

今天的講者是安侯永續發展顧問公司的黃正忠總監，黃博士對永續發展有著獨特的見解，讓我對今天的內容有著不同層面的認識。首先，講者先對自己的求學歷程做了基本介紹，分享了他是如何從原本大量排碳的工程領域，轉換到現在的永續能源領域；另外，他也分享了他的著作、專欄等出版；接著就開始講述今天的主題－淨零轉型之路，

在全部的演講內容中，我對一張投影片印象最深刻，那就是 2024 世界經濟論壇的全球風險報告，由於資源限制、排碳被限制、社會限制的因素，造成我們要面對的是「被限制的未來」。該份報告有提到的風險中，有超過 70%是跟環境發展有關，像是極端天氣事件、地球系統的重大變化、生物多樣性流失與生態崩潰、自然資源短缺、汙染等議題，報告中還有提到，若要支持現今地球的 80 億的人口，則需要 1.75 個地球才能夠支撐，但以目前的科技，我們甚至連第二個地球都沒發現，因此，面對各種資源的限制，我們必須想辦法去解決上述提及的各種問題，進而達到資源平均分配的願景。

另外，在過去十年內，生物多樣性的大幅衰退的主要因素是來自我們人類影響，土地和海洋利用以及直接開發更是衝擊了超過 50%的陸地、淡水和海洋，在我們不斷追求科技發展的同時，背後所帶來的影響絕對是不容小覷的，然而，根據聯合國的統計資料，目前只有 16%的 SDG 是可以依循軌道去達成 2030 的目標，剩下的 84%則是指能達成有限的進程，我覺得這項數據在警告我們，多數國家所謂的節能減碳，大多都進行得過於緩慢，我們必須盡快按照既定規劃來執行，才有機會讓地球在未來的幾年內能讓升溫控制在 1.5-2 度內，否則一切都將為時已晚！

綜合今天的演講，我認為黃博士講得非常好，他具體分析了整個大環境的趨勢，並預測了未來各領域的因應發展。在我來看，面對全球的環境議題，我們該做的不只是原本預定的內容而已，而是要更進一步的去推動與執行，並要妥善的檢視與檢討我們的執行成效，否則節能減碳終將淪為空談，因此，地球的環境保護有賴全球人們共同努力。