

臺灣學生成就長期追蹤 評量計畫(TASAL) -測驗流程說明會

國家教育研究院 測驗及評量研究中心



臺灣學生成就長期追蹤評量計畫

Taiwan Assessment of Student Achievement Longitudinal Study

任宗浩	討 仮 (02)774	利蓉 0-7308	余昭青 (02)7740-7301	
TASAL計畫總主持人	TASAL計畫 本院測驗及評量研	共同主持人 肝究中心代理主任	本院測驗及評量研究中心秘書 TASAL測驗行政作業回覆	
黃曉如 (02)7740-7340	葉山 (02)774	亡瑀 0-7328	林佳曄 (02)7740-7346	
TASAL專案經理 TASAL測驗行政作業回覆	學生名冊上傳及 TASAL施測系統	b領據問題回覆 衍相關問題回覆	問卷系統問題回覆	
廖冠惠 (02)7740-7318	林信 (02)774	生德 0-7302	劉映彤 (02)7740-7320	
負責新北市與桃園市	負責臺北市、基隆市 、金門縣、宜	5、新竹市、連江縣 蘭縣、新竹縣	負責花蓮縣、臺東縣、苗栗縣 、臺中市、彰化縣	
許文政 (02)7740-7390			林柏 (02)7740-7349	
負責澎湖縣、雲林縣、南投縣 、嘉義市、嘉義縣、臺南市			負責高雄市、屏東縣	國家敢有研究院 DNAL ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH

Top1Question 這項調查在做些什麼?







2003年SARS容易感染人群: 25~45歲

2020年武漢肺炎容易感染人群: 40~60歲

國家教育研究院 NATIONAL ACADEMY *for* EDUCATIONAL RESEARCH 5

「長期追蹤」?

• PISA

- 2021年評量15歲
- 2018年評量15歲
- 2015年評量15歲
- 2012年評量15歲
- 2009年評量15歲

• TASAL

- 2018年9月入學的7年級
 - 舊課綱最後一屆
 - ◆2019年5月
 - ◆2020年6月
 - ◆2021年5月
- 2019年9月入學的7年級
 - 新課綱第一屆
 - ◆2020年6月
 ◆2021年5月
 ◆2022年5月



Top 2 Question 學校會收到調查結果嗎?





栗子燴綠竹筍

Top 3 Question 本校明年還要再施測嗎?

國家教育研究院 NATIONAL ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH

臺灣學生成就長期 追蹤評量計畫 (TASAL) —施測流程說明

臺灣學生成就長期追蹤評量計畫 Taiwan Assessment of Student Achievement, ongitudinal Study 四次教育研究院 National Academy for Educational Research

施測流程說明手冊、摺頁

- •施測流程手冊 每校2本,封面為<u>系統帳密</u>
- 摺頁

1.家長摺頁:每人1份
(請學生轉交家長參考)
2.教師摺頁:每班6份
3.校長摺頁:每校1份

TASAL 臺灣學生成就長期追蹤評量計畫 Taiwan Assessment of Student Achievement: Longitudinal Study

用學生成就長期追加說評願計畫

我們想要更懂你

TASAL 2020 施測流程說明手冊 ^{我們正在翻轉未來}

臺北市 市立仁愛國中 測驗班級: 812
(學校代碼: 333501)
(學校承辦人使用)
1-1 問卷後臺帳號/密碼: SC333501/2000, (各科教師皆使用同組帳密)
1-3 校長問卷帳號/密碼: SC333501/2000, (各科教師皆使用同組帳密)
1-3 校長問卷帳號/密碼: SC333501/2000, 資訊教師使用)
2-1 試場情況紀錄帳號/密碼: SC333501/2000, (2-2 測驗系統測試用帳號: SC333501/2000, (2-2 測驗系統測試用密碼: 2000)

調查對象及形式

• 採**線上調查**

- 無關成就表現及評鑑
- •調查期間:109/06/01(-)~109/06/30(_)
- •學生作答:2考科+1問卷,擇連續3節課進行
- •教師問卷:國、英、數、自、社(史、地、公)+導師,課餘填答
- •校長問卷:空檔填寫

試務工作費-領據填寫

Taiwan Assessment of Student Achievement: Longitudinal Study	資料上傳 領據系統 ~	線上說明會	~ 測驗	新統 問卷系統 > 月	釋出資料申請 ~ 聯絡我們
	填寫領據			TASAL109I	E式測驗試務工作費
	列印及編輯領據				【已填資料】需要列印領據諸點這!!!
			*姓名 Name		
			*身分別 Status	本國人士	
			*擔任職務	■學校聯絡人 ■資訊教師	
			*身分證字號 ID Number		
			*戶籍地址 Residence	請選取▼▼郵遞區號	
			Address *市話		
			Telephone Number	×9;0277407890#7328	
	司门绞力		*行動電話		

- •學校聯絡人任務
- •資訊教師任務
- 調查品質控管

學校聯絡人任務

- 清點測驗資料箱
- 通知受測學生至電腦教室測驗
- •教師問卷填答及進度管控
- 寄回試務資料

ongitudinal Study

NATIONAL ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH

✔教師教育背景

✓教師信念

✓教師專業發展

✓對新課綱的準備程度
✓對新課綱的看法

✓對十二年課綱看法

✔領導風格

✔創新作為

與展望

VS

TASAL網站 <u>https://tasal.naer.edu.tw</u>

先選班級(可複選),再選科目(可複選)

林佳曄小姐:02-7740-7346

親愛的教師你好,這份問卷的 目的是要了解你的教學狀況, 所以進行這次的調查。請依據 自己對每一題敘述的真實想 法,勾選最符合的選項。你的 作答結果絕對會被保密,請放 心作答。

- 請仔細閱讀每個題目,再從選項中選出和自己情形最接近的選項
- 在未填答完成前登出或關閉瀏覽器, 需重新作答

04. 對下列與貴校有關的事項,您會如何評述?

a) 教師對學校課程目標的了解

b) 教師成功達成學校課程進度的程度

1. 非常高 🔵 2. 高 🔾	3.中〇	4.低〇	5. 非常低 〇
-----------------	------	------	----------

c) 教師對學生學習成就的期望

填答流程-3

親愛的教師你好,這份問卷的 目的是要了解你的教學狀況, 所以進行這次的調查。 自己對每一題敘述的真 法,勾選最符合的選項 作答結果絕對會被保密 心作答。

- 請仔細閱讀每個題目,再從 出和自己情形最接近的選項
- 在未填答完成前登出或關閉 需重新作答

登出

問卷後台-持續管控填答狀態-每班5份以上

● 安全 | https://tasal.naer.edu.tw C 臺灣學生成就長期追蹤評量計畫 首頁 試務資料上傳 TASAL測驗系統 領據系統~ 問卷系統 ~ 相關下載 聯絡我們 ASAI Taiwan Assessment of Student Achievement: Longitudinal Study 學生問卷 教師問卷 問卷後台(聯絡人專用) 最新消息

身份						
學校聯絡人		•				
			後台管理系統	≡		
טעב איזי			##E 모딩			
▲ 請輸入帳號			^{述 ₽} ③ 教師問卷作答狀態		■ 教師問卷作答狀態	
密碼			 學生問卷作答狀態 		學校代碼	學校名稱
● 請輸入密碼				4 1	413508	市立天母國中
					413508	市立天母國中
驗證碼	. 01-				413508	市立天母國中
4、 請輸入驗證碼	praje				413508	市立天母國中
	更新驗證碼				413508	市立天母國中
					413508	市立天母國中

