

每週國內外大事 (教師版)


Weekly News

110 年 33 期

1028- 1102

國內焦點一

高山水源出現塑膠微粒 保育類動物受威脅

 環保團體綠色和平組織與長期研究臺灣保育類動物的團隊合作，以採集水源與排遺樣本的方式調查發現嘉明湖水的塑膠微粒檢出率是百分之百，若換算水鹿每天的喝水量，水鹿可能每天攝入八十顆塑膠微粒，顯示出保育類動物正面臨塑膠汙染威脅。該專案主任指出，塑膠微粒容易吸附環境及水中有毒物質，而這些塑膠微粒成分主要是 PP 和 PE，多用於拋棄式免洗餐具、塑膠袋、杯子等，會隨著排水系統進入大自然，裂解成更小的碎片或微粒，隨雨水和空氣進入動物棲地。綠色和平組織呼籲政府，應擴大限塑範圍，管制現今外帶、外送所產生的大量塑膠垃圾，並針對一次性塑膠收費，提高減量誘因。

PP 與 PE


PP 為聚丙烯，PE 為聚乙烯，皆為廣泛應用在工業、生活上的塑料，可以加工成各種塑膠製品。

塑膠微粒

為細小的塑膠碎片，尺寸小於 5 毫米，來源與日常生活息息相關，包含車輛的輪胎磨損、一次性塑膠容器清洗及回收的過程中洩漏至環境中等。

國內焦點二

高雄市新上國小試辦延後到校 盼學生從容上課

 高雄市新上國小校長王彥崑表示，近期因輕軌工程導致學校周邊交通壅塞，每日早晨都有許多學生趕著入校，同時也希望維護孩子每天能睡飽的基本人權，因此發起延後上學的意願調查。根據親師投票結果，自 11 月 1 日開始試辦延後上學，將原本的標準上學時段延後為 7 點 40 分至 8 點，試辦期間為 2 個月，待學期末進行評估後，再決議更改成新的作息時間或維持舊規則。王彥崑補充，為了因應部分學生須早到校的需求，師長與志工團也規畫了配套措施，包括早到學生的安全安置、體育團隊練習、各項活動與打掃工作調整，同時強化校園電子監視安全系統，教師與志工團也會維護校門口交通安全，保護提早到校學生的安全。

國外焦點一

臉書母公司改名 META 發展元宇宙 遭質疑轉移輿論焦點



社群平台臉書（Facebook）29 日宣布母公司更名為 Meta，納入元宇宙(metaverse) 願景，未來轉向以虛擬實境（VR）為主的新興平台。此次改名僅限臉書母公司，至於全球數十億人使用的 Facebook、Instagram 和 WhatsApp，都將保留原本名稱。臉書產品長柯克斯（Chris Cox）指出，元宇宙是一個虛擬社交 3D 空間，可以在裡面共享沉浸式體驗，在虛擬世界與家人團聚、開會、參觀知名建築等，同時也可以透過擴增實境(AR) 技術將影像投射到實體世界，希望能將 3D 與 AR 結合，步向下一個社交科技的新世代。諷刺的是，美國新聞機構日前發布一份臉書文件（Facebook Papers），內容揭露臉書罔顧仇恨、煽動性言論與追逐商業利益而對現實世界造成的傷害，讓臉書面臨前所未有的形象危機，因此本次更名行為也遭到外界質疑是否轉移輿論焦點，以規避臉書須面對的調查與監管責任。

國外焦點二

英國牛津字典公布 2021 年度單字為「VAX」



英國牛津英語詞典（Oxford English Dictionary）每年年底都會選出一個年度單字，反映當年的熱門焦點議題，2021 年因受到新冠肺炎疫情影響，獲選的年度單字為「vax（疫苗、接種疫苗）」。根據報告顯示，2021 年 9 月與 2020 年 9 月相比，「vax」的相關詞彙出現頻率高出了 72 倍，也延伸出「vaxxie（打疫苗的自拍照）」、「anti-vax（反對疫苗）」、「double-vaxxed（打完兩劑疫苗）」等詞彙。「vax」一詞首次於 1799 年出現，來源為拉丁文的「vacca」，意思是母牛，因為英國醫生詹納（Edward Jenner）在 1790 年代末和 1800 年代初期首次利用牛痘研發出天花疫苗，因此後人以「vax」一詞代表疫苗。

