

立法會環境事務委員會 工程項目簡介

4380DS號工程計劃

- 建造櫻桃街箱形雨水渠旱季截流器

4389DS號工程計劃

- 九龍西部及荃灣污水系統改善工程

4393DS號工程計劃

- 九龍、沙田及西貢污水幹渠修復工程



4380DS – 建造櫻桃街箱形雨水渠旱季截流器
4389DS – 九龍西部及荃灣污水系統改善工程
4393DS – 九龍、沙田及西貢污水幹渠修復工程

目的

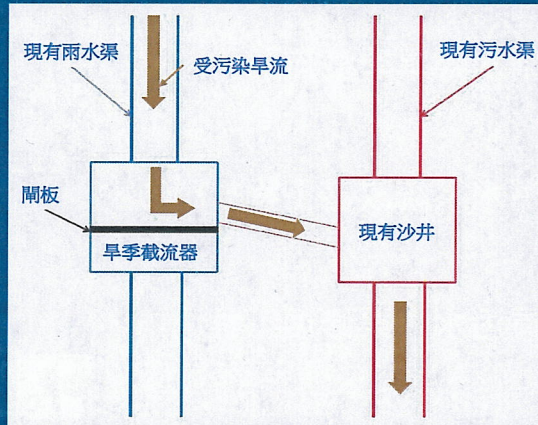
改善荃灣海灣、新油麻地避風塘及維港的水質

減低九龍、沙田及西貢區內污水渠塌陷及污水滲漏的風險

4380DS – 建造櫻桃街箱形雨水渠旱季截流器

4389DS – 九龍西部及荃灣污水系統改善工程

旱季截流器設計概念圖



旱季截流器是利用閘板等裝置，旱天時將流入雨水排放系統中的受污染旱流，截流至附近的污水渠。

3

4380DS – 建造櫻桃街箱形雨水渠旱季截流器

工程簡介

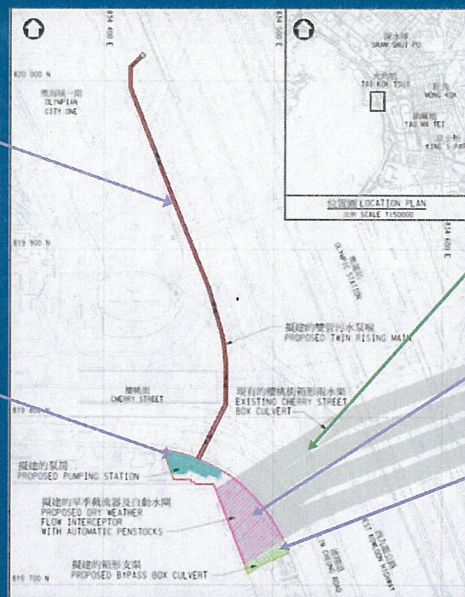
擬建的地下
雙管污水泵
喉

擬建的泵房

現有的櫻桃街箱形
雨水渠

擬建的地下旱季
截流器及自動水閘

擬建的地下
箱形支渠

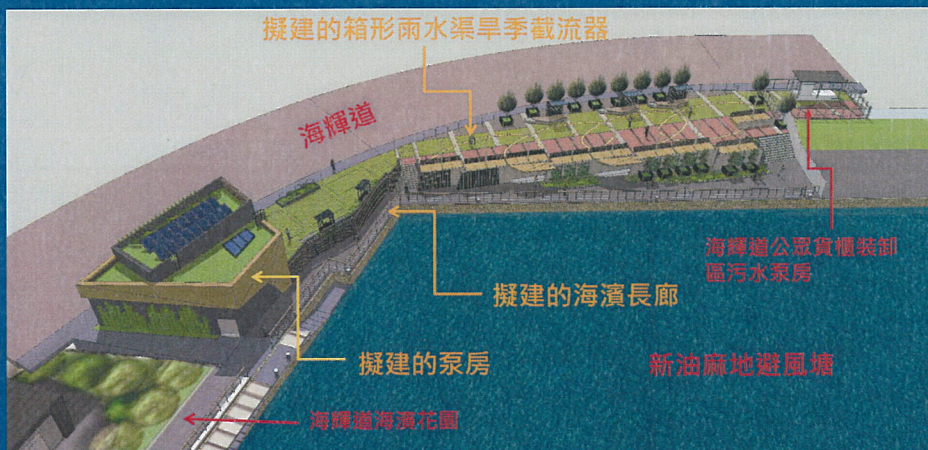


4

4380DS – 建造櫻桃街箱形雨水渠旱季截流器 工地的現況



4380DS – 建造櫻桃街箱形雨水渠旱季截流器 設計概念圖



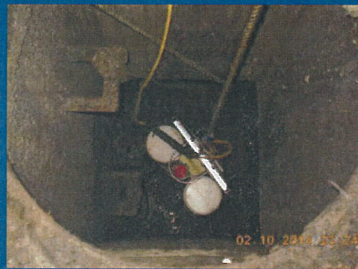
4389DS – 九龍西部及荃灣污水系統改善工程

工程簡介

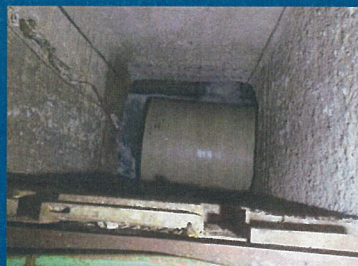
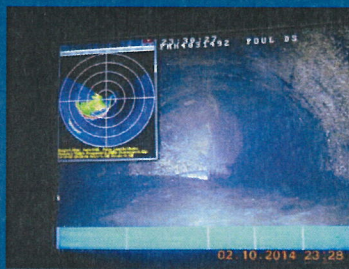


