

2BizBox[®]快速入门

教程

v6.0

2BizBox[®] ERP

2bizbox@servasoft.com

www.2bizbox.cn

版权声明

Copyright© 2021, Serva Software 公司保留所有版权。2BizBox、servasoft 和 Serva Software 是 Serva Software 公司的注册商标。本文所涉及的其他品牌是各自公司的注册商标，在此仅作为标识目的。

目录

1.	下载、安装以及运行 2BIZBOX.....	1
1.1	下载、安装 2BizBox.....	1
1.2	运行服务器程序	1
1.3	运行客户端程序	2
1.4	登录 2BizBox.....	2
1.5	退出以及注销 2BizBox.....	3
2.	预备知识.....	3
3.	创建零件.....	5
4.	创建物料清单	5
5.	创建销售单	6
5.1	添加客户地址簿	6
5.2	添加销售单	6
5.3	审批销售单	7
6.	计划-制造或外购.....	7
7.	创建工单.....	8
7.1	审批工单	8
7.2	工单排产	8
8.	运行物料需求计划.....	9
9.	创建采购单	10
9.1	审批采购单	10
10.	采购单收料.....	11
11.	创建应付账款	12
12.	付款	13
13.	工单发料.....	14
14.	工单收料.....	14
15.	销售单发货	15
16.	创建应收账款	16
17.	收款	16

结束.....	17
---------	----

欢迎光临 2BizBox 快速入门教程！

2BizBox 是功能全面、易于使用的免费 ERP 软件，此教程可帮助您快速完成 2BizBox 基础设置，并初步了解 2BizBox 的主要流程。本教程的内容可在 30 分钟内完成，在您完成本教程并熟悉了 2BizBox 之后，您可进入在线用户手册，详细了解 2BizBox 各种有趣而强大的功能。

本教程只需要一台装有任意版本 Windows 操作系统的电脑来安装 2BizBox，Microsoft Excel 和 Adobe Reader 软件来阅读系统打印的 PDF 文件，无需数据库、Java 或者其他软件的安装部署。

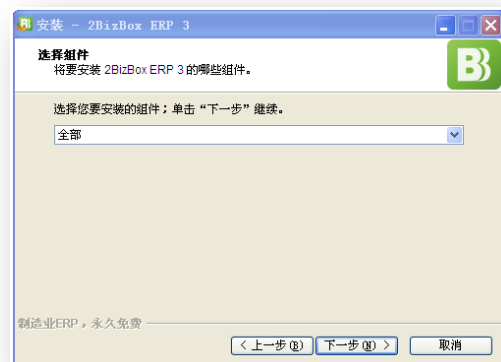
1. 下载、安装以及运行 2BizBox

1.1 下载、安装 2BizBox

从 www.2bizbox.cn 官网下载 2BizBox 安装程序。

如果您下载的是“**All In One**”安装程序，可在下载完成后，根据“安装向导”的提示进行安装，确保“全部”选项（此选项包含 2BizBox ERP 的服务器和客户端）在安装过程中被选中。

如果您下载的是 ZIP 压缩文件，直接解压缩安装包，找到相应的“run.bat”运行服务器，以及“client.exe”运行客户端即可。



1.2 运行服务器程序

双击“2BizBox 服务器”即可运行 2BizBox 服务器程序。请确保计算机上的 80 端口未被其他程序占用，以便 2BizBox 服务器能够正确启动。

服务器程序启动后，会有两个命令提示窗口运行，“run_database.bat”运行 MySQL 数据库服务，使用端口 3307；“run.bat”是 2BizBox 运行的后台程序 JBoss 服务。2BizBox 服务器启动大约需要一分钟时间，当“run.bat”窗口出现类似“17:56:49,046 INFO [Server] JBoss (MX MicroKernel) [4.0.5.GA (build: CVSTag=Branch_4_0 date=200610162339)] Started in 34s:750ms”时，服务器启动完成，如下图所示：

```

C:\WINDOWS\system32\cmd.exe - run_database.bat
C:\Program Files\2BizBox ERP\server\bin>cd ../db/bin
C:\Program Files\2BizBox ERP\server\db\bin>mysqld-nt --defaults-file=../my.ini
-console
101213 17:56:14 InnoDB: Started; log sequence number 0 99631829
mysqld-nt: ready for connections
Version: '4.1.22-community-nt' socket: '' port: 3307 MySQL Community Edition
(GPL)
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe - run.bat
by ii desc */ select rollupboms0_ii as col_0_0_ from rollup_cost_carts rollupb
ons0_ where rollupboms0_..status=? and (rollupboms0_..start_date is not null) and
rollupboms0_..start_date<=? order by rollupboms0_..ii desc limit ?
17:56:48,515 INFO [EARDeployer] Started J2EE application: file:/C:/Program File
s/2BizBox ERP/server/jboss/server/default/deploy/hb2.ear
17:56:48,812 INFO [Http1BaseProtocol] Starting Coyote HTTP/1.1 on http-0.0.0.0
-80
17:56:48,953 INFO [ChannelSocket] JK: ajp13 listening on /0.0.0.0:8009
17:56:48,984 INFO [JkMain] Jk running ID=0 time=0/63 config=null
17:56:49,046 INFO [Server] JBoss (MX MicroKernel) [4.0.5.GA (build: CUSTag=Branc
h_4_0 date=200610162339)] Started in 34s:750ms
  
