

營業助理-買賣業進銷存

【成本計算操作教學說明】

在一般的情況下關於成本的計算會有二種狀況

一是．．．您第一次使用本軟體並且系統中均於資料狀況下直接使用成本計算功能

一是．．．您已使用了本軟體一段時間了但之前都沒有使用過成本計算功能而現在想要使用

在以上部份不管您是在那一種情況，基本上您都可以隨時開始進行使用成本計算功能

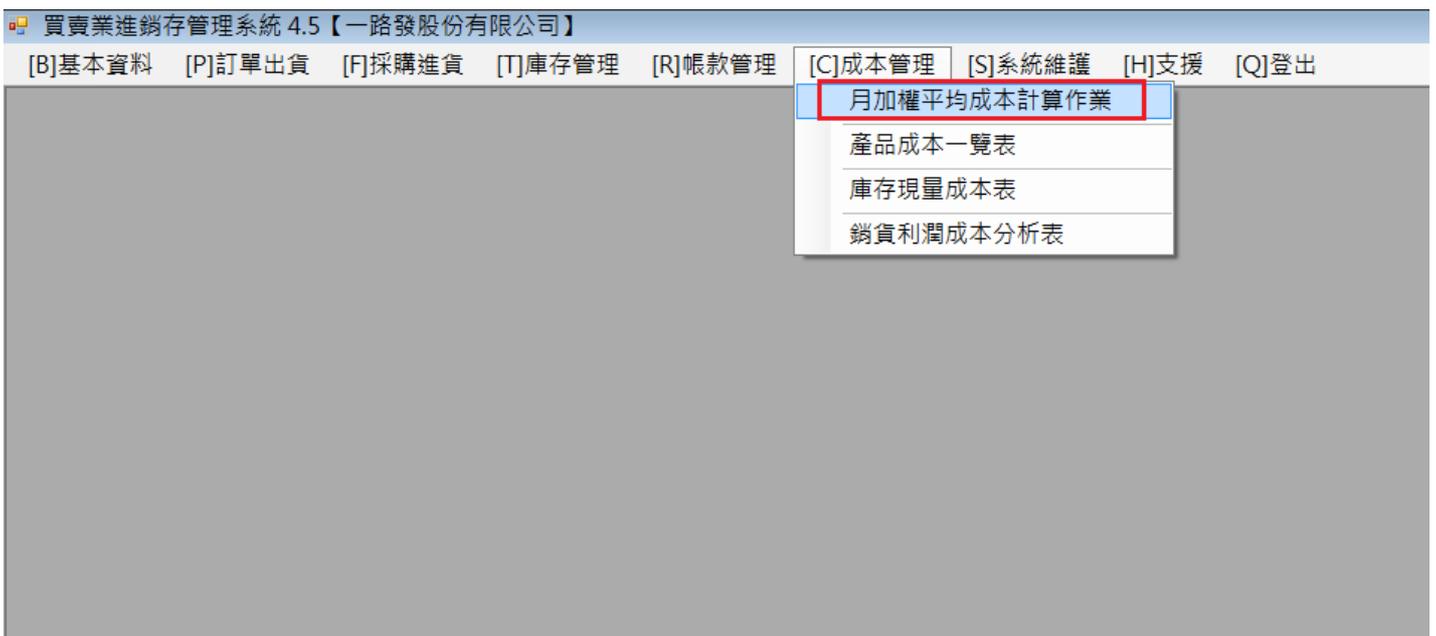
而若您是屬於第一種情況的話基本上就比較簡單，您可參考 **說明一** 的成本計算操作說明

而若您是屬於第二種情況的話基本上就比較複雜(第一次)，您可參考 **說明二** 的成本計算操作說明

說明一：您第一次使用本軟體並且系統中均於庫存異動資料狀況下直接使用成本計算功能

若您是第一次使用本系統且沒有庫存相關異動資料的話此部份就非常簡單。首先因您的資料庫裡並沒有任何的庫存記錄，也就是說您所有的產品都是沒有庫存的狀況，這時您的庫存都會來自【進貨】而產生，這部份您只要依看您是在那一個月份開始輸入資料(如 2020/01 月份開帳輸入資料並使用系統)。

