



你追求哪一種AI?

傳道書1章1~18節

◎張世昌(台灣基督長老教會牧師)

舉目向山【福音與文化】 祈禱會

你追求哪一種AI?

序樂：安靜預備心

宣召：傳道書12章13節

聖詩：新《聖詩》514首〈感謝主，賜水、土地、空氣〉

聖經：傳道書1章1~18節

信息：你追求哪一種AI?

聖詩：新《聖詩》516首〈上帝交代人類管理〉

祈禱：(眾人用啟應方式祈禱。)

一、為人類在科技進步下，仍有智慧活出正確的倫理祈禱：

啟：天父！祢是萬物的主，也是世界的主，

應：科技同樣在祢掌握中，因祢看透無限與最細微的事。

啟：父啊！求祢幫助人類在適當的範圍運用科技，

應：讓使用科技的人明白並願意接受倫理的規範。

啟：讓我們在科技進步的世界中，仍樂意學習祢的智慧，

應：願祢引導走在尖端科技時代的人，遵行祢的旨意。

啟：天父啊！祢所喜悅的是要人在祢面前存敬畏的心，

應：人所做的一切，連隱藏的祢都有權柄審問。

齊：上帝啊！世上一切都要過去，唯獨祢的旨意永遠長存。

二、為教會在科技的時代中，仍能尊主為大祈禱：

啟：上帝啊！懇求祢幫助教會不受科技的控制，

應：教導我們有智慧面對科技，卻不受科技奴役。

啟：父啊！懇求祢幫助教會堅持以祢的話語為根基，

應：讓教會在這世代高舉福音，而不是高舉科技。

啟：求祢讓教會能見證祢在科技的時代中掌權，

應：讓屬祢的子民尊祢為大，勝過科技的各樣力量。

齊：我們相信祢的國是永遠的國，是永不動搖的國度。

三、為基督徒在科技發展中有智慧為主作見證祈禱：

啟：上帝啊！祢是無限大的主，沒有任何科技大過祢，

應：主啊！連生命中最小單位都照祢創造的規律運行。

啟：上帝啊！祢的智慧何等可畏！在各種科學的研究中，都

能找到祢的原則與智慧，

應：在大自然和宇宙的研究中，都能發現祢所創造的萬物何

等奇妙與偉大。

啟：父啊！求祢讓我們在科技的時代也能為祢作見證，

應：不論哪種方式，祢都能在當中顯出祢的作為與尊榮。

啟：日光之下並無新事，但萬物都照上帝的時間成就美好，

應：祢讓人始終有追求永恆的心，因為真正的永恆在於祢。

齊：主啊！祢的慈愛與尊貴永遠常存，祢是世界永遠的主！

回應詩：新《聖詩》509首〈聖子耶穌佔地上〉

結束禱告：請會眾以〈主禱文〉作結束禱告，各自默禱後可

安靜離開。

科 技越來越進步，人工智慧 (Artificial Intelligence, AI) 的應用也越來越普及，AI的運用除了帶來生活與工作的便利之外，還對這世代的人們造成什麼影響？人又為此面對了什麼樣的問題呢？



無奈與無力的體會

傳道書的作者蒐集許多人生的智慧後，卻以「空虛」來表達他的發現。今天的經文點出，人一代一代地勞碌工作，世界卻毫無改變；不論太陽升起落下、風南颳北轉，或是江河往海流，最後卻都回到原處；已發生或做過的事，將來也會再有、會再去做。作者驚覺，太陽底下並無新事。最後，他用「已經過去的世代，無人會記得；將來的世代，後來的人嘛噲記得」（傳道書1章11節，現代台語漢字2021版）來表達萬物會重複循環，而非人所能控制或改變的無奈。作者還說，就算有再多智慧也無法將彎曲的東西變直、缺乏的也無法將它補滿，「因為人愈有智慧愈有煩惱，愈有智識愈有憂傷。」（18節）智慧只讓人發現問題而無力改變，為此作者感到人的無力與無能，於是用「空虛」來陳明這個事實。

或許有人會說，科技能改變世界，因為現代科技的AI可以調整、控制、計算與修補許多人們無法處理的事，甚至也能保存過去的記憶與影像。只是傳道書討論的智慧並不是技術或人工智慧，而是人的倫理與生活態度，即使能藉科技創造產品，科技卻無法對人的倫理態度做出修正與改變。假若人的科技真的能成就萬事，上帝為何還需藉祂的話來陳明真理？為何還需要藉著主耶穌降生來拯救人脫離罪惡、活出屬於上帝的真理與生命？



人究竟追求哪一種AI?

不可否認地，人類的知識確實曾讓世界更進步。在有文字以前，人類的知識只能靠口傳，受到許多限制；有了文字與紙筆，知識可以被記錄並代代流傳；印刷機的發明與運用，更讓知識越加普及。工業革命後的演變更大，原本由人操作的工作，逐漸被機器、電腦取代。在電腦科技時代，許多產品都能直接以3D列印，甚至連人體器官也能由「器官晶

片」(organs-on-a-chip) 補充功能。但這些讓世界看來更進步的科技，真的讓人的生活更平安快樂嗎？當許多老師傅的好手藝變成由機器處理以後，食物或產品的外觀看起來雖類似，特殊的美味或美感卻消失了，只剩單調的味道和單一模式。約50年前，哲學與心理學已開始針對科技倫理進行討論，如今問題已一一浮現。1990年代，網路電子布告欄系統(BBS)剛發展，就有人擔心網路匿名會造成霸凌，如今網路霸凌不減反增、恣意流竄，甚至用AI修圖改文製造假訊息來攻擊人。

教會受科技的衝擊也不小！過去，多數信徒在禮拜中會跟著牧師講道翻閱聖經，如今不少人埋首手機，也不知是否在聽講道？昔日的靈修禱告，如今變YouTube時間。過去嚴謹的牧者會將信息逐字寫下，如今有些牧者可能用ChatGPT生成信息，只求有講就好。這不禁令人擔憂，會不會有一天禮拜的講台上，是虛擬的牧者？我們當反思，所謂人工智慧的AI究竟是提升人智慧的AI，還是加深反智主義(Anti-intellectualism)的AI？我們追求的，又是哪一種AI呢？



以敬畏上帝為人生態度

筆者出身勞工家庭，從小看著長輩專注、謹慎地處理每個工序和步驟，從中學習到的不只是技術，更是做事態度。1990年代讀研究所碩士班時，恰巧接觸到剛在台灣推展的企業品質文化專案，看著科技不斷提升製程的效率，但品質能否提升仍在主事者的態度，因為透過科技也能生產不良的產品。

回想當年，從初認識上帝到學作門徒，長輩的工作態度幫助我建立事奉的態度；當我更認識上帝後，進而透過上帝的話語來修正人生態度。聖經中的智慧，不只是人生的處世態度，也是舊約中的先知和新約中的耶穌對我們的教導，提醒人敬畏上帝，以上帝的話作為人生的態度。透過聖經，我們曉得要謙卑來到上帝面前敬拜祂、要照顧孤兒寡婦與出外人、要照真理做對的事而非貪婪與拜偶像。主耶穌解釋誠命的意義，就全心、全情、全意愛主上帝，並且愛人如己。

面對科技和AI確實無須反對，但這些若讓人忽略生命的態度，不如簡單一點比較好。❖