

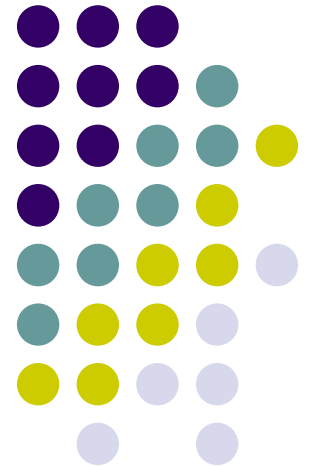
九月九日憶山東兄弟

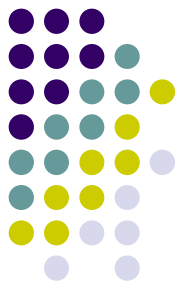
獨在異鄉爲異客，
每逢佳節倍思親。
遙知兄弟登高處，
遍插茱萸少一人。

OpenOffice

Speaker : Chungyi-Wang

Date : 2007.10.19





Outline


- 自由軟體
- OpenOffice
- OpenOffice : Writer
- OpenOffice : Calc
- OpenOffice : Impress
- Homework
- References



自由軟體 (1/2)

- 除了微軟的Office，仍有其他辦公軟體
 - OpenOffice、IBM Lotus Symphony
- 自由軟體
 - 任何人都可以免費下載、使用、及散佈它

- OpenOffice 
 - <http://zh.openoffice.org/>

- IBM Lotus Symphony 
 - <http://symphony.lotus.com/software/lotus/symphony/home.jspa>



自由軟體 (2/2)

- 各辦公軟體的對應

Microsoft	OpenOffice	IBM Lotus Symphony
Word	Writer	Documents
PowerPoint	Impress	Presentations
Excel	Calc	Spreadsheets



OpenOffice (1/3)

- OpenOffice 安裝版

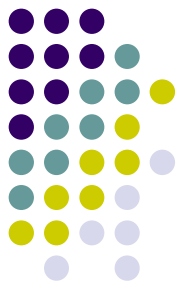
- <http://download.openoffice.org/2.3.0/index.html?focus=download>

- 可攜帶式的OpenOffice

- 免安裝
- 放在USB硬碟中即可執行
- <http://rt.openfoundry.org/Foundry/Project/?Queue=468>

- 本次下載位址：

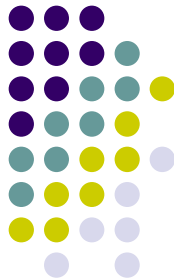
http://10.10.21.162/OpenOffice.org_Portable_2.3.0RC3_zh-TW_wJRE6u3.exe



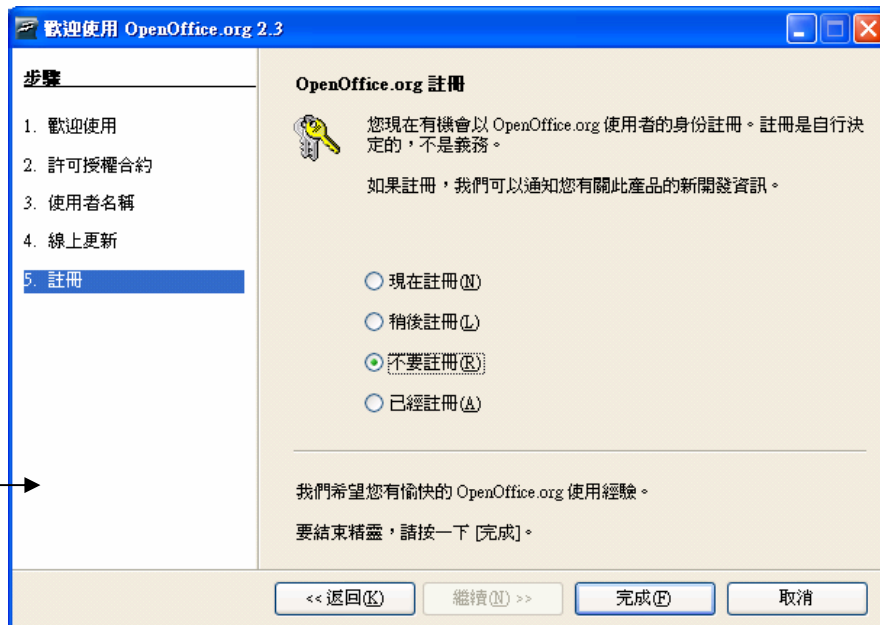
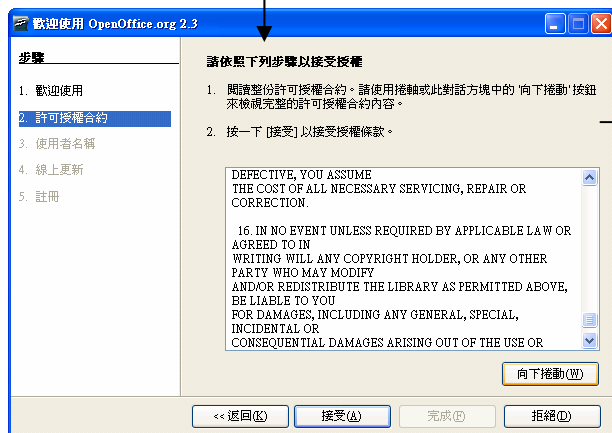
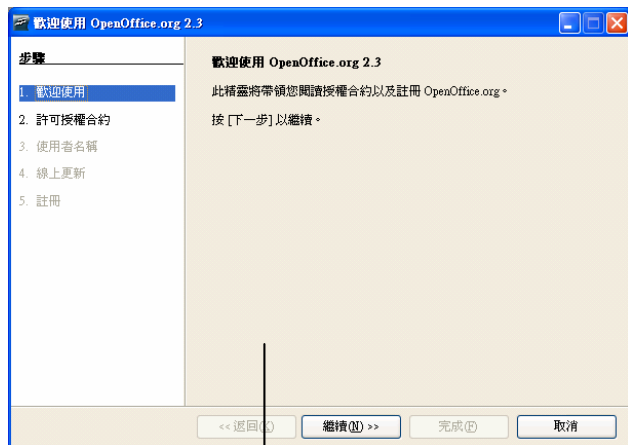
OpenOffice (2/3)

