

永續漫步。

Sustainable Stroll.

2024/11/11 No.27

信義書院剖析中小型企業ESG現況

創意台中永續城市活動邀您看展

永豐餘從荷蘭引進低碳全循環屋

東南亞最大清真寺導入永續系統

美國酒店以白楊樹結合永續設計



堅持企業倫理 成為生活形態的領航者

Contents

■ 國內外永續時事

1. 信義書院剖析中小型企業ESG現況
2. 建築師楊三二打造永續環保家屋
3. 智慧居住競賽融入科技與永續理念
4. 專家提5大建築減碳建議應對碳費
5. 創意台中永續城市活動邀您看展
6. 環境部舉辦永續「好空氣獎」
7. 振興醫院打造永續心臟專科大樓
8. 永豐餘從荷蘭引進低碳全循環屋
9. 東南亞最大清真寺導入永續系統
10. 美國酒店以白楊樹結合永續設計
11. 微軟資料中心利用木材減碳65%
12. 國際建築聯盟公布2030年獲獎者

國內永續時事

01



信義書院發起台灣企業ESG大調查，剖析中小型企業永續現況

2024/10/28

政大商學院信義書院關切中小企業需求，發起「台灣企業ESG大調查」，獲企業、公協會及媒體支持，並於發布會首次公開分析各規模企業的ESG現況與實踐特徵，並分享中堅企業標竿案例與供應鏈協同經驗，供推動永續轉型參考。

國立政治大學

[詳如全文](#)

國內永續時事



建築師楊三二自學傳統日式木工，十六年打造永續環保家屋

2024/11/04

楊三二在閱讀日本建築書籍《木造住宅私家版仕樣書》後深受啟發，隨後花費十餘年，放棄了鋼筋和水泥等快速建造的石化材料，轉而採用可保存百年的全卡樺木造技術，建造出一棟屬於他和家人的永續家屋。

觀點同不同

[詳如全文](#)

