

KIS 专业版双计量单位的应用

KIS 专业版中提供使用两种计量单位的应用，即双计量单位，包括基本计量单位和常用计量单位，下面将分别介绍双计量单位在业务系统和财务系统中的应用：

一、业务系统中双计量单位应用

1、选择[基础设置]-[系统参数]-[业务参数]，在基本选项中“√”上“使用双计量单位”，如图 1.1 所示。

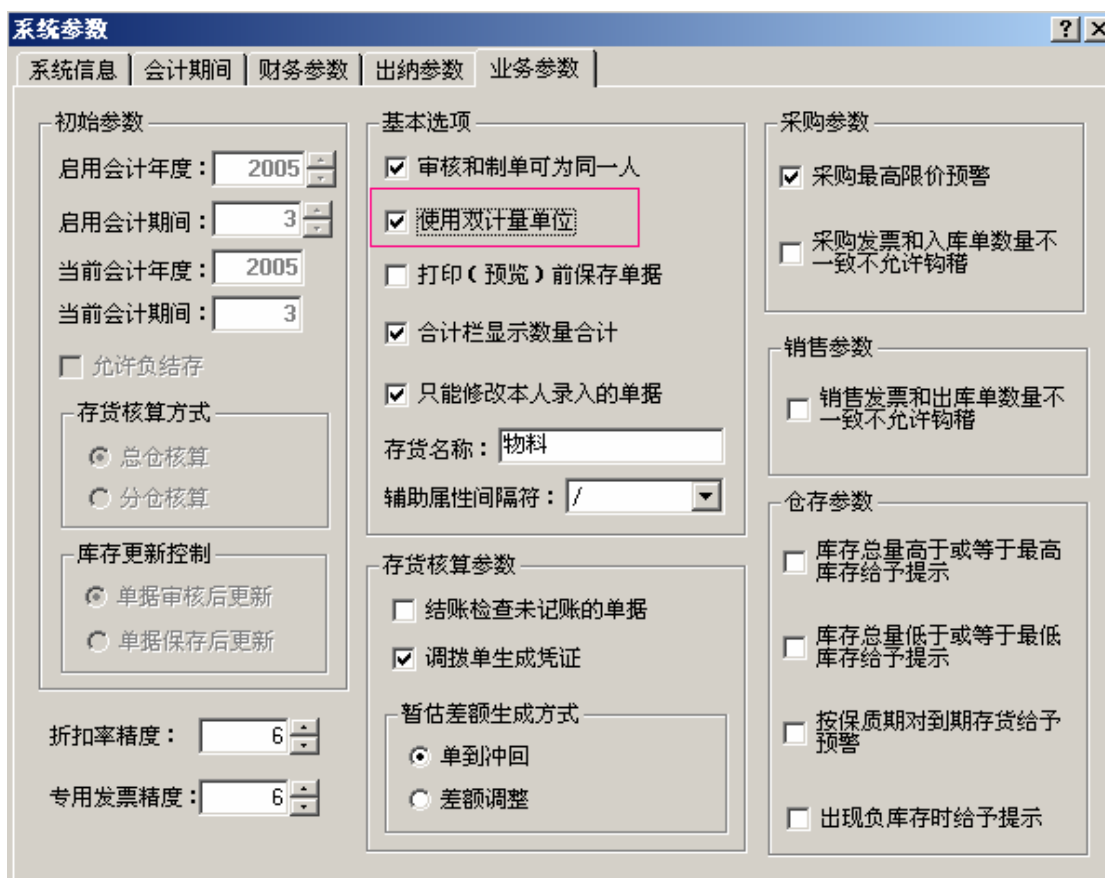


图 1.1

2、选择[基础设置]-[计量单位]，单击进入计量单位的设置界面，如图 1.2 所示。

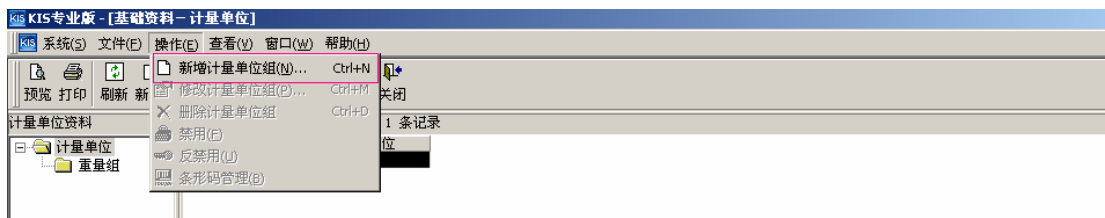


图 1.2

