

醫療機構廢棄物及污染防治管理研討會暨 廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導會

一、目的：

衛生福利部為推動醫療院所進行污染防治、廢棄物減量與資源回收再利用等工作，委由技佳工程科技股份有限公司辦理111年度「醫療機構廢棄物及污染防治管理研討會」暨「廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導會」。本次研討會議題包含醫療機構廢棄物（法令與申報）、室內空氣品質管理、廢水管理等議題，透過法規說明與交流討論燈方式，增進醫療院所學習及經驗交流機會，提升醫療院所廢棄物與廢水污染防治實務管理能力及成效。

本次分兩天辦理2項主題，第一天為廢棄物及室內空氣品質專題，主要為室內空氣品質管理法規、廢棄物法規、廢清書申報、網路申報操作等內容。第二天為廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理專題，主要為水污法要點及目前廢水含廢藥品之現況與處理技術，並透過本次座談會了解各醫院可能面對之問題。考量疫情關係，本次研討會除實體會議外，也開放線上參與，各位醫療機構先進亦可實體會議及線上擇一參與。

主辦單位：衛生福利部

執行單位：技佳工程科技股份有限公司

二、會議日期、時間與地點：

(一)第一場次【南區】：外貿協會高雄辦事處503會議室

日期：111年10月13日（四）、10月14日（五）

地點：高雄市民權一路28號5樓

(二)第二場次【中區】：中國文化大學推廣教育部台中分部3樓百人教室

日期：111年10月17日（一）、10月18日（二）

地點：台中市西屯區台灣大道三段658號

(三)第三場次【北區】：張榮發基金會-國際會議中心1002會議室

日期：111年10月20日（四）、10月21日（五）

地點：台北市中正區中山南路11號10樓

(四)線上會議室網址(網址三場相同)：<https://reurl.cc/MN5zWv>（皆為英文字母及數字，大小寫需一致）

三、參加對象：

地方政府衛生局、醫院及設有血液透析20床以上（含）之診所。

四、議程：

醫療機構廢棄物及污染防治管理研討會

	時間	議 題	主講人
第一天	09:00~09:25	報 到	
	09:25~09:30	主辦單位致詞	主辦單位
	09:30~10:20	COVID-19疫情期間及疫情後的醫院環境管理經驗分享	光田綜合醫院沙鹿院區 李永源副主任
	10:20~11:10	室內空氣品質管理法推動現況說明	行政院環境保護署空氣品質 保護及噪音管制處
	11:10~11:20	休 息	
	11:20~12:00	廢棄物清理計畫書法規與填報說明	環科工程顧問股份有限公司 (環保署廢清書計畫執行單位)
	12:00~13:10	午 餐	
	13:10~14:00	醫療機構廢棄物及廢水自主管理建議 (10/17台中場本時段為國內外醫院廢水含藥品之現況、處理技術與管理方案)	技佳工程科技股份有限公司 李毓偉經理 (10/17中興社)
	14:00~14:50	廢棄物清理法及醫療機構廢棄物管理作法	新洋環境科技有限公司楊文龍博士(環保署醫療廢棄物計畫執行人員)
	14:50~15:10	休 息	
	15:10~16:10	事業廢棄物管理資訊系統申報方法與重要注意事項說明	環資國際有限公司邱謙忠先生(環保署事廢系統計畫執行人員)
	16:10~16:30	綜合討論/諮詢時間	主辦單位/講師/與會學員
	16:30	散會	

廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導會

第二天	09:00~09:30	報到	
	09:30~10:30	水污染防治法重要條文與改善案例分享	技佳工程科技股份有限公司 翁筱琪協理/李翠玉(環保機關水污染防治計畫主管)
	10:30~10:40	休息	
	10:40~11:30	國內外醫院廢水含藥品之現況、處理技術與管理方案 (10/18台中場本時段為醫療機構廢棄物及廢水自主管理建議)	財團法人中興工程顧問社 (環保署產業廢水污染管制計畫執行單位) (10/18技佳公司)
	11:30~12:00	綜合討論	主辦單位、專家學者、與會學員

備註：第二天「醫院廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導會」建議院所可指派廢水管理人員參加。

