



# 機場社區聯絡小組會議 (第十九次)

2024年12月12日

# 議程

## 1. 三跑道系統啟用

- 重要里程碑
- 啟用典禮

## 2. 三跑道系統環境事宜

- 環境監察及管理
- 改善海洋生態及漁業提升策略

# 八年工程 三跑道系統啟用

2016



建造工程在原有機場島以北展開。項目率先採用名為深層水泥拌合法的免挖式地質改良方法，除了是香港首次在海事工程中使用深層水泥拌合法，更是當時全球應用深層水泥拌合法最大規模的單一工程。

鋪設工程竣工。

2018



採用定向鑽挖法鋪設兩條全長約5.2公里的新航空燃油管道，創下了利用這項環保技術鋪設全球最長管道紀錄。

原有的北跑道重新編配為中跑道。

2018



海堤工程展開。

第三跑道獲編配為新北跑道及正式啟用，中跑道關閉以進行重新配置。

2019



首幅填海土地交付後，飛行區基礎建設及配套設備建造工程展開。

重新配置的中跑道通過飛行校驗。

2020



第三跑道鋪設工程動工。

香港國際機場三條跑道投入運作。

2021



鋪設工程竣工。

2021



原有的北跑道重新編配為中跑道。

2022



第三跑道獲編配為新北跑道及正式啟用，中跑道關閉以進行重新配置。

2024



9月

重新配置的中跑道通過飛行校驗。



11月

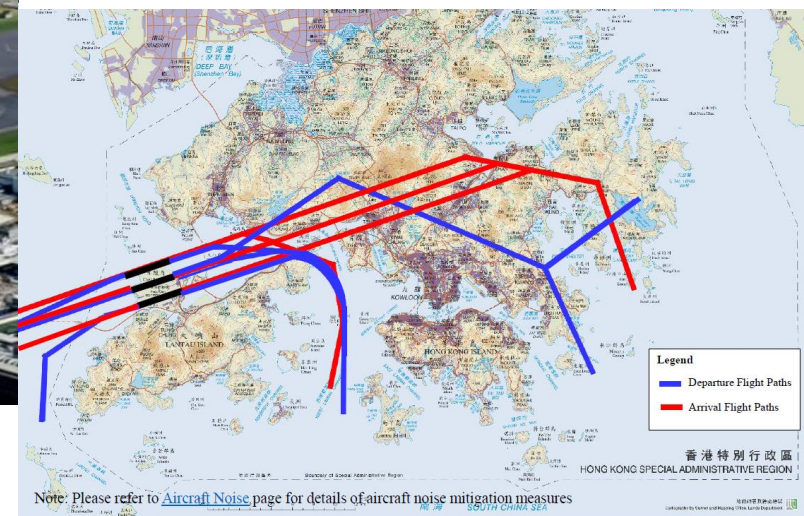
香港國際機場三條跑道投入運作。

# 三跑道已同步投入運作

- 中跑道初期會在日間部份時段運作，以讓各機場同業熟習
- 配合航空交通需求，中跑道的使用量會循序漸進提升

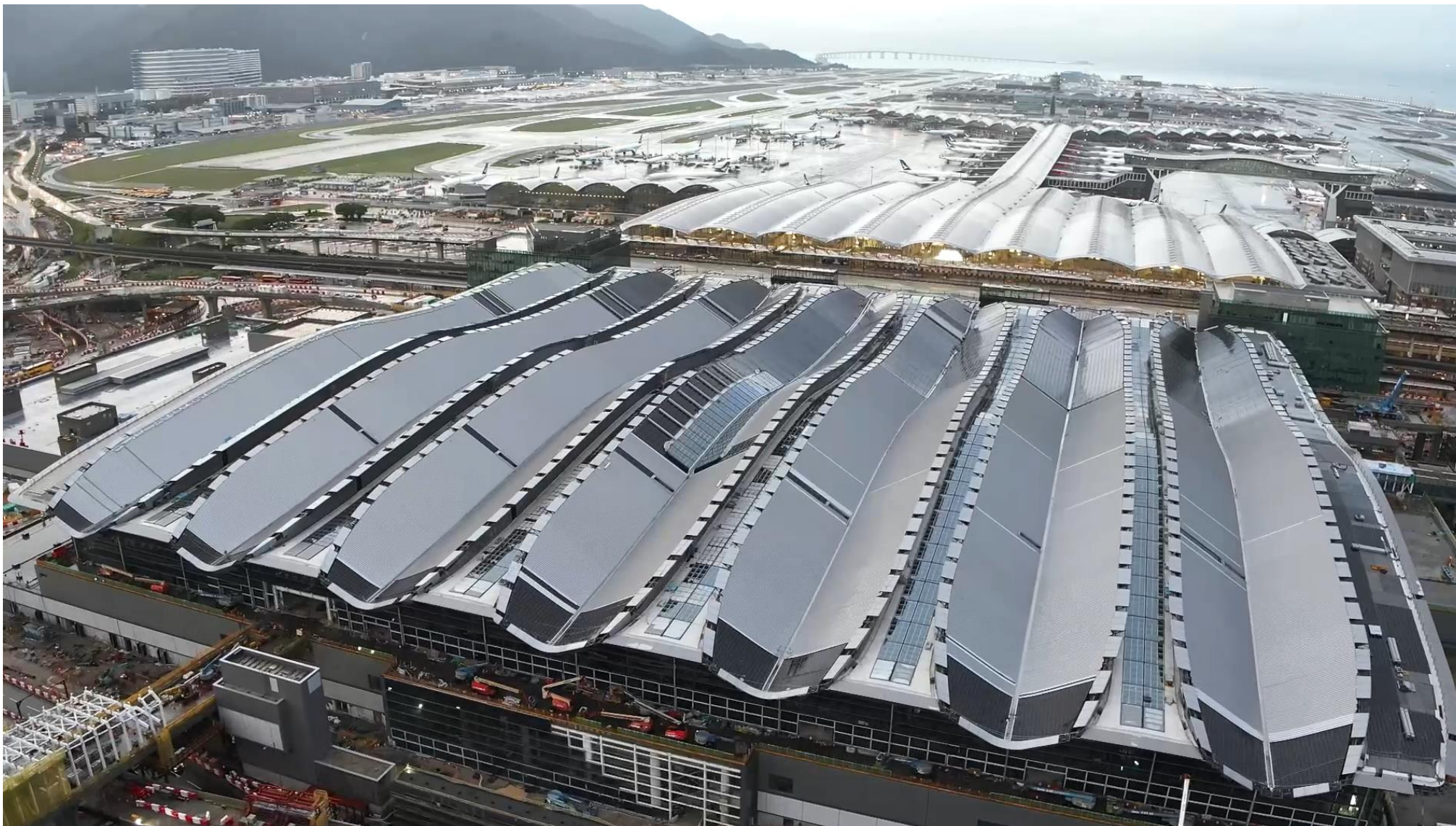


香港國際機場航道安排



# 三跑道系統客運設施

與業務夥伴展開籌備工作，於2025年年底起分階段啟用擴建後的二號客運大樓



# AIRPORT CITY 機場城市



- 打造世界領先新地標
- 鞏固航空樞紐地位
- 推動經濟發展的新引擎

# 香港國際機場·渣打香港馬拉松：三跑道系統十公里國際賽 (2024年11月17日)



# 三跑道系統啟用典禮 (2024年11月28日)





# 香港國際機場三跑道系統 全面投入服務

## 北跑道



## 中跑道



## 南跑道



# 三跑道系統啟用 首航飛行體驗

- 首班航班CX8333使用重新編配的中跑道起飛
- 邀請逾130名學生上機，體驗約40分鐘的飛行之旅



# 議程

## 1. 三跑道系統啟用

- 重要里程碑
- 啟用典禮

## 2. 三跑道系統環境事宜

- 環境監察及管理
- 改善海洋生態及漁業提升策略

# 環境監察及審核：空氣質素及建築噪音水平

2024年6月 – 11月

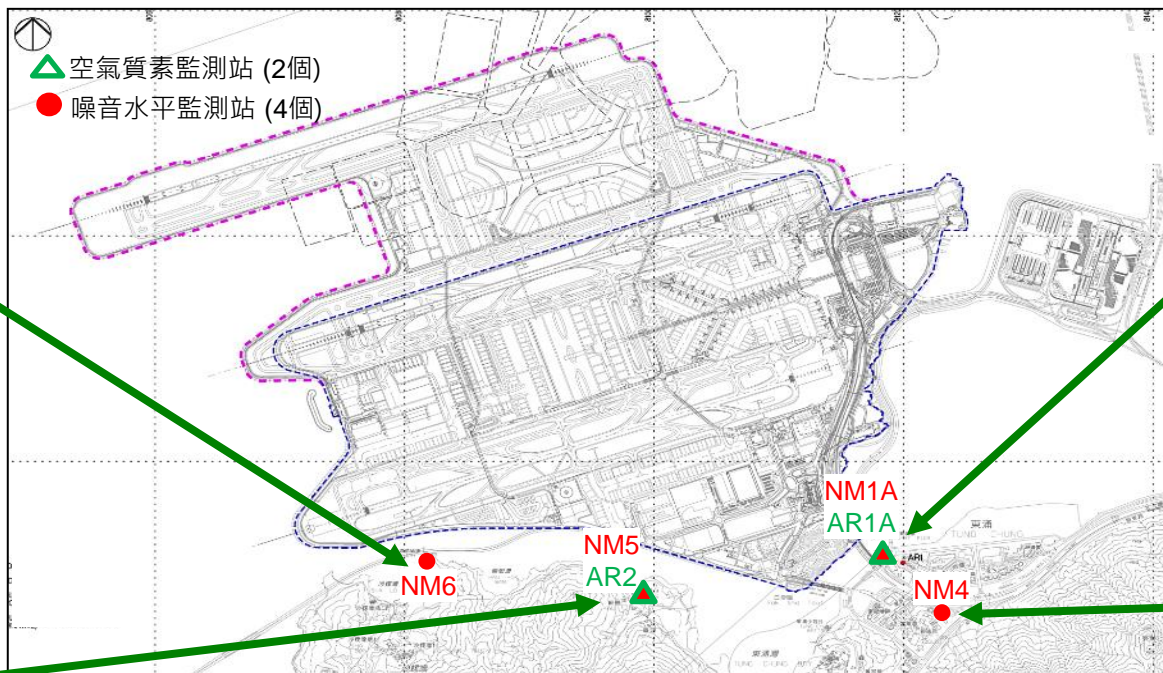
➤ 沒有錄得與工程相關的超標情況



噪音水平監測站 NM6



噪音水平監測站 NM5  
空氣質素監測站 AR2



噪音水平監測站 NM1A  
空氣質素監測站 AR1A



噪音水平監測站 NM4

