



每週國內外大事

2024 ⁰³/₀₇ ~ ⁰³/₁₂

WEEKLY NEWS



教師版

05 期



國內新聞 焦點

焦點一 500 公里極地橫越賽 臺灣選手勇奪亞軍

臺灣超級馬拉松好手陳彥博挑戰「瑞典拉普蘭五百公里不休息極地橫越賽」，在寒冷的氣候中克服困難的地形，以 6 天 7 小時又 36 分鐘完成橫越極地的壯舉，榮獲跑步組亞軍。該賽事素有「白色地獄」之稱，競賽分成自行車組、滑雪組及跑步組，參賽者須穿越冰河、湖泊及森林等地形，選手們都是來自各國的冒險家、嚮導以及極限運動員。陳彥博表示，賽事遠比預料中艱難，連日來不僅要拉著約 25 公斤運載裝備的雪橇，還要承受低溫、潮溼、強風及險峻地形，有時裝備都被雪水浸溼，必須在雪中生火以避免失溫，有時霧氣很濃，能見度只有頭燈能照明到的範圍。陳彥博坦言，在深夜獨自踏入黑暗的環境令人非常恐懼，但他從沒想過要放棄。

步驟一： 教師先確認學生的先備知識：

▶ 什麼是「極限運動員」？

步驟二： 學生瀏覽新聞後，教師可以這樣問：

① 「瑞典拉普蘭五百公里不休息極地橫越賽」分為哪三組賽事？

答：自行車組、滑雪組及跑步組。

② 根據新聞，陳彥博以什麼方式完成橫越極地的壯舉？

答：跑步。

步驟三： 讀完新聞後，教師引導學生思考：

▶ 你會想要參加類似的極限挑戰賽嗎？

焦點一 非洲每年近 60 萬人死於瘧疾 5 月起獲低價疫苗

瘧疾是全球最致命的傳染病之一，由瘧原蟲透過瘧蚊叮咬傳播，每年造成逾 60 萬人死亡，其中 95% 死者位於非洲，更有將近 50 萬人是 5 歲以下的非洲兒童，顯示出瘧疾對幼童更為致命。為了對抗瘧疾，全球最大的疫苗生產商「印度血清研究所」將從 2024 年 5 月起，提供非洲 2500 萬劑的低價新型瘧疾疫苗，未來疫苗生產規模擴大之後，有望以更低的價格提供，而印度血清研究所的執行長也訂下年產 1 億劑疫苗的目標。大部分的疫苗將由聯合國兒童基金會及全球疫苗免疫聯盟進行採購及分配，而查德、中非共和國、剛果民主共和國、莫三比克及南蘇丹等國家將會是首批獲得疫苗的國家。

NEWS 小常識

瘧疾

感染瘧疾早期的症狀跟流感類似，最主要的症狀為發燒、畏寒及顫抖接著冒冷汗，重症患者可能有嚴重貧血及器官衰竭等症狀，最嚴重可能導致死亡。

步驟一： 教師先確認學生的先備知識：

▶ 什麼是「瘧疾」？

步驟二： 學生瀏覽新聞後，教師可以這樣問：

① 根據新聞，瘧疾對哪一年齡層的人影響更大？

答：幼童。

② 新聞中提及的新型瘧疾疫苗大部分將由哪兩個組織負責採購跟分配？

答：聯合國兒童基金會及全球疫苗免疫聯盟。

步驟三： 讀完新聞後，教師引導學生思考：

▶ 除了提供低價疫苗之外，你認為還有哪些方法可以防止瘧疾傳播？

焦點二 教宗方濟各要烏克蘭勇敢「舉白旗」 引各國譴責

教宗方濟各日前接受電臺專訪，在談及烏俄戰爭時表示：「最堅強的人是那些能看清局勢、為人民著想，勇敢舉起白旗並進行談判的人。」同時補充說明：「談判絕不是投降，而是避免讓國家走向自殺之路的勇氣」，認為烏克蘭應與俄羅斯進行談判，以結束延燒逾兩年的戰爭。這番言論引起西方外交圈一片譁然，多國認為應該要求發動戰爭的一方止戰，而非要求烏克蘭進行談判，烏克蘭在3月10日更拒絕上述提議，並矢言永不投降。隨著輿論升溫，梵蒂岡辦公室主任發表聲明，表示教宗使用「白旗」一詞，單純指的是「停止敵對行動，透過談判達成休戰」，並非指投降，也明確表示「談判從不等同於投降」。

步驟一： 教師先確認學生的先備知識：

▶ 你知道烏克蘭跟俄羅斯的戰爭是由哪一方發起的嗎？

步驟二： 學生瀏覽新聞後，教師可以這樣問：

① 根據新聞，教宗方濟各建議烏克蘭應該怎麼做以結束戰爭？

答：教宗認為烏克蘭應該與俄羅斯談判。

② 對於教宗的建議，烏克蘭做出什麼回應呢？

答：烏克蘭拒絕提議，並矢言永不投降。

步驟三： 讀完新聞後，教師引導學生思考：

▶ 你認為談判等同於投降嗎？

焦點三 塑膠污染重大發現 人體動脈中發現微塑膠

奈米塑膠已知能夠進入母乳、胎盤和血液中，並在細胞內累積，而為了研究塑膠對人體健康的威脅，義大利科學家徵求 257 位罹患頸動脈脂肪斑塊的患者參與一項研究，這些患者在 2019 至 2020 年間接受去除頸動脈脂肪斑塊的手術後，科學家發現其中近 60% 患者的斑塊中含有「聚乙烯」，12% 的患者提取的斑塊中也含有「聚氯乙烯 (PVC)」，證實人體動脈中已殘留奈米塑膠，並將此研究成果發表在《新英格蘭醫學雜誌》中。科學家表示，大多數檢測到的顆粒都在 200 奈米以下，尺寸越小，它們就越容易在器官甚至細胞中累積，且科學家後續追蹤患者 34 個月後，發現動脈中存在奈米塑膠的患者罹患心臟病、中風的可能性與致死風險增加 4.5 倍，這是歷史上首度發現人體內殘留的奈米塑膠可能對健康造成威脅。

NEWS 小常識

聚氯乙烯 (PVC) 與聚乙烯

聚氯乙烯 (PVC) 常用於製造水管、塑膠瓶、地板和包裝材料。聚乙烯是最常用的塑膠，用於塑膠袋、薄膜和瓶子。

步驟一： 教師先確認學生的先備知識：

▶ 什麼是「聚氯乙烯 (PVC)」與「聚乙烯」？

步驟二： 學生瀏覽新聞後，教師可以這樣問：

① 根據新聞，研究人員在哪裡發現奈米塑膠殘留？

答：頸動脈的脂肪斑塊中。

② 根據研究，頸動脈殘留的奈米塑膠如何威脅人類的健康？

答：患者罹患心臟病、中風的可能性與致死風險增加 4.5 倍。

步驟三： 讀完新聞後，教師引導學生思考：

▶ 看完新聞，你會為了健康減少使用塑膠製品嗎？

WASP

選自 李家同校長 國際觀專欄 (258)113 年 2 月 29 日

在美國，有這麼一個簡寫的名詞，叫做 WASP。W 是 white，意指白種人，AS 是 Anglo Saxon，盎格魯撒克遜人也，P 是 protestant，基督新教徒。如果一個人是一個 WASP，那他就一定是白種人，種族是盎格魯撒克遜，宗教信仰是基督新教。符合了這三個條件，在美國比較吃香。

如果你是非裔，當然不行。英國人和德國人都是所謂的盎格魯撒克遜人，因此如果你是西班牙人，也吃虧。如果你信天主教，雖然是基督徒，也比不上信基督新教的人。

有很長的時間，即使在大學裡，猶太籍學生也是受到歧視的。甘迺迪總統是天主教徒，在他以前，美國歷史上沒有一個天主教徒可以成為美國總統。競選期間也有人公開地說不能選他，因為他是天主教徒。當他選上的那一天，美國天主教徒當然很高興，中南美洲的居民也興奮地不得了，因為總算有一個天主教徒在美國出頭了。目前的拜登總統是第二位天主教總統。

