

单机操作

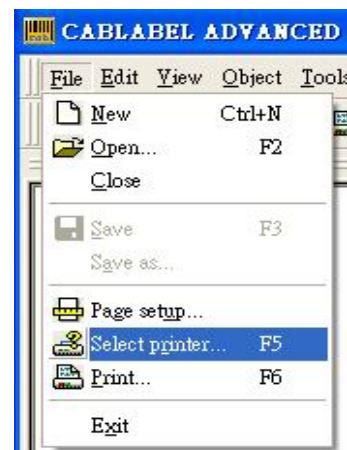
cab 打印机可藉由记忆卡来达到单机操作模式，本单元将会介绍如何使用 CABLABEL 软件将数据储存于记忆卡、使用记忆卡单机操作打印机、及使用 Direct programming 方式达到单机操作模式；

在记忆卡使用方面，cab 打印机支持 Type I 格式、8~512MB 的 CF (CompactFlash) 记忆卡；在第一次使用 CF 卡操作时，请先将卡插在 cab 打印机做格式化，此一格式化的操作步骤会在以下的「使用记忆卡单机操作打印机」里详细讲解。

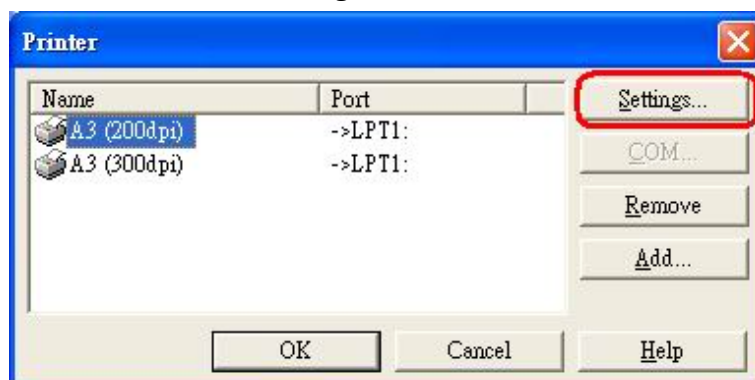
使用 CABLABEL 软件方式

首先透过 CABLABEL Advanced、CABLABEL Professional、CABLABEL Expert 软件将欲打印档案储存在 CF 记忆卡，CABLABEL Lite 版则不支持此项功能；使用 CABLABEL 软件的操作方式如下：

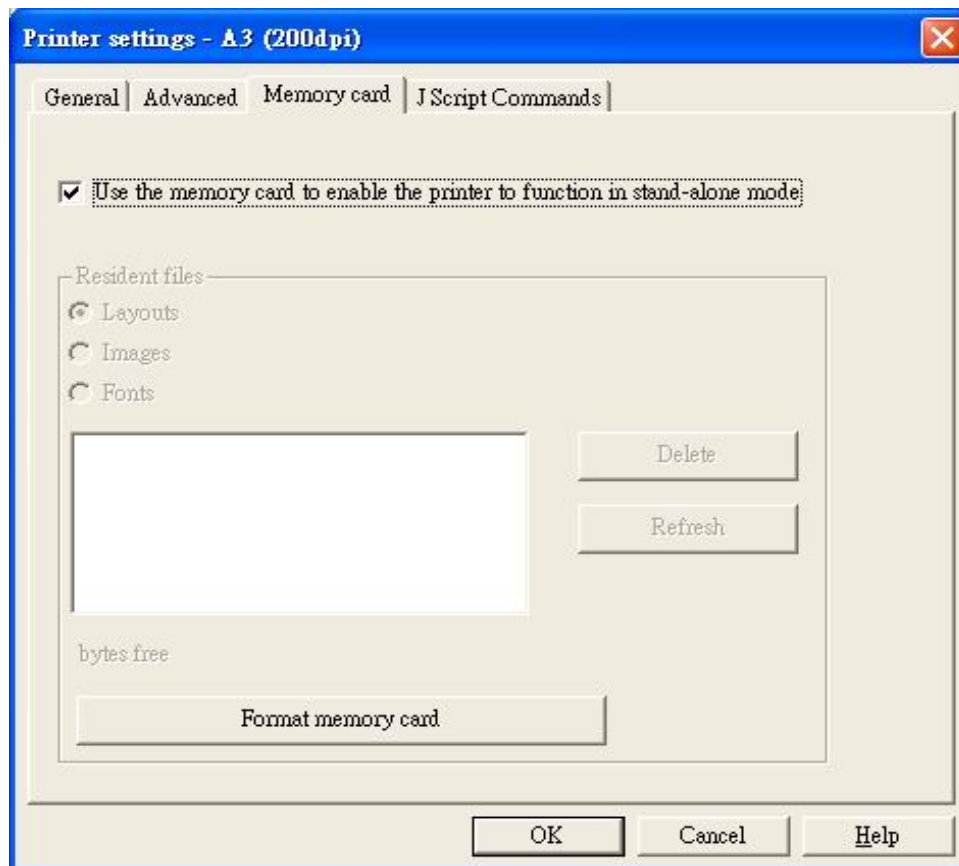
- 在使用 CABLABEL 软件编辑完欲打印档案后，进入 File → Select printer 选项



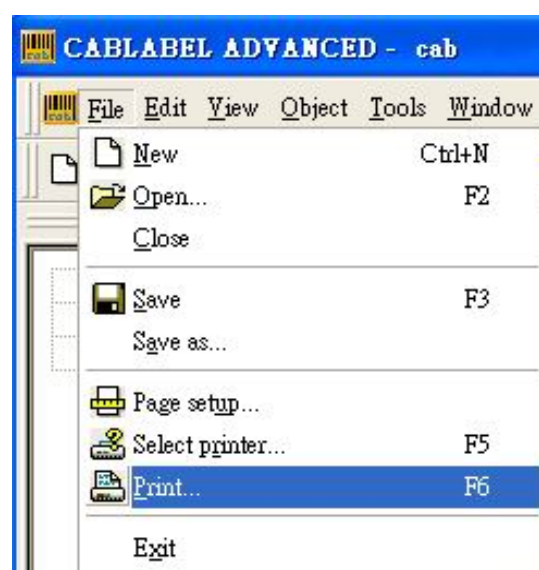
- 在跳出来的窗口里，选择正确打印机与连接埠，在此是以 LPT1 连结电脑与打印机，并按下右上角的 Settings 选项



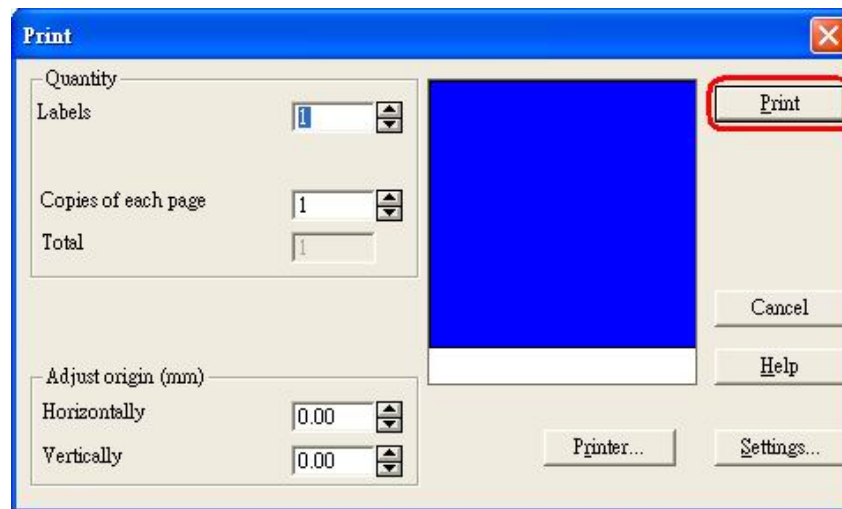
- 在 Printer settings 窗口里，进入 Memory card 选项，并勾选「Use the memory card to enable the printer to function in stand-alone mode」



