

\*\*\*\*\*

臺灣大學應用力學研究所  
演 講 公 告

\*\*\*\*\*

主 講 人：王泉教授  
加拿大工程院和科學院院士  
前汕頭大學執行校長

講 題：科學是確定的嗎？我們的態度

摘 要： 如附件

主 持 人： 舒貽忠教授

時 間： 113年09月02日（星期一）下午2時20分開始

地 點： 臺灣大學應用力學研究所國際會議廳

☆☆ 歡迎聽講，敬請張貼 ☆☆

# 科學是確定的嗎？我們的態度

王泉  
加拿大工程院和科學院院士  
前汕頭大學執行校長



## 摘要

王泉老師將首先和大家討論和學習科學是否絕對具有客觀真理性；全面性；邏輯性。然後通過具體例子探討科學的應用價值、文化價值、和精神價值。通過講述個人對科學發展史和三個階段的劃分，來進一步理解和看待科學是否具有確定性，以及我們如何在學習中產生強大的思想力量。最後也將對我們如何更好學習提出自己看法。此報告故事性強，沒有深奧知識，適合各專業背景學者和同學參加交流。

## 簡介

王泉，前汕頭大學執行校長，加拿大工程院和科學院院士， Deputy Editor-in-Chief of the International Journal of Mechanical Sciences。王泉長期從事工程結構與材料領域前沿科學和工程技術研究，在工程結構健康監測、利用智慧材料推廣綠色能源以及構建連續力學原理與納米尺度之間的有效聯繫等科學技術問題有突出的學術成就。王泉特別注重教育和教學方面的理論與思考，願意與年輕人對讀書學習產生的深遠影響等的課題進行交流和探討。