- OpenOfficePortable資料夾底下會有以下
 - OpenOffice**Writer**Portable.exe
 - OpenOffice**Impress**Portable.exe
 - OpenOffice**Calc**Portable.exe
 - OpenOfficeBasePortable.exe
 - OpenOfficeDrawPortable.exe
 - OpenOfficeMathPortable.exe
 - OpenOfficePortable.exe

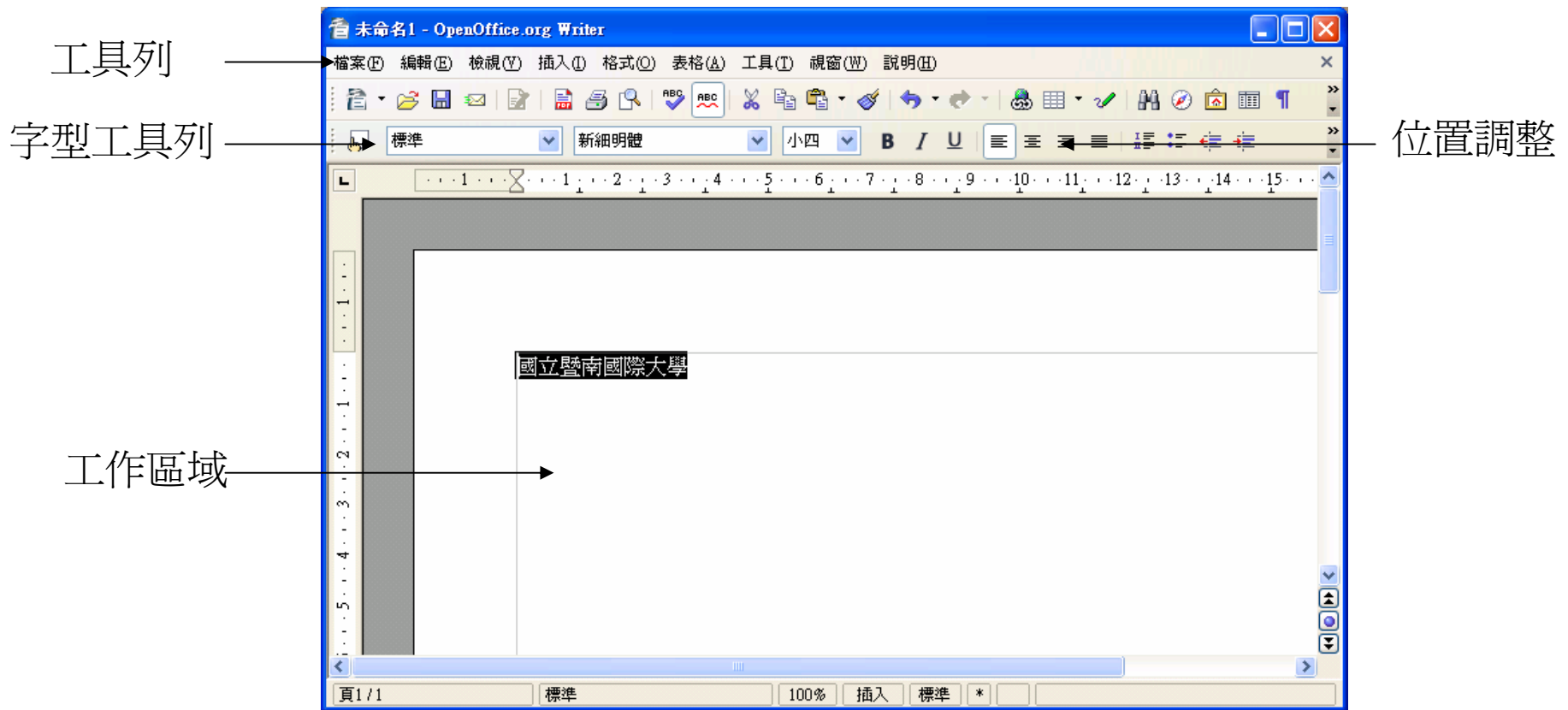
OpenOffice (3/3)

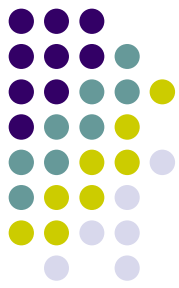


● 初次執行畫面




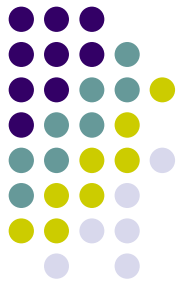
OpenOffice : Writer (1/3)





OpenOffice : Writer (2/3)

- 調整字型
 - 可以圈選需要修改的區域，點選字型工具列
- 插入圖片
 - [插入] -> [圖片] -> [取自檔案]
- 插入註腳
 - [插入] -> [確定] -> 輸入文字
- 插入表格
 - [表格] -> [插入] -> [表格] -> 設定欄以及列
- 插入超連結 
 - [工具列超連結圖示] -> 設定連結目標 -> [採用] -> [關閉]



OpenOffice : Writer (3/3)

