

世界文化論壇報

CULTURE COMMUNICATION

北美第一家華人文化報 在美華人的精神家園

2024 年 6 月 28 日

第 101 期

國際標準期刊號 (ISSN):

1540-2339

主辦：中美後現代發展研究院 (IPDC)

協辦：美國過程研究中心 (CPS)

走向生態文明是地球人共同的使命和責任

——第 17 屆克萊蒙生態文明國際論壇暨第 6 屆青年生態文明國際論壇綜述

劉強 蔚藍 張迪

美國西部時間 2024 年 5 月 24 日至 25 日，主題“爲了人與地球的共同福祉——走向生態文明”的“第 17 屆克萊蒙生態文明國際論壇暨第 6 屆青年生態文明國際論壇”在美國生態城克萊蒙成功舉行。這一盛會由中美後現代發展研究院、美國過程研究中心、美國生態文明研究院、克萊蒙培澤學院、柯布研究院以及聯合國國際地球憲章等多家單位聯合舉辦，得到了中國生態文明研究與促進會的大力支持。來自中國、美國、德國、意大利、韓國、加拿大和新加坡等國的 130 餘位中外生態文明專家和一線實踐者匯聚一堂，共同探討生態文明的未來發展。此次論壇有 40 餘位來自中國社會科學院、北京師範大學、河北師範大學、重慶大學、電子科技大學、南方科技大學以及北京林業大學的專家學者以及各類公益組織和生態企業的代表，爲大會帶來了鮮明的中國元素，展示了中國在生態文明建設方面的豐富經驗和獨特視角。

論壇開幕式由中美後現代發展研究院項目主任樊美筠博士和美國過程研究中心執行主任安德魯·施瓦茲博士聯合主持。世界著名後現代思想家、中美後現代發展研究院創始院長、美國國家人文科學院院士小約

翰·柯布博士在開幕式上發表了題爲“爲了我們的共同家園：中美合作的必要性”的主旨演講。他在演講中強調，我們所有人都需要一個能夠提供充足食物的健康星球，人類共同家園的生態健康應當成爲我們最值得關心的問題。中美兩國的有識之士應當攜手合作，討論我們需要共同採取的行動，以實現生態文明的目標。柯布院士的演講深刻剖析了當前生態危機的嚴峻形勢，呼吁擯棄爭鬥思維，擯棄經濟主義，走向地球主義。“爲了地球——這個我們共同的家園，爲了建構人類命運共同體，中美之間的攜手合作是至關重要的”。他號召與會者積極參與到生態

文明建設的行動中來，加強中美兩國合作，共同應對全球生態挑戰。中國駐洛杉磯總領事郭少春大使特意給大會發來了賀信。他在賀信中指出，中美兩國有義務攜手

本期要目

- | | |
|--------------------------------|----|
| ◆ 走向生態文明是地球人共同的使命和責任 | 01 |
| ◆ 中美兩國三位傑出生態人榮獲第 16 屆“柯布共同福祉獎” | 05 |
| ◆ 從過程哲學看氣及其循環 | 08 |
| ◆ 科學是“對的”還是“相對的” | 11 |
| ◆ 生態的河流 | 13 |
| ◆ 廢棄英語，改爲外語、古語、地方語 | 14 |
| ◆ 過程哲學滋養下的騎行人生 | 15 |

共建一個清潔美麗的世界。自2018年生態文明被寫入中國憲法以來，中國一直在走有中國特色的現代化道路，積極參與全球環境和氣候治理。郭大使強調，克萊蒙生態文明國際論壇在促進中美兩國生態文明領域的交流與合作方面發揮了重要作用，中美關係的希望和人民，基礎在社會，未來在青年。中國生態文明研究與促進會在賀信中表示，生態文明是人類文明發展的歷史趨勢，克萊蒙生態文明國際論壇在推動各國生態文明研究、傳播與實踐方面發揮了積極作用。中國作為全球生態文明建設的重要參與者、貢獻者、引領者，

加深了彼此之間的理解和友誼。此次論壇的成功舉辦，不僅深化了各國的生態文明交流合作，更為全球生態文明建設注入了新的動力。

克萊蒙市長薩爾·麥迪納（Sal Medina）向中外來賓詳細介紹了克萊蒙市在可持續發展和生態城建設方面的顯著成就以及未來的發展願景。克萊蒙市作為美國著名的宜居城市，不僅在環境保護、資源循環利用等方面取得了卓越的成就，還致力於建設全美第一個“無廢物城”，這種願景展示了克萊蒙市在生態文明建設中的領先地位和堅定決心。中美後現代發展研究院院長、美國生態文明研究院院長

克萊頓（Philip Clayton）在大會上強調，生態文明的實現是一場偉大的轉折，這一轉折需要自然與人類的五大和諧作為基石：人的健康與星球健康的和諧、文化與自然的和諧、部分與整體的和諧、索取與付出的和諧、人類與生物圈的和諧。這些和諧關係不僅是生態文明的理念，更是其實現路徑的重要指導原則。國際



柯布院士在論壇開幕式上做主旨發言

願與各方攜手共謀全球生態文明之路，實現人類和地球更加美好的未來。

本次論壇不僅為學術交流提供了重要平臺，還促進了不同國家和地區的生態文明實踐者之間的對話和合作。與會者們圍繞生態文明的理論研究和實踐經驗進行了深入探討，共同分享了最新的研究成果和成功案例。此外，論壇還特別關注了青年在生態文明建設中的重要作用。第6屆國際青年生態文明論壇作為此次大會的一部分，為來自世界各地的青年學者和實踐者提供了展示才華的平臺。年青一代的參與者們在論壇上分享了他們在生態保護和可持續發展方面的創新思路和實際行動，展示了年輕力量在推動生態文明進程中的巨大潛力。會議期間，各國代表和與會者們不僅在學術上進行了深入交流，還通過一系列的工作坊、討論會和文化活動，

地球憲章代表山姆·克勞威爾（Sam Crowell）教授在演講中指出，地球憲章是全球範圍內推進生態文明建設的重要工具。憲章通過倡導可持續發展、尊重生命和環境保護的原則，促進了各國在環境治理和社會公正方面的合作與協調。克勞威爾的論述突顯了國際合作在生態文明建設中的關鍵作用，並為各國在共同應對環境挑戰方面提供了寶貴的指導。

波士頓大學教授、柯布研究院院長穆爾（Mary Elizabeth Moore）指出，2023年的春季和夏季是有史以來最熱的兩個季節，這場具有裏程碑意義的高溫事件導致了大量的動物、森林和人類的死亡。這一系列悲劇性事件無疑是對人類的一次嚴峻警示，提醒我們生態文明建設的重要性和緊迫性。美國過程研究中心執行主任安德魯·施瓦茲（Andrew Schwartz）在演講中提

到，仿生學可以為生態文明提供重要的原則和方法。通過研究自然界的生命系統，我們可以找到更可持續的生活和生產方式，從而實現人與自然的和諧共生，這為我們提供了一條創新的生態文明建設路徑。克萊蒙培澤學院資深教授莎倫·斯諾伊思（Sharon Snowiss）通過“狼改變河流走向”的故事，深刻闡發了萬物互聯互通的有機世界觀。她的演講強調了生態系統中的複雜關係和相互依存性，進一步提醒我們在生態文明建設中需要尊重和保護這些微妙的平衡。

中國社會科學院哲學所強乃社研究員向大會介紹了在新時代中國生態文明建設的可喜成就，他認為中國傳統的“天人合一，天下第一”的說法在新時代發揮着巨大的作用，這個星球上的所有居民，都應該有一個自然與人和諧相處的生命共同體，為達至這一目標，就應尋求一種新生態哲學的建構，應該追求生態美學與倫理學的同一性，因為善與美是這個地球上生命的底色。這些觀點表明，中國在生態文明建設中不僅依靠科技創新，還注重文化傳承和哲學理念的應用。南方科技大學田鬆教授在演講中強調，博物學作為一門學科，可以在生態文明義務教育中發揮核心作用，通過教育學生了解自然、尊重自然，可以培養他們的生態意識和環保責任感，從而推動生態文明的建設，這為生態教育提供了新的思路和方法。溫州社會主義學院王俊鋒研究員結合自己的教學實踐認為中國需要對教育進行全方位的變革。從應試教育和應付工作轉向內心深處的熱愛，培養人與自然整體性的理解。祇有建立人與自然的真正連結，人才有根，才有真愛，才有幸福感，才有社會的和諧，才能真正走向生態文明。

