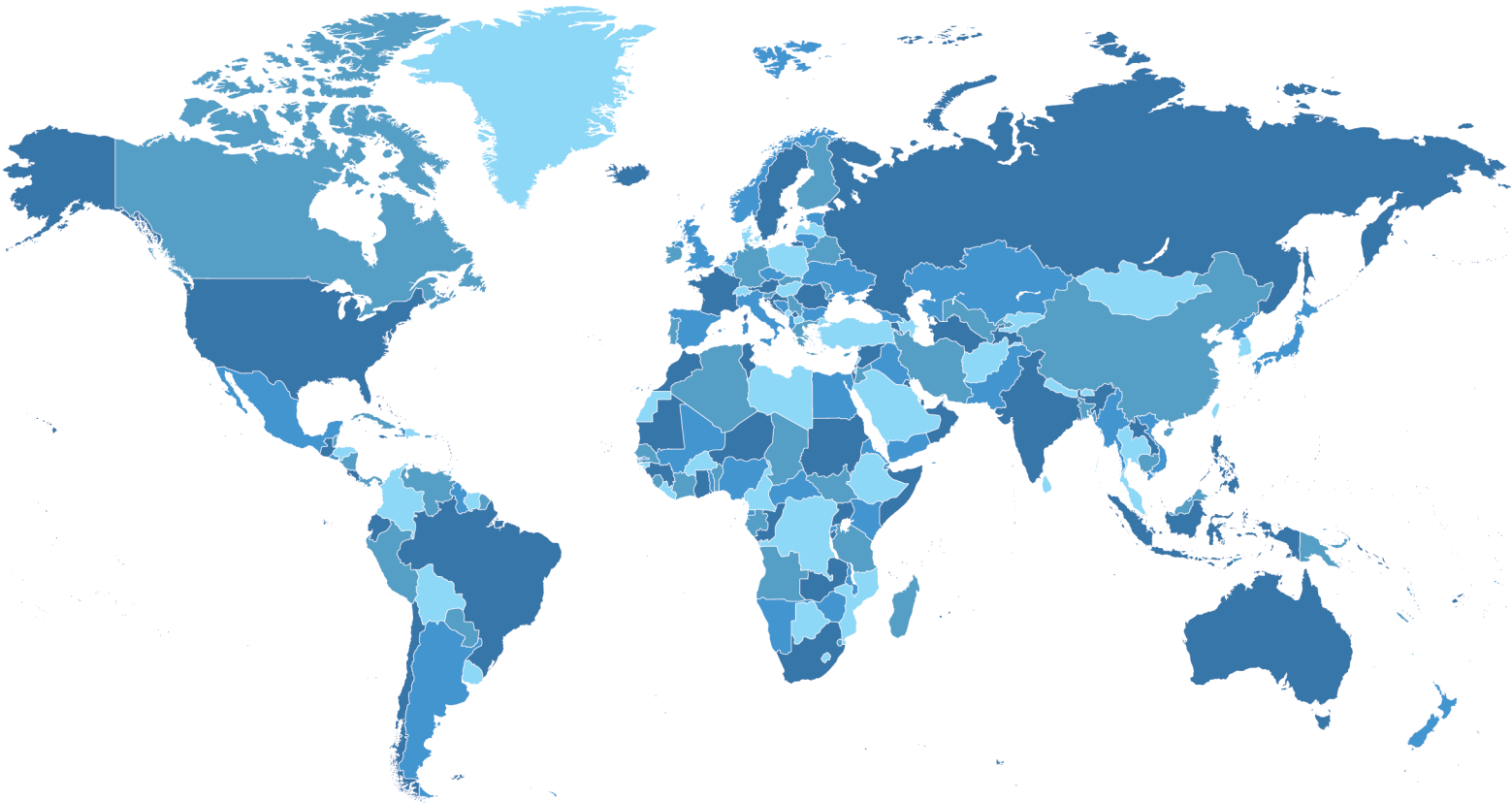




每週國內外大事

2024 ^{12/05} ~ ^{12/11}

WEEKLY NEWS



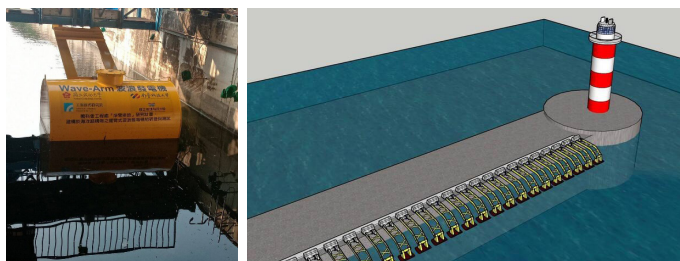
班級： _____

姓名： _____

39 期

焦點一 首座國產波浪發電機研發成功 有助海洋能源開發

國立成功大學聯合工研院與多所大學之力，成功研發全臺首座岸基式擺臂波浪發電機組「擎浪者（Wave Arm）」，12月4日完成水槽測試，發電效率高於國外的同類產品，為臺灣的綠能發電取得重大突破。「擎浪者」是利用海浪的上下運動來帶動浮筒，進而驅動發電機產生電力，由於海浪永不停歇，因此全年都可發電，且機組可安裝於防波堤上，降低對漁業與海洋生態的影響。這座機組的零件皆為臺灣本地設計、製造，國內完全掌握其關鍵技術，這不僅是國產能源技術的突破，此座發電機組未來也有望進駐南部科學園區，成為園區新的綠電來源，為推動永續發展與能源轉型帶來新的助力。



「擎浪者」波浪發電機（左）及此機組安裝於防波堤的預想圖（右）。

（圖片來源：自由時報電子報）

焦點二 臺灣 2023 年平均總工時 2020 小時 亞洲第 2 高

根據勞動部最新國際勞動統計數據，2023年臺灣受僱勞工平均年總工時為2020小時，在經濟合作暨發展組織（OECD）的所有國家中，排名第5，在亞洲國家中僅次於新加坡的2267小時。勞動部指出，該數據統計涵蓋全職工作者與部分工時就業者的工時，由於臺灣全職工作者比例遠高於部分工時就業者，因此相較於部分工時勞工比率比我國高的國家，我國的總工時時數會比較高，若未來增加部分工時的職缺並提高中高齡者及二度就業婦女的勞動參與率，總工時就有望下降。除了就業結構的關係之外，臺灣企業普遍低薪，加上缺工問題，使得許多勞工必須加班來獲得更多薪資、填補勞動力空缺，這也是導致臺灣總工時長的原因。為了降低工時，專家建議除了須全面落實週休二日，也可增加國定假日或鼓勵企業試行週休三日，此外，推動產業轉型升級和彈性工時制度，同樣有助於減少工時並改善勞工的生活品質。