首先請您先使【成本管理】選單中的【月加權平均成本計算作業】功能來進行成本計算動作



當您按下【月加權平均成本計算作業】功能後，接下來將您的成本計算年度月份選擇到 2020/01 月份，之後再按下【成本計算】按鈕後系統會出現以下畫面並說明成本的計算方式說明，並請按下【開始計算】按鈕開始計算成本

月加權平均成本計算作業

成本計算年度月份：2020 年 01月 上個月 下個月 成本計算 資料修改 資料刪除 成本結轉 關閉退出

產品編號	產品名稱	規格型號	單位	期初數量	期初金額	進貨數量	進貨金額	進貨退出數量	進貨退出金額
------	------	------	----	------	------	------	------	--------	--------

成本計算視窗

成本計算年月：2020/01

成本計算說明

成本計算動作為將：

$【期初金額】 + 【本期進貨金額】(含寄售) - 【進貨退出金額】(含回貨)$

$【期初數量】 + 【本期進貨數量】(含寄售) - 【進貨退出數量】(含回貨)$

所得到的本期的【進貨平均成本】並依此【進貨平均成本】作為本期的成本載入到【入庫數量】、【出庫數量】的金額欄位處，並計算每一項產品的【結餘數量】與【結餘金額】欄位。

註：出庫數量為【盤點盤虧、調整出庫、調撥出庫、產品出貨】的數量總合
入庫數量為【盤點盤盈、調整入庫、調撥入庫、產品退貨】的數量總合

※：此計算只有執行計算動作並無實際寫入成本，您需執行成本計算頁面的【成本過帳】動作才會實際產生成本。

開始計算 關閉退出

註：若您是第一次計算成本時，可能會因為【開帳盤點】無金額成本，這時您可按下【資料修改】按鈕來重新設定期初成本資料

在您按下【成本計算】按鈕後系統會將您的 2020/01 月份相關進出記錄顯示出來，接者在按下【成本結轉】按鈕

產品編號	產品名稱	規格型號	單位	期初數量	期初金額	進貨數量	進貨金額	進貨退出數量	進貨退出金額
001	巧口手工水餃		包	0	0	10	1,000	0	0

：若您是第一次計算成本時，可能會因為【開帳盤點】無金額成本，這時您可按下【資料修改】按鈕來重新設定期初成本資料

在您按下【成本結轉】按鈕後接著會出現以下畫面，當您確認沒問題後即可按下【成本結轉】進行成本結轉動作，不過一但進行【成本結轉】動作後在該成本結轉年月之前的所有單據都將會被鎖定無法進行【編輯】與【刪除】(若您要【編輯】與【刪除】的話需先把成本結算資料【取消結轉】並【刪除成本】計算資料才可以

月加權平均成本計算作業

成本計算年度月份：2020 年 01月 上個月 下個月 成本計算 資料修改 資料刪除 成本結轉 關閉退出

產品編號	產品名稱	規格型號	單位	期初數量	期初金額	進貨數量	進貨金額	進貨退出數量	進貨退出金額
001	巧口手工水餃		包	0	0	10	1,000	0	0

成本過帳視窗

成本過帳年月：2020/01

成本過帳說明

成本過帳動作為將系統所計算出的【進貨加權成本】寫入到【盤點盤虧】、【調整出庫】、【調撥出庫】、【產品出貨】、【盤點盤盈】、【調整入庫】、【調撥入庫】、【產品退貨】等庫存異動單據的異動成本欄位中，並將本期的期末數量與金額結算到下期成本的期初數量與金額欄位中。

註：當您於執行成本過帳後在成本結帳月份之前(含當月)的所有庫存異動單據將不可進行修改與刪除動作

成本結轉 關閉退出

註：若您是第一次計算成本時，可能會因為【開帳盤點】無金額成本，這時您可按下【資料修改】按鈕來重新設定期初成本資料

在您執行結轉動作後如畫面中出現【取消結轉】按鈕時表示該成本月份已計算完成了

月加權平均成本計算作業

成本計算年度月份：2020 年 01月 上個月 下個月 成本計算 資料修改 資料刪除 取消結轉 關閉退出

產品編號	產品名稱	規格型號	單位	期初數量	期初金額	進貨數量	進貨金額	進貨退出數量	進貨退出金額
001	巧口手工水餃		包	0	0	10	1,000	0	0

註：若您是第一次計算成本時，可能會因為【開帳盤點】無金額成本，這時您可按下【資料修改】按鈕來重新設定期初成本資料

若之後需再計算下一月份成本時只需將成本年月選擇在 2020/02 月份

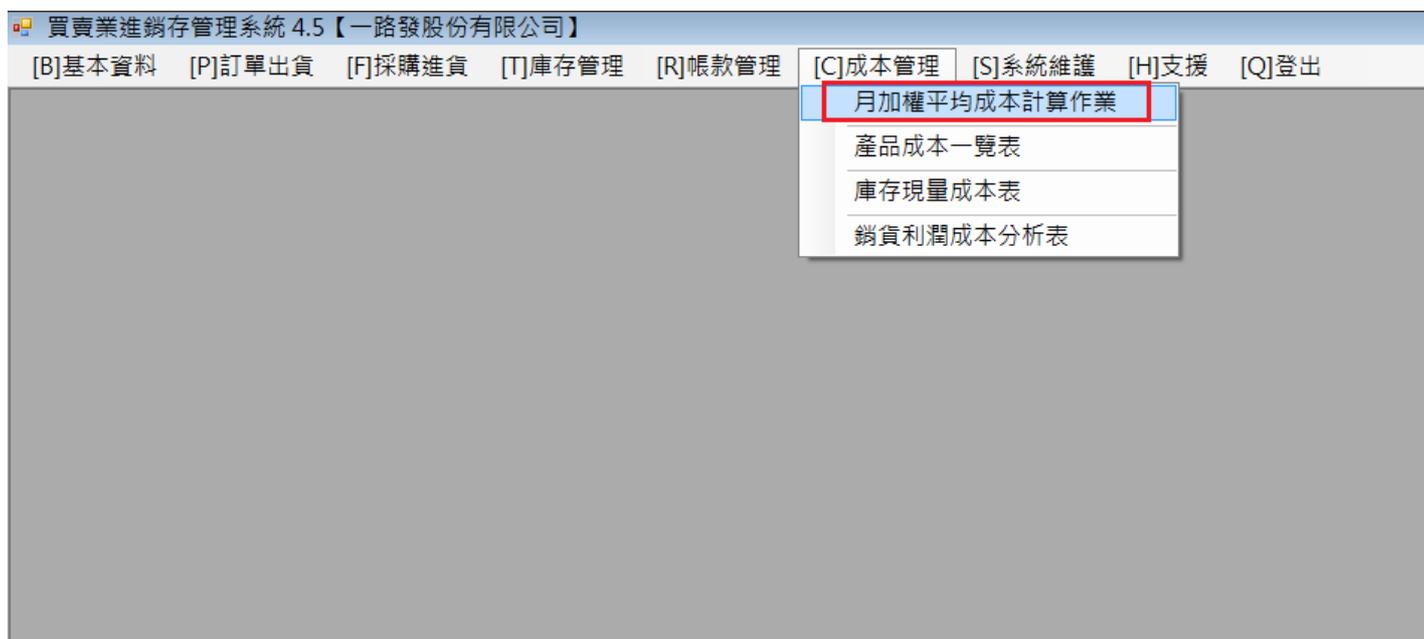
再按下【成本計算】及【成本結轉】後即可計算 2020/02 月份的成本並依次類推