- 完成打印机之记忆卡写入设定后，进入 File → Print 选项



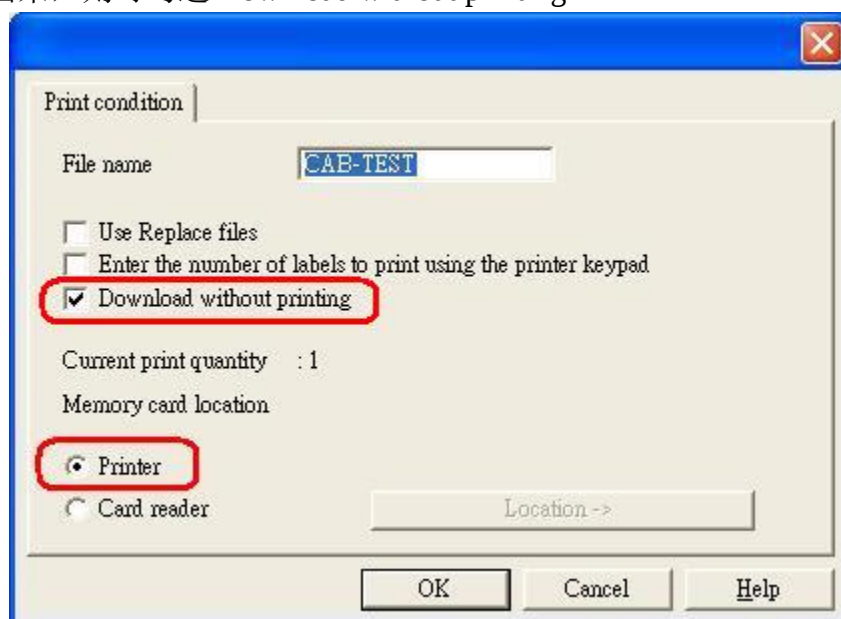
- 在 Print 窗口下, 请先确定电脑已跟 cab 任一打印机联机并开启打印机电源, 然后再点击 Print



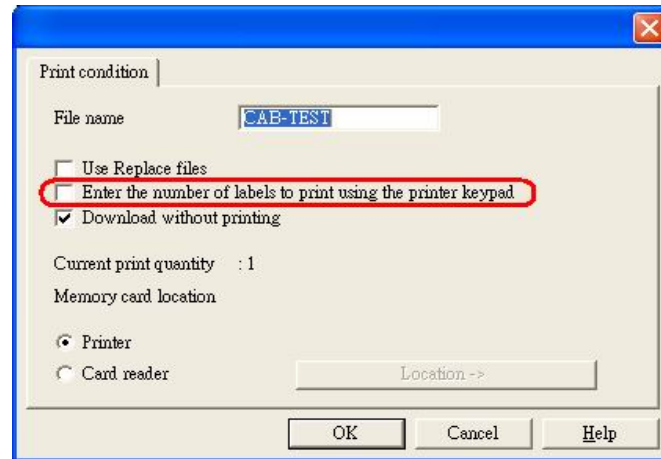
- 如电脑没有先接上 cab 打印机, 则在点击 Print 后会出现错误讯息



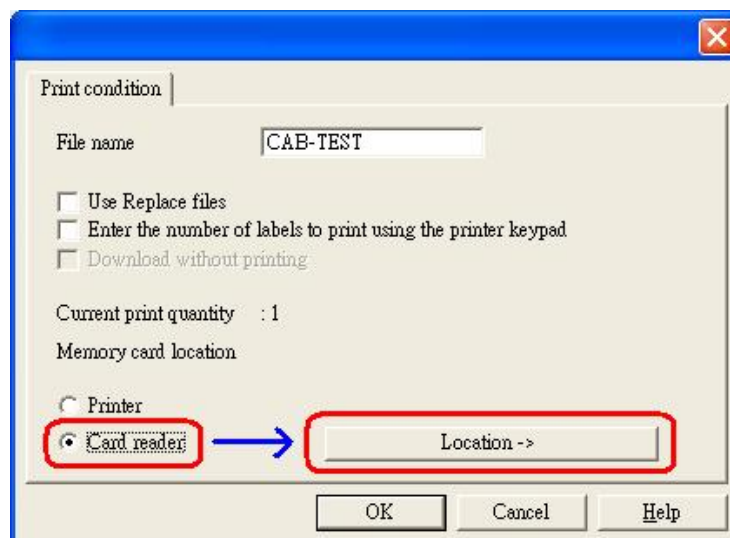
- 如电脑有接上 cab 打印机并打开电源, 则在点击 Print 后会出现 Print condition 窗口, 此时可输入欲储存之文件名, 及 CF 记忆卡位置, 如 CF 记忆卡插在打印机上, 则可在 Memory card location 下选择 Printer, 此时如不需直接打印出来, 则可勾选 Download without printing



