

校園樹木景觀異動計畫書

校園樹木景觀異動計畫須包含下列內容，若各縣市有相關規定及申請表件，請依縣市規定辦理，若無相關規定，可參照表 2-1 至表 2-5 內容研擬。

1. 運動場地設置規劃說明表（表 2-1）
2. 校園景觀異動規劃差異對照圖（可以校園平面、空拍、廠商規劃圖呈現）（表 2-2）
3. 樹木異動清單（表 2-3）
4. 申請樹木異動原因之佐證照片（表 2-4）
5. 環境補償計畫表（表 2-5）

樹木處理方式及評估處理報告，可聘請專業單位（如各縣市景觀公會或各縣市政府農業局認定具專業證照之廠商或主管機關建議之專業單位）進行評估，包含是否具受保護樹木/樹種、樹木安全及風險評估、樹木異動建議處理方式等等。

專業單位評估報告，請參考 附件一。

附表 2-1 運動場地設置規劃說明表

學校名稱	臺南市立佳里國民中學
聯絡人	徐佑璋 總務主任
規劃設置地點	五人制足球場
目前場地使用情形/ 現況問題分析	將原五人制足球場向北擴充設置光電球場/空地上之樹木需移植及移除，另風雨球場西側樹木需移除。

規劃設置基地空拍圖

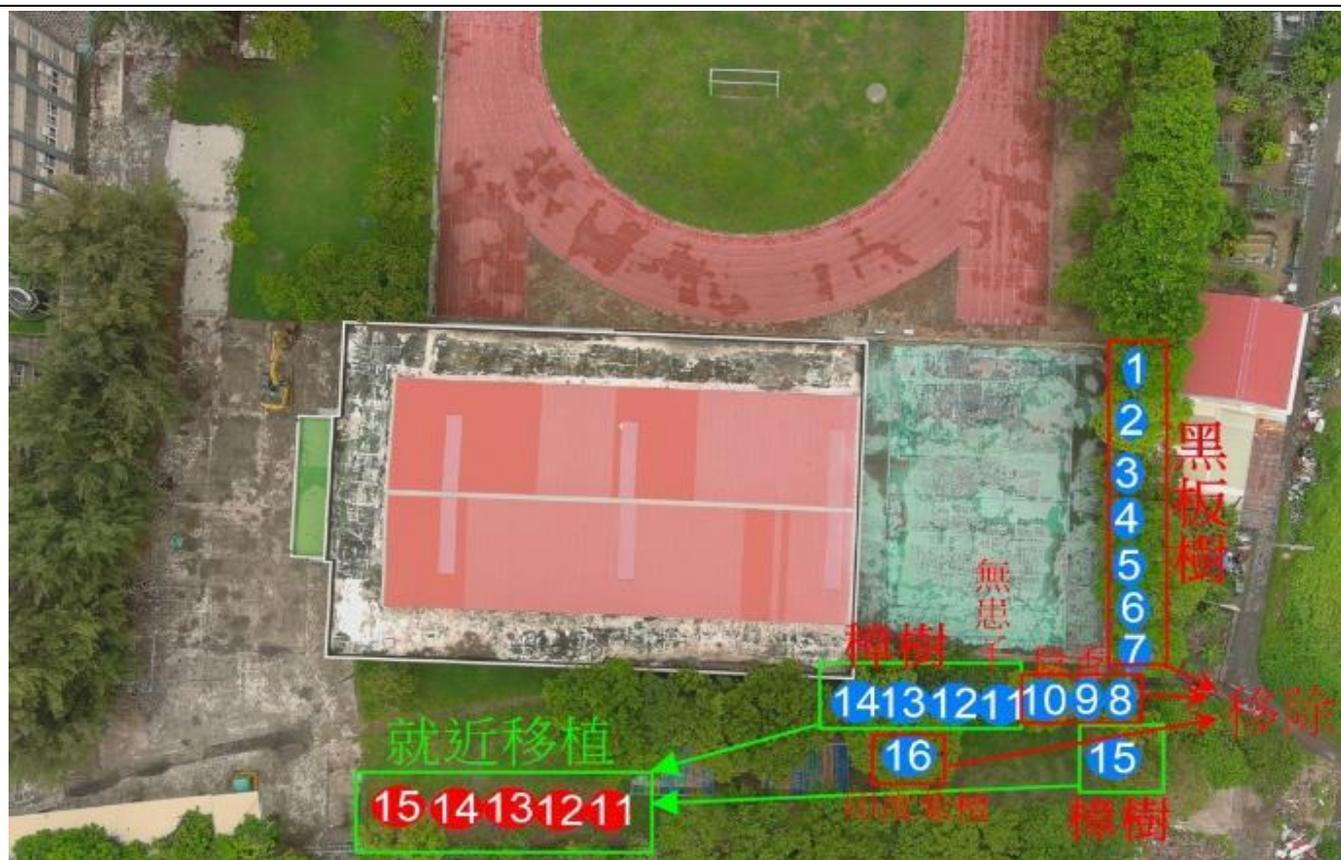


附表 2-2 校園景觀異動規劃差異對照圖(可以校園平面、空拍、廠商規劃圖呈現)

異動前-光電球場周圍



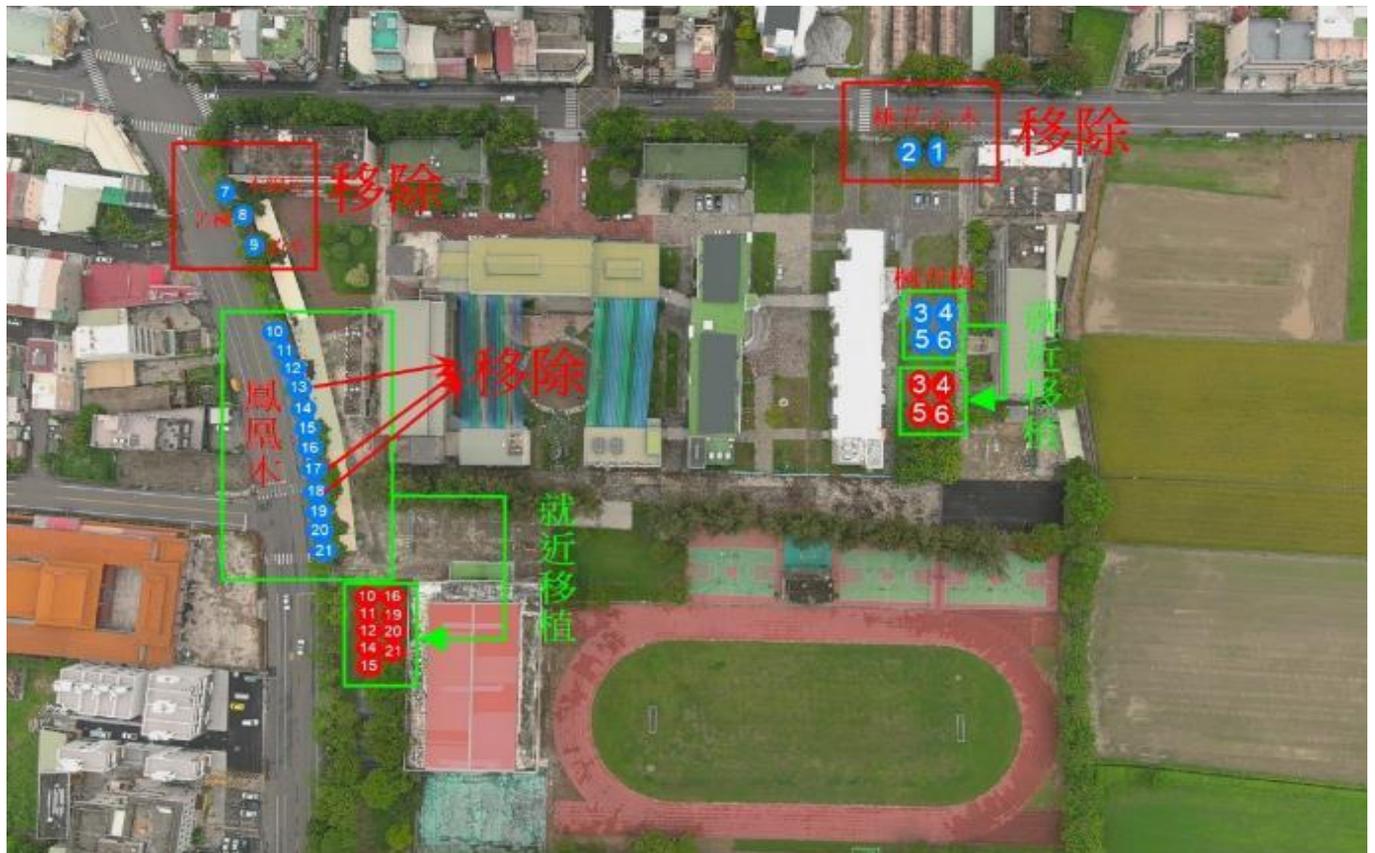
異動後-光電球場周圍



異動前-校園區周圍



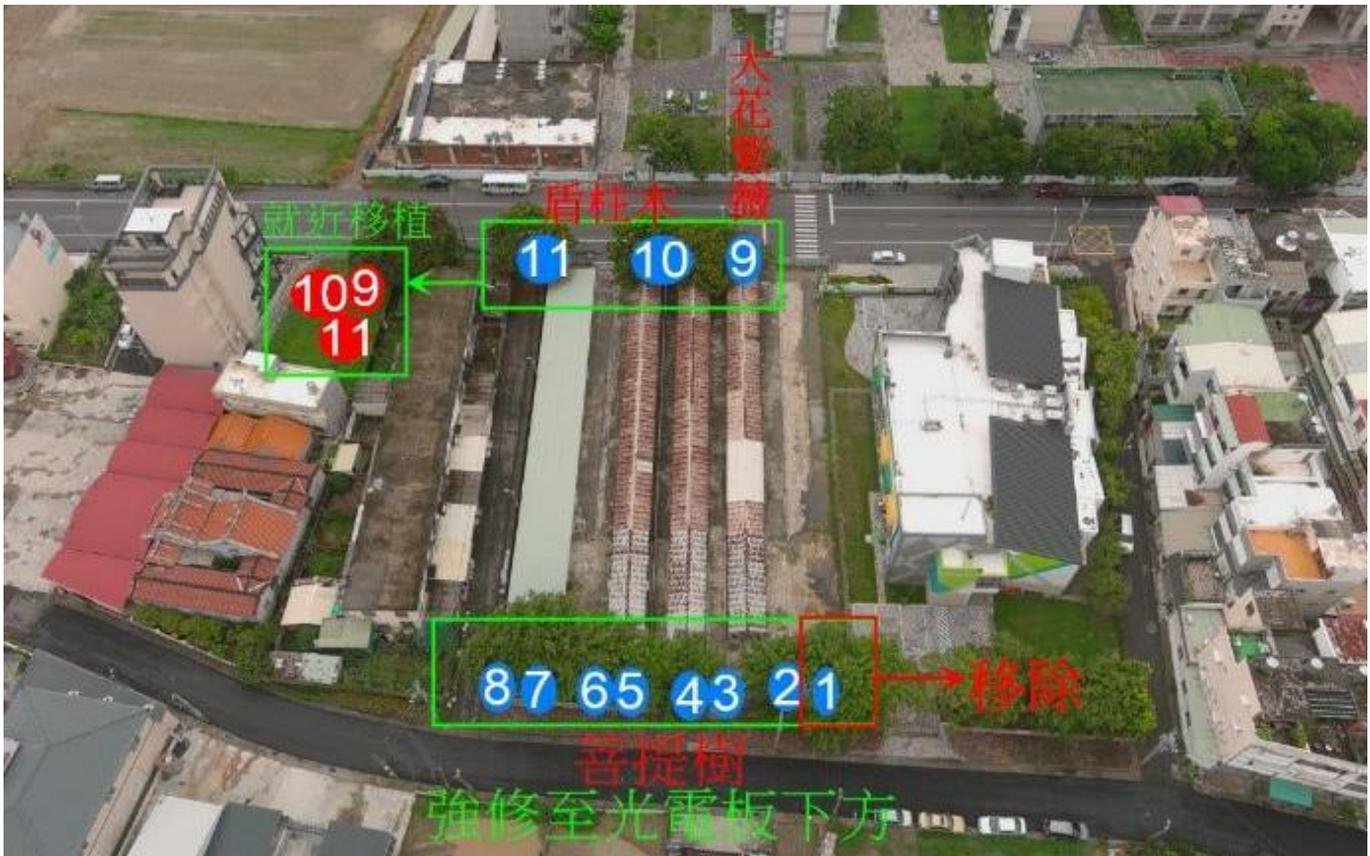
異動後-校園區周圍



異動前-停車場周圍



異動後-停車場周圍



7	黑板樹	3	9	光電設置範圍內	原生長地為光電球場預定設置地，且有竄根問題，(政府明令不在新植物種) 建議移除				V
8	陰香	0.5	8	光電設置範圍內	原生長地為光電球場預定設置地，且樹幹半邊十字龜裂嚴重也有白蟻入侵，建議移除				V
9	陰香	0.5	6	光電設置範圍內	原生長地為光電球場預定設置地，且樹幹半邊十字龜裂嚴重也有白蟻入侵，建議移除				V
10	陰香	0.5	7	光電設置範圍內	原生長地為光電球場預定設置地，且樹幹半邊十字龜裂嚴重也有白蟻入侵，建議移除				V
11	無患子	0.5	11	光電設置範圍內	原生長地為光電球場預定設置地，且造成光電板遮蔭影響發電效率但樹況良好建議就近移植			V	
12	樟樹	0.7	10	光電設置範圍內	原生長地為光電球場預定設置地，且造成光電板遮蔭影響發電效率但樹況良好建議就近移植			V	
13	樟樹	0.6	11	光電設置範圍內	原生長地為光電球場預定設置地，且造成光電板遮蔭影響發電效率但樹況良好建議就近移植			V	
14	樟樹	0.5	10	光電設置範圍內	原生長地為光電球場預定設置地，且造成光電板遮蔭影響發電效率但樹況良好建議就近移植			V	
15	樟樹	0.5	10	光電設置範圍內	原生長地為光電球場預定設置地，且造成光電板遮蔭影響發電效率但樹況良好建議就近移植			V	
16	印度紫檀	0.8	9	光電設置範圍內	原生長地為光電球場預定設置地，且樹高 120 公分高處有一長 100 公分寬 20 公分大縱向深裂傷口，是樹支撐力點、不利移植，建議移除				V

附表 2-4 申請樹木異動原因之佐證照片

編號	樹種/數量	申請異動原因
1、2、3、4、5、6、7	黑板樹/7 棵	原生長地為光電球場預定設置地，且有竄根問題，(政府明令不在新植物種) 建議移除



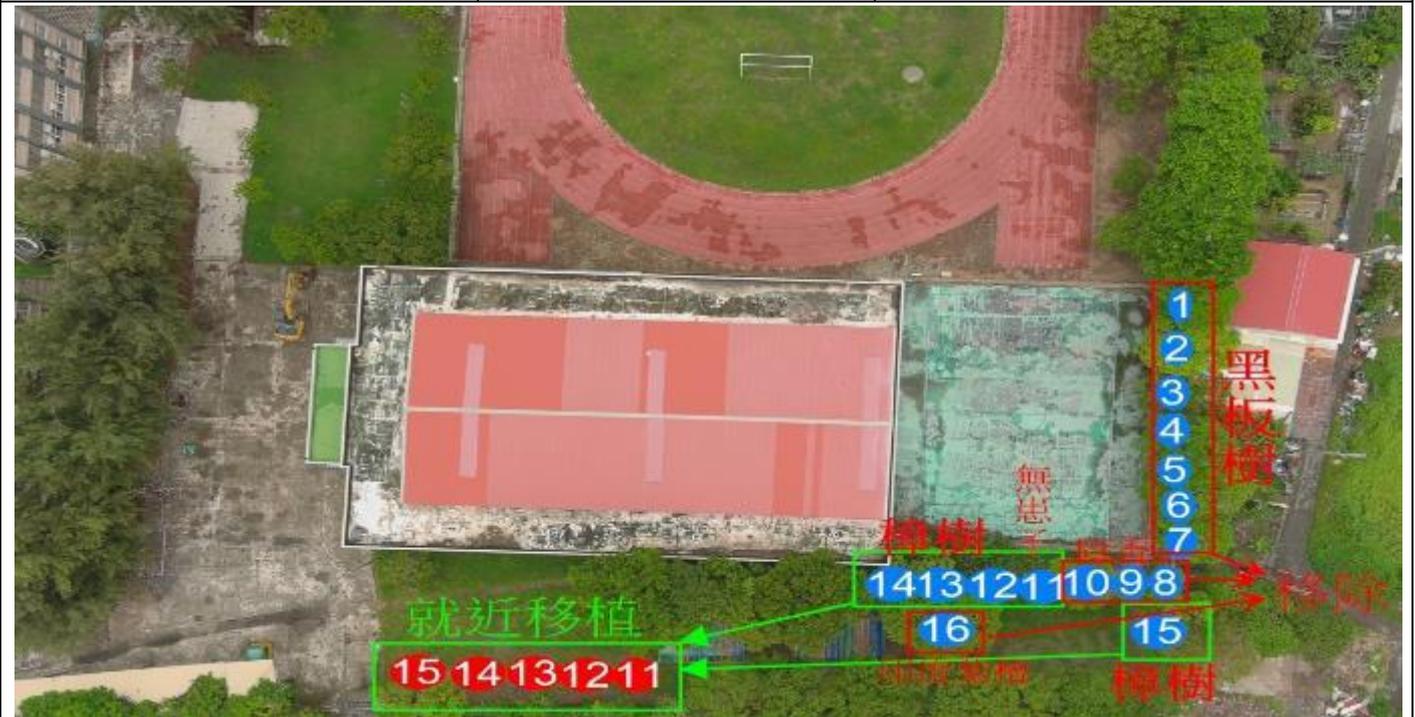
編號	樹種/數量	申請異動原因
8、9、10	陰香/3 棵	原生長地為光電球場預定設置地，且樹幹半邊十字龜裂嚴重也有白蟻入侵，建議移除



