

國立故宮博物院  
南部院區竹編生命之樹藝術大道委託製作案

設施設計圖

DESIGN DRAWINGS

中華民國一百零七年六月

(2018.06)

大藏規劃設計有限公司

A0-1	圖目錄
A1-1	全區配置圖
A2-1	穹頂平面圖
A2-2	西長廊平面圖
A2-3	東長廊平面圖
A3-1	穹頂竹構立面圖
A3-2	長廊北向立面圖
A4-1	長廊剖面圖
A5-1	穹頂竹構細部
A5-2	長廊竹構細部
A6-1	照明配置圖
A6-2	穹頂燈架細部
A6-3	長廊燈具細部
A6-4	遮陽網布細部
A6-5	座椅詳圖

圖名 Drawing Title

圖目錄

比例 Scale: A1- 單位 Units: cm  
A3-

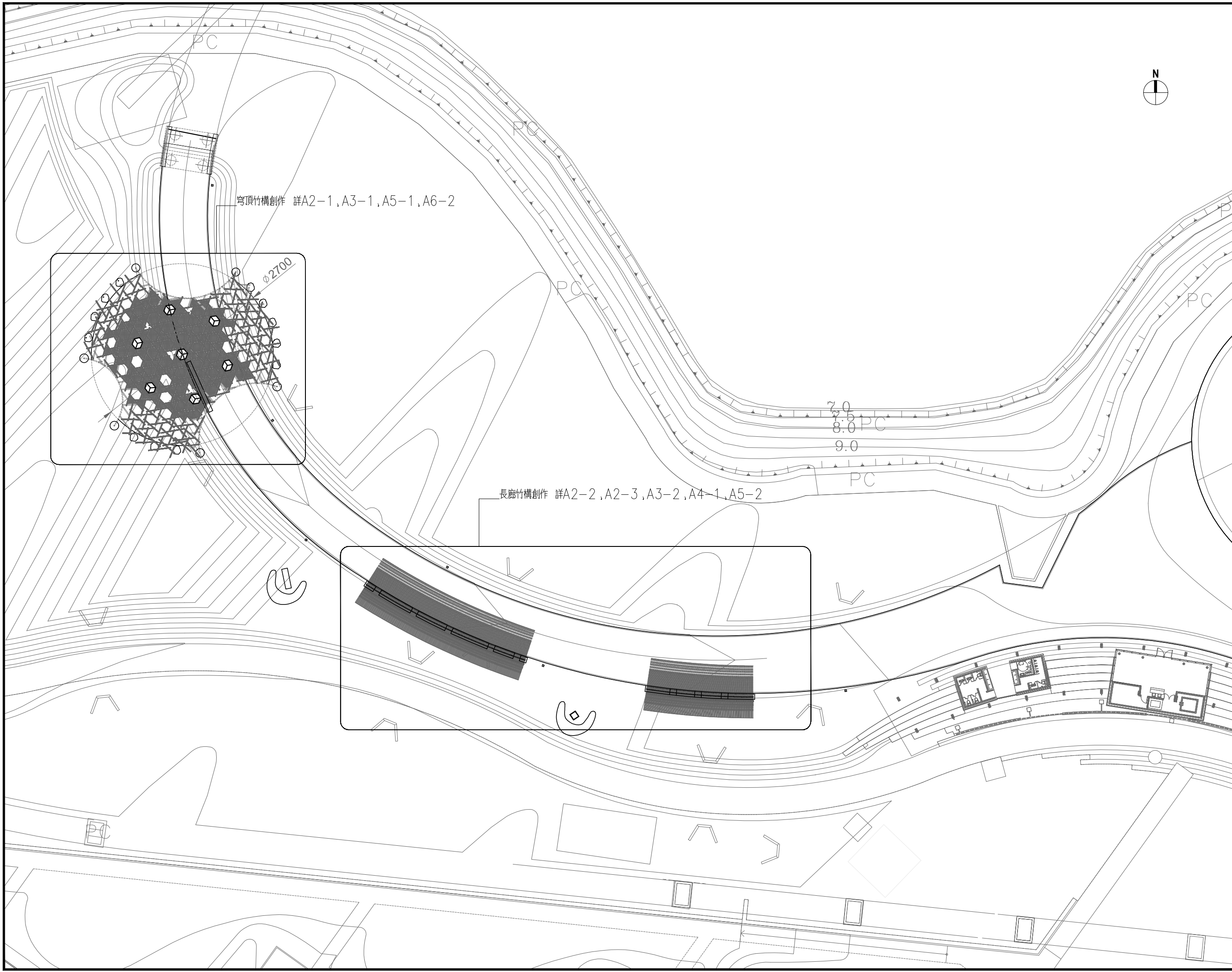
簽名 SIGNATURE	日期 DATE
繪圖 DRAWN:	
核准 APPROVED:	
專案經理 PROJ.MANAGER	
建築師 ARCHITECT	

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

A0-1



檔案名稱 Filename



圖名 Drawing Title

全區配置圖

比例 Scale: A1- 單位 Units: cm  
A3- 1/500

簽名 SIGNATURE 日期 DATE

繪圖 DRAWN:

核准 APPROVED:

專案經理 PROJ.MANAGER

建築師 ARCHITECT

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

A1-1

檔案名稱 Filename



原型結構事務所

圖名 Drawing Title

穹頂平面圖

比例 Scale: A1- 單位 Units: cm  
A3- 1/100

簽名 SIGNATURE 日期 DATE

繪圖 DRAWN:

核准 APPROVED:

專案經理 PROJ.MANAGER

建築師 ARCHITECT

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

A2-1

檔案名稱 Filename



鋼管RC基座, 詳A5-1

鋼管P-165.2φ X4.50t

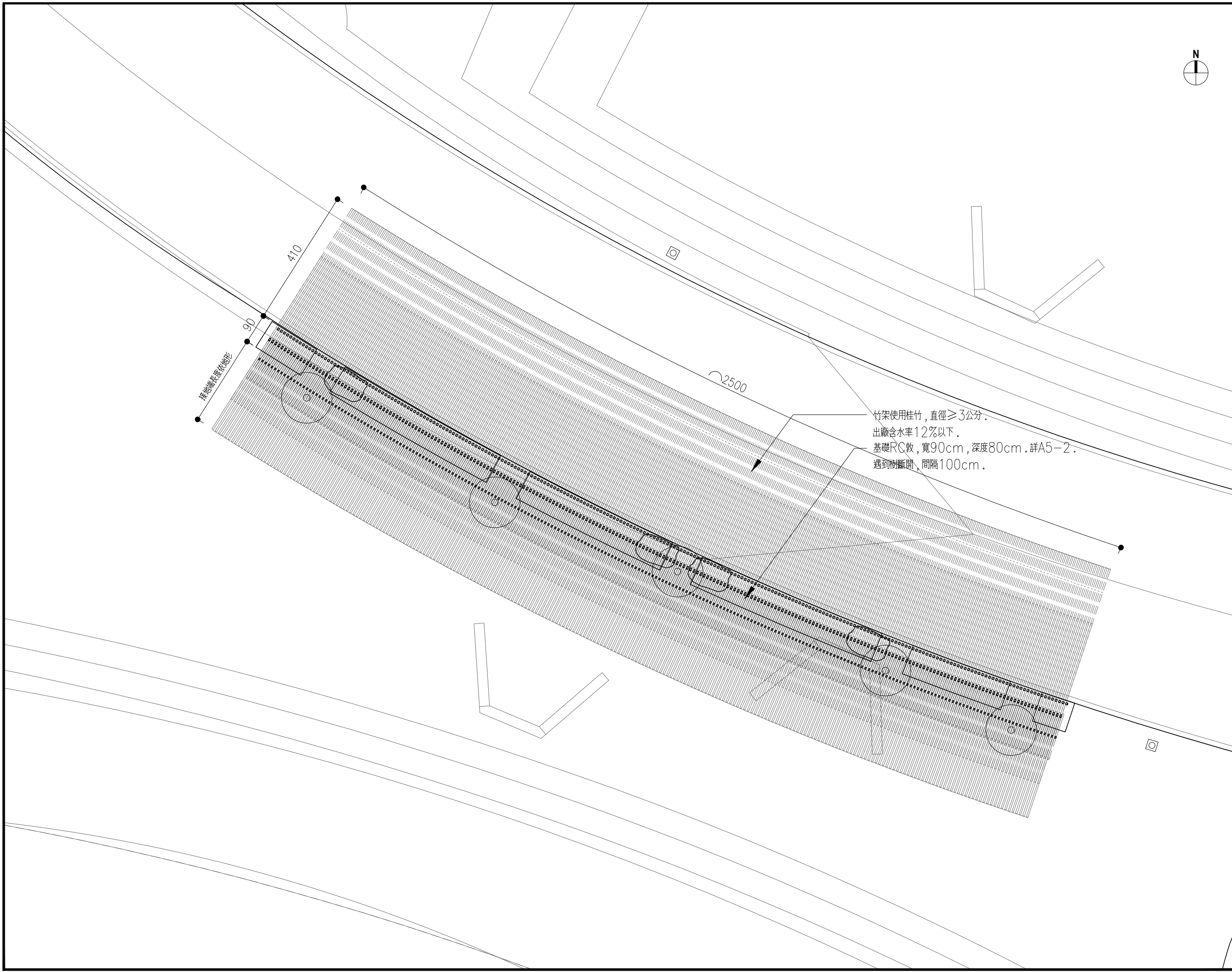
竹桿溪石基座, 詳A5-1

遮陽網布, 上方雷切C圖樣  
圖案及細部另詳A6-4

燈架, 另詳A6-2

孟宗竹, 直徑≥8公分  
出廠含水率12%以下,  
塗裝水性保護塗料三度達50μ。

贈送座椅, 非合約項目



竹架使用桂竹, 直徑 ≥ 3公分.  
出廠含水率 12% 以下.  
基礎 RC 敦, 寬 90cm, 深度 80cm. 詳 A5-2.  
遇到樹斷開, 間隔 100cm.

