

# 高英高級工商職業學校辦理 104 學年度活動成果

活動名稱	104 學年度第一學期資料處理科教學成果展																																																																																																																					
辦理科別	資料處理科	年級	二年級																																																																																																																			
活動日期	104 年 08 月 01 日-105 年 01 月 31 日																																																																																																																					
教學內容	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 公司帳務處理</li> <li>2. 電子試算表函數應用</li> <li>3. 物件導向程式設計</li> <li>4. 網頁版面規劃設計</li> <li>5. 基礎影像處理</li> </ol>																																																																																																																					
	<p><b>2.買回庫藏股之限制-</b></p> <p>(1)公司法規定：買回庫藏股僅供轉讓予員工者，其買回股數不得超過公司已發行股份總數 5%；收買股份總金額，不得逾保留盈餘加已實現資本公積之金額。(公司法第 167 條之 1 第 1 項)-</p> <p>(2)企業併購法規定：公司進行併購時，公司依章程規定或以股東間書面契約或與股東間書面契約約定，公司買回自身股份，買回數量併同依其他法律買回股份總數，不得超過該公司已發行股份總數 20%，且其收買股份總金額，不得逾保留盈餘加已實現資本公積之金額。(企業併購法第 11 條第 4 項)-</p> <p>(3)「保留盈餘」及「已實現資本公積」定義</p> <p>①保留盈餘：係指包括法定盈餘公積、特別盈餘公積及未分配盈餘。</p> <p>②已實現資本公積：指「超過票面金額發行股票所得之溢額」及「受領贈與之所傳」資本公積，但受領本公司股票於未再出售前非屬已實現資本公積。(公司法第 167 條之 1、第 241 條第 1 項及經濟部 91.3.20 經商字第 09102055950 號函)-</p> <p><b>3.買回庫藏股之處理-</b></p> <p>(1)公司法規定：-</p>																																																																																																																					
照片說明	公司帳務處理																																																																																																																					
	<p style="text-align: center;"><b>頂新資訊公司近三年業務報表</b></p> <table border="1" data-bbox="858 1424 1426 1832"> <thead> <tr> <th>業務姓名</th> <th>客戶寶號</th> <th>90 年交易</th> <th>91 年交易</th> <th>92 年交易</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>毛渝南</td> <td>中友開發建設股份有限公司</td> <td>無交易</td> <td>9,120,000</td> <td>10,640,000</td> </tr> <tr> <td>毛渝南</td> <td>台中精機廠股份有限公司</td> <td>8,608,000</td> <td>無交易</td> <td>無交易</td> </tr> <tr> <td>毛渝南</td> <td>永光壓鑄企業公司</td> <td>15,416,000</td> <td>15,600,000</td> <td>31,200,000</td> </tr> <tr> <td>毛渝南</td> <td>永輝興電機工業股份有限公司</td> <td>6,750,000</td> <td>2,640,000</td> <td>3,520,000</td> </tr> <tr> <td>王玉治</td> <td>洽興金屬工業股份有限公司</td> <td>8,600,000</td> <td>16,200,000</td> <td>17,550,000</td> </tr> <tr> <td>王玉治</td> <td>家鄉事業股份有限公司</td> <td>無交易</td> <td>3,296,000</td> <td>7,004,000</td> </tr> <tr> <td>王玉治</td> <td>雅企科技(股)</td> <td>1,236,000</td> <td>3,696,000</td> <td>1,452,000</td> </tr> <tr> <td>王玉治</td> <td>溪泉電器工廠股份有限公司</td> <td>21,687,000</td> <td>5,460,000</td> <td>1,365,000</td> </tr> <tr> <td>向大鵬</td> <td>太平洋汽門工業股份有限公司</td> <td>1,092,000</td> <td>1,306,500</td> <td>2,340,000</td> </tr> <tr> <td>向大鵬</td> <td>國光血清疫苗製造股份有限公司</td> <td>20,997,000</td> <td>6,921,600</td> <td>4,120,000</td> </tr> <tr> <td>向大鵬</td> <td>現代農牧股份有限公司</td> <td>14,415,000</td> <td>無交易</td> <td>無交易</td> </tr> <tr> <td>向大鵬</td> <td>諾貝爾生物有限公司</td> <td>無交易</td> <td>2,420,000</td> <td>3,190,000</td> </tr> <tr> <td>朱金倉</td> <td>九和汽車股份有限公司</td> <td>無交易</td> <td>23,650,000</td> <td>27,520,000</td> </tr> <tr> <td>朱金倉</td> <td>大喬機械公司</td> <td>33,840,000</td> <td>3,520,000</td> <td>2,200,000</td> </tr> <tr> <td>朱金倉</td> <td>佳樂電子股份有限公司</td> <td>5,200,000</td> <td>1,092,000</td> <td>1,248,000</td> </tr> <tr> <td>朱金倉</td> <td>國豐電線工廠股份有限公司</td> <td>7,095,000</td> <td>4,680,000</td> <td>2,808,000</td> </tr> <tr> <td>吳美成</td> <td>比力機械工業股份有限公司</td> <td>7,380,000</td> <td>31,175,000</td> <td>45,150,000</td> </tr> <tr> <td>吳美成</td> <td>原帥電機股份有限公司</td> <td>13,935,000</td> <td>3,432,000</td> <td>2,262,000</td> </tr> <tr> <td>吳美成</td> <td>新益機械工廠股份有限公司</td> <td>2,025,000</td> <td>5,390,000</td> <td>6,160,000</td> </tr> <tr> <td>吳美成</td> <td>諾貝爾生物有限公司</td> <td>936,000</td> <td>無交易</td> <td>無交易</td> </tr> <tr> <td>吳國信</td> <td>昆信機械工業股份有限公司</td> <td>無交易</td> <td>4,738,000</td> <td>3,708,000</td> </tr> <tr> <td>吳國信</td> <td>真正精機股份有限公司</td> <td>3,960,000</td> <td>6,080,000</td> <td>30,096,000</td> </tr> </tbody> </table>			業務姓名	客戶寶號	90 年交易	91 年交易	92 年交易	毛渝南	中友開發建設股份有限公司	無交易	9,120,000	10,640,000	毛渝南	台中精機廠股份有限公司	8,608,000	無交易	無交易	毛渝南	永光壓鑄企業公司	15,416,000	15,600,000	31,200,000	毛渝南	永輝興電機工業股份有限公司	6,750,000	2,640,000	3,520,000	王玉治	洽興金屬工業股份有限公司	8,600,000	16,200,000	17,550,000	王玉治	家鄉事業股份有限公司	無交易	3,296,000	7,004,000	王玉治	雅企科技(股)	1,236,000	3,696,000	1,452,000	王玉治	溪泉電器工廠股份有限公司	21,687,000	5,460,000	1,365,000	向大鵬	太平洋汽門工業股份有限公司	1,092,000	1,306,500	2,340,000	向大鵬	國光血清疫苗製造股份有限公司	20,997,000	6,921,600	4,120,000	向大鵬	現代農牧股份有限公司	14,415,000	無交易	無交易	向大鵬	諾貝爾生物有限公司	無交易	2,420,000	3,190,000	朱金倉	九和汽車股份有限公司	無交易	23,650,000	27,520,000	朱金倉	大喬機械公司	33,840,000	3,520,000	2,200,000	朱金倉	佳樂電子股份有限公司	5,200,000	1,092,000	1,248,000	朱金倉	國豐電線工廠股份有限公司	7,095,000	4,680,000	2,808,000	吳美成	比力機械工業股份有限公司	7,380,000	31,175,000	45,150,000	吳美成	原帥電機股份有限公司	13,935,000	3,432,000	2,262,000	吳美成	新益機械工廠股份有限公司	2,025,000	5,390,000	6,160,000	吳美成	諾貝爾生物有限公司	936,000	無交易	無交易	吳國信	昆信機械工業股份有限公司	無交易	4,738,000	3,708,000	吳國信	真正精機股份有限公司	3,960,000	6,080,000	30,096,000