未作答 NATIONAL ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH

作答狀態

已作答

已作答

已作答

未作答

未作答

詽級

803

803

803

803

803

803

任教科目

國文

英文

數學

社會

自然

導師

○ 市立天母國中

•學校聯絡人任務

•資訊教師任務

臺灣學生成就長期追蹤評量計畫 Taiwan Assessment of Student Achievement. Longitudinal Study

5/4前

5/4前

- 測驗設備確認(硬、軟體)
- 平台登錄測試及回報
- •提醒學生攜帶紙筆

- ✓ 測驗前一周
- 擔任主試人員、填答「試場情況紀錄表」 🖌 測驗當日

擔任主試人員

【參閱手冊1-14至1-15】

特殊情況 1.提早作答完畢,請學生<mark>關螢幕自習。</mark> 2.為了讓學生擁有充足時間作答,請學 生不可提前作答下一科。

施測前10分鐘,須完成的試場布置有哪些?(複選)

①確認網路順暢

②每位學生桌面擺置1副耳機

- ③每位學生桌面擺置1張帳號密碼卡
- ④開啟瀏覽器並**連結至「測驗系統」**
- 施測開始3步驟

步驟1. 依座號入座、檢查帳密卡是否正確

步驟2. 宣讀指導語

步驟3. 指導學生登入、耳機測試

試場情況紀錄-依監考過程填寫,每班共3份

網址 https://tasalsurvey.naer.edu.tw/reply/login

先選班級,再選節次

試場情況紀錄

- 登入帳密,請參閱【施測流程說明手 冊封面】
- 若有系統填答問題請洽: 張宛婷小姐:02-7740-7316

Q1學生若提早作答完某科試題,能否提早作答下一科?

①可以,能及早完成最好 ②不可以,每考科請於預設節次進行

Q2 如遇受測學生遲到1節課或2節課,是否仍需要作答?

①需要,請該生應測該節考科,並註記於「試場情況紀錄」 ②不需要,請她看書休息

臺灣學生成就長期追蹤評量計畫 Taiwan Assessment of Student Achievement. Longitudinal Study

調查品質控管

感謝在第一線辛勞師長協助 陪我們更了解孩子,一同檢視當前教 育政策~

臺灣學生成就長期 追蹤評量計畫 (TASAL) —TASAL測驗系統

臺灣學生成就長期追蹤評量計畫 Taiwan Assessment of Student Achievement ongitudinal Study NATIONAL ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH

https://tasal.naer.edu.tw/

國家教育研究院 National Academy for Educational Research 31

登入測驗系統(學生版)

資訊教師登入測驗系統&快問快答登入方式

NATIONAL ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH

OASL-TASA OASL Service Branch

進行測驗

測驗歷史記錄 填寫問卷

考科1-英文

同學好:

本次作答時間為40分鐘,你的回答對於國家政策推動有重要影響,請務必認真作答。

以下注意事項:

1.測驗過程千萬不能接網頁瀏覽器「上一頁」、「下一頁」、「重新整理」,如果你不小心按到,可能會導致你辛苦填寫的答案消失,必須再作答一次喔!
 2.題目的數量不多,時間也非常充裕,請同學遇到不會的題目別輕易跳過,因為當你點了下一題,就無法再回到上一題繼續作答。
 3.有些題目只問1個問題,有些題目可能有4至16個問題。回答問題的方式可能是單選、複選、簡答、或繪圖。
 4.請將耳機插進電腦,戴上耳機,並點選下方播放按鈕聽聲音,試著將電腦音量調整到適當大小。
 調整音量或作答過程中若有問題請舉手向監考老師報告,接著請按「開始測驗」。

► 0:00 / 0:27 ····· ◆ :

測驗時間: 40 分鐘

按下按鈕以開始施測

	S Online Asse $\leftarrow \rightarrow \mathbf{C}$	ssment for	Science oasl-ta	× (ð sa.herol)TASAL線上 kuapp.com/	說明 [∕] asse
			OAS OAS	SL-TASA L Service Brar	ich	進
			<u></u> 言	算機試題	請閱讀「一二三	E木頭鳥
測驗過程	中切勿黑	占選上-	-頁及	重新	整理	

*某些題型會提供計算機,某些則無 學生不能自行使用電腦內建計算機計算

?	問題 1. 根據本文敘述,在哪個時間、地點比較容易看到黑冠麻聲?
	● 清晨溼地
	● 午間河岸
	● 傍晚草地
	● 夜晚高山
	每做答完一題記得點選「顯示下一子題」
C	