4393DS – 九龍、沙田及西貢污水幹渠修復工程

工程簡介



管道檢查



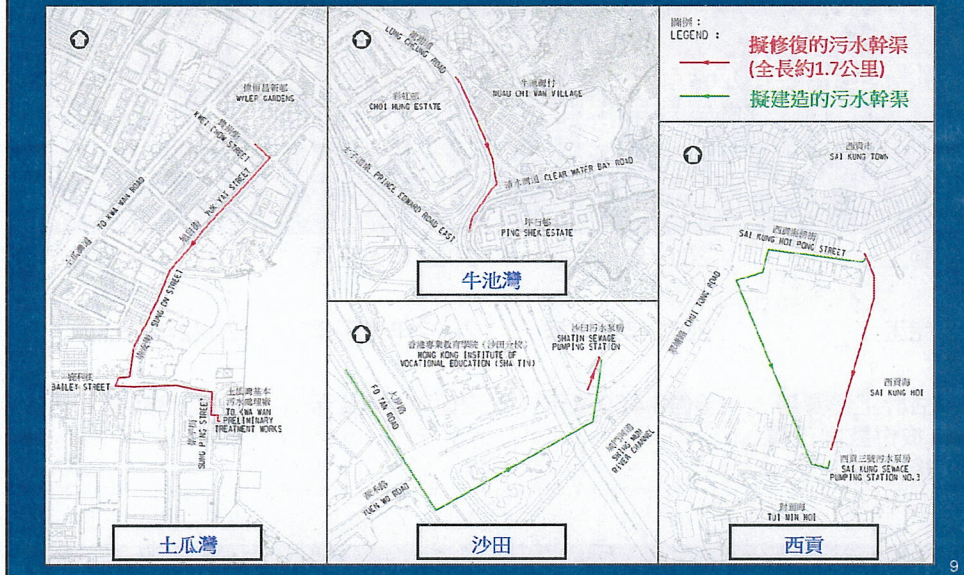
管道修復



8

4393DS – 九龍、沙田及西貢污水幹渠修復工程

工程簡介



4380DS – 建造櫻桃街箱形雨水渠旱季截流器 4389DS – 九龍西部及荃灣污水系統改善工程 4393DS – 九龍、沙田及西貢污水幹渠修復工程 公眾諮詢

4380DS	4389DS	4393DS
油尖旺區議會- 食物環境衛生及工務委員會 九龍、荃灣及葵青 海濱發展專責小組	荃灣區議會- 環境及衛生事務委員會 油尖旺區議會- 食物環境衛生及工務委員會 深水埗區議會- 環境及衛生委員會 荃灣區議會- 交通及運輸委員會	九龍城區議會- 房屋及基礎建設委員會 觀塘區議會- 交通及運輸委員會 黃大仙區議會- 交通及運輸委員會 西貢區議會- 房屋及環境衛生委員會 沙田區議會- 交通及運輸委員會

4380DS – 建造櫻桃街箱形雨水渠旱季截流器
 4389DS – 九龍西部及荃灣污水系統改善工程
 4393DS – 九龍、沙田及西貢污水幹渠修復工程

工程日期及費用

	4380DS	4389DS	4393DS
動工：	2017年第三季	2017年第三季	2017年第四季
完工：	2022年第四季	2022年第二季	2022年第一季
估計工程費用： (按付款當日價格計算)	6億6,460萬元	2億7,740萬元	6億7,850萬元

11

4380DS – 建造櫻桃街箱形雨水渠旱季截流器
 4389DS – 九龍西部及荃灣污水系統改善工程
 4393DS – 九龍、沙田及西貢污水幹渠修復工程

計劃於2017年5月將4380DS號、
 4389DS號及4393DS號工程計劃提交工
 務小組委員會考慮

以期於同年6月向財務委員會申請撥款

12

多謝各委員

13