

屯門區議會
2012-2013 年地區設施管理委員會轄下
屯門綠化事宜工作小組
第七次會議

日期：2013 年 10 月 28 日（星期一）

時間：上午 10 時 30 分

地點：屯門屯喜路一號屯門政府合署三樓區議會會議室

會議議程：

(一) 通過上次會議記錄

(二) 討論事項

(i) 屯門公路（市中心段）加建隔音屏障工程植樹事宜

(ii) 綠色力量市區綠化計劃

(三) 其他事項

(四) 下次會議日期



路政署
Highways Department



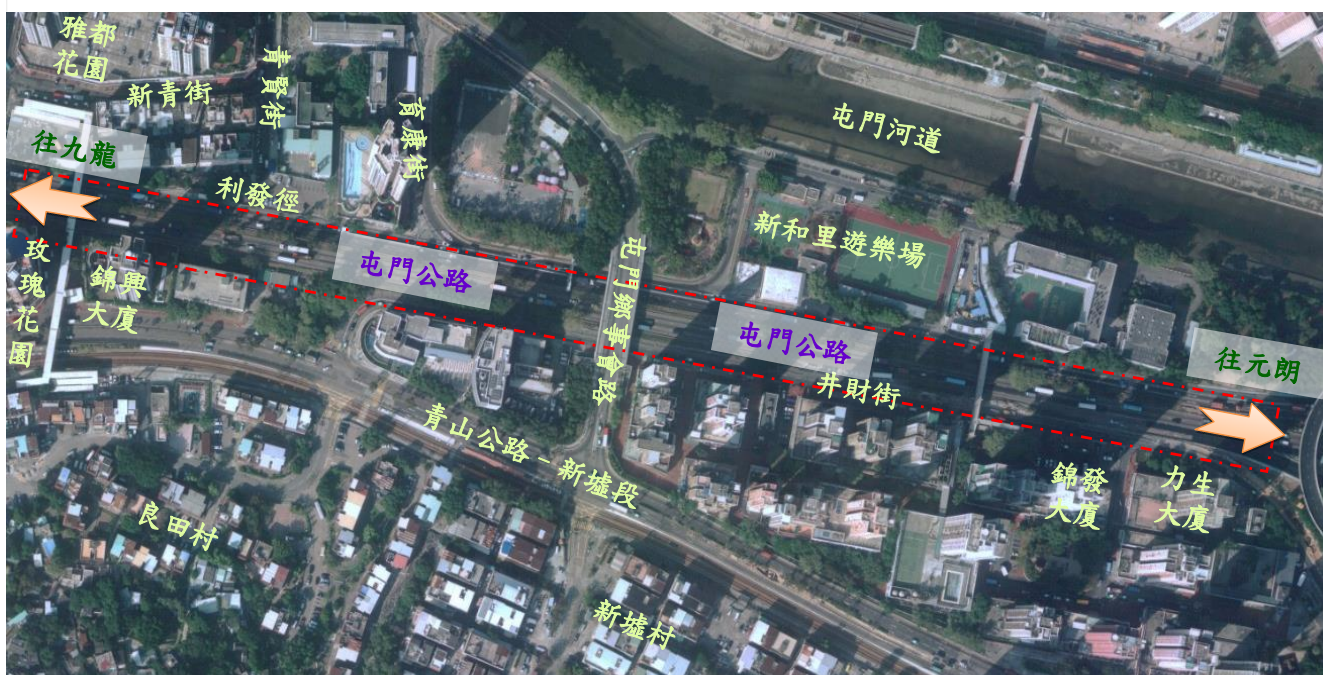
合約編號: HY/2013/19
屯門公路加建隔音屏障工程 - (市中心段)

屯門區議會
地區設施管理委員會轄下
屯門綠化事宜工作小組會議
2013-10-28 (星期一)

