

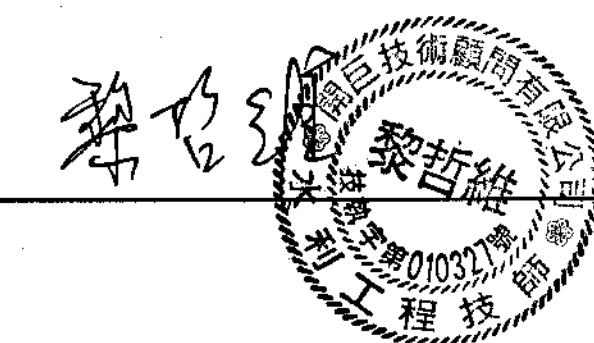
# 臺北市政府工務局水利工程處

## 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境 改善工程-右岸人行空間改善 細部設計圖說

臺北市政府工務局水利工程處  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

  
總工程司 CHIEF ENGINEER

設計顧問公司：開巨技術顧問有限公司



中華民國115年4月

1150026

張 號  
1  
49

臺北市政府工務局水利工程處

貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善

細部設計圖說

圖目錄

圖號

圖名

圖號

圖名

圖號

圖名

|                |                  |                 |
|----------------|------------------|-----------------|
| A-1圖目錄         | P-14分區平面配置圖(七)   | S-7維修爬梯詳圖       |
| A-2一般說明(一)     | P-15分區平面配置圖(八)   | S-8箱籠座椅詳圖       |
|                | P-16分區平面配置圖(九)   | S-9既有設施調降詳圖     |
| P-1現況平面圖(一)    | P-17分區平面配置圖(十)   | S-10新舊設施銜接詳圖    |
| P-2現況平面圖(二)    | P-18分區平面配置圖(十一)  | S-11標線詳圖(一)     |
| P-3現況平面圖(三)    | P-19分區平面配置圖(十二)  | S-12標線詳圖(二)     |
| P-4現況平面圖(四)    | P-20分區平面配置圖(十三)  | S-13路口人行道保留詳圖   |
| P-5現況平面圖(五)    | P-21施工動線圖        |                 |
| P-6現況平面圖(六)    |                  | E-1照明設備平面配置圖(一) |
| P-7全區平面配置圖     | T-1標準橫斷面圖(一)     | E-2照明設備平面配置圖(二) |
| P-8分區平面配置圖(一)  | T-2標準橫斷面圖(二)     | E-3照明設備平面配置圖(三) |
| P-9分區平面配置圖(二)  |                  | E-4照明設備平面配置圖(四) |
| P-10分區平面配置圖(三) | S-1高壓磚詳圖         | E-5照明設備平面配置圖(五) |
| P-11分區平面配置圖(四) | S-2懸臂人行棧道詳圖      | E-6照明設備平面配置圖(六) |
| P-12分區平面配置圖(五) | S-3樹穴、太陽能板位置改善詳圖 | E-7照明設備詳圖(一)    |
| P-13分區平面配置圖(六) | S-4入口意象詳圖        | E-8照明設備詳圖(二)    |
|                | S-5入口意象接合詳圖      | E-9照明設備詳圖(三)    |
|                | S-6造型欄杆詳圖        | E-10照明設備詳圖(四)   |

| 設計圖簽核欄 |      |       |         |  |
|--------|------|-------|---------|--|
| 承辦人    | 林成偉  | 複審    |         |  |
| 股長     | 余成偉  | 副總工程司 | 陳振峰     |  |
| 審核     | 林秉河  | 總工程司  | 李維忠     |  |
| 科長     | 方慶仁  | 核准日期  | 115.5.5 |  |
| 預算年度   | 114  |       | 116     |  |
| 關鍵字    | 貴子坑溪 | 人行道   | 目錄      |  |

| 廠商繪製   |  | 竣工圖簽認               |       |
|--------|--|---------------------|-------|
| 專任工程人員 |  | 本工程竣工圖共<br>准予據以辦理驗收 | 張     |
| 廠商核章   |  | 監造工程司               | 工務科科長 |
| 委託監造簽證 |  | 監造主管                | 審核    |
| 監造人員   |  | 監辦工務所               | 副總工程司 |
| 監造主任   |  | 初驗工程司               | 總工程司  |
| 技師簽證   |  | 工務科審核               | 核准日期  |
| 竣工日期   |  | 竣工圖張數               |       |
| 年 月 日  |  |                     |       |

一般說明：

1.材料強度：

(1)混凝土(28天之規定抗壓強度)

A.人行道、基礎-----fc’=210kgf/cm²

(2)所有鋼筋均為竹節筋，並應符合CNS 560 A2006『鋼筋混凝土用鋼筋』之規定，其稱號對照如下：

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 設計圖 | 10ø | 13ø | 16ø | 19ø | 22ø | 25ø | 29ø | 32ø | 36ø |
| CNS | D10 | D13 | D16 | D19 | D22 | D25 | D29 | D32 | D36 |

鋼筋之材質應依下列規定：

19ø(含)以上 SD420W

16ø(含)以下 SD280W

(3)鋼件：ASTM A36, CNS 2473 SS400 或 CNS 2947 SM400

2.設計圖上之尺寸除里程、高程為公尺、鋼件為公厘外；其他未特別註明單位者均以公分計。

3.本設計圖中所稱”工程司”係指本工程機關指派相關人員或委託代辦之監造單位。

4.廠商應查對設計圖所註各部尺寸及高度(程)，如發現任何不符之處，應於施工前通知工程司解釋或修正。

5.廠商於施工前應依工程司之指示，根據提供之平面測量控制點樁位資料於工地範圍內進行施工測量及放樣，如有偏差或與現況不符之情形時，應即提請解釋或修正後辦理。

6.混凝土外露稜線除另有規定外，設2cm之截角。

7.鋼筋之保護層依下列規定：

(1) 水流冲刷之構造物：-----15.0cm

(2) 與土壤接觸部分：-----7.5cm

(3) 其餘部份：-----5.0cm

8.凡須埋置於混凝土內之鐵件或其它物品，均應事先預埋，不得事後敲打補埋。

9.本設計圖中所述工程司之指示，包括同意或核可等，並未解除或減少廠商依照合約及施工說明等，完成本工程之任何責任。

10.廠商應於施工前調查工址既有管線埋設情形，施工時須謹慎保護，廠商如發現既有管線與結構物發生衝突即報請工程司處理。

11.廠商應於施工前將有關場地佈置、施工順序、交通維持、安全措施等施工圖及計畫書提送機關核定後方可施工；交通維持計畫須考量局部封路之相關配套措施，應於提送審查前邀請里長、住戶、(公園、新工、交工、公運處、警察局)等相關單位辦理交維會勘，以配合居民日常生活與交通需求。

12.廠商應於施工前提送撤離規範、防汛應變計畫(含颱風暴雨應變措施)，經機關核定後方可施工。

13.新澆注混凝土至少應施作連續7日之養護，養護之方式應經工程司核可。

14.廠商於施工前應繪製細部詳圖(SHOP DRAWING)，包括鋼結構施工圖，鋼筋彎配(含組立鋼筋)及基礎開挖詳圖提送工地工程司核可後方可施工。

15.本工程施工機具、材料搬運及施工人員安全維護措施，廠商亦應送機關核定後方可施工。

16.工程各工項設施相關施作位置，得由工程司依現地狀況指示調整。

17.本工程鄰近道路側，廠商施工時應謹慎施工，做好施工中防災設施，且得由工程司依現地狀況指示調整。

18.本工程所有混凝土面外露部份之模板接縫處，於拆模後均應磨平，整修使表面平順。

19.本工程施工時應全程式縮時攝影，影片解析度須達1080p Full HD，縮時攝影工作，應配合後製與剪輯作業。

20.影片拍攝：

(1) 本工程應製作工程全週期紀錄影片，影片長度約5~10分鐘，內容須包含工程施作前中後、施工工法、目標與願景，拍攝表現方式須包含空拍、動態錄影、訪談拍攝，影片解析度須達1080p Full HD。

(2) 本工程應製作成果宣導影片，影片長度約10~30秒，宣傳主題須配合本案願景與目標，宣傳水資源建設之重要性，拍攝表現方式須包含空拍、動態錄影，影片解析度須達1080p Full HD。

21.既有混凝土打除後破碎物尺寸，若粒徑大於10公分作為箱籠座椅填充物，粒徑小於10公分填充於人行道路基內。

鋼材施工規範：

一.鋼材現場焊接應注意事項：

1.氣溫天候：氣溫0℃以下時，不可進行熔接作業。雨天或濕度90%以上，時不可進行熔接作業。  
熔接CO2半自動熔接時，應設防風裝置，熔接部之風速超過2m/sec以上時，不可熔接。

2.預熱：  
版厚25mm以上時，焊道的兩側100mm前後之範圍要預熱，預熱標準溫度如下：  
a.25≤t≤38mm：60℃±10  
b.38≤t≤50mm：100℃±10  
c.50≤t≤70mm：150℃±10  
預熱溫度以溫度CHECK量測時，應自熔接線5cm的地方，確認其預熱溫度。

3.熔接補正：BLOW-HOLE OVER-LAP熔入不良部份以不損害母材及熔接金屬為原則。  
以GAUGING，CHIPPER等剷除之再熔接，此時預熱溫度為150℃，全部手弧熔接，有裂痕時，其熔接部全長剷除再熔接。

二.焊接標準：AWS D1.1-2002.

三.柱接頭之橫向現場焊接工法：特別是厚版及BOX柱之加勁版焊接法等，應與工程司協議取得承認。焊接技術者須測驗其技術，張力，剪斷。

四.施工廠商須依設計圖及施工規範，配合RC工程等，繪製施工圖，經機關核可才能施工。

五.廠商需設計並提供必須之臨時支撐、鷹架、斜撐、鋼索、臨時鋼架、抗震、抗風支撐來固定施工中的鋼骨結構體直到整個結構體完工。

六.鋼材鍍鋅及檢驗規定：

所有鍍鋅均為熱浸鍍鋅，鍍鋅量依CNS10007之標準，除圖面另有標示外，厚度在5mm(含)以上且長度超過381mm鍍鋅量須達610g/m<sup>2</sup>以上；厚度在5mm(不含)以下但長度超過381mm鋅量須達458g/m<sup>2</sup>以上，且皆須符合工務局施工作业規範之熱浸鍍鋅量。

七.五金零件：

所有螺絲釘、螺栓及接合鐵件等五金零件，除另有標示，均應使用不鏽鋼SUS304材質。

鋼構鐵件工程規範說明：

一、結構基礎支柱等金屬部份，包括型鋼、鋼版、固定鐵件等，皆須熱浸鍍鋅處理，表面油漆粉刷，實際色澤質感，廠商需提送樣品經機關核定，方可續作及進場安裝。

二、H型鋼擺放高程、位置，得依現況實際需求，經工程司同意後加以調整相對施作位置。

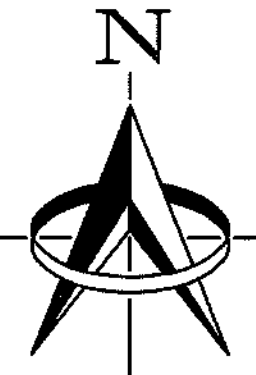
三、加工施作：本工程採責任施工，承包廠商應於施作前就圖面或施工說明之疑問處提出說明及建議或重新繪製施工圖樣，包括尺寸圖、大樣圖及細部接合圖，經工程司同意後方可施工。

四、螺栓或螺釘鎖固木材，螺栓或螺釘須埋入木材表面下方，並以實木封口。

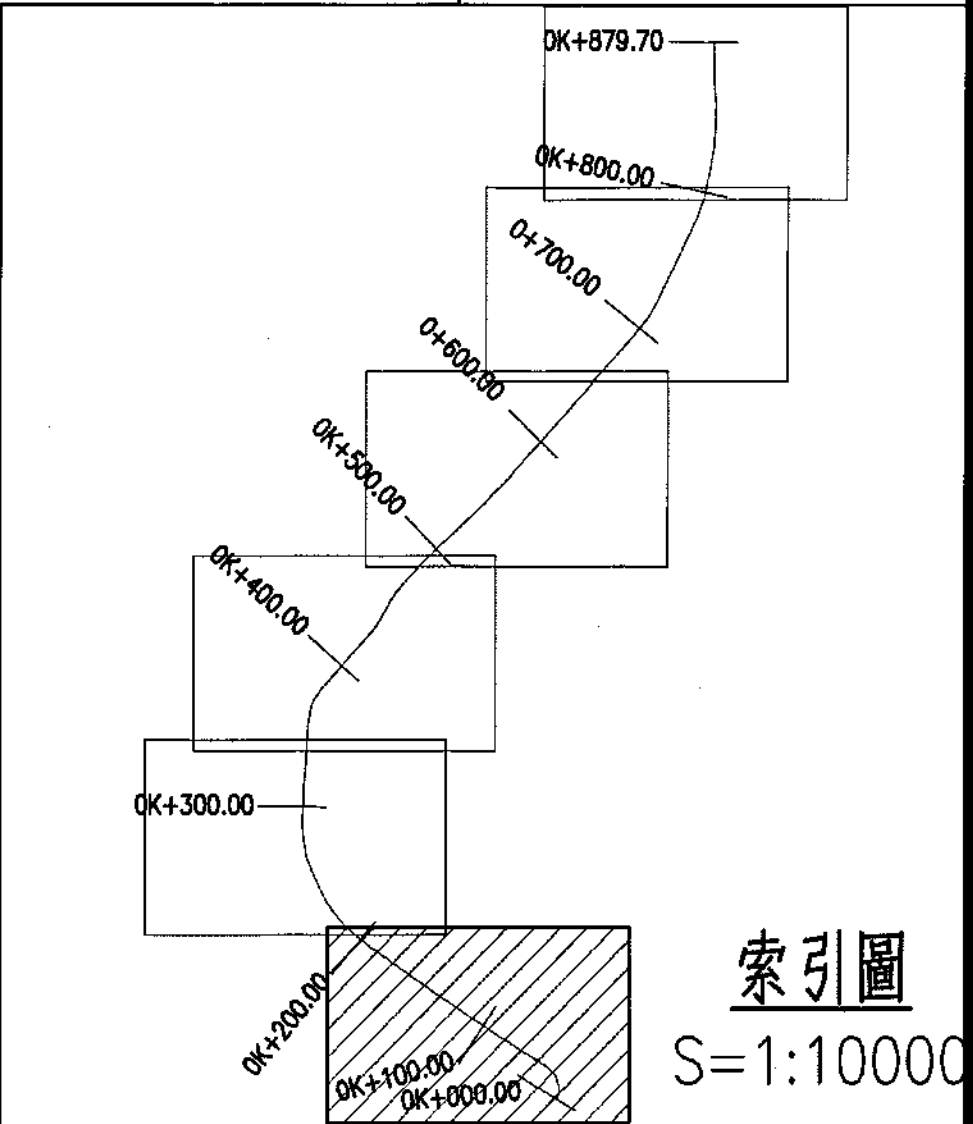
五、圖說及補充之施工說明不明處，由工程司指示施工之。

|                                                                                                                   |      |     |               |                                    |                                    |                                                   |                                  |                                                |                             |                       |      |                                |     |                      |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|---------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|------|--------------------------------|-----|----------------------|-----------------------|
| 預算年度                                                                                                              | 114  | 116 |               |                                    |                                    |                                                   |                                  |                                                |                             |                       |      |                                |     |                      |                       |
| 關鍵字                                                                                                               | 貴子坑溪 | 人行道 | 施工說明          |                                    |                                    |                                                   |                                  |                                                |                             |                       |      |                                |     |                      |                       |
| <b>臺北市府工務局</b><br><b>水利工程處</b><br><small>Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City</small> |      |     | 設備<br>計<br>圖查 | 設<br>計<br>單<br>位<br><br>開巨技術顧問有限公司 | 繪<br>圖<br><br>設<br>計<br><br>校<br>核 | 張<br>聖<br>聖<br><br>董<br>聖<br>弘<br><br>黃<br>聖<br>弘 | 覆<br>核<br><br>核<br>准<br><br>核准日期 | 張<br>聖<br>聖<br><br>張<br>聖<br>弘<br><br>115.4.30 | 技<br>師<br>簽<br>證<br><br>黎哲維 | 竣<br>備<br>工<br>圖<br>查 | 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行寧間改善 | 建檔號 | 圖<br>號<br><br>2<br>A | 張<br>號<br><br>3<br>49 |

※本工程圖說雖經甲方簽字，並不代表乙方及簽證技師可免除一切之責任。



A1:SCALE=1:500  
A3:SCALE=1:1000  
單位：公尺



索引圖

S=1:10000

| 名稱   | 圖例 | 名稱   | 圖例 |
|------|----|------|----|
| 導線點  |    | 電信箱座 |    |
| 污水人孔 |    | 河川流向 |    |
| 道路   |    | 電力桿  |    |
| 基地範圍 |    | 電信人孔 |    |
| 路燈   |    | 人行道  |    |
| 交通號誌 |    | 電力人孔 |    |
|      |    | 座椅   |    |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 現況 |

臺北市工務局

**水利工程處**

Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

|    |     |      |          |
|----|-----|------|----------|
| 繪圖 | 張冠亞 | 覆核   | 張冠亞      |
| 設計 | 安斐昂 | 核准   | 張冠亞      |
| 校核 | 張冠亞 | 核准日期 | 115.4.30 |

技師簽證

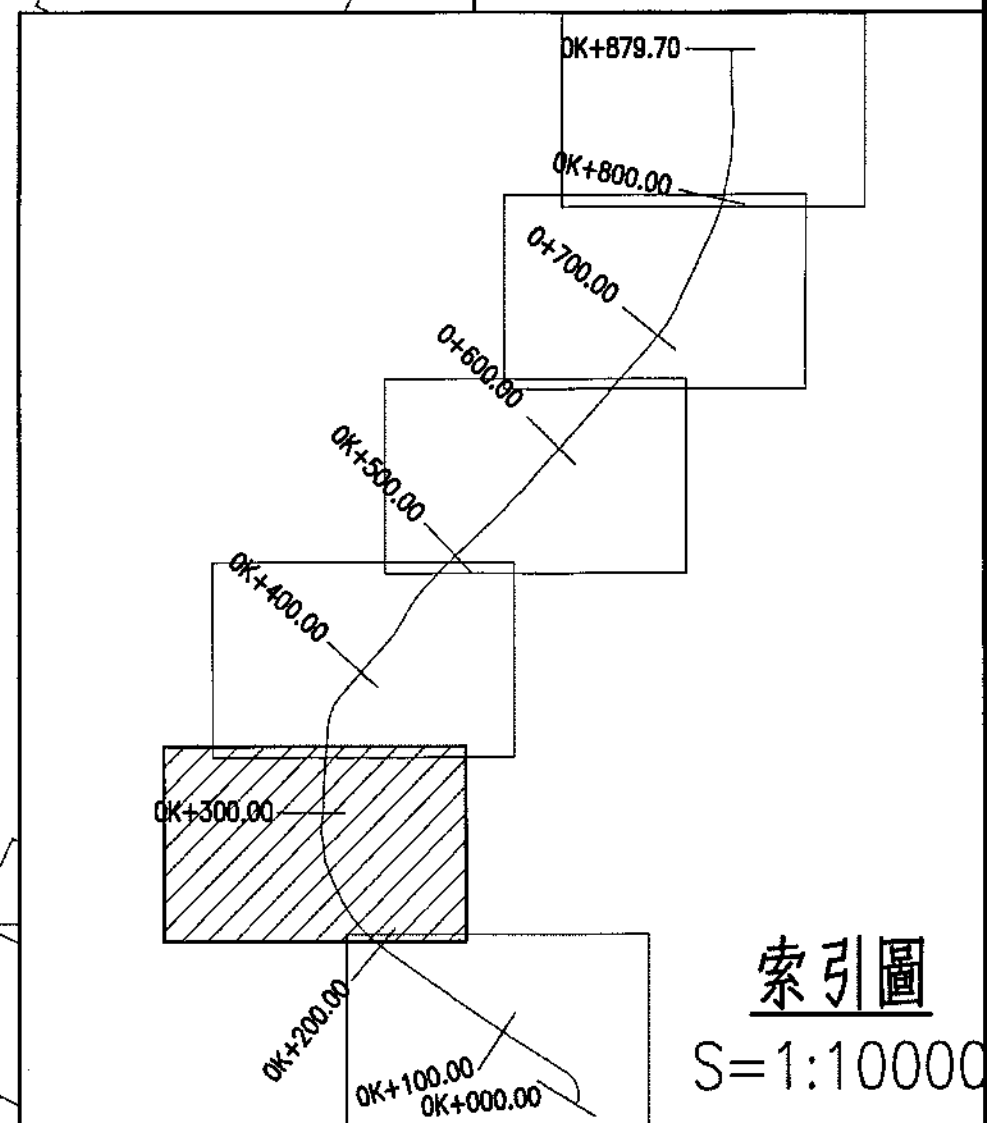
竣備工圖查

|      |                                |     |
|------|--------------------------------|-----|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 |
| 圖別   | 現況平面圖(一)                       |     |

|    |    |
|----|----|
| 圖號 | 張號 |
|    |    |



N  
A1:SCALE=1:500  
A3:SCALE=1:1000  
單位:公尺

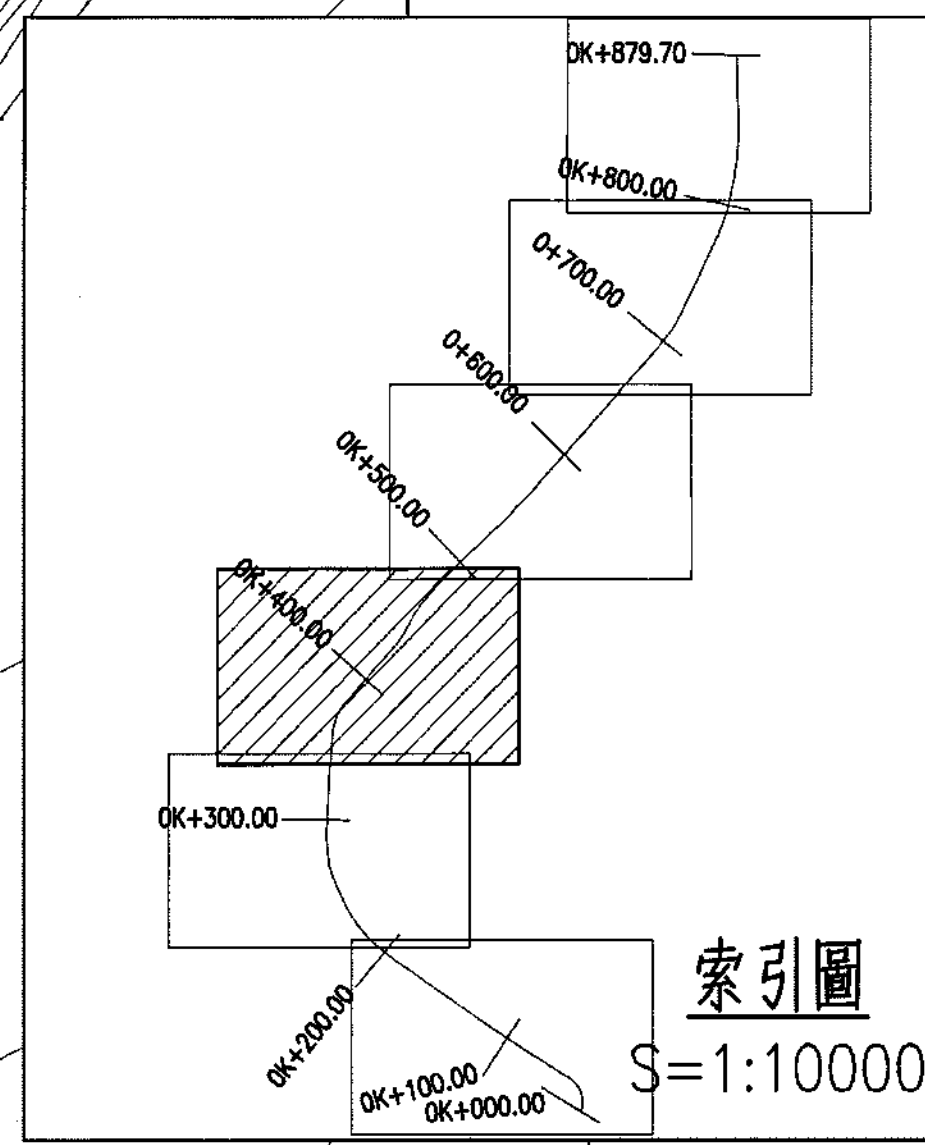
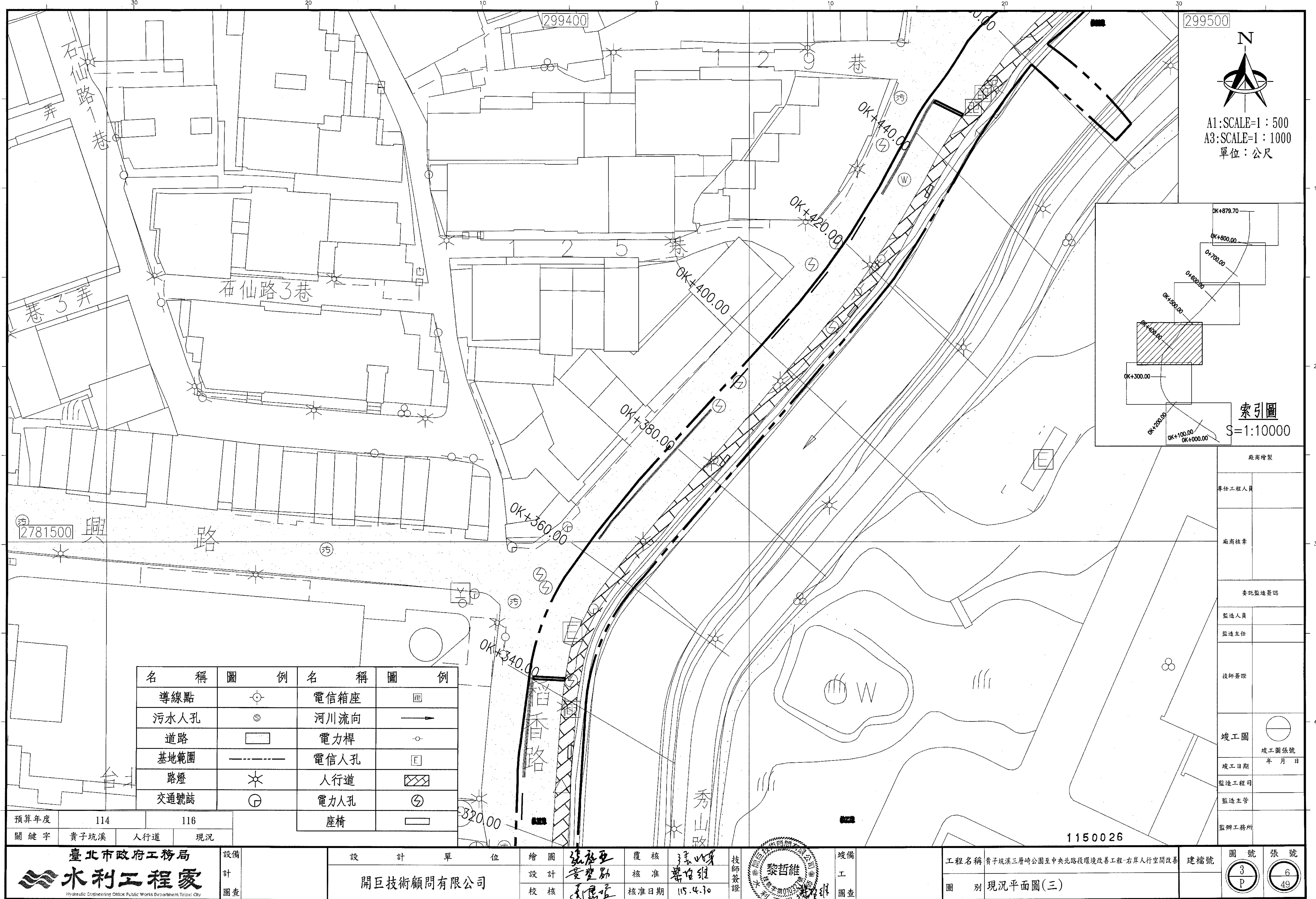


| 名稱   | 圖例 | 名稱   | 圖例 |
|------|----|------|----|
| 導線點  |    | 電信箱座 |    |
| 污水人孔 |    | 河川流向 |    |
| 道路   |    | 電力桿  |    |
| 基地範圍 |    | 電信人孔 |    |
| 路燈   |    | 人行道  |    |
| 交通號誌 |    | 電力人孔 |    |
|      |    | 座椅   |    |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 現況 |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

