



太平-甲堤公園樹木 移除計畫

簡報大綱

前言

現況調查與分析

改善方案及對策

施除補植施工流程及步驟

補植施工方式

經費概估

台中市養護工程處(屯區工程隊)

■前言

- 民眾陳情反映公園內有黑板樹木易散發臭味希望移除，114/3/25 [REDACTED]

召開現場會勘建議本隊辦理喬木移除作業



■現況位置

- 甲堤公園範圍內喬木以黑板樹及小葉欖仁為主要樹種，其中黑板樹多種植於籃球場南側，計約15株，另有掌葉蘋婆2株、小葉欖仁4株、大王椰子1株等樹種共計22株密植(喬木間距小於 5 m)於籃球場周邊。
- 114/4/29專家學者現場健診，建議優先改善喬木密度過高及黑板樹臭味等問題。



■現況位置

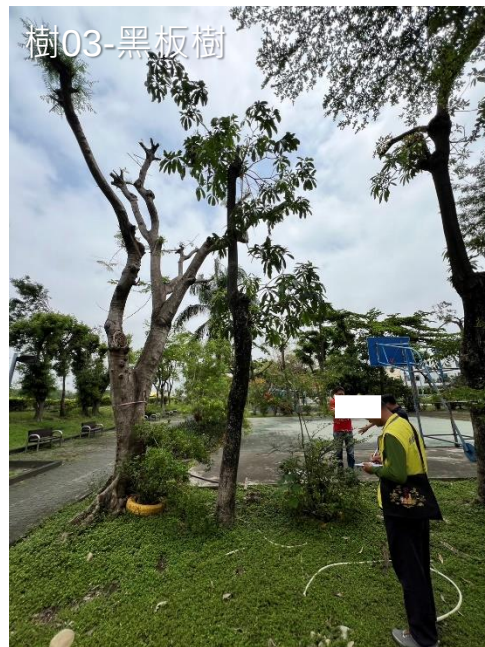
樹01-黑板樹



樹02-黑板樹



樹03-黑板樹



樹04-黑板樹



樹05-掌葉蘋婆



樹06-黑板樹



■現況位置

樹07-黑板樹



樹08-黑板樹



樹09-小葉欖仁



樹10-大王椰子



■健診紀錄

- 經114.4.29專家學者現場健診結果，建議10株移除。

臺中市建設局養護工程處(新建工程處)

現場勘查樹木健診暨風險初估紀錄表

地點：

甲堤公園

日期：114.4.29

日期: 11.4.2017

編號	樹種	樹冠活力枝葉量			主幹側枝			幹基部根株			主幹根株			病蟲害			種植環境條件			主幹樹形			整體樹形景觀			主幹主側枝損傷			樹種屬性			菌害			建議處理方式				補充意見 A: 樹形歪斜 B: 傷創 C: 腐朽 D: 中空 E: 根株隆起 F: 破壞設施 G: 褐根病 H: 根基腐病 I: 白蟻				
		稀疏	中等	茂密	傷創	腐朽	中空	傷創	腐朽	中空	正常	隆起	設施損壞	蟻害	病害	蟲害	差	中等	佳	直立	彎曲	傾斜	不佳	尚可	美觀	龜裂	潰瘍	乾枯	外來	原生	鄉土	褐根	根腐	移植	保留	移除	修剪						
01	黑桫欏		✓		✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓			✓		✓			✓					✓	✓										✓				植株位於球場旁，恐有斷折剝離危險 B.C.D.F	
02	"		✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓			✓		✓			✓					✓	✓										✓				"	
03	"		✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓			✓		✓			✓					✓	✓											✓				"
04	"		✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓			✓		✓			✓					✓	✓										✓				整鄰皆歪斜，根株隆起嚴重，易造成跌倒及傾倒危險 B.C.D.F	
05	掌葉猴		✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓			✓		✓		✓	✓					✓	✓											✓				"
06	黑桫欏		✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓			✓		✓			✓					✓	✓											✓				同101
07	"		✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓			✓		✓			✓					✓	✓										✓				同104	
08	"		✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓			✓		✓			✓					✓	✓									✓				同104 且主幹400cm處V字裂縫嚴重，易斷幹		
09	小葉欖仁		✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓			✓		✓		✓	✓					✓	✓											✓				植株靠近接苗，且株間距5m，易造成歪斜
10	大王椰子		✓		✓		✓				✓			✓			✓					✓					✓												✓				不佳，位於球場旁，易斷

