

高醫校園整體規劃專案 -104學年度執行現況

延續102學年度景觀規劃會議建議

總務處 報告

105/08/04



高雄醫學大學 總務處

KMU Office of General Affairs

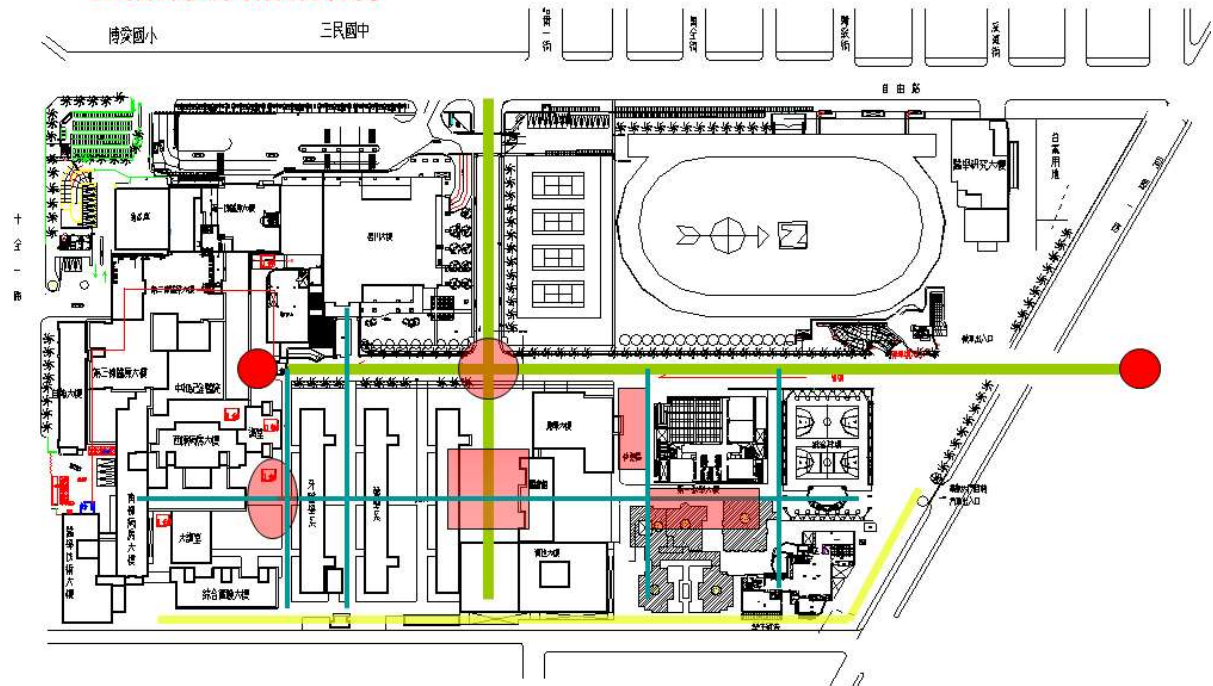
校園整體規劃方向 (102學年度資料)

●理想校園配置

- 軸線
- 開放空間
- 重要建築
- 人車道系統
- 充足的活動空間

高醫校園整體規劃方向

主軸線與次軸線系統 有次序的軸線



校園整體規劃執行現況

● 景觀規劃委員會

◦ 103學年度會議

- 四項提案列後續追蹤
- 預算分期編列

第一期 (104) 19,000,000元

第二期 (105) 19,000,000元

第三期 (106) 4,173,000元

◦ 104學年度會議

- 104年12月8日: 四項前次會議追蹤事項及四項提案
- 105年7月21日: 八項前次會議追蹤事項及三項提案
- 分別依各年度預算編列經費



104年12月8日會議追蹤案及提案

- 追蹤案一：杜聰明大道出口規劃與執行
- 追蹤案二：第一棟及第二棟間景觀規劃
- 追蹤案三：史懷哲大道旁鋼桁架景觀改造
- 追蹤案四：國研大樓中央廣場建議
- 提案一：同盟路警衛室及來賓臨時停車場改造
- 提案二：宿舍南館東側門人車分道
- 提案三：宿舍南北館間水塔遷移
- 提案四：全校各出入口監視系統整合



105年7月21日會議追蹤案及提案

- 前次會議共8案列為此次追蹤案

此次會議列3項提案

- 提案一：花架側門兒童遊戲場及卸貨區停車場位置互換
- 提案二：宿舍東側門及新館北側增設腳踏車停放區
- 提案三：藝文廣場，擬擴大師生參與，向教職員及學生辦理徵稿活動。



校園整體規劃執行現況(104學年度)

- 依四大主軸進行各項景觀改善及增修工程

- 主軸一：校園軸線

- 主軸線/次軸線

- 主軸二：開放空間

- 運動場/國研中央廣場/藝文廣場/聰明爺爺時空廊道...

- 主軸三：校園建築

- 教學研究區/行政區/宿舍區/圖書館/國際會議中心...