國內永續時事



第十七屆智慧居住競賽創新作品，結合智慧科技與永續理念

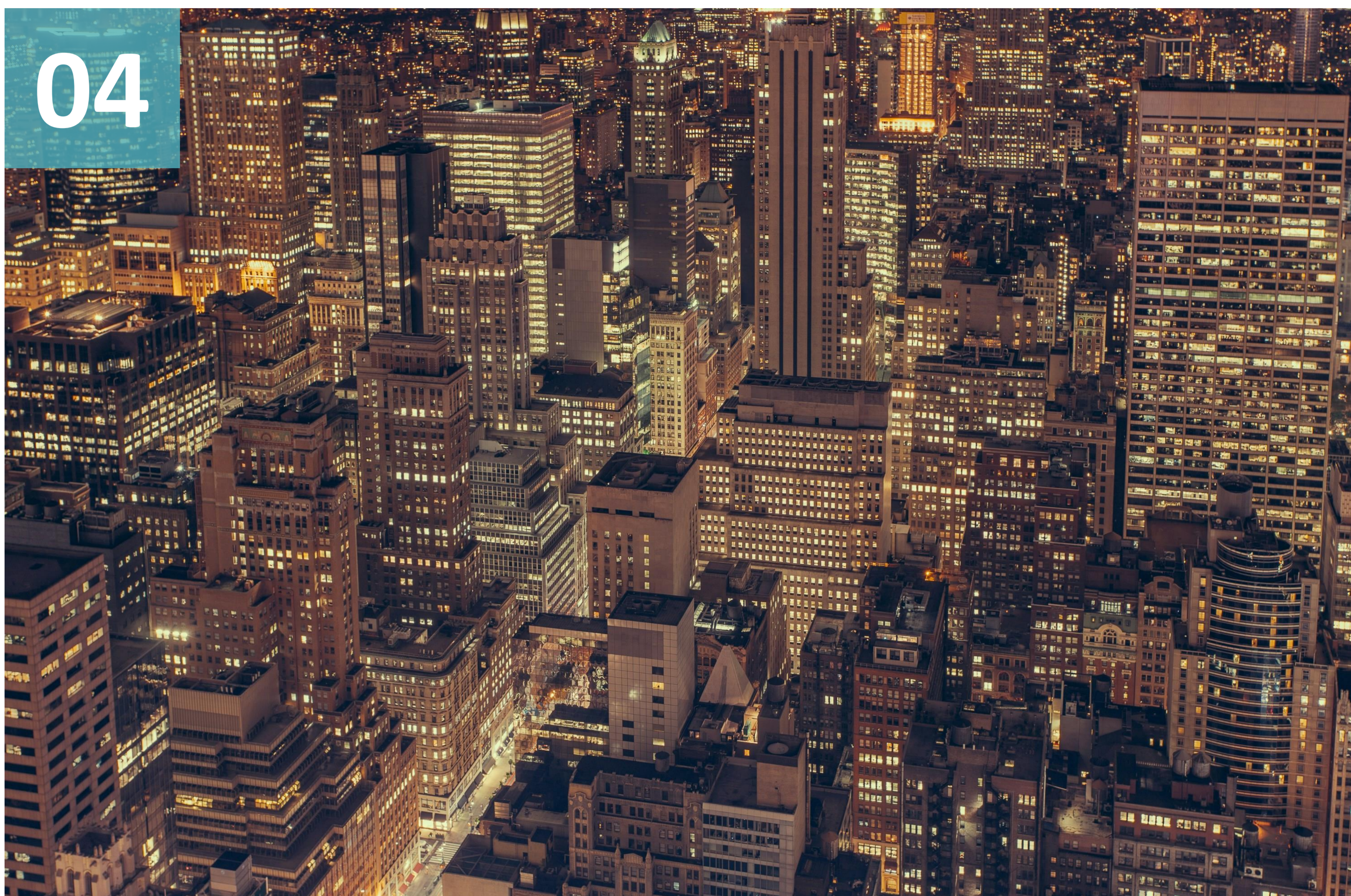
2024/11/05

內政部建築研究所舉辦第十七屆「創意狂想 巢向未來」智慧化居住空間創意競賽頒獎典禮暨作品分享會。競賽主題聚焦於智慧科技在建築空間中的創意發想與實績案例，更強調對生態環境和人類心理需求的兼顧。

經濟日報

[詳如全文](#)

國內永續時事



建築物外牆成碳排重點，專家提5大建議，應對2025年碳費

2024/11/05

根據研究顯示，牆面為建築物碳排第二高的部分，針對結構體與外牆減碳可達20%至30%效益。為此，專家建議採取五項策略包括，提高高爐水泥使用、增加回收再生鋼比例、優化結構設計、使用預鑄工法及低碳水泥，減少碳排放。

工商日報

[詳如全文](#)

國內永續時事

05



2024創意台中邀你來看展，永續設計到城市再生的多元活動

2024/11/06

2024創意台中自即日起至11月15日舉行，主展區設於大屯郡守官舍，並有繼光工務所、市民廣場、Hausinc 1035、誠星青年旅館等多個衛星展區。同時推出無痕旅行提案的永續旅行方案，帶領旅人以永續方式探索台中。

MOT TIMES 明日誌

[詳如全文](#)

國內永續時事



高雄市亞灣智慧公宅榮獲環境部「好空氣獎」銀獎

2024/11/08

環境部首次舉辦全國性「好空氣獎」。高雄市的亞灣智慧公宅榮獲「好空氣企業優良行動獎」的工地環保管理銀級獎。環境部強調工地應採用低碳建築設計，結合ESG管理及AI污染管理措施，並強化敦親睦鄰，設置防音牆有效降低噪音。

Yahoo! 新聞

[詳如全文](#)

國內永續時事

07



振興醫院新醫療大樓動土，打造世界一流永續心臟專科大樓

2024/11/08

振興醫院重視永續發展，新大樓獲黃金級綠建築認證，建築能效一級，並設有建築管理監控系統、環保緊急發電機、全熱交換器、化學除溼轉輪、室內空氣品質監控通風系統、屋頂綠化、雨水回收及冷凝水回收等節能設施。

聯合新聞網

[詳如全文](#)

