

2024 年 7 月 15 日

中電桌上遊戲融入編程元素 書展設試玩區 教小朋友規劃低碳城市

中華電力有限公司（中華電力）今年推出「**低碳城市規劃師**」桌上遊戲，並於香港書展兒童天地設攤位（3D-B32），讓小朋友率先試玩。這套桌上遊戲加深小朋友的環保節能及低碳減廢知識，並融入編程元素，在規劃建構低碳城市過程中，可訓練小朋友邏輯思維及解難能力。此外，全新一集「**中中學堂：源頭減廢篇**」3D 動畫短片亦會於書展首播，而中華電力工程師會於週末舉行講故事環節，與小朋友玩遊戲，分享環保節能知識。

「**低碳城市規劃師**」桌上遊戲以幼稚園及初小學生為對象，設三種不同難度，透過完成不同任務，進行垃圾回收分類及興建可再生能源設施，合力建構低碳城市。遊戲亦將編程元素融入其中，小朋友在過程中需運用邏輯思維、解難能力，從而勝出遊戲。桌上遊戲將於八月下旬起陸續送予全港近 1,000 間幼稚園及超過 500 間小學，讓老師使用。

中華電力繼續於香港書展推廣節能減碳，攤位除設有「**低碳城市規劃師**」桌上遊戲試玩區及首播全新一集「**中中學堂：源頭減廢篇**」外，特設超人中中流動應用程式專區，讓小朋友試玩程式內全新遊戲，學習減碳減廢知識；公眾亦可從攤位內其他遊戲學習電力旅程及發電燃料組合，贏取禮物。

中華電力致力推動節能減碳，推行多個公眾教育項目，涵蓋幼稚園至大學，培養年青一代低碳節能生活習慣。其中 2016 年推出以電力為主題的《看到的電力》幼稚園教材套，旨在啟發幼兒從小學習安全用電、環保節能，探索電力世界，並於 2019 年優化內容，再次免費送予全港近 1,000 間幼稚園使用。中華電力亦安排工程師到訪幼稚園，向幼兒講解電力從何而來、電力安全及節能減碳知識，

以及工程師的日常工作。至今已走訪超過 660 間幼稚園，舉辦近 1,000 場探訪活動，向超過 51,000 名小朋友講解電力知識。

另外，**超人中中流動應用程式**為《看到的電力》幼稚園教材套的電子版，由**超人中中四人組**帶領小朋友進入減碳之旅，父母亦可隨時隨地陪同孩子一起學習，改變日常生活習慣，協助減碳，保護環境。流動應用程式支援主要智能手機及平板電腦操作系統（包括 iOS 及 Android）。

關於中華電力有限公司

中華電力有限公司（「中華電力」）是香港公用事業公司，由在香港交易所上市的中電控股全資擁有，為亞洲規模最大的私營電力公司之一。中華電力在香港經營縱向式綜合電力業務，為供電地區範圍內超過 600 萬人提供高度可靠的電力供應及優質的客戶服務。

附件 — 第 34 屆香港書展中華電力攤位資訊

圖片說明：

圖一



中華電力於香港書展攤位（攤位編號：3D-B32）設「**低碳城市規劃師**」桌上遊戲試玩區，以桌遊形式教導小朋友節能減廢知識，並融入編程元素，訓練邏輯思維及解難能力。

圖二



中華電力攤位亦會首播全新一集「中中學堂：源頭減廢篇」，以及推出超人中中流動應用程式內全新小遊戲和其他互動遊戲，推廣節能減廢，認識電力旅程及發電燃料組合。

圖三



中華電力工程師在週末期間（7月20日及21日）於中華電力攤位跟小朋友講故事，喜歡聽故事的小朋友萬勿錯過。

-完-

附件 — 第 34 屆香港書展中華電力攤位資訊

日期：	2024 年 7 月 17 日 (星期三) 至 7 月 23 日 (星期二)
地點：	香港會議展覽中心
中華電力攤位：	3 樓兒童天地 3D – B32
開放時間：	2024 年 7 月 17 – 22 日 (星期三至星期一) 上午 10 時至晚上 10 時 2024 年 7 月 23 日 (星期二) 上午 9 時至下午 5 時
特別節目：	<p>「低碳城市規劃師」桌上遊戲試玩 地點：香港會議展覽中心 3 樓兒童天地 3D – B32 中華電力攤位 書展進行期間每 15 分鐘一節，每節名額最多 16 個。</p> <hr/> <p>中電攤位 — 工程師講故事 嘉賓：中華電力工程師 日期：2024 年 7 月 20 – 21 日 (星期六及日) 時間：下午 1 時 45 分、2 時 45 分、4 時 45 分 (每日 3 節，每節 15 分鐘) 地點：香港會議展覽中心 3 樓兒童天地 3D – B32 中華電力攤位</p>