

# 每週國內外大事 (教師版)

## **Weekly News**

110 年 35 期

1110- 1116

## 國內焦點一

### 成大研究報告 糖果餅乾含致癌棕櫚油



成大環境微量毒物研究中心花費兩年的時間，研究添加棕櫚油食品在高溫烹調的過程中產生致癌物質的含量，發現其中主要致癌物質含量最高的食品依序是油、糖果餅乾及複合食品，甚至在糖果餅乾、嬰兒奶粉、複合加工食品中，致癌物質都超過歐盟標準 2 到 6 倍。成大環境微量毒物中心主任表示，國內目前對於棕櫚油製品中的致癌物含量規定並不完整，建議中央比照塑化劑訂定企業監測指引供廠商參考，並對相關食品進行長期監測。

## 國內焦點二

### 線上學習設備不足 教育部承諾 111 年 1 人 1 機



2021 年台灣因應新冠肺炎疫情發布三級警戒，全國學生全面開啟線上學習，根據國語日報社公布「2021 遠距上課經驗問卷調查」結果，發現有近 1 成中小學學生表示在遠距上課期間 3C 設備不足。對此，教育部於 11 日表示，為了滿足遠距離上課的設備需求，解決中小學學生 3C 設備不足的問題，教育部將提供 SIM 卡及行動網路分享器給偏遠地區的師生，另編列預算擴大補助中小學師生學習載具，預計 111 年度可達成偏遠地區中小學師生 1 人 1 機的目標，並建立載具調度提供機制，滿足疫情時經濟弱勢學生居家線上學習需求。

## 國內焦點三

### 魷魚遊戲引發模仿潮 師長憂心暴力蔓延校園



充滿血腥與暴力的韓國連續劇《魷魚遊戲》經媒體報導後在中小學中掀起一陣討論，引發師長憂心暴力行為及觀念在校園中蔓延。《魷魚遊戲》在台灣的分級為限制級，未滿 18 歲者不得觀賞，卻因為網路世界難以防堵影片來源、新聞炒作等因素，造成學生一窩蜂的模仿劇中人物打扮及行為。兒童福利聯盟主任指出，若發現學生想觀賞此片，親師可以主動和兒少討論劇情，分析不適合他們觀賞的因素，以區分劇中情節與真實人生的差異，不要誤認玩遊戲殺人的情節是合法的，乘機進行法治教育。此外，教育部國教署也呼籲各地方政府及學校，審慎留意不適合學生身心發展的遊戲、動畫、影劇等在校園內流傳，並加強媒體素養教育，引導學生理性思辨、識讀、批判不當的媒體內容。

## 國外焦點一

### 利物浦汽車爆炸案後 英國提升恐攻威脅等級



英國城市利物浦 14 日發生一起汽車爆炸案，一名乘客在搭乘計程車時因為行蹤可疑，在抵達目的地時遭到司機反鎖在車內，該乘客隨即引爆了爆炸裝置而當場死亡，司機也因此受傷。英國警方於 15 日將此爆炸案定調為恐怖攻擊，聯合恐怖攻擊分析中心（Joint Terror Analysis Center）已將威脅等級由「重大」調高至第二高的「嚴重」等級。對此，英國首相強生（Boris Johnson）在召集政府緊急應變小組會議（COBRA）後表示，英國不會受恐怖主義的威脅，不會向這種行徑投降。

#### 聯合恐怖攻擊分析中心（Joint Terror Analysis Center）

簡稱 JTAC，為英國安全局的情報機構，將威脅級別分為五個等級，分別為低、中等、重大、嚴重、危急。

## 國外焦點二

### COP26 落幕 加勒比海島國官員憂心協議內容



聯合國氣候變化綱要公約第 26 次締約方會議（COP26）於 13 日落幕，在會議中達成淘汰石化能源、加速去煤炭化，並將氣溫升幅控制在攝氏 1.5 度內等協議。對此，加勒比海島國格瑞那達（Grenada）環境部長斯帝爾（Simon Stiell）憂心表示，因資源有限與疫情影響，溫室氣體排放量極低的小型島國希望能在最小的限度下使用煤炭、石油與天然氣以促進國家發展。雖然該協議在最後時刻將「逐步淘汰」石化能源改成「逐步減少」，但對比動輒花費上兆美元對抗氣候變遷的 G20 強國，需要石化能源振興疫情後經濟以及對抗海平面上升等現象的加勒比海島國，也需要同等的資源或者特別援助，才能一同對抗氣候變遷。