業務姓名	客戶寶號	90 年交易	91 年交易	92 年交易																																																																																																																		
毛渝南	中友開發建設股份有限公司	無交易	9,120,000	10,640,000																																																																																																																		
毛渝南	台中精機廠股份有限公司	8,608,000	無交易	無交易																																																																																																																		
毛渝南	永光壓鑄企業公司	15,416,000	15,600,000	31,200,000																																																																																																																		
毛渝南	永輝興電機工業股份有限公司	6,750,000	2,640,000	3,520,000																																																																																																																		
王玉治	洽興金屬工業股份有限公司	8,600,000	16,200,000	17,550,000																																																																																																																		
王玉治	家鄉事業股份有限公司	無交易	3,296,000	7,004,000																																																																																																																		
王玉治	雅企科技(股)	1,236,000	3,696,000	1,452,000																																																																																																																		
王玉治	溪泉電器工廠股份有限公司	21,687,000	5,460,000	1,365,000																																																																																																																		
向大鵬	太平洋汽門工業股份有限公司	1,092,000	1,306,500	2,340,000																																																																																																																		
向大鵬	國光血清疫苗製造股份有限公司	20,997,000	6,921,600	4,120,000																																																																																																																		
向大鵬	現代農牧股份有限公司	14,415,000	無交易	無交易																																																																																																																		
向大鵬	諾貝爾生物有限公司	無交易	2,420,000	3,190,000																																																																																																																		
朱金倉	九和汽車股份有限公司	無交易	23,650,000	27,520,000																																																																																																																		
朱金倉	大喬機械公司	33,840,000	3,520,000	2,200,000																																																																																																																		
朱金倉	佳樂電子股份有限公司	5,200,000	1,092,000	1,248,000																																																																																																																		
朱金倉	國豐電線工廠股份有限公司	7,095,000	4,680,000	2,808,000																																																																																																																		
吳美成	比力機械工業股份有限公司	7,380,000	31,175,000	45,150,000																																																																																																																		
吳美成	原帥電機股份有限公司	13,935,000	3,432,000	2,262,000																																																																																																																		
吳美成	新益機械工廠股份有限公司	2,025,000	5,390,000	6,160,000																																																																																																																		
吳美成	諾貝爾生物有限公司	936,000	無交易	無交易																																																																																																																		
吳國信	昆信機械工業股份有限公司	無交易	4,738,000	3,708,000																																																																																																																		
吳國信	真正精機股份有限公司	3,960,000	6,080,000	30,096,000																																																																																																																		
照片說明	電子試算表函數應用																																																																																																																					
照片說明	電子試算表函數應用成品																																																																																																																					



照片說明

物件導向程式設計

第一題一題文判斷

◎程式碼說明：

```

01 Open "A:\940301.SM" For Input As #1
02 Input #1, n
03 Close #1
04 a2 = a
05 For i = 1 To 99
06 S = S & (a2 Mod 10)
07 a2 = (a2 - (a2 Mod 10)) / 10
08 If a2 = 0 Then Exit For
09 Next
10 If a / S = 1 Then
11 S = n & " is a palindrome."
12 Else
13 S = n & " is not a palindrome."
14 End If
15 ret_no1 Text = "第一題結果: "& S
    
```

01-03行 開啟檔案，Input為將檔案寫入至暫存空間 #1，將 #1內資料存至變數n，並關閉暫存空間。  
05-09行 For循環：(假設a為12321)

次數	變數1	變數S	變數a2	輸出結果
1	1	1	12321	否
2	2	12	123	否
3	3	123	12	否
4	4	1232	1	否
5	5	12321	0	是

10-14行 判斷出迴圈條件：當a2等於0時，如變數a / 變數S的結，表示a = S，輸出a為回文。  
15行 在ret\_no1的變數方塊輸出結果。

照片說明

物件導向程式設計成果



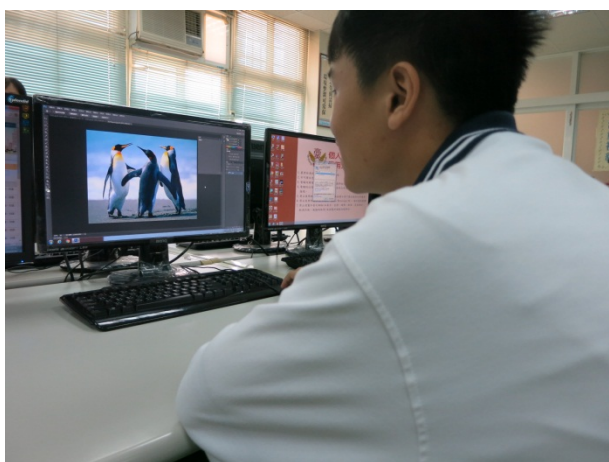
照片說明

網頁設計



照片說明

網頁設計成品



照片說明

影像處理



照片說明

影像處理成果