



國際新聞特別事件深入導讀

📖 主題：2015 諾貝爾獎

2015 · 12

各位老師：

被視為學術界最高榮譽之一的諾貝爾獎得獎名單已在十月陸續出爐，頒獎典禮也將於 12 月分別在瑞典斯德哥爾摩和挪威奧斯陸兩地舉行。

每屆的諾貝爾獎頒獎都是國際盛事，從生理醫學、物理、化學、文學、和平，到後來外掛上去的經濟學獎，都是眾所矚目的焦點。雖然這些獎項不能涵蓋所有學科和領域，卻充分涉及到人類生活的許多重要層面。即便，這些獎項並不能囊括人類發展史上所有重要的貢獻，看肯定的是，這些獲獎者都是在各自的眼就領域中，做出指標性的里程碑。

這些得獎者們背後專業複雜的研究理論我們雖然無法通徹了解，但他們的貢獻我們卻不能不知道。這次的國際新聞特別事件深入導讀就和大家一起來認識 2015 諾貝爾獎的得主們吧！

單元一：2015 年諾貝爾獎

每年學術界最大盛事諾貝爾獎於 12 月在瑞典首都舉行頒獎典禮，得獎名單在萬眾期盼下已於 10 月一一揭曉，究竟今年獎落誰家？哪些研究獲得了這份榮耀？這次的國際新聞特別事件深入導讀就和大家一起來認識 2015 諾貝爾獎得主們吧！複雜的研究理論我們雖然無法了解，但他們的貢獻與影響我們卻不能忽視。

【閱讀主文】

圖解 2015 諾貝爾獎 這些得主如何改變世界。2015 年 10 月 14 日，中央社

<http://www.cna.com.tw/news/firstnews/201510145012-1.aspx>

2015 年諾貝爾和平獎的「遺珠之憾」。江玟，2015 年 10 月 9 日，風傳媒

<http://www.storm.mg/article/68770>

「蛤？」全球通用 獲搞笑諾貝爾獎。吳友友，2015 年 09 月 18 日，風傳媒

<http://www.storm.mg/article/65746>

【搭配影片】※此部影片內容可分三周播放，請視課程狀況搭配使用

01 20151011 文茜的世界週報

https://www.youtube.com/watch?v=Uf_OCed76zg

0 分 0 秒-9 分 14 秒

諾貝爾和平獎-突尼西亞全國對話四方

9 分 15 秒-18 分 00 秒

諾貝爾醫學獎-屠呦呦

18 分 01 秒-26 分 07 秒

諾貝爾文學獎-亞歷塞維奇

【教師版 補充資料】

諾貝爾獎已經發了 114 年 獎金為何還沒用完？

<http://www.nownews.com/n/2015/10/06/1835344>

問題討論

1. 諾貝爾獎是誰設立的？原先有哪五個獎項？後來又增設了哪個獎項？
2. 今年諾貝爾得獎名單是在幾月公布？頒獎典禮是在什麼時間、什麼地點舉行？
3. 今年化學獎得主的研究對於醫學有什麼貢獻或啟發？
4. 請問醫學獎得主屠呦呦、康貝爾、大村智各可以獲得多少克朗的獎金？
5. 今年諾貝爾文學獎得主是誰？
6. 本屆諾貝爾和平獎由誰獲得？他們有什麼貢獻？
7. 看完了和平獎的遺珠。如果你是明年諾貝爾和平獎的評審，你想把你的一票投給誰？為什麼？
8. 搞笑諾貝爾獎和諾貝爾獎有什麼相異的地方？
9. 這個單元裡介紹的人物中，你對誰的發明或是貢獻印象最深刻？請你說出來和大家一起分享。

單元二：筆桿力量-亞歷塞維奇

維拉娜·亞歷塞維奇 (Svetlana Alexievich) 有別於以往的諾貝爾文學獎得主，記者出身的她善於用與當事人訪談的紀實文學方式，記錄二戰、阿富汗戰爭、蘇聯解體、車諾比核災等人類歷史上重大的事件。她，關注社會的黑暗面，關注大災難裡小人物的命運。她，認為只有關注小人物自己的聲音，才能讓我們更加接近世界的真相。本周就這我們一同來認識這位新科的諾貝爾文學獎得主的不同之處。

【閱讀主文】

我的心 永遠都停留在現場。吳怡靜，2015 年 10 月 13 日，天下雜誌 583 期

<http://www.cw.com.tw/article/article.action?id=5071538>

《車諾比的悲鳴》文章節錄-孤單的人聲

http://www.cna.com.tw/Proj_GoodBook/582.aspx

【搭配影片】

02 重返車諾比 核爆遺址的巨大石棺 5 分 40 秒

<https://www.youtube.com/watch?v=QOi4qWJkWFo>

【教師版 補充資料】

諾貝爾文學獎得主：我們活在黑暗時代

問題討論

1. 亞歷塞維奇來自哪個國家？除了是作家外，她還是具有什麼身分？
2. 文本中提到及：亞歷塞維奇擅長「紀實文學」。請你根據內容描述想想看紀實文學是指什麼？
3. 面對獲獎，亞歷塞維奇的感受是什麼？
4. 想想看，為什麼亞歷塞維奇會受到政治迫害？
5. 面對極權的體制，亞歷塞維奇抱持著什麼態度？
6. 《車諾比的悲鳴》是一本在描述什麼內容的書籍？
7. 根據文本的描述，你覺得白俄羅斯是個怎麼樣的國家？

單元三：關心世界的窮人-迪頓

今年的諾貝爾經濟學獎比起以往更添了社福關懷，迪頓著重個體、重視貧窮與福利問題，為政策制定提供了新基礎，讓政府透過他的研究改變對貧窮的衡量方法，影響政府的補貼政策，進一步對解決世界貧富不均的問題有所貢獻。本周就讓我們一同來認識這位經濟學得主吧！

【閱讀主文】

諾貝爾大師迪頓出線的時代意義 最新「經濟學獎」得主的聲音：從金融危機到貧富不均。
吳嘉隆，財訊雙週刊 第 488 期，2015 年 11 月 3 日。

http://www.wealth.com.tw/article_in.aspx?nid=6072

諾貝爾經濟學獎得主迪頓 為什麼惹蓋茲不開心？。2015 年 10 月 13 日，聯合新聞網。

http://paper.people.com.cn/gjjrb/html/2015-10/19/content_1623144.htm

【搭配影片】

03 20151018 諾貝爾經濟學獎 6 分 15 秒

<https://www.youtube.com/watch?v=txQzYe0kmRc>

問題討論

1. 迪頓獲得諾貝爾經濟學獎的理由是什麼？他有哪些貢獻？
2. 關於對政府作為，貧者與富者的期待是否相同？為什麼？
3. 根據文本的敘述，迪頓認為怎麼做才是真正的幫助窮困的人？
4. 對於國際經濟援助，迪頓抱持著什麼看法？
5. 針對迪頓的論點微軟創辦人提出哪些反駁？
6. 說說看，對於國際援助的觀點，你比較贊同迪頓或是蓋茲的看法？為什麼？

單元四：善用中藥古籍抗瘧疾-屠呦呦

高齡 84 歲的屠呦呦，是首位獲得諾貝爾醫學獎的華人。她的研究在 1977 年就發表，但她的名字卻被封藏了 30 多年。屠呦呦在中國被稱為「三無學者」，既不會英語、無博士學位、也無海外留學背景，更無中國院士頭銜，在大陸低知名度的她卻「牆裡開花牆外香」，2011 年獲得拉斯克獎臨床醫學獎的肯定，如今又抱回諾貝爾醫學獎。這禮拜就讓我們一起來認識這位華人世界的驕傲-屠呦呦，來看看她的發現對世界產生了哪些改變。

【閱讀主文】

青蒿素拯救百萬生靈 屠呦呦發明功在非洲。簡嘉宏，2015 年 10 月 6 日，風傳媒。
<http://www.storm.mg/article/68431>

【教師版 補充資料】

新聞資料：已獲得諾貝爾獎的 12 名華人
http://www.bbc.com/zhongwen/trad/world/2015/10/151006_bgrounder_nobel_chinese

問題討論

1. 今年的諾貝爾醫學獎得主是誰？來自哪些國家？以什麼理由獲獎？
2. 1970 年代，為什麼屠呦呦和他的團隊要研究抗瘧的方法？
3. 屠呦呦受到哪一部典籍的啟發，進而找出提取出青蒿素的方法？
4. 瘧疾傳染途徑是什麼？主要流行在哪些地區？感染後，可能引發什麼狀況？
5. 屠呦呦的研究對世界有什麼貢獻或改變？請你從文本中找出三個具體的例子。
6. 以往屠呦呦被戲稱做「三無科學家」，「三無」指的是什麼？
7. 文末，你覺得屠呦呦為什麼不想要再提及院士這件事情？