

數學物理講座 6

# 馬克士威方程組的數學與物理 (一)

主 講 人：**葉李華** 教授

陽明交通大學理學院科學學士班  
丘成桐中心 中心科學家

時 間：110年10月21日(四)  
13:30~15:00

地 點：交大校區 科學一館  
SA105

## 摘 要

馬克士威方程組在物理學中的重要性毋庸置疑，本系列演講主要探討其精妙的數學結構與背後的物理意涵。第一講從電磁學發展脈絡談起，起自1600年的《論磁石》，訖於1905年的狹義相對論。



報名: 03-5731889  
styc@nycu.edu.tw



防疫期間參加活動請全程配戴口罩，若有發燒或呼吸道症狀請勿參加。