說明二：您已使用了本軟體一段時間了但之前都沒有使用過成本計算功能而現在想要使用

首先因您已使用了本軟體一段時間，所以在您的系統中應該會存在著許多的【歷史庫存異動資料】在系統裡面，但因之前您都沒有使用過成本計算功能，所以您過去的資料就會是【無成本】的狀態，而現在則必需先把過去的成本先建立起來後才可以計算以後的成本。

首先是在建立過去的成本部份：

前面有提到過因您是已使用了本軟體一段時間了，也就是說您目前系統中有些產品是【有庫存】狀況，但那些【有庫存】的產品是並【無成本】的。這時我們就需以一個【結算年月】作為成本計算為基準，如假設我要以 2020/01 月份作為【成本結算】的開始年月的話，那我則需在 2019/12/31 建立一張【盤點單】來確認我的【所有產品】的【庫存現量】狀況。(確保於 2019/12/31 庫存現量當下是正確的) 而當您在 2019/12/31 建立一張【盤點單】後接下來就可使用【成本管理】選單中的【月加權平均成本計算作業】功能來進行成本計算動作



於您進入【月加權平均成本計算作業】功能後會看到以下畫面，接下來因我們要以 2020 年 01 月份 這個月份作為成本結算的起始點，所以請將成本結算年月選擇在 2020 年 01 月份

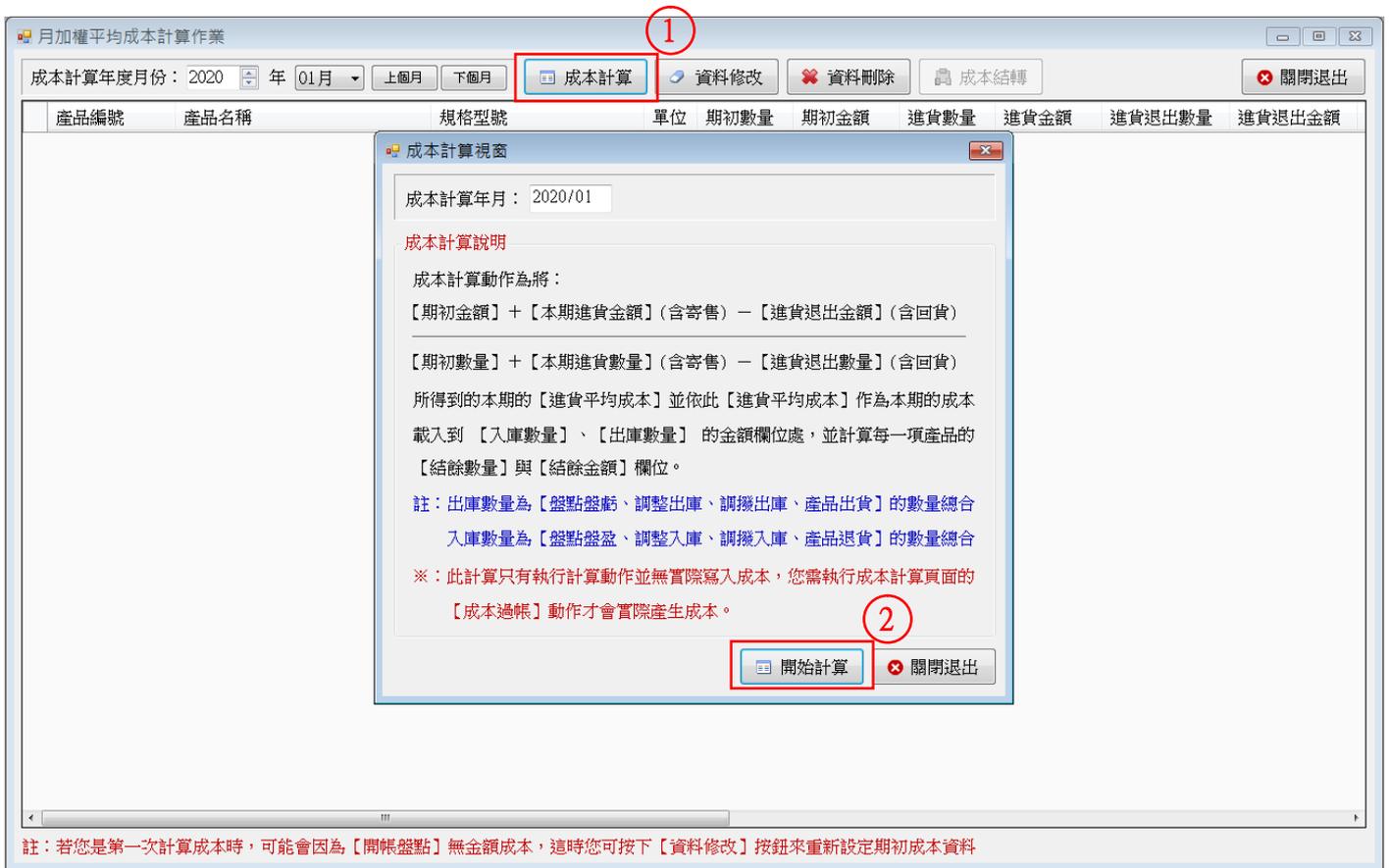
月加權平均成本計算作業

成本計算年度月份：2020 年 01 月 上個月 下個月 成本計算 資料修改 資料刪除 成本結轉 關閉退出

產品編號	產品名稱	規格型號	單位	期初數量	期初金額	進貨數量	進貨金額	進貨退出數量	進貨退出金額
------	------	------	----	------	------	------	------	--------	--------

註：若您是第一次計算成本時，可能會因為【開帳盤點】無金額成本，這時您可按下【資料修改】按鈕來重新設定期初成本資料

當您選擇成本結算年月選擇在 2020 年 01 月份後請先按下【成本計算】按鈕，之後系統會出現以下畫面並說明成本的計算方式流程後並按下【開始計算】按鈕



在您按完【開始計算】按鈕後系統就會自動帶出本期的相關【進貨】及【進貨退出】及【銷貨】及【銷貨退回】及【庫存相關異動數量】等資料。在此時畫面中會顯示您在 2020/01 月份的【所有產品】的【期初數量】及【期初金額】(我這邊只用一項產品示範所以只有出現一筆產品)。而我們前面有提到，因一開始我們是都沒有建立產品相關成本資料的，所以接下來我們就必需把【以前的庫存結餘成本】給建立起來後才可讓以後的成本可以繼續結算下去。

首先因為一開始並沒有成本資料，而過去的進進出出資料又那麼多無法從一開始就計算，所以我們就需要把在 2019/12 月份當下的所有產品的截止點賦予它一個成本，這時請在畫面中按下【資料修改】按鈕

月加權平均成本計算作業

成本計算年度月份：2020 年 01月 上個月 下個月 成本計算 資料修改 資料刪除 成本結轉 關閉退出

產品編號	產品名稱	規格型號	單位	期初數量	期初金額	進貨數量	進貨金額	進貨退出數量	進貨退出金額
001	巧口手工水餃		包	10	0	0	0	0	0

註：若您是第一次計算成本時，可能會因為【開帳盤點】無金額成本，這時您可按下【資料修改】按鈕來重新設定期初成本資料

在您按下【資料修改】按鈕後系統會將【期初金額】欄位使用【黃色背景】顯示，這時您就可以把該產品的【期初金額】填入於欄位中 (期初金額 = 期初數量 * 期初成本)