顯示下一子題

?	問題 1. 15+(12x8)-27=?		
	0 48		
	0 161		
	0 189		
	0 84		

放大或縮小字體

方法一:於瀏覽器工具 列縮放比例

方法二:按住「Ctrl」鍵+ 滾動滑鼠滾輪

國家教育研究院 NATIONAL ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH

F**究院** CATIONAL RESEARCH

國家救育研究院 NATIONAL ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH 44

The OASL

● 首頁

Q 學術資源

TPACK-P (SSCI)

MASIA (SSCI)

☑ 近期活動

💿 國際大型教育調查研究論壇

◎ 測驗方法與資料分析國際研討會

Find Us

國家教育研究院 為您服務是我們的榮幸。ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH 和我們的得路級。動始的

考科1_國文A
Test Admin
Attendable date: 2018-05-14 ~ 2018-08-30
④ 測驗時間: 40 分鐘
Attendance: 1
BTU ALLOTING

参科2_社會B Test Admin	第二節課選考科2
Attendable date: 20	18-05-14 ~ 2018-09-04
② 測驗時間: 40 分鐘	

The OASL

Q 學術資源

TPACK-P (SSCI)

MASIA (SSCI)

☑ 近期活動

◎ 國際大型教育調查研究論壇

◎ 測驗方法與資料分析國際研討會

Find Us

國家教育研究院 為您服務是我們的榮幸。ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH 新時期取得路然。對從的

◎ 首頁

填答說明:	作答迪度 17%	登出
親愛的同學您好,這份問卷目的是要瞭解您的情況,沒有正確答案或錯誤答案之分,請依據您的真實狀況填答,所有作答結果僅供研究之用,不會透露您的身份,請放心填寫。 請仔細閱讀每個題目,再從選項中選出和自己情形最接近的選項。 作答完單後將無法再重新作答 	2/3 2.想一想,關於最近你的數學課中,下列敍述有多常發生?(每一項請只勾選一個答案) ④. 老師所提問的內容,讓我們對問題有所反思。 ④. 奧里如此或要乎每是如此 ④. 展常 ● 希望 ● 有時候 ● 化来沒有或很少 ● 名師藝求我們自己決定解答複雜問題的步驟。 ● 建里如此或要乎每是如此 ● 展常 ● 我常 ● 有時候 ● 化来沒有或很少 ● 名師藝求我們自己決定解答複雜問題的步驟。 ● 建築加出或要乎增是如此 ● 展常 ● 和時候 ● 從宋沒有或很少	
	〈上一頁	下一頁 >

育研究院 INATIONAL ACADEMY *jor* EDUCATIONAL RESEARCH 49

特殊狀況解決方式

•請參考手冊Q4~Q10

系统纲页操作说明

系统纲页操作税明

目錄

TASAL 集上到驗半台2-1	
Q1. 學生如何登入帳號、密碼?2-1	
Q2. 如何開始測驗?	
Q3. 测验完成後登出方式?2-5	
Q4. 答题時應注意的事項?2-5]
Q5. 學生無法登入時,該如何處理?2-6	
Q6. 登入後發生網頁錯誤無法進行測驗,該如何處理?	
Q7. 作答到一半因故中斷,該如何處理?2-6	
Q8. 若遇題本跳沒有從第一個題組開始情況,該如何處理?2-7	
Q9. 試題之動畫、圖片、綱頁若呈現黑屏,應如何處理?2-7	
Q10.耳機沒有聲音,該如何處理?2-7	
Q11.如何在 CHROME 中清除 COOKIE ?	
Q12.如何查看 CHROME 版本並更新2-9	
Q13.如何關閉 CHROME 的自動翻譯功能	
Q14.學生如何進入問卷填寫平台?	
Q15.如何放大或缩小字體?	

資訊教師事前工作說明

環境測試_{(手冊1-14頁})

硬體 1.數量:學生人數+2台

2. 電腦須能上網、具備耳機孔、音效輸出

軟體 注意!!部分學校電腦裝有還原卡,請先解除再進行以下設定!!

1.安裝Google Chrome瀏覽器〈更新至最新版〉
 2.關閉Chrome預設執行「網頁翻譯成中文」功能
 3.允許以下這些網域

https://oasl-tasa.herokuapp.com/zh-tw

https://tarc.naer.edu.tw

120.127.233.216

[*.]naer.edu.tw

4.確認30部電腦同步播放同支YouTube影片無虞

國家教育研究院 National Academy *for* Educational Research 54

Chrome中清除cookie

1.Chrome中清除cookie

		ਪ	No ada	- (
	新増分頁 新増視窗 新増無痕	(T) (N) 式視窗(I)	Ctrl+	Ctrl+T Ctrl+N Shift+N
記錄(H) Ctrl+H	記錄(H)			
最近關閉的分頁 Ctrl+Shift+T	下載(D) 書籖(B)			Ctrl+J
 DESKTOP-35C4PEC YouTube 	縮放	-	100% +	23
	列印(P) 投放(C)	12 23		Ctrl+P
	尋找(F) 更多工具	(L)		Ctrl+F
	編輯	剪下(T)	複製(C)	貼上(P
	設定(S) 說明(E)			
	結束(X)		Ctrl+	Shift+Q

國家教育研究院 NATIONAL ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH

1.Chrome中清除cookie

1.Chrome中清除cookie

Chrome版本更新至最新

2. Chrome版本並更新

			1	C 🙆 👘		
		新增分員	I(T)		Ctrl+T	
		新増視窗	5(N)		Ctrl+N	
		新増無猳	[式視窗(I)	Ctrl+	Shift+N	
		記錄(H) 下載(D) 書籖(B)			Ctrl+J	
		縮放		100% +	53	
		列印(P) 投放(C).	15 19		Ctrl+P	
		尋找(F) 更多工具	L(L)		Ctrl+F	
		編輯	剪下(T)	複製(C)	貼上(P)	
		設定(S)				
關於 Google Chrome(G)		(説明(E)	>			
說明中心(E) 回報問題(R)	Alt+Shift+I	結束(X)		Ctrl+	Shift+Q	

國家教育研究院 NATIONAL ACADEMY for EDUCATIONAL RESEARCH

2. Chrome版本並更新

9	Google Chrome	
⊘	即將更新為最新版本!重新啟動 Google Chrome 即可完成更新程序。 版本 73.0.3683.86 (正式版本) (64 位元)	重新啟動
前往	Chrome 說明頁面	Z

Q:部分學校電腦設備無法更新到最新版本(版本80)該怎麼辦? A:只要能順利運作本院提供的測試題即可

關閉Chrome的自動翻譯功能

3.關閉Chrome的自動翻譯功能

		☆ 🧐 📖	
新增分算	€(T)		Ctrl+T
新増視函	≣(N)		Ctrl+N
新増無郷	頁式視窗(I)	Ctrl+	Shift+N
記錄(H)			•
下載(D)			Ctrl+J
書籤(B)			•
縮放	1	- 100% +	53
列印(P).			Ctrl+P
投放(C).			
尋找(F)	(55)		Ctrl+F
更多工具	€(L)		•
お屋車臣	剪下(T)	複製(C)	貼上(P)
設定(S)			
說明(E)			•
結束(X)		Ctrl+	Shift+Q

3.關閉Chrome的自動翻譯功能

3.關閉Chrome的自動翻譯功能

3. 關閉 Chrome 的自動翻譯功能

语言	
中文(繁體)	
根據你的偏好設定排列語言順序	
中文(繁體)	
Google Chrome 的介面文字已設為這種語言	•
中文	1
英文(美國)	:
英文	:
新增語言	
间問是否將網頁翻譯成你慣用的語言	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	~

臺灣學生成就長期追蹤評量計畫 Taiwan Assessment of Student Achievement: Longitudinal Study **國家教育研究院** THE MARKER AND ALL RESEARCH