意大利學者埃爾梅琳達·羅迪洛索（Ermelinda Rodilosso）女士在演講中探討了人工智能在促進人類與環境可持續發展方面的倫理挑戰和機遇。她認為，深度學習技術可以被用來實現更高的社會和環境價值，但必須在倫理框架內進行，這為我們在應用新技術時提供了重要的倫理指導。中國電子科技大學生物醫學工程博士後劉強副教授探討了人工智能在生態監測、智能農業、能源管理、智慧城市、環境保護和氣候變化應對中的應用。AI 技術提升了生態系統監測的效率和準確性，優化了農業資源利用，促進了可再生能源整合，提高了城市管理效率，保護了生物多樣性，並增強了

氣候變化預測和應對能力。人工智能為實現生態文明和可持續發展提供了創新路徑和有效解決方案。

德國學者托馬斯·布魯恩（Thomas Bruhn）在演講中探討了在當前全球危機背景下，如何通過對生命的熱愛和尊重來促進生態文明的發展。他強調了生態文明不僅需要技術和政策支持，更需要人們心靈和價值觀的轉變，這突顯了精神層面在生態文明建設中的重要性。德國專家大衛·巴拓識（David Bartosch）在演講中提出，要實現全球生態文明，需要跨文化的哲學基礎和共同的價值觀，通過融合不同文化的生態智慧，可以建立更具包容性和可持續性的生態文明，為我們提供了跨文化合作的新視角。中國億未來社工發展中心理事長姚越女士則強調生態文明需要女性領導力。她認為生命覺醒的女性在生育、生活、生態中起着天然而至關重要的作用。

後現代農人、作家于思群女士結合自己在基層鄉建的親身經歷，分享了自己對生態文明的理解，在她看來，“生態文明”是一個系統工程，它是一個系統、全面、有機、整體的新機制；生態在這裏所指稱的，不是文明的生態方面，它可能應該是文明存在的方式：生態地。至此，則士農工商、三百六十行，莫不在其中！據此她認為最應該為保護生態而努力的，是有詩心、詩意的人，因為正如遠古中國的詩歌所展示的，它起源于目光與風光的接遇處。每一個詩人，都有義務保衛我們的河山，使清風清，使明月明；有玉宇澄澈，則我心光明。生態創新實驗室發起人車明陽認為生態文明時代需要全新的創新方法，從 Ego 走向 Eco，從機械觀走向生命觀，從以人為中心走向以生態系統為中心。中國古人天地人合一的思想和生活方式，正是純天然的生態創新。中國的耕讀教育，正是生態創新的教育。面向未來，我們不但要從傳統耕讀教育中汲取靈感，打造面向未來的創新教育；更通過以自然為師的生態思維展開各方面的突破性創新。結合自己企業的實踐，中國泰威電子 & 斯美生活創始人李文良先生分享了在中國中小民營企業平均壽命不超過 3 年的情況下，作為一家製造業工廠的泰威電子如何憑借其中國傳統文化的治企實踐（2005 年起），不僅安然度過了各種危機，還帶領更多有緣人和企業走向了生態轉型和更健康的生命狀態。現在這家企業更像是一個家庭、學校和道場，擁有自己的自然農場和幼兒園，全員 300 人一起吃有機

純素，并落實“51-25-24”的和諧共生智慧，將51%的股權和利益回饋給社會，讓公益的力量引導企業發展方向。李文良認為，事實上不存在內外、人我的邊界和對立，生態危機是我們自己內心的投影，祇有徹底改換外求的心智模式，才能真正做到可持續發展，從而實現生態文明。

在樊美筠博士看來，對於日益嚴重的生態危機，現代世界觀難辭其咎，生態文明迫切需要一種新的世界觀——一種有機世界觀，以便幫助人類找到一條活路，呼吁我們重新審視和反思現有的世界觀，以應對生態危機。王治河博士在發言中認為，工業文明是一

種以人為器的不厚道的文明，作為對工業文明的超越，生態文明是一種厚道文明，這種厚道性體現在對自然厚道、對他人厚道和對自己厚道上。為了將這樣一種厚道文明落到實處，《美國經濟學與社會學雜誌》前主編克裏福德在提交給大會的發言中提出建構“生態文明指數”。這些學者的觀點從多學科的理論探討到跨文化的智慧融合，從技術與倫理的平衡到道德與實踐的指引，共同構成了一個完整的生態文明建設框架，反映了在全球化背景下不同學科和文化對生態文明的多樣理解和貢獻。通過國際合作、科技創新、文化傳承和倫理指導，我們有望實現人與自然的和諧共生，在全球範圍內實現生態文明的共同目標，構建一個更加美好和可持續的未來。

在論壇舉辦期間，同時舉行了第16屆“柯布共同福祉獎”頒獎典禮。哈佛大學畢業後幾十年如一日在北美推動中草藥種植和有機農耕的紐約高瀑園基金會主席簡·吉伯裏特（Jean Jiblette）女士獲本年度“柯布共同福祉獎”。廣東省環境科學研究院生態文明與綠色發展研究所所長張修玉博士因在生態文明建設和環境教育方面所做出的突出貢獻獲“柯布共同福祉獎·生

態文明與綠色發展貢獻獎”。中國泰威電子 & 斯美生活創始人李文良博士因推動企業的生態轉型特別是提出“51-25-24 天地人和”股權創新模式獲“柯布共同福祉獎·生態文明與綠色發展創新獎”。



部分會議代表在克萊蒙培澤學院合影留念

第17屆克萊蒙生態文明國際論壇不僅是一次學術盛會，更是全球生態文明建設的一次重要實踐。來自各國的專家學者和生態文明實踐者共同探討了生態文明建設的路徑與未來，為實現全球可持續發展和生態文明的願景貢獻了智慧和力量。正如論壇主題所言，為了人與地球的共同福祉，走向生態文明是我們所有地球人共同的使命和責任。中美兩國在這一過程中，肩負着格外重要的歷史責任和使命，需要攜手合作，共同為建設一個更加美好的世界而努力。通過這次論壇，各國與會者達成共識：為了實現人與地球的共同福祉，走向生態文明是我們共同的責任和使命。未來，各方將繼續攜手合作，共同探索和實踐生態文明的新路徑，為全球生態文明建設貢獻更多智慧和力量。在風景如畫的克萊蒙培澤學院，本次論壇圓滿落幕，但生態文明建設的脚步永不停歇。我們期待未來有更多這樣的交流合作機會，共同推動全球生態文明的進程。

（作者劉強，電子科技大學馬克思主義學院學院副教授；蔚藍，北京林業大學馬克思主義學院講師；張迪，哈爾濱師範大學教育科學學院研究生）

中美兩國三位杰出生態人 榮獲第 16 屆“柯布共同福祉獎”

曹順妮

美國西部時間 2024 年 5 月 24 日晚，備受全球生態人矚目的第 16 屆“柯布共同福祉獎”頒獎典禮在著名生態城克萊蒙隆重舉行！柯布院士、柯布研究院院長穆爾（Mary Elizabeth Moore）、中美後現代發展研究院院長克萊頓（Philip Clayton）、“美國白求恩”狄家諾（Robert Detrano）、中國社科院資深研究員強乃社、南方科技大學資深教授田鬆、中國億未來社發展中心理事長姚越和聯合國國際地球憲章代表克羅韋爾（Sam Crowell）先生等 150 餘位中外嘉賓出席了頒獎典禮。

“柯布共同福祉獎”是以“我們時代的生態聖賢”小約翰·柯布院士名字命名的世界範圍生態哲學領域和生態文明領域的最高獎項。今年的“柯布共同福祉獎”得主是中美兩國三位杰出生態人。哈佛大學畢業後幾十年如一日在北美推動中草藥種植和有機農耕的紐約高瀑園基金會主席簡·吉伯里特（Jean Jiblette）女士獲第 16 屆“柯布共同福祉獎”；中國泰威電子 & 斯美生活創始人李文良博士因推動企業的生態轉型特別是提出“51-25-24 天地人和”股權創新模式獲“柯布共同福祉獎·生態文明與綠色發展創新獎”；廣東省環境科學研究院生態文明與綠色發展研究所所長張修玉博士因在生態文明建設和環境教育方面所做出的杰出貢獻獲“柯布共同福祉獎·生態文明與綠色發展貢獻獎”。