核地編長架竹地形

圖名 Drawing Title

西長廊平面圖

比例 Scale: A1- 單位 Units: cm  
A3- 1/100

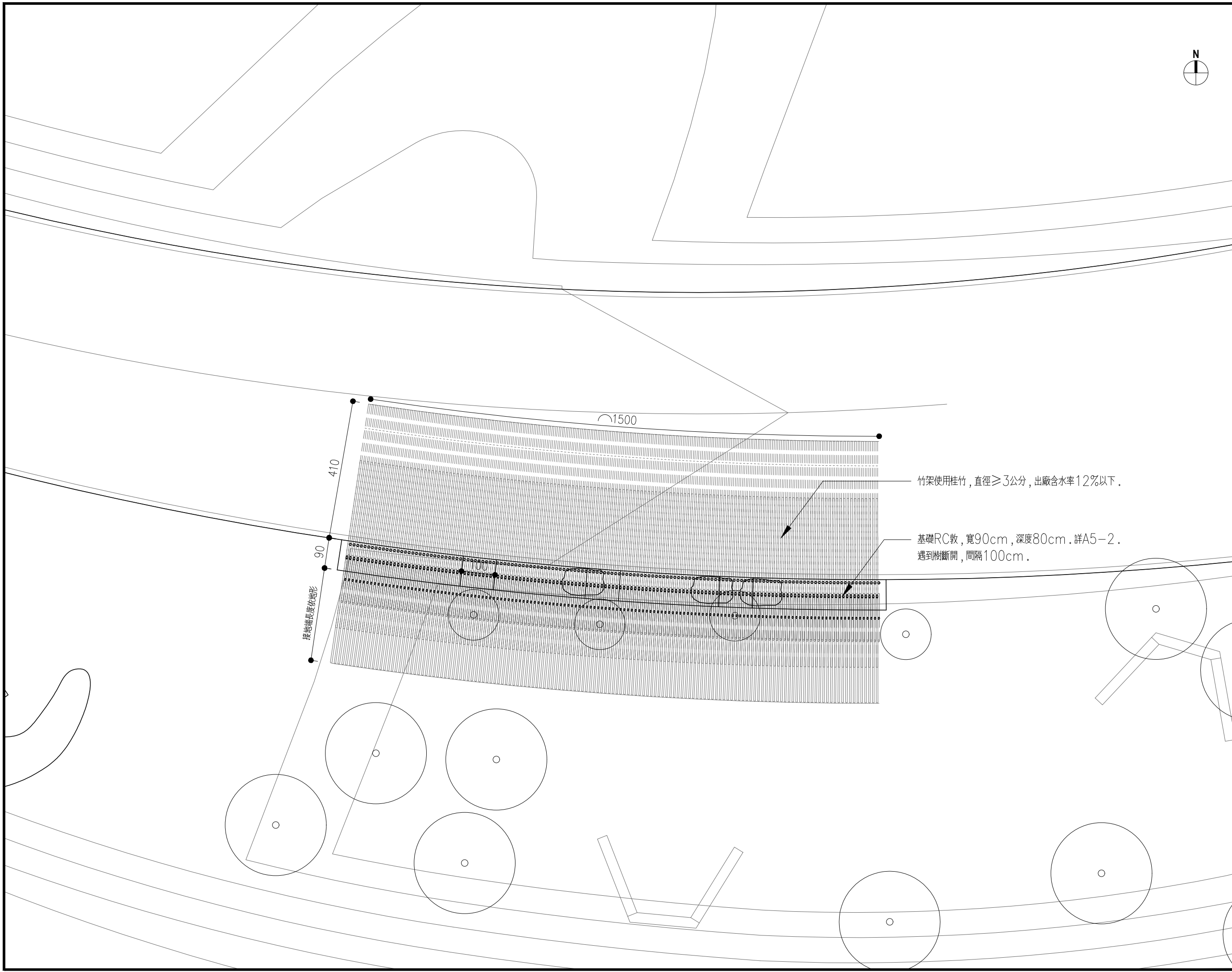
簽名 SIGNATURE	日期 DATE
繪圖 DRAWN:	
核准 APPROVED:	
專案經理 PROJ.MANAGER	
建築師 ARCHITECT	

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

A2-2



檔案名稱 Filename



竹架使用桂竹, 直徑 ≥ 3公分, 出廠含水率 12% 以下.

基礎RC敦, 寬 90cm, 深度 80cm. 詳 A5-2.  
遇到樹斷開, 間隔 100cm.

接地端長度依地形

圖名 Drawing Title

### 東長廊平面圖

比例 Scale: A1- 單位 Units: cm  
A3- 1/100

簽名 SIGNATURE 日期 DATE

繪圖 DRAWN:

核准 APPROVED:

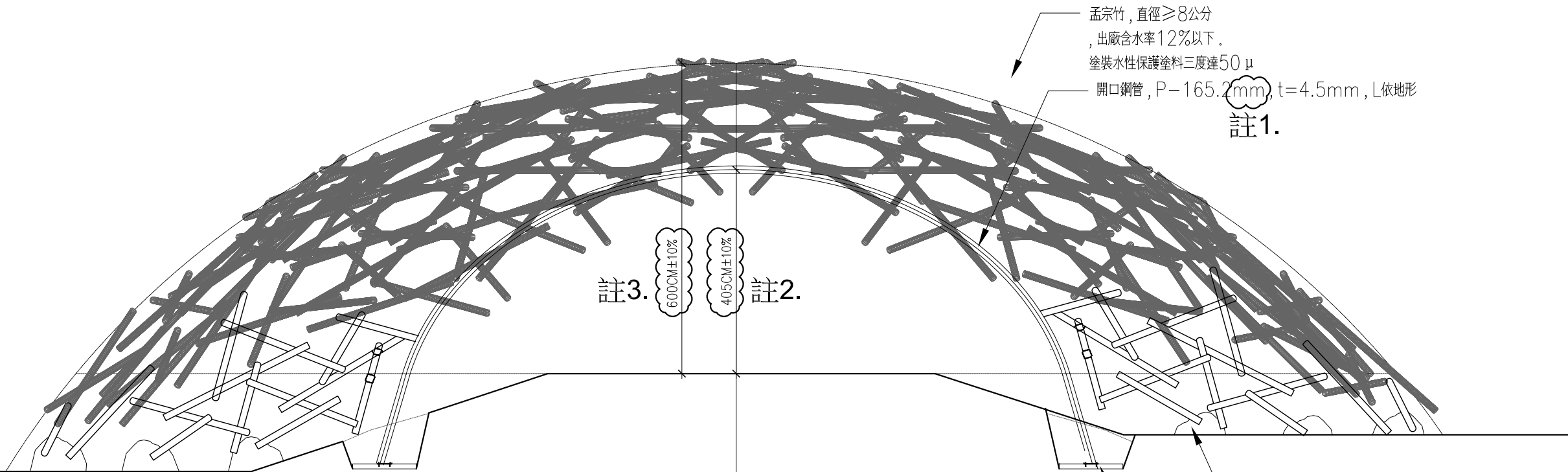
專案經理 PROJ.MANAGER

建築師 ARCHITECT

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

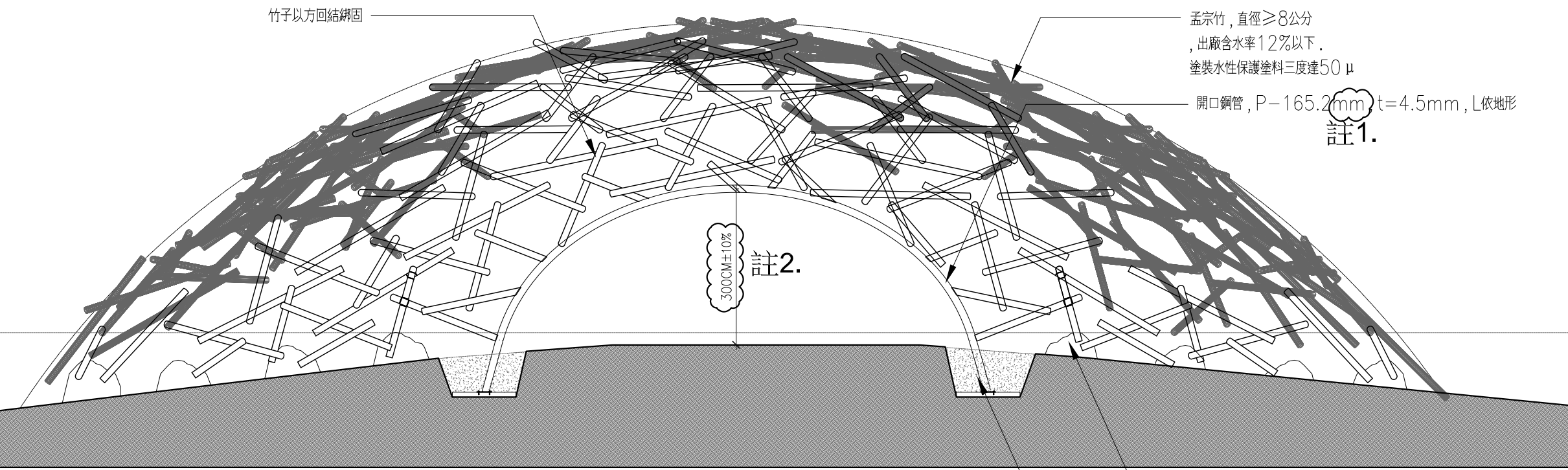
A2-3

檔案名稱 Filename



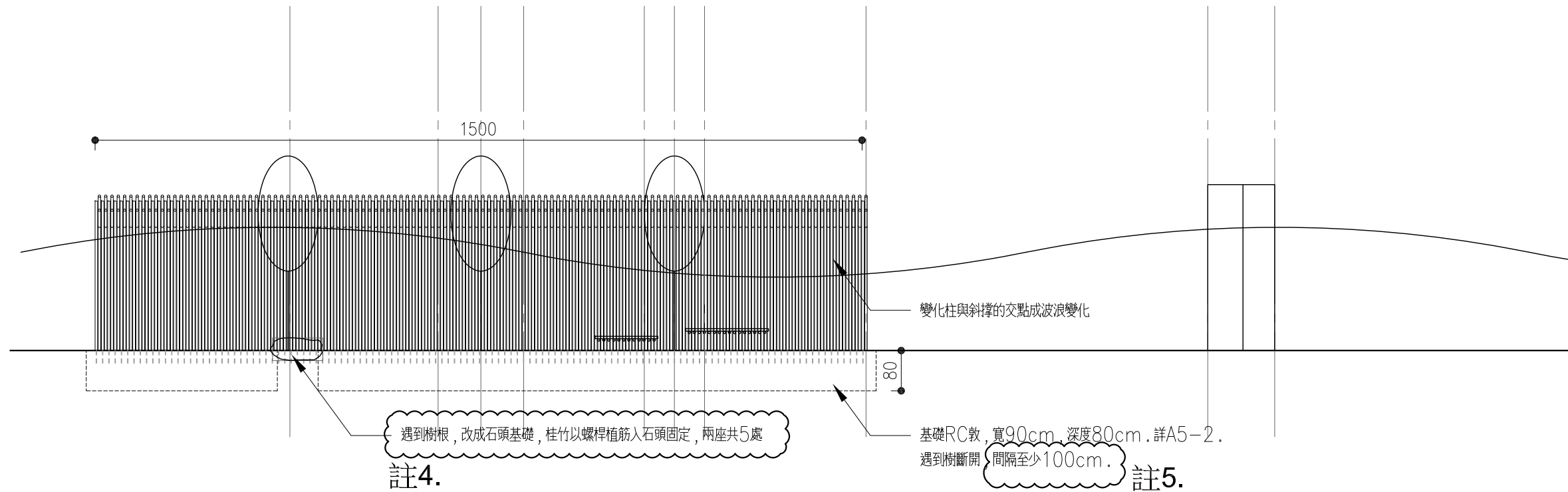
01 穹頂竹構大開口立面

竹子以方回結綁固

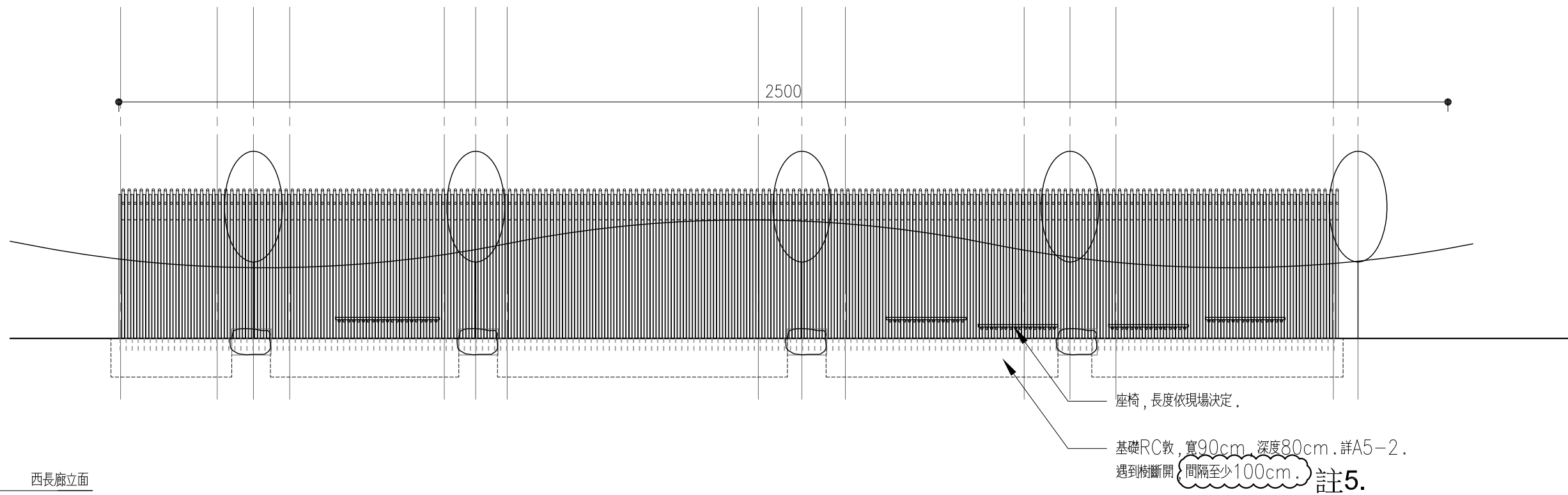


02 穹頂竹構小開口立面



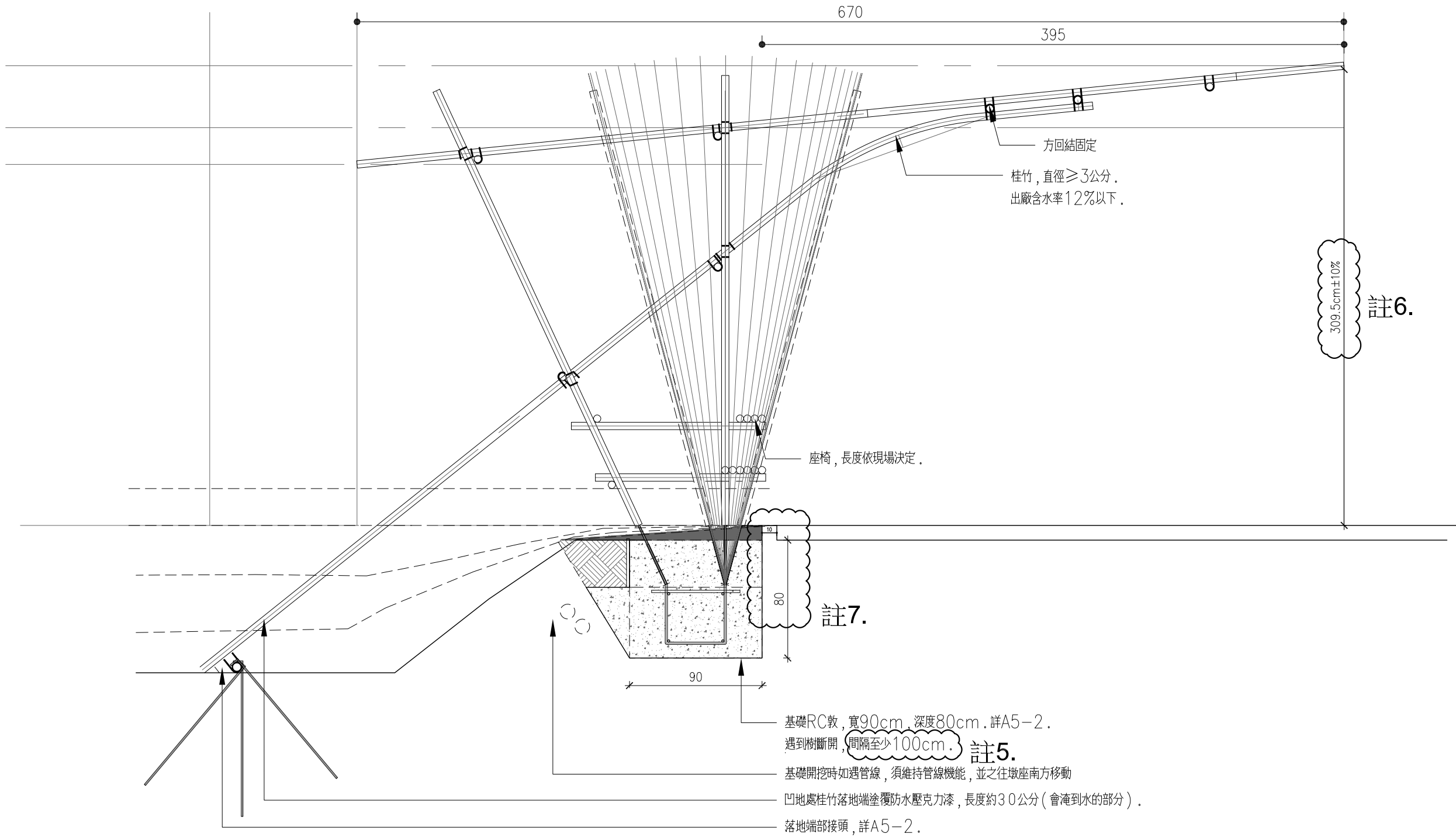


01 東長廊立面



02 西長廊立面





圖名 Drawing Title

長廊剖面圖

比例 Scale: A1- 單位 Units: cm  
A3- 1/30

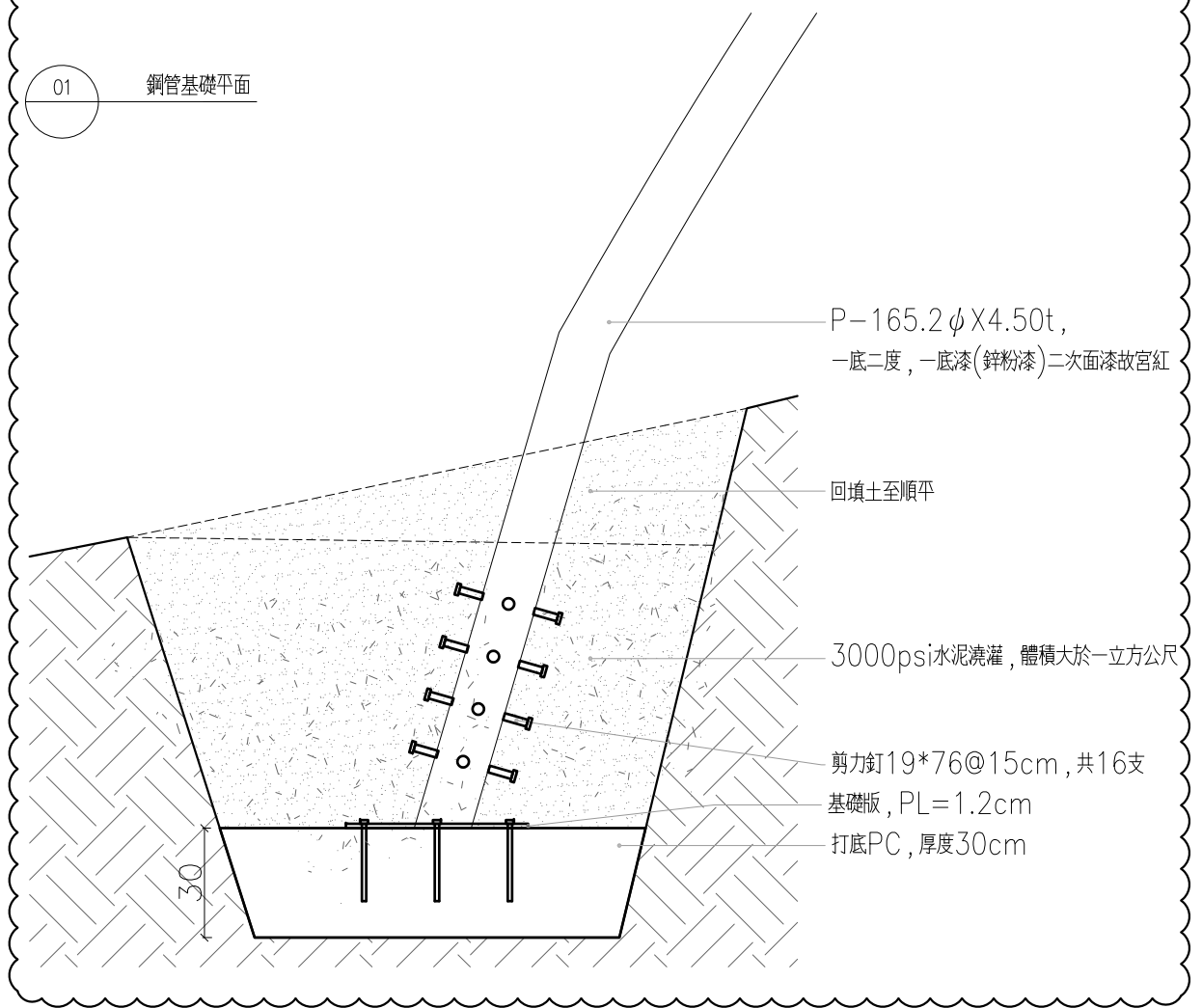
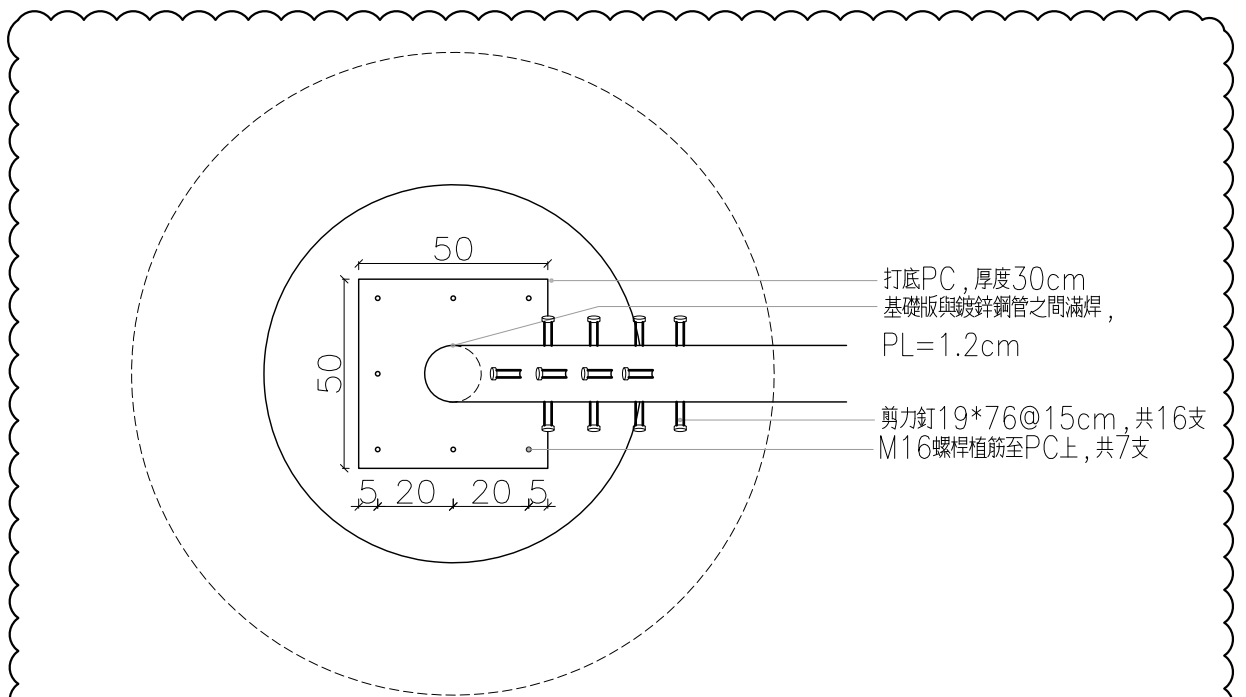
簽名 SIGNATURE	日期 DATE
繪圖 DRAWN:	
核准 APPROVED:	
專案經理 PROJ.MANAGER	
建築師 ARCHITECT	

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

A4-1

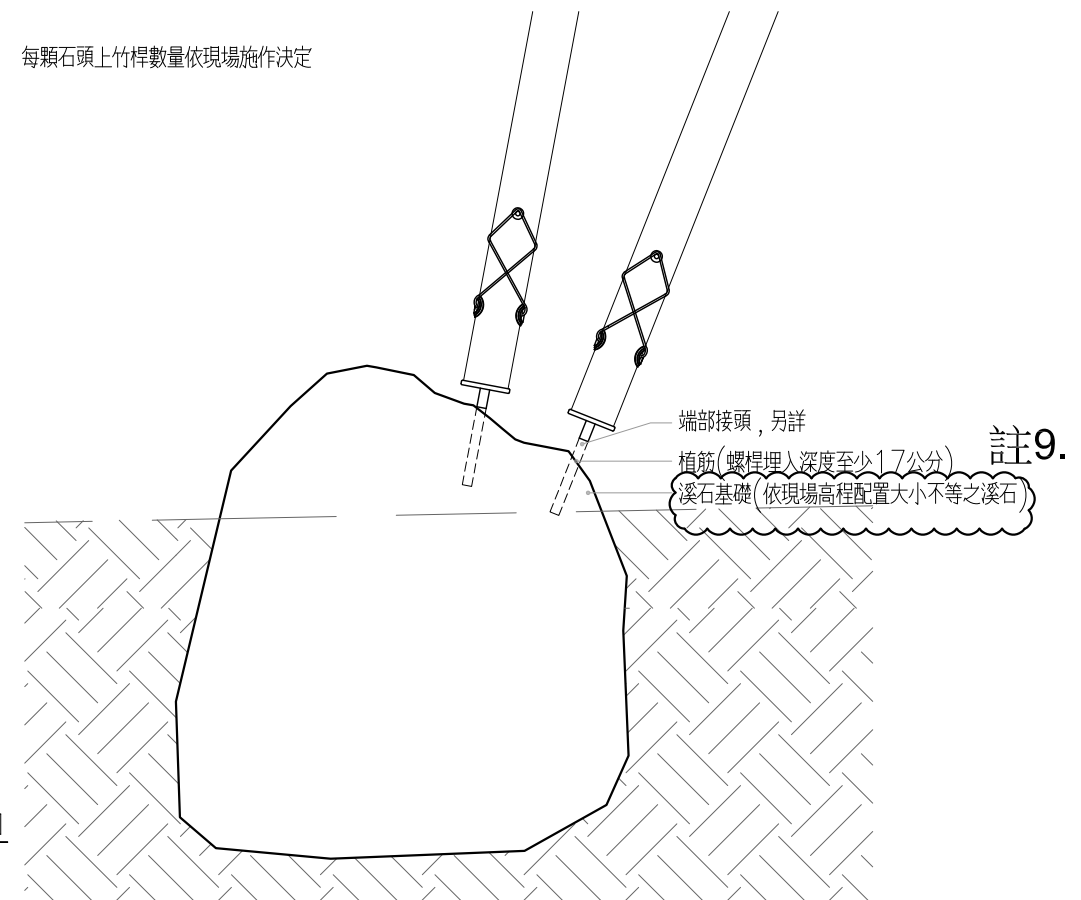
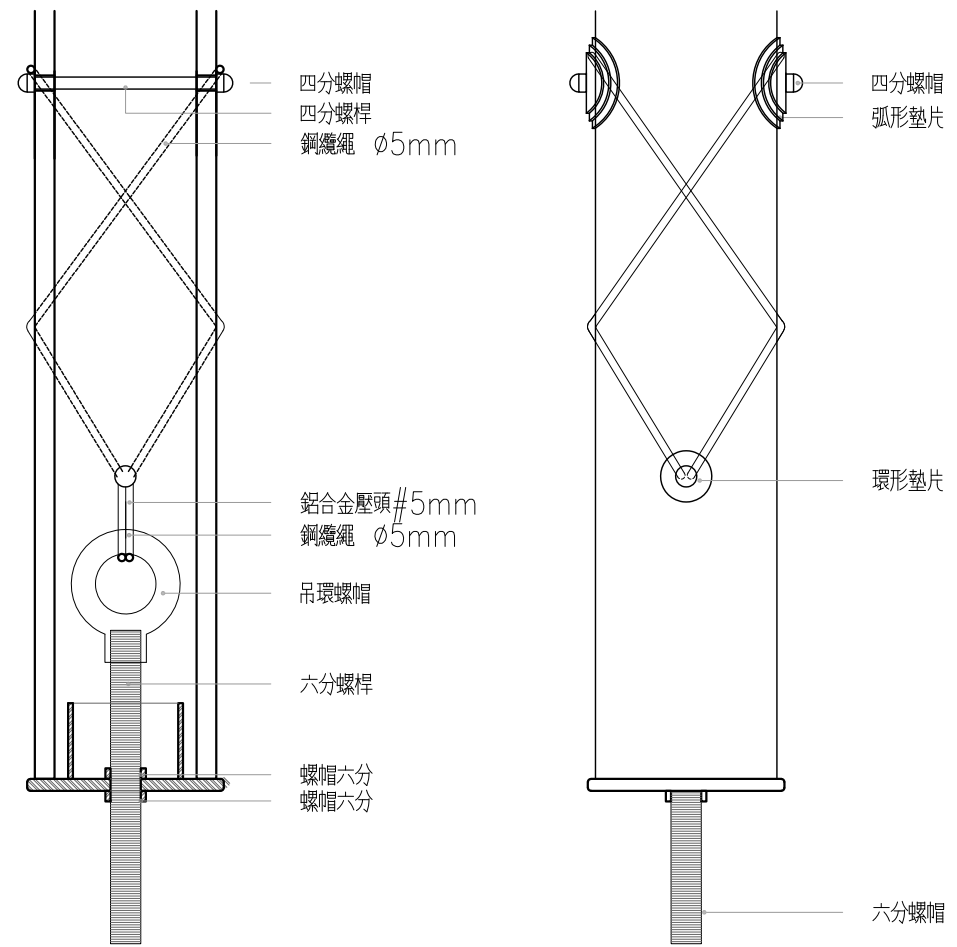


