



# 數趣漫話

## “從看見到發現——第三種智慧”

### 摘要

我們的知識和智慧一方面源自傳統，另一方面是向西方學習來的，但卻往往忽略了第三個途徑，即不同學科之間的相互借鑒、融合。另一方面，無論學習還是工作，無論科技、文藝，還是經濟、生活，都有一個從看見到發現的過程，我們應該學會觀察。蔡教授將從數學出發，結合自己的研究、寫作，與大家分享心目中的科學、藝術和人生經驗，他瞭解和觀察世界的方法。

### 講者

蔡天新，浙江台州人，山東大學理學博士，浙江大學求是特聘教授、數學學院博導。他提出了形素數和加乘方程的概念，有關新華林問題的研究被英國數學家、菲爾茲獎得主阿蘭·貝克讚為“真正原創性的貢獻”。

蔡天新也是詩人、作家，至今已出版文學、學術和普及著作30多部，並有外版著作20多部，其中英文版7部。2013年和2019年，他先後獲得貝魯特Naji Naaman詩歌獎和達卡Kathak詩歌獎。2017年，他的著作《數學傳奇》榮獲國家科學技術進步獎；2018年和2022年，《數學簡史》和《數學與藝術》獲得吳大猷原創科普著作佳作獎。2018年，“科學與人類文明”課程獲得國家教學成果獎，並受邀央視“朗讀者”節目和美國愛荷華大學國際寫作計畫。2022年，他入選當當網第八屆影響力作家。

新千年以來，蔡天新應邀在普林斯頓大學、倫敦經濟學院、澳洲國立大學、新加坡國立大學、秘魯天主教大學、奈洛比大學等6大洲數十所名校，國內數百所大中小學，以及海內外書店、圖書館等機構做公眾講座。



蔡天新教授  
(浙江大學)

日期：  
2024年5月18日 (星期六)

時間：  
2:30 – 4:30pm

地點：  
香港大學周亦卿樓 A 演講廳

歡迎中三或以上同學參加  
講座以普通話進行

名額有限 報名從速



截止報名日期：2024年5月16日