# 基础物料库及BOM表创建

超强算法，超强导入

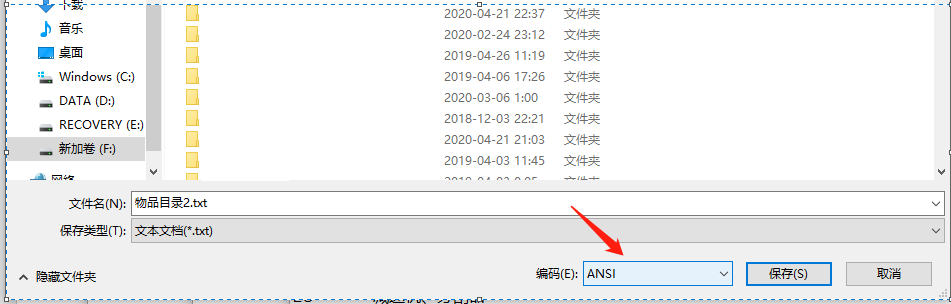
## 一、基础物料库的快速导入

### 1、物料目录导入

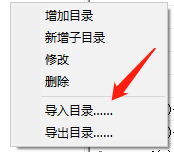
1. 用记事本编辑物料目录，层次之间可以加分隔符，也可以不加，如下



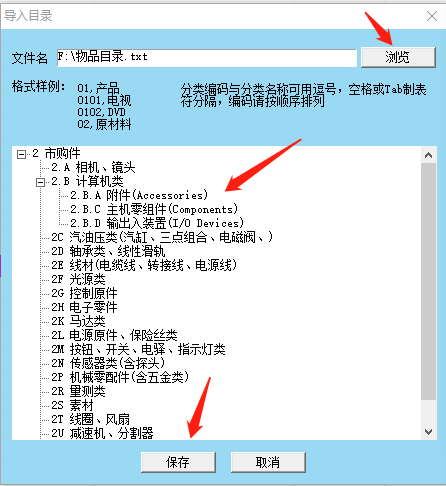
注：记事本保存时，编码选择“ANSI”。



1. 左边目录区右键，点击“导入目录”