#### G20(Group of Twenty)

為一國際經濟合作論壇，1999 年在德國柏林成立，由 19 個已開發國家、數個開發中國家以及歐盟財政部長等組成，每年聚在一起討論全球經濟、財政等問題。

## 國外焦點三

### NASA 將花費 110 億美元打造新哈伯望遠鏡 尋找下一個地球



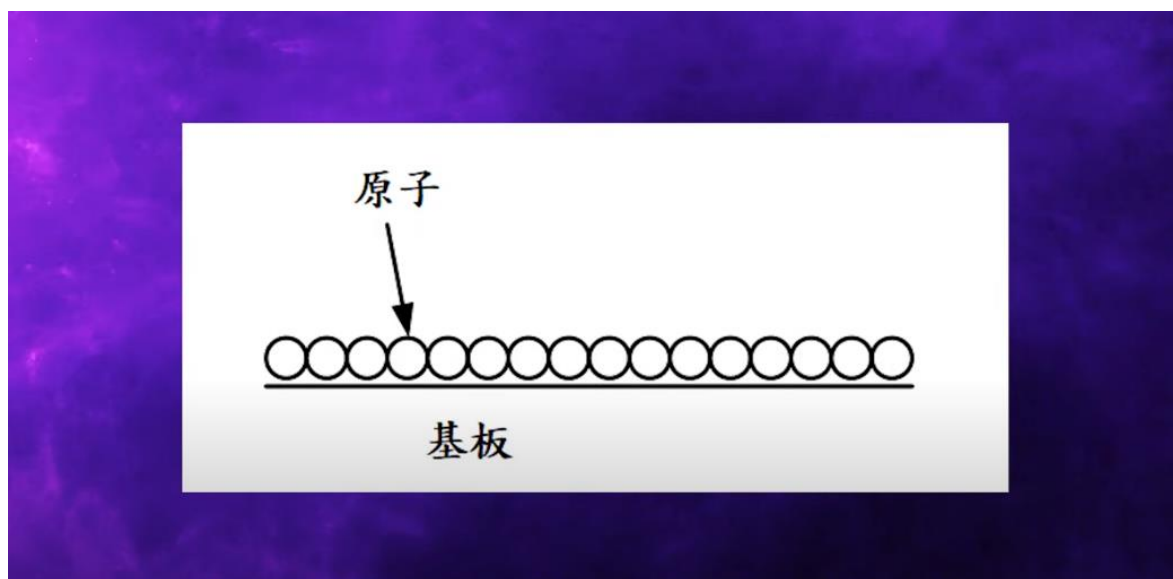
飄浮在地球外圍的 8000 多個人造飛行物中，屬哈伯望遠鏡最傳奇、知名度最高，自 1990 年 4 月 24 日由發現號送上距地面 600 公里的軌道後，一直工作至今。在這 31 年間，因哈伯望遠鏡觀測到的訊息得以產出 1.7 萬多篇論文，為天文學家解開一個又一個的天文秘密，成為人類探測太空的雙眼。如今哈伯望遠鏡經過 5 次人工維護，無數次的故障維修後即將退休，NASA 為了找尋太陽系以外的宜居行星，預計將耗資 110 億美元，建造一台配有紫外線、可見光、紅外線探測器等裝備的新巨型望遠鏡，目標於 2040 年初投入使用。