標楷體、粗體、44

國立暨南國際大學

新細明體、44

資訊工程學系¹

插入選取圖片



95321518

表格

HW5	link
HW6	

超連結：

http://solomon.ipv6.club.tw/Course/Introduction_to_CS/hw5.html

註腳

¹ [http://solomon.ipv6.club.tw](#)

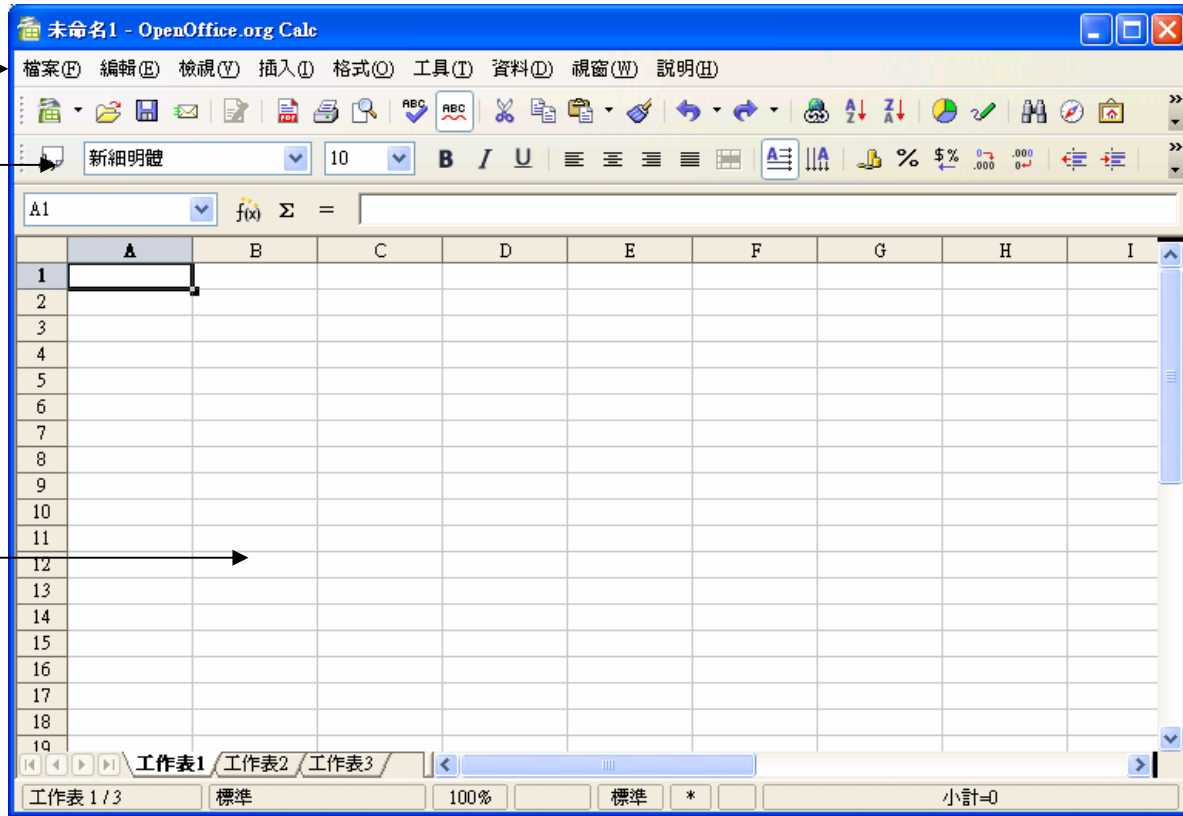
OpenOffice : Calc (1/7)

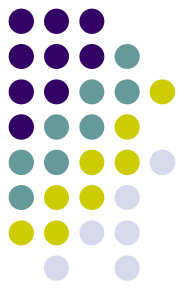


工具列

字型工具列

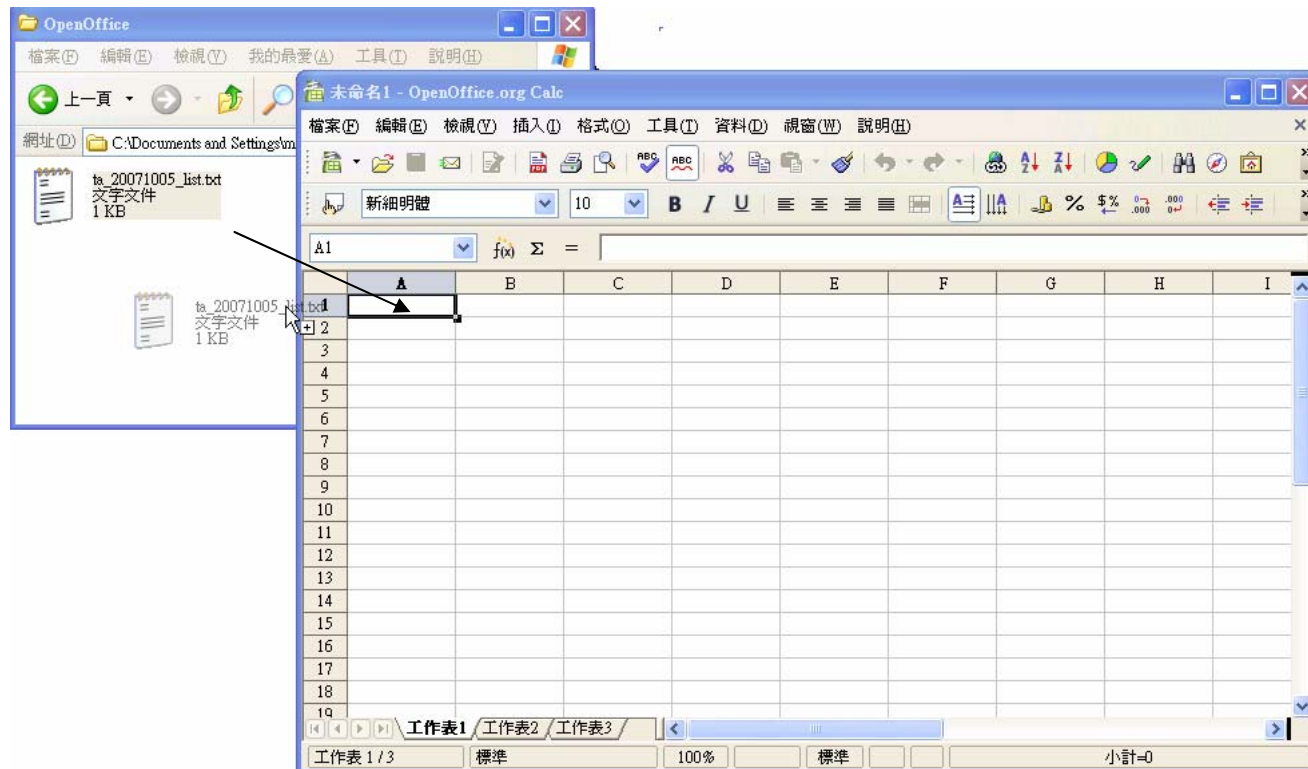
工作區域





OpenOffice : Calc (2/7)

- 輸入資料
- 將需要輸入的檔案，拉進Calc視窗中

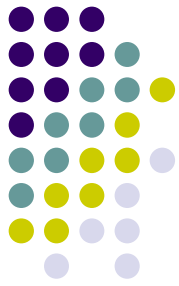




OpenOffice : Calc (3/7)

- [檔案] -> [開啓舊檔] -> 進入匯入文字選單
- 以'空格'分隔





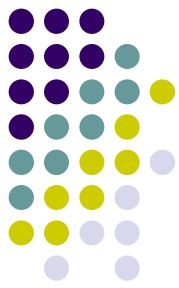
OpenOffice : Calc (4/7)

- 選取不必要的欄位，右鍵 -> 刪除
- 刪除整欄

The screenshot shows the OpenOffice Calc application window titled 'ta_20071005_list - OpenOffice.org Calc'. The spreadsheet contains data with columns A through K. A dialog box titled '刪除儲存格' (Delete Cells) is open over the spreadsheet, with the '刪除整欄' (Delete Entire Column) option selected. The spreadsheet data is as follows:

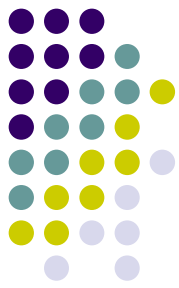
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	木葉忍者村										
2	座號		姓名		國文		英文		數學		物理
3	3		小傑		79		75		89		69
4	8		天地志郎		44		83		89		53
5	5		佐助		60		40		71		55
6	4		克勞德		68		75		82		71
7	7		妖狐藏馬		72		55		70		69
8	15		依文潔琳		67		74		62		66
9	6		勇者小呆		74		63		85		78
10	14		飛影		65		64		45		51
11	13		夏娜		55		68		48		83
12	12		悟空		55		40		42		63
13	17		拳四郎		48		68		70		51
14	11		涅吉		55		83		43		52
15	2		索隆		80		83		54		89
16	19		殺生丸		71		86		84		83
17	20		雪代綠		54		67		47		60
18	1		麻倉葉		59		57		72		40
19	18		普島		78		63		80		88

OpenOffice : Calc (5/7)



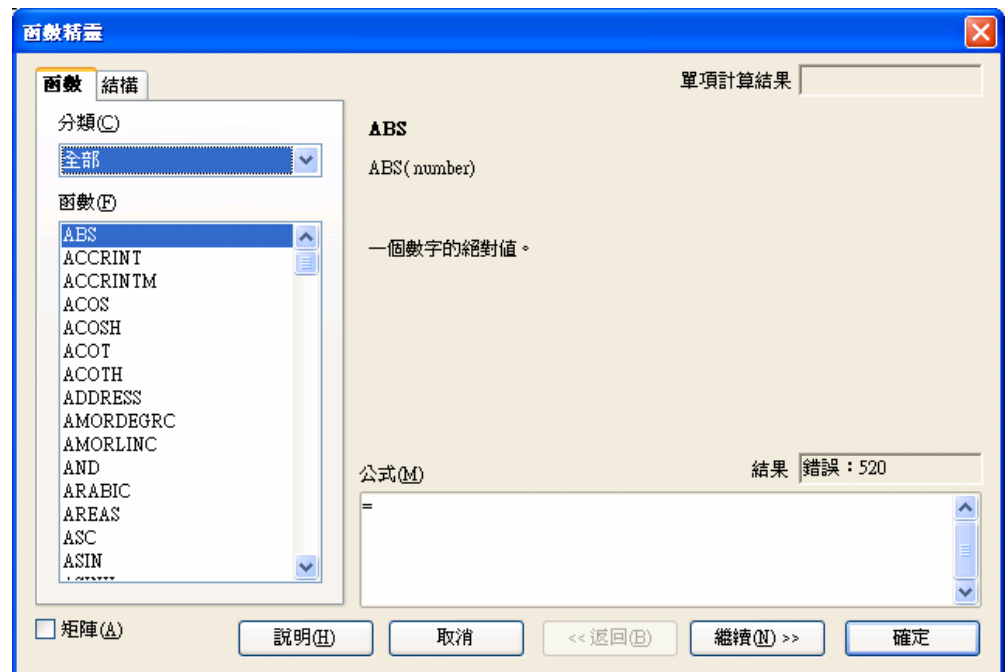
The screenshot shows the OpenOffice Calc application window titled "ta_20071005_list - OpenOffice.org Calc". The spreadsheet contains a table with the following data:

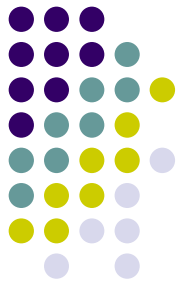
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	木葉忍者村									
2	座號	姓名	國文	英文	數學	物理	化學	地理	歷史	
3		3小傑	79	75	89	69	65	40	65	
4		8天地志郎	44	83	89	53	41	73	71	
5		5佐助	60	40	71	55	85	75	80	
6		4克勞德	68	75	82	71	79	51	60	
7		7妖狐藏馬	72	55	70	69	84	79	58	
8		15依文潔琳	67	74	62	66	54	56	44	
9		6勇者小呆	74	63	85	78	49	49	55	
10		14飛影	65	64	45	51	82	62	65	
11		13夏娜	55	68	48	83	45	82	73	
12		12悟空	55	40	42	63	66	74	50	
13		17拳四郎	48	68	70	51	53	59	73	
14		11涅吉	55	83	43	52	62	43	70	
15		2索隆	80	83	54	89	42	69	48	
16		19殺生丸	71	86	84	83	49	60	73	
17		20雪代緣	54	67	47	60	40	63	55	
18		1麻倉葉	59	57	72	40	55	84	81	
19		18普烏	78	63	80	88	73	59	65	
20		10朧真夜	45	67	89	89	61	76	47	
21		9劍心	47	85	73	63	51	46	59	
22		16鄭先生	88	88	90	90	98	95	90	
23										



OpenOffice : Calc (6/7)

- 輸入函數
 - 選定表格 -> [插入] -> [函數]
 - 函數也有
 - SUM
 - AVERAGE
 - ...
 - 範圍選定用
 - (Cn:In)





OpenOffice : Calc (7/7)

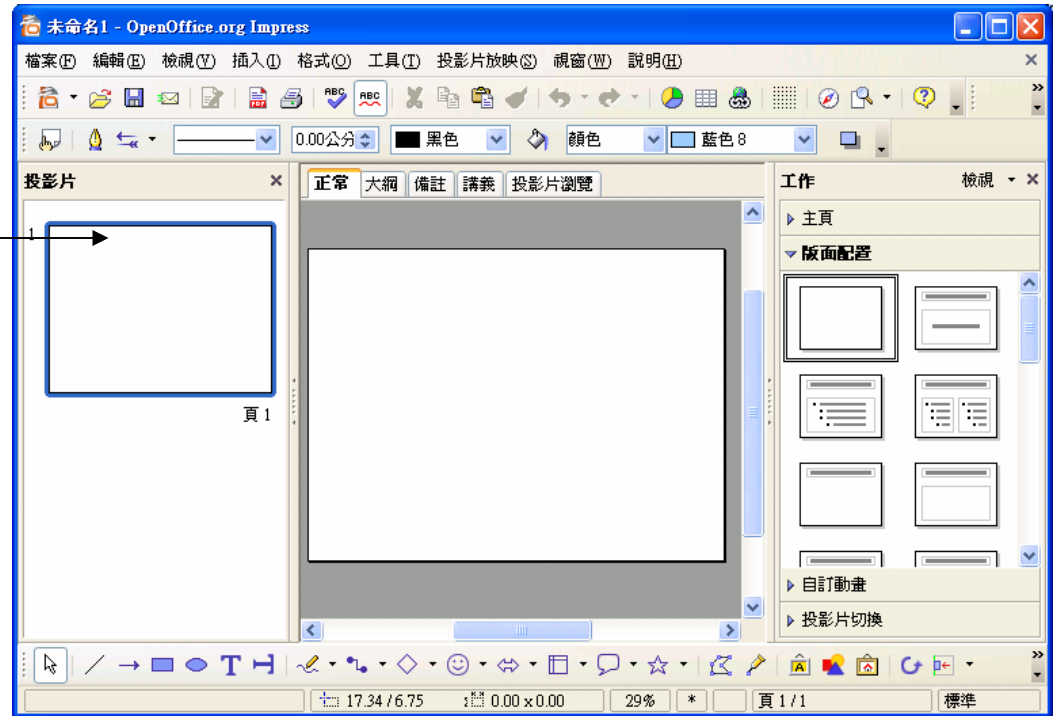
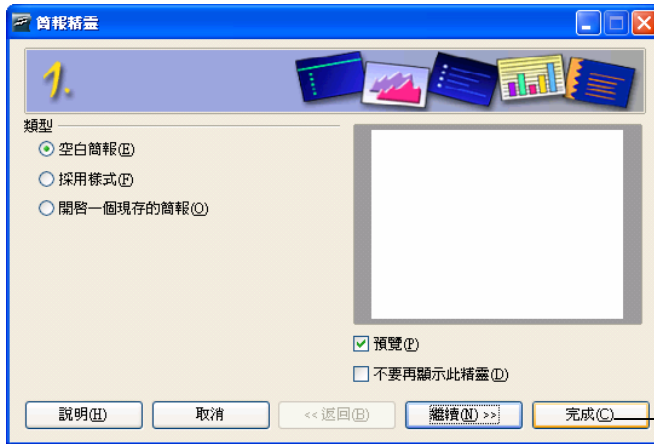
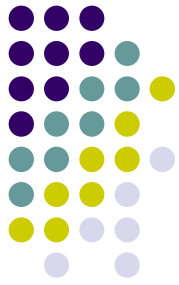
- 平均
 - =AVERAGE(C3:I3)

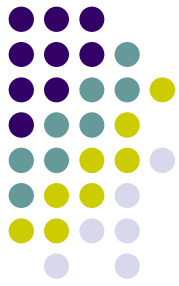
使用函數

The screenshot shows the OpenOffice Calc interface with a spreadsheet titled 'ta_20071005_list'. The formula bar displays '=AVERAGE(C3:I3)'. The spreadsheet contains the following data:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	木葉忍者村										
2	座號	姓名	國文	英文	數學	物理	化學	地理	歷史	平均	
3		3 小傑	79	75	89	69	65	40	65	68.86	
4		8 天地志郎	44	83	89	53	41	73	71	64.86	
5		5 佐助	60	40	71	55	85	75	80	66.57	
6		4 克勞德	68	75	82	71	79	51	60	69.43	
7		7 妖狐藏馬	72	55	70	69	84	79	58	69.57	
8		15 俄文潔琳	67	74	62	66	54	56	44	60.43	
9		6 勇者小呆	74	63	85	78	49	49	55	64.71	
10		14 飛影	65	64	45	51	82	62	65	62	
11		13 夏娜	55	68	48	83	45	82	73	64.86	
12		12 悟空	55	40	42	63	66	74	50	55.71	
13		17 拳四郎	48	68	70	51	53	59	73	60.29	
14		11 涅吉	55	83	43	52	62	43	70	58.29	
15		2 索隆	80	83	54	89	42	69	48	66.43	
16		19 殺生丸	71	86	84	83	49	60	73	72.29	
17		20 雪代緣	54	67	47	60	40	63	55	55.14	
18		1 麻倉葉	59	57	72	40	55	84	81	64	
19		18 普烏	78	63	80	88	73	59	65	72.29	
20		10 葉真夜	45	67	89	89	61	76	47	67.71	
21		9 劍心	47	85	73	63	51	46	59	60.57	
22		16 鄭先生	88	88	90	90	98	95	90	91.29	
23											
24											

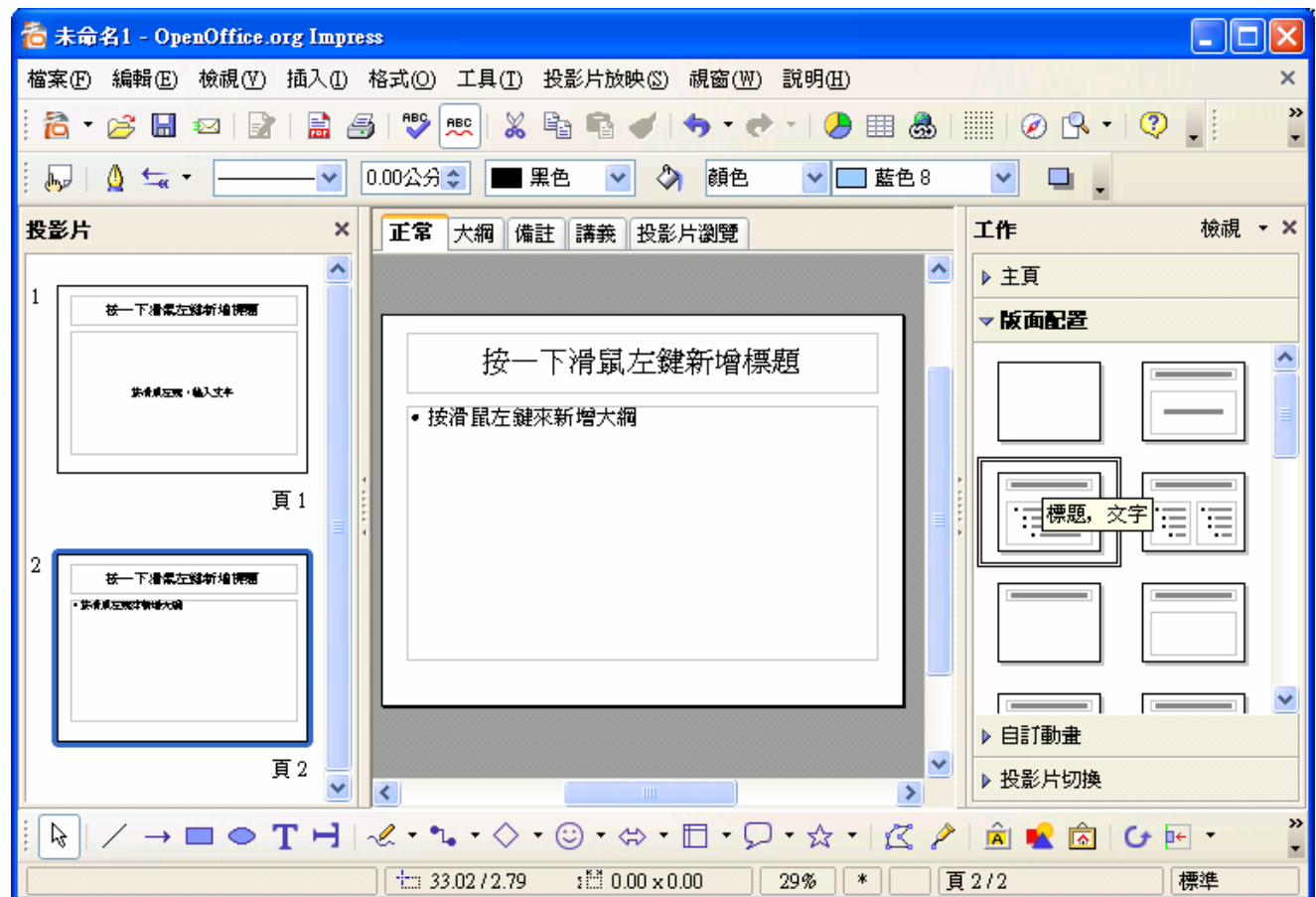
OpenOffice : Impress (1/5)