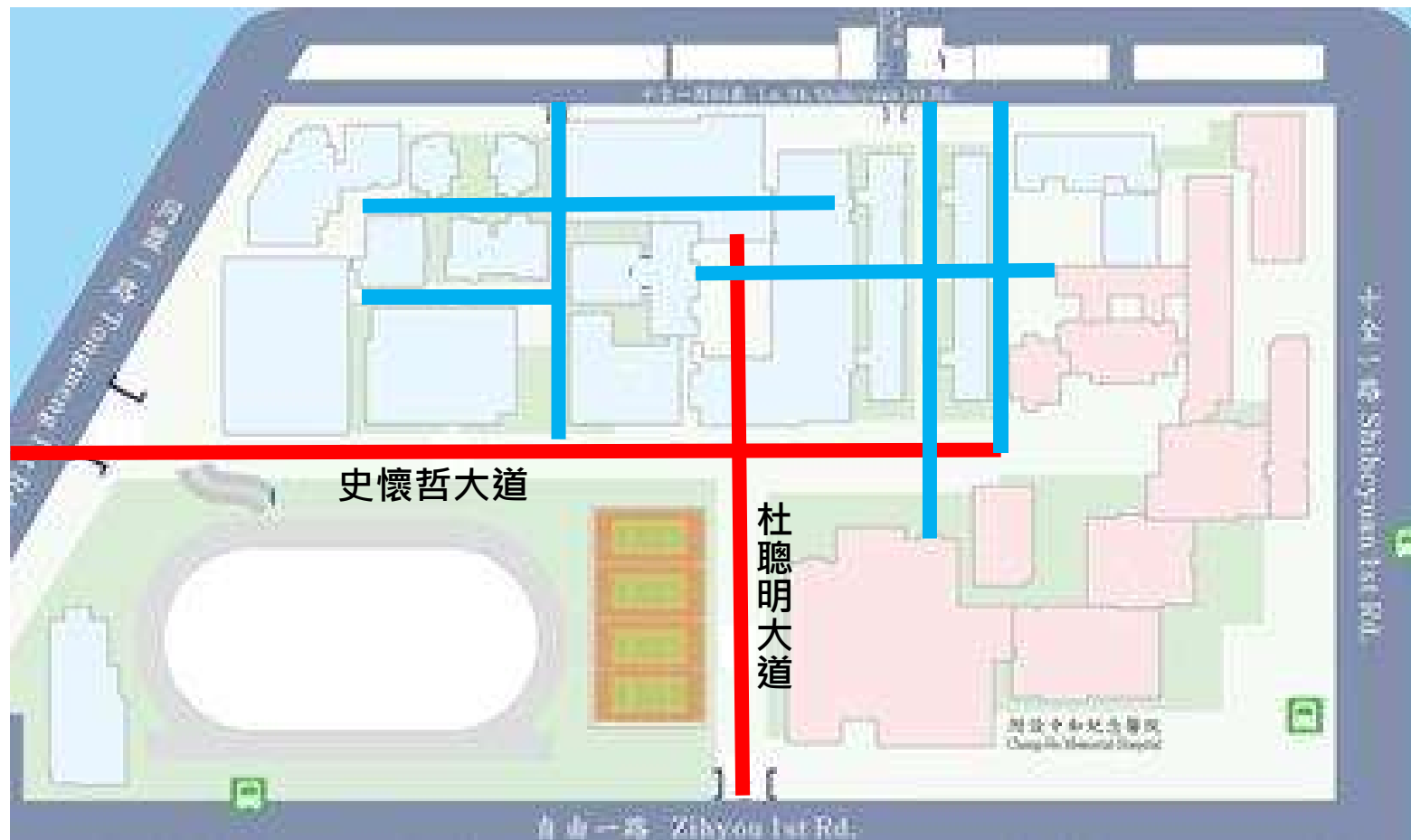
- 主軸四：人車分道

- 停車場/臨停區/機車停放區/腳踏車停放區/卸貨區...



主軸一：校園軸線

— 主軸線
— 次軸線



主軸一：校園軸線

●主軸線景觀改造

- 同盟路警衛室及來賓臨時停車場改造
- 校門東側同盟路旁舊變電站鐵皮屋拆除、管溝回填及地坪植草
- 史懷哲大道旁鋼桁架景觀改造
- 杜聰明大道出口規劃與執行
 - 長期規劃：擴建地下停車場工程

