



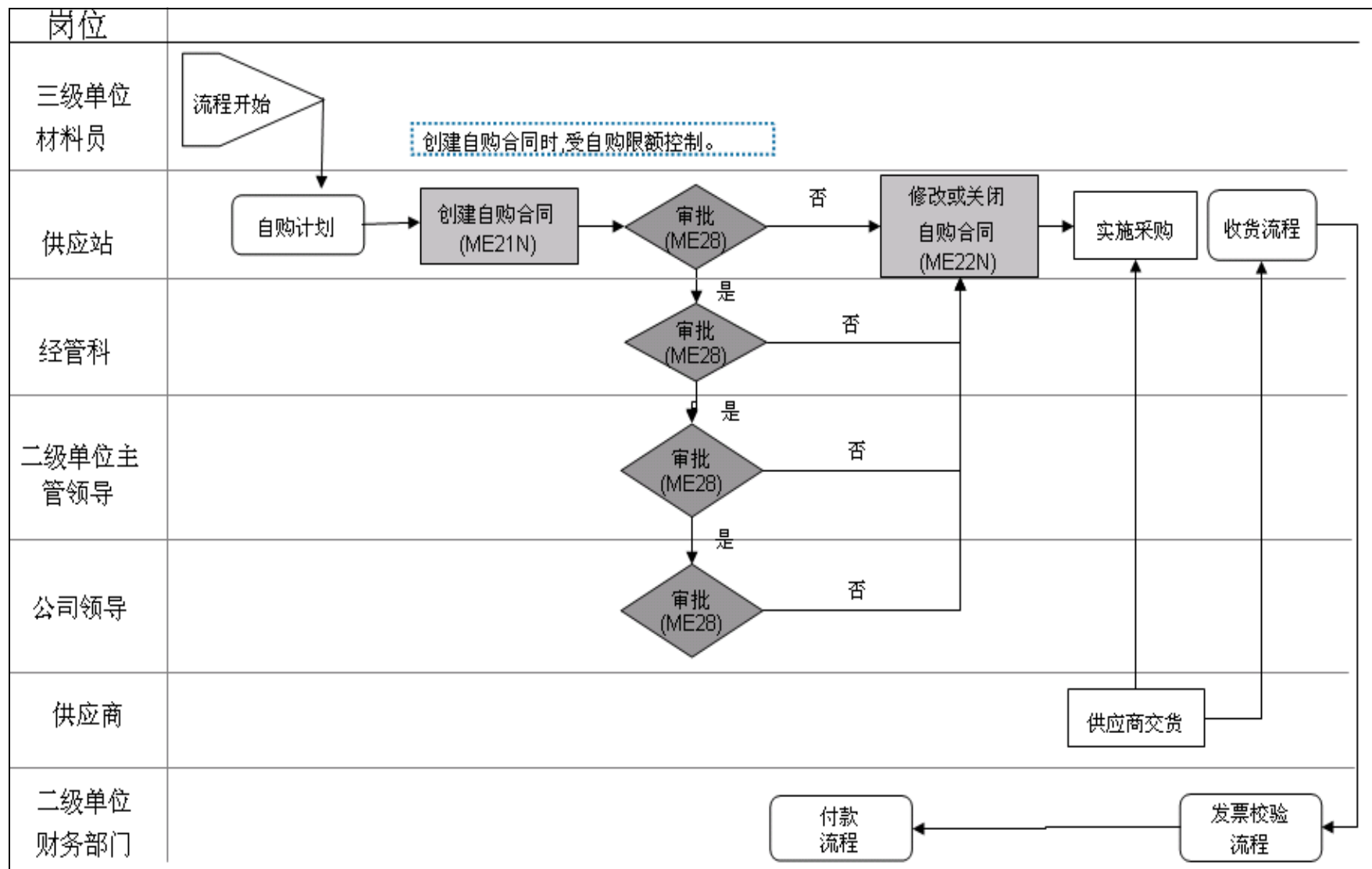
# 中原油田ERP项目最终用户培训讲义

二级计划与自购(油气)班—自购合同部分

2005年12月16日



# 流程图



- 审批与撤消审批时, 要选择自己的合同号
  
- 自购与统购的区别
  - 1、凭证类型不同
  - 2、供应商的不同
  - 3、是否需要打印合同
  - 4、审批程序不同

## 主要内容

1、手工创建自购采购订单

事物代码：ME21N

2、自购采购订单的审批

事物代码：MB28

3、自购采购订单的打印

事物代码：ZMRFY0101

## 面向对象(SAP角色)

□ 二级单位供应站计划编辑人员

# 创建采购自购合同



The screenshot shows the SAP ME21N transaction in the 'Create' step. The menu bar includes '菜单(M)', '编辑(E)', '收藏夹(F)', '细节(X)', '系统(Y)', and '帮助(H)'. The left sidebar shows a tree structure: 'SAP 菜单' > '办公室' > '后勤' > '物料管理' > '采购' > '采购订单' > '创建'. The main window title is 'ME21N - 已知供应商/供应工厂'. Below the title bar, there are tabs for '凭证概览打开', '暂存', '打印预览', '消息', '帮助', and '个人设置'. The main area displays the following data:

采购组织	YO13	中原油田物装采购组织
采购组	YQ1	中原油气采油四厂
公司代码	1570	中原油气高新股份有限公司

At the bottom, there is a table with columns: 状, 项目, A, I, 物料编码, 短文本, PO 数量, OUn, C, 交货日期, 净价, 货币, 每.

