

114年度教育部私立大學校院兼任教師鐘點費調升補助差額經費成果報告

一、兼任教師鐘點費調升補助差額經費分配情形說明

學校名稱		淡江大學學校財團法人淡江大學			
兼任教師鐘點費調升補助差額經費		增加獎勵補助經費「提高兼任教師鐘點費支給數額」			「其他經費」 執行金額(E)
核定金額(A)	執行金額(B)	核定金額(C)	「支用兼任教師授課鐘點費」 執行金額(D)	「支用其他項目所需經費」 執行金額	
5,195,013	5,195,013	2,798,010	0	0	21,067
結餘款(A-B)	0	合計(B+D+E)	5,216,080		

註1：「兼任教師鐘點費調升補助差額經費」應專款專用，如有結餘款應全數繳回。
註2：「支用兼任教師授課鐘點費執行金額(D)」應≤增加獎勵補助經費「提高兼任教師鐘點費支給數額」核定金額(C)。
註3：「其他經費」係指以「兼任教師鐘點費調升補助差額經費」及「增加獎勵補助經費『提高兼任教師鐘點費支給數額』」外，支應兼任教師授課鐘點費之經費。

二、補助經費執行成果彙整表

	執行成果件數		經費來源				補助經費合計 (B+D)	備註
			兼任教師鐘點費調升補助差額經費		「支用兼任教師授課鐘點費」 執行金額(D)	「其他經費」 執行金額(E)		
	數量	單位	執行金額(B)	比率				
教授	9	人	393,760	7.58%	0	0	393,760	
副教授	11	人	428,000	8.24%	0	0	428,000	
助理教授	51	人	1,738,800	33.47%	0	0	1,738,800	
講師	81	人	2,634,453	50.71%	0	21,067	2,634,453	
合計			5,195,013	100.00%	0	21,067	5,195,013	

註1：如僅支用「支用兼任教師授課鐘點費」或「其他經費」，無須計入「執行成果件數」。
註2：如「執行成果件數」為0，且經費來源為「其他經費」者，請於備註欄位說明該項「經費來源」。

填表日期	填表人簽章	單位主管簽章	主(會)計單位簽章	校長簽章	學校名稱 (請加蓋學校關防)

附件：
【附件一】兼任教師授課鐘點費執行表

- 注意事項：
- (1) 學校應於次年6月1日前，將本項經費成果報告（含計畫項目經費核定文件、經董事會或校務會議同意佐證文件及應繳回之計畫款項等相關資料），併同獎勵補助經費執行資料，備文報部核結，俾便考核運用成效，同份資料（不含佐證資料）並應公告於學校網站。
- (2) 依《114年教育部獎勵私立大學校院校務發展計畫要點》第4點第2款第4目規定，獲本項目獎勵經費之學校，該項核定經費得用於支付兼任教師授課鐘點費；未獲核定之學校不得支用。
- (3) 依「教育部補（捐）助及委辦經費核撥結報作業要點」第11點第3款規定，計畫之結報，至遲應於計畫核定執行期間屆滿後二個月內辦理結報事宜。因故無法於原定期程內報核，應於期限截止前申請展延，並在同意可延長期限內，完成結報。依前開要點第12點規定，原始憑證採就地審計辦理，其憑證應專冊裝訂，據實核支並採專款專帳管理。
- (4) 成果報告請依目錄順序排列，裝訂成冊（含目錄），並於首頁加蓋關防。

114年度教育部私立大專校院兼任教師鐘點費調升補助差額經費成果報告

【目錄】

資料名稱			頁碼
附件一	兼任教師授課鐘點費執行表		1
附件二	佐證資料	114年度兼任教師鐘點費調升補助差額經費核定公文（含報部繳回公文）及附件	9
		114年度兼任教師鐘點費經董事會或校務會議同意佐證文件	11
		114年度調整前後之兼任教師鐘點費支給基準表	12
		相關辦法	16
		其他（能呈現兼任教師鐘點費調升補助差額經費執行成果之相關參考資料）	無

公告網址	https://www.finance.tku.edu.tw/Front/Information/Useoffunds/Archive.aspx?id=1zIHtihbLDw=&lan=hant
執行成果綜合說明	
1.本校未具本職兼任教師鐘點費自114年2月1日起，依照教育部臺教人(一)字第1140043939號公文調整支給標準。 2.因「專科以上學校兼任教師聘任辦法」第16條、第23條修正，兼任教師鐘點費依「公立專科以上學校兼任教師鐘點費支給基準」支給，自114年8月1日起施行。 3.經本校行政程序通過後，兼任教師鐘點費自114年8月1日起調整。	

