

# は WEEKLY NEWS NEWS

28

2025 10/09-10/15

博幼基金會教育輔導處 編著





## SDGs 簡介: 17 項永續發展目標



(簡介參考網址)



消除各地一切形式的貧窮



減少國內及國家間不平等



消除飢餓,達成糧食安全 改善營養及促進永續農業



促使城市與人類居住具包容、 安全、韌性及永續性



確保健康及促進各年齡層的福祉



確保永續的消費與生產模式



確保有教無類、公平 以及高品質的教育 及提倡終身學習



採取緊急措施 以因應氣候變遷及其影響



實現性別平等,並賦予婦女權力



保育及永續利用海洋與海洋資源 以確保永續發展



確保所有人都能享有水 及衛生及其永續管理



保護、維護及促進領地生態系統的 永續使用,永續的管理森林,對抗 沙漠化,終止及逆轉土地劣化,並 揭止生物多樣性的喪失



確保所有的人都可取得負擔的起、可靠的、永續的,以及現代的能源



促進和平且包容的社會,以落實永續發展;提供司法管道給所有人; 在所有階層建立有效的、負責的且 包容的制度



促進包容且永續的經濟成長 達到全面且生產力的就業 讓每一個人都有一份好工作



強化永續發展執行方法 及活化永續發展全球夥伴關係



建立具有韌性的基礎建設 促進包容且永續的工業, 並加速創新



進步雖非必然卻是可能實現的,只要 我們齊心協力,就能在 2030 年前打 造一個更美好的世界。





## (<u>焦點1</u>) 2025 年 9 月氣溫史上第 3 熱

歐盟的氣候監測機構 10 月 9 日 宣布,2025 年的 9 月是全球有紀錄以來 第 3 熱的 9 月,雖然比去年 9 月稍微 涼快一些,但仍然比 18 世紀工業革命前 的平均溫度高出 1.47℃,顯示地球溫度 已長期維持在偏高的狀態。專家們嚴重 警告,地球溫度只要升高一點點,就會 讓全球氣候變得更不穩定,不但會增加 極端天氣發生的機率,還會帶來嚴重的 災害。科學家認為,自工業革命以來, 人類大量燃燒化石燃料排放出溫室氣體, 使得地球的溫度不斷升高,如果不趕快 採取行動,地球將會越來越熱,人類和 地球生態的未來也會變得更加危險。

……………… # 歐盟 # 全球暖化 # 極端天氣



## 工業革命

始於 18 世紀中期,當時人類發明蒸汽機等機器來取代人力、獸力,工廠開始用機器大量生產 取代傳統手工勞動,也帶來了生活、經濟、交通等各方面的快速發展。



- ) 為什麼工業革命後地球溫度不斷升高?
  - (A) 因為人類大量獵捕野生動物,破壞生物鏈。
  - (B) 因為人類大量燃燒化石燃料,排放溫室氣體。





# 焦點2) 2026 世界大學排名 臺大第 140 名為臺灣之首

英國《泰晤士高等教育》特刊公布 2026世界大學排名,牛津大學連續第 10年位居榜首,而臺灣共有14所大學 入選前1000名,其中以臺灣大學排名 第140名,表現為近4年來最佳。這項 排名是針對來自全世界115個國家和地 區、超過2000所大學進行評比,評比內 容包含教學品質與師生結構、研究環境、 研究品質、國際前景和產業連結等 5大面向,臺大今年各項表現皆有進步, 尤其是在產業連結的產學合作收入及專 利表現皆獲得100分滿分,排名世界第1。 對於本次評比排名進步,臺大表示會將 此作為往後改進的參考,未來會持續研 究重點議題、促進國際化與國際合作, 並努力提升學校的研究影響力和國際聲 望,善盡為國家社會培育人才的責任。

…………… # 世界大學排名 # 臺灣大學 # 產業連結



#### 小常識

## 產學合作

是指學校研究並提供公司企業新的技術和知識,公司企業則提供學生實習機會跟各種產業界的資源,雙方互相合作、共同受益。



- )關於臺大在 2026 世界大學評比中的表現,下列敘述何者正確?
  - (A) 總排名第 140 名,是近 4 年來的最高排名。
  - (B) 在 5 大評比面向中,只有產業連結有進步。





