

檔 號：

保存年限：

國立陽明交通大學 函

機關地址：300093 新竹市大學路1001號
聯絡人：邱薰瑩
聯絡電話：03-5712121 分機：#55735
電子郵件：hsunyc@nycu.edu.tw

受文者：國立成功大學

發文日期：中華民國112年11月13日

發文字號：陽明交大訊前瞻字第1120050126號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：OSN_Agenda_2003(附件一 A096M0000Q_1120050126_doc1_1_Attach1.jpg)

主旨：本校擬於112年11月23日（四）舉辦Open Source Networking Day Taiwan，請大專院校資訊工程、電機工程、電信工程、通訊工程等相關科系之師生、法人單位，及新竹科學園區、工業技術研究院等相關領域之研發人員，及有興趣人士等踴躍報名，請查照。

說明：

- 一、活動流程請參閱報名網址：<https://reurl.cc/A0lNYK>（線上註冊，免費報名）。
- 二、活動日期及時間：112年11月23日（四）09:30-16:10。
- 三、活動地點：本校電子資訊研究大樓1樓國際會議廳（新竹市東區大學路1001號）。
- 四、參加對象：全國大專院校資訊工程、電機工程、電信工程、通訊工程等相關科系之師生、法人單位，及新竹科學園區、工業技術研究院等相關領域之研發人員及有興趣人士等。
- 五、檢附活動海報1份，敬請協助公告宣傳。
- 六、聯絡方式：本校前瞻網路技術研發中心邱薰瑩小姐，電話：03-5712121分機55735，或電子郵件信箱：hsunyc@nycu.edu.tw。

正本：各公私立大專校院、財團法人工業技術研究院、國家科學及技術委員會新竹科

國立成功大學



1129927843 112/11/13

學園區管理局
副本：電子與資訊研究中心

F12/11/13
15:14:02

裝



司

線



Open Source Networking Day

(OSN Day) Taiwan

2023 Nov. 23^{THU}

Open Source Networking Enablers for 5G and IoT

09:00-09:50

Registration

09:50-10:00

Welcome – Jyh Cheng Chen | Dean / Chair Professor, NYCU
Welcome – Li-Hsing Yen | Professor, NYCU

Keynote Session (Chair: Prof. Li-Hsing Yen)

10:00-10:40

Contributing to the Social Issues Resolution Driving with Open Collaboration

Yukio Ito | Chairman, Okinawa Open Laboratory | Senior Vice President, NEC
Masanori Tsujikawa | Okinawa Open Laboratory

10:40-11:20

(tentative) Keeping Networks Secure - the Open Way

Ranny Haiby | CTO Networking, Edge/IoT and Access, the Linux Foundation

11:20-12:00

Experiences in NFV and Edge Computing

Shih-Che Chien 簡世哲 | Manager, Chunghwa Telecom Laboratories.

12:00-13:20

Lunch

Technical Sessions (Chair: Prof. Yi-Fing Chen)

13:20-13:50

Accelerating free5GC Data Plane Using Programmable Hardware

Chien Chen 陳健 | NYCU

13:50-14:20

P4 Testbed and Cross-Site In-Band Telemetry

Liu 劉德隆 | Research Fellow, National Center for High-Performance Computing

14:20-14:50

Empowering Industries: E2E O-RAN Solution Applications in Utility, Factory, and Digital Resilience

Hsu-Tung Chien 簡旭彤 | Deputy Manager, PEGATRON Corporation

14:50-15:10

Break

15:10-15:40

How to start contributing to free5GC?

Yi Chen 陳毅, You-Sheng Liu 劉又聖 | NYCU

15:40-16:10

A MANO Framework for MEC-Enabled 5G End-to-End Network Slicing

Tse-Han Wang 王則涵 | Chunghwa Telecom Laboratories | NYCU

Adjourn



國立陽明交通大學
NATIONAL YANG MING CHIAO TUNG UNIVERSITY

Register
Here:

