

全 球 化

新聞撮要

白宮發言人前日宣佈，美國將不會阻止土耳其軍隊進入敘利亞打擊庫爾德武裝分子，估計土耳其將在短期內展開行動。由於美國在敘利亞內戰期間，長期與庫爾德人合作，打擊極端組織「伊斯蘭國」(ISIS)，事件標誌着美國對敘決策出現重大改變。

節自：《美背棄庫爾德 默許土耳其出兵敘利亞》，香港《文匯報》，2019-10-8

持份者觀點

1. 土耳其總統埃爾多安：庫爾德人為恐怖分子，將揮軍敘利亞殲滅庫族武裝，為土耳其建立「安全區」，或於日內採取行動。
2. 美國總統特朗普：美國提供金錢和軍備支援庫族部隊，花費太大，並稱美國需退出這場「無止境的荒謬戰爭」。
3. 埃爾多安的發言人卡林：有決心和能力

執行「安全區」方案，過程中將確保敘利亞領土完整，目標是消除恐怖主義威脅，並讓滯留在土國的360萬名敘利亞難民安全回鄉。

4. 庫族武裝組織「敘利亞民主軍」：將全力捍衛庫族土地和人民，一旦土耳其單方面攻擊，將引發全面戰爭。
5. 美聯社：白宮的決定如同拋棄與美國並肩作戰的庫爾德人，民主、共和兩黨均憂慮，土耳其進軍敘利亞北部期間，可能屠殺庫族人民，事件亦會為美國在全球的盟友帶來極負面訊息。

多角度思考

1. 什麼是庫爾德人？美國和庫爾德人在什麼事件上曾合作？
2. 為什麼土耳其要出兵敘利亞？此舉會造成什麼影響？
3. 有評論認為美國的決定等同拋棄與美國並肩作戰的庫爾德人，你如何評價此看法？



■庫爾德人曾是美國對抗「伊斯蘭國」的重要盟友。圖為藏身山洞躲避空襲的敘利亞庫爾德人。 資料圖片

現 代 中 國

國慶旺旅業 指標創新高

新聞撮要

文化和旅游部的數據顯示，今年國慶七天，全國共接待國內遊客7.82億人次，同比增長7.81%；實現國內旅遊收入6,497.1億人民幣，同比增長8.47%。各項指標均創歷史新高。其中，愛國主旋律引領國慶假日旅遊市場，紅色旅遊、夜遊、文博遊等均為今年國慶熱門的出遊主題。節自：《國慶旅收超6000億 增長8.47%》，香港《文匯報》，2019-10-8

持份者觀點

1. 旅遊網站數據：國慶期間，紅色主題景區全網在線售票同比增長35.2%。
2. 中國旅遊研究院調查：66.4%的遊客假期期間參觀了人文旅遊景點，59.45%的遊客參觀了歷史文化街區，86.36%的遊客參與了兩項以上文化活動。
3. 商務部數據：10月1日至7日，全國零售和餐飲企業實現銷售額1.52萬億元，比去年同期增長8.5%。



■國慶七天旅遊收入創歷史新高。 資料圖片

個 人 成 長 與 人 際 關 係

加密訊息難執法 英美澳促留「後門」

新聞撮要

美國司法部長巴爾、國土安全部長麥卡利南、英國內政大臣彭黛玲和澳洲內政部長達頓聯署向社交平台facebook發公開信，要求fb在沒有提供合法途徑，容許當局為保護民眾而讀取加密訊息下，停止為平台設置點對點加密技術的計劃，強調fb聲稱保障用戶私隱，與執法人員預防罪案以保護公眾，兩者之間需取得平衡。

節自：《美英澳聯手 促fb留「後門」查加密通訊》，香港《文匯報》，2019-10-5

持份者觀點

1. fb聲明：反對加裝「後門」，指做法會危害用戶私隱及安全，而且公司一

直有研究不同方式，防止平台上的不當行為，以及阻止變童罪犯接觸兒童。

2. fb行政總裁朱克伯格：承認加密技術會削弱執法途徑，但公司一直研究其他方法，阻止平台上的不法行為，深信fb其他工具能辨別出不法分子。
3. 科技界關注組織：反對設置「後門」，擔心會令罪犯及外國間諜有機可乘。

多角度思考

1. 美英澳三國為何發公開信要求fb停止為平台設置點對點加密技術的計劃？理據何在？
2. 有意見認為私隱和公眾安全之間，應該以公眾安全為先，你如何評價此看法？

全 球 化

告歐盟補貼空巴 世貿判美可報復

新聞撮要

美國及歐盟就飛機製造商波音與空中巴士的補貼糾紛持續長達15年，世界貿易組織裁定，美國可向歐盟徵收報復性關稅，華府同日隨即宣佈，由本月18日起，向歐盟的葡萄酒、芝士、紡織品等總值75億美元（約588億港元）商品徵收關稅，稅率介乎10%至25%。

節自：《最高25% 美向法紅酒等徵稅》，香港《文匯報》，2019-10-4

持份者觀點

1. 美國總統特朗普：歐盟多年來向美國實施關稅和貿易限制，對美國極為惡劣，世貿裁決是「很好的勝利」。
2. 歐盟貿易專員馬爾姆斯特倫：美國對歐盟加徵關稅是短視和適得其反，世貿已裁定美國對波音違法補貼，歐盟預料不久後獲准對美採取報復措施。
3. 意大利巴馬臣芝士聯會：巴馬臣芝士的關稅將由每公斤2.15美元，增至約6美