中美後現代研究院院長克萊頓博士和副院長漢森博士（Bruce Hanson）給三位獲獎人頒獎。來自全球十幾個國家的上百位生態人士，在臺下見證了中美兩國三位獲獎者的喜悅。在國際局勢緊張動蕩的當下，生態文明的國際化融合，對全球和平的推動作用更加可貴和重要。

作為頒獎典禮的主持人，波士頓大學教授、美國柯布研究院院長穆爾女士在頒獎開始前，首先對發起克萊蒙生態文明國際論壇和“柯布共同福祉獎”的柯布博

士以及十幾年來一直在筭路藍縷推動生態文明國際對話的中美後現代發展研究院常務副院長王治河先生和研究院項目主任、柯布生態書院院長樊美筠博士表達了特別的感謝。她隨後概括了“柯布共同福祉獎”（簡稱“柯獎”）獲獎者必備的五大特徵：

- 1）批判意識——意識到世界出了問題，產生改變的願景；
- 2）創造願景——能够想象出將世界傷痛轉化為實際路徑的能力；
- 3）採取行動——把願景變成現實的勇氣和行動力；
- 4）堅守承諾——致力於改變社會、社區和自身的艱苦工作的承諾；
- 5）獲得成果——在生態文明建設中做出傲人成就，獲得社會的贊譽。

在經歷了過去三年新冠疫情帶來的不便後，人們更加意識到生態行動的重要性和緊迫性，也就更加珍惜如今的面對面交流互動。因為過去三年的克萊蒙生態文明國際論壇和頒獎典禮，都是在線上進行的。

“今天的晚餐太美味了，肚子吃得很舒服，肚子開心，我整個人都格外開心。”吉伯里特女士發表獲獎感言的最後一句話，咯咯笑得滿臉通紅，逗得晚宴上的所有人一起發出歡快的笑聲。能將肚子與健康聯系在一起，背後其實是中國中醫藥古老智慧的體現——“我們必須從土壤健康開始。健康的土壤孕育出強效的草藥和營養豐富的食物，滋養着我們和我們的動物。營養良好的生物體能够抵禦病原的影響。幾千年前，中國的農民和醫生就發現了這一點。”吉伯里特女士在發言中提到，草藥可以改變腸道的菌群組合，從而增強人的自愈能力。

吉伯里特女士 1993 年開始學習中醫，憑借着對中

草藥的痴迷，聯合美國農戶一起種植有機中草藥，改變了美國中草藥一直進口的局面，使得中國傳統的中醫藥智慧在美國落地。更為重要的是，通過中草藥帶動農戶加入到生態農業的道路上，影響更多人重視土壤和環境的健康，“在北美與中草藥從業者和生態農民一起工作，是一種奇妙的經歷。這讓我變得樂觀。生態文明已經開始，現在就在這裏。這些人正在讓它發生。”

吉伯里特女士和去年柯獎得主、北京“分享收穫”有機農場的創始人石嫣博士一樣，都從推動可持續農業的發展入手，促進生態改善，實現該獎項設立者——小約翰·柯布提出的後現代生態文明理念，讓生態恢復到多物種和諧共處的平衡狀態。基于這樣的認知，人們才可能在行動上做出改變。

就像吉伯里特女士提到的，“中草藥和生態農業從

不足。她說：“在健康的土壤中生長的植物，即使我們故意向系統中注入病原體，也不會生病。”

當更多人開始反思和改變時，吉伯里特女士的工作有了更多支持者。2015年，她去了紐約西部的尼亞加拉縣，為種植中藥材的項目招募農民。她所遇到的當地農人都異常熱情——“太棒了，請問我們在哪裏可以報名？”

吉伯里特女士與有機農人接觸多了，信心就更強了。她曾了解到當地有一位獸醫，一直在用中草藥治療動物，農民們親眼目睹了各種治療的“奇蹟”，對這種藥的療效深信不疑。

無獨有偶。吉伯里特女士提到的美國獸醫用中草藥治療動物的案例，讓我想到2004年，我曾報道了中國一位農學院的畢業生回家養豬，因為相信中醫而嘗試

用中草藥給豬治病後，他家農場的豬很少生病，效益遠遠高于其他養豬場，從而改變家庭貧窮命運。那篇新聞報道後來獲得了好幾個新聞獎。現實的獲益，也許是人們做出改變的最好獎勵。

“所以在我的日常生活中，我周圍都是拒絕殺死蟲子的人。我們和蟲子、微生物合作，試圖提高環境的生物多樣性，嘗試吃多樣化、均衡的食物，包括草藥，並確保沒有哪一種蟲子占了上風，占領了這個領域。這就是它的意義所在。一個由多種健康細菌構成的多極世界。這就是生態文明！”吉伯里特女士

的發言，讓生態文明具象化，那就是人類的行為，關乎到眾生的命運，人類的每一個善行，可以改變生態危機。

吉伯里特女士提到的關注眾生的命運才能讓人類更健康，這也是另一位今年柯獎得主李文良先生的心聲。他在致辭中講到自己的轉變過程。19年前，因當時9歲兒子的回答“爸爸，我活得沒有意思”而被驚醒。他因此覺照到自己之前一味追求財富增長而沒有考慮到對地球的破壞，從而痛下決心改變，最終將企業轉型為“天地人和”的社會型企業，員工持股25%而成為企業的合伙人，投資人持股退到祇占24%，而最大的持股者



吉伯里特女士在頒獎典禮上與克萊頓院長合影

業者有着共同的世界觀。首先，他們知道醫藥和工業化農業都是有有毒的化學物質殺死蟲子。但在過去的幾十年裏，大自然被破壞的現狀變得更加明顯。我們現在開始了解微生物世界的範圍和複雜性——為植物提供養分的土壤微生物和為我們吸收食物的腸道微生物。”

吉伯里特女士列舉了一百年前在印度工作的英國科學家艾伯特·霍華德爵士，在20世紀初就預言了我們如今陷入困境的現實，“土壤、植物、動物和人的健康是一個大問題。”因此，幾十年前，當一位植物科學家告訴吉伯里特，她的同事已經證明了疾病的細菌理論的

是天地萬物占到 51%，這就意味着企業要遵循天地萬物的利益而要替天行道，企業紅利的大頭來回饋給天地萬物，從而讓地球環境越來越好。企業餐廳從 15 年前提供全員免費素食，11 年前開始推動免費有機，現在企業不僅開辦了數間自己的有機農場，並廣泛與各地有機農夫合作採購有機食材，大力支持有機農業及錦繡鄉村建設，推動新工農聯盟的大事業。

生態生產生活模式給李文良最欣慰的獎勵是，企業經營越來越有活力，如今當時不開心的兒子今年也當了爸爸，企業裏的年青人都積極意願結婚生育後代，這跟當今不少年輕人不願結婚生子形成巨大反差。李文良說，祇有當年輕人吃上健康食材才会有生命力，對未來才会有信心，企業的生態價值就是要給年輕人創造有力量的生命。在應對當今諸多實體企業的經營危機上，過去的近十年，他用“51-25-24 天地人和”的股權治理幫助很多危機中的企業轉危為機。

在頒獎典禮上，李文良呼吁：全球覺醒的企業聯合起來，以天地人和（51-25-24）智慧，探索生命共同體下的全球企業共生機制，一起讓地球成為我們的大股東，讓我們每個企業都成為替天行道的公器，讓世界因我們而更美好。

因在生態文明建設和灣區綠色發展方面做出突出貢獻而榮獲“柯布共同福祉獎·生態文明與綠色發展貢獻獎”的張修玉博士是個資深環保人。自 2009 年起，他就投身于生態環境保護工作，開展了一系列生態文明與綠色發展的研究工作，出版《新時代生態文明建設：中國路徑與實踐》《粵港澳美麗灣區生態文明建設》《生態文明三字經》等 20 餘部專著，發表論文 200 餘篇。先後負責國家重大科技專項“東江水專項”技術集成、“廣東省生物多樣性戰略與行動計劃及重點區域調查”、“粵港澳美麗灣區理論體系與生態保護修復及生態產品價值轉化”等重點研究項目，近年來主持完成國家與地方課題 200 餘項。

就在不久前他主持完成的《廣東省生物多樣性保護戰略與行動計劃（2023-2030 年）》在廣東省生物多樣性保護宣傳周上正式發布。“人與自然是命運共同體，我們要做到尊重自然、順應自然、保護自然。這些年裏，當我看到我們的研究成果一點點的影響着我們周圍的環境，當我看到我們的天更藍、山更綠、水更清，當我看