※本工程圖說雖經甲方簽字，並不代表乙方及簽證技師可免除一切之責任。



| 名稱   | 圖例 | 名稱   | 圖例 |
|------|----|------|----|
| 導線點  |    | 電信箱座 |    |
| 污水人孔 |    | 河川流向 |    |
| 道路   |    | 電力桿  |    |
| 基地範圍 |    | 電信人孔 |    |
| 路燈   |    | 人行道  |    |
| 交通號誌 |    | 電力人孔 |    |
|      |    | 座椅   |    |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 現況 |

臺北市府工務局

水利工程處

Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

繪圖  
設計  
校核

張亞  
黃聖  
張亞

覆核  
核准  
核准日期

115.4.30

技師簽證  
黎哲維

竣工  
圖查

工程名稱  
貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善

圖別  
現況平面圖(三)

建檔號

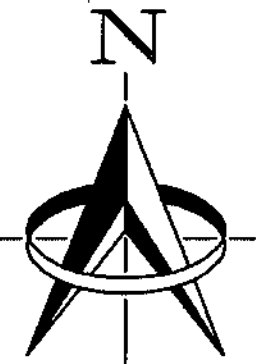
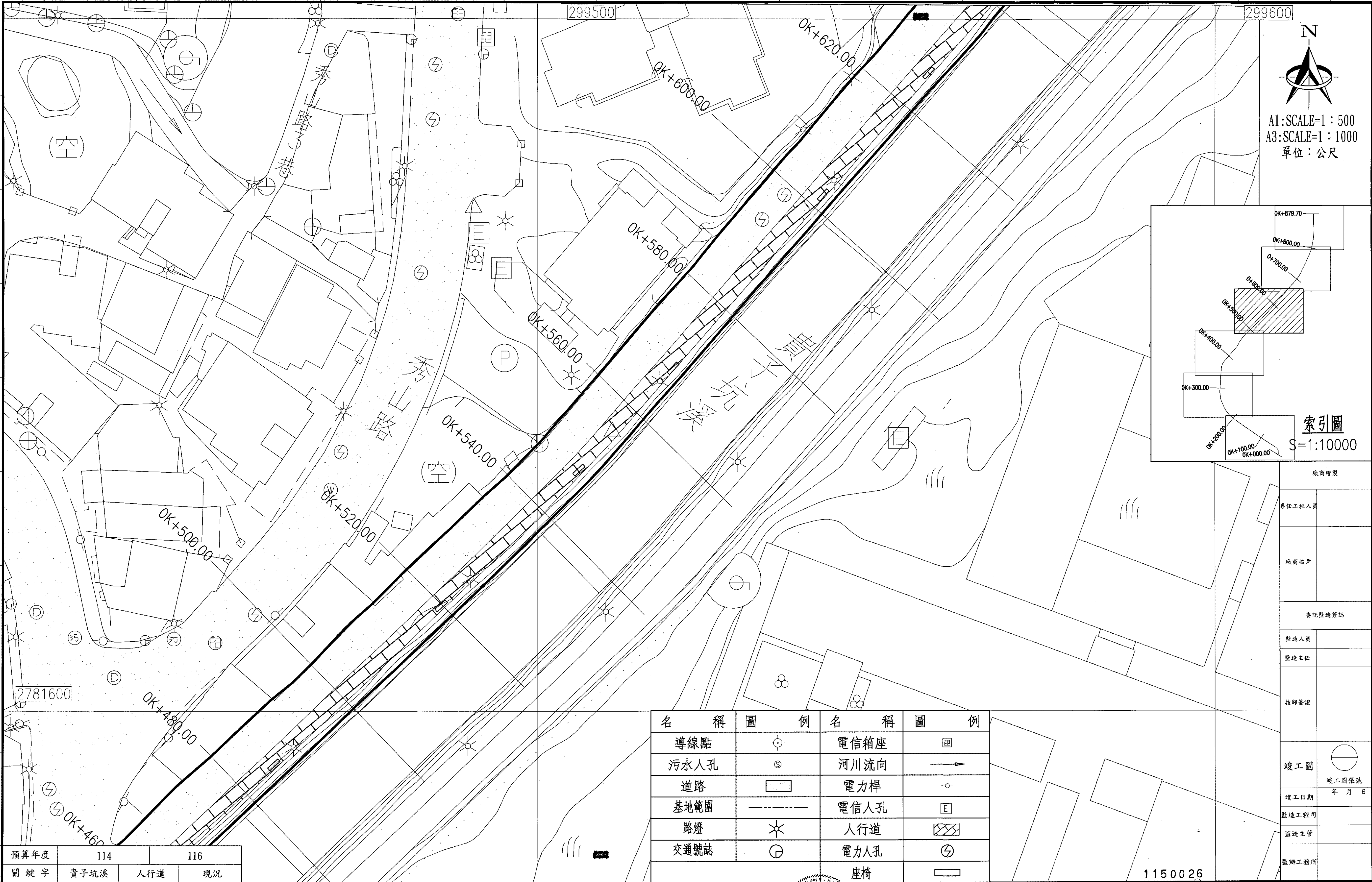
圖號  
3  
P

張號  
6  
49

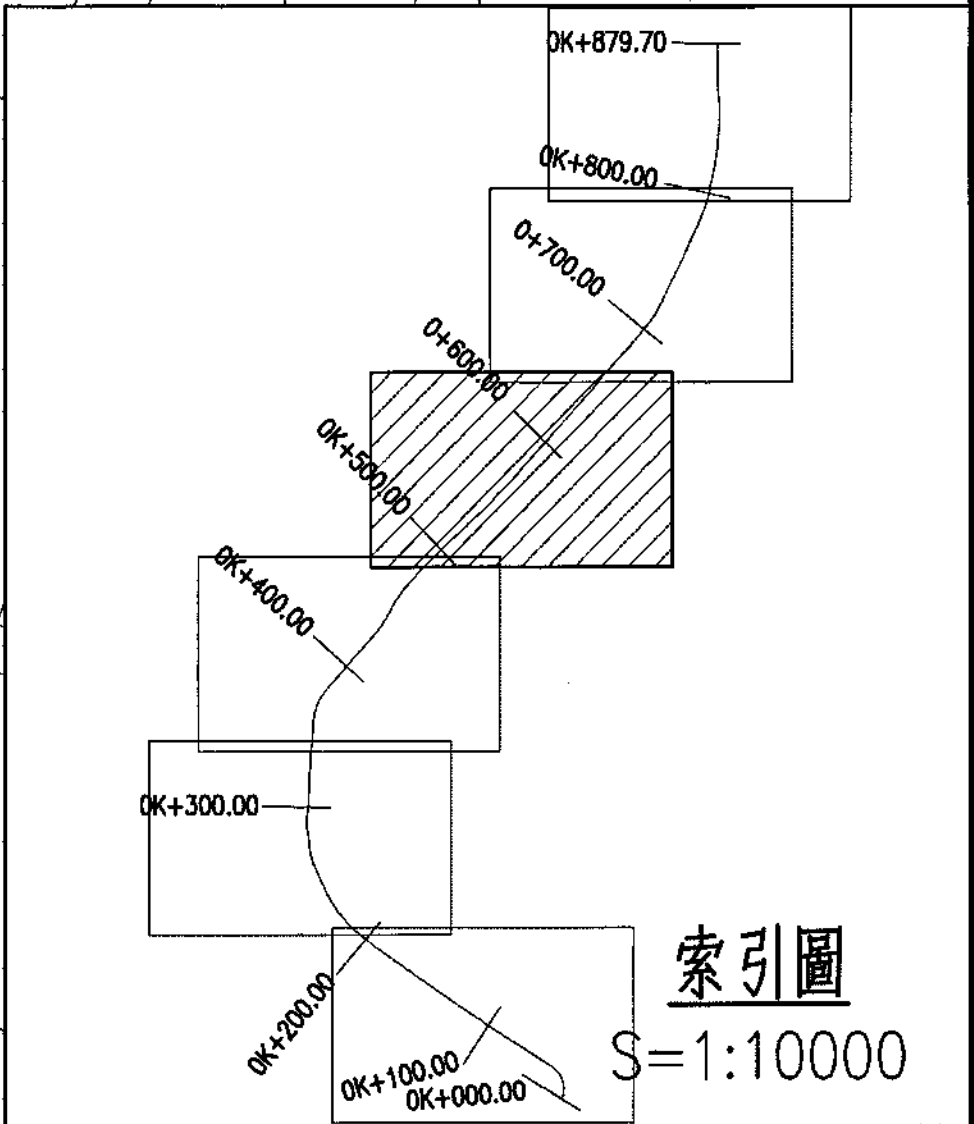
|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程師  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

1150026

※本工程圖說雖經甲方簽字，並不代表乙方及簽證技師可免除一切之責任。



A1:SCALE=1 : 500  
A3:SCALE=1 : 1000  
單位：公尺



索引圖

S=1:10000

| 名稱   | 圖例 | 名稱   | 圖例 |
|------|----|------|----|
| 導線點  |    | 電信箱座 |    |
| 污水人孔 |    | 河川流向 |    |
| 道路   |    | 電力桿  |    |
| 基地範圍 |    | 電信人孔 |    |
| 路燈   |    | 人行道  |    |
| 交通號誌 |    | 電力人孔 |    |
|      |    | 座椅   |    |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 現況 |

臺北市工務局  
水利工程處  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

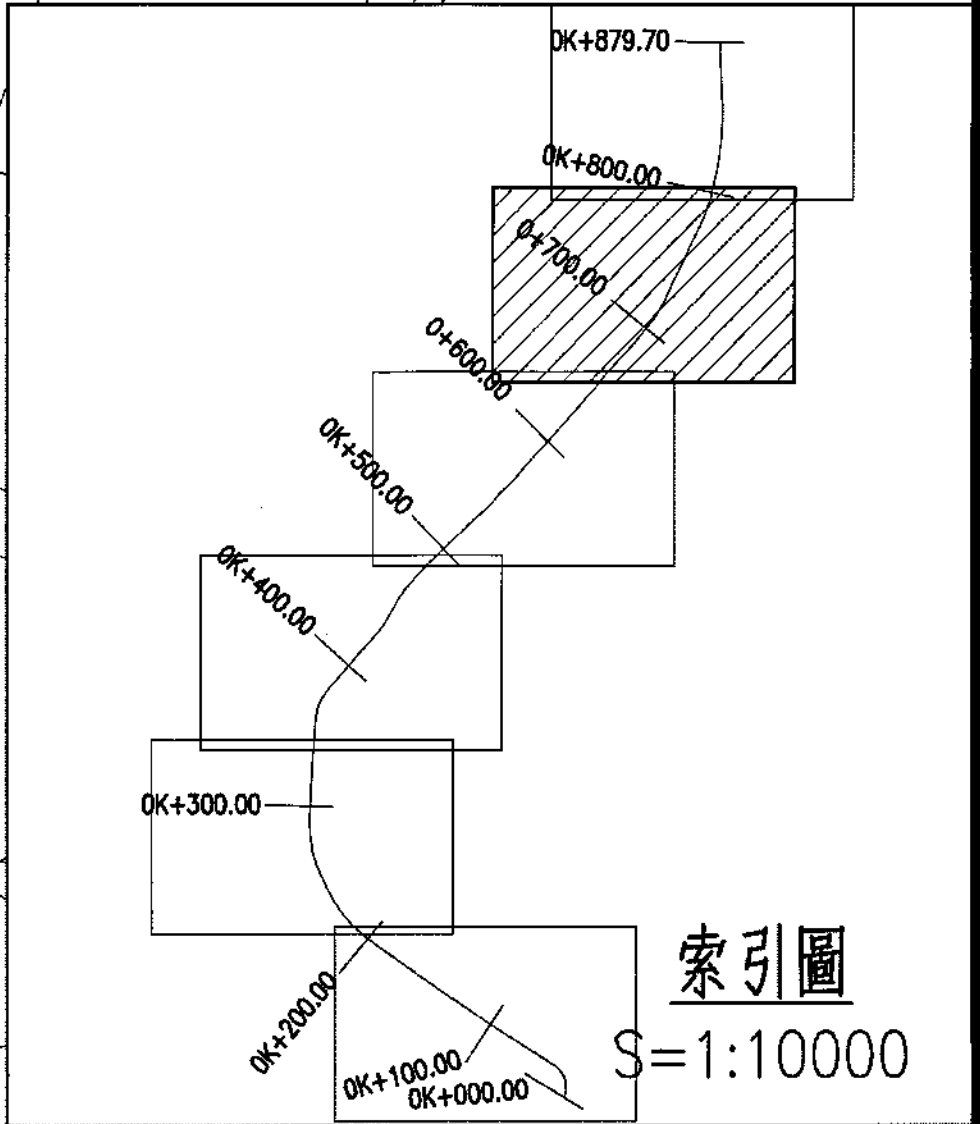
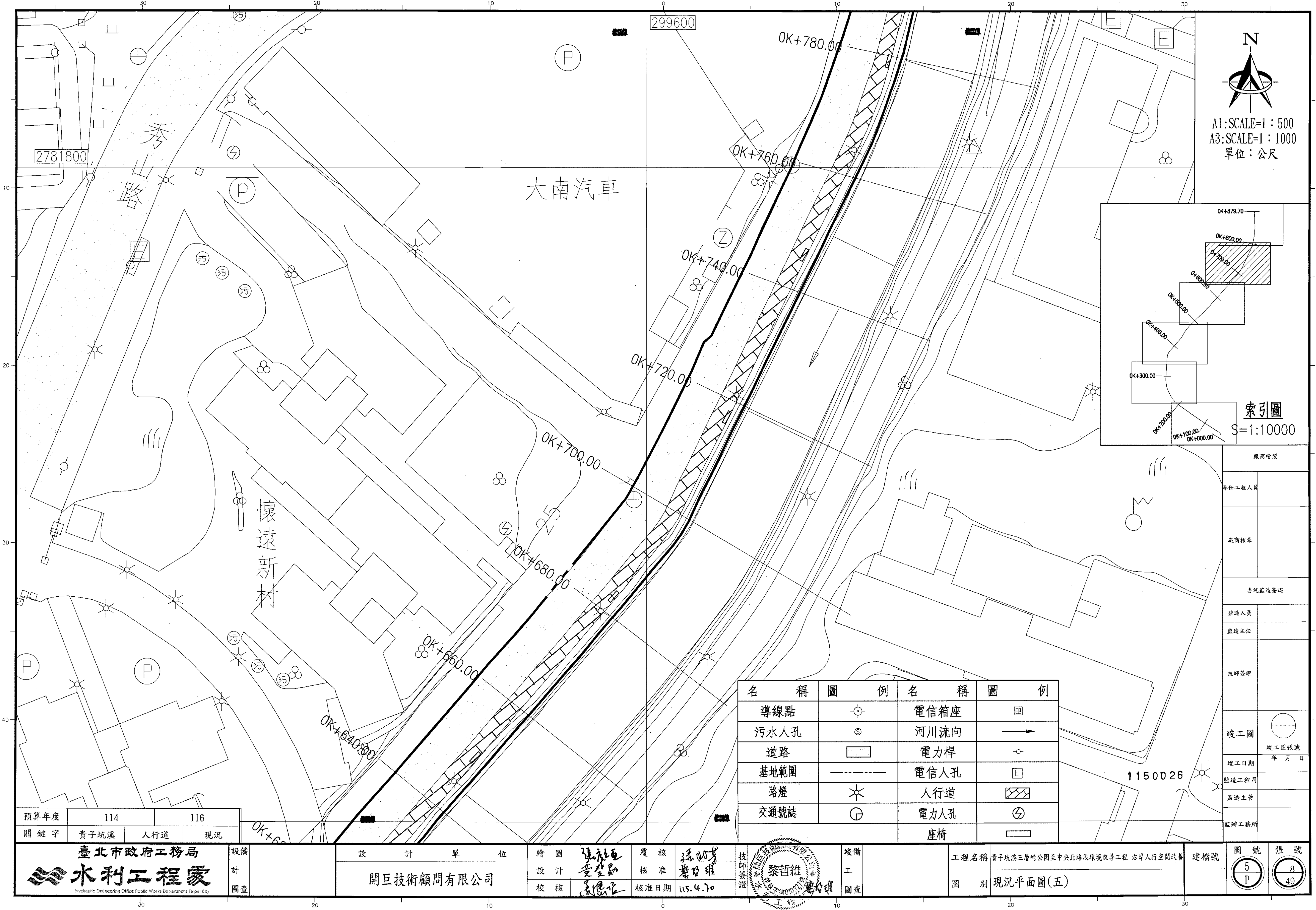
繪圖  
設計  
校核  
覆核  
核准  
核准日期  
115.4.30

技師簽證  
竣工圖查

工程名稱  
貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善  
圖別  
現況平面圖(四)

建檔號  
圖號  
張號  
4  
7  
P  
49

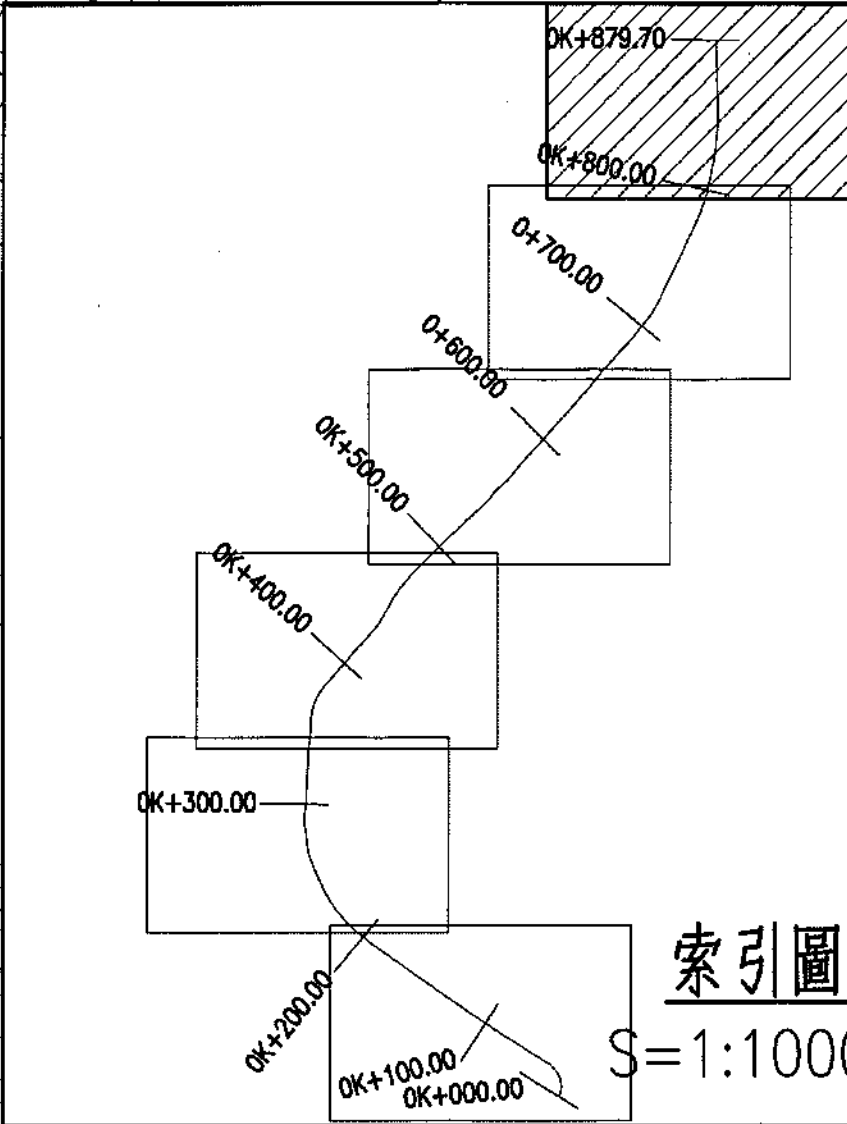
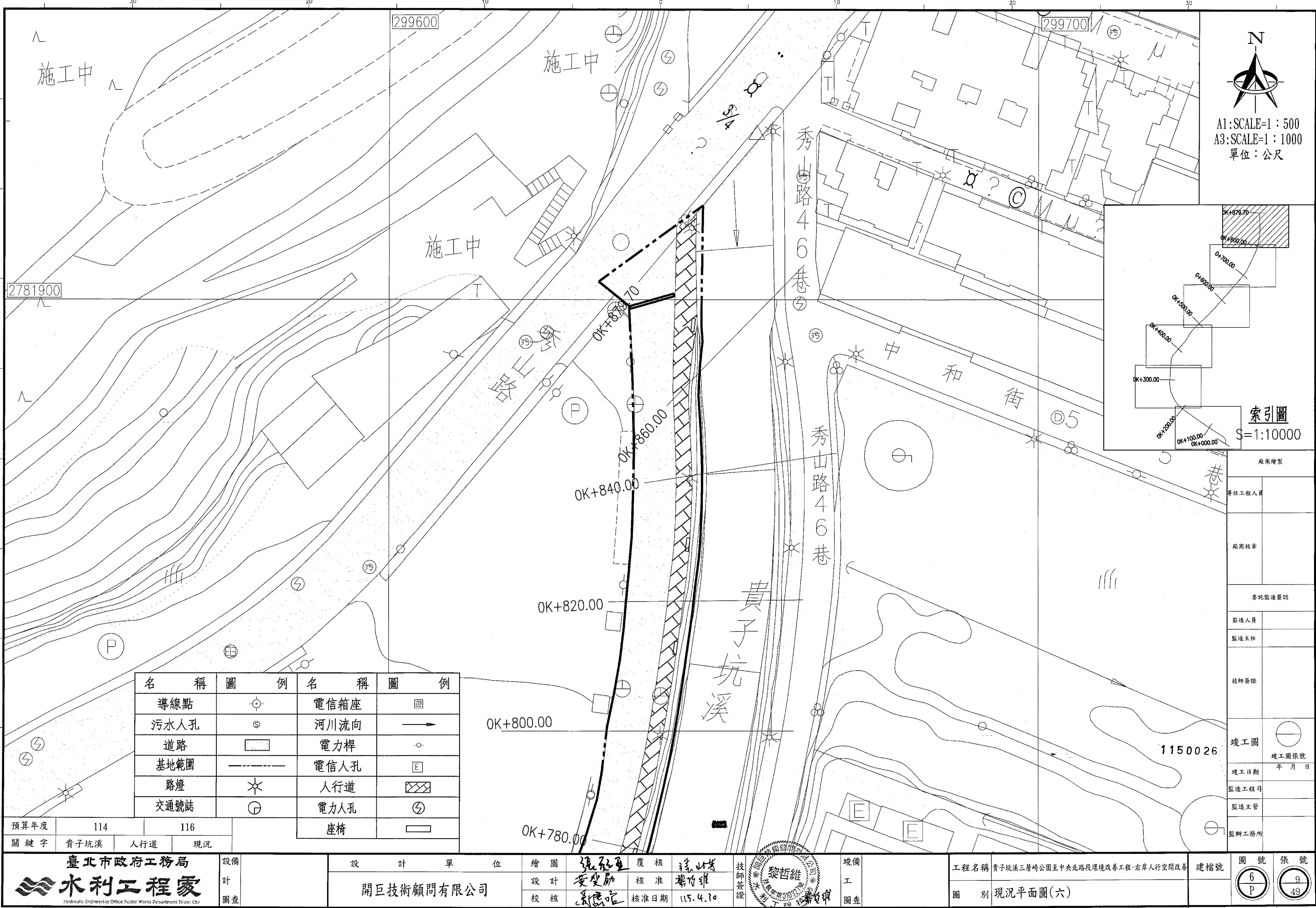
※本工程圖說雖經甲方簽字，並不代表乙方及簽證技師可免除一切之責任。



| 名稱   | 圖例 | 名稱   | 圖例 |
|------|----|------|----|
| 導線點  |    | 電信箱座 |    |
| 污水人孔 |    | 河川流向 |    |
| 道路   |    | 電力桿  |    |
| 基地範圍 |    | 電信人孔 |    |
| 路燈   |    | 人行道  |    |
| 交通號誌 |    | 電力人孔 |    |
|      |    | 座椅   |    |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 現況 |

