



綠優校園認證計劃 (2022/2023)

背景資料

主辦機構及合作夥伴

- 主辦機構：中華電力有限公司
- 合作夥伴：綠色力量
綠惜地球
環保協進會
香港天文台
天主教教育事務處



背景

- 中華電力是首個商業機構為應對氣候變化，策劃及推行全面的公眾教育計劃，涵蓋幼稚園、小學、中學到大學整個教育歷程，推廣節能環保及灌輸電力知識；當中包括《看到的電力》幼稚園教材套、流動教室－綠 D 班、校園工程師、能源通識站，以及於 2015/16 學年正式推出的綠優校園認證計劃。
- 綠優校園認證計劃旨在從學校、老師、學生三個層面推廣環保節能訊息，鼓勵實踐能源效益點子。計劃為參與學校準備「環保節能評估清單」，並安排能源審核。計劃內的教學範本及延伸活動方便老師教學；而學生參與一系列環保講座、參觀活動、學習平台，學習環保資訊。
- 計劃督導委員會會審視參與學校提交的「環保節能評估清單」及活動報告。學校完成清單內一半或以上的項目，將獲頒發「綠優校園」認證，並入圍競逐「最優秀表現獎」，以表揚學校及師生在實踐環保的努力。
- 至今，超過 71,000 名來自 101 間小學的學生及老師已參與計劃，並提供了寶貴意見，協助中華電力優化計劃內容，使整項計劃更完備及推廣至更多學校。

合作夥伴：
Partners:





計劃元素

- 學校及老師方面
 - 環保節能評估清單：列出 31 項清單供學校參考，評估學校在「教學及活動」、「設施及管理」、「膳食安排」、「交通」和「資源運用」各方面的表現。
 - 能源審核：由專業工程師審核學校用電情況，並提供節能建議。
 - 教學活動範本：為老師提供由環保團體編製的輔助教材和活動參考，涵蓋能源耗用、節能、碳中和、智能電網、資源足印及生態保育等範疇，並舉辦簡介會，向老師講解計劃內容及各項教材。

- 學生方面
 - 環保實踐手冊：由中華電力編製，透過手冊內的遊戲，讓學生從日常生活中的衣、食、住、行各方面學習及實踐環保。每位學生須於該學年 11 月至 12 月期間，完成環保生活目標紀錄及特別任務。
 - 綠戰士環保教育網站 (<https://greenelites.clp.com.hk>)：透過創意和趣味兼備的網上遊戲及環保資訊，認識節能環保，培養及實踐綠色生活習慣。
 - 參觀活動及環保講座：提供一系列活動包括參觀活動及環保講座，讓學生透過不同的活動，建立可持續發展的綠色生活模式。各項活動會因應新冠疫情的情況，讓學校可以面授或網上形式進行。

機構/環保團體	講座/參觀活動
中華電力	參觀：綠 D 班、中電專才學院、中華電力低碳能源教育中心
綠色力量	講座：紙包飲品盒回收 - 認識紙包飲品包裝造成的廢物問題及回收現況，了解減廢及實踐綠色生活的方法

合作夥伴：
Partners:





綠惜地球	講座：「思塑」講座 - 了解塑膠對環境和健康的影響，更聰明地使用塑膠產品，以實際行動支持減塑及回收
環保協進會	講座：海洋保育 - 了解海岸垃圾的問題與影響，並認識如何保育海洋
香港天文台	講座：氣候變化 - 介紹氣候變化、能源效益及保育生物多樣性等知識

綠優校園認證程序

- 參與學校須按「環保節能評估清單」審視及評估推行相關措施及活動的表現，並於 2023 年 4 至 5 月向中華電力提交清單及活動報告。
- 督導委員會由中華電力、政府官員、環保團體及教育界代表組成，審視學校提交的「環保節能評估清單」及活動報告。學校完成清單內一半或以上的項目（即 16 項），可獲頒發「綠優校園」認證；督導委員會亦會選出獲「最優秀表現獎」的學校。
- 獲獎學校將獲邀參與生態遊乙團，每團可容納 100 人，並由綠色力量的專業人員率團及沿途講解。

2022/23 學年參與學校

- 於中華電力供電地區的天主教教育事務處轄下 17 間小學的校長、老師及全體學生參與計劃。
 - 天主教佑華小學
 - 坪石天主教小學
 - 聖愛德華天主教小學
 - 華德學校
 - 天主教伍華小學
 - 聖博德天主教小學 (蒲崗村道)
 - 黃大仙天主教小學

合作夥伴：
Partners:





綠優校園認證計劃

GREEN ELITES CAMPUS ACCREDITATION PROGRAMME



- 長沙灣天主教小學
- 聖方濟各英文小學
- 油蔴地天主教小學 (海泓道)
- 荔枝角天主教小學
- 郭怡雅神父紀念學校
- 梨木樹天主教小學
- 天主教石鐘山紀念小學
- 石籬天主教小學
- 石籬聖若望天主教小學
- 天水圍天主教小學

計劃願景

- 鼓勵更多人參與環保教育工作，由學生出發，帶動老師與家長，一起投入環保生活模式，希望最終全港的學校都成為綠優校園。

合作夥伴：
Partners:

