



渠務署在西貢區的工作

2018年3月6日
西貢區區議會會議

除污淨流 未雨綢繆



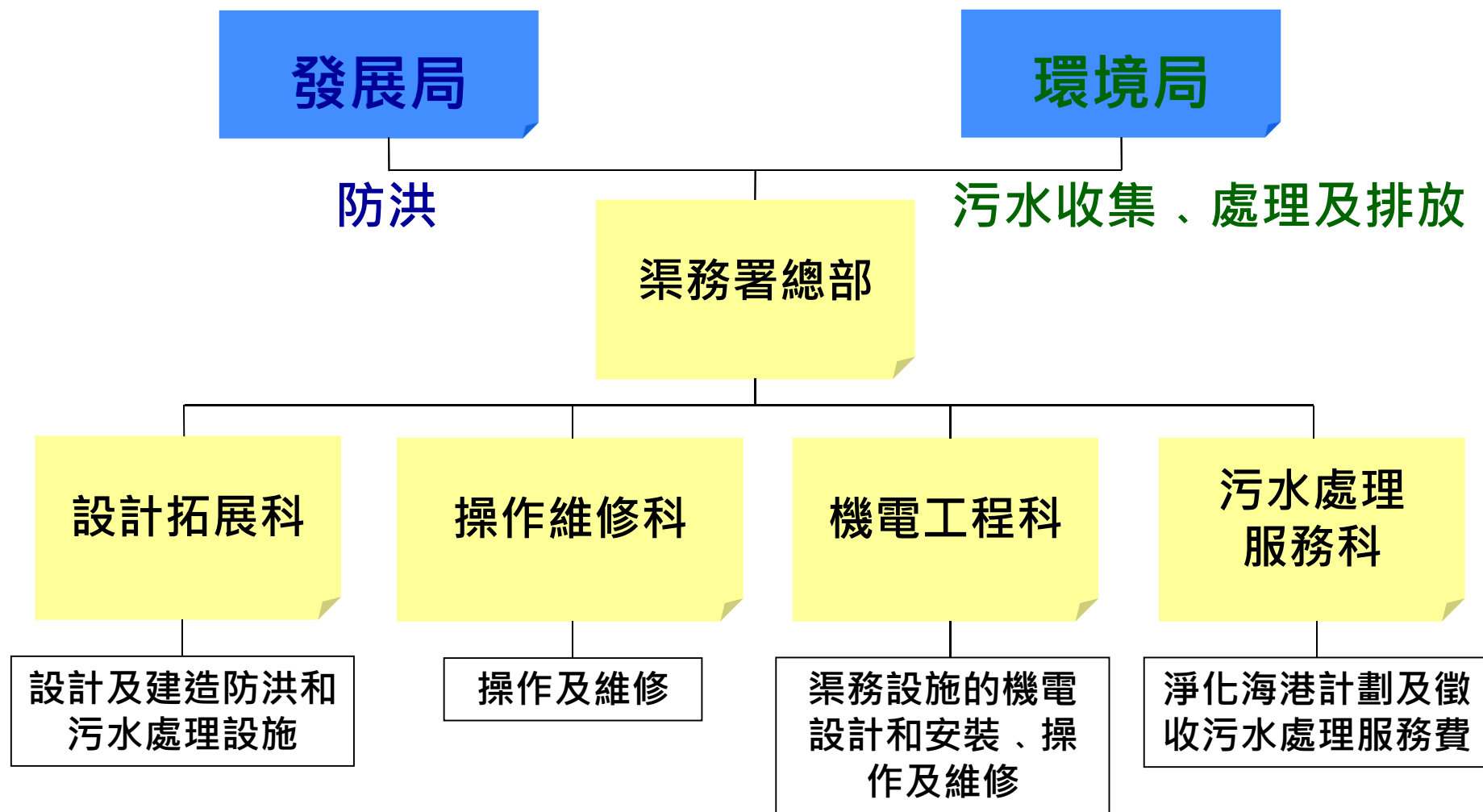
渠務署的抱負

- 提供世界級的污水和雨水處理排放服務，以促進香港的可持續發展





組織架構





部門概況

- 渠務署成立於1989年9月
- 現時編制人數：約1,900
- 管理超過300所渠務設施
(包括67所污水處理廠及3個地下蓄洪池)
- 管理超過4,000公里管道



西貢區內的日常工作

- ▶ 2016/17年度經常性開支
 - 約3,280萬元
- ▶ 年內定期檢查及清理區內渠道
 - 檢查70公里及清理24公里雨水渠
 - 檢查33公里及清理19公里污水渠
- ▶ 操作及維修區內渠務設施
 - 西貢污水處理廠和將軍澳基本污水處理廠
 - 11所污水泵房