也就是說在第一次設定成本時是需由您自己賦予它一個成本價格，當日後有進貨或銷貨後再由系統進行計算，如下圖所示若【巧口手工水餃】的單包成本為 100 元，而他的目前庫存有 10 包的話，那我們就把 數量 10 * 成本 100 = 庫存金額 1,000 輸入於【期初金額】欄位處，並於輸入完【所有產品】的【期初金額】後再按下【資料存入】按鈕

月加權平均成本計算作業

成本計算年度月份：2020 年 01月 上個月 下個月 成本計算 資料存入 取消編輯 成本結轉 關閉退出

產品編號	產品名稱	規格型號	單位	期初數量	期初金額	進貨數量	進貨金額	進貨退出數量	進貨退出金額
001	巧口手工水餃		包	10	1,000	0	0	0	0

把期初金額填到這個欄位上

註：若您是第一次計算成本時，可能會因為【開帳盤點】無金額成本，這時您可按下【資料修改】按鈕來重新設定期初成本資料

在您按下【資料存入】按鈕系統會回到以下畫面(期初金額 欄位已被填入)，並當我們確認【所有產品】的【期初金額】都正確填入後，接下來就可以按下【成本結轉】按鈕

月加權平均成本計算作業

成本計算年度月份：2020 年 01月 上個月 下個月 成本計算 資料修改 資料刪除 成本結轉 關閉退出

產品編號	產品名稱	規格型號	單位	期初數量	期初金額	進貨數量	進貨金額	進貨退出數量	進貨退出金額
001	巧口手工水餃		包	10	1,000	0	0	0	0

註：若您是第一次計算成本時，可能會因為【開帳盤點】無金額成本，這時您可按下【資料修改】按鈕來重新設定期初成本資料

在按下【成本結轉】按鈕後接著會出現以下畫面，當您確認沒問題後即可按下【成本結轉】進行成本結轉動作，不過一但進行【成本結轉】動作後在該成本結轉年月之前的所有單據都將會被鎖定無法進行【編輯】與【刪除】(若您要【編輯】與【刪除】的話需先把成本結算資料【取消結轉】並【刪除成本】計算資料才可以

月加權平均成本計算作業

成本計算年度月份: 2020 年 01月 上個月 下個月 成本計算 資料修改 資料刪除 成本結轉 關閉退出

產品編號	產品名稱	規格型號	單位	期初數量	期初金額	進貨數量	進貨金額	進貨退出數量	進貨退出金額
001	巧口手工水餃		包	10	1,000	0	0	0	0

成本過帳視窗

成本過帳年月: 2020/01

成本過帳說明

成本過帳動作為將系統所計算出的【進貨加權成本】寫入到【盤點盤虧】、【調整出庫】、【調撥出庫】、【產品出貨】、【盤點盤盈】、【調整入庫】、【調撥入庫】、【產品退貨】等庫存異動單據的異動成本欄位中，並將本期的期末數量與金額結算到下期成本的期初數量與金額欄位中。