 **MANNINGS**
(Asia) Consultants Limited
萬利仕(亞洲)顧問有限公司

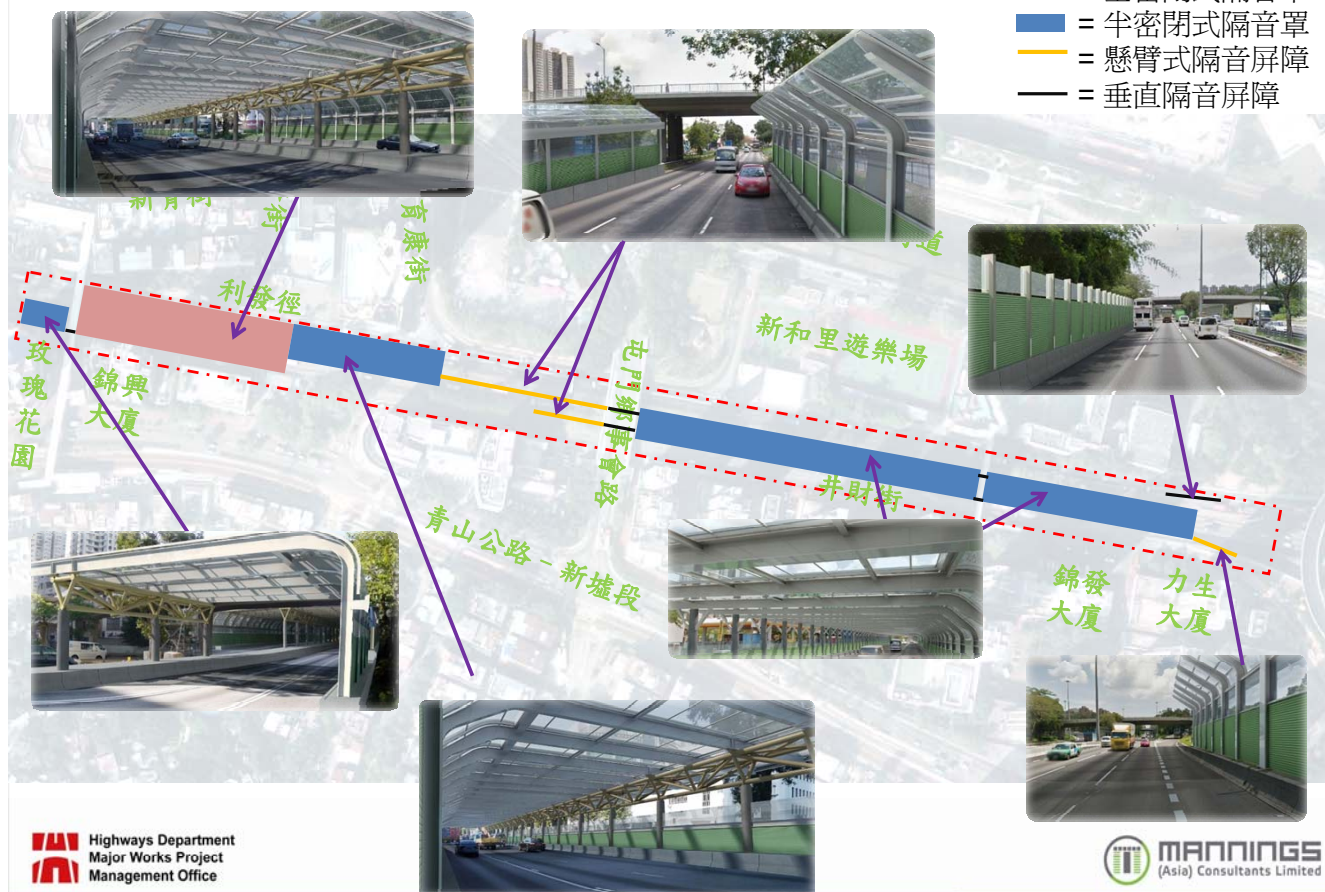
 = 工程範圍

工程規劃圖



HY/2013/19

- = 工程範圍
- = 全密閉式隔音罩
- = 半密閉式隔音罩
- = 懸臂式隔音屏障
- = 垂直隔音屏障



Highways Department
Major Works Project
Management Office

MANNINGS
(Asia) Consultants Limited

對樹木的影響

大綱	現有樹木		補種樹木	
	保留樹木	受影響樹木	工程範圍內	其他位置
數量	62	90	52	271
總數	152		323	

Highways Department
Major Works Project
Management Office

MANNINGS
(Asia) Consultants Limited

補種的樹木種類

莆葵



狐尾椰子



補種的樹木種類

梭羅樹



餘甘子



補種的樹木種類

嶺南青岡



大頭茶



補種的樹木種類

豆梨



厚皮香



補種的樹木

Key	Botanical Name	Chinese Name	Size (mm) DBH for T & P	Spacing (mm)	Total Quantity	Maintenance Responsible Party
Compensatory Trees and Palms						
P2	<i>Wodyetia villosa</i>	紅樹椰子	200mm cal.	min. 4m c/c	23	LCSD
Shrubs						
S1	<i>Maranta leuconera 'Erythrophylla'</i>	彩葉竹芋	350sp. x 300ht.	350c/c	509	LCSD
S4	<i>Alpinia speciosa 'var'</i>	花葉蘭山藤	400sp. x 400ht.	500c/c	584	LCSD
S6	<i>Strombosia amabilis</i>	紫荷葉蘭芋	200sp. x 200ht.	300c/c	889	LCSD
Groundcover						
G1	<i>Arachis duranensis</i>	蓮花生	150sp. x 100ht.	200c/c	3440	LCSD
G2	<i>Ophiopogon japonicus 'nana'</i>	玉蘭草	100sp. x 50ht.	100c/c	2200	LCSD