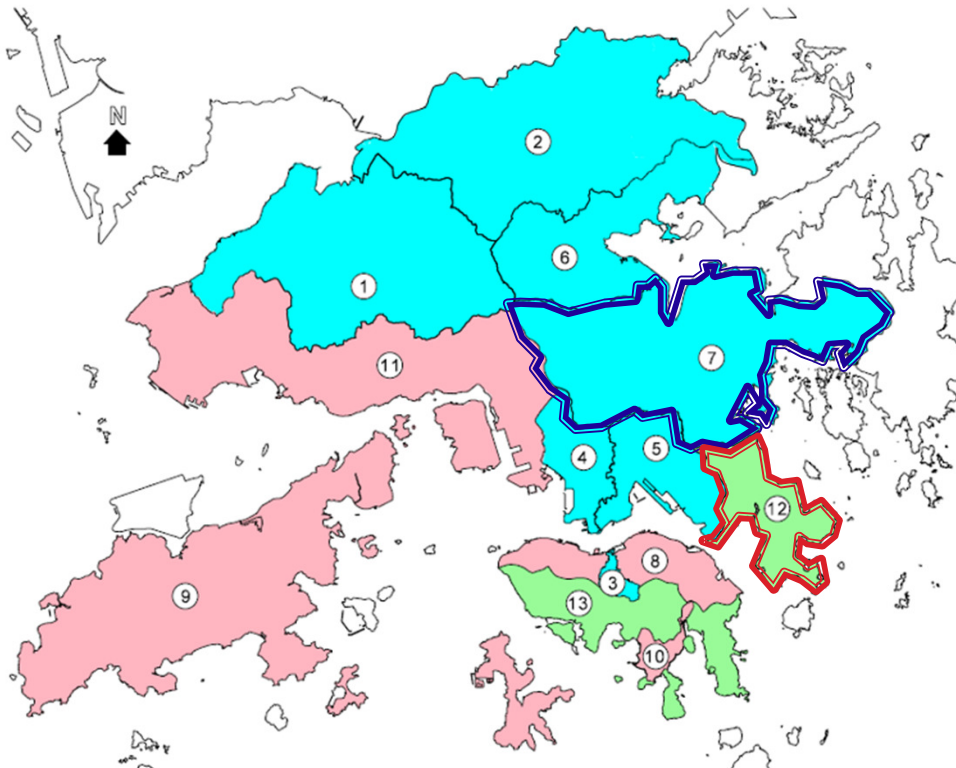
工作範疇

防洪



應對氣候變化的挑戰

- 進行雨水排放整體計劃檢討研究
- 評估水浸風險，擬訂改善方案
- 參與跨部門工作小組



研究地區		狀況
1.	元朗	已於2011年完成
2.	北區	
3.	跑馬地	
4.	西九龍	已於2015年完成
5.	東九龍	
6.	大埔	
7.	<u>沙田及西貢</u>	已於2017年完成
8.	香港島北	進行中
9.	大嶼山及離島	
10.	淺水灣及大潭	
11.	屯門、荃灣及葵青	
12.	<u>將軍澳</u>	規劃中
13.	香港島南	



