

## 98 年學生數位學習及數位機會調查問卷（一般教師）

## 過錄編碼簿

題號	變項名稱	欄位	變項說明	選項數值說明	備註
	level	1	任教學校層級	1 國小 2 國中 9 Missing	
1	v1	2	請問您會不會用電腦？	1 不會 2 會 8 未回答 9 Missing	答 2 者續問 1_1 至 1_4 題
1-1	v1_1	3	您是否擁有自己的電腦？【個人 PC 與筆記型電腦都算】	1 沒有 2 有 8 未回答 9 Missing	
1-2	v1_2_1	4-5	您使用電腦主要用途是？【可複選】	1 教學 2 處理行政工作 3 作研究 4 進修課業 5 獲得生活訊息 6 休閒娛樂 7 溝通聯繫 8 其他____（請說明） 98 未回答 99 Missing	
	v1_2_2	6-7			
	v1_2_3	8-9			
	v1_2_4	10-11			
	v1_2_5	12-13			
	v1_2_6	14-15			
	v1_2_7	16-17			
	v1_2_8	18-19			
1-3	v1_3	20-23	您目前平均每天使用電腦的時間約幾小時？（前二欄為小時，後兩欄為分鐘）	9998 未回答 9999 Missing	
1-4	v1_4_1	24	正確連接電腦周邊設備	1 會 2 不會 8 未回答 9 Missing	
	v1_4_2	25	操作 WINDOWS 作業系統（啟動軟體、控制台設定等）		
	v1_4_3	26	中英文輸入		
	v1_4_4	27	列印文件		
	v1_4_5	28	用文書處理軟體(如 Word)編輯檔案		
	v1_4_6	29	試算表軟體(如 Excel)計算或製作統計圖表		
	v1_4_7	30	簡報軟體(如 PowerPoint)製作簡報		
	v1_4_8	31	管理及收發電子郵件		
	v1_4_9	32	透過網路搜尋資料		
	v1_4_10	33	從網路下載檔案軟體或音樂		

題號	變項名稱	欄位	變項說明	選項數值說明	備註
	v1_4_11	34	製作網頁		
	v1_4_12	35	線上聊天(如 MSN、Yahoo messenger 等)	1 會 2 不會	
	v1_4_13	36	撥打網路電話	8 未回答	
	v1_4_14	37	使用網路視訊	9 Missing	
	v1_4_15	38	數位影像處理		
	v1_4_16	39	影音檔案上傳分享		
	v1_4_17	40	經營個人部落格		
	v1_4_18	41	燒錄光碟		
	v1_4_19	42	安裝一般應用軟體		
	v1_4_20	43	操作自由軟體(如 OpenOffice 等)		
	v1_4_21	44	處理電腦當機或中毒等問題		
	v1_4_22	45	電腦硬體安裝與維修(如硬碟、光碟機)		
	v1_4_23	46	撰寫電腦程式		
	v1_4_24	47	架設建置管理與設定伺服器		
2	v2	48	請問您上課是否使用電腦進行多媒體教學?	1 沒有 2 有 8 未回答 9 Missing	答 1 者續問 2_1 答 2 者續問 2_2 至 2_6
2-1	v2_1_1	49	您未使用資訊融入教學的原因是?	1 教室沒有電腦 2 教室沒有投影設備 3 教學科目屬性不適合 4 準備教材太花時間 5 個人不會或不熟電腦 6 其他____(請說明) 8 未回答 9 Missing	
	v2_1_2	50			
	v2_1_3	51			
2-2	v2_2_1	52	針對單一班級進行教學時，您每月進行「哪些」多媒體教學	1 播放影片 2 播放現成教學光碟 3 播放自行製作教材 4 連結有輔助資訊的網站(如地圖) 5 其他 8 未回答 9 Missing	
	v2_2_2	53			
	v2_2_3	54			
	v2_2_4	55			
	v2_2_5	56			
	k2_2_1_0	57-58	每月進行播放影片多媒體教學的頻率?	98 未回答 99 Missing	
	k2_2_2_0	59-60	每月進行播放現成教學光碟多媒體教學的頻率?		