A red box on the right side of the image contains the following text:

自购合同和转储单一样，属于买卖合同，转储单只是针对统购部分，即供应处采购部分，供应商为物资供应处，合同类型为ZQ05；自购合同的供应商可以自己选择，不是物资供应处，合同类型是不同厂有不同类型，四厂的自购合同类型为Z0Q1，产销厂为Z0Q2，处理厂为Z0Q3，总部机关为Z0Q4。



# 创建采购自购合同



以四厂购买1定位短节 4" N80为例，供应商为宝钢（40000002 宝钢），创建自购，采购组织为Y013，采购组为YQ1，工厂为YQA3，库存地点为2005。

The screenshot shows the SAP 'Create Purchase Order' (创建采购订单) screen. The header includes the contract type 'ZOQ1 采油四厂采购合同' and supplier '40000002 宝钢'. The date is '2005/11/12'. The main data area shows '采购组织 Y013' and '采购组 YQ1'. A table below lists items, with the first item being '1定位短节 4" N80' with a quantity of 1.00 and a net price of 1,910.00. The '工厂' (Plant) is 'YQA3' and '仓储地点' (Storage Location) is '2005'. Annotations in yellow boxes point to these fields with the following labels: '选择四厂合同类型 ZOQ1', '选择供应商 宝钢', '选择舞料', '输入数量', '输入单价', '输入工厂 YQA3', and '输入库存地点 2005'.

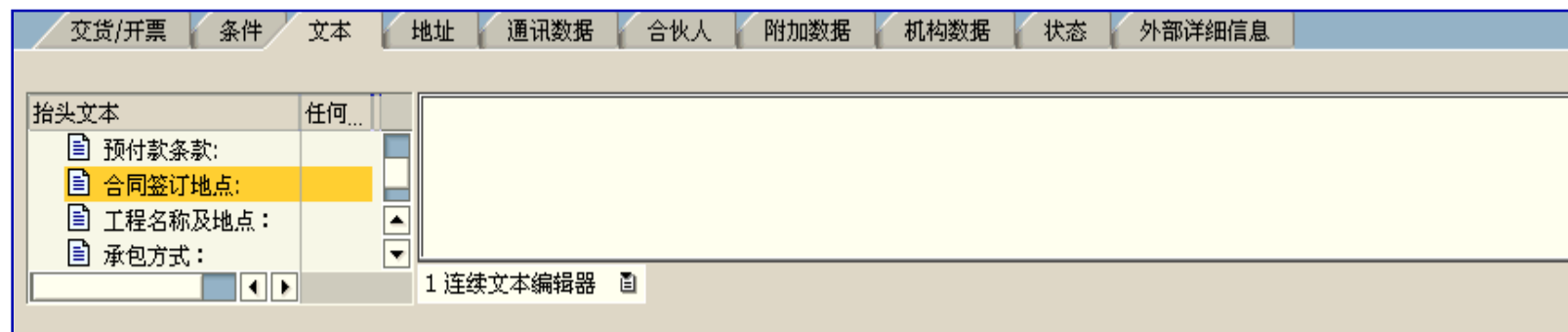
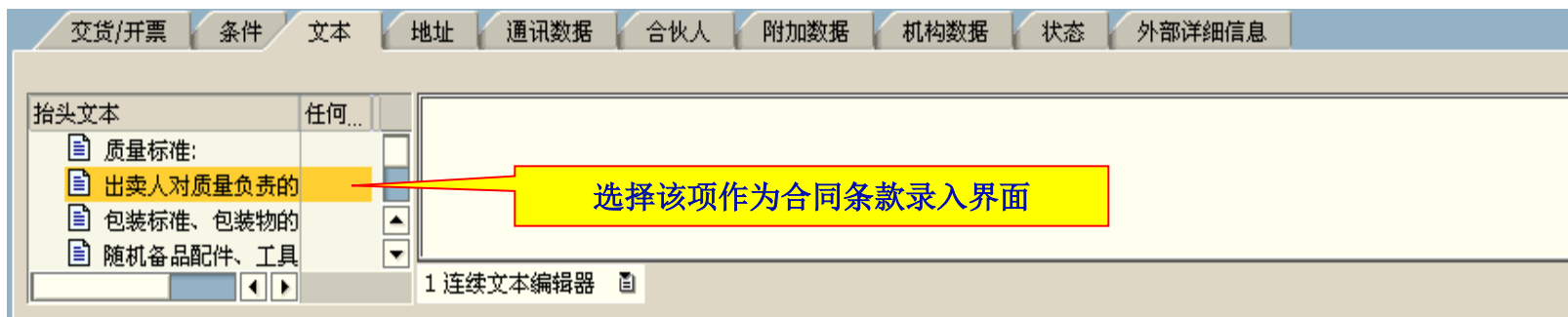
状态	项目	A	I	物料编码	短文本	PO 数量	净价	交货日期	工厂	仓储地点
	10			0127120150001001	1定位短节 4" N80	1.00	1,910.00	2005/11/12	中原油气物装工厂	油气采油四厂
									中原油气物装工厂	油气采油四厂
									中原油气物装工厂	油气采油四厂



