



每週國內外大事 (教師版)

Weekly News

109 年 33 期

1113 - 1118

國內焦點一

業者添購電動大客車 交通部補助每輛最高 1000 萬元



為了達成 2030 年客運全面電動化的目標，交通部長林佳龍 17 日核定發布相關要點，推出電動大客車示範計畫，示範計畫會全力配合經濟部國產化規劃，成立智慧電動巴士科技產業小組，打造國產電動大客車國家隊。為了增加客運業者購買電動大客車的意願，同時還規劃補助客運業者購買甲類電動大客車每輛最高 1000 萬元。

國內焦點二

RCEP 簽定 經濟部表示將與產業面對面交換意見



東協 10 國與中國、日本、韓國、紐西蘭、澳洲等 5 國在 15 日簽署「區域全面經濟夥伴關係協定」(RCEP)，全球最大自由貿易區就此誕生，貿易區內廢除關稅的產品比率達 91%，引發各界關注是否會對台灣造成不利影響。對此，經濟部表示台灣對 RCEP 貿易區的出口額，本就有超過七成是零關稅，且台灣也正在積極尋求加入跨太平洋夥伴全面進步協定(CPTPP)，此外也與主要貿易夥伴洽簽經貿及投資協定。對於部分產品將面臨關稅較高的不利待遇，經濟部也表示，將進一步分析可能造成的衝擊，並與產業面對面交換意見，討論解決的方式。

關稅

關稅是指國家授權海關對出入關境的貨物和物品征收的一種稅，對於對外貿易發達的國家而言，關稅往往是國家稅收乃至國家財政的主要收入。

東協 10 國

即東南亞國家協會(ASEAN)，組成國家有印尼、馬來西亞、菲律賓、泰國、新加坡、汶萊、柬埔寨、寮國、緬甸與越南共十個國家。

國外焦點一

全球 90 種魚種瀕臨滅絕 澳洲科學家建議多吃水母



BBC 報導，澳洲海洋生物學家格施溫 (Lisa-Ann Gershwin) 表示，全球約有 90 種魚種瀕臨滅絕的危機，這顯示人們的捕魚模式需要改變，她建議人們多吃一點水母以減緩全球漁業枯竭的速度，因為水母被捕撈後數量恢復的速度比一般魚類還要快。此外，水母的蛋白質含量高而熱量低，加上本身無味道，搭配美味醬料後就可變成一道佳餚。不過畢竟生物繁衍有其規律，人類也不能無限制地捕撈水母，否則也會出現過度捕撈、漁產浩劫的悲劇。

水母(Jellyfish)

無脊椎動物，部分水母帶有毒性，能在幾毫秒內迅速螫傷獵物，在海邊見到水母還是要保持警覺心，切勿輕易捕抓或食用。

國外焦點二

新冠肺炎疫情籠罩 2020 英語年度熱詞出爐



每年，柯林斯辭典編輯部都會從其數以萬計的詞彙資料庫中挑選出十個值得關注的候選詞，然後將候選名單中平均使用次數增加最多的一個詞語評為年度熱詞。柯林斯辭典宣佈 2020 年年度熱詞為「封城 (Lockdown)」，因為該詞「概括濃縮了億萬人的共同體驗」。柯林斯辭典解釋，英文中的 Lockdown 一詞最初是監獄中使用的詞彙，指囚犯被囚禁在牢房中。而在 2020 年，這個詞的涵義發生了不可逆轉的變化，在大多數人的心目中，封城現在已經是一項公共衛生措施，自 2019 年以來，其使用量成倍增加，因而獲選為 2020 年的年度詞彙。

柯林斯辭典

柯林斯辭典、牛津辭典和劍橋辭典是英語世界三大權威辭典，每年這三大辭典都會宣佈年度熱詞，選出該年度人們使用最多的詞彙。

國外焦點三

紐約市疫情惡化 政府宣布再次關閉校園



紐約市長白思豪 (Bill de Blasio) 18 日宣布，才恢復到校上課不到 8 週的公立學校將再度關閉，上百萬名學生被迫重回遠距學習。白思豪在記者會表示：「沒有人樂見這項決定，我們都感覺糟透了。」他並未說明這次公立學校會關閉多久，並且仍未確定未來要用哪個指標作為重新開放校園的依據。