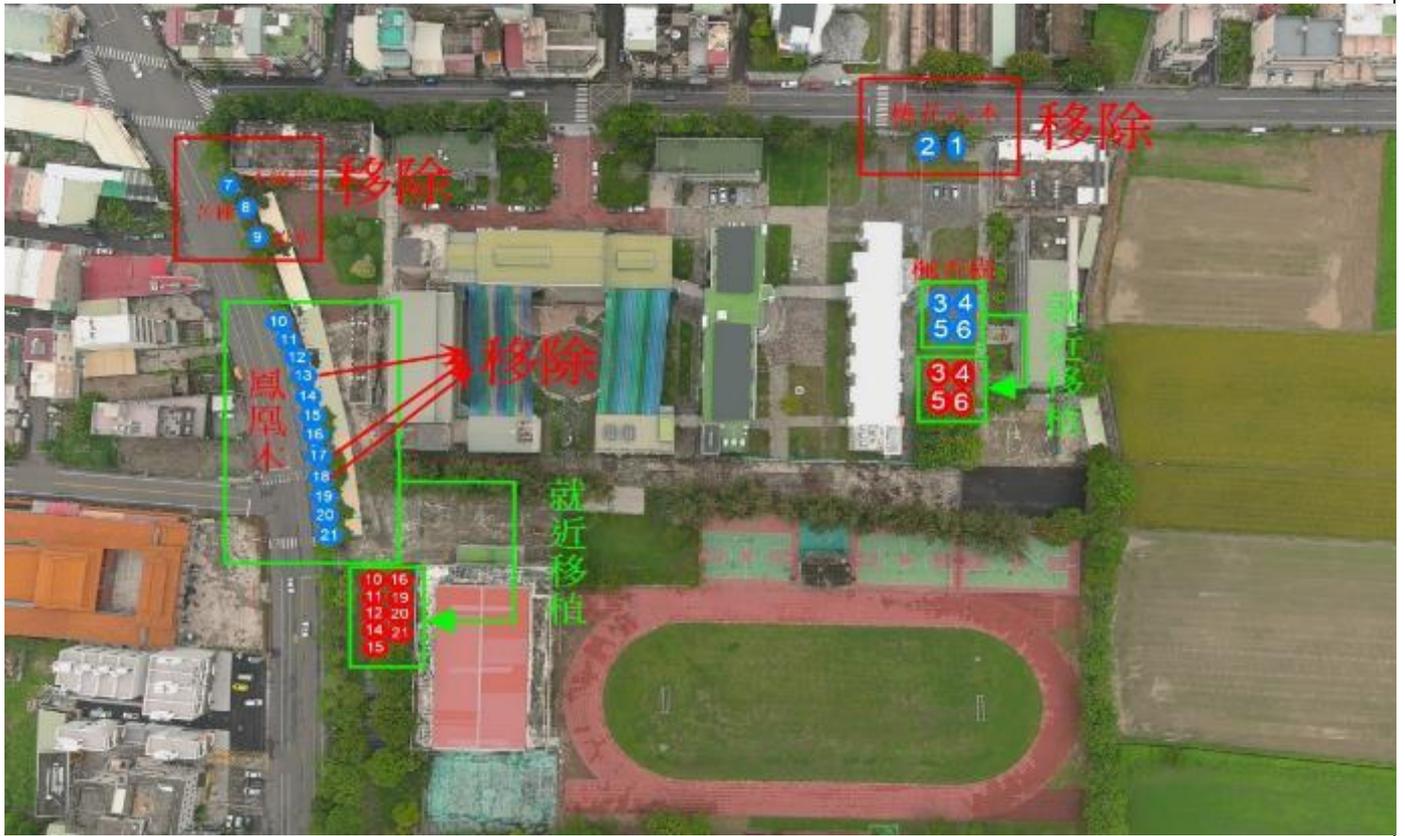
編號	樹種/數量	申請異動原因
11	無患子/1 棵	原生長地為光電球場預定設置地，且造成光電板遮蔭影響發電效率但樹況良好建議就近移植



編號	樹種/數量	申請異動原因
12、13、14、15	樟樹/4 棵	原生長地為光電球場預定設置地，且造成光電板遮蔭影響發電效率但樹況良好建議就近移植



樹木關係圖



校園內周圍-樹木紀錄

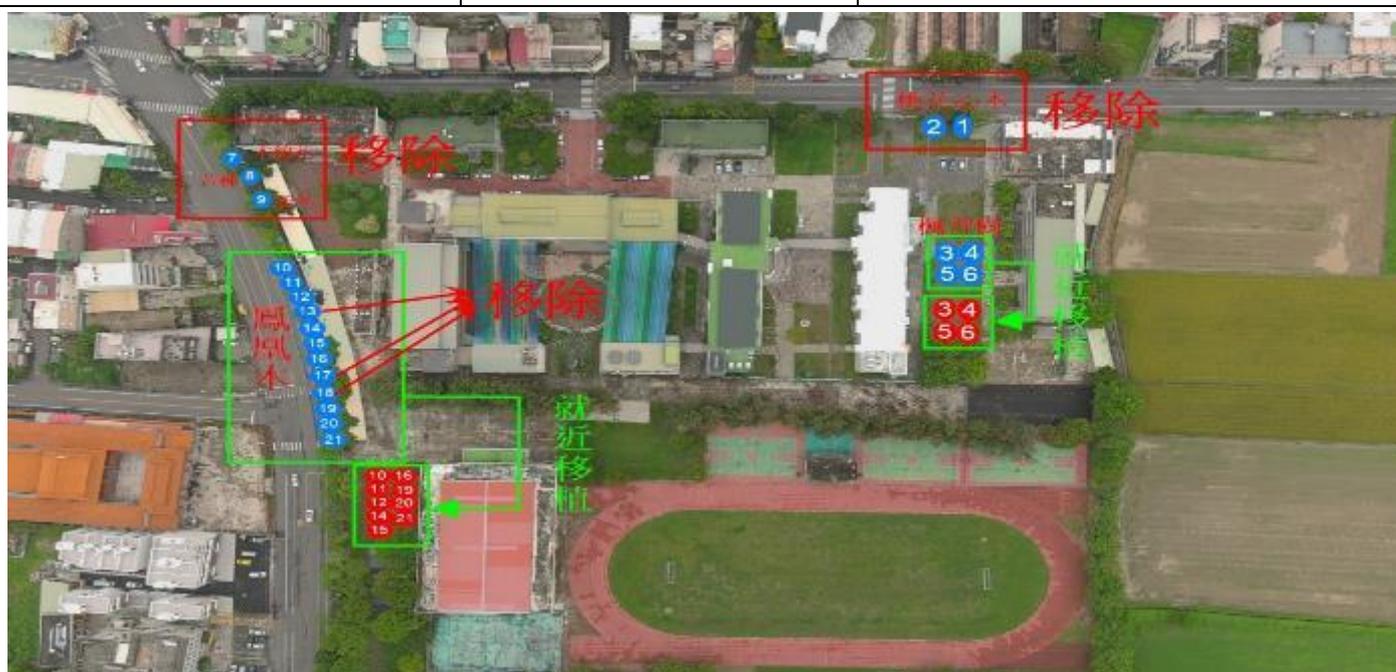
編號	樹種	單位：公尺			處理原因	預計處理方式			
		胸徑	樹冠	距光電板設置範圍		不移動	修剪	移植	移除
1	桃花心木	1.2	6	台電配電場所	原生長地為台電配電場所，且不符合現行「台南市公共設施植栽管理自治條例第五條：行道樹栽植，應依下列方式辦理：應距離路口轉角路燈或號誌燈桿兩側五公尺以上，消防栓或電氣箱二公尺以上。並且種植緊鄰圍牆挖掘不易，一棵根張半邊腐朽，建議移除				V
2	桃花心木	0.8	5	台電配電場所	原生長地為台電配電場所，且不符合現行「台南市公共設施植栽管理自治條例第五條：行道樹栽植，應依下列方式辦理：應距離路口轉角路燈或號誌燈桿兩側五公尺以上，消防栓或電氣箱二公尺以上。並且種植緊鄰圍牆挖掘不易，一棵根張半邊腐朽，建議移除				V