國內永續時事

08



永豐餘從荷蘭引進低碳建築 Wikkelhouse，打造全循環屋

2024/11/08

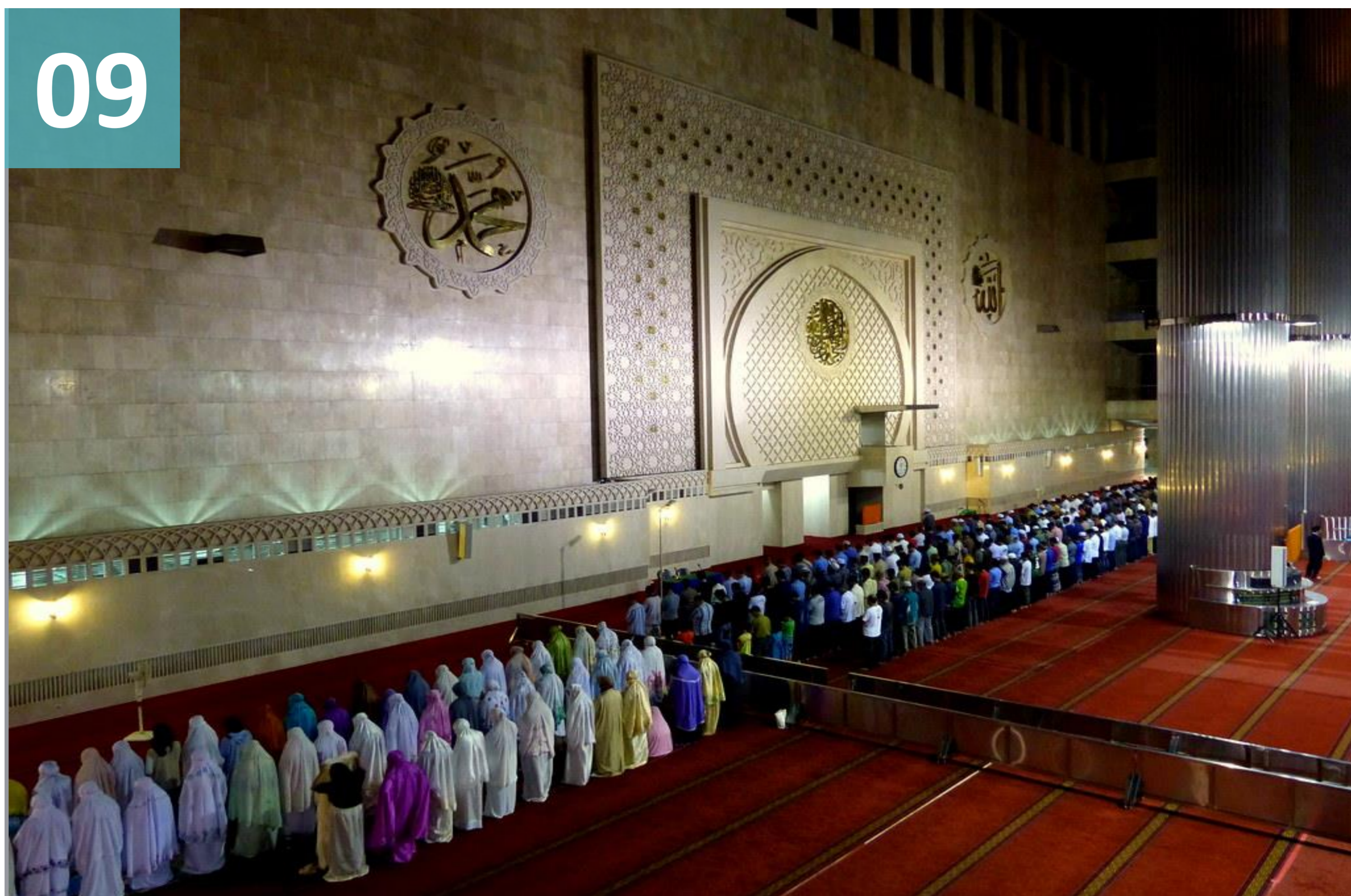
即將開展的「YFY Better Choice 永豐餘百年展」，首度在台灣展示由瓦楞紙與木框打造的全循環屋、Better Choice展示區及多樣永續產品。展覽融合手作、市集、回頭書及音樂表演，邀請每個人一同發現食衣住行育樂的循環永續新樣態。

聯合新聞網

[詳如全文](#)

國際永續時事

09



當信仰遇上永續：東南亞最大清真寺的綠色革命

2024/11/01

伊斯蒂柯拉清真寺可容納12萬人，2019年安裝超過500片太陽能板，節省25%電費並減少碳排放，符合伊斯蘭環保教義。此外，清真寺還透過節水設備及污水處理系統減少水資源消耗，並鼓勵信徒參與綠色能源捐款，推動環保理念。

環境資訊中心

[詳如全文](#)

國際永續時事

10



酒店結合永續設計，以樹皮紋路為靈感的吸睛立面

2024/11/04

Studio Gang 設計美國丹佛酒店 Populus 以「白楊樹之眼」為靈感，結合永續建築與自然元素。13 層樓的橢圓窗戶提供不同城市視野，透過天然材料、親生物設計和原創藝術讓住戶能更親近城市景觀，並成為當地新的社交中心。

MOT TIMES 明日誌

詳如全文

國際永續時事

11



微軟資料中心新創舉，以木材建設，碳排放減少65%

2024/11/06

微軟在北維吉尼亞的資料中心建設中，首次採用木材作為主要建築材料，以交叉層壓木材（CLT）取代傳統的鋼材和混凝土。這項創新舉措大幅降低了建築過程中的碳足跡，使碳排放量減少多達65%，成為業界在永續建築領域的引領者。

SETN三立新聞網

詳如全文

國際永續時事

12



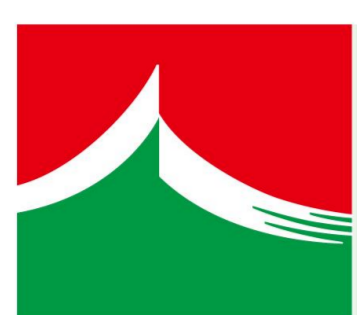
國際建築師聯盟UIA公佈2030年永續建築獎第二期得獎者

2024/11/07

國際建築師聯盟(UIA)與聯合國人居署(UN-Habitat)合作，公布第二輪UIA 2030獎的獲獎者，來自33個國家共100件作品參與。此獎項旨在表彰推動聯合國2030年永續發展及新城市的建築成就，特別是對SDG 11的貢獻。

ArchDaily

[詳如全文](#)



信義開發

善念鑄就傳世建築

創新引領人文價值

深耕服務樹立典範

成就幸福和諧人生



聯絡資訊：信義開發 ESG 執行單位

■ 聯絡人：許云昇 / 陳芷柔

■ 電話：02-27557666 #46700 / # 48442

■ E-mail：ys.h@sinyi.com.tw、vivi.chen@sinyi.com.tw

若您有任何意見或回饋，歡迎您與我們聯繫。

【版權所有，翻印必究】