

離島區議會
旅遊漁農、環境衛生及氣候變化委員會
文件 TAFEHCCC 29/2022 號

「綜合管理設施第一期」的項目進展

目的

本文件旨在回應離島區議會旅遊漁農、環境衛生及氣候變化委員會 2021 年 11 月 29 日會議記錄第 23 段的要求，向委員彙報綜合管理設施第一期的項目進展。

項目背景

「綜合廢物管理設施第一期」(I·PARK1[源·島])採用先進焚化處理作為核心技術，每天可處理 3 000 公噸都市固體廢物，除可縮減廢物的體積，亦會通過回收熱能發電，是本港轉廢為能的重要基建項目。項目的承建商須在本港西南毗鄰石鼓洲外海建造約 16 公頃(包括防波堤面積)的人工島，然後在島上興建各項設施。承建商已安排項目的部分混凝土及機電設備組件，分別在內地及歐洲預製，完成後運至人工島進行組裝，務求提高品質控制及加快進度，盡早完成整項工程。

項目進展

設施的設計及施工在 2017 年 12 月展開。截至 2022 年 6 月，我們已大致完成了設施所在的人工島的填海工程、海堤及防波堤的建造工程，並正在人工島進行主處理大樓及煙囪的地基工程，以及在珠海預製場預製鍋爐鋼結構及其機電設備部件，共約佔整體工程的大約四成。餘下的工程項目主要包括其他地基工程，土木、樓宇及結構工程，屋宇設備、機械電氣及裝修工程，煙囪工程，以及設施的營運測試等。I·PARK1[源·島]於貝澳的「大嶼南資訊中心」已於 2022 年 4 月 21 日正式對外開放。項目進展的詳情、環境監測資料及其他教育及社區設施的計劃將於 2022 年 7 月 25 日的離島區議會旅遊漁農、環境衛生及氣候變化委員會會議中作出介紹。

環境保護署
2022 年 7 月