3	楓香樹	0.6	4	風雨走廊 預定場所	原生長地為風雨走廊預定場所，且樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
4	楓香樹	0.5	4	風雨走廊 預定場所	原生長地為風雨走廊預定場所，且樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
5	楓香樹	0.5	4	風雨走廊 預定場所	原生長地為風雨走廊預定場所，且樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
6	楓香樹	0.5	4	風雨走廊 預定場所	原生長地為風雨走廊預定場所，且樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
7	木棉花	0.47	3	2	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，且生長在學校圍牆外與道路水溝狹小 56 公分的空隙中，遇強風勢必破壞圍牆或行人車輛安全，建議移除				V
8	苦楝	0.33	4	1	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，且生長在學校圍牆外與道路水溝狹小 56 公分的空隙中，遇強風勢必破壞圍牆或行人車輛安全，建議移除				V
9	茄苳	0.5	4	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，且生長在學校圍牆外與道路水溝狹小 56 公分的空隙中，遇強風勢必破壞圍牆或行人車輛安全，建議移除				V
10	鳳凰木	0.5	4	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，但樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
11	鳳凰木	0.5	4	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，但樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
12	鳳凰木	0.5	4	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，但樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
13	鳳凰木	0.4	3	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，且樹況不良建議移除				V
14	鳳凰木	0.5	4	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，但樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	

15	鳳凰木	0.5	4	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，但樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
16	鳳凰木	0.5	4	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，但樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
17	鳳凰木	0.6	4	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，且樹況不良建議移除				V
18	鳳凰木	0.4	3	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，且樹況不良建議移除				V
19	鳳凰木	0.5	3	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，但樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
20	鳳凰木	0.5	4	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，但樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	
21	鳳凰木	0.5	4	0.5	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，但樹木生長狀況良好，建議就近移植			V	

附表 2-4 申請樹木異動原因之佐證照片

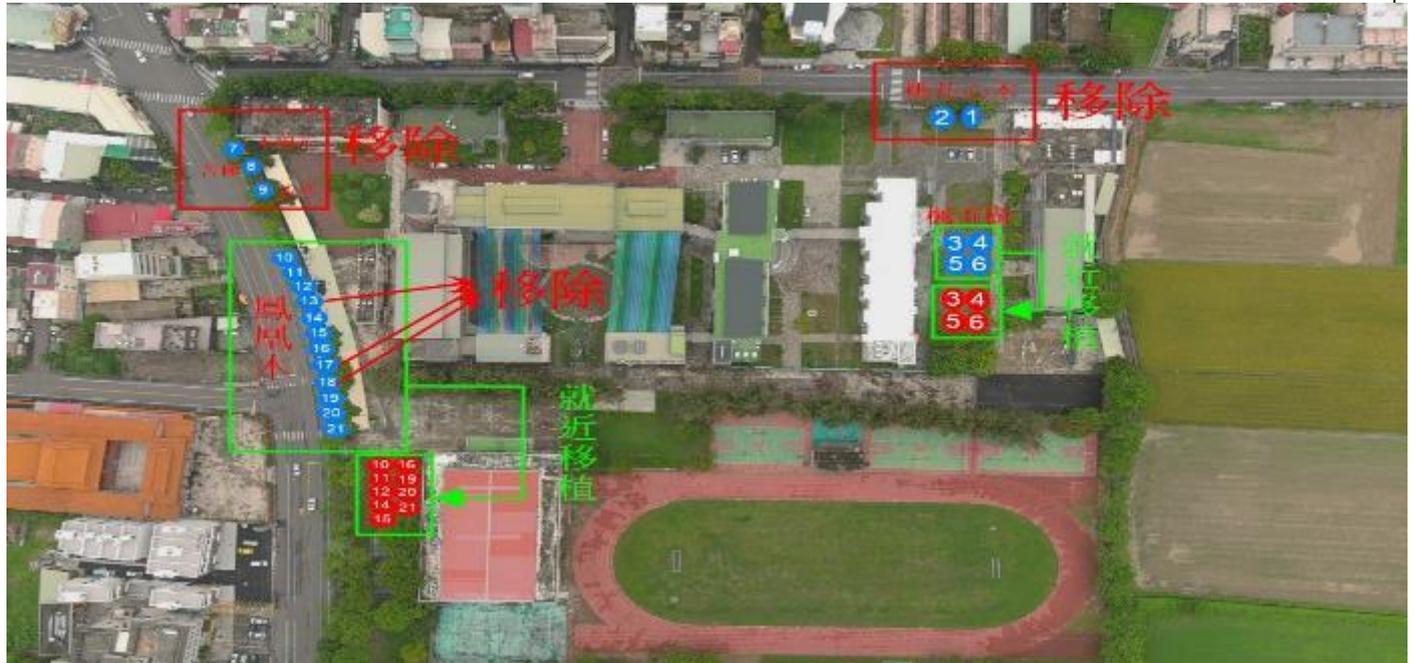
編號	樹種/數量	申請異動原因
1、2	桃花心木/2 棵	原生長地為台電配電場所，且不符合現行「台南市公共設施植栽管理自治條例第五條:行道樹栽植，應依下列方式辦理:應距離路口轉角路燈或號誌燈桿兩側五公尺以上，消防栓或電氣箱二公尺以上。並且種植緊鄰圍牆挖掘不易，一棵根張半邊腐朽，建議移除