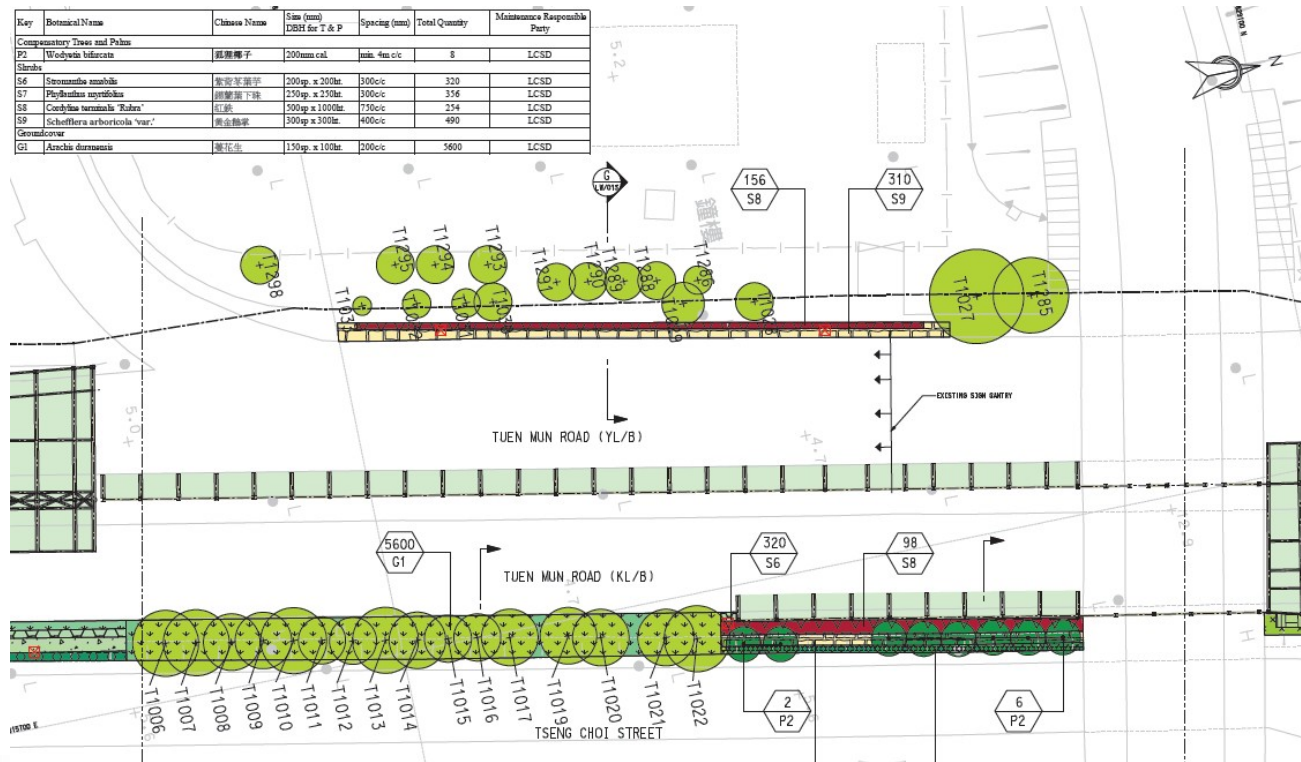


補種的樹木



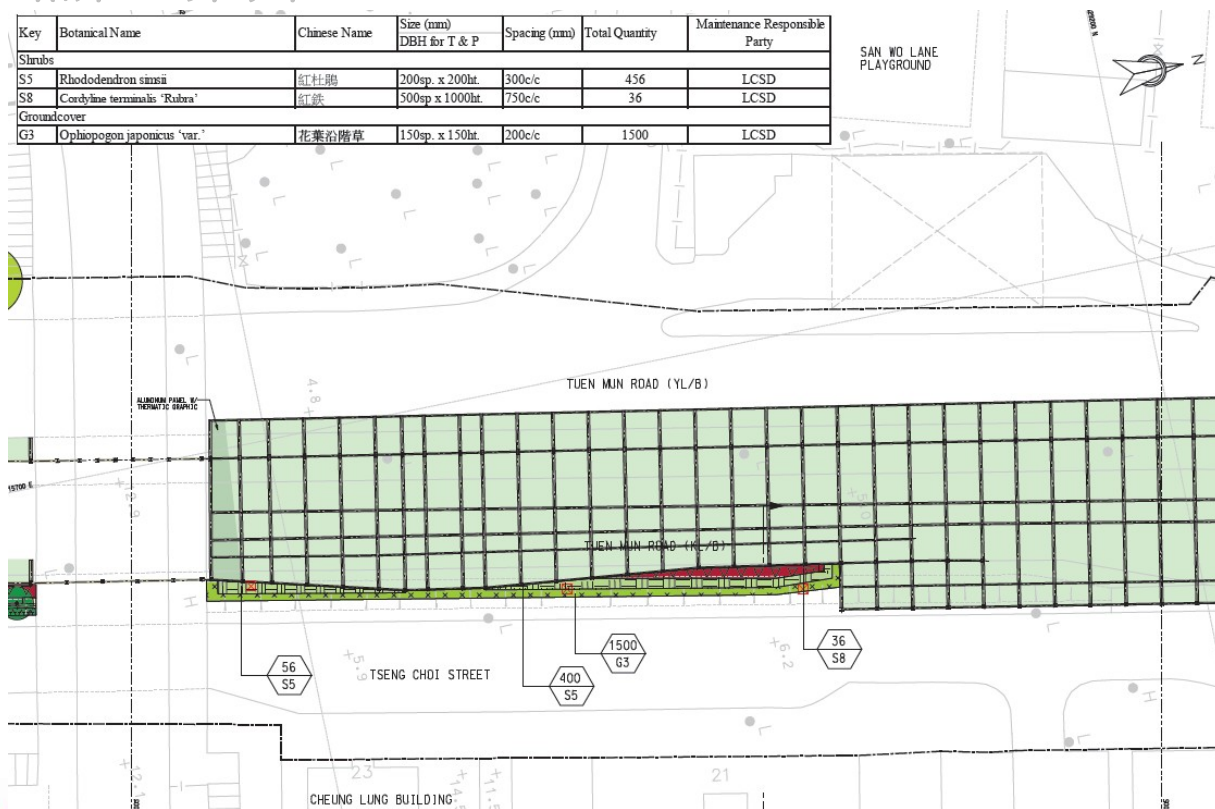
補種的樹木

Key	Botanical Name	Chinese Name	Size (mm) DRH for T & P	Spacing (mm)	Total Quantity	Maintenance Responsible Party
Complementary Trees and Palms						
P2	Windward Infants	紅羅漢椰子	200mm cal.	min. 4m c/c	8	LCSD
56	<i>Strombosia exaltata</i>	紅羅漢椰子	200p x 200h	300c/c	320	LCSD
57	<i>Phoradendron virens</i>	紅羅漢椰子	250p x 250h	300c/c	320	LCSD
58	<i>Cordia alliodora</i>	紅羅漢椰子	250p x 250h	300c/c	320	LCSD
59	<i>Shefflera arboricola</i>	紅羅漢椰子	300p x 300h	400c/c	490	LCSD
G1	<i>Ardisia cuneata</i>	紅羅漢椰子	150p x 150h	200c/c	560	LCSD



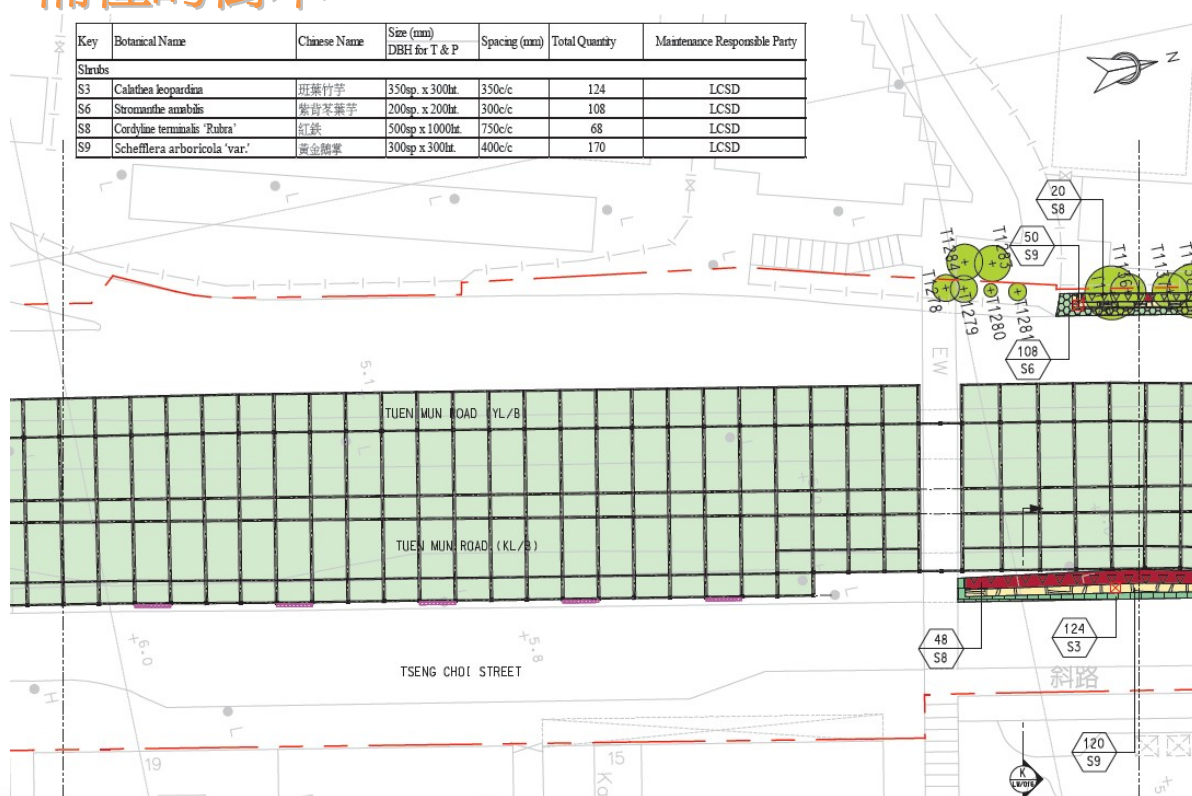
補種的樹木

Key	Botanical Name	Chinese Name	Size (mm) DBH for T & P	Spacing (mm)	Total Quantity	Maintenance Responsible Party
Shrubs						
S5	<i>Rhododendron simsii</i>	紅牡丹	200sp. x 200ht.	300c/c	456	LCSD
S8	<i>Cordyline terminalis</i> 'Rubra'	紅鉄	500sp x 1000ht.	750c/c	36	LCSD
Groundcover						
G3	<i>Ophiopogon japonicus</i> 'var.'	花葉沿階草	150sp. x 150ht.	200c/c	1500	LCSD



