

環保月報

2026 年 1 月號

環保月報

—2025 年 1 月

上人開示

證嚴上人提醒大家：氣候失調與人心紛擾是互為影響的，唯有人人合和互協，讓善念匯聚形成安定力量。臺灣有福，是因為有無數人願意主動行善，真誠付出無所求。.....

(詳閱請點)



環保新知

- 慈濟展現永續實踐與全球影響力　獲 2025 GCSA 與 TCSA 四項大獎
- 高雄鳳山靜思堂場域改造 舊物再生形塑永續新風貌
- 日常交通習慣大轉變 德國如何讓步行、大眾運輸比開車更吸引人？



慈濟充滿愛

2013 年菲律賓保和島一場地震，開啟了慈濟的慈善因緣，不僅援建多所倒塌的中小學校，由於島上經濟貧困，雖有許多學校，但設備老舊，連教學用的電腦更是缺乏。**……**(詳閱請點)

2025 年北區歲末祝福｜慈濟法髓代代相傳｜敬師惜法心向善｜證嚴上人｜人間菩提 20251210



居安思危齊付出

人心向善志一同

天地順調民安康

法眷相傳無捨離

近年來全世界天災人禍頻仍，證嚴上人提醒大家：氣候失調與人心紛擾是互為影響的，唯有人人合和互協，讓善念匯聚形成安定力量。臺灣有福，是因為有無數人願意主動行善，真誠付出無所求。

入經藏的練習，不只是整齊莊嚴的形式，而是讓口、心、行一致，讓佛法落實於生活。每一句、每一步都有法；這分真誠的投入，是從一念發心，延伸成集體的力量。

慈濟的道路，是佛法在人間的實踐。代代傳承、心心相續，人人皆是「無量義」的眷屬，讓愛持續在世間流動。

2025 年北區歲末祝福｜慈濟法髓代代相傳｜敬師惜法心向善｜證嚴上人｜人間菩提 20251210

https://www.youtube.com/watch?v=96ext7kkfiM

回目錄

環保新知

* 慈濟展現永續實踐與全球影響力　獲 2025 GCSA 與 TCSA 四項大獎

資料來源：紀錄:顏福江於 2025/11/26

由台灣永續能源研究基金會（TAISE）主辦，11月26日下午在臺北圓山大飯店舉行的「第八屆全球企業永續論壇暨聯合頒獎典禮」，慈濟基金會以深耕永續的行動力與創新力，分別榮獲「全球企業永續獎（GCSA）」與「台灣企業永續獎（TCSA）」共計四項殊榮，由慈濟基金會顏博文執行長為代表出席領獎，這份肯定也展現慈濟在ESG與SDGs實踐上的卓越表現。

慈濟在GCSA獲頒兩個獎項。第一個獎項為「慈濟基金會2022–2023年永續報告書」，整合慈慈善志業的實踐成果，並依循GRI準則揭露治理、環境、社會與人權策略與績效。報告亮點包括以2023年為基準年訂定減碳目標、強化氣候與財務揭露機制，並透過多國行動展現「從受助到共構」的社會影響力，獲【銀獎】肯定。

第二個獎項為「莫三比克希望工程(From Education to Community Empowerment: TzuChi’ s Implementation Pathway in Mozambique)」獲【最佳實踐獎】。慈濟跨國團隊於莫三比克推動教育賦能計畫，涵蓋建校、識字、職訓、人文教育與制度對話，回應貧困社區多元挑戰。超過7000位志工投入，22名學生赴台深造，展現教育翻轉生活、促進社區共善

的永續模式。

在TCSA兩個獎項方面，慈濟以「企業共善」為核心模式，攜手家樂福建立防災物資布署平台，提升災害應變效率；並推動「環保防災勇士養成計畫」，三年吸引逾12萬名學生參與，榮獲英國ESG永續發展金獎肯定。另外，與順發電腦合作推動「再生電腦服務方案」，回收整修逾1,700組電腦，改善偏鄉數位落差，累積減碳逾2,400公斤，科技成為希望的橋樑，獲【社會共榮領袖獎】。

【資訊安全領袖獎】則為非營利資安創新典範。慈濟通過ISO 27001：2022驗證，建構制度化資安管理體系，強化全員資安意識與技術能力。針對關鍵系統導入多項資安防護機制，並設置資訊安全委員會
，確保高層重視與人才培育，為非營利組織資安治理立下新標竿。