註：當您於執行成本過帳後在成本結帳月份之前(含當月)的所有庫存異動單據將不可進行修改與刪除動作

成本結轉 關閉退出

註：若您第一次計算成本時，可能會因為【開帳盤點】無金額成本，這時您可按下【資料修改】按鈕來重新設定期初成本資料

在您執行結轉動作後如

如畫面中出現【取消結轉】按鈕時表示該成本月份已計算完成了

月加權平均成本計算作業

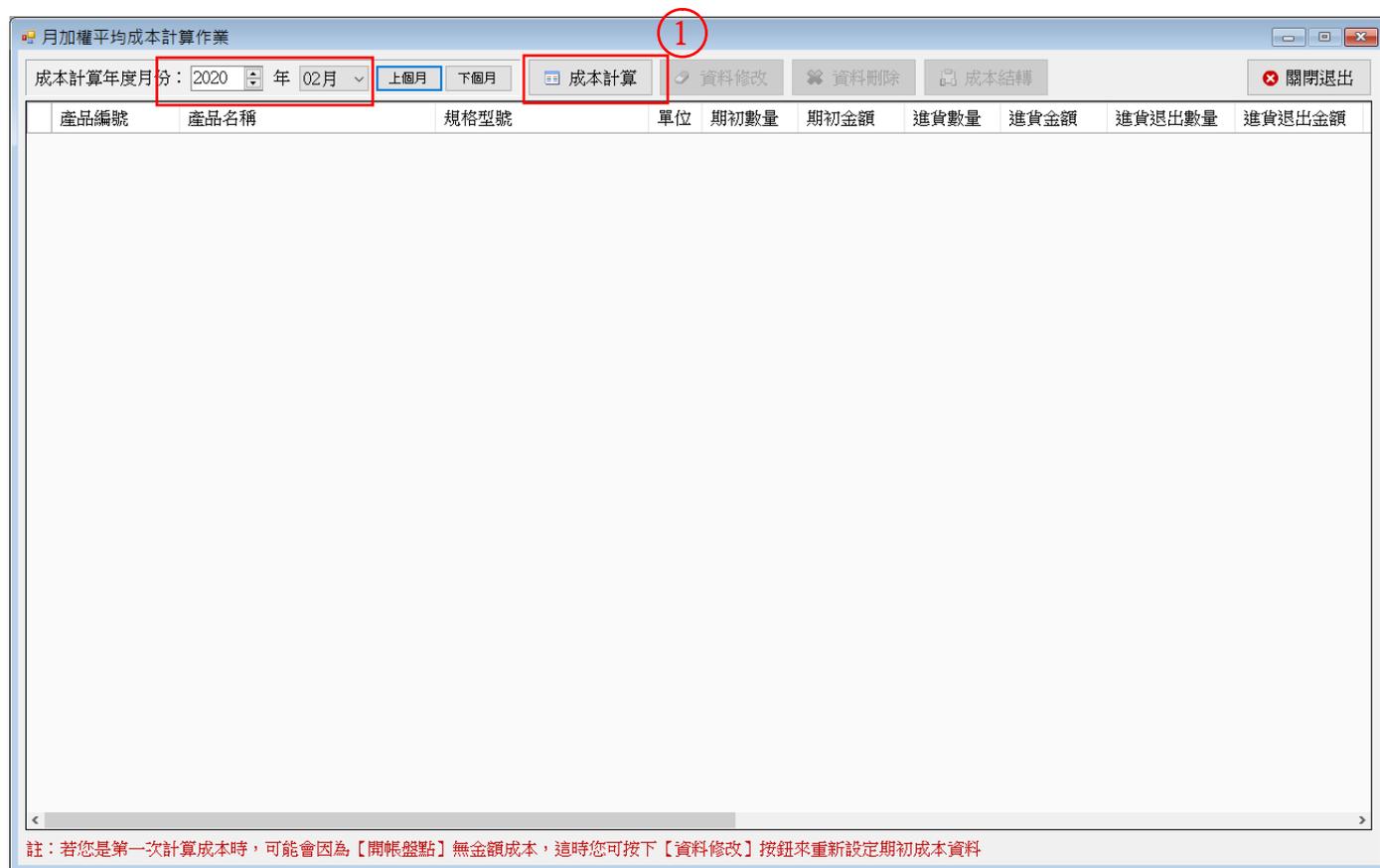
成本計算年度月份: 2020 年 01月 上個月 下個月 成本計算 資料修改 資料刪除 取消結轉 關閉退出

產品編號	產品名稱	規格型號	單位	期初數量	期初金額	進貨數量	進貨金額	進貨退出數量	進貨退出金額
001	巧口手工水餃		包	10	1,000	0	0	0	0

以上說明為第一次使用【成本計算】的使用，而若您是【第二個月】要計算成本的話

您只要將成本年月切換到 2020/02 月份，之後再按下【成本計算】及【成本結轉】後即可計算 2020/02

月份的成本並依次類推



再按下【成本結轉】按鈕後 2020/02 月份的成本就算計算完成囉