檔案名稱 Filename

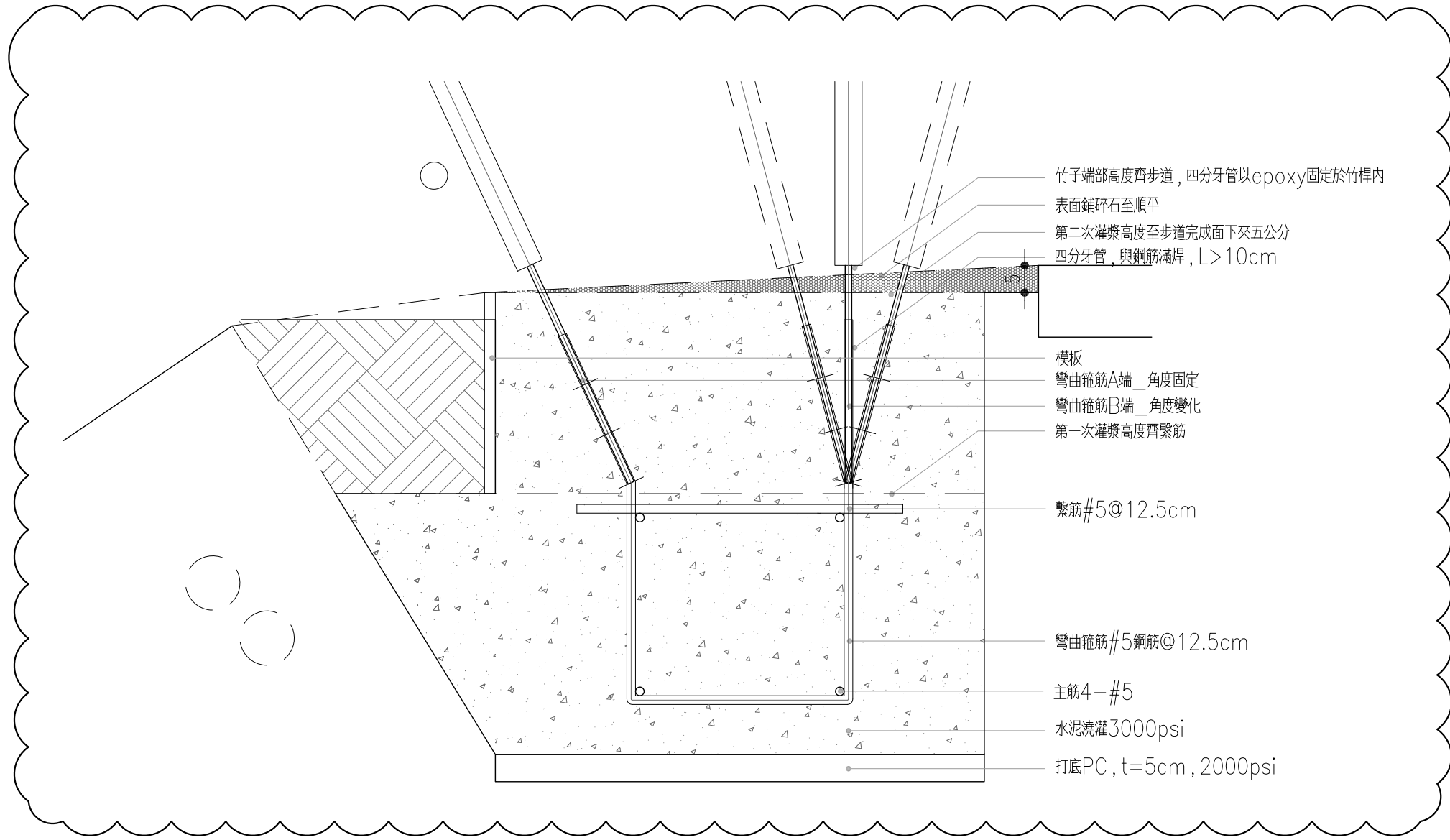


註8.

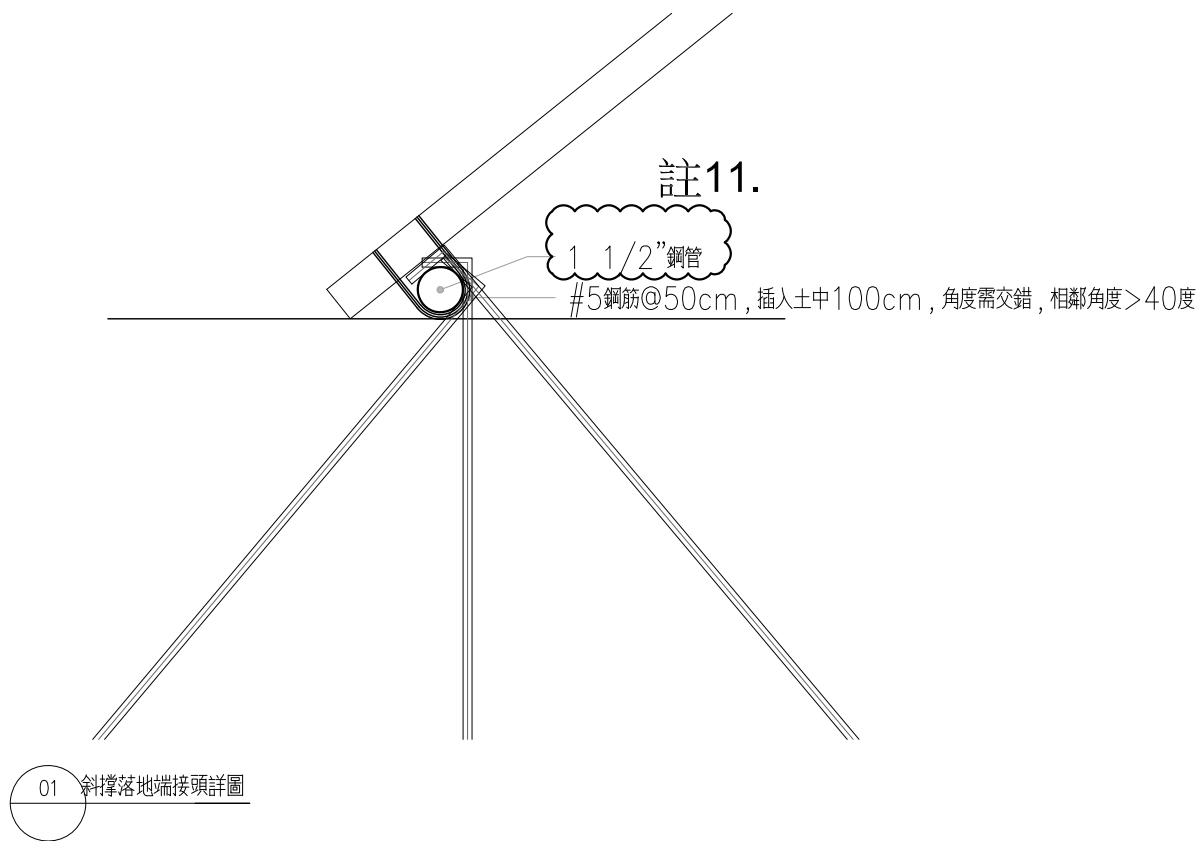
03 端部接頭詳圖  
1/5



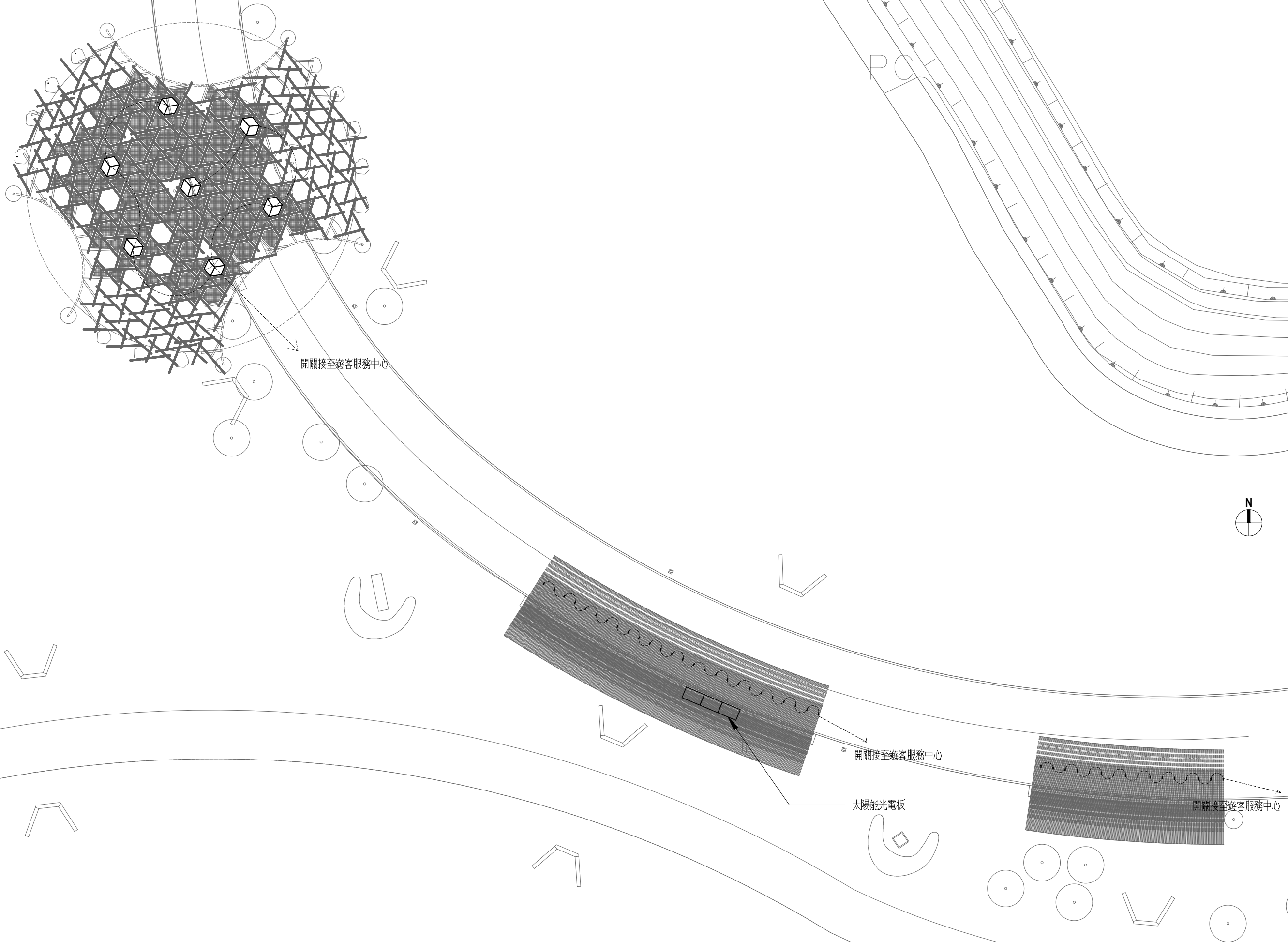
註9.



註10.



01 立柱基礎詳圖



圖名 Drawing Title

### 照明配置圖

比例 Scale: A1- 單位 Units: cm  
A3- 1/500

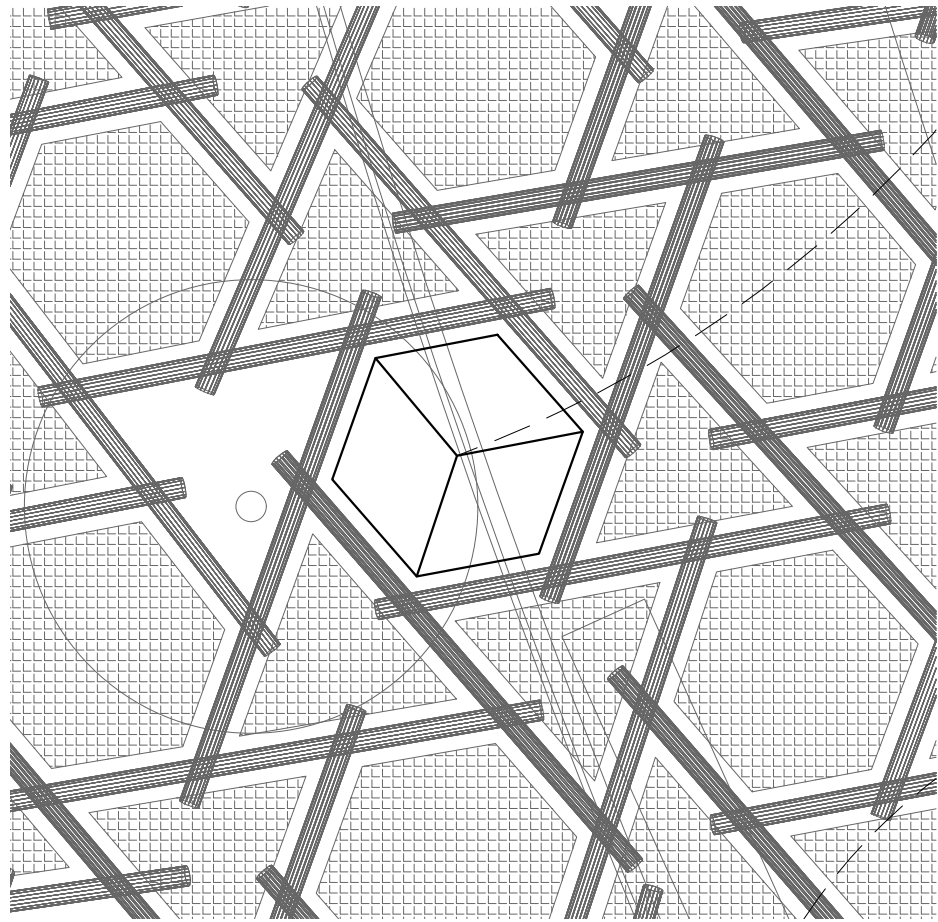
簽名 SIGNATURE	日期 DATE
繪圖 DRAWN:	
核准 APPROVED:	
專案經理 PROJ.MANAGER	
建築師 ARCHITECT	

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

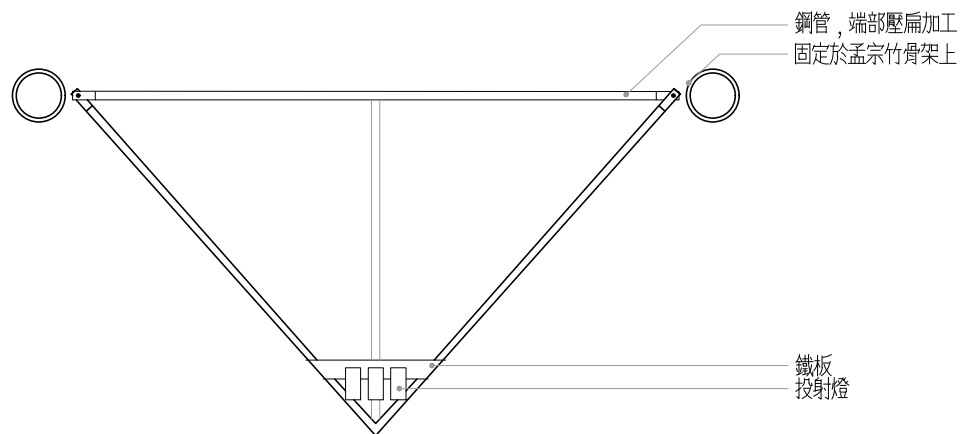
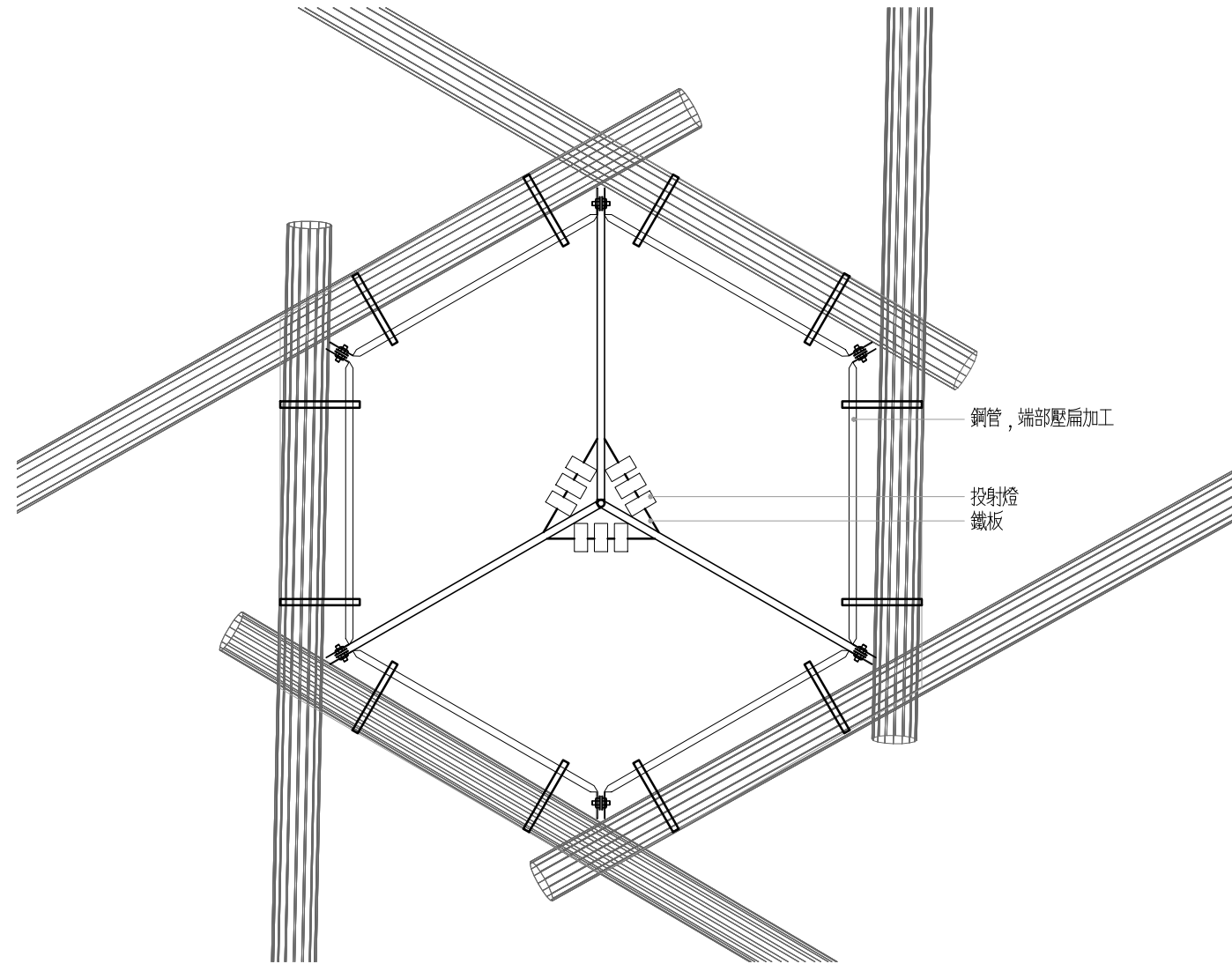
A6-1

檔案名稱 Filename





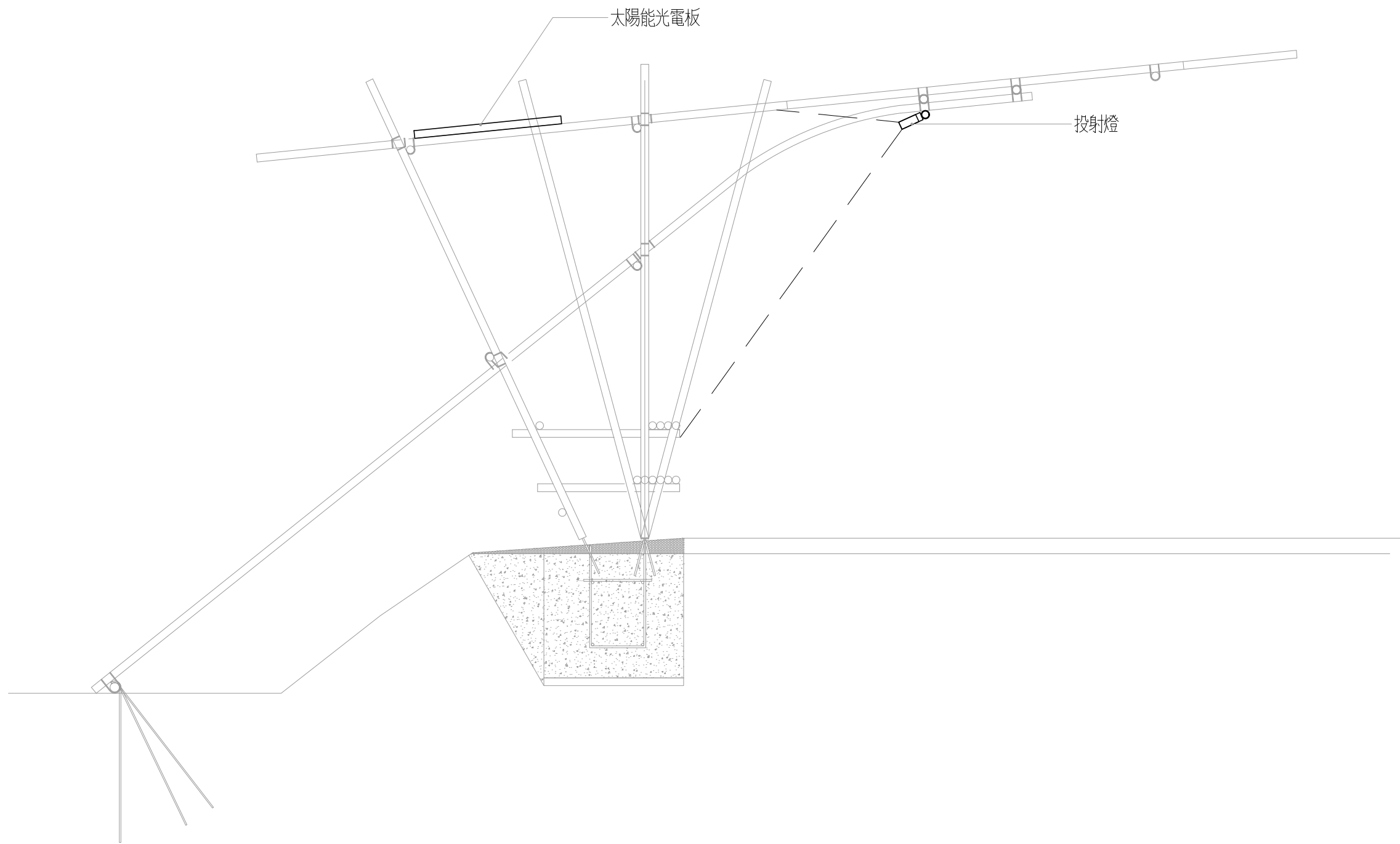
01 燈架平面詳圖



02 燈架立面詳圖

簽名 SIGNATURE	日期 DATE
繪圖 DRAWN:	
核准 APPROVED:	
專案經理 PROJ.MANAGER	
建築師 ARCHITECT	





圖名 Drawing Title

長廊燈具細部

比例 Scale: A1- 單位 Units: cm  
A3- 1/40

簽名 SIGNATURE	日期 DATE
繪圖 DRAWN:	
核准 APPROVED:	
專案經理 PROJ.MANAGER	
建築師 ARCHITECT	

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

A6-3



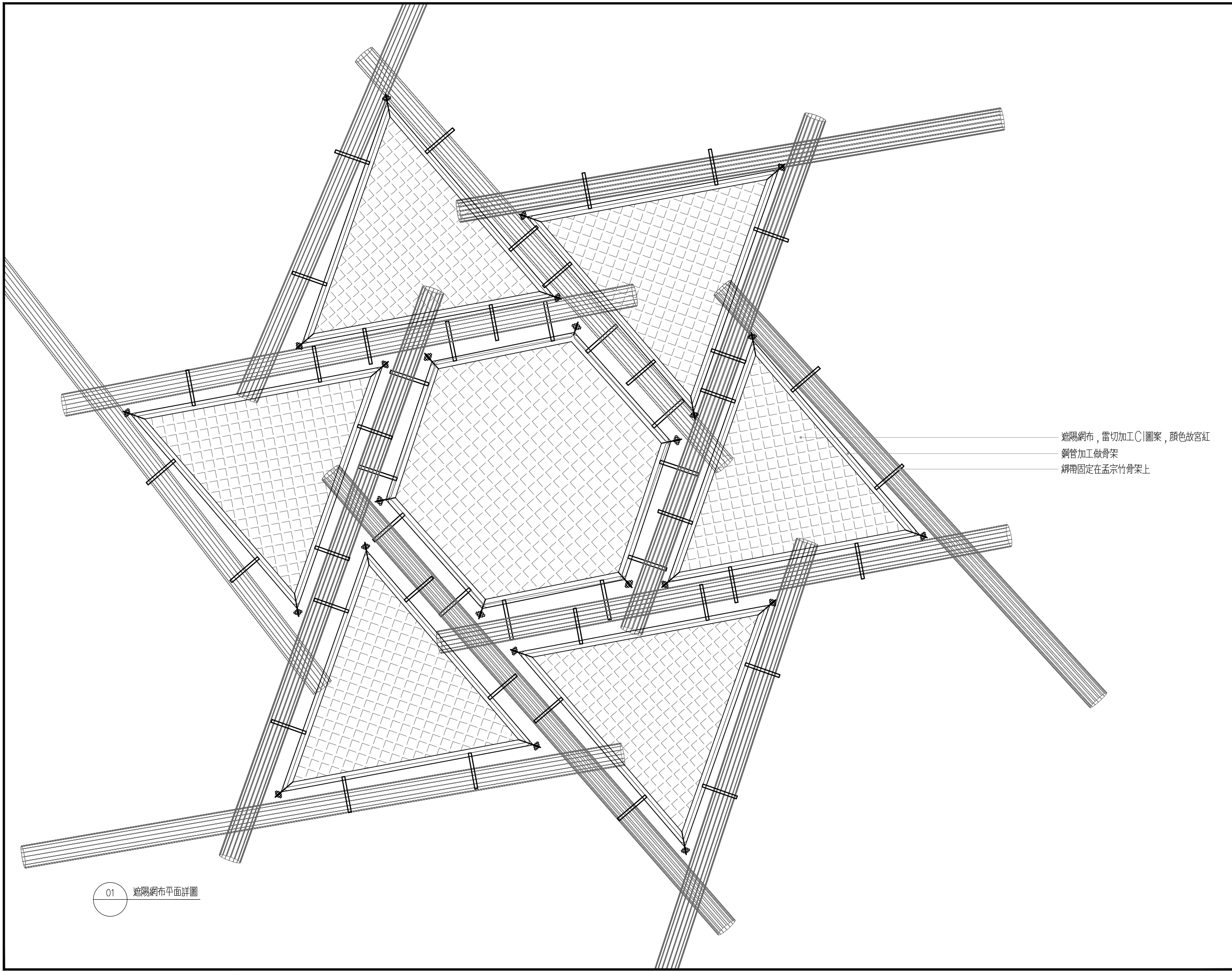
檔案名稱 Filename

工程名稱 Project

國立故宮南部院區  
竹編生命之樹大道委託製作案

工程編號 Job No.

