

## 課程資訊

### 日期及時間：

2022 年 1 月 13、14 日  
8 am – 1 pm (CET)  
3 pm – 8 pm (GMT+8)

型式：Zoom 線上

語言：英語

費用：免費參加

# 2022 年 Klippel 線上講座：音訊系統的音質

2022 年線上講座 - 由 Wolfgang Klippel 教授在德累斯頓技術大學舉辦的年度講座「音訊系統的音質」的濃縮形式，將使您深入瞭解用於汽車、電信、多媒體和專業應用的最新測量和診斷技術，以設計小型、輕巧且經濟高效的揚聲器。



## 兩天的議程

時區：GMT+8

課程部分  
03:00 pm – 04:30 pm

茶歇  
04:30 pm – 04:45 pm

課程部分  
04:45 pm – 06:15 pm

茶歇  
06:15 pm – 06:30 pm

課程部分  
06:30 pm – 08:00 pm

## 2022 年 線上講座內容



### 第一天 - 2022 年 1 月 13 日

- 集總參數 – 線性模型以及測量
- 分散式機械參數 – 鼓紙振動分析
- 聲音輻射和房間相互作用 – 預測和測量
- 功率處理、加熱、建模、老化

### 第二天 – 2022 年 1 月 14 日

- 非線性 建模 – 概述
- 非線性參數測量 – 解釋
- 一般非線性失真 – 診斷
- 異常聲音 ("摩擦和嗡嗡聲", 不規則振動, 缺陷)
- 可聽性對質量的影響 – 心理聲學視圖

## 聯絡方式

聯繫 SOMA 以獲取有關課程的更多資訊。

**Paco Lee**

✉ [paco.lee@somaacoustic.com.tw](mailto:paco.lee@somaacoustic.com.tw)

☎ +886 2 27218345

🌐 [www.klippel.de](http://www.klippel.de)

2022 年線上講座側重於教育，並支援歐洲和亞洲學生與大學之間的彼此聯絡。

無論您身在何處，您都可以註冊參加 2022 年線上講座，為期兩天的活動將在這段時間提供觀看直播或點播內容。

誠懇地推薦參加：

- 電聲學的學生、博士生和教師
- 音訊行業的工程師

我們也為音訊產業的工程師保有部份免費名額。請及早報名註冊參加活動 2022 年線上講座。參加一律免費！

掃描代碼進行註冊