# 创建采购自购合同



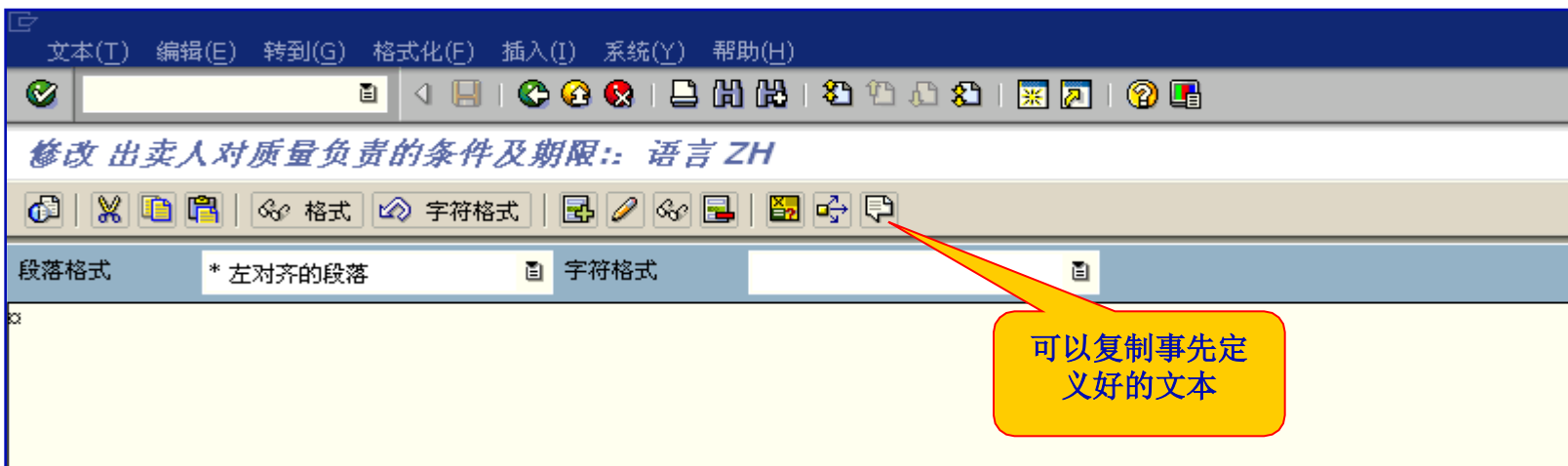
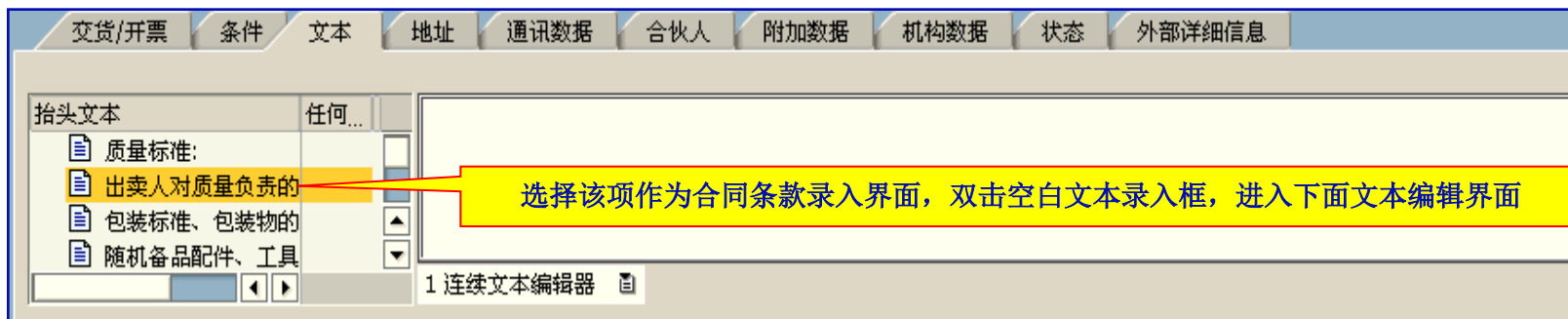
要录入合同文本：合同文本有几个要件，合同的签定时间、地点，合同条款，供应商信息、买受人信息，合同中每项物资的商标、生产厂家、质量标准等信息。其中供应商信息能自动从供应商数据库调出来，其他信息必须经过谈判确定下来，然后录入系统。