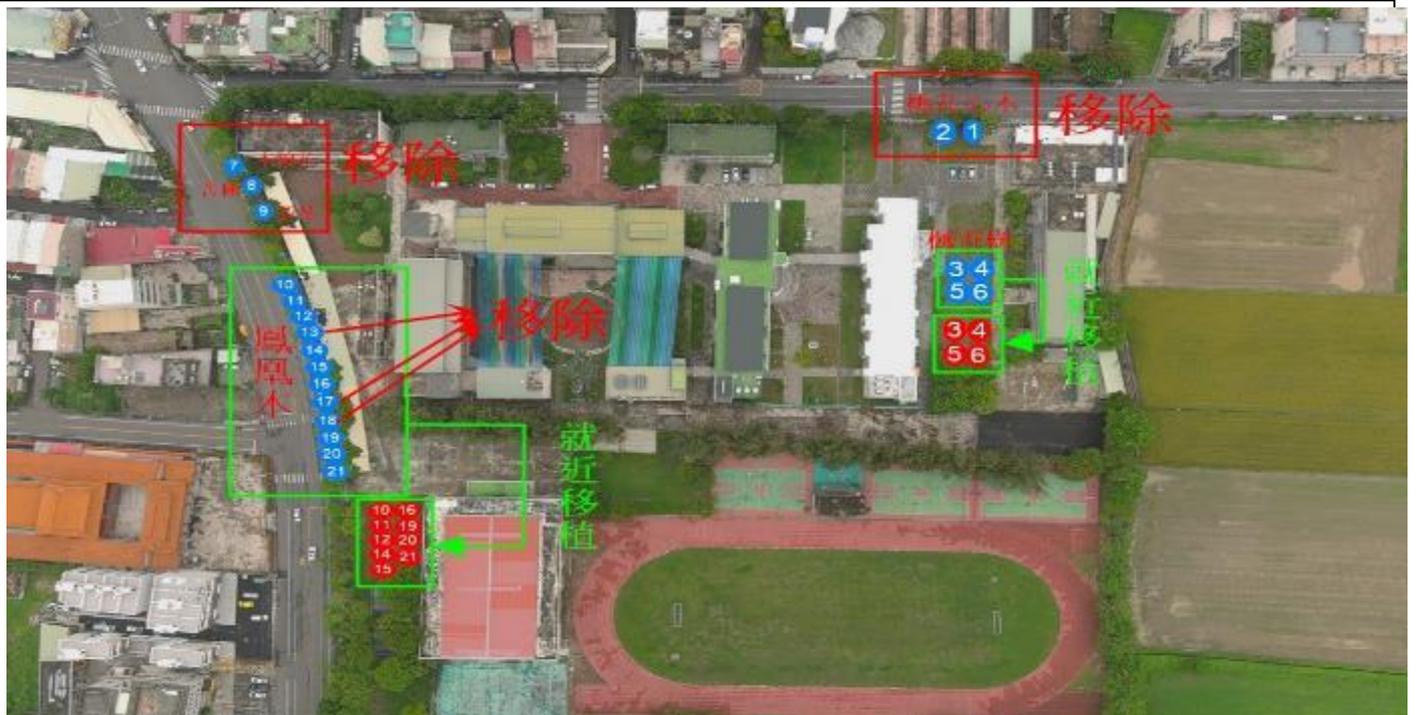
編號	樹種/數量	申請異動原因
3、4、5、6	楓香木/4 棵	原生長地為風雨走廊預定場所，且樹木生長狀況良好，建議就近移植



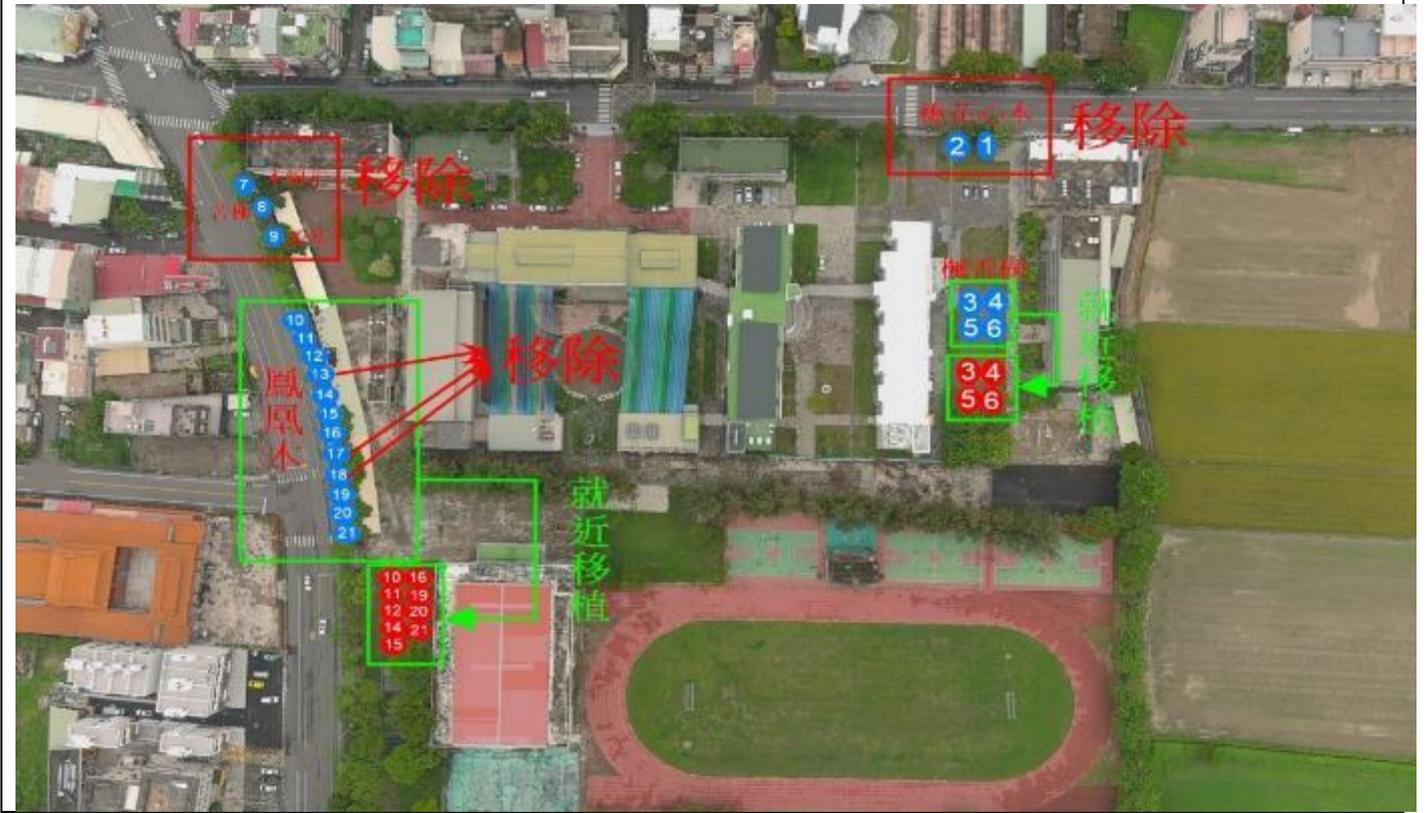
編號	樹種/數量	申請異動原因
7、8、9	木棉花/1 棵 苦楝/1 棵 茄苳/1 棵	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，且生長在學校圍牆外與道路水溝狹小 56 公分的空隙中，遇強風勢必破壞圍牆或行人車輛安全，建議移除



編號	樹種/數量	申請異動原因
13、17、18	鳳凰樹/3 棵	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，且樹況不良建議移除



編號	樹種/數量	申請異動原因
10、11、12、14、15、16、19、20、21	鳳凰樹/9 棵	原生長地鄰近光電板預定設置地造成遮蔭，但樹木生長狀況良好，建議就近移植



樹木關係圖



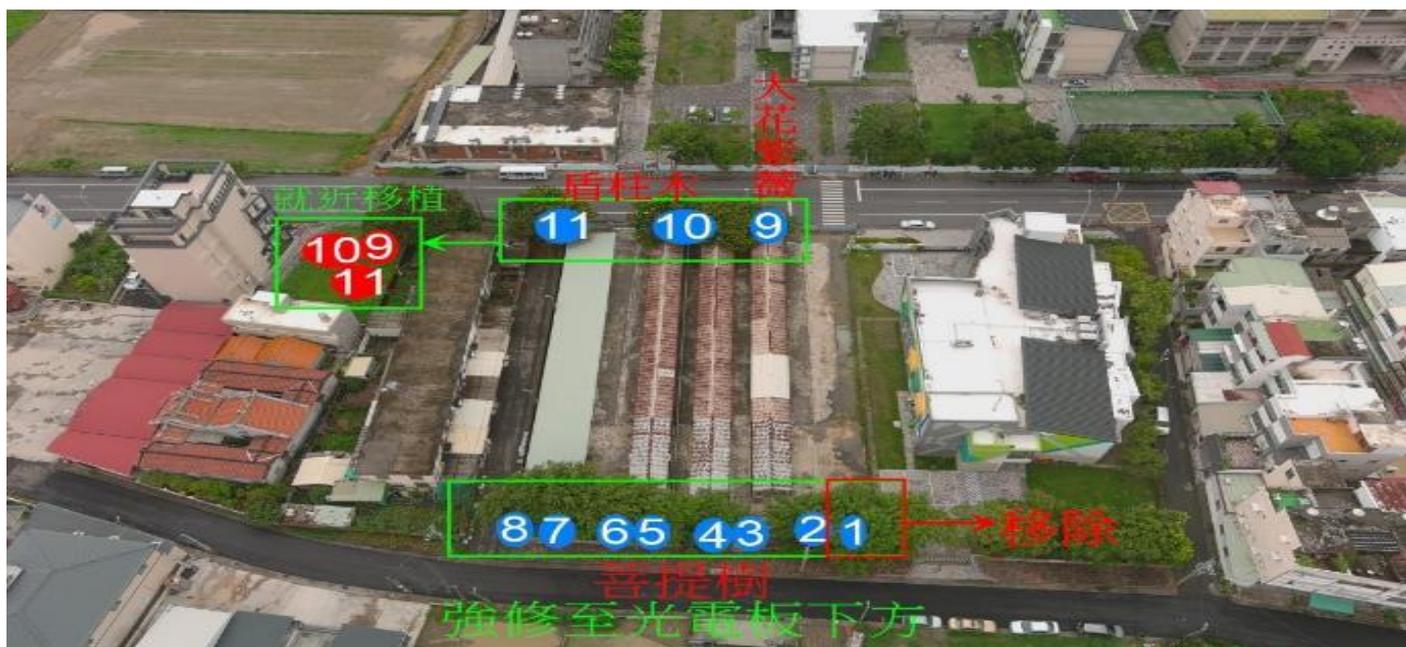
停車場周圍-樹木紀錄

編號	樹種	單位：公尺			處理原因	預計處理方式			
		胸徑	樹冠	距光電板設置範圍		不移動	修剪	移植	移除
1	印度菩提樹	4	9	光電設置範圍內	原生長地為光電板預定設置地嚴重遮蔭，且因樹幹 120 公分處分出兩大枝幹各自傾斜超過 45 度有傾倒危險，建議移除（該樹種為教育部校園盤點植物列為汰除名單）				V
2	印度菩提樹	4	9	光電設置範圍內	原生長地為光電板預定設置地造成嚴重遮蔭，可以分多次強修矮化保持綠意		V		
3	印度菩提樹	4	9	光電設置範圍內	原生長地為光電板預定設置地造成嚴重遮蔭，可以分多次強修矮化保持綠意		V		
4	印度菩提樹	2	9	光電設置範圍內	原生長地為光電板預定設置地造成嚴重遮蔭，可以分多次強修矮化保持綠意		V		
5	印度菩提樹	2	9	光電設置範圍內	原生長地為光電板預定設置地造成嚴重遮蔭，可以分多次強修矮化保持綠意		V		
6	印度菩提樹	2	9	光電設置範圍內	原生長地為光電板預定設置地造成嚴重遮蔭，可以分多次強修矮化保持綠意		V		