補種的樹木

Key	Botanical Name	Chinese Name	Size (mm) DBH for T & P	Spacing (mm)	Total Quantity	Maintenance Responsible Party
Shrubs						
S3	<i>Calathea leopardina</i>	斑葉竹芋	350sp. x 300lt.	350c/c	124	LCSD
S6	<i>Stromanthe amabilis</i>	紫背冬葉芋	200sp. x 200lt.	300c/c	108	LCSD
S8	<i>Cordyline terminalis</i> 'Rubra'	紅鉄	500sp x 1000lt.	750c/c	68	LCSD
S9	<i>Schefflera arboricola</i> 'var.'	黃金龍掌	300sp x 300lt.	400c/c	170	LCSD



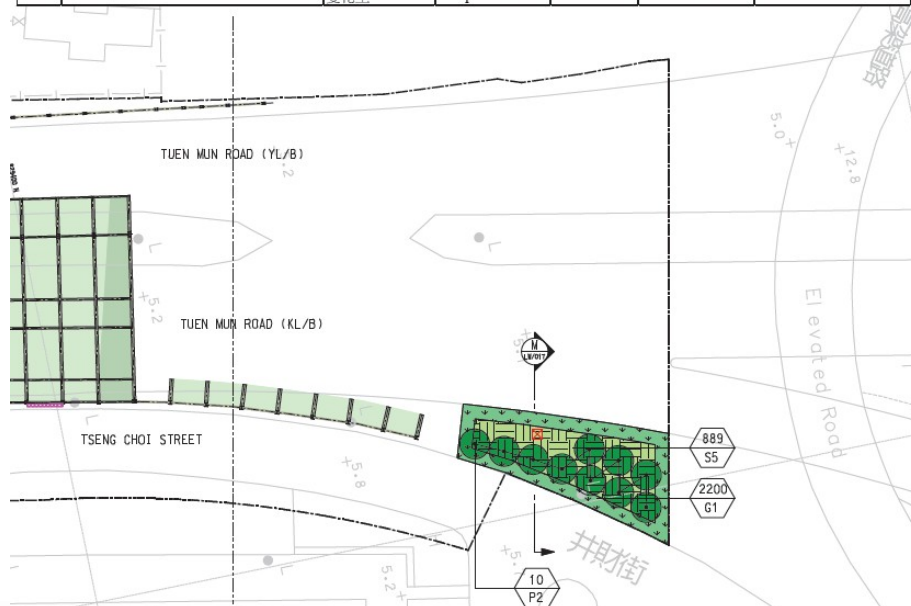
補種的樹木

Key	Botanical Name	Chinese Name	Size (mm) DBH for T & P	Spacing (mm)	Total Quantity	Maintenance Responsible Party
Shrubs						
S3	<i>Calathea leopardina</i>	斑葉竹芋	350sp. x 300lt.	350c/c	126	LCSD
S6	<i>Stromanthe amabilis</i>	紫背冬葉芋	200sp. x 200lt.	300c/c	747	LCSD
S8	<i>Cordyline terminalis</i> 'Rubra'	紅鉄	500sp x 1000lt.	750c/c	218	LCSD
S9	<i>Schefflera arboricola</i> 'var.'	黃金龍掌	300sp x 300lt.	400c/c	400	LCSD



補種的樹木

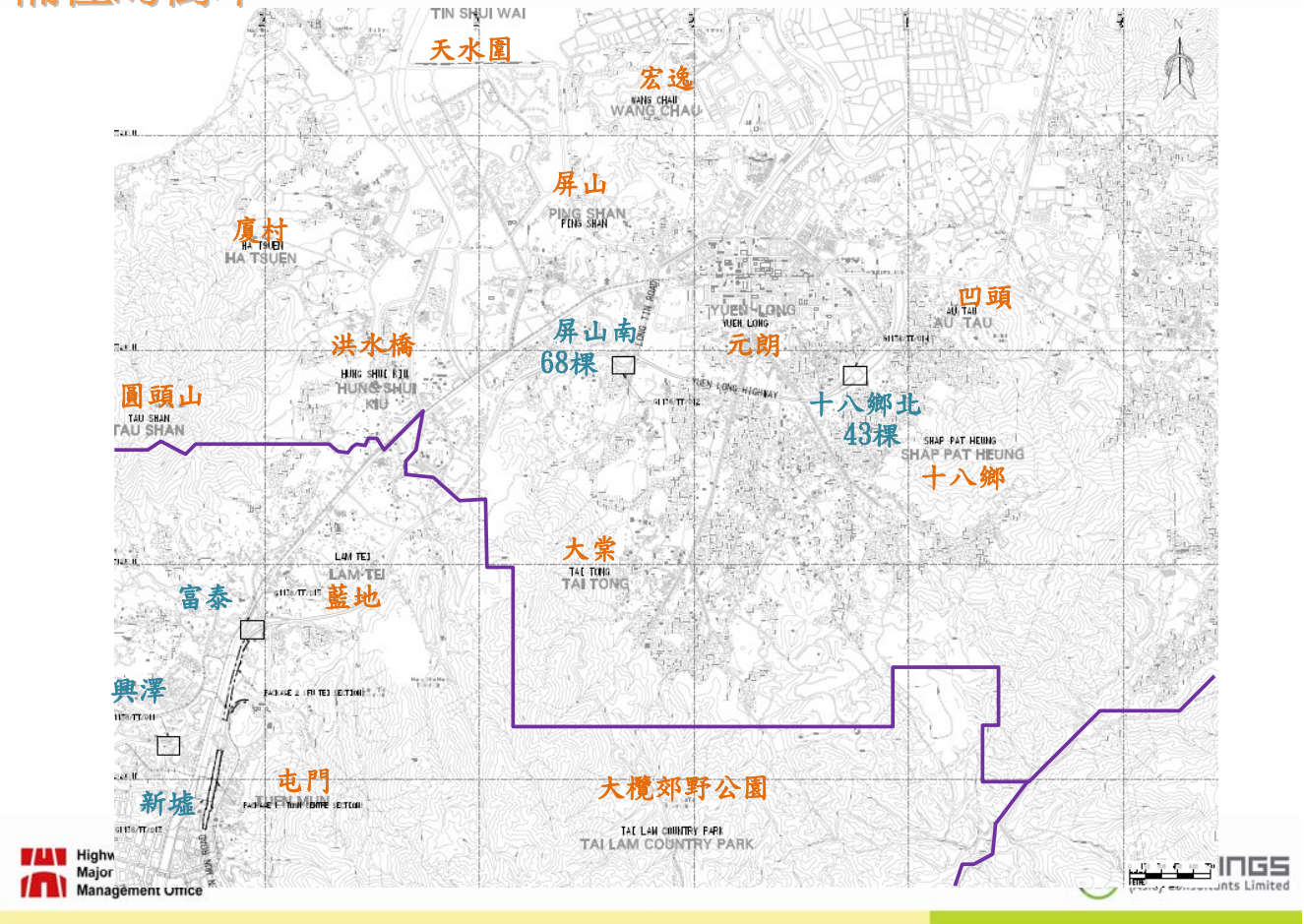
Key	Botanical Name	Chinese Name	Size (mm) DBH for T & P	Spacing (mm)	Total Quantity	Maintenance Responsible Party
Compensatory Trees and Palms						
P2	Wodyetia bifurcata	狐狸椰子	200mm cal.	Min. 3.5m	10	LCSD
Shrubs						
S5	Rhododendron simsii	紅杜鵑	200sp. x 200ht.	300c/c	889	LCSD
Groundcover						
G1	Arachis duranensis	蔓花生	150sp. x 100ht.	200c/c	2200	LCSD



補種的樹木

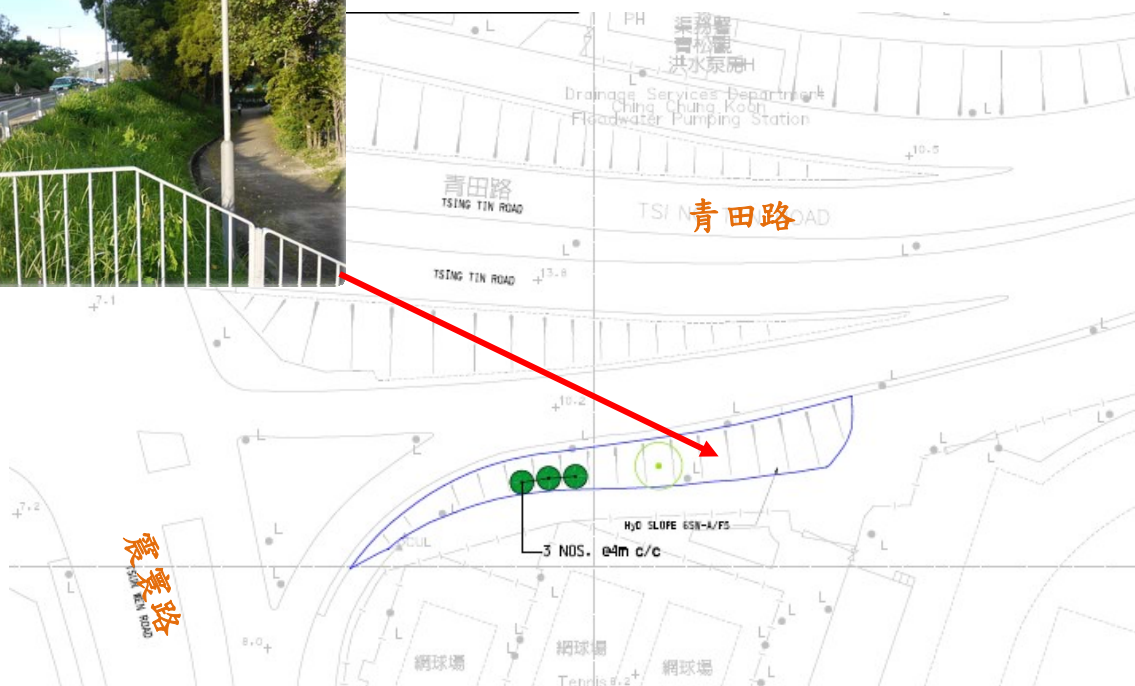


補種的樹木



補種的樹木

興澤
3 棵



補種的樹木

新墟

4棵

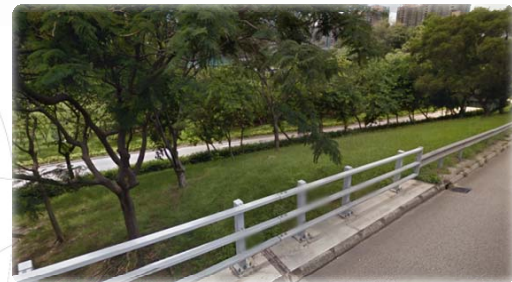
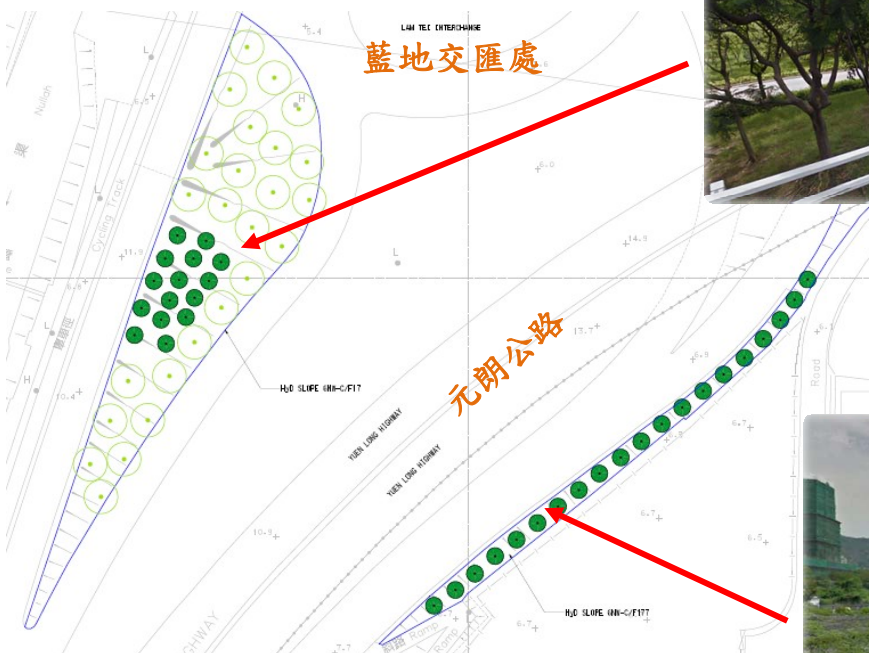