2024年6月 – 11月	
空氣質素監察 (2個監測站)	186次
噪音水平監察 (4個監測站)	104次

# 近期環監及審核的情況：空氣質素

## 空氣質素緩解措施



定時在工地、物料儲存區及主要運輸路線灑水



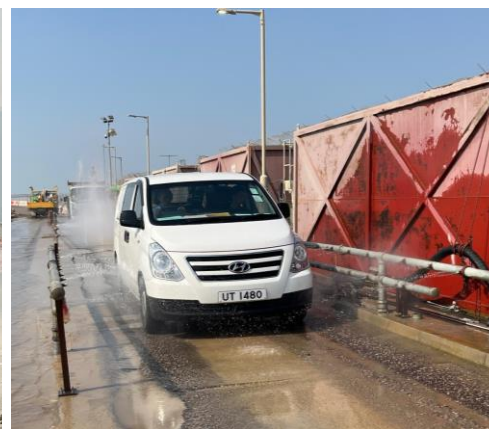
使用全密封式輸送帶



安裝自動灑水器，定時向物料儲存區灑水



在工地出口設置雙重自動洗車設施以提高成效



在物料上蓋上帆布

# 近期環監及審核的情況：水質及其他環保措施

## 水質緩解措施



定期抽檢水質樣本和檢查污水處理設施，確保運作正常



在地盤範圍周邊排水溝設置堤壩，防止污水流出工地外

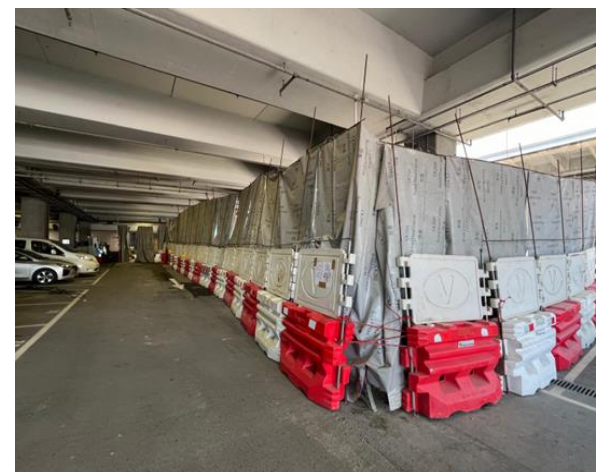
## 其他工地環保措施



廢鐵回收



定期安排化學品洩漏演習



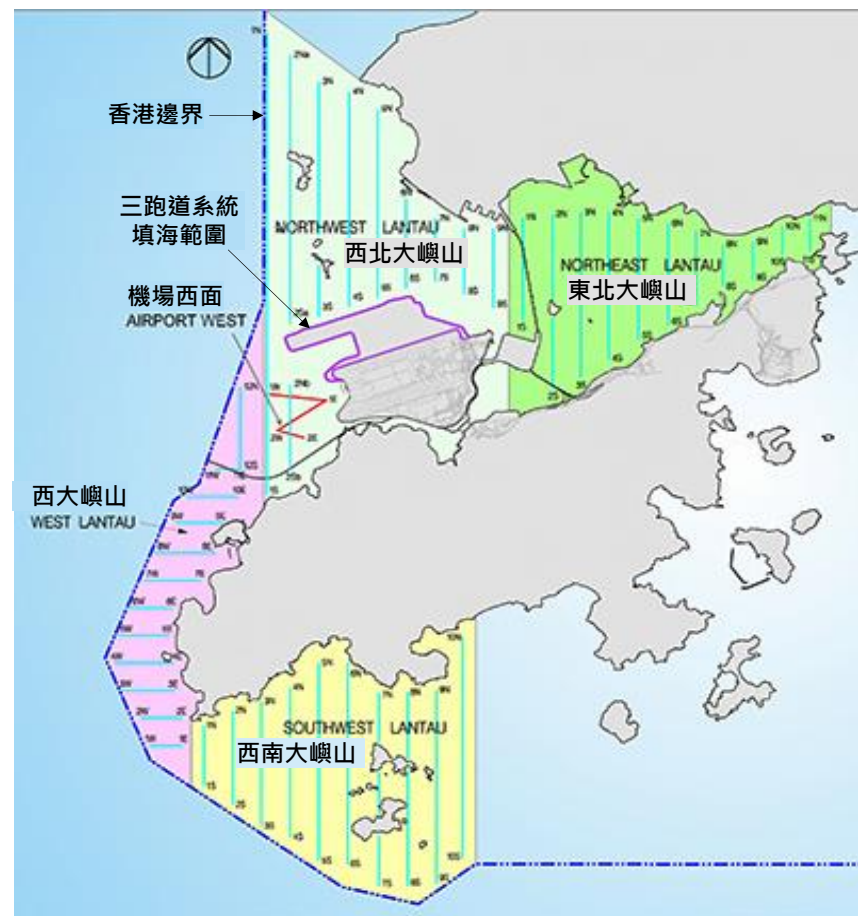
安裝隔音布

# 中華白海豚監察結果：船上樣條線調查

- 根據環監手冊，拓地工程完成後，需進行的 12 個月後施工期船上樣條線調查，已於 2024 年 1 月開展

## 2024 年 1 月 – 11 月

- 在報告期間，共進行 22 組調查，總長度達 4,938 公里
- 目擊發現 142 組中華白海豚，共 461 條
  - 西大嶼山，約 7 成
  - 西南大嶼山，約 3 成
  - 西北大嶼山，少於 1 成
- 每組目擊中華白海豚的數目為 1-11 條，平均約 3.2 條，共 23 次母子共游記錄



# 處理投訴及查詢

	2015 (自12月28日)	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024 (1-11月)
投訴	0	1	7	8	1	10	21	11	12	10
查詢	0	25	16	19	20	9	13	2	13	21
總計	0	26	23	27	21	19	34	13	25	31



# 改善海洋生態基金

➤ 自2017年起，共批出 **43個項目**，總資助金額約 **4,650 萬港元**

## 2024/25年度 (2024年7月 – 2025年6月)

獲資助項目數目 /  
資助金額

9個 /  
約 630 萬港元

- 珠江口伶仃洋**中華白海豚**族群動態的長期監測：第三階段
- 評估香港西部海域的**魚類生物多樣性**和產卵活動
- 基於DNA甲基化率對**中華白海豚**和**江豚**非侵入式年齡估計方法的開發
- 利用分子指紋技術監測**微塑膠**污染對於香港藍碳生態系統的影響
- 利用環境DNA方法探索香港西部水域極度瀕危的**黃唇魚**
- **三維科技**加持水生保育樞紐 (3D TEACH)：人工礁石用於生態修復與保育教育之倡議
- 「龜」根究柢：利用**海龜**研究海洋垃圾對港澳大灣區造成的影響 \*
- 「殼」海無涯**蠔殼**回收計劃：回收廢棄殼類垃圾以減少堆填區負荷及修復海洋生境 \*
- **鷺鳥**保育 - 通過食性調查了解鷺鳥的覓食生態 \*



中華白海豚監測



三維科技



蠔殼回收



鷺鳥保育

# 漁業提升基金

➤ 自2017年起，共批出 **27個項目**，總資助金額約 **5,000 萬港元**

2024/25年度 (2024年7月 – 2025年6月)

獲資助項目數目 /  
資助金額

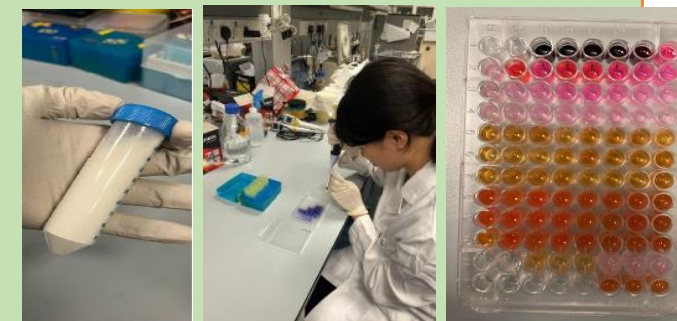
6個 /  
約 430 萬港元

獲資助項目

- 香港水域**墨魚養殖**試驗計劃
- 香港**魚苗養殖**及培育作增殖放流科學放生先導計劃
- 養殖區**海床修復**計劃
- 2024 香港青山灣漁業資源**增殖放流**與海洋生物資源修復
- 納米**珍珠粉**在排毒及抗氧化功能上的產品研發 \*
- **GPS**北斗雙系統接收衛星海圖魚探自動識別系統儀試用計劃 #



魚苗增殖放流



珍珠粉功能產品研發

註: \*項目的第二期 · #項目的第三期

# 擴展海洋生態及漁業提升措施



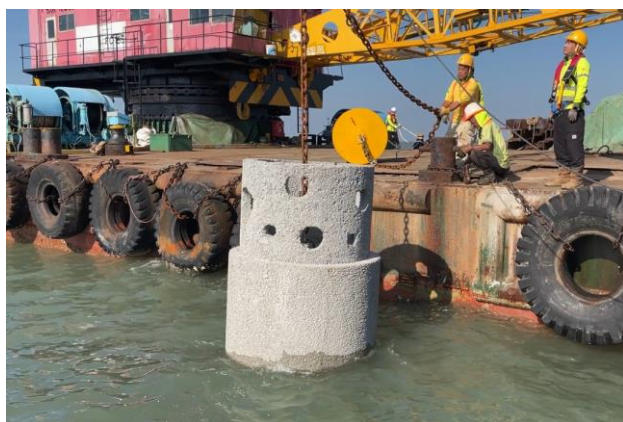
## 貝類礁 (擴大敷設規模)

