

智慧零碳安淨環境教育

第四屆台灣室內空氣品質週主軸為「智慧零碳安淨環境教育」，為教育民眾對於民日常生活中落實居家節能減碳與室內空氣品質的認知，宣導全球淨零碳之重要性，以落實個人、社區至企業節能減碳的 ESG 永續生活，營造良好安全、潔淨又健康的永續生活環境。

全球暖化引起的極端氣候，每年排放到大氣的溫室氣體是 510 億噸！導致氣候激烈變化，讓人類正面臨全球生態環境和生物多樣性的災難與浩劫風險。政府、企業、民間組織均隨著淨零碳的全球趨勢，採取碳排減少計畫，用行動守護珍貴的環境，為環境的永續發展共同努力。

於 111 年 10 月 17 日在台北世貿一館 2F 第一會議室舉辦「後疫情時代綠色安淨好旅宿」實體論壇，由國立中山大學氣膠科學研究中心王家蓁主任帶來-「新冠病毒非特例，安淨防疫建築改善氣膠傳播途徑」講座。

永續環保、淨零碳排是世界的共識，宣導民眾力行綠色環保生活，積極推動並選擇環保低碳場域，在旅遊的同時也能輕鬆響應環保，同時鼓勵訪問業者積極投入節能減碳且健康環境的投資。

相關網址：<https://www.tieqm.com/iaqw2022>



台灣室內環境品質管理協會
Taiwan Indoor Environment Quality Management Association



臺北市政府環境保護局



廣告



2022 第四屆台灣室內空氣品質週 系列活動

智慧零碳安淨好生活

➡ 2021年聯合國COP26氣候峰會之後，淨零碳排成為全球目標。永續智慧化的安淨且節能建築將是減碳排的主要標的，這也促進建築必須融入低碳思維。COVID-19 疫情也使現代智慧建築必須考慮到使用者的健康安全，藉此活動宣導民眾支持和選擇節能又健康的生活環境，共同創造安全、潔淨且節能的永續環境。



舉辦地點

台北世貿一館 2F 第一會議室

9.15 THU 13:00 安淨生活 低碳安淨照顧永續環境

12:30 報到・進場

13:00 零碳經濟：打造安淨家庭永續環境 | 鄭仁雄

14:00 打造一棟會呼吸的建築物 | 詹博元

15:00 照顧機構減碳節能暨安淨環境未來趨勢 | 林宇凱

16:00 舒適節能照顧環境：AIoT室內空氣淨化與品質管理 | 吳光輝

17:00 照明節能並重防疫：LED照明新革命 | 陳時偉

掃我報名



9.16 FRI 13:00 智慧健康 智慧零碳健康建築

12:30 報到・進場

13:00 建築能效標示制度說明 | 侯雅壹

14:00 後疫生活新利器：打造節能健康生活環境 | 周郁菁

15:00 智慧零碳健康建築：永續發展 共創未來 | 江哲銘

16:00 智慧低碳健康建築：IAQ及環境監控的整合應用 | 李同捷

17:00 國內外溫室氣體議題介紹 | 郭建宏

9.17 SAT 13:00 防疫生活 後疫情時代：綠色安淨好旅宿

12:30 報到・進場

13:00 氣體智能監控在IAQ與節能減碳的應用技術簡介 | 高明哲

14:00 安淨節能旅館新契機 | 鄭乾池

15:00 空調通風節能與空氣清淨技術 | 蔡尤溪

16:00 新冠病毒非特例，安淨防疫建築改善氣膠傳播途徑 | 王家蓁

17:00 後疫世代：低碳防疫智慧建築 | 陳振誠

符合聯合國永續發展目標(SDGs)各細項目標

永續發展目標	細項目標
目標三：確保健康及促進各年齡層的福祉	3.9 在西元 2030 年以前，大幅減少死於危險化學物質、空氣污染、水污染、土壤污染以及其他污染的死亡及疾病人數。
目標四：確保有教無類、公平以及高品質的教育，及提倡終身學習	4.7 在西元 2030 年以前，確保所有的學子都習得必要的知識與技能而可以促進永續發展，包括永續發展教育、永續生活模式、人權、性別平等、和平及非暴力提倡、全球公民、文化差異欣賞，以及文化對永續發展的貢獻。
目標六：確保所有人都能享有水及衛生及其永續管理	6.6 在西元 2020 年以前，保護及恢復跟水有關的生態系統，包括山脈、森林、沼澤、河流、含水層，以及湖泊。
目標七：確保所有的人都可取得負擔得起、可靠的、永續的，以及現代的能源	7.1 在西元 2030 年前，確保所有的人都可取得負擔得起、可靠的，以及現代的能源服務。
目標八：促進包容且永續的經濟成長，達到全面且生產力的就業，讓每一個人都有一份好工作	8.4 在西元 2030 年以前，漸進改善全球的能源使用與生產效率，在已開發國家的帶領下，依據十年的永續使用與生產計畫架構，努力減少經濟成長與環境惡化之間的關聯。
目標十一：促使城市與人類居住具包容、安全、韌性及永續性	11.3 在西元 2030 年以前，提高融合的、包容的以及可永續發展的都市化與容積，以讓所有的國家落實參與性、一體性以及可永續發展的人類定居規劃與管理。
目標十三：採取緊急措施以因應氣候變遷及其影響	13.3 在氣候變遷的減險、適應、影響減少與早期預警上，改善教育，提升意識，增進人與機構的能力。
目標十四：保育及永續利用海洋與	14.2 在西元 2020 年以前，以可永續

海洋資源，以確保永續發展	的方式管理及保護海洋與海岸生態，避免重大的不利影響，作法包括強健他們的災後復原能力，並採取復原動作，以實現健康又具有生產力的海洋。
目標十五：保護、維護及促進領地生態系統的永續使用，永續的管理森林，對抗沙漠化，終止及逆轉土地劣化，並遏止生物多樣性的喪失	15.3 在西元 2020 年以前，對抗沙漠化，恢復惡化的土地與土壤，包括受到沙漠化、乾旱及洪水影響的地區，致力實現沒有土地破壞的世界。
目標十六：促進和平且包容的社會，以落實永續發展；提供司法管道給所有人；在所有的階層建立有效的、負責的且包容的制度	16.b. 促進及落實沒有歧視的法律與政策，以實現永續發展。
目標十七：強化永續發展執行方法及活化永續發展全球夥伴關係	17.14 提高政策的連貫性，以實現永續發展。