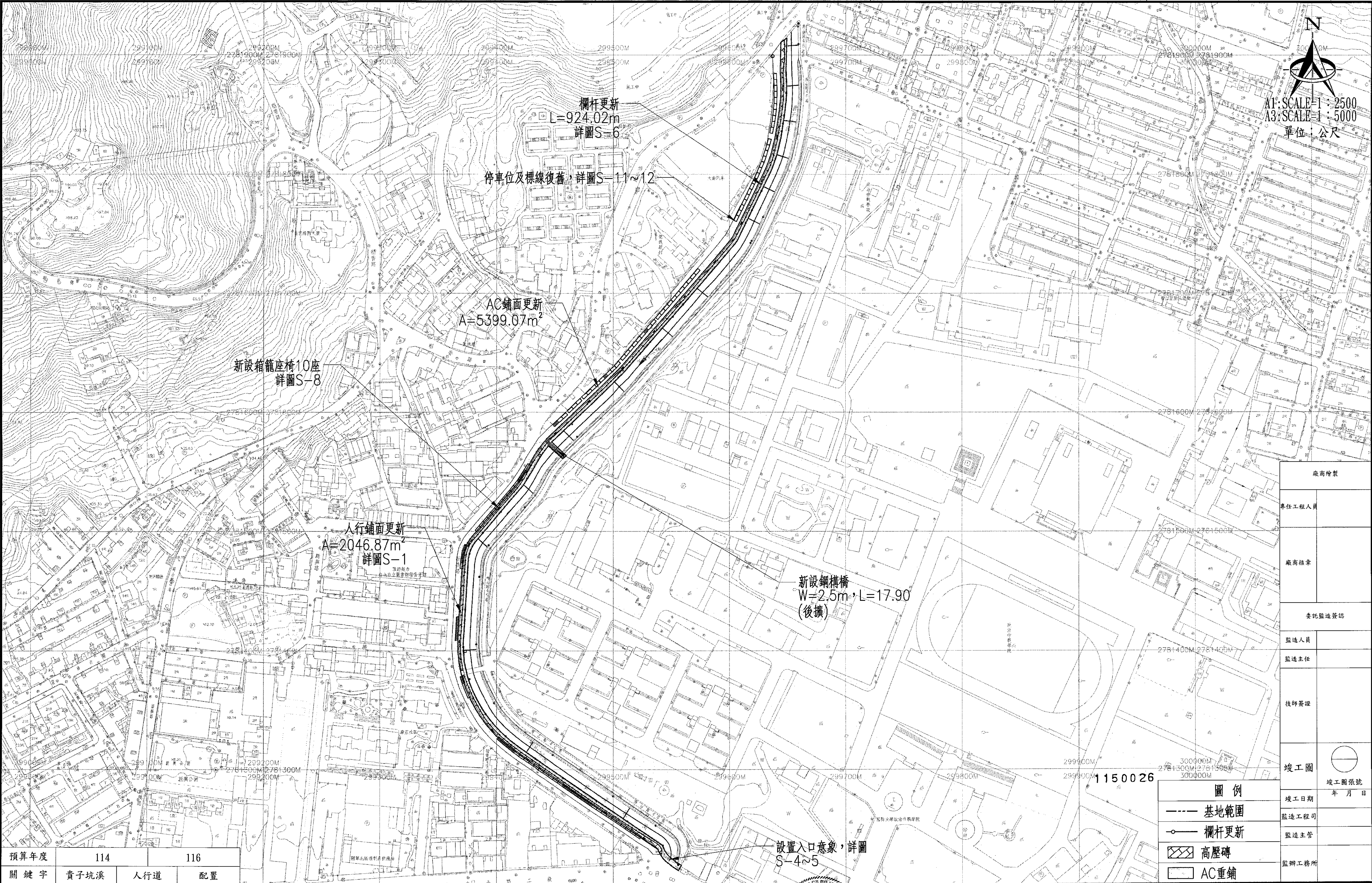
|  |                   |                                    |    |      |          |                   |                                        |          |    |    |
|--|-------------------|------------------------------------|----|------|----------|-------------------|----------------------------------------|----------|----|----|
|  | 設備<br>計<br>圖<br>查 | 設<br>計<br>單<br>位<br><br>開巨技術顧問有限公司 | 繪圖 | 覆核   | 技師簽證     | 竣備<br>工<br>圖<br>查 | 工程名稱<br>貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號      | 圖號 | 張號 |
|  |                   |                                    | 設計 | 核准   |          |                   |                                        |          |    |    |
|  |                   |                                    | 校核 | 核准日期 | 115.4.30 |                   | 圖別                                     | 現況平面圖(五) |    |    |



| 名稱   | 圖例 | 名稱   | 圖例 |
|------|----|------|----|
| 導線點  |    | 電信箱座 |    |
| 污水人孔 |    | 河川流向 |    |
| 道路   |    | 電力桿  |    |
| 基地範圍 |    | 電信人孔 |    |
| 路燈   |    | 人行道  |    |
| 交通號誌 |    | 電力人孔 |    |
|      |    | 座椅   |    |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 現況 |

|                                                                                     |  |                    |                                     |                                            |             |           |                                        |     |              |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------------------------|-----|--------------|---------------|
| 臺北市工務局<br>水利工程處<br>Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City |  | 設計單位<br>開巨技術顧問有限公司 | 繪圖<br>張永玉<br>設計<br>黃俊勳<br>校核<br>黃俊勳 | 覆核<br>張永玉<br>核准<br>張永玉<br>核准日期<br>115.4.10 | 技師簽證<br>黎哲維 | 竣工圖<br>圖查 | 工程名稱<br>貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 | 圖號<br>6<br>P | 張號<br>9<br>49 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------------------------|-----|--------------|---------------|



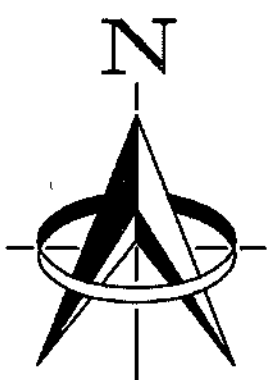
AT: SCALE=1:2500  
A3: SCALE=1:5000  
單位: 公尺

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商增製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商印章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

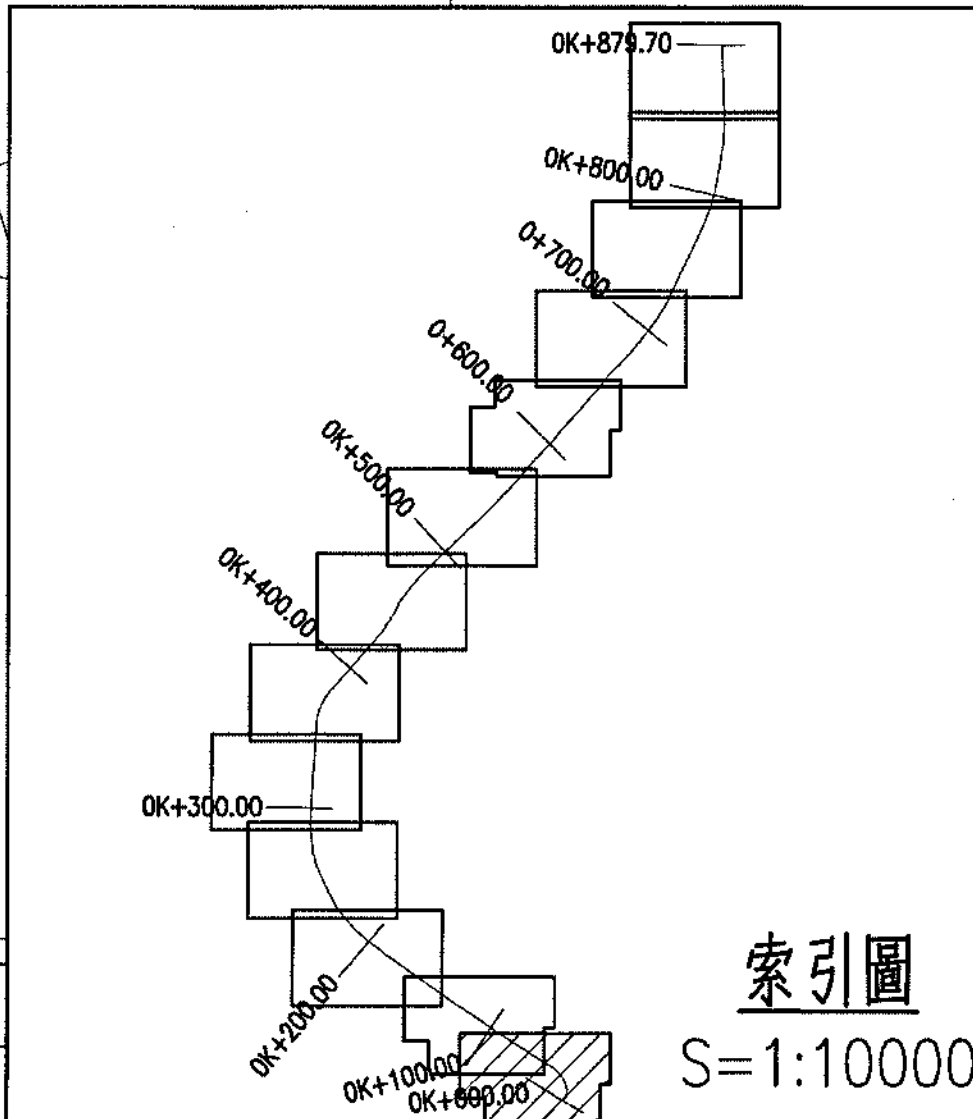
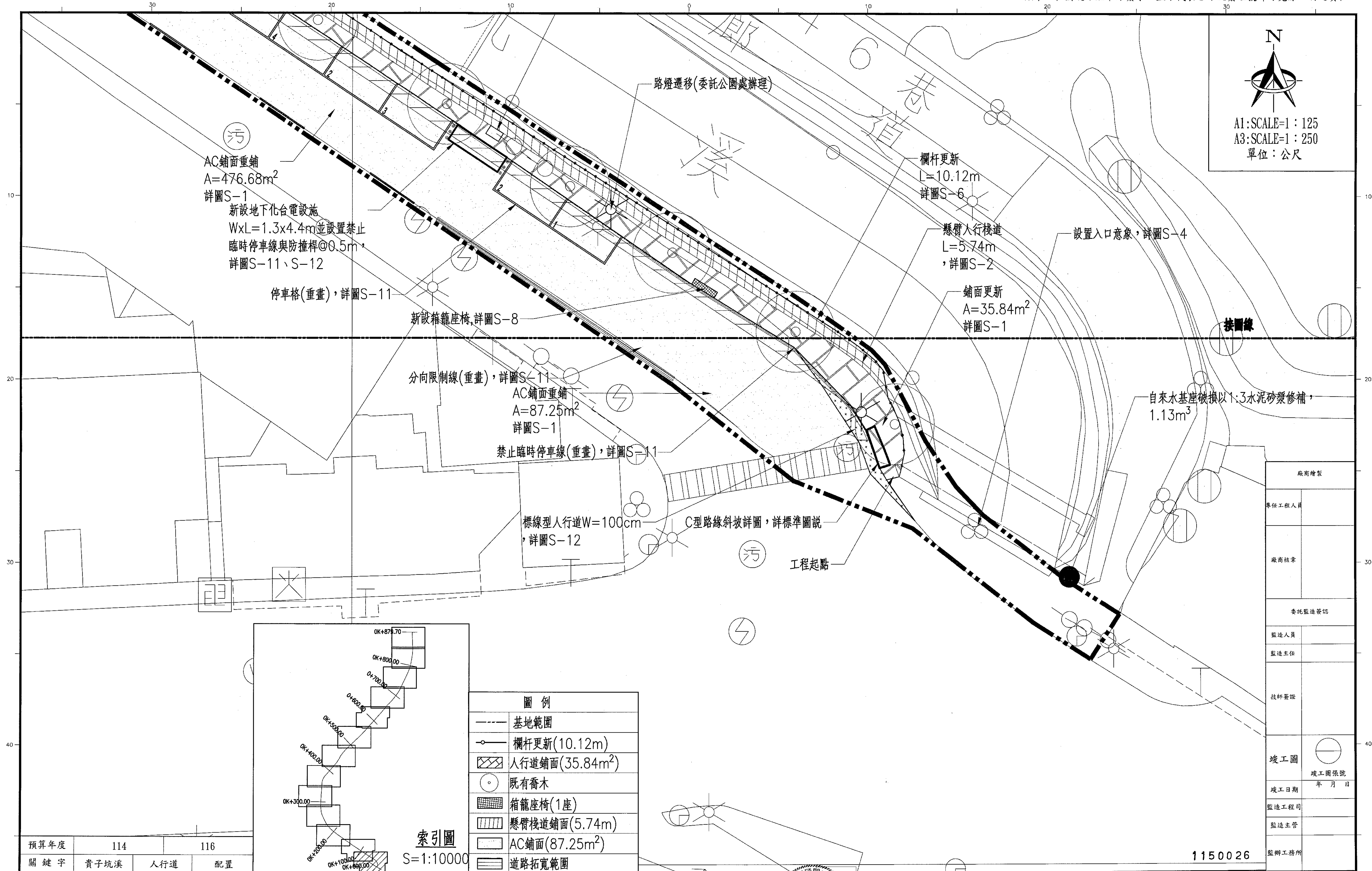
|     |      |
|-----|------|
| 圖 例 |      |
| --- | 基地範圍 |
| —○— | 欄杆更新 |
| ▨   | 高壓磚  |
| □   | AC重鋪 |

|       |      |        |
|-------|------|--------|
| 預算年度  | 114  | 116    |
| 關 鍵 字 | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

|                                                                                     |  |                   |                       |                   |                    |             |              |                                        |     |               |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|-------------|--------------|----------------------------------------|-----|---------------|-----------------|
| 臺北市工務局<br>水利工程處<br>Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City |  | 設備<br>計<br>圖<br>查 | 設 計 單 位<br>開巨技術顧問有限公司 | 繪 圖<br>設 計<br>校 核 | 覆 核<br>核 准<br>核准日期 | 技師簽證<br>黎哲維 | 竣工<br>圖<br>查 | 工程名稱<br>貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 | 圖 號<br>7<br>P | 張 號<br>10<br>49 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|-------------|--------------|----------------------------------------|-----|---------------|-----------------|



A1: SCALE=1:125  
A3: SCALE=1:250  
單位: 公尺



| 圖 例 |                |
|-----|----------------|
|     | 基地範圍           |
|     | 欄杆更新(10.12m)   |
|     | 人行道鋪面(35.84m²) |
|     | 既有喬木           |
|     | 箱籠座椅(1座)       |
|     | 懸臂棧道鋪面(5.74m)  |
|     | AC鋪面(87.25m²)  |
|     | 道路拓寬範圍         |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

臺北市政府工務局

**水利工程處**  
Hydraulic Engineering Office, Public Works Department, Taipei City

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| 設備<br>計<br>圖查 | 設<br>計<br>單<br>位<br><br>開巨技術顧問有限公司 |
|---------------|------------------------------------|

|    |     |      |          |      |     |
|----|-----|------|----------|------|-----|
| 繪圖 | 張冠亞 | 覆核   | 張冠亞      | 技師簽證 | 黎哲維 |
| 設計 | 安俊勛 | 核准   | 張冠亞      |      |     |
| 校核 | 張冠亞 | 核准日期 | 115.4.30 |      |     |

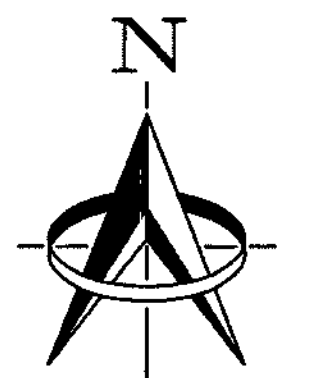
|               |  |
|---------------|--|
| 竣備<br>工<br>圖查 |  |
|---------------|--|

|      |                                |     |  |
|------|--------------------------------|-----|--|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 |  |
| 圖別   | 分區平面配置圖(一)                     |     |  |

|        |          |
|--------|----------|
| 圖號     | 張號       |
| 8<br>P | 11<br>49 |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

1150026



A1: SCALE=1:125  
A3: SCALE=1:250  
單位：公尺

接圖線

新設箱籠座椅  
詳圖S-8

路燈遷移(委託公園處辦理)

欄杆更新  
L=81.47m  
詳圖S-6

懸臂人行棧道  
L=81.47m  
，詳圖S-2

路燈遷移(委託公園處辦理)

鋪面更新  
A=191.09m<sup>2</sup>  
詳圖S-1

車道線(重畫)，  
詳圖S-11

車道線(重畫)，  
詳圖S-11

既有台北光纖設施箱(保留)

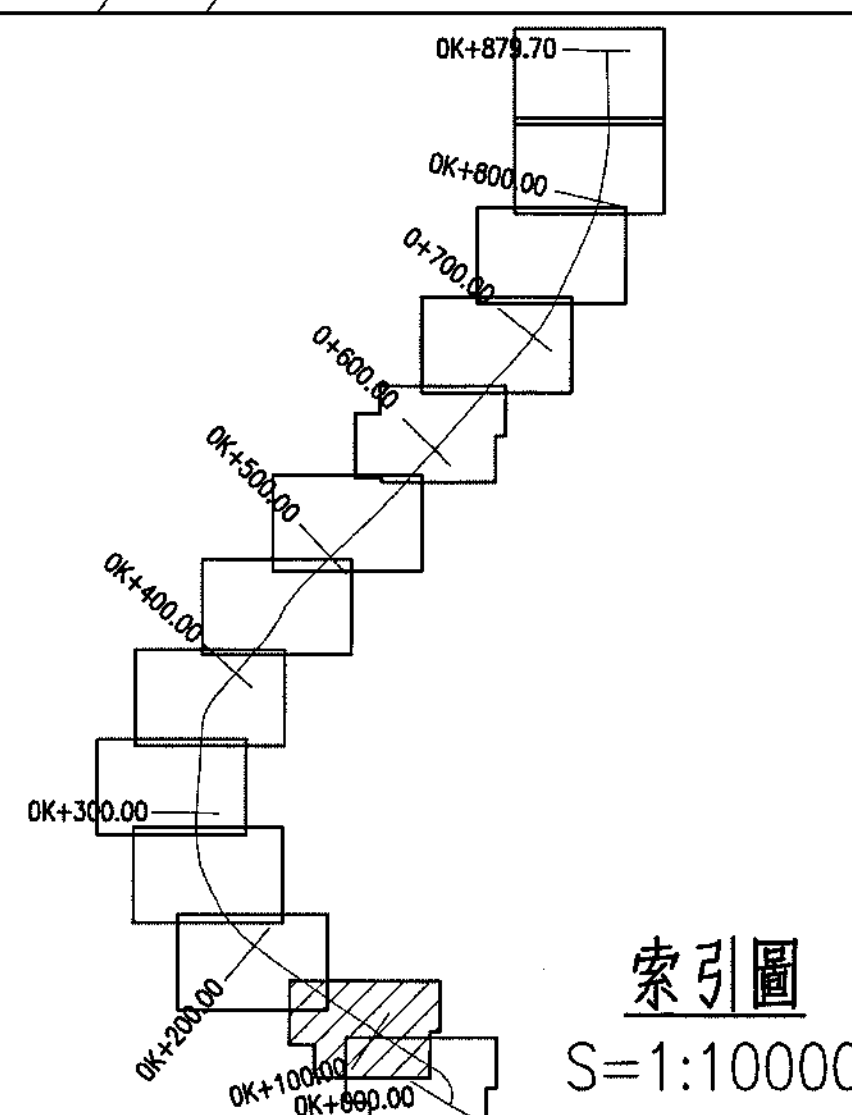
路燈遷移(委託公園處辦理)

AC鋪面重鋪  
A=476.68m<sup>2</sup>  
詳圖S-1

新設地下化台電設施  
WxL=1.3x4.4m並設置禁止  
臨時停車線與防撞桿@0.5m，  
詳圖S-11、S-12

停車格(重畫)，詳圖S-11

新設箱籠座椅，詳圖S-8



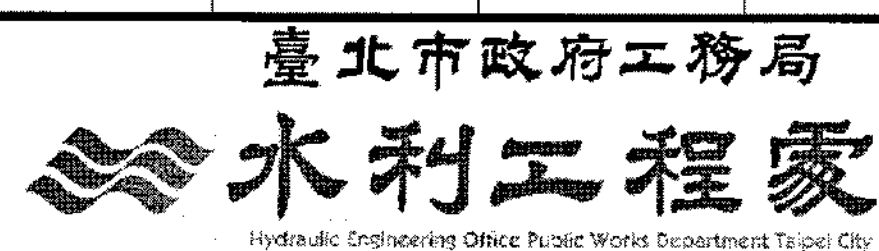
索引圖

S=1:10000

圖例

|     |                              |
|-----|------------------------------|
| --- | 基地範圍                         |
| —○— | 欄杆更新(81.47m)                 |
| ▨   | 人行道鋪面(191.09m <sup>2</sup> ) |
| ○   | 既有喬木                         |
| ▩   | 箱籠座椅(2座)                     |
| ▨   | 懸臂棧道鋪面(81.47m)               |
| ▨   | AC鋪面(476.68m <sup>2</sup> )  |
| ▨   | 道路拓寬範圍                       |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |



設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

繪圖  
設計  
校核

張能重  
黃斐如  
黃德昭

覆核  
核准  
核准日期

張山青  
黎哲維  
45.4.30

技師簽證

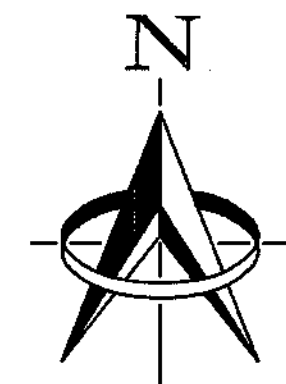


竣工  
圖查

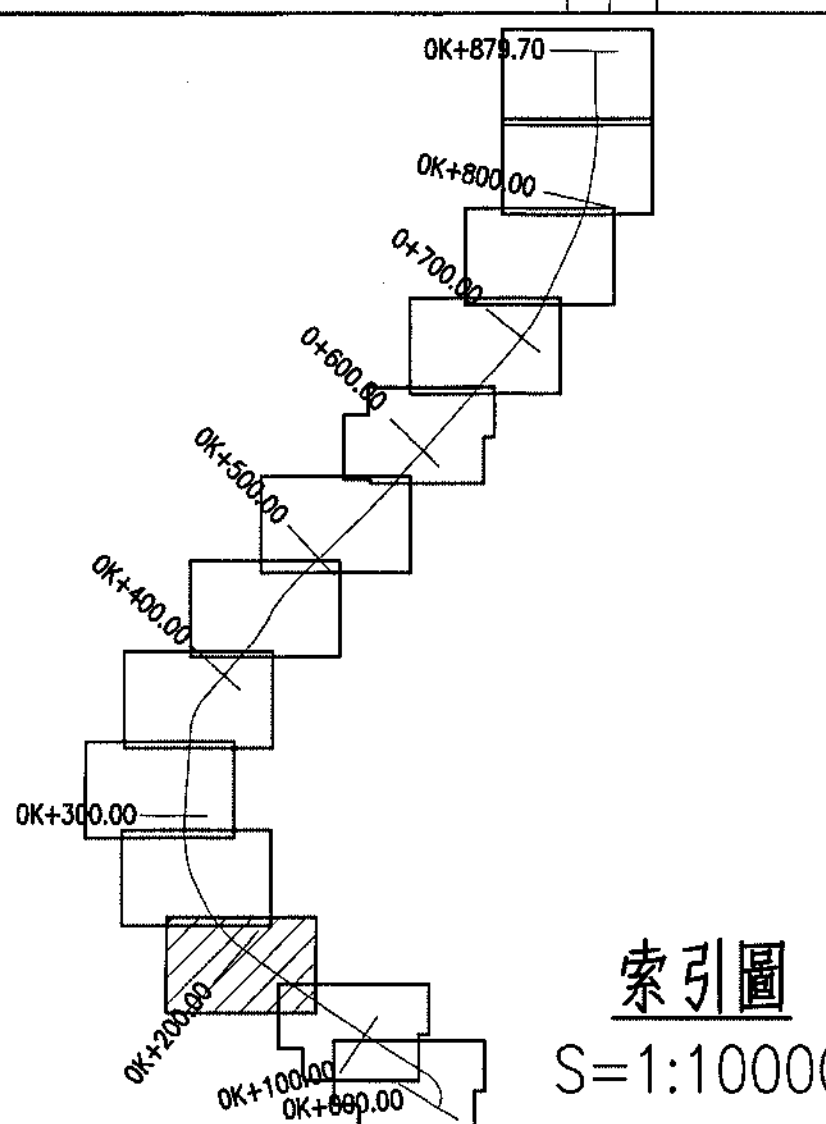
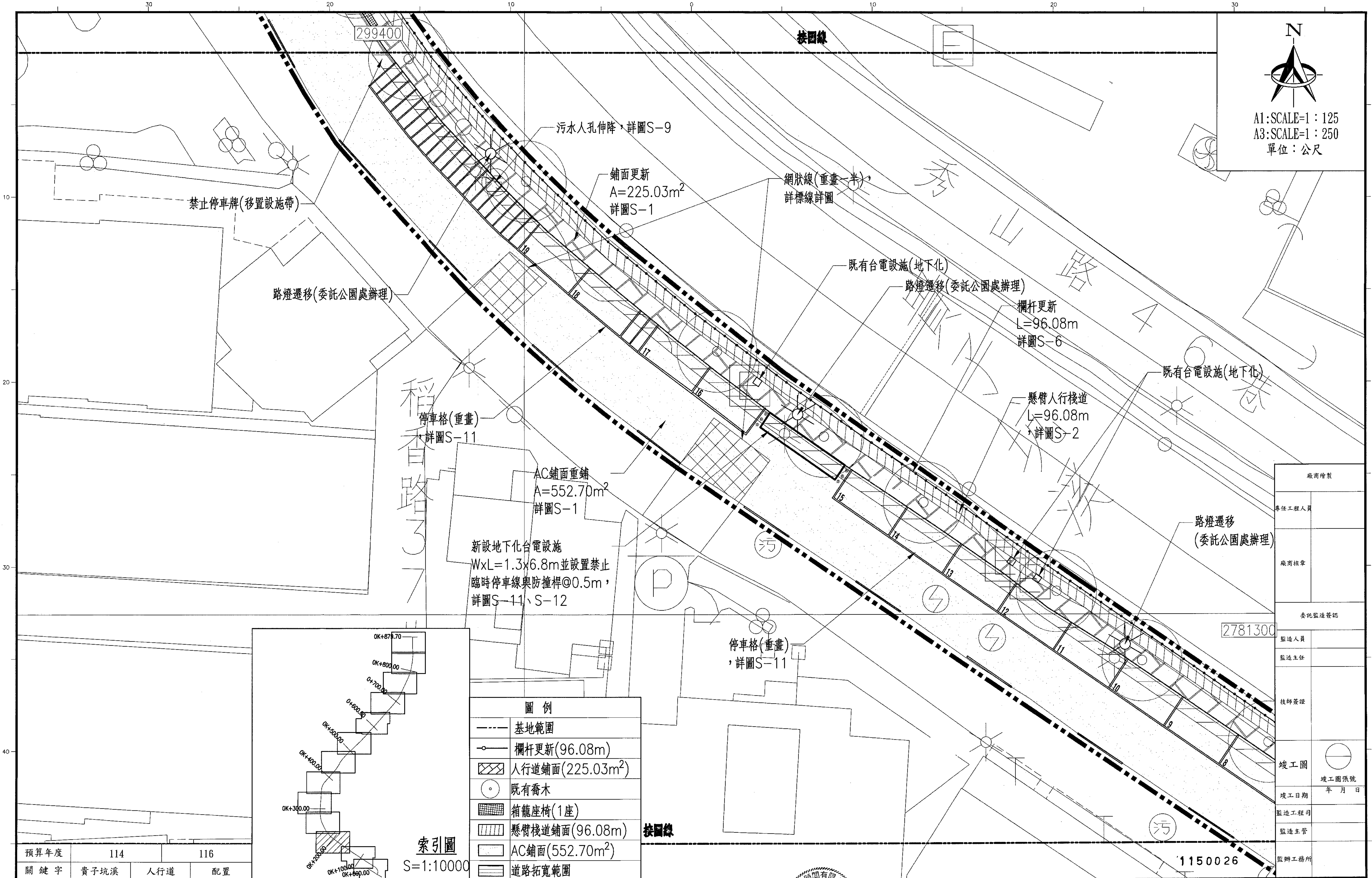
工程名稱  
貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善  
圖別  
分區平面配置圖(二)

