 不更新文件。在清样更新模式下运行此程序。

1: 更新文件。在终样更新模式下运行此程序。

## 更新项目的平均成本

选择库存价格/成本更新 (G4123)，更新平均成本。

存在两种用于更新项目的平均成本的方法：

- 交互式。
- 通过“平均成本更新”程序进行的批处理。

要指定系统采用交互方式来更新平均成本，应该使用“系统常量”。要在批处理模式下更新平均成本，则使用“平均成本更新”程序。您必须指定要更新其平均成本的项目、分部/场所、库位及批次。

每次业务记录影响到项目的当前成本时，系统就会更新“平均成本工作文件”。当您运行“平均成本更新”程序时，系统会：

- 访问 F41051 表中的当前成本信息。
- 计算每个项目的平均成本。
- 更新 F4105 表。
- 从工作文件中删除业务记录。

通过使用包含了 UDC 40/AV 的“定义平均成本”，您可以指定用于更新工作文件的程序。

在运行“平均成本更新”程序之前，您应熟悉要更新的项目的成本级。应该考虑以下几个方面：

- 对于所有成本级为 1 的项目，您必须为分部/场所和库位指定 *ALL*。
- 对于所有成本级为 2 的项目，只能为库位指定 *ALL*。
- 如果您选择从所有三个成本级来运行项目的更新，则只能按项目号进行选择。

另请参见

第 2 章、“设置库存管理系统”、“设置常量”、第 16 页

## 以将来成本更新当前项目成本

选择库存价格/成本更新 (G4123)，将来成本更新。

使用“将来成本更新”程序 (R41052)，可以用将来成本替换当前成本。选择要更新其将来成本的项目的成本级。例如，您可以按照成本方法 05 在“成本修订”屏幕上列出项目和分部/场所的将来成本，然后在“将来成本更新”程序的数据选择中，选择属于成本方法 05 的项目。

运行该程序后，系统会打印一份报告，其中列出新成本和旧成本。这一报告也会详细列出那些无效的成本方法导致的所有错误。

## 为将来成本更新 (R41052) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 处理控制

#### 成本方法

输入 UDC 40/UM 中的一个代码，以指定要以将来成本更新的成本方法。

如果将此处理选项留为空白，则系统将更新与当前库存/销售成本核算方法关联的成本。

单据类型	输入 UDC 00/DT 中的一个代码，以指定写入总帐和项目分类帐记录时要使用的单据类型。 如果将此处理选项留为空白，系统将使用单据类型 <i>WD</i> 。
日期 – 适用于总帐（和凭证）	输入写入总帐和项目分类帐记录时要使用的总帐日期。 如果将此处理选项留为空白，则系统将使用系统日期。
清空成本记录	指定是否清空成本记录。有效值为： 空白：不清空将来成本记录。 1：清空将来成本记录。
互用性	
业务记录类型	输入 UDC 00/TT 中的一个代码，以指定互用性业务记录的业务记录类型。如果将此处理选项留为空白，则系统不会执行外出交互运作处理。

## 分销的明细成本核算处理

本节概述明细成本核算并论述如何：

- 设置分销的明细成本核算。
- 创建分销的模拟成本。
- 为“模拟成本更新”（R30840）设置处理选项。
- 复制制造成本要素。
- 为“复制成本要素”（R41891）设置处理选项。

### 了解明细成本核算

在分销环境中，您不能从物料单或工艺路线计算成本。相反，“模拟成本更新”程序（R30840）将使用 F4105 表中的成本来更新 F30026 表中的成本。使用一个处理选项来定义哪个成本要素包括成本。

您可以指定任何成本要素以包括成本。成本要素 A、B 和 C 在分销环境中不是硬编码。

### 用于处理分销的明细成本核算的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
分部/场所常量处理	W41001B	库存设置 (G4141)，分部/场所常量	选择要处理的分部/场所。
分部/场所常量	W41001H	在“分部/场所常量处理”屏幕上，选择一个分部/场所。	设置分销的明细成本核算。

### 设置分销的明细成本核算

访问“分部/场所常量”屏幕。

使用产品成本明细 (Y/N)      输入一个代码，以指明“分销”程序使用合计成本方法，还是明细产品成本方法。有效值为：

Y: 明细成本核算

N: 合计成本核算

创建分销的模拟成本

选择产品成本明细 - 分销 (G4125)，模拟成本更新。

用于分销系统的“模拟成本更新”程序 (R30840) 与用于制造系统的“成本模拟”程序相似。使用“模拟成本更新”程序可以将 F4105 表中的成本复制到 F30026 表。

更新模拟成本以确定更改的效果之后，您可以通过运行冻结更新，以模拟值更新各种冻结成本。

另请参见

第 2 章、“设置库存管理系统”、“设置常量”、第 16 页

为模拟成本更新 (R30480) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

处理

采购成本方法                      输入要从 F4105 表移至 F30026 表的成本方法（例如，01、02 或 03）。如果将此处理选项留为空白，则系统不会移动成本。

制造成本方法                      输入要从 F4105 表移至 F30026 表的成本方法（例如，01、02 或 03）。如果将此处理选项留为空白，则系统不会移动成本。

成本类型                            输入从 F4105 表中引出成本时要使用的成本类型（例如 A1 或 X1）。

缺省值

用于计算的成本方法              输入用于计算的成本方法（例如 01、02 或 03）。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用成本方法 07（标准）。

打印

报告选择                            指定如何打印报告。有效值为：

1: 打印所有选定的项目。

2: 只打印更改的项目。

复制制造成本要素

选择库存价格/成本更新 (G4123)，复制制造成本要素。

使用此程序可以将成本从 F30026 表复制到 F41291 表。您可以复制模拟成本或冻结成本，以便用于所指定的成本方法。



## 为复制成本要素 (R41891) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

自

**成本方法** 输入 UDC 40/CM 中的一个代码，以指定要复制的成本方法。如果将该处理选项留成空白，则系统不会复制成本。

要复制的成本 指定应复制哪些成本。有效值为：

1: 模拟

## 2: 冻结

起岸成本

**生效开始日期** 输入成本要素的生效开始日期。缺省值为今天的日期。此日期用于有效检查现有成本要素，并写入新的成本要素。

生效截止日期 输入新成本要素的生效截止日期。缺省值为世纪变更年的 12 月 31 日（数据词典的 CENTCHG 中的缺省值）。

缺省值

5. 总帐级码                      输入 UDC 41/9 中的一个代码，以指定总帐类别码。

6. 供应商号                      输入您的供应商的地址名册号。



## 第 8 章

# 使用套件

本章概述套件并论述如何：

- 输入套件信息。
- 输入物料单。

---

## 了解套件

本节论述：

- 套件基础。
- 套件部件。
- 分销系统中的套件。

## 套件基础

套件是与父项相关的库存项目的集合。套件提供进行下列各项活动的方法：

- 将以同一父项名出售的项目包装在一起。
- 将多个库存项目装配成父项。

例如，您可以将几个计算机部件（如显示器、硬盘驱动器、键盘和鼠标）储存在一起。当出售项目时，您可能将它们组合为一个计算机系统出售。另一个例子是，您可能会把相同的计算机部件储存在仓库中的不同库位。通过在系统中将部件作为套件部件输入，您可以方便地找到每一个项目并装配最终产品。您不必将父项作为库存项目储存。

物料单会定义组成套件的项目。如果套件有特征件和可选件（如可选的防辐射屏幕），您可以指定它们。如果套件产品有必需部件，系统会自动订购。

可以设置相应的处理选项，以便在“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统中查看套件部件。

## 套件部件

套件通常由下列几种类型的库存项目组成：

- 父项

父项代表装配项目。一般而言，系统不为父项设库存。您必须在“项目主文件”中设置父项，并为其指定库存类型 K（代表套件）。“项目主文件”决定系统如何计算价格。

- 部件

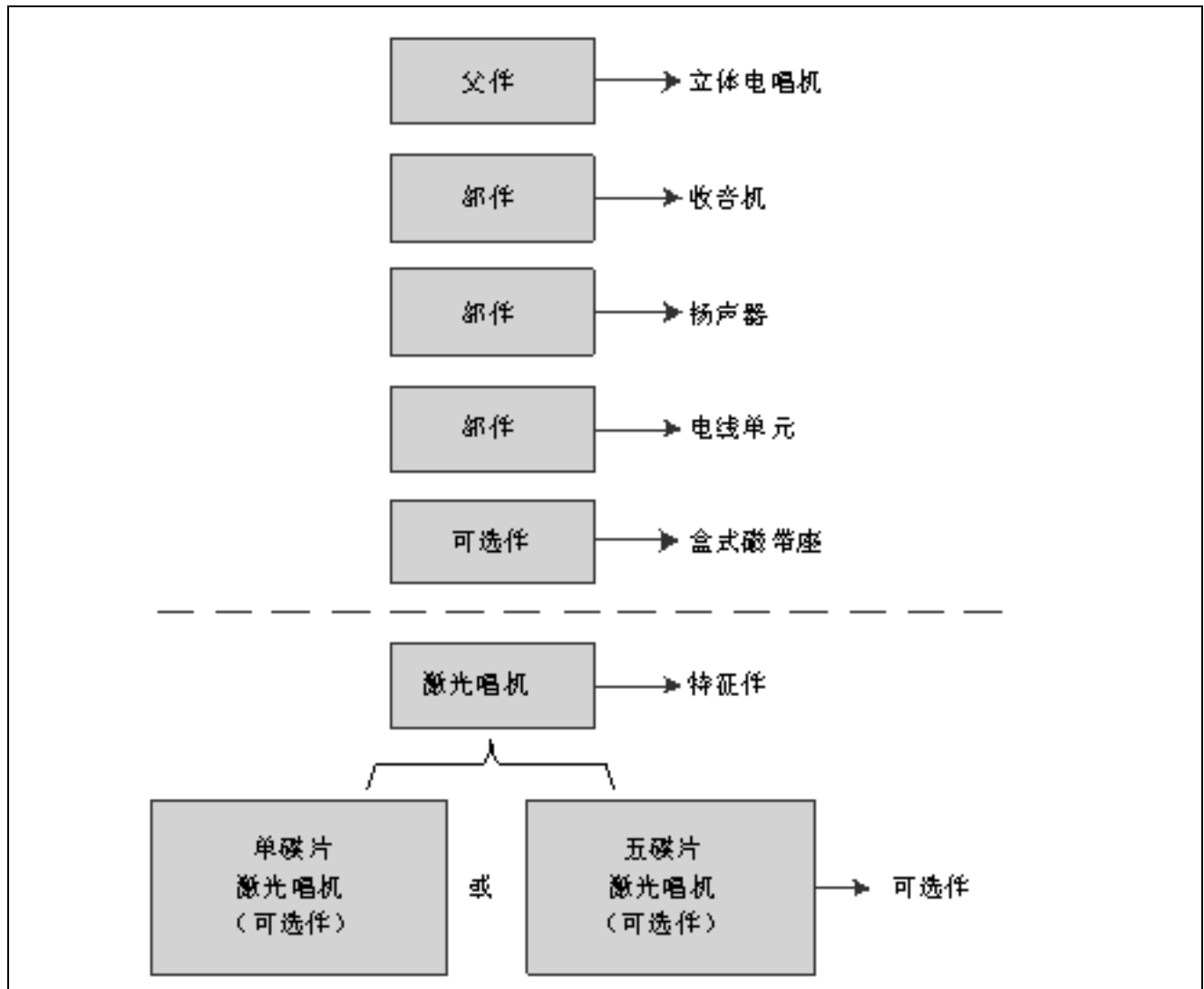
部件是套件所包含的实际库存项目。您可以在“项目主文件”中将部件设置为常规库存项目。

- 特征件和可选件

特征件和可选件是套件的附加项目。特征项目的库存类型是 F（代表特征件）。系统不为特征项目设库存，因此将它们认作二级父项。您要在物料单中设置实际库存项目。

### 套件示例

此图展示了示例套件：



套件部件

在本例中，该套件包含立体电唱机（是父项）和以下部件和可选件：

- 电线单元（部件）
- 收音机（部件）
- 扬声器（部件）
- 盒式磁带座（可选件）
- 五碟片激光唱机（可选件）

- 单碟片激光唱机（可选件）

激光唱机是套件中的特征件，而且有两个版本：

- 五碟片激光唱机
- 单碟片激光唱机

## 分销系统中的套件

您应该记住套件一词在分销系统中的意义与在制造环境中的意义不同。

- 分销系统使用物料单来查找并装配组成套件的一组项目。
  - 制造系统使用物料单来创建工作单的零件清单。
- 创建工作单时，正在准备生产一件产品。零件清单表明您所需的物料和数量。

---

## 输入套件信息

本节概述套件信息并论述如何：

- 输入套件的项目主文件记录。
- 设置套件的库位。
- 输入套件定价信息。

## 了解套件信息

套件产品和物料单最多可有 999 级。一个级别由部件，特征件和可选件组成。每一级由不同的零部件组成。例如，您可以定义父项套件部件中的特征件，然后将其作为父项输入。特征件父项的父项是第一级。该特征件成为第二级（第一级的子项）。

输入每个套件部件后，如果为部件，特征件或可选件指定了行类型，则系统就会对照“项目主文件”表 (F4101) 来检查部件项目号。套件也可以包括非库存部件。在这种情况下，系统不会对照 F4101 表来核实项目号。非库存部件的一个示例是产品介绍广告或目录。

用于输入套件信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
项目主文件浏览处理	W4101E	库存主文件/业务记录 (G4111)，项目主文件	查阅项目。
项目主文件修订	W4101A	在“项目主文件浏览处理”屏幕上，单击增加。	输入套件的项目主文件记录。 输入套件定价信息。
项目分部处理	W41026E	库存主文件/业务记录 (G4111)，项目分部/场所	查阅项目分部/场所。
项目/分部场所信息	W41026A	在“项目分部处理”屏幕上，选择一个部件，并从“行”菜单中选择“项目/分部信息”。	设置套件的库位。
主库位	W41026B	在“项目/分部场所信息”上，单击确定。	输入套件库位信息。

输入套件的项目主文件记录

访问“项目主文件修订”屏幕。

储存类型	<p>输入用户定义码 (UDC) 41/I 中的一个代码，以指明如何将项目放入库存（例如，作为成品或作为原材料）。这些储存类型为硬编码且不应对其进行更改。示例如下：</p> <p><i>F</i>: 特征件</p> <p><i>K</i>: 套件父项</p> <p>UDC 41/I 中的“说明 2”的第一个字符指明项目被采购 (P) 还是被制造 (M)。</p>
套件/配置件定价方法	<p>输入一个代码，以确定系统如何计算套件项目或配置项目的价格。有效值为：</p> <p>空白：用于套件项目或配置项目以外的项目。</p> <p><i>1</i>: 系统累计包含配置价格调整的部件基价，然后在总价基础上进行折扣。</p> <p><i>2</i>: 系统累计包含配置价格调整的父项基价，然后在总价基础上进行折扣。</p> <p><i>3</i>: 系统累计配置价格调整，然后在总价基础上进行折扣。</p> <p><i>4</i>: 系统累计包含配置价格调整的部件的各个折扣价格。</p> <hr/> <p>注意：配置价格调整仅包括在配置项目的计算中。此外，只有在您使用“JD Edwards EnterpriseOne 高级定价”系统时，系统才会计算成本折扣。</p> <hr/> <p>此示例反映了系统如何使用各种方法：</p> <p>父项：125</p>

部件 A: 50

部件 B: 100

配置成本调整 1: 15

配置成本调整 2: 10

高级价格折扣: 10%

方法如下:

1:  $50 + 100 = 150 + 15 + 10 = 175 - 17.50 = 157.5$

2:  $125 + 15 + 10 = 150 - 15 = 135$

3:  $15 + 10 + 25 - 2.5 = 22.5$

4:  $(50 - 5) + (100 - 10) = 135 + 15 + 10 = 160$

## 设置套件的库位

访问“项目/分部场所信息”屏幕。

输入套件的部件后，必须标识储存套件的库位。

## 输入套件定价信息

访问“项目主文件修订”屏幕。

您必须指定如何为项目主文件中的套件定价。如果您决定在父项级为套件定价，则只需输入父项定价信息。要按部件价格的总和来为套件产品定价，您必须输入每一部件的定价信息，但不要输入特征件父项的定价信息。

### 销售价格级

输入一个代码，以指明系统是维护项目的标准销售价格、维护每个分部/场所的不同销售价格，还是维护分部/场所内的每个库位和批次的不同销售价格。系统会在 F4106 表中维护销售价格。有效值为：

1: 项目级

2: 项目/分部级

3: 项目/分部/库位级

### 采购价格级

输入一个代码，以指明在输入采购定单时检索项目采购价格的位置。有效值为：

1: 使用 F41061 表中的供应商/项目价格。

2: 使用 F41061 表中的供应商/项目/分部价格。

3: 使用 F4105 表中的库存成本。此成本基于您为项目指定的库存成本级和采购成本方法。

只有当您在“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统中设置供应商成本时，前两个代码才适用。如果不设置供应商成本，则系统将使用库存成本作为采购单的缺省值。

# 输入物料单

本节概述物料单，列出前提条件，并论述如何：

- 为“物料单修订”(P3002) 设置处理选项。
- 输入物料单信息。

## 了解物料单

您必须输入物料单，指定如何装配套件部件以创建父项。通过输入物料单，还可以为系统提供下列信息：

- 包括在套件中的特征件项目和可选件。
- 可选的特征件项目。
- 装配套件所需的项目数量。

要输入物料单，您必须设置库存套件并分别在套件中输入每一个级。

若要输入包含特征件的套件的物料单，必须先输入除特征件外的所有套件部件物料单。然后以特征件作为父项，输入特征件的物料单。接着，将作为特征件一部分的各个项目添加到物料单中。

如果您已设置处理选项，系统便不会核实项目/分部记录的存在，您也就不必在创建套件的分部/场所中设置部件库位。然而，项目信息必须存在于项目主文件中。

## 前提条件

完成本节中的任务之前，您必须：

- 核实已在“项目主文件信息”中设置套件的父项、部件、特征件和可选件。
- 核实在“项目主文件”表(F4101)中存在有效父项号。
- 确定是否需要输入套件的分部/场所信息。

## 用于输入物料单的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
物料单处理	W3002H	物料单 (G4114)，物料单修订	查阅物料单信息。
输入物料单信息	W3002A	在“物料单处理”上，完成分部/场所和项目号字段，并单击增加。	输入物料单信息。

## 为物料单修订 (P3002) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 缺省值

1. 部件分部
- 指定在您复制物料单以添加新的物料单时使用父项分部还是部件分部作为物料单记录中的缺省值。有效值为：



- 空白：使用部件分部。  
1：使用父项分部。
2. 物料单类型  
输入 UDC 40/TB 中的一个代码，以便在物料单类型字段中指定系统用作缺省值的物料单的类型。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用 *M* 表示制造物料单。
3. 截止日期  
在“物料单处理”屏幕的表头区中的截止日期字段中，指定系统是否会使用当前日期作为缺省值。有效值为：  
空白：系统将使用所有日期。  
1：系统将使用当前日期。
4. 显示顺序  
指定系统如何对“输入物料单信息”屏幕上的信息进行排序。可以选择按部件行号或工序序号对数据进行排序。部件行号指明物料单上的部件的顺序。工序序号指明项目制造中的制造或装配步骤的顺序。有效值为：  
空白：系统将按部件行号进行排序。  
1：系统将按部件行号进行排序。  
2：系统将按工序顺序号进行排序。

## 显示

1. 物料单类型  
指定是否在“物料单处理”和“输入物料单信息”屏幕的表头区中显示物料单类型字段。有效值为：  
空白：不显示。  
1：显示。
2. 批数量  
指定是否在“输入物料单信息”屏幕的表头区中显示批数量字段。批数量是预期按特定物料单生产的已完成单元的数量。有效值为：  
空白：不显示。  
1：显示。

## 版本

如果将以下任一处理选项留为空白，则系统将使用缺省版本 ZJDE0001。

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| 1. 单级物料单打印 (R30460) | 指定要使用的“单级物料单打印”程序的版本。 |
| 2. 多级物料单打印 (R30460) | 指定要使用的“多级物料单打印”程序的版本。 |
| 3. ECO 工作台 (P30225) | 指定要使用的“ECO 工作台”程序的版本。 |
| 4. 部件维护 (P3015)     | 指定要使用的“部件维护”程序的版本。    |
| 5. ECO 表头 (P30BREV) | 指定要使用的“ECO 表头”程序的版本。  |
| 6. 物料单使用处 (P30201)  | 指定要使用的“物料单使用处”程序的版本。  |
| 7. 项目主文件 (P4101)    | 指定要使用的“项目主文件”程序的版本。   |

8. 联/副产品查询 (P30211)                    指定要使用的“联/副产品查询”程序的版本。

9. 物料单查询 (P30200)                    指定要使用的“物料单查询”程序的版本。

编辑

1. 项目分部验证                    指定是否验证“项目分部”表 (F4102) 中存在部件的项目分部记录。  
有效值为：  
空白：不验证  
1：验证。

互用性

1. 业务记录类型                    输入 UDC 00/TT 中的一个代码，以指定系统用于输出处理的业务记录类型。如果将该处理选项留为空白，则系统不会使用输出处理。

2. 为变更业务记录写镜像                    指定存储变更业务记录之前的镜像还是之后的镜像。这些镜像存储在“物料单主文件”表 (F3002) 的“物料单业务记录修订” (F3002Z1) 表中。有效值为：  
空白：存储之后的镜像。  
1：存储之前的镜像。

3. 互用性输出子系统 (R00460)                    指定系统用于输出处理的“互用性输出子系统”程序的版本。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用 ZJDE0001 版本。

输入物料单信息

访问“输入物料单信息”屏幕。

输入物料单信息

确定(O) 删除(D) 取消(L) 屏幕(F) 行(R) 报告(P) 工具(T)

父项

1001

批数量

截止日期

07/11/2007

图纸号

分部/场所

10

Bike Rack - Trunk Mount

物料单类型

M

工序号

\*

项目修订级

跳至行号

\*

记录 1 - 1

自定义网格

项目 *	说明	数量	计量单位	现用配料标志	固定/可变	发放码	库存类型
		1					

输入物料单信息屏幕

另请参见

第 2 章、“设置库存管理系统”、“设置常量”、第 16 页

## 第 9 章

# 使用批次处理

本章概述批次处理并论述如何：

- 输入批次信息。
- 处理批次可供量。
- 设置允许的批次状态码。
- 查看批次业务。
- 对批次重分类。
- 设置批次的日期。
- 定义将来可供量的生效日期。
- 设置批次发运递增日期。
- 在批次失效日期执行成批更新。

---

## 了解批次处理

通过批次处理，您可以管理和维护有关项目组的信息。例如，您可以让系统根据收货日期，为易腐品指定批次号，以便标识必须先出售的项目。您可以查看每一批次的当前信息，如可供项目的数量以及影响批次的业务。

批次控制有利于识别同为最终产品部件的项目组。例如，如果要将批号同时指定给自行车胎和由该车胎装配成的自行车，您可以：

- 标识用于制造某特定自行车的车胎的批次号。
- 标识所有由某特定轮胎批次装配的自行车。

如果以后发现某一特定批次的车胎有疵货，则可以立即识别并回收由车胎疵货装配成的所有自行车。

一个批次通常包含一类项目，但您可以设置系统常量，使同一批次中可以有不同类型的项目。如果一个批次包括不同项目，系统会维护每个批次号和项目的批次信息。您也可以设置系统常量，限制一个批次只包含一种项目类型，但仍使该批次可以存在于多个仓库中。

您可以使用下列方法之一为项目指定批次号：

- 允许系统指定批次号。
- 指定所有者的批次号。
- 指定供应商的批次号。

创建批次后，系统会向 F4108 表中添加一条记录。

另请参见

第 2 章、“设置库存管理系统”、“设置常量”、第 16 页

## 本章中的通用字段

承诺日期方法	输入用户定义码 (UDC) H40/CD 中的一个代码，以指定按日期承诺项目时系统使用哪个日期来承诺库存。缺省值为 01（批次失效日期）。日期字段存储在 F4108 表中。
批次状态	<p>输入 UDC 41/L 中的一个代码，以表明批次状态。如果将此字段留为空白，则表明批次已被批准。所有其他代码均表明批次处于暂挂状态。</p> <p>可以在“项目/库位信息”或“库位批次状态更改”中为批次所在的每个库位分配不同的状态码。</p>
货架寿命天数	输入项目失效前可以在库存中保留的天数。系统会将此数字添加到接收项目的日期，以确定项目的失效日期。如果未在此处输入值，则每次收到批次项目时都必须输入失效日期。

---

## 输入批次信息

本节概述批次信息，并论述如何：

- 为“批次主文件” (P4108) 设置处理选项。
- 输入项目的批次信息。
- 创建批次。
- 输入批次控制信息。
- 输入可供量信息。
- 输入供应商信息。

## 了解批次信息

通过将项目指定到批次，可借助库存系统对项目进行分组并监控项目。

当您输入某项目的批次信息时，您可以指定批次号是否是必备的，系统如何指定批次号等等。输入批次信息时，您可以指定包括在该批次中的项目类型、批次失效日期等等。

### 项目的批次信息

输入项目的主文件信息或分部/场所信息时，您可以指定：

- 接收项目时是否要求批次号。
- 系统是否会根据批次号承诺项目的库存。

您还可以指定：

- 将批次号指定到项目的方法。
- 项目失效前可以在库存中保留的天数。

通过将序列号指定到批次中的项目，可以进一步指定批次。

新批次的信息

您为项目指定一个新批次号之后，系统即会创建一个批次。您可以在“批次主文件”程序 (P4108) 的“批次主文件处理”屏幕上输入新批次的信息。您也可以在接收采购单收货，调整库存和完成工作单时为项目指定新批次号。您也可以在“库位修订”程序 (P41024) 的“项目库位处理”屏幕上为项目指定新批次号。

您可以为预计将来要接收的项目创建一个批次。通过在“批次主文件处理”屏幕上输入批次号并指定批次信息，您可以手工创建批次。

批次信息可以包括失效日期、等级和浓度值、供应商信息等等。您也可以为报告编制目的为每个批次指定多至 10 个类别码。

系统针对批次内每种类型的项目分别维护批次信息。例如，如果批次 1 包括项目 A 和项目 B，则您可以为每个项目输入各自的批次信息。只有当您设置系统常量使一个批次中的项目类型可以超过一种时，一个批次才能包含多个项目。

您也可以设置系统常量，以处理只包括一种类型的项目，但其数量储存在多个仓库的批次。例如，批次 234 包括一种类型的项目，即自行车轮胎。此外，仓库 A 代表散装仓库，多数轮胎存放于此。然而，仓库 B 和仓库 C 接收同一项目的部分数量，以便让仓库 A 有足够的空间。当您在仓库 B 和 C 接收轮胎时，可以将其指定给批次号 234，并通过该独有的批次号进行跟踪。

用于输入批次信息的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
项目主文件浏览处理	W4101E	库存主文件/业务记录 (G4111)，项目主文件	查阅项目。
项目主文件修订	W4101A	在“项目主文件浏览处理”屏幕上，单击增加。	输入项目的批次信息。
批次主文件处理	W4108B	批次控制 (G4113)，批次主文件修订	查阅批次。
批次主文件修订	W4108A	在“批次主文件处理”屏幕上，单击增加。	创建批次。 输入批次控制信息。 输入供应商信息。
批次日期和数量	W4108F	在“批次主文件处理”屏幕上，选择一个批次，然后从“行”菜单中选择“数量/日期”。	输入可供量信息。

为批次主文件 (P4108) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

处理

1. 更新批次状态
- 指定是否更新批次状态。有效值为：  
空白：更新。  
1：不更新。

- |              |   |
|--------------|---|
| 2. 更新批次等级    | 指定是否更新批次等级。有效值为：<br>空白：更新。<br>1：不更新。  |
| 3. 更新批次浓度    | 指定是否更新批次浓度。有效值为：<br>空白：更新。<br>1：不更新。  |
| 4. 批次日期的成批更新 | 指定系统是否以及如何对批次日期执行成批更新。有效值为：<br>空白：系统不执行成批更新。<br>1：系统将自动更新所有分部/场所中所有修改的日期。<br>2：系统将显示所有的分部/场所，并启用日期选择和要更新的分部/场所。 |

### 缺省值

- |                    |   |
|--------------------|---|
| 1. 更新批次等级时要使用的单据类型 | 输入 UDC 00/DT 中的一个代码，以指定更新批次等级时要使用的单据类型。如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>CG</i> 。 |
| 2. 更新批次浓度时要使用的单据类型 | 输入 UDC 00/DT 中的一个代码，以指定更新批次浓度时要使用的单据类型。如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>CP</i> 。 |

### 批次选项

- |              |   |
|--------------|---|
| 1. 显示剩余寿命百分比 | 指定是否显示剩余寿命百分比。有效值为：<br>空白：不显示。<br>1：显示。 |
| 2. 显示剩余天数    | 指定是否显示剩余天数。有效值为：<br>空白：不显示。<br>1：显示。    |
| 3. 计算日期      | 输入计算日期。如果将此处理选项留成空白，则系统将使用今天的日期。        |

## 输入项目批次信息

访问“项目主文件修订”屏幕。

- |        |   |
|--------|---|
| 批次状态码  | 输入 UDC 41/L 中的一个代码，以表明批次状态。如果将此字段留为空白，则表明批次已被批准。其他所有代码均表明批次处于暂挂状态。<br>可以在“项目/库位信息”或“库位批次状态更改”中为批次所在的每个库位分配不同的状态码。 |
| 批次处理类型 | 输入一个代码，以指明分配了批次号还是序列号。批次号和序列号处理使用 F4108 表。<br>有效值为：   |

	<p>0: 批次分配是可选的。可以手工分配编号。数量可以大于 1。（缺省值）</p> <p>1: 批次分配是必需的。系统将使用系统日期（采用 YYMMDD 格式）分配编号。数量可以大于 1。</p> <p>2: 批次分配是必需的。系统将使用“下一编号”按升序分配编号。数量可以大于 1。</p> <p>3: 批次分配是必需的。您必需手工分配编号。数量可以大于 1。</p> <p>4: 序列号分配是可选的，但发运确认期间除外。数量不得超过 1。</p> <p>5: 序列号分配是必需的。系统将使用系统日期（采用 YYMMDD 格式）分配编号。数量不得超过 1。</p> <p>6: 序列号分配是必需的。系统将使用“下一编号”按升序分配编号。数量不得超过 1。</p> <p>7: 序列号分配是必需的。您必须手工分配编号。数量不得超过 1。</p>
承诺方法	<p>输入一个代码，指示系统用来从库存中承诺批次项目的方法。有效值为：</p> <p>1: 常规的库存承诺方法。系统先从主要库位再从次要库位承诺库存。先从具有最多库存的库位承诺库存，然后才从具有最少库存的库位承诺库存。系统从主要库位对延交定单进行承诺。</p> <p>2: 按批次号的库存承诺方法。系统按照批次号承诺库存，从最小的批次号开始，针对可用批次对定单进行承诺。</p> <p>3: 按批次失效日期确定的库存承诺方法。系统首先根据失效日期最早的库位承诺库存。系统仅考虑失效日期大于或等于销售单或零件清单请求日期的库位。</p>
必需序列号	<p>输入一个代码，以指定在收货或销售时是否必须针对基本序列号处理将序列号附加到此项目，或者高级序列号处理是否需要备忘批次信息。通过高级序列号处理，可以使用序列号在采购和销售过程中跟踪项目。对于基本序列号处理，有效值为：</p> <p>Y: 系统需要对相关库存、销售和采购单程序中与该项目相关的所有业务记录使用一个序列号。</p> <p>N: 系统不需要序列号。</p> <p>要使用序列号指定项目批次，有效值为：</p> <p>3: 供应商批次号是必需的（仅限于采购）。</p> <p>4: 供应商批次号是必需的（仅限于采购）。备忘批次 1 也是必需的。</p> <p>5: 供应商批次号是必需的（仅限于采购）。备忘批次 1 和备忘批次 2 也是必需的。</p> <p>6: 未序列化的项目号</p> <p>值 3 到 5 指定对包含序列号的项目而言，批次分配是否是必需的。可能需要最多分配三个批次号，包括供应商批次、备忘批次 1 和备忘批次 2。</p>
货架寿命天数	<p>输入项目失效前可以在库存中保留的天数。系统会将此数字添加到接收项目的日期，以确定项目的失效日期。如果未在此处输入值，则每次收到批次项目时都必须输入失效日期。</p>