到國家保護動物黑臉琵鷺飛抵深圳灣，當我看到多個中華穿山甲現身的報道，我深感自豪。這也更加增強了我深入生態文明建設研究的責任感、使命感”。盡管因故没能前來現場接受頒獎，張修玉博士在書面獲獎感言中如是說。

生態文明是靠全球的生態人共同行動寫就的，因此，現場受到獲獎者事迹鼓舞的很多年輕人，都想成為下一屆柯獎獲得者。長期關注吉伯里特女士項目的王治河先生，看到是光環背後的孤獨堅守。畢業于哈佛大學的吉伯里特女士，有太多高金的職業等着她，可她選擇了最難走的生態路。資金掣肘，西醫體系的排斥等都没能讓她止步，憑借強大的信念堅持到轉機出現——美國越來越多人認可中醫藥。吉伯里特女士提到，如今美國注册的中醫師超過 4 萬人，這比她 1993 年踏入這個行業時，人們的認知已經有了巨大的轉變。

這也許就是美國國家人文科學院院士柯布博士于 20 世紀 70 年代初賣掉豪宅創建美國過程研究中心以及 2015 年捐出夫妻倆省吃儉用的 50 萬美金，在美舉辦生態文明千人大會的初衷，從觀念意識上引領，對行動成果給予獎勵。在 5 月 24 日召開的第 17 屆克萊蒙生態文明國際論壇開幕式上，柯布院士特別強調：人類家園的健康，是我們最關心的問題，大家聚在一起就是要討論能共同做什麼。為了地球這個我們共同的家園，為了建構人類命運共同體，中美之間的攜手合作是至關重要的，他號召大家為之而努力！

除了生態人，還有一些人默默無聲地用行動支持着生態文明，像柯布院士身上穿的滿是祥雲紋理的唐裝，就是中國手工藝人羅杰女士用傳統的手工技藝為柯老量身定制的。人逢喜事精神爽，穿着中國元素的新唐裝的柯布院士格外激動，他在頒獎典禮最後的致辭中充滿深情地說道：第 17 屆克萊蒙生態文明國際論壇的成功舉辦，頒獎典禮的順利舉行，在特殊歷史時刻中國代表排除萬難而來，三位獲獎人的非凡成就，在在令他“倍感溫暖”，令他“看到希望”！

第 16 屆“柯布共同福祉獎”頒獎典禮的舉行和柯布院士的新唐裝似乎預示着生態文明的國際化融合，進入到一個嶄新的高度。

（作者曹順妮，作家）

從過程哲學看氣及其循環

金振豹

英國數學家、物理學家和哲學家懷特海希望通過過程哲學，“形成一個內在統一的、合乎邏輯的，并且是必要的一般性觀念的體系。根據這樣一個體系，我們的所有經驗都可以得到解釋”。

他所指的所有經驗，包括我們所享受的、所感知的、所願望的，或所思考的一切經驗，也就是說，包括科學的、宗教的、審美的和倫理的一切經驗。

這可能嗎？我們對物質的經驗，比如我們觸摸一塊石頭，或一條鋼棒，我們嗅一朵花，以及我們對真和假、善和惡、美和醜的感受，以及我們對健康和疾病的經驗，對各種宗教的體驗，以及對不同領域科學的體驗，怎麼可能被納入同一個解釋框架？

對這一點，懷特海指出，“哲學的主要方法是描述性的一般化（descriptive generalization，也可以理解為一般化的描述）”。

他進一步用一個飛機的比喻來解釋哲學的方法：“（這架飛機）從特定觀察的基地起飛；它在想象性一般化（imaginative generalization）的稀薄空氣中飛行了一段時間，之後再次降落在新的觀察的基地上。此種新的觀察因為理性解釋而變得更為精確。”

也就是說，在他看來，哲學的方法可以被描述為一種想象的建構。祇是此種想象的建構需要在非常嚴格的條件下進行。“首先，此種建構必須從對特定領域當中的特定事實的一般化開始。”比如，在物理學、生理學、心理學或美學等領域當中的特定事實。

之後，“想象實驗是否成立，需要根據其在其最初形成的特定事實之外的其他事實上的適用情況得到檢驗。”通過這種方式，“哲學一般化，如果是從物理學領域發展而來，其應能在物理學之外的其他經驗領域得到適用”。

因此，可以認為，過程哲學的整個大廈，是建立在這種想象一般化和想象建構的基礎上的。這意味着，“將適用於特定事實領域的具體概念用于揭示對所有事實都有效的一般性概念”。

哲學和宗教都旨在回答有關現實之最終本質的問

題。宗教的回答祇是要求信仰，有點像是“往黑暗當中的大膽一躍”。而哲學的回答需要被理解，被以理性的方式得到檢驗。正如懷特海所說，它應當是“一個內在統一的、合乎邏輯的，并且是必要的一般性觀念的體系”。

懷特海的確已經形成了一個一般性觀念的體系，包括有關動子（actual entity）、永恒客體（eternal object），神及其原初性質和次生性質等的觀念。祇是，對於那些並不專門從事哲學，尤其是懷特海哲學的人來說，仍不免提出這樣一個問題：我怎麼知道？

比如，我怎麼知道“動子是構成整個宇宙的最終單位？”懷特海指出，動子是點點滴滴的經驗，復雜，且相互依賴。如果的確如此，我如何才能經驗它，并且認識它？畢竟，認識需要以某種經驗形式為基礎。

人們可以說，懷特海通過自己強大的認識能力以及其畢生作為科學家和哲學家的工作形成了這些觀點。他主要通過頭腦層面的思辨形成了這些看法。

問題是，他的這些發現，尤其是他有關動子、攝入（prehend）、合生（concrescence）以及神的核心思想能否為有此興趣的所有人所檢驗，而不是祇是停留在懷特海的頭腦裏？

懷特海很顯然並不認為哲學的發展祇能通過抽象思辨。它應當能夠對我們的實踐經驗產生影響，并且為實踐經驗所檢驗：飛機必須“再次降落在新的觀察的基地上”。

那麼，我們的經驗能否根據懷特海的哲學得到解釋呢？

為此，道家哲學上至關重要的氣及其循環的概念會是非常有幫助的。不僅如此，很有可能，氣的體驗及其循環可以使懷特海哲學成為經驗性的學問，使其思想體系能夠為所有有興趣的人士所檢驗。

相應的，哲學能夠獲得類似物理學及其他科學分支這樣的特徵，即可以通過在真實的生活當中加以檢驗來實現持續的發展。

相比較過程哲學，道家思想的經驗性要強于其思

辨性。它是以我們的直接生命體驗為基礎的，尤其是通過冥想這種方式。

懷特海希望形成一個一般性的思想框架，使我們所有的經驗，包括感受、感知、意志和思想方面的經驗，都能夠據以得到解釋。與此相對照的是，道家思想並不以單純“解釋”為目標，而是用于指導修行，具有很強的體驗性。

道家思想把宇宙看成是一個在道的作用下持續進化的過程。道的概念和懷特海哲學當中神的概念是可以比較的。根據《道德經》第42章，“道生一，一生二，二生三，三生萬物。萬物負陰而抱陽，衝氣以為和。”這一章很明顯地指向一個進化的宇宙觀。

根據該宇宙觀，宇宙是一個無休無止的進化過程。“一”、“二”和“三”在這裏具體指什麼，是不清晰的。我認為“一”可以被解釋為“氣”。道家思想認為氣是宇宙最終的構成要素。莊子（約公元前369–286）指出：“通天一氣耳。”

可以把道家思想當中的“氣”看成是過程哲學中的“動子”這一概念。氣不是物質實體。我們祇能通過氣的流動來體驗氣。事實上，沒有氣，我們也不會有何經驗。沒有氣，或者如果氣被嚴重削弱，我們也將不復存在。

如果用懷特海的話來講，可以把氣看成是“點點滴滴的經驗（drops of experience）”，因為氣是我們具有經驗能力必不可少的。

人們普遍認為“二”是指陰和陽。陰和陽是氣的兩種基本的運動形式。陰是凝聚的過程，形成物質；而陽是意識發展的過程。

根據懷特海的理論，動子就其本質而言具有兩極性。它有物質極和意識極。這兩極就其起源來說是不可分割的。

我們可以說陰是氣的物質極，而陽是氣的意識極/概念極。陰和陽是我們每個人通過冥想的練習都能經驗到的。它們不是想象出來的，而是我們可以通過觀察，通過理性地解釋我們觀察到的現象而真實感知到的事實。