●次軸線景觀改造

- 宿舍南北館間水塔遷移



主軸線景觀改造

同盟路警衛室及來賓臨時停車場改造



改造前



改造後



主軸線景觀改造

校門東側同盟路旁舊變電站鐵皮屋拆除、管溝回填及地坪植草



改造前



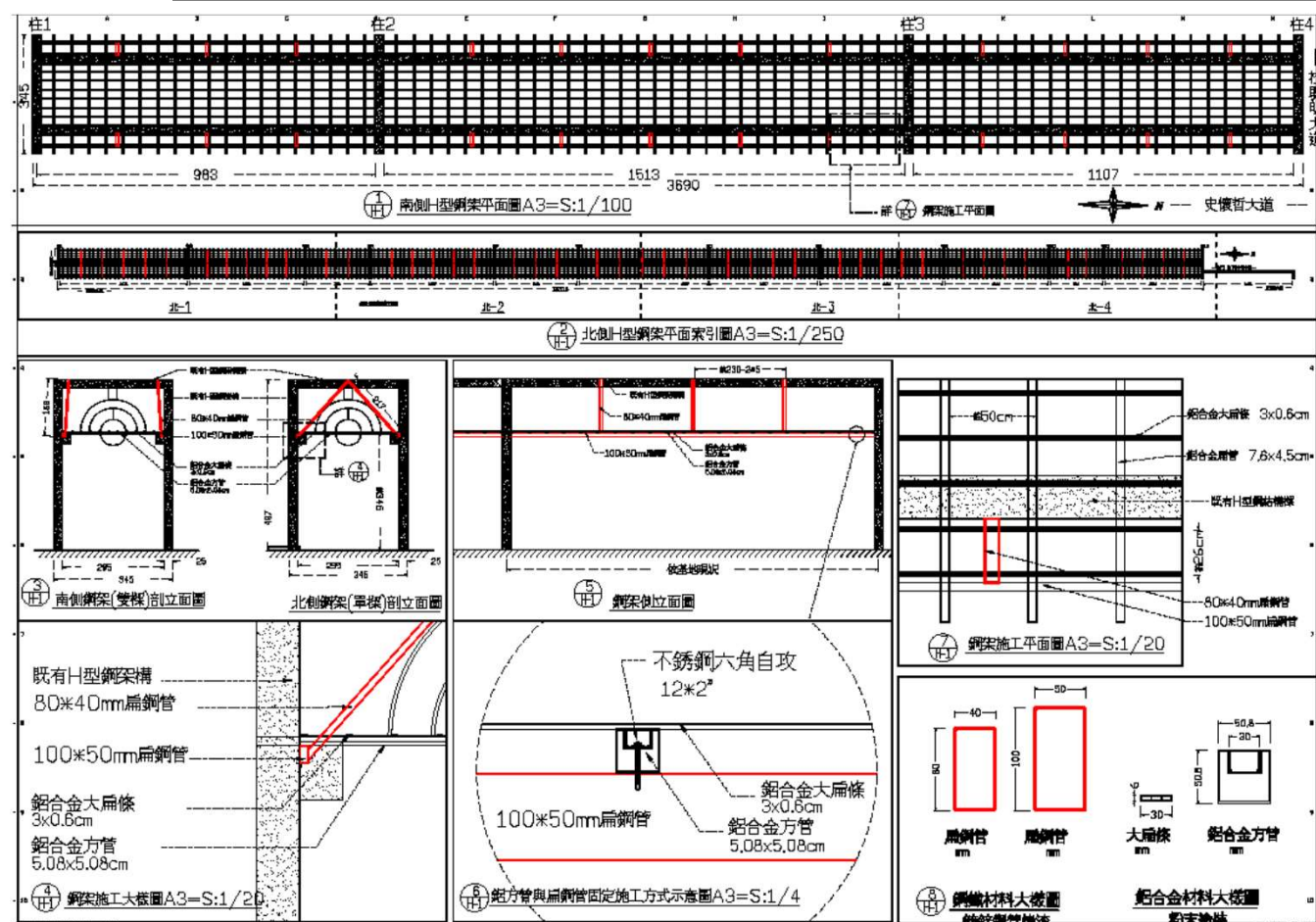
改造後



主軸線景觀改造

史懷哲大道旁鋼桁架景觀改造

規劃中



主軸線景觀改造

杜聰明大道出口規劃與執行

- 近程執行成效

- 配合附院第二停車場於自由一路之出口進行交通改善

- 長期規劃

- 長期改善措施預定於擴建地下停車場專案時，期望將附院第二停車場出口與地下停車場擴建之出口整合，由地下通道直接連接到察哈爾街成十字路口，解決長期以來動線不佳之問題



主軸線景觀改造

杜聰明大道出口規劃與執行

- 近程執行成效

- 1.原分隔線上【禁止進入】標誌移至右邊明顯處
- 2.原分隔線上加裝【靠左行駛】標誌
- 3.門柱加裝【停車檢查】標誌



自由路察哈爾街口市府改善措施

- 1.自由路段設置軟質分隔桿禁止左轉
- 2.秒差設定【綠燈早開】10秒
- 3.號誌桿上加裝【禁止迴轉】標誌

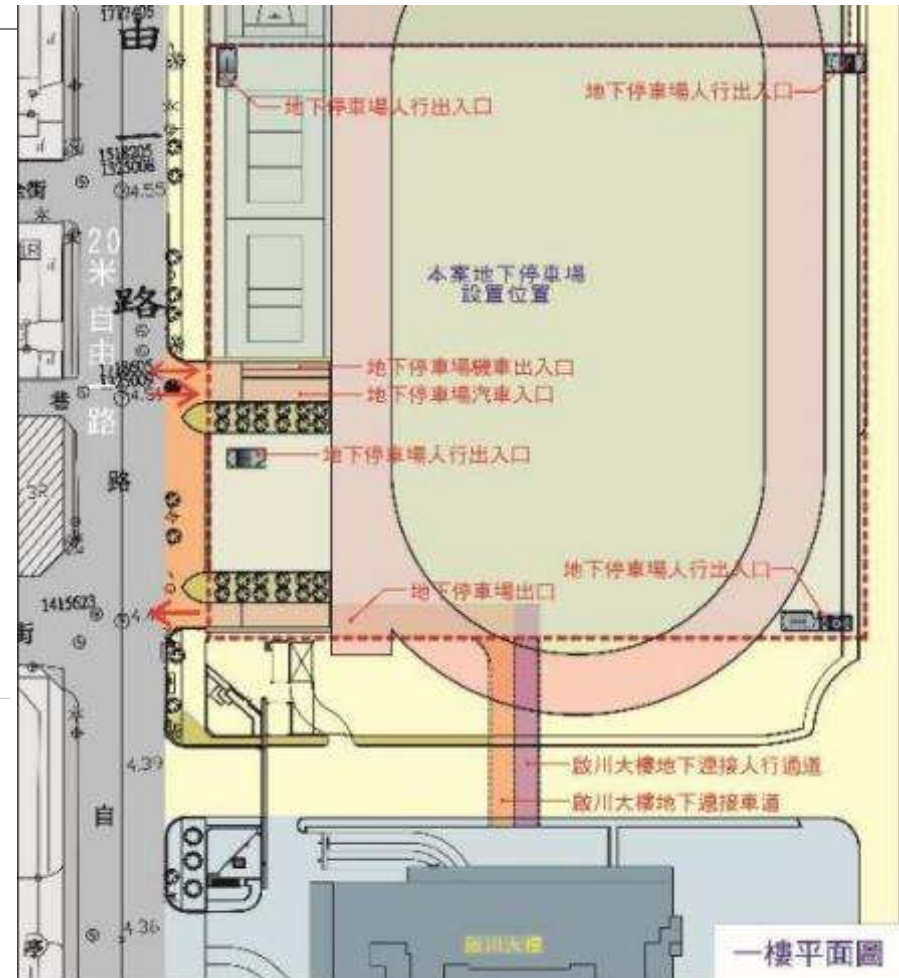
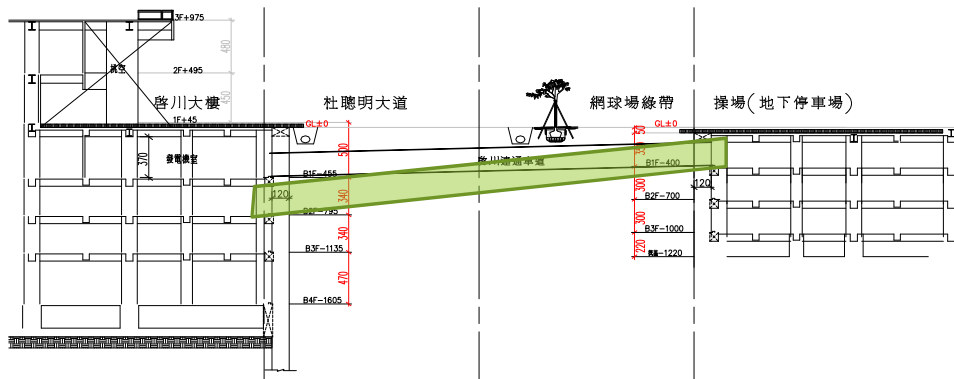