# 焦點3 美國緊縮金援 聯合國擬裁減 25% 維和部隊人力



聯合國維和部隊在黎巴嫩執行任務。(圖片來源:太平洋新聞網)

根據聯合國官員透露,聯合國由於 經費短缺,計畫在全球維持和平的行動 中,裁減25%的人力,預計約有1.3萬 至1.4萬名維和人員必須回到各自的國 家,這將會影響南蘇丹、黎巴嫩、剛果 民主共和國、科索沃等地正在進行的 9項維和任務。造成這個情況的最大原 因是,美國作為聯合國的最大出資國, 在川普總統再次上任後,仍未繳交拖欠的 28 億美元款項,並大幅削減援助,甚至提議取消 2026 年維和任務的資金,導致聯合國面臨財務危機,被迫裁減維和部隊人力和預算。美國方面表示,聯合國先前在馬利、黎巴嫩等地的維和任務所效不彰,加上各項任務所需的經費龐大,機構做事缺乏效率,因此美國要重新評估是否繼續提供資助。聯合國秘書長強調,維和任務所花的經費只占全球軍事總開銷的 0.5%,卻是目前維護國際和平與安全最有效、成本最低的方式,聯合國也正在尋求節省經費與提升效率的方法,以因應資金短缺的挑戰。

#聯合國 #維和任務 #資金短缺



## 聯合國維和部隊

由聯合國會員國派出的軍人和警察組成,主要任務是到有戰亂或衝突的地區維持和平、保護平民,並救助需要幫忙的人。

小測驗。

- ) 下列何者是美國削減對聯合國資助的原因?
  - (A) 聯合國先前的維和行動成效不彰。
  - (B) 美國本身正面臨經濟衰退危機。





## 焦點4 世展會全球女孩調查 過半數想從事助人職業



世界展望會在 10 月 11 日「國際女孩日」前夕發布《夢想發聲! 女孩的希望與挑戰》調查報告,指出全球的新生代女孩超過半數懷有造福他人、發揮影響力的理想,但在當前的社會環境中仍面臨種種障礙。這項調查邀請了 51 國、共 432 位青少女進行訪談,其中有 7 成女孩渴望接受教育,逾 5 成希望未來能從事像醫師、教師、護理師等助人的

職業,超過7成肯定女性的領導力。然而,這些女孩中有3分之1擔心因為童婚、家庭經濟等問題輟學,4分之1表示社會對性別的傳統刻板印象讓她們受到了限制,5分之1害怕性騷擾、性暴力、家暴、校園和網路霸凌,同時也有逾2成的女孩表達了對戰爭、衝突和各種暴力的恐懼。世界展望會表示,2025年「國際女孩日」的主題是「站在危機前線!引領改變的女孩」,呼籲社會各界傾聽女孩的聲音,並為她們移除夢想路上的障礙,支持她們發揮潛能、推動改變。

············· # 國際女孩日 # 性別刻板印象 # 夢想與改變



## 國際女孩日

2012年由聯合國訂定為每年的 10 月 11 日,目的是提高對女孩權益及不平等待遇的關注,讓女孩有平等受教育及社會參與的機會,並支持她們的夢想與發展。

# 小測驗。

- ) 2025年「國際女孩日」的主題是什麼?
  - (A)「站在危機前線!引領改變的女孩」。
  - (B)「夢想發聲!女孩的希望與挑戰」。







#### 請大家一起把題目唸出來!

根據**焦點四**的內文,世界展望會公布一份調查,指出有半數以上的女孩 渴望助人和受教育機會,但面臨輟學風險、性別刻板印象及暴力威脅等障礙, 呼籲大眾打造平等安全的社會環境、支持女孩圓夢。在生活當中,你有沒有 觀察到對男生和女生有不同期待或刻板印象的情況?你覺得如何能改變這種 現象呢?請舉例並分享你的想法。

#### 請試著回答這些問題,再將答案集結並寫成一篇心得吧!



請將上述回答統整成一篇結構完整的短文,寫在下一頁的稿紙中吧!



請寫下你的心得,稍後老師會邀請幾位同學來跟大家分享喔!