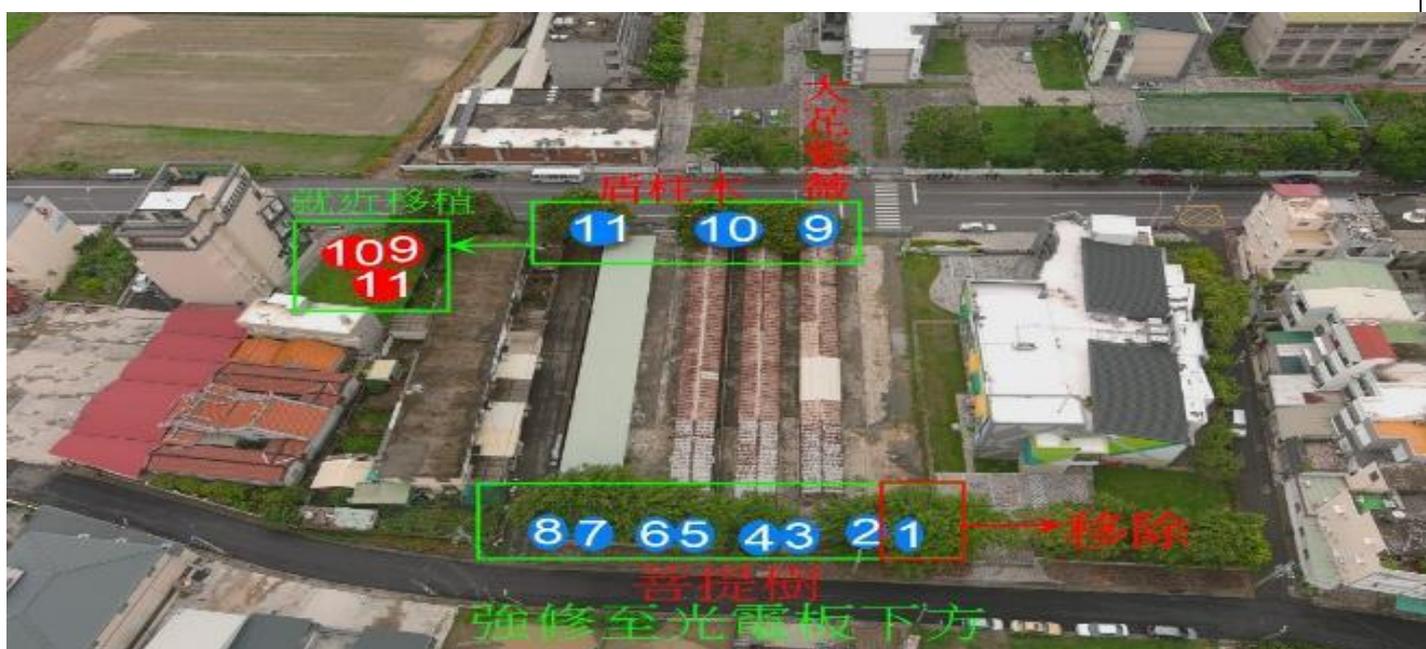
7	印度菩提樹	2	9	光電設置範圍內	原生長地為光電板預定設置地造成嚴重遮蔭，可以分多次強修矮化保持綠意		V		
8	印度菩提樹	2	9	光電設置範圍內	原生長地為光電板預定設置地造成嚴重遮蔭，可以分多次強修矮化保持綠意		V		
9	大花紫薇	1.6	7	台電配電場所	原生長地為台電配電場所預定設置地，且樹況良好，建議就近移植			V	
10	盾柱木	1.6	8	台電配電場所	原生長地為台電配電場所預定設置地，且樹木狀況良好，建議就近移植			V	
11	盾柱木	0.4	9	台電配電場所	原生長地為光電板預定設置地造成嚴重遮蔭，且樹木狀況良好，建議就近移植			V	

附表 2-4 申請樹木異動原因之佐證照片

編號	樹種/數量	申請異動原因
1	印度菩提樹/1 棵	原生長地為光電板預定設置地嚴重遮蔭，且因樹幹 120 公分處分出兩大枝幹各自傾斜超過 45 度有傾倒危險，建議移除（該樹種為教育部校園盤點植物列為汰除名單）



編號	樹種/數量	申請異動原因
2、3、4、5、6、7、8	印度菩提樹/7 棵	原生長地為光電板預定設置地造成嚴重遮蔭，可以分多次強修矮化保持綠意



編號	樹種/數量	申請異動原因
9	大花紫薇/1 棵	原生長地為台電配電場所預定地，且樹況良好建議就近移植



編號	樹種/數量	申請異動原因
10、11	盾柱木/2 棵	原生長地為台電配電場所預定地，且樹況良好建議就近移植



環境補償計畫表(表 2-5)

補償樹木編號	樹種/數量	樹齡
N	羅漢松 / 10 棵	0 年

補償計畫圖說



台南市佳里國中太陽光電施作相關樹木會勘報告

一、車棚區

西邊三棵（一棵大花紫薇、兩棵盾柱木）、建議就近移植

東邊菩提樹編號 1 因樹幹 120 公分處分出兩大枝幹各自傾斜超過 45 度有傾倒危險，建議移除（該樹種為教育部校園盤點植物列為汰除名單）。

另編號 2、3、4、5、6、7，可以分多次強修矮化保持綠意（台南市安和路嘉南大排北岸）就是透過多次大修矮化。

二、光電球場西北側區

西邊緊鄰私有地 7 棵黑板樹，有竄根問題，（政府明令不在新植物種）建議移除。

北邊編號 8、9、10 三棵陰香，樹幹半邊十字龜裂嚴重也有白蟻入侵，建議移除。編號 11、12、13、14、15 為無患子及樟樹建議就近移植。編號 16 印度紫檀樹幹高，120 公分高處有一長 100 公分寬 20 公分大縱向深裂傷口，是樹支撐力點、不利移植，建議移除。

三、校園區

廚房前圍牆邊兩棵一大一小桃花心木、不符合現行「台南市公共設施植栽管理自治條例第五條：行道樹栽植，應依下列方式辦理：之二、距離路口轉角、路燈或號誌燈桿兩側五公尺以上，消防栓或電氣箱二公尺以上。因為種植緊鄰圍牆挖掘不易，一棵根張半邊腐朽，建議移除。（附近腹地大，再另補植適當物種）。

四、教職員汽車車棚區

編號 10、11、12、13、14、15、16、17、18、19、20、21 為鳳凰木（其中三棵編號 13、17、18 樹況不良建議移除），其餘就近移植。

五、學校圍牆外區

編號 7、8、9 為自生的，木棉花，苦楝，及茄苳生長在學校圍牆外與道路水溝狹小 56 公分的空隙中，各自長到直徑 47 公分 33 公分及 50 公分，遇強風勢必破壞圍牆或行人車輛安全，建議移除。

會勘委員 李武昌 謹記 110 年 7 月 26

李武昌