國外焦點四

未來運輸「超級高鐵」首次載人試車成功



實現未來運輸概念的「維珍超級高鐵」 (Virgin Hyperloop) 在美國內華達州的沙漠中首次進行載人試車任務。兩名維珍超級高鐵公司員工坐在車廂裡，在一段 500 米長的測試管道中前進，僅花了 15 秒鐘就到達終點。超級高鐵又稱為「超迴路列車」，採用被動磁懸浮技術，目標為以超過時速 1000 公里在一條真空的管道中行駛，比世界上最快的磁懸浮列車——時速 600 公里的日本磁懸浮列車還要快上許多。維珍超級高鐵公司並不是唯一一家開發「超迴路列車」的公司，但卻是第一間完成載人試車任務的公司。

交通速度比一比

從台北 101 到屏東鵝鑾鼻徒步行走要走將近 5 天，若是開汽車則是 5 個小時 30 分鐘就可以抵達，但是要是搭超級高鐵的話不到 30 分鐘就抵達了，是不是很符合「超級高鐵」的名稱呢？

延伸閱讀

未能進入 RCEP，可能使台灣成為瑞士

選自 李家同科技專欄(70) 109 年 11 月 18 日

未能進入 RCEP，總引起了一些困擾，也使很多人擔心。可是要知道，如果我們的工業產品都是高價位的，關稅其實是沒有多大影響的。我們很少聽到瑞士關心關稅問題，這是因為他們的精密機械價位非常之高。前些日子我和一家公司的負責人聊天，他告訴我，有一家和他競爭的瑞士公司，價格是他的六倍。如此昂貴的產品，大家還是要買。我也曾經看過兩張在顯微鏡下拍的照片，這些照片拍的是利用工具機所做出來的零組件。一張是用普通工具機做出來的，另一張是利用瑞士一架工具機做出來的，兩個零組件是不能比較的。對這位業者而言，他只好花大錢買瑞士的工具機。

如果我們國家的工業水準都相當之高，關稅就沒有那麼重要了。我國的工業水準絕對不是很低的，而且在台灣靠工業過活的人口相當之多，因此我相信我們的工業界一定會努力地提高自己的技術水準。因為 RCEP，使我們的工業界更加了解更上一層樓的重要性。工業水準更上一層樓乃是和生存有關的，中國和亞洲一些國家都在努力地提高工業水準，那些國家現在又都享受 RCEP 的好處，我們不能參加 RCEP，要生存都必須盡全力提高自己產品的附加價值。

在亞洲，我們雖然比不上日本，但絕對領先相當多的國家。所以我有絕對的信心，相信我們的工業界一定會在這個事件的刺激之下，反而比過去更有競爭力。

希望政府能夠了解提高工業技術水準的重要性，政府應該主動地擬出計畫，訂出目標，使我們的工業產品都盡量成為高價位產品。政府應該調查全國的工廠，知道哪些工廠具有真正的高水準工業技術，而且也願意腳踏實地的做研發工作。政府應該以各種方式資助這種公司，也希望政府知道，這種公司都是有非常扎實的基礎工業技術的。

瑞士之所以能夠有非常高價格的工業產品，絕對是因為他們的基礎工業技術是相當好的。整個工業界和政府都應該注意這一點，我們有相當不錯的工程師，只要政府加以鼓勵，我們的工業界絕對會越來越像瑞士的。

閱讀檢測站

- (A) 1. 根據**國內焦點一**的敘述，哪一個選項敘述**錯誤**？
- (A) 國內將推動大客車電動化，預計 10 年內進口國外電動車補足國內需求。
- (B) 交通部將與經濟部合作，一同推動大客車國產計劃，打造大客車國家隊。
- (A) 2. 根據**延伸閱讀**的內文，在評估台灣沒有加入 RCEP 帶來的衝擊之餘，政府更應該將發展重點放在哪裡？
- (A) 提高工業技術的水準。
- (B) 降低本國精密機械產品的價位。
3. 本次新聞中出現了**紐西蘭、澳洲、日本、韓國、柬埔寨與緬甸**這六個國家，請你在封面的世界地圖上標註出這六個國家吧！