建檔號

圖號  
9  
P  
張號  
12  
49



A1: SCALE=1:125  
A3: SCALE=1:250  
單位：公尺



| 圖例  |                 |
|-----|-----------------|
| --- | 基地範圍            |
| ○   | 欄杆更新(96.08m)    |
| ▨   | 人行道鋪面(225.03m²) |
| ○   | 既有喬木            |
| ▨   | 箱籠座椅(1座)        |
| ▨   | 懸臂棧道鋪面(96.08m)  |
| ▨   | AC鋪面(552.70m²)  |
| ▨   | 道路拓寬範圍          |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

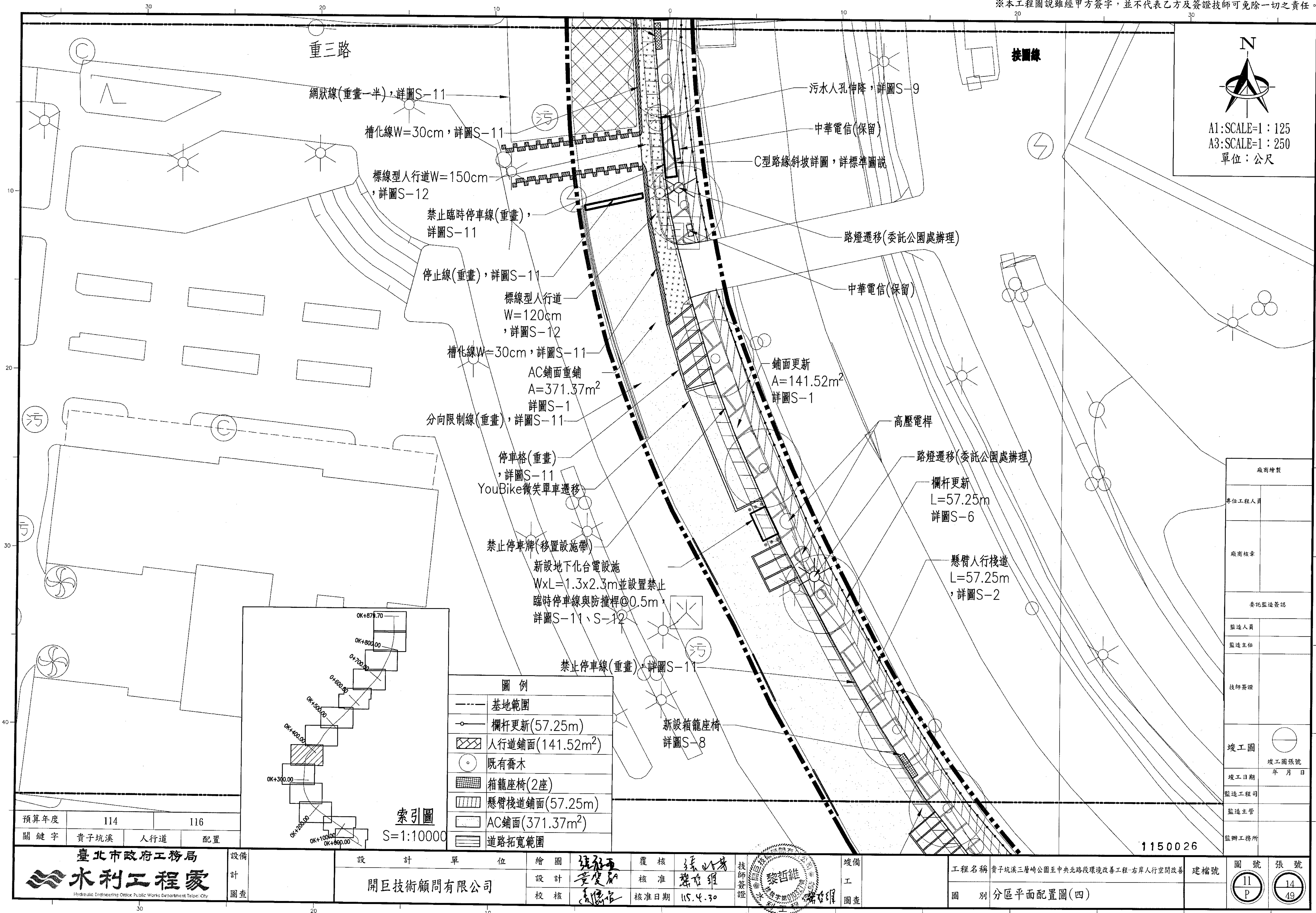
臺北市工務局

水利工程處

Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

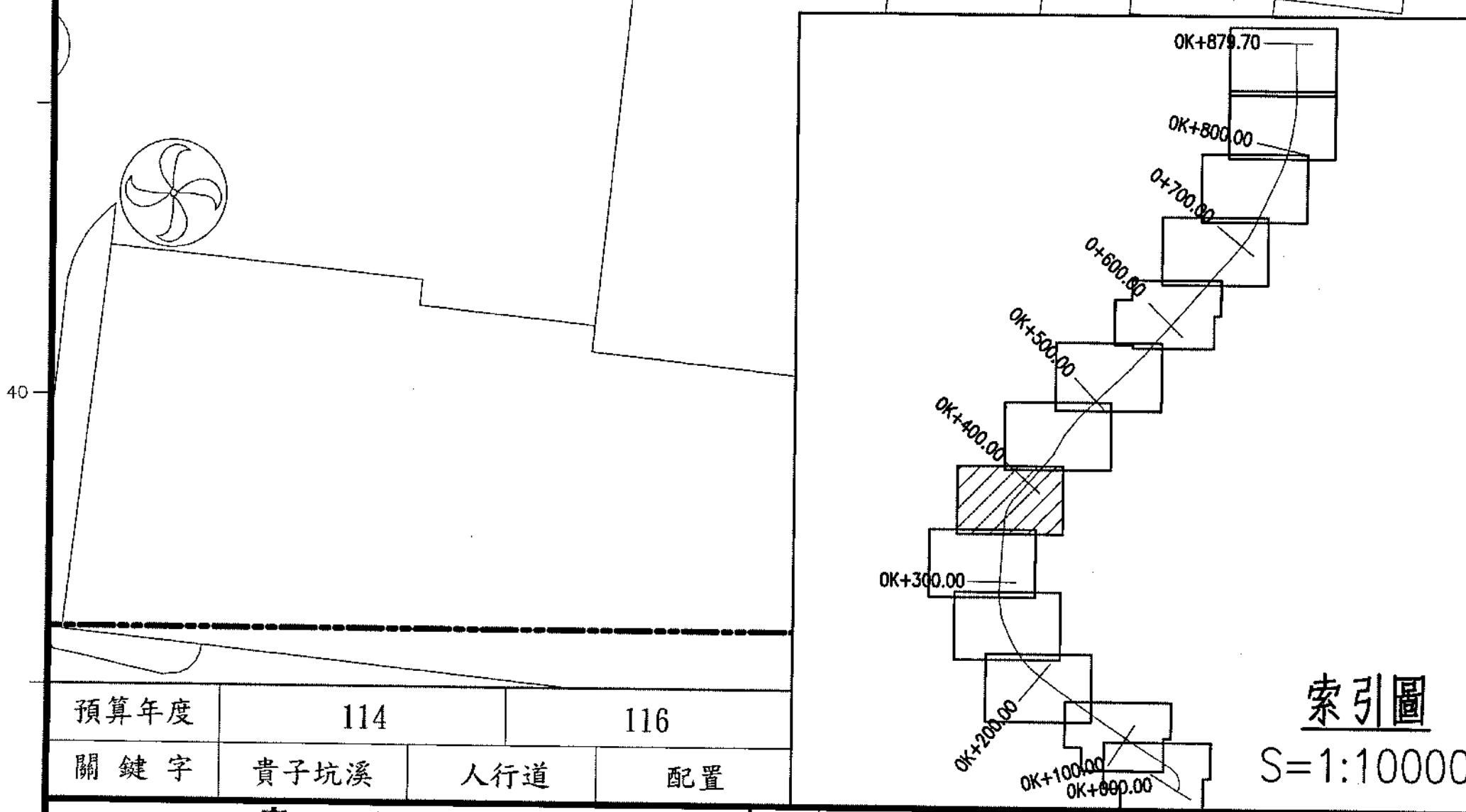
|       |            |    |      |          |      |
|-------|------------|----|------|----------|------|
| 設備計圖查 | 設計單位       | 繪圖 | 覆核   | 技師簽證     | 竣工圖查 |
|       | 開巨技術顧問有限公司 | 設計 | 核准   | 黎哲維      |      |
|       |            | 校核 | 核准日期 | 115.4.10 |      |

|      |                                |     |      |       |
|------|--------------------------------|-----|------|-------|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 | 圖號   | 張號    |
| 圖別   | 分區平面配置圖(三)                     |     | 10 P | 13 49 |



N

A1:SCALE=1:125  
A3:SCALE=1:250  
單位：公尺



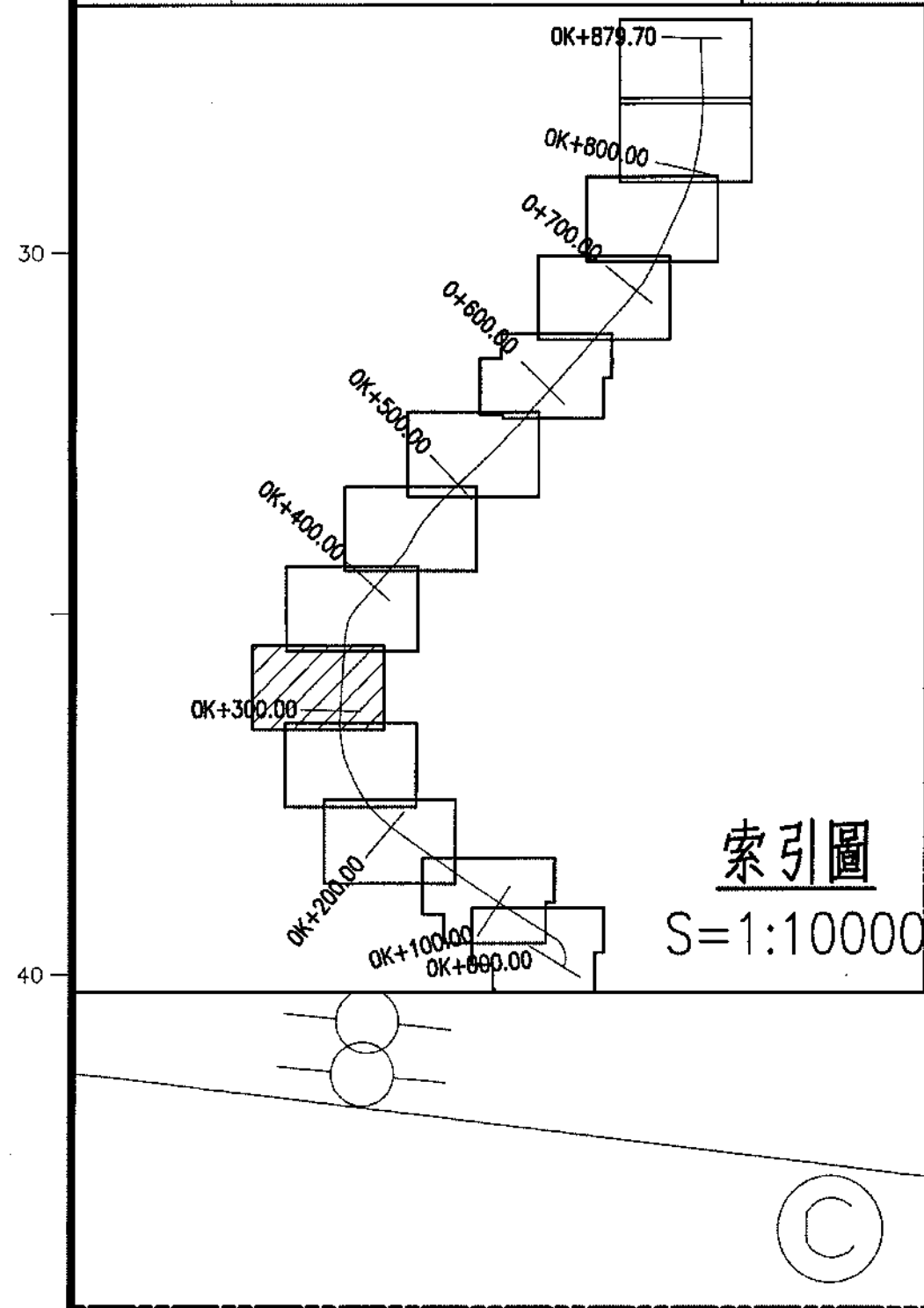
| 圖 例 |                              |
|-----|------------------------------|
|     | 基地範圍                         |
|     | 欄杆更新(57.25m)                 |
|     | 人行道鋪面(141.52m <sup>2</sup> ) |
|     | 既有喬木                         |
|     | 箱籠座椅(2座)                     |
|     | 懸臂棧道鋪面(57.25m)               |
|     | AC鋪面(371.37m <sup>2</sup> )  |
|     | 道路拓寬範圍                       |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工圖張號  | 年 月 日 |
| 竣工日期   |       |
| 監造工程師  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |



| 圖 例 |                              |
|-----|------------------------------|
| --- | 基地範圍                         |
| —○— | 欄杆更新(56.76m)                 |
| ▨   | 人行道鋪面(146.92m <sup>2</sup> ) |
| ○   | 既有喬木                         |
| ▩   | 箱籠座椅(1座)                     |
| ▨   | 懸臂棧道鋪面(56.76m)               |
| ▨   | AC鋪面(332.59m <sup>2</sup> )  |
| ▨   | 道路拓寬範圍                       |



|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

重三路

臺北市工務局  
水利工程處  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設 計 單 位  
開巨技術顧問有限公司

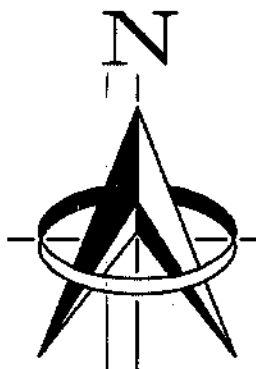
|     |     |      |          |
|-----|-----|------|----------|
| 繪 圖 | 張麗玉 | 覆 核  | 張麗玉      |
| 設 計 | 張麗玉 | 核 准  | 張麗玉      |
| 校 核 | 張麗玉 | 核准日期 | 115.4.30 |

技師簽證  
黎哲維

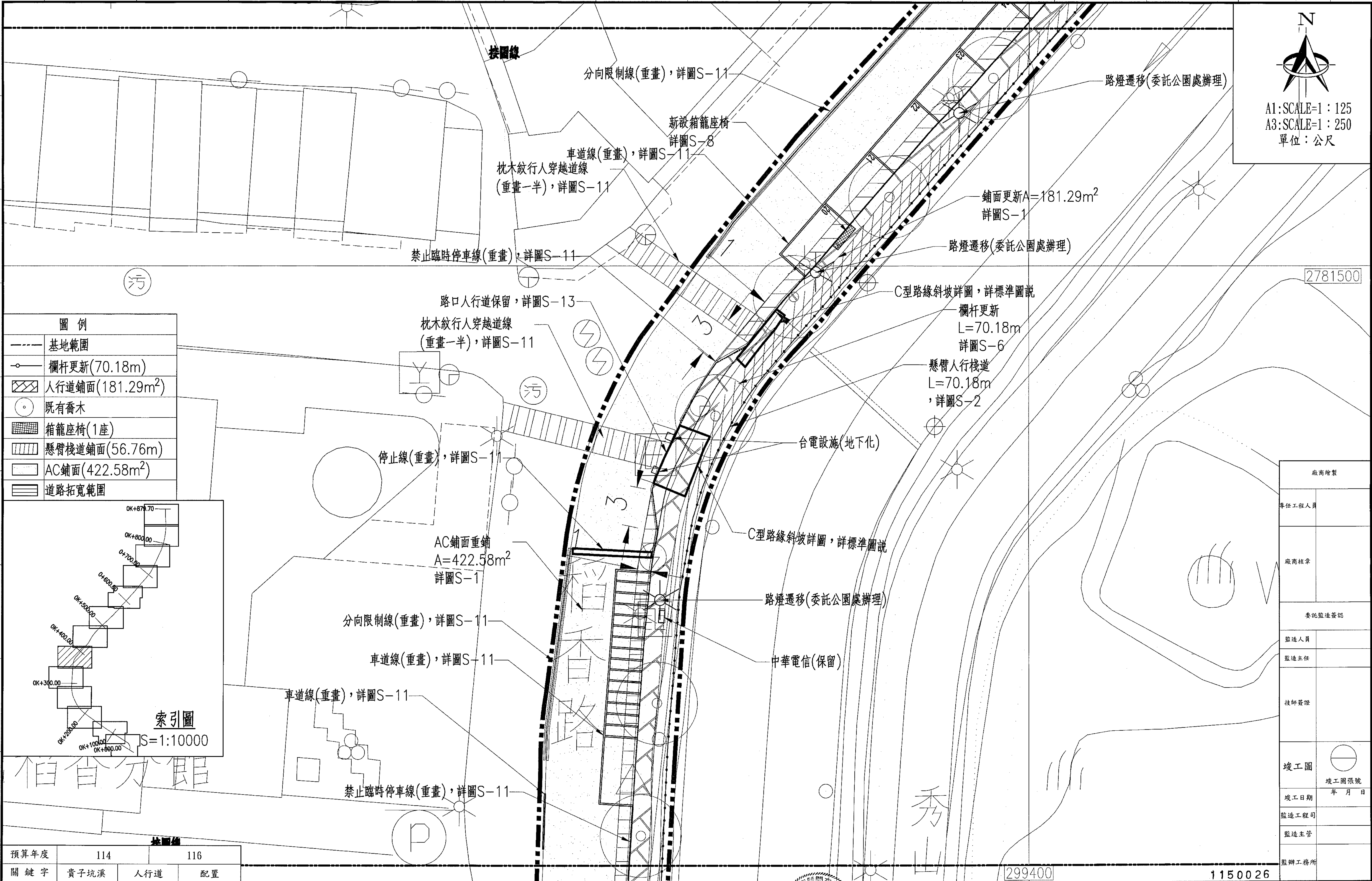
竣工  
圖查

|      |                                |     |  |
|------|--------------------------------|-----|--|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 |  |
| 圖 別  | 分區平面配置圖(五)                     |     |  |

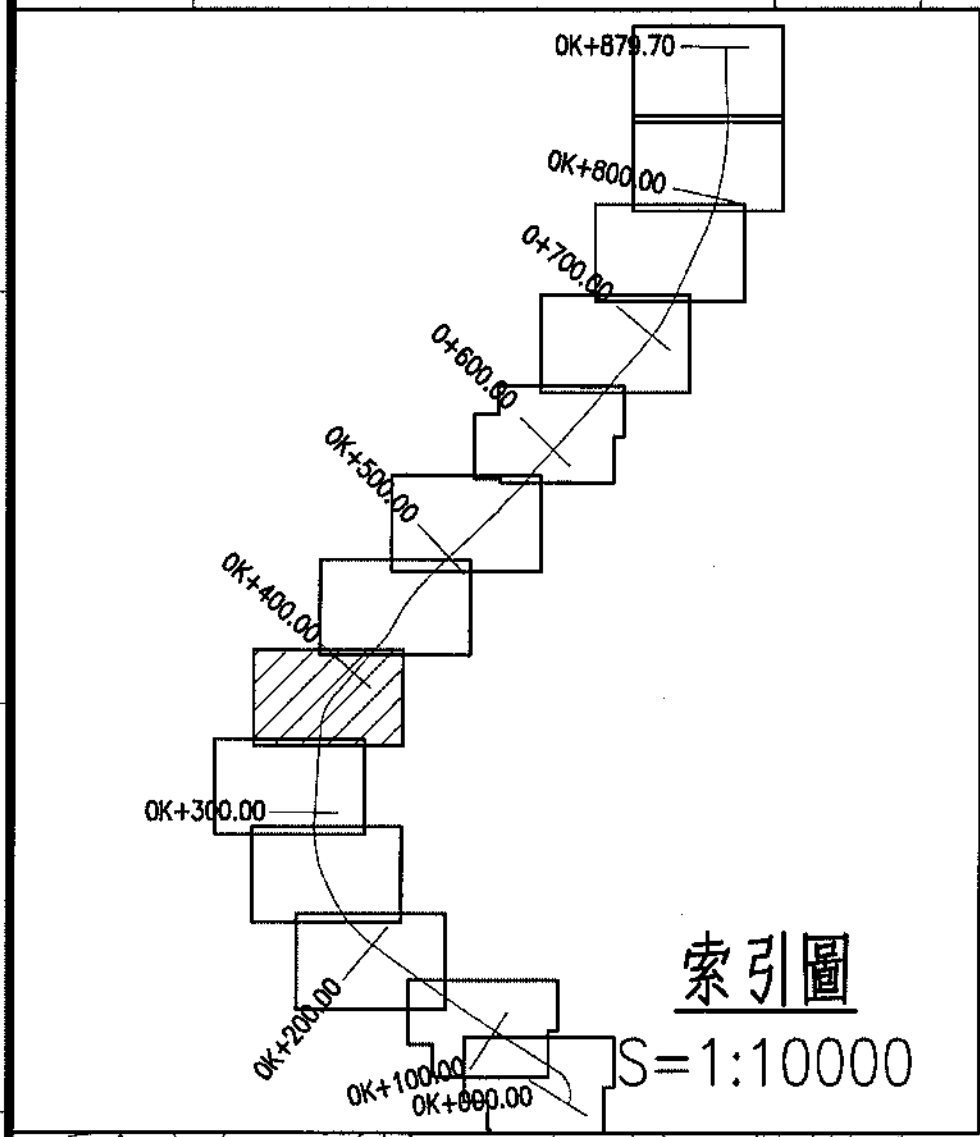
|         |          |
|---------|----------|
| 圖 號     | 張 號      |
| 12<br>P | 15<br>49 |



A1: SCALE=1:125  
A3: SCALE=1:250  
單位：公尺



| 圖例  |                 |
|-----|-----------------|
| --- | 基地範圍            |
| —○— | 欄杆更新(70.18m)    |
| ▨   | 人行道鋪面(181.29m²) |
| ○   | 既有喬木            |
| ▧   | 箱籠座椅(1座)        |
| ▨   | 懸臂棧道鋪面(56.76m)  |
| ▨   | AC鋪面(422.58m²)  |
| ▨   | 道路拓寬範圍          |



| 預算年度 | 114  | 116    |
|------|------|--------|
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

臺北市工務局  
**水利工程處**  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

| 繪圖 | 張亞 | 覆核   | 張山       |
|----|----|------|----------|
| 設計 | 安受 | 核准   | 張山       |
| 校核 | 張山 | 核准日期 | 115.4.30 |

