



每週國內外大事

2022 ¹¹/₁₆ ~ ¹¹/₂₂

WEEKLY NEWS



教師版

35 期



焦點一 台版晶片法通過 半導體大廠表示樂觀其成

台灣積體電路(以下簡稱台積電)是全世界最大的晶片製造公司,根據財政部統計,台積電2021年出口總額為1555億美元,年增27.05%,對台經濟發展具有重要影響性。然而,半導體產業面臨激烈的國際競爭壓力,各國紛紛推出晶片法案以擴大當地半導體產業的長期發展,行政院為了挹注該產業的國際競爭資源,於11月17日通過《產業創新條例》修正草案,亦稱為「台版晶片法」,針對技術創新,且在國際供應鏈中位居關鍵的半導體公司,提供研發費用及採購先進製程設備可抵減當年度營利事業所得稅的優惠,法案將於2023年元旦上路。因政府修法方向鼓勵企業創新,有機會增強產業競爭力、進一步提升臺灣半導體的產業價值,台積電、聯電等大廠皆表示樂觀其成。

NEWS 小常識

半導體

半導體為特殊的材料,電導率介於導體和絕緣體之間,可藉由電壓來改變導電能力,廣泛運用在各種電子產品中。

步驟一： 教師先確認學生的先備知識：

▶ 什麼是「半導體」？

步驟二： 學生瀏覽新聞後,教師可以這樣問：

① 根據新聞,《產業創新條例》主要是為哪個產業提供營所稅優惠？

答：半導體產業。

② 《產業創新條例》為什麼又被稱為「台灣晶片法」？

答：因該法是針對技術創新且居國際供應鏈關鍵地位的半導體公司修法,實施營利事業所得稅抵減優惠政策。

步驟三： 讀完新聞後,教師引導學生思考：

▶ 你認為除了半導體,台灣還有哪些優秀的產業也應該要獲得政府的營利事業所得稅減免,以加強產業發展呢？

焦點二 家扶調查 3 成兒少對特殊兒仍有負面觀感

兒童權利公約 (CRC) 指出，每位兒童與青少年 (以下簡稱兒少) 在成長過程中都應該受到公平的對待，但歧視卻經常發生在特殊兒身上，不但影響特殊兒的心理健康，也讓其處於不利處境。家扶基金會 11 月 15 日公布問卷調查，發現 3 成兒少對特殊需求的孩子有負面觀感，2 成兒少對特殊兒感到麻煩，甚至有 1 成 7 對其感到害怕，顯示臺灣雖然推動特殊兒在普通學校的融合教育已 20 年，歧視卻仍然存在。調查也顯示超過 9 成的兒少認為自己對特殊兒的行為與態度受到家長的影響，顯見家庭教育扮演著重要的角色。家扶基金會執行長表示，要創造零歧視的社會，除了鼓勵兒少與特殊兒相處外，家長也應該要以身作則，學校則應該落實融合教育，為兒少建立正確的認知，不應該用異樣的眼光看待特殊兒，才能讓每個孩子都在友善的環境中成長。

