綜合廢物管理設施第一期

(合約編號: EP/SP/66/12)

社區聯絡小組第五次會議

2020年10月30日













社區聯絡小組成員組成

香港戒毒會 石鼓洲康復院 長洲鄉事委員會 大嶼南鄉事委員會 梅窩鄉事委員會 原居民、居民代表 長洲 大嶼南 離島區議會 漁民組織代表 長洲地區組織 石鼓洲



項目簡介

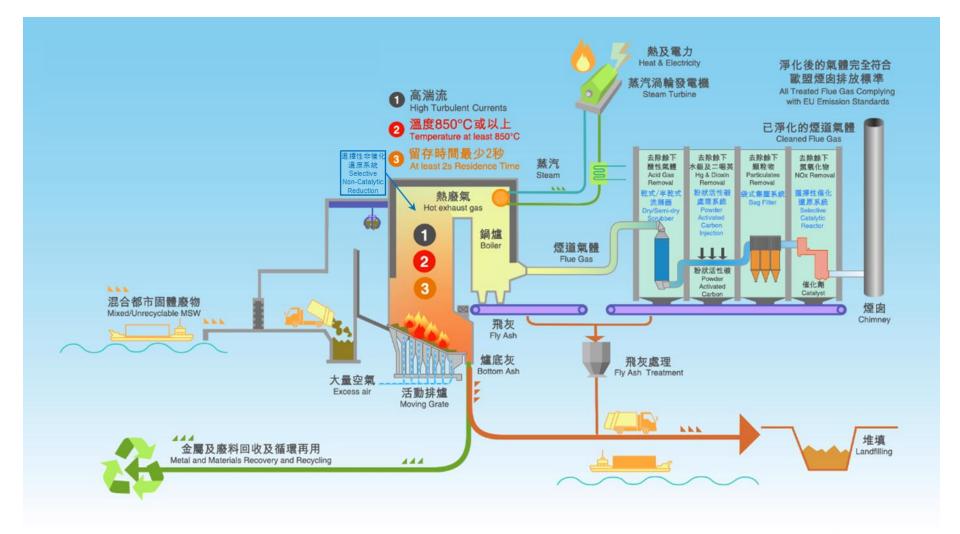




設施平面圖



3T 先進焚化技術

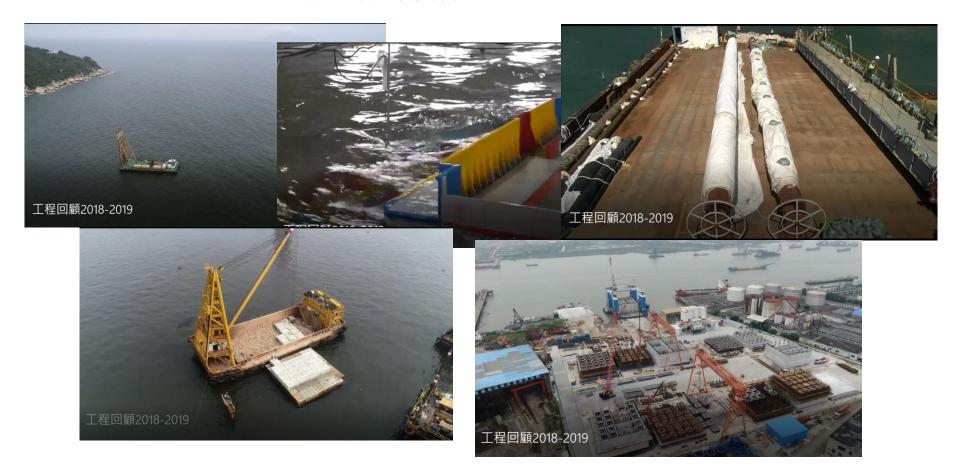


回顧



工程工作回顧

回顧2018-2019年工程,項目開展了環境勘察,海堤鋪設土工布、深層水泥拌合、沉箱預製及安裝等,多個前期海事工序順利開展。



定期舉行社區聯絡小組會議

自工程開展,共舉行4次社區聯絡小組會議,目的在於向地區組織代表介紹項目以及工程進度,藉此加強社區聯繫及提高項目的透明度。













拜會地區團體



與社區建立和睦關係

自項目工程項開展以來,承建商一直積極與附近地區組織交流和參與社區活動,協助本社區和居民對工程項目的了解和關注,建立和睦關係。

各個組織發出感謝信肯定項目承建商對居民的重視和支持。



社區工作進展

拜會地區團體



跟進社區關注事項

成員反映: 留意到工程位置有垃圾積聚, 查詢垃圾來源





我們的跟進:

- 澄清垃圾是由內地海域漂流至附近水域
- 由於工程為了興建海堤而安裝了一定數目的沉箱,原本飄散四 周的漂浮物積聚在工程範圍
- 為了環保,以及與附近居民和魚戶睦鄰關係,主動安排額外工作船、木船清理,保持海面環境潔淨。

社區資訊中心設立進度



長洲社區資訊中心

功能:

- 與當地居民及組織作緊密聯繫
- 提供項目訊息



最新進展:

- > 基本裝修設置完成
- ▶ 正準備中展示品及提升內部裝置
- ▶ 聘請當地居民為員工
- ▶ 視乎情況,目標今年內開幕





工程進度

進行中的工程



海堤周邊

堆石鋪設 –已完成 固體壓載 –已完成 沉箱安裝 –預計明年第一季完成

海堤

堆石鋪設 -預計明年第一季完成 大磚牆壁 -預計明年第三季完成

防波堤

砂墊層鋪設 -已完成 水底排水板 -已完成 深層水泥拌合 -已完成 沉箱安裝 -預計明年第一季完成

填海工程 - 預計明年第三季完成

安裝沉箱



預製場:中交四航局第一工程

有限公司東江口預製構件廠

工程量:81件

開展日期:2019年第四季

預計施工時間:約20個月





沉箱安裝進度

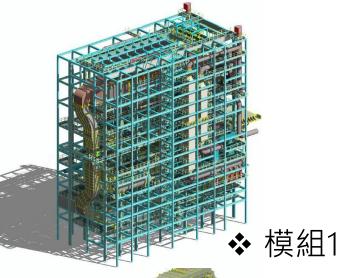




大型模組預製進度









模組2

設備到貨預製場地進度1:













直到2020年4月期間,所有焚燒爐排已全部到貨現場

設備到貨預製場地進度2:

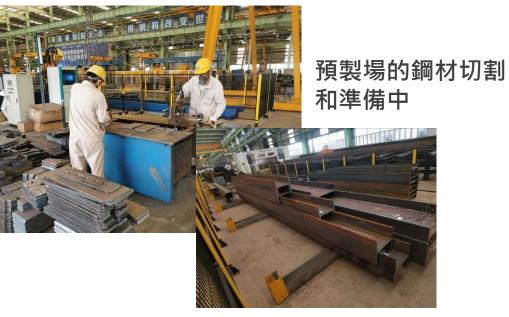




- 其他設備,例如空氣 預熱器和風機等設備 亦逐步到貨現場
- 由於COVID-19,環境 保護署、顧問及承建 商代表無法前往預製 場地
- 所有到貨設備開箱檢查項目,需待疫情改善養後再另外安排

鍋爐製造及鋼結構製造進度:









- 鍋爐製造正在進行 (武漢鍋爐廠)
- 首批鍋爐發貨中



環境監測

環境監察

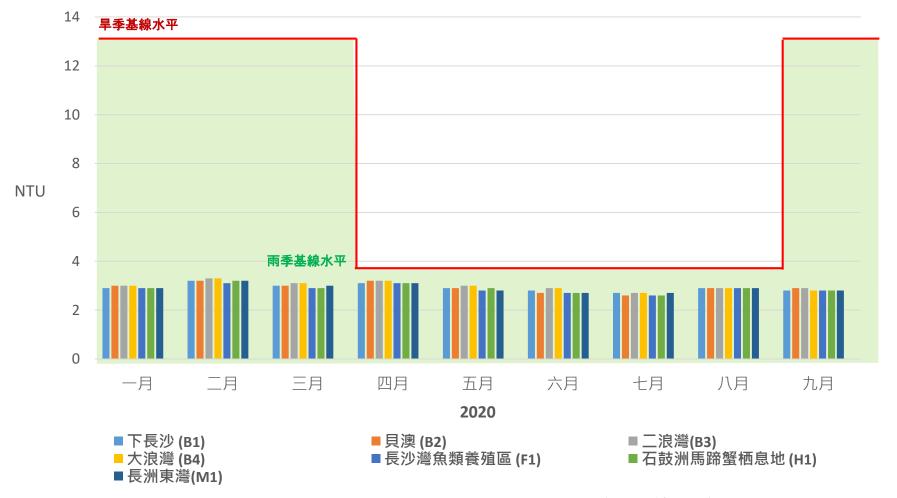
• 建設期間環境監測(2020年1-9月份進行的工作)

監測類別	完成次數
江豚監測	15
水質監測	129
聲音量度	43
白腹海鵰監測	22
珊瑚監測	3

- 各項環境監測數據顯示,並沒有因工程而引至異常的情況。
- 環境基線監測報告及每月環境影響監測報告已定期上載在項目官方網站供查

閱: http://www.iwmfhk.com/tc/index.php

2020年1-9月工程附近水域平均渾濁度



圖表顯示,2020年1-9月工程附近水域平均渾濁度維持在基線水平以下,可見水質沒有因工程而引至異常情況



未來工作重點



未來工作重點(1)

目標於2021年第三季,把工程範圍堆填由海床水平至平整水平



未來工作重點(2)



- ▶ 島上設施主要以預製組件方式興建
- ▶ 帆船風格煙道及擋浪牆外觀設計
- ▶ 島上建設

施工項目及計劃工期

施工項目	計劃開始工期
海事及填海工程	進行中
地基工程	2022年第一季
煙囪工程	2023年第二季
土木,樓宇及結構工程	2022年第三季
屋宇設備,機械電氣及裝修工程	2023年第二季
固體廢物燃燒過程測試及運作	2025年第一季
運作及維護設施	2025年

問答環節

24小時公眾查詢熱線電話及電郵:

電話: 5170 4722

電郵: enquiry@kszhjviwmf.com