

土木工程拓展署在南區的工作

1. 背景

- 1.1 政府完成了區議會角色、職能及組成之檢討，並提出多項建議，其中包括加強區議會和政府之溝通，讓部門首長出席區議會會議，各區區議會都表示十分支持。為落實此建議，我們將於 9 月 20 日向南區區議會簡介土木工程拓展署之職能及其在南區之主要工程項目，及聽取議員對本署工作的意見。

2. 組織架構及工作綱領

- 2.1 土木工程拓展署是在 2004 年 7 月 1 日由前土木工程署及前拓展署合併而成立，屬發展局六個有關工務部門的其中之一，同時亦為其他政策局提供服務，例如運輸及房屋局、民政事務局、教育局和商務及經濟發展局等。
- 2.2 架構方面，本署設有一個總部、二個功能分處和四個分區拓展處，我們現時員工的編制共為 1686 名，當中超過三分二的員工為專業及技術人員。二個功能分處分別是土木工程處和土力工程處，而四個分區拓展處分別是港島及離島拓展處、九龍拓展處、新界東拓展處和新界西及北拓展處。
- 2.3 本署的工作包括建設新市鎮和策略性發展區，以配合香港的發展需要；進行海港發展、土地開拓、防止山泥傾瀉、環境改善等方面的工務工程。我們的工作範圍主要有八個綱領：
- 旅遊及康樂發展
 - 港口及海事設施
 - 提供土地及基礎設施
 - 斜坡安全及岩土工程標準
 - 綠化及工程技術服務
 - 監管採礦、採石及爆炸品
 - 管理拆建物料
 - 就發展建議提供意見

3. 工程項目及進度

3.1 土木工程拓展署在南區區議會轄下範圍的工程項目已詳列於附表中。主要相關發展項目包括：

(a) 赤柱海濱長廊及赤柱卜公碼頭基礎工程

本署負責海濱長廊和碼頭的基礎建造，碼頭上蓋和海濱長廊的美化及園境建築工程則由建築署負責。碼頭已經完工並於今年 7 月全面開放。海濱長廊現已局部開放，餘下部份亦將會於今年尾完工。

(b) 海洋公園的重新發展 – 公共污水收集系統改善配套工程

因應海洋公園重新發展而預計增加的污水流量，本署現正在黃竹坑區進行公共污水渠改善工程。爲了加速施工進度，以及配合海洋公園重新發展的工程計劃，我們委託了海洋公園公司爲這項工程進行施工。工程於 2007 年 3 月展開，預計在 2008 年 12 月完成。

(c) 學校地盤發展

本署現正進行黃竹坑南風徑配合學校發展之道路擴闊工程及香港仔水塘道學校土地平整工程設計。南風徑擴闊工程於 2006 年 9 月開始，將於明年初完工。而香港仔水塘道學校土地平整工程計劃於 2007 年底展開，預計在 2009 年中完成。

(d) 重整及綠化石澳石礦場

石澳石礦場重整及綠化工程主要包括建造一段 430 米新的石澳道使原有的石澳道縮短約 660 米、修復共 30 公頃的坡面和種植 155,000 棵樹木，優化石礦場的面貌，使其與鶴咀半島的自然環境融合及在石礦場底部建造海灣。新的一段石澳道已於 1997 年完成，而直至本年 7 月底，岩石挖掘工程已完成約 90%，並種植了超過 117,000 棵樹木。整項重整及綠化石礦場合約預期於 2009 年底完成。

(e) 防止山泥傾瀉計劃

自 2000 年起計，防止山泥傾瀉工程共涉及約 159 幅位於南區的政府斜坡及擋土牆。其中已完成 121 幅，工程進行中有 16 幅，其餘約 22 幅將會動工，預計在 2010 年全部完成。除斜坡安全外，本署亦非常關注斜坡外觀，盡量採用植物綠化斜坡；同時，亦會加入適當措施，例如花槽、砌石圖案等加添美感。另一方面，本署正在域多利道（近數碼港）過去曾發生山泥傾瀉的天然山坡上，進行山泥傾瀉風險緩減鞏固工程。工程包括建造泥石防護屏障以阻擋崩塌的泥石、裝設泥釘以鞏固山坡及環境美化工程。

3.2 以上的主要工程項目位置載於附圖。

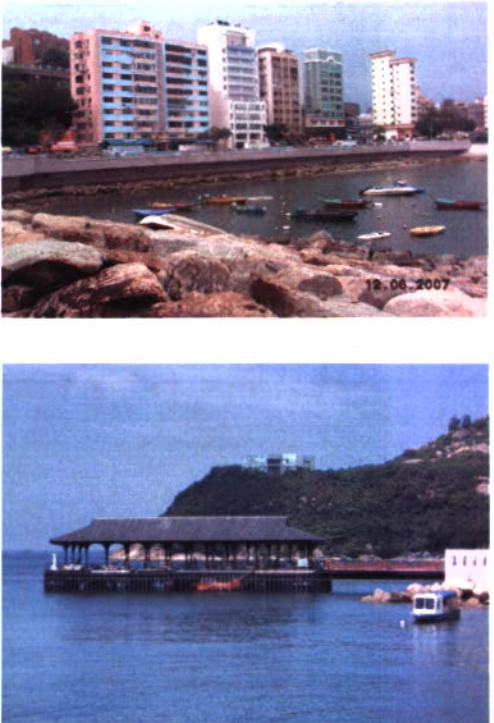
土木工程拓展署

2007年9月

土木工程拓展署在南區的工程項目


附表

1 赤柱海濱長廊及赤柱卜公碼頭

工程編號 及 級別	工程名稱	預計費用 (百萬元)	政策局	動工日期 (月/年)	竣工日期 (月/年)	工程內容/備註	照片/大綱圖
3393RO 甲級	赤柱海濱長廊及 赤柱卜公碼頭	25.1	商務及經濟 發展局	11/2004	06/2006	<p>海濱長廊工程包括建造垂直海堤和擴闊赤柱大街近海邊的行人路面。</p> <p>碼頭工程包括建造一個提供 2 個泊位的鋼筋混凝土碼頭和有關的船隻靠泊和乘客登岸設施。</p>	

土木工程拓展署在南區的工程項目

2. 海洋公園的重新發展 - 公共污水收集系統改善配套工程

工程編號 及 級別	工程名稱	預計費用 (百萬元)	政策局	動工日期 (月/年)	竣工日期 (月/年)	工程內容/備註	照片/大綱圖
349DS 甲級	海洋公園的重新發展 - 公共污水收集系統改善配套工程	22.6	商務及經濟發展局	03/2007	12/2008	工程包括在南朗山道敷設長約 1,500 米、直徑 450 毫米的污水渠；以及把黃竹坑道近海洋公園一段現有長約 500 米、直徑 300 至 375 毫米的污水渠，更換為直徑 450 至 600 毫米的污水渠。工程於 2007 年 3 月展開，預計於 2008 年 12 月完成。	


土木工程拓展署在南區的工程項目

3. 學校地盤發展

工程編號及級別	工程名稱	預計費用(百萬元)	政策局	動工日期(月/年)	竣工日期(月/年)	工程內容/備註	照片/大綱圖
5C09CL 丁級	黃竹坑南風徑為學校發展之道路及相關基礎建設工程	13	教育局	09/2006	01/2008	工程包括擴闊南風徑其中約 290 米的道路，以及建造相關的雨水及污水渠務工程及護土牆。	
5692CL 乙級	香港仔水塘道學校土地平整工程	31	教育局	12/2007	07/2009	工程包括平整約 4,000 平方米的土地、改善貝璐道現有的急灣及相關的斜坡、擋土牆、排水渠和綠化工程。	

土木工程拓展署在南區的工程項目

4. 重整及綠化石澳石礦場

工程編號 及 級別	工程名稱	預計費用 (百萬元)	政策局	動工日期 (月/年)	竣工日期 (月/年)	工程內容/備註	照片/大綱圖
GE/93/1 4 甲級	重整及綠化石澳 石礦場	60 (政府收 入)	發展局	01/1994	12/2009	建造一段 430 米新的石澳道使原有的石澳道縮短約 660 米，並且修復共 30 公頃的坡面和種植 155,000 棵樹木，優化石礦場的面貌，使其與鶴咀半島的自然環境融合及在石礦場底部建造海灣。	

土木工程拓展署在南區的工程項目

5. 防止山泥傾瀉計劃

工程編號及級別	工程名稱	預計費用(百萬元)	政策局	動工日期(月/年)	竣工日期(月/年)	工程內容/備註	照片/大綱圖
總目 705 分目 5001BX	延續十年防止山泥傾瀉計劃	250 (2000年起用於鞏固工程預計費用)	發展局	01/2000	03/2010	<p>包括為位於南區的斜坡及擋土牆進行鞏固工程。</p> <p>自 2000 年起計，防止山泥傾瀉工程涉及位於南區的斜坡及擋土牆，共約 159 幅。其中已完成 121 幅，工程進行中有 16 幅，其餘約 22 幅將會動工。</p>	 <p>位於香港仔水塘道的斜坡鞏固工程 (斜坡編號 10SW-D/C60)</p>
總目 705 分 目 5001BX	安蔭、石籬、域多利道及鹿頸黃屋的山泥傾瀉風險緩減工程及於另外四個山體的現場監測儀器安裝工程	35	發展局	05/2007	05/2009	<p>是項工程之其中一個目的，是在薄扶林域多利道（近數碼港）過去曾發生山泥傾瀉的天然山坡上，建造天然山坡山泥傾瀉風險緩減措施，以緩減該地方所承受的天然山坡山泥傾瀉風險。</p> <p>工程包括建造泥石防護屏障以阻擋崩塌的泥石、裝設泥釘以鞏固山坡及環境美化工程。</p>	 <p>薄扶林域多利道天然山坡 風險緩減工程之工地</p>



南區之主要工程項目(一)

附圖1