主軸線景觀改造

杜聰明大道出口規劃與執行

規劃中

- 長期規劃
 - 擴建地下停車場工程
 - 初步擴建專案計畫已完成
 - 「地下停車場擴建計畫說明會」
 - 杜聰明大道管路探勘試挖工程

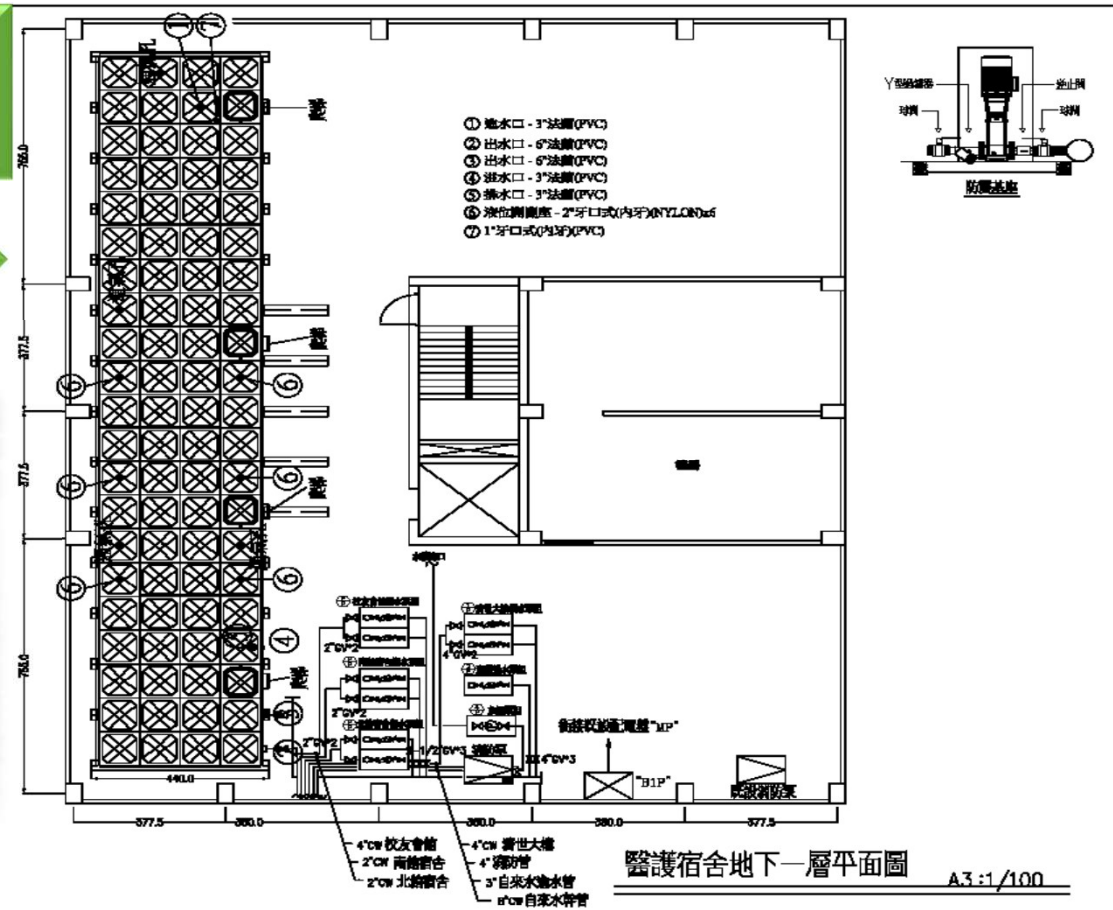


次軸線景觀改造 宿舍南北館間水塔遷移

宿舍B館地下一樓
(原醫護大樓)



原位於宿舍南北館間



主軸二：開放空間

-  軸線節點
-  軸線端景
-  開放廣場



主軸二：開放空間

- 運動場
- 聰明爺爺時空廊道
 - 第一棟及第二棟間景觀
- 國研中央廣場
 - 圖書館（後棟） / 濟世大樓 / 國研大樓間廣場
- 藝文廣場
 - 第一教學大樓 / 勵學大樓 / 圖書館（前棟）間
- 軸線節點



開放空間景觀改造

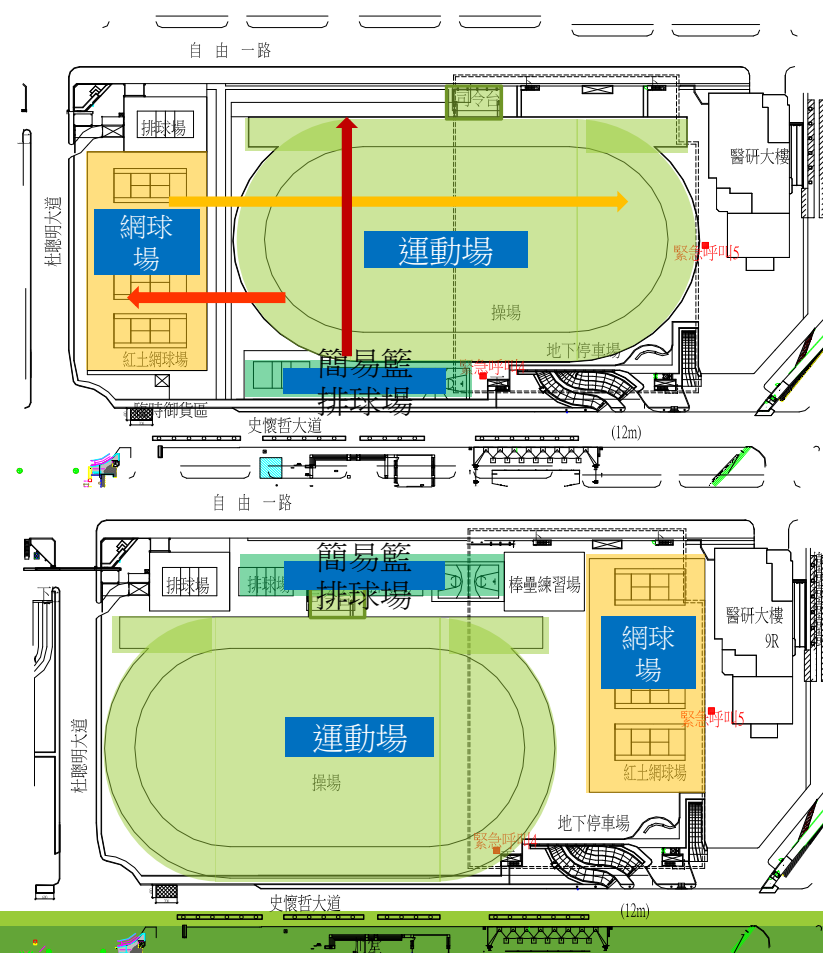
運動場

規劃中

●運動場動靜分區

- 動靜分區調整預定結合地下停車場擴建案整體規劃
- 修訂變更第二期預算19,000,000元與第三期4,173,000元對調

現況



開放空間景觀改造

聰明爺爺時空廊道

規劃中

- 第一棟及第二棟間景觀規劃
 - 因W11天花板掉落，故第一、二棟將進行耐震評估，為避免未來補強工程破壞景觀工程，造成投資浪費，待耐震評估結果後再進行
 - 結合校史館進行初步景觀規劃