根據道家思想，陰和陽可以由我們身體裏的兩條主要經絡：任脉和督脉來代表。任脉的路線是從下巴往下到胸部、腹部再到會陰；而督脉是從會陰往上到脊椎、到後頸再到頭頂（百會穴），再往下經鼻梁到人中。任脉和督脉共同構成一個循環。

任脉的“任”字實為“妊”之通假。也就是說，任

脉關係到氣的積聚，能夠滋養肉體，並且對於生殖至關重要。它維系着物質身體的健康與發展。相應的，任脉代表“陰”。“督”字意為“統帥”。它負責把氣輸送到頭部，供大腦的活動和發展之用。它對於我們意識的發展是至關重要的。相應的，督脉代表“陽”。

氣沿着任督二脉的循環是無時無刻不在進行的。它也決定着生命的基本節奏，比如呼和吸、清醒和睡眠，等等。通常情況下我們不會體驗到氣的循環，直到我們開始帶着對這一循環的意識進行冥想練習。

練習以佛家哲學為基礎的冥想，比如禪修、內觀、正念等等，一般不會體驗到氣的循環，即便他們可能練習冥想長達10年以上。這是因為我們在冥想練習當中能夠體驗到什麼，與我們對生命和宇宙的理解有關。

在佛家哲學當中沒有陰和陽及其循環的概念。其關注點往往更多地放在對所謂無常的體驗。帶着這樣的意識，我們無法發現能量循環的模式，更不用說有意識地加以發展。我們會有意識地忽略，甚至壓抑能量的循環。

對很多人來說，氣的流動是日常經驗。他們祇需要形成在自己的身體裏有這樣一個循環的意識，他們就能通過冥想發現氣的循環。祇是形成這樣一個意識需要有一整個哲學和宇宙觀來為這種體驗賦予意義。

就我自己來說，我在大約11年前開始根據道家傳統練習冥想，以對我自己的淋巴瘤和一些慢性病進行自我療愈。我很快就體驗到氣的流動及其循環。隨着此種體驗的深入，我身上的所有慢性病都已經完全康復。淋巴瘤也沒有任何惡化。在這個過程中我沒有使用任何藥物，不管是中藥還是西藥。

在我看來，佛家哲學更多強調宇宙萬物之間的相互關聯和相互滲透，而較不強調其進化。而進化可以說是過程哲學的宇宙觀的核心思想之一。根據過程哲學，宇宙的進化進程，也是動子通過攝入（prehension）這種方式進化的過程。對氣及其循環的體驗對於理解攝入這個概念是非常有幫助的。

懷特海指出，動子的本質完全在於它是以攝入的方式存在的，並且為自己的攝入所構成（the essence of an actual entity consists solely in the fact that it is a prehending thing and it's constituted by its prehensions）。攝入有物質性的攝入和概念性的攝入。

通過冥想練習，對氣及其循環的體驗的深入，我們可以直接經驗到攝入這個過程，包括物質性的攝入

和概念性的攝入。在我練習冥想幾年之後，我發現我對吃的體驗以及對於閱讀的體驗在發生變化。

在我開始練習冥想之前，在吃東西時，比如吃一個蘋果，我會感覺到我對於吃的體驗祇是發生在我的嘴巴、舌頭這個區域。而我身體的其餘部分能夠感知到的很少。

在練習冥想幾年之後，我能感覺到在我吃蘋果時，我身體裏的能量循環會增強。現在我能夠根據食物在我身體裏引發的能量流動和循環的強與弱來判斷食物的品質。如果這種體驗很強，很平衡，說明食物的品質很好，比如有機蔬菜和水果。如果這種體驗很弱，不平衡，說明食物的品質不好，比如過度加工的食物。

我傾向於把我的身體看成是能量的循環。我吃食物的時候，也就是說，在“攝入”食物之時，如果食物的能量很好，我的循環會直接增強。食物當中的動子會成為我的身體的組成部分。

這和生物學對消化的理解有所不同。我并不祇是把食物當中的營養物質攝入我的身體，而是食物當中的能量融入了我身上的氣的循環並使之得到增強。在這個過程中，正如懷特海所說，“多成為一，並為一所提升。”

概念性的攝入這個過程，也就是說，對永恒客體（eternal objects）的攝入，也可以類似的方式得到理解。這解釋了我為什麼對於過程哲學很有熱情。

懷特海所發展起來的思辨宇宙論及其主要概念，包括動子、攝入、合生（concrecence）、神以及神的原初性質和次生性質，和我對冥想的體驗能夠很好共鳴。當我讀到這些概念和思想，感覺到它們很好地解釋了我的經驗，我能感覺到自己身體上的氣的循環會被強烈激活和增強。也就是說，當這些概念和思想被“攝入”時，它們成為了我的意識的構成要素，並會強化我身體內在的氣的循環。

對於過程哲學當中神的概念以及神的原初性質和次生性質的概念，因為神也是一個動子，我們可以通過冥想以及氣的體驗直接經驗到它。道家思想當中與神相當的概念顯然是“道”這個概念。孟子指出，“其為氣也，配義與道。”也就是說，當一個人對氣的流動有很深體驗時，他也會趨近道。

通過神這個概念，懷特海試圖強調宇宙的恒常性，而不是宇宙的流動性。這和道家思想當中的道是一致的。根據《道德經》，道是永恒的。它“獨立而不改，周行而不殆”。同時，它具有生產性，是宇宙萬物之母。

另一方面，神和道的概念與佛家思想當中的“空”這一概念也有異曲同工之妙。空是永恒的，但它也是創造性和新穎性的永恒之源。

在冥想練習當中，我們可以通過氣的循環對此有所體驗。我們放空自己的頭腦，讓自己進入到“空”當中。正是在對“空”的體驗當中，我們體驗到氣的流動及其循環，而氣的流動和循環帶來生命。它帶來成長，也讓我們能夠從各種身體和心理的問題當中恢復健康。

通過冥想讓自己對氣及其循環的體驗不斷深入，我們也不再因為進入老年而走向衰退。生命不再是一個注定要結束和死亡的過程。

根據過程哲學的宇宙觀，動子是宇宙最終的構成單位。我們每個人也都是由動子所構成。這意味着，如果我們對自己內在氣的循環有所體驗，我們也就具有了動子持續進化的能力。

關鍵在於我們需要不斷深入自己對此的覺知，讓我們的生命以“攝入”的方式持續發展，從而我們所吃的所有食物，以及我們學習的所有思想和知識，都能够以有機的方式融入我們內在的能量循環，使其不斷發展。這個過程應當可以持續進行。在我看來沒有理由相信存在某種不可克服的障礙導致這個過程的中斷。

我認為人類進化的過程是宇宙最深刻的現實的一部分，因為人類是宇宙本質的最高表現。從這個角度來看，科學的不同分支的任務不再是發現所謂最終的真理，而是促進人和宇宙之間的相互關聯，從而每個個體以及人類作為整體的持續進化能夠以有效與和平的方式發生。

事實上，這正是儒家傳統從其開始之初即形成的理想。《大學》指出，一個人一生的道路應當是“古之欲明明德于天下者，先治其國；欲治其國者，先齊其家；欲齊其家者，先修其身；欲修其身者，先正其心；欲正其心者，先誠其意；欲誠其意者，先致其知；致知在格物。”

在這一理想之下，個人人格的修養和身體的健康，知識的獲得以及服務于世界的和平發展，不再是相互衝突的任務，而是互為條件的。歷史上的儒家學者都試圖對這一理想有更為清晰的闡釋。借助過程哲學以及不同科學領域知識的持續發展，真正實現這一理想的各方面的條件正變得越來越成熟。

（作者金振豹，資深靜修導師，過程哲學專家）

科學是“對的”還是“相對的”

蔣高明

科學一直是對的嗎？還是科學是相對的？

在天文學上，在很早之前，人們認為太陽是繞着地球轉的，誰也沒有懷疑過，直到哥白尼出現。物理學上，牛頓力學不能解釋的現象愛因斯坦的理論可以解釋。可見，科學是不斷進步的。