```

2BizBox 服务器启动完成后，即可登录 2BizBox 客户端。若要关闭 2BizBox 的数据库，只需点击“停止数据库”，待停止后关闭“run_database.bat”窗口即可；若要关闭 2BizBox 的服务器，只需点击“停止服务器”，待停止后关闭“run.bat”窗口即可。

1.3 运行客户端程序

双击“2BizBox 客户端”程序即可运行 2BizBox 客户端。如果客户端与服务器不在同一台机器上，请确保装有客户端的机器可通过互联网或者局域网来访问 2BizBox 服务器。

客户端运行后，web端和移动端的访问方式如下：

Web端：本地访问Ip+端口号（9017）：如localhost: 9017

移动端：本地访问Ip+端口号（9016）：如localhost: 9016

1.4 登录 2BizBox

在登录界面上，您将看到如下信息：

a) 服务器：在此处输入服务器的计算机名或 IP 地址。

b) 公司：2BizBox 服务器可承载多个公司的数

据，每个公司使用单独的数据库实例。系统安装完成后，自带“测试（测试使用）”和“默认（正式使用）”两个数据库。“测试（测试使用）”用于学习以及测试 2BizBox 系统；“默认（正式使用）”用于公司正式运营。

c) 用户：输入登录用户名。用户“admin”是系统预先创建好的管理员。本教程使用“admin”登录。

d) 密码：12345678。预先设置的默认密码，登录后可以根据需要更改。

e) 语言：在客户端程序中显示的语言，2BizBox 支持多语言。

f) 单击在界面底部的“登录”按钮，直到显示 2BizBox 主界面，登录成功。



1.5 退出以及注销 2BizBox

- 退出 2BizBox，可点击右上方的关闭按钮。在弹出的确认信息对话框中，点击“是”，从 2BizBox 程序中退出。
- 如果要注销或者变更 2BizBox 的用户，可以点击菜单栏的“系统->注销”项。在弹出的确认信息对话框中，点击“确定”，程序退出，并弹出新的登录界面，注销完成。

现在您可以开始使用 2BizBox 了！

下面的我们来逐步讲解 2BizBox 的应用：创建零件、物料清单、销售单(S0)、采购单(P0)、工单(W0)、发料至生产工单、收料至库房、创建应收账款、应付账款以及对应收（付）账款进行收（付）款。



2. 预备知识

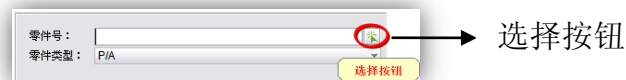
在继续教程之前，请先了解一些相关定义。

- 模块:比如在 2BizBox 软件中的“工程模块”，代表一个功能模块。
- 用户界面
 - ✓ 主界面：2BizBox 客户端程序的主窗口。
 - ✓ 更新界面：指在 2BizBox 中更新的窗口，通常边框是淡橙色的。
 - ✓ 添加界面：指在 2BizBox 中添加的窗口，通常边框是淡蓝色的。
 - ✓ 详细界面：指在 2BizBox 中显示只读的已输入信息的窗口。
- 主界面布局：
 - ✓ 模块树：在主界面，显示在 2BizBox 所有主界面的左侧面板。每个模块都有一组分支，可展开和收回。
 - ✓ 快速任务列表：每个分支的首页中，包含一个分支所在模块的业务流程图，由所有分支业务关系组成，以及该分支的常用功能列表。流程图中点击分支进入操作界面，当前操作界面显示在主界面的中心；该分支的常用功能列表在首页的右侧，只需单击即可访问相关操作界面。
 - ✓ 主菜单：主界面上方是主菜单。主菜单包含了 2BizBox 的所有的功能模块访问接口。