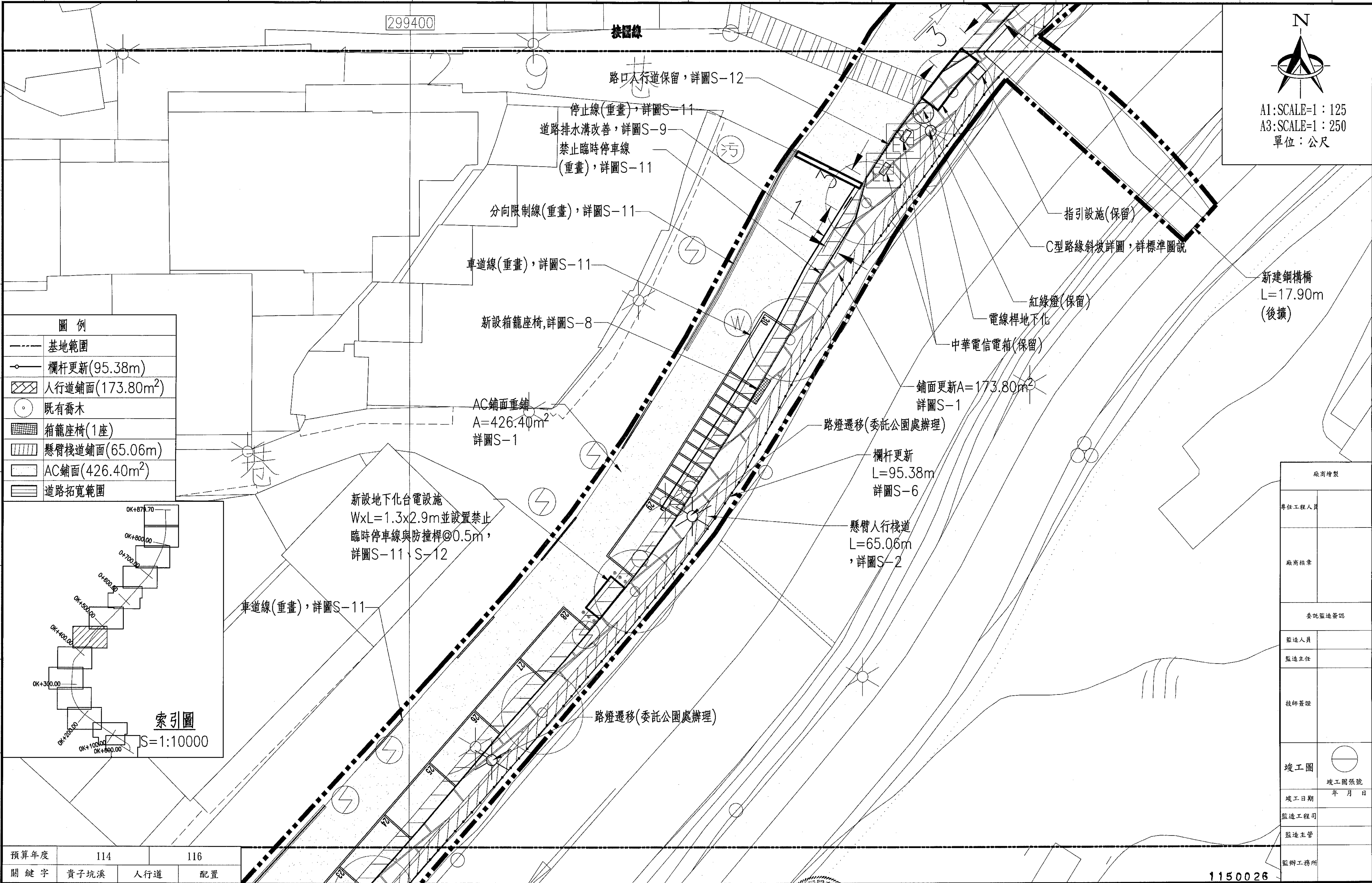
技師簽證  
黎哲維

竣工圖  
圖查

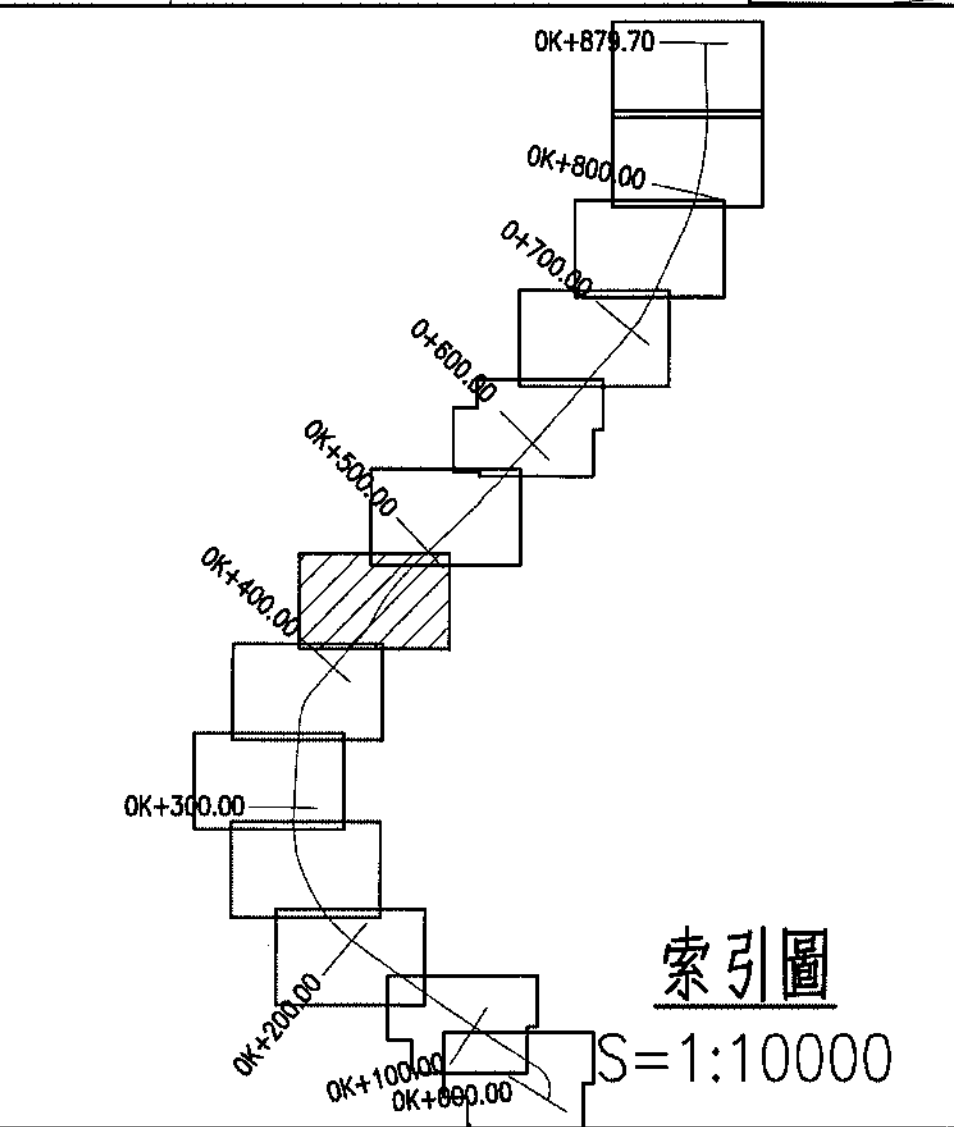
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 | 1150026 |
|------|--------------------------------|-----|---------|
| 圖別   | 分區平面配置圖(六)                     |     |         |

| 廠商增製   |       |
|--------|-------|
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造督認 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程師  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

| 圖號 | 13 | 張號 | 16 |
|----|----|----|----|
| P  |    | 49 |    |



| 圖 例 |                              |
|-----|------------------------------|
|     | 基地範圍                         |
|     | 欄杆更新(95.38m)                 |
|     | 人行道鋪面(173.80m <sup>2</sup> ) |
|     | 既有喬木                         |
|     | 箱籠座椅(1座)                     |
|     | 懸臂棧道鋪面(65.06m)               |
|     | AC鋪面(426.40m <sup>2</sup> )  |
|     | 道路拓寬範圍                       |



|       |      |        |
|-------|------|--------|
| 預算年度  | 114  | 116    |
| 關 鍵 字 | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

臺北市政府工務局  
**水利工程處**  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

|    |
|----|
| 設備 |
| 計  |
| 圖查 |

|            |
|------------|
| 設 計 單 位    |
| 開巨技術顧問有限公司 |

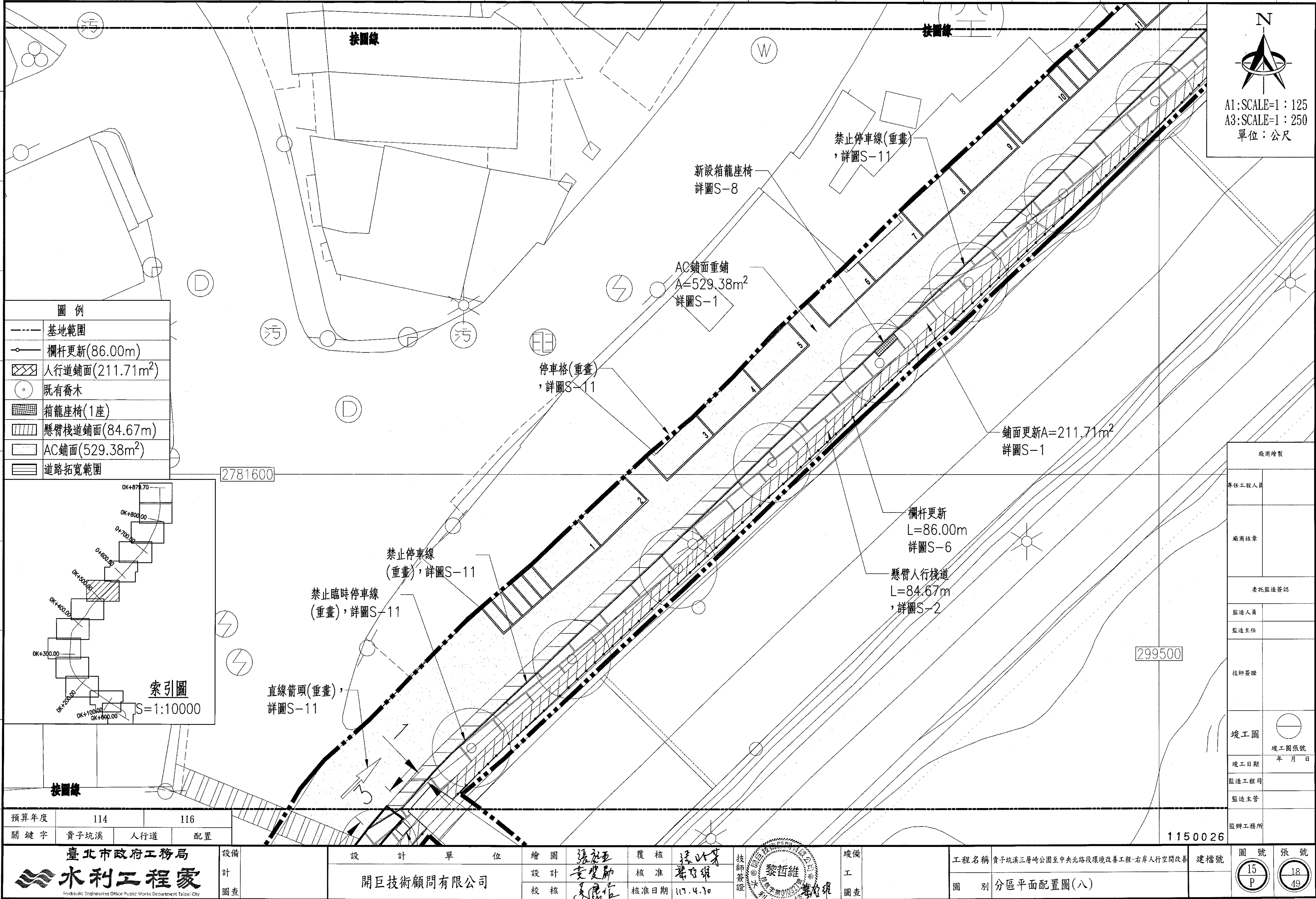
|     |     |      |          |
|-----|-----|------|----------|
| 繪 圖 | 張麗如 | 覆 核  | 張麗如      |
| 設 計 | 黃建勳 | 核 准  | 黎哲維      |
| 校 核 | 黃建勳 | 核准日期 | 115.4.70 |

|      |     |
|------|-----|
| 技師簽證 | 黎哲維 |
| 竣備   | 工   |
| 圖查   |     |

|      |                                |     |
|------|--------------------------------|-----|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 |
| 圖 別  | 分區平面配置圖(七)                     |     |

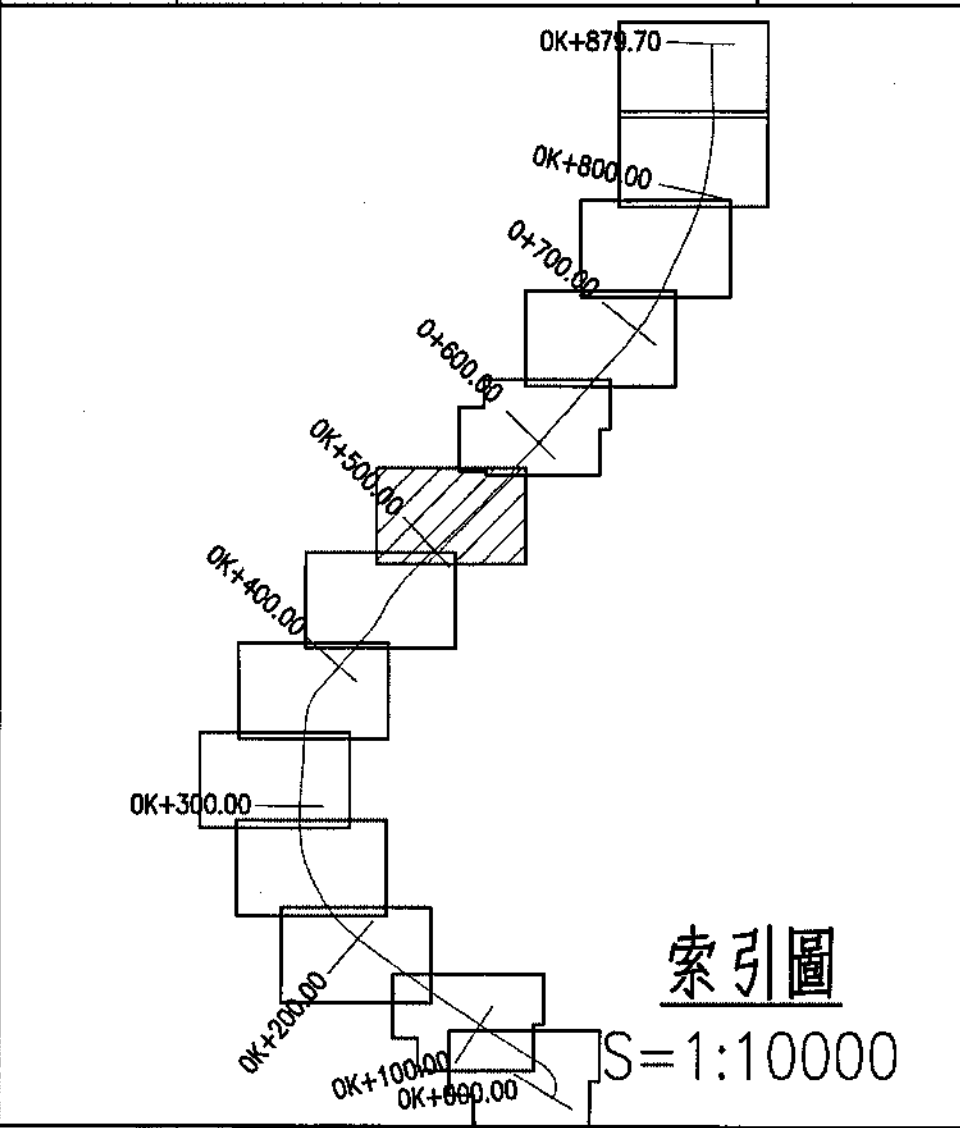
|         |          |
|---------|----------|
| 圖 號     | 張 號      |
| 14<br>P | 17<br>49 |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |



N  
A1: SCALE=1:125  
A3: SCALE=1:250  
單位:公尺

| 圖例 |                 |
|----|-----------------|
|    | 基地範圍            |
|    | 欄杆更新(86.00m)    |
|    | 人行道鋪面(211.71m²) |
|    | 既有喬木            |
|    | 箱籠座椅(1座)        |
|    | 懸臂棧道鋪面(84.67m)  |
|    | AC鋪面(529.38m²)  |
|    | 道路拓寬範圍          |



| 廠商繪製   |       |
|--------|-------|
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程師  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

臺北市工務局  
水利工程家  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department, Taipei City

|    |  |
|----|--|
| 設備 |  |
| 設計 |  |
| 圖查 |  |

|      |            |
|------|------------|
| 設計單位 | 開巨技術顧問有限公司 |
|------|------------|

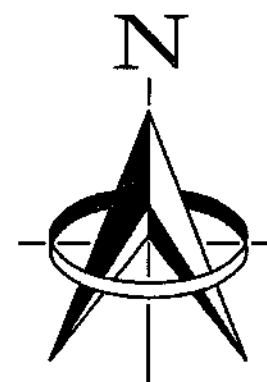
|    |     |      |          |
|----|-----|------|----------|
| 繪圖 | 張麗玉 | 覆核   | 張以昇      |
| 設計 | 黃俊傑 | 核准   | 黃俊傑      |
| 校核 | 黃俊傑 | 核准日期 | 117.4.30 |

|      |     |      |  |
|------|-----|------|--|
| 技師簽證 | 黎哲維 | 竣工圖查 |  |
|------|-----|------|--|

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 |
|------|--------------------------------|

|    |            |
|----|------------|
| 圖別 | 分區平面配置圖(八) |
|----|------------|

|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| 圖號 | 15 | 張號 | 18 |
|    | P  |    | 49 |



A1: SCALE=1:125  
A3: SCALE=1:250  
單位：公尺

圖例

- 基地範圍
- 欄杆更新(76.59m)
- 人行道鋪面(200.44m<sup>2</sup>)
- 既有喬木
- 箱籠座椅(1座)
- 懸臂棧道鋪面(76.59m)
- AC鋪面(476.85m<sup>2</sup>)
- 道路拓寬範圍

索引圖

S=1:10000

禁止停車線(重畫), 詳圖S-11

新設箱籠座椅, 詳圖S-8

AC鋪面重鋪  
A=476.85m<sup>2</sup>  
詳圖S-1

車道線(重畫), 詳圖S-11

禁止停車線  
(重畫), 詳圖S-11

欄杆更新  
L=76.59m  
詳圖S-6

懸臂人行棧道  
L=76.59m  
詳圖S-2

鋪面更新A=200.44m<sup>2</sup>  
詳圖S-1

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

設備  
計  
圖查

設計單位

開巨技術顧問有限公司

繪圖

設計

校核

張亞王

張亞王

張亞王

覆核

核准

核准日期

張亞王

張亞王

115.4.30

技師簽證

黎哲維

竣備

工

圖查

工程名稱 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善

圖別 分區平面配置圖(九)

1150026

建檔號

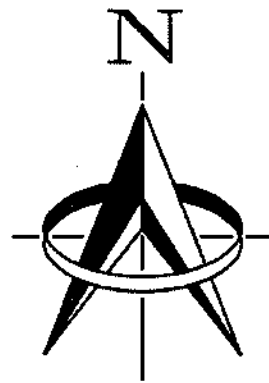
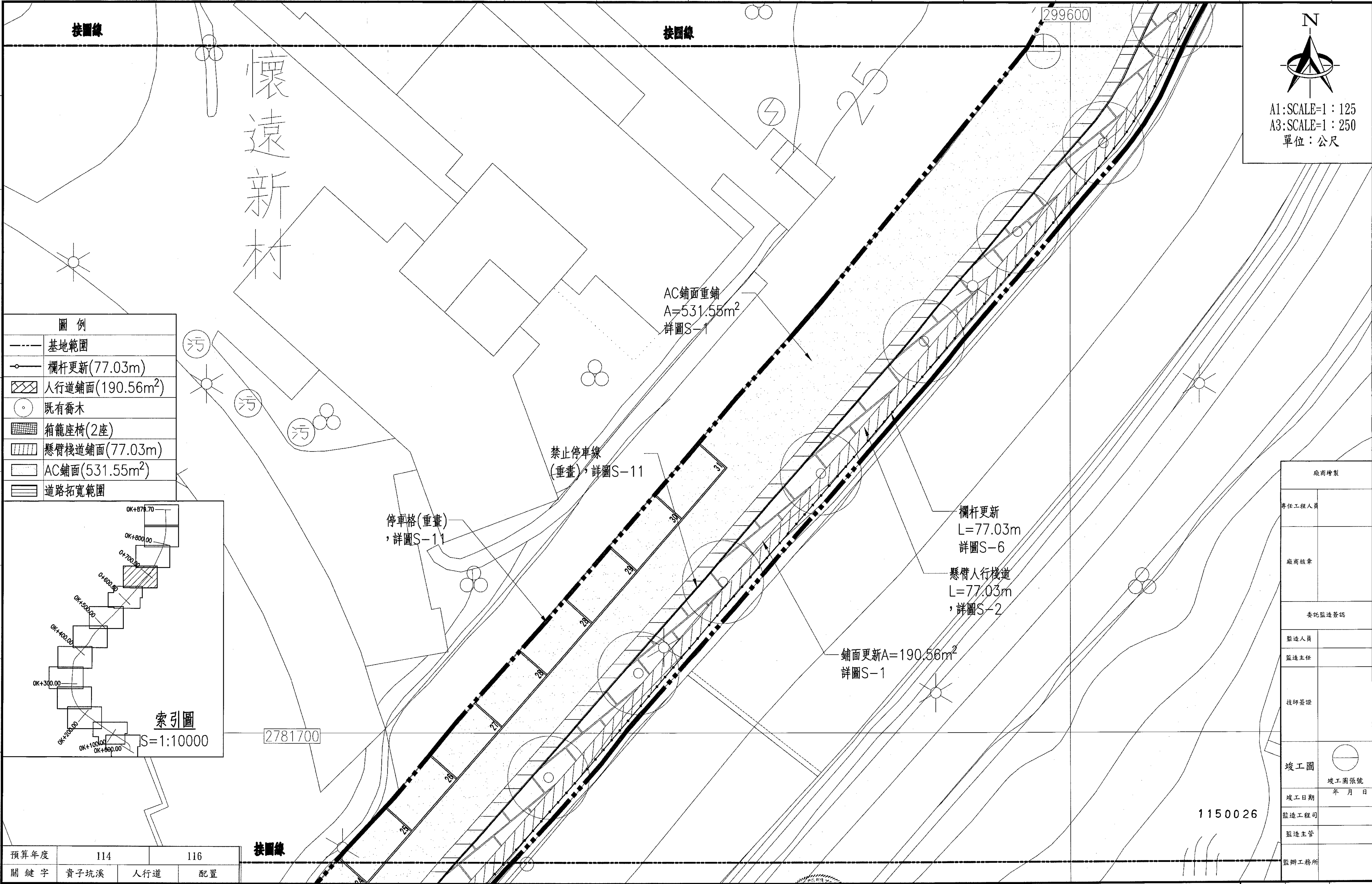
圖號

張號

16  
P

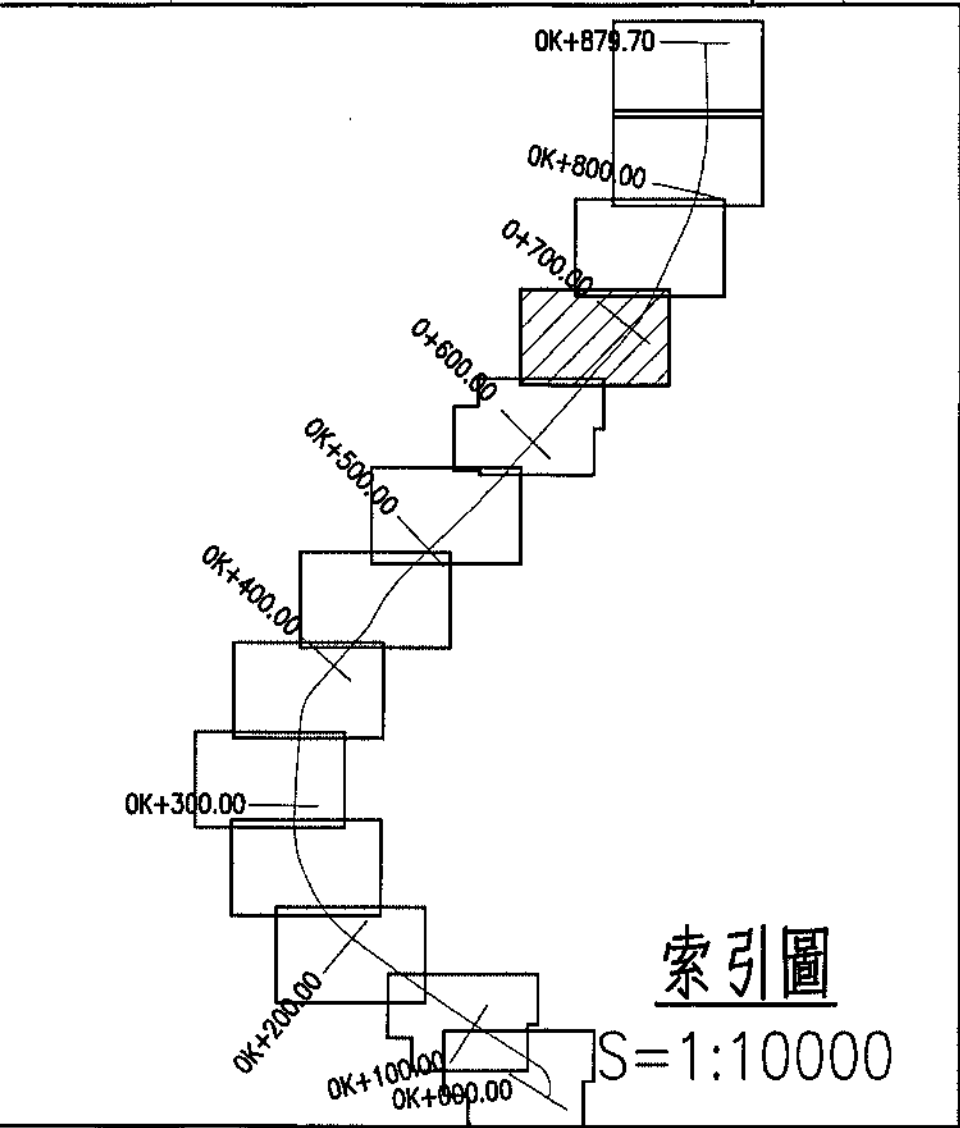
19  
49

※本工程圖說雖經甲方簽字，並不代表乙方及簽證技師可免除一切之責任。



A1: SCALE=1 : 125  
A3: SCALE=1 : 250  
單位：公尺

| 圖 例 |                              |
|-----|------------------------------|
|     | 基地範圍                         |
|     | 欄杆更新(77.03m)                 |
|     | 人行道鋪面(190.56m <sup>2</sup> ) |
|     | 既有喬木                         |
|     | 箱籠座椅(2座)                     |
|     | 懸臂棧道鋪面(77.03m)               |
|     | AC鋪面(531.55m <sup>2</sup> )  |
|     | 道路拓寬範圍                       |



|       |      |        |
|-------|------|--------|
| 預算年度  | 114  | 116    |
| 關 鍵 字 | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

臺北市政府工務局

水利工程局

Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設 計 單 位  
開巨技術顧問有限公司

繪 圖  
設 計  
校 核

張家臣  
安俊勛  
高偉倫

覆 核  
核 准

張山景  
黎哲維  
核准日期 115.4.30

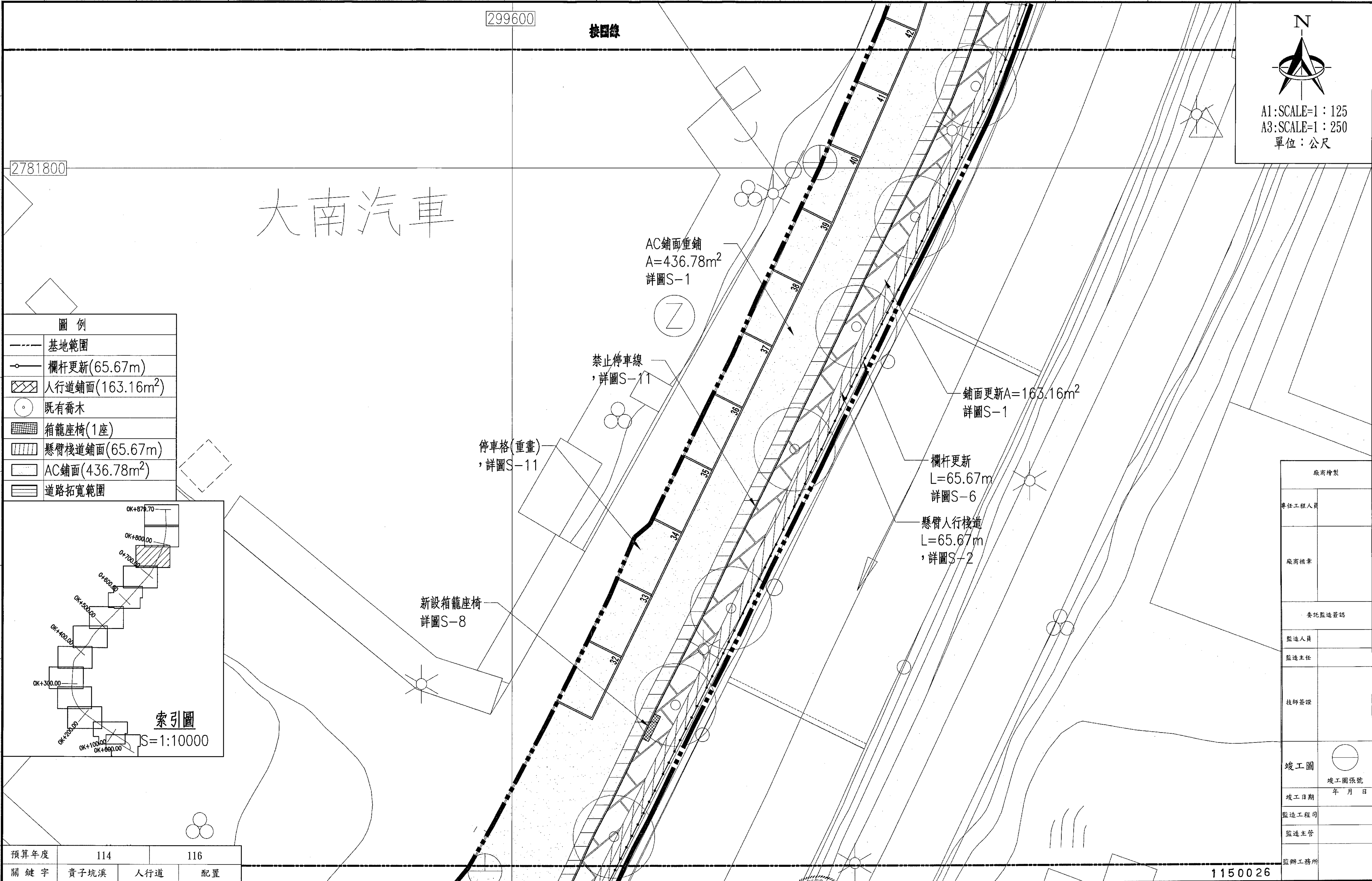
技師簽證  
黎哲維

竣備  
工  
圖查

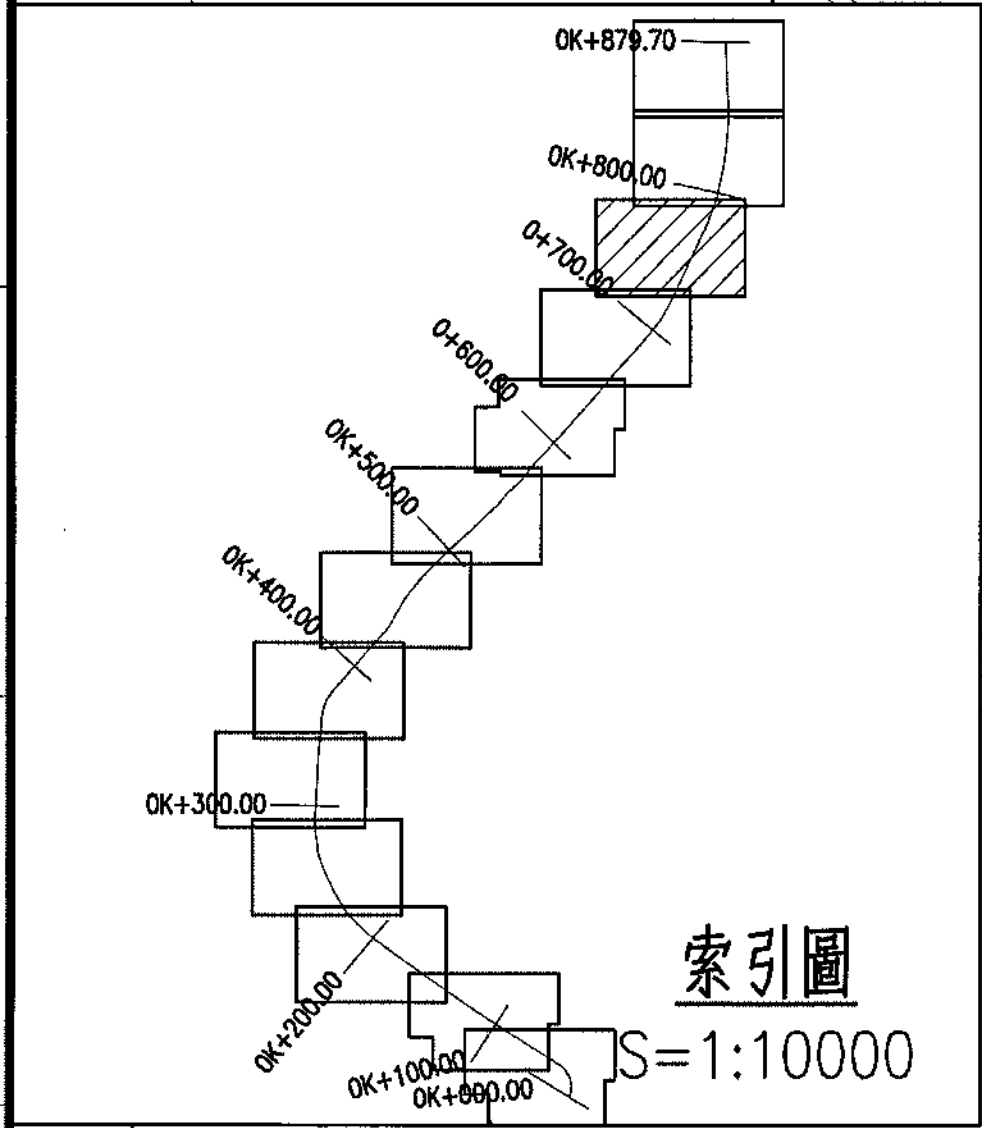
工程名稱 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善  
圖 別 分區平面配置圖(十)

建檔號

圖 號 張 號  
17 20  
P 49

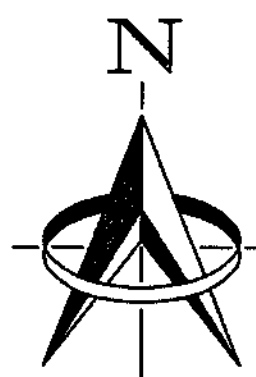
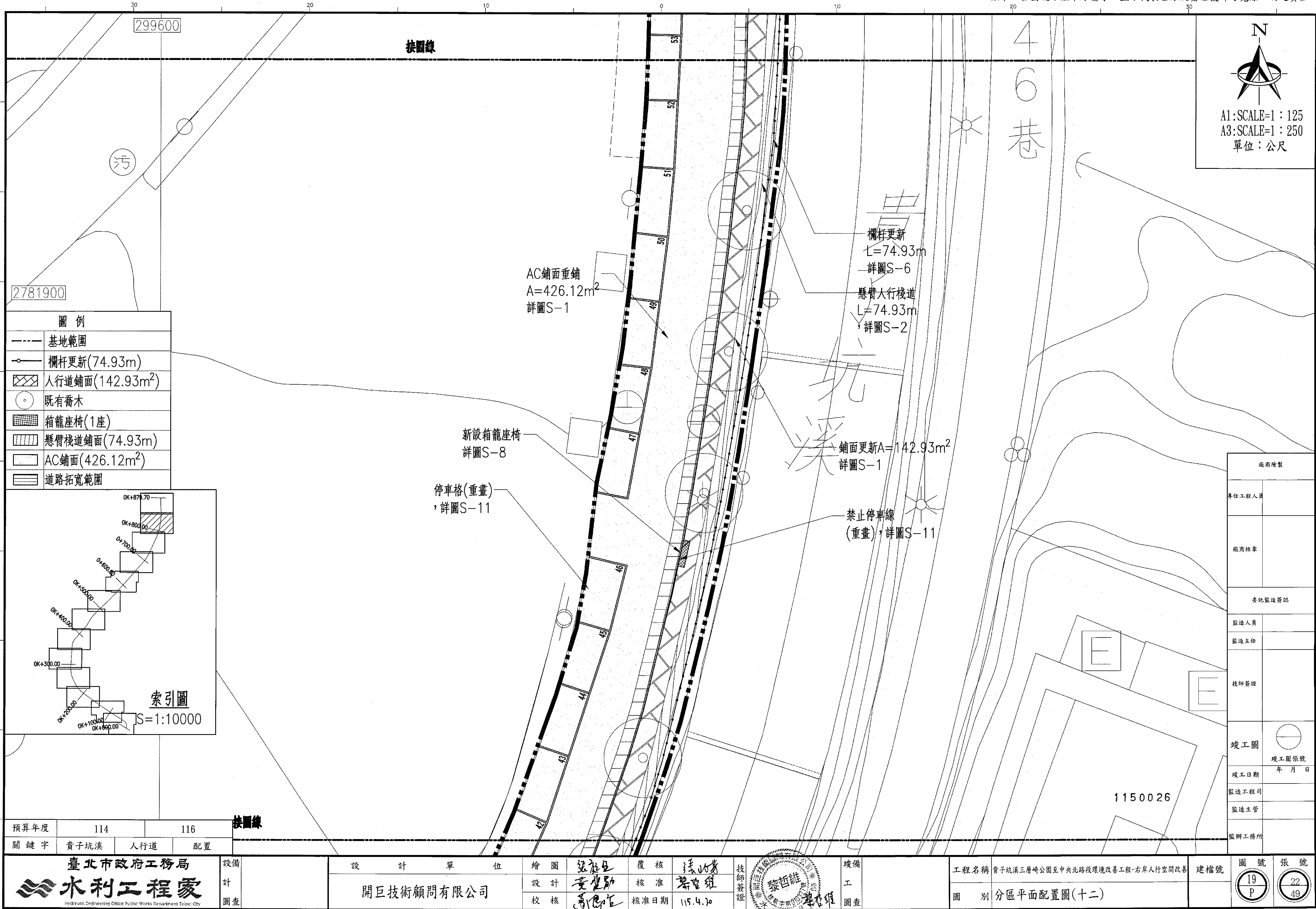


| 圖 例 |                              |
|-----|------------------------------|
|     | 基地範圍                         |
|     | 欄杆更新(65.67m)                 |
|     | 人行道鋪面(163.16m <sup>2</sup> ) |
|     | 既有喬木                         |
|     | 箱籠座椅(1座)                     |
|     | 懸臂棧道鋪面(65.67m)               |
|     | AC鋪面(436.78m <sup>2</sup> )  |
|     | 道路拓寬範圍                       |



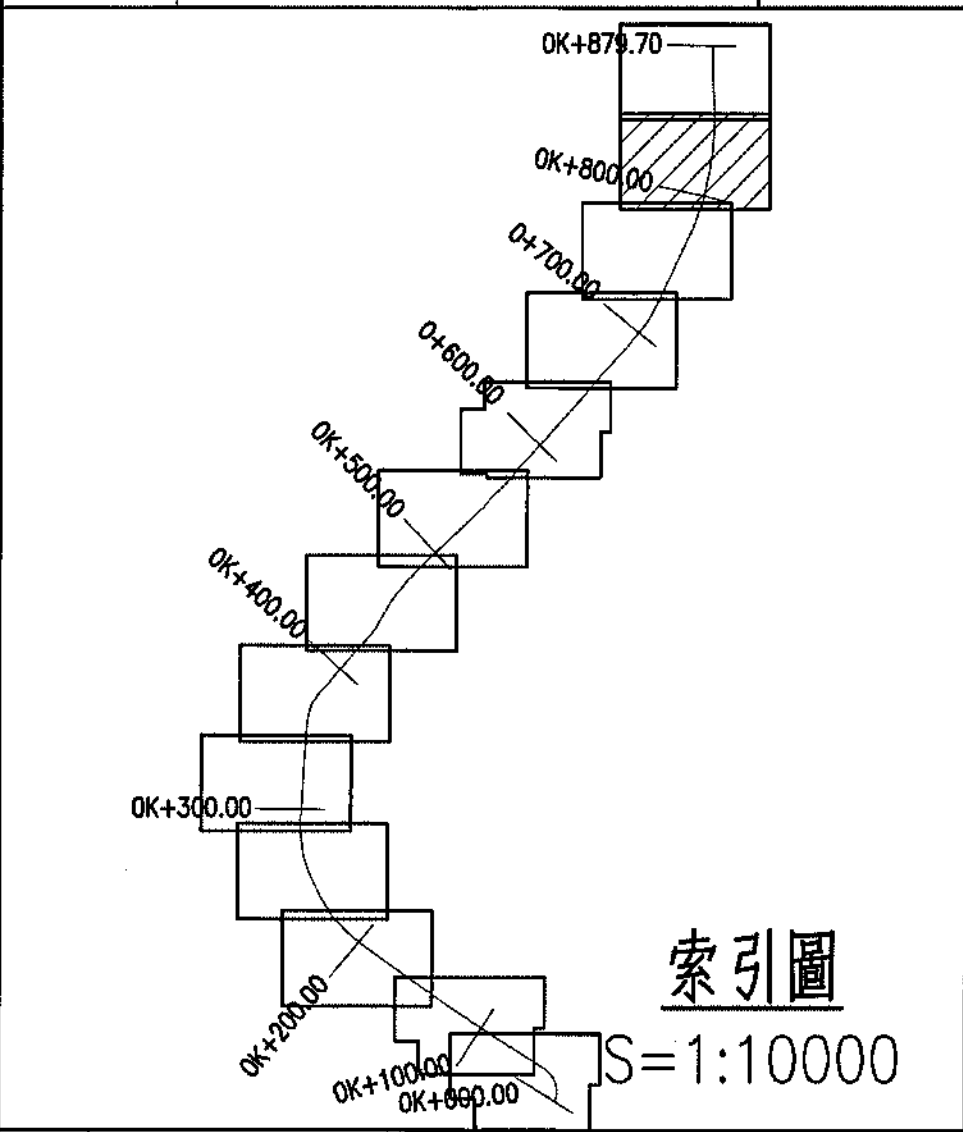
|       |      |        |
|-------|------|--------|
| 預算年度  | 114  | 116    |
| 關 鍵 字 | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

|                                                                                     |  |                   |                                    |                    |                            |                          |                         |                       |                                        |             |                   |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|------------------------------------|--------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------------------------|-------------|-------------------|--------------------|
| 臺北市工務局<br>水利工程處<br>Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City |  | 設備<br>計<br>圖<br>查 | 設<br>計<br>單<br>位<br><br>開巨技術顧問有限公司 | 繪<br>圖<br>設計<br>校核 | 簽<br>發<br>受<br>發<br>承<br>發 | 覆<br>核<br>核<br>准<br>核准日期 | 技<br>師<br>簽<br>證<br>黎哲維 | 竣<br>備<br>工<br>圖<br>查 | 工程名稱<br>貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建<br>檔<br>號 | 圖<br>號<br>18<br>P | 張<br>號<br>21<br>49 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|------------------------------------|--------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------------------------|-------------|-------------------|--------------------|



A1: SCALE=1:125  
A3: SCALE=1:250  
單位: 公尺

| 圖 例 |                               |
|-----|-------------------------------|
|     | 基地範圍                          |
|     | 欄杆更新(74.93m)                  |
|     | 人行道路鋪面(142.93m <sup>2</sup> ) |
|     | 既有喬木                          |
|     | 箱籠座椅(1座)                      |
|     | 懸臂棧道鋪面(74.93m)                |
|     | AC鋪面(426.12m <sup>2</sup> )   |
|     | 道路拓寬範圍                        |



|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

臺北市工務局  
**水利工程處**  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

|    |
|----|
| 設備 |
| 計  |
| 圖查 |

|            |
|------------|
| 設 計 單 位    |
| 開巨技術顧問有限公司 |

|     |     |      |          |
|-----|-----|------|----------|
| 繪 圖 | 張麗玉 | 覆 核  | 張麗玉      |
| 設 計 | 黃聖弘 | 核 准  | 張麗玉      |
| 校 核 | 黃聖弘 | 核准日期 | 115.4.30 |

技師簽證

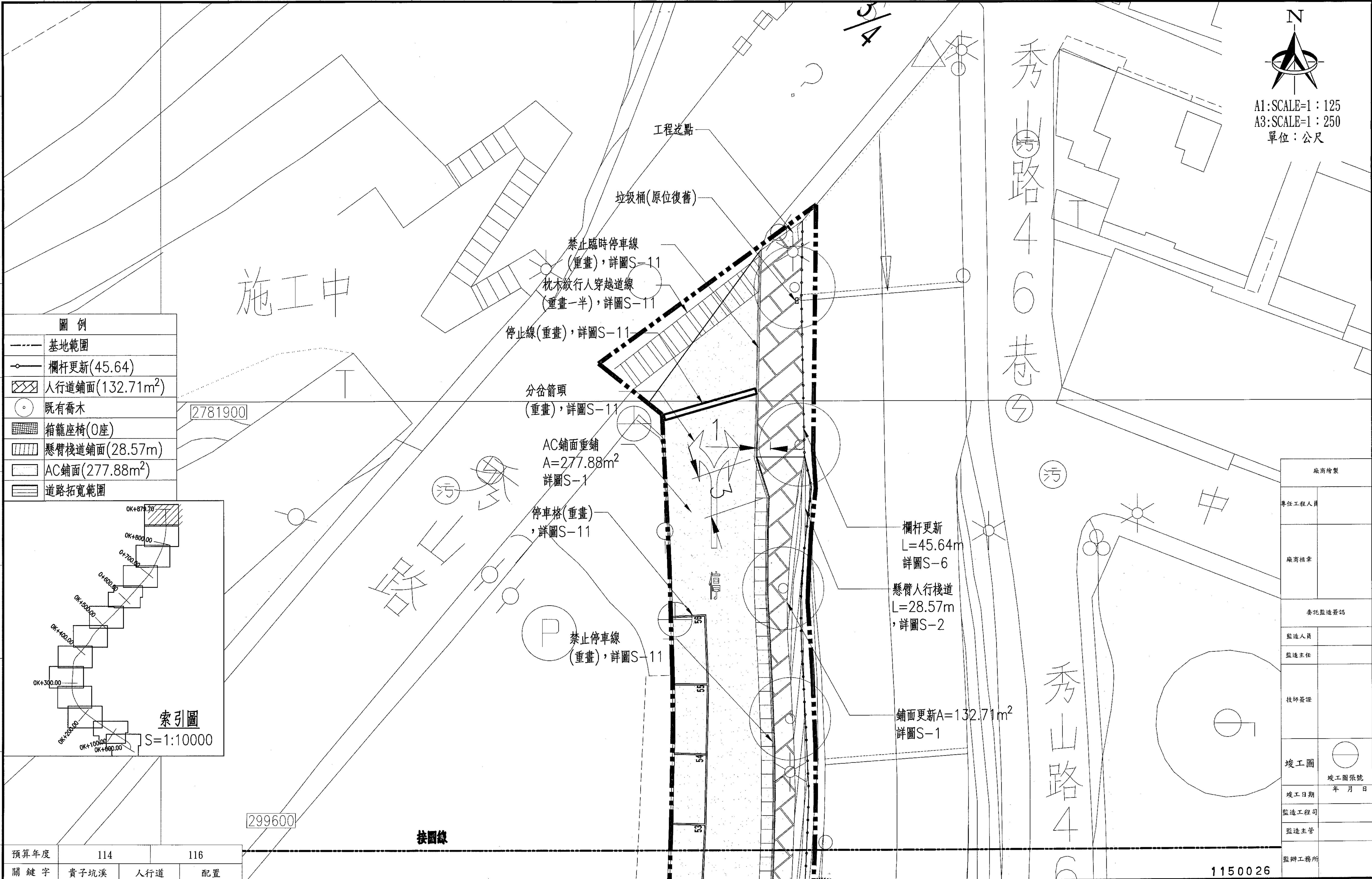
竣 工  
圖 查

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 |
| 圖 別  | 分區平面配置圖(十二)                    |

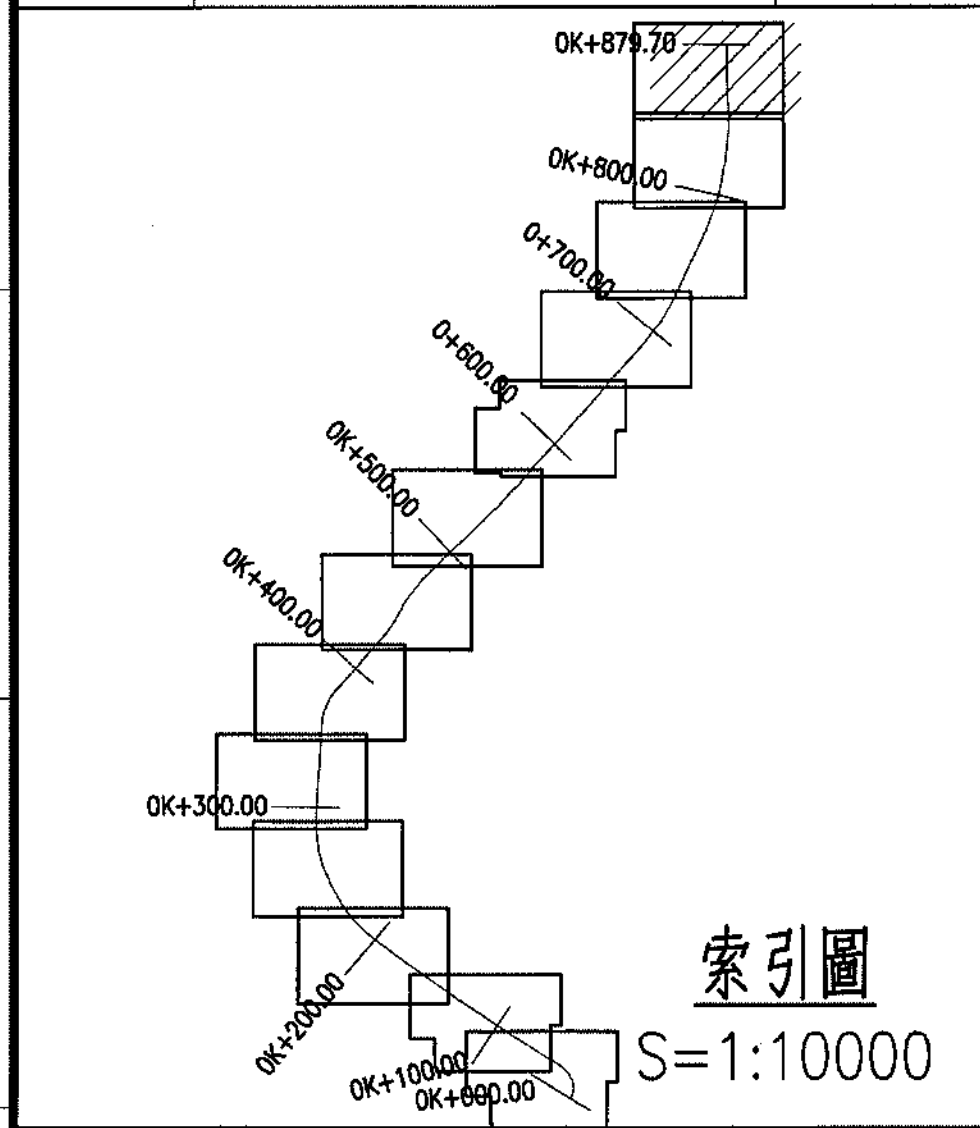
|     |         |
|-----|---------|
| 建檔號 | 1150026 |
|-----|---------|

|         |          |
|---------|----------|
| 圖 號     | 張 號      |
| 19<br>P | 22<br>49 |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工圖張號  | 年 月 日 |
| 竣工日期   |       |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |



| 圖 例 |                              |
|-----|------------------------------|
| --- | 基地範圍                         |
| —○— | 欄杆更新(45.64)                  |
| ▨   | 人行道鋪面(132.71m <sup>2</sup> ) |
| ○   | 既有喬木                         |
| ▩   | 箱籠座椅(0座)                     |
| ▨   | 懸臂棧道鋪面(28.57m)               |
| ▨   | AC鋪面(277.88m <sup>2</sup> )  |
| ▨   | 道路拓寬範圍                       |



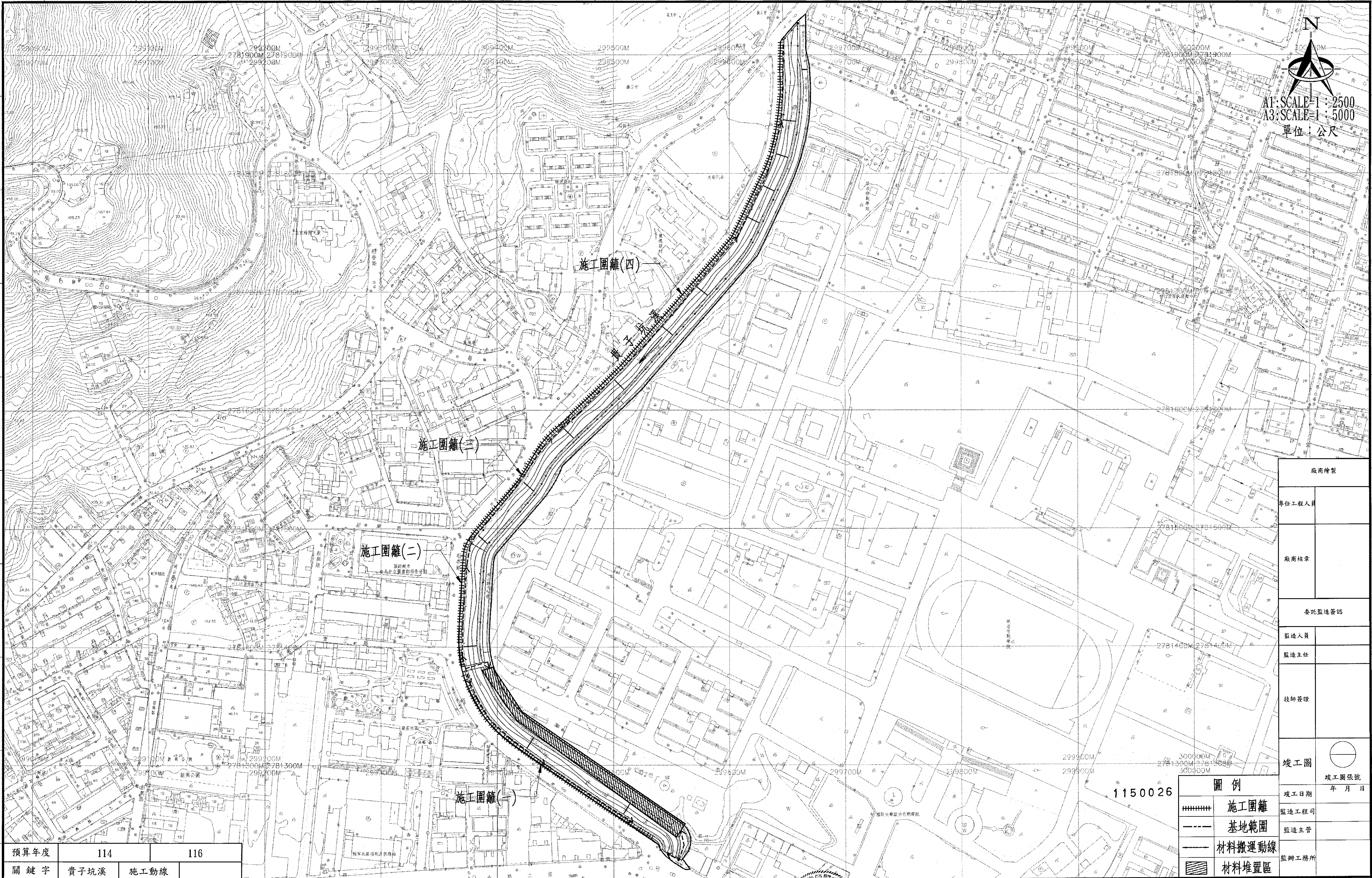
|      |      |     |
|------|------|-----|
| 預算年度 | 114  | 116 |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 |
|      | 配置   |     |

