

[illegible]

張數	圖號	圖面內容	張數	圖號	圖面內容
1 26	L1-1	圖說索引表, 施工規範	18 26	P-0	植栽索引 栽植方式示意圖
2 26	L1-2	分區索引圖	19 26	P-1	入口區植栽設置圖
3 26	L2-1	入口區平面詳圖	20 26	P-2	停車場區植栽設置圖
4 26	L2-2	施工詳圖(-)	21 26	P-3	中庭區植栽設置圖
5 26	L2-3	施工詳圖(-)	22 26	P-4	戶外劇場區植栽設置圖
6 26	L2-4	施工詳圖(=)	23 26	P-5	多功能活動區植栽設置圖
7 26	L3-1	停車場區平面詳圖	24 26	P-6	人行道區植栽設置圖
8 26	L3-2	施工詳圖	25 26	P-7	宿舍區戶外平台植栽設置圖
9 26	L4-1	中庭區平面詳圖	26 26	P-8	植栽栽植詳圖及說明
10 26	L4-2	施工詳圖			
11 26	L5-1	戶外劇場區平面詳圖			
12 26	L5-2	施工詳圖(-)			
13 26	L6-1	多功能活動區平面詳圖			
14 26	L6-2	施工詳圖			
15 26	L7-1	宿舍區戶外平台平面詳圖			
16 26	L7-2	施工詳圖			
17 26	L8-1	植栽說明書繪圖及施工說明			

# 施工規範

## 一、鋪面及植栽施工規範

1. 新作道路鋪面工程，須將原有A/C路面，縱配置，原土層刨除至指定深度，並將原有地下土層：實85%以上，方可施工。
2. 道路鋪面工程施作前，得標廠商須先行繪製拼塊分割（拼花）

圖予甲方及設計單位審核許可後，方得施作。

3. 外移及移除之喬木需按相關單位及監造單位指示辦理。

## 二、透水性高壓磚產品規範

(一) 硬鋪面施工法

1. 施工前之PC面必須先清除完畢方可施工。
2. 水泥砂漿料：3比例確實配合且拌合均勻。
3. 施工前應確定所有高程及洩水坡度並加以標示方可施工。
4. 施工前磚之縱橫線必須筆直，磚面交接處必須平整，還有任何設施時，必須以機具切除，使接邊密合。
5. 施工時須設置警戒帶，以管制人員進出確保施工品質。
6. 完工後之地面，其平整度以1.8公尺直尺為準，任何一點之最

大高低差不得超過0.3公分。

蘇建榮建築師事務所  
C.J. SU Architect & Associates

工程名稱	河瀾國際文教會館新建工程
------	--------------

圖	圖號索引圖	圖
面	施工規範	面
名		修
稱		正

設計	
繪圖	
核對	
日期	

館刊  
三三

圖號	L1 - 1
張數	/

- (三) 本地磚之面層材料採大理石或花崗石碎粒加石粉等添加物，地磚之底層為水泥粗砂等材質，經機器高壓震盪一體成型後再噴砂等處理，地磚表面斬石紋落差達0.5~0.8mm，且條紋清晰自然具一致性與同方向性。
- (三) 本產品施工前需檢送

- (一) ISO14001 認證廠商證書
- (二) CNS 正字標記廠商證書
- (三) CNS12682 認證廠商證書
- (四) 樣品及目錄須建築師核可
- (五) 抗壓強度4000PSI以上。
- (六) 面材料耐磨層必須1.5cm 以上。
- (七) 完工後須備出廠證明及保固書方可驗收。
- (八) 本工程保固期為一年。

### 三、木作工程規範說明

南方松防腐材木工程施工說明

- （一）木料

1. 本工程採用美國南方松防腐材 (Southern Yellow Pine)。
2. 木料需經CCA防腐／窯乾等處理，等級為結構級。
3. 南方松防腐材須經CCA真空加壓防腐處理，藥劑含量0.6磅／立方英尺。

4. 木材需具備產品防腐、乾濕等原廠證明或取樣組相關單位證明相同標準以上，始可進料。

5. 本料須附產地證明，防腐材上須印有美國南方松防腐協會 AWP A 認可之戳記或標籤，經驗可後，使得施作。

6. 所有接觸面必須四週刮光，邊角須導角處理，不得有危險之接觸面。

7. 為確保品質，廠商應取得進口商之出廠證明書，經濟部國際貿易進出口登記證明，且用印吻合。

- (二) 五金
1. 本工程所採用之五金均須經不銹或熱鍍鉻的防锈處理。
- (三) 塗裝

1. 本工程材料採用戶外木材專用之耐候性強，不易變色，褪色，抗日曬室外漆，於組裝完成後再上漆（標準塗三遍）。

- (四) 得標廠商須先行繪製施工詳圖予甲方設計單位審核許可後，方得施工。

- (五) 完工後須交付出廠證明及保固書方可驗收、
- (六) 本工程保固期為一年。

- 詳圖 8-1 圖說

## 五、生態水池施工規範說明：

- (一)水深：  
水深以安全考量為主，大部分池面不要深於20公分為原則，且應具有變化，一般可在10公分~60公分間配置不同之比例。如果要維持較多之魚類生活且利於魚類越冬，可於中間保持小區域100公分之深水區。

- (二) 形狀：應求彎曲曲，多變化，以延伸沿岸長度，增加水，植物及陸地之交界面；避免平直，整齊之單調形狀。

- 以？土成分占40%以上之？土30~60公分壓實即可防漏，？土上層再？30公分之砂質壤土，以利植物生長。不可使用水泥或磁磚等。並酌挖溝堆石，堆木塊，放置多孔隙材料等做成深淺不一，具有變化之地形。池邊1~2公尺斜坡預留為潮間帶及透水區，可以不進行防漏處理，而以富含有機物之透水性砂質壤土填坡堆置30公分厚即可。

- (四) 植栽：依不同水深，栽植原生之濕生、挺水、沉水及浮葉等植物，周邊栽植親水之原生地被、灌木及喬木。並應使植物，枯枝落葉和水體有最多的接觸面和適當的遮蔽。

- (五) 池岸：  
水岸之邊坡應平緩，並以自然之土壤，木材或天然石塊仿自然形狀砌成，營造動物喜歡之緩和邊緣，切勿設置成垂直或過分整齊之堤岸或使用水泥，磁磚，尤應注意邊坡要維持多孔隙性及多變化性，以利動物之上下及棲息隱蔽。

- (六) 池中設置物：  
可放置枯木、根株、石堆、枯竹，並使部分沉入水中，部分設置為直立之灌木，部分自岸上自然倒入池中，使於水棲昆蟲及魚蝦生存，亦可形成水陸兩棲動物之天然通路及水鳥、青蛙之貯足點。

- (七) 生態島。  
池中盡量預設2~3個緩坡且彎曲的生態小島，並混合密植多樣化植物。如果空間不夠大，亦可以植生竹筴取代生態小島。