需要注意的是：在新增计量单位之前一定要进行计量单位组的新增，如数量组，重量组等。

3、选择计量单位组后，将光标移到右侧空白处单击一下，再单击[新增]，如图 1.3 所示。

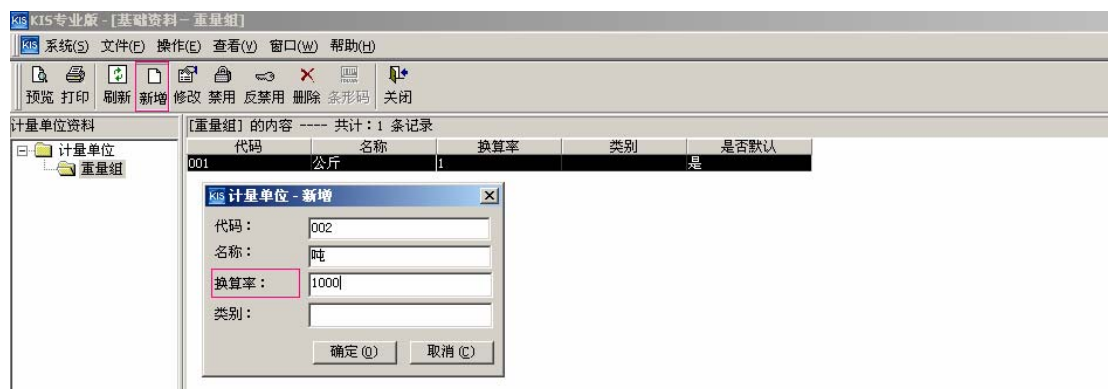


图 1.3

新增计量单位时，需要注意，系统将输入的第一个换算率为 1 的计量单位默认为基本计量单位，也可以通过[操作]按钮下[设置为默认值]进行修改。在同一个计量单位组中只有一个默认值。

换算率是指基本计量单位和常用计量单位之间的换算关系。如输入计量单位“公斤”，换算率为 1，那么“公斤”为默认的基本计量单位，新增计量单位“吨”时，那么换算率为 1000。