NEWS 小常識

特殊兒

指在心智特質、社會行為與溝通能力等不同於一般兒少，需要仰賴學校的教育與特教相關服務才能發展出潛能。

步驟一： 教師先確認學生的先備知識：

▶ 什麼是「特殊兒」？

步驟二： 學生瀏覽新聞後，教師可以這樣問：

① 家扶的調查報告顯示，超過 9 成的兒少對特殊兒的態度會受到誰的影響？
答：家長。

② 根據新聞，要創造零歧視的社會，學校可以為特殊兒做什麼？
答：落實融合教育，為兒少建立正確的認知。

步驟三： 讀完新聞後，教師引導學生思考：

▶ 要創造零歧視的社會，除了家庭教育之外，學校也扮演著重要的角色，你認為教師可以為融合教育提供什麼協助？

焦點一 全球鯊魚鰭貿易列入控管 保護瀕危鯊魚

鯊魚鰭交易每年商機高達 5 億美金，在過去 50 年內，因為過度的漁業捕撈和幾乎無法可管的國際貿易，讓遠洋鯊魚的數量急速減少了 50%，嚴重威脅鯊魚生存。為了避免國際貿易活動對野生動物造成生存威脅，《瀕臨絕種野生動植物國際貿易公約》第 19 次峰會於巴拿馬舉行，各會員國決議將針對 54 種鯊魚的商業買賣進行更嚴格的立法，為鯊魚提供法律上的保護，各國在出口鯊魚商品前都須確認合法性與永續性，會議結束後，締約國需在一年內各自立法以保障鯊魚的生存權，各國法案推行後，全球鯊魚鰭貿易的控管率可望從 25% 上升至 75%。雖然大部分人對此案感到樂觀，但是部分人士亦擔心此舉將助長難以監督的黑市交易，認為應該對有大量鯊魚鰭貿易的國家加強調查，以防止黑市交易。

NEWS 小常識

鯊魚鰭

鯊魚被捕獲後，身上的每一個鰭幾乎都會被割下販售，部分亞洲國家會將鯊魚鰭作為菜餚——魚翅，因價格昂貴，經濟效益極高，因此濫捕情況嚴重。

步驟一： 教師先確認學生的先備知識：

▶ 什麼是「瀕臨絕種」？

步驟二： 學生瀏覽新聞後，教師可以這樣問：

① 根據內文，威脅鯊魚生存的重要原因為何？

答：因為鯊魚鰭交易商機極高，導致漁業捕撈過度且沒有適當的國際貿易法管理。

② 各國對鯊魚的捕撈雖然已準備進行立法，但是仍暗藏什麼隱憂？

答：部分人士擔心助長難以監督的黑市交易。

步驟三： 讀完新聞後，教師引導學生思考：

▶ 你認為立法後能有效的減少鯊魚的捕殺量嗎？

焦點二 第 22 屆世界盃足球賽開打 賽場與周邊禁售酒精飲品

第 22 屆國際足總會世界盃 (FIFA WORLD CUP，以下簡稱世足賽) 於 11 月 20 日在卡達舉行，成為新冠肺炎爆發後第一個國際大型體育盛事。卡達為第一個主辦世足賽的伊斯蘭國家，也是有史以來承辦世界盃的國家中土地面積最小的一國，因卡達的夏季氣溫通常超過攝氏 45 度，球員難在如此高溫下踢球，本屆世界盃也首度將比賽延後到 11 月底舉行。由於卡達是一個嚴格控制酒精飲料的國家，在公共場合飲酒屬於違法的行為，因此本屆賽事的八個比賽場館與周邊地區都禁售酒精飲料，引發與國際足總會簽署贊助合約的百威啤酒公司與大批喜歡一邊看球一邊飲酒的球迷不滿。

NEWS 小常識

國際足總會世界盃

為一項男子足球隊之間的國際比賽，每 4 年舉辦一次，為足壇規模最大且最有影響力的比賽，來自全球的 32 個球隊會在主辦國進行為期一個月的賽事，以爭奪冠軍寶座。

步驟一： 教師先引起學生的相關經驗：

▶ 你曾經看過足球賽嗎？

步驟二： 學生瀏覽新聞後，教師可以這樣問：

① 根據新聞內文，卡達舉辦世足賽創下哪兩個先例？

答：是第一個主辦世足賽的伊斯蘭國家，也是有史以來承辦世界盃的國家中土地面積最小的一國。

② 在卡達觀賞世足賽不能飲用酒精飲料是誰的規定？

答：卡達政府。

步驟三： 讀完新聞後，教師引導學生思考：

▶ 你認為卡達政府應該要在賽事期間開放球迷飲用酒精性飲料，讓主辦單位國際足總會履行與百威啤酒公司的合約嗎？

FTX 的破產

選自 李家同校長 我的國際觀專欄 (225) 111 年 11 月 17 日

FTX 是一家龐大的加密貨幣交易公司，擁有 135 個分公司，總部設在巴哈馬，這 135 家公司同時宣布破產，引起軒然大波。這個公司的倒閉也使得加密貨幣的價值大為減少。很多人都以為公司倒閉是因為加密貨幣的價值下降的原因，其實正好相反，是公司先倒閉，加密貨幣的價值才下降。所以值得知道的是，為何這家公司倒閉？