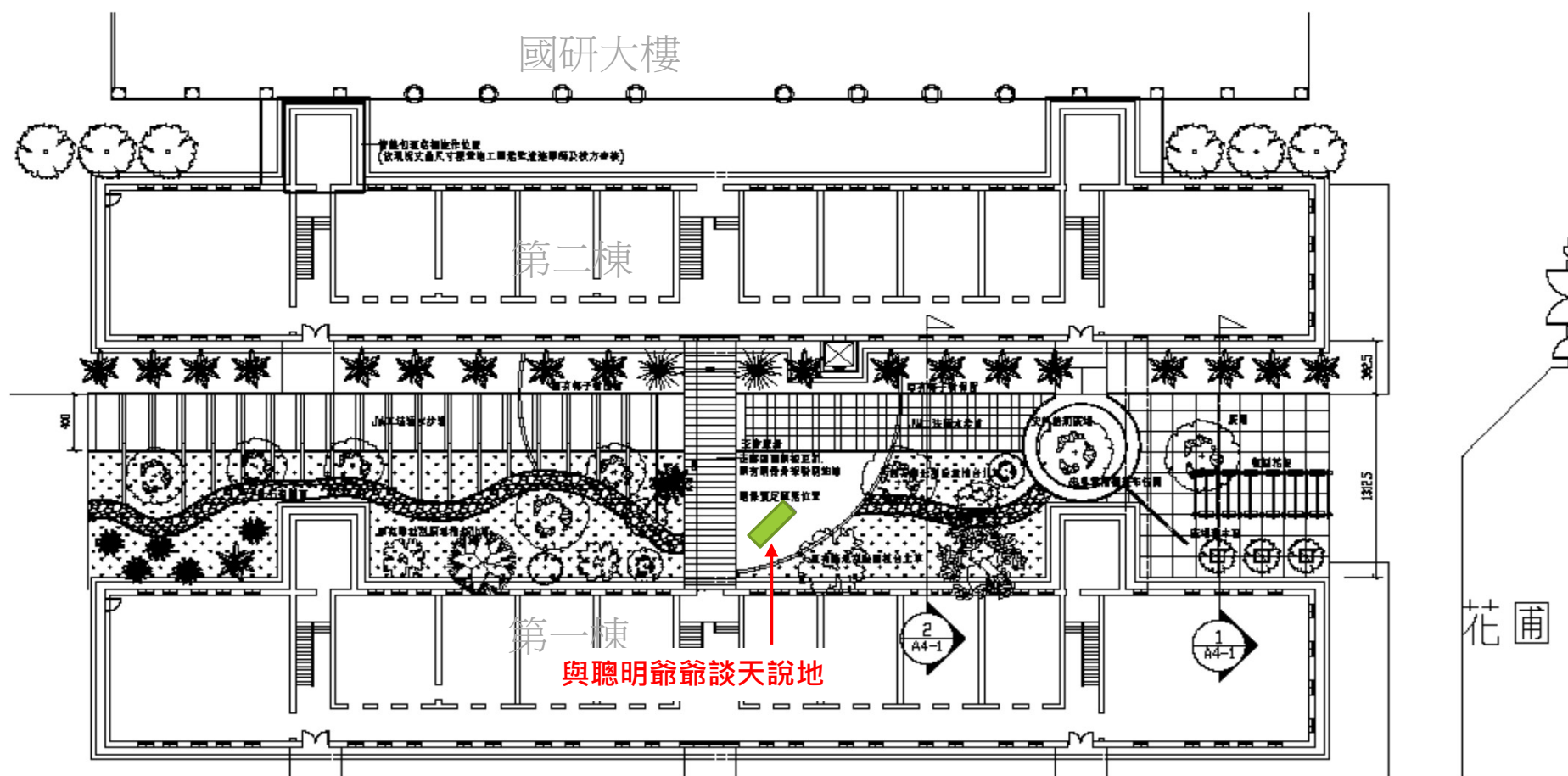
細部設計完成後將召開全校說明會



開放空間景觀改造

聰明爺爺時空廊道

規劃中



開放空間景觀改造

聰明爺爺時空廊道

規劃中



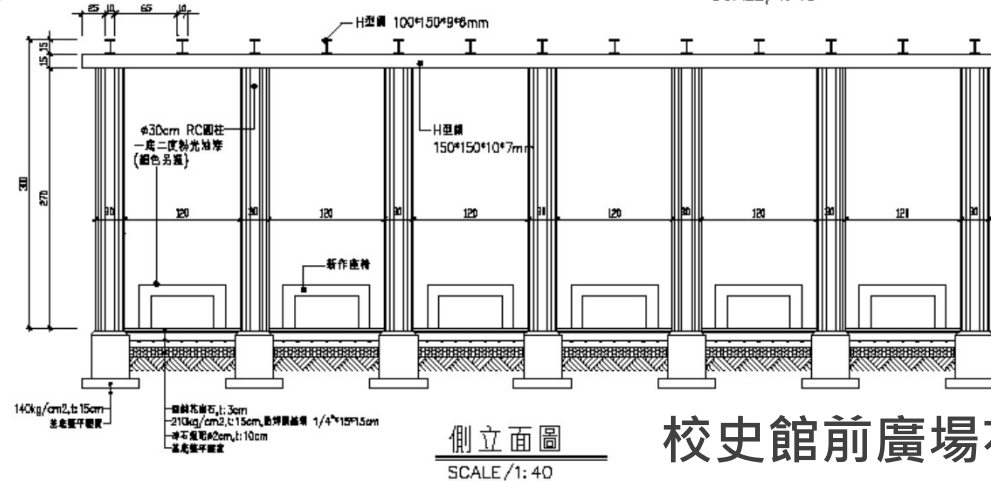
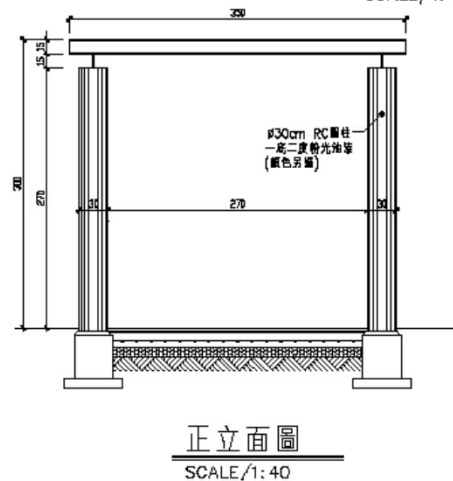
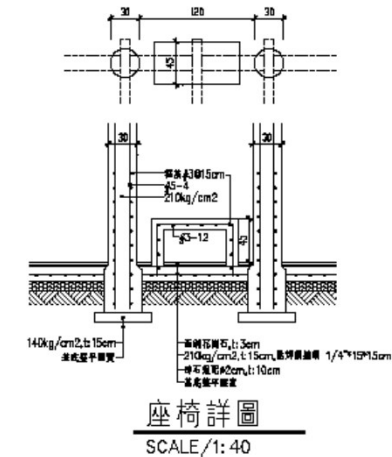
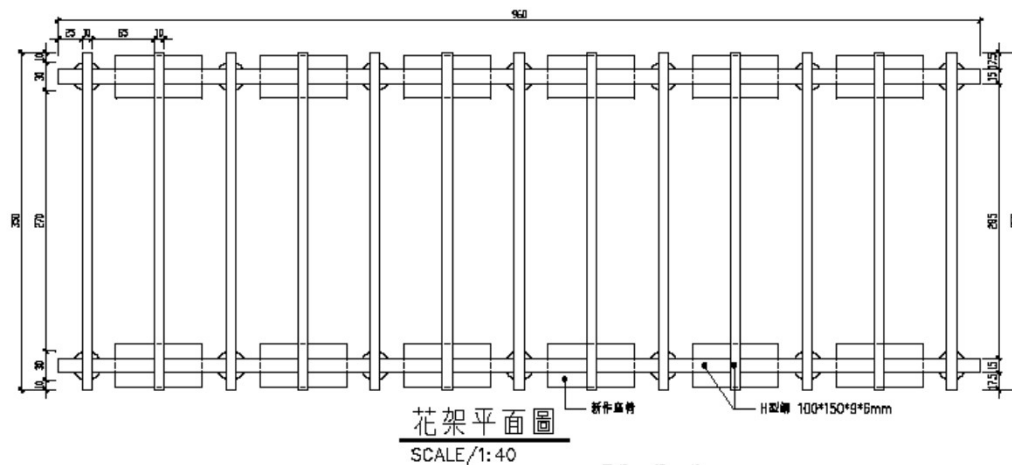
與聰明爺爺談天說地



開放空間景觀改造

聰明爺爺時空廊道

規劃中



校史館前廣場花架復刻



開放空間景觀改造

國研中央廣場

規劃中

● 國研大樓中央廣場

- 被包圍於圖書館(後棟)/濟世大樓/國研大樓間廣場
- 位於杜聰明大道端點及多條校園主軸線及次軸線之交會點



- 復刻原圖書館銅字
- 後棟圖書館大門屋簷抬高
出入口重新開放(規劃中)
- 花台植物重新栽種(規劃中)



開放空間景觀改造 藝文廣場

規劃中

- 經105.7.21會議決議