一般情况，基本计量单位是该物料的最小计量单位；常用计量单位是在处理业务时最经常用到的计量单位。计量单位的代码与计量单位组的名称不能重复。

4、选择[基础设置]-[核算项目]-[物料]，进入物料的新增界面，如图 1.4 所示。

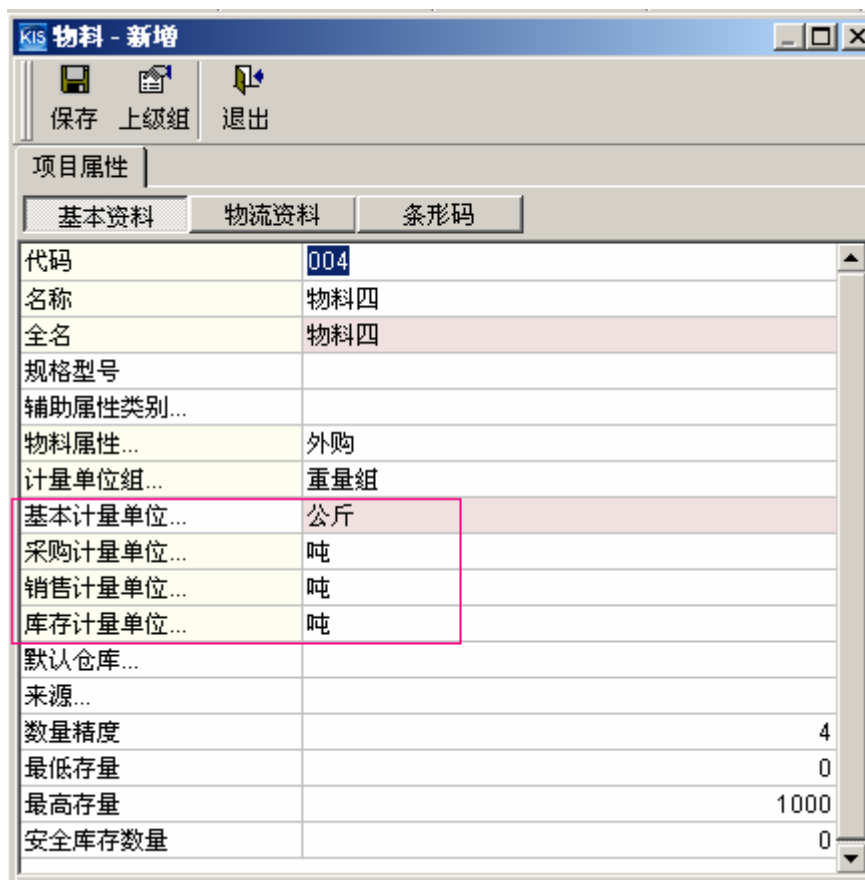


图 1.4

5、使用双计量单位后，在采购订单、采购入库单、采购发票和销售报价单、销售订单、

销售出库和销售发票等单据中可以看到“基本单位名称”和“基本单位数量”两列，如图 1.5（以采购订单为例）所示。

采购订单

供应商: 供应商一 日期: 2005-03-18 编号: POORD000001
 采购方式: 赊购 摘要: 币别: 人民币
 结算方式: 结算日期: 2005-11-18 汇率: 1.000000000000

行号	物料代码	物料名称	规格型号	辅助属性	单位	数量	单价	含税单价	金额	折扣
1	001	物料一			公斤	10.0000	150.00	175.50	1,500.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
合计						10.0000			1500.00	

图 1.5.1: 不使用双计量单位

采购订单

供应商: 001 日期: 2005-03-18 编号: POORD000001
 采购方式: 赊购 摘要: 币别: 人民币
 结算方式: 结算日期: 2005-11-18 汇率: 1.000000000000

行号	物料代码	物料名称	规格型号	辅助属性	基本单位名称	基本单位数量	单位	数量	单价	含税单价	金额
1	001	物料一			公斤	10,000.0000	吨	10.0000	0.00	0.00	0.00
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
合计						10000.0000		10.0000			0.00

主管: 职员一 部门: 部门一 业务员: 职员一

图 1.5.2: 使用双计量单位

6、在订单序时簿、出入库序时簿和发票序时簿中，即时库存、库存台账、收发业务汇总表、安全库存预警分析表等报表中都可以体现双计量单位对存货的计量，如图 1.6（以即时库存查询为例）所示。

物料代码	物料名称	仓库代码	仓库名称	生产/采购日期	保质期	到期日	基本计量单位	基本单位数量	常用计量单位	常用单位数量
001	物料一	002	成品仓		0		公斤	10,000.0000	公斤	10,000.0000
合计:								10,000.0000		10,000.0000

图 1.6.1: 不使用双计量单位

物料代码	物料名称	仓库代码	仓库名称	生产/采购日期	保质期	到期日	基本计量单位	基本单位数量	常用计量单位	常用单位数量
001	物料一	002	成品仓		0		公斤	10,000.0000	吨	10.0000
合计:								10,000.0000		10.0000

图 1.6.2: 使用双计量单位

从上图我们可以看到，在常用计量单位和常用计量数量里发生了改变，由原来的公斤变成了吨，数量也由原来的 10000 变为了 10。

二、财务系统中双计量单位应用

在财务系统中双计量单位应用主要体现进行数量金额核算。

1、在[基础设置]-[会计科目]里，选择原材料这个会计科目进行修改，在基本选项中“√”上数量金额辅助核算，在计量单位里单位组选择重量组，缺省单位为吨，核算项目挂物料。

科目代码: 1211

助记码:

科目名称: 原材料

科目类别: 流动资产 余额方向: 借方

外币核算: (不核算) 期末调汇

往来业务核算

数量金额辅助核算

现金科目

银行科目

出日记账

现金等价物

计量单位

单位组: 重量组

缺省单位: 吨

科目预算(B)