補種的樹木

藍地交匯處

富泰

35棵



補種的樹木

三聖

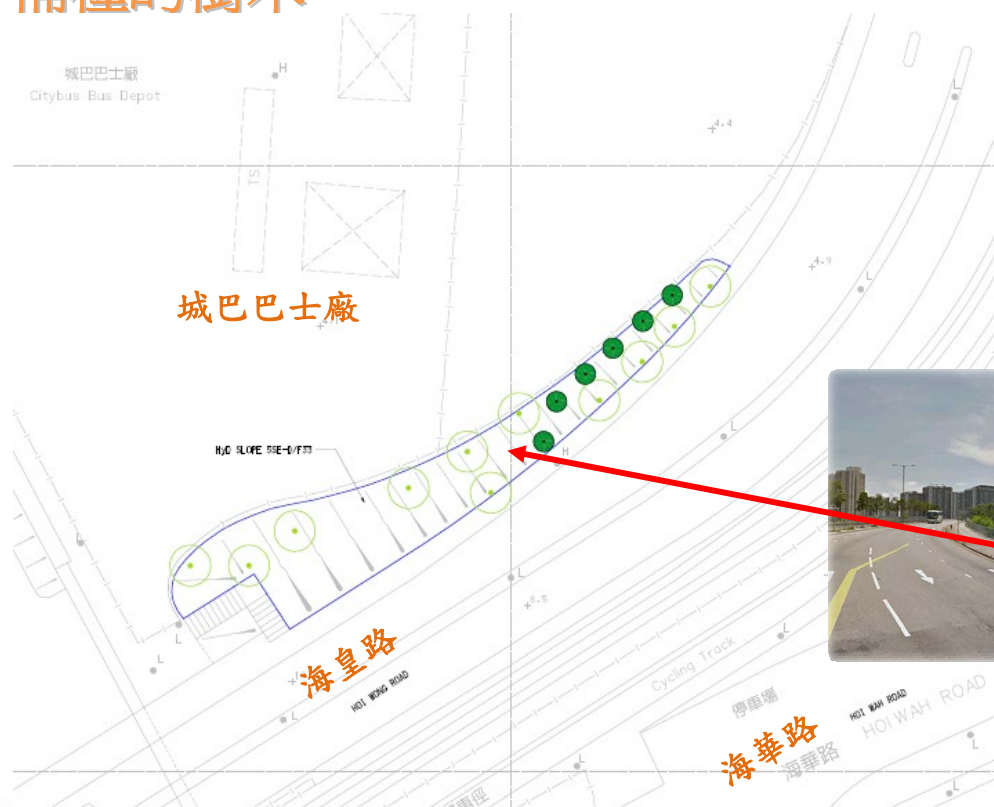
12棵



補種的樹木

恆福

6棵



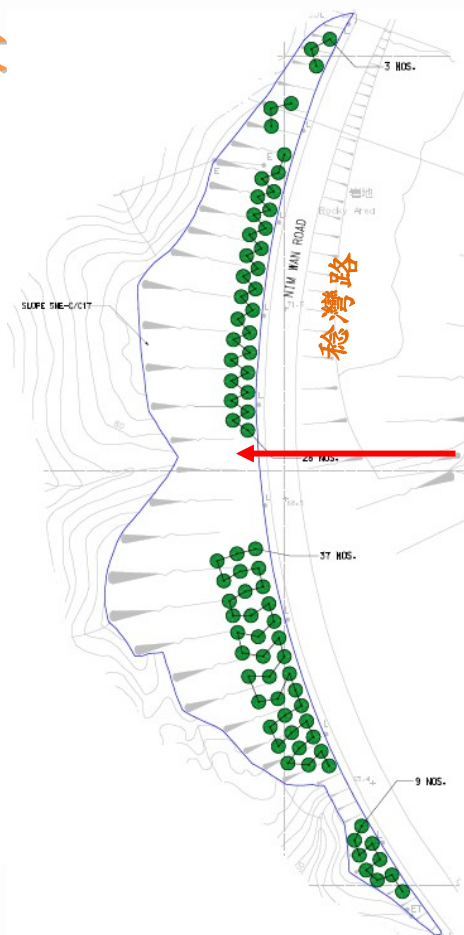
補種的樹木



樂翠
20棵



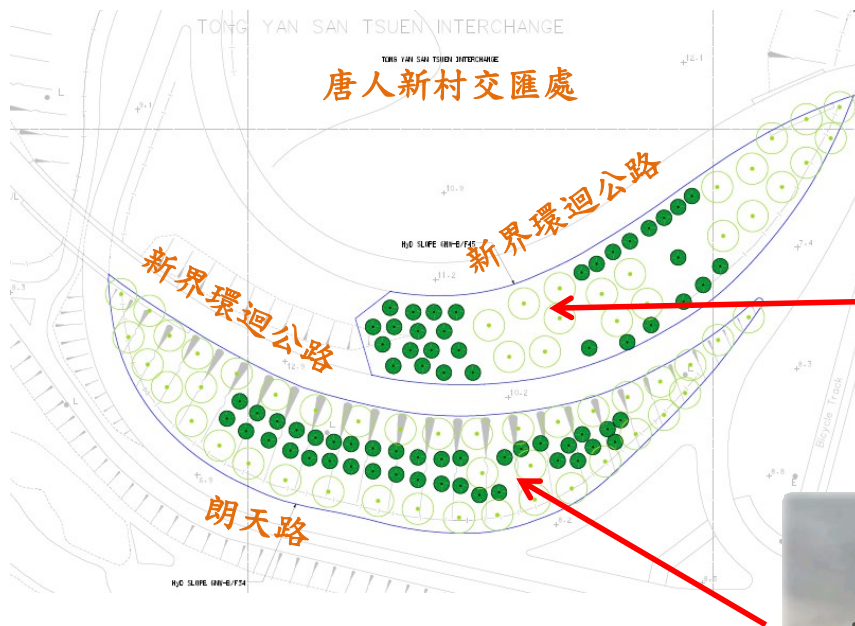
補種的樹木



樂翠
80
棵



補種的樹木



屏山南

68
棵



補種的樹木



十八鄉北

43
棵



樹木補種計劃

- 根據現時的樹木補種計劃，將有**111**棵樹木將種植於屯門以外的地區，現邀請各位議員提供你們的寶貴意見以作參考。



謝謝





綠色力量 市區綠化計劃

屯門區



市區綠化計劃 屯門區 屯門區議會諮詢

- 2013年10月8日計劃獲地區設施管理委員會通過





市區綠化計劃 屯門區

屯門區議會諮詢

- 通過事項：
 - 於24個月保養期過後，區議會將接收有關植物及設施，由屯門區議會撥款，負責日後的維修及保養。
 - 鳴謝金屬牌



市區綠化計劃 屯門區

工作進度

- 早前就計劃的技術細節，徵詢部門意見
- 2013年9月⇒
成功收集部門意見
- 2013年10月⇒
剔除部份綠化地點，部份地點作出修訂
已回應部門





市區綠化計劃 屯門區 工作進度

- 已就現有14個地點諮詢土木工程拓展署，確定未有與綠化總綱圖重覆
- 已就地點十九諮詢房屋署，正等待回覆
- 如部門並無其他意見，將向相關部門申請正式許可文件



建議綠化地點



地點二 湖翠路 (海翠坊段)

- 以30個仿石纖維花槽，種植30株小喬木和660株灌木



綠化前



綠化後



地點三 湖翠路 (慧豐園段)

- 以14個仿石纖維花槽，種植14株小喬木和196株灌木



綠化前



綠化後



地點五 恆富街

- 以32個仿石纖維花槽，種植32株小喬木和640株灌木



綠化前



綠化後



地點六 海榮路 (三聖墟輕鐵站段)

- 以27個仿石纖維花槽，種植27株小喬木和594株灌木



綠化前



綠化後



地點七 河傍街 (屯門西鐵站)

- 以13個仿石纖維花槽，種植13株小喬木和260株灌木。



綠化前



綠化後



地點八 鳴琴路 (鳴琴輕鐵站段)

- 以26個仿石纖維花槽，種植332株灌木。



綠化前



綠化後



地點九 鳴琴路 (建發工業中心段)

- 於行人路開鑿7個樹穴，在每個樹穴種植7株小喬木。



綠化前



綠化後



地點十 業旺路 (南豐工業城段)

- 以35個仿石纖維花槽，種植805株灌木。



綠化前



綠化後



地點十二

屯富路 及 青山公路嶺南段交界

- 以13個仿石纖維花槽，種植13株小喬木和286株灌木



綠化前



綠化後



地點十七

悅湖山莊 (近兆禧輕鐵站)

- 以72個仿石纖維花槽，種植72株小喬木和1,584株灌木



綠化前



綠化後



地點十九

興貴街 (近寶田邨巴士總站)

- 以22個仿石纖維花槽，種植22株小喬木和550株灌木



綠化前



綠化後



地點二十一

青善街 (青善街籃球場段)

- 於現有花圃種植304株灌木。



綠化前



綠化後



地點二十二 石排頭路中央分隔 (翠林花園段)

- 以54個仿石纖維花槽，種植54株小喬木和486株灌木



綠化前



綠化後



地點二十四 小欖巴士轉乘站

- 於小欖巴士轉乘站內三個位置進行綠化，包括鄰近巴士入口、屯門公路及青山公路大欖段三處。



地點二十四 小欖巴士轉乘站 鄰近巴士入口

- 於行人路上開鑿兩個新花圃，種植9株小喬木和231株灌木。



綠化前



綠化後



地點二十四 小欖巴士轉乘站 鄰近屯門公路

- 於行人路開鑿樹穴，然後在每個樹穴種植1株喬木。



綠化前



綠化後



地點二十四 小欖巴士轉乘站 鄰近青山公路大欖段

- 於行人路開鑿樹穴，然後在每個樹穴種植1株喬木。



綠化前

綠化後



種植設計和植物規格

地點二 湖翠路 (海翠坊段)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
小喬木	<i>Juniperus chinensis</i> 'Kaizuca'	龍柏	1.2H x 0.7S	1	30	30
灌木	<i>Ixora coccinea</i> var. <i>rosea</i>	宮粉龍船花	0.6H x 0.4S	2	30	60
灌木	<i>Ixora coccinea</i>	紅花細葉龍船花	0.3H x 0.3S	20	30	600
纖維花槽	----	----	1.5L x 0.7W x 0.7H (長 / 闊 / 高)	1	30	30

地點三 湖翠路 (慧豐園段)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
小喬木	<i>Chrysalidocarpus lutescens</i>	散尾葵	1.8H x 1.2S (3 stems)	1	14	14
灌木	<i>Loropetalum chinense</i> f. <i>rubrum</i>	紅花繼木 (球狀)	0.6H x 0.4S	2	14	28
灌木	<i>Carmona microphylla</i>	福建茶	0.3H x 0.3S	12	14	168
纖維花槽	----	----	1.5L x 0.75W x 0.7H (長 / 闊 / 高)	1	14	14



地點六 恆富街						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸(米)	數量	數量(組)	總數
小喬木	Juniperus chinensis 'Kaizuca'	龍柏	1.2H x 0.7S	1	32	32
灌木	Loropetalum chinense f. rubrum	紅花繼木 (球狀)	0.6H x 0.4S	2	32	64
灌木	Carmona microphylla	福建茶	0.3H x 0.3S	18	32	576
纖維花槽	----	----	1.5L x 0.8W x 0.8H (長 / 闊 / 高)	1	32	32

地點六 海榮路 (三聖墟輕鐵站段)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸(米)	數量	數量(組)	總數
小喬木	Juniperus chinensis 'Kaizuca'	龍柏	1.2H x 0.7S	1	27	27
灌木	Schefflera arboricola 'Variagata'	斑葉鵝掌藤	0.6H x 0.4S	2	27	54
灌木	Asparagus densiflorus 'Sprengeri'	非洲天門冬	0.3H x 0.3S	20	27	540
纖維花槽	----	----	1.5L x 0.75W x 0.7H (長 / 闊 / 高)	1	54	27



地點七 河傍街 (屯門西鐵站)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸(米)	數量	數量(組)	總數
小喬木	Juniperus chinensis 'Kaizuca'	龍柏	1.2H x 0.7S	1	13	13
灌木	Ixora coccinea var. rosea	宮粉龍船花	0.6H x 0.4S	2	13	26
灌木	Wedelia chinensis	蟛蜞菊	0.3H x 0.3S	18	13	234
纖維花槽	----	----	1.5L x 0.7W x 0.7H (長 / 闊 / 高)	1	13	13