報名、線上會議、簽到與問卷注意事項：

(一)	<p>會議一律採網路報名，報名網址： https://ppt.cc/fYQIfx（皆為英文字母及數字，大小寫需一致，Q後面是英文大寫I） 會議報名截止時間（或實體會議室額滿為止）： 高雄場：111年10月11日(星期二)止。 台中場：111年10月13日(星期四)止。 台北場：111年10月18日(星期一)止。</p>	<p>網路報名 QR code</p> 
(二)	<p>線上會議室網址（三場次皆相同）： https://reurl.cc/MN5zWv（皆為英文字母及數字，大小寫需一致） 本次會議採用微軟 Teams 會議軟體，不需申請微軟相關帳號。 觀看裝置注意事項：若使用智慧型手機觀看，請先下載微軟 Teams app；若使用電腦瀏覽器，可不用下載微軟 Teams 應用程式，可直接使用瀏覽器登入會議室。 進入會議室前，名稱請使用「單位名稱+完整姓名」，以利系統自動完整簽到。 裝置麥克風請先關閉，待發言時再打開。 說明請見附件。</p>	<p>線上會議室 QR code</p> 
(三)	<p>線上會議室簽到網址（三場次皆相同）： https://ppt.cc/f1a0zx（皆為英文字母及數字，大小寫需一致，a後面是數字「零」） 參與實體會議者不用在此處簽到。</p>	<p>線上會議簽到 QR code</p> 
(四)	<p>講義網址（三場次皆相同）： https://reurl.cc/QbAx40 皆為英文字母及數字，大小寫需一致，4後面為數字「零」)</p>	<p>講義網址 QR code</p> 

(五)	<p>問卷回饋網址（三場次皆相同）： https://reurl.cc/aGm8gQ（皆為英文字母及數字，大小寫需一致）</p>	<p>問卷回饋 QR code</p> 
-----	---	---

其他注意事項

- (一) 本次會議將進行會場活動拍攝，相關照片僅供本計畫使用。
- (二) 相關事宜請洽技佳工程科技股份有限公司
電話：(02)2659-5449分機263黃柏翔先生、分機261林曄宸先生
傳真：(02)2659-6787。
- (三) 本計畫官方 LINE 帳號：@050mxnva，有相關問題皆可透過本平台詢問。
- (四) 本會議**免費參加**，提供餐點，不提供交通、停車及住宿費用。
- (五) 為響應環保運動，請與會人員自備環保筷、杯子。
- (六) 因實體會議場地關係，如遇報名人數過多情形，各單位報名人數以2人為原則，本單位保有報名審核權。
- (七) 依據中央流行疫情指揮中心對集會活動辦理的規範要求，入場需量測體溫(額溫37.5°C以上，婉拒入場)，並以酒精或消毒液進行消毒始可進場，需遵守會場人員指示間隔入座，全程配戴口罩(請自備)，若無法配合將婉拒入場。

**醫療機構廢棄物及污染防治管理研討會暨
廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導會
報名表**

單位名稱			
姓 名		職 稱	
身分證字號	(※需要公務人員學習時數者需填)	飲食	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
聯絡電話		行動電話	
電子郵件	(務必填寫，以利聯絡)		
參加場次	<p>第一場次【高雄實體】：外貿協會高雄辦事處503會議室</p> <p><input type="checkbox"/>第一天10月13日(四)：廢棄物及污染防治管理研討會</p> <p><input type="checkbox"/>第二天10月14日(五)：廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導座談會</p> <p>第一場次【線上】：</p> <p><input type="checkbox"/>第一天10月13日(四)：廢棄物及污染防治管理研討會</p> <p><input type="checkbox"/>第二天10月14日(五)：廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導座談會</p>		
	<p>第二場次【台中實體】：中國文化大學推廣教育部台中分部3樓百人教室</p> <p><input type="checkbox"/>第一天10月17日(一)：廢棄物及污染防治管理研討會</p> <p><input type="checkbox"/>第二天10月18日(二)：廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導座談會</p> <p>第二場次【線上】：</p> <p><input type="checkbox"/>第一天10月17日(一)：廢棄物及污染防治管理研討會</p> <p><input type="checkbox"/>第二天10月18日(二)：廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導座談會</p>		
	<p>第三場次【台北實體】：張榮發基金會-國際會議中心1002會議室</p> <p><input type="checkbox"/>第一天10月20日(四)：廢棄物及污染防治管理研討會</p> <p><input type="checkbox"/>第二天10月21日(五)：廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導座談會</p> <p>第三場次【線上】：</p> <p><input type="checkbox"/>第一天10月20日(四)：廢棄物及污染防治管理研討會</p> <p><input type="checkbox"/>第二天10月21日(五)：廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導座談會</p>		
	<p>日後是否願意收到相關訊息 <input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>(若勾選是，本計畫將保留您的資料，以便日後相關活動之通知)</p>		

**醫療機構廢棄物及污染防治管理研討會暨
廢水(含廢棄藥品)妥善管理及處理教育訓練宣導會
意見回饋表**

壹、基本資料：

單位名稱		聯絡電話	
姓名		電子郵件	

貳、課程意見調查：

課程	項 目	滿意度 (低)1---2---3---4--- 5(高)
COVID-19 疫情期間及疫情後的醫院環境管理經驗分享	課程主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師與學員有良好的互動且能耐心回答問題。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	課程主題能增進自我專業知識提昇	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
室內空氣品質管理法推動現況說明	課程主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師與學員有良好的互動且能耐心回答問題。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	課程主題能增進自我專業知識提昇	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
廢棄物清理計畫書法規與填報說明	課程主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師與學員有良好的互動且能耐心回答問題。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	課程主題能增進自我專業知識提昇	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
醫療機構廢棄物及廢水自主管理建議	課程主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師與學員有良好的互動且能耐心回答問題。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	課程主題能增進自我專業知識提昇	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
廢棄物清理法及醫療機構廢棄物管理作法	課程主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5

課程	項目	滿意度 (低)1---2---3---4--- 5(高)
	講師與學員有良好的互動且能耐心回答問題。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	課程主題能增進自我專業知識提昇	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
水污染防治法 重要條文與改 善案例分享	課程主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師與學員有良好的互動且能耐心回答問題。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	課程主題能增進自我專業知識提昇	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
國內外醫院廢 水含藥品之現 況、處理技術 與管理方案	課程主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	講師與學員有良好的互動且能耐心回答問題。	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
	課程主題能增進自我專業知識提昇	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5

參、相關意見及建言：

- 本次研討會之報名資訊是否清楚（如網址、QR code 等）？

是

否

建議 _____

- 本次研討會之整體影音與操作是否順暢？

是

否

建議 _____

- 您對於本次研討會之整體評分（分數越多越高分）

1 2 3 4 5

- 您希望衛福部未來提供有關事業廢棄物的諮詢輔導方式為何？（可複選）

辦理實體說明會 辦理線上說明會 寄發相關資料 專案輔導
會

電話專線諮詢 官方 LINE 群 其他 _____

- 暢所欲言，有任何建議歡迎提供（若無可免填）

交通資訊

第一場次【高雄】：外貿協會高雄辦事處五樓會議室三

日期：111年10月13-14日（星期四、星期五）

地點：高雄市民權一路28號五樓會議室三

1. 自行開車：

※由1號國道下中正交流道，沿著邊坡便道至三多路右轉(勿轉中正路)，直行至民權路右轉。

2. 停車場資訊：

※高雄市政府旁四維立體停車場（走路約15分鐘）

※收費：1小時20元(費用如有變動依停車場收費為準)

3. 公車資訊：69路公車，火車站前搭乘至市政大樓。

4. 捷運資訊：

(1) 搭乘至三多商圈(R8)站，步行：由第6出入口出站，右轉興中路，直行過民權路第一銀行樓上(步行約20~25分鐘)。

(2) 搭乘至三多商圈(R8)站，轉乘公車：由第4出入口出站，步行至 SOGO 百貨及新光三越百貨搭乘100路公車、70路公車、紅16路公車，至三多市場站下車。



第二場次【中部】：中國文化大學推廣教育部台中分部3樓百人教室

日期：111年10月17-18日（星期一、星期二）

地點：台中市西屯區台灣大道三段658號

1. 自行開車：

※國道一號：於中港交流道下出口匝道，往台中市方向前進，沿台灣大道直行，至河南路迴轉即可抵達。

※台74號快速道路(或稱中彰快速道路，或稱台74號環線)：

- (1) 由國道三號霧峰段連接74號快速道路，於【西屯三】下出口匝道(出口標示為西屯路)；或於【西屯二】下出口匝道(出口標示為朝馬路)均可抵達。
- (2) 由國道三號快官交流道連接74號快速道路，於【西屯一】下出口匝道(出口標示為市政路)；或於【西屯二】下出口匝道(出口標示為青海路)均可抵達。

2. 大眾交通工具：

(1) 高鐵轉乘

※搭乘高鐵至台中烏日站，可轉乘以下交通工具來回本校：

◎計程車：若交通順暢，約時15分鐘

◎往台中市公車：

公車編號	經營業者	路線	高鐵站上車月台編號	來程下車點	回程上車點
151	統聯客運	朝陽科大—新市政中心	16 月台	◎朝馬(台灣大道)：台中商旅前 或 ◎秋紅谷(朝陽橋)	◎朝馬 2(台灣大道)：阿秋大肥鵝餐廳前或 ◎秋紅谷(朝陽橋)
153	豐原客運	高鐵台中—谷關	21 月台	◎秋紅谷(朝陽橋) 或 ◎朝馬 2(台灣大道)：阿秋大肥鵝餐廳前	◎秋紅谷(朝陽橋) 或 ◎朝馬(台灣大道)：台中商旅前
155	統聯客運	高鐵台中—麗寶樂園	21 月台	◎秋紅谷(朝陽橋) 或 ◎朝馬 2(台灣大道)：阿秋大肥鵝餐廳前	◎秋紅谷(朝陽橋) 或 ◎朝馬(台灣大道)：台中商旅前
160	和欣客運	高鐵台中—僑光科大	12 月台	和欣朝馬轉運站(朝富路)	和欣朝馬轉運站(朝馬路)
161	和欣客運	高鐵台中—中科管理局	11 月台	朝馬(台灣大道)：下車立即抵達本校	朝馬(台灣大道)：台中商旅前

(2) 公車

※由海線地區前來者，搭乘往台中火車站方向之公車，於【朝馬站】下車即可抵達。

※由台中火車站前來者，搭乘往台中榮總方向之公車，於【朝馬站】下車即可抵達。

※搭乘優化公車前來者，於【秋紅谷】下車即可抵達。

(3) 客運

※搭乘國光客運前來者，請於【朝馬站(國光)】下車即可抵達。

※搭乘統聯客運者前來者，請於【朝馬站(台中商旅)】下車即可抵達。

(請勿於中港轉運站下車)