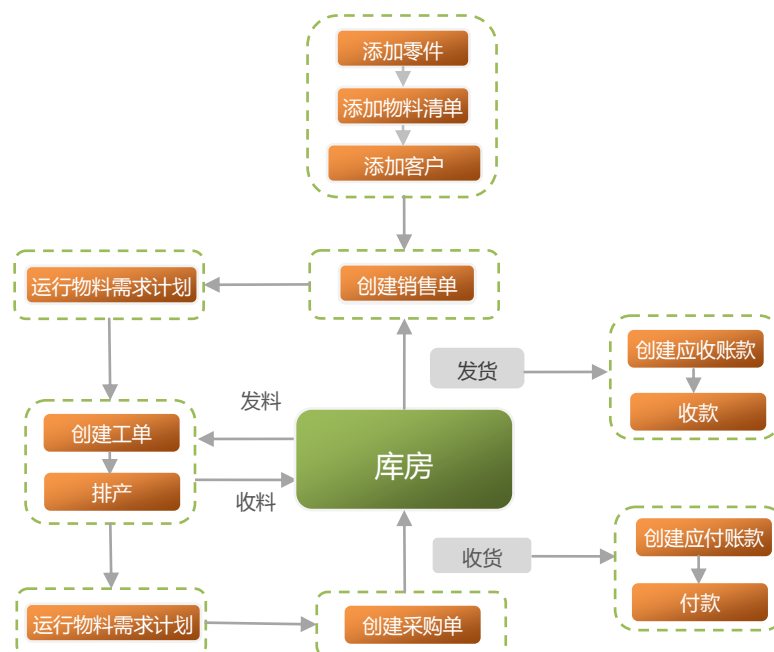


举例说明:

- 点击 “工程模块 ->零件薄->添加零件”，意思就是先点击模块树中的“工程模块”，再点击分支“零件薄”，最后点击快速任务列表中的“添加零件”。
- 选择数据：文本输入框旁边的“选择按钮”可以使零件号、员工编号等数据的输入更加方便快捷。点击“选择按钮”，从弹出的对话框中选择数据。本教程后文提到的“输入或选择”，是指您即可手动输入数据，也可使用选择按钮进行选择。



- 本教程将按下图所示流程为您介绍 2BizBox:



3. 创建零件

- 1) 点击 “工程模块->零件簿->添加零件” 在 2BizBox 系统中添加零件。
- 2) 在添加界面输入零件号和零件描述。如：
 - 零件号：A01-01-100
 - 零件描述：PRODUCT A OF MY COMPANY
- 3) 其他输入框的默认值保持不变，点击“添加”按钮，便会出现如下图所示“更新零件信息”界面。

- 4) 完善更新界面信息后，点击“提交”按钮即可完成“创建零件”操作，系统自动跳转至新建零件详细界面，至此，新零件“A01-01-100”添加完毕。重复以上过程，按以下信息创建另外两个新零件：

零件号	零件描述
B01-01-100	MATERIAL A OF MY COMPANY
B01-01-200	MATERIAL B OF MY COMPANY

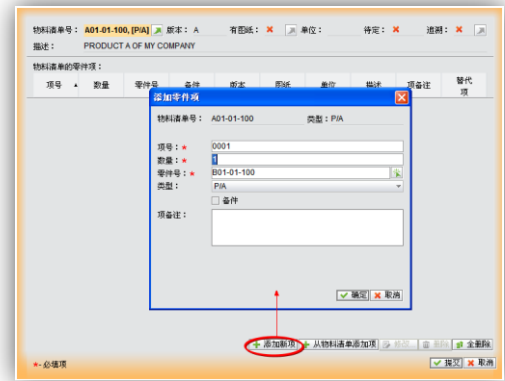
4. 创建物料清单

2BizBox 系统支持无层次限制的物料清单创建。下面，我们将按下表信息，添加零件“A01-01-100”为物料清单（2BizBox 中的物料清单首先必须是零件）。

零件号	数量	零件描述
A01-01-100		PRODUCT A OF MY COMPANY
-B01-01-100	1	MATERIAL A OF MY COMPANY
-B01-01-200	2	MATERIAL B OF MY COMPANY

- 1) 在 2BizBox 主界面中点击 “工程模块->物料清单->添加物料清单”。
- 2) 在添加物料清单界面中的文本框中输入或选择“A01-01-100”零件编号。

- 3) 点击“添加”按钮进入物料清单更新界面。
- 4) 在弹出对话框中点击“添加新项”。数量输入“1”，零件输入或选择“B01-01-100”，然后点击“确定”按钮返回物料清单更新界面。
- 5) 重复 4) 步骤添加零件项“B01-01-200”，数量为“2”。
- 6) 最后点击物料清单更新界面右下方的“提交”按钮，完成创建物料清单。