臺北市工務局  
水利工程處  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

|               |                                    |                    |                      |      |                   |
|---------------|------------------------------------|--------------------|----------------------|------|-------------------|
| 設備<br>計<br>圖查 | 設<br>計<br>單<br>位<br><br>開巨技術顧問有限公司 | 繪<br>圖<br>設計<br>校核 | 覆<br>核<br>核准<br>核准日期 | 技師簽證 | 竣<br>備<br>工<br>圖查 |
|---------------|------------------------------------|--------------------|----------------------|------|-------------------|

|      |                                |                 |
|------|--------------------------------|-----------------|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號             |
| 圖 別  | 分區平面配置圖(十三)                    |                 |
| 圖 號  | 20<br>P                        | 張 號<br>23<br>49 |

※本工程圖說雖經甲方簽字，並不代表乙方及簽證技師可免除一切之責任。

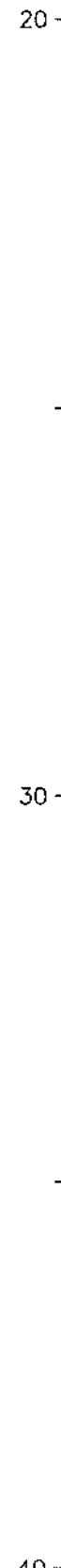


|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工圖張號  | 年 月 日 |

|       |        |
|-------|--------|
| 圖 例   |        |
| +++++ | 施工圍籬   |
| ---   | 基地範圍   |
| ---   | 材料搬運動線 |
| ▨     | 材料堆置區  |

|      |      |      |
|------|------|------|
| 預算年度 | 114  | 116  |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 施工動線 |

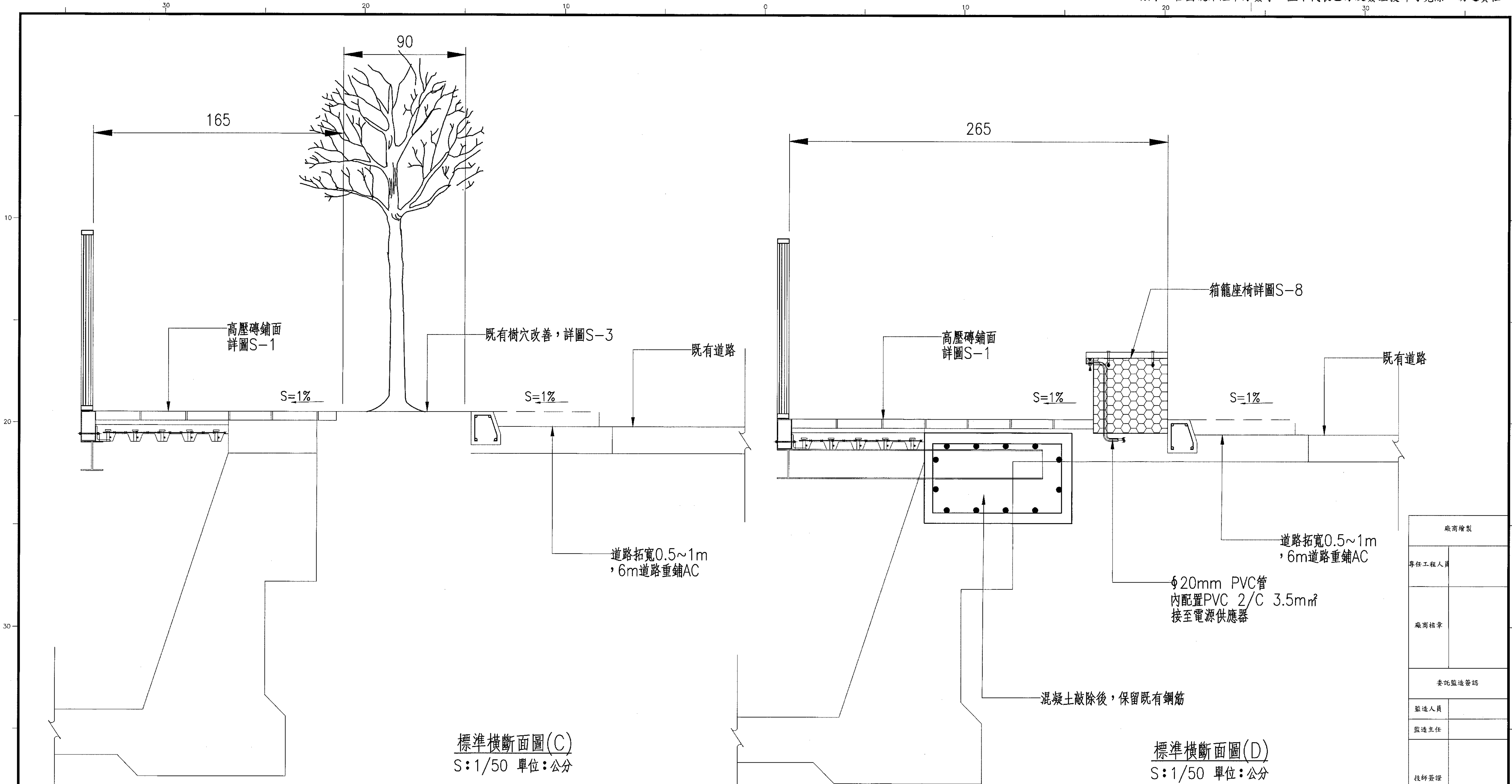
|                                                                                     |  |               |                                    |                                 |                                  |                        |                      |                       |                                        |             |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------|------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------------------------|-------------|----------------------|
| 臺北市工務局<br>水利工程處<br>Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City |  | 設備<br>計<br>圖查 | 設<br>計<br>單<br>位<br><br>開巨技術顧問有限公司 | 繪<br>圖<br>張<br>設<br>計<br>校<br>核 | 覆<br>核<br>核<br>准<br>核<br>准<br>日期 | 張<br>校<br>核<br>准<br>日期 | 技<br>師<br>簽<br>證<br> | 竣<br>備<br>工<br>圖<br>查 | 工程名稱<br>貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建<br>檔<br>號 | 圖<br>號<br>張<br>號<br> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------|------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------------------------|-------------|----------------------|



標準橫斷面圖(B)  
S: 1/25 單位: 公尺

1. 施工時若遇有既有設施設置於非樹穴側，則以標準橫斷面圖(A)進行施工。
2. 施工時若遇有台電地下化設施，則以標準橫斷面圖(B)進行施工。
3. 施工時若遇既有樹穴，則以標準橫斷面圖(C)進行施工。
4. 施工時若為設置座椅之橫斷面，則以標準橫斷面圖(D)進行施工。
5. 若施工斷面無任何設施，則以標準橫斷面圖(B)的人行道進行施工。

|        |                                                                                                         |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 廠商繪製   |                                                                                                         |
| 專任工程人員 |                                                                                                         |
| 廠商核章   |                                                                                                         |
| 委託監造簽證 |                                                                                                         |
| 監造人員   |                                                                                                         |
| 監造主任   |                                                                                                         |
| 技師簽證   |                                                                                                         |
| 竣工圖    | <br>竣工圖張號<br>年 月 日 |
| 竣工日期   |                                                                                                         |
| 監造工程司  |                                                                                                         |
| 監造主管   |                                                                                                         |
| 監辦工務所  |                                                                                                         |



標準橫斷面圖(C)  
S:1/50 單位:公分

標準橫斷面圖(D)  
S:1/50 單位:公分

施工說明:

- 1.施工時若遇有既有設施設置於非樹穴側,則以標準橫斷面圖(A)進行施工。
- 2.施工時若遇有台電地下化設施,則以標準橫斷面圖(B)進行施工。
- 3.施工時若遇既有樹穴,則以標準橫斷面圖(C)進行施工。
- 4.施工時若為設置座椅之橫斷面,則以標準橫斷面圖(D)進行施工。
- 5.若施工斷面無任何設施,則以標準橫斷面圖(B)的人行道進行施工。

|      |      |     |
|------|------|-----|
| 預算年度 | 114  | 116 |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 |

臺北市工務局

水利工程處

Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

|    |     |      |          |
|----|-----|------|----------|
| 繪圖 | 張亞里 | 覆核   | 徐山芳      |
| 設計 | 安俊勳 | 核准   | 葉正輝      |
| 校核 | 吳國治 | 核准日期 | 115.4.30 |

技師簽證



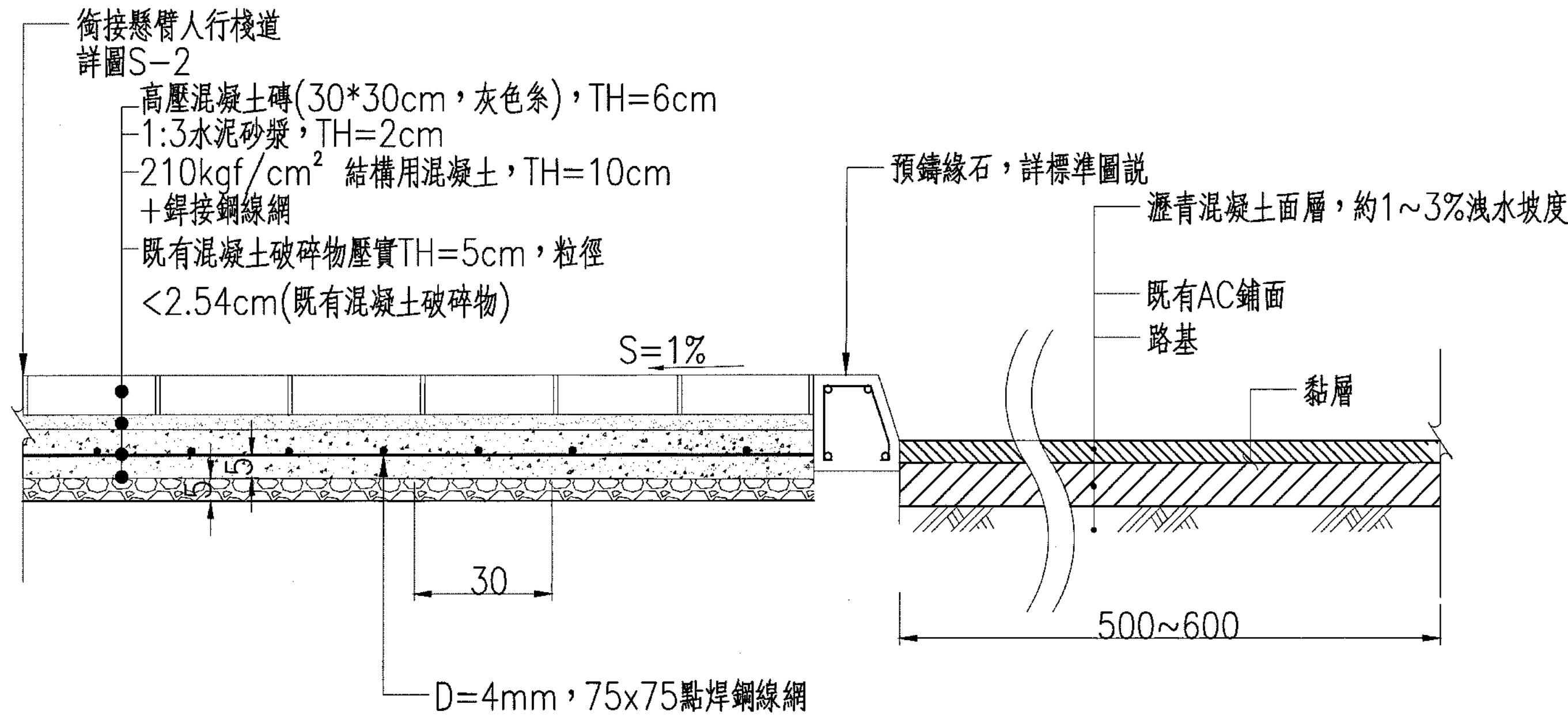
竣工圖查

|      |                                |     |
|------|--------------------------------|-----|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 |
| 圖別   | 標準橫斷面圖(二)                      |     |

1150026

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽認 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

|    |    |
|----|----|
| 圖號 | 張號 |
| 2  | 26 |
| 1  | 49 |



混凝土磚鋪面詳圖

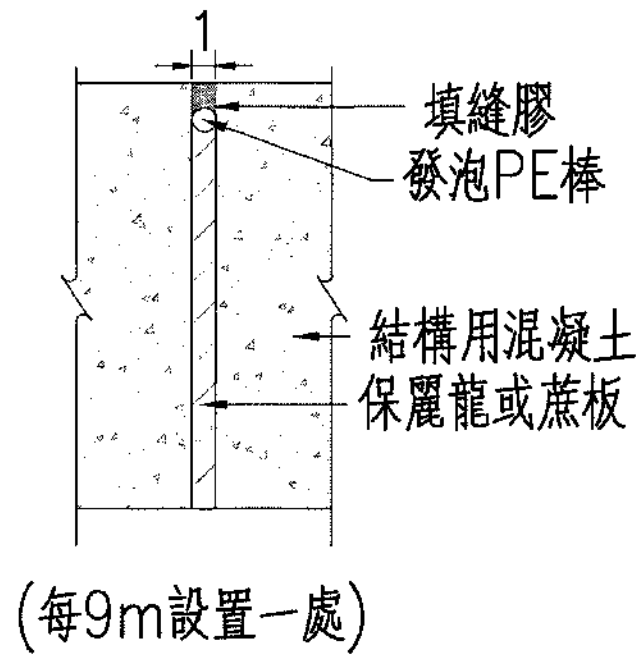
A1=S:1/10

A3=S:1/20

單位：公分

施工重點：

- 瀝青混凝土鋪面(臺北市施工規範第02742章 瀝青混凝土鋪面)
  - 熱拌瀝青混凝土溫度不得低於120℃且不得高於163℃。
  - 瀝青混凝土應於晴天及施工地點之氣溫在10℃以上，且鋪築面乾燥無積水現象時，方可鋪築，清掃寬度至少應較路面鋪築寬度每邊各多30cm。
  - 瀝青混凝土滾壓時，壓路機之後輪應伸出邊緣5~10cm。
  - 瀝青混凝土面層修復，銑鋪應依原材料厚度進行。道路寬度超過八公尺者，銑鋪寬度應達一車道寬且厚度不得少於十公分。但經主管機關同意者，不在此限；道路寬度在八公尺以下者，銑鋪寬度為全路寬且厚度不得少於五公分。
- 黏層(臺北市施工規範第02747章 瀝青黏層)
  - 原則上應使用壓力瀝青撒佈機進行施工，惟應能將瀝青材料在等溫及均勻壓力之下均勻撒佈，且在瀝青使用量0.25~4.0L/m<sup>2</sup>之範圍內能迅速而準確地控制其撒佈量，其實際撒佈量與規定使用量間之偏差，應能控制在[0.1L/m<sup>2</sup>]，得採用手壓噴油機。
  - 兩層瀝青混凝土間若為連續鋪築或前一層鋪築後24小時內未開放交通，且表面維持乾淨時，得免噴灑黏層。



混凝土伸縮縫

N.T.S 單位：公分

附註：

一、施工規範：

- 施作前先整地放樣經現場監造單位確認後，方可施作。
- 本工程高壓混凝土磚外，另水泥砂漿施工前廠商應依施工面積，每1000m<sup>2</sup>製作一組試體樣本(每組3個，未滿1000m<sup>2</sup>以1000m<sup>2</sup>計)，210kgf/cm<sup>2</sup>結構用混凝土，每100m<sup>3</sup>製作一組試體(每組5個，未滿100m<sup>3</sup>以100m<sup>3</sup>計)進行檢(試)驗。
- 混凝土磚應符合下列檢驗項目：
  - 抗壓強度≥280kgf/cm<sup>2</sup>(CNS-13295)
  - 外觀、尺度、許可差:外觀不得有影響強度及其特性之裂紋，高度不得有超過2mm瑕疵突出物，長、寬之許可差應為表示尺度之±2mm，厚度之許可差應為表示尺度之±3mm。
  - 耐磨耗≤3mm以下(CNS-13295)
  - 抗彎強度:需大於等於0.7倍的根號抗壓強度。
  - 防滑性:任一試驗防滑係數值均不得低於0.75。
- 人行道應每隔9m，於垂直人行方向設置伸縮縫一處(每25m<sup>2</sup>，雙向設置)。
- 人行道高壓磚鋪設，以深灰色與淺灰色交錯排列。
- 以上說明不足處請查閱工程契約之補充施工規範。

|      |      |         |
|------|------|---------|
| 預算年度 | 114  | 116     |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 高壓磚 |

臺北市政府工務局

水利工程家

Hydraulic Engineering Office, Public Works Department, Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

|    |     |      |          |
|----|-----|------|----------|
| 繪圖 | 張麗亞 | 覆核   | 張麗亞      |
| 設計 | 黃楚勳 | 核准   | 張麗亞      |
| 校核 | 黃楚勳 | 核准日期 | 115.4.30 |

技師簽證



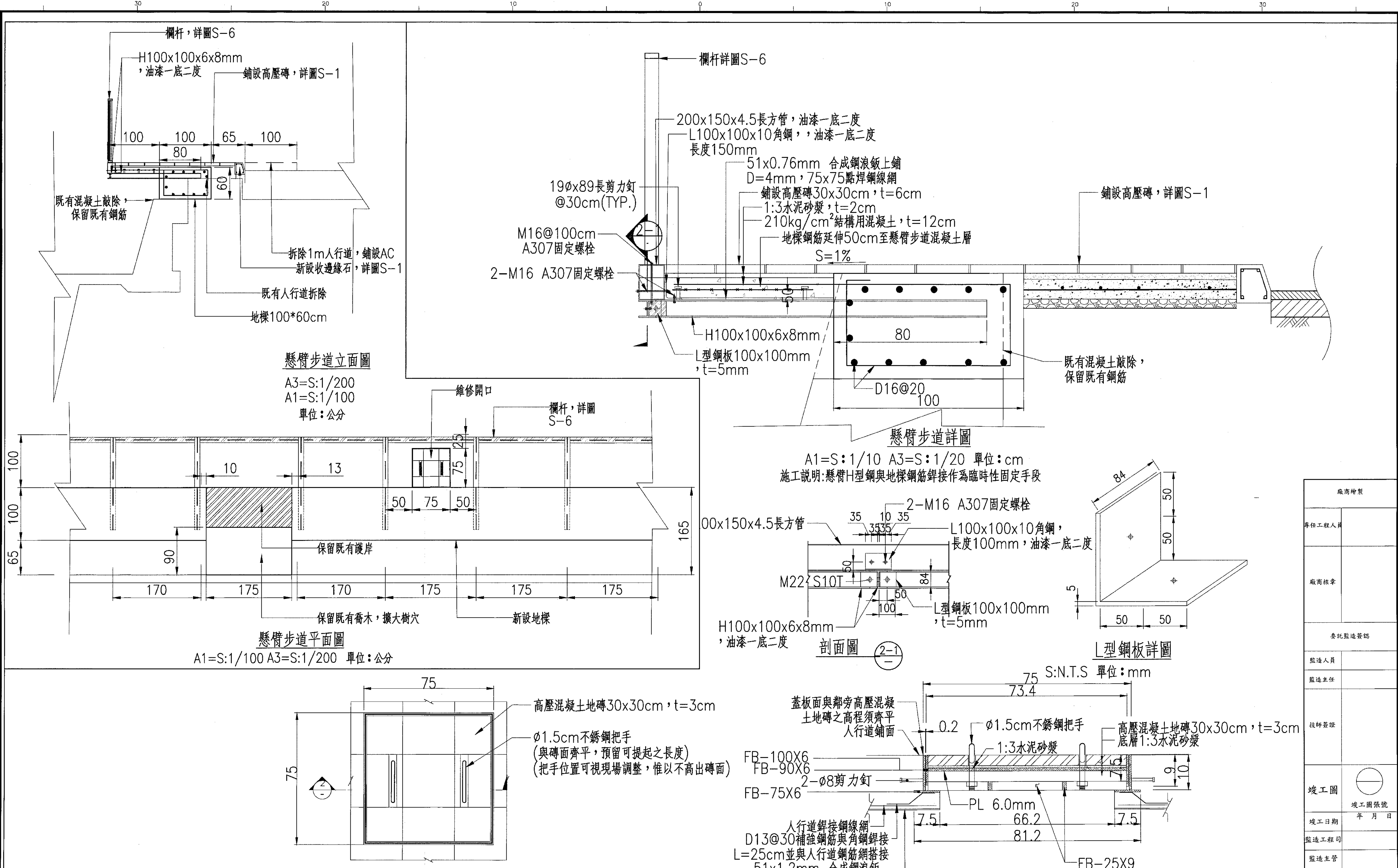
竣備  
工  
圖查

|      |                                |     |  |
|------|--------------------------------|-----|--|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 |  |
| 圖別   | 高壓磚詳圖                          |     |  |

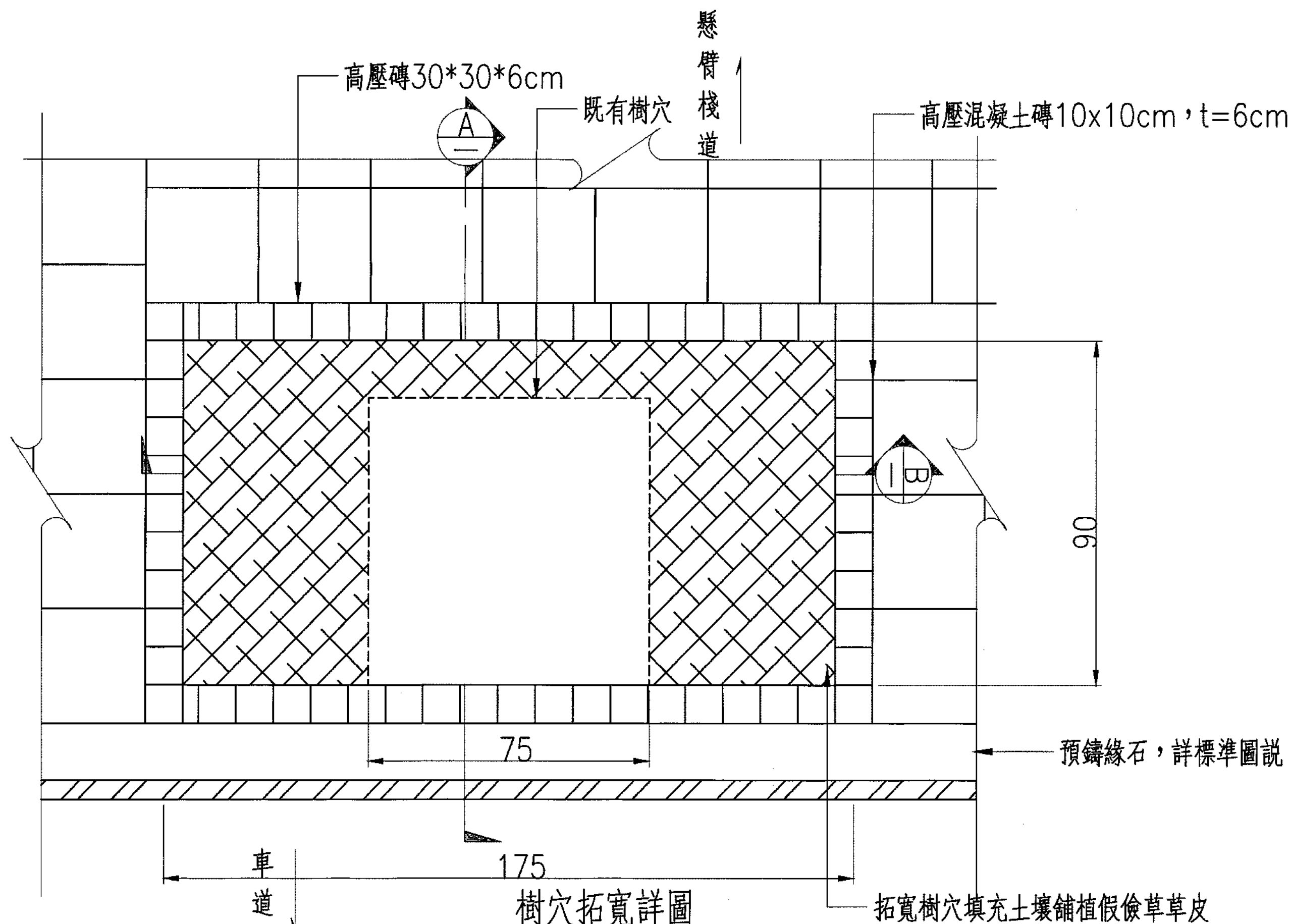
1150026

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

|    |    |
|----|----|
| 圖號 | 張號 |
| 1  | 27 |
| S  | 49 |



|                                                                  |      |                                    |
|------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------|
| 預算年度                                                             | 114  | 116                                |
| 關鍵字                                                              | 貴子坑溪 | 人行道 懸臂棧道                           |
| 臺北市府工務局                                                          | 設備   | 設計單位                               |
| 水利工程處                                                            | 計圖   | 開巨技術顧問有限公司                         |
| Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City | 圖查   | 繪圖 張亞男 覆核 張山榮 技師簽證 黎哲維 竣工圖 圖查      |
|                                                                  |      | 設計 張亞男 核准 張山榮 核准日期 115.4.10        |
|                                                                  |      | 竣工圖 圖查                             |
|                                                                  |      | 工程名稱 貴子坑溪三層崎公園至中央北路環境改善工程-右岸人行空間改善 |
|                                                                  |      | 圖別 懸臂人行棧道詳圖                        |
|                                                                  |      | 建檔號 1150026                        |
|                                                                  |      | 圖號 28 張號 49                        |