 - 於勵學大樓、第一教學大樓、圖書新館及校友會館前廣場，規劃為藝文廣場
 - 擬擴大師生參與，向教職員及學生辦理徵稿活動
 - 可與學生宿舍A館1F的藝廊結合



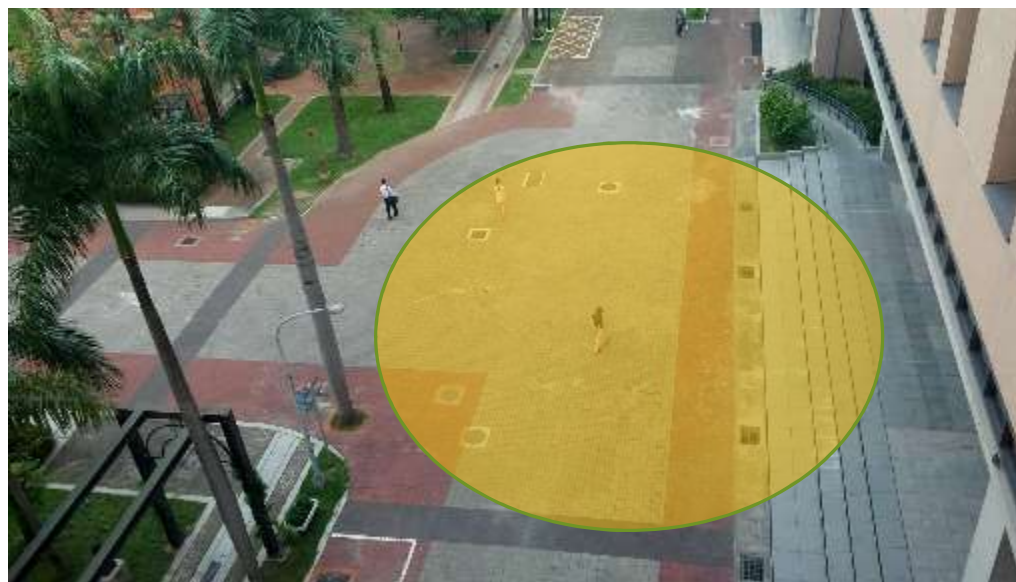
開放空間景觀改造

國研前廣場之主軸線節點

規劃中

●主軸線節點

- 利用地板鋪面材質及顏色變化，與道路做明顯區隔，形成廣場之意象(規劃中)
- 因是附院液氧槽車及油車必經路線，故不做地上物設計



開放空間景觀改造

第一棟西側廣場之次軸線節點

規劃中

● 擬規劃為噴水池

- 可弱化史懷哲大道端景(液氧槽)，甚至取代液氧槽成為史懷哲大道端景(規劃中)
- 水源可取自附院排放之鍋爐廢排及透析用RO廢排
- 水池基礎設計應避開地下管線



主軸三：校園建築

教學研究區	
行政區	
圖書館	
宿舍區	



主軸三：校園建築

●安全友善、智慧節能之校園建築

- 導入節能設施
- 設置安全監控系統

●分區規劃

- 教學研究區 
- 行政區 
- 圖書館 
- 宿舍區 
- 高醫國際會議中心



校園建築之節能措施

(經費另編列於本校年度預算)

●能資源管理計畫

電力

使用者付費

冷氣儲值計費

運動場照明儲值計費

冷凍冷藏設備用電計費

冷氣使用時間及溫度

e化講桌與課表系統連動

公共設施設備啟停時間

管制高耗能設備

大樓管委會定期追蹤能耗

提高設備效率

汰舊低效換新高效

導入智慧新技術

採購節能產品



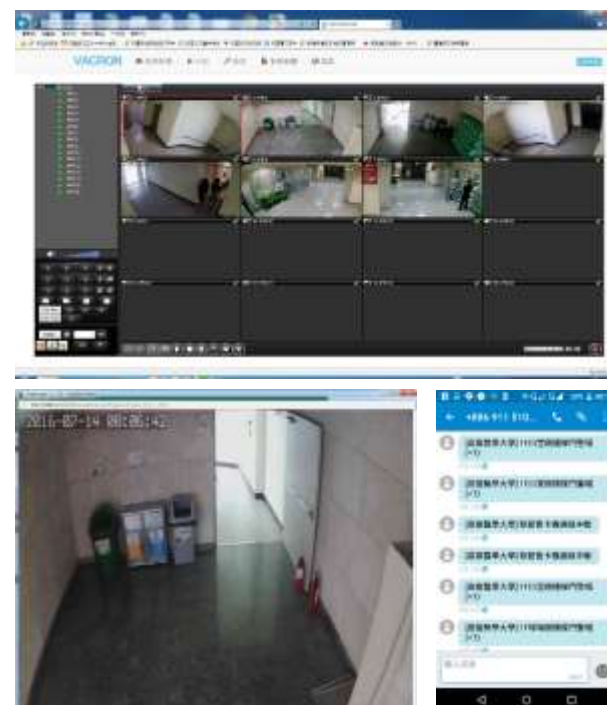
校園建築之安全監控

整合各建築之安全監控系統

● 全校各出入口監視系統整合



圖控即時訊息



異常時顯示即時畫面



校園建築之分區規劃

高醫國際會議中心景觀

規劃中



國際學術研究大樓前

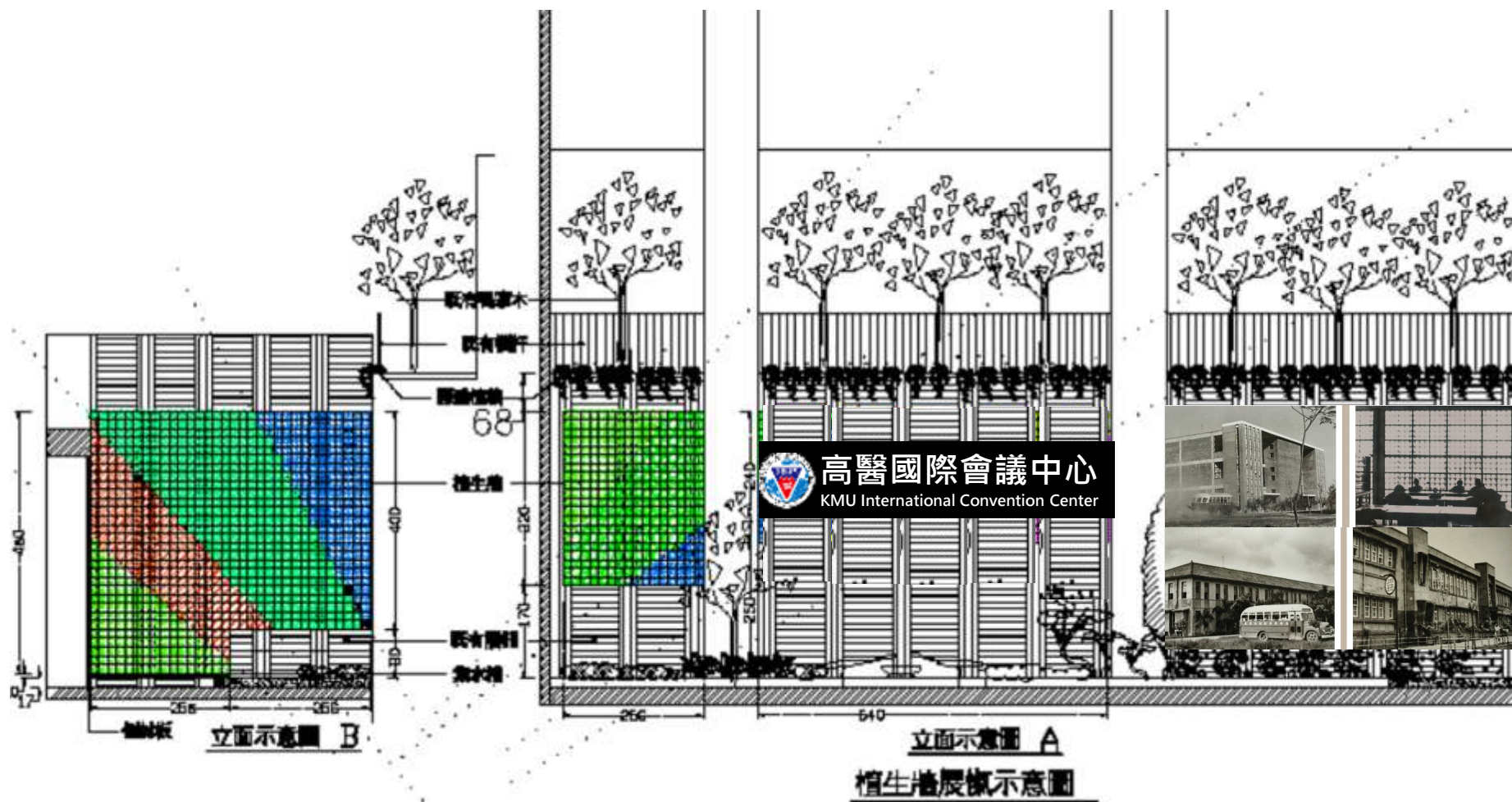


高雄醫學大學 總務處
KMU Office of General Affairs

校園建築之分區規劃

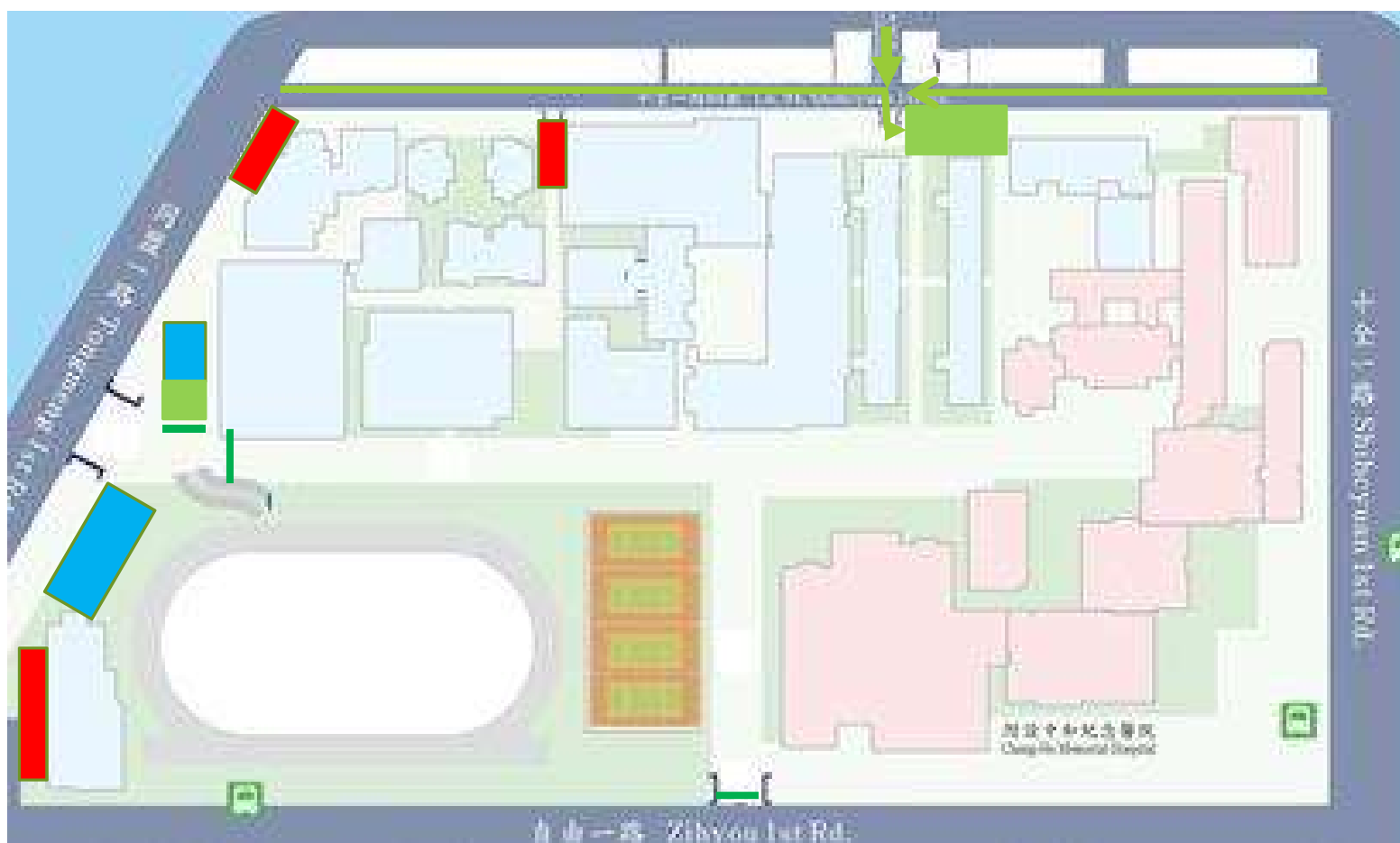