圖說修正與備註 Revision & Remark  
次別 No. 日期 Date



遮陽網布，雷射加工C|圖案，顏色故宮紅  
鋼管加工做骨架  
綁帶固定在孟宗竹骨架上

圖名 Drawing Title

遮陽網布細部

比例 Scale: A1- 單位 Units: cm  
A3- 1/20

簽名 SIGNATURE	日期 DATE
繪圖 DRAWN:	
核准 APPROVED:	
專案經理 PROJ.MANAGER	
建築師 ARCHITECT	

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

A6-4



檔案名稱 Filename

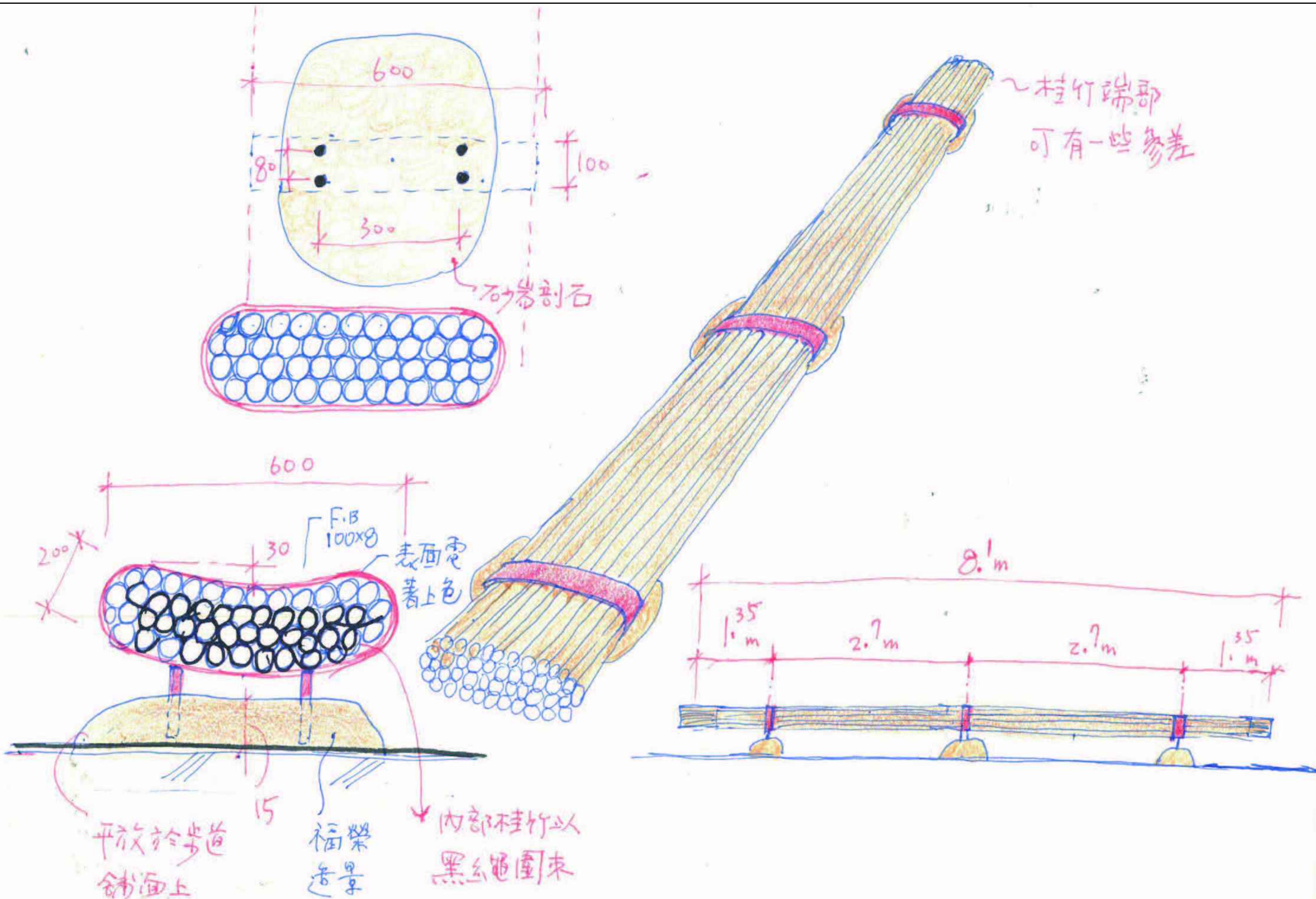
01 遮陽網布平面詳圖

本座椅為贈品，非合約項目

工程名稱 Project  
國立故宮南部院區  
竹編生命之樹大道委託製作案

工程編號 Job No.

圖說修正與備註 Revision & Remark  
次別 No. 日期 Date



圖名 Drawing Title

座椅詳圖

比例 Scale: A1- A3- 單位 Units: cm

簽名 SIGNATURE 日期 DATE

繪圖 DRAWN:

核准 APPROVED:

專案經理 PROJ.MANAGER

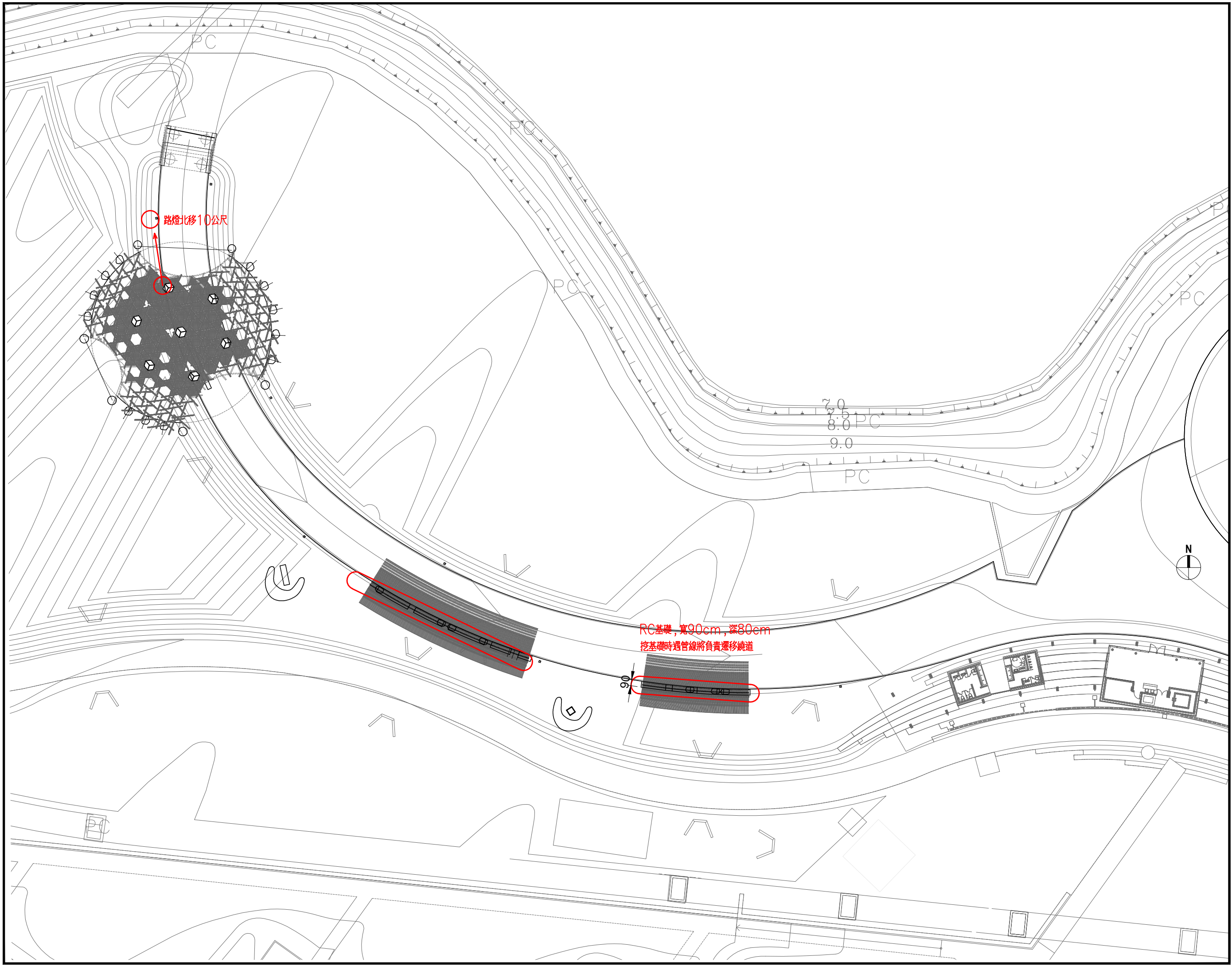
建築師 ARCHITECT

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

A6-5

檔案名稱 Filename





路燈北移10公尺

RC基礎, 寬90cm, 深80cm  
挖基礎時遇管線將負責遷移繞道

圖名 Drawing Title

管線遷移計畫

比例 Scale: A1- 單位 Units: cm  
A3- 1/500

簽名 SIGNATURE 日期 DATE

繪圖 DRAWN:

核准 APPROVED:

專案經理 PROJ.MANAGER

建築師 ARCHITECT

圖號 Drawing No. 張號 Sheet No.

A7

檔案名稱 Filename