

## 高雄市左營區新民國國民小學

### 「0403 地震」災後復建內樹木傾倒需移除照

會勘時間：113.04.10 下午 2 時

會勘人：黃安正

辦理會勘緣由：

1. 本校遊樂器材區三株樹木(垂葉榕 1 株、南洋杉大小各一株，0403 地震過後，導致樹體嚴重傾斜，經民眾不斷陳情反映及抗議，認為校方必須立即處理移除，4 月 8 日校方委請綠職人工程有限公司現場會勘，確認是否有緊急處理之方法，綠職人工程有限公司表示垂葉榕因下方已腐朽，且地震導致其中一支目前已斷裂僅倚靠鄰近小樹支撐，實在無法緊急處置；南洋杉 2 株則因傾斜角度過大，實有傾倒之虞，建議委請專家再行會勘。本日(4 月 10 日)校方委請黃安正先生到校再行會勘，會勘內容詳見會勘紀錄表，黃安正先生表示三株樹木因傾斜嚴重，建議移除。
2. 113 年 4 月 16 日報局同意移除。



小株南洋杉往遊樂器材區外側傾斜，傾斜角度過大，實有危險之虞。



小株南洋杉有流膠現象，亦有蟻蝕問題。

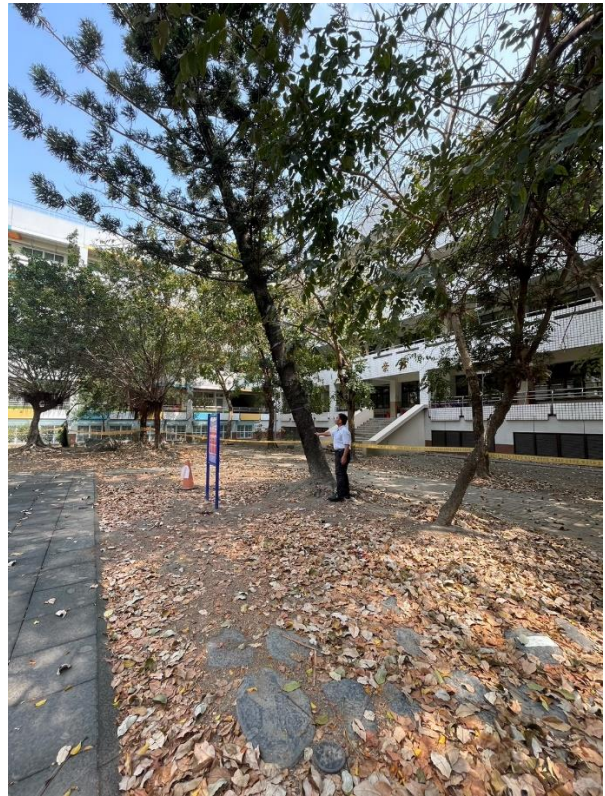


垂葉榕分叉處位於根領上方，屬最危險等級之樹木型態，且主幹皆以腐朽及裂開，



本支目前倚靠鄰棵樹木撐住，方未倒下。

本支目前倚靠其他樹木撐住，方未倒下。



另一支垂葉榕根部亦已腐朽，只靠氣根穩住樹木本體。

南洋杉往遊樂器材區內側傾倒，角度過大，樹體有流膠現象，亦有蟻蝕問題。



**傾斜明顯不正常角度**



**地震後  
土壤鬆開而傾斜**

南洋杉往遊樂器材區內側傾倒，角度過大，樹體有流膠現象，亦有蟻蝕問題。

土壤鬆動造成傾斜問題。

高雄市左營區新民國小

「0403 地震」災後復建內樹木傾倒

現場會勘紀錄表

會勘人員：黃安正

時間：113 年 4 月 10 日 下午 14 時 45 分

貴校位於遊戲區旁一樹主幹榕，主幹南洋杉因樹勢傾斜角度過大，引發民衆及家長恐慌通報校方，恐有傾倒之虞，今就現勘情況分析如下：

一、主幹榕：本樹主幹榕屬等勢幹樹勢生長之樹木，其分叉處位於根領上方即分叉屬最危險等級之樹木形態，又因二主幹皆已腐朽且盡裂開，其中一支主幹已是全腐朽倒下，幸有其他樹木撐住，才未完全倒下，另一支亦是全腐朽，只靠新根維護樹木，實是危險，本樹樹木已屬最本等級，應立即移除，以免發生倒伏，至仿師步。

二、南洋杉二株，此二株南洋杉一大一小，一前一後分別往遊戲區內側及外側傾斜生長，其傾斜角度竟左過大，恐有倒向遊戲區內側之危險，其樹木有嚴重流膠現象，且蟻害現象頗為嚴重，建議移除之，以斷危險之虞！以上建議！

三、請校方補列佐証相片，儘速移除，以上建議！！

視勘人員：國立屏東科技大學森林系兼任講師

黃安正

113.04.10. PM.