大家都知道 3K 黨，大多數人只知道 3K 黨反對黑人，其實 3K 黨也反對猶太人和天主教徒的，只是沒有對他們有那麼大的痛恨。

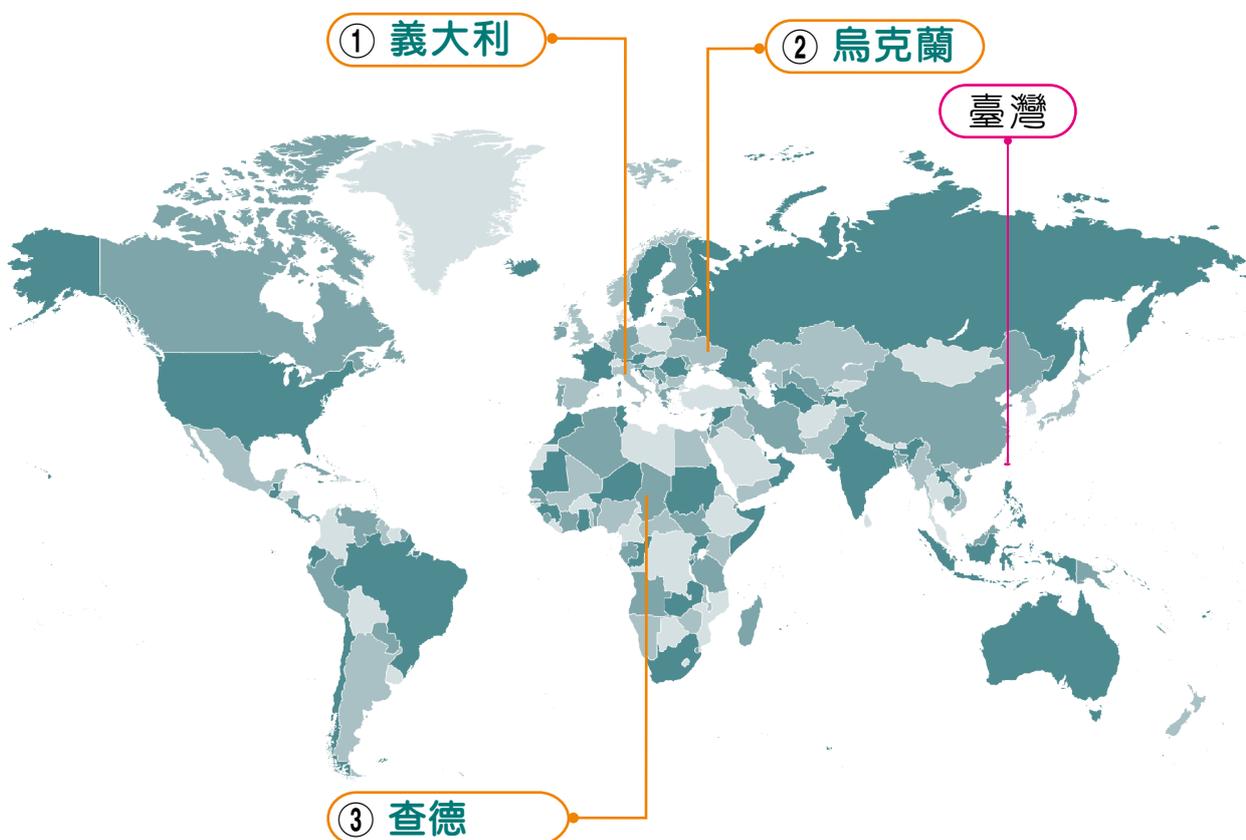
美國當然也在改變之中，WASP 也不見得一定佔那麼大的便宜。可是美國人多多少少還是會看你的膚色、來自何方以及你的宗教信仰。我認識一位義大利籍的美國教授，他就很坦白地告訴我，他發現有很多人對義大利人是有成見的。

在美國，教育程度高的人對於種族、宗教等等都不會太注意，大多數教授更加如此，他們沒有堅持一定要吃西式餐點，反而以能夠使用筷子為榮。我所認識的美國教授中，只有一位始終沒有學會用筷子，他也覺得很遺憾，因為他非常喜歡吃中式餐點。

學習檢測站

- (A) 1. 根據**國外焦點一**的内文，下列哪一項關於瘧疾的敘述是正確的？
- (A) 瘧疾每年造成全球逾 60 萬人死亡，其中約有 57 萬人位於非洲。
 - (B) 疫苗生產商「印度血清研究所」因應非洲瘧疾，正在緊急研發瘧疾疫苗。
- (A) 2. 根據**國外焦點三**的敘述，奈米塑膠和人體健康有什麼關聯？
- (A) 奈米塑膠在人體內累積可能會提高罹患心臟病和中風的風險。
 - (B) 奈米塑膠在人體內累積不會影響健康，僅會對環境造成破壞。

3. 本次新聞中出現了**查德**、**烏克蘭**、**義大利**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！





得分享

根據國外焦點二的內文，烏克蘭與俄羅斯戰爭已經延燒2年，造成3萬多名烏克蘭士兵死亡，超過600萬難民離開家鄉，但是烏克蘭仍在奮力抵抗，雙方也尚未進行停戰談判，你支持烏克蘭主動進行談判以減少損失，還是認為俄羅斯應該要主動停止這違反國際法、入侵他國的行為呢？

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，再請學生了解烏俄雙方的立場，評估是否支持烏克蘭主動進行談判，或是認為俄羅斯應該要主動停止侵略的行為。由於本戰事由俄羅斯發起，在烏克蘭的領土內開戰，若烏克蘭為了減少損失、保護國家安全和居民的福祉，應該要主動談判以強調和平解決的重要性，但是此舉也有可能助長俄羅斯的氣焰，讓更多的歐洲國家陷入戰爭的風險中；另一方面，可以從俄羅斯違反國際法，罔顧區域的和平與穩定的面向思考，為了回應國際間的呼籲與期待，俄羅斯應該要主動提出談判，並請第三方國家出面協調。請學生在寫作過程中保持客觀，清晰表明立場，寫下支持烏克蘭主動進行談判，還是認為俄羅斯應主動停止侵略，提供具體的理由和論據支持自己的立場。

(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 03 期題目：

如果你的學校開設關懷動物生命教育計劃，你認為對自己的成長會有怎樣的影響呢？此外，你會如何結合資源以協助這些流浪動物呢？或者你有其他的建議，請提出並詳細說明。



優選：

沙鹿中心 - 五年級 - 施巧柔

如果學校有開設關懷動物生命教育計劃的話，我認為可以讓我學習到如何愛護生命，如何照顧動物，然後我希望大家可以捐助一些錢，讓動物有更好的環境，還有良好的生活，其實我覺得動物雖然看起來不重要，但是動物也是生命的一種，跟人類一樣，有時候是需要被關心，照顧，所以如果學校有這個計劃的話，我會好好把握機會。



優選：

沙鹿中心 - 七年級 - 范子安

在學校開設關懷動物的課程，可以讓學生觀察動物，也可以讓學生更有責任心。在協助流浪動物的同時，也讓學生可以意識到生命的可貴與價值，同時對一個人的成長也有影響，尊重每個生命、每個個體，也是尊重自己。最後，協助流浪動物時也要注意自身的安全。



優選：

竹東中心 - 八年級 - 江博旭

我認為要提升民眾關懷動物的意識，首先要克服人們對流浪貓和狗的一些錯誤觀念及恐懼。像是有些人一看到流浪貓狗，就覺得牠們很髒很危險，立刻就想要趕牠們離開。但大多數情況流浪動物都不會主動攻擊人類，牠們只是想要討口飯吃。所以我希望學校及教育單位可以跟流浪動物協會合作請專業的人員來學校宣導在遇到流浪動物的各種狀況可以怎麼面對，並建立領養代替購買，愛牠就不要棄養牠的觀念。



埔里中心 - 六年級 - 呂函諭 / 竹東中心 - 八年級 - 林俊鎬 / 竹東中心 - 九年級 - 陳明詩

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 元禮卷乙張，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：liu633@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 03 月 27 日 (三) 22:00 截稿



答案填寫連結