國外焦點三

盜獵影響非洲象群演化 無象牙大象數目增加



象牙盜獵活動在非洲的莫三比克極為猖獗，尤其在 1977 年至 1992 年的內戰期間最為嚴重，武裝部隊在這段期間屠殺了 90% 有象牙的大象，並將象牙變賣以資助戰爭。一份發表在《科學》（Science）期刊上的研究指出，經過長時間的象牙盜獵活動後，倖存下來的無象牙大象將遺傳特徵傳給後代，導致在莫三比克的戈龍戈薩國家公園內出生時即沒有象牙的母象數目比例日漸增長，但公象幾乎都有象牙，表示此現象仍與性別有關，也顯現人類的行為正在改變野生動物的自然演化。



▶ 非洲無牙象圖片。(圖片來自 GRUNGE 網站)

國外焦點四

奈及利亞建築工地倒塌 至少 7 死、恐有百人遭活埋



擁有 2 億人口的奈及利亞是非洲大國，但是在拉哥斯（Lagos）等大城市裡，由於建材不符標準、人為疏忽以及不遵守建築法規等弊病，建築倒塌事件時有所聞。11 月 2 日拉哥斯又發生一起建築倒塌意外，一棟在高級住宅區興建中的建築物突然崩塌，導致大批工人遭到活埋，截至 3 日止至少有 7 人死亡，多達 100 多人下落不明。雖然尚未得知建築物倒塌的確切原因，但政府已下令徹查此事，並且承諾將公佈最終報告。

延伸閱讀

我們不能完全依靠法律了

選自 李家同校長我的國際觀專欄(200) 110 年 11 月 1 日

最近有一則來自加拿大的新聞，加拿大一位喜劇演員常在節目中搞笑，當然也就會諷刺名人。他曾經諷刺過一位童星，這位童星有一個先天疾病，使他的表情有點奇怪，可是他的歌唱得很好。這位搞笑的人在節目中學那位童星的模樣來嘲笑他，這位有殘疾的童星在學校本來就常受到霸凌，現在更是感到非常難過，也曾經有過輕生的想法。

他的父母將那位喜劇演員告上法院，說他侵犯了童星的尊嚴。上周末加拿大最高法院的法官以五票對四票宣告童星的父母敗訴，理由是這位喜劇演員的所作所為沒有影響到童星的尊嚴。

這場官司打了很久，很多漫畫家以及喜劇演員都支持嘲笑童星的演員。他們強調言論自由，如果敗訴，這會影響到他們的工作。法國查理周刊也曾經將穆罕默德畫得不堪入目，雖然引起穆斯林的憤怒，但法國政府認為言論自由是相當神聖的。

值得注意的是，法官們爭執的是，童星的尊嚴有沒有受到損失。五個說沒有，四個說有。最高法院的判決是相當嚴重的，他們的判決變成了判例，

將來其他法官都可以引用這次判決的結果。不論法官們怎麼想，我們應該想到的是，這個孩子怎麼想的。我一直好奇，如果這個孩子因為感到被嘲笑而想不開，造成非常令人遺憾的事，這時候，法官們會怎麼想？

最近美國有很多嘲笑美國總統的話，反對總統的做法乃是絕對應該受到法律保護的，但是在一個社會裡，我們也應該要講究社會的和諧。一個社會裡，如果大家都熱衷於嘲笑和侮辱，我認為這是不對的。在過去，這種以粗俗的話來嘲笑總統是很少見到的。

這個事件說明了社會的和諧不能完全依靠法律，言論自由當然重要，但是弱者的尊嚴同樣地重要。相信誰都同意，我們不該使一位有殘疾的孩子受羞辱。這不是法律的問題，而是道德的問題，很多在法律上站得住腳的事，極可能在道德上站不住腳的。大家都不能從法律的角度看，而應該簡單地想一想，我們應不應該做這些事。