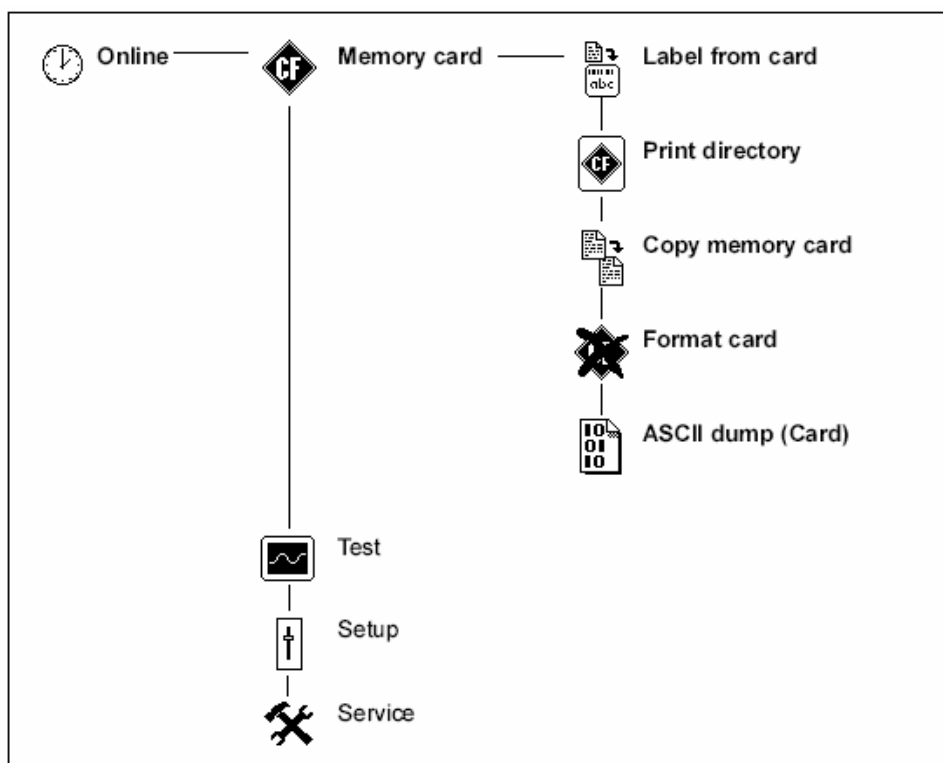
- 如果需要在打印机上的操作面板上自行输入欲打印张数，则可勾选 Enter the number of labels to print using the printer keypad，亦可勾选 Use Replace files 覆盖先前储存档案；



- 如果是使用记忆卡卡片阅读机连接到计算机，则在 Memory card location 下选择 Card reader，并且点击 Location 去设定卡片阅读机位置，然后再按下 OK 即可进行传输数据到 CF 记忆卡的动作，等动作完成后即可将记忆卡插到打印机上操作



使用记忆卡单机操作打印机



使用記憶卡時的LCD面版操作情形

格式化 CF 卡

第一次使用 CF 卡操作时, 请先将 CF 卡插入打印机做格式化, 步骤如下:

1. 按下条形码机的 **MODE** 键, 将 "Online" 模式转换到 "Offline" 选单, LCD 面版上会显示 "Memory card" 选项;
2. 按下  键, LCD 面版上会显示 "Label from card" 选项; 以 、 键卷动该目录到 Format card 选项;
3. 按  键进行格式化 CF 卡, 此时 LCD 面版上会显示 No, 以 、 键更改为 Yes;
4. 再按  键便会开始格式化 CF 卡, 此时 CF 卡旁边的 LED 指示灯会闪烁, 当 LED 指示灯闪烁停止并熄灭时, 就完成 CF 卡格式化动作;
5. 格式化后的 CF 卡会产生四个目录, 分别是: FONTS、IMAGES、LABELS、及 MISC;