健診者簽名：

陳

■現況調查與分析

編號	樹種	米徑 (CM)	樹高 (M)	冠幅 (M)	現況	處理 方式	移除後現況 回復方式
1	黑板樹	60	7	2	緊鄰球場旁根株隆起破壞設施、主幹有中空、 傷創、腐朽等情形	移除	樹穴填平 鋪設高壓磚
2	黑板樹	40	7	2		移除	綠地補土補草皮 填補
3	黑板樹	20	7	1		移除	綠地補土補草皮 填補
4	黑板樹	60	9	2	緊鄰步道旁根株隆起破壞設施、主幹有中空、 傷創、腐朽等情形	移除	綠地補土補草皮 填補
5	掌葉蘋婆	37	8	1		移除	綠地補土補草皮 填補
6	黑板樹	60	8	2	緊鄰球場旁根株隆起破壞設施、主幹有中空、 傷創、腐朽等情形	移除	綠地補土補草皮 填補
7	黑板樹	60	9	3		移除	綠地補土補草皮 填補
8	黑板樹	55	10	4	緊鄰步道旁根株隆起破壞設施、主幹有中空、 傷創、腐朽等情形	移除	綠地補土補草皮 填補
9	小葉欖仁	37	10	4	植株為嫁接苗且株間距小於5m無法正常生 長導致樹勢歪斜	移除	綠地補土填補
10	大王椰子	44	12	4	位於球場旁，羽葉無預警掉落易造成意外	移除	灌木叢補灌木

■現況調查與分析

01



喬木移除後復
原方式：
樹穴填平
鋪設高壓磚

編號	樹種	米徑 (cm)	樹高 (m)	冠幅 (m)	處理方式
01	黑板樹	60	7	2	移除

02



喬木移除後復
原方式：
綠地補土
補草皮填補

編號	樹種	米徑 (cm)	樹高 (m)	冠幅 (m)	處理方式
02	黑板樹	40	7	2	移除

■現況調查與分析

03



喬木移除後復
原方式:
綠地補土
補草皮填補

04



喬木移除後復
原方式:
綠地補土
補草皮填補



編號	樹種	米徑 (cm)	樹高 (m)	冠幅 (m)	處理方式
03	黑板樹	20	7	1	移除

編號	樹種	米徑 (cm)	樹高 (m)	冠幅 (m)	處理方式
04	黑板樹	60	9	2	移除

■現況調查與分析

05



喬木移除後復
原方式:
綠地補土
補草皮填補

06



喬木移除後復
原方式:
綠地補土
補草皮填補

編號	樹種	米徑 (cm)	樹高 (m)	冠幅 (m)	處理方式
05	掌葉蘋婆	37	8	1	移除

編號	樹種	米徑 (cm)	樹高 (m)	冠幅 (m)	處理方式
06	黑板樹	60	8	2	移除

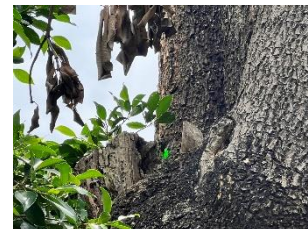
■現況調查與分析

07



喬木移除後復
原方式:
綠地補土
補草皮填補

08



喬木移除後復
原方式:
綠地補土
補草皮填補



編號	樹種	米徑 (cm)	樹高 (m)	冠幅 (m)	處理方式
07	黑板樹	60	9	3	移除

編號	樹種	米徑 (cm)	樹高 (m)	冠幅 (m)	處理方式
08	黑板樹	55	10	4	移除

■現況調查與分析

09



喬木移除後復
原方式：
綠地補土
填補

10



喬木移除後復
原方式：
灌木叢補灌木

編號	樹種	米徑 (cm)	樹高 (m)	冠幅 (m)	處理方式
09	小葉欖仁	37	10	4	移除

編號	樹種	米徑 (cm)	樹高 (m)	冠幅 (m)	處理方式
08	大王椰子	44	12	4	移除