焦點一 南韓總統遭限制出境 戒嚴風波持續延燒

南韓總統尹錫悅在12月3日深夜突然頒布緊急戒嚴令，聲稱政府施政因反對派阻撓而癱瘓，為了剷除親北韓的勢力並維護自由憲政，因此實施戒嚴，然而南韓國會隨後表決通過解除戒嚴案，迫使尹錫悅在12月4日凌晨宣布解除僅實施6小時的戒嚴令。南韓最大在野黨「共同民主黨」在解嚴當日以內亂罪告發尹錫悅並聯合其他在野黨發起總統彈劾案，12月7日表決出爐，因為執政黨「國民力量黨」議員集體退場未參與投票，出席表決者僅195席，未達法定人數200席，最終彈劾失敗，但在野黨揚言將再次發起彈劾案。尹錫悅12月7日為戒嚴之事公開向國民道歉，執政黨魁與國務總理12月8日也對外表示，總統即日起停職，國政事務將由執政黨與總理代為處理，卻依然無法平息民怨。目前南韓檢方已針對尹錫悅涉及公務員濫權與內亂罪，將他和相關人員立案調查，並採取禁止出境的措施，這場緊急戒嚴令之亂還在持續延燒。

NEWS 小常識

南韓戒嚴法

此法授權南韓總統可在戰爭、事變等國家緊急狀況，或社會秩序受嚴重擾亂、導致行政和司法職能難以履行時，宣布非常戒嚴，但需要經過內閣審議，並立即通知國會。若國會過半數議員要求解嚴，就須解除戒嚴。

焦點二 敘利亞獨裁政權垮臺 成立過渡政府

12月8日凌晨，以「沙姆解放組織」為首的敘利亞反對派武裝軍隊攻進首都大馬士革，成功推翻總統巴夏爾·阿塞德24年的獨裁政權，結束近14年的內戰，也終結了阿塞德家族逾50年的鐵腕統治。巴夏爾·阿塞德是敘利亞已故前總統之子，兩人皆採強硬獨裁的統治方式，然而該國人民受民主化浪潮影響，對政府發起示威抗議，要求民主改革，卻遭政府暴力鎮壓，因此引爆長達十幾年的內戰。反抗軍自11月27日起兵一路攻佔城鎮，並於12月8日進軍首都，成功推翻阿塞德政權，而總統阿塞德搭機出逃至友國俄羅斯尋求政治庇護，由總理賈拉里與反抗軍領袖進行政權移交。反抗軍在大馬士革成立了臨時政府，12月9日起由「沙姆解放組織」效忠的「敘利亞救國政府」（SSG）總理巴希爾出任敘利亞過渡政府的總理，暫時處理國務。