使用 CF 卡打印

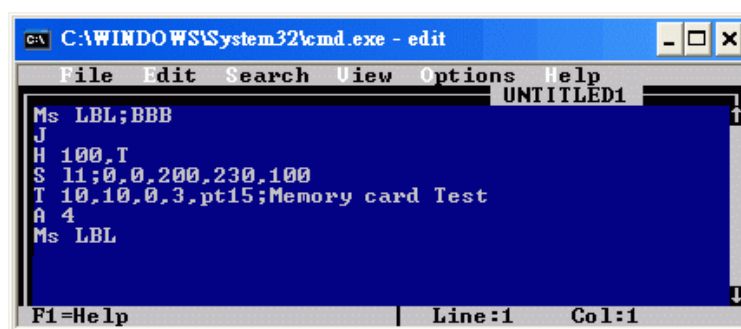
在 cab 打印机插入记忆卡后，会有 **Memory card** 选项，于 "Label from card" 子选项可将储存在记忆卡的档案打印出标签，操作步骤如下：

1. 按下条形码机的 **MODE** 键，将 "Online" 模式转换到 "Offline" 选单，LCD 面版上会显示 "Memory card" 选项；
2. 按下  键，LCD 面版上会显示 "Label from card" 选项；
3. 再按  键，LCD 面版上会显示储存在记忆卡里的第一个标签文件名；亦可以 、 键卷动该目录，以按  键确定欲打印的标签；
4. 如选择欲打印标签是已设定打印标签数目，则会立刻打印；
5. 如选择欲打印标签的打印标签数目是变量，则 "Number of labels"（欲打印标签数目）会显示在 LCD 面版的第一行，第二行会显示 "00001"，且第一个数字(光标)会闪烁；
6. 可以 、 键来更改该光标位置的数字，以  键往右边数字移动，在确认最右边的数字后，即会开始打印；
7. 如欲打印标签是设定操作者提示，则  图标会显示在面版上，利用外接式键盘或条形码机前方面版的按键输入所需数据，该输入操作者提示数据方式是类似输入欲打印标签数目的方式；如需要，字母与数字也能藉由条形码机前方操作面版按键输入；
8. 可按  键来取消欲打印标签选项或欲打印标签数目选择；

使用 Direct programming 方式

除使用 CABLABEL 软件外，亦可以 Direct programming 方式将数据储存于记忆卡，方式如下：

- 利用文字处理软件编辑程序档案，如 Windows 系统下，有记事本或 WordPad 可使用，在 DOS 下可用 Edit 编辑程序；



DOS 的 Edit 操作介面

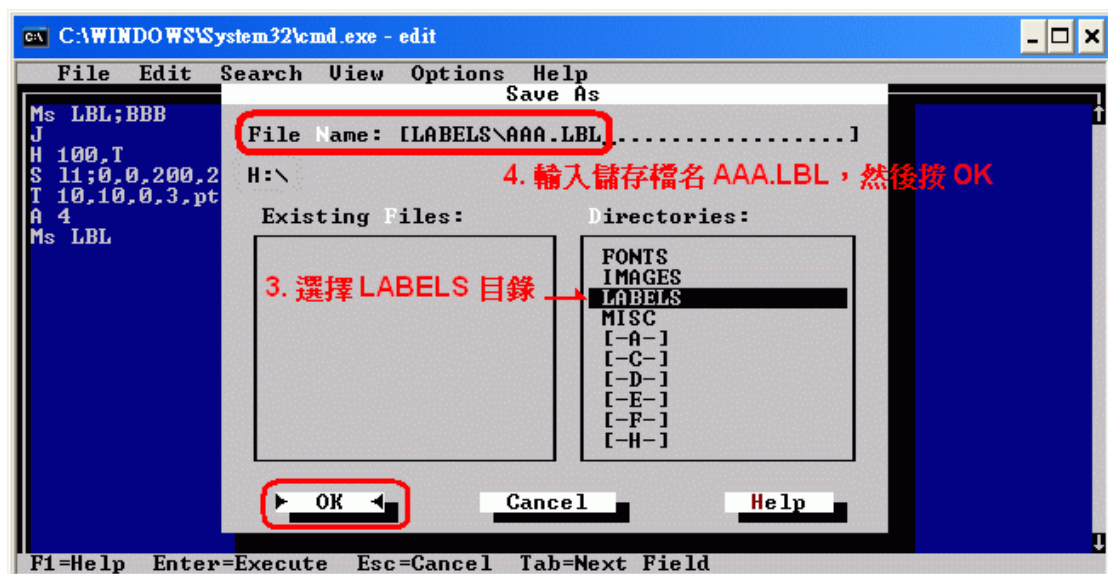
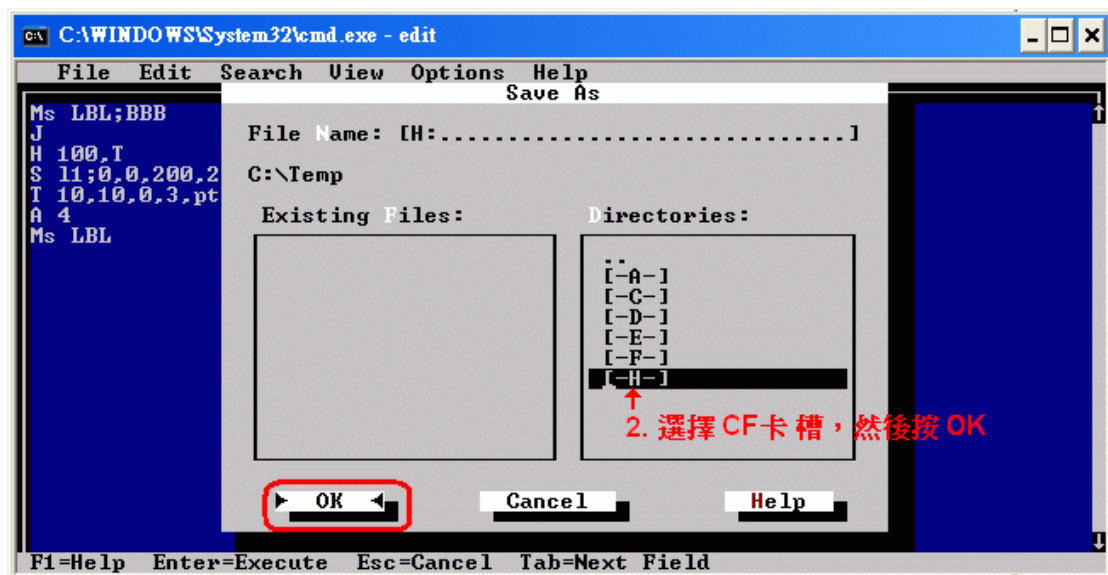
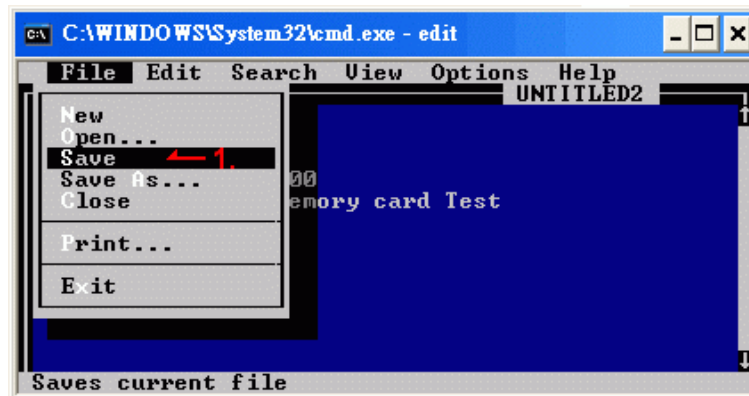
- 以下列程序为例：

Ms LBL,BBB	儲存名為"BBB"檔名的指令
J	
H 100,T	
S11;0,0,200,230,100	"BBB"檔案內容
T 10,10,0,3,pt15;Memory card Test	
A 4	
Ms LBL	結束儲存檔案指令

如使用 Windows 系统的记事本或 WordPad 编辑程序,可将编辑完成的档案存盘在记忆卡的 LABELS 目录下,例如储存文件名为 AAA.LBL:



如使用 DOS 下的 Edit 編輯，可依照圖里 1-4 步驟即把 AAA.LBL 文件儲存於 CF 記憶卡里的 LABELS 目錄里：



- 在 CF 记忆卡储存好档案后，将该记忆卡插入打印机，由打印机前方操作面板进入 **Memory card** → **Label from card** → 选择 **AAA**，按下  键；
- 此时打印机会将 **AAA.LBL** 转成 **BBB.LBL** 可打印档，并会直接执行打印 **BBB** 档的动作；
- 如欲再执行打印动作，或将该记忆卡拿到别台打印机上执行打印动作时，可直接执行 **BBB** 档即可。