

國立清華大學校園景觀環境審議資料表

本案編號(由總務處填寫) 112-29

本資料表的製定是為了落實「國立清華大學校園景觀環境審議規則」第五條至第八條的執行。若工程完成後或施作時，會對學校綠地、樹木、景觀造成永久性之影響時，提案單位(指需求單位或執行單位)應以本資料表並檢附相關資料提送總務處，大型工程(須送至教育部或公共工程委員會審議者)應於規劃設計階段、一般工程應於細部設計完成前、無細部設計之工程應於發包施工前，送總務長認定為一般案件或重大案件，再送景觀委員會召集人會簽。個案資料表由總務處歸檔，於景觀委員會召開會議時供委員閱覽。

以下資料由提案單位填寫：

☒既有設施或建築改善 ☐新增設施或建築

施工原因：☐毀損的修復 ☒改善以增加方便性或安全性 ☐例行維修

急迫性：☒緊急工程 ☐非緊急工程

工程物名稱：蒙民偉樓化糞池口樹木移除工程

位置說明：蒙民偉樓靠物理館及靠女宿區化糞池口

工程範圍或量體：蒙民偉樓靠物理館及靠女宿區化糞池口樹木移除（共5棵）

用途：化糞池池口附近樹木移除，以維護化糞池使用安全

施工期間：預計於11月底前完成

需用綠地面積及綠地目前狀況：砍樹範圍-靠女宿區約8坪、靠物理館區約10坪

施工範圍內或週圍之樹木狀況：

☐無樹木 ☐不預期會對樹木造成永久性之影響

☒需因應施工須要修剪樹木

☒會對樹木造成永久性之影響(請說明樹木種類、數目，並附照片)

詳如附件

提案單位建議本案為

☒一般案件 ☐重大案件

提案單位負責人簽名：

行政助理 王憶綾

王憶綾

日期：112.10.18

以下資料由總務長填寫：

☐ 本案為一般案件，依景觀環境審議規則第九條公告。

公告期間：☐ 一週 ☐ 二週

☒ 本案為一般案件，且為緊急或小型工程；請景觀委員會召集人同意省略公告程序。

本案執行應注意事項：_____

☐ 本案為重大案件，依景觀環境審議規則第七條及第八條規定處理

總務長張祥光

總務長簽名：_____

日期：112.10.19

以下資料由景觀委員會召集人填寫：

☐ 本案件為一般案件，應依規定公告。

公告期間：☐ 一週 ☐ 二週

☒ 本案件為一般案件，可省略公告。

本案執行時，應注意事項：_____

☐ 本案為重大案件，送景觀委員會處理。

(召集人與總務長意見不同或無法確認時，召開委員會決定之。)



景觀委員會召集人簽名：_____

日期：112.10.20

蒙民偉樓化糞池口樹木移除工程

壹、工程案由：

112/9/13 環安中心稽核登革熱防治作業，發現靠物理館側化糞池口變形，為了使用安全，旁邊放水桶進行警示，然下雨後積水造成孳滋生，經廠商確認處理，化糞池口被樹根撐大且樹根持續往化糞池生長，雖請廠商暫時復原，然廠商表示，如不積極處理，未來樹根恐繼續生長破壞化糞池，造成蒙民偉樓廁所管線堵塞，蒙民偉樓靠物理館側化糞池口及靠女宿區化糞池口皆有此狀況，請廠商評估移樹或砍樹報價，提送景觀委員會。