有些應用性的科學（其實有些就是一些技術），就不斷出現否定之否定。這樣的例子近一個多世紀就非常之多。

為了解決孕婦妊娠反應問題，有人發明了“反應停”，然後科學家後來發現，服用了反應停的母親生畸形兒概率高——這種嬰兒手脚比正常人短，甚至根本沒有手脚。截至 1963 年在世界各地，如德國、美國、荷蘭和日本等國，由于服用該藥物而誕生了 12000 多名這種形狀如海豹一樣的可憐的嬰兒。“反應停”的學名是沙立度胺，最早由德國格倫南蘇制藥廠開發，1957 年首次被用作處方藥。沙立度胺推出之始，科學家們說它能在婦女妊娠期控制精神緊張，防止孕婦惡心，並且有安眠作用。資本家當時說服那些可憐的孕婦也打着科學的幌子，後來被叫停更是科學的態度。

臭名昭著的三聚氰胺也是以科學的名義進入人類食物鏈的，還獲得了國家科技進步獎。但 2008 年毒奶粉事件爆發，39965 個受害兒童證明，這個所謂的高科技是害人的。三聚氰胺不僅毀滅了三鹿奶粉那樣的名牌企業，還沉重打擊了中國的乳業，以至于中國的年輕媽媽們寧願冒坐牢危險也要到香港等地購買洋奶粉。

DDT 是獲得諾貝爾獎的發明，够科學的了吧？二次世界大戰期間，DDT 使用範圍迅速擴大，且在瘧疾、痢疾等疾病的治療方面大顯身手，救治了很多生命，還帶

來了農作物增產。然而，20 世紀 60 年代，科學家們發現 DDT 在環境中非常難降解，並可在動物脂肪內蓄積，甚至在南極企鵝的血液中也檢測出 DDT，鳥類體內含 DDT 會導致產軟殼蛋而不能孵化，尤其是處於食物鏈頂極的食肉鳥如美國國鳥白頭海雕幾乎因此而滅絕。1962 年，美國科學家蕾切爾·卡遜在其著作《寂靜的春天》中懷疑，DDT 進入食物鏈，是導致一些食肉和食魚的鳥接近滅絕的主要原因。遺憾的是，卡遜挑戰 DDT 的相對科學性，最終付出了生命的代價，那些利益集團及其豢養的科學家對於她的仗義執言進行了瘋狂的圍攻，直到她離開人世。

天然脂肪酸與人造的反式脂肪酸化學成分是一模一樣的，祇是在雙鍵中的一支伸展方向上有一點點不同。反式脂肪可以人工制造，成本低廉，在少量的鎳、鈹、鉑或鈷等觸媒金屬的幫助下，將氫加入植物油裏產生氫化反應。這樣的科學當時是了不起的發明，一直被作為科學的食品用了幾十年。然而，1993 年哈佛大學公共衛生學院營養系衛勒發表了一篇題為《反式脂肪酸攝入與心臟病危險性之間的關係》的爆炸性研究報告，讓反式脂肪酸的科學變得不科學了。該研究從 1980 年開始歷時 8 年，受試人是 85095 名沒有冠心病、中風，糖尿病、高血壓和高膽固醇脂癥的女護士。結果表明，反式脂肪酸能增加血清低密度脂蛋白數量，降低高密度脂蛋白數量，從而改變二者的比例，增大冠心病的發病率。如今，歐美一些國家開始頒布法令，讓反式脂肪酸退出人類食物鏈。

四乙基鉛剛問世的時候也是“科學”的。20 世紀中期，石化公司宣傳四乙基鉛的時候，祇字不提鉛這個



字眼，反而用一美女做廣告，鮮紅的嘴唇裏，吐出的是挑逗的語言——“搭上我，讓駕車的快感代替‘爆震’吧”。後來，哈佛大學女教授、外科專家哈密莉坦公布了四乙基鉛對試驗動物產生的傷害結果，指出四乙基鉛會引起腦損失、畸形甚至死亡，並對人體產生極大的危害。但是，美孚石油公司拒絕承認，要求科學家提供所謂的證據，並與科學家打了 25 年的官司。現在，全球停止了四乙基鉛使用，糾正了原來的科學錯誤，但是在整個 20 世紀，美國燒掉的汽油中估計含有 700 萬噸鉛，貢獻了 20 世紀以後大氣中鉛增長量的 90%。在那漫長的四分之一世紀裏，誰也說不請多少生命被奪去了。

今天，有那麼一門科技，將原本不帶毒的食物變成帶毒了，但因打着科學的旗號，占領了話語權在全球推廣，容不得半點質疑。他們的理論竟然是什麼“實質等同”，就是看起來就是食物，那根本就沒有問題。所有質疑的人給被扣上不懂科學的大帽子，都是中國大媽。然而，他們的實質等同是雙重標準的：既然也帶毒，為什麼不和藥品“實質等同”？更為荒謬的是，擔心人家懷疑，就頒布一張安全證書，安不安全能夠靠證書決定嗎？他們說國外也這樣做，國外做的就是對的就是科學的嗎？想到背後的資本力量了嗎？

人與老鼠是完全不同的兩類動物，發明出了新藥要用老鼠做實驗，老鼠吃了沒有事，就反推人吃了也沒有事。在這樣的科學邏輯下，反應停等很多新藥上市前都是這麼做的。在老鼠那裏是科學的東西，在人那裏就不一定是科學的，還可能是荒謬的。這就是科學的相對性。

成果發表在《科學》與《自然》那樣的嚇人刊物上，就是科學的嗎？也不一定，否則，《科學》和《自然》有那麼多退稿怎麼解釋呢？“科學上的文章是對的”，幾天後就發現，“是不對的”甚至是造假的。

人不是老鼠，幾百萬人吃老鼠吃了沒事就放心吃的藥，這連基本的科學邏輯都是錯誤的，可行業內照用不誤。誰來調整？待反抗的聲音的多了，死的人多啦，科學圈子才調整，祇不過用一種新藥代替另外一種新藥。

“科學是對的”，“科學的就是正確的”這些觀念誤人不淺。很多人被明明白白治死了，至死還沒有反應過來，“科學也會害人嗎？”

要講科學，但不要將科學作為迷信。科學是相對的，一個時期內的某種理論某種技術是對的，是好的，但經過長期的科學探索、科學實驗或人類生產實踐，證明原來的理論是錯誤的。科學在一個特定語境是對的，這就是圈子文化。你不能將圈子文化強加到圈外的人身上。文學家描述女孩子有“一雙美麗的大眼睛”幾個字就够了，如果你非要加上科學的語言，就成了“眼眶高多少，長多少，深多少；眼白占多少，眼珠占多少；每分鐘閃動多少次”，科學倒是科學了，然而美在哪裏呢？你遇見這樣的女孩不嚇走你才怪呢。

人類的歷史，就是一個不斷地從必然王國向自由王國發展的歷史。這個歷史永遠不會完結。在有階級存在的社會內，階級鬥爭不會完結。在無階級存在的社會內，新與舊、正確與錯誤之間的鬥爭永遠不會完結。在生產鬥爭和科學實驗範圍內，人類總是不斷發展的，自然界也總是不斷發展的，永遠不會停止在一個水平上。因此，人類總得不斷地總結經驗，有所發現，有所發明，有所創造，有所前進。停止的論點，悲觀的論點，無所作為和驕傲自滿的論點都是錯誤的。其所以是錯誤，因為這些論點，不符合大約一百萬年以來人類社會發展的歷史事實，也不符合迄今為止我們所知道的自然界的歷史事實。毛主席的上述一番話，才是對待科學的真見灼知。

科學是相對的。那些容不得別人質疑，容不得別人批評的科學家；那些動輒拿科學大棒掄人，搞科學山頭文化的人，那種以靜止的觀點對待世間萬物，以“實質等同”原則看待事物的人，要麼是無知，要麼是心中有鬼。

（作者蔣高明，中國科學院植物研究所研究員，中國科學院大學教授，博士生導師，弘毅生態農場創始人）

生態的河流

徐嗎哪

此刻的我坐上美國西部的慢火車，駛往加州的雪士達山。火車慢慢地開，而回憶如珍珠般雀躍在腦海。

我是地球的旅客，學習在旅行中安住，而未來的期待也終將不緊不慢地來臨。正如有一天我也終將像柯老那樣滿頭白發，再細數回憶的珍珠，祇願問心無愧地活過愛過奉獻過。

柯布一生致力於推動生態文明的發展，以及從行動政治學術方方面面來促進中美關係。20 世紀七十年代，柯老捐獻了祖傳的豪宅支持生態研究與過程哲學研究。2015 年又罄家辦會，捐出了夫妻倆省吃儉用攢下的 50 萬美金，在美舉辦了舉世聞名的生態文明千人大會，啓蒙了一大批中美生態人。

今年見到他，他已經一百歲了，身體不如年少時，却十分坦蕩地面對死亡。當問及他如何看待死亡，他的回答却是：“我沒有太在意死亡，我更關心的是地球當下的狀況。”他的居室非常簡單，僅一張床和一張辦公桌，有個會客廳和一堵書牆。他從未想過爲自己謀利，却始終致力於地球與人類的福祉。

想必王老師和樊老師也是一樣，他們多年沒買新衣服，奔波於中美之間，筆路藍縷，連續 17 年舉辦克萊蒙生態文明國際論壇，聚集學者、運動志士促進生態文明交流與意識提升。日常生活中，他們如柯老的兒女般照顧着柯老的晚年。

兩個月前，與王老師還未曾謀面，通過柯布生態書院生態文明系列講座第一次連線。他身上父親般厚重的能量隔着太平洋傳遞而來。雖一身學識，却擅於自嘲讓空氣化冰而輕鬆。王老師邀請我參加這次的第 17 屆克萊蒙生態文明論壇。原本計劃去埃及和非洲，憑着對他的信任及滿腔情懷與實幹，航班決定向北美轉向了。我不知道前方會發生什麼，聽見生命的呼喚，我來了～

初來乍到美國小城克萊蒙，沒有直衝天頂的高樓大廈，祇有整齊的小別墅錯落有致地坐落在劃分有序的街區裏。小別墅之間鑲嵌着綠色草坪，門前開着淡

淡的鮮花。

按照國內的待客之道，上車的餃子下車的面，王老師樊老師安排特意從亞利桑那州飛來做志願者幫助辦會的侄女炳煜帶我們到附近一個著名的越南餐廳吃米綫，算是給我們接風。隨即王老師帶着姚越姐出現在午餐餐桌上。姚越姐一直致力於國內社會創新的發展，她一來就提出考驗靈魂的問題——“你怎麼拯救世界？”，引得我們哈哈大笑。餐桌上還有提出“天一地一人和企業創新模式”的生態企業家李文良先生、中國社會科學院的強乃社老師、美國過程研究中心執行主任安德魯博士。降落的第一天就認識了一群瘋狂到要拯救世界的人，接下來還會發生什麼呢？這一切不禁讓我能量高漲。

生態論壇接下來兩天開啓，中外生態學者、生態推動者聚集一堂，各自分享了自己的研究與生態行動。樊老師帶領着後現代發展研究院的小伙伴和志願者張羅着後勤組織工作。經常看到她彎腰忙碌的身影，我不禁挽起袖子和她一起幹。王老師則是那個外交官，與參會者聯絡感情，總在人群裏頭能找到他。

在工業化現代化進程中，自然遭到了嚴重的破壞，進而危及到了人類的身心健康及生存。結合中西智慧與中西力量，樊老師和王老師協助柯老創立了“中美後現代發展研究院”，帶頭推動後現代生態文明的全球啓蒙。

緣於對樊老師和王老師的認可與支持，也源於我們對地球的生態有共同的願景，雖然我們大多不認識對方，人心却奇妙地凝聚在了一起。

論壇上，我們討論自然教育——向自然學習、意識改變與覺醒，等等。不僅僅是演講討論，大多數學者與運動志士已經將其付諸於行動。如河流般，我們雙向奔赴在此匯聚成大海。

（作者徐嗎哪，身心療愈師，金字塔聲音與療愈中心·巴厘島）

廢棄英語，改為外語、古語、地方語

邱建生

英語現在是妥妥的世界語言，你說廢棄英語，是啥子意思？我們不與世界接軌了？

這是典型的過去式思維。

想一想，我們是從什麼時候開始全民學英語的？就是上個世紀七十年代末八十年代初的事，1982 年中央電視臺播出了第一部原版引進的英國 BBC 情景會話英語教學節目《跟我學》(FOLLOW ME)，可以說是一個標志。這個時期，我們把英語的地位提升到和漢語一樣高，在高考中，把英語分數和語文分數并列。

那個時代叫改革開放初期。2003 年前後開始，學好英語又成了個人發展的必需手段，在各種考試和職業晉升中，英語成了必選項。

短短四十餘年，英語攻城掠地，成了不少中國人走向國際的門票，也成了很多中國人的夢魘。沒有疑問的是，英語在今天中國取得的經濟成就中扮演了很重要的角色。

現在，時代變了，局勢變了，全球各個領域都在重新洗牌，我們的“雙循環”戰略，也強調以國內大循環為主體，我們的“一帶一路”，正串聯起越來越多的國家和地區；不再有單極霸權，多極世界正在形成，多元文化價值正成為世界共識，以英語為代表的西方世界已是午後的陽光。

這個時候，如果我們仍然死抱着英語的大腿不放，中考 150 分，高考 150 分，我們的思維就定格在“過去完成式”中了。竊以為，英語在改革開放這四十年間，已完成了它的使命，現在應該是改弦更張的時候了。

而且，由於過去我們的教育忽視了對中國傳統文化和地方文化的學習，大多數人讀不懂古文，也不再能講方言，使我們無法從過去幾千年積累形成的智慧中前行，也無法得到地方文化的滋養，這是不利于我們民族未來的可持續發展的。

語言學習關乎民族未來。為了我們國家更遠的未來，我認為語言教育應該更強調民族性，最好是形成外語、古語、地方語“三分天下”的局面，也即中高考英語 150 分，改為外語 50 分，古語 50 分，地方語 50 分。具體而言：

——外語。從單純的以美英為代表的英語圈擴展開來，面向世界二百多個國家和地區開展各地的語言學

習。在基礎教育階段，你可以選擇英語，也可以選擇法語、俄語、馬來西亞語、阿拉伯語等等。目的是讓我們的孩子從小就能透過語言學習與世界不同的文化進行對話，而不能僅僅限在英語文化中，因為語言不僅是交流的工具，更重要的是要透過語言深入到不同國家和地區的文化中去。盡管你可以用英語和阿拉伯人交流，但你想要更好地理解阿拉伯文化，則你如果熟悉阿拉伯語會有強得多的優勢。中國未來要成為人類命運共同體的引領者，必須要有更多精通世界不同國家和地區文化的人才，這些人才要從小進行的語言學習中就開始培養。

——古語。中華民族優秀傳統文化的傳承不是少數人的責任，而是全民的責任。如果你讀不懂古文，無法直接和祖先的智慧進行對話，你如何傳承？你可能會說，初高中語文課本中的文言文學習也算是古文學習呀。是的，沒錯，但請你告訴我，你透過這些有限的文言文學習，你就能順暢地和古人對話了嗎？顯然，這種毛毛雨的古文學習，距離你和祖先留下來的浩瀚經典，何止幾千上萬光年。如果我們國家的大多數人無法讀懂先賢的文字，中華民族的文化自信又從哪裏來？像現在不少家庭從小教孩子學英語一樣，古文學習更應該從娃娃抓起，這不僅僅是語言學習，更是民族自信心的培養，並且還可以從小培養孩子的浩然之氣。

——地方語。也就是方言、家鄉話。不要小看這方言，這是地方文化的載體，而地方文化是我們每一個人的母體，是滋養我們根系之所在。如果你不會說家鄉話，也不會聽，你和家鄉的感情相較而言一定是更疏離的，你也更難進入到家鄉的文化場域中，你從家鄉這塊土地中得到的有益滋養也會少很多，你生命中的精神拼圖也就缺損了相當重要的一塊。此外，當我們探討多元文化價值的時候，保護和弘揚地方文化正是多元文化價值的題中之義；方言的消失，意味着地方文化的消解，也意味着多元文化價值的消解，這是我們要特別注意的。所以，不管是作為個體，還是作為整體的中華文化，方言都代表着一種不可或缺的獨特價值，我們需要在教育中予以保護和發揚。

(作者邱建生，愛故鄉 / 善食行動 / 國仁智庫發起人，福建農林大學鄉村振興學院教師)