图 2.1.1

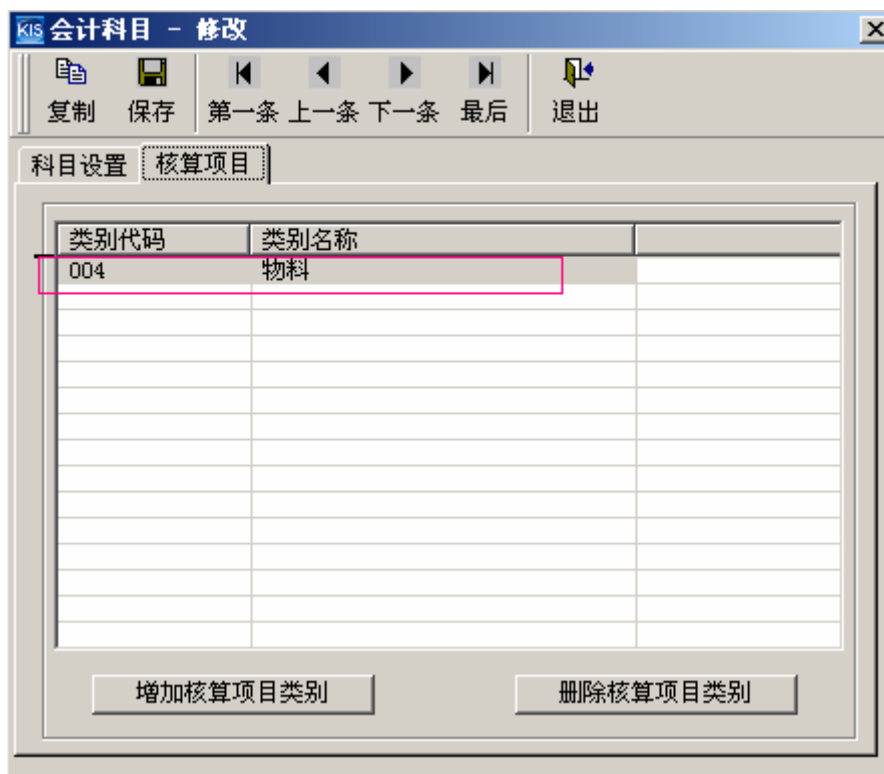


图 2.1.2

注意：在进行业务系统第四步时，即新增物料之前一定要完成会计科目的设置，新增物料时，在会计科目里选择了存货类会计科目，保存后会计科目就不能再进行修改了。

2、在完成存货入库核算和存货出库核算后，就要生成凭证。设置凭证模板，直接生成凭证。大家可以看到，不管在会计科目里设置的是什么单位，在生成凭证时，数量都是按照基本计量单位来生成凭证的，但是在数量金额总账及明细账中是可以按照自己设置的计量单位来查看。

	摘要	科目	币别	汇率	原币金额		借方	贷方
			单位	单价	数量			
1	外购入库	1211 - 原材料/001 - 物料一	人民币	1	1000000		1000000	
			公斤	1	10000			
2	外购入库	1201 - 物资采购	人民币	1	1000000			1000000
				0	0			
3								