# 创建采购自购合同

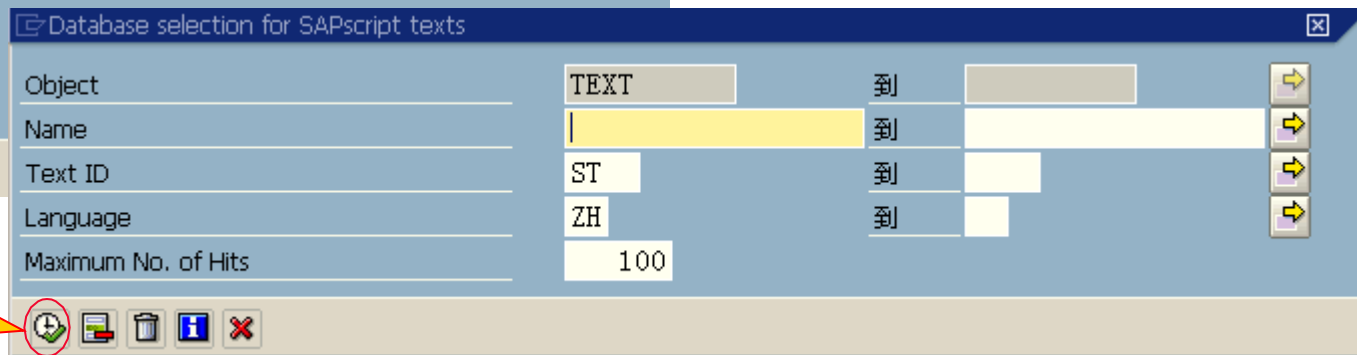
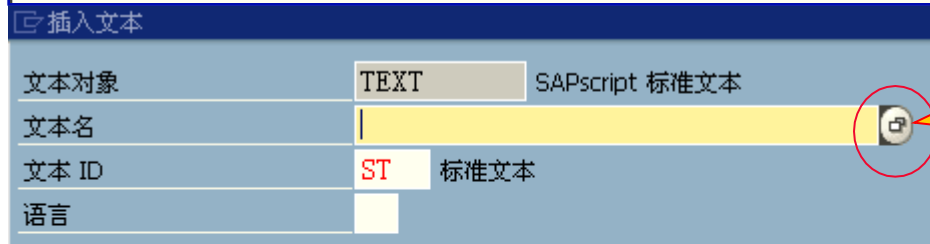
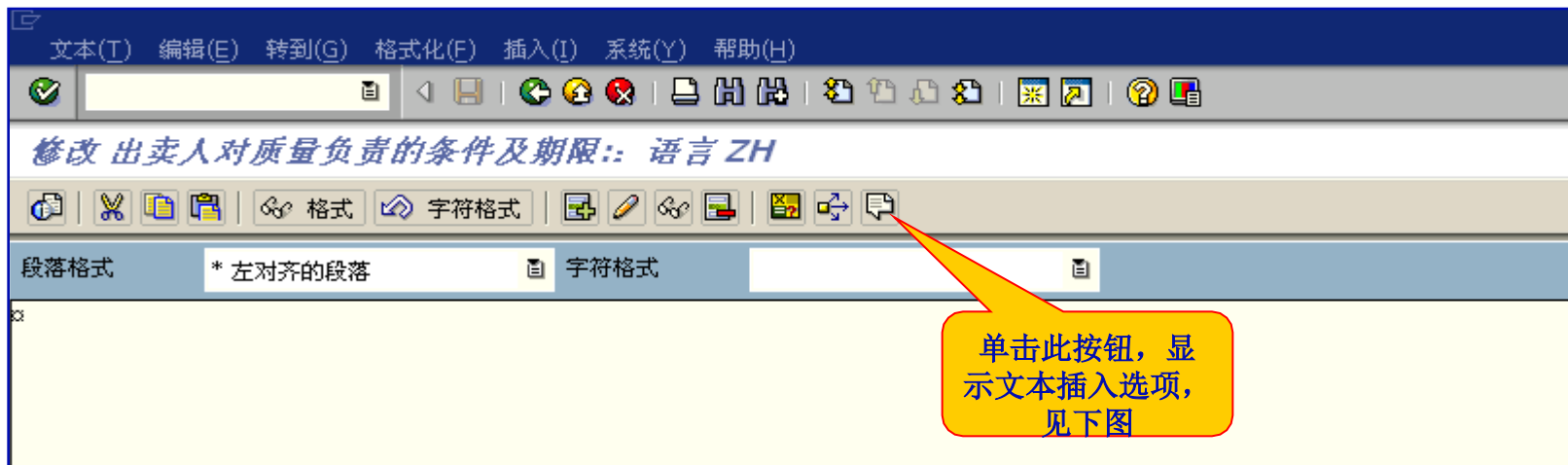


要录入合同文本：合同文本有几个要件，合同的签定时间、地点，合同条款，供应商信息、买受人信息，合同中每项物资的商标、生产厂家、质量标准等信息。其中供应商信息能自动从供应商数据库调出来，其他信息必须经过谈判确定下来，然后录入系统。





# 创建采购自购合同



# 创建采购自购合同

单击此按钮，可显示文本名称

Database selection for SAPscript texts

Object: TEXT      到      [ ]      [→]

Name: [ ]      到      [ ]      [→]

Text ID: ST      到      [ ]      [→]

Language: ZH      到      [ ]      [→]

Maximum No. of Hits: 100

[🔄] [📄] [🗑️] [📄] [🗑️]

Find SAPscript texts

Name	La...	Object	ID	Form	Style	Titl
代储代销合同文本	ZH	TEXT	ST	SYSTEM		
<u>合同文本</u>	ZH	TEXT	ST	SYSTEM		
物资供应处信息	ZH	TEXT	ST	SYSTEM		

[✅] [📄] [🗑️] [📄] [🗑️] [🔍] [🔄] [📄] [🗑️]

可以选择事先定义好的文本，例如：条款信息存在合同文本中。我们选中该行，单击✅，能选定该文件名。

# 创建采购自购合同



Name	La...	Object	ID	Form	Style	Titl
代储代销合同文本	ZH	TEXT	ST	SYSTEM		
合同文本	ZH	TEXT	ST	SYSTEM		
物资供应处信息	ZH	TEXT	ST	SYSTEM		

可以选择事先定义好的文本，例如：条款信息存在合同文本中。我们选中该行，单击 ，能选定该文件名。

插入文本

文本对象	TEXT	SAPscript 标准文本
文本名	合同文本	
文本 ID	ST	标准文本
语言		

立即展开

文件名：合同文本  
被选中

# 创建采购自购合同



文本(T) 编辑(E) 转到(G) 格式化(F) 插入(I) 系统(Y) 帮助(H)

修改 出卖人对质量负责的条件及期限:: 语言 ZH

保存内容  
退出

段落格式 \* 左对齐的段落 字符格式

第二条 出卖人对质量负责的条件及期限：执行GB/T7778-2001和GB/T7778-2001标准，产品执行“三包”期限自货到买受人一年。

第三条 包装标准、包装物的供应与回收：按JB/T6618-1993标准包装，包装物不回收。

第四条 随机的必备品、配件、工具数量及供应办法：随货附产品质量合格证、产品质检报告及产品使用说明书。

第五条 合同损耗标准及计算方法：执行中原油田及供应处的相关规定，以实收数量为准。

第六条 交（提）货方式、地点：出卖人于2006年10月10日前送货到中原油田物资供应处中心库。

第七条 运输方式及到达站（港）和费用负担：汽  
卖人承担。

第八条 检验标准、方法、地点及期限：按第二款  
到买受人后一年。

第九条 成套设备的安装与调试：无。

第十条 结算方式、时间及地点：产品验收合格后  
续，根据买受人资金情况付款。

第十一条 违约责任：按《中华人民共和国合同法

第十二条 合同争议的解决方式：如因合同发生纠  
时由买受人所在地人民法院裁定。

第十三条 其他约定事项：本合同一式五份，买受  
，并随时通知出卖人生效。

第十四条 合同有效期限：本合同自双方签字盖章

插入文本

文本对象	TEXT	SAPscript 标准文本
文本名	合同文本	
文本 ID	ST	标准文本
语言		
<input checked="" type="checkbox"/> 立即展开		

# 创建采购自购合同



采购订单(P) 编辑(E) 转到(G) 环境(N) 系统(Y) 帮助(H)

创建采购订单

凭证概览打开 保存 打印预览 消息 帮助 个人设置

ZOQ1 采油四厂采购合同 供应商 40000002 宝钢 凭证日期 2005/11/12

交货/开票 条件 文本 地址 通讯数据 合伙人 附加数据 机构数据 状态 外部详细信息

抬头文本 任何...

- 质量标准:
- 出卖人对质量负责的
- 包装标准、包装物的
- 随机备品配件、工具

第二条 出卖人对质量负责的条件及期限: 执行GB/T7778-2001和GB/T7778-2001标准, 产品执行“三包”期限自货到买受人一年。  
第三条 包装标准、包装物的供应与回收: 按JB/T6618-1993标准包装, 包装物不回收。

1 连续文本编辑器

文本内容带入, 当然也可以使用记事本等工具

状	项目	A	I	物料编码	短文本	PO 数量	净价	交货日期	工厂				
	10			0127120150001001	1定位短节 4" N80	1.00	1,910.00	2005/11/12	中原油气物装工厂	油气采油四厂	根	RMB	D
									中原油气物装工厂	油气采油四厂		RMB	
									中原油气物装工厂	油气采油四厂		RMB	

缺省值



# 创建采购自购合同



交货/开票 条件 文本 地址 通讯数据 合伙人 附加数据 机构数据 状态 外部详细信息

抬头文本 任何...