題號	變項名稱	欄位	變項說明	選項數值說明	備註
	k2_2_3_0	61-62	每月進行播放自行製作教材多媒體教學的頻率？		
	k2_2_4_0	63-64	每月進行連結有輔助資訊的網站(如地圖)多媒體教學的頻率？		
	k2_2_5_0	65-66	每月進行其他多媒體教學的頻率？		
2-3	v2_3	67-69	整體來說，您個人在教學中使用電腦的比例約為多少%	998 未回答 999 Missing	
2-4	v2_4	70-72	您使用電腦進行多媒體教學的素材中，使用出版商或教育界現成教材比例約占多少%	98 未回答 99 Missing	
2-5	v2_5_1	73-74	(國小科任老師)您主要是在哪些科目上使用資訊融入教學？	1 自然	
	v2_5_2	75-76		2 社會	
	v2_5_3	77-78		3 英語	
	v2_5_4	79-80		4 電腦	
	v2_5_5	81-82		5 美勞	
			(國中科任老師)您主要是在哪些科目上使用資訊融入教學？	6 音樂	
				7 健康與體育	
				8 書法	
				9 藝術與人文	
				10 鄉土語言	
	v2_5_6	83-84	(國中科任老師)您主要是在哪些科目上使用資訊融入教學？	11 綜合活動	新增變項
	v2_5_7	85-86		12 國語	
	v2_5_8	87-88		97 其他	
	v2_5_9	89-90		98 未回答	
	v2_5_10	91-92		99 Missing	
				1 國文	
				2 英語	
				3 數學	
				4 歷史	
				5 地理	
				6 公民	
				7 理化	
				8 健教	
				9 電腦	
				10 體育	
				11 音樂	
				12 美術	
				13 生物	
				14 家政	
				15 輔導	

題號	變項名稱	欄位	變項說明	選項數值說明	備註
				16 自然與生活科技 17 社會 18 綜合 19 童軍 20 藝術與人文 21 地科 22 特教 97 其他 98 未回答 99 Missing	
2-6	v2_6_1	93	您使用多媒體教學的主要場地是？	1 普通教室 2 電腦教室	
	v2_6_2	94	您使用多媒體教學的主要場地是？	3 多媒體視聽教室 4 多功能 e 化教室 5 其他 8 未回答 9 Missing	
3	v3	95	請問您有沒有上網搜尋上課補充教材？	1 有 2 沒有 8 未回答 9 Missing	V3 答 1 續問 v3_1
	v3_1	96-98	您的上課教材中，上網搜尋的補充資料約佔__%	998 未回答 999 Missing	
4	v4	99	請問您有沒有透過網路指派作業或公告教學訊息？	1 經常 2 偶爾 3 沒有 8 未回答 9 Missing	
5	v5	100	請問您有沒有讓學生回家利用電腦或網路蒐集資料、完成作業？	1 沒有 2 有 8 未回答 9 Missing	答 2 續問 5_1 至 5_4
5-1	v5_1	101-103	您要求學生上網蒐集資料或利用電腦完成作業的比例是？	998 未回答 999 Missing	
5-2	v5_2	104	請問您覺得家長重不重視老師使用電腦進行多媒體教學？	1 重視 2 不重視 3 不清楚 8 未回答 9 Missing	
5-3	v5_3	105	請問有沒有家長曾抱怨您指派網路作業？	1 有 2 沒有 8 未回答	

題號	變項名稱	欄位	變項說明	選項數值說明	備註
				9 Missing	
	k5_3_0	106-108	大概占班級人數的___%	998 未回答 999 Missing	
5-4	v5_4_1	109	指派網路或電腦作業給學生時，請問您如何解決班上有些學生家裡沒有電腦的問題	1 讓學生在學校電腦教室內完成作業	
	v5_4_2	110		2 指派團體分組作業，讓其他家中有電腦同學幫忙完成	
	v5_4_3	111		3 指派其他不需要電腦的作業給家中沒有電腦的人 4 學生自己想辦法解決(跟鄰居借、去網咖、圖書館使用) 5 其他(請說明) 6 沒有這種困擾 8 未回答 9 Missing	
6	v6	112	請問您有沒有利用網路管理/通知學生成績?	1 有 2 沒有 8 未回答 9 Missing	
7	v7	113	請問您個人會利用網路(E-mail、網路留言版、MSN 等)和學生進行討論?	1 經常 2 偶爾 3 沒有 8 未回答 9 Missing	
	k7_0	114-117	利用網路和學生進行討論的次數：(一學期約__次)	9998 未回答 9999 Missing	

題號	變項名稱	欄位	變項說明	選項數值說明	備註
8	v8	118-	請問您平常有利用網路 (E-mail、網路留言版、MSN 等) 和學生家長進行溝通?	1 經常 2 偶爾 3 沒有 8 未回答 9 Missing	
	k8_0	119-122	利用網路和學生家長溝通的 次數：(一學期約__次)	9998 未回答 9999 Missing	
9	v9	123	請問您有平常有利用網路 (E-mail、網路留言版、MSN 等) 和其他老師進行溝通?	1 經常 2 偶爾 3 沒有 8 未回答 9 Missing	
	k9_0	124-127	利用網路和其他老師溝通的 次數：(一學期約__次)	9998 未回答 9999 Missing	
10	v10	128	請問您認為利用電腦進行多 媒體教學是否更能表達教學 內容?	1 可以且效果很大 2 可以且有些效果 3 沒有效果	
11	v11	129	請問您認為利用電腦進行多 媒體教學能否提升學生的學 習興趣?	4 有一點負面效果 5 有很大的負面效果 8 未回答	
12	v12	130	請問您認為利用電腦進行多 媒體教學能否提升學生的學 習成效?	9 Missing	
13	v13	131	請問您個人對於老師之間互 相分享資訊融入教學經驗的 需求是?	1 非常需要 2 還算需要 3 不太需要	
14	v14	132	請問您個人對於參加電腦訓 練與資訊融入教學專業課程 的需求是?	4 完全不需要 5 無意見 8 未回答 9 Missing	
15	v15	133	請問您個人同不同意"小朋友 越早開始學習電腦，越占優勢 "的說法?	1 非常同意 2 還算同意 3 不太同意 4 完全不同意 5 無意見 8 未回答 9 Missing	
16	v16	134	請問您覺得您服務的學校重 不重視資訊融入教學?	1 非常重視 2 還算重視 3 不太重視 4 完全不重視 5 無意見	

題號	變項名稱	欄位	變項說明	選項數值說明	備註
				8 未回答 9 Missing	
17	v17_1 v17_2 v17_3	135-136 137-138 139-140	請問您認為實施資訊融入教學最大的困難是？（最多可選3項）	1 硬體設備不足 2 沒有時間設計教材 3 教師資訊能力不足 4 學生資訊落差 5 學生不感興趣 6 學校不重視 7 家長不重視 8 部分科目屬性很難實施 資訊融入教學 9 其他(請說明) 10 沒有困難 98 未回答 99 Missing	
18	v18	141	您的最高學歷？	1 師院院校 2 一般大學 3 40 學分班 4 研究所及以上 8 未回答 9 Missing	
19	v19	142-143	您的年齡？	98 未回答 99 Missing	
20	v20	144-145	您的服務總年資是？	98 未回答 99 Missing	
21	v21	146	您是級任老師？還是科任老師？	1 科任老師 2 級任老師 8 未回答 9 Missing	答1 續問 21_1 21_2 答2 續問 21_3 21_4
21-1	v21_1_1 v21_1_2 v21_1_3 v21_1_4 v21_1_5 v21_1_6	147-148 149-150 151-152 153-154 155-156 157-158	(科任老師)您教授的年級是____年級？	1 一年級 2 二年級 3 三年級 4 四年級 5 五年級 6 六年級 7 七年級(國一) 8 八年級(國二) 9 九年級(國三) 98 未回答 99 Missing	
21-1a	V21_1a_1 V21_1a_2	159-160 161-162	(國小科任老師)您教授的科目是？	1 自然 2 社會	

題號	變項名稱	欄位	變項說明	選項數值說明	備註
	V21_1a_3	163-164		3 英語 4 電腦 5 美勞 6 音樂 7 健康與體育 8 書法 9 藝術與人文 10 鄉土語言 11 綜合活動 97 其他 98 未回答 99 Missing	
21-1b	V21_1b_1	165-166	(國中科任老師)您教授的科目是?	1 國文 2 英語 3 數學 4 歷史 5 地理 6 公民 7 理化 8 健教 9 電腦 10 體育 11 音樂 12 美術 13 生物 14 家政 15 輔導 16 自然與生活科技 17 社會 18 綜合 19 童軍 20 藝術與人文 21 地科 22 特教 97 其他 98 未回答 99 Missing	
	V21_1b_2	167-168			
	V21_1b_3	169-170			
21-3	v21_3	171-172	(級任老師)您教授的年級是幾年級?	1 一年級 2 二年級 3 三年級 4 四年級 5 五年級	



題號	變項名稱	欄位	變項說明	選項數值說明	備註
				6 六年級 7 七年級(國一) 8 八年級(國二) 9 九年級(國三) 98 未回答 99 Missing	
21-4	v21_4	173-174	(級任老師)您班上同學大概有多少人家裡沒有電腦?	97 不清楚 98 未回答 99 Missing	
22	v22	175	您的性別是?	1 男性 2 女性 8 未回答 9 Missing	
	schoolid	176-178	學校代碼		
	areal	179	統計區域 1	1 都會區 2 工商市鎮 3 偏遠鄉鎮	
	area2	180	統計區域 2	1 北高直轄市 2 北部地區 3 中部地區 4 南部地區 5 東部地區 6 金馬地區	
	area3	181	統計區域 3	1 北高直轄市 2 省轄市 3 縣轄市 4 鎮 5 鄉	
	area4	182	統計區域 4	1 台灣本島 2 離島地區	
	area5	183	統計區域 5	1 偏遠程度高 2 偏遠程度低 3 非偏遠鄉鎮	
	wei	184-200	權數		