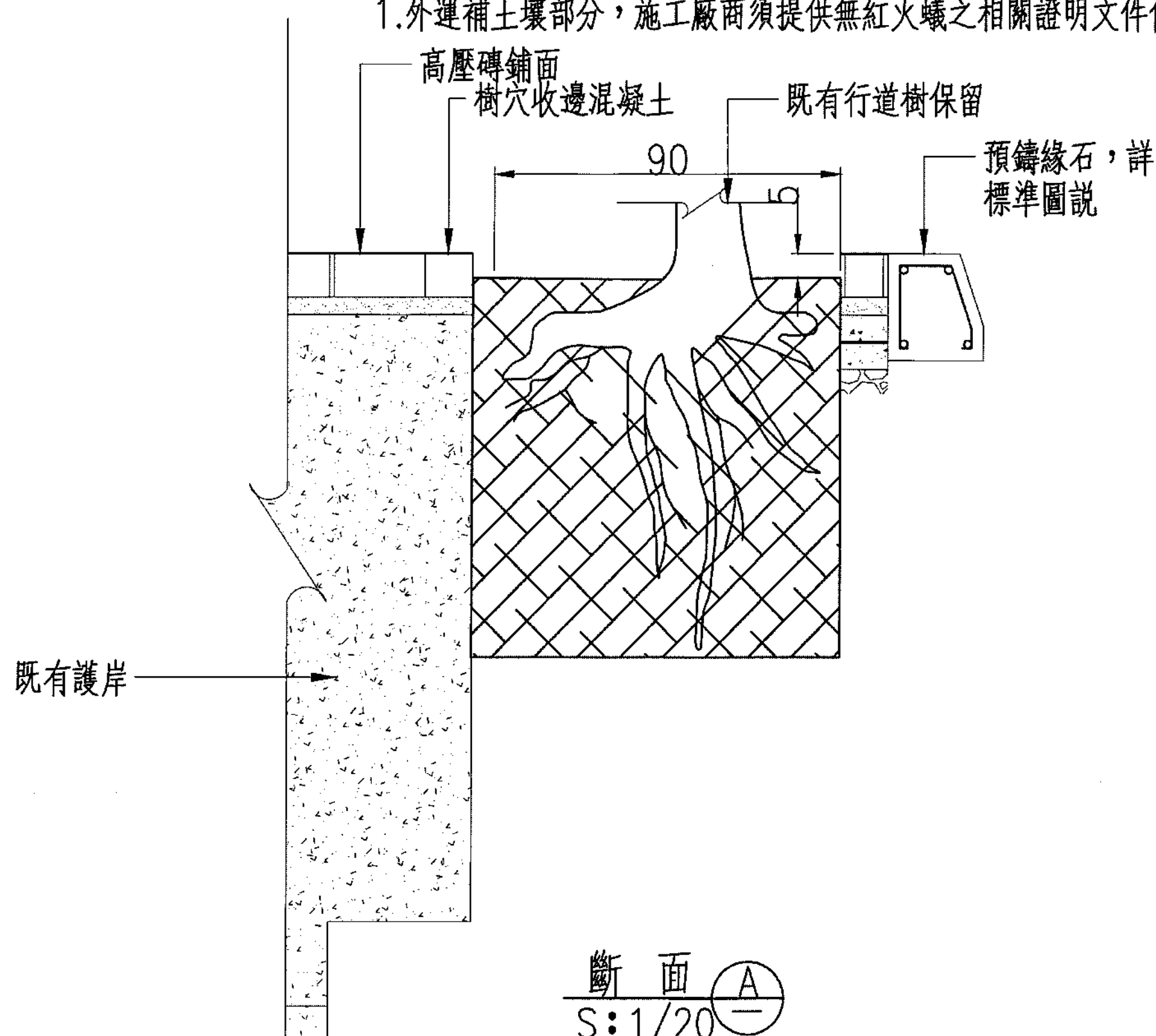


樹穴拓寬詳圖

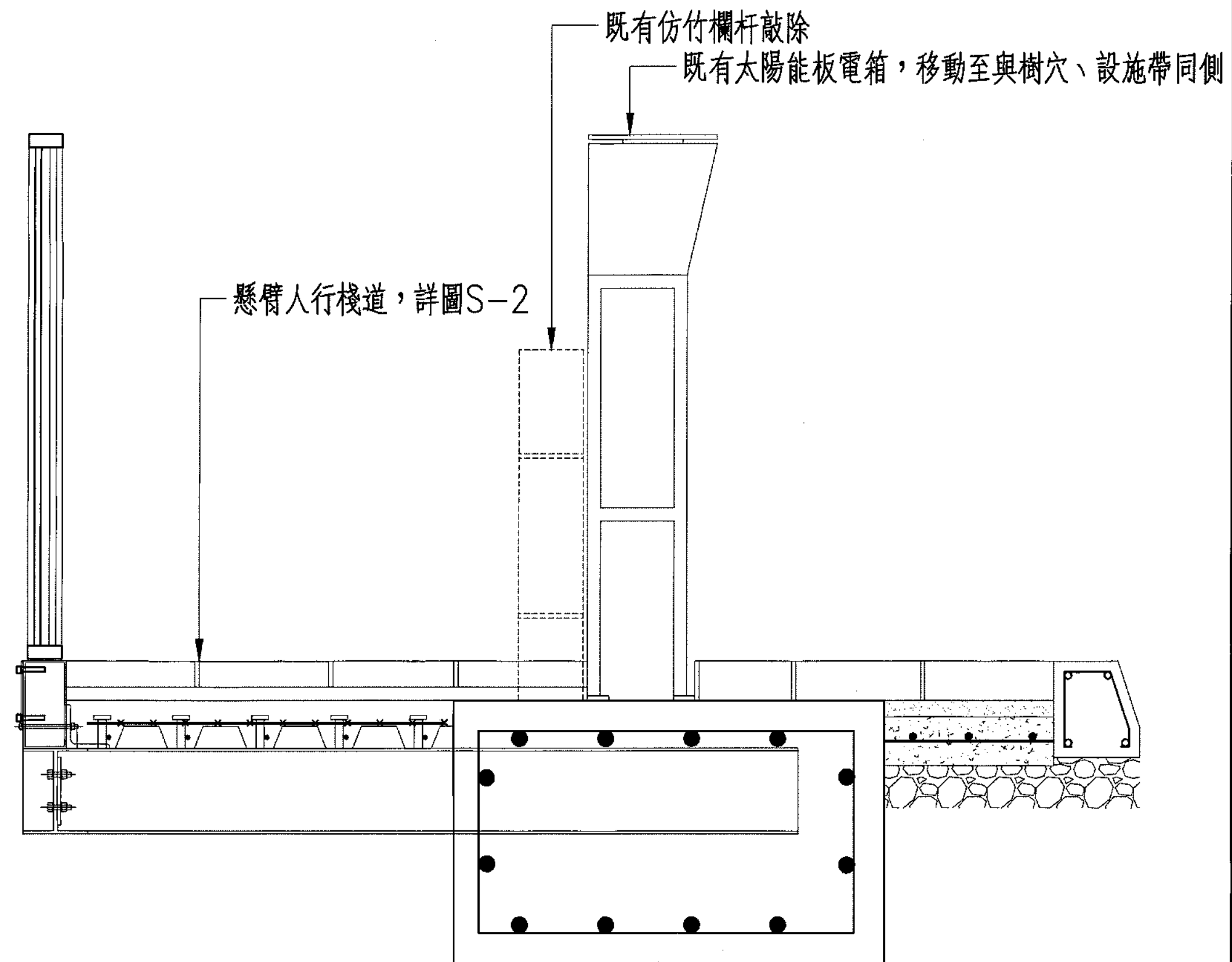
A1=S:1/10 A3=S:1/20  
單位:公分

說明:

1.外運補土填部分,施工廠商須提供無紅火蟻之相關證明文件供監造單位審核通過後,方可進場施工。

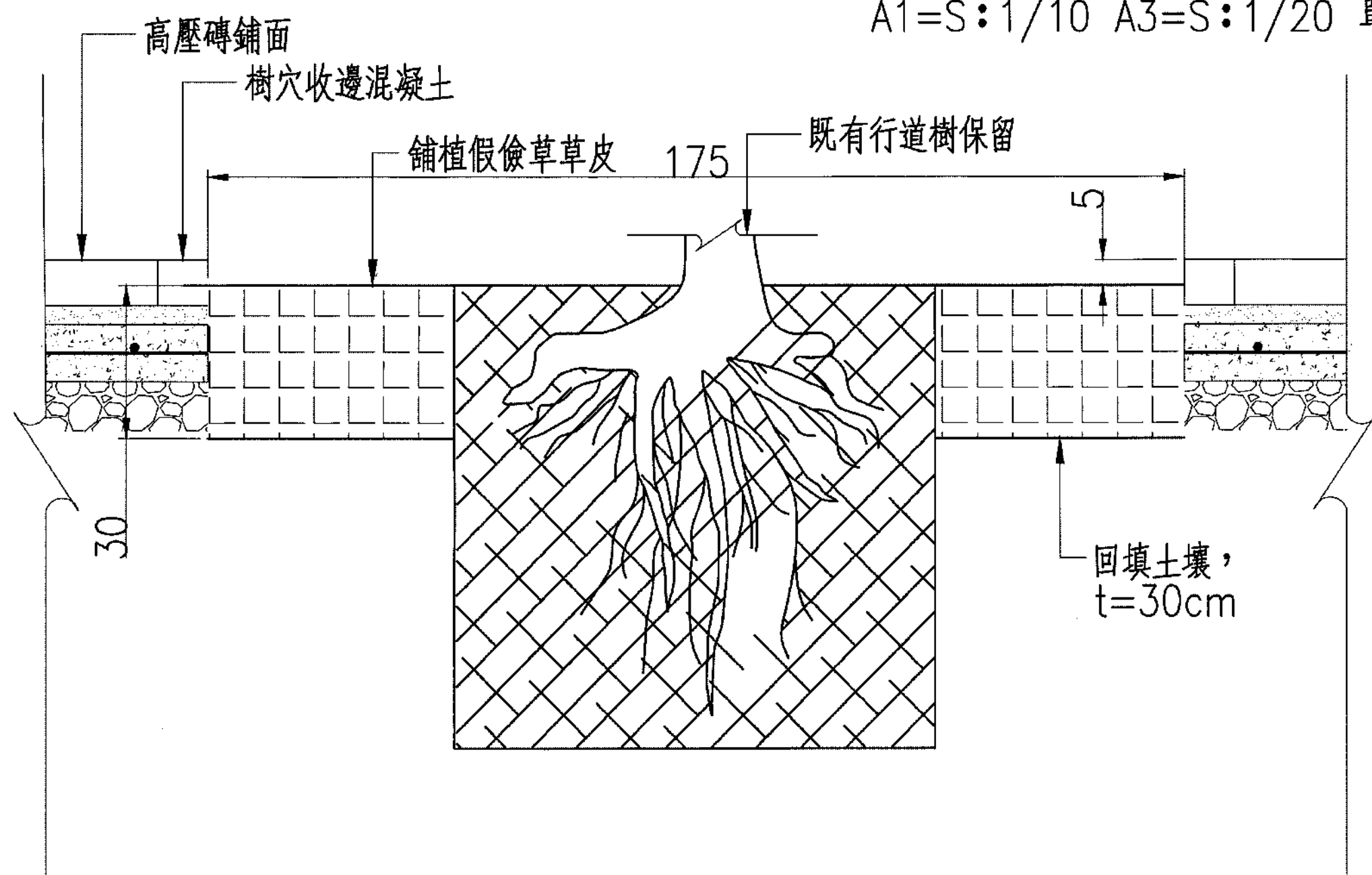


斷面 A  
S:1/20  
單位:公分



太陽能電箱移位立面圖

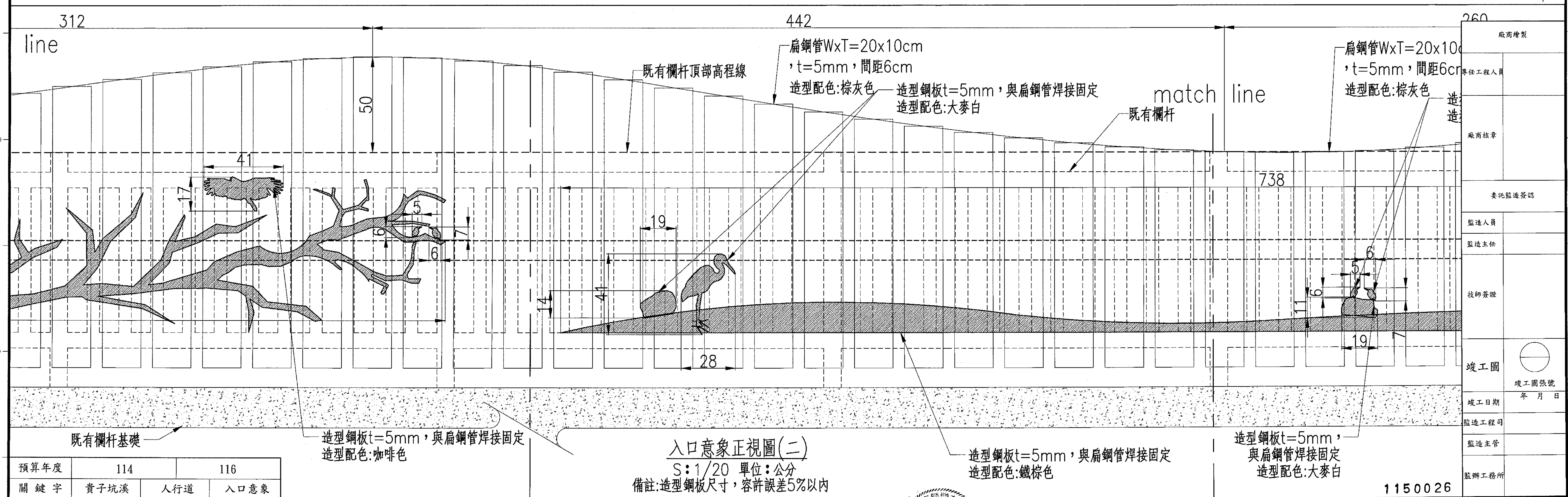
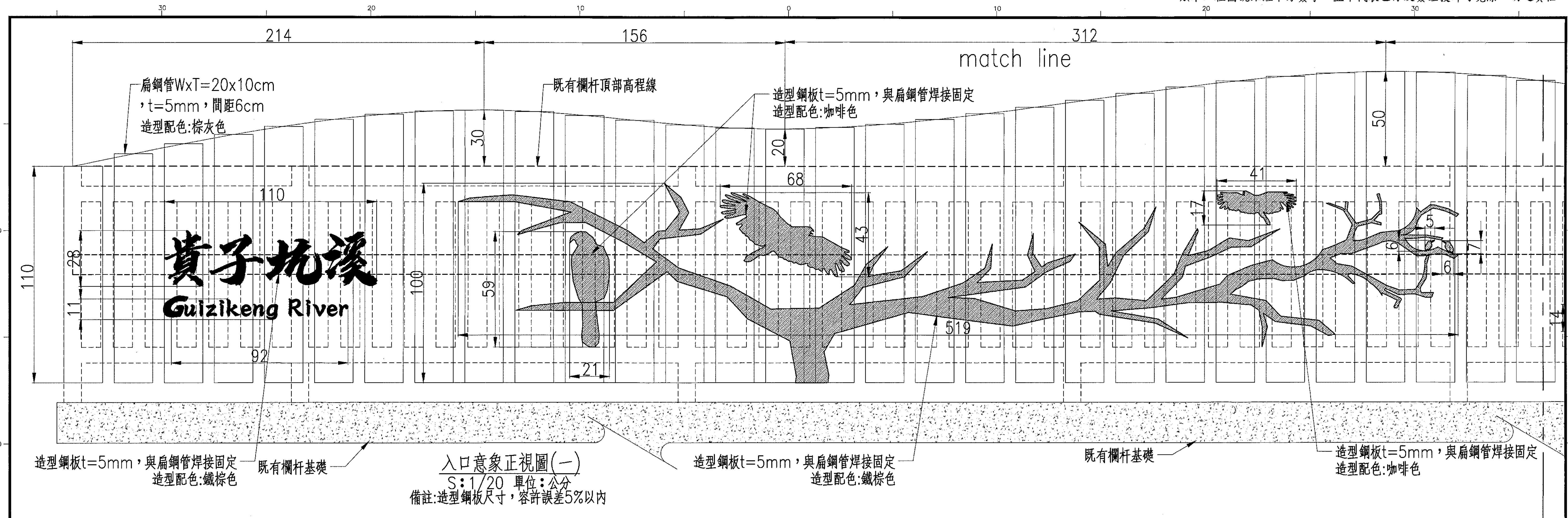
A1=S:1/10 A3=S:1/20 單位:公分



斷面 B  
S:1/20  
單位:公分

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 樹穴 |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程師  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |



|      |      |     |
|------|------|-----|
| 預算年度 | 114  | 116 |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 |
|      | 入口意象 |     |

臺北市府工務局  
水利工程處  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

繪圖  
設計  
校核

張庭里  
安雯嘉  
張庭里

覆核  
核准  
核准日期

張明華  
蔡建輝  
115.4.30

技師簽證  
黎哲維

竣工  
圖查

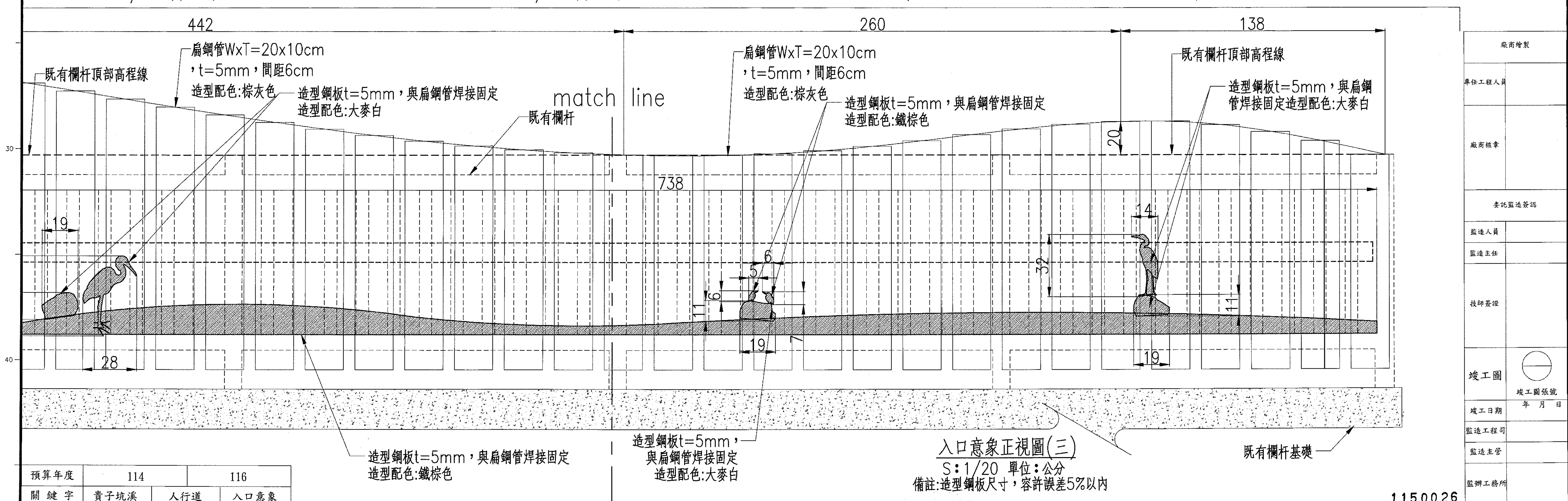
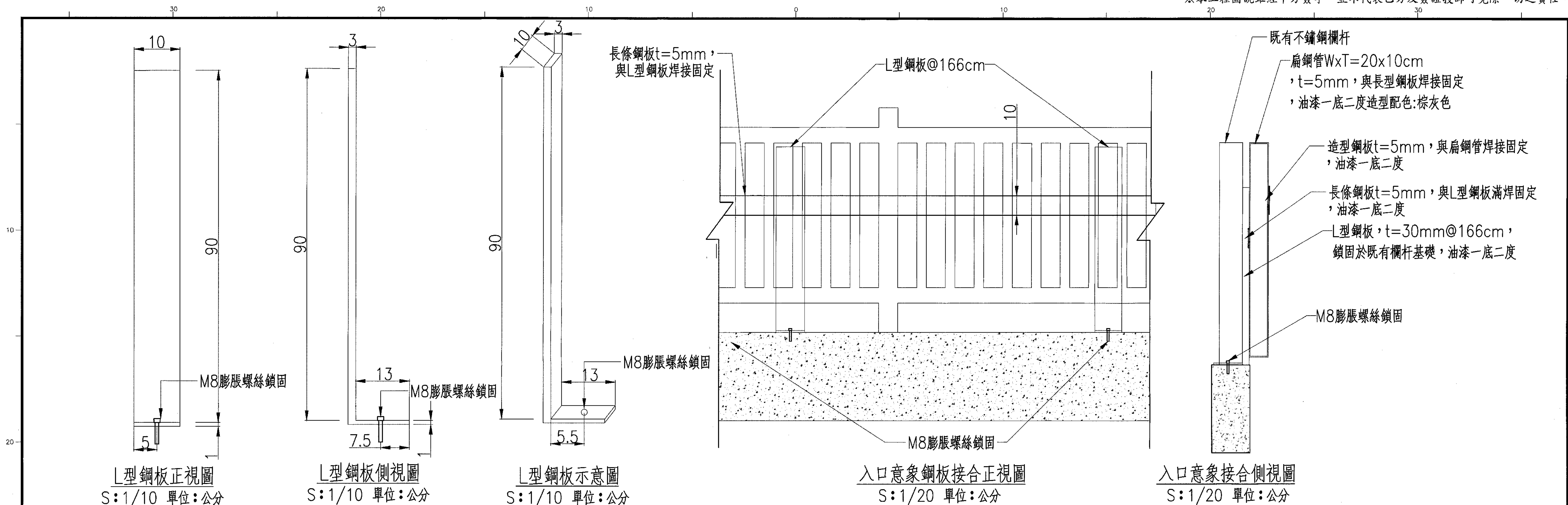
工程名稱  
貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善

圖別  
入口意象詳圖

建檔號  
1150026

圖號  
4  
S

張號  
30  
49



|      |      |      |
|------|------|------|
| 預算年度 | 114  | 116  |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道  |
|      |      | 入口意象 |

臺北市工務局  
**水利工程處**  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

繪圖: 張淑惠  
設計: 黃建勳  
校核: 劉偉倫  
覆核: 張淑惠  
核准: 黎哲維  
核准日期: 115.4.30

技師簽證  
黎哲維

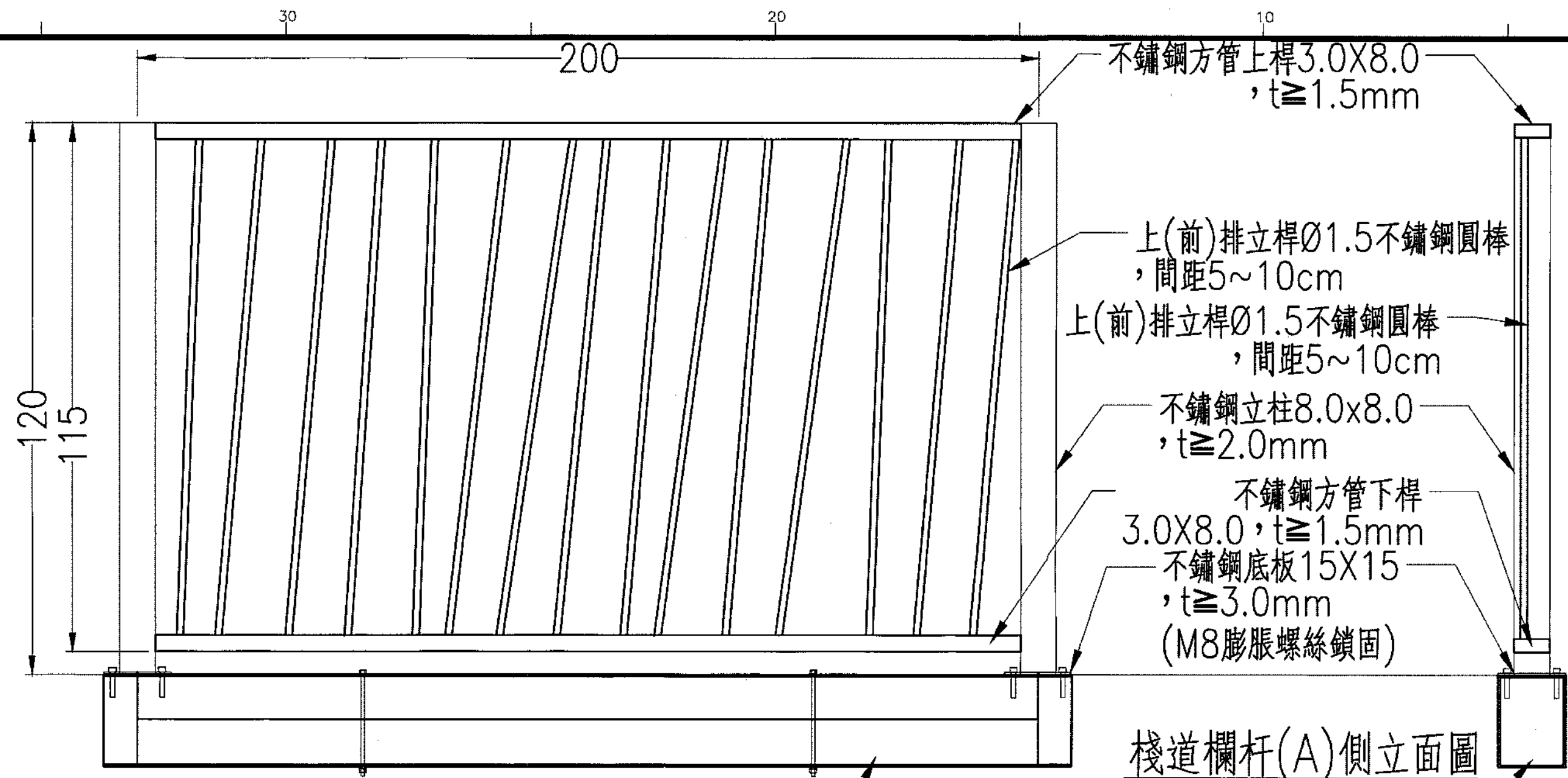
竣工  
圖查

工程名稱: 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善  
圖別: 入口意象接合詳圖

1150026