## 创建批次

访问“批次主文件修订”屏幕。

批次/序号	输入一个用于标识批次或序号的数字。批次是一组具有类似特征的项目。
批次失效日期	<p>输入项目批次失效的日期。</p> <p>如果您在“项目主文件信息”屏幕或“项目分部/场所信息”屏幕上为项目指定了货架寿命天数，则系统将自动输入此日期。</p> <p>系统通过将货架寿命天数添加到接收项目的日期来计算失效日期。</p> <p>您可以根据项目的批次失效日期来承诺库存。可以在“项目主文件信息”屏幕或“项目分部/场所信息”屏幕上选择系统如何为项目承诺库存。</p>

## 输入批次控制信息

访问“批次主文件修订”屏幕。

创建批次后，您可以输入批次控制信息，如等级和浓度。要更改等级和浓度信息，请禁用防止这些字段更新的处理选项。

批次等级	<p>输入一个代码，以指明批次的等级。等级用于指明批次的质量。其示例包括：</p> <p>A1: 优等</p> <p>A2: 次等</p> <p>批次的等级存储在 F4108 表中。</p>
批次浓度	输入一个代码，以指明以活动物料或有用物料的百分比（例如，溶液中的酒精含量百分比）表示的批次浓度。批次的实际浓度是在 F4108 表中定义的。

## 输入可供量信息

访问“批次日期和数量”屏幕。



批次主文件修订 - 批次日期和数量

批次主文件处理

批次日期和数量

确定(O)

取消(L)

上一

下一

工具(T)

分部/场所

D30

批次/序号

452445

项目号

220

Touring Bike, Red

日期

已收/已建

已发放

已调整

已完成

06/28/2005

已批准

已售出

数量

已收/已建

已发放

已调整

已完成

1,000

已批准

已售出

现有

950

暂挂

可供量

950

批次日期和数量屏幕

创建批次并输入批次控制信息后，您可以输入并修改日期，如何时收到有关项目。

已收/已建

输入某种类型的数量。此字段代表数量类别 1。可以指定用于更新 UDC 40/LQ 中的此类别的单据类型。  
系统在 F4111 表中写入台卡信息时，将更新用户定义的数量。

已发放、已售出、已调整、已完成和已批准

输入上次发生特定活动的日期。您可以确定该类别代表的活动类型（例如，发放到工作单）。  
此字段代表日期类别 2。可以指定用于更新 UDC 40/LD 中的此类别的单据类型。

## 输入供应商信息

访问“批次主文件修订”屏幕。

创建批次并输入批次控制和可供量信息后，您可以输入该批次的供应商信息。

供应商

输入此项目的首选供应商的地址名册号。

## 批次可供量处理

本节论述如何：

Copyright © 版权所有 2006, Oracle. 保留所有权利。

183

- 为“批次主文件可供量”(P41280) 设置处理选项。
- 查看批次可供量。
- 查阅批次数量。
- 修订批次活动日期。
- 指定批次状态码。

## 用于处理批次可供量的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
批次可供量处理	W41280B	批次控制 (G4113)，批次可供量	查看批次可供量。
批次日期和数量	W4108F	批次控制 (G4113)，批次主文件修订 在“批次主文件处理”屏幕上，选择一个批次，然后从“行”菜单中选择“数量/日期”。	查阅批次数量。 修订活动日期。
库位批次状态更新	W4108C	在“批次主文件处理”屏幕上，选择一个批次，然后从“行”菜单中选择“库位批次状态”。	指定批次状态码。

## 为批次主文件可供量 (P41280) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 版本

- |              |                         |
|--------------|-------------------------|
| 1. 追溯/跟踪查询   | 输入要调用的“追溯/跟踪查询”程序的版本。   |
| 2. 项目主文件修订   | 输入要调用的“项目主文件修订”程序的版本。   |
| 3. 工作单输入     | 输入要调用的“工作单输入”程序的版本。     |
| 4. 项目分部/场所项目 | 输入要调用的“分部/场所项目信息”程序的版本。 |

### 显示

- |         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| 1. 批次状态 | 指定是否更新批次状态。有效值为：<br>空白：更新。<br>1：不更新。 |
| 2. 等级范围 | 指定是否显示等级范围。有效值为：<br>空白：不显示。<br>1：显示。 |
| 3. 浓度范围 | 指定是否显示浓度范围。有效值为：<br>空白：不显示。          |

/: 显示。

## 查看批次可供量

访问“批次可供量处理”屏幕。

您可以查看批次中各项目的可供量，以及有关该批次的活动日期、项目数量和暂挂状态。活动日期和项目数量反映批次内各项目的收货、发货和销售等情况。

您可以查看下列各项的批次可供量：

- 某批次中的所有项目。
- 包含特定项目的所有批次。

您可以选择仅查看那些存在现有余额的项目或批次。如果同一项目或批次的出现次数超过一次，表示各项目或批次存在于不同库位。

显示含现有数量的批次	输入一个选项，以指明系统显示所有批次还是显示含现有数量的批次。 复选标记指明系统仅显示含现有数量的批次。
批次状态	输入 UDC 41/L 中的一个代码，以表明批次状态。如果将此字段留为空白，则表明批次已被批准。其他所有代码均表明批次处于暂挂状态。  可以在“项目/库位信息”或“库位批次状态更改”中为批次所在的每个库位分配一个不同的状态码。
失效日期	输入项目批次失效的日期。  如果您在“项目主文件信息”屏幕或“项目分部/场所信息”屏幕上为项目指定了货架寿命天数，则系统将自动输入此日期。  系统通过将货架寿命天数添加到接收项目的日期来计算失效日期。  您可以根据项目的批次失效日期来承诺库存。可以在“项目主文件信息”屏幕或“项目分部/场所信息”屏幕上选择系统如何为项目承诺库存。
现有数量	输入库存中实际含有的单位数。系统将采用主要计量单位显示现有数量。
可供量	输入一个数字，指明可供数量。  例如，可供量可能包含现有数量减去承诺量、预留量和延交定单量之后的结果。  可供量由用户定义。您可以在“分部/场所常量”程序（P41001）中设置可供量。

## 查阅批次数量

访问“批次日期和数量”屏幕。

您可以查看每个批次的现有数量、可供量以及暂挂数量。您还可以查看多至 6 个在 UDC 40/LQ 中设置的其他数量类型。下列数量类型可以反映项目的数量：

- 已接收
- 已发放
- 已调整

- 已完成
- 已批准
- 已售出

您可以设置 UDC 40/LQ 以指明系统要跟踪批次数量的单据类型。您必须将每一单据类型与显示在“批次主文件修订”屏幕上的其中一种数量类型类别相关联。

例如，如果您在每次接收采购单上的项目时指定单据类型 OP（采购定单）的“收货”类别，系统会将数量记录到批次的“已接收”类别中。

对于某些项目来说，应该输入其等级和浓度信息。如果您没有为要求等级或浓度信息的项目指定等级或浓度，则系统会使用来自“等级/浓度概况表修订”的标准等级或浓度。

## 修订批次活动日期

访问“批次日期和数量”屏幕。

您可以查看一个批次的多达六个活动日期。您通过设置 UDC 40/LD 来确定显示的活动日期。这些活动日期可能反映出某一项目最近发生的活动：

- 已收/已建
- 已发放
- 重新校准
- 已完成
- 已批准
- 已售出

您可以设置 UDC 40/LD，以指明系统跟踪其批次活动日期的单据类型。您必须将每个单据类型与上述日期类别之一相关联。

例如，您需要指定单据类型 SO（销售单）的“已售出”类别。然后，每当确认销售单装运时，系统便会将日期记录到该批次的“已售出”类别中。

您也可以手工输入批次活动日期，而不是由系统为您跟踪。

## 指定批次状态码

访问“库位批次状态更新”屏幕。

批次主文件修订 - 库位批次状态更新

确定(O) 取消(L) 工具(T)

批次/序号

452411

项目号

2001

分部/场所

D30

Cro-Moly Frame, Red

记录 1 - 1

自定义网格

	库位	当前批次状态	新批次状态	状态变更原因	现有数量	可供量
	...				250	

库位批次状态更新屏幕

您可以设置批次状态码，以标明批次暂挂的原因。设置代码之后，您可以在“项目主文件修订”，“项目分部处理”，“批次主文件修订”和其他屏幕上，将代码指定到项目和批次。您不能处理暂挂批次中的项目。

您可以根据批次所在的不同库位，将不同的状态码指定给同一批次。

您可以为库位和批次指定状态码。系统在核实库位暂挂之前，先核实批次暂挂。系统可能会根据您正在使用的程序和处理选项设置方式，来处理暂挂库位以外的项目。

您可以运行“暂挂失效批次”程序来暂挂失效批次。您可以采用清样方式运行该程序，预览所有将被置于暂挂状态的批次的列表。

新批次状态

输入 UDC 41/L 中的一个代码，表明批次状态。如果将此字段留为空白，则表明批次已被批准。其他所有代码均表明批次处于暂挂状态。

可以在“项目/库位信息”或“库位批次状态更改”中为批次所在的每个库位分配不同的状态码。

## 设置允许的批次状态码

本节概述批次状态码，并论述如何添加批次状态码。

### 了解批次状态码

可以使用“允许的批次状态设置”程序 (P41081) 来定义一组允许的非空批次状态码。借助允许的批次状态码，可以手工管理批次状态处理，以消耗暂挂批次中的库存。当您运行下列程序时，系统使用 F41081 表来处理允许的批次状态信息：

程序	说明
发运确认 (P4205)	可以发运指定了允许批次状态的暂挂项目。使用“编辑”屏幕上的“输入要验证的允许批次状态组”处理选项来验证批次状态组。

程序	说明
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 打印提货单 (R42520)</li> <li>• 包装提货单 (R42521)</li> <li>• 控制提货单 (R42522)</li> </ul>	可以承诺具备允许批次状态的项目。使用“编辑”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。
地点选择驱动程序 (R46171)	可以转移具备允许批次状态的暂挂项目。使用“编辑”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。
仓库移动确认 (P4617)	可以移动仓库中具备允许批次状态的项目。使用“编辑”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。
延交定单发放 (P42117)	可以发放具备允许批次状态的延交定单项目。使用“编辑”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。
延交定单发放和报告 (R42118)	可以发放具备允许批次状态的延交定单项目。使用“编辑”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。
销售单输入 (P4210)	可以处理具备允许批次状态的暂挂项目。使用“承诺”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。
套件选择 (P41351)	可以使用销售单来处理具有所允许批次状态的暂挂套件部件。系统使用已在“销售单输入” (P4210) 中指定的同一处理选项。
配置项目细则 (P32942)	可以针对指定的批次状态组来验证批次状态码。可以使用销售单来处理具备允许批次状态的已配置暂挂部件。系统使用已在“销售单输入” (P4210) 中指定的同一处理选项。
配置项目分段搜索 (P32202)	可以使用销售单来处理具备允许批次状态的已配置暂挂部件。系统使用已在“销售单输入” (P4210) 中指定的同一处理选项。
选择配置项目 (P32053)	可以使用销售单来处理具备允许批次状态的已配置暂挂部件。系统使用已在“销售单输入” (P4210) 中指定的同一处理选项。
定单处理 (R31410)	可以发放具备允许批次状态的暂挂项目。使用“编辑”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。
工作单部件短缺表报告 (R31418)	系统使用已在“定单处理” (R31410) 中指定的同一处理选项。
工作单库存发放 (P31113)	可以将具备允许批次状态的暂挂项目发放到工作单。使用“编辑”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。

程序	说明
工作单零件清单 (P3111)	可以硬承诺具备允许批次状态的暂挂项目。使用“编辑”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。
工作单完成数 (P31114)	消耗暂挂项目后，可以要求用户为完成的批次输入非空批次状态码。使用“编辑”屏幕上的“保留代码要求”处理选项可以指定批次状态组。
项目/分部库位 (P41LOCN)	可以启用项目/分部库位，以显示具备允许批次状态的项目的可供数量。
库存转移 (P4113)	可以处理具备允许批次状态的暂挂项目。使用“处理”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。
库存发放 (P4112)	可以处理具备允许批次状态的暂挂项目。使用“处理”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。
库存调整 (P4114)	可以处理具备允许批次状态的暂挂项目。使用“处理”屏幕上的“输入允许的批次状态组”处理选项来指定批次状态组。

打印提货单、确认发运和选择仓库库位期间，系统将针对用户定义的状态码值来验证非空批次状态码。如果 F41081 表中存在非空批次状态码，则系统会将用户定义的批次状态码视为空白，暂挂项目将继续通过这些处理。

## 用于设置允许的批次状态码的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
允许的批次状态设置处理	W41081A	批次控制 (G4113)，允许的批状态设置	查找批次状态码。
允许的批次状态设置修订	W41081B	在“允许的批次状态设置处理”屏幕上，单击增加。	添加允许的批次状态码。

## 添加批次状态码

访问“允许的批次状态设置修订”屏幕。

允许的批状态设置 - 允许的批次状态设置修订

确定(O) 删除(D) 取消(L) 工具(T)

批次组

LS100

分部/场所

M30

记录 1 - 2

自定义网格

单据类型

批次状态码

批次组

分部/场所

☐

SO

A

LS100

M30

☐

允许的批次状态设置修订屏幕

- 批次状态码

输入 UDC 41/L 中表明批次状态的代码。如果将此字段留为空白，则表明批次已被批准。其他所有代码均表明批次处于暂挂状态。可以在“项目/库位信息”或“库位批次状态更改”中为批次所在的每个库位分配不同的状态码。
- 批次组

输入批次组。此值是允许的非空批次状态码的用户定义列表的名称。如果在“批次组”处理选项中输入批次组名称，则系统将使用 F41081 针对指定的批次组名来验证批次状态码非空的批次。
- 分部/场所

输入用于标识企业中的特定实体（如仓库库位、分部或场所）的字母数字码。

## 查看批次业务

本节概述跟踪和追溯以及有缺陷批次的追溯，并论述如何：

- 为“追溯/跟踪查询” (P41203) 设置处理选项。
- 查阅批次追溯和跟踪信息。
- 按供应商或供应商批次号搜索批次。

## 了解跟踪和追溯

您可能要查看影响某批次的业务，如：

- 收货和库存发放，这是将项目指定到批次而产生的结果。
- 库存发放、工作定单完成数以及销售量，这是从批次中取走项目而产生的结果。

使用批次追溯以查看将项目指定给批次的业务。如果批次包括套件或装配项目，您可以识别用来装配该批次项目的零件，以及这些零件来自的批次。

使用批次跟踪可以查看从批次中取走项目的业务。您可以识别用批次零件装配成的项目，以及装配项目被指定到的批次。

您可以提供有关要让系统如何追溯和跟踪批次的信息。例如，您可以指定由系统监控的单据类型以追溯和跟踪批次。您还可以通过指定追溯和跟踪模式，来指定是否要查看有关装配项目或非装配项目的业务。



# 了解有缺陷批次的追溯

如果在批次中发现了缺陷，则可以将部件或配料批次追溯回直接供应商。此外，还必须识别与包含缺陷或召回部件的批次相关联的有效定单，评估影响，并有效地处理产品召回。这样做可以减少不必要的报废，以及定单发运给客户后的产品召回。

借助“批次管理工作台”屏幕，可以在内部批次、供应商批次（召回情况下）或备忘批次中进行搜索。找到与有缺陷批次关联的有效定单后，可以评估产品召回的影响。您还可以从此屏幕上的定单选项卡中访问各自的定单管理程序，并对定单进行必要的更改。

系统会将供应商和供应商批次号连同其他的采购单收货信息，一起存储到 F4111 表中，并在以下屏幕上显示此信息：

- 项目分类帐处理
- 批次供应商查询
- 业务记录信息

系统还将使用 F4108 表来处理信息。

# 用于查看批次业务的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
批次管理工作台	W41203D	批次控制 (G4113)，追溯/跟踪查询	查阅批次追溯和跟踪信息。
批次供应商查询	W41203C	在“批次管理工作台”屏幕上，从“屏幕”菜单中选择“供应商批次查询”。	按供应商或供应商批次号搜索批次。

# 为追溯/跟踪查询 (P41203) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

## 显示

1. 输入追溯/跟踪

指定系统用于追溯或跟踪批次使用情况的方法。如果选择追溯批次，则系统将追溯从发运时间到制造时间这期间构成当前项目的所有项目。如果选择跟踪项目，则系统将确定从制造时间到发运时间这期间此项目将作为其中的一个部件的所有装配件。有效值为：  
空白：追溯批次使用情况。  
I：跟踪批次使用情况。
2. 输入显示级

指定用于显示追溯/跟踪结果的级别。有效值为：  
空白：显示所有的业务记录，但不包括 IB、IX 和 IZ 类型。  
I：只显示已创建新的派生批次的那些业务。

## 单据类型

在以下处理选项中输入 UDC 00/DT 中的代码

- |                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| 1. 输入工作单发放单据类型   | 如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>IM</i> 。 |
| 2. 输入工作单完成单据类型   | 如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>IC</i> 。 |
| 3. 输入工作单报废单据类型   | 如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>IS</i> 。 |
| 4. 输入采购单收货单据类型   | 如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>OV</i> 。 |
| 5. 输入发票销售单据类型    | 如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>RI</i> 。 |
| 6. 输入转移单（销售）单据类型 | 如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>ST</i> 。 |
| 7. 输入转移单（采购）单据类型 | 如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>OT</i> 。 |
| 8. 输入库存重分类单据类型   | 如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>IR</i> 。 |

### 缺省值

- |                  |   |
|------------------|---|
| 1. 输入要查询的采购单单据类型 | 输入 UDC 00/DT 中的一个代码，以指定要查询的采购单单据类型。如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>OP</i> 。                     |
| 2. 输入采购单上一起止状态   | 输入 UDC 40/AT 中用于指定采购单查询的定单状态范围的代码。使用此处理选项可以指定开始状态。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用 <i>all</i> （全部）。      |
| 3. 输入采购单收货起止日期   | 指定采购单查询的日期范围。使用此处理选项可以指定开始日期。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用 <i>all</i> （全部）。                           |
| 4. 输入要查询的工作单单据类型 | 输入 UDC 00/DT 中的一个代码，以指定要查询的工作单单据类型。如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>WO</i> 。                     |
| 5. 输入工作单起止状态     | 输入 UDC 00/SS 中的一个代码，以指定工作单查询的定单状态范围。指定开始状态。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用 <i>all</i> （全部）。             |
| 6. 输入工作单请求起止日期   | 指定工作单查询的日期范围。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用 <i>all</i> （全部）。   |
| 7. 输入要查询的销售单单据类型 | 输入 UDC 00/DT 中的一个代码，以指定要查询的销售单单据类型。如果将此处理选项留为空白，系统将使用缺省单据类型 <i>SO</i> 。                     |
| 8. 输入销售单上一起止状态   | 输入 UDC 40/AT 中的一个代码，以指定销售单查询的状态范围。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用 <i>all</i> （全部）。                      |
| 9. 输入销售单请求起止日期   | 指定销售单查询的日期范围。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用 <i>all</i> （全部）。   |
| 10. 输入先前业务记录天数   | 指定先前业务记录天数。为限制批次追溯或跟踪的范围，系统使用业务记录起始日期和截止日期。作为缺省值，截止日期是今天的日期，而起始日期是使用此值计算的。有效值为：<br>空白：360 天 |

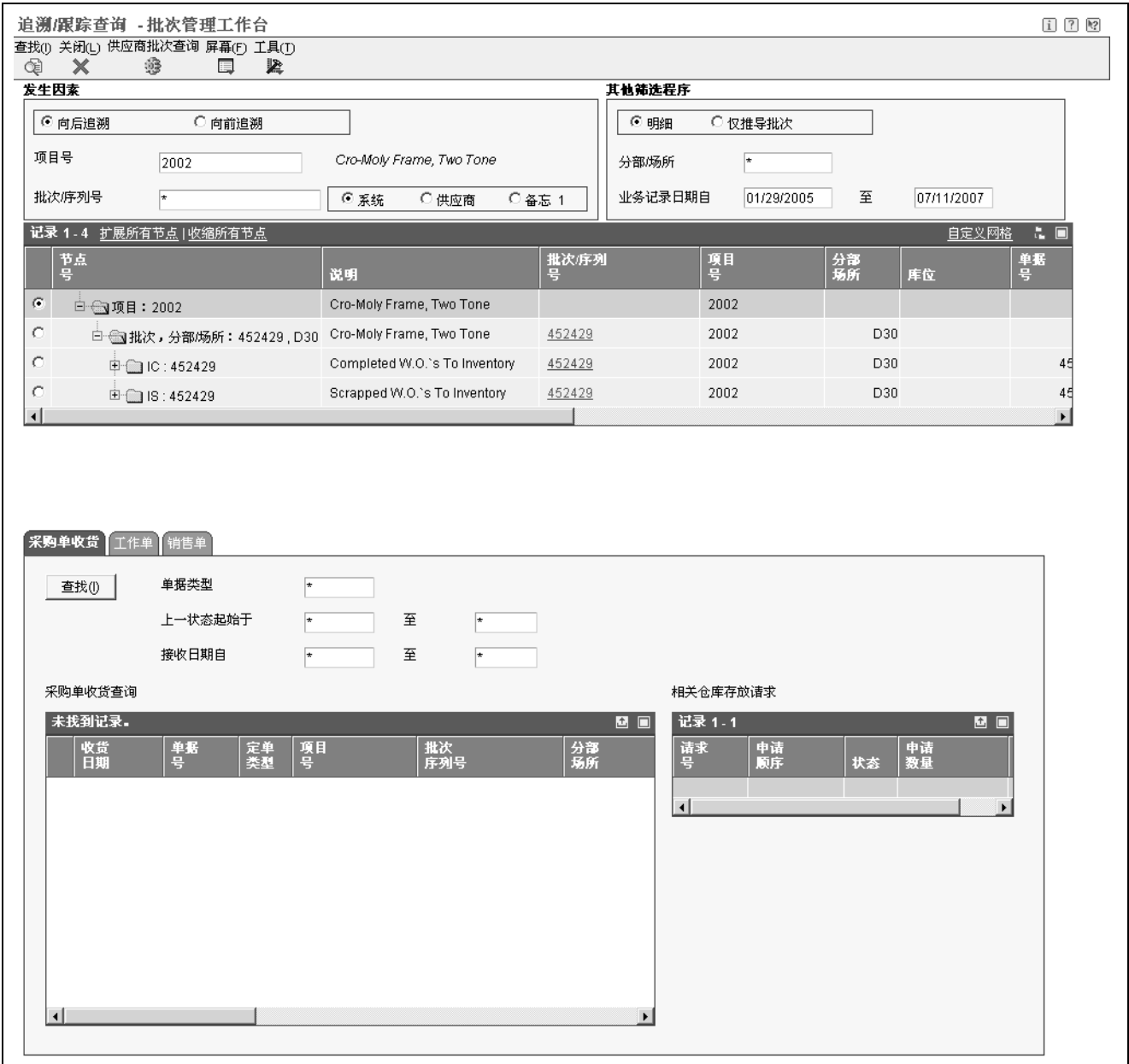
用户输入：用户可以输入一个正整数值。

## 版本

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| 1. 输入批次主文件<br>(P4108) 版本     | 指定要使用的“批次主文件”程序的版本。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用缺省版本 ZJDE0001。    |
| 2. 输入采购收货查询<br>(P43214) 版本   | 指定要使用的“采购收货查询”程序的版本。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用缺省版本 ZJDE0001。   |
| 3. 输入制造工作定单处理<br>(P48013) 版本 | 指定要使用的“制造工作定单处理”程序的版本。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用缺省版本 ZJDE0001。 |
| 4. 输入销售单输入<br>(P4210) 版本     | 指定要使用的“销售单输入”程序的版本。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用缺省版本 ZJDE0001。    |
| 5. 输入仓库存放申请查询<br>(P4600) 版本  | 指定要使用的“仓库存放申请查询”程序的版本。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用缺省版本 ZJDE0001。 |
| 6. 输入仓库提货申请查询<br>(P4600) 版本  | 指定要使用的“仓库提货申请查询”程序的版本。如果将此处理选项留成空白，系统将使用缺省版本 ZJDE0002。  |

## 查阅批次追溯和跟踪信息

访问“批次管理工作台”屏幕。



批次管理工作台屏幕

可以使用“采购单收货”、“工作单”和“销售单”选项卡来查询明细行中包含选定项目、分部、库位和批次的定单。

驱动程序

- 向后追溯

选择跨制造系统中的多个分部场所和多个级别向后追溯指定批次，并将处理转移到初始采购收货。
- 向前追溯

选择跨制造系统中的多个分部场所和多个级别向前跟踪指定批次，并将处理转移到上次执行的发运。
- 系统/供应商/备忘 1

输入用于指明输入的批次为供应商批次的类型，或选择“备忘 1”类型以指明它是批次备忘 1。系统类型指明它是内部批次号。

其他筛选程序

明细	选择此选项以指定系统用于显示追溯/跟踪结果的级别。系统将显示 IB、IX 和 IZ 类型以外的所有业务。
仅派生批次	选择此选项仅显示在指定项目/批次之外创建了新批次号的那些业务。这些业务的示例为转移单、重分类和工作单完成。
分部/场所	输入分部/场所作为其他筛选程序。
业务日期自/至	输入在系统中输入定单的日期。

按供应商或供应商批次号搜索批次

访问“批次供应商查询”屏幕。  
使用搜索筛选程序字段可以根据供应商或供应商批次号查找批次。

---

重新对批次分类

本节概述批次重分类，列出前提条件，并论述如何：

- 为“项目重分类”(P4116) 设置处理选项。
- 重新对项目 and 批次分类。

了解批次重分类

当项目属性改变时，您可以将项目及任何关联批次重分类。您只能重新对项目 and 批次的未承诺数量进行分类。重分类时，您可创建新项目号，并合并或分割库位内现有的批次。

例如，技术级硫酸的属性经过一段时间会发生变化，可变成浓度较低的酸液。您可以指定不同的浓度和等级，为该酸液创建一个新的批次。再如，将几个批次的硫酸混合起来并用水稀释，您可以创建一个具有新浓度和新等级的新批次。

您可以采用下列方法更改批次以及任何关联的项目：

- 更改项目号、库位、批次和批次状态。
- 从现有批次创建新批次。
- 将几个批次合并成单一批次。
- 将一个批次分割为几个批次。
- 将几个批次合并，并创建几个新批次。

---

**重要！** 仅使用“重分类业务记录”程序来重新对项目 and 批次进行分类。使用任何其他程序将项目 or 批次重分类，可能会对整个“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统的信息产生不良影响。

---

重新对项目 and 批次进行分类后，系统会显示您用来查找业务记录的单据类型、批号和单据号。然后，系统会调整库存余额并执行相关的跟踪和会计任务。系统更新下列表的项目 and 批次更改信息：

- F4111

- F0911
- F41021
- F4602（如果您是将“JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统结合使用）

在“日记帐分录”和“项目分类帐查询”屏幕上，您可以查看这些业务的明细或汇总日记帐分录。

输入若干重分类后，您可将其分成组，以便于处理。当您对业务记录分组后，系统给组中的每项业务记录分配相同编号，并且处理所有具有相同业务记录编号的“自”和“至”行。根据您设置处理选项的方式，系统会核实“自”和“至”的数量余额。

您不能使用“重分类业务记录”程序来重新对散装库存分类。而应使用“散装库存移动”程序来重新对散装库存分类。

如果在重新对项目或批次分类时出错，您可以输入冲销分录来纠正错误。由于系统是出于财务目的而保存每项重分类记录，所以您不能删除记录。系统会冲销同一单据号和批中的项目作为原来的重分类。

生效日期计算

当重新对批次分类时，您可用手工覆盖或输入一个生效日期。如果您不指定生效日期，则系统将使用在 F4102 表中建立的制造有效天数和采购有效天数字段中的缺省值自动计算出生效日期。

要计算批次生效日期字段中的值，系统需确定被重分类项目的储存类型。若该项目属于制造的储存类型，则系统使用制造有效天数字段中的值，将这些天数添加到现有日期上，以计算出生效日期。若该项目属于采购储存类型，则系统使用采购有效天数字段中的值，将这些天数添加到现有日期上，以计算出生效日期。

当您分割、混合和组合批次时，系统会采用不同的方式计算有效日期。

在分割某一批次时，您从单一父项批次生成多个批次。每件子项批次从其父项批次继承有效日期和批次生成日期。若该批次的某些性质已发生变化而需要应用不同的有效日期，则您可以覆盖该日期。

组合批次时，子项批次可继承现有日期和生效日期例如，当组合批次时，您可以指定子项的批次 1 和批次 2 是否要继承来自批次 A 或批次 B 的信息。

当把多个批次混合成为单一批次时，您可以指定是否让新批次继承现有日期或生效日期。

前提条件

完成本节中的任务之前，您必须：

- 核实已在 F0901 表中设置了总帐帐户。
- 核实已设置了分销系统的自动会计指令。
- 在“项目可供量”屏幕上，查阅您要重分类的项目和相关批次的未承诺数量信息。

用于对批次重分类的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
项目重分类处理	W4116A	库存主文件/业务记录 (G4111)，重新分类	查阅项目和批次。
项目重分类	W4116B	在“项目重分类处理”屏幕上，单击增加。	重新对项目 and 批次分类。

## 为项目重分类 (P4116) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

### 缺省值

- |           |  |
|-----------|--|
| 1. 单据类型   | 输入 UDC 00/DT 中的一个代码，以指定缺省单据类型。如果将该处理选项留为空白，则系统将不提供单据类型。                      |
| 2. 分配失效日期 | 确定如何为新批次分配失效日期。输入 1 以使用业务日期加上货架寿命来计算新批次的失效日期。如果您将此处理选项留为空白，则您必须为新批次手工分配失效日期。 |

### 版本

如果将以下任一处理选项留为空白，则系统将使用缺省版本 ZJDE0001。

- |                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| 1. 日记帐分录 (P0911)         | 指定要使用的“日记帐分录”程序的版本。 |
| 2. 项目搜索 (P40ITM2)        | 指定要使用的“项目搜索”程序的版本。  |
| 3. 项目分类帐 (P4111)         | 指定要使用的“项目分类帐”程序的版本。 |
| 4. 仓库请求 (P46100)<br>(将来) | 将来使用。               |

### 处理

- |          |   |
|----------|---|
| 1. 成本输入  | 指定系统是否显示并保护成本。有效值为：<br>空白：显示成本并使成本可以被更新。<br>1：显示成本，但不会使成本被更新。<br>2：不显示成本。 |
| 2. 日记帐分录 | 确定系统如何处理总帐帐户。有效值为：<br>空白：在明细模式下运行。<br>1：按帐号汇总。                            |
| 3. 暂挂的批次 | 指定系统是否实现从暂挂批次转移。有效值为：<br>空白：无法实现从暂挂批次转移。<br>1：能够从暂挂批次转移。                  |

输入要验证的允许批次状态组	输入批次组。该批次组是允许的非空批次状态码的用户定义列表的名称。通过输入批次组名称，系统可以处理在指定的批次组名中为其定义批次状态码的批次。如果 F41081 表中存在非空批次状态码，则系统会将用户定义的批次状态码视为空白，暂挂项目将继续通过重新分类处理。
---------------	--

- |           |  |
|-----------|--|
| 4. 重新分类数量 | 确定系统是否可以对大于可供量的数量重新进行分类。有效值为：<br>空白：不能对大于可供量的数量重新进行分类。<br>1：可以对大于可供量的数量重新进行分类。 |
| 5. 数量验证   | 指定系统对业务记录中的往来数量使用哪种数量验证方法。有效值为：  |