要使社會和諧，最重要的是，我們應該倡導互相相愛。一個孩子感到被羞辱，我們也許不能幫他在法院上得到勝訴，但我們絕對設法在精神上支持他，使他不會再感到孤單。任何人侮辱了別人以後，卻發現社會上很多人是同情被侮辱的人的，相信這種嘲笑別人的事情會越來越不會發生。

閱讀檢測站

- (A) 1. 根據**國外焦點二**的內文，下列哪個字不是「vax」的衍生字？
- (A) 「vacca」，意思是母牛。
- (B) 「vaxxie」，意思是打疫苗的自拍照。
- (A) 2. 根據**國外焦點三**的敘述，造成莫三比克的母象出生即沒有象牙的現象最主要原因是什麼？
- (A) 因為象牙非法盜獵猖獗，倖存下來的無牙象群將特徵遺傳給後代。
- (B) 因為象牙非法盜獵猖獗，科學家改變大象的基因定序以保護牠們。
3. 本次新聞中出現了**莫三比克、奈及利亞、加拿大、英國與法國**這五個地方，請你在封面的世界地圖上標註出這五個地方吧！

心得分享區



在**國內焦點二**中提到，高雄市新上國小試辦了延後到校的計畫，讓學生可以睡飽一點、有更充裕的通勤時間，也能從容地享用早餐，減輕學生趕著上學的心理壓力，引起台灣許多學生與家長的討論。

你支持你的學校延後上學時間嗎？為什麼？

寫作指引：睡飽是每一位學生的基本人權，美國、加拿大、日本、韓國等國家，到校時間皆為 8 點半到 9 點之間，根據研究，充足的睡眠可以增進學生的記憶力，保持情緒穩定，也能提高學習力；但若是延後到校時間，家長可能會因為上班時間無法配合而不能接送孩子，也可能需要取消早自習的規定，打掃時間也會變得很緊迫等，這些都會受到影響。此外，要擁有充足的睡眠或早餐時間，早睡早起才能根本解決問題。因每一間學校的標準到校時段皆不同，請你以自己學校的標準到校時間評估，分享是否支持學校推行延後到校，並說明原因。

(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，本期心得截稿日期為 110 年 11 月 17 日星期三)

心得分享投稿天地

第 31 期題目

你認為 3D 列印能夠解決犀牛角遭到盜獵的問題嗎？為什麼？



優選：埔里中心-六年級-詹卉瑜

可以，因為用 3D 列印的方式可以讓要買犀牛角的人買到假的，這樣就可以減少犀牛的死亡率，而且有些人獵殺犀牛不是為了治病，而是為了炫耀，所以用 3D 列印可以讓很多人以為那是真的。而且賣出去的錢還是八分之一，讓人會想買假的，這樣他們就不會殺真的犀牛。



優選：嘉義中心-八年級-方雅蕾

我覺得 3D 列印不能解決犀牛角被盜獵的問題。因為如果消費者想要貨真價實的犀牛角，但購買來的卻都是 3D 列印的偽造品，可能會造成為了想要真貨而不斷購買犀牛角的狀況犀牛角的需求增加，反而會更嚴重的被盜獵，因此我覺得 3D 列印無法解決問題。



優選：澎湖中心-九年級-王維禮

我認為不能解決。因為富有的人喜愛的是真的犀牛角，他們不必考慮價格的問題，並不會因為較低的售價而降低購買犀牛角的數量，如此一來，犀牛角仍然會被濫殺，繼續消失。真正能解決問題的方法應該是全面禁止獵捕犀牛，並對違反規定的人罰高額の罰金，才能達到保育的目的。



佳作：

埔里中心-六年級-蘇美青/宜蘭中心-八年級-劉昊/澎湖中心-九年級-顏嘉鍇

§ 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：110 年 11 月 17 日 (三) 22:00 截稿
- 答案填寫連結：