附件一

114年度 兼任教師授課鐘點費執行表

序號 (註1)	教師姓名	系所	職級	日間 夜間	鐘點費 支給基準 (A)(註2)	補助 期間	授課 時數 (B)	合計 支給金額 (C=A*B)	經費來源(註3、註4)			傳票日期	付款完成日 (註5)	原始憑證冊編 號	備註
									兼任教師鐘點費 調升補助差額經費	支用兼任教師 授課鐘點費	其他經費				
1		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	128	99,840	99,840	-	-	114.09.22 114.10.21 114.11.20 114.12.22	114.09.24 114.10.23 114.11.24 114.12.24	114100027 114100049 114100065 114100122	
2		通核中心	兼任講師	日間	780	9-12月	96	74,880	74,880	-	-				
3		資圖系	兼任講師	日間	780	9-12月	96	74,880	74,880	-	-				
4		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	96	74,880	74,880	-	-				
5		歷史系	兼任講師	日間	780	9-12月	96	74,880	74,880	-	-				
6		學動組	兼任教授	日間	1,070	9-12月	64	68,480	68,480	-	-				
7		學動組	兼任教授	日間	1,070	9-12月	64	68,480	68,480	-	-				
8		通核中心	兼任副教授	日間	920	9-12月	32	29,440	29,440	-	-				
				夜間	955	9-12月	32	30,560	30,560	-	-				
9		學動組	兼任副教授	日間	920	9-12月	64	58,880	58,880	-	-				
10		資圖系	兼任副教授	日間	920	9-12月	64	58,880	58,880	-	-				
11		通核中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
				夜間	900	9-12月	32	28,800	28,800	-	-				
12		通核中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	64	54,720	54,720	-	-				
13		通核中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	64	54,720	54,720	-	-				
14		通核中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	64	54,720	54,720	-	-				
15		通核中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	64	54,720	54,720	-	-				
16		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	64	54,720	54,720	-	-				
17		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	64	54,720	54,720	-	-				
18		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	64	54,720	54,720	-	-				
19		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	64	54,720	54,720	-	-				
20		歷史系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	64	54,720	54,720	-	-				

附件一

114年度 兼任教師授課鐘點費執行表

序號 (註1)	教師姓名	系所	職級	日間 夜間	鐘點費 支給基準 (A)(註2)	補助 期間	授課 時數 (B)	合計 支給金額 (C=A*B)	經費來源(註3、註4)			傳票日期	付款完成日 (註5)	原始憑證冊編 號	備註
									兼任教師鐘點費 調升補助差額經費	支用兼任教師 授課鐘點費	其他經費				
21		教設系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	64	54,720	54,720	-	-	114.09.22 114.10.21 114.11.20 114.12.22	114.09.24 114.10.23 114.11.24 114.12.24	114100027 114100049 114100065 114100122	
22		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
				夜間	830	9-12月	32	26,560	26,560	-	-				
23		教設系	兼任教授	日間	1,070	9-12月	48	51,360	51,360	-	-				
24		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	64	49,920	49,920	-	-				
25		通核中心	兼任講師	日間	780	9-12月	64	49,920	49,920	-	-				
26		資圖系	兼任講師	日間	780	9-12月	64	49,920	49,920	-	-				
27		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	64	49,920	49,920	-	-				
28		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	64	49,920	49,920	-	-				
29		教設系	兼任講師	日間	780	9-12月	64	49,920	49,920	-	-				
30		教設系	兼任講師	日間	780	9-12月	64	49,920	49,920	-	-				
31		教設系	兼任講師	日間	780	9-12月	64	49,920	49,920	-	-				
32		教設系	兼任講師	日間	780	9-12月	64	49,920	49,920	-	-				
33		大傳系	兼任副教授	日間	920	9-12月	48	44,160	44,160	-	-				
34		教心所	兼任助理教授	日間	855	9-12月	48	41,040	41,040	-	-				
35		師培中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	48	41,040	41,040	-	-				
36		教科系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	48	41,040	41,040	-	-				
37		資圖系	兼任講師	日間	780	9-12月	48	37,440	37,440	-	-				
38		資圖系	兼任講師	日間	780	9-12月	48	37,440	37,440	-	-				
39		資傳系	兼任講師	日間	780	9-12月	48	37,440	37,440	-	-				
40		資傳系	兼任講師	日間	780	9-12月	48	37,440	37,440	-	-				
41		資傳系	兼任講師	日間	780	9-12月	48	37,440	37,440	-	-				

附件一

114年度 兼任教師授課鐘點費執行表

序號 (註1)	教師姓名	系所	職級	日間 夜間	鐘點費 支給基準 (A)(註2)	補助 期間	授課 時數 (B)	合計 支給金額 (C=A*B)	經費來源(註3、註4)			傳票日期	付款完成日 (註5)	原始憑證冊編 號	備註
									兼任教師鐘點費 調升補助差額經費	支用兼任教師 授課鐘點費	其他經費				
42		教科系	兼任講師	日間	780	9-12月	48	37,440	37,440	-	-	114.09.22 114.10.21 114.11.20 114.12.22	114.09.24 114.10.23 114.11.24 114.12.24	114100027 114100049 114100065 114100122	
43		教科系	兼任講師	日間	780	9-12月	48	37,440	37,440	-	-				
44		學動組	兼任教授	日間	1,070	9-12月	32	34,240	34,240	-	-				
45		通核中心	兼任教授	日間	1,070	9-12月	32	34,240	34,240	-	-				
46		資圖系	兼任教授	日間	1,070	9-12月	32	34,240	34,240	-	-				
47		中文系	兼任教授	日間	1,070	9-12月	32	34,240	34,240	-	-				
48		中文系	兼任教授	日間	1,070	9-12月	32	34,240	34,240	-	-				
49		歷史系	兼任教授	日間	1,070	9-12月	32	34,240	34,240	-	-				
50		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	40	31,200	31,200	-	-				
51		學動組	兼任副教授	日間	920	9-12月	32	29,440	29,440	-	-				
52		通核中心	兼任副教授	日間	920	9-12月	32	29,440	29,440	-	-				
53		通核中心	兼任副教授	日間	920	9-12月	32	29,440	29,440	-	-				
54		通核中心	兼任副教授	日間	920	9-12月	32	29,440	29,440	-	-				
55		中文系	兼任副教授	日間	920	9-12月	32	29,440	29,440	-	-				
56		歷史系	兼任副教授	日間	920	9-12月	32	29,440	29,440	-	-				
57		歷史系	兼任副教授	日間	920	9-12月	32	29,440	29,440	-	-				
58		學動組	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
59		學動組	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
60		學動組	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
61		學動組	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
62		通核中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
63		通核中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				

附件一

114年度 兼任教師授課鐘點費執行表

序號 (註1)	教師姓名	系所	職級	日間 夜間	鐘點費 支給基準 (A)(註2)	補助 期間	授課 時數 (B)	合計 支給金額 (C=A*B)	經費來源(註3、註4)			傳票日期	付款完成日 (註5)	原始憑證冊編 號	備註
									兼任教師鐘點費 調升補助差額經費	支用兼任教師 授課鐘點費	其他經費				
64		通核中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-	114.09.22 114.10.21 114.11.20 114.12.22	114.09.24 114.10.23 114.11.24 114.12.24	114100027 114100049 114100065 114100122	
65		通核中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
66		通核中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
67		資圖系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
68		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
69		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
70		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
71		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
72		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
73		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
74		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
75		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
76		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
77		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
78		中文系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
79		歷史系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
80		歷史系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
81		歷史系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
82		歷史系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
83		歷史系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
84		歷史系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
85		歷史系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				

附件一

114年度 兼任教師授課鐘點費執行表

序號 (註1)	教師姓名	系所	職級	日間 夜間	鐘點費 支給基準 (A)(註2)	補助 期間	授課 時數 (B)	合計 支給金額 (C=A*B)	經費來源(註3、註4)			傳票日期	付款完成日 (註5)	原始憑證冊編 號	備註
									兼任教師鐘點費 調升補助差額經費	支用兼任教師 授課鐘點費	其他經費				
86		歷史系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-	114.09.22 114.10.21 114.11.20 114.12.22	114.09.24 114.10.23 114.11.24 114.12.24	114100027 114100049 114100065 114100122	
87		歷史系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
88		資傳系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
89		資傳系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
90		資傳系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
91		大傳系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
92		師培中心	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
93		教科系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
94		教科系	兼任助理教授	日間	855	9-12月	32	27,360	27,360	-	-				
95		學動組	兼任講師	夜間	830	9-12月	32	26,560	26,560	-	-				
96		學動組	兼任講師	夜間	830	9-12月	32	26,560	26,560	-	-				
97		學動組	兼任講師	夜間	830	9-12月	32	26,560	26,560	-	-				
98		學動組	兼任講師	夜間	830	9-12月	32	26,560	26,560	-	-				
99		學動組	兼任講師	夜間	830	9-12月	32	26,560	26,560	-	-				
100		學動組	兼任講師	夜間	830	9-12月	32	26,560	26,560	-	-				
101		通核中心	兼任講師	夜間	830	9-12月	32	26,560	26,560	-	-				
102		中文系	兼任講師	夜間	830	9-12月	32	26,560	26,560	-	-				
103		中文系	兼任講師	夜間	830	9-12月	32	26,560	26,560	-	-				
104		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
105		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
106		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
107		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				