质保金条款: [ ]  
预付款条款: [ ]  
合同签订地点: [ ]  
工程名称及地点: [ ]

河南省濮阳市

录入即可

1 连续文本编辑器

交货/开票 条件 文本 地址 通讯数据 合伙人 附加数据 机构数据 状态 外部详细信息

抬头文本 任何...

预付款条款: [ ]  
合同签订地点: [✓]  
工程名称及地点: [✓]  
承包方式: [ ]

中国石油化工股份有限公司中原油田分公司物资供应处  
住所: 濮阳市胜利东路36号  
电话: 0393-  
开户银行: 市工行市区支行胜利路分理处

录入方法参考合同条款录入方法, 代表买受人信息。

1 连续文本编辑器

以上是合同整体的信息，采用头项目中“文本”选项中的三个项目，分别代表 合同条款、合同签定地点和买受人信息，下面我们将介绍行项目中每条物资应该规定的商标、生产厂家、和质量标准信息。

# 创建采购自购合同



项目 1 [ 10 ] 0127120150001001, 1定位短节 4" N80

物料数据 数量/重量 交货计划 交货 发票 条件 帐户分配 文本 交货地点 确认 条件控制 外部详细信息

项目文本 任何... AAAAAA

- 采购方式
- 商标
- 生产厂家
- 物料规格型号
- 申请部门

1 连续文本编辑器

多合同中每项物资进行描述

项目 1 [ 10 ] 0127120150001001, 1定位短节 4" N80

物料数据 数量/重量 交货计划 交货 发票 条件 帐户分配 文本 交货地点 确认 条件控制 外部详细信息

项目文本 任何... BBBB

- 采购方式
- 商标 ✓
- 生产厂家 ✓
- 物料规格型号
- 申请部门

1 连续文本编辑器

多合同中每项物资进行描述

项目 1 [ 10 ] 0127120150001001, 1定位短节 4" N80

物料数据 数量/重量 交货计划 交货 发票 条件 帐户分配 文本 交货地点 确认 条件控制 外部详细信息

项目文本 任何... 国标GB-122

- 业务员
- 备注
- 质检类型
- 质检标准 ✓

多合同中每项物资进行描述



# 创建采购自购合同



采购订单(P) 编辑(E) 转到(G) 环境(N) 系统(Y) 帮助(H)

创建采购订单 采油四厂采购合同在号4500000605下被创建

凭证概览打开 | 暂存 | 打印预览 | 消息 | 帮助 | 个人设置

20Q1 采油四厂采购合同 | 供应商: 40000002 宝钢 | 凭证日期: 2005/11/12

交货/开票 | 条件 | 文本 | 地址 | 通讯数据 | 合伙人 | 附加数据 | 机构数据 | 状态 | 外部详细信息

抬头文本 任何...  
质量标准:   
出卖人对质量负责的   
包装标准、包装物的   
随机备品配件、工具

中国石油化工股份有限公司中原油田分公司物资供应处  
住所: 濮阳市胜利东路36号  
电话: 0393-  
开户银行: 市工行市区支行胜利路分理处

状	项目	A	I	物料编码	短文本	PO 数量	净价	交货日期	工厂	仓储地点	OU	货币
▲	10			0127120150001001	1定位短节 4" N80	1.00	1,910.00	2005/11/12	中原油气物装工厂	油气采油四厂	根	RMB
▲	20			0127120150001001	1定位短节 4" N80	1.00	1,910.00	2005/11/12	中原油气物装工厂	油气采油四厂	根	RMB
									中原油气物装工厂	油气采油四厂		RMB

缺省值

项目 2 [ 20 ] 0127120150001001, 1定位短节 4" N80

物料数据 | 数量/重量 | 交货计划 | 交货 | 发票 | 条件 | 帐户分配 | 文本 | 交货地点 | 确认 | 条件控制 | 外部详细信息

项目文本 任何...  
采购方式   
商标   
生产厂家   
物料规格型号   
申请部门

AAAAA

从采购订单(商标)采用文本





- 1、创建自购合同      事物代码： **ME21N**
- 2、自购合同的审批      事物代码： **MB28**
- 3、自购合同的打印      事物代码： **ZMRFY0101**

- 练习时间：15分钟
- 练习十六：



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/425343004110012001>