图 2.2 按入库单生成的凭证

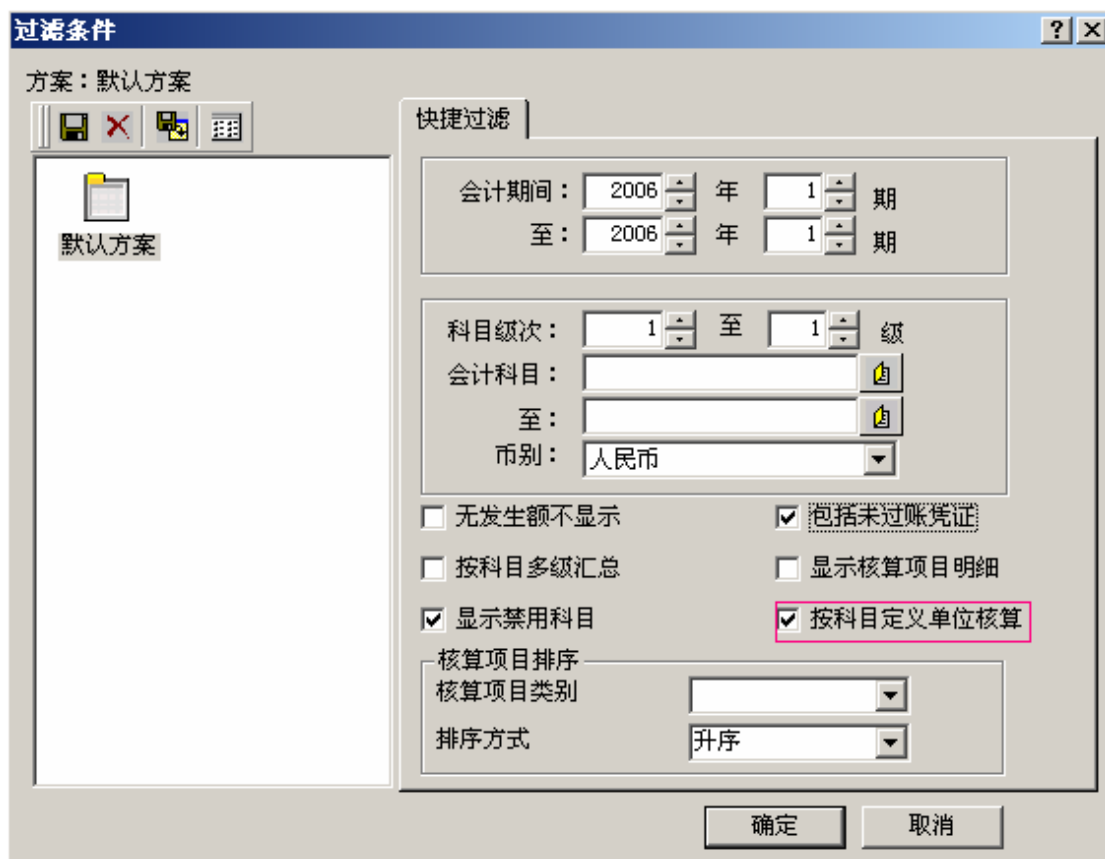


图 2.3 数量金额总账的过滤条件界面

科目代码	科目名称	期间	计量单位	期初余额		本期借方		本期贷方		本年累计借方		本年累计贷方		期末余额	
				数量	单价 方向 金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	单价 方向 金额
1211	原材料	1	吨			10,000.00	10,000.00			10,000.00	10,000.00			10,000.00	1,000,000.00 借 10,000.00

图 2.4 在过滤条件里选择按科目定义单位核算的数量金额总账

日期	凭证字号	摘要	汇率	单位	借方发生额		贷方发生额		期末余额	
					数量	金额	数量	金额	数量	金额
2006-1-1		年初余额								
2006-1-31	记-1	外购入库	1	吨	10,000.00	1,000,000.00			10,000.00	1,000,000.00 借 10,000.00
2006-1-31		本期合计		吨	10,000.00	1,000,000.00			10,000.00	1,000,000.00 借 10,000.00
2006-1-31		本年累计		吨	10,000.00	1,000,000.00			10,000.00	1,000,000.00 借 10,000.00

图 2.5 在过滤条件里选择按科目定义单位核算的数量金额明细账

三、业务系统中的计量单位与财务系统会计科目中的计量单位，不属于同一个计量单位组时的处理：

在[存货核算]——[生成凭证]界面的[编辑]菜单中设置计算单位选项，如图 3.1，计量单位自动取用对应科目预设“缺省单位”。在一般情况下，建议选择此选项，如果没有选择，在业务单据上的计量单位与对应科目预设“缺省单位”不一致的时候，就无法生成凭证，会

