



博幼基金會

教育脫貧・讓知識帶希望回家

每週 WEEKLY NEWS 國內外大事

35

期

2025 11/27 - 12/03

博幼基金會教育輔導處 編著



班級：_____

姓名：_____



(簡介參考網址)

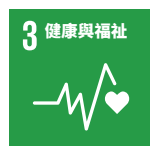
SDGs 簡介：17 項永續發展目標



消除各地一切形式的貧窮



消除飢餓，達成糧食安全
改善營養及促進永續農業



確保健康及促進各年齡層的福祉



確保有教無類、公平
以及高品質的教育
及提倡終身學習



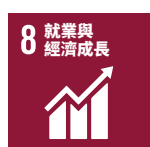
實現性別平等，並賦予婦女權力



確保所有人都能享有水
及衛生及其永續管理



確保所有的人都可取得負擔得起、
可靠的、永續的，以及現代的能源



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



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



減少國內及國家間不平等



促使城市與人類居住具包容、
安全、韌性及永續性



確保永續的消費與生產模式



採取緊急措施
以因應氣候變遷及其影響



保育及永續利用海洋與海洋資源
以確保永續發展



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
遏止生物多樣性的喪失



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



強化永續發展執行方法
及活化永續發展全球夥伴關係



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。



焦點1 易

2025 亞洲技能競賽 臺灣再奪團體總冠軍



2025 亞洲技能競賽閉幕典禮，各國代表及獲獎選手合影。

(圖片來源：中時新聞網)

由臺灣主辦的「2025 亞洲技能競賽」11月30日於臺北圓滿落幕，在30個參賽國家中，臺灣選手共奪下38面獎牌，團體總成績第1名，達成2連霸的成就。本屆競賽中，臺灣隊在青年組拿下17面

金牌、9面銀牌、5面銅牌和2面優勝，在青少年組則拿下5面金牌，表現十分優異。值得一提的是，每屆亞洲技能競賽會頒發「Best of Nation Award」大獎給各國成績最佳的選手，肯定他們是代表國最高水準的技能人才，今年臺灣隊獲得這項大獎的是汽車技術職類的國手劉彥頻。總統賴清德第一時間恭喜臺灣隊憑著精湛技藝為國爭光，也嘉許選手們努力奮戰的精神，並勉勵他們精益求精、勤加練習，明年繼續爭取好成績。

..... # 亞洲技能競賽 # 臺灣隊2連霸 # 技能人才



小常識

亞洲技能競賽

是一項比技術和手藝的國際競賽，讓亞洲各國的年輕人展現自己的職業技能和專長，在比賽中互相交流、學習。



() 臺灣隊在本屆亞洲技能競賽的最大成就是什麼？

- (A) 再度奪下團體總成績冠軍。
- (B) 首次在青少年組拿下金牌。



焦點2

全球人才競爭力排行榜 新加坡首次奪冠

根據歐洲工商管理學院（INSEAD）最新發布的「全球人才競爭力指數」報告，新加坡取代蟬聯多年冠軍的瑞士，首度拿下排行榜第 1 名。這項指數評估的指標涵蓋 6 大面向，包括國內環境、人才吸引、人才培養、人才留任、技術與職業技能，以及整體適應能力。新加坡因為在「人才留任」方面進步顯著而排名躍升，且該國勞動力具有高度數位素養和創新思維，能快速適應不斷變化的科技與經濟環境，而持續創新的教育體系

和高效的管理制度，也進一步強化了新加坡的整體競爭力。不過報告也指出，新加坡在「福祉感」一項僅排第 31 名，顯示民眾生活滿意度方面仍有進步空間。專家強調，在地緣政治不穩定、科技快速變動的時代，「適應力」與「敏捷性」將是未來人才的重要關鍵能力，各國須積極培養勞動力的適應力、跨職業通用能力與人工智慧素養，才能在國際競爭中佔據優勢。

..... # 全球人才競爭力 # 新加坡 # 適應力與敏捷性

小測驗



- () 報告指出新加坡在「福祉感」的排名不高，這表示該國可能面臨什麼問題？
- (A) 教育體系過於保守，缺乏創新。
- (B) 民眾的生活品質滿意度待加強。



焦點3

空中巴士召回 A320 維修 全球航班大受影響

10月30日，一架從墨西哥飛往美國紐澤西州的 A320 客機在飛行途中突然異常俯衝，造成機上 15 人受傷，最後緊急迫降佛羅里達州機場。該系列客機製造商空中巴士（Airbus）集團調查後發現，可能是太陽閃焰破壞飛行控制系統的軟體，導致飛機失控，因此在 11 月 28 日緊急宣布，召回全球約 6000 架 A320 系列客機進行軟體維修。空中巴士要求所有受影響的 A320 客機，必須完成系統軟體修復才能再次執行載客任務。由於

A320 系列是目前全球使用最廣、實際出貨量最高的客機，因此這波召回影響廣泛，尤其是 A320 最大用戶美國航空（American Airlines），旗下約 340 架客機需要維修，而臺灣也有 67 架 A320 客機被列入檢修名單。雖然維修步驟並不複雜，每架飛機僅需約 2 小時，但仍使多國航空公司取消或延誤部分航班，預計召回令下達後的數日內，全球許多旅客的行程仍可能受到影響。

..... # A320 客機 # 緊急召回 # 軟體維修



小常識

太陽閃焰

是太陽表面的能量瞬間大量釋放而產生的爆發現象，產生的強烈輻射到達地球時，可能會使無線電通訊、GPS 導航、電力系統等受到干擾或中斷。

小測驗



- () 空中巴士大規模召回客機維修是因太陽閃焰可能影響飛行系統運作，這起事件凸顯了高科技交通工具可能面臨什麼新的潛在風險？
- (A) 頻繁的極端天氣對交通工具的運行造成廣泛影響。
- (B) 肉眼不可見的宇宙自然現象可能影響高科技交通工具的運行。



焦點4 福衛八號首顆衛星「齊柏林」成功升空

本期 SDGs 主題專欄



(左) 齊柏林衛星模擬圖；(右) 齊柏林衛星成功與臺灣地面站通聯。

(圖片來源：國家太空中心)

9 永續工業
與基礎建設



11 永續城鄉



13 氣候行動



太空中心 (TASA) 表示，目前齊柏林衛星的太陽能板已展開，推進系統壓力、電池溫度等狀況皆確認正常，之後地面站將利用每次通聯機會陸續傳送指令，讓衛星狀態逐步穩定，預計 3 個月後可開始進行觀測並拍攝地表影像的任務，未來回傳的影像資料將應用於國土規劃、災害應變等用途。TASA 指出，齊柏林衛星 84% 的關鍵元件皆是臺灣自製，此次成功升空執行任務，不僅展示了臺灣太空產業技術發展的實際成果，也能獲得珍貴的飛行履歷，增加臺灣在國際太空產業供應鏈的競爭力。

..... # 齊柏林衛星 # 太空任務 # 飛行履歷



小常識

飛行履歷 (Flight Heritage)

是指電子零組件、系統或產品在經過地面測試驗證後，成功發射到太空中，並能在嚴苛的太空環境順利執行任務所累積的實績證明。

小測驗

- () TASA 提到齊柏林衛星有 84% 的關鍵元件是臺灣自製，這代表什麼意義？
- (A) 臺灣目前還未具備自行研發衛星的能力。
- (B) 臺灣在太空技術方面已擁有相當程度的能力。



請大家一起把題目唸出來！

根據**焦點四**的內文，臺灣自製的福衛八號首顆衛星「齊柏林」11月29日成功升空，將開始執行對地觀測任務，未來它提供的影像將應用於國土規劃、災害應變等，並推動臺灣太空產業的發展。**臺灣致力打造自製的觀測衛星，並建構一個完整的衛星星系，請問你覺得這會對臺灣的發展帶來什麼好處或新的機會？**

寫作指引：

請試著回答這些問題，再將答案集結並寫成一篇心得吧！

Q1. 你覺得哪些情況或領域可以使用到衛星影像？

我的答案：_____

Q2. 你認為為什麼臺灣能自製衛星並成功發射對我國來說是一件重要大事？

我的答案：_____

Q3. 你覺得若臺灣持續發展太空科技，可以帶來哪些好處或新的機會？請至少舉出2種。

我的答案：_____

請整合上述回答，並加上你的總結想法，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！



臺灣致力打造自製的觀測衛星，並建構一個完整的衛星星系，請問你覺得這會對臺灣的發展帶來什麼好處或新的機會？

Blank writing area with horizontal lines for student response.