狄更斯的孤雛淚

選自 李家同教授我的閱讀專欄(101) 113年12月4日

《孤雛淚》是狄更斯(1812-1870)寫的小說，狄更斯時代也是大英帝國相當輝煌的時代，可是在狄更斯筆下，當時的英國是一個貧富不均非常嚴重的國家。這個故事曾經轟動一時，對英國社會有極大的影響。

《孤雛淚》的主角是一個名叫 Oliver Twist 的孤兒，狄更斯鉅細靡遺地描寫這個小孩的悲慘遭遇。所謂悲慘遭遇，乃是說這個小孩成為了一個被買賣的貨品，毫無任何尊嚴可言。很多人不了解為何狄更斯能夠如此詳細地描述當時一個窮小孩可能遭遇的情況，大多數的結論是，狄更斯小的時候一定也不幸福。

當時的英國，如果一戶人家經濟上發生問題，要有一個可以吃飯居住的地方，就會進入一種叫做 workhouse 的濟貧院。在濟貧院裡，一家人都要做工，以求溫飽。狄更斯十二歲時，也被迫進入濟貧院，後來雖然因為父親的債務解決，狄更斯離開了濟貧院，但是他在濟貧院中的生活使他充分了解窮人在社會上所受到的屈辱。

狄更斯雖然沒有受過正規教育，但是不知何故，他的文筆如此之好。其實，以《孤雛淚》為例，書中並沒有什麼特別偉大的句子，對我來說，這本書最特別之處乃是在於對 Oliver Twist 的生動描寫。如果狄更斯不了解當時窮人的處境，不可能有如此生動的描述的。

