

## 2023 HEPA/ULPA 之耗能/壽命線上研討會

### 一、主辦單位

臺北科技大學潔淨技術中心、臺北科技大學廠務暨設備研究中心、中華潔淨技術協會

### 二、目的

「HEPA/ULPA 之耗能/壽命及棄置處理」的問題在可預見的未來會是一大重點！很多初期壓阻低，初始效率、粒子大小、初始表面風速皆達到要求下，但之後壓力就急遽上升、或材質馬上劣化、整個壽命反而短。碳足跡計算裡的生命週期也是很重要的，未來可能將容塵量（即壽命）納入採購的考量！

為了能夠理出一個對容塵量之易懂、客觀的指引給 user 參考，我們擬在 **2/8 (星期三) 下午 16:00~17:30** 召開一場視訊研討會，邀請產官學界的 3 位專家各自發表 25 分鐘的演講。歡迎大家參加！

### 三、專家背景

	單位	姓名/職稱	講題
1	奇立科技公司	張耿正協理	測試探討 HEPA 容塵量(壽命)與 FFU 之耗能
2	紡織研究所	胡明銓博士	IEST, ISO 及 EN 的 HEPA 測試方法及空調濾網耗能分級歐盟 Eurovent 目前的作法
3	台北科技大學	林 迪博士	高效濾網容塵量對碳排之影響：測試系統簡介&運轉能耗分析

四、費用：免費

五、對象：凡對此議題有興趣者皆可參加

六、會議網址：[https://teams.microsoft.com/join/19%3ameeting\\_OTljMDY0ODAtZTg3Zi00NGFiLTlhMzAtMGYwNzk1YjRlMzM1%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22dfb5e216-2b8a-4b32-b1cb-e786a1095218%22%2c%22Oid%22%3a%22d0da937a-59e5-48b4-afbe-88b1f73d40d0%22%7d](https://teams.microsoft.com/join/19%3ameeting_OTljMDY0ODAtZTg3Zi00NGFiLTlhMzAtMGYwNzk1YjRlMzM1%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22dfb5e216-2b8a-4b32-b1cb-e786a1095218%22%2c%22Oid%22%3a%22d0da937a-59e5-48b4-afbe-88b1f73d40d0%22%7d)

七、備註：會議室開放時間為 20230208 1530-1800