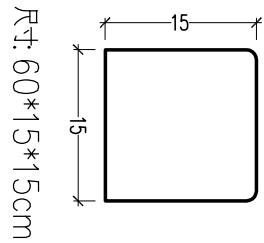
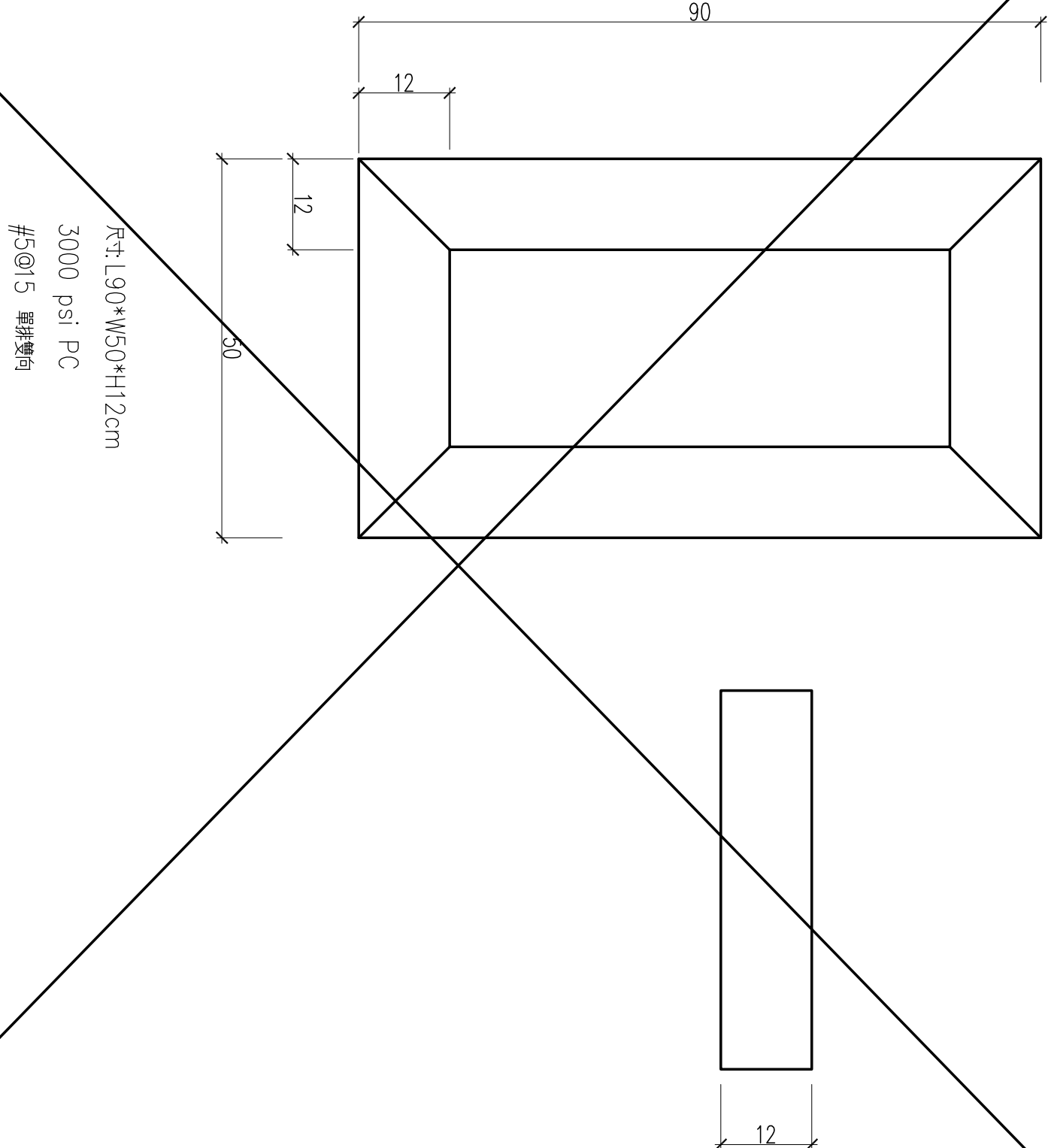


1 透水性卵石水溝詳圖 S:1/30



- 產品規範
- 本磚石骨材由頁岩石，5分用水、石灰粉等混合而成，經機器攪拌，一體成型而成。
  - 本磚石為空心一般材料，抗壓強度須達6000psi以上。
  - 本產品施工前需檢核：
    - (1) SO14001 認證廠商證書
    - (2) CNS 正字標記廠商證書
    - (3) CNS12681 認證廠商證書
  - 產品規格、顏色須按設計圖於施工前先行送樣，經設計單位認可後方可連續施工。
  - 完工後須做封出顯証明及相同書方可驗收。
  - 本產品所標示尺寸公差±1 %。
- 施工規範
- 施工前20cm 面必須的清除完畢方可鋪作。
  - 水泥砂浆依1：3比例攪拌，且拌合均勻。
  - 施工前應確定所有高度及坡度，並加以標示方可施工。
  - 施工時之骨材必須預見，填面交連處必須平整，遇有任何設施時，必須以機器切除，使接縫配合。
  - 施工時角設置監視器以管制人員進出權限，施工品質。
  - 完工後之地面，其平整度以1.8公尺尺為準，任何一點之最大高低差不超過0.3公分。

2 預鑄洗石子路緣石(透心材質)



3 預鑄混凝土路版詳圖

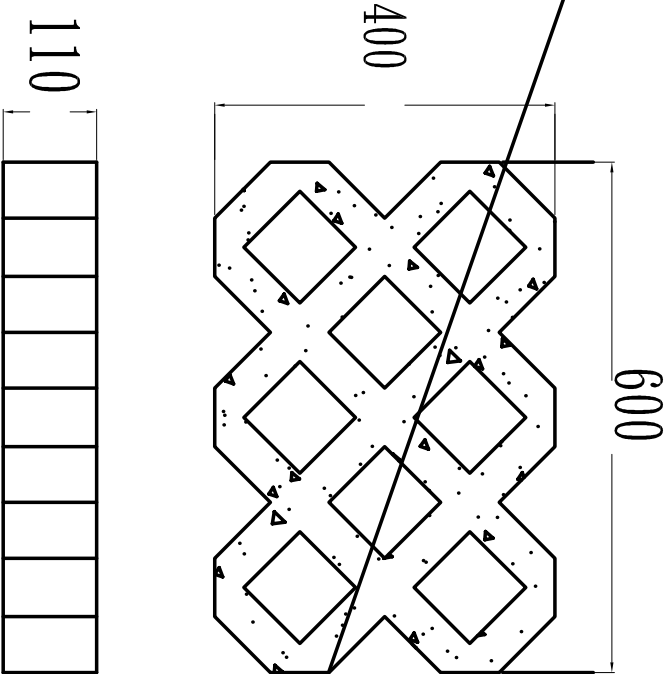
## 高壓植草磚設計規範

- 面層為水泥，1~2.5mm 彩色容器玻璃粒料與色料，底層為水泥，一般粒料，經高壓強力振動，使面底層緊密結合，一體成型，面層再經光線折射加工處理。
- 品質要求

NO	品質要求項目	標準	檢驗方法	抽驗數量
A	面層質感	1. 面層需全部使用玻璃粒料，且為綠色、棕色、透明、黑色、深藍色等之彩色容器玻璃粒料。 2. 玻璃粒徑不得大於2.5mm，須對於~2.5mm 之間。 3. 玻璃粒料密度：5x5cm 面積50粒以上。 4. 須有明顯光線折射效果。	目視檢查	1. 3000㎡以下各抽驗3個 2. 每增加3000㎡增加1個 3. 不足3000㎡以3000㎡計算
B	抗壓強度 (平均值)	外型為中空狀：3000 psi以上 外型非中空狀：5000 psi以上	切割為正立方體，靜放上下左右石膏蓋平後檢驗	
C	製造廠資格	1. 須領有高壓混凝土磚正字標記證書 2. 須為第一類環保標準廠商		

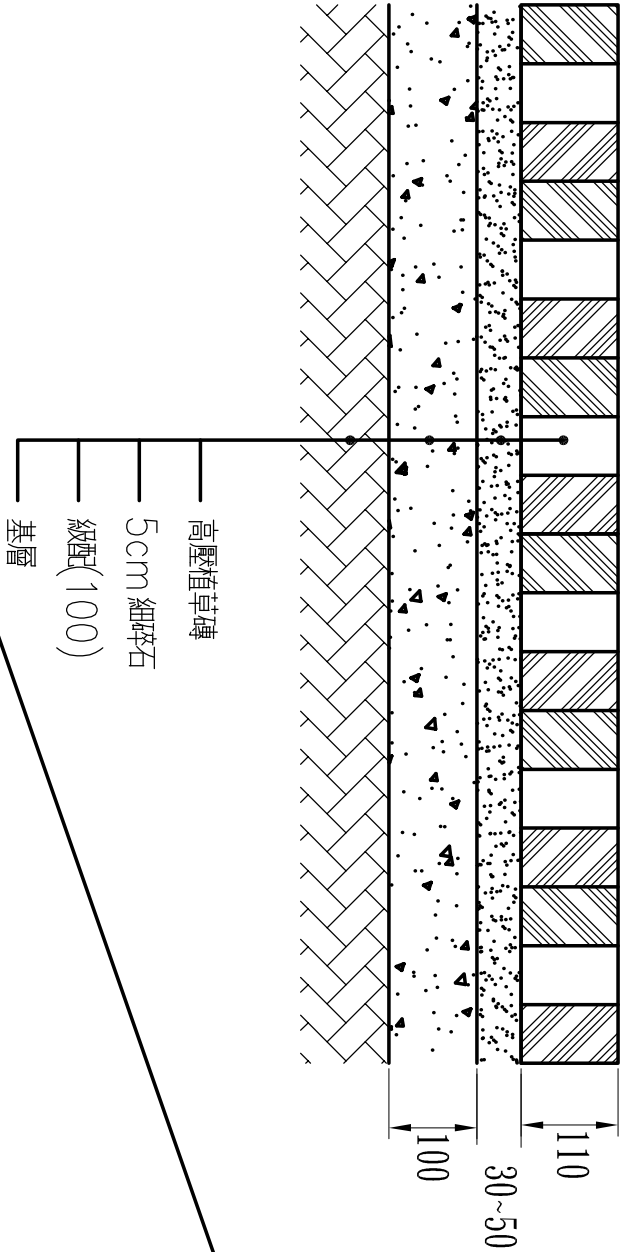
- 鋪面收邊使用噴砂界石或緣石，品質要求如下

NO	品質要求項目	標準	檢驗方法
A	面層質感	須有明顯光線折射效果	目視檢查
B	抗壓強度	3000 psi 以上	將界石切割為8×8×8cm之試體並作上下石膏蓋平後檢驗之。
C	製造廠資格	1. 須領有預鑄混凝土緣石正字標記證書 2. 須為第一類環保標準廠商	



(表層玻璃珠粒料光線折射加工處理)

L600\*W400\*H110 單位:mm



高壓植草磚施工斷面圖 單位: mm

4 高壓植草磚施工及設計規範說明

施工詳圖

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

圖名	圖面修正

設計繪圖	繪圖日期

備註

圖號  
L4-2

張數  
1