

臨床工程研討會

低溫滅菌技術趨勢與設備管理實務

主辦單位：中華民國生物醫學工程學會; 協辦單位：愛士普台灣股份有限公司

時間：2025年7月25日星期五 8:30-16:30

地點：台北凱撒大飯店 3F 凱撒廳 (100台北市忠孝西路一段38號)

課程主旨：使用低溫過氧化氫電漿設備進行滅菌已經是國際趨勢，最大特色是兼顧「人員安全」與「滅菌效能」。本課程將針對台灣超過9成醫院都擁有的低溫過氧化氫電漿設備進行詳細介紹，並與專業的醫工、工務專家進行技術交流，以提升設備維護品質與人員效率。



報名連結：[學會網頁研討會報名](#) (醫工學會主要學分6學分)

時間	課程 (全中文授課)	講師
8:30-9:00	報到	
9:00-9:10	開場 Opening	葉明龍理事長, 中華民國生物醫學工程學會
9:10-9:40	滅菌指引更新與國際趨勢 Guideline update & Global trend of Sterilization	陳韋志 Rick Chen, Professional Education Manager, ASP Taiwan
9:40-10:30	滅菌技術原理介紹 Introduction to Sterilization Technology Principles	Ooi, Joseph, Technical Service Manager, ASP ROA
10:30-10:50	中場休息	
10:50-11:40	STERRAD 低溫滅菌設備基礎理論 Basics of Sterrad's Theories	Ooi, Joseph, Technical Service Manager, ASP ROA
11:40-13:10	午餐	
13:10-13:40	滅菌鍋維修經驗分享	陳柏勳, 馬偕紀念醫院醫工室
13:40-14:30	STERRAD 滅菌設備的技術進展 Improvement of STERRADs Model	Ooi, Joseph, Technical Service Manager, ASP ROA
14:30-14:50	中場休息	
14:50-15:30	滅菌數位化管理: Ecosystem 建置實務經驗分享	郭祐中 Rex Kuo, Technical Service Head, Taiwan
15:30-16:10	維護保養 & 故障排除 Preventive Maintenance and Troubleshooting	Ooi, Joseph, Technical Service Manager, ASP ROA
16:10-16:30	問題與總結	



中華民國生物醫學工程學會
Taiwanese Society of Biomedical Engineering

ASP Advanced
Sterilization
Products

臨床工程研討會

低溫滅菌技術趨勢與設備管理實務

交通資訊



台北凱撒大飯店

100 臺北市中正區忠孝西路一段38號

課程地點: 3F凱撒廳

✈ 桃園國際機場-飯店

旅客由桃園國際機場至台北凱撒大飯店，建議您可以透過下列大眾交通工具抵達：

1 客運巴士

您可於航廈外廊的機場巴士乘車處搭乘國光客運或大有巴士至台北車站下車，台北凱撒就位於台北車站正對面。

2 高鐵

您可於第一航廈或第二航廈的巴士站搭乘統聯705號巴士至高鐵桃園站，接著由高鐵桃園站搭乘北上列車至高鐵台北站，抵達高鐵台北站後請由東出口出站，並依照台北捷運M6出口指標就可以輕鬆抵達台北凱撒大飯店。

3 開車資訊

行經中山高速公路，由重慶北路交流道下→轉重慶北路直走→左轉至忠孝西路即可到達。



中華民國生物醫學工程學會
Taiwanese Society of Biomedical Engineering

ASP Advanced Sterilization Products