

SPEAKER



Prof. Joseph Paradiso

- 麻省理工學院 Alexander W. Dreyfoos 講座教授
- 麻省理工學院 媒體實驗室 (Media Lab) Responsive Environments Group 主任

MIT-ILP SPEECH

Sensing and Connecting Across Scales



2024.05.22 (Wed.) 14:30-16:00



太子企業集團演講廳
(台北市信義區松仁路32號14樓)

全球物聯網感測的市場規模已達數百億美元，在感測器無所不在的環境，該項技術未來的發展為何？感測器資訊如何超越物理限制，提升人類的感知和認知能力？

Prof. Joseph Paradiso 為回應式環境研究小組 (Responsive Environments Group) 主持人，本演講將深入探討該小組最新研究項目，涵蓋穿戴式裝置、智慧建築和太空任務等，藉由不同虛擬感測環境與介面，與人類連接溝通。

SPEAKER



Prof. Joseph Paradiso

- 麻省理工學院 Alexander W. Dreyfoos 講座教授
- 麻省理工學院 媒體實驗室 (Media Lab) Responsive Environments Group 主任

講者介紹

Prof. Joseph Paradiso 為MIT媒體實驗室 (MIT Media Lab) Alexander W. Dreyfoos講座教授，研究領域包含無線感測系統、穿戴式人體感測網絡、建築與環境感測系統、嵌入式感測器以及互動媒體等，探索感測網絡如何提升人類的經驗、互動和感知，發表論文超過350篇。他曾建造[世界最大的模組成器](#) (Modular Synthesizer)，為音樂家設計MIDI (Musical Instrument Digital Interface) 系統。