老師評語：

- | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 內容切題 | <input type="checkbox"/> 取材豐富 | <input type="checkbox"/> 文句流暢 | <input type="checkbox"/> 字跡工整 | <input type="checkbox"/> 文章組織能力佳 |
| <input type="checkbox"/> 篇幅過短 | <input type="checkbox"/> 偏離主題 | <input type="checkbox"/> 標點有誤 | <input type="checkbox"/> 文句不順 | <input type="checkbox"/> 請訂正 |

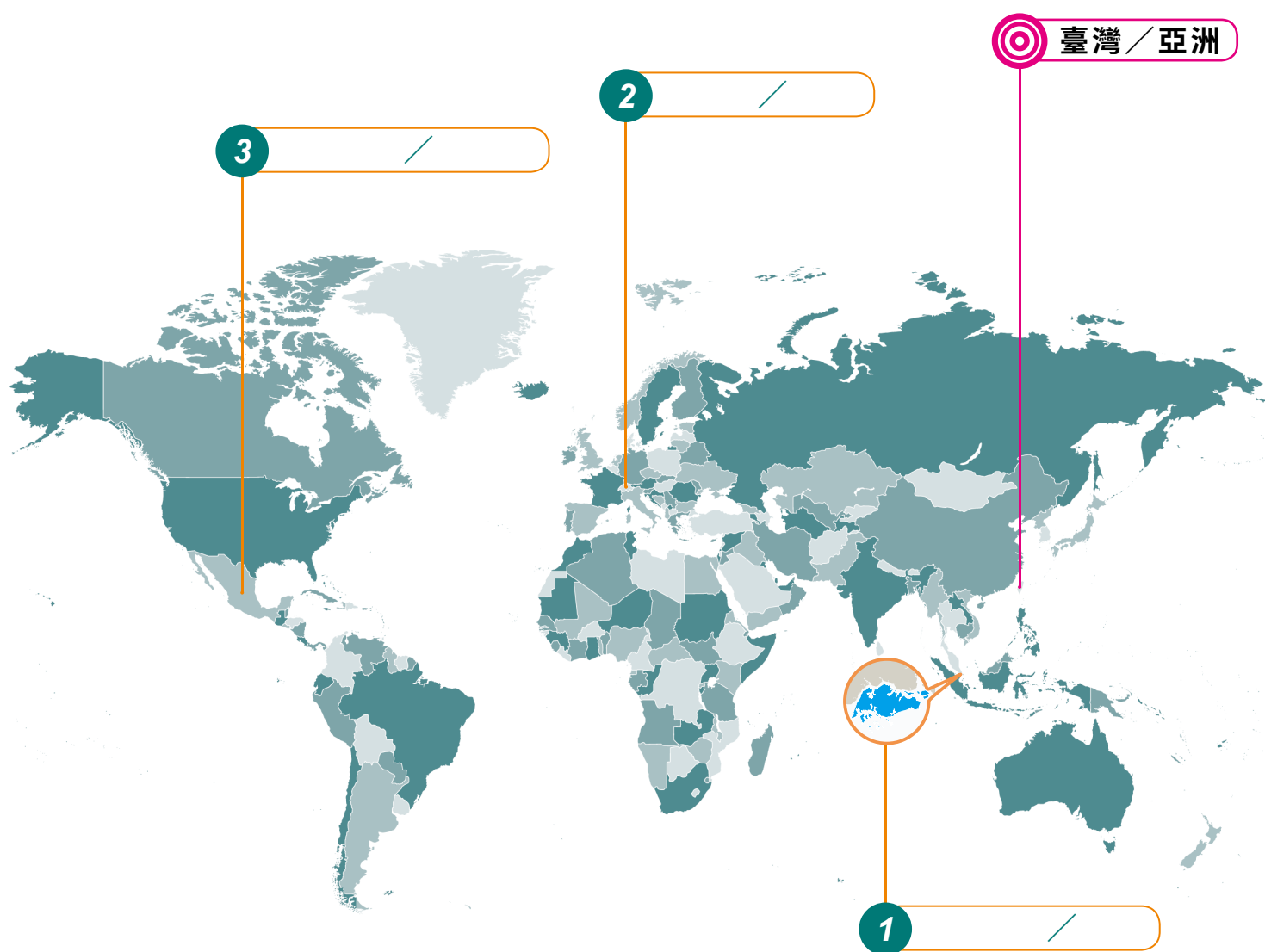
其他：

(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**新加坡**、**瑞士**、**墨西哥**這三個國家，請你在下面的世界地圖上標註出這三個國家，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



美國似乎忘記了 1215 年的大憲章

選自 李家同教授國際觀專欄 (316) 114 年 11 月 27 日

1215 年英國約翰國王簽署了一個文件 Magna Carta，這就是著名的大憲章。大憲章保障了很多人權，其中有一個就是不經審判，不能拘留。

https://magnacarta.cmp.uea.ac.uk/read/magna_carta_1215/Clause_39



因此，一個講究法治的政府不可以隨意殺死一個嫌犯。過去菲律賓有一位總統就有這個問題，國際法庭已經將他拘留。可是最近美國可以炸沉涉嫌販毒的船隻，這使我感到非常悲哀。美國應該是一個尊重人權的國家，以美國的軍力，一定可以搞清楚一艘船是否在販毒，怎麼可以將船上的人全部殺死？

大憲章的原稿仍然陳列在大英博物館，我真的不知道美國的公民教育有沒有提到 1215 年就訂立的大憲章？



第 33 期題目：

你認為釀成這起礦場意外的根本原因是什麼？政府又該如何防止類似意外發生呢？



優選：

竹東中心 - 九年級 - 邱致賢

在我看完這篇文章並查閱相關資訊後，我認為這起剛果礦災的原因，主要是貧困迫使數十萬人不得不冒險從事非法採礦，再加上軍警鳴槍阻止，引發礦工恐慌逃竄。雖然政府制定了相關規定，但因人民貧困、無其他選擇，禁令無法阻止大量非法採礦者湧入。我認為，要改善礦場的非法採礦問題，政府必須從根源著手，而非直接驅離或封礦，應幫助貧困民眾接受職業訓練，讓他們有其他方式賺取收入，不必被迫冒險採礦。在礦場管理方面，應設置安全、合法且較易被管理的小規模礦場，並完善安全設施，政府與礦場管理單位還需制定完整的緊急應變計畫，包括疏散動線、通報流程及安全演練，使工人能在突發狀況下迅速逃生；最後，礦企應定期進行地質檢測與風險評估，並落實安全教育，避免工人因不熟悉危險而誤入高風險地帶。



優選：

竹東中心 - 九年級 - 張絜茹

這起礦場意外凸顯出貧困、非法採礦與政府監管不足交織而成的結構性問題。即使政府因豪雨與山崩風險發布禁令，當地民眾仍因生計壓力冒險入內，最終釀成橋梁坍塌與重大傷亡。從中可以看到，單靠禁止或警告不足以真正保障安全。政府必須改善礦區管理、加強巡查，也要提供替代生計，讓民眾不必以生命換取微薄收入。此外，完善災害預警與基礎設施也是防止悲劇重演的關鍵。這起事件提醒我們，安全問題往往源自更深層的社會與經濟困境。



優選：

竹東中心 - 九年級 - 林裕展

這起礦場意外的根本原因，源自長期累積的貧困問題與採礦管理的混亂。許多當地居民為了生計，只能冒險從事非法採礦，即使政府因豪雨與山崩風險下令封閉礦場，仍阻止不了大量礦工湧入。軍警在現場鳴槍驅離更引發恐慌，使人群集中奔向脆弱的便橋，最終造成悲劇。要防止類似事件重演，政府必須從制度面著手，包括嚴格管理採礦區、提升安全設施、強化執法力度，同時提供更穩定的工作機會，降低民眾依賴非法採礦的情況。唯有改善生活根源與監管失序的問題，才能真正避免悲劇再發生。



佳作

尖前中心 - 八年級 - 張益威 / 尖前中心 - 八年級 - 范品榛 / 尖前中心 - 八年級 - 古凱鈞

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：114 年 12 月 17 日 (三) 22:00 截稿



答案填寫連結