年級:	姓名:	

<u>在生活當中,你有沒有觀察到對男生和女生有不同期待或刻板印象的情況?你覺得</u>如何能改變這種現象呢?請舉例並分享你的想法。

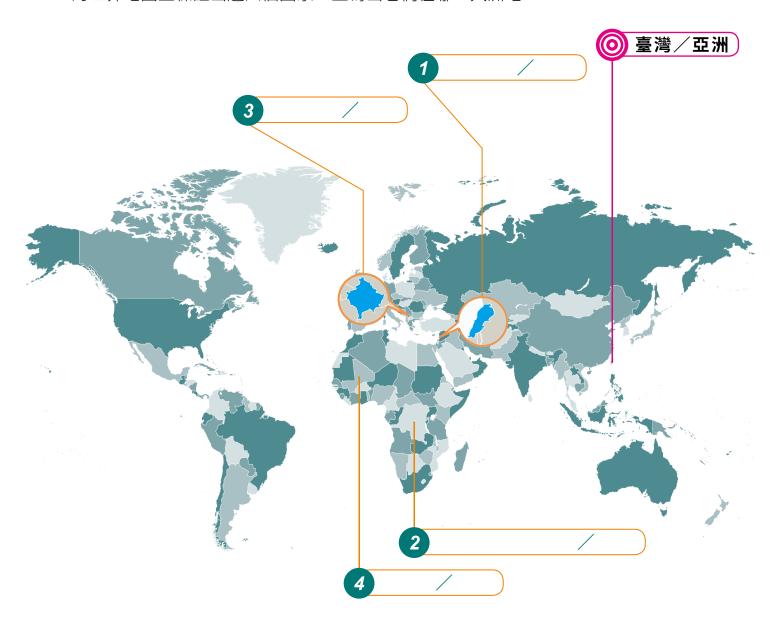
	ı	ı										1
			1	1				1			1	1
										ı		1
										ı		1
										1		
			ı	ı				ı		ı	ı	1
	,	,										1
,						'						
<b>老師評語:</b> □內容切題 □取材豐富 □文句流暢 □字跡工整 □文章組織能力佳 □篇幅過短 □偏離主題 □標點有誤 □文句不順 □請訂正												

(寫作小提醒:字數需達 100字,並注意切題性、取材內容、組織結構、遣詞造句、錯別字及標點符號。)



# 國家地理位置

本週新聞中出現了**黎巴嫩、剛果民主共和國、科索沃、馬利**這四個國家,請你在下面的世界地圖上標註出這四個國家,並寫出它們在哪一大洲吧!



## 世界七大洲(依面積大小):

■ 亞洲 ■ 非洲 ■ 北美洲 ■ 南美洲 ■ 南極洲 ■ 歐洲 ■ 大洋洲





# 我們要有多元化的科技

#### 選自 李家同教授科技・人文聯合講座 114 年 10 月 14 日

最近馬太鞍溪堰塞湖災難給我們一個教訓,那就是我們不能只注重半導體和AI。堰塞湖在山上,要解決它的問題並不容易,也無法靠半導體或AI技術,而是需要非常有學問和經驗的水利專家。可是很遺憾,我們的社會過份地強調半導體和AI,因此要解決高山上的堰塞湖問題,就變得很困難了。

試想,如果我國的營造工程師不夠好,我們的國家會變成什麼樣子?我們總以 為只有半導體或量子科學是高科技,其實營造所需要的技術絕對是高科技。

大家應該好好地想一想,雖然台灣常有地震,但我們仍然有相當高的大樓; 如果這些大樓的建造沒有經過工程師的仔細計算,絕對會有問題。

我曾經在埔里工作過,當時國家正要建造國道六號。國道六號要通過溪谷,我當時就發現,建造這種高速公路實在不容易。公路由兩端開始獨立建造,最後在中間會合;若當初的設計有問題,或者施工有問題,從兩邊開始建造的兩座橋體可能無法絕對地密合,國道六號就建不成了。因此我當時就對這種高速公路的設計和營造非常感興趣,而且也佩服那些土木工程師。這種高速公路橋梁的建造,監工的工程師也必須非常認真。