- 空白：不验证数量。
- 1：如果数量不平衡，则显示警告。
- 2：如果数量不平衡，则显示错误。

互用性

- 1. 业务记录类型                      输入 UDC 00/TT 中的一个代码，以指定业务记录类型，如发票或销售单。如果将此处理选项留为空白，则系统不会执行输出处理。

协议

- 1. 协议分配（将来）                将来使用。

重新对项目 and 批次分类

访问“项目重分类”屏幕。

重新分类 - 项目重分类

确定(O) 取消(L) 屏幕(F) 行(R) 工具(T)

单据号1201

单据类型IT

总帐日期06/01/2005

说明Inventory Transfers

业务记录日期06/01/2005

批号4521

自分部/场所M30

至分部/场所M30

记录 1 - 3

自定义网格

		行号	自/至	业务记录组号	有关行号	项目号	项目说明	数量
<input checked="" type="radio"/>		1.000	F	.000	.000	2047	Bottom Tube	
<input type="radio"/>		1.500	T	.000	.000	2047	Bottom Tube	
<input type="radio"/>								

项目重分类屏幕

系统处理业务记录，并显示业务记录的单据号、单据类型和批号。

- 业务日期                              输入业务发生的日期。
- 自分部/场所                          输入授权指定用户查看和处理数据的范围中的最低值。此值与用于定义最高值的经营单位通过码结合使用。如果不存在与用户和文件对应的记录，则用户会获得对该文件的完全授权。如果指定用户的文件名为空，则经营单位范围将应用于该文件所有用户。
- 至分部/场所                          输入一个字母数字码，以标识企业中要跟踪其成本的单独实体。例如，经营单位可能为仓库库位、作业、项目、工作中心、分部或场所。
- 自/至                                    输入一个代码，以指明业务记录中的行为“自”行还是“至”行。借助此字段，可以将多个现有产品或库位合并到单个产品或库位中。例如，可以创建三个“自”行和一个“至”行。还可以将一个现有产品



或库位分割为多个新的产品或库位。或者，您可以创建一个“自”行和两个“至”行。“自”业务记录行中包含的信息始终是现有的项目库位信息。

业务记录组号	输入一个值，以标识系统在执行多个重新分类业务时分在一组中的行。
有关行号	输入此行从中继承批次和质量数据的行项目的编号。
批次有效性日期	输入批次可用的日期。系统将使用此日期进行可供量和承诺处理，以指明批次在您指定的日期当天或之后可用。库存首次成为批次的现有数量时，必须完成此字段。如果将此字段留为空白，则系统将使用 F4102 表中的有效天数或当前日期（如果有效天数为零）来计算批次的有效日期。

## 设置批次日期

本节概述批次日期信息，列出前提条件，并论述如何：

- 输入批次日期信息。
- 计算活动子项或成分。

### 了解批次日期信息

您可以跟踪与某一批次关联的各种不同类型日期，并选定要用哪个日期来承诺库存并跟踪其可用量。这些日期包括失效日期、建议售出日期、最佳售出日期、生效日期，以及根据具体行业标准由用户定义的批次日期信息。例如，某些物料可能要求重新测试某一批次的有效成分浓度或整体质量。其他类型的物料可能需要再次震荡或混合。您可以定义日期类型（如重新测试日期），并按项目和批次将此信息储存在补充数据库中。

与此类似，您可以在销售额承诺过程中指定使用哪种日期。例如，您可以定义客户首选项，以指定客户是根据建议售出日期、还是根据失效日期来满足库存需求。

您可以使用“项目主文件修订”屏幕来建立缺省日期。系统使用下列表处理多个批次日期：

- F4108
- F4101
- F4102
- F4801
- F4311
- F43121
- F4211
- F4111

### 失效日期计算方法

您可以选择批次失效日期的计算方法。通常，当产品完成时，系统使用货架寿命天数来计算批次失效日期。批次失效日期计算的另一种类型是基于父级项目的活动子项进行的。例如，父项批次可继承其活动子项的最近失效日期。

如果在制造过程中某一项目即将失效，则您可以根据该项目的工艺路线步骤来指定失效日期。基于日期值代表据以计算项目失效日期的其货架寿命天数的起点。

此表说明用于计算某一批次失效日期的三种方法：

方法	说明
货架寿命天数 + 工作单完成日期	如果使用这种方法的话，则通过将此项目完成的日期加上为此项目定义的货架寿命天数来计算项目失效日期。如果货架寿命天数字段为空，则批次失效日期的缺省值为最近的系统日期。您可以在工作单完成过程中覆盖此值。
货架寿命天数 + 基于日期	如果使用这种方法，则可将货架寿命天数加上基于日期来计算项目的失效日期。您可以在运行“工作单完成数”(P31114)时指定基于日期。当最终产品在工艺路线处理的最后步骤前开始失效时，要求使用这种类型的计算。
货架寿命天数 + 有效成分或子项的最近的失效日期	<p>如果使用这种方法，则根据较低层次子项来计算其制造的父项批次的项目失效日期。例如，如果用牛奶来生产冰淇淋，则可根据牛奶的失效日期来计算该冰淇淋批次的失效日期。</p> <p>将此方法与“其他系统信息”屏幕（“制造数据”选项卡或“工厂制造”选项卡）上的“有效成分”选项(AING)结合使用，您可以在此屏幕上指定该子项是否属于有效成分。</p>

另请参见

[第 9 章、“使用批次处理”、“设置批次日期”、第 199 页](#)

[第 9 章、“使用批次处理”、“定义有效的将来可供日期”、第 202 页](#)

前提条件

完成本节中的任务之前，必须先验证 UDC 40/VF 是否包含值 03 CPGLC 和特殊处理码 Y。

用于设置批次日期的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
项目主文件修订	W4101A	库存主文件/业务记录 (G4111)，项目主文件 在“项目主文件浏览处理”屏幕上选择一个项目。	输入批次日期信息。
其他系统信息	W4101C	从“项目主文件浏览处理”屏幕上，从“行”菜单中选择“其他系统信息”。	计算活动子项或成分。

## 输入批次日期信息

访问“项目主文件修订”屏幕。

### 批次处理

选择“批次处理”选项卡。

承诺日期方法	输入 UDC H40/CD 中的一个代码，以指定按日期承诺项目时系统使用哪个日期来承诺库存。缺省值为 01（批次失效日期）。日期字段存储在 F4108 表中。
批次失效日期方法	<p>输入一个代码，以表明系统使用哪种方法来计算批次的失效日期。有效值为：</p> <p>1: 现有日期 + 货架寿命天数。</p> <p>2: 基准日期 + 货架寿命天数。</p> <p>3: 活动子项的最小失效日期。</p> <p>如果您输入 3，则还必须激活分部级上的有效成分选项。</p>
货架寿命天数	输入项目失效前可以在库存中保留的天数。系统会将此数字添加到接收项目的日期，以确定项目的失效日期。如果未在此处输入值，则每次收到批次项目时都必须输入失效日期。
最佳售出日期缺省天数	输入售出项目前可以在库存中保留的天数。系统将采用两种不同的方法，使用您输入的数字来计算最佳售出日期，具体取决于在此字段中输入的数字是正数还是负数。如果该值为正数，则系统会向基准日期中添加对应的天数，以确定批次的最佳售出日期。如果该数字为负数，则系统会从批次失效日期中减去对应的天数，以确定最佳售出日期。
建议售出日期缺省天数	输入项目售出前可在库存中保留的天数。系统将采用两种不同的方法，使用您输入的数字来计算建议售出日期，具体取决于在此字段中输入的值是正数还是负数。如果输入正值，则系统会将对应的天数添加到基准日期上，以确定批次的建议售出日期。如果输入负值，则系统会从批次失效日期中减去对应的天数，以确定建议售出日期。
用户批次日期 1 缺省天数直到用户批次日期 5 缺省天数	输入系统用于计算“批次主文件”表 (F4108) 的这些字段的值的天数。根据在此字段中输入的数字为正数还是负数，系统将使用两种方法之一计算这些字段的值。如果输入正值，则系统会将对应的天数添加到基准日期上，以确定该字段的值。如果输入负值，则系统会从批次失效日期中减去对应的天数，以确定字段的值。

## 计算活动子项或成分

访问“其他系统信息”屏幕。

### 制造数据

选择“制造数据”选项卡。

有效成分	<p>选中此复选框，以指明某一项目为父项的活动子项。当该项目为活动子项时，系统会比较所有子项失效日期并选择最早的日期，从而计算父项的失效日期。有效值为：</p> <p>空白：项目不是父项的活动子项。</p>
------	---

1: 项目是父项的活动子项。

---

## 定义有效的将来可供日期

本节概述将来可供日期并论述如何：

- 定义生效天数。
- 运行“更新生效批次”程序。
- 为“更新生效批次” (R41083) 设置处理选项。

### 了解将来可供日期

您可以使用一个有效日期来表示某一批次的将来可供期。例如，在酿酒工业部门，某种类型的酒在可以向酒类分销商或客户销售之前，需要持续发酵 600 天。在此情况下，该批酒的生效天数为 600 天。如果您在处理落实条例的批次，而且这些批次在供应市场之前需要通过确保质量可接受测试的话，则可以将库存暂留到某一个将来可供日期。

借助将来可供日期，可以了解如下信息：

- 在工作单完成时预计达到的成品质量。
- 采购单上购进货物的数量。
- 当前承诺到销售单和工作单的库存量。
- 可供承诺到新的销售单和新的工作单的库存量。

根据此信息，您可以通过计算预期的可供量和考虑现有的库存量来磋商较为现实的销售单交货日期。

---

注意： 对于一个系统认为是可供的批次来说，其生效日期必须是当前日期或过去日期，而且必须没有与之关联的暂挂码。您可以使用“暂挂已失效批次”程序 (R41082) 或“更新有效批次”程序 (R41083) 手工或者自动删除某一批次状态码。

---

您可以查阅或覆盖下列程序中的批次生效日期：

- 批次主文件 (P4108)
- 库存调整 (P4114)
- 项目重分类 (P4116)
- 工作单完成数 (P31114)
- 工作单流程资源修订 (P3111P)
- 工作单库存发放 (P31113)
- 联/副产品完成数窗口 (P31115)
- 制造工作定单处理 (P48013)
- 采购单 (P4310)
- 采购单收货 (P4312)
- 物料需求计划 (MRP)/主生产计划 (MPS) 明细消息修订 (P3411)
- 供应和需求查询 (P4021)

- MPS 时间系列 (P3413)

系统使用 F4108 表来存储和处理生效日期。

### 生效天数计算

生效天数指当某一批次处于现有库存中时，您估算在其可供承诺到销售单或工作单之前的天数（包括周末）。为了使系统计算某一批次的将来生效日期，您必须定义批次生效开始之前的天数。必要时，您可以覆盖系统计算出来的生效日期。

当计算生效天数时，系统给全部批次指定一个与批次现有日期相等的生效日期，加上在制造生效天数或采购生效天数字段中定义的天数。如果您使用采购单收货来创建一个批次，其生效日期等于采购定单收货日期加上在采购生效天数字段中指定的天数。如果通过工作定单完成来生成一个批次，其生效日期将等于工作定单完成日期加上在制造生效天数字段中规定的天数。

您同时在“项目主文件” (P4101) 和“项目分部” (P41026) 程序中指定和维护缺省值。如果您在“项目主文件”中指定此值，则系统会在“项目分部”中更新此值。但是，当计算某一批次的生效日期时，系统仅仅从项目分部/场所记录中检索生效天数的值。

### 可供量和承诺量计算

系统使用现有库存量、采购单和工作单来计算库存可供量。在计算过程中，系统对照业务日期来验证生效日期。也就是说，系统确保业务日期或要求交货日期要晚于或等于生效日期，而早于失效日期。如果该批次处于暂挂状态，并且已指定了生效日期，则系统将不处理该批次。

### 采购承诺

当计算生效天数时，系统给全部批次指定一个与批次现有日期相同的生效日期，加上在采购生效天数字段中定义的天数。如果您使用采购单收货来创建一个批次，其生效日期等于采购定单收货日期加上在采购生效天数字段中指定的天数。

### 制造承诺

当为生产制造处理过程中的批次承诺项目时，系统将比较零件清单申请日期（来自工作单开始日期的缺省值）与批次的生效日期和失效日期。对于自动承诺来说，如果要求交货日期早于生效日期，或晚于批次失效日期，则系统将会转入到另一个批次，并对新批次进行相同的验证。此处理过程将继续进行下去，直到系统找到一个符合日期标准并且可供承诺的批次。

对于手工承诺来说，系统在对申请进行承诺时将对照生效日期和失效日期来检查零件清单的要求交货日期。如果批次不符合标准，系统将生成一个警告。

### 物料需求计划 (MRP)

为了准确地反映库存状况，在计算按时间阶段划分的供应库存量以及该供应量满足各个时段内需求的能力时，系统将计算批次的生效日期。下表说明物料需求计划 (MRP) 的此种处理过程：

MRP 要素	使用生效日期
现有库存量	<p>当根据现有库存量计算可供量时，系统使用批次的生效日期来确定与该批次相关联的数量是否可以满足供应。若批次生效日期晚于计算的供应量所属期间，则系统将不会把与此批次关联的数量考虑为在该期间内用于计划编制目的可供量。</p> <p>但是，如果生效日期早于或属于计划期间，则系统将会考虑用该项目的可供量来满足此期间内的需求。该批次数量能不断满足各后续期间的需求，直到批次内的数量降到零，或到批次失效时为止。</p>
采购单	<p>如果批次生效日期晚于计算的供应量所属期间，则系统将不会把与此批次关联的数量考虑为在该期间内用于计划编制目的可供量。但是，如果生效日期早于或属于计划期间，则将考虑用该项目的可供量来满足此期间内的需求。该批次数量能不断满足各后续期间的需求，直到批次内的数量降到零，或到批次失效时为止。此时，系统将不再考虑把此可供批次用于任何目的。</p> <p>系统将搜索全部采购定单行上的生效日期。如果某一采购项目不受批次控制，则该项目的采购生效天数等于零或空白。在此情况下，系统将零值添加到承诺交货日期，即计划的生效日期等于承诺的交货日期。</p>
工作单	<p>系统使用计划的生效日期字段 (DPL) 中的值来计算计划的来自工作单的可供量。此计算是基于 F4102 表中定义的工作单要求交货日期和工作单上该项目的制造生效天数。</p> <p>系统将项目的制造生效天数添加到工作定单的计划完成日期上，以求得计划的生效日期。计划的生效日期晚于计算的可供量所属期间，则不会将把与此批次关联的库存量考虑为可以用来满足该期间内的需求的可供量。但是，如果计划的生效日期早于或属于计划期间，则系统将考虑用与此可供批次关联的库存量来满足此期间内的需求。该批次数量将不断满足各后续期间的需求，直到批次内的数量降到零，或到批次失效时为止。此时，系统将不再考虑把此可供批次用于任何目的。</p>
时间系列	<p>当执行计划的净结运算以及将供应库存量应用到适当日期时，系统将会考虑到生效的日期。例如，若在八月一日生成为数 100 的零件 A 的批次，但该批次要等到八月十五日才生效，则系统也要等到八月十五日才把它显示为属于库存一部分的批次。</p>
供应/需求查询	<p>系统基于定单上项目的计划生效日期来考虑库存的可供量。当计算来自采购定单的供应量时，系统基于采购单明细行上预计生效日期中的值来计算可供量。当计算来自工作定单的供应库存时，系统基于工作定单的计划生效日期来计算可供量。</p>

另请参见

第 9 章、“使用批次处理”、“运行更新生效批次程序”、第 205 页

第 9 章、“使用批次处理”、“重新对批次分类”、第 195 页

用于定义将来可供量的生效日期的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
项目主文件修订	W4101A	库存主文件/业务记录 (G4111)，项目主文件 在“项目主文件浏览处理”屏幕上选择一个项目。	定义生效天数。

定义生效天数

访问“项目主文件修订”屏幕。

批次处理

选择“批次处理”选项卡。

- 制造生效前天数

输入系统认为项目可用于销售和制造承诺之前项目必须在库存中保留的天数。为计算批次有效日期，系统会将您在此字段中输入的数字添加到在 F4108 表中显示的基准日期上。
- 采购生效前天数

输入接收采购项目后直到批次可用前的天数。系统在计算生效日期并在“采购单”程序 (P4310) 和“采购单收货”程序 (P4312) 中显示生效日期时，将使用此数字。

运行更新生效批次程序

选择批次控制 (G4113)，更新有效批次。

您可以使用“更新生效批次” (R41083) 以手工方式或者自动删除批次状态码。此批处理程序控制着，系统是否在某一批次的生效日期已到的情况下删除其批次状态码，以及要删除哪些批次暂挂码。

为更新生效批次 (R41083) 设置处理选项

通过处理选项，可以指定对程序和报告的缺省处理。

缺省值

1. 批次生效日期

输入生效日期。如果批次的生效日期小于或等于您在此处输入的日期，则系统会将批次的状态码更改为新的批次状态码。如果将此处理选项留为空白，则系统将使用当前日期。
2. 新批次状态码

输入 UDC 41/L 中的一个代码，以指定系统用于更新生效批次的新批次状态码。
3. 原因码

输入 UDC 42/RC 中的一个代码，以指定更改批次状态的原因码。如果将该处理选项留为空白，则系统将不提供缺省原因码。

## 省略

1. - 5. 排除的批次状态码      输入 UDC 41/L 中的一个代码，以指定系统在更新生效批次的同时省略的批次状态码。

## 处理

1. 清样/终样模式              指定在清样模式还是终样模式下运行程序。有效值为：  
空白：清样方式  
1：终样方式
2. 打印模式                    指定是否生成报告。有效值为：  
空白：不生成。  
1：生成。

---

## 设置批次发运递增日期

本节概述发运递增日期规则，列出前提条件，并论述如何：

- 为高级批次设置优先名称。
- 将优先名称附加到计划表。
- 设置批次发运递增日期规则。

## 了解发运递增日期规则

您可以设置发运递增日期规则。通过这些规则，可以根据晚于或等于最近发运货物日期的批次日期来发运产品。这些日期包括失效日期、最佳出售日期或建议出售日期。您可以指定具有任何组合方式的客户、客户组、产品或产品组的日期递增规则。

您可以使用下列标准来查阅最近对客户发运的货物：

- 最后批次号
- 上次失效日期
- 上次的最佳出售日期（即保质期）
- 上次的建议出售日期（即最迟销售日期）
- 最高批次号
- 最晚失效日期
- 最晚的建议出售日期（即最迟销售日期）
- 最晚的最佳出售日期（即最晚的保质期）

根据在“项目主文件修订”中指定的承诺日期方法，系统使用 F4239 表中的失效日期、建议售出日期、最佳售出日期或由用户定义的日期选项 1 至 5 内的值来比较被硬承诺的项目的日期。当您硬承诺某一批次时，系统在下列事件中应用“上一客户发运”表来编辑指定批次的发运日期递增规则。

- 销售单输入



- 提货确认覆盖
- 手工计划程序
- 发运确认

系统会将递增规则存储在 F49211 表中。系统在处理信息时可能也会使用下列表：

- F40721
- F4009
- F4600

---

注意： 在您设置了批次发运递增日期规则之后，验证已在系统常量中启用了“批次发运递增日期”功能，并启用了“销售单输入”（P4210）中“处理”选项卡上的“为递增日期规则检查显示警告/出错”处理选项。当您在定单上手工输入批次号时，系统会显示一条警告。您还可以覆盖位于 P4210 程序的处理选项的“优先”选项卡上的高级优先的计划表。

---

另请参见

第 9 章、“使用批次处理”、“设置批次日期”、第 199 页

## 前提条件

完成本节中的任务之前，您必须：

- 在“项目主文件修订”屏幕上或在“优先值修订”屏幕上指定承诺日期方法。
- 在“系统常量”屏幕上，选中与分部/场所对应的发运递增日期规则复选框，并在 UDC 40/AP 中指定优先计划表。
- 启用“销售单输入”（P4210）中“优先”选项卡上的“优先概况表处理”的处理选项。

## 用于设置批次发运递增日期的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
优先类型处理	W4071B	高级优先 (G40311)，高级优先名称修订	查阅优先类型。
优先选择定义修订	W4071A	在“优先类型处理”屏幕上，单击增加。	为高级批次设置优先名称。
优先计划表处理	W4070A	高级优先 (G40311)，高级优先计划修订	查阅优先计划表。
优先计划表修订	W4070C	在“优先计划表处理”屏幕上，选择一个计划表。	将优先名称附加到计划表。
优先明细处理	W4072B	高级优先 (G40311)，高级优先明细修订	输入调整名称。
优选层次结构选择	W40073F	在“优先明细处理”屏幕上，单击增加。	选择一个优先说明。
优先明细修订	W4072A	在“优选层次结构选择”屏幕上，选择一个优先类型。	输入优先明细。
优先值修订	W4072D	在“优先明细修订”屏幕上，选择一条记录，然后从“行”菜单中选择“优先明细”。	设置批次发运递增日期规则。

## 为高级批次设置优先名称

访问“优先定义修订”屏幕。

**高级优先类型**                      输入 UDC 40/AP 中的一个代码，以指定系统如何处理高级优先价格调整。使用高级批次的高级优先类型 23。

## 将优先名称附加到计划表

访问“优先计划表修订”屏幕。

**顺序号**                              如果没有输入顺序号，则系统将使用缺省的顺序号。此号码确定系统解决优先问题的顺序。

**优先名称**                            输入 UDC 40/TY 中的一个代码，以指定调整定义。可以在“价格调整名称”中定义调整。

## 设置批次发运递增日期规则

访问“优先值修订”屏幕。

**检查最佳出售日期**                输入一个选项，以指定系统是否会确保最佳出售日期字段中包含发运给客户的批次的值，且该值大于或等于发运的上一批次的值。

承诺日期方法	输入 UDC H40/CD 中的一个代码，以指定按日期承诺项目时系统使用哪个日期来承诺库存。缺省值为 01（批次失效日期）。日期字段存储在 F4108 表中。
检查失效日期	输入一个选项，以确定系统是否会确保相对于已发运的其他批次按升序顺序发运批次。选择此选项时，系统会根据失效日期强制实施发运递增批次规则，以确保正在发运的批次的失效日期大于以前发运的批次的日期。
检查建议售出日期	输入一个选项，以指明系统是否会确保按建议售出日期以升序顺序发运正在为客户发运的批次。如果选择此选项，则系统将确保正在发运的每一批次的建议售出日期都大于或等于发运上一批次时的日期。

---

## 执行批次失效日期的成批更新

本节概述批次失效日期的成批更新，列出前提条件，并论述如何执行批次失效日期的成批更新。

### 了解批次失效日期的成批更新

当任何批次日期发生变化时，您可以更新全部分部/场所记录中的批次日期。当您输入一个批次日期时，系统会对此项目和批次所在的所有分部中的该日期进行同步。根据您所设定的处理选项值，如果该批次存在于其他分部中，或显示出一个表示将被改变的全部日期和分部的窗口，则系统将发出一个警告。

您可以使用“批次主文件 (P4108)”来更新批次日期。您可以更新所有分部中的全部批次日期，也可以指定系统更新每个分部中的哪些日期。

---

**注意：**为了让系统更新所有分部中的全部批次日期，您必须将系统常量中分部/场所记录的“允许重复批次”选项设为 2，这样一来，多个分部场所中就有相同的项目和批次号。如果与批次关联的项目号不相同，则系统将不更新存在于多个分部中的该批次。

---

### 前提条件

执行批次失效日期的成批更新之前，必须在“批次主文件” (P4108) 的“处理”选项卡上的“批次日期成批更新”处理选项中指定成批更新批次日期的方法。

根据您的设置“批次主文件”中“处理”选项卡上的“批次日期成批更新”处理选项，系统将更新分部/场所中的批次。例如，若将处理选项设置为 1，则将以新日期来更新包含指定项目和指定批次的所有分部/场所。若将处理选项设置为 2，则系统将允许您选择要更新的一个或多个日期记录。如果将处理选项留为空白，则系统将仅更新您选择的分部/场所记录中的一个记录，而不执行成批更新。

用于执行批次失效日期的成批更新的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
批次主文件修订	W4108A	批次控制 (G4113)，批 次主文件修订  在“批次主文件处理”屏 幕上，选择一个批次，然 后从“行”菜单中选择 “批次修订”。	更新批次失效日期。
批次日期成批更新	W4108H	在“批次主文件修订”屏 幕的“批次日期”选项卡 上的批次失效日期字段中 输入一个值。	执行批次失效日期的成批 更新。

执行批次失效日期的成批更新

访问“批次日期成批更新”屏幕。

更新标志

输入一个代码，以指明系统是否更新记录。有效值为：  
空白：不更新。  
1：更新。

# 第 10 章

## 管理容器

本章概述容器管理、设置任务和定价计划，并论述如何：

- 设置容器码和项目。
- 设置容器首选项。
- 设置序列号跟踪。
- 处理容器业务。

---

### 了解容器管理

本节列出先决条件，并论述：

- 容器管理功能。
- 库存和容器寿命周期。
- 容器管理系统流程。
- 与容器管理集成的任务。
- 容器类型。
- 押金和租金。
- 开票方法。

### 先决条件

在您完成本章中的任务之前，必须核实容器信息和容器业务是否已通过“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统输入并处理妥当。

另请参见

第 3 章、“输入项目库存信息”、“输入项目主文件信息”、第 50 页

### 容器管理功能

您需要小心地跟踪容器业务，因为容器本身很有价值，而且即使是由客户使用这些容器，其所有权仍属于公司所有。

容器管理与“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统集成，以便：

- 从其他系统提取所有与容器业务有关的信息，并将此信息保存在容器管理专用的表中。

- 跟踪空容器和满容器的移动。
- 跟踪客户所付的容器押金或租赁费用。
- 确定何时向客户开具押金发票和贷记容器归还。
- 打印押金发票、租金发票和退款的贷记凭证。
- 您可以查阅容器余额和客户押金信息，并打印必要的报告。

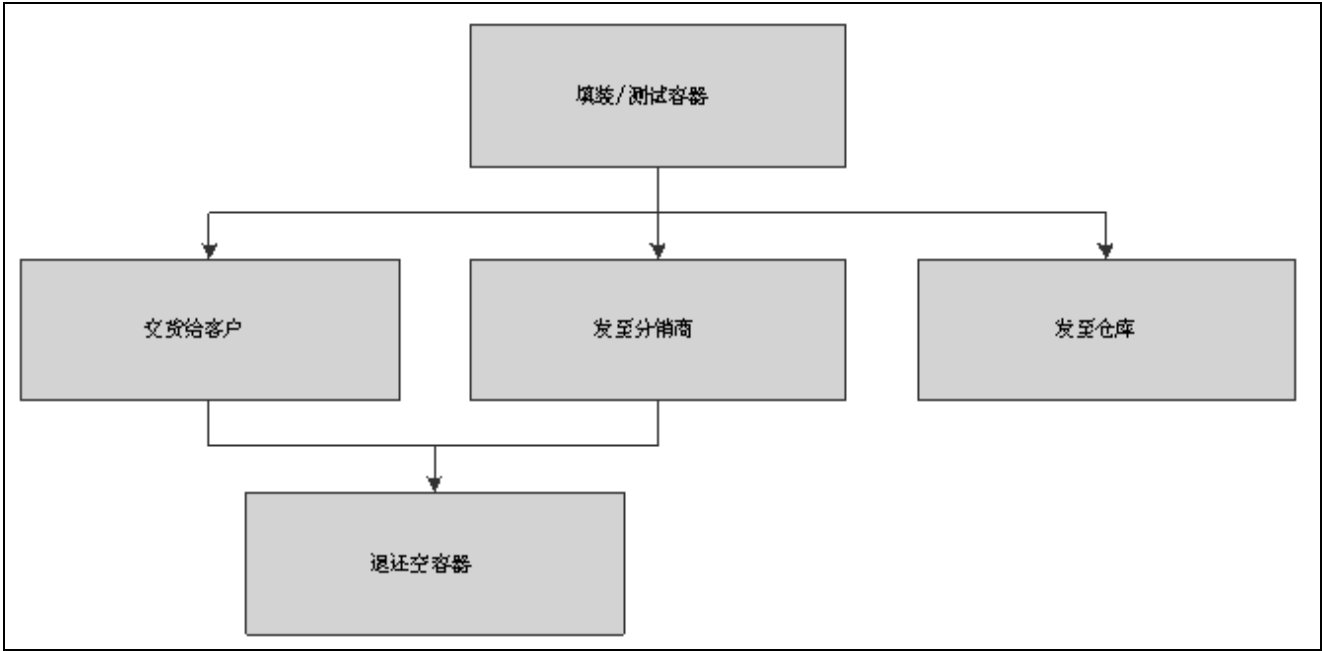
## 库存和容器寿命周期

企业通常保持极大量的容器库存，其绝大部分都不断由客户循环使用。容器内产品的销售涉及独特的库存处理。您将容器借给客户，用于储存他们购买的产品，直至产品耗用完毕。然后，客户将归还容器，通常是用于交换满容器。当容器由客户使用时，您仍然拥有容器的所有权。尽管这些容器不对外出售，但其进出业务反映了公司的两大主要业务：

- 容器有可观的价值。  
当容器由客户使用时，您仍然对这些容器负有责任。您必须始终能够对这些容器进行跟踪和计算。
- 客户对每个容器支付押金或租金。  
系统必须对这些费用与产品的发票分别跟踪。

借助“容器管理”，您可以管理常规的容器交换以及押金和租金的支付与退款事宜。

下表说明了容器的寿命周期：



容器寿命周期

通常，供方公司购买容器，并在灌装场所进入循环。进行灌装并检测后，您可以或将容器发货给客户，或将容器发至仓库以备将来发货。您也可以将满容器发给分销商，然后由分销商交货给客户。容器内的产品用完之后，客户和分销商会将空容器退还给您。

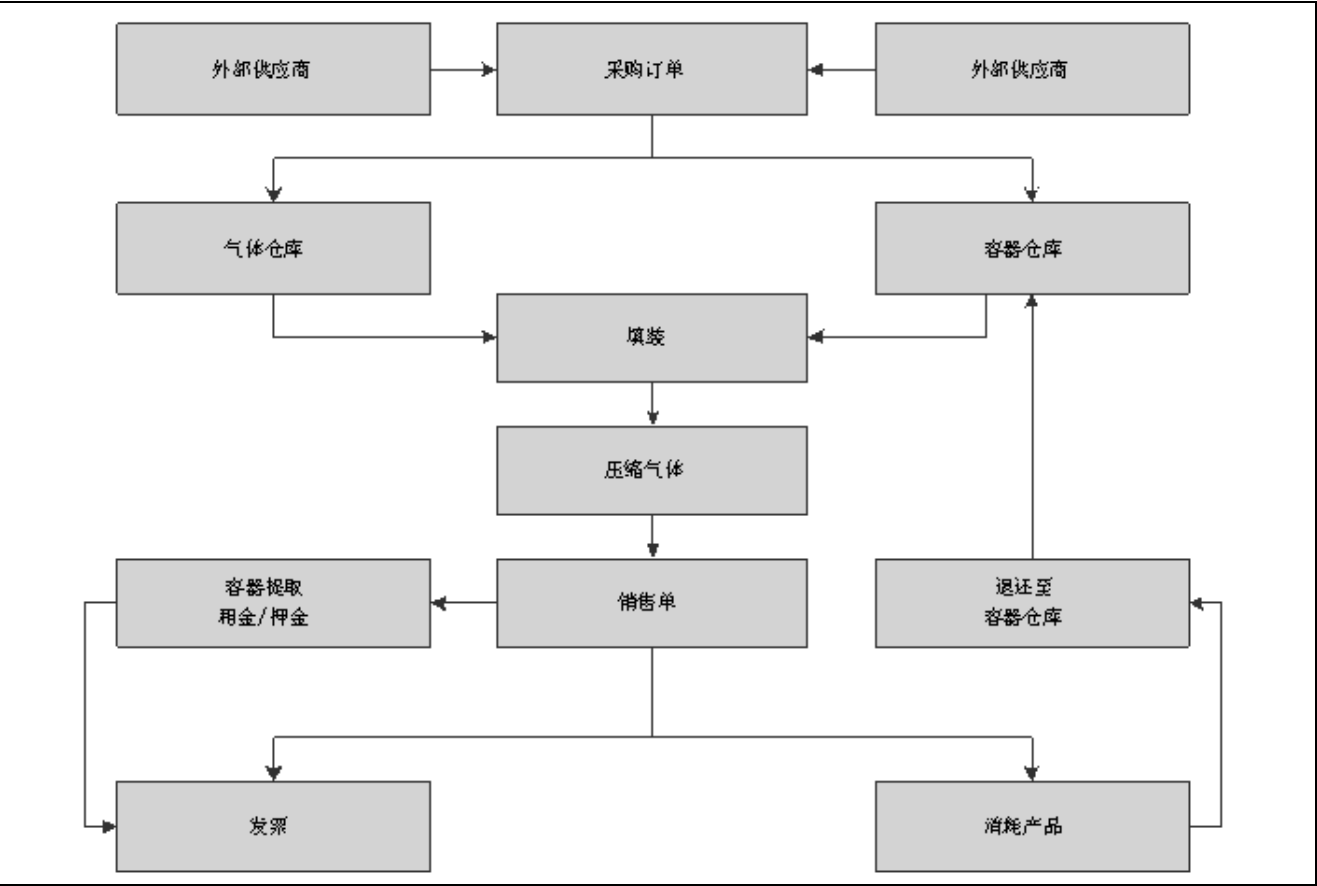
容器重复这一循环一段时间之后，容器终将需要维修。维修对于安全储存产品是非常重要的。每次容器通过灌装循环之后，都要进行检查。经过几次循环之后，由于容器损坏而无法修补时，你就不再使用该容器，并必须将其报废。

您可以使用容器管理来跟踪循环中的容器，并管理容器交换时必会产生的押金和退款。

### 容器管理系统流程

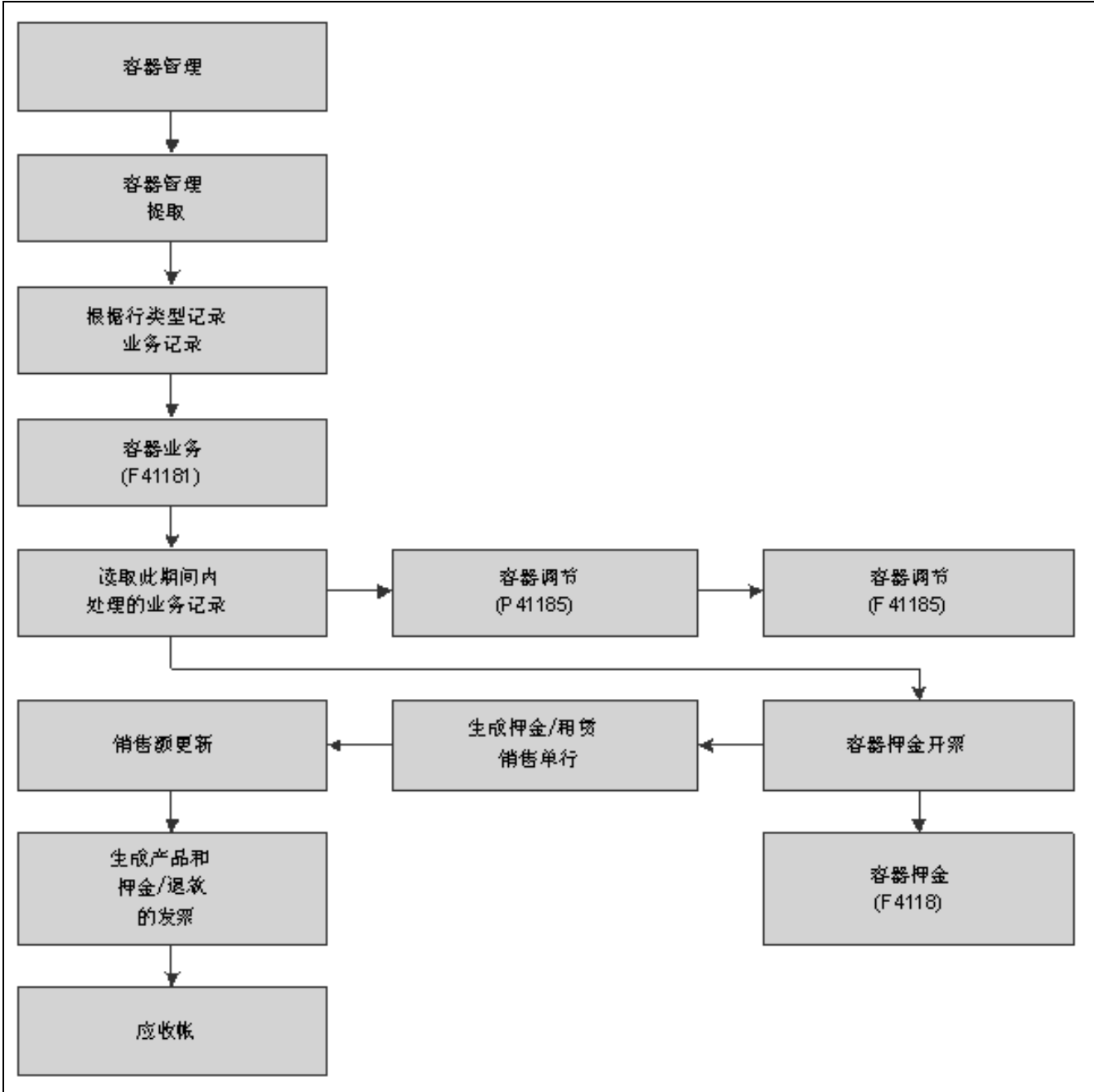
仅当通过“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统处理容器后，才能使用容器管理。

下表说明容器管理如何融入 JD Edwards EnterpriseOne 各系统的总体流程：



容器管理与其他 JD Edwards EnterpriseOne 系统的集成

下表说明容器管理中的各个处理步骤及其相关表：



容器管理处理

## 与容器管理集成的任务

在开始使用容器管理之前，您必须执行几项任务。

### 记录容器接收

当需要购买容器以取代报废容器或需求增加时，您只需购买有限的空容器。您可在“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统中输入采购单以记录新容器的订购信息。



当容器运达时，您应当记录新容器的接收，以便在 F4111 表中写入一条记录并更新总帐 (GL) 帐户。“项目分类帐文件”表是存储所有库存和成本变动的中心信息库。当库存和成本受影响时，所有其他具有库存的 JD Edwards EnterpriseOne 系统中的程序都会将记录更新到这个表中。然后比较容器的接收和采购单。如果“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统发现差异，就会将一条新记录写入“项目分类帐”表中，并更新总帐帐户。

通常，在“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统中输入空容器时，没有把成本附加在内，这样在容器装满产品时，满容器的成本将等于散装产品的成本。您可以把空容器当作开支或固定资产来处理。如果您选择了后者，则可以使用“固定资产”系统跟踪空容器。

### 填装容器

您可以在“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统和“JD Edwards EnterpriseOne Bulk Stock Management”系统中（可选）记录容器的填装。当您用散装产品填装空容器时，就生成了新的包装项目 - 也就是这个满容器。填装容器时，“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统将：

- 减少空容器的库存。
- 减少散装产品的库存。
- 增加满容器的库存。

### 处理销售单

当客户要求从贵公司采购产品时，您将输入一个销售单。在销售单上输入满容器，把它当作售给客户的项目。如果客户收取满容器的交货时，也同时退还空容器，您就应该在销售单的贷方记入空容器的退还数量。

记录项目的发运来确认库存的减少，或确认空容器的退还，或尚未发货的满容器的入库。在“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统中执行这一附加任务。当您使用“JD Edwards EnterpriseOne 运输管理”系统执行装载确认时，系统将相应地减少满容器的库存。

您必须输入并确认一张贷记单，以记录客户退还的空容器。“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统处理这些贷记单，并在“项目分类帐文件”表中增加空容器的数量。

容器管理与其他系统交互操作以提取容器的业务信息，并将此信息保存在容器管理的专用表中。

## 容器类型

容器管理可用于跟踪任意类型的容器，例如货盘、金属罐或火车车皮。能源和化工工业最常用的容器是金属罐。以下这两类产品常使用金属罐出售：

- 液化丙烷气 (LPG)。

在某些国家和偏远地区没有直通居民住户的天然气管道，金属罐装的 LPG 是烹调 and 取暖的主要能源。LPG 也有工业用途，例如用于乙炔枪或用于喷雾产品的助推剂。

- 天然气。

天然气使用金属罐供应，可以是氧气、氩气、氦气、氮气、氢气和二氧化碳。因为政府机关如美国环境保护局 (EPA) 要求这些气体的储存和运输必须按照指定程序执行，所以更需要跟踪它们。

金属罐容器的结构都是大同小异。通常设计都相同，只是大小和容量不同而已。可以按照客户的特殊需要制成这些金属罐，以便运输。

## 押金和租金

公司应当设置一个独立帐户，用于记录客户押金和租金。只有处理容器退款时，才从这个帐户提款。押金、租金和退款发票不应该影响到客户的正常收入和现金帐户。万一高风险客户退还了容器，但没有为产品付款，您可以用本来作为支付退还容器的退款来支付未兑现的发票。

### 押金批次

客户所支付的初始付款，也就是押金，限制着可以让客户交换而无需支付其他押金的容器数量。容器管理将从每个客户收到的押金存储在一个批次中。当客户所收取的交货容器超出初始押金所允许的数量时，容器管理将会生成另一个押金批次。

例如，若客户一开始存入 100,000.00 美元作为 10,000 个容器的押金，即每个容器押金为 10.00 美元。然后，真正交货用 11,000 个容器。您应按照现行的押金率向该客户收取额外的 1,000 个容器的押金。当您收到这 1,000 个容器的追加付款时，容器管理将为这笔押金生成一个新批次。

容器管理使用会计中的“先进先出”(FIFO)方法计算退款。通过这种方法，容器管理发放退款时，会尽可能先用最早的押金批次。如果客户的押金率改变了，计算退款时应该使用最早的尚未用完批次的押金率。

下面的例子说明了系统如何使用 FIFO 方法在截止期为 2005 年 2 月 28 日的期间内用完押金批次。在本例中，您从最早批次的 3,000 个容器退还押金，即 2000 年 1 月 1 日生成的批次。这就将该批次押金减少为 2,000 个容器，每个 20 美元。

下表显示初始活动：

说明	数量	费率（美元）	金额（美元）
2000 年 1 月 1 日	5,000	20.00	100,000.00
2003 年 12 月 15 日	3,000	30.00	90,000.00
2005 年 2 月 10 日	1,000	40.00	40,000.00
开始余额	9,000	不适用	230,000.00

下表显示交货和退还：

说明	数量
已交货数量	5,000
已退还数量	8,000
净交货数量/退还数量	- 3,000
结余	6,000

根据以上活动，押金调整如下：

说明	数量	费率（美元）	金额（美元）
调整押金净额	- 3,000	20.00	(60,000.00)
2000 年 1 月 1 日	2,000	20.00	40,000.00
2003 年 12 月 15 日	3,000	30.00	90,000.00
2005 年 2 月 10 日	1,000	40.00	40,000.00
结余	6,000	不适用	170,000.00

## 开票方法

容器管理使用下面这两种方法来决定如何为客户开具押金和租金票据：

- 汇总方法（仅适用于押金）。
- 业务方法。

### 汇总方法

使用汇总方法时，容器管理会计算某段时间内业务的净数量和金额，然后根据最后的合计开出发票或进行退款。

在此例中，客户的第一次退还和交货相互抵消。而第二次交换 (01/15/03) 则不相互抵消。当客户的新旧容器交换不相等时，汇总方法允许不收费先交换。只有当容器交货量超过 5,000 个时，才会向客户追收额外的押金。

下表显示某客户的业务记录：

说明	日期	数量	费率（美元）	金额（美元）
初始押金	01/01/00	5,000	20.00	100,000.00
已退还	01/10/03	(500)	不适用	不适用
已交货	01/10/03	500	不适用	不适用
已退还	01/15/03	(1,000)	不适用	不适用
已交货	01/15/03	800	不适用	不适用
已退还	01/25/03	(800)	不适用	不适用
已交货	01/25/03	1,000	不适用	不适用
余额	不适用	5,000	不适用	100,000.00

### 业务方法

使用业务方法时，容器管理将为客户处理客户每笔记录的业务。每次退还容器都要退款，每笔交货都要收取押金。当押金率改变时，这种方法同汇总方法有很大的差别。

下面的示例显示了系统同时使用业务方法和 FIFO 会计方法的结果。在这种情况下，即使客户没有超过初始押金允许的容器数量，也有可能向客户收费。

下表显示某客户的业务记录：

说明	日期	数量	费率（美元）	金额（美元）
初始押金	01/01/00	5,000	20.00	100,000.00
已退还	01/10/03	(500)	20.00	(10,000.00)
已交货	01/10/03	500	20.00	10,000.00
已退还	01/15/03	(1,000)	20.00	(20,000.00)
已交货	01/15/03	800	30.00	24,000.00
已退还	01/25/03	(800)	20.00	(16,000.00)
已交货	01/25/03	1,000	30.00	30,000.00
余额	不适用	5,000	不适用	118,000.00

## 了解设置任务

使用容器管理之前，您必须设置一些功能，用于定义系统用来处理容器业务的信息。本节论述：

- 定单行类型
- 定单活动规则
- 项目类型
- 用户定义码（UDC）
- 打印信息
- 自动会计指令（AAI）
- 发票循环计算

### 定单行类型

设置定单行类型，以定义系统将如何处理销售单的明细行。“容器管理信息提取”程序按照用以识别容器的定单行类型来提取销售单中的信息。例如，借助下列行类型可以进行容器业务的更正处理：

- CT（容器业务）表示满容器的行类型。
- A（资产移动）表示空容器的行类型。
- EC（容器押金/退款）表示押金/退款销售单行的行类型。
- CA（纸箱）表示允许库存发放但不包含在“提前发运通知”（ASN）内以防纸箱费用被提取的行类型。

- CI（纸箱库存）表示允许销售更新时解除库存并且不包含在 ASN 提取内的行类型。系统使用基于纸箱计算数量的销售单输入版本写入这些行。此定单类型和行类型的组合一定不能包含在 UDC 49/SD 中，以避免系统为此行指定新的发运号。
- CC（纸箱费用）表示写入包含纸箱费用的销售单行。此定单类型和行类型的组合一定不能包含在 UDC 49/SD 中，以避免系统为此行指定新的发运号。

此外，您可能希望使用以下方式设置各行类型以便与其他系统准确交互操作：

行类型	说明
满容器行类型	您应该设置满容器（如基本库存项目）与总帐和“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”、“JD Edwards EnterpriseOne 应收帐”和“JD Edwards EnterpriseOne 应付帐”等系统交互操作。
空容器行类型	您应该将空容器设置为仅与“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统交互操作，而不写入总帐、“JD Edwards EnterpriseOne 应收帐”系统或“JD Edwards EnterpriseOne 应付帐”系统。因为所有包含空容器的销售单分录将贷记为退货分录，所以您也应该在反转标志字段中输入 Y。
押金/退款销售单行类型	您应当为容器押金销售单行设置行类型，使其只能与总帐和“JD Edwards EnterpriseOne 应收帐”系统交互操作。  注意：对于 EC 的定单行类型，您必须在“行类型常数修订”屏幕上勾选编辑非库存项目主文件复选框。

另请参见

*JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南*，“配置销售单管理系统”，设置定单行类型

## 定单活动规则

设置容器定单活动规则以定义一系列状态码，以告诉系统每种类型的定单应该分别采取哪种处理途径。您必须为所使用的每一个定单类型和行类型的组合生成定单活动规则。

如果要为空容器和满容器设置行类型和定单类型，就必须为每一行类型和定单类型的组合设置定单活动规则。如果您为容器押金销售单设置了一种不同的定单类型，便使用这种定单类型。否则，就为销售单使用常规定单类型，例如，SO（销售单）。

您应该为要使用下列方式处理的每个行类型设置定单活动规则：

行类型	定单活动规则
空容器	空容器应该通过下列步骤处理： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 输入一个退还单</li> <li>• 退还单的发运确认</li> <li>• 运行信息提取程序</li> <li>• 销售日记帐更新</li> </ul>

行类型	定单活动规则
满容器	满容器应该通过下列步骤处理： <ul style="list-style-type: none"><li>• 处理销售单的常规步骤</li><li>• 发运确认之后，进行容器信息提取的附加步骤</li></ul>
容器押金/退款的销售单行	容器押金/退款销售单行应该通过下列步骤处理： <ul style="list-style-type: none"><li>• 生成押金/退款单</li><li>• 打印发票</li><li>• 销售日记帐更新</li></ul>

另请参见

*JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南*，“配置销售单管理系统”，设置定单活动规则

项目类型

执行标准项目输入，以定义容器管理的下列三种项目：

- 空容器。
- 满容器。
- 产品，可以是包装项目，或者如果您已经安装了“JD Edwards EnterpriseOne 散装库存”系统，该产品也可以是散装项目。

使用“项目主文件”程序来输入项目信息，例如，项目号与说明、价格与成本计算方法、可供量和承诺规则。你也可将“定单行类型”屏幕上所设置的满容器和空容器输入行类型。

当您定义容器的计量单位时，应当把空容器重量设置为接近于零，（例如，每一个空容器 = 0.00002 LT 或 0.00002 公斤）。这样，在决定满容器价格的计量单位换算过程中，系统就不用考虑容器的重量。

如果“JD Edwards EnterpriseOne 散装库存”系统已安装，即可设置散装项目、储罐及缺省储罐信息。

您可以用“储罐主文件维护”和“缺省储罐信息修订”两个屏幕，然后遵循设置储罐的正常次序进行。您应这样做，以指定关于存储散装产品的储罐的结构化信息。在处理业务以计算容积时，系统会检索这一信息。

另请参见

*JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南*，“配置销售单管理系统”，设置定单活动规则

用户定义码

（可选）您可以设置 UDC 以配置容器管理的多项功能，如：

- 单据类型
- 状态码
- 行类型

每一系统都有其“用户定义码”类型。应按系统号码和类型参照用户定义码。例如，容器管理被编码为系统 41，而单据类型的 UDC 类型则为 DT。

JD Edwards EnterpriseOne 系统已经在 UDC 表中设置了一些代码。当某个 UDC 被归为硬编码时，您不应更改它，因为系统对硬编码的 UDC 有特殊用法。如果更改硬编码 UDC，系统将无法正确处理信息。然而，您可以增加新的 UDC 以满足特定的业务需求。

您可以定义下列单据类型，以简化对容器业务的跟踪：

- 押金、租金和退款发票类型。
- 押金、租金和退款销售单类型。

您必须在 UDC 40/IU 中输入押金、租金与退款销售单的单据类型，以便这些定单在确认发运时更新库存。

## 打印信息

设置打印消息以便在您打印的任何单据中生成配置消息。例如，您可能想要配置用于容器押金和退款的发票。您可以设置一条打印消息，给予这张发票“容器押金发票”的标题。您也可能想为押金和租金发票设置不同的打印消息。

要设置打印消息，您必须首先在 UDC 40/PM 中为打印消息添加一个代码。然后生成打印消息，并将它添加到您的单据上，使它显示出来。

如果同时存在押金和租金的客户，并且对他们应用了不同的打印消息，“打印消息”首选项就是您对他们分别指定适当的打印消息的最理想的地方。此首选项将使您能够为不同客户打印不同消息。

另请参见

第 10 章、“管理容器”、“设置容器首选项”、第 223 页

## 自动会计指令

自动会计指令 (AAI) 由用户定义，是将日常业务、会计科目表及财务报告联系起来的桥梁。系统使用 AAI 来决定如何分配系统产生的总帐条目。

就分销系统而言，您必须为每个您要使用的公司、单据类型和总帐级的独特组合生成自动会计指令。每个 AAI 都指向由经营单位、总帐科目帐和明细帐构成的某个总帐帐户。

一旦定义了 AAI，系统便能了解如何记录业务。当您运行“销售额更新”程序时，系统便在适当的帐户生成分录。

您应该设置单据类型，即为容器押金/退款销售单与 AAI 号 4230（收入）的组合定义的单据类型。您应当设置这一自动会计指令，以在客户押金和租金的独立负债帐户中生成记录，而不是在收入帐户中生成记录。只有处理容器退款时，才从这个帐户提款。

另请参见

第 2 章、“设置库存管理系统”、“在分销系统中设置 AAI”、第 43 页

## 发票循环计算

设置发票循环以控制“循环开票”程序使用哪种方式来计算计划的发票日期。设置发票循环时，把不同的发票规则和进度表应用于不同的客户与项目组合。例如，一个客户可能希望在每个月的月底开出本月内所有发运货物的发票，而另一个客户也许希望每周结清一次特定项目的发票。

设置发票循环计算规则，以定义系统用来计算发票日期的计算类型。然后，您可以输入测试日期，以查阅计算出的发票日期，并确保您已经正确地设置了计算方法。如果计算规则为两周、半个月或在每月的月底，您也必须设置计划的发票日期范围。

设置了发票循环之后，您可以依据“发票循环”的首选项将它们指定给客户和项目的组合。必要时，以后您还可以修订所计划的发票日期。

另请参见

第 10 章、“管理容器”、“设置容器首选项”、第 223 页

*JD Edwards EnterpriseOne* 销售单管理 8.12 实施指南，“开发票”，设置发票周期

---

## 了解定价计划

在与客户开始业务往来之前，通常要先设置客户使用容器所须支付的押金率和租金率。您可以使用“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统中设置基本定价的标准方法，为客户、客户组、项目（容器）或项目组的任一组合定义押金率或租金率。如果您安装了 Oracle 的“JD Edwards EnterpriseOne 高级定价”系统，您也可以在该系统中为押金和租金设置定价计划。

如果没有使用“JD Edwards EnterpriseOne 高级定价”系统，您可以把空容器的基准价格设置成等于押金或租金率。仅当处理押金和退款销售单行时，系统才会使用此价格。您可以设置满容器的基准价格，使其等于产品价格。此金额是将产品销售给客户的发票金额。

另请参见

*JD Edwards EnterpriseOne* 销售单管理 8.12 实施指南，“设置基准定价和标准定价”，设置基价

---

## 设置容器码和项目

本节概述容器码，并论述如何：

- 识别容器码。
- 识别空容器的项目号。

### 了解容器码

容器管理只跟踪空容器类型。您可以在“项目主文件修订”屏幕上设置空容器和满容器。对于满容器，您需识别容器码。您在“容器和纸箱代码修订”屏幕上设置的容器码记录包括空容器的项目号。

“容器管理信息提取”程序可以提取满容器业务以及空容器业务的信息，并且将此信息写到“容器业务文件”表中。



# 用于设置容器码和项目的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理项目主文件浏览	W4101E	库存主文件/业务 (G4111), 项目主文件	查阅项目。
储存/发运	W4101D	在“处理项目主文件浏览”屏幕上, 选择满容器的项目号, 然后从“行”菜单中选择“储存/发运”。	识别容器码。
处理容器和纸箱码	W46091A	容器管理设置 (G41184), 容器和纸箱码	查阅容器和纸箱码。
容器和纸箱码修订	W46091B	在“处理容器和纸箱码”屏幕上, 选择一个容器。	识别空容器的项目号。

## 识别容器码

访问“储存/发运”屏幕。

您必须同时为满容器代码和空容器代码输入项目。对于容器管理将其作为满容器跟踪的所有项目, 您都必须识别容器码。例如, 如果项目 F11 代表一个满容器, 您可能要给该项目分配容器码 C1。

### UCC 128

选择“UCC 128”选项卡。

容器码                      输入一个来自 UDC 46/EQ 的代码, 用于识别储存容器或发运纸箱。储存容器可以是一个开放式容器, 项目储存在容器上 (如: 货盘), 或者也可以是一个闭合式容器, 项目储存在容器中 (如: 箱子)。您使用“容器和纸箱码”程序 (P46091) 定义储存容器。

## 识别空容器的项目号

访问“容器和纸箱码修订”屏幕。

要设置满容器和空容器之间的关系, 您要在识别满容器的容器码记录中输入空容器的项目号。例如, 假设项目 F11 是满容器, 其容器码为 C1。您可能要为相应的空容器使用项目号 E11。要设置它们的关系, 您可在“容器和纸箱码修订”屏幕上的 C1 容器码记录中输入项目号 E11。

选择“相关项目”选项卡, 在项目号字段中输入一个值, 然后选择确定。

# 设置容器首选项

本节概述容器首选项, 列出先决条件, 并论述如何:

- 创建容器押金/租金首选项。
- 创建发票循环首选项。
- 创建定价计量单位首选项。

- 创建打印消息首选项。

## 了解容器首选项

您使用首选项来配置销售单的处理方式。对于容器管理，您将为客户以及客户和项目的组合设置首选项，以便定义下列项目：

- 您据以向客户开票的容器业务类型、押金或租金。
- 您向客户发送的容器业务的相关发票、汇总或业务记录类型。
- 客户与容器项目组合的开票循环。
- 定价的计量单位。

要创建首选项，您必须激活首选项，定义首选项层次结构，然后才创建具体的首选项。

在您建立一个首选项之前，您必须确保它已存在于首选项主文件中。如果它不存在，您就必须将其增加到首选项主文件中。当首选项包含在首选项主文件中时，您可以激活需要在容器管理中使用的  
所有首选项。然后定义首选项的层次结构，以指明系统应用首选项的次序。如要使用首选项信息，就必须为特定程序（如“销售单输入”）设置适当的处理选项。

### 容器押金/租金首选项

创建“容器押金/租金”首选项可以为客户和项目的组合定义下面这三个选项：

- 是否应对客户收取使用容器的押金或租金。
- 是给客户发送用于容器押金或租金的汇总帐，还是发送业务记录类型发票。
- 使用哪一项总帐冲销。系统可以使用在首选项中定义的总帐冲销，而不是在项目主文件中定义的总帐冲销，这样您可以区分空容器的潜在销售额与实际押金金额。

---

注意：在“处理首选项主文件”屏幕上，您必须保证没有启用“容器押金/租金”首选项的有效数量字段。若启用了有效数量字段，则系统不处理贷记单。

---

### 发票循环首选项

为客户和容器项目组合建立发票循环首选项，以定义何时将押金或租赁费的发票送到客户处。例如，某个客户可能倾向于使用月结发票，在月底结算本月所有的发运。另一个客户也许希望每日结算一次发票。

交货单一经确认，就会由“循环开票”程序处理。此程序会访问“发票循环”首选项，并根据发票循环计算规则与计划发票日期范围来计算出计划发票日期。通常，要在安装过程中设置发票循环计算规则和计划发票日期范围。您应当至少每年修订一次计划发票日期。

您可以经由“处理发票循环”屏幕访问发票循环计算规则。您不必在每次增加首选项时都要重新设置发票循环计算。

### 定价计量单位首选项

使用“定价计量单位”首选项来覆盖销售单中的定价计量单位。系统基于您在“项目主文件修订”屏幕中输入的信息为销售单明细行确定定价计量单位。“销售价格检索计量单位”可确定用于检索销售单行价格的计量单位。它不可用于为销售单行提供缺省计量单位。您可以根据分部/场所的客户和项目组合，使用这一首选项来指定一个不同的定价计量单位。

“定价计量单位”首选项还将覆盖“系统常量”中基于日期的销售价格。基于日期的销售价格可确定“销售单表头文件”和“销售单明细文件”表中的价格生效日期更新方式。

您可以使用“定价计量单位”的首选项为一特定客户和容器组合决定日租金率。借助此首选项，系统可以计算容器的押金率或租金率。如果您为 UDC 00/UM 中的日租金率创建了一个计量单位 UDC，您可以在“定价计量单位”首选项中对客户和容器的组合使用此代码。

例如，您可以用 30 美元的押金价格设置一个空容器。如果客户 502 要为这一容器支付租金费用，您可以把用户定义码计量单位设置为每天 2.00 美元的租金率，并且在“定价计量单位”首选项中为该客户和容器组合输入这一代码。首选项将覆盖这位客户在销售单中的定价计量单位。客户 502 每天支付这一容器的使用费 2.00 美元，而另一个客户则是支付 30 美元的一般押金。

### 打印消息首选项

使用打印消息首选项来选择要自动打印在特定客户和项目组合的单据上的消息。

系统不是在定单输入时应用这一选择，而是在打印单据时应用这一选择。“打印消息”首选项不会覆盖在“客户开票指令”和“项目/分部场所信息”中设置的其他消息。

---

注意： 若将任意关键字段留空，表明您希望为该字段指定所有值。例如，经营单位字段若为空白，系统将对所有经营单位应用“打印消息”首选项。

---

## 先决条件

在您完成本节中的任务之前，您必须：

- 在创建容器押金/租金首选项前，核实容器押金或租金的总帐冲销帐户是否已创建。
- 在创建发票循环首选项前，核实发票循环计算规则是否已设置。
- 在创建定价计量单位首选项前，核实要在此首选项中输入的定价计量单位是否具有基准价格记录。
- 在创建打印消息首选项前，核实打印消息是否已创建。

## 用于设置容器首选项的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理首选项主文件	W40070C	容器管理设置 (G41184)， 首选项主文件	查阅容器首选项。
容器押金租赁概况表修订	W40317C	<p>在“处理首选项主文件”屏幕上，在首选项类型字段中选择具有容器首选项的行。</p> <p>在“处理容器押金租赁概况表”屏幕上，单击添加。</p> <p>在“首选项层次结构选择”屏幕上，选择一个说明。</p>	创建容器押金/租金首选项。
开票循环修订	W40315B	<p>在“处理首选项主文件”屏幕上，在首选项类型字段中选择具有开票循环的行。</p> <p>在“处理发票循环”屏幕上，单击添加。</p> <p>在“首选项层次结构选择”屏幕上，选择一个说明。</p>	创建发票循环首选项。
定价计量单位修订	W40302C	<p>在“处理首选项主文件”屏幕上，在首选项类型字段中选择具有定价计量单位的行。</p> <p>在“处理定价计量单位概况表”屏幕上，单击添加。</p> <p>在“首选项层次结构选择”屏幕上，选择一个说明。</p>	创建定价计量单位首选项。
打印消息概况表修订	W40305B	<p>在“处理首选项主文件”屏幕上，在首选项类型字段中选择具有打印消息的行。</p> <p>在“处理打印消息概况表”屏幕上，单击添加。</p> <p>在“首选项层次结构选择”屏幕上，选择一个说明。</p>	创建打印消息首选项。

## 创建容器押金/租金首选项

访问“容器押金租赁概况表修订”屏幕。

---

注意： 关于高级序列号处理的信息和要求序列号字段的值 3 到 5 不适用于容器管理。

---

客户组	<p>输入一个来自 UDC 40/17 的代码，用于识别您可以为“容器押金/租金”首选项指定客户的组。当客户类似且您希望将他们组合在一起以便方便快捷地定义首选项时，请输入一个客户组。</p> <p>您可以为这个客户组单独定义首选项，或者为客户组和项目或项目组的组合定义首选项。</p> <p>如果客户号和客户组这两个字段都留空，系统则将此首选项应用于所有客户。如果使用客户号或组选择了一个层次结构，必须为它们输入一个值。</p>
项目组	<p>输入一个来自 UDC 40/17 的代码，用于识别您可以将“容器押金/租金”首选项的项目指定到的组。当您具有一组类似的项目并且希望将它们组合在一起以便方便快捷地定义首选项时，请执行此操作。</p> <p>您可以为这组项目单独定义首选项或为项目组和客户或客户组的组合定义首选项。</p> <p>如果项目号和项目组这两个字段都留空，系统将此首选项应用于所有项目。如果使用客户号或组选择了一个层次结构，必须为它们输入一个值。</p>
生效日期	输入业务、合同、债务、首选项或策略规则的生效日期。
失效日期	输入业务、文本消息、合约、债务或首选项的到期日期或完成日期。
押金/租金	<p>输入一个值，用于指定客户是否为空容器付押金或租赁费用。有效值包括：</p> <p>1: 押金</p> <p>2: 租金</p>
业务/汇总	<p>输入一个值，指定是对每次业务收取或退还容器押金，还是在一个开票期间内汇总押金。有效值包括：</p> <p>1: 业务。</p> <p>2: 汇总。设置此代码时，并不影响租赁业务。</p>
总帐冲销	<p>输入一个代码，用于确定当您过帐发票或凭证时系统将其用作冲销帐户的往来帐户。系统将您输入的值与 AAI 项 RC（对于应收帐）或 PC（对于应付帐）连在一起，用于查找往来帐户。例如，如果您输入 TRAD，系统将搜索 AAI 项 RCTRAD（对于应收帐）或 PCTRAD（对于应付帐）。</p> <p>您可以指定最多四个字符代表总帐冲销，您也可以指定三个字符的货币代码（如果是在多币种环境下输入业务）。但是，您必须设置相应的 AAI 项供系统使用；否则，系统将忽略总帐冲销并使用为指定公司的 PC 或 RC 设置的帐户。</p> <p>如果您在客户或供应商记录的“总帐冲销”字段中设置了缺省值，系统将在业务输入过程中使用这个值直到您覆盖它。</p> <hr/> <p>注意： 不要使用代码 9999。此代码是为过帐程序预留的代码，表示冲销不应创建。</p> <hr/>

## 必需序列号

输入代码，指定项目在收货或销售时是否必须附加有序列号，以便进行基本序列号处理；或者是否必须有备忘批次信息，以便进行高级序列号处理。借助高级序列号处理，您可以使用序列号在采购和销售过程中跟踪一个项目。对于基本序列号处理，有效值包括：

*Y*：在相关库存、销售和采购单程序中，系统要求与此项目有关的所有业务都具有序列号。

*N*：系统不要求具有序列号。

要为具有序列号的项目指定批次，有效值包括：

*3*：需要供应商批次号（仅适用于采购）。

*4*：需要供应商批次号（仅适用于采购）。此外，还需要备忘批次 1。

*5*：需要供应商批次号（仅适用于采购）。此外，还需要备忘批次 1 和备忘批次 2。

*6*：非序列化项目号。

值 3 至 5 指定具有序列号的项目是否需要指定批次。您最多可以申请三个批次号，包括供应商批次、备忘批次 1 和备忘批次 2。

## 建立发票循环首选项

访问“发票循环修订”屏幕。

### 发票循环

指定使用的发票开具方法，如每日、每周、每月等。

## 生成定价计量单位首选项

访问“定价计量单位修订”屏幕。

### 定价计量单位

输入一个来自 UDC 00/UM 的代码，用于指定您通常用于定价项目的计量单位。

在“定价计量单位”首选项屏幕上指定计量单位时，系统将通过此首选项应用的客户和项目的项目主文件填写或覆盖附在项目上的定价计量单位。如果留空“定价计量单位”首选项屏幕上的此字段，系统将不覆盖项目主文件上提供的缺省值。

系统将在定单分录中应用此首选项。

## 创建打印消息首选项

访问“打印消息概况表修订”屏幕。

### 打印消息

输入一个要指定到每个打印消息的来自 UDC 40/PM 的代码。消息中使用的文本示例包括：

- 工程设计规范
- 休假期间的工作小时数
- 特殊交货说明

与其他首选项不同，系统不使用“打印消息”首选项覆盖字段。系统将您在此输入的打印消息添加到您选定的任何其他打印消息中。

# 设置序列号跟踪

本节概述序列号处理，并论述如何设置序列号信息。

## 了解序列号处理

通过使用序列号处理，您可以在将特定容器从仓库搬到客户处并搬回来，然后再搬到其他客户处时，记录容器的位置。如果您设置容器首选项需要序列号，那么系统显示包装品确认屏幕以输入序列号。

## 用于设置序列号跟踪的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理容器序列跟踪	W41184A	容器管理 (G4118)，容器序列跟踪	查阅设置了序列号跟踪的容器。
容器序列跟踪修订	W41184B	在“处理容器序列跟踪”屏幕上，单击添加。	设置序列号信息。

## 设置序列号信息

访问“容器序列跟踪修订”屏幕。

您还可以选择“处理客户序列跟踪”屏幕，以便定期查阅和修订序列号信息。

# 处理容器业务

本节概述容器业务，列出先决条件，并论述如何：

- 运行容器管理信息提取。
- 处理租金、押金和退款。
- 创建租金的销售单行。
- 创建押金和退款的销售单行。
- 处理租金、押金和退款的销售单行。
- 查阅容器押金。
- 查阅容器业务。

## 了解容器业务

处理容器业务以便记录关于表 F41181、表 F41185 和表 F4118 中容器与容器租金和押金的信息。

通常，您会在每天结束前运行“容器管理信息提取”程序，从表 F4211 中提取关于满容器和空容器的容器业务信息。然后将运行容器押金开票批处理程序，以便为公司交货给客户的容器创建租金或押金的销售单行，并为客户退还的容器创建退款贷项。程序将此信息复制到“容器业务文件” (F41181) 中。

您可以将容器管理设置为将满容器视为空容器跟踪。您也可以在输入项目时指定容器类型，并设置满容器和空容器之间的关系。

您可以生成报告来查阅每个客户的容器业务活动以及您现有的容器数量。此外，您还可以使用容器管理中的查询程序来查阅每个客户的押金批次，以及分析容器业务。

先决条件

运行容器管理信息提取前，您必须：

- 核实定单行类型和定单活动规则是否已设置。
- 核实容器码和项目是否已设置。
- 核实“容器押金/租金”和“发票循环”首选项是否已设置。

处理租金、押金和退款前，您必须：

- 核实容器押金/租金和发票循环首选项是否已设置。
- 核实容器开票程序的处理选项是否已设置为使用正确的首选项版本，具体取决于您为公司创建的首选项。
- 核实是否已为容器租金和押金设置了销售单行类型。
- 核实是否已为容器租金和押金设置了单独的单据类型。

用于处理容器业务的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理容器押金查询	W4118A	容器管理 (G4118)，容器押金查询	查阅容器押金。
处理容器业务查询	W41181B	容器管理 (G4118)，容器业务查询	查阅容器业务信息。

运行容器管理信息提取

选择“容器管理 (G4118)，容器信息提取”。

要更新表 F41181，程序将：

- 使用您为容空器和满容器设置的行类型来提取项目的信息。
- 核实项目的交叉参考。
- 按客户和项目来检索首选项，以决定客户是否支付容器的押金或租金，并决定对用户开具发票时是用汇总方法还是用业务方法。
- 计算定单的计划开票日期。
- 基于处理选项或定单活动规则更新涉及容器业务的定单状态。

程序将容器业务信息保存在“容器业务文件”表中，以便系统可以从其他系统中跟踪容器的移动并独立地开发票。例如，当“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统将销售单行移至“销售单历史文件”(F42119)中时，表 F41181 中的容器业务信息依然保持不变。

当“容器管理信息提取”程序读取存在于表 F41181 中的记录时，此程序会在“销售单明细文件”表中检查该记录的状态码，以此来决定您是否已通过容器开票程序处理过这一记录。只有当您尚未通过“容器开票”程序处理记录时，“容器管理提取”程序才会更新记录。

当您为“容器管理信息提取”程序设置了相应的处理选项时，程序会生成一个报告，显示每条添加到表 F41181 中的记录。



## 数据选择

您必须将数据选择设置为对满容器和空容器都包含用户定义的行类型。

为此程序设置数据选择，以便反映您为定单行类型和定单活动规则设置的信息。您应当识别满容器和空容器的行类型。您必须为每个行类型选择用于容器信息提取的正确的下一状态。例如，如果您将行类型 A 设置为当“下一状态”为 620 时执行容器信息提取，则此程序的数据选择中也必须如此设置。

## 处理租金、押金和退款

运行容器开票批处理程序，以便为公司交货给客户的容器创建租金或押金的销售单行，并为客户退还的容器创建退款贷项。

容器开票程序基于“容器管理信息提取”程序计算出的计划开票日期创建销售单行。如果计划发票日期是当天或以前日期，“容器开票”程序会创建销售单行。然后通过正常的发票开具程序和客户销售单更新的流程来处理这些销售单行。

该程序可以用业务方法开票，也可以用汇总方法开票，这取决于您如何设置客户首选项。

使用业务方法时，程序将为此客户记录的每项容器业务在销售单上创建租金、押金或退款明细行。若客户接收到的容器数超过了当前押金或租金所允许的数量，则系统将为所需的额外押金或租金生成一个新的销售单明细行。若客户已退还了容器，则系统会生成一个退货单。

使用汇总方法时，程序将汇总所指定期间内某个分部/场所、客户和项目组合的所有业务。程序创建一个销售单明细行来记录这一汇总。开发票时，系统根据这一业务的汇总来发放发票或贷记凭证。

当业务或汇总量大于零时，系统将其记作押金费用。您每次向客户开具新押金费发票时，系统会在表 F4118 中创建一条新的押金批次记录。

当业务或汇总量小于零时，系统将其记作押金退款。每次发放退款贷记单时，系统都会根据 FIFO 会计方法逐步用尽押金批次。系统将首先用尽为时最早的押金批次。退款的单价等于当前正在用尽的那个批次中的押金率。

例如，如果第一次押金批次的押金率是 20.00 美元，第二次押金批次的押金率是 30.00 美元，但第一次押金批次中的押金尚未耗尽，那么退还容器时的退款率就应该以 20.00 美元来计算。等到第一次押金批次耗尽之后，退款率就应该以 30.00 美元来计算。如果押金批次中的数量不能满足总退款数量，系统会使用标准定价方法为剩余退款数量定价。

## 创建租金的销售单行

选择“容器管理 (G4118)，容器租金开票”。

“容器管理租赁开票”程序读取表 F41181，为按计划要对其开发票的客户创建租金的销售单明细行。此程序在表 F4118 中创建对应于每笔租金的记录。此程序也在 F49211 表中创建记录。

当您设置了适当的处理选项时，“容器管理租金开票”程序会打印出一份关于已生成的并已更新的记录的报告。

## 创建押金和退款的销售单行

选择“容器管理 (G4118)，容器押金/退款开票”。

“容器管理押金/退款开票”程序读取“容器业务”表，为那些计划要对其开发票的客户创建押金费和退款的销售单明细行。此程序在表 F4118 中创建对应于每笔押金费和退款的记录。此程序也在 F49211 表中创建记录。

当您设置了相应的处理选项时，“容器押金/退款开票”程序会打印一份关于已生成并已更新的记录的报告。

## 租金、押金和退款的销售单行处理

在您生成了押金费、租金和退款的销售单行之后，就可以打印发票给应开票的客户，并更新所有的适用记录。押金、租金和退款的销售单行通过“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理”系统中的正常开发票处理和客户销售更新发送。

客户销售更新将分录过帐到总帐，并用容器业务信息来更新下列表：

- 销售单表头文件 (F4201)
- 销售单明细文件 (F4211)
- 项目库位文件 (F41021)
- 分类帐 (F0911)
- 应收帐分类帐 (F0311)
- 项目分类帐文件 (F4111)

当通过开发票来处理租金、押金和退款时，系统会根据“容器开票”程序所生成的业务记录或汇总销售单明细行，来相应地生成业务发票或汇总发票。在业务发票上，为客户记录的每项容器业务都以单独的行列出。汇总发票汇总了规定期间内某分部/场所、客户和项目组合的所有业务。

另请参见

*JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南*，“设置基准定价和标准定价”，设置基价  
*JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理 8.12 实施指南*，“更新价格”，为客户更新价格

## 查阅容器押金

访问“处理容器押金查询”屏幕。

使用“容器押金查询”程序显示客户的容器押金余额。在处理每项业务时，可以同时查阅押金批次和押金余额。

客户号	输入用于识别地址名册记录的用户定义名称或编号。您可以使用此编号查找和输入地址名册记录的相关信息。如果您输入的是一个值而不是地址名册号 (AN8)，如长地址或税码，您必须在其前面添加一个“地址名册”常量中定义的特殊字母。查找此记录时，系统会将地址名册号返回字段。  例如，如果地址名册号 4100（总解决方案）具有长地址 TOTAL，而且 *可将其与其他条目区别开（如“地址名册”常量中的定义），您可以在字段中输入类型 *TOTAL，系统将会返回 4100。
项目号	输入系统为项目指定的编号。此号码可以是短式项目号、第二项目号或第三项目号格式。
分部/场所	为输入的分部/场所的非主要格式输入相应的符号识别符。如果没有输入分部/场所，将使用“分部/场所 *ALL”。
定购数量	输入受到此业务影响的单位的数量。
当前数量	输入客户的供方公司当前拥有的容器数量。

计量单位	输入一个来自 UDC 00/UM 的代码，用于识别项目的计量单位。例如，可以是每件、箱、盒等。
押金费率	输入客户要为其使用的容器支付的当前押金费率。
当前金额	输入客户要为此业务中的容器支付的金额，此金额以当前数量乘以押金费率计算得出。
单据号	输入一个编号，用于识别与原始定单相关的次要采购单、销售单或工作单。此编号仅供参考。

## 查阅容器业务

访问“处理容器业务查询”屏幕。

使用“容器业务查询”程序查阅每个客户的容器业务和容器余额。您可以选择只查阅系统尚未调节的容器业务，或者查阅所有容器业务。

未调节	选择系统是只显示未调节的容器业务，还是显示全部容器业务。有效值包括： 空白：显示全部业务。 1：只显示未调节的容器业务。
-----	--



## 第 11 章

# 清除数据

本章概述数据清除，并论述如何清除数据。

---

## 了解数据清除

如果数据已经过时，或者您需要更多磁盘空间，可用清除程序从文件中删除数据。要创建已配置的清除，您可以更改数据选择来满足您的需要。例如，您可以在会计年度中指定一个范围而不是指定所有日期，以便系统只清除这个日期范围内的记录。

清除数据包括：

- 确定您要清除的数据。
- 运行清除程序。
- 运行文件重组程序，重建文件结构。

---

**重要！** 您必须了解正确的数据清除步骤和结果，以免对系统和数据造成严重损害。

---

---

## 清除数据

本节概述清除程序，列出先决条件，并论述如何：

- 运行项目主文件清除。
- 运行项目余额清除。
- 设置“项目余额清除”(R4102P)的处理选项。

## 了解清除程序

每个“JD Edwards EnterpriseOne Distribution”系统均附带特殊的清除程序。在“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统中，特殊的清除程序包括：

- “项目主文件清除”(F4101) (R4101P)，删除 F4101 中的数据。
- “项目余额清除”(F4102) (R4102P)，删除 F4102 中的数据。

借助这两个特殊的清除程序，您可以提供更多的具体信息。特殊清除程序有内置标准，系统在删除数据前会检查该标准。例如，您可能需要清除在 F41021 表中具有相关记录的“项目主文件”记录。内置的选择标准能防止系统清除“项目库位文件”记录。

您可以设置处理选项以保存已清除的记录。如果您需要恢复因一时疏忽而清除的数据，这些处理选项将派上用场。

## 先决条件

在您完成本节中的任务之前，您必须：

- 保存将要受到影响的文件的副本
- 核实确无用户正在同时使用您欲清除的数据。

## 运行项目主文件清除

选择“全局更新和清除 (G41311)，项目主文件清除 (F4101)”。

借助“项目主文件清除”程序 (R4101P)，您可以从表 F4101 中选择并清除指定的信息。在您清除“项目主文件”表中指定的记录之前，系统会核实这些记录与其他文件并无关联。系统不从以下表中清除任何项目信息：

- F41021
- F4102
- F4105
- F4108
- F3002
- F3003

## 运行项目余额清除

选择“全局更新和清除 (G41311)，项目余额清除 (F4102)”。

借助“项目余额清除”程序 (F4102)，您可以选择并清除从表 F4102 中指定的记录。清除“项目分部文件”表中的特定记录前，系统会使用下列标准核实这些记录。如果具备下列条件，系统不会清除相应的记录：

- “工作单主文件” (F4801) 中包含工作单。
- “工作单零件清单” (F3111) 中包含零件清单。
- “物料单主文件” (F3002) 中包含物料单。
- “项目库位文件” (F41021) 中包含任意次要库位。
- 项目库位记录中的下列任一字段包含信息：
  - 现有量
  - 硬承诺量
  - 软承诺量
  - 延交定单数量
  - 已订货数量
  - 出货数量 (EDI)
  - 进货数量 (EDI)

系统也会检查主要库位和次要库位的所有数量字段。

系统确定要清除的“项目余额”记录后，系统会：

- 核实“项目分部文件”表中的记录。

- 核实表 F41021 中凡是具有相同项目和分部的记录，数量均为零。
- 检查“物料单主文件”、“工作单零件清单”和“工作单主文件”表。  
如果不用这些文件中的项目和经营单位组合，系统将继续执行。
- 开始清除处理。
- 首先清除“项目分部文件”记录。  
如果该项目的成本级是 2，系统将清除该项目和分部的成本记录。
- 清除该项目和分部的“计量单位标准转换”记录。
- 清除“项目库位文件”记录。  
如果该项目的成本级是 3，系统将清除该项目、分部、库位和批次的成本记录。

如果您设置处理选项来删除所有“项目分部”信息，系统会：

- 检查“项目分部文件”表。
- 开始清除处理。
- 核实表 F41021 中所有具有相同项目和分部的记录，数量均为零，并且不是主要架位。  
如果具备上述条件，系统将清除这些记录。
- 如果项目的成本级为 3，将清除该项目、分部、库位和批次的成本记录。

如果设置此处理选项来保存已清除的记录，同一天对同一个表执行的清除都将添加到现有的库和表中。

## 设置项目余额清除 (R4102P) 的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 处理

清除库（将来功能）	指定是否保存已清除的记录。有效值包括： 空白：不保存任何已清除的记录。 1：将已清除的记录保存到特殊的清除库中。
重新组织已清除的文件 （将来功能）	指定是否重新组织已清除的文件。有效值包括： 空白：不重新组织。 1：重新组织。
所有项目分部	指定是否清除所有符合条件的“项目分部”信息。有效值包括： 空白：只清除全部数量为零的“项目库位”记录。 1：清除所有符合清除条件的“项目分部”信息。





## 第 12 章

# 执行系统更新

本章列出先决条件，并论述如何：

- 更新项目信息。
- 修订库位格式。

---

### 先决条件

完成本章中的任务之前，您必须核实只有授权执行系统更新的用户才具有系统更新程序的安全访问权限。

---

### 更新项目信息

本节概述项目更新，并论述如何：

- 设置“项目主文件全局更新”（R41804）的处理选项。
- 更新项目主文件和分部/场所信息。
- 设置“报告码全局更新”（R41803）的处理选项。
- 更新类别码和项目号。
- 设置“分段交叉参考生成”（R41045）的处理选项。
- 生成分段交叉参考。

### 了解项目更新

您使用 JD Edwards EnterpriseOne 系统更新进行系统范围内的更改。大多数更改可以通过处理选项来输入更改，然后运行整个系统范围的更新。

若要更改项目或分部/场所信息，通常还需要对系统进行全局更新。您可以使用下列任一方式进行全局更新：

- 更新项目主文件和分部/场所信息。
- 更新类别码和项目号。
- 生成分段交叉参考。

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

**清样方式**                      输入  $Y$  以清样方式运行程序。系统不更新“项目主文件”。

如果将以下任一处理选项留为空白，此字段都将保留当前值。

**替换销售类别码 3** 如果在此字段中输入 \*, 系统将清除销售类别码 3 字段。如果销售类别码 3 字段中包含值, 并且此字段具有 \*, 系统将清除销售类别码 3 字段。

如果将以下任一处理选项留为空白，此字段都将保留当前值。

**替换商品类** 如果在此字段中输入 **\***，系统将清除商品类字段。如果商品类字段中包含值，并且此字段具有 **\***，系统将清除商品类字段。

### 缺省值 3

如果将以下任一处理选项留为空白，此字段都将保留当前值。

商品子类	输入一个来自 UDC 41/P2 的代码，用于表示项目属性类型或分类（如商品类、计划族等）。系统使用此代码排序和处理类似项目。
替换商品子类	如果在此字段中输入 *，系统将清除商品子类字段。如果商品子类字段中包含值，并且此字段具有 *，系统将清除商品子类字段。
供应商回扣码	输入一个来自 UDC 41/P3 的代码，用于表示项目属性类型或分类（如商品类、计划族等）。系统使用此代码排序和处理类似项目。
替换供应商回扣码	如果在此字段中输入 *，系统将清除替换供应商回扣码字段。如果替换供应商回扣码字段中包含值，并且此字段具有 *，系统将清除替换供应商回扣码字段。
主计划族	输入一个来自 UDC 41/P4 的代码，用于表示项目属性类型或分类（如商品类、计划族等）。系统使用此代码排序和处理类似项目。
替换主计划族	如果在此字段中输入 *，系统将清除主计划族字段。如果主计划族字段中包含值，并且此字段具有 *，系统将清除主计划族字段。

### 缺省值 4

如果将以下任一处理选项留为空白，此字段都将保留当前值。

采购类别码 5	输入一个来自 UDC 41/P5 的代码，表示项目的卸岸成本规则。卸岸成本规则确定超出项目实际价格的采购成本，如经纪人费用或佣金。卸岸成本规则在“卸岸成本修订”屏幕上设置。
替换采购类别码 5	如果在此字段中输入 *，系统将清除采购类别码 5 字段。如果采购类别码 5 字段中包含值，并且此字段具有 *，系统将清除采购类别码 5 字段。
采购员号	输入负责设置和维护项目正确库存级别的人员的地址号。
替换采购员号	如果在此字段中输入 *，系统将清除采购员号字段。如果采购员号字段中包含值，并且此字段具有 *，系统将清除采购员号字段。
本级提前期	<p>输入一个代表在生产过程中处于指定级的项目提前期值，此值在“工厂制造数据”中定义。系统用这个值来计算使用固定提前期的工作单的开始日期。</p> <p>采购项目和制造项目的“本级提前期”并不相同：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 采购：供应商收到您的采购单后，项目运达您的分部/场所所需的日历天数。</li> <li>• 制造：所有部件可用后，要完成制造或装配所需的工作日天数。</li> </ul> <p>您可以在“制造值输入”上手动输入本级提前期，或者您也可以使用“提前期累加”程序计算该值。要使用“提前期累加”程序计算本级提前期，必须先在“项目分部”表 (F4102) 的“制造提前期数量”字段中输入数量。</p>
替换本级提前期	如果在此字段中输入 *，系统将清除本级提前期字段。如果本级提前期字段中包含值，并且此字段具有 *，系统将清除本级提前期字段。

## 缺省值 5

如果将以下任一处理选项留为空白，此字段都将保留当前值。

计划员号	输入此项目的物料计划员的地址号。
替换计划员号	如果在此字段中输入 *，系统将清除计划员号字段。如果计划员号字段中包含值，并且此字段具有 *，系统将清除计划员号字段。
定单政策码	输入一个来自 UDC H41/OP 的代码，用于指定“JD Edwards EnterpriseOne 需求计划”系统和“JD Edwards EnterpriseOne 采购”系统中的库存再订购规则。
替换定单政策码	如果在此字段中输入 *，系统将清除定单政策码字段。如果定单政策码字段中包含值，且此字段具有 *，系统将清除定单政策码字段。
发放类型码	输入一个来自 UDC 41/IT 的代码，用于表示系统如何从库存中发放物料单中的每个部件。
替换发放类型码	如果在此字段中输入 *，系统将清除发放类型码字段。如果发放类型码字段中包含值，并且此字段具有 *，系统将清除发放类型码字段。

## 更新项目主文件和分部/场所信息

使用下列导航之一：

- 选择“全局更新和清除 (G41311)，项目主字段更新”。
- 选择“全局更新和清除 (G41311)，项目分部字段更新”。

“项目主文件全局更新”和“项目余额全局更新”程序更新表 F4101 和 F4102 中的字段。

“项目主文件全局更新”和“项目余额全局更新”这两个程序中的处理选项是相同的。从版本列表中可以在这两个程序的任何一个选择一个版本。通过在处理选项中指定您想要更新的字段来修改选择标准。您也可以更改字段的值。

## 设置报告码全局更新 (R41803) 的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 处理 1

1. 更新销售报告码 1 直到 6. 更新销售报告码 5 输入 1 将这些处理选项复制到“项目分部”记录中。
6. 更新库存定价规则 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。

### 处理 2

7. 更新再定价规则 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。
8. 更新定单再定价规则 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。
9. 更新采购报告码 1 直到 11. 更新采购报告码 3 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。
12. 更新 MPS 计划族 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。

### 处理 3

- |               |                          |
|---------------|--------------------------|
| 13. 更新采购报告码 5 | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |
| 14. 更新采购员号    | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |
| 15. 更新发运条件码   | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |
| 16. 更新发运商品类   | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |
| 17. 更新循环盘点类别  | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |
| 18. 更新总帐类别码   | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |

### 处理 4

- |                |                          |
|----------------|--------------------------|
| 19. 允许更新延交定单   | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |
| 20. 更新打印消息     | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |
| 21. 更新库存类型 直到  | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |
| 23. 更新 ABC 码 3 |                          |

### 处理 5

- |                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| 25. 更新 ABC 覆盖指示符   | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |
| 26. 更新第二和第三<br>项目号 | 输入 1 将此处理选项复制到“项目分部”记录中。 |

## 更新类别码和项目号

选择“全局更新和清除 (G41311)，类别码全局更新”。

---

**重要！** 使用此更新时，您所更改的值可能影响到数据处理和历史信息。

---

运行“报告码全局更新”程序 (R41803) 来更新：

- 将类别码从表 F4101 更新到表 F4102 中。
- 将第二项目号（产品号）和第三项目号（类别号）从 F4101 表更新到下列表中：
  - F4102
  - F3002
  - F3003
  - F4108
  - F4105

使用数据选择来指定更新的范围：

- 仅限单个仓库。
- 若干仓库的组合。
- 除一个仓库外的所有仓库。

核实在“项目/分部场所信息”屏幕上所作的更改。

## 设置分段交叉参考生成 (R41045) 的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 缺省值

**交叉参考**                      输入一个来自 UDC 41/DT 的代码，用于指定交叉参考的类型。  
如果将此字段留为空白，系统将使用缺省值 S。

### 处理

**段号**                          指定交叉参考的段号。  
值包括 1 到 10。

## 生成分段交叉参考

选择“全局更新和清除 (G41311)，分段交叉参考生成”。

您可以使用“分段交叉参考生成”程序 (R41045) 来生成分段项目的交叉参考记录。当您要分段项目与其分段替代项目关联起来时，可以这样操作。您可以交叉参考任何已设置为分段的项目属性或特征，或者替代这些属性或特征。

您必须在处理选项中指定交叉参考的类型和要进行交叉参考的段号。系统将根据用于交叉参考数据选择中的项目的分段值来生成交叉参考记录。

---

**注意：** 您可以每次只根据一个项目生成分段交叉参考。如果您要进一步限制所生成的交叉参考记录数目，请使用数据选择。

不要使用此程序交叉参考未分段项目。而是必须在“项目交叉参考”程序 (P4104) 中输入未分段项目的交叉参考记录。

---

## 修订库位格式

本节概述库位格式修订，列出先决条件，并论述如何：

- 识别要更新的表。
- 为模型分部定义新的库位格式。
- 设置“库位字段更新” (R41821) 的处理选项。
- 更新库位格式。

## 了解库位格式修订

当业务需要发生变化时，有时需要重新安排仓库库位。重新定义仓库库位的结构包括增加或删除数据要素、增大或减小库位区段的尺寸、将一个或多个区段从右往左移（反之亦然）等等。仓库库位可包含 1 到 10 个不同的库位区段，总数最多为 20 个字符。

您可以更改在分部/场所常量中设置的库位格式。使用库位字段更新程序，您可以对多个文件进行全局性更新，而不必分别一一更新每个表中的库位格式。可用于更新库位字段的程序包括一个交互程序，即“库位字段更新” (P41822)，以及一个从交互程序中运行的批程序，即“库位字段更新” (R41821)。

您可以使用这些程序更新由 JD Edwards EnterpriseOne 系统提供的表。如果公司使用的自定义表满足更新程序中定义的标准，您也可以更新这些表。

**重要！** “库位”字段在很多表中均为关键字段。以终样方式运行批程序时，您必须启用系统中的其他用户。

取决于要更新的表数量，批程序可能需要大量的时间。因此，应该相应地安排该程序。

修订库位格式的处理

您必须先以新的库位格式设置一个模型分部，才能更改其他分部/场所的库位格式。使用正常的设置步骤，您可能要创建新的经营单位来作为模型分部。

在分部场所常量中更新模型分部的库位格式后，将现有的格式映射到新的格式。

先决条件

在您完成本节中的任务之前，您必须：

- 保存所有表的版本。
- 在“分部库位定义”屏幕上，为分部/场所常量中的模型分部更新库位格式，根据需要为库位重新定义新尺寸和格式。
- 禁用系统的其他用户直到批程序完成。
- 在“库位字段更新”(R41821)中设置处理选项以指定批程序是以清样方式还是以终样方式运行。

用于修订库位格式的屏幕

表单名称	表单 ID	导航	使用
处理库位重定义	W41822A	全局更新和清除 (G41311)，库位字段更新	查阅分部/场所。
库位字段重定义修订	W41822B	在“处理库位重定义”屏幕上，选择一个模型分部/场所。	为模型分部定义新的库位格式。 更新库位格式。

识别要更新的表

处理过程中的首要任务就是在运行库位重定义程序时识别要更新的应用程序表。由系统提供并包含库位字段的应用程序表在 UDC 41/LU 中列出。库位重定义程序参照 UDC 41/LU 来确定要包括的应用程序表。

UDC 41/LU 的字段细则

通常，您只更新库位字段。然而，如果 UDC 41/LU 包含相应的细则，您也可以更新其他与库位相关的字段。UDC 41/LU 中的字段及其说明包括：

要更新的字段	说明
代码	包括库位信息的表的识别符（例如，F4105 表示“项目成本”表）。

要更新的字段	说明
说明 01	表名（例如，项目成本）。
说明 02	<p>要更新字段的数据词典识别符 (DTAI)，按这些规则输入：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 每个 DTAI 使用四个字符。</li><li>• 首先在包含有特殊处理字段的位置 2 中定义的附加字段的字段中输入 DTAI。</li><li>• 如果 DTAI 少于四个字符，请在此 DTAI 后用空格填充直至四个字符。</li><li>• 最多输入七个 DTAI（28 个字符）。</li></ul> <p>样本细则文件及它们在说明 02 字段中的显示可能包括：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 字段名称为 LOCN、STGR 和 STGP：LOCNSTGRSTGP。</li><li>• 字段名称为 LOC 和 STGR：LOC STGR。</li></ul>
特殊处理	<p>按以下方式为“库位字段更新”批程序定义表和字段布局：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 位置 1：输入 1 以在更新中包含表。 输入 0 以在更新中省略表。</li><li>• 位置 2：输入 1 表明表中包含所有 10 个字段（通道、架位和库位码 03-10）。 输入 0 表明表中不到 10 个字段（通常只有通道和架位或根本没有）。</li></ul> <p>如果不使用 10 个字段，在位置 2 中输入 0 可以减少批程序的处理时间。</p>

对于包括自定义表的要求

您可以向 UDC 41/LU 中加入一个或多个自定义表，如果这些表符合下列标准，即可使用库位重定义程序更新它们：

- 表中的主要关键字只包括一个要更新的字段。
- 表最初必须通过“对象管理工作台”在 JD Edwards EnterpriseOne 工具中创建。  
此方法可以保存库位重定义批程序所需的细则。
- 表必须包含 MCU 字段，且字段名称必须为 MCU。
- 要更新的字段名称不可超过 4 个字符。  
字段名称可少于 4 个字符。

为模型分部定义新的库位格式

访问“库位字段重定义修订”屏幕。



库位字段更新 - 库位字段重定义修订

取消(L) 屏幕(F) 工具(T)

✕

🖨

🔧

分部/场所

30

库位字符串模型...ABCDEFGHIJKLMNQRST

将字符输入下列字段：

通道

货架

库位码 03

库位码 04

库位码 05

库位码 06

库位码 07

库位码 08

库位码 09

库位码 10

新尺寸

2

L

3

L

2

L

库位字段重定义修订屏幕

通道

输入用于识别仓库中库位的代码。此代码与货架和批识别符组合在一起可表示仓库或场地内特定的有形储存区。

货架

输入仓库或储存区内特定的储存库位。系统使用有通道库位的货架识别宽度、深度和高度可测量的储存区。

新尺寸

显示您可以在相邻的库位码字段（根据分部/场所常量中的定义）中输入的字符数。

在新库位字段中，使用字母 ABC 到 T 来表示位置值，包括分隔符。库位重定义批程序从现有信息的最左侧的字符开始，并将其移到您指示的位置。程序按顺序继续运行，一个字符一个字符，最多到 20 个字符。

例如，如果在通道字段中输入 *FG*（字母表中的第六和第七个字母），批程序会将最左边的字符移到第六个位置，并将下一个字符移到第七个位置。

库位码 03 - 10

输入一个代码，系统将其用于以下这两个目的之一：

• 将分部/场所内的特定库位识别为库位识别符的一部分。

• 将其用作库位信息的一般报告码。

按需填写这些字段。

例如：

• 程序将现有格式的第一和第二个位置的内容移动到第六和第七个位置（按 F 和 G 定义）。

Copyright © 版权所有 2006, Oracle. 保留所有权利。

247

- 程序将现有格式的第三、第四和第五个位置的内容移动到同样的位置（按 C、D 和 E 定义的第三、第四和第五）。
- 程序将现有格式的第六和第七个位置的内容移动到第一和第二个位置（按 A 和 B 定义）。

例如，如果现有格式包括数据 AABBBCC，程序将数据格式更改为 CCBBBAA。

## 设置库位字段更新 (R41821) 的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

## 批重定格式

库位	输入 1 更新所选文件中的库位字段。如果将此处理选项留为空白，程序将以清样方式运行。
库位码	
通道	输入 1 清除库位码中的值。如果库位码用于一般报告，而且您不希望清除它，请留空此选项。
货架	输入 1 清除库位码中的值。如果库位码用于一般报告，而且您不希望清除它，请留空此选项。
代码 3 - 代码 10	输入 1 清除库位码中的值。如果库位码用于一般报告，而且您不希望清除它，请留空此选项。

## 更新库位格式

访问“库位字段重定义修订”屏幕。

识别了要包括的表并为模型分部定义了格式之后，可通过从“屏幕”菜单上选择“提交”运行“库位字段更新”(R41821)。

该批程序在指定的表中根据模型修改库位字段的格式。以清样或终样方式运行程序（由用于“库位字段更新”屏幕的版本指定）。根据需要以清样方式多次运行程序直到程序正确完成。要在以清样方式运行程序时改正错误，请检查您为模型分部和 UDC 41/LU 中定义的信息，根据需要进行修改，然后再次以清样方式运行。

**重要！** 以终样方式运行“库位字段更新”批程序时，在程序运行完成之前，不允许系统中存在其他用户。

无论以清样方式还是终样方式，系统都会发送消息到员工工作中心，报告程序成功完成或指出程序发现的错误。如果程序发现的错误超过 100 个，则会停止运行。

如果在以终样方式运行程序的过程中出错，使用什么步骤修改错误取决于出错的表。通常情况下，其步骤如下：

1. 恢复为这次运行选定的所有表。
2. 改正错误。
3. 对所选的表重新运行程序。

在“库位字段更新”程序的处理选项中，指定是否用新的值替换库位区段中的现有的值。您可能不想删除用于一般报告的库位区段。

# 附录 A

## 库存管理系统中使用的表

此附录列出“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统中使用的表。

### 库存管理表

本节列出“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统中使用的表。

#### 库存管理表

“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统使用下列表：

表	说明
F4100	包括每个仓库库位的基本信息，如分区及明细级。
F4101	包含每个项目的基本信息，包括： <ul style="list-style-type: none"><li>• 项目号</li><li>• 说明</li><li>• 搜索关键字</li><li>• 类别码</li><li>• 缺省计量单位</li><li>• “JD Edwards EnterpriseOne 仓库管理”系统中的处理组</li><li>• 项目尺寸组</li></ul>
F4102	包含缺省的项目信息，包括每个项目的处理和尺寸组以及仓库中该项目的每个常用单位的其他参数。
F4104	包含“项目搜索”程序 (P41200) 使用的项目说明。
F4105	包含库存成本记录。
F4106	包含库存价格记录。
F4108	包含在批次处理中使用的信息
F4111	包含所有库存移动的历史记录。

表	说明
F4115	包含项目主文件历史记录。
F4140 和 F4141	包含使用循环盘点方法的实际库存信息。
F4160	包含使用标签盘点方法的实际库存信息。
F4170	包含关于批次状态活动规则的信息。
F41001	包含每日业务的信息，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 库位号码定义</li> <li>• 仓库控制数据</li> <li>• 缺省计量单位</li> <li>• 包含规则，确定单据类型和状态码以通过该系统进行处理</li> </ul>
F41002	包含计量单位换算公式，该公式对仓库项目和其缺省计量单位结构信息来说是唯一的。
F41003	包含对所有仓库项目通用的计量单位换算公式。
F41006	包含打印“库存周转报告”(R41116)所需的信息。
F41013	包含关于产品号的信息。
F41021	包含每个项目的数量信息、总帐类以及每个库位的批次状态。
F41023	包含对项目库位的定义。
F41081	包含关于批次状态的信息。
F41112	包含汇总自“项目分类帐-逐笔结计余额”程序(P41112)创建和更新的“项目分类帐文件”表(F4111)的信息。
F41113	包含关于批次分类帐的信息。
F41829	包含“项目词建立”程序从表 F410、F4102、F4100、F4108、F4101D 和 F4104 中提取的信息。

“JD Edwards EnterpriseOne 库存管理”系统也使用来自其他系统的下列表：

表	说明
F4009	包含指定项目计量单位换算是每个项目唯一的还是适用于仓库中所有项目的信息。
F4016 和 F4017	包含在诸如销售单和采购单上打印的预定义的消息。

表	说明
F4095	包含 “JD Edwards EnterpriseOne Logistics and Manufacturing” 系统使用的 AAI。
F00090、F00090D 和 F00091	包含 “补充数据设置” 程序 (P00091) 使用的信息。
F00092	包含 “按项目或按项目/分部的补充数据” 程序 (P00092) 使用的信息。
F34004	包含定单类型（销售、采购等等）和系统将在此状态创建请求的定单状态。
F40039	包含与 “JD Edwards EnterpriseOne 库存管理” 系统、“JD Edwards EnterpriseOne 销售单管理” 系统、“JD Edwards EnterpriseOne 采购” 系统和 “JD Edwards EnterpriseOne 客户服务管理” 系统的单据类型相关的信息。
F40095	包含通过该子系统处理的业务的缺省仓库码（分部/场所）和缺省的打印机输出队列。



# 附录 B

## 库存管理报告

此附录概述库存管理报告，并使您能够：

- 查看所有报告的汇总表。
- 查看所选报告的详细信息。

### 了解库存管理报告

您可以生成库存报告来查阅和分析库存信息。存在三种库存报告类型，分别是：

- 库存状态报告。  
使用此类报告可按库位和期间等信息查阅库存的状态。
- 库存分析报告。  
使用此类报告可查阅库存的盈利能力、周转率和需求等信息。
- 库存集成报告。  
使用此类报告可查阅项目信息和会计信息之间的差异。

### 库存管理报告：A 至 Z

下表列出按报告 ID 字母数字顺序排序的各种“库存管理”报告：

报告 ID 和报告名称	说明	导航
R4051 供应/需求	打印关于项目的需求、供应和可供量的信息。	选择“库存报告 (G41111)，供应/需求报告”。
R410400 项目概况表	打印与项目相关的补充数据。	选择“项目补充数据/中央信息文件 (G4124)，项目概况表报告”。
R41116 库存周转	打印您指定的成本中心、项目和日期范围组合的库存。	选择“库存报告 (G41111)，库存周转报告”。
R41182 客户/分销商余额	打印指定期间内客户或分销商的押金和容器业务的报告。	选择“容器管理 (G4118)，客户/分销商余额”。

报告 ID 和报告名称	说明	导航
R41185 容器调节	打印关于具有满容器行类型的各个项目的业务的信息。	选择“容器管理 (G4118)，容器调节”。
R41403 循环盘点差异明细打印	打印循环盘点结果和库存记录之间的差异，以解决存在的差异。	选择“库存盘点备选方法 (G4121)，循环盘点差异明细打印”。
R41410 按数据类型的项目	打印与数据类型相关的项目补充数据。	选择“项目补充数据/中央信息文件 (G4124)，按数据类型的项目报告”。
R41505 追溯/跟踪打印	打印追溯跟踪信息。	选择“批次控制 (G4113)，追溯/跟踪打印”。
R41510 价格簿	打印库存的当前价格列表。	选择“库存报告 (G41111)，价格簿报告”。
R4152 采购指南	打印产品和项目的性能信息列表。	选择“库存报告 (G41111)，采购指南报告”。
R41530 库存状态	打印指定分部、场所或仓库内的库位和库存项目状态列表。	选择“库存报告 (G41111)，库存状态报告”。
R41543 项目分类帐/帐户集成	打印表 F4111 和表 F0911 之间的差异列表。	选择“库存报告 (G41111)，项目分类帐/帐户集成报告”。
R41544 项目余额/分类帐集成	打印表 F41021 和表 F4111 在数量和金额方面的差异列表。	选择“库存报告 (G41111)，项目余额/分类帐集成报告”。
R41550 库存日记帐	打印业务列表以便与库存相比较。	选择“库存报告 (G41111)，库存日记帐报告”。
R41560 项目主文件目录	打印项目主文件记录列表。	选择“库存报告 (G41111)，项目主文件目录报告”。
R41580 成本报告	打印具有业务成本的项目列表，该成本与您在处理选项中指定的当前平均成本不同。	选择“库存报告 (G41111)，成本报告”。
R41590 估价报告	打印关于现有库存总价值的信息。	选择“库存报告 (G41111)，估价报告”。
R4164 ABC 报告	打印分为 A、B 或 C 三个级别（其中 A 表示合计销售量最高、毛利最大或现有价值最大的项目）的库存项目列表。	选择“库存报告 (G41111)，ABC 报告”。



报告 ID 和报告名称	说明	导航
R41700 毛利报告	打印当前信息以识别利润率。	选择“库存报告 (G41111)，毛利报告”。
R41900 更新可销售字段	在表 F4101 和表 F4102 中填入可销售标志。	在快速路径中输入 <i>bv</i> 以访问“批版本”。在批应用程序字段中输入 <i>R41900</i> 。

## 选定的 JD Edwards EnterpriseOne 库存管理报告

某些报告包含更详细的说明，而且还包含处理选项的相关信息。本附录将按报告 ID 的字母数字顺序列出这些报告。

### 查阅供应/需求报告

选择“库存报告 (G41111)，供应/需求报告”。

“供应与需求”报告提供关于项目需求、供应和可供量信息。此报告列出：

- 现有量
- 安全存量
- 销售单
- 采购单
- 预测
- 工作单

可以按下列标准打印供求信息报告：

- 分部/场所
- 项目号
- 日期

### R4051 - 供应/需求报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

#### 处理

1. 从可供量中减去安全库存

指定是否从可供量中减去安全库存。有效值包括：  
空白：不减去。  
1：减去。

2. 接收路径数量时考虑现有数量 对于以下字段：  
转运中的数量 检验中的数量 用户定义数量 1 用户定义数量 2
- 有效值包括：  
空白：不考虑。  
1：考虑。
3. 供应/需求包含规则
- 输入一个来自 UDC 40/RV 的代码，用于指定您希望系统用于此分部/场所的包含规则。
4. 减少失效批次数量
- 指定是否减少失效批次数量。有效值包括：  
空白：不减少。  
1：减少。
5. 启动工程项目管理 (EPM)
- 指定是否启动工程项目管理。有效值包括：  
空白：不启动。  
1：启动。
6. 将逾期供应包括在可供量中
- 指定计算可供量时是否考虑逾期数量。有效值包括：  
空白：不包括。  
1：包括。
7. 基于费率的计划安排类型（将来功能）
- 输入一个来自 UDC 31/ST 的代码用于识别计划类型，如输入 AC 用于识别实际计划，而输入 PL 用于识别预定计划。如果留空此处理选项，系统将不包括基于费率的项目。
8. 包括 MPS/MRP/DRP 已计划的定单
- 指定是否包括 MPS/MRP/DRP 已计划的定单。有效值包括：  
空白：不包括。  
1：包括。
9. 预测类型（最多 5 种类型）
- 输入预测类型。
10. 包括预测距今天的天数
- 输入系统用于时界规则以便共同确定如何使用预测的天数。输入开始日期之后当时界规则从第一个规则变为第二个规则时的天数。如果留空此处理选项，系统将从当日开始计算天数。
- 例如，如果时界规则为“S”（时界规则之前为客户需求，时界规则之后为预测），生成开始日期为 2005 年 1 月 3 日，计划时界规则为 3 天，那么，直至 2005 年 1 月 6 日，系统计划使用客户需求。而从 2005 年 1 月 7 日开始，系统计划使用预测。
11. 不包括散装项目
- 指定是否不包括散装项目。有效值包括：  
空白：包括。  
1：不包括。
12. 批次暂留码（最多 5 个）
- 指定要包括在现有库存量计算中的批次。您最多可以从 UDC 41/L 中输入 5 个批次暂留码。有效值包括：  
空白：现有库存量计算不包括暂留批次。  
\*：现有库存量计算包括所有暂留批次。

## 显示

1. 显示计量单位      输入一个来自 UDC 00/UM 的代码，用于指定表示库存项目的计量单位（如 CS 表示货箱、BX 表示货盒）。  
空白：主要计量单位。
2. 将数量转换为标准浓度      指定是否要将数量转换为标准浓度。有效值包括：  
空白：不转换。  
1：转换。
3. 失效日期      输入失效日期。
4. 显示 ATP 行      指定系统是显示 ATP 行，还是显示累计可供承诺量行 (CATP)，或是两者均不显示。有效值包括：  
空白：均不显示。  
1：显示 ATP 行。  
2：显示 CATP 行。
5. 汇总全部接收路径步骤      指定是否汇总全部接收路径步骤。有效值包括：  
空白：不汇总。  
1：汇总。
6. 汇总项目余额数量记录      指定是否汇总项目余额数量记录。有效值包括：  
空白：不汇总。  
1：汇总。

## 查阅项目概况表报告

选择“项目补充数据/中央信息文件 (G4124)，项目概况表报告”。

运行“项目概况表”报告以打印与项目关联的补充数据。此报告按下列顺序列出补充数据：

- 分部/场所
- 短式项目号
- 数据类型
- 用户定义码
- 生效日期

## R410400 - 项目概况表报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 处理

- 打印文本      指定测试信息是否要打印在报告中。有效值包括：  
空白：打印。（缺省值）  
1：不打印。

补充数据库码                      输入数据储存级别的补充数据库码。有效值包括：  
I: 项目级。  
IB: 项目和分部级。

## 按数据类型报告查阅概况表信息

选择“项目补充数据/中央信息文件 (G4124)，按数据类型的项目报告”。

运行“按数据类型的概况表信息”报告，以打印与数据类型关联的项目补充数据。你可以打印“按数据类型的概况表信息”报告的两个版本。排序顺序和报告格式是不同的。不同版本的排序顺序如下：

- XJDE0001 版本。  
先按分部/场所排序，然后再按数据类型、UDC、短式项目号和生效日期排序。
  - XJDE0002 版本。  
先按分部/场所排序，然后再按数据类型、短式项目号、UDC 和生效日期排序。
- 因为格式不同，复制你要打印的版本（而不要使用“增加”功能）。

## R410410 – 按数据类型的概况表信息报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 处理

打印文本                      指定测试信息是否要打印在报告中。有效值包括：  
空白：打印。（缺省值）  
I: 不打印。

补充数据库码                      输入补充数据储存级别的“补充数据库码”。有效值包括：  
I: 项目级。  
IB: 项目和分部级。

## 查阅库存周转报告

选择“库存报告菜单 (G4111)，库存周转报告”。

您可以打印所指定的成本中心、项目和日期范围组合的报告。

库存周转报告：

- 检索表 F4111 中的记录。
- 清除现有的工作文件，重建此文件并访问记录以生成报告。

系统会计算期初、期末和平均库存如下：

- 期初库存是您在数据选择中指定的第一天之前的所有业务金额。
- 期末库存是期初库存加上或减去你在处理选项中指定时期内的项目分类帐的往来金额。
- 用途是与您在报告处理选项中指定的业务族单据类型相匹配的所有项目分类帐记录金额。

## 数据选择

使用“库存周转报告”时，必须使用以下数据序列：

- 业务日期
- 分部/场所
- 项目号 – 短式

## R41116 – 库存周转报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 选择

输入要包括的业务族单据	业务族 1
类型：根据 UDC 41/TT	业务族 2
	业务族 3
	业务族 4
	业务族 5
	业务族 6

### 日期

输入要在计算期初和期末	起始日期
库存时使用的日期范围。	结束日期

## 查阅客户/分销商余额报告

选择“容器管理 (G4118)，客户/分销商余额”。

“客户/分销商余额”程序会读取“容器押金”文件和“容器业务”文件，并打印特定期间内有关客户/分销商押金和有关容器业务信息的报告。报告中包含客户/分销商的押金余额，以及按批次的押金或退款金额。可以将“客户/分销商余额”报告当作帐户活动报表，发送给客户或分销商。

您可用清样或终样方式运行此程序。当您以终样方式运行该程序时，程序将更新“容器押金”文件和“容器业务”文件。

该程序根据您为客户设置的首选项打印业务级或汇总级的发票报表。业务级发票报表会显示客户每笔容器业务的押金或退款销售单行。汇总级发票报表汇总了指定期间内某分部/场所，客户和项目组合的所有业务。

## 查阅容器调节报告

选择“容器管理 (G4118)，容器调节”。

“容器核对”程序使用满容器的行类型分析每个项目的业务，为每种满容器找出交叉参考的空容器，并计算每个分部内容器的期末余额。此报告包括：

- 每种容器的交货量与退还量
- 按分部核计每种容器的现有数量

- 公司中每种容器的合计数量
- 公司中所有容器的总计数量

你也可以通过设置适当的处理选项，只打印出公司中各个容器的总数量。

你可以用清样方式或更新方式运行“容器核对”程序。如果以更新方式运行，程序会按项目和分部/场所在“容器核对”文件中生成记录。同时将“容器业务”文件的核对标志字段设置为 1。下一次运行“容器核对”程序时，会跳过这些被标识过的业务。

### 数据选择

行类型只能等于满容器的行类型。

## 查阅打印差异明细报告

选择“库存盘点备选方法 (G4121)，循环盘点差异明细打印”。

此外，在“处理循环盘点明细”屏幕上，从“屏幕”菜单中选择“打印差异”。

您可以打印循环盘点结果与库存记录间的差异报告，来帮助解决这些差异。

### 数据选择

使用数据选择打印特定循环盘点的差异报告。

## R41403 – 循环盘点差异明细打印报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 处理

差异类型	指定要使用的差异类型。有效值包括： 1: 数量差异。（缺省值） 2: 金额差异。
关系	输入一个来自 UDC 00/VA 的代码，用于指定差异选择所使用的关系。 （比缺省值小。）
数量/金额	输入一个编号，用于识别系统将添加到相关帐号帐户余额的金额。输入贷项，在金额之前或之后包含负号（-）。
差异比较	指定要进行比较的差异。有效值包括： 1: 比较百分比差异。 2: 比较单位差异。（缺省值）

## 查阅跟踪/追溯打印报告

选择“批次控制 (G4113)，追溯/跟踪打印”。

您可以打印提供追溯和跟踪信息的报告，如系统据此追溯或跟踪批次的级别。使用报告的处理选项来决定报告是否显示追溯或跟踪信息。

## R41505 – 跟踪/追溯打印报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 显示

1. 输入跟踪/追溯  
指定系统用于追溯或跟踪批次用途的方法。如果您追溯批次，系统将从发运时间追溯到组成当前项目的所有项目的生产时间。如果您跟踪项目，系统将确定从生产时间到发运时间这段时间内此项目作为其中一个部件的所有装配件。有效值包括：  
空白：追溯批次用途。  
1：跟踪批次用途。
2. 模式  
指定系统用于表示处理指定订单时的处理模式。有效值包括：  
1：使用单级跟踪或追溯。系统只显示可以跟踪或追溯的顶级项目。  
2：不使用中间级。系统只显示不可跟踪或追溯的顶级项目。  
3：使用多级跟踪或追溯。系统将显示可跟踪或追溯的所有级别的所有项目。  
4：使用多级缩排跟踪或追溯。系统将显示可跟踪或追溯的所有级别的所有项目并基于它们的值缩进所有级别。

## 查阅价格簿报告

选择“库存报告 (G41111)，价格簿报告”。

“价格簿”报告列出库存的当前价格。

系统从下列表中检索此信息：

- F4106
- F4207
- F4208

## R41510 – 价格簿报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 显示值

- 价格组
- 输入一个来自 UDC 40/PI 的代码，用于为项目指定库存价格组。
- 库存价格组拥有独特的定价结构，可指导系统对销售单和采购单上的项目进行折扣或提价处理。折扣或提价基于所订购项目的数量、美元金额或重量制定。为项目指定价格组时，项目将采用为此库存价格组定义的共同定价结构。
- 您必须为供应商或客户以及项目指定库存价格组。系统将交互计算销售单和采购单上的折扣和提价。

## 查阅采购指南报告

选择“库存报告 (G41111)，采购指南报告”。

“采购指南”报告列出产品和项目的性能信息。

## R4152 – 采购指南报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 显示

再订购点	指定再订购点。有效值包括： 1: 打印所有项目。 2: 只打印位于再订购点/或以下的项目。
项目备注	指定是否打印项目备注。有效值包括： 1: 打印项目备注。

## 查阅库存状态报告

选择“库存报告 (G41111)，库存状态报告”。

“库存状态”报告列出库存项目在特定分部、场所或仓库内的库位和状态，包括：

- 按库位显示的暂挂库存
- 按库位显示的承诺量
- 按库位显示的成本信息
- 批次的剩余寿命百分比
- 失效前的天数

## R41530 – 库存状态报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 计量单位选项

计量单位	输入一个来自 UDC 00/UM 的值，用于指定将出现在报告中的计量单位。如果没有为项目定义选定的计量单位，则使用“主要计量单位”。如果留空，将显示“主要计量单位”。
------	---

### 批次选项

1. 显示剩余寿命百分比	指定是否显示剩余寿命百分比字段。如果留空此处理选项，系统将不显示此字段的值。
2. 剩余寿命百分比临界	输入系统用于确定要显示哪些批次的临界值的一个值（用百分比表示）。如果一个批次的剩余寿命百分比小于或等于此字段中的值，系统将显示此批次。



3. 显示剩余天数

指定是否显示剩余天数。如果留空此处理选项，系统将不显示批次的剩余天数。
4. 剩余天数临界

输入系统用于确定要显示哪些批次的一个值。如果一个批次的剩余天数小于或等于此字段中的值，系统将显示此批次。
5. 计算日期

指定系统用于计算批次失效前的剩余天数的日期。

查阅项目分类帐/帐户集成报告

选择“库存报告 (G41111)，项目分类帐/帐户集成报告”。

“项目分类帐/帐户集成”报告 (R41543) 显示表 F4111 和表 F0911 之间的以下差异类型：

- 存在项目分类帐明细记录，但没有相应的总帐明细记录。
- 项目分类帐和相应的总帐明细不平衡。

此报告会显示表示特定总额的汇总行：

- 单据类型
- 单据号
- 单据公司

此报告也会显示解决差异的方案。空白的报告表示不存在任何差异。由于不必更新各个文件，您可以根据需要多次运行该报告。

如果将汇总日记帐分录用于工作单，则程序会对照汇总工作单，略过物料发放业务 (IM)、制成品 (IC) 和废料业务 (IS)，因为这些都不是实际工作单。

某些类型的总帐 (GL) 批，如采购和销售，要求对系统使用的基本程序逻辑的例外生成报告。这些批包含多类不适用于报告的日记帐分录。要确保程序只选择库存分录，需要在 UDC 41/IN 中设置例外规则。这些例外规则必须输入到公司使用的单据类型的说明 - 1 字段中。下表说明这些例外规则的类型：

规则	说明
规则 0：用于制造物料发放	<p>需要例外规则 0，因为表 F091 使用冻结标准成本，而表 F4111 使用用户选择的库存成本核算方法。如果这两个方法不同，要设置该码。</p> <p>对于应用集成性检查的单据来说，此规则确保：如果记录存在于“项目分类帐”文件中，则它们一定也存在于“分类帐”文件中。</p>

规则	说明
规则 1：用于销售发票	<p>需要例外规则 1，因为日记帐分录，例如损益分录、税、运费和内部公司间结算，在销售业务发生时，会写入“分类帐”表。</p> <p>程序检查表 F4095 中的 AAI 4240 以确定要包括的总帐科目帐。程序将“分类帐”表中带有这些总帐科目帐的日记帐分录与“项目分类帐”表中的日记帐分录相比较。</p>
规则 2：用于采购凭证	<p>需要例外规则 2，因为日记帐分录，例如有利的或不利的价格差异、税和运费，在采购业务发生时，会写入“分类帐”表。</p> <p>程序检查“分销/制造-自动会计指令值”文件中的自动会计指令项目 4330, 4340 和 4350 以确定要包括的总帐科目帐。程序将“分类帐”表中带有这些总帐科目帐的日记帐分录与“项目分类帐”表中的日记帐分录相比较。</p>

注意：如果 UDC 41/IN 中例外规则的设置正确无误，则报告中仅打印出不正确的业务。

## 数据顺序

您必须使用下列数据顺序：

- 单据类型
- 单据
- 单据公司

## R41543 - 项目分类帐/帐户集成报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 显示报告

- |                 |   |
|-----------------|---|
| 1. 输入总帐起始日期和    | 输入总帐起始日期和总帐截止日期。如果留空此处理选项，系统将使用当前日期。                          |
| 2. 输入总帐截止日期     |   |
| 3. 输入工作单完成单据类型  | 输入一个来自 UDC 00/DT 的代码，用于指定工作单完成单据类型。如果留空此处理选项，系统将使用缺省单据类型 IC。  |
| 4. 输入工作单发放单据类型  | 输入一个来自 UDC 00/DT 的代码，用于指定工作单发放单据类型。如果留空此处理选项，系统将使用缺省单据类型 IM。  |
| 5. 输入精益业务完成单据类型 | 输入一个来自 UDC 00/DT 的代码，用于指定精益业务完成单据类型。如果留空此处理选项，系统将使用缺省单据类型 IC。 |
| 6. 输入精益业务发放单据类型 | 输入一个来自 UDC 00/DT 的代码，用于指定精益业务发放单据类型。如果留空此处理选项，系统将使用缺省单据类型 LM。 |

## 查阅项目余额/分类帐集成报告

选择“库存报告 (G41111)，项目余额/分类帐集成报告”。

“项目余额/分类帐集成”是一个报告，用于显示表 F41021 和表 F4111 以及表 F41112 之间的数量和金额差异。

此报告会显示表示特定总额的汇总行：

- 分部/场所
- 项目号
- 地点
- 批次号

除非您将处理选项设置为打印所有记录，空白报告表示不存在任何出入。

## R41544 – 项目余额/分类帐集成报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 处理

打印标志	指定要在报告中打印的项目。有效值包括： Y: 打印报告中的所有项目。 N: 只打印有差异的项目。（缺省值）
百分比-可接受数量	输入金额差异百分比，以便只打印金额差异比此百分比大的项目。如果留空此处理选项，系统将打印所有金额差异。数量存在差异的项目将始终打印。
成本方法	输入一个来自 UDC 40/CM 的代码，用于指定用于计算各项目单位成本的成本核算方法。如果留空此处理选项，将从表 F4105 检索各项目的成本核算方法。

## 查阅库存日记帐报告

选择“库存报告 (G41111)，库存日记帐报告”。

使用“库存日记帐”报告，您可以查阅各种库存业务。报告上的信息按特定时期内的业务来源分组。该报告列出特定分部、场所或仓库内项目的所有基本信息。您也可以使用此报告对照总帐核实库存数量。

“库存日记帐”从表 F4111 中检索记录。

## R41550 – 库存日记帐报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 打印选项

- |         |                                   |
|---------|-----------------------------------|
| 1. 开始日期 | 输入定单输入系统的日期。此日期可确定系统库存定价所使用的生效级别。 |
| 2. 结束日期 | 输入批的日期。如果留空此处理选项，则使用系统日期。         |

## 查阅项目主文件目录报告

选择“库存报告 (G41111)，项目主文件目录报告”。

“项目主文件目录”报告列出项目主文件记录。

## R41560 – 项目主文件目录报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 处理

项目备注	指定是否要在报告中包括项目备注。有效值包括： 空白：不包括项目备注。 1：包括项目备注。
打印消息	指定是否要在报告中包括打印消息。有效值包括： 空白：不包括打印消息。 1：包括打印消息。

## 查阅单位成本警告报告

选择“库存报告 (G41111)，成本报告”。

“单位成本警告”报告列有业务成本，该成本与你在处理选项中指定的当前平均成本不同。“单位成本警告”报告从表 F4111 和表 F4105 中检索记录。请至少每月打印一次此报告，以便发现在成本方面显著偏离项目平均成本的业务。

## R41580 – 单位成本警告报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 差异

差异百分比	输入差异百分比。例如，如果您在此处理选项中输入 5，系统将选择业务成本比项目的当前平均成本大或小 5% 的任何业务。
-------	--

## 查阅估价分析报告

选择“库存报告 (G41111)，估价报告”。

使用“库存估价分析”报告来查阅现有库存量的总计价值。此报告基于下列成本基础：

- 加权平均单位成本
- 最近进货单位成本
- 批次成本（与项目的每个储存区相关）

您可以拿这些成本与库存帐户或总帐中的库存帐户进行对比。您可以使用总帐分类码生成与总帐中的帐户直接对应的合计金额，从而创建一个估价分析报告版本。

## 数据顺序

您必须使用下列数据顺序：

1. 仓库
2. 销售报告代码 1
3. 销售报告代码 2

## R41590 – 库存估价分析报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 成本方法

成本编号 1	<p>输入一个来自 UDC 40/CM 的代码，用于指定要为第一个成本编号打印的成本核算方法。</p> <p>加权 - 02: 缺省值</p>
成本编号 2	<p>输入一个来自 UDC 40/CM 的代码，用于指定要为第二个成本编号打印的成本核算方法。</p> <p>最近进货 - 01: 缺省值</p>
成本编号 3	<p>输入一个来自 UDC 40/CM 的代码，用于指定要为第三个成本编号打印的成本核算方法。</p> <p>层次 - 06: 缺省值</p>

## 查阅 ABC 分析报告

选择“库存报告 (G41111)，ABC 报告”。

“ABC 分析”所基于的原则是，少量项目占公司业务的最大部分。较多项目占较小但重要的业务量。剩下的大部分项目，合起来只占一小部分业务量。

您可以根据项目的总销售量，毛利或现有价值生成“ABC 分析”报告。“ABC 分析”报告将库存项目分为 A、B 或 C 三个级别（A 表示合计销售量最高、毛利最大或现有价值最大的项目）。您也可以在各类别中使用不同的评级百分比。例如，系统可以根据销售百分比来评定项目 A 的级别，而根据毛利来评定项目 C 的级别。“ABC 分析”报告提供的信息可帮助您确定控制库存成本和利润的项目。

您可以用“ABC 分析”作为库存循环盘点的基础（项目 A 的盘点率要比项目 C 高）。

您可以用清样方式或终样方式来运行此报告，取决于您如何设置处理选项。如果是初次运行“ABC 分析”报告，应以清样方式运行。通过清样方式您可以在不使用新的 ABC 评级更新项目主文件和分部/场所记录的情况下查阅信息。