现在编号为“A01-01-100”的物料清单已经创建完毕。

5. 创建销售单

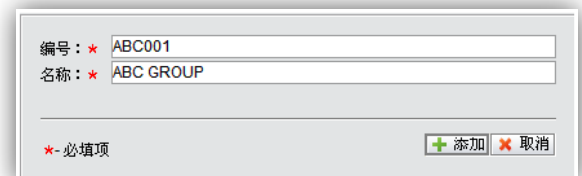
2BizBox 是一个典型的按单生产 ERP 系统，根据销售单(SO)或工单(WO)产生的物料需求进行后续业务操作。例如客户“ABC GROUP LLC”购买 10 个编号为“A01-01-100”的产品，如下创建销售单：

首先，添加销售单前，需要在系统中创建客户地址簿信息。

5.1 添加客户地址簿

地址簿用来维护所有客户、供应商及制造商的相关信息。

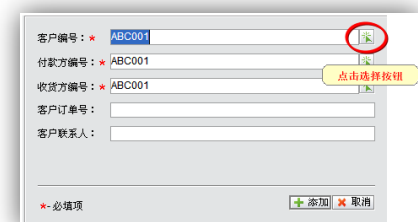
- 1) 点击“地址模块->客户与供应商->添加客户/供应商”添加新的客户地址。
- 2) 在添加界面中，输入客户地址编号和公司名。
本例中客户公司为“ABC GROUP LLC”，我们用编号“ABC001”和公司名“ABC GROUP”来示例。
- 3) 点击“添加”按钮可以进入地址簿的更新界面。
在这个界面中，您可以对该客户设置更多的信息。
- 4) 最后，在地址簿更新界面右下角点击“提交”按钮，进入地址簿详细界面，完成“添加客户地址簿”操作。



新的客户地址信息“ABC001”就创建完毕了。

5.2 添加销售单

- 1) 点击“销售模块->销售单->添加销售单”在 2BizBox 系统中添加销售单。
- 2) 输入或选择我们刚才创建的客户地址编号。客户



编号、付款方编号和收货方编号默认一致，根据实际情况可自行修改。

- 3) 点击“添加”按钮进入销售单更新界面。
- 4) 在销售单更新界面，我们将为销售单添加零件项“A01-01-100”。在零件号或者是‘NA’处输入或选择零件“A01-01-100”，数量输入 10，然后点击“添加”按钮，进入销售单项的更新界面，可在此界面完善该销售单项的详细信息。
- 5) 在销售单项的更新界面中，设置“单价”为 100 人民币，点击右下角“确定”按钮返回销售单更新界面，该销售单添加完毕。实际操作中用户可根据实际情况，添加更多的销售单。
- 6) 在销售单更新界面点击右下角“提交”按钮进入销售单详细界面，至此，我们完成了“添加销售单”操作。

零件来源	零件类型	零件号 或者是'NA'	数量
库存	PIA	A01-01-100	10

5.3 审批销售单

新建的销售单只有在被审批后才能生效。

- 1) 点击销售单详细界面中右上角“状态”一栏的“审批”按钮。
- 2) 在新弹出的确认信息对话框中，点击“是”按钮即可完成审批。批准之后，销售单的状态会自动从“未审批”变为“打开”。

状态:	未审批
语言:	中文

此时，在编号为“A01-01-100”的零件详细界面上，“需求数”的数量从 0 变为 10，表明销售单在系统中已经生效。“库存”数为 0，是因为公司里没有“A01-01-100”的库存。那么，接下来的任务就是要增

库存数:	0.0000
需求数:	10.0000
订单数:	0.0000

加“A01-01-100”的库存，以满足该零件的销售需求。

6. 计划-制造或外购

销售单审批完毕后，零件“A01-01-100”的需求就产生了。运行采购模块里的物料需求计划，根据零件的“制造/外购”属性或实际情况来创建采购单(P0)或工单(W0)。2BizBox 系统中采购单(P0)用来管理日常采购业务，工单(W0)用来管理日常生产任务，零件界面中的“制造/外购”属性用来区分产品的内部生产制造和外部采购。

本例将通过创建工单来满足销售单产生的 10 个零件“A01-01-100”需求。

7. 创建工单

首先，我们按照添加客户信息的类似步骤，添加供应商“SER001”。

在 2BizBox 主界面中，点击“工单模块->工单->添加工单” 创建一个新的工单。

- 1) 输入或选择新创建的供应商编号
“SER001”，然后点击“添加”按钮，进入工单更新界面。

通常情况下，工单中的供应商编号是公司地址编号或者公司制造部门的编号。如果制造工作是由供应商外协完成的话，那么就需要在地址簿中创建一个新的供应商编号，并在添加工单时选择该供应商。