提示如图 3.2 所示错误。

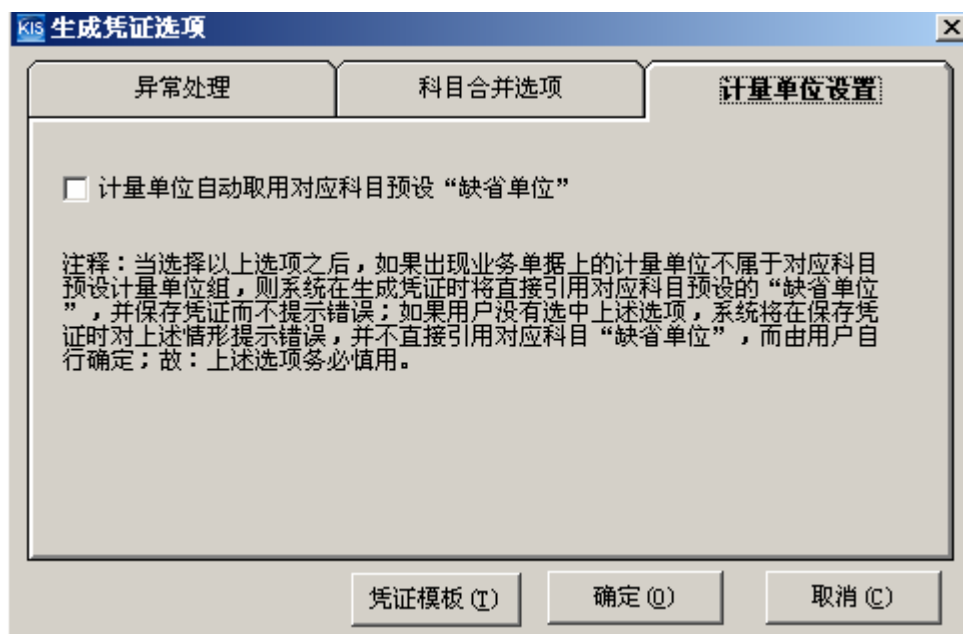


图 3.1 生成凭证的选项界面

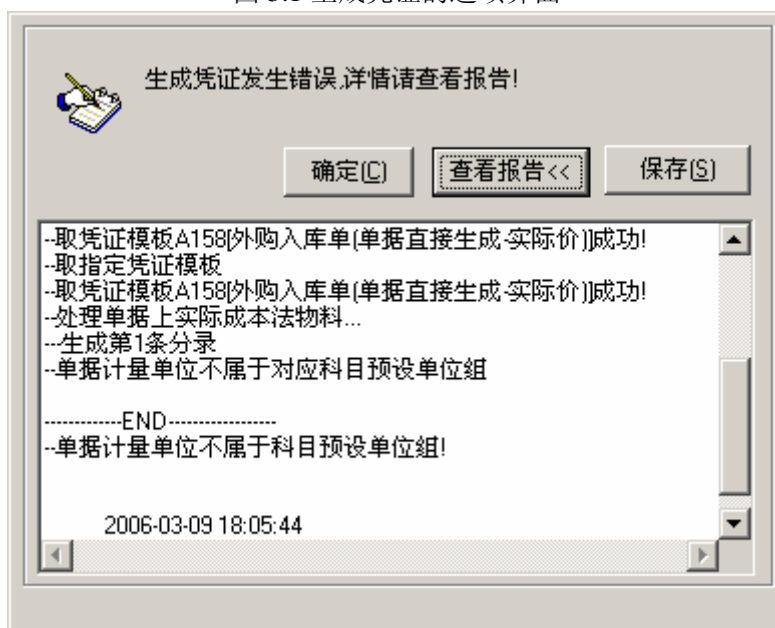


图 3.2 业务单据与科目预设“缺省单位”不一致时未选取图 3.1 选项的报错提示

说明：存货类科目下设明细科目，各个明细科目中的缺省单位不是同属于一个计量单位组，在查询数量金额明细账的时候，科目级次选择一级的时，单位会是第一个明细科目中的缺省单位；如果科目级次选择最明细级次的时候就会跟会计科目里的预设缺省单位一致。

总结：

KIS 专业版中提供了使用双计量单位，可以实现对存货进行全面的的管理，方便企业的操作，更大程度地提高了企业的效率。

一般情况下，基本计量单位是该物料的最小计量单位；常用计量单位是在处理业务时经

常用到的计量单位。在同一个计量单位组中有且只有一个基本计量单位。另外，存货的成本核算是以基本计量单位统一进行核算的，这样保证了存货成本核算的一致性。需要注意的是：

1、业务系统中的双计量单位，仅支持有固定换算关系的计量单位，对于没有固定换算关系，而又用于同一种物料的计量单位，系统无法实现设置。

2、财务系统中的会计科目只能设置一个缺省计量单位，一般情况下，各种物料的计量单位是不一样的，如果需要在会计科目下挂物料的核算项目，系统无法实现对所有物料的计量单位进行设置。