- 已於2024年8月完成敷設半公里新蠔礁



## 人工魚礁 (擴大敷設規模)

- 新設計測試中
- 計劃於2024年年底前開始敷設500座人工魚礁

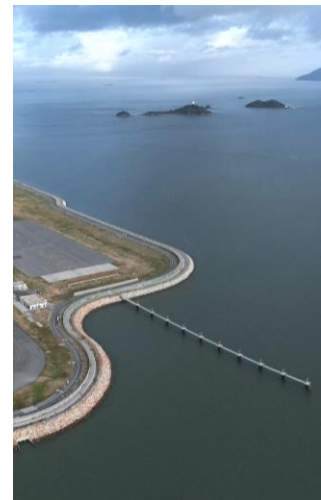
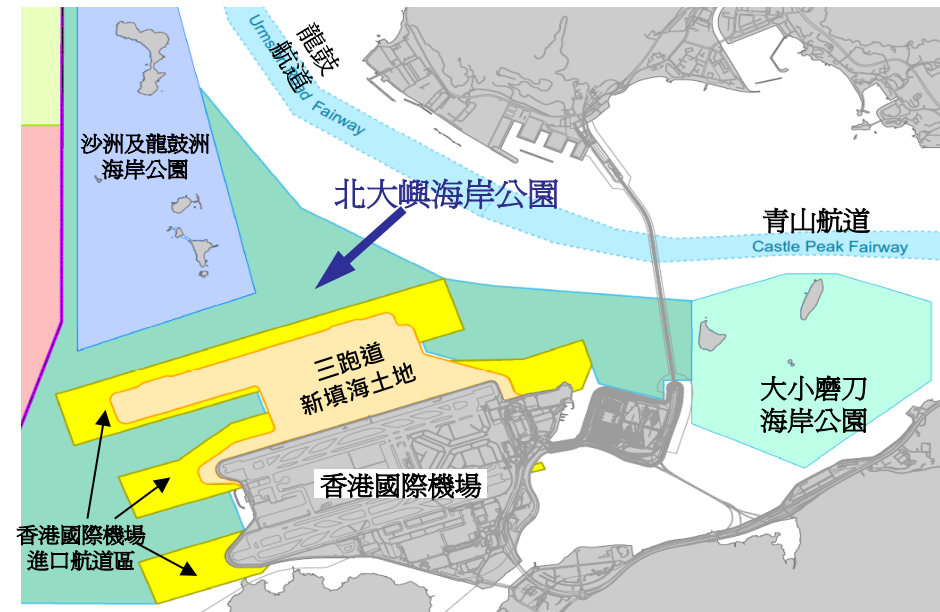


## 增殖放流

- 響應全國放魚日，計劃於2025年年中投放

# 北大嶼海岸公園

- 於2024年11月1日正式成立
- 機管局承諾進行6年的生態監察，旨在評估中華白海豚在北大嶼山水域回升的情況
- 在東北大嶼山及西北大嶼山水域進行船上樣條線調查，以監察中華白海豚的數量及密度
- 利用靜態聲音監測儀探測中華白海豚在北大嶼海岸公園的出沒





# 招攬人才

# 積極招攬本地人才

	日期	職位空缺
1. 勞聯合辦招聘會	2022年7月	>1,000
2. 勞聯合辦招聘會	2022年8月	>100
3. 香港建造業總工會合辦招聘會	2022年8月	>400
4. 民航工會合辦招聘會	2022年9月	>1,300
5. 荃灣招聘會	2022年10月	>1,200
6. 網上招聘會	2022年12月	>2,000
7. 民航工會合辦招聘會	2022年12月	>2,400
8. 東涌招聘會	2023年2月	>1,500
9. 香港建造業總工會合辦招聘會	2023年3月	>1,500
10. 香港建造業總工會合辦招聘會	2023年4月	>1,400
11. 屯門招聘會	2023年4月	>1,300
12. 勞聯合辦招聘會	2023年5月	>3,000
13. 樂富招聘會	2023年6月	>1,800
14. 機場青年就業資訊日2023	2023年7月	>3,000
15. 機場就業資訊日2024	2024年3月	>3,000
16. 香港國際機場職業博覽會 2024	2024年5月	>7,500
17. 香港機電業工會聯合會合辦招聘會	2024年7月	>1,600
18. 香港建造業總工會合辦招聘會	2024年8月	>1,500
19. 機場青年就業資訊日2024	2024年12月	>2,000
20. 勞聯合辦招聘會	2025年第一季度	待定
21. 荃灣招聘會	2025年第一季度	待定



# 2024年12月13、14日 - 機場青年就業資訊日

**機場青年就業資訊日 | 2024**  
AIRPORT YOUTH CAREER DAY

主辦機構  
Organiser  
香港國際機場  
HONG KONG INTERNATIONAL AIRPORT

支持機構  
Supporting Organisations  
香港聖公會福利協會  
HONG KONG SHENG KUNG HUI WELFARE COUNCIL  
香港青年協會  
the hongkong federation of youth groups

媒體合作夥伴  
Media Partner  
jobsdb  
by seek

機場員工  
綜合大樓10樓  
10/F, HKIA  
Community Building

2024.12.13-14  
10:00-17:00

查詢電話 ENQUIRY  
9665 9218  
辦公時間 OFFICE HOURS

更多資訊 FOR DETAILS  
[www.hongkongairport.com/tc/AirportCareerDay.page](http://www.hongkongairport.com/tc/AirportCareerDay.page)

FOR AIRPORT YOUTH CAREER JOURNEY BEGINS  
READY FOR  
TAKE OFF  
2024

ARRIVED  
2024

費用全免  
Free-of-charge

2000+  
職位空缺  
Job Opportunities

30+  
招聘攤位  
Recruitment Booths



謝謝