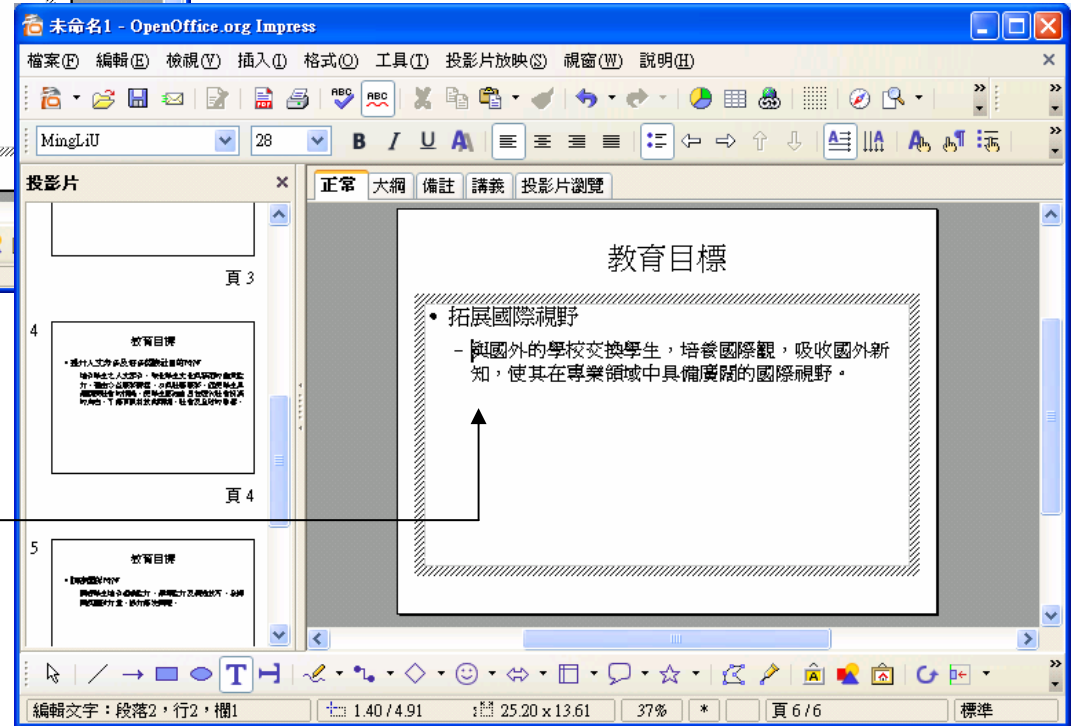
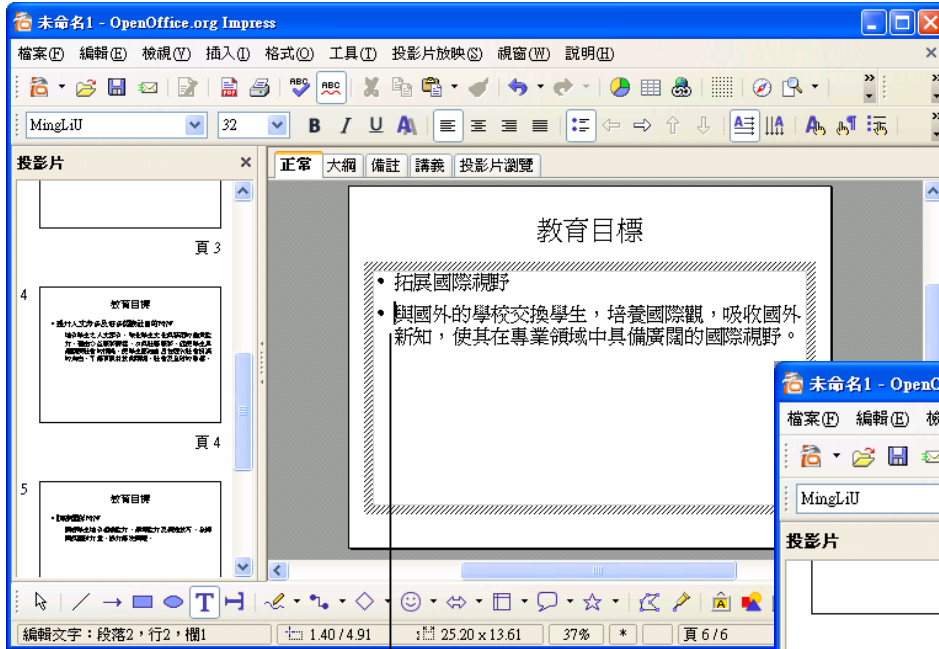
OpenOffice : Impress (2/5)

- 使用版面配置來編寫投影片區塊





OpenOffice : Impress (3/5)