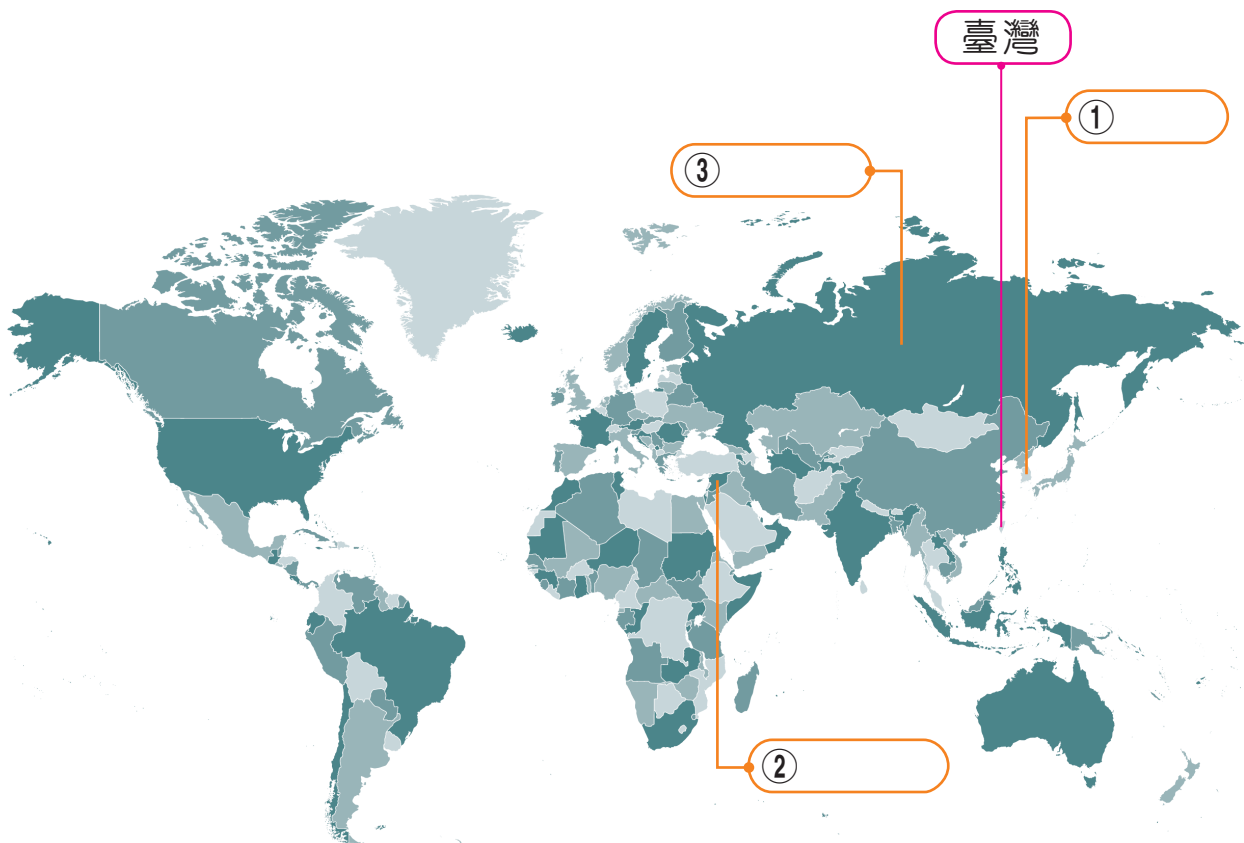
狄更斯的小說使得英國的知識份子不得不重視貧富不均問題，英國

也因此實施了社會主義的政策。狄更斯書裡所描寫的制度和情景，現在都已經完全看不到了。

也許大家會問，Oliver Twist 被迫成為小扒手的事情，在台灣是不可能發生的。的確如此，但是大家不妨想想，我們有多少孩子被黑道所吸引，他們的下場是非常可憐的。可是我們沒有一位像狄更斯這樣的作家，能夠生動而確切地描寫一個孩子如何成為黑道的一份子。

學習檢測站

- () 1. 根據**國內焦點一**的内文，下列關於「擎浪者」發電機組的敘述，何者有誤？
- (A) 可安裝在防波堤，因此對海洋生態的影響較小。
 - (B) 機組部分零件是從國外輸入，但設計的關鍵技術是由臺灣掌握。
- () 2. 根據**國外焦點二**的内文，敘利亞反抗軍進攻首都之後，總統阿塞德是如何應對的？
- (A) 率領政府軍隊奮力對抗反抗軍。
 - (B) 搭機逃往俄羅斯尋求政治庇護。
3. 本次新聞中出現了**南韓**、**敘利亞**、**俄羅斯**這三個國家，請你在下面的世界地圖上標註出這三個國家吧！



心得分享

根據國內焦點二的內文，最新的國際勞動統計數據顯示，2023年臺灣勞工的平均年總工時已達2020小時，除了就業結構與他國有所差異，專家認為低薪與缺工也是導致普遍工時過長的主因。請問你覺得勞工工時過長的現象可能會造成哪些問題？應該如何改善呢？

寫作指引：

請教師先帶領學生一起看過題目後，確認學生能理解題意，再請學生了解，臺灣的勞工因為普遍薪水低，為了多賺錢貼補家用，只能選擇加班爭取更多薪資，加上企業缺工，既有的勞工不得不加班補足人力，因此造成工時過長的現象頻生，也導致部分勞工出現過勞情形，影響他們的身心健康。對此，專家建議政府落實週休二日，並推動產業轉型升級、工時彈性化、增加部分工時的職缺等，以減少勞工超時工作的情況。請學生思考，當勞工普遍工時過長，會造成哪些問題，並針對會造成工時過長的因素提出可能的改善方法。

（本專欄歡迎小文豪們參閱末頁的徵稿辦法，自己投稿至徵稿信箱、掃描 QR Code 至 Google 表單填寫答案，或將稿件拍照傳給老師請老師代為投稿。）

讀者迴響

第 37 期題目：

請問你認為在學習過程中，如何使用 AI 工具才算合理運用，而非作弊？請分享你的想法，並舉例說明。



優選：

埔里中心-七年級-龐怡茜

我認為使用 AI 完成作業時，應該先閱讀 AI 提供的答案，理解後再進行修改，這樣才能更好地完成作業。如果課文的內容都懂，那其實就不需要依賴 AI 來完成作業了。但如果在學校聽不懂老師的講解，回家也看不懂課本內容，那就可以利用 AI 來幫助我們學習。我會在考試前利用 AI 複習考試的內容，並請 AI 幫忙出題，檢測自己是否真正掌握了知識。隨著 AI 時代的來臨，我們應該合理運用 AI 來提升教育品質，而不是完全依賴它。



優選：

澎湖中心-八年級-陳韋翔

如果要合理使用 AI 工具，我覺得可以利用 AI 修飾已完成的作文，像是我如果有一篇非常長的作文，但是有一些地方有錯字，就可以利用 AI 來抓這些錯字，讓文章變得更順暢。如果要使用 AI 上的資料，最好要先去查詢資料是否存在，才不會因為利用 AI 而侵犯智慧財產權。



優選：

澎湖中心-九年級-翁于姍

我覺得應該要合理的使用 AI 工具，不應該直接複製它所給的答案和意見，要去查證並確認它給的資訊是否存在。例如我今天要做一篇關於珍珠奶茶的報導，可以先使用 AI 查詢資料，再從它提供給我的資訊當中擷取符合主題的資料，再去查核資料是否存在或正確。假如資料正確，可運用資料來完成文章，但要將資料來源標示清楚。所以我覺得應該正當使用 AI 工具，以免觸犯到他人的智慧財產權。



佳作

沙鹿中心-七年級-李柏亨 / 埔里中心-八年級-許彧苓 /
竹東中心-九年級-陳睿靚

投稿天地

徵稿辦法

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：113 年 12 月 25 日 (三) 22:00 截稿



答案填寫連結