地點八 鳴琴路 (鳴琴輕鐵站段)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸(米)	數量	數量(組)	總數
灌木	Osmanthus fragrans	桂花	1.8H x 1.0S	1	8	8
灌木	Ixora coccinea var. rosea	宮粉龍船花	0.6H x 0.4S	3	8	24
灌木	Ophiopogon japonicus 'Nanus'	玉龍草	0.07H x 0.1S	80	3	240
纖維花槽	----	----	1.0L x 1.0W x 0.8H (長 / 闊 / 高)	1	8	8
灌木	Osmanthus fragrans	桂花	1.8H x 1.0S	1	18	18
灌木	Ixora coccinea var. rosea	宮粉龍船花	0.6H x 0.4S	2	18	36
灌木	Wedelia chinensis	蟛蜞菊	0.3H x 0.3S	20	18	360
纖維花槽	----	----	1.5L x 0.75W x 0.8H (長 / 闊 / 高)	1	18	18



地點九 鳴琴路 (建發工業中心段)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
喬木	<i>Elaeocarpus balansae</i>	大葉杜英	3.5H x 2.0S x 0.1DBH	1	4	4
喬木	<i>Lagerstroemia speciosa</i>	大花紫薇	3H x 1.5S x 0.06DBH	1	3	3
樹穴	----	----	1L x 1W x 1H (長 / 闊 / 深)	1	7	7

地點十 業旺路 (南豐工業城段)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
灌木	<i>Osmanthus fragrans</i>	桂花	1.5H x 0.8S	1	35	35
灌木	<i>Loropetalum chinense f. rubrum</i>	紅花繼木 (球狀)	0.6H x 0.4S	2	35	70
灌木	<i>Wedelia chinensis</i>	錦雞菊	0.3H x 0.3S	20	35	700
纖維花槽	----	----	1.5L x 0.80W x 0.8H (長 / 闊 / 高)	1	35	35



地點十二 屯富路 及 青山公路嶺南段交界						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
小喬木	<i>Juniperus chinensis 'Kaizuca'</i>	龍柏	1.2H x 0.7S	1	13	13
灌木	<i>Ixora coccinea var. rosea</i>	宮粉龍船花	0.6H x 0.4S	2	13	26
灌木	<i>Asparagus densiflorus 'Sprengeri'</i>	非洲天門冬	0.3H x 0.3S	20	13	260
纖維花槽	----	----	1.5L x 0.7W x 0.7H (長 / 闊 / 高)	1	13	13

地點十七 悅湖山莊 (近兆禧輕鐵站)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
小喬木	<i>Juniperus chinensis 'Kaizuca'</i>	龍柏	1.5H x 0.7 S	1	72	72
灌木	<i>Loropetalum chinense f. rubrum</i>	紅花繼木 (球狀)	0.6H x 0.4Ø 直徑	2	72	144
灌木	<i>Ficus microcarpa 'Golden Leaf'</i>	黃金榕	0.3H x 0.3S	20	72	1440
纖維花槽	----	----	1.5L x 0.75W x 0.7H (長 / 闊 / 高)	1	72	72



地點十九 興貴街 (近寶田邨巴士總站)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
灌木	<i>Osmanthus fragrans</i>	桂花	1.5H x 0.8S	1	22	22
灌木	<i>Aglaia odorata</i>	米仔蘭	0.6H x 0.4S	2	22	44
灌木	<i>Wedelia chinensis</i>	鯉旗菊	0.3H x 0.3S	22	22	484
纖維花槽	----	----	1.5L x 0.7W x 0.7H (長 / 闊 / 高)	1	22	22

地點二十一 青善街 (青善街籃球場段)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
灌木	<i>Osmanthus fragrans</i>	桂花	1.5H x 0.8S	1	12	12
灌木	<i>Loropetalum chinense f. rubrum</i>	紅花繼木 (球狀)	0.7H x 0.6ØS直徑	1	13	13
灌木	<i>Raphis excelsa</i>	棕竹	0.8H x 0.5S (5 canes)	3	13	39
灌木	<i>Wedelia chinensis</i>	鯉旗菊	0.3H x 0.3S	1	240	240

地點二十二 石排頭路中央分隔 (翠林花園段)						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
小喬木	<i>Podocarpus macrophyllus</i>	羅漢松	1.4 H x 0.6 S	1	54	54
灌木	<i>Loropetalum chinense f. rubrum</i>	紅花繼木 (球狀)	0.6H x 0.45Ø直徑	2	54	54
灌木	<i>Schefflera arboricola</i>	斑葉鵝掌藤	0.3H x 0.4S	8	54	432
纖維花槽	----	----	1.48L x 0.7W x 0.7H (長 / 闊 / 高)	1	54	54



地點二十四 小欄巴士轉乘站						
近巴士入口						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
小喬木	<i>Juniperus chinensis 'Kaizuca'</i>	龍柏	2.5H x 0.7S	1	7	7
灌木	<i>Loropetalum chinense f. rubrum</i>	紅花繼木 (球狀)	0.7H x 0.5S	1	8	8
灌木	<i>Pachystachys lutea</i>	金苞花	0.6H x 0.4S	1	75	75
灌木	<i>Carmona microphylla</i>	福建茶	0.4H x 0.4S	1	84	84
花園	----	----	12.6 L x 0.95W (長 / 闊)	1	1	1
小喬木	<i>Juniperus chinensis 'Kaizuca'</i>	龍柏	2.5H x 0.7S	1	2	2
灌木	<i>Loropetalum chinense f. rubrum</i>	紅花繼木 (球狀)	0.7H x 0.5S	1	3	3
灌木	<i>Pachystachys lutea</i>	金苞花	0.6H x 0.4S	1	25	25
灌木	<i>Carmona microphylla</i>	福建茶	0.4H x 0.4S	1	36	36
花園	----	----	4.2L x 0.95W (長 / 闊)	1	1	1
近屯門公路						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
喬木	<i>Koelreuteria bipinnata</i>	複羽葉欒樹	4.5H x 2.5S x 0.07dbh	1	1	1
喬木	<i>Sapium sebiferum</i>	烏柏	3.5H x 1.5S x 0.05dbh	1	5	5
樹穴	----	----	1米x 1米 x 1米 (長 / 闊 / 深)	1	6	6
近青山公路大欖段						
類別	植物學名	植物中文俗名	尺寸 (米)	數量	數量 (組)	總數
喬木	<i>Chukrasia tabularis</i>	麻楝	4.0H x 1.5S x 0.07dbh	1	5	5
樹穴	----	----	1米x 1米 x 1米 (長 / 闊 / 深)	1	5	5



政府部門諮詢

- 地政總署
- 康樂及文化事務署
- 運輸署
- 路政署
- 水務署
- 渠務署
- 規劃署
- 屯門民政事務處
- 香港警務處
- 香港消防處
- 土木工程拓展署
- 房屋署