## 先决条件

查阅“ABC 分析”报告前，您必须：

- 在分部/场所常量中设置 ABC 码百分比分界点。
- 如果计划运行“ABC 分析”报告的销售额版本或毛利版本，应核实“销售更新”程序 (R42800) 的处理选项已设置，以便系统可以更新表 F4115。
- 如果决定在 ABC 计算中包括预测记录，必须先运行 DRP（分销需求计划）。

- 确定将不包括在 ABC 分析评级范围内的库存项目。要在运行此报告时排除项目，您必须在“分部/场所”信息中设置代码来绕过有关项目。
- 确定将不包括在 ABC 分析评级范围内的库存项目。要在运行此报告时排除项目，您必须在“分部/场所”信息中设置代码来绕过有关项目。

查阅“供应和需求”报告前，您必须：

- 确保已经正确识别所有供求来源，并已经指定供求包含规则的所有来源。
- 查阅确定供求关系的公式。
- 查阅关于可供承诺库存的公式。

查阅“项目分类帐/帐户集成”报告前，核实已在 UDC 41/IN 中设置了例外规则。

打印“客户/分销商余额”报告前，核实已为空容器和满容器设置了正确的项目和容器码。

## R4164 – ABC 分析报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 显示

#### 评定

指定如何评定和显示项目。有效值包括：

空白或 1：按“销售额”评定和显示项目。

2：按“毛利”评定和显示项目。

3：按“现有值”评定和显示项目。

#### 数量

空白：“项目历史记录”文件将用于逾期数量。

1：如果按“销售”或“毛利”显示项目，则从“MPS 汇总”文件中检索预测数量。

（将来功能 – 预测）

#### 起始日期 和 截止日期

指定为处理选择的日期范围。

如果按“销售”或“毛利”显示项目，则输入为处理选择的“期间”的“日期范围”。如果留空此处理选项，则使用系统日期。

### 处理

#### 金额合计

1：合并多个“成本中心”的金额合计。“ABC 码”将基于“所有成本中心”的“ABC 百分比值”。

### 更新

#### 更新文件

指定是否要更新文件。有效值包括：

空白：不更新任何文件。

1：使用新的“ABC 码”更新文件。

## 查阅库存成本/价格比较报告

选择“库存报告 (G41111)，利润分析”。

“库存成本/价格比较”是一份基于当前信息识别毛利的报告。使用此报告，您可以定期分析成本和价格值。此报告也识别例外利润项目。

“库存成本/价格比较”报告从表 F4105 和表 F4106 中检索记录。

计量单位旁的两个星号 (\*\*) 指明利润百分比未达到您在处理选项中指定的最低利润。

## R41700 – 库存成本/价格比较报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 缺省值

覆盖码	输入一个来自 UDC 40/CM 的值，用于指定覆盖销售成本码。这是成本核算的必需字段。
最低利润	输入警告最低利润百分比。低于此百分比的项目将用 ** 表示。
打印	指定要在报告中打印的项目。有效值包括： 空白：打印所有项目。（缺省值） 1：只打印低于警告最小利润百分比的项目。

## 运行更新可销售字段报告 (R41900)

使用此报告在“项目主文件” (F41900) 和“项目分部” (F4102) 表中填充可销售标志。“项目主文件修订”和“项目分部/场所修订”屏幕上的“可销售”字段表示项目是否可销售。您可以通过此报告使用一个可销售值更新多个项目主文件记录。

## R41900 – 更新可销售字段报告的处理选项

借助这些处理选项，您可以为程序和报告指定缺省处理设置。

### 处理

更新可销售字段	输入一个来自 UDC 34A/SA 的代码，用于指定是否更新表 F4101 和表 F4102 中的可销售字段。此功能适用于 SCP 集成。有效值包括： 空白或 0：不更新。 1：更新。
---------	--





# JD Edwards EnterpriseOne 词汇表

<i>nota fiscal factura</i>	在巴西，一种包含发票信息的 <i>nota fiscal</i> 文档。 另请参见 <i>nota fiscal</i> 。
<i>nota fiscal</i>	在巴西，一种出于税务目的而必须附在所有商业交易中以及必须包含纳税法规所需信息的法律文档。
EnterpriseOne 对象 (EnterpriseOne object)	一种用于构建应用程序的可重新使用代码。对象类型包括表、表单、业务函数、数据字典条目、批处理、业务视图、事件规则、版本、数据结构和媒体对象。
EnterpriseOne 进程 (EnterpriseOne process)	一种能够使 JD Edwards EnterpriseOne 客户端和服务端控制处理请求和运行交易的软件进程。客户端运行一个进程，而服务器可以包含多个进程实例。JD Edwards EnterpriseOne 进程还可以专用于特定任务（例如，工作流消息和数据复制），以确保在服务器非常忙时关键进程不必等待。
FTP 服务器 (FTP server)	一台通过文件传送协议响应文件请求的服务器。
IServer 服务 (IServer service)	这种 Internet 服务器服务位于 Web 服务器上，用于加快 Java 类文件从数据库到客户端的传送速度。
Java 应用程序服务器 (Java application server)	一种位于中央服务器架构的中间层的基于组件的服务器。该服务器提供用于安全和状态维护的中间件服务以及数据访问和连续性。
JDBNET	一种能够使异构服务器互相访问各自的数据的数据库驱动程序。
jde.ini	一种 JD Edwards EnterpriseOne 文件（或 iSeries 的成员），可提供 JD Edwards EnterpriseOne 初始化所需的运行时设置。文件或成员的特定版本必须位于运行 JD Edwards EnterpriseOne 的每台计算机上。这包括工作站和服务器。
jde.log	JD Edwards EnterpriseOne 的主诊断日志文件。该文件始终位于主驱动器的根目录下，其中包含启动 JD Edwards EnterpriseOne 以及对其执行操作时生成的状态和错误消息。
JDEBASE 数据库中间件 (JDEBASE Database Middleware)	一个 JD Edwards EnterpriseOne 专有数据库中间件软件包，可提供独立于平台的 API 以及客户端与服务器之间的访问。
JDECallObject	一种由业务函数用来调用其他业务函数的 API。
JDEIPC	由服务器代码使用的通信编程工具，可控制对多进程环境中相同数据的访问，使进程之间互相通信并进行协调以及创建新进程。
JDENET	JD Edwards EnterpriseOne 专有通信中间件软件包。该软件包是一种对等的、基于消息和套接字的多进程通信中间件解决方案。它可处理在所有 JD Edwards EnterpriseOne 支持平台上的客户端与服务器以及服务器与服务器之间的通信。
QBE	按例查询的缩写。在 JD Edwards EnterpriseOne 中，QBE 行是用于筛选数据的明细区域的顶行。
wchar_t	宽位字符的内部类型。可用来编写适用于国际市场的可移植程序。
Web 服务器 (web server)	一台在浏览器请求时使用 TCP/IP 协议集发送信息的服务器。Web 服务器不仅能协调来自浏览器的请求，还可以执行普通服务器能够执行的任何操作，例如存储应用程序或数据。任何计算机都可以变成一台 Web 服务器，方法是通过安装服务器软件并将该计算机连接到 Internet 上。

Web 应用程序服务器 (web application server)	一台 Web 服务器，允许 Web 应用程序与 eBusiness 交易中使用的后端系统和数据库交换数据。
Windows 终端服务器 (Windows terminal server)	一台多用户服务器，允许终端和最低配置的计算机显示 Windows 应用程序，即使它们本身不能运行 Windows 软件。所有客户端处理都在 Windows 终端服务器上集中执行，并且只有显示、键击和鼠标命令通过网络传输至客户端终端设备。
XAPI 事件 (XAPI event)	一种使用系统调用的服务，用于在 JD Edwards EnterpriseOne 交易发生时对其进行捕获，然后呼叫第三方软件、终端用户和其他 JD Edwards EnterpriseOne 系统（已经请求在发生指定交易时通知）返回响应。
XML CallObject	一种允许调用业务函数的互操作性功能。
XML 服务 (XML Service)	一种互操作性功能，允许用户从一个 JD Edwards EnterpriseOne 系统请求事件，然后从另一个 JD Edwards EnterpriseOne 系统接收响应。
XML 交易 (XML Transaction)	一种互操作性功能，允许用户使用预定义交易类型发送信息或从 JD Edwards EnterpriseOne 请求信息。XML 交易使用接口表功能。
XML 交易服务 (XTS) (XML Transaction Service)	将非 JD Edwards EnterpriseOne 格式的 XML 单据转换成可由 JD Edwards EnterpriseOne 处理的 XML 单据。然后，XTS 将响应转换回请求发起人 XML 格式。
XML 列表 (XML List)	一种互操作性功能，允许用户按组块请求和接收 JD Edwards EnterpriseOne 数据库信息。
XML 派送 (XML Dispatch)	一种互操作性功能，用于为进入 JD Edwards EnterpriseOne 的所有 XML 单据提供单个输入点以获得响应。
Z 表 (Z table)	可以存储非 JD Edwards EnterpriseOne 信息，并随后在 JD Edwards EnterpriseOne 中处理的工作表。Z 表还可用于检索 JD Edwards EnterpriseOne 数据。Z 表也称为接口表。
Z 交易 (Z transaction)	在接口表中经过适当格式化更新到 JD Edwards EnterpriseOne 数据库的第三方数据。
Z 事件 (Z event)	一种使用接口表功能的服务，用于捕获 JD Edwards EnterpriseOne 交易以及向第三方软件、终端用户和其他 JD Edwards EnterpriseOne 系统（已经请求在发生某些交易时获得通知）发送通知。
版本列表合并 (Version List merge)	版本列表合并保留在新发行版中有效对象的任何非 XJDE 和非 ZJDE 版本规格及其处理选项数据。
报价单 (quote order)	在 JD Edwards 采购和转包合同管理中，供应商对货品和价格信息执行的请求，由此可以创建采购订单。 在 JD Edwards 销售订单管理中，尚未提交至销售订单的客户的货品和价格信息。
备用币种 (alternate currency)	一种不同于本币（处理仅本国的交易时）或交易的本币和外币的币种。 在 JD Edwards EnterpriseOne 财务管理中，如果采用备用币种处理，则可以按发放收货单和付款单时所用币种以外的其他币种输入这些单据。
编辑方式 (edit mode)	一种能够使用户更改数据的表单状态。
编辑规则 (edit rule)	一种用于根据预定义的规则或规则集对用户输入值进行格式化和验证的方法。
编辑码 (edit code)	一种表示报告或表单的特定值应如何显示或进行格式化的代码。由于报告相关的默认编辑码说明大量信息，因此需要特别注意。
表访问管理 (TAM) (table access management)	用于处理用户定义数据的存储和检索的 JD Edwards EnterpriseOne 组件。TAM 存储的信息诸如数据字典定义、应用程序和报告规范、事件规则、表

	定义、业务函数输入参数和书库信息以及用于运行应用程序、报告和业务函数的数据结构定义。
表示货币 (denominated-in currency)	财务报告所基于的公司货币。
表事件规则 (table event rules)	数据库触发器所附加的逻辑，当触发器指定的操作发生时，系统便会对表运行这些逻辑。虽然 JD Edwards EnterpriseOne 允许事件规则附加到应用程序事件，但是此功能是应用程序的特定功能。表事件规则在文件级别提供嵌入式逻辑。
表头信息 (header information)	位于表或表单开头的信息。表头信息用于标识或提供有关后面记录组的控制信息。
表转换 (table conversion)	一种互操作性模型，允许在 JD Edwards EnterpriseOne 与使用非 JD Edwards EnterpriseOne 表的第三方系统之间交换信息。
表转换工作台 (Table Conversion Workbench)	一种互操作性模型，允许在 JD Edwards EnterpriseOne 与使用非 JD Edwards EnterpriseOne 表的第三方系统之间交换信息。
补充数据 (supplemental data)	不在主文件中维护的任何信息类型。补充数据通常是指有关员工、申请人、申请表和岗位（例如员工的岗位技能、学历或所讲外语）的附加信息。几乎可以跟踪组织需要的任何类型信息。  例如，除标准主表（“地址名册主文件”、“客户主文件”和“供应商主文件”表）中的数据外，还可以在单独的通用数据库中维护其他数据种类。使用这些通用数据库，可以在 JD Edwards EnterpriseOne 系统中按标准方法输入和维护的补充数据。
不转换 (DNT) (Do Not Translate)	因 BLOB 限制而必须存在于 iSeries 上的数据源类型。
部署服务器 (deployment server)	一种用于安装、维护及将软件分配给一台或多台企业服务器和客户工作站的服务器。
差异 (variance)	在 JD Edwards 资本资产管理中，由设备产生的收入与该设备发生的成本之间的差异。  在 JD Edwards EnterpriseOne 项目成本计算和 JD Edwards EnterpriseOne 制造中，对相同货品采用两种成本算法所得结果间的差异（例如，冻结标准成本与当前成本之间的差异是指工程差异）。冻结标准成本来自“成本组成”表，而当前成本是使用当前物料清单、路线和间接费用分摊率来计算的。
成本分配 (cost assignment)	在 JD Edwards EnterpriseOne 高级成本会计中，用于跟踪资源或将资源分配给活动或成本对象的进程。
成本组成 (cost component)	在 JD Edwards EnterpriseOne 制造中，货品成本的一个元素（例如，材料、人工或间接费用）。
处理选项 (processing option)	一种允许用户提供控制批处理程序或报告运行的参数的数据结构。例如，可以使用处理选项指定某些字段的默认值、确定如何显示信息或打印信息、指定日期范围、提供管理程序执行的运行时值等。
触发器 (trigger)	特定于数据字典条目的事件之一。可以将逻辑附加到事件发生时系统会自动处理的数据字典条目。
触发事件 (triggering event)	一种需要特殊操作或已定义结果/生成操作的特定工作流事件。
词汇覆盖 (vocabulary override)	对显示在特定 JD Edwards EnterpriseOne 表单或报告中的数据字典条目的另一种描述。
存储转发 (store-and-forward)	允许从服务器断开连接的用户输入交易，并稍后连接到服务器以上载这些交易的处理模式。

打印服务器 (print server)	打印机与网络之间的接口，允许网络客户端连接到打印机并向打印机发送打印作业。打印服务器可以是一台计算机、单独的硬件设备，甚至可以是位于打印机内部的硬件。
代理服务器 (proxy server)	一种用作工作站和 Internet 之间的屏障的服务器，以便企业能够确保安全性、管理控制和高速缓存服务。
地点工作台 (Location Workbench)	一种应用程序，在“安装工作台”处理过程中，用于将安装计划中定义的所有库位从计划员数据源中的“库位主文件”表复制到系统数据源。
电子数据交换 (EDI) (Electronic Data Interchange)	一种互操作性模型，允许在 JD Edwards EnterpriseOne 与第三方系统之间进行无纸计算机对计算机业务交易交换。使用 EDI 的公司必须拥有转换软件，才能将数据从 EDI 标准格式转换成公司系统所采用的格式。
订户表 (subscriber table)	表 F98DRSUB，它与 F98DRPUB 表一起存储在发行服务器上，并且标识每个已发布表的所有订户计算机。
对象管理库 (Object Librarian)	在应用程序构建中可重新使用的所有版本、应用程序和业务功能的存储库。对象管理库为开发人员提供检出和检入功能，并且它能控制对 JD Edwards EnterpriseOne 对象的创建、修改和使用。对象管理库支持多种环境（如生产和开发），并且允许将对象从一个环境轻松移动到另一个环境。
对象管理库合并 (Object Librarian merge)	一种将先前发行版中对象管理库的任何修改合并到新发行版中对象管理库的进程。
对象配置管理器 (OCM) (Object Configuration Manager)	在 JD Edwards EnterpriseOne 中，用于运行时环境的对象请求代理程序和控制中心。OCM 跟踪业务功能、数据和批处理应用程序的运行时位置。当调用其中一个对象时，OCM 使用给定环境和用户的默认设置和覆盖设置指导如何访问该对象。
对销/清算帐户 (contra/clearing account)	JD Edwards EnterpriseOne 财务管理中的一个总帐科目，系统使用该科目抵销（平衡）日记帐分录。例如，可以使用对销/清算帐户平衡 JD Edwards EnterpriseOne 财务管理中分摊所创建的分录。
对销处理 (back-to-back process)	一种在 JD Edwards EnterpriseOne 供应管理中采用的进程，其包含的关键字与其他进程使用的关键字相同。
发行服务器 (publisher)	负责已发布表的服务器。F98DRPUB 表标识企业中所有的已发布表及其关联的发布者。
服务器工作台 (Server Workbench)	一种应用程序，在“安装工作台”处理过程中，用于将服务器配置文件从计划员数据源复制到系统版本号数据源。此外，该程序还更新“服务器计划”明细记录以反映完成情况。
复制服务器 (replication server)	一台负责将中央对象复制到客户端计算机的服务器。
高级计划代理 (APAg) (Advanced Planning Agent)	一种可用于提取、转换和加载企业数据的 JD Edwards EnterpriseOne 工具。APAg 支持以理性数据库、平面文件格式及其他数据或消息编码（如 XML）的形式访问数据源。
工作流 (workflow)	业务流程的自动化流程（整体或部分），在该流程中，根据一组程序化规则将单据、信息或任务从一个参与人传递至另一个参与人进行处理。
工作日日历 (work day calendar)	在 JD Edwards EnterpriseOne 制造中，用于计划功能的日历，该日历仅连续列出工作日，以便可以根据实际可用工作日天数完成组件和工作订单计划。工作日日历有时称为计划日历、制造日历或车间日历。
工作台 (workbench)	一个允许用户从单个输入点访问一组相关程序的程序。通常，从工作台访问的程序可用于完成大型业务流程。例如，使用 JD Edwards EnterpriseOne 薪资周期工作台 (P07210) 可访问系统用于处理薪资、打印付款单、创建薪资报告、创建记帐凭证分录和更新薪资历史记录的所有程序。JD Edwards EnterpriseOne 工作台的示例包括服务管理工作台 (P90CD020)、生产线计

	划工作台 (P3153)、计划工作台 (P13700)、审计员工作台 (P09E115) 和薪资周期工作台。
工作组服务器 (workgroup server)	一台通常包含从主网络服务器复制的数据子集的服务器。工作组服务器不执行应用程序或批处理。
雇员工作中心 (Employee Work Center)	一个用于发送和接收所有 JD Edwards EnterpriseOne 消息 (系统和用户生成的消息) 的中心位置, 不区分来源应用程序或用户。每个用户都有一个包含工作流和其他消息的邮箱, 包括活动消息。
规格 (specification)	JD Edwards EnterpriseOne 对象的完整描述。每个对象都有其自己的规格或名称, 用于构建应用程序。
规格合并 (Specification merge)	包括下列三种合并的合并: 对象库合并、版本列表合并和中央对象合并。这些合并将客户修改内容与新版本包含的数据相结合。
规格文件合并工作台 (Specification Table Merge Workbench)	一种应用程序, 在“安装工作台”处理过程中, 用于运行更新规格文件的批处理应用程序。
互操作性模型 (interoperability model)	一种用于使第三方系统连接到或访问 JD Edwards EnterpriseOne 的方法。
环境工作台 (Environment Workbench)	一种应用程序, 在“安装工作台”处理过程中, 用于将每个环境的环境信息和“对象配置管理器”表从计划员数据源复制到系统版本号数据源。此外, 该程序还更新“环境计划”明细记录以反映完成情况。
活动 (activity)	一个 JD Edwards EnterpriseOne 工具中的计划实体, 表示日历中的指定时间段。
活动规则 (activity rule)	对象从流程中的一个给定点前进至下一个点所依据的标准。
货币重估 (currency restatement)	将金额从一种货币换算为另一种货币的进程, 通常用于报告用途。例如, 当必须将多种货币重估为一种货币进行合并报告时, 可以使用货币重估进程。
即期汇率 (spot rate)	在交易级别输入的汇率。此汇率将覆盖在两种币种之间设置的汇率。
集成服务器 (integration server)	一台有利于内部和外部联网计算机系统中各种操作系统和应用程序之间进行交互的服务器。
集成性测试 (integrity test)	一个用于通过查找并报告平衡问题和数据不一致来完善公司内部平衡程序的进程。
计划系列 (planning family)	一种最终货品分组方法, 这些货品设计和制造的相似性有利于进行整体计划。
假设处理 (as if processing)	一种允许用户查看货币金额的进程, 好像它们的输入币种不同于交易时的本币和外币。
交叉段编辑 (cross segment edit)	一种用于建立已配置项目段之间的关系的逻辑语句。交叉段编辑可用于阻止订购无法生成的配置。
交易处理 (TP) 监视器 (transaction processing (TP) monitor)	一个用于控制本地和远程终端之间的数据传送以及来源应用程序的监视器。TP 监视器还保护分布式环境中数据完整性, 并且可以包含验证数据和格式化终端屏幕的程序。
接口表 (interface table)	请参见“Z 表”。
截止处理 (as of processing)	一种在截止特定时点运行的进程, 用于汇总截止该日期的交易。例如, 可以在截止特定日期运行各种 JD Edwards EnterpriseOne 报告, 从而确定截止该日期的帐户余额和金额、单位等。
开放式数据访问 (ODA) (Open Data Access)	一种互操作性模型, 允许使用 SQL 语句提取 JD Edwards EnterpriseOne 数据进行汇总和生成报告。

控制表工作台 (Control Table Workbench)	一种应用程序，在“安装工作台”处理过程中，它将针对更新数据字典、用户定义代码、菜单和用户覆盖表的计划合并并运行批处理应用程序。
控制表合并 (control tables merge)	一种将客户对控制表所做的修改与新发行版的相应数据合并的进程。
快速路径 (fast path)	一个允许用户通过使用特定命令在菜单和应用程序之间快速移动的命令提示符。
拉式复制 (pull replication)	一种用于将数据复制到单个工作站上的 JD Edwards EnterpriseOne 方法。此类计算机经过使用 JD Edwards EnterpriseOne 数据复制工具设置为拉式订户。仅当拉式订户请求有关更改、更新和删除的信息，它们才会获得此类信息的相关通知。请求的形式是消息，通常在启动时将消息从拉式订户发送到存储 F98DRPCN 表的服务器计算机上。
立即整批处理 (batch-of-one immediate)	一种交易方法，允许客户端应用程序在客户工作站上执行工作，然后立即将工作提交至服务器应用程序以进一步处理。当批处理正在服务器上运行时，客户端应用程序可以继续执行其他任务。 另请参见“直接连接”和“存储转发”。
连接器 (connector)	能够使第三方应用程序和 JD Edwards EnterpriseOne 共享逻辑和数据的基于组件的互操作性模型。JD Edwards EnterpriseOne 连接器架构包括 Java 和 COM 连接器。
两方凭单匹配 (two-way voucher match)	在 JD Edwards 采购和转包合同管理中，比较采购订单明细行与供应商的发票以创建凭单的进程。不记录收货单信息。
逻辑服务器 (logic server)	一种位于分布式网络中为应用程序提供业务逻辑的服务器。在典型配置中，将原始对象从中央服务器复制到逻辑服务器上。逻辑服务器与工作站结合后，它实际上在 JD Edwards EnterpriseOne 软件运行时执行所需的处理操作。
媒体存储对象 (media storage object)	使用下列命名惯例（未组织成表格式）之一的文件：Gxxx、xxxGT 或 GTxxx。
命名事件规则 (NER) (named event rule)	使用事件规则（而非 C 编程）创建的可重新使用的封装业务逻辑。NER 还称作业务函数事件规则。NER 可以由多种程序在多个位置重新使用。这种模块性使其自身具有简化操作、代码可重复使用以及工作量少的优点。
批处理 (batch processing)	一种将记录从第三方系统转移至 JD Edwards EnterpriseOne 中的进程。 在 JD Edwards EnterpriseOne 财务管理中，批处理使您能够将在 JD Edwards EnterpriseOne 以外的其他系统中输入的发票和凭单分别转移到 JD Edwards EnterpriseOne 应收帐款和 JD Edwards EnterpriseOne 应付帐款中。此外，可以将地址簿信息（包括客户和供应商记录）转移到 JD Edwards EnterpriseOne 中。
批处理服务器 (batch server)	一台经指定用来运行批处理请求的服务器。通常，批处理服务器不包含数据库，也不运行交互式应用程序。
匹配单据 (matching document)	一种与原始单据相关联的单据，用于完成或更改交易。例如，在 JD Edwards EnterpriseOne 财务管理中，收货单是发票的匹配单据，付款单是凭单的匹配单据。
企业服务器 (enterprise server)	一台包含 JD Edwards EnterpriseOne 数据库和逻辑的服务器。
嵌入式事件规则 (embedded event rule)	一种特定于某个表或应用程序的事件规则。示例包括表单间调用、基于处理选项值隐藏字段以及调用业务函数。与业务函数事件规则形成对比。
日期模式 (date pattern)	一个代表会计年度的起始日期和该年度每个期间的截止日期的日历，以标准 52 期间会计形式表示。

软件包 (package)	系统将 JD Edwards EnterpriseOne 对象以软件包的形式从部署服务器安装到工作站上。软件包可视为一种物料清单或套件，用于指明该工作站的必需对象以及安装程序可以在部署服务器上查找这些对象的位置。它是部署服务器上中央对象的时点快照。
软件包工作台 (Package Workbench)	一种应用程序，在“安装工作台”处理过程中，用于将软件包信息表从计划员数据源转移到系统版本号数据源。此外，该程序还更新“软件包计划”明细记录以反映完成情况。
软件包建立 (package build)	<p>一种软件应用程序，用于将软件变更和新应用程序部署给现有用户。此外，在 JD Edwards EnterpriseOne 中，一个软件包建立可以是软件的编译版本。例如，当您升级 ERP 软件版本时，这就称为软件包建立任务。</p> <p>请考虑以下内容：“此外，请勿在部署准备就绪之前将业务函数转换为生产路径码，这是因为在软件包建立过程中执行业务函数全局构建将自动包含新函数。”软件包建立的创建过程通常简单地称为“软件包建立”（如本例中所示）。</p>
软件包位置 (package location)	软件包及其复制对象集合的目录结构位置。这通常为 \\部署服务器\版本\路径_代码\软件包\软件包名称。此路径下的子目录即为软件包复制对象的位置。这也称为软件包建立或存储的位置。
软件临时修复程序 (PTF) (program temporary fix)	一种对 JD Edwards EnterpriseOne 软件所做更改的表示方法，组织将收到相关磁带或磁盘。
三层处理 (three-tier processing)	在 JD Edwards EnterpriseOne 中输入、检查和审批、发布交易批次的任务。
三方凭单匹配 (three-way voucher match)	在 JD Edwards 采购和转包合同管理中，比较收货单信息与供应商的发票以创建凭单的进程。在三方匹配中，使用收货单记录创建凭单。
设施 (facility)	企业中要跟踪其成本的一个实体。例如，设施可能是指仓库位置、作业、项目、工作中心、分部/工厂。设施有时也称为“业务单位”。
升级监视器 (escalation monitor)	一种批处理，用于监视待决请求或活动，并且在它们保持不活动状态达到指定时间后，将重新开始或转发至下一步骤或用户。
生产环境 (production environment)	一种 JD Edwards EnterpriseOne 环境，用户在该环境中可以运行 EnterpriseOne 软件。
生产级文件服务器 (production-grade file server)	一种质量保证经过检验和商业化，且通常与用户支持服务一起提供的文件服务器。
实时事件 (real-time event)	一种使用系统调用的服务，用于在 JD Edwards EnterpriseOne 交易发生时对其进行捕获，以及向第三方软件、终端用户和其他 JD Edwards EnterpriseOne 系统（已经请求在发生某些交易时通知）发送通知。
事件规则 (event rule)	一个逻辑语句，用于指示系统根据在特定应用程序中可发生的活动执行一种或多种操作，例如输入表单或退出字段。
视觉辅助 (visual assist)	可以通过触发器从某控件中调用的表单，以帮助用户确定该控件所属的数据。
输出流访问 (OSA) (Output Stream Access)	一种互操作性模型，允许为 JD Edwards EnterpriseOne 设置一个接口以将数据传递到其他软件包（例如 Microsoft Excel）进行处理。
术语 (jargon)	JD Edwards EnterpriseOne 基于当前对象的产品代码显示的另一种数据字典条目描述。
数据库服务器 (database server)	一种用于维护数据库和执行客户端计算机搜索的局域网服务器。
数据源工作台 (Data Source Workbench)	一种应用程序，在“安装工作台”处理过程中，将安装计划中定义的所有数据源从计划员数据源中的“数据源主文件”和“文件和数据源规模

	测量”表复制到系统版本号数据源。此外，该程序还更新“数据源计划”明细记录以反映完成情况。
刷新 (refresh)	一个用于修改 JD Edwards EnterpriseOne 软件以及子集（如表或业务数据）的功能，以便在新发行版或累计更新级（如 B73.2 或 B73.2.1）发挥作用。
双重定价 (dual pricing)	以两种货币形式提供商品和服务价格的进程。
提升途径 (promotion path)	用于推进工作流中的对象或项目的指定途径。下面是正常提升循环（途径）： 11>21>26>28>38>01 在该路径中，11 表示等待检查的新项目，21 表示编程，26 表示 QA 检验/检查，28 表示 QA 检验/检查完成，38 表示处于生产状态，01 表示完成。在正常项目提升循环中，开发人员将对象从开发路径码中检出并检入到该路径码中，接着将对象提升到原型路径码。然后，将对象移动到生产路径码，之后再声明对象完成。
提示性错误 (in-your-face-error)	在 JD Edwards EnterpriseOne 中，一种在启用后导致应用程序错误文本显示在表单上的表单级属性。
图表 (charts)	JD Edwards EnterpriseOne 的信息表，它们显示在软件的表单中。
文件服务器 (file server)	一台存储网络上其他计算机访问的文件的服务器。与磁盘服务器（作为远程磁盘驱动器显示给用户）不同，文件服务器是一种功能更复杂的设备，它不但存储文件，而且还要管理这些文件，并在网络用户请求文件以及对这些文件进行更改时保持条理性。
详细信息 (detail information)	与 JD Edwards EnterpriseOne 交易中单个行（例如凭单支付项和销售订单明细行）相关的信息。
项目 (project)	在 JD Edwards EnterpriseOne 中，用于在对象管理工作台中开发的对象的虚拟容器。
消息服务器 (messaging server)	一种处理通过消息 API 发送的用于其他程序的消息的服务器。消息服务器通常利用中间件程序来执行服务器功能。
消息适配器 (messaging adapter)	一种互操作性模型，允许第三方系统连接到 JD Edwards EnterpriseOne 通过使用消息队列来交换信息。
消息中心 (message center)	一个用于发送和接收所有 JD Edwards EnterpriseOne 消息（系统和用户生成的消息）的中心位置，不区分来源应用程序或用户。
选择 (selection)	出现在 JD Edwards EnterpriseOne 菜单中，一个选择代表可从菜单访问的功能。要进行选择，请在“选择”字段中键入相关数字，然后按 Enter。
业务处理集 (transaction set)	由区段组成的电子业务处理（电子数据交换标准单据）。
业务函数 (business function)	一个用户创建的、可重新使用的业务规则和日志的命名集合，它可以通过事件规则来调用。业务函数可以运行交易或交易的子集（检查库存、发放工作订单等）。业务函数还包含应用程序编程接口 (API)，通过这些接口可从表单、数据库触发器或非 JD Edwards EnterpriseOne 应用程序调用业务函数。业务函数可以与其他业务函数、表单、事件规则和其他组件相结合，从而组成一个应用程序。业务函数可通过事件规则或第三代语言（如 C 语言）来创建。业务函数的示例包括信用检查和货品可用性。
业务函数事件规则 (business function event rule)	请参见“命名事件规则 (NER)”。
业务视图 (business view)	一种选择一个或多个 JD Edwards EnterpriseOne 应用程序表中特定列的方法，这些表数据用于应用程序或报告中。业务视图不选择特定行，也不包含任何实际数据。严格地说，它是一种可用来控制数据的视图。