1. 导入目录

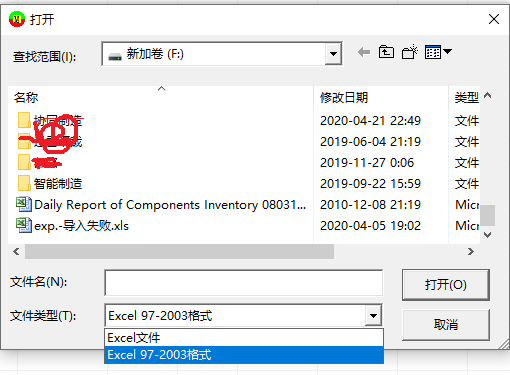


1. 点击“保存”即可，一棵完美的目录树就生成了。

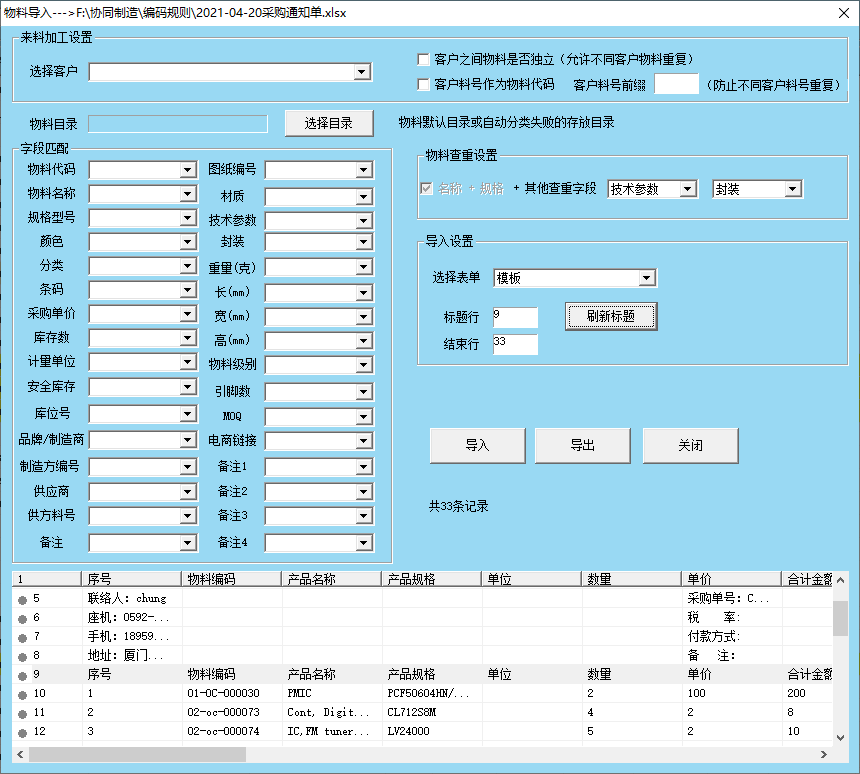


### 2、物料导入

1. 点击工具栏上的“导入物料”，选择一个excel文件：



1. 选择文件后，导入窗口如下，进行相关字段设置即可：



下拉列表显示excel表单的字段名，跟系统字段配对即可。

导入时，默认按物料名称和规格检查物料是否重复，可以多设置几个字段

标题行如果不是第一行，请设置后刷新标题。

来料加工厂选项。如果不同客户物料独立，物料编码会自动加上客户编码

注：

* 如果您的**物料已经有编码**，且物料编码的前几位为物料分类代码，则“分类代码”可不用设置，系统会**自动归类到对应的目录**（前提是分类目录已经导入或创建）。
* 如果您的**物料还没有编码**，则按如下2种情况之一导入：
* 提前导入分类目录（见“1、物料目录导入”），在excel文件设置好分类代码，系统会根据分类代码自动编码。
* 导入前先选择或创建一个目录，“分类代码”不要指定，系统将在选中的目录下导入物料及编码。此种情况适合物料分散在不同excel文件，且每个文件只含一类物料的情况。

自动创建的物料编码将写入到excel文件的最后一列。

在物料编码没有指定的情况下，软件将根据物料名称和规格过滤重复数据

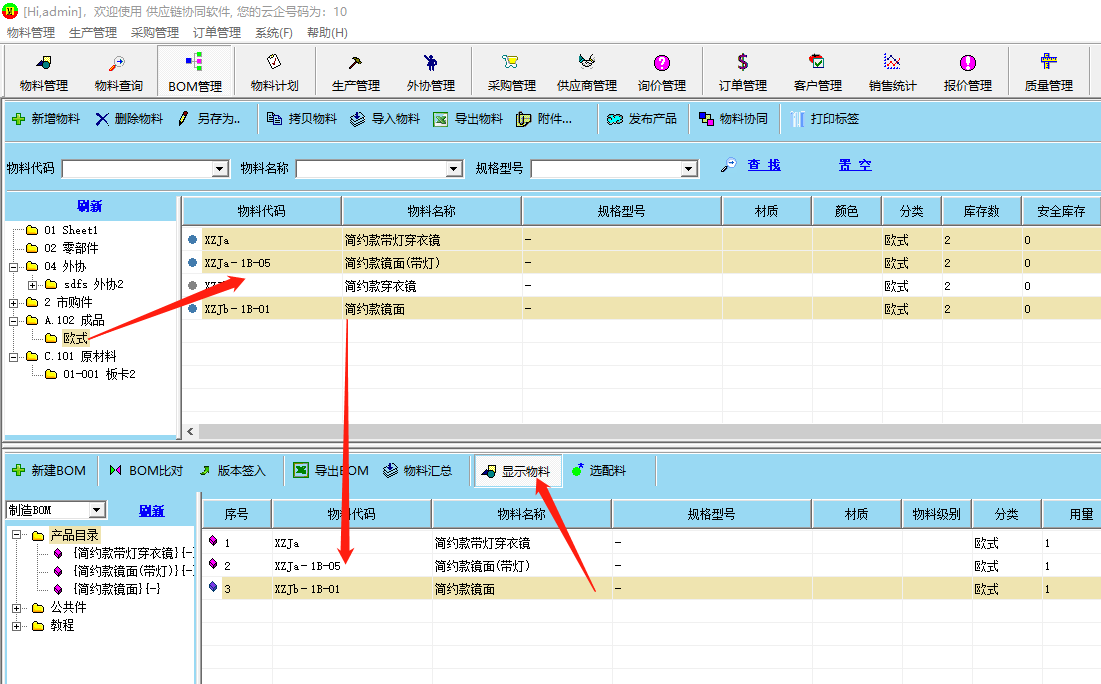
* 物料导入后，如果要调整物料目录，则多选物料，点击右键，在菜单上选择“设置目录”即可批量修改目录。

## 二、快速创建BOM的N种方法

### 创建新BOM

BOM是成品对物料的引用。根BOM对应一个具体的产品。

1. 在BOM管理窗口，点击“显示物料”



说明：从物料的成品目录选择一个或多个产品，拖放（或拷贝/粘贴）到BOM的产品目录下。如上图所示

1. 选择某个BOM，从物料窗口拖放零部件，到下方BOM窗口：



说明：

* 1. 如果BOM有多层，则选择子料，拖放或拷贝/粘贴物料即可。
  2. 可点击工具栏上的“物料查询”，打开物料查询窗口，查找物料后直接拖放或粘贴到bom窗口。



C、修改BOM中物料的用量，位号等属性

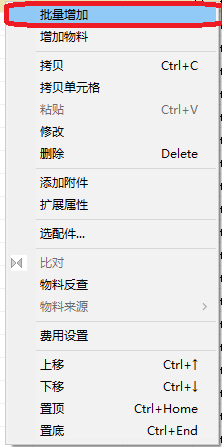


直接双击修改，上下左右箭头移动编辑框，像excel一样编辑

### 导入现有excel的BOM

**A、如果BOM比较简单，如只有一级物料，或BOM内容极不规则，可以如下操作**：

在左边的BOM树上选择一个BOM（或子BOM），在**右边**的物料列表点击右键，在菜单上选择“批量增加”，从打开的excel文件里，将物料编码/用量/位号拷贝粘贴到对应编辑框即可，如下图

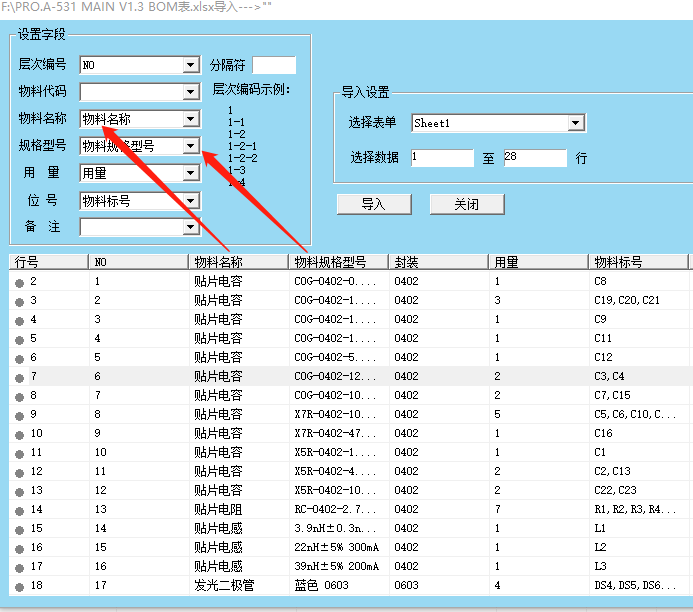
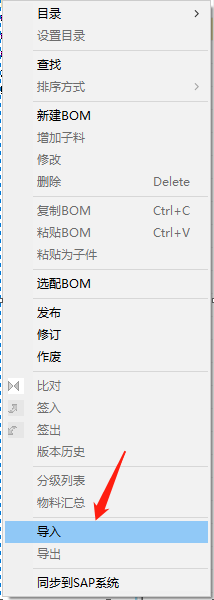


**注：**

* 如果没有位号，可不用粘贴。
* 用量如果不粘贴，默认为1

**B、完整BOM导入**

在左边的BOM树选择一个目录或一个BOM，右键，点击菜单上的“导入”，选择excel文件后弹出BOM导入窗口如下：



说明：

* 层次编号：由于BOM一般是多级的，层次编号用于引导BOM的层次及上下级关系。
* 物料代码：如果不选，将根据物料名称和规格型号从物料库中查找物料。
* 用量：在生产制造成品时的物料用量。
* 位号：一般用于电子类产品，指电阻电容等元器件在板卡上的标号。

字段设置正确后，点击“导入”按钮即可导入一个完整的BOM。