附件一

114年度 兼任教師授課鐘點費執行表

序號 (註1)	教師姓名	系所	職級	日間 夜間	鐘點費 支給基準 (A)(註2)	補助 期間	授課 時數 (B)	合計 支給金額 (C=A*B)	經費來源(註3、註4)			傳票日期	付款完成日 (註5)	原始憑證冊編 號	備註
									兼任教師鐘點費 調升補助差額經費	支用兼任教師 授課鐘點費	其他經費				
108		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-	114.09.22 114.10.21 114.11.20 114.12.22	114.09.24 114.10.23 114.11.24 114.12.24	114100027 114100049 114100065 114100122	
109		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
110		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
111		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
112		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
113		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
114		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
115		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
116		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
117		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
118		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
119		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
120		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
121		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
122		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
123		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
124		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
125		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
126		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
127		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
128		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
129		學動組	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				

附件一

114年度 兼任教師授課鐘點費執行表

序號 (註1)	教師姓名	系所	職級	日間 夜間	鐘點費 支給基準 (A)(註2)	補助 期間	授課 時數 (B)	合計 支給金額 (C=A*B)	經費來源(註3、註4)			傳票日期	付款完成日 (註5)	原始憑證冊編 號	備註
									兼任教師鐘點費 調升補助差額經費	支用兼任教師 授課鐘點費	其他經費				
130		通核中心	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-	114.09.22 114.10.21 114.11.20 114.12.22	114.09.24 114.10.23 114.11.24 114.12.24	114100027 114100049 114100065 114100122	
131		通核中心	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
132		通核中心	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
133		資圖系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
134		資圖系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
135		資圖系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
136		資圖系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
137		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
138		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
139		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
140		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
141		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
142		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
143		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
144		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
145		中文系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
146		資傳系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
147		大傳系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
148		大傳系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
149		大傳系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
150		師培中心	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				
151		教科系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	24,960	-	-				

附件一

114年度 兼任教師授課鐘點費執行表

序號 (註1)	教師姓名	系所	職級	日間 夜間	鐘點費 支給基準 (A)(註2)	補助 期間	授課 時數 (B)	合計 支給金額 (C=A*B)	經費來源(註3、註4)			傳票日期	付款完成日 (註5)	原始憑證冊編 號	備註
									兼任教師鐘點費 調升補助差額經費	支用兼任教師 授課鐘點費	其他經費				
152		教科系	兼任講師	日間	780	9-12月	32	24,960	3,893	-	21,067	114.09.22 114.10.21 114.11.20 114.12.22	114.09.24 114.10.23 114.11.24 114.12.24	114100027 114100049 114100065 114100122	自籌款
總計								5,216,080	5,195,013	0	21,067				

註1：為避免造成重複補助之疑慮，請勿將同一教師補助案置於不相鄰之不同序號。

註2：「鐘點費支給基準」為114年度公立大專校院兼任教師鐘點費支給基準。

註3：「經費來源（J、K、L欄）」之加總應等於「合計支給金額（I欄）」。

註4：為避免重複補助，當年度若有獲核定「兼任教師鐘點費調升補助差額經費」，同時並執行增加獎勵補助經費「兼任教師授課鐘點費」項目，「兼任教師授課鐘點費」執行明細須填列於本成果報告，且其執行成果件數及金額亦須彙總列示於獎勵補助經費【執行清冊】。

註5：「付款完成日」請填實際撥付款項日期一以實際轉帳日或支票發票日為認定基準，作成轉帳或付款傳票不屬於付款完成。本項經費在12月31日前，尚未發生債務關係或契約責任者，應即停止支用，其已發生之債務關係或契約責任者（已於12月31日前做應付傳票），應於次年1月15日截止支付。

註6：表列「範例」僅供學校參考，填表時請自行刪除範例內容，並依學校實際執行情形填寫。表格如不敷使用，請自行增列。