

# 書面質詢

顏奕恆議員

## 關於“環保fun”計劃軟硬件優化

近年特區政府持續落實“源頭減廢、資源回收”政策，推出了“減廢回收好easy”，並在2011年啟動了“環保Fun”計劃，冀望藉此積極推動居民踐行綠色環保理念，實現低碳生活。按政府回覆議員的書面質詢提及[1]，“環保fun”計劃登記會員截至2023年5月人數超過42,000人，2022年參與“環保Fun”計劃回收人次更超過12萬，不過對比本澳人口基數，用戶人數有待持續增長。

縱觀鄰地香港亦有推行資源回收獎勵試驗計劃，即“綠綠賞”（電子）積分計劃[2]，對比澳門的“環保Fun”計劃，一個是在可積分的回收物種類更多，澳門“環保Fun”計劃只包含了“膠類”、“鋁罐/鐵罐”、“紙類”、“廚餘”四類，而香港還包括金屬、玻璃樽、小型電器、慳電膽及光管、充電池、四電一腦等，另一個是在獎賞兌換表，雖然澳門碳積分換領獎賞都較有吸引力，不過香港獎賞種類更豐盛，且有很多生活用品。此外，香港的智能回收機及智能磅為獎賞積分統計提供保障，便利居民在各項回收活動中記錄積分。

對此，為更好地促進居民養成回收減碳的好習慣，助力國家實現雙碳目標，構建本澳低碳城市的願景，本人提出以下質詢：

1、請問當局現時“環保fun”計劃會員人數增長狀況如何,未來有何措施進一步擴大用戶數量？現時碳積分一年清零一次，不利居民保持動力，請問當局會否考慮延長碳積分有效期，或者不設期限，以增強居民積累碳積分的動力，吸引更多居民參與“環保fun”計劃？而且“環保fun”計劃可積分物品的範圍較窄，獎賞種類較少，未來請問當局會否考慮擴大計分種類，並且會否與更多企業合作，擴大獎賞種類？

2、目前本澳的智能回收機只回收膠罐、金屬飲品罐，請問當局未來會否參考香港及其他地區，結合物聯網科技、大數據、人工智能等技術，考

慮開發回收紙類、金屬、廚餘等智慧回收設備，進一步擴大回收網絡？

3、請問當局現時“大廈分類回收好Easy計劃”的成效如何，會否研究獎勵或表彰，加大大廈積極開展回收工作的動力？長遠如何擴大更多回收合作單位，推動大型屋苑、學校、社團、企業等機構增設更多“環保Fun”服務站點，藉此降低居民垃圾分類回收的成本，共同構建低碳城市？

---

[1] 參考政府回應林倫偉2023年05月19日就檢視及優化“環保FUN”服務成效提出書面質詢之回覆，批示編號為830/VII/2023。

[2] 參考資料：

<https://www.wastereduction.gov.hk/zh-hk/waste-reduction-programme/green-electronic-participation-incentive-scheme>