慈濟基金會表示，永續不只是理念及口號，更是持續實踐的承諾。未來將持續秉持「慈悲為懷、科技為用、全球視野、本土行動」的精神，深化ESG與SDGs實踐，攜手各界共創多元、包容、永續的未來。另外，主辦方於本屆特別舉辦GCSA獲獎者案例分享會，由慈濟基金會宗教處同仁傅迪諾向與會來賓以全英文進行十分鐘簡報分享「莫三比克希望工程」。

主辦單位表示，全球企業永續獎（GCSA）自2018年創立，表彰全球企業在環境、社會與經濟三大面向的永續貢獻，獎項如永續報告書獎與最佳實踐獎，

強調透明揭露、長期績效與創新行動，鼓勵企業落實ESG與SDGs。

台灣企業永續獎（TCSA）由台灣永續能源研究基金會自2008年主辦，聚焦台灣企業在永續經營與利害關係人共好的實踐表現，涵蓋綜合績效、個別績效、永續報告書等獎項，成為國內永續發展的重要指標。兩獎皆強調「行動落實、成果可衡量、可複製」，分別代表全球與台灣企業永續典範。





圖說：

慈濟基金會以深耕永續的行動力與創新力，分別榮獲「全球企業永續獎

（GCSA）」與「台灣企業永續獎（TCSA）」共計四項殊榮。



圖說：

由台灣永續能源研究基金會（TAISE）主辦，11月26日下午在臺北圓山大飯店舉行的「第八屆全球企業永續論壇暨聯合頒獎典禮」。



圖說：

慈濟基金會顏博文執行長為代表出席領獎，這份肯定也展現慈濟在ESG與SDGs實踐上的卓越表現。



圖說：

【資訊安全領袖獎】則為非營利資安創新典範。慈濟通過ISO 27001：2022驗證，建構制度化資安管理體系，強化全員資安意識與技術能力。



圖說：

「莫三比克希望工程(From Education to Community Empowerment: TzuChi’ s Implementation Pathway in Mozambique)」獲【最佳實踐獎】。



圖說：

主辦方於本屆特別舉辦GCSA獲獎者案例分享會，由慈濟基金會宗教處同仁傅迪諾向與會來賓以全英文進行十分鐘簡報分享「莫三比克希望工程」。



圖說：

慈濟基金會表示，永續不只是理念及口號，更是持續實踐的承諾。未來將持續秉持「慈悲為懷、科技為用、全球視野、本土行動」的精神，深化ESG與SDGs實踐，攜手各界共創多元、包容、永續的未來。

（以上攝影／公傳處顏福江）

回目錄

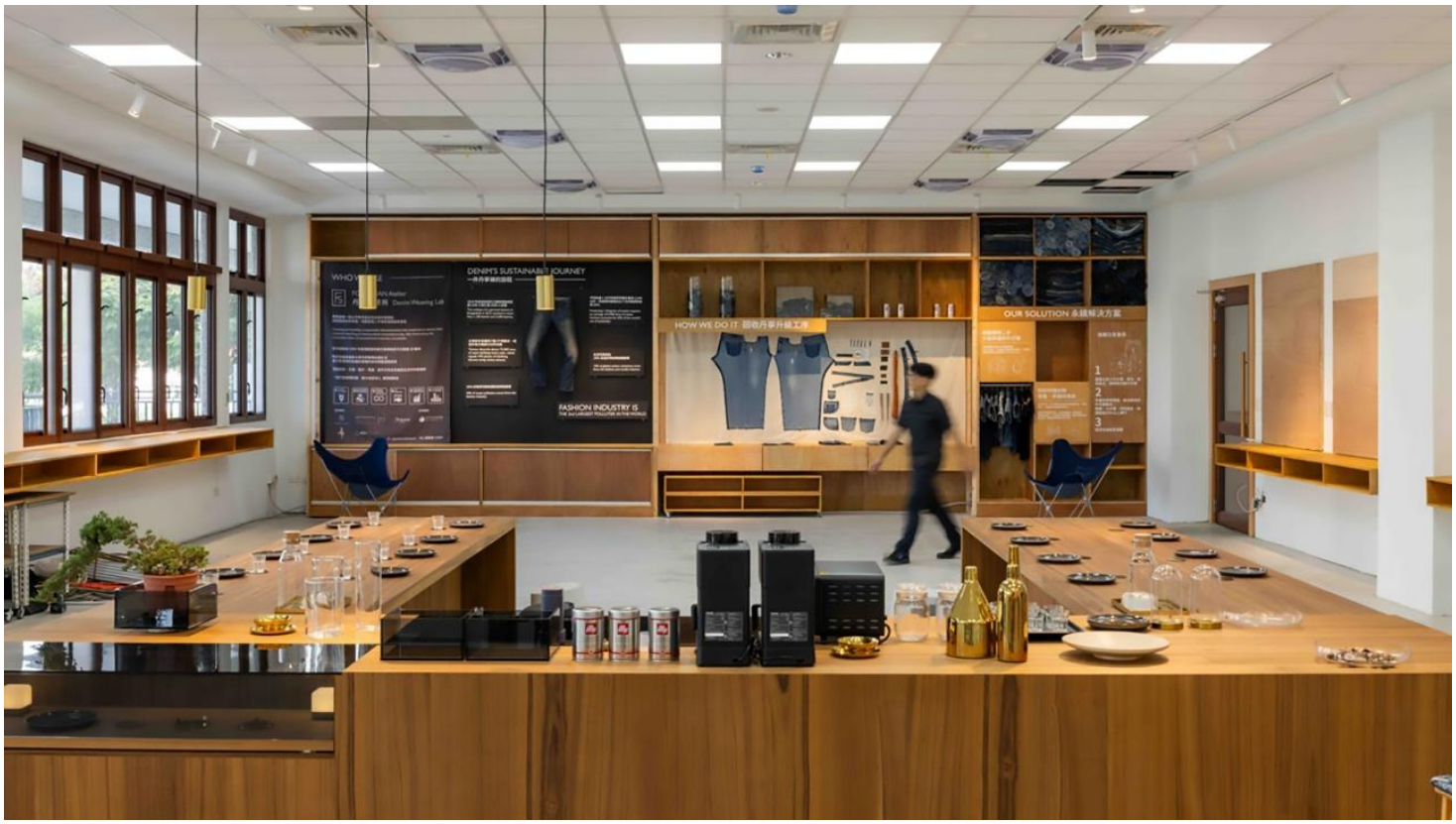
* 高雄鳳山靜思堂場域改造 舊物再生形塑永續新風貌

2025/12/10 09:41 (12/10 10:33 更新)



環境部資源循環署與台灣設計研究院共同舉辦「循環設計導入產品與場域成果發表記者會」。

環境部資源循環署與台灣設計研究院(TDRI)共同舉辦「循環設計導入產品與場域成果發表會」，慈濟基金會位於高雄市的鳳山靜思堂以「綠色設計示範場域」身份亮相，成為本年度唯一由宗教團體主導的循環場域改造據點。透過設計導入、舊物再造與社區參與，慈濟不僅展現環保實踐力，更以人文關懷深化永續生活的社會影響力。



慈濟基金會位於高雄市的鳳山靜思堂以「綠色設計示範場域」身份亮相，成為本年度唯一由宗教團體主導的循環場域改造據點。

「慈濟場域改造：從靜思堂出發，讓舊物重生！」由 TDRI 攜手 Atelier AGI、我救廢設計及 Story Wear，以鳳山靜思堂為改造場域，整合規劃「鳳山工坊-丹寧織研所」，共同打造南台灣循環設計示範場域。場域改造以「設計導入二手場域 / 舊物改造產品」為核心，回收廢棄木材、丹寧布、室內裝修材料等資源，製作成模組化家具、展示架、圍裙、飾品等再生產品，並設置手作教室與家電維修服務，讓民眾在生活中實踐環保理念。



「慈濟場域改造：從靜思堂出發，讓舊物重生！」高雄慈濟鳳山靜思堂規劃「鳳山工坊-丹寧織研所」，以回收丹寧布再生各項織品展示。

「慈濟場域不僅是資源再生的實驗基地，更是青年參與永續行動的社會平台。」慈濟基金會表示，透過設計導入，場域形象煥然一新，吸引年輕世代投入二手再造服務，從回收、解構、設計到製作，完整體驗循環設計的價值鏈。慈濟也藉此深化「環保即修行」理念，讓永續不只是口號，而是日常生活的實踐。



「政策推動與社會實踐並進，慈濟持續擴大影響力。」資源循環署賴瑩瑩署長(右二)表示，未來將配合《資源循環推動法》草案，納入政府優先採購規範，擴大循環產品市場。

「循環設計成果亮眼，慈濟場域成為焦點。」本年度共有 17 家企業與團體參與循環設計導入計畫，開發 6 件示範產品，包括永續雨傘、再生鋁桌椅、循環文具、巧食袋、模組式照明燈及廢棄船具家具等。慈濟鳳山靜思堂則以場域改造成果成為現場焦點，展示丹寧再生工藝、木作模組設計與社區參與成果，獲得與會者高度肯定。

「政策推動與社會實踐並進，慈濟持續擴大影響力。」資源循環署賴瑩瑩署長表示，循環設計不僅提升產品可維修性與回收性，更讓民眾以合理價格取

得耐用商品，真正落實循環經濟。未來將配合《資源循環推動法》草案，納入政府優先採購規範，擴大循環產品市場。



「循環設計成果亮眼，慈濟場域成為焦點。」本年度共有 17 家企業與團體參與循環設計導入計畫，開發 6 件示範產品。

環境部表示，活動現場展示本年度循環設計導入產品與場域示範成果，以設計提升我國產品使用再生材料或可全回收循環，也是我國響應永續發展目標(SDGs)推動循環經濟與減少廢棄物產生的實務成果。

循環署指出，將持續推動責任生產與消費，期促進產業投入產品循環設計及參與設置更多二手維修服務場域，共同提升資源使用效率及讓產品升級再生二次循環，減少廢棄物與營造循環永續社會。慈濟也將持續以全臺各據點，推

動更多場域改造與社區教育，擴大永續生活體驗，共構友善社會。



以回收的電風扇外殼為基底，加上回收丹寧布經由慈濟志工巧手編織，改造成聖誕花圈裝飾織品。

撰文 / 顏福江；攝影 / 林有政、慈濟基金會

。

＊日常交通習慣大轉變 德國如何讓步行、大眾運輸比開車更吸引人？

2025 年 12 月 09 日

共同企劃：低碳生活部落格、環境資訊中心；文：王怡棻（台達基金會低碳生活部落格寫手）

今年最新出爐的德國交通調查報告（Mobility in Germany）顯示，長期居主導地位的汽車使用率明顯下降，騎自行車或步行的里程數則是大幅增加，創下歷史新高。



根據最新的調查報告，德國民眾的日常交通上，不論步行或自行車的里程數均創下歷史新高。圖片來源：Vish Pix / Pexels

在全歐盟致力節能減碳的當下，作為歐洲最大經濟體的德國，早在 2021 年就通過《國家自行車交通計劃 3.0》，喊出「2030 年全國每日平均騎行里程數要

比 2017 年多出一倍」的目標，並且自 2002 年開始大力投入人行道基礎建設。

具體成果顯現在由德國交通部主導的 Mobility in Germany 報告中，這項調查在 2023 年 4 月到 2024 年 7 月期間訪問了超過 21.8 萬戶家庭與約 42 萬人。報告顯示，德國人的日常交通行為呈現「更少開車、更常步行與騎自行車」的長期趨勢，在城市地區尤其顯著。

更多德國人騎自行車、選擇步行

2023 年，德國人的總移動里程數比 2017 年減少了 7%，主要是因為使用私人汽車的每日里程數下降，比 2017 年足足減少了 2 億公里。相對的，步行與騎自行車的里程數則呈現大幅成長：每日步行 1.14 億公里，自行車行駛 1.18 億公里，均創下歷史新高。

其中，電動自行車無疑是自行車交通成長的主要推力，在自行車里程數中，電動車占了近三分之一。而德國自行車持有數也從 2017 年的 7500 萬輛，增加到 2023 年的 8000 輛，其中高達四分之一是電動自行車。



德國的共享單車 Nextbike。圖片來源：Chmu nextbike（CC BY-SA 3.0）

從交通方式的比例，也能看出汽車與步行此消彼長的趨勢。2023 年，自行開車占全國交通運具的 53% ，較 2017 年下降 5 個百分點，是這份調查歷年來的最低占比。而步行則迎來顯著的復興，占比從 2017 年的 22%，躍升至 26%。公共交通占比則從 10%增加至 11%。