以下為樹根破壞化糞池口：



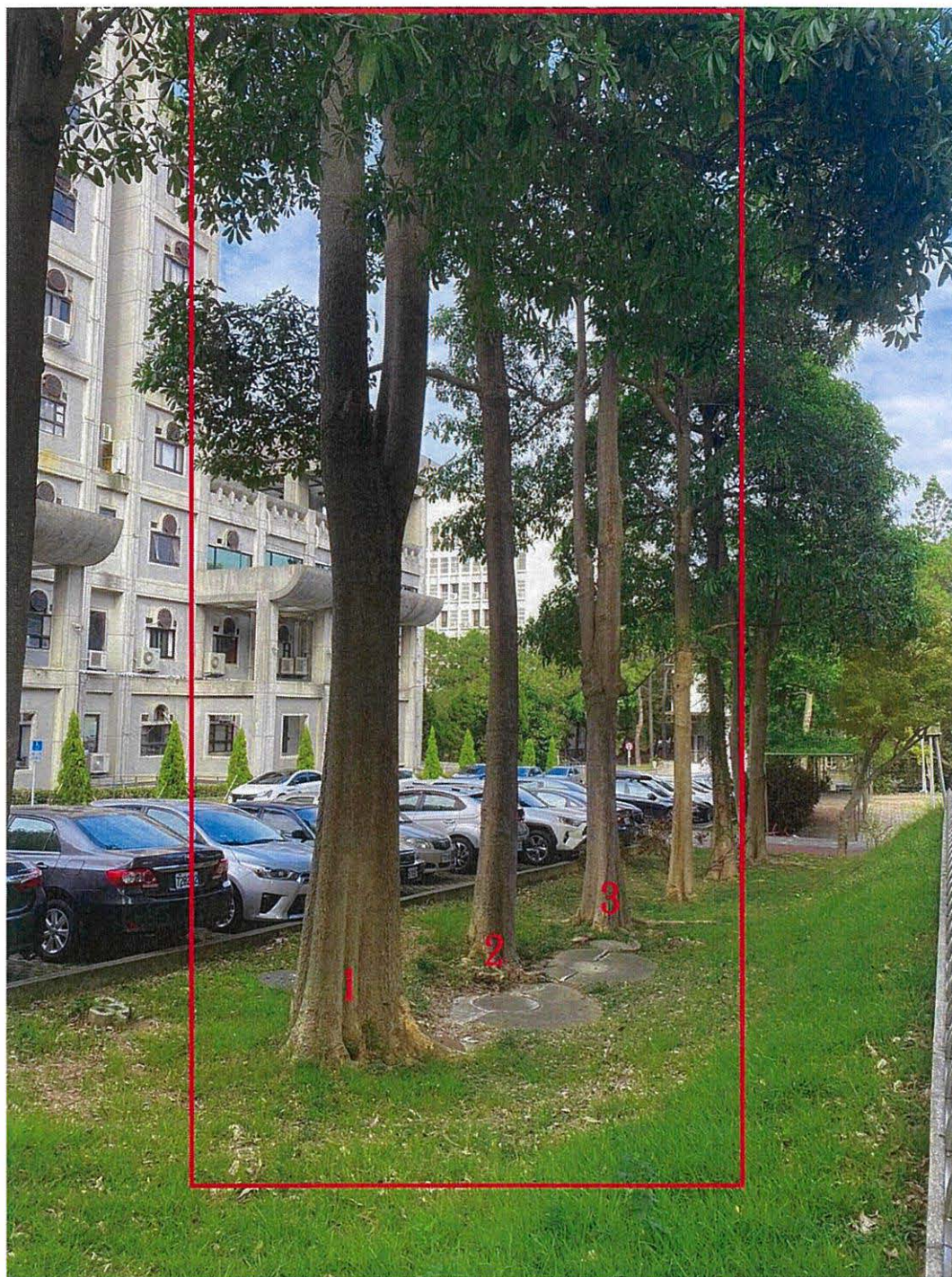
貳、工程範圍：

蒙民偉樓靠物理館及靠女宿區化糞池口，如紅色區域所示：



參、現況說明：

- 一、 靠近物理館側的化糞池口附近有黑板樹 3 顆，樹直徑約 56-76 公分，總體面積約佔 30 平方公尺，約 9.5 坪，樹高約 3 層樓，如下圖所示。



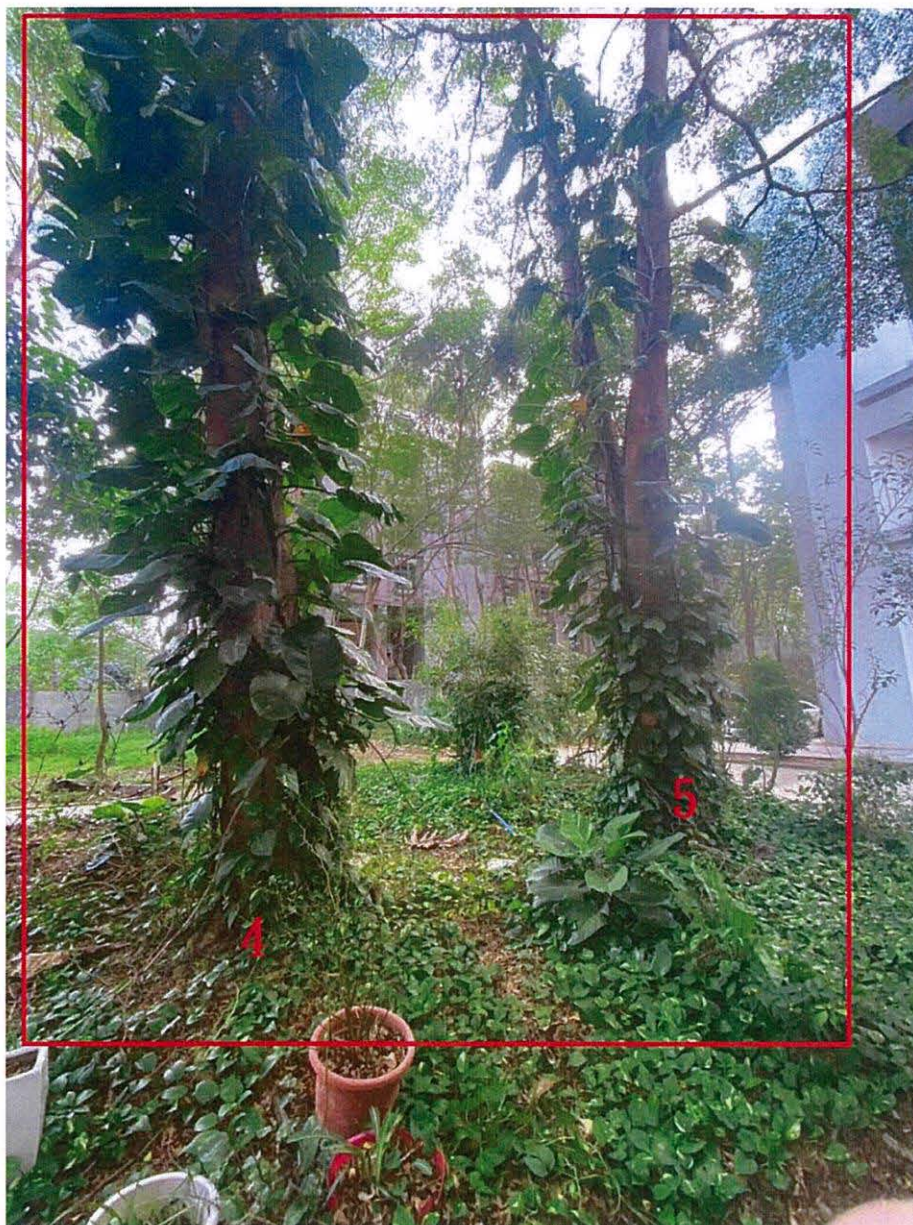
樹木尺寸：

編號 1：半徑 36.2 公分、直徑 76.4 公分，樹圓周 240 公分

編號 2：半徑 28.6 公分、直徑 57.3 公分，樹圓周 180 公分

編號 3：半徑 29.3 公分、直徑 58.6 公分，樹圓周 184 公分

二、 靠近女宿區側的化糞池口附近有小葉欖仁 2 顆（周圍有黃金葛），樹直徑約 59-62 公分，總體面積約佔 25 平方公尺，樹高約 5 層樓，約 7.5 坪，如下圖所示。



樹木尺寸：

編號 4：半徑 29.4 公分、直徑 58.9 公分，樹圓周 185 公分

編號 5：半徑 30.7 公分、直徑 61.4 公分，樹圓周 193 公分

三、說明：經景觀廠商現勘評估，由於樹木佔地面積大，且樹高約有 3-5 層樓，不易遷移，故建議以移除方式辦理。

肆、結語：

針對靠近物理館 3 棵黑板樹及靠近女宿區小葉欖仁樹木 2 棵，因位置靠近蒙民偉樓男女廁化糞池口，已出現樹根破壞池口結構之狀況，如不處理，不僅造成化糞池口崩裂損壞，影響學生安全，更嚴重恐影響破壞化糞池，造成蒙民偉樓管線堵塞。

因移植空間有限，考量樹木移植經濟效益不佳，目前規劃以移除方式辦理。