高醫國際會議中心景觀

規劃中



主軸四：人車分道

- 臨時停車場
- 腳踏車停放區
- 卸貨區



人車分道

同盟路大門東側臨時停車場改造



改造前



改造後



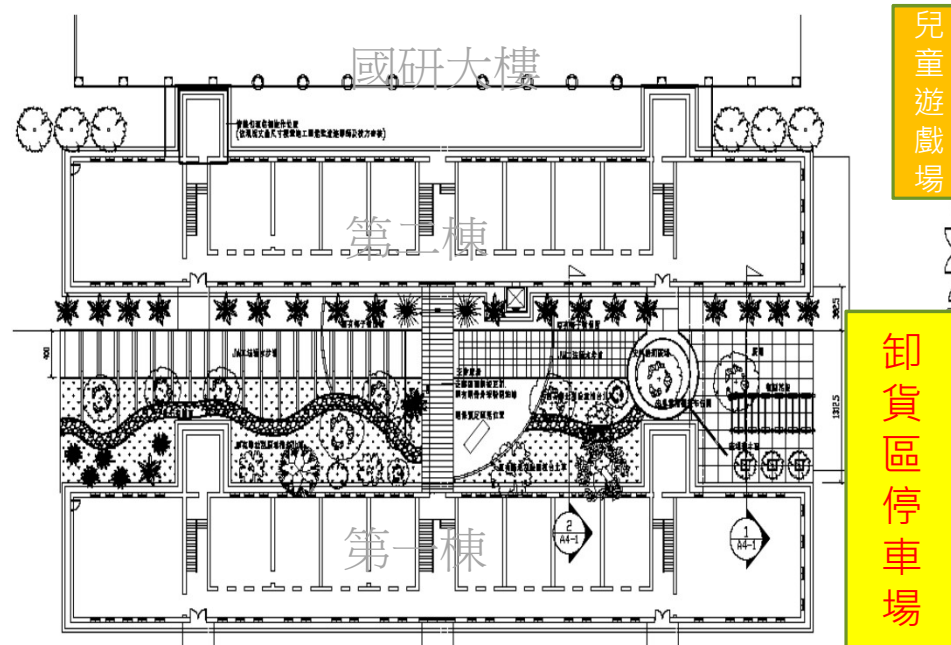
人車分道

花架東側門卸貨區停車場規劃

規劃中

●卸貨區車輛停放規劃

- 經105.7.21委員會決議將兒童遊戲場北移至側門以北，花架東側門以南全部做為卸貨區車輛臨時停放



人車分道

宿舍東側門及新館北側增設腳踏車停放區

規劃中

● 增設腳踏車停放區規劃

- 經105.7.21委員會決議地下機車停車場導入RFID及顧慮該停車場出入斜坡太大，不適合腳踏車進出，並配合教育部統合視導針對腳踏車及機車停放區之設施與標示管理
- 決議於宿舍東側門及宿舍新館與同盟路間綠帶增設腳踏車停放區



謝謝聆聽 敬請指教!