報告指出，政府在推出全國通用的月票（Deutschlandticket）後，顯著提高了大眾運輸的使用率，擺脫疫情造成的客流量下降。在都會區，搭乘大眾交通工具的乘客有 40%使用月票，在鄉村地區也有四分之一。「這些正面影響證實，月票對於德國推動更永續、更有效率的交通運輸，有其重要性，」報告指出。

「比起 2017 年，德國人開車的比例下降了，在城市尤其明顯，」德國交通政策發言人穆勒-格爾納（Michael Müller-Görnert）表示，在漢堡與柏林，汽車使用率持續下降，搭乘公車、火車或步行、騎自行車的比例則在上升。



德國全國通用的月票 Deutschland-Ticket（簡稱 D-Ticket）。圖片來源：Tim Reckmann / ccnull.de（CC-BY-NC 2.0）

城鄉差異仍待克服

從報告中也可以發現，德國在邁向永續交通的路上仍有不小城鄉差距。在大都市，居民步行的比例高達 31%，幾乎與汽車（ 33%）不分上下，自行車則占 15%、公共運輸占 21%，也遠高於平均值的 11%。

然而在小鄉村，步行比例僅占 22%，騎自行車與搭乘大眾交通工具，更只有個位數的 6%與 7%，而汽車則是壓倒性的 65%。「在鄉村地區，汽車對所有道路使用者而言，仍是不可或缺，」報告指出，有超過九成居住在非城市地區的家庭表示，家中至少擁有一輛汽車。

原因在於，公共運輸覆蓋範圍有限，便利性不足。許多鄉村居民表示大眾運輸路網不夠緊密，班次也不固定。事實上，綠色和平組織的報告發現，雖然大城

市中超過 78%居民享受便捷的大眾交通工具，但在人口稀少的鄉村地區，這比例只有 11%，超過一半的居民無法使用公共運輸。

解決之道在於引入多種替代汽車的交通方式，並加以整合，讓使用者能利用多種交通完成旅程。例如，完善的區域鐵路加上當地傳統的大眾交通服務，輔以發達的自行車道路網、汽車共享服務，與停車轉乘等配套服務。「要讓這些交通方案在可及性、可靠性、可用性、速度與安全方面都與開車出門相當，或至少縮小差距，」報告作者指出。

慈濟充滿愛

跨海再生的學習希望｜慈濟充滿愛｜20251105



2013 年菲律賓保和島一場地震，開啟了慈濟的慈善因緣，不僅援建多所倒塌的中小學校，由於島上經濟貧困，雖有許多學校，但設備老舊，連教學用的電腦更是缺乏。平日電腦課，學生只能在黑板上學電腦，沒有實作，知識成了想像，2023 年遠在台灣的一群志工，看見了這份需求，他們讓再生電腦承載著台灣社會的溫暖與祝福送達保和島，使菲律賓的教室化為孩子們的學習工具與希望。

2021 年新竹再生電腦團隊成立，致力推廣減少廢棄物帶來環境的衝擊和資源浪費。他們不但帶動企業一起共善，更為社會弱勢族群點燃希望，讓電腦帶著他們躍上雲端，閱讀更廣闊的世界。

再生電腦延續物命。他們從回收站撿回的舊電腦，經過巧手維修整理，更換零件重新組裝，並經過測試使用正常後，將電腦無償送至偏鄉學校、清寒家庭、弱勢團體等，幫助弱勢孩童都能上雲端學習，雖不是全新的，但除了有英文介面，還針對盲生需求，加裝語音導盲系統，讓他們能輕鬆學習。

如今再生電腦團隊愛心足跡，從台灣橫跨海外。透過台菲兩地志工的努力，這些從回收再生的電腦，幫助保和島學生，跨越數位落差，讓每個孩子都有機會學習，改變和實現夢想的機會。就如盲生杰拉德說他的夢想是完成大學文憑，希望藉著自己的堅持，來激勵更多人相信自己的力量。

再生電腦如何讓愛的交流在台菲兩地之間蔓延，

請收看【慈濟充滿愛】跨海再生的希望 20251105

https://www.youtube.com/watch?v=uDExf-soqDU