- 2) 添加工单项。在零件号或者是‘NA’处输入或选择零件“A01-01-100”，数量输入10，表明工单将生产10个编号为“A01-01-100”的产品。
- 3) 点击“添加”按钮进入工单项更新界面。根据实际情况完善需求日期、选择工艺等相关信息。
- 4) 工单项更新界面相关信息完善后，点击右下角“确认”按钮返回工单更新界面。此时工单项已经添加至工单项列表中。
- 5) 工单更新界面中，点击“提交”按钮完成添加工单流程，系统自动跳转至工单详细界面，创建工单完成。

7.1 审批工单

新创建的工单只有被审批后才能生效：


- 1) 点击工单详细界面中右上角“状态”一栏旁边的“审批”按钮。
- 2) 在弹出的确认信息对话框中点击“是”按钮，即可完成工单审批。
审批后的工单状态自动变为“打开”。

在零件“A01-01-100”的详细界面上，“订单数”从0变为10，表明工单已经生效。“库存数”为0，表示库房没有“A01-01-100”的库存。那么，接下来的任务就是要增加“A01-01-100”的库存，以满足该零

库存数：	0.0000
需求数：	10.0000
订单数：	10.0000

件的10个“需求数”。

工单审批后，需要进行工单排产，用来确定生产该产品所需的物料和数量，以及生产工艺等。

- 1) 点击在工单项中的生产状态 “ ” 进入排产界面。




基本信息

工单号: W110002 项号: 001 零件号: A01-01-100, [P/A] 从: INVENTORY
 版本: A 待产: 0.0000 需求: 10.0000 单位: EA 订单数: 10.0000
 描述: PRODUCT A OF MY COMPANY

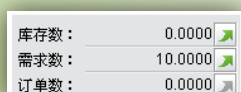
工单数量: 10.0000 刷新工单数量 设置制造物料清单 全选 全不选 选择原材料

零件号	描述	备件 项号	数量	物料清单	库存数	订单总数	需求数	在产数	MRP	图样	版本	追溯	工艺	单位	类型	采购	替换件
<input checked="" type="checkbox"/> B01-01-100	MATERIAL A OF ...	0001	10.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	MRP	A					EA	P/A		
<input checked="" type="checkbox"/> B01-01-200	MATERIAL B OF ...	0002	20.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	MRP	A					EA	P/A		

在工单排产界面中，2BizBox 会根据零件“A01-01-100”的物料清单自动列出生产所需的物料和数量，同时也可根据实际情况选择本次工单的所需物料。

- 2) 零件选择完毕后，点击右下角的“为工单排产”按钮对工单排产，点击“取消”按钮取消这次的工单排产。完成排产后，可以在工单详细界面中点击工单项的 “ ” 查看该工单项的生产所需物料明细。

零件“B01-01-100”的详细界面中的“需求数”从 0 变为 10，零件“B01-01-200”的“需求数”从 0 变为 20，这表示零件“A01-01-100”的生产需求已经转变为相应原材料“B01-01-100”与“B01-01-200”的需求。此时需要再次决定是制造还是购买这两种物料了。



库存数: 0.0000
 需求数: 10.0000
 订单数: 0.0000

8. 运行物料需求计划

在实际生产中，每天都需要创建大批工单并产生大量的物料需求，我们需要一个可以自动查询所需制造或购买的物料和数量的功能。2BizBox 通过物料需求计划报表获得所有零件的短缺信息。点击“采购模块->物料需求计划->“运行物料需求计划”，即可列出短缺物料信息，选择短缺物料，分别建立工单或采购单。

出于长远考虑，需要采购并不短缺的物料，此时就无法通过物料需求计划创建采购单了。在下面的章节里，我们将告诉大家如何直接创建采购单。

9. 创建采购单

例如，我们要从一个名为 “John’ s Hardware Store” 供应商处购买 10 个 “B01-01-100” 和 20 个 “B01-01-200”。操作如下：

1. 首先在地址模块添加供应商 “John’ s Hardware Store” 的基本信息，编号为 “JOH001”。
2. 在采购模块创建一个采购单。
 - 1) 点击“采购模块->采购单->添加采购单”。输入或选择编号为“JOH001”的供应商，点击“添加”按钮进入采购单更新界面。
 - 2) 在采购单更新界面中的添加零件处选择或输入 “B01-01-100”，“数量”输入 10，然后点击 “数量” 旁边的 “添加” 按钮进入采购单更新界面。
 - 3) 在采购单更新界面里输入采购价格 40 人民币、到货日期以及其他相关信息，点击右下角的 “确认” 按钮返回至采购单更新界面。
 - 4) 重复 2)、3) 步骤，添加另一个采购单 “B01-01-200”，数量为 20，采购价格为 20 人民币。
 - 5) 在采购单更新界面点击右下角 “提交” 按钮，进入采购单详细界面，完成添加采购单操作。