延伸閱讀

## 精密工業第十五講

選自 李家同校長談精密工業 110 年 11 月 16 日

我們國家已經進入精密工業的境界，我請靜宜大學資訊傳播系製作了一個影片，有關原子級薄膜，希望大家鼓勵中學生看這部影片。一方面增加他們對科技的興趣，一方面讓他們知道我們國家的進步。



精密工業第十五講影片連結 ▶



## 閱讀檢測站

- ( A ) 1. 根據**國內焦點三**的內文，雖然《魷魚遊戲》是限制級影集，為什麼仍會在中小學學生中掀起一陣討論？
- (A) 因為媒體大肆報導，且能在網路輕易找到相關影片。
- (B) 因為劇中的遊戲都是中小學生喜愛且流行的遊戲，因此易引起共鳴。
- ( B ) 2. 根據**國外焦點三**的敘述，新的哈伯望遠鏡是為了推動哪項太空計畫而建造？
- (A) 尋找另一個太陽系。
- (B) 尋找另一個適合居住的行星
3. 本次新聞中出現了**英國、美國、格瑞那達與德國**這四個國家，請你在封面的世界地圖上標註出這四個國家吧！

## 心得分享區



在**國內焦點二**中提到，由於 2021 年無預警的全國停課，讓全國師生提早進入數位學習的時代，教育部為了滿足中小學學生的線上學習需求，預計於 111 年達成偏遠地區老師跟學生人人皆有 3C 設備的目標，以因應未來日益增加的線上學習需求，

### 你期待政府推行這項政策嗎？為什麼？

**寫作指引：**請你詳讀新聞內文之後，回想在線上學習期間遇到的問題與困難，而這些問題與困難能否因為 1 人 1 機以及載具調度提供機制而改善。再請你思考，一方面教育部將設置申請設備的管道，以及建立載具調度提供機制，只要政府有心改善問題，硬體設備不足的問題必然能夠獲得解決；而另一方面，即使師生皆有充足的硬體設備，仍然可能因其他因素而影響線上學習成效，不一定能帶來正面的助益。綜合以上看法，請你以自身經驗分享，是否期待政府推行 1 人 1 機政策，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 12 月 1 日星期三)

# 心得分享投稿天地

## 第 33 期題目

你支持你的學校延後上學時間嗎？為什麼？



優選：埔里中心-七年級-葉家慧

支持，因為可以讓學生睡眠充足，也不必擔心孩子太早來學校的安危，也不用很早起床提前出門，也不用早起做早餐、排隊買早餐。而且有人說八點多讀書是記憶力最佳的時候，但要是你早起睡眠不足導致沒有精神，記憶力退化長不高……對任何人來講都不是一件好事，但也不要太晚不然會跟家人工作時間產生重疊，放學時間後移造成太晚下課可能發生危險，所以延後最多一小時是比較好一點(八點半)，既不會睡眠不足，也不會和家人工作時間造成衝突。



優選：埔里中心-八年級-張中彥

當然，因為能夠在起床後充分盥洗和準備需要的東西，讓自己的一天出現較少的失誤，不然時常因為時間不夠而丟三落四或儀容不整，雖然可能會延遲上課的時間，但這是一件十分重要的事情，平時忙碌的刻不容緩，再看近日，疫情也帶來了更多不便，而且加上平時所需之事，早起的二小時，可能不足夠承擔這麼多件事情，所以延時不為一個壞抉擇。



優選：澎湖中心-九年級-王維禮

我支持，因為學生就可以有更充足的睡眠，上課時會更有精神，學習的效果也更佳。不過有些家庭可能無法配合延後上學時間的制度，我認為學校可以採用免費接駁車的方式，經費則向政府申請。接送因時間問題而無法按時到校的學生，讓每一個學生既可以睡飽還可以毫無問題的到達學校，達到雙贏的成果。



佳作：

陳有蘭中心-五年級-金珊/橫山中心-七年級-鄒恩杰/澎湖中心-八年級-李育恩

## § 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 2 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](mailto: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 12 月 1 日 (三) 22:00 截稿
- 答案填寫連結：