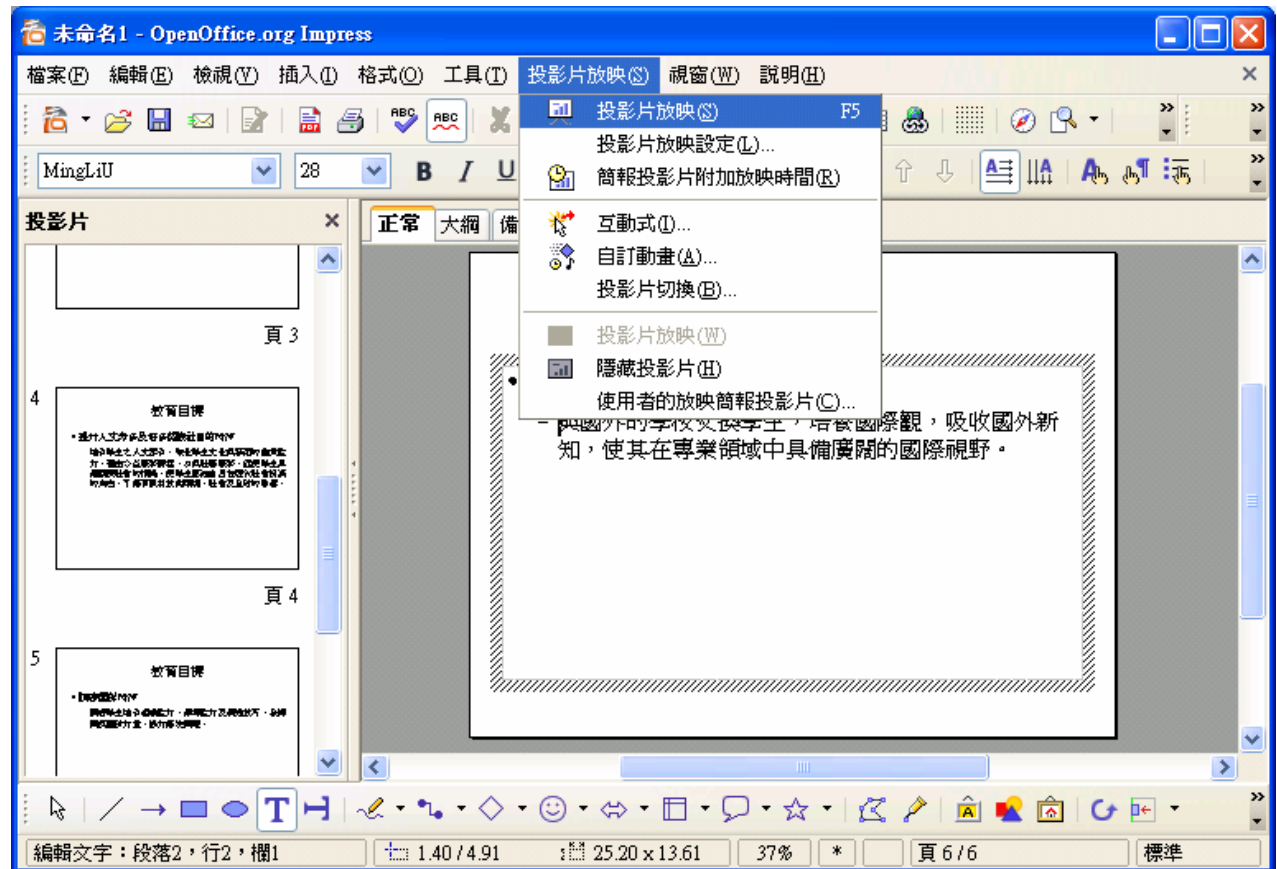


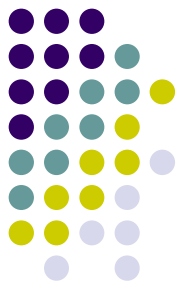
於項目前方，
亦可使用**Tab**來調整項目位置



OpenOffice : Impress (4/5)

- 放映投影片之選項





OpenOffice : Impress (5/5)

- 插入日期與時間

頁首與頁尾

投影片 附註與講義

包括在投影片上

日期與時間 (D)

固定 (X) 2007.10.18

可變 (V) 96/10/18

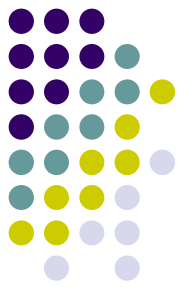
語言 (L) : 中文 (繁體)

頁尾 (C) 頁尾文字 (E) <http://dlm.ncnu.edu.tw/csie/>

投影片編號 (F)

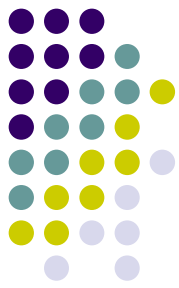
不顯示在第一張投影片上 (G)

全部套用 (A)
套用 (A)
取消
說明 (H)



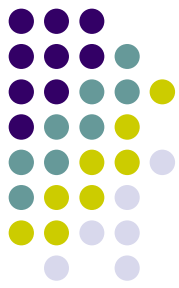
Homework

- OpenOffice : Writer
 - 參考投影片P.10 之6點要求
- OpenOffice : Calc
 - 參考投影片P.16，計算輸平均成績 (不需要排序)
 - 輸入文字檔案：
 - http://solomon.ipv6.club.tw/Course/Introduction_to_CS/ta_ppt/ta_20071005_list.txt
- OpenOffice : Impress
 - 依循 資工系所介紹網頁 建立投影片 (僅需擷取至”教育目標”)
 - <http://d1m.ncnu.edu.tw/csie/intro.htm>
 - 必須插入 時間與日期、投影片編號、頁尾 等資訊



Homework

- 請以學號輸出三個檔案
 - 91234567.odt、91234567.ods、91234567.odp
- 輸出檔案可以參考以下檔案
 - (Writer) odt :
 - http://solomon.ipv6.club.tw/Course/Introduction_to_CS/ta_pt/OO/OpenOffice_Writer.pdf
 - (Calc) ods :
 - http://solomon.ipv6.club.tw/Course/Introduction_to_CS/ta_pt/OO/OpenOffice_Calc.pdf
 - (Impress) odp:
 - http://solomon.ipv6.club.tw/Course/Introduction_to_CS/ta_pt/OO/OpenOffice_Impress.pdf



References

- OpenOffice
 - <http://zh.openoffice.org/>
- IBM Lotus Symphony
 - <http://symphony.lotus.com/software/lotus/symphony/home.jspa>