新建的采购单显示如下图所示：

9.1 审批采购单

新创建的采购单只有被审批后方可生效。

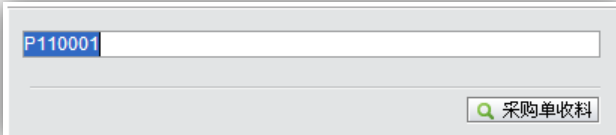
- 1) 点击采购单详细界面“状态”一栏旁边的“审批”按钮。
- 2) 在弹出的确认信息对话框中点击“是”按钮即可完成审批，采购单的状态会自动变为“打开”。

在零件“B01-01-100”的详细界面中，“订单数”从 0 变为 10，表明该零件的采购单（或工单）已经生效。“库存数”为 0，表明公司没有该零件的库存；“需求数”为 10 表明尚未给相关的工单发料。

10. 采购单收料

采购回来的物料，需要收料至库房。

- 1) 点击“库房模块->收料->采购单收料”，输入采购单编号，点击“采购单收料”按钮进行收料。



如果忘记采购单编号，可以通过“采购模块->采购单->搜索打开的采购单”来查找采购单编号。

- 2) 在下图所示的采购单收料界面中，输入收到的零件数量以及零件将要存放的货位。

如果零件在库房的货位尚不存在，可以在该零件项面板中点击“添加货位”按钮，输入货位名称并点击“确认”按钮，完成添加新货位。接着在该货位栏中输入收料数量。

例如，本次收料“B01-01-100” 10 个，“B01-01-200” 20 个，如下图所示输入收料数量和货位。

基本信息
采购单号: P110001 版本号: 00 会计科目: 1200010 供应商编号: LJOH0011 JO
供应商发货日期: 供应商发票日期: 供应商发票: 供应商发料单号:
运费: 0.0000

项私有注释
项私有注释: 0.0000 总需求数: 10.0000
收货数量: 10.0000 EA
10.0000 EA
0.0000 EA
发料日期: 2011-02-21
状态: 打开
条件: 未检验
序列号:
项备注:

002
零件号: B01-01-200, [PIA] 版本: A 图纸: X 零件描述: MATERIAL E 数量与单位: 20.0000 EA
供应商质量证明: Q: R: 制造商制造商零件号: 参考文档二:
项私有注释
项私有注释: 0.0000 总需求数: 20.0000
收货数量: 20.0000 EA
20.0000 EA
0.0000 EA
发料日期: 2011-02-21
状态: 打开
条件: 未检验
序列号:
项备注:

001
零件号: B01-01-100, [PIA] 版本: A 图纸: X 零件描述: MATERIAL E 数量与单位: 10.0000 EA
供应商质量证明: Q: R: 制造商制造商零件号: 参考文档二:
项私有注释
项私有注释: 0.0000 总需求数: 10.0000
收货数量: 10.0000 EA
10.0000 EA
0.0000 EA
发料日期: 2011-02-21
状态: 打开
条件: 未检验
序列号:
项备注:

全部收料 销售单号 5 收料 取消

3) 本次采购产品的数量和货位填写完毕后，点击下方的“收料”按钮，完成本次收料。

采购单收料成功后，主界面会自动转到收料单。

如果采购单的状态由“打开”变为“关闭”，表明采购单上的所有物料均已收料入库。

现在前往零件簿模块，查看“B01-01-100”和“B01-01-200”的详细信息，可发现需求数量和库存数量均已改变。

库存数: 10.0000
需求数: 10.0000

11. 创建应付账款

如果您暂时不想了解 2BizBox 的财务模块，可以跳过本章节。

在采购单收料完成之后，相应的收料单将会自动生成。

1) 在收料单信息界面，点击右上角“创建应付账款”一栏的“+”按钮创建应付账款（AP）。

在以下界面中，要输入三个必填项，才能在 2BizBox 创建应付账款：

- ✧ 供应商发票：发票号由供应商提供，应付账款创建成功后用户可以用这个号码来搜索应付账款。在此输入“I090123”作为供应商的发票编号使用。
- ✧ 供应商发票总额：供应商发票上的金额。多数情况下，该金额应该与采购单上的成本总额一致，同时，2BizBox也支持输入与采购单成本不同的数据，便于处理实际情况。这里我们输入与该应付账款金额相符的数字的“800”。
- ✧ 付款周期：输入该付款的付款周期。比如：“NET 30”。

- 2) 点击“提交”按钮创建应付账款，进入应付账款详细界面。新建的应付账款为“打开”状态，建好应付账款的收料单的状态则变为“关闭”。

12. 付款

如果您现在暂时不想学习财务模块，可以跳过这一节。

假如您已经通过支票或银行汇款的方式将钱款支付给供应商，需要在 2BizBox 系统中记录这次付款历史。

- 1) 在应付账款详细界面中，点击界面底部的“财务信息”按钮。应付账款将会转变成支付界面的显示模式。
- 2) 点击界面底部的“添加付款”按钮进行付款。弹出付款详细界面，需要完善以下信息：
 - ✧ 会计科目：输入支付账款的会计科目编号。例如，一个银行的账户号码。

- ✧ 总付款：输入此次支付给供应商的实际金额。可以选择全部支付或多次分批支付。
 - ✧ 支票号：将支票号或汇款号输入到该文本框。对于现金支付等其他没有支票号的情况，可以在这里输入“无”或其他字符做标记。
- 3) 点击“添加”按钮完成此次付款。当付款金额等于应付账款金额时，应付账款将会自动变为“关闭”状态。

从应付账款建立，到付款完成的过程中，2BizBox 会自动生成很多凭证。在应付账款详细界面的表格区域，点选“凭证”标签页，在那里可以查看所有相关凭证详情。

凭证号	日期	类型	描述	供应商	数量	金额	币种	凭证号	日期	类型	描述	供应商	数量	金额	币种	凭证号
GL110001	2011-02-21		B01-01-100P/L MATERIAL A OF MY COMPANY					JOHN SMITH	2011-02-21	13:37:45	CNY	0.00	GL110001			
GL110002	2011-02-21		B01-01-100, MATERIAL A OF MY COMPANY					JOHN SMITH	2011-02-21	13:44:07	CNY	800.00	GL110002			

至此，我们完成了从供应商购买物料，并付款给供应商的全过程。接下来我们讲解一下将购买的物料发给工单使用的详细步骤。

13. 工单发料

车间依据工单执行生产任务时，首先要去库房领料，库房按照工单各项的零件明细进行发料操作。具体操作如下：

- 1) 点击“库房模块->发货->发料至工单”，输入工单号和要发料的项号，点击“发料至工单”按钮进行发料。
- 2) 在工单发料详细界面，选择要发料的零件货位，填写发货数量。
- 3) 所有数量填写完毕后，点击右下角的“确定”按钮可以进行发料。发料完成后，系统会自动显示工单的零件发料日志列表。

14. 工单收料

工单加工、装配完毕后，需要将成品送往库房。库房依据工单的各个工单项信息进行入库操作。步骤如下：

- 1) 点击“库房模块->收料->工单收料”，如图所示按钮可以进行收料。
- 2) 在右边的界面中，输入工单号，然后点击“工单收料”按钮。

在工单收料的详细界面，依次排列各个工单项的标签页，每个标签都显示了该项零件在库房中的货位号和相应库存数量列表。如果零件库房货位为空或需要收料至新货位，请先在工单收料详细界面各个标签页中点击“添加货位”，为物料创建一个新货位。

- 3) 货位、数量填写完毕后，点击右下角的“收料”按钮，即可完成本次工单收料操作。当工单各项的都已完全收料入库后，工单状态自动变为“关闭”。

现在，零件“A01-01-100”的详细界面中“库存数”从0变为10，而“订单数”从10变为0。现在库存数量已经满足销售单的需求，可以向客户“ABC Group LLC”进行发货。

当需要发货给客户时，需要使用2BizBox中的“销售单发货”功能。


- 1) 点击“库房模块->发货->销售单发货”，输入销售单号后，点击“销售单发货”按钮。
- 2) 在销售单发货的详细界面中，选择要发货的货位，填写发货数量。待所有发货项填写完毕后，点击右下角的“发货”按钮即可完成销售单发货。

发货完成后，系统会自动创建一个发货单。如果销售单上的所有的零件均已发货完毕，该销售单状态将会自动变为“关闭”。

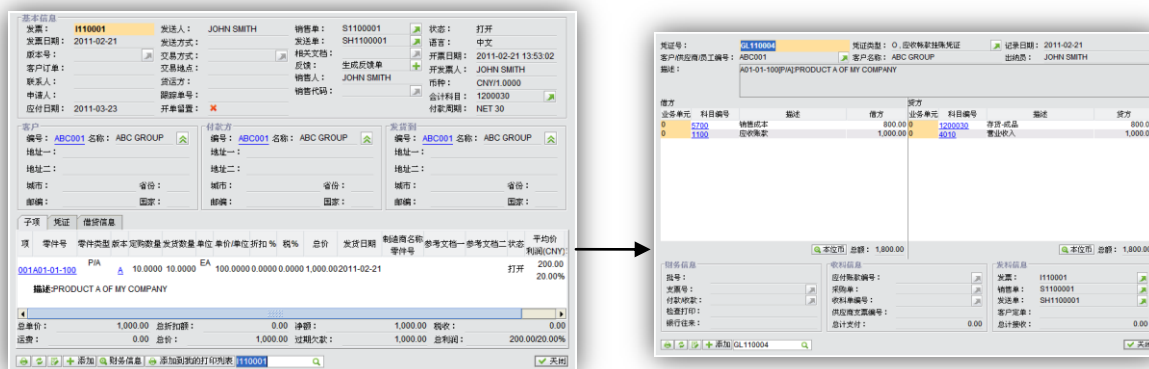
下一节讲解财务模块如何创建应收账款和收款。

如果您暂时不想了解 2BizBox 的财务模块，可以跳过这一节。

16. 创建应收账款

- 1) 在为销售单发货完成后自动创建的发货单详细界面中，点击界面右上角“发票号”一栏的“”按钮。
- 2) 点击添加按钮后进入创建发票更新界面，用户可以输入或修改相关信息，如付款周期、会计科目、发票日期等。本例输入付款周期“NET 30”。
- 3) 最后点击“建立发票”按钮进入应收账款详细界面，创建应收账款操作完成。

应收账款和相应的凭证如下图所示。



The screenshot displays two windows from the 2BizBox software. The left window is titled '基本信息' (Basic Information) and contains fields for '发票号' (Invoice No.), '发票日期' (Invoice Date), '客户名称' (Customer Name), and '付款周期' (Payment Terms). The right window is titled '凭证信息' (Voucher Information) and shows a table of items with columns for '业务单元' (Business Unit), '科目编号' (Account Number), '数量' (Quantity), '单价' (Unit Price), and '金额' (Amount). The table shows two items: '销售成本' (Cost of Sales) and '销售收入' (Sales Revenue).

17. 收款

当 2BizBox 用户收到客户的付款后，应在相应的应收账款中进行收款。

- 1) 在发票（应收账款）的详细界面中，点击界面底部的“财务信息”按钮切换成收款的显示模式。
- 2) 点击界面右下角的“收款”按钮来收款。

以下界面信息是必填项：

- ✧ 会计科目：输入收款的会计科目编号。例如，一个银行的账户号码。
- ✧ 已收总额：输入客户支付的实际金额。可以选择一次性收款或多次分批收款。
- ✧ 客户支票号：输入客户的付款支票号或汇款号，以方便追溯。对于现金付款以及其他没有相应支票号的情况，输入“无”或其他标记字符。

3) 点击“添加”按钮完成此次收款。

收款金额与应收账款相等后，应收账款将被自动关闭。

从应收账款建立，到为应收账款收款，2BizBox 系统自动生成多个交易凭证。在应收账款详细界面的表格区域，点选“凭证”标签可以查看所有相关凭证详情。

凭证信息									
凭证号	日期	类型	描述	核算号	批量收款单编号	出纳员	时间标记	收款金额	发货单号
GL110004	2011-02-21	O	A01-01-100(PA)PRODUCT A OF			JOHN SMITH	2011-02-21 13:53:02	CNY 0.00	SH1100001
GL110005	2011-02-21	R	A01-01-100, PRODUCT A OF MY	无		JOHN SMITH	2011-02-21 14:00:07	CNY 1000.00	SH1100001

结束

恭喜，您已经完成了最基本的 2BizBox 业务流程!更多 2BizBox 详细用法和问题，请访问 www.2bizbox.cn 官方网站。

关于我们

2BizBox 软件诞生于 20 年前的美国德州 Wichita Falls。2BizBox 是功能强、高品质的免费 ERP 软件。我们的目标是为全球制造业提供免费 ERP 软件，让更多企业有能力安装 ERP 系统，在信息化浪潮中成就更傲人的业绩！

联系方式

- 电子邮件: 2BizBox@servasoft.com
- 美国团队: P.O. Box 8143, Wichita Falls, Texas, USA 76307
- 上海团队: 上海市松江区梅家浜路800弄35号1203室
- 联系电话: 400-8659-626
- 中文论坛: <http://www.2bizbox.cn/forum/>