

整體生態學與 永續發展會議

【摘要】



整體生態學與永續發展會議

摘要

主題演講

整體生態學與永續發展

林新沛教授

台灣中山大學公共事務管理研究所

永續發展講求的不僅是環保，而是環境、社會與經濟三個層面的共榮。教宗方濟各在《願祢受讚頌》通諭中提出的整體生態學，更進一步指出這三個層面是唇齒相依，不可分割。本文首先闡釋有關永續發展的弱永續（weak sustainability）觀點、強永續（strong sustainability）觀點，繼而闡釋有關永續發展的圖像（例如三腳凳與結婚蛋糕的圖像）、整體生態學的特色思想，和這些思想如何超越永續發展的概念。文章最後並從整體生態學推演出四項政府、企業、天主教會和社會大眾應有的觀念或具體作為，包括知足寡欲、倡導守齋與安息日精神、愛護萬物，以及維護家庭與婚姻價值。

論文發表

第一節：氣候公義及人權

行動者投入環境正義議題的轉化學習歷程

——以台灣某環境正義組織成員為例

吳雯菁修女

台灣大學森林暨環境資源研究所

本研究以台灣某環境正義組織為個案，探討行動者在投入環境正義議題過程中的轉化學習歷程。環境正義議題往往牽涉複雜的政治過程。透過質性訪談，研究發現環境正義組織中的行動者所面對的核心困境是對於價值衝突的權衡以及持續失敗的經驗。轉化學習理論提供了一個適當的框架，有助於檢視環境正義行動者在經歷困境時如何經

由持續地批判反思以及情感性的參與，改變原有的意義觀點。研究結果顯示，行動者在不同困境中的轉化學習路徑並非線性，而是在反覆地經驗衝突與迷惘後，學習如何同理不同權益關係者的立場，並以更寬廣的時空尺度檢視當下的行動效能，產生持續力於促進公共參與及社會對話的動力。

氣候公義與人權：人權作為打破冷漠的方法

阮美賢博士

聖神修院神哲學院

氣候變遷是我們這個時代最大的挑戰之一，對各地人民的生活產生不同程度的破壞性影響，特別是對窮人和弱勢群體的影響尤甚。一方面，氣候變遷影響人的生活質素和權利；另一方面，以人類及其需求為中心的人權，有時會被認為過於強調人類的需要而妄顧生態環境。究竟，人權和氣候公義是否相容？因氣候變遷問題的嚴重性，各個領域或界別都努力尋求應對方案，當中有學者建議，採用人權範式，除了加強氣候治理和問責制之外，亦透過強調敘事、情感和價值觀等元素促進傳播信息，作為克服氣候行動阻力的新範式。而教宗方濟各也提出了強調萬物息息相關的整體生態學來應對當今的危機。本文探討：天主教會對未來社會的願景、社會和宗教敘事及其反映的價值、社會訓導的相關原則，特別是人權觀、整體生態觀、人際友愛等，如何與其他學者提出的人權新範式如何相呼應及互補，並且指出生態靈修和生態皈依等方式有潛質促使個人轉化，並化為具體行動，期望能對氣候公義、生態公義出一分力，從而回應氣候公義問題。

第二節：經濟政治的新範式

香港經濟轉型之路

鄧希煒教授

香港大學經管學院

疫情過後，香港經濟在開關初期的報復式消費推動下 V 形反彈，但隨後便失去了增長動力，商界叫苦連天，市民只要到街上逛一逛，也能感受到零售業的水深火熱。目前經濟難關的成因主要是「內憂外患」。外有環球經濟供應鏈去庫存、全球通脹持續、聯儲局繼續加息，以及多國經濟疲弱，加上環球地緣政治局勢緊張。內有國內房地產市場寒冬帶來的經濟漣漪，以及資本市場成交枯竭。此外，香港近年的人口變化導致各階層勞動力嚴重減少，令各行各業的人力成本上升，再加上疫情後消費習慣改變，市

民境外旅遊顯著增加。過去，香港一直是內地資金及對外貿易的橋樑，但隨着中美經濟不景氣及關係持續緊張，其傳統金融中心的地位受到動搖。本地四大支柱產業中，除了金融服務業以外的三大產業——貿易及物流、旅遊及相關業務，以及專業服務業，多年來佔香港 GDP 比例逐年下滑，國內外競爭對手的生產力持續增長，分薄了香港優勢行業在全球市場的佔額。港府需正視經濟的核心及結構性問題，找出香港競爭力下降的原因，並制定相應的經濟戰略，這才有效幫助香港經濟轉型，穩民心。

澳門宣言的新經濟範式

陳輝立教授

澳門利氏學社

在結合關乎「新經濟範式」的概念和理想與各種可持續經濟模式時，我們遇上的挑戰包括：思維必需建立在我們時代的現實狀況上、以及尋找出落實經濟轉型目標的思想和行動。故此，我們確立了三個主題平台，希望借此幫助所有具影響力人士去扶持無影響力人士。

（一）上下輔助經濟學

對於改革經濟學，上下輔助原則強調利用公民社會性的解決方案，並斷定最有效的解決方案，只會出自本地社區內現有機構有份參與的對話和主動合作。

發展上下發輔助經濟學的行動

信用合作社：發展微型銀行業。微型貸款能夠協助窮人在混合社會與經濟合作的商業模式中彼此合作。

科技開發商：讓無權無勢者發聲。創新的成功例子早見於非洲之 BitPesa 及 Kiva Protocol，前者為非洲最早的區塊鏈企業，而後者則是一家去中心化數碼識別的網上應用平台。

大型企業：捐助與投資。大型企業可以支持公司內部每一職級擁有自主及決策的權利，也可以幫助小社區克服社會及環境上的挑戰。

投資者：使用良心或永續投資（環境、社會、管治）篩選準則。創新投資向個人及社區賦權，以建立通常是公民社會性的企業、也讓後者可以從事貿易和創業。

（二）惠及全民福祉

惠及全民福祉提供了一個跨文化、跨國界團結的願景，這願景揚棄了對那些不及我們富裕的人的傳統偏見——不論是基於種族、信仰抑或膚色。若要新經濟不辱使命，我們必須學習把賦權策略實施在所有人身上，而非只限於我們的親朋戚友。

發展惠及全民福祉的行動

商業機構可行的：成為先進的社會機構

按照《聯合國工商業與人權指導原則》來提升福祉。真誠認同、尊重、維護及促進任何情況下個人的平等尊嚴。

政府可行的：「軟一點」的邊境及氣候行動

應對難民困境之跨國合作和根據事實的公開討論，要求建立更開放的邊境政策和跨國合作網路，好能改變關乎難民的討論。

非政府機構可行的：教育及創新

非政府組織面臨的挑戰，在於與多方持分者加強合作以求創新，好能制定滿足窮人和無權無勢者的福祉需求的解決方案。

（三）有利於公益的企業精神

只有在體制中大多數參與者能夠抑制貪婪和過度消費的本能，並選擇為了公益的益處進行投資和消費時——為了所有人的益處，尤其是弱勢群體及那些沒有相同投資或消費能力的人們——一個市場導向經濟才能夠有利於公益。

達致有利於公益的企業精神的行動

董事局可行的：透明的企業管治

有利於公益的企業管治要求實行透明度、合規及向持份者公開問責、內部領導能力、沉著鎮定、有承擔和誠實正直。我們呼籲董事局在「總值創造」上問責——即經濟資本、環境資本及社會管治資本。

投資者可行的：道德及永續投資（環境、社會、管治）上的承擔

財富不只為機構和人們創造了經濟基礎，而且也左右了社會結構如何應對環境和社會的影響。

企業管理層可行的：供應鏈內社會公義的行動

組織管理者應確保政策提供雇員和供應商以下指引：尊重人權、社會公義和關心生態系統。

市場行銷管理層可行的：從消費轉變為臻於圓滿

市場行銷人員應積極重新構思市場行銷的功能——從鼓吹消耗浪費改變為鼓勵臻於圓滿；引導公眾的需要、渴求和欲望，包括能滿足以上三者的方法、產品及服務。

政府可行的：執行規管及徵稅

在引導人民和各行業走向零碳經濟、以及大規模戒除對化石燃料的依賴上，政府扮演著獨特的角色。有政府經已未能跟上公司和個別創富者的蠱惑避稅手法，這些手法實際上令連原本經由跨國匯款的可課稅收入也減除了。