元，這筆開支將轉嫁美國消費者，在美國出售的巴馬臣芝士，價格會由每公斤40美元升至45美元以上。

多角度思考

1. 何謂補貼？為何美國和歐盟會因此出現糾紛？世貿何以批准美國對歐洲的農產品實施報復性關稅？
2. 有意見認為美國雖然好像贏了一仗，但實際上裁決對美國並沒有好處，你如何評價此看法？

今 日 香 港

無開坑修地下渠 工程短兼防爆渠

新聞撮要

渠務署自2017年起分階段為被評定為高風險的渠管，規劃全面的勘測及修復工程，正採用毋須鑿開喉坑路面的修渠方法陸續為風險偏高的地下渠管進行修復，以減低爆渠的風險，首階段的工程預計在2022年完成。

節自：《修復地下老渠 免開坑減爆

渠》，香港《文匯報》，2019-10-7

持份者觀點

1. 發展局局長黃偉綸：有關渠管有可能已經出現老化和損耗，當中污水管道長期處於污水產生的腐蝕性氣體環境下，更有較高風險出現老化和損耗。
2. 渠務署工程管理部工程師陳家賢：「無開坑式」管道修復工程只需在個別位置

開出一個臨時豎井，以便把新的喉管物料套進舊渠管內，形成新渠管，這種方法需要開挖的地方較小，施工期相對較短，完工後能迅速恢復行車，對公眾的影響可以減到最低。

多角度思考

1. 根據資料，試指出「無開坑式」管道修復工程的好處。

公 共 衛 生

研細胞缺氧反應 奪諾貝爾醫學獎



■3位研究細胞缺氧反應機制的科學家獲得諾貝爾醫學獎。 資料圖片

新聞撮要

3名分別來自美國和英國的科學家塞門薩、雷克利夫和凱林憑研究細胞缺氧反應的機制，揭開氧氣對細胞活動的具體影響，成為治療癌症、貧血等多種疾病的新希望，共同奪得今年度諾貝爾醫學獎。

節自：《開拓癌症貧血新療法 三雄奪醫學諾獎》，香港《文匯報》，2019-10-8

持份者觀點

1. 評審：3人確立氧氣含量對細胞新陳代謝，以及其他生理活動的影響，大幅擴闊人們對生物反應的認知，有助革新對抗疾病的策略。

多角度思考

1. 根據資料，試指出三人的研究對於醫學治療有什麼貢獻。
2. 諾貝爾獎還包括什麼獎項？

通 識 把 脈

建構有效課堂 由3I做起

上課、教學、評估，好像是每一個課堂都有的元素。但是否有齊所有元素，就代表學生能夠有效地學習呢？假如我們設身處地從學生的角度出發，如何讓同學在課堂上有一個良好的學習體驗？筆者認為要讓整體的學與教有所提升，當中有幾個處理課堂的關鍵，可以一同探究。

注意互動性 有效提效能

首先是注意課堂的互動性(Interactive)。以互動的形式推展學科學習，相信可以有效提升課堂的效能。經驗上，一些

課堂技巧如角色扮演、戲劇教學、小組匯報及融辯入教等，學生可以從中成為學習的建構者，探究和規劃學習經歷的工作，提高議題探究的學習效益。

在此特別鼓勵學生利用流動裝置，推動流動學習。這種學習模式在課堂上運用的優點是，師生及學生之間，可以實時分享學習成果，個別成員提供的數據或資料可匯聚，作為小組匯報內容；同時，透過互相觀摩，同學可以吸收不同人的觀點，互相學習和印證。

在進一步提升學與教的效能上，應該要

為學生預備沉浸式(Immersive)的議題和學習場景。在一般教學上，教師可就具有生活連繫的議題，鼓勵及安排學生參與資料搜集和研究，引發他們對議題產生興趣。例如在了解本地貧窮議題時，讓學生考察社區，並且發掘社區物價、設施等資訊，並掌握基層生活的難點。

當然，有時因為課節上的局限，令老師未必能夠安排所有學生進行親歷其境的考察活動。在這個時候，資訊科技就能有效提供沉浸式學習。

現時，虛擬實境(VR)及擴增實境

(AR)等技術發展迅速，學生可以在課堂中透過虛擬的視像，進行有如親歷其境的學習，並從中探索課堂所需要的學習素材。

最後是一個真正多樣化、具融合性(Inclusive)的課堂，可以讓學生回歸教育的本源，照顧學生的獨特性和學習多樣性。前面提到的互動學習、沉浸式學習，能切合不同學習者的需要，讓能力稍遜的學生，能從別人身上學習；能力較高的學生，也可以發揮自主學習的精神，甚至擔當領導的角色。

讓學生在同一個學習的社群共同體中，發揮所長，並同時有貢獻。此外，在學習設計之上，我們也需要尊重和照顧學生的學習設計角色和興趣；而教師在安排教學策略和課業上，也可以班別、級別或不同單元為本，設計分層教案和課業，適切地照顧不同進度學生的學習需要。

筆者將以上三項歸納成簡單易記的「3I(Interactive, Immersive, and Inclusive)教學法」，希望在往後的分享中，可以更進一步展示相關課堂要素的示例。

■洪昭隆 天主教培聖中學助理校長