已发表表 (published table)	又称为主表，这是要复制到其他计算机上的中央副本。F98DRPUB 表位于发行服务器上，它标识企业中所有的已发表表及其关联的发布者。
应用程序服务器 (application server)	一台包含网络客户端共享的应用程序的局域网服务器。
用户覆盖合并 (User Overrides merge)	将新用户覆盖记录添加到客户的用户覆盖表中。
优先选择概况表 (preference profile)	用于为货品、货品组、客户和客户组的用户定义层次结构中指定字段定义默认值的功能。
邮件合并工作台 (MailMerge Workbench)	一种应用程序，用于将 Microsoft Word 6.0（或更高版本）字处理文档与 JD Edwards EnterpriseOne 记录合并以自动打印业务文档。可以使用邮件合并工作台打印文档，例如有关确认雇用的套用信函。
原始环境 (pristine environment)	一种 JD Edwards EnterpriseOne 环境，用于使用 JD Edwards EnterpriseOne 演示数据检验未更改对象或用于培训课程。您必须拥有该环境，这样才能比较修改的原始对象。
增加方式 (add mode)	一种能够使用户输入数据的表单状态。
直接连接 (direct connect)	一种交易方法，客户端应用程序采用该方法与服务器应用程序进行直接交互通信。 另请参见“立即整批处理”和“存储转发”。
中央对象合并 (central objects merge)	一种将当前发行版中客户对对象所做的修改与新发行版中的对象合并的进程。
中央服务器 (central server)	一台经指定包含软件的原始安装版本（中央对象）的服务器，用于部署到客户端计算机。在 JD Edwards EnterpriseOne 的典型安装中，该软件将装载到一台计算机，即中央服务器。然后，将软件副本推到或下载到与其连接的各种工作站。这样，如果在工作站上使用软件的过程中软件发生更改或损坏，则可以始终到中央服务器上获取原始对象（中央对象）集合。
终端服务器 (terminal server)	一台服务器，允许终端、微型计算机和其他设备连接到网络计算机或主机，也可以连接到附加到该特定计算机的设备。
终样方式 (final mode)	更新或创建数据记录的程序处理模式的报告处理模式。
主表 (master table)	请参见“已发表表”。
主业务功能 (MBF) (master business function)	一种交互式主文件，可作为用于在数据库中添加、更改和更新信息的中心位置。主业务功能用于在数据输入表单和适当表之间传递信息。这些主功能提供一组常见的功能，其中包含相关程序的所有必需默认和编辑规则。MBF 包含的逻辑可确保在数据库中添加、更新和删除信息操作的完整性。



# 索引

## English terms

AAI 43  
另请参见 自动会计指令  
ABC 分析  
    处理选项 268  
    循环盘点 267  
    报告 267  
    类型 267  
Customer Connection 网站 xviii  
JD Edwards EnterpriseOne 库存管理  
    业务流程 6  
    实施 13  
    系统概述 1  
    集成 8  
MPS 时间系列 (P3413) 202  
PeopleCode, 排印惯例 xix

## 一

业务  
    会计 97  
    创建余额承前记录 140  
    发放 98  
    处理业务记录 138  
    容器处理 229  
    开票 231  
    查阅多个业务和余额 140  
    概述 97  
    表更新 97  
    调整 103  
    转移 107  
    销售 230  
业务记录  
    重分类 195

## 、

为模型分部定义新的库位格式 247  
主要库位  
    在 JD Edwards EnterpriseOne 仓库管  
    理系统中定义 28

## 乙

买方信息  
    查阅绩效信息 137  
    概述 132

## 一

交叉参考 xx

## 人

仓库库位  
    概述 27  
    输入多个 30  
    逐个输入 29  
仓库申请单 (F4600) 207  
价格簿 (R41510)  
    说明 261  
价格调整明细 (F4072) 54  
优先值明细 (F40721) 207  
优先名称 206  
会计 97  
估价分析报告 266  
余额  
    再生成方法 140  
    创建余额承前记录 140  
    查阅项目业务和余额 140  
    由于停止运作而丢失 141  
供应/需求查询程序 132  
供应与需求报告  
    说明 255  
供应和需求查询 (P4021) 202  
供求 115  
    数量 132  
    概述 132  
促销项目的交叉参考 36  
修订库位格式 244

## 儿

允许的批次状态码 187  
允许的批次状态设置修订 190  
先决条件 xvii

## 入

全局更新  
    库位信息 244  
    项目主文件信息 239

## 八

其他文档 xviii

# 

再定购数量  
分部/场所信息 82

# 

分段项目 51  
创建模板 62  
分类码  
仓库 67  
库存和运输 66  
采购 66  
销售 65  
分部/场所信息  
再定购数量 82  
复制 78  
查找项目源 82  
概述 76  
输入分部/场所信息 76  
输入批控制信息 24  
输入项目再定购数量 82  
输入项目分部分类码 77  
输入项目制造信息 77  
项目库位 76, 81  
分部/场所常量 18, 165  
设置常量 16, 22, 23, 26  
分部库位定义 26  
分销  
创建模拟成本 166  
明细成本核算 165  
分销/制造常量 (F4009) 207  
分隔符  
库位码 26  
创建余额承前记录 140  
创建分销的模拟成本 166  
创建发票循环首选项 224  
创建定价计量单位首选项 224  
创建容器押金/租金首选项 224  
创建打印消息首选项 225  
创建押金和退款的销售单行 231  
创建租金的销售单行 231  
利润分析 (R41700) 269  
制造准备成本 92  
制造工作定单处理 (P48013) 202  
制造承诺 203  
制造数据  
分部/场所信息 77  
项目主文件信息 54

# 

单据类型  
设置和维护 39  
单据类型例外 38  
单据类型维护 (P40040)  
用户定义码 39

# 

双重计量单位 6, 52  
提货 53  
发放  
单据号 99  
发放库存 98  
更正错误 99  
概述 98  
发票  
容器管理 232  
发票循环计算  
容器管理 221  
发运递增日期 206  
发运递增规则 206

# 

可供量  
批次数量 124  
明细 123  
汇总 122  
项目 121  
可供量和承诺量计算 203

# 

基于日期 199  
填装容器 215

# 

处理业务记录 138  
查阅多个业务和余额 140  
概述 138  
处理容器业务 229  
处理租金、押金和退款 231  
处理租金、押金和退款的销售单行 232  
处理选项  
买方信息 136  
供求查询 132  
分段交叉参考生成 244  
分段项目可供量 129  
分销 AAI 45  
复制成本要素 167

将来成本更新 164  
 库位主文件 29  
 库位分段查询 129  
 库位字段更新 248  
 库存发放 100  
 库存调整 104  
 库存转移 108  
 循环盘点更新 153  
 快速成本维护 162  
 成本修订 91  
 截止更新 141  
 打印库存标签 157  
 打印循环盘点表 149  
 批成本维护 163  
 批次主文件 179  
 批次主文件可供量 130, 184  
 报告码全局更新 242  
 按总帐分类码的项目分类帐 144  
 更新生效批次 205  
 标签库存更新 159  
 标签状态查阅 157  
 模拟成本更新 166  
 物料单修订 174  
 矩阵定单输入 88  
 矩阵项目 87  
 追溯/跟踪查询 191  
 选择盘点项目 148  
 项目主文件 56  
 项目主文件全局更新 240  
 项目交叉参考 36  
 项目余额清除 237  
 项目分类帐/帐户集成 264  
 项目分类帐截止记录 140  
 项目分类帐明细打印 143  
 项目分类帐查询 131  
 项目分部/场所 79  
 项目分部复制 84  
 项目可供量 - 汇总和明细 126  
 项目词搜索建立 119  
 项目重分类 197  
 处理销售单 215  
 备注  
   为一个项目输入 51

## 久

复制  
   制造成本要素 166  
   批次处理 179  
   项目分部/场所信息 78  
 复制成本要素 (R41891) 166

## 大

失效日期  
   成批更新 209  
 套件  
   定价 173  
   库位 173  
   概述 169  
   示例 170  
   类型 170  
   级别 171  
   输入套件信息 173  
   输入物料单 174

## 六

定义有效的将来可供日期 202  
 定价  
   价格簿报告 261  
   输入套件定价信息 173  
 定价常量 35  
 定价计划 222  
 实际库存  
   下一盘点日期 152  
   处理循环盘点 146, 147, 148, 149, 152  
     另请参见 自动会计指令  
   差异报告 (循环盘点) 260  
   循环盘点 146  
   循环盘点类别 152  
   更新循环盘点 152  
   标签盘点 155  
   概述 145  
   选择循环盘点项目 148  
 客户/分销商余额 (R41182) 259  
 容器业务查询 (P4118) 232  
 容器和纸箱码 (P46091) 222  
 容器押金/租金 (P40317) 224  
 容器押金/租金首选项 226  
 容器押金查询 (P4118) 232  
 容器码 222  
 容器租金开票 (R41186) 231  
 容器管理  
   业务开票 217  
   业务查阅 232  
   创建打印消息首选项 228  
   创建押金、租金和退款的销售单行 231  
   创建计量单位首选项 228  
   发票循环计算 221  
   发票循环首选项 228

- 填装容器 215
- 处理 229
- 处理租金、押金和退款 232
- 处理销售单 215
- 定单活动规则 219
- 定单行类型 218
- 客户/分销商余额报告 259
- 容器交叉参考 223
- 容器接收 214
- 容器类型 215
- 容器调节报告 259
- 序列号 229
- 序列号跟踪 229
- 库存和容器寿命周期 212
- 开票 229, 231
- 开票方法 217
- 开票跟踪 230
- 打印消息 221
- 报告 259
- 押金/租金首选项 226
- 押金和租金帐户 216
- 押金处理 231
- 押金批次 216
- 押金查阅 232
- 按先进先出法进行退款处理 216
- 提取程序 230
- 查阅和修订序列号信息 229
- 概述 211
- 汇总开票 217
- 用户定义码 220
- 租金处理 231
- 系统流程 213
- 自动会计指令 221
- 设置容器交叉参考 223
- 设置容器码和项目 222
- 设置概述 218
- 退款处理 231
- 销售信息 230
- 项目类型 220
- 首选项 223
- 容器管理中的定单活动规则 219
- 容器管理中的定单行类型 218
- 容器管理信息提取 (R41189) 230
- 容器管理开票 231
- 容器管理押金/退款开票 (R41187) 231
- 容器调节报告 (R41185) 259

## 寸

- 对库存重分类 195

## 小

## 小数

- 项目可供量 122

## 尸

## 屏幕

- 主要库位 81
- 其他系统信息 70, 74, 93
- 分部/场所常量 17
- 单据类型例外 39
- 单据类型修订 40
- 单据选择 39
- 处理供求 135
- 多媒体附件 38
- 媒体对象 64
- 帐户信息 103
- 库位修订 81
- 库位字段重定义 247
- 库位批次状态更新 187
- 库存发放 103
- 库存调整 106
- 库存转移 111
- 应用程序常量 24
- 循环盘点明细处理 151
- 循环盘点输入 149
- 成本修订 92, 162
- 打印消息修订 38
- 批次主文件修订 179
- 批次主文件处理 179
- 批次日期和数量 183, 185
- 数量 82
- 直接截止输入 142
- 类别码 64, 81
- 系统常量 22
- 缺省打印队列 31
- 输入物料单信息 176
- 选择用户定义码 38
- 项目主文件修订 59
- 项目主文件备选说明 62
- 项目分部/场所信息 81
- 项目可供量定义 22
- 项目库位处理 81
- 项目搜索 117
- 项目计量单位转换 68, 69
- 项目计量单位转换处理 68
- 项目重分类 198

## 工

## 工作单

- 数量 132
- 工作单完成数 (P31114) 202
- 工作单完成日期 199
- 工作单库存发放 (P31113) 202
- 工作单流程资源修订 (P3111P) 202
- 工作定单主文件 (F4801) 199
- 差异
  - 在循环盘点中 260
  - 循环盘点 151

## 巾

- 帐户修订 46
- 常量 16

## 干

- 平均成本
  - 更新项目的平均成本 164
  - 计算 164

## 广

- 序列号
  - 查阅和修订 229
  - 跟踪 229
- 库位 31
  - 主要 28
  - 定义库位格式 26
  - 快速输入方法 30
  - 要定义的要素 28
  - 设置套件的库位 173
  - 设置方法 27
  - 输入多个 30
  - 逐个输入 29
- 库位主文件 (P4100) 29
- 库位分段查询 124
- 库位字段更新
  - 识别表 245
- 库位字段更新 - 屏幕 (P41822) 247
- 库位字段更新 - 批 (R41821) 248
- 库位批次状态更新 187
- 库位格式
  - 修订 244
- 库存业务
  - 搜索和返回项目信息 117
- 库存估价分析报告
  - 说明 266
- 库存发放
  - 处理选项 100
  - 示例 103
- 库存和容器寿命周期 212

- 库存常量 (F41001) 54
- 库存日记帐报告
  - 说明 265
- 库存概念和设置
  - 供求量 115
- 库存状态报告 262
- 库存调整 (P4114) 202
- 库存转移
  - 处理选项 108
- 应用程序基础 xvii
- 应用程序常量 24

## 五

- 建议, 提交 xxi

## 彳

- 循环盘点
  - ABC 分析 267
  - ABC 销售码 152
  - 下一盘点日期 152
  - 修订循环盘点数量 152
  - 取消循环盘点 149
  - 处理循环盘点 146
  - 差异报告 260
  - 打印循环盘点表 148
  - 批准循环盘点 152
  - 更改状态 152
  - 更新循环盘点 152
  - 查阅循环盘点状态 148
  - 输入循环盘点结果 149
  - 选择循环盘点项目 147
- 循环盘点差异明细打印报告 260
- 循环盘点更新 153

## 心

- 快速库位维护步长 28
- 快速库位设置 (P4100A) 28
- 快速成本维护 162
- 总帐
  - 业务会计 97
  - 报告 143, 144
- 总销售额
  - ABC 分析 267
- 意见, 提交 xxi

## 戈

- 成本
  - 删除方法 90
  - 按项目和库位 4

- 明细 165
- 更改单位 90
- 更新单位 90
- 更新项目 161
- 输入项目 90
- 选择方法 162
- 成本分析报告 266
- 成本方法
  - 为项目指定 90, 161
- 成本更新
  - 更新项目的平均成本 164
  - 概述 161
  - 跨多个分部/场所更新多个项目的成本 163
  - 跨多个分部/场所更新某个项目的成本 162
- 成本级 164
- 截止处理
  - 从表中删除记录 139
  - 再生成方法 140
  - 创建余额承前记录 140
  - 包含销售单 139
  - 已定义 138
  - 按总帐科目帐的总帐 144
  - 清除操作的影响 139
  - 由于停止运作而丢失余额 141
  - 直接截止输入 142
  - 输入各个业务 140
- 截止更新 (R41548) 141

## 手

- “打印差异明细”报告
  - 差异标准中的差异 151
- 打印库存标签 (R41607) 156
- 打印消息
  - 删除 38
  - 定义单据类型例外 38
  - 定义消息和项目备注的打印信息 38, 39
  - 容器管理 221
  - 打印 38
  - 显示 38
  - 设置消息 37
- 批成本维护报告 163
- 批次主文件 (F4108) 199
- 批次主文件 (P4108) 202
- 批次发运递增日期 206
- 批次可供量
  - 数量信息 130
  - 概述 124

- 批次处理
  - 复制批次 177
  - 对批次重分类 195
  - 批次可供量处理 184
  - 批次数量处理 185
  - 批次活动日期处理 186
  - 批次状态处理 187
  - 指定批次号 177
  - 查看批次业务 190, 193, 260
  - 查看批次可供量 185
  - 概述 177
  - 输入批次信息 178, 179
- 批次失效日期
  - 成批更新 209
  - 计算方法 199
- 批次失效日期的成批更新 209
- 批次控制
  - 更新生效批次 (R41803) 205
- 批次数量信息
  - 按批次查找数量信息 130
- 批次日期和数量 183
- 批次活动日期 186
- 批次状态码
  - 允许的 187
  - 指定 186
- 批次管理工作台 194
- 承诺日期方法 199
- 报告
  - ABC 分析 267
  - 价格簿 261
  - 估价分析 266
  - 供应与需求 255
  - 分析 255
  - 利润分析 269
  - 容器开票 231
  - 容器管理的信息提取 230
  - 库存估价分析 266
  - 库存周转 258
  - 库存日记帐 265
  - 库存状态 262
  - 循环盘点差异明细打印 260
  - 成本分析 266
  - 打印库存标签 156
  - 打印循环盘点表 148
  - 批次追溯 260
  - 按总帐分类码的项目分类帐 144
  - 按总帐科目帐的总帐 144
  - 按总帐科目帐的试算表 144
  - 按数据类型的项目 258
  - 更新生效批次 205



查阅库存周转报告 258  
 查阅库存状态报告 253  
 状态报告 253  
 选择盘点项目 147  
 采购指南 262  
 项目主文件目录 266  
 项目余额/分类帐集成 264  
 项目概况表 257

## 报表

项目分类帐明细打印 143  
 指定批次状态 186  
 指定项目的双重计量单位 52  
 按先进先出法进行退款处理 216  
 按客户/项目查询首选项概况表  
 (P40300) 224  
 按总帐分类码的项目分类帐  
 (R41541) 144  
 按总帐科目帐的总帐报告 144  
 按总帐科目帐的试算表报告 144  
 按数据类型的项目 (R410410) 258  
 排印惯例 xix

## 提取

容器管理 230

## 搜索

按文本的项目 117  
 按词准备项目 119  
 项目 116  
 搜索和返回项目信息 117

## 支

数据接口 34  
 另请参见 项目交叉参考  
 数量信息  
 分部/场所 82  
 查找 121  
 查找数量信息 122  
 汇总 122

## 文

文本搜索 117  
 文本消息  
 定义要在其上打印的单据 38  
 文档  
 更新 xviii  
 相关的 xviii

## 日

明细可供量  
 数量信息 128

概述 123  
 明细成本核算 165

## 日

更新库位格式 248  
 更新生效批次 (R41803) 205  
 更新该会计年度中停止运作的余额承前  
 记录 141

## 月

有效子项 199  
 有效成分 199  
 有效日期 202

## 木

### 查找

价格和可供量信息 121  
 数量信息 121  
 查找分段项目可供量 123  
 查找数量信息  
 在含分段库位中 124  
 按批次查找数量信息 124  
 查找明细数量信息 123  
 查找汇总数量信息 122  
 查找现有量信息 124

查找项目信息 117  
 定义搜索条件 117  
 概述 116

### 查阅

供求 135  
 查阅供求信息 132  
 查阅容器押金和业务 232  
 查阅总帐报告中的业务  
 按总帐科目帐的试算表报告 144  
 项目分类帐明细打印报告 143

查阅绩效信息 137  
 标签库存更新 159

### 标签盘点

处理标签盘点 155  
 查阅标签状态 158  
 记录标签分配信息 155  
 输入标签盘点结果 158

标签盘点输入 158

### 格式

全局更新 248  
 库位 (全局) 244

### 模拟成本

用于分销 166  
 模拟成本更新 (R30840) 166

模板主文件修订 63

## 毛

毛利  
ABC 分析 267

## 水

汇总可供量  
数量信息 127  
概述 122  
汇总开票  
容器管理 231  
汇总数量信息  
查找汇总数量信息 127  
注意 xx  
浓度信息 54  
消息 37  
附加到一个项目 51  
清除  
概述 235  
清除数据 235  
特别清除 236  
清除项目主文件表清除程序 236  
清除项目分部表清除程序 236

## 牛

物料单 171  
物料需求计划 (MRP) 203  
物料需求计划 (MRP)/主生产计划 (MPS)  
明细消息修订 (P3411) 202  
物流系统  
系统集成 8

## 玉

现有价值  
ABC 分析 267  
现有量信息 124

## 生

生成分段交叉参考 244  
生效日期  
供应/需求查询 203  
工作单 203  
时间系列 203  
更新生效批次 (R41803) 205  
另请参见 更新生效批次 (R41083)  
生效日期; 更新生效批次  
(R41083) 运行更新生效批次  
(R41083)

现有库存量 203  
计算 203  
采购单 203  
采购承诺 203  
需求计划 203

## 用

用户定义码  
单据类型 39  
容器管理 220  
平均成本计算 (40/AV) 164  
库位更新 (41/LU) 245  
库存更新类型 (40/IU) 220  
库存集成报告 (41/IN) 263  
打印消息 (40/PM) 221  
批次日期 (40/LD) 186  
批次状态码 (41/L) 187  
计量单位 (00/UM) 228

## 田

电子数据交换 (EDI) 12

## 皿

盘点 145

## 目

直接截止输入  
输入各个业务 140  
相关文档 xviii

## 禾

程序和 ID  
P3002 (物料单修订) 174  
P40040 (单据类型维护) 39  
P40070 (首选项主文件) 224  
P400951 (缺省地点和打印机) 31  
P4021 (供应/需求查询) 135  
P4021 (供求) 132  
P40300 (按客户/项目查询首选项概况表) 224  
P40317 (容器押金/租金) 224  
P41001 24  
P41001 (分部/场所常量) 165  
P41003 (标准计量单位) 33  
P4100A (快速库位设置) 28  
P4100 (库位主文件) 29  
P4101 (项目主文件) 59, 90, 94  
P41026 (项目分部/场所) 81  
P4104 (项目交叉参考) 37

- P41051 (快速成本维护) 162
  - P4108 (批次主文件修订) 179, 185
  - P4112 (库存发放) 98
  - P4113 (转移) 107
  - P4114 (库存调整) 103
  - P4115 (买方信息) 137
  - P4116 (重分类) 195
  - P41181 (容器业务查询) 232
  - P4118 (容器押金查询) 232
  - P41200 (项目搜索) 117
  - P41202 (明细可供量) 128
  - P41202 (汇总可供量) 127
  - P41240 (循环盘点查阅) 148
  - P41240 (循环盘点输入) 149
  - P41280 (批次可供量) 185
  - P41604 (标签发放与回收) 157
  - P41604 (标签状态查阅) 158
  - P41604 (标签盘点输入) 158
  - P41822 (库位字段更新 - 屏幕) 247
  - P46091 (容器和纸箱码) 222
  - R094121 (按总帐科目帐的试算表报告) 144
  - R09421 (按总帐科目帐的总帐报告) 144
  - R30840 (模拟成本更新) 166
  - R4051 (供应与需求) 255
  - R4101P (项目主文件清除 - F4101) 236
  - R4102P (项目余额清除 - F4102) 236
  - R410400 (项目概况表) 257
  - R410410 (按数据类型的项目) 258
  - R41052 (将来成本更新) 164
  - R41182 (客户/分销商余额) 259
  - R41185 (容器调节报告) 259
  - R41186 (容器租金开票) 231
  - R41187 (容器管理押金/退款开票) 231
  - R41189 (容器管理信息提取) 230
  - R41403 (循环盘点差异明细打印) 260
  - R41410A (打印循环盘点表) 148
  - R41411 (选择循环盘点项目) 147
  - R41413 (循环盘点更新) 152
  - R41505 (跟踪/追溯打印) 260
  - R41510 (价格簿) 261
  - R4152 (采购指南) 262
  - R41530 (库存状态) 262
  - R41541 (按总帐分类的项目分类帐报告) 144
  - R41542 (项目分类帐截止日期生成) 138
  - R41543 (项目分类帐/帐户集成) 263
  - R41544 (项目余额/帐户集成) 264
  - R41548 (截止更新) 141
  - R41550 (库存日记帐) 265
  - R41560 (项目主文件目录) 266
  - R41580 (成本分析) 266
  - R41590 (估价分析) 266
  - R41606 (选择标签盘点项目) 156
  - R41607 (标签打印) 156
  - R41610 (标签更新) 158
  - R4164 (ABC 分析) 267
  - R41700 (利润分析) 269
  - R41802 (批成本维护) 163
  - R41803 (类别码全局更新) 243
  - R41804 (项目主字段更新) 242
  - R41805 (项目分部字段更新) 242
  - R41811 (更新平均成本) 164
  - R41821 (库位字段更新 - 批) 248
  - R41829 (项目词搜索建立) 119
  - R41891 (复制成本要素) 166
- 竹
- 等级和浓度信息 54
- 米
- 类别码 65
- 糸
- 系统常量 16
- 系统常量屏幕 22
- 系统更新
- 修订库位格式 244
  - 库位更新时的错误 248
  - 库位格式的模型分部 247
  - 更新库位格式 248
  - 更新项目信息 239, 242, 243
- 概述 239
- 系统流程
- 容器管理 213
- 系统设置
- 仓库库位概述 27
  - 单据类型维护 39
  - 容器管理 218
  - 快速库位维护 30
  - 概述 15
  - 设置 AAI 43

- 设置常量 16, 23, 26
- 设置标准计量单位 32, 33
- 设置消息 37, 38
- 设置缺省地点信息 31
- 设置项目交叉参考 34, 37
- 输入多个库位 30
- 逐个输入库位 29
- 系统集成
  - 制造 11
  - 物流系统 8

## 纟

- 级别
  - 成本 90
  - 适用于套件 174

## 缶

- 缺省地点信息
  - 指定缺省打印队列 31
  - 设置缺省地点信息 31
- 缺省天数 199
- 缺省打印队列 32

## 耳

- 联/副产品完成数窗口 (P31115) 202
- 联系信息 xxi

## 自

- 自动会计指令
  - 容器管理 221
- 自动会计指令 (AAI)
  - 设置标准计量单位 32
  - 设置自动会计指令 (AAI) 43
- 自定义表 246

## 舌

- 舍入
  - 项目可供量 122

## 衣

- 表
  - 供应/需求包含规则 (F34004) 251
  - 允许的批次状态 (F41081) 250
  - 分销/制造常量 (F4009) 250
  - 分销/制造系统 - 自动会计指令值 (F4095) 251
  - 单据类型主文件 (F40039) 251
  - 唯一产品号 (F41013) 250
  - 定单地址信息 (F4006) 250

- 库位主文件 (F4100) 249
- 库存常量 (F41001) 250
- 循环盘点业务文件 (F4141) 250
- 循环盘点表头文件 (F4140) 250
- 打印消息 (F4016) 250
- 打印消息报告缺省值 (F4017) 250
- 批次主文件 (F4108) 249
- 批次分类帐 (F41113) 250
- 批次状态活动规则 (F4170) 250
- 标准计量单位换算 (F41003) 250
- 标签库存文件 (F4160) 250
- 生成的单据定义 (F40039) 39
- 用户定义码 (F0005) 39
- 缺省地点/打印机 (F40095) 251
- 补充数据 (F00092) 251
- 补充数据库的数据类型 (F00091) 251
- 补充数据库设置 (F00090) 251
- 补充数据库语言首选项 (F00090D) 251
- 项目主文件 (F4101) 249
- 项目交叉参考文件 (F4104) 249
- 项目分类帐文件 (F4111) 249
- 项目分部文件 (F4102) 249
- 项目历史记录 (F4115) 250
- 项目基价文件 (F4106) 249
- 项目库位定义表 (F41023) 250
- 项目库位文件 (F41021) 250
- 项目成本文件 (F4105) 249
- 项目截止日期文件 (F41112) 250
- 项目计量单位转换系数 (F41002) 250
- 项目词搜索表 (F41829) 250

## 见

- 规则
  - 包含 251
- 视觉提示 xx

## 言

- 警告 xx

## 讠

- 计算批次失效日期 199
- 计量单位 32
  - 搜索定价顺序 54
  - 调价 54
  - 项目信息 52
- 记录容器接收 214

- 设置 15
  - 仓库库位 27
  - 单据类型信息 39
  - 发票循环首选项 228
  - 定单活动规则 219
  - 定单行类型 218
  - 容器码和项目 222
  - 容器管理 218
  - 容器首选项 226
  - 序列号跟踪 229
  - 打印消息
    - 容器管理 221
  - 打印消息首选项 228
  - 用户定义码
    - 容器管理 220
  - 计量单位首选项 228
  - 项目类型 220
- 设置批次的日期 199
- 发运递增日期 206
- 评定项目级别
  - ABC 分析 267
- 词搜索
  - 为项目建立表 119
  - 使用文本查找项目 117
- 调整
  - 单据号 103
  - 更正错误 103
  - 概述 103
  - 调整库存 103
- 调节报告
  - 容器管理 259

## 贝

- 货架寿命天数 199
- 质量模式
  - 数量信息 123
  - 设置以进行库存查阅 123
  - 针对库存查阅设置 18

## 足

- 跟踪/追溯打印报告 260
- 跟踪批次 193

## 车

- 转移
  - 更正错误 107
  - 概述 107
  - 示例 108
- 输入多个库位 28

## 讠

- 运行容器管理信息提取 230
- 返回项目信息 117
- 追溯批次 193
- 逐个输入库位 29
- 递增日期 206
- 递增规则 206
- 通用字段 xxi

## 采

- 采购促销项目 (PP) 35
- 采购单 (P4310) 36, 202
- 采购单收货 (P4312) 202
- 采购单收货文件 (F43121) 199
- 采购单明细文件 (F4311) 199
- 采购承诺
  - 生效天数和日期 203
- 采购指南报告 262

## 里

- 重分类 195
- 重定义
  - 库位格式 244
- 重量
  - 项目信息 52

## 车

- 销售价格信息
  - 概述 93
  - 输入销售价格信息 93
- 销售促销项目 (SP) 35
- 销售单
  - 项目信息 121
- 销售单明细文件 (F4211) 199
- 销售单输入 (P4210) 36
- 错误
  - 库位字段更新 248

## 雨

- 需求流® 54

## 非

- 非库存项目 50

## 页

- 项目
  - 计量单位 52
- 项目主文件 (F4101) 199
- 项目主文件信息

- 为分段项目创建模板 62
- 分类码 64
- 删除 51
- 制造信息 70
- 处理选项 56
- 备选语言说明 62
- 套件 169
- 指定项目责任 52
- 搜索文本 59
- 概述 50
- 等级和浓度信息 54
- 计量单位信息 68
- 设置模板 51
- 输入 50
- 输入等级和浓度信息 54
- 输入项目分类码 52
- 输入项目制造信息 54
- 输入项目计量单位信息 52
- 项目识别符 59
- 项目主文件备选说明 62
- 项目主文件清除 (F4101P) 236
- 项目主文件目录 (R41560) 266
- 项目交叉参考
  - 查找交叉参考 37
  - 设置 34
- 项目余额/分类帐集成报告
  - 说明 264
- 项目余额清除 236
- 项目信息 49
- 项目分类帐截止日期生成
  - (R41542) 138
- 项目分类帐文件 (F4111) 199
- 项目分类帐明细打印 (R41540) 143
- 项目分类帐查询
  - 查阅多个业务和余额 140
- 项目分部文件 (F4102) 199
- 项目可供量 121
- 项目可供量定义 22
- 项目和数量信息
  - 供求量 115
  - 处理业务记录 138
  - 数量 113
  - 查找项目信息 116
  - 查阅供求信息 132
  - 查阅绩效信息 137
  - 概述 113
- 项目基价文件 (F4106) 54
- 项目备注 38
- 项目成本信息
  - 为项目指定成本方法 90

- 为项目指定成本级 90
- 删除成本方法 90
- 制造准备 92
- 更改单位成本 90
- 更新单位成本 90
- 概述 89
- 输入制造准备成本信息 92
- 输入项目成本信息 89
- 项目搜索
  - 定义搜索条件 117
  - 将项目返回到业务 117
  - 屏幕 117
  - 建立词搜索表 119
  - 搜索文本 117
  - 查找项目信息 116
- 项目数量
  - 批次数量信息 124
  - 明细数量信息 123
  - 汇总数量信息 122
  - 现有量 124
- 项目概况表 (R410400) 257
- 项目类型
  - 容器管理 220
- 项目计量单位转换系数 (F41002) 54
- 项目重分类 198
- 项目重分类 (P4116) 202

## 首

- 首选项
  - 发票循环 228
  - 定价计量单位 228
  - 容器押金/租金 226
  - 容器管理 223
  - 打印消息 228
- 首选项主文件 (P40070) 224