政府官員應該知道,國家需要各種行業的科技人員。最近電力公司常常發生一些不正常的現象,我們應該擔心國家是否已開始缺少電力工程師。想當年,像孫運璿先生這種聰明的人,就在電力公司工作。現在仍有很多學生的專長是電力,可是他們研究的乃是如何供應電力給電腦或手機等等,對於如何維護電力公司運作,及其需要的學問和技術,就是冷門科學了。





其實,即使是半導體工業,也不能完全依靠電機工程師,在製造晶片的過程中,研磨技術就相當有學問。研磨液不是普通的物質,用了一段時間之後就必須換掉。因此,半導體工廠必須要知道替換研磨液的恰當時間。製造半導體需要光阻劑,製造非常高級的晶片就需要非常高級的光阻劑。半導體工廠需要氣體和液體的輸送系統,這些系統也需要絕對地穩定,不能有任何差錯。由此可見,即使半導體工業也需要各種不同的技術。

政府有責任維持科技的多元化,教育更是相當重要。政府科研部門實應將建造橋梁和道路的過程拍成影片,相信青年學子們一定會對山谷中、從兩邊延伸出來的橋體如何吻合產生興趣;也應該介紹如何驅動馬達,使得一個物體移動很小的距離,誤差卻小到了極點,這類影片可使學生對各種不同的科技都有興趣。要維護國家安全,必須保持科技的多元化;要發展多元化的科技,必須使青年學子對各種科技都有興趣。







## 第26期題目

假如你遇到朋友有煩惱或情緒困擾時,你會用哪些方法幫助他或 鼓勵他尋求必要的專業協助呢?



#### 竹東中心 - 七年級 - 林哲楊

當朋友面臨煩惱或情緒困擾時,我會首先聆聽他們的感受,讓他們知道自己不是孤單的。接著,我會鼓勵他們尋求專業的幫助,例如心理諮詢或治療,因為專業人士能提供更深層的支持和有效的處理方式。我也會陪伴朋友一起查找相關的資源或專業機構,並且讓他們知道,求助並不代表脆弱,而是勇敢面對問題的一種方式。希望透過這樣的支持,幫助他們走出困境,找到適合的解決方案。



#### 宜蘭中心 - 七年級 - 彭睿萱

如果朋友遇到煩惱或心情低落,我會先耐心聽他說,讓他感覺到有人關心。也可以陪他做一些開心的事,幫助他放鬆。如果情況比較嚴重,我會建議他找輔導老師或心理師,因為專業的人可以給更好的方法。我也會陪伴他,讓他知道自己不是孤單的。朋友之間互相支持,才能一起面對困難。



### 優選:

#### 彰化中心 - 八年級 - 王淯豪

當我發現朋友有煩惱或情緒困擾時,我會先關心他,問他怎麼了,讓他知道我願意聽他說話。如果他不想講,我也會陪在他身邊,讓他感到安心。當我覺得他的情況需要幫助的話,我會鼓勵他去找輔導老師或心理師,因為專業的人可以給他更多幫助,讓他慢慢走出困境,如果他願意說我會耐心聽、不打斷、不批評,幫助他找到出口,重新找回笑容。



澎湖中心 - 八年級 - 呂昕柔 / 尖前中心 - 八年級 - 張益威 / 竹東中心 - 九年級 - 林青晴



各位小文豪們,歡迎你將自己寫的「心得分享區」答案拍照或打成 Word 檔寄到徵稿信箱,也可以直接掃描下方的 QR Code 圖檔,連結至 Google 表單後寫下你的答案,我們將每週從投稿稿件中選出最多三則優選、三則佳作,本期得獎者獲得統一超商 50 元禮券乙張,優選作品還將被刊登在《每週國內外大事》上喔!

▶ 徵稿對象:博幼課輔學生

➤ 徵稿信箱: boyotm@ecp.boyo.org.tw

▶ 信件主旨:每週國內外大事投稿-中心-就讀學校-年級-學生姓名

▶ 投稿照片 / WORD 檔名:每週國內外大事投稿 - 中心 - 就讀學校 - 年級 - 學生姓名

▶ 本期心得截稿期限:114年10月29日(三)22:00 截稿



答案填寫連結