根據「澳門利氏學社研討會」總結，各方面均須要回心轉意，而個人的回心轉意必需滲入所有社區和機構內。當我們踏入減低氣候變化災難風險之所謂「關鍵十年」時，我們必須刻不容緩馬上行動，同時儘量減輕最弱勢群體付出的代價。

各地實踐

中國大陸：零廢棄村落

陳立雯女士

本人計畫分享三項內容如下：

1980 年代後，中國快速工業化和城市化過程中，城市和鄉村面臨的垃圾問題挑戰，以及政府提出的技術路線導向的應對方式。

2000 年後，垃圾焚燒逐漸成為中國垃圾處理的主流，垃圾焚燒帶來的社會和環境影響，以及對垃圾分類政策和管理的挑戰。

2017 年垃圾分類政策開始實施時，自下而上的垃圾分類實踐面臨的機會和挑戰，垃圾分類可持續管理的障礙。

台灣：荒野保護協會

楊欣惠女士、謝祥彥先生

荒野保護協會成立於 1995 年，創會理事長為徐仁修老師，我們長期以教育推廣、棲地圈護等方式維護台灣自然生態環境。目前在台灣有 11 個分會，每年約有 5,500 位有效會員，13 個由志工依自身專長及興趣組成的工作委員會及發展小組，在全台推動環境教育及實際守護工作，至今荒野保護協會在台灣關注 81 處棲地，主要由在地志工長期進行環境教育及在地守護，也持續透過購買、接受捐贈、委託、長期租借及公部門合作等方式取得土地的監護與管理權，進行長期的棲地圈護工作。本次將以一處濕地的案例進行分享。

澳門：澳門旅遊大學

管潔琦教授

本人將介紹可持續發展報告在大灣區的實踐情況；比較澳門、香港和內地對於企業披露可持續發展相關信息的要求，並選取澳門的典型案列進行現場展示。此外，本人還將結合學術研究結果分析企業在可持續發展信息披露方面的發展趨勢並提出相關建議。

香港：蘆葦花開生態教育基金

周豁然女士

生活在人類世之中，日益嚴峻的生態危機以及與之相關的政治、社會、文化和經濟問題席捲全球。各種以社區或地方為本，自下而上的社會-生態實驗紛紛冒起，以應對當下的環境挑戰。此其中一項就是「生態村」(ecovillage，或稱「生態社區」eco-community 的建立)，作為環境再生及永續轉型的實驗場。

本次分享以香港新界東北南涌的「蘆葦花開」生態社區為案例，探討生活於其中的人，我稱之為「新村民」，如何以生態農耕、食農教育、自然建築、身心靈修行等多種方式，實踐永續及整全生活。再者，我亦嘗試探索，全球生態村實驗，對於人類如何理解世界、與世界互動，有何積極的意義？

圓桌討論：靈修傳統與永續發展

生態靈修小工具：環保骰子 (The Earth Cube)

天主教：邵燕玲女士

輔仁聖博敏神學院

靈修主要是指宗教人士按其宗教的教義來修煉身心靈，好能達到圓滿的境界。在天主教會而言，這份圓滿的境界是指天人之間愛及共融的合一關係。在這份關係中，人以上主的愛來看待一切，發現人與人之間、人與萬物之間、萬物與萬物之間皆是以愛來維繫。在每天的生活現出這份愛的關係，就是一種靈修鍛鍊，而環保骰子 (the earth cube) 將會是一個實用、有趣、好玩的靈修輔助小工具，適合不同年齡及宗教文化的人士，有助改變個人及眾人的態度，為健康及永續發展的地球出一份力。

基督新教的信仰遺產：一個生態視角的評估與反思

基督教：賴品超教授

香港中文大學文化及宗教研究系

對於宗教與生態或環境的關係，除了有來自宗教界的關注外，也有不少來自學術界的討論。有些學者將基督宗教 (Christianity) 刻板地描述為一種對環境有害的人類中心主義的宗教，但也有一些學者嘗試對基督宗教的作出較為平衡的評價，此外更有一些學者正面地評價基督宗教對環保的貢獻。就這些看似十分分歧的評價，本文嘗試集中討

論基督新教（Protestantism）與生態問題的關係，透過回顧及分析學界的相關討論，嘗試指出在生態問題上，歷史上的宗教改革的信仰傳統基本上是模稜兩可（ambivalent），之後再從神學的視角反思這一信仰傳統對於當代的生態問題的意義。

「人無病，即天無病也」——道教共生思想與生態文明建設

道教：陳霞教授

中國社會科學院哲學研究所

宗教作為人類社會的重要現象，日益受到生態學的關注。破壞環境的行為與一定的信仰有關，並被它們所支撐。人們對環境採取什麼樣的行動依賴於他們如何思考人類與其所處環境的關係。人在面對自然、社會和超自然時，文化的積澱和傳承已經讓他對世界和人生有某種前見，這種前見主要是由宗教和信仰提供的。人們如果要改變其行為，就應該先改變其觀念。因此，我們不僅需要加強對地球的認識，也需要進一步加強對人類知識體系的認識。從宗教中發掘綠色思想就是重新審視和詮釋宗教的世界觀、人生觀與自然觀，發揮宗教的社會影響力，以便將人類的行為引導到對環境共生的方向上來。

在宗教綠色化浪潮中，道教在人與自然關係方面所具有的思想也受到極大的關注。

保護生態，通常與培養保護生態的文化習慣和傳統聯繫在一起。道教在中國有近兩千年的歷史。在這漫長的發展歷程中，「道」的開放性一直是新思想的來源和通權達變的途徑。通過創造性闡釋，為生態文明建設提供思想資源。如《太平經》頻繁提到的「共生」這個概念，諸如「共生和」、「共生天地」、「共生萬物」、「與四時五行共生」、「陰陽具而共生」等。《太平經》的「共生」思想可以為今天的生態文明建設提供思想資源。在當代語境下從生態學、哲學、宗教學等角度對之加以重新闡釋，弘揚其當代價值，開展其與當代全球問題、各種當代思潮的回應與對話，促成人與自我、人與他人、人與天地萬物的共生，為整體生態學和永續發展做出積極的貢獻。

生態哲學視域下歐美學界早期佛教自然觀研究五種方式論衡

佛教：陳紅兵教授、唐長華教授

山東理工大學法學院

歐美學界關於印度早期佛教自然觀研究存在護教論、建構論、批判論、德性論、綜合論五種研究方式。護教論研究認為早期佛教自然觀天然地具有生態環保意義，施密特豪森建構論研究主張結合生態環保的現實需要對早期佛教自然觀進行重新闡釋及創新性發展，哈里斯批判論研究否定傳統佛教能夠為環境倫理提供依據，杜克德性論研究注重從佛教基本教義引申出人與自然關係的願景，席爾瓦綜合論研究注重佛教核心教

義與生態哲學結合研究。歐美學界早期佛教自然觀研究的多種方式，各具有自身的優勢及局限，對於我們今天研究佛教生態哲學、發揮佛教在生態文明建設中的積極作用具有多方面意義。

伊斯蘭教義與永續發展

伊斯蘭教：馬占明教授

廣州大學外國語學院

永續發展是一個涉及經濟、社會與環境的綜合概念，以自然資源的永續利用和良好的生態環境為基礎，以經濟的永續發展為前提，最終實現社會的全面進步。永續發展的社會面向追求公平，除了同一世代的公平，還要追求世代之間的公平。宗教雖然以來世幸福為其終極目標，卻也十分看重現世的公平正義，認為實現社會公正是獲得來世幸福的必要途徑，並為實現人與人、人類與自然和諧共存提供了一些重要指導，對實現永續發展具有積極的借鑒意義。伊斯蘭教經典中包含一些相關內容，也許能為永續發展提供可供借鑒的思想。本文意在對其中部分內容作一簡單梳理和分析，誠望專家學者賜教。