※搭乘新竹客運前來者，請於【朝馬站】下車即可抵達。

※搭乘和欣客運前來者，請於【朝馬轉運站】下車即可抵達。

※搭乘阿囉哈客運前來者，請於【朝馬站】下車即可抵達。

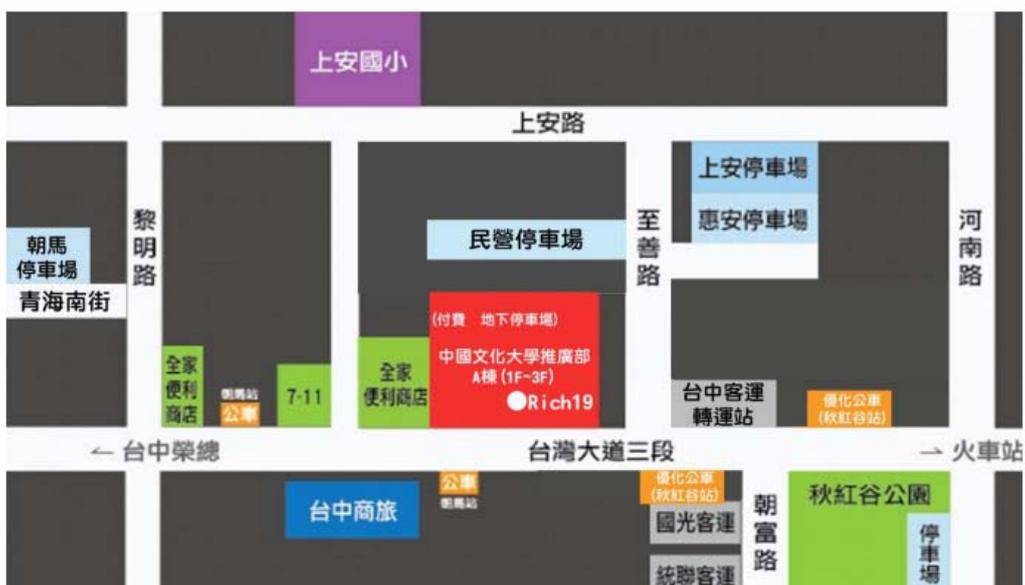
※搭乘台中客運(國道)前來者，請於【中客朝馬站】下車即可抵達。

3. 停車資訊

※本大樓附設地下停車場(B2)，每小時收費40元。(B2停車場請搭 A 棟電梯至本部3樓，如遇電梯無法直達3樓(B 棟電梯無法直達3樓)，請至1樓轉乘 A 棟電梯至3樓。

※上安路、至善路、黎明路沿線之公有停車格，每小時收費30元。

※本校周邊之公民營停車場，請詳見地圖。。



第三場次【北部】：張榮發基金會-國際會議中心1002會議室

日期：111年10月20-21日（星期四、星期五）

地點：台北市中正區中山南路11號10樓1002會議室

1. 自行開車：

- (1) 中山高速公路→建國北路→下高架橋→仁愛路→景福門前
- (2) 中正橋→重慶南路→總統府→凱達格蘭大道→信義路
- (3) 忠孝橋→忠孝西路右轉→中山南路→信義路
- (4) 台北橋→民權西路→中山北路二段→中山南路→信義路

2. 大眾交通工具：

(4) 捷運

- 搭乘捷運淡水信義線至「台大醫院」站2號出口下車(距離本館步行時間約5分鐘左右)
- 搭乘捷運淡水信義線或松山新店線至「中正紀念堂」站5號或6號出口下車(距離本館步行時間約10分鐘左右)

(5) 公車

- 搭乘37、249、261、270、621、630、651、仁愛幹線公車，於「仁愛中山路口」下車
- 搭乘0東、20、22、38、88、204、588、607、1503公車，於「中正紀念堂」下車
- 搭乘15、208公車，於「景福門」下車

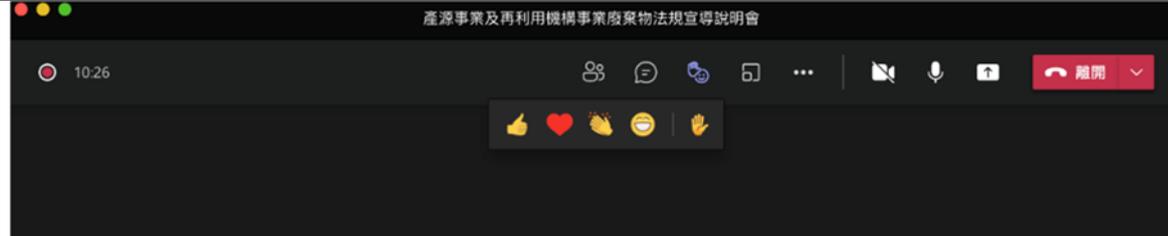


3. 手機登入會議室：

	
<p>(1)請點選「以來賓身分加入」</p>	<p>(2)請於名稱處輸入單位及姓名後，按加入會議</p>

4. 與會者舉手發言：

與會者有問題需發問時，可使用舉手功能，電腦版視窗之舉手發言功能為點選上方手及表情圖案，出現表情符號與右側黃色小手，點選黃色小手系統即會通知系統管理人員與簡報者。手機版則會出現在下方，點選舉手即可。


<p>(1)電腦版請點選「表情符號與右側黃色小手，點選黃色小手」</p>