心得分享區

 從**國外焦點二**的內文得知，2020 年的年度熱詞——「封城」因為新冠肺炎肆虐全球而成為億萬人的共同體驗，表現出全球人類共同經歷了艱辛的 2020 年。你的 2020 年代表詞是什麼呢？請用「**我的 2020 年度代表詞.....**」開頭，分享你的年度代表詞，並說明原因。

教師指引：首先，教師應提醒學生年度代表詞需為一個「有意義的詞」，不可寫「一句話」。教師可先分享自己的年度代表詞及其原因作為示範，接著再請學生分享他們的年度代表詞是什麼，以及為什麼選擇這個詞作為今年的代表。若學生較難為自己的 2020 年歸結出一個代表的詞彙，教師可先讓學生分享過去一年令他/她印象最深刻的一件事，可能是家裡的變動、學校課業的壓力、同儕之間的友誼變化、也可能是面臨成長的徬徨感受，請學生分享完之後把這些感受或經驗用一個「詞」表達出來。

參考答案：我的 2020 年度代表詞是「蛻變」。我在 2020 年從國小六年級升上國一，告別了國小熟悉的環境與喜歡的同學，進入了一個新的階段，不論是適應新的學校、同學、老師或是全新的課業模式，都讓我每天處在非常忙碌的狀態。成為國一新鮮人在某個層面上也讓我覺得自己長大了，可以分擔更多家務，所以這個年度對我而言是「蛻變」的一年。

心得分享投稿天地

斯里蘭卡的民眾為了搶救鯨魚，暫時無視宵禁令，與官方人員合力把一百隻鯨魚推回海洋，請你想想，如果是你，你會願意違反政府規定去救鯨魚嗎？為什麼？



優選：竹東中心-五年級-呂恆

如果是我的話，我會違反政府規定去救鯨魚，就算會被政府罰，我還是會去救，因為我很喜歡鯨魚，牠又胖又可愛，如果眼睜睜看牠們死亡的話，我會一個星期睡不著，又覺得像在傷害鯨魚一樣，又怕晚上鬼鯨魚會來找我，所以我希望大家有人遇到鯨魚擱淺的話，請多多幫助牠。



優選：埔里中心-七年級-彭旻婕

如果是我，我會願意去救那些鯨魚，因為如果不救，第一那些官方人員可能沒辦法去拯救全部的鯨魚，第二如果那些鯨魚在岸上死了，它的屍體會發臭，會間接影響到附近的居民，第三愛護動物是人民須遵守的規定，想想牠們之所以會擱淺，是不是人們所造成的呢？所以身為該國國民，我覺得是有義務要去救，雖然違反了政府的規定，可能會被罰款，但金錢和性命是絕對無法相比的，金錢可以再賺，但性命卻是無法挽回的，所以我會去救。



優選：宜蘭中心-九年級-古兵

我會違反規則去幫助鯨魚，但我會做好防範措施，避免波及到武漢肺炎的病毒威脅，一百隻鯨魚的生命等同於一百條人命，我不捨得牠們慢慢的死去，而且鯨魚死後應該是會「鯨落」，但因牠們擱淺無法沉入海底，最後會產生鯨爆，鯨魚體內會產生不明氣體，而最後牠們的五臟六腑會噴飛四面八方，而且廢氣能使人致死，100 隻的威力，真的無法想像，加上武漢病毒的威脅，簡直是雪上加霜，我寧願受罰一些錢，也不願有這樣的悲劇。



佳作：

陳有蘭中心-六年級-陳美元 / 埔里中心-八年級-趙佑瑞 / 濁水中心-八年級-呂正勳

§ 徵稿辦法 §

各位小文豪們，歡迎將自己寫的「心得分享區」答案拍照或打成 Word 檔寄到徵稿信箱，我們將每週從投稿稿件中選出最多三則優選、三則佳作，得獎者皆可獲得統一超商 50 元禮卷乙張，優選作品還將被刊登在下一期的《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：109 年 12 月 2 日 (三) 22:00 截稿