## 數學物理講座 1 數學為何那麼有用? 幾位物理學家的驚嘆

主講人:葉李華教授

交通大學理學院科學學士班

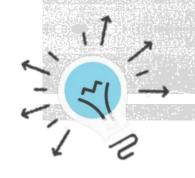
丘成桐中心中心科學家

日期 : 109年10月15日(四) 2:00-3:00PM

地 點: 科學一館 SA223

※防疫須知:如有呼吸道症狀請勿參加活動。

如出席現場活動請自備口罩並全程配戴。



## **Abstract**

數學源自對自然界的抽象化,「自然數」的概念即為 最佳實例。越是高等的數學,越是心智的產物,與自 然界的關係似乎也就越疏遠。然而近代物理學的發展, 一再顯示這些抽象結構竟是描述宇宙萬物的精煉語言, 令人百思不得其解,連世紀級物理學家也不例外。

報名連結:



