

## 立法會交通事務委員會

### 安裝偵測車速攝影機及衝紅燈攝影機系統的最新進展

#### 引言

本文件載述安裝偵測車速攝影機及衝紅燈攝影機系統的最新進展。

#### 背景

##### **偵測車速攝影機(偵速攝影機)**

2. 交通意外的發生及其嚴重程度，大都是由於在道路上超速駕駛所引致。外地的經驗顯示，在重要地點裝設偵速攝影機，能夠有效地打擊超速駕駛。

3. 在一九九九年一月以前，全港祇有吐露港公路及粉嶺公路沿途 10 個地點裝設有偵速攝影機的裝置，一九九九年一月，我們曾諮詢立法會交通事務委員會，建議把偵速攝影機的覆蓋範圍擴展至其他 60 個位於幹線及快速公路上的地點，並輪流在這些地點放置 8 部偵速攝影機。我們估計需要 2,516 萬元，用以購置攝影機及電腦系統、在偵速地點進行安裝工程、進行設備測試及應急之用，各委員支持是項建議，其後我們於一九九九年七月得到財務委員會通過撥款。然而，由於中標者出價較我們預計為低，我們決定在計劃中多加 15 個地點，使偵速地點的總數增至 75 個。有關的計劃原定在二零零二年九月完成。附件 A 列明各個地點的位置。

##### **衝紅燈攝影機**

4. 在各類交通燈號的違例事項當中，衝紅燈佔總數的八成以上，而衝紅燈攝影機系統的主要作用，為遏止司機衝紅燈的行為。由一九九三年至一九九九年，全港共有 50 個路口裝有衝紅燈攝影機。根據統計數字，這項措施能有效地把有關路口的衝紅燈違例事項大幅減低 43% 至 55%。由於效果理想，我們決定添置 12 套衝紅燈攝影機組，安裝在 60 個偵測地點，所需的經費估計為 162 萬元，財務委員會在一九九九年七月通過是項撥款。有關的計劃原定在二零零二年九月完成。附件 B 列明安裝衝紅燈攝影機的位置。

## 遇見的難題

5. 偵速攝影機及衝紅燈攝影機系統都是數碼攝影機系統，而非傳統的顯影式攝影機系統，故此運輸署需要研究技術細節、收集數碼攝影機系統技術的資料、以及與供應商和警方討論如何確保系統的規格能配合最新技術並與警方現有的交通執法電腦系統兼容，因此偵速攝影機及衝紅燈攝影機系統的招標準備工作需要花上額外的時間。

6. 其後，偵速攝影機安裝工程的進度再因電力供應的問題而受到阻延。運輸署在籌備招標工作時，已得到兩間電力公司確認在選定地點會有電力供應，不過，當合約批出而安裝工程進入詳細規劃階段後，電力公司卻表示無法為某些擬安裝攝影機的地點供電。因此當局要花額外時間，與電力公司商討如何解決供電問題，並另覓安裝地點。

7. 正如第 3 段所述，我們本擬在 60 個地點輪流安裝偵速攝影機，其後把安裝地點增至 75 個，因此運輸署需要額外時間尋找 15 個適合而有電力供應的地點，然後實施有關的工程。

## 最新發展

8. 第 5 至 7 段提及的技術問題現已解決，安裝工程亦進展良好。有關偵速攝影機的計劃，75 個地點當中已有 43 個完成安裝和接駁電力的工程，另有 10 個地點的安裝工程亦已完成，只待接駁電力，其餘 22 個地點的安裝和接駁電力工程，則會在二零零四年二月完竣。至於衝紅燈攝影機的工程，56 個地點的工程現已完成，餘下 4 個地點的工程將會在二零零三年十二月底前完成。

9. 為配合偵速攝影機及衝紅燈攝影機系統的使用，警方已安排警務人員接受有關新執法程序的特別訓練，並已編訂偵速攝影機及衝紅燈攝影機系統的操作手冊。我們現在的目標是在二零零四年首季內啓用偵速攝影機及衝紅燈攝影機系統。

## 徵詢意見

10. 請議員閱覽本文所載偵速攝影機及衝紅燈攝影機工程的進展。

環境運輸及工務局  
二零零三年十二月三日

## (一) 現有的偵測車速攝影機位置

編號	位置
1.	吐露港公路北行線，毗鄰馬料水橋近里程距離 23.62
2.	吐露港公路北行線，香港科學園對面近里程距離 25.00
3.	吐露港公路北行線，毗鄰大埔滘近里程距離 27.90
4.	吐露港公路西行線，毗鄰下碗窰近里程距離 30.60
5.	吐露港公路西行線，毗鄰水圍近里程距離 32.30
6.	粉嶺公路北行線，毗鄰泰亨近里程距離 34.25
7.	粉嶺公路北行線，毗鄰橋頭近里程距離 36.02
8.	粉嶺公路北行線，毗鄰蓬瀛仙館近里程距離 37.95
9.	粉嶺公路北行線，毗鄰上水警察已婚宿舍近里程距離 39.43
10.	粉嶺公路南行線，毗鄰大窩近里程距離 34.43

(二) 新增的偵測車速攝影機位置

編號	位置
1.	屯門公路 (掃管笏段) 西行線近嘉和里
2.	屯門公路 (掃管笏段) 東行線近嘉和里
3.	屯門公路東行線，井財街毗鄰橋底
4.	屯門公路西行線近育康街
5.	屯門公路西行線，毗鄰半山村
6.	屯門公路 (油柑頭段) 東行線汀九橋橋台
7.	屯門公路西行線近青朗公路上斜坡
8.	屯門公路西行線近青朗公路下斜坡
9.	屯門公路西行線毗鄰海韻花園
10.	屯門公路西行線近翠濤花園
11.	屯門公路東行線近豪景花園
12.	屯門公路西行線毗鄰青山道 - 大欖
13.	吐露港公路南行線毗鄰馬料水香港科學園
14.	吐露港公路南行線毗鄰元洲仔
15.	粉嶺公路南行線毗鄰九龍坑老圍
16.	粉嶺公路西行線毗鄰金錢村
17.	粉嶺公路東行線毗鄰歐意花園
18.	新田公路西行線毗鄰石湖圍
19.	新田公路南行線毗鄰行人天橋近夏威夷豪園
20.	新田公路北行線毗鄰加州豪園
21.	新田公路南行線毗鄰學圍
22.	新田公路北行線毗鄰學圍
23.	吐露港公路西行線毗鄰下碗窰
24.	粉嶺公路北行線毗鄰泰亨

編號	位置
25.	粉嶺公路北行線毗鄰橋頭
26.	粉嶺公路北行線毗鄰嘉盛苑
27.	屯門公路北行線近疊茵庭
28.	屯門公路南行線，屯仁街近無比油站
29.	北大嶼山公路西行線，白芒近里程距離 3.6
30.	北大嶼山公路西行線，大蠔灣近里程距離 6.4
31.	大埔道（沙田段）西行線近新城市廣場
32.	大埔道（沙田段）西行線近沙田警署
33.	吐露港公路南行線近六號幹線天橋
34.	大埔道（沙田段）東行線面對沙田馬場
35.	大埔道（沙田段）西行線近沙田馬場
36.	海安路北行線毗鄰麗城花園
37.	東區走廊往柴灣方向近燈柱 43794 號及海裕街
38.	東區走廊往柴灣方向近東區海底隧道入口燈柱 43794 號
39.	東區走廊往柴灣方向近燈柱 30445 號及東喜道
40.	東區走廊往銅鑼灣方向近燈柱 42883 號及阿公岩
41.	香港仔海傍道西行線近香港魚類批發市場
42.	香港仔海傍道東行線毗鄰香港仔中心
43.	薄扶林道南行線毗鄰余振強紀念中學
44.	告士打道近於香港演藝學院
45.	屯門公路西行線近屯門醫院
46.	汀角路北行線毗鄰淘化大同食品有限公司
47.	汀角路南行線毗鄰淘化大同食品有限公司
48.	完善路南行線毗鄰基正學校
49.	汀角路西行線毗鄰蘆慈田村
50.	龍富路南行線近屯門高爾夫球中心
51.	龍富路南行線近屯門公眾騎術學校

編號	位置
52.	青山道 (大欖段) 北行線毗鄰青欖路燈柱 FC4892 號
53.	青山道 (大欖段) 南行線毗鄰青欖路燈柱 FA4896 號
54.	青山道 (大欖段) 南行線毗鄰海員訓練中心燈柱 FA2027 號
55.	沙田路北行線毗鄰王屋村
56.	沙田路南行線毗鄰作學坑
57.	沙田路北行線毗鄰博康邨
58.	北大嶼山公路西行線近深水角
59.	北大嶼山公路西行線近里程距離 9.6
60.	北大嶼山公路西行線近里程距離 1.9
61.	北大嶼山公路西行線近里程距離 5.4
62.	北大嶼山公路西行線近里程距離 7.2
63.	葵涌道九龍線毗鄰豪華工業大廈
64.	青山道，葵涌北行線毗鄰葵涌公園
65.	海安路南行線毗鄰麗城花園
66.	獅子山隧道公路南行線面對隔田村
67.	獅子山隧道公路北行線毗鄰隔田村
68.	大埔道北行線毗鄰桂園 8006 號 / 雞記臺
69.	大埔道南行線毗鄰牡丹園
70.	大埔道北行線毗鄰蜆殼油站近燈柱 EB4066 號
71.	吐露港公路東行線毗鄰馬窩
72.	吐露港公路東行線毗鄰水圍
73.	粉嶺公路東行線毗鄰燕岡
74.	粉嶺公路北般西行線毗鄰歐意花園
75.	屯門公路西行線毗鄰青榕臺

(一) 現有的衝紅燈攝影機位置

編號	位置
1.	軒尼詩道 / 菲林明道
2.	薄扶林道 137 號
3.	渣華道 / 糖水道
4.	英皇道 / 健康中街
5.	英皇道 / 長康街
6.	英皇道 / 電照街
7.	薄扶林道 126 號
8.	薄扶林道 / 域多利道
9.	柯士甸道 / 彌敦道
10.	界限街 / 喇沙利道
11.	界限街 / 彌敦道
12.	界限街 / 大坑東道
13.	漆咸道南 / 柯士甸道
14.	漆咸道 / 加連威老道
15.	長沙灣道 / 蝴蝶谷道
16.	協和街 / 月華街 (下段路口)
17.	荔枝角道 / 東京街
18.	彌敦道 / 堪富利士道
19.	彌敦道 / 亞皆老街
20.	彌敦道 / 登打士街
21.	彌敦道 / 加士居道
22.	彌敦道 / 佐敦道
23.	彌敦道 / 旺角道
24.	彌敦道 / 窩打老道
25.	公主道 / 亞皆老街
26.	上海街 / 甘肅街
27.	大角咀道 / 博文街
28.	宏照道 / 常怡道
29.	窩打老道 / 聯合道
30.	長沙灣道 / 東京街
31.	太子道西 / 洗衣街



編號	位置
32.	青山道 / 媽橫路 / 宏達路
33.	青山道 / 安樂路
34.	青山道 / 新墟徑
35.	青山道 / 大涌路
36.	馬會道 / 龍琛路
37.	龍門路 / 散石灣新村入口
38.	龍門路 / 湖翠路
39.	鳴琴路 / 田景路 / 青田路
40.	杯渡路 / 輕便鐵路保留用地近明渠
41.	青麟路 / 虎地迴旋處
42.	青雲路 / 興才街
43.	青雲路 / 鳴琴路 / 杯渡路
44.	震寰道 / 大方街 / 青松觀路
45.	屯門鄉事會路 / 海珠路
46.	湖山路 / 湖景路
47.	鳴琴路 / 山景邨路
48.	青山路 / 洪水橋大街
49.	青山路 / 屏廈路
50.	青山路 (青山灣) / 屯興路

(二) 新增的衝紅燈攝影機位置

編號	位置
1.	干諾道中 / 禧利街
2.	德輔道西 (永樂街) / 干諾道西
3.	皇后大道東 / 金鐘道
4.	城西道 / 西祥街北
5.	永興街 / 電氣道
6.	興發街 / 維園道
7.	茶果嶺道 / 鯉魚門道
8.	彩虹道 / 爵祿街
9.	清水灣 (下) / 新清水灣道
10.	康寧道 / 崇仁街
11.	新清水灣道 / 清水灣 (下)
12.	寶琳北路 / 魷魚灣村道
13.	偉業街 / 順業街
14.	宏照道 / 祥業街 (海濱道)
15.	彩虹道 / 四美街
16.	寶康路 / 運亨道
17.	蒲崗村道 / 鳳德道
18.	秀茂坪道 / 秀明道
19.	順利邨道 / 秀茂坪道
20.	觀塘道 / 雅麗道
21.	鯉魚門道 / 偉發道
22.	長沙灣道 / 昌華街
23.	亞皆老街 / 天光道
24.	廣東道 / 甘肅街
25.	漆咸道 / 新柳街
26.	長沙灣道 / 黃竹街
27.	佐敦道 / 覺士道
28.	九龍公園徑 / 廣東道
29.	太子道西 / 荔枝角道
30.	彌敦道 / 太子道西
31.	土瓜灣道 / 落山道
32.	窩打老道 / 蘭開夏道

編號	位置
33.	窩打老道 / 偉倫街
34.	長沙灣道 / 昌華街
35.	洗衣街 / 旺角道
36.	馬頭圍道 / 浙江街
37.	南昌街 / 元州街
38.	彌敦道 / 加連威老道
39.	大埔道 / 青山公路
40.	土瓜灣道 / 木廠街
41.	馬頭涌道 / 富寧街
42.	蕪湖街 / 機利士南路
43.	亞皆老街 / 露明道
44.	佐敦道 / 上海街
45.	土瓜灣道 / 浙江街
46.	馬頭圍道 / 譚公道
47.	紅磡道 / 德民街
48.	太子道西 / 聯合道
49.	巴域街 / 南昌街
50.	窩打老道 / 新填地街
51.	荔枝角道 / 東京街
52.	汀角路 / 汀太路
53.	宏達路 / 媽廟路
54.	青山道 (大欖段) / 樂翠街
55.	青山道 (青山灣段) / 海榮路
56.	汀角路 / 大貴街
57.	大埔道 (大圍段) / 成全路
58.	大涌橋路 / 沙田圍路
59.	興芳路 / 榮芳路
60.	沙咀道 / 鹹田街