Catholic Weekly
天主教周報
883
主曆2026年3月22日 星期日

世界水日 喚醒因應水資源破產

■文・圖／韋薇修女（主教團生態關懷組委員、天主教修會會長聯合會全人發展組執行祕書）

每年的3月22日是「世界水日」（*World Water Day*），由聯合國自1993年發起，主要目的是提高大眾對淡水短缺的認識、推動永續水資源管理，並落實全球安全飲用水的權利，此節日強調讚美及保護水資源，採取行動以應對氣候變遷帶來的缺水危機，並且每年訂定一個主題，期使能逐年達到聯合國可持續目標6，也就是到2030年人人享有水和環境衛生設施。

全球水資源破產 必須啟動生存重組

但好景不再，今年元月聯合國大學水、環境和衛生研究所發布震撼訊息，《全球水資源破產報告》指出全球水系統已進入「後危機失效」狀態，長期水資源消耗及污染已經使水系統無法恢復到歷史基準，也就是超出「水危機」、「水資源壓力」所表達的困境，這已經造成約22億人仍缺乏安全飲用水、35億人缺乏安全管理的衛生設施、近40億人每年至少1個月面臨嚴重缺水，全球約3/4人口生活在水資源不安全或極度不安全的國家。水資源短缺日益由人類活動驅動，包括過度抽取地下水、污染、土壤退化及氣候變遷等，影響到糧食生產，約30億人口及全球半數以上糧食產量集中在水資源總量已下降或不穩定的地區。

報告用「破產」而非「危機」是使用金融比喻，表達過去人類靠水循環的「收入及利息」（降雨、降雪）生活，長期以管理水資源來因應水資源短缺、水壓力、氣候變遷的後果。現在我們正在大量消耗「本金」也就是地質年代累積的地下水和冰川儲備，當本金耗盡，水系統將面臨不可逆轉的結構性崩塌，因此用「破產」一詞，以表達全球面臨水資源「零資產」甚至「負債」，帳面上滿滿的「數字水」，實際上是看得到、用不到的「有毒資產」（受汙染、無法飲用及灌溉的水），還有虛假或是隱含危險的「隱形水」。

聯合國建議的對策已不再是築水壩、提升用水效率、節制用水的水資源管理，必須立即啟動「生存重組」以因應水資源破產：

1、大自然優先清償：在任何人取水行為前，必須先確保河川擁有足夠的「救命水」（生態基流量）。過去是人類用剩的才留給自然，未來必須徹底反轉，否則生態系統崩潰，人類終將無一倖免。

2、砍掉虧損部門：必須正視某些沙漠農業或高耗水產業本質上就是錯誤投資，應果斷退出，而非持續以補貼延命。

3、付出生存代價：水價必須大幅調升，直至反映其「不可替代」的真實價值，讓浪費水資源的行為承擔實質成本。

水與性別平等

另一項疏忽的訊息是水與性別平等的關係，當我們關注人性尊嚴平等、和平與發展，仔細盤點這項生活基本必須元素，才發現並非人人都能平均享用到水資源的好處，全球許多區域有根深蒂固的性別不平等、基礎設施不足、代表性不足、資金有限、社會規範限制及結構性的不平等，今日婦女和女童在水資源面臨破產之際，受到與水相關挑戰的影響更為嚴重。

依據台灣展望會長期在非洲服務的報告顯示出她們在缺乏安全用水的環境中，承受了我們想像不到的後果及風險：

1、沉重的取水負擔：在缺水區，女性和女童是取水的主力，平均每天需步行約6公里尋找水源，不僅失去受教育的時間，更可能面臨身體疲憊與危險。

2、教育權失落：若學校缺乏乾淨飲水與廁所，特別是女性生理期衛生設施不足，會導致女童在生理期時，無法安心上學，甚至因此輟學。

3、健康與安全風險：飲用不潔淨的水會導致嚴重的腹瀉疾病，每日近1,000名5歲以下兒童因此死亡。此外，漫長的取水路途中，有遭遇性侵或野獸攻擊的風險。

教宗提到安全飲用水是基本人權

2015年，教宗方濟各在《願祢受讚頌》通諭27-31號提到水的問題，也回應今日全球水資源的急迫問題。他是**首位教宗提到安全飲用水是基本人權：**「縱使水質持續下降，水源不足，一些地方仍擴大其私有化水資源的趨勢，使水成為受市場規律控制的商品。但是**取得安全飲用水是基本人權，因為水是人得以生存的必要條件，所以也是人行使其他權利的先決條件**。我們這個世界對無法取得飲用水的窮人有沉重的社會虧欠，因為**他們的生存權利與不可奪去的尊嚴都被否認**。增加投入資金為窮人提供淨水及衛生服務，可彌補部分虧欠。然而，不只是已發展國家，擁有豐富水資源的發展中國家，也仍然在浪費用水。這顯示水的問題部分與教育和文化有關，因為在極不公平的環境下，人很難意識到其行為的嚴重性。」（《願祢受讚頌》通諭30號）

▲聯合國2026年世界水日海報表達——「水之所至，平等滋長」

年度主題：「水之所至 平等滋長」

今年世界水日的主題：「水之所至，平等滋長」，聚焦於安全水資源和環境衛生是基本人權及促進性別平等的關鍵。期望今年藉著世界水日的各項倡導活動各國都能夠採取變革性、保障女性享有安全用水基本人權的方法；確保女性參與塑造水資源的未來，在決策中擁有平等的話語權、領導力和機會；水服務將更加包容、可持續且高效；我們必須投資于婦女領導力，讓水資源成為推動未來世界會更健康、更繁榮、更加性別平等的力量，普惠每個人。

同時，面對聯合國呼籲水債務清償措施的建議無異是對全球的警鐘，各國都有責立即採取有效水債務清償行動，2030年全球50%糧食生產將減產，進而影響到大規模氣候移民潮及地緣政治衝突。

周報網址
發行人：鍾安住　地址：（106）台北市樂利路94號　電話：（02）2737-2839　中華郵政台北雜字第1304號執照
報費：（國內）一年新台幣1200元、單期新台幣30元、（國外）一年新台幣1200元（運費另計）不收支票
中華郵政 戶名：財團法人天主教會台北教區 郵政劃撥帳號：5008-2177 兆豐國際商業銀行(安和分行) 戶名：財團法人天主教會台北教區 銀行帳號：019-10-95490-8
訂報／廣告刊登電郵：c27372839weekly@gmail.com　投稿電郵：catholicweekly@gmail.com