

[illegible]

臺南市後壁區永安國小校園光電設施與樹木處理建議



樹木處理建議

學校配合政策，預計在校園北側籃球場，規劃成太陽光電球場，有關場地周邊樹木處理(圖 1)，建議如下：

一、現有球場週邊樹木種類：

1. 球場東側：黑板樹、鳳凰木(圖 2)
2. 球場北側：大葉桃花心木、樟樹、相思樹(圖 3)
3. 球場西側：大葉桃花心木、相思樹(圖 4)
4. 球場南側：羊蹄甲、楓香(圖 5)

二、從目前球場樹木種類來看，皆為喬木，因此，未來施作太陽能光電，需進行處理，以免影響球場光電設施。

1. 球場東側：黑板樹、鳳凰木(圖 6)，目前樹木高大，恐影響光電設施，建議進行修剪即可。
2. 球場北側：大葉桃花心木、樟樹、相思樹(圖 7)，此區因樹木向光性生長因素，將來會朝球場方向生長，因此部分傾斜生長之樹木，需進行修剪或移植作業，以免未來影響球場光電設施。
3. 球場西側：大葉桃花心木、相思樹(圖 8)，此區大部分為大葉桃花心木，少部分相思樹，部分樹木有生長不佳之情形，另外，大葉桃花心木有傾斜生長，因此需進行修剪工作。

4.球場南側：羊蹄甲、楓香(圖 9)，此區樹木僅羊蹄甲 2 棵、楓香 1 棵，但因位於球場南側，將來若持續生長將影響光電設施，因此建議將此 3 棵樹木進行移植工作，栽種在校園其他區域。

三、本案樹木處理建議主要有移植與樹木修剪，大部分樹木皆以修剪為主，相關修剪規範，請參酌台南市政府所訂定之修剪範本。

臺南市後壁區永安國小校園光電設施樹木處理現場照片



圖 1. 球場周邊樹木現況



圖 2. 球場東側樹木現況



圖 3. 球場北側樹木現況



圖 4. 球場西側樹木現況



圖 5. 球場南側樹木現況



圖 6 球場東側黑板樹



圖 7. 球場北側樹木現況



圖 8. 球場西側大葉桃花心木
數量眾多



圖 9. 球場南側樹木羊蹄甲、
楓香現況