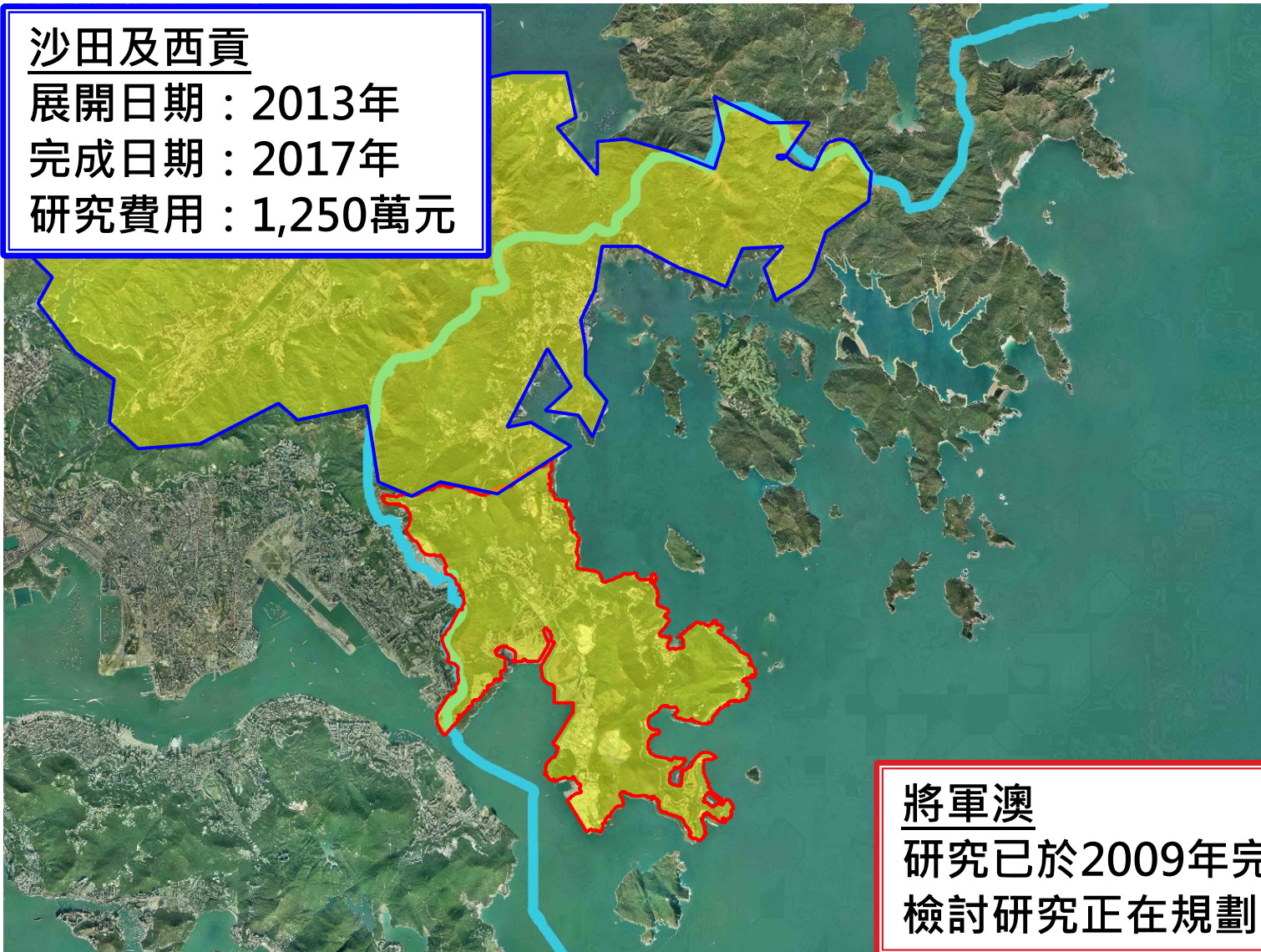
雨水排放系統檢討研究

沙田及西貢

展開日期：2013年

完成日期：2017年

研究費用：1,250萬元



將軍澳

研究已於2009年完成
檢討研究正在規劃中



防洪工程(規劃中)



- 為西貢多處地方(包括北港、蠔涌及北潭涌等)進行雨水排放系統改善工程
- 於菠蘿壆建造雨水排放系統



工作範疇

污水處理



污水工程 (進行中)





污水工程 (進行中)



搬遷西貢污水處理廠往岩洞可行性研究

展開日期：2014年

預計完成日期：2018年年底

研究費用：1,630萬元

第一階段的公眾參與活動於2015年完成



污水工程 (規劃中)





工作範疇

渠管修復



渠管修復工程 (進行中)



- 修復1條長約200米、橫跨西貢海及連接西貢市和對面海的海底污水幹渠
- 加建1條長約400米的污水幹渠(約200米建於海底)，以作交替使用

動工日期：2018年1月

預計完工日期：2021年

預計工程費用：1億元



渠管修復工程 (規劃中)



- 為約1.3公里渠管進行狀況勘測
 - 修復約0.3公里渠管
- 預計動工日期：2018年年底
預計完工日期：2022年
預計工程費用：約1,100萬元



工作範疇

環境改善



改善福民路明渠 (已完成)

18



- 將福民路明渠改建成箱形暗渠，並興建了面積達4,000平方米的「福民花園」
 - 擴闊普通道迴旋處，改善西貢市中心的交通情況
- 動工日期：2009年
完工日期：2012年
工程費用：約4,980萬元



綠化廠房

西貢4號污水泵房



將軍澳基本污水處理廠

區內渠務設施的綠化面積
總達16,000平方米



總結

20

- 感謝區議會過往的寶貴意見
- 盼能緊密合作，繼續聆聽
- 務求改善區內渠務系統
- 為居民帶來更好的生活環境



多謝！