過程哲學滋養下的騎行人生

盧建筠

2003 年春天，自己剛剛開始在華南師範大學讀博士的日子裏，就接到了一封來自大洋彼岸的郵件，原來是來自美國王治河先生的（因為自己是後現代教育小網站的站長），主題是基于後現代哲學理念的教育變革。一晃已經二十一年多過去了。過程哲學不但影響了我的博士論文寫作和後面的教育科研，和治河先生、現代隱士克裏夫、淡泊名利一心推進人類生態文明發展的柯布博士等諸多過程學人的交流，也潛移默化地熏陶着自己的生活方式。

自從 2014 年秋天自己斷然處理了電動自行車後，就一直在騎行的路上前行着。自行車從老式的便宜貨，到較為專業的公路車、山地車；騎行隊伍從自己一個人開始，到有了穩定的團隊，甚至回老家還發展了秦嶺腳下的鄉村騎行群；騎行方式，從偶然瞎騎到計劃設計路線，考慮風景、美食等因素；騎行距離，也從湛江城區附近（當天返回）到百公裏之遙的海邊、海島（外地過夜），甚至騎去兩百多公裏外的陽江海陵島，

今年元月還去了廣西博白的天湖，雖然也不太遠，但天湖的蔚藍、王力故居的文化內涵、那裏土特產的豐富、廣西人民對生活的熱愛，這些都讓自己印象頗為深刻和美好。明年春天退休後，自己也計劃騎回老家，可能持續兩個月，大約五、六千公裏。而自從 2020 年開始計程以來，最近四年來的騎行總裏程已經超過 47500 公裏了。預計今年冬日，就可以達到五萬公裏的重要臺階了。回想起這一切，一次次的經歷讓自己回想起懷特海哲學的理性力量引導和感性溫暖都在滋養着我的騎行生活。

一、懷特海讓我熱愛生活

自己非常欣賞懷特海的一句名言是，有趣比真實更重要。重視工作和生活的享受、滿足和趣味性，是他過程哲學的重要特點。所以說，讀懷特海的是快樂的，實踐過程哲學的理念也是快樂的。騎行的自由、輕鬆、快樂，讓我對運動的體會越來越深，越來越愛，當然也

讓自己的身體越來越有活力，與此同時對讀書和學術的興趣越來越大。臨近退休之際，自己準備換道繼續探索學術人生，自然會遠離坐吃等死狂嗨的那種老套退休模式，還會繼續學習，適當工作，拓展興趣，告別摧殘身心的教育，努力服務教育的快樂和進步。

感恩過程哲學，讓我享受騎行，讓我熱愛生活。

二、生成的快樂成為我進步的動力

為什麼要騎自行車？局外人難以理解的。幾十公裏，就要幾個小時，為什麼不采用效率更高的出行工具呢？古人曾用“走馬觀花”說明太快的節奏，會導致失去機會觀察的細節。騎行以來，自己才對當地路況更加熟悉，對人文感受更加深刻了，也知道了附近景點哪裏更有特色，哪裏的美食更加有個性，而這些都是經過長時間辛苦而快樂的堅持付出才感受到的，所以對西方諺語“no pain, no gain”的感受特別深，對騎行就是把平面的地圖變成立體圖畫的觀點有着深刻的印象。

過程就是實在，實在就是生成。懷特海的哲學也滲透到我們騎行的一次次的腳踏、一公裏一公裏的接近目的地、一個又一個騎行目的達成的經歷之中去了。特別是懷特海論述教育的節奏中，認為浪漫是人生熱情的開始，精確是人生理性的具體化，而概括化則是教育的抽象與提升。騎行生活，既有新鮮的浪漫，也需要辛勤的精確，也要有高階理論的引導。懷特海也說，犯錯誤是高級有機體的標志。而騎車的時候，難免不犯錯，難免不摔跤，難免不受傷，難免不走錯路，而這些也是自己成長的必要內容。

總體來說，騎行也讓自己對體育運動的興趣更大、理解更深了，甚至開始思考體育與其它教育內容的關係，特別是體育與學習的關係（主要是體育運動從促進健康免疫、有助于注意力集中、提升意志力、催生了深度學習等方面），還有體育的人生意義等話題。甚至也在思考體育運動在匡復和糾正教育回歸常態的過程中，很可能起着至關重要的作用。自己的健康水平也隨着

騎行裏程的增加而提升着，自己對騎行的感受和理解也在逐漸深化着，也都在一定程度上實踐着、詮釋着和支持着過程哲學。

三、簡單生活成了自己人生的主題

過程哲學的有機特質和生命元素，顯然與生態文明存在着內在邏輯的相關性。而一個內心進入了生態文明時代的人，自然也是低碳生活的踐行者，是田園時空的追尋者，自然就成為梭羅先哲的擁躉。Brevity is the soul（簡潔才是靈魂）真的就是世界的本質特點。

騎行生活，無疑是相對簡單的。雖然好車的性能不錯，但也不是越貴越好的。一般的，上千塊的車子就基本可以了。臺灣的捷安特、美利達、UCC 都是不錯的牌子，但也有人騎着老式的 28 吋自行車遠行的，還有人騎着共享單車去西藏的。最重要的是騎者的心態，是自己對於遠方的期待。服裝方面，雖然騎行服的確有着很多優點，比如保護防曬，但也沒有必要盲目攀比。吃的就更簡單了，祇要健康衛生實惠，因為騎行過程中消耗體力多，所以營養的及時和足量補充是必須的。另外，騎行生活的低碳品質是很明顯的。通過騎行而鍛煉和旅行，將獲得充沛的體能和深度的閱歷。而且，這種簡單的生活方式，也促使自己感悟到大道至簡的內涵，甚至上升到不斷提升人生境界的哲學實踐層次。

而且，這種簡單的生活方式，也讓人遠離人群煩惱，回歸一種簡單的類似兒童的純樸。這不就是追求真理所需要的前提條件嗎？看似無聊的一圈圈前行，却有着思緒的飛揚，一個個靈感也不時就涌現出來了，于是工作生活學習中的疑難困惑也可能遇到靈光一現的啓示。人生的幸福時刻，不就是在此嗎？

每天騎着屬於自己的車子，吃着固定味道的飯菜，讀着自己感興趣的書，蒼茫宇宙中獨立地思考着，萬千世界中尋找着發現着美好也特別的事物，不也是人生的大樂趣嗎？

四、終極追求讓我思考生命的意義

笛卡爾的名言是“我思，故我在”。從騎行角度來說，自己建議改為：我騎，故我在。騎行已經成為自己人生必不可少的內容了。甚至去年冬日在珠海的過程哲學會議間隙，自己不顧身體不適，冒着寒風，還是騎行共享單車大約兩公裏，也算沒有錯過。

懷特海在《過程與實在》一書的結尾處，專門探討了過程哲學的終極解釋，就是上帝在宇宙中的支配作用，特別是神與人的關係。懷特海斷言說：上帝是世界的詩人，是我們偉大的伴侶。如果我們也認為上帝造人這個對現代文明影響非常深刻的西方論點的確有一定道理的話，那麼，我們的世俗生活，除了追求真、善、美，也真的需要追求一點神聖的對象，比如思考人生的終極意義，考慮神靈對人生的指導價值，不斷聖化和意義化的宇宙人生。從這點來說，騎行也可能有了本體論層次的生成宇宙內涵。

騎行生活，讓我們與世界的連接更加深刻而具體，讓我們的人生多了更多的烟火氣，讓我們現實感更加增強了，也增加了我們進行抽象的經驗資本，也讓我們感受到了宇宙真的就像赫拉克利特所說的“那團永恒燃燒的活火”。

我騎行，我快樂；

我學習，我成長。

（作者盧建筠，博士，嶺南師範學院副教授）

《世界文化論壇報》

主編：

樊美筠

編委：

王治河

朱易

謝文鬱

黃勇

馮毅

曾慶華

倪培民

王蓉蓉

顧問：

葉朗

周桂鈿

安樂哲

樂黛雲

學術委員會：

（以姓氏筆劃為序）

丁子江

丁宏偉

王寅

任平

劉孝廷

成春

劉全華

劉笑敢

曲躍厚

李晨陽

李惠斌

陳俊偉

吳國盛

林克勤

陳榮灼

楊富斌

金惠敏

歐陽康

俞懿嫻

張修玉

魯樞元

顧林玉

溫恒福

鞠實兒

責任編輯：

許迎輝

地址：PO BOX 212 Claremont, CA 91711 網站：www.postmodernchina.org