

臺北翡翠水庫管理局<新聞稿>

中華民國工程環境學會改選 翡管局長林裕益當選理事長 永續淨零碳排為首推目標

發布日期：2023 年 7 月 8 日

主辦單位：安全檢查科

聯絡人電話：何謹余科長(0928-979597)

中華民國工程環境學會，創會於 1978 年，臺灣十大建設後期，至今已有 45 年，是一個結合土木、水利、營建、水土保持、大地工程、地質、地理、都市計畫、地政、環境保護、氣象、生態保育等跨領域的專業學術團體。昨(7/7)日下午召開第 20 屆理監事聯席會議，完成理、監事改選，共選出理事 15 席、監事 5 席，臺北翡翠水庫管理局長林裕益當選理事長。

新任理事長林裕益說明，所謂「工程環境」，就是人類為了使用自然環境空間，採用工程方法或手段，將自然環境改造而成的人工環境。他強調，工程環境學會成立的宗旨，是為環境永續，以致力環境的健全開發與保育並重，與當前國際重視的環境永續課題相符，未來工程環境學會，將以「永續淨零碳排」為首要目標。

林裕益以翡翠水庫為例，他說，翡翠水庫興建之前，原是新店溪上游的北勢溪自然環境，1970 年代臺灣農業轉型工商業之際，大臺北地區人口快速成長，常發生汛期淹水、枯早期缺水之苦。時任臺北市長林洋港先生，基於民生用水及城市發展的需要，排除種種困難阻力，報經行政院核定後，

啟用興建計畫。

工程環境學會說，繼林洋港之後，再歷經李登輝、邵恩新、楊金欉、許水德共 5 任市長，接棒完成了翡翠水庫建設，不僅穩定供應大臺北民眾優質的民生用水，解決缺水之苦，新店河流域也不再有水患。

林裕益表示，翡翠水庫興建前的北勢溪，是溪流自然環境，水庫從動工開始，到完工營運以後，就是工程環境。為環境永續，水庫從選擇壩址、地質調查、壩體設計、乃至集水區管理等，都必須秉持專業做出決定或判斷，這就是學會探討的課題。

展望未來，林裕益說，工程學會是工程界產官學的交流平台，不僅是學術投稿發表論文的園地，也是工程產官學界技術交流的鏈結平台。未來學會，除了將加強個人會員的招募，更將擴大邀請各專業技術社會團體，以及各有關企業的加入。



翡翠水庫工程環境-大壩興建，溪流變成水庫



翡翠水庫工程環境-鱷魚島特殊景觀