

國立嘉義大學都市林研究室

樹木健康與結構缺陷及生育地因子目視評估表

評分系統:分數(0-4)
4: 沒有明顯問題(黃-紅黃)
3: 有次要問題(紅黃-紅)
2: 有嚴重問題(紅-紅黑)
1: 有極端嚴重的問題(紅黑-黑)
0: 枯死或衰退(黑)

日期 1/26/21		路段 中正路人行道上							
調查人 王嘉琪	樹木編號 01605	01606	01607	01608					
	樹種 水筆仔	無葉樹	光臘樹	空樹穴					
力學結構形態 因子1.根(主幹高度30cm以下)									
項次 項目		項次-分數							
A 結構根裸露或浮根 S.									
B 根冠埋沒 S.									
C 根生長受限 S.H.									
D 機械性傷害 S.H.		/	/	/					
E 腐朽 S. H.									
F 環根或扭曲的根 S.H.									
G 土壤夯實或浸水 H.									
H 病蟲害 H.									
力學結構形態 因子2.樹幹(主幹高度30cm以上)									
項次 項目		項次-分數							
A 樹皮顏色、形狀異常或空洞 S. H.									
B 樹幹傾斜(傾斜角度) S.									
C 機械性傷害 S.H.									
D 腐朽 S. H.		/	/	少腐朽(2次)	/				
E 樹幹變形膨大或凹陷 S.H.									
F 樹幹縱裂 S.									
G 流樹脂 S. H.									
H 病蟲害及附生植物 H.									
力學結構形態 因子3.骨架枝條									
項次 項目		項次-分數							
A 樹冠失衡、骨架枝條傾斜 S.									
B 過度延伸枝條 S.		/	/	A-3	/				
C 共優勢枝條(夾樹皮) S.				(15°)					
D 修剪傷口無癒合 S.H.									
E 腐朽 S. H.									
F 病蟲害及附生植物 H.									
生物學健康活力 因子1.小枝及葉									
項次 項目		項次-分數							
A 濃密樹冠 H.									
B 樹冠之輻射狀分布 H.									
C 獅子尾 H.									
D 芽、葉子顏色、形狀和大小 H.		4	4	枯死	/				
E 枯梢(弱或枯死的小枝) H.									
F 病蟲害及附生植物 H.									
最低分數 S.=結構性相關項目 H.=健康相關項目 分流結果(黃-紅黃-紅-紅黑-黑)		紅黃	紅黃	紅黑	紅				
樹木基本形狀及尺寸特徵資料									
樹高(m)	2.4	3	2.5	/					
胸高直徑(cm)	8.9	10.8	17.3	/					
樹冠密度(%)	35	65	50	/					
活樹冠比例(%)	30	40	45	/					
生育地因子									
項次 植栽構造類型		項次							
A 人行道植栽穴									
B 人行道植栽帶									
C 中央分隔島		A	A	A	A				
D 柏油路面									
草皮等競爭植被(a)或其他堆積物(b)									
土壤性質(a排水良好/b稍微潮濕/c潮濕/d土壤夯實)	d	d	d	/					

樹木健康與結構缺陷及生育地因子目視評估表

Q: 枯死或衰損(黑)

土壤性質(a排水良好/b稍微潮濕/c潮濕/d 土壤夯實)	d	d	d	d	d-79	d-B1	d-29	d-0C	d-00	d-VJd	d-PF	d-ea
---------------------------------	---	---	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	------

樹木健康與結構缺陷及生育地因子目視評估表

0: 枯死或衰退(黑)

土壤性質(a排水良好/b稍微潮濕/c潮濕/d 土壤夯實)	/	d	d	d	d	d	d	d	d
---------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

樹木健康與結構缺陷及生育地因子目視評估表

0: 枯死或衰退(黑)

[illegible]

樹木健康與結構缺陷及生育地因子目視評估表

0: 枯死或衰退(黑)

[illegible]