加密貨幣的創辦人有另外一家公司 Alameda Research，這家公司也是從事加密貨幣交易的。根據一些媒體的報導，FTX 創辦人 Sam Bankman-Fried 私下將 FTX 的財產借給 Alameda Research，為數相當之大，所用的錢不是公司的盈餘，而是投資者在其公司的存款。這是相當不對的，消息一出，很多人立刻領走了存款。FTX 也就只好宣布破產了。

加密貨幣本來就是一件奇怪的事，幾乎沒有一個國家承認這種貨幣，因為貨幣都是政府發行的，也接受政府的控制，其價值與國家的強弱有關。加密貨幣不應該被認為是貨幣，它僅僅是一種可以交易的物品。因為它的確數量不多，所以價值可以變得很高。可是畢竟這是虛擬的，價值可以相當高，也可以相當低，不像黃金、珠寶或古董，它們的價值不會大幅度地降低。

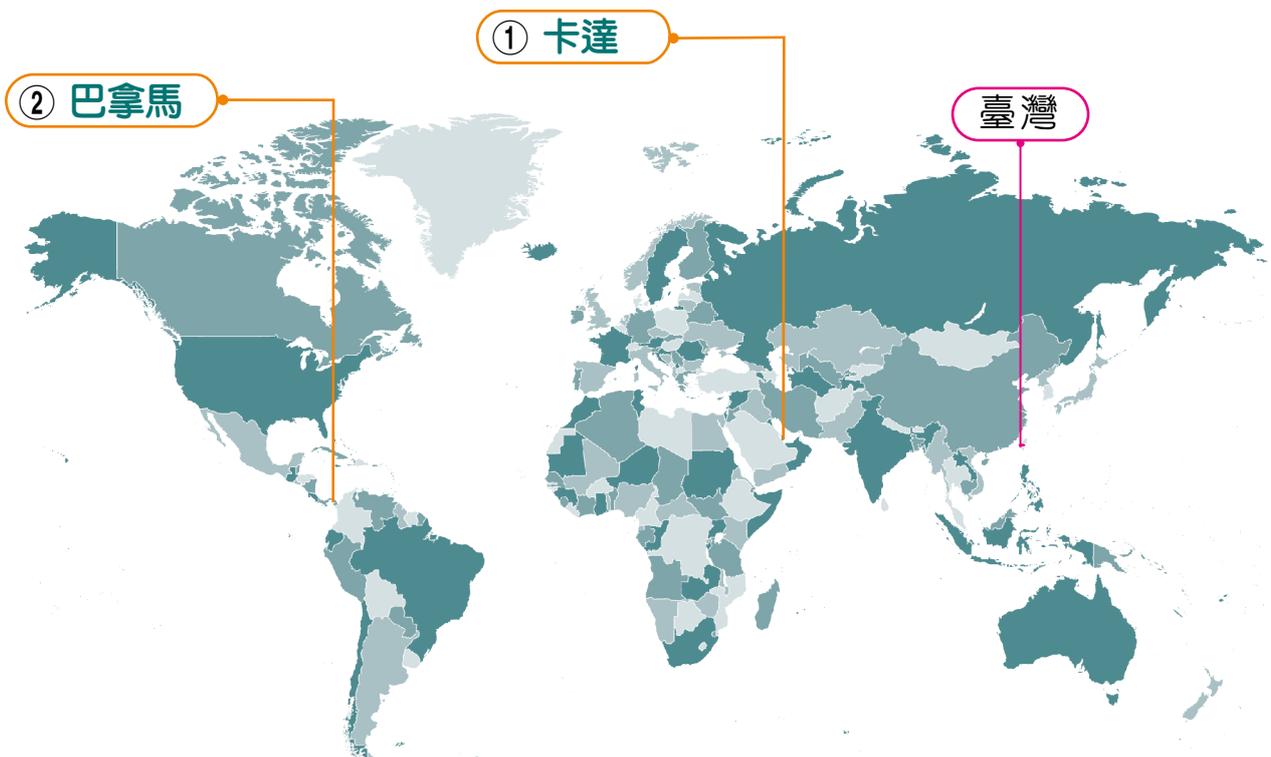
Sam Bankman-Fried 一直被媒體捧為優秀的 CEO，只有 30 歲就已是億萬富翁。他是 MIT 畢業的，主修物理。他一定感覺到，學了物理以後，如果從事物理研究，賺不了什麼錢。搞這種金融把戲，可以大起，當然也會大落。倒楣的是很多投資者，損失慘重。

這個世界有一個趨勢，那就是越來越多人崇拜金錢，認為唯有金錢才是有價值的。在古時候，很多富家子弟從事科學研究，他們的父母也都會鼓勵這些含著金湯匙出生的孩子們從事數學、物理、化學、生物等等的研究，創造了無數的著名科學家。可是現在看不到有什麼富家子弟對於學問非常有興趣的。

如果聰明的人都只想追逐財富，這是一件相當不幸的事。

學習檢測站

- (B) 1. 根據**國內焦點一**的内文，若台積電公司於 2023 年度擴建廠房，並於新廠房採購先進製程的最新型號機器，則台積電公司的哪項支出可以抵減當年度營利事業所得稅？
- (A) 人事費用。
(B) 機器採購費用。
- (A) 2. 根據**國外焦點二**的敘述，本屆世足賽延至 11 月底才舉辦的原因為何？
- (A) 因為卡達的夏季氣候太過炎熱，因此延後舉辦。
(B) 因為新冠肺炎的疫情尚未趨緩，因此延後舉辦。
3. 本次新聞中出現了**卡達**、**巴拿馬**這兩個國家，請你在下面的世界地圖上標註出這兩個國家吧！





得分享

在國外焦點一中提到，鯊魚因為人類自私的需求而遭到濫捕，甚至有些種類的鯊魚已經處在瀕臨絕種的邊緣，你還知道哪些動物是因為人類的行為而瀕臨絕種或是減少棲息地？請舉出至少一個例子，並提出你認為人類或政府單位應該怎麼做，以避免類似情況一再發生。

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，再請學生思考人類身為地球最有智慧的物種，卻恣意破壞地球環境，也因為自私的需求濫捕、濫殺動物，甚至過度捕撈動物當作食材，例如：澎湖的馬糞海膽、日本的鰻魚等；過度捕殺動物製成商品，例如：將鯨鯊的背鰭製成昂貴的商品、將穿山甲鱗片及犀牛角製成藥材等，當某類物種的族群數目減少，會連帶發生連鎖效應，許多的共生或寄生物種也會消失，甚至危及整個生態系統。請學生先舉例因人類的行為而導致瀕危的動物，再提出政府或人類可以如何改善，以避免類似事件繼續發生。

（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 111 年 12 月 07 日星期三）

讀者迴響

第 33 期題目：

你認為臺灣的校園應該再提供哪些免費的資源，以減輕學生的就學壓力，或是提高學生校園生活的便利性呢？為什麼？



優選：

埔里中心 - 六年級 - 陳立祚

我覺得學校應該提供免費的文具，不然借其他人的文具有損害或是遺失，可能會有其他方面糾紛，而影響到上課的時間，還讓學生之間的友誼因此消失，如果在重要場合筆壞還不見，不能跟旁邊的同學借，就可以跟老師拿取，還可以讓一些沒錢買的人使用，不用再為沒筆用而耽擱到學習。



優選：

橫山中心 - 七年級 - 郭韋婷

我覺得可以提供防疫物資，因為現在的疫情仍然嚴重，不妨請學校提供快篩劑。現在的快篩劑都很貴，一劑都要一百至一百五十元，如果學校可以提供的話，是一個非常棒的資源，畢竟學校提供個兩三劑也就三百至四百五十元。像我確診時，我爸媽都要跟我一起快篩，一下就沒有了，如果由學校發放這個快篩劑就可以帶給學生方便，減少往返藥局的時間成本。



彰化中心 - 七年級 - 蔡佳妘 / 澎湖中心 - 八年級 - 洪暉丞

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：111 年 12 月 07 日 (三) 22:00 截稿



答案填寫連結