

固定資產的折舊計算

固定資產指的是公司的生財設備，如辦公室傢俱、工廠機器、裝修、設備、軟體、房地產、汽車、招牌、電話系統等。因為這些設備會隨時間而折損，這些折損應當作是公司的損失費用，同時資產的價值也會逐年減損，在會計上需要作特別的處理。

藉由會計軟體處理折舊快捷有效。只需將資產的相關資料打入，如購買日期、資產名稱購買成本(連運費等所有開支)、啟用日期、折舊方法及年限、打入電腦時已存在的折舊金額以及要電腦開始算折舊的分界時間，如到一月三十一日為界則是從二月底開始算二月份折舊。

固定資產的 **Peachtree** 軟體和主要 **Peachtree** 軟體是分開的。主要 **Peachtree** 軟體執行一般的公司工作。固定資產軟體則是附屬於主要公司，所以必須先成立一般公司才可作固定資產公司的工作。首先我們通常在主要公司打入已發生的折舊分錄如

1. 購買時

借設備 (Equipment) \$3500

貸現金 (Cash) \$3500

2. 一年後

借折舊費用 (Depreciation expense) \$700

貸資產累積折舊 (Accum. Depreciation) \$700

所以資產負債表裡

資產項目是

現金 -\$3500

設備 +\$3500

折舊 -\$700

資產淨值 \$2800

損益表

收入

費用

折舊 \$700

輸入主要公司上述分錄後，則打開固定資產軟體再打開主要公司，填入轉換日(Conversion Date) 如 1 月 31 日，此日期至為重要，它就是固定資產開始自動計算的日子。

開始將上述設備資產打入資產項目資料庫：

至今為止折舊費用 (Life to Date Depreciation) : \$700

至起算日止 (As of) : 1/31/2000

再打入二月以後購買的其他固定資產，如二月購買桌子四個，則打入購買成本、購買日、起用日、折舊方法、年限、起算日(As of) : 2/29/2000。

從 3 月 1 日起電腦開始自動算折舊，同時軟體已自動設定好科目如資產科目 1150、累積折舊科目 1300、折舊費用科目 6400。打入所有購買設備後，到了二月底就可以計算以前已有的設備的折舊，新設備要到三月才算。

按 Task, Calculate Depreciation，在 Calculate Depreciation Through 欄選定 Feb 29, 2000 這時電腦就算好了二月份應該發生的折舊如

折舊費用 6400 : \$58 (\$700/12)

累積折舊 1730 : \$58

然後打開正常公司，再到固定資產公司作過帳的動作，將其過帳到正常公司。到了三月底再去按 Task, Calculate Depreciation，在 Calculate Depreciation Through 選定 March 31,2000。這時電腦就算好了三月份應該發生的折舊。如果在三月份買了設備設定 As of 為 3-31-2000 四月份的折舊則 會加上此新的折舊。

一般固定資產年限如下:

農業結構 10 年

飛機 7 非商業 5 年

商譽 15 年

卡車汽車巴士 5 年

計算機複印機 5 年

打字機及電腦 5 年

軟體 3 年

農場建築 20 年

公司設備及傢俱 7 年

無形資產 5 年

建築機械 5 年

農業機械 7 年

生產機械 7 年

服務機械 5 年

個人資產 7 年

土地 0 年

土地改良 15 年

裝修 39 年

私人住家 27.5 年

非私人住家 39 年

鐵路 50 年

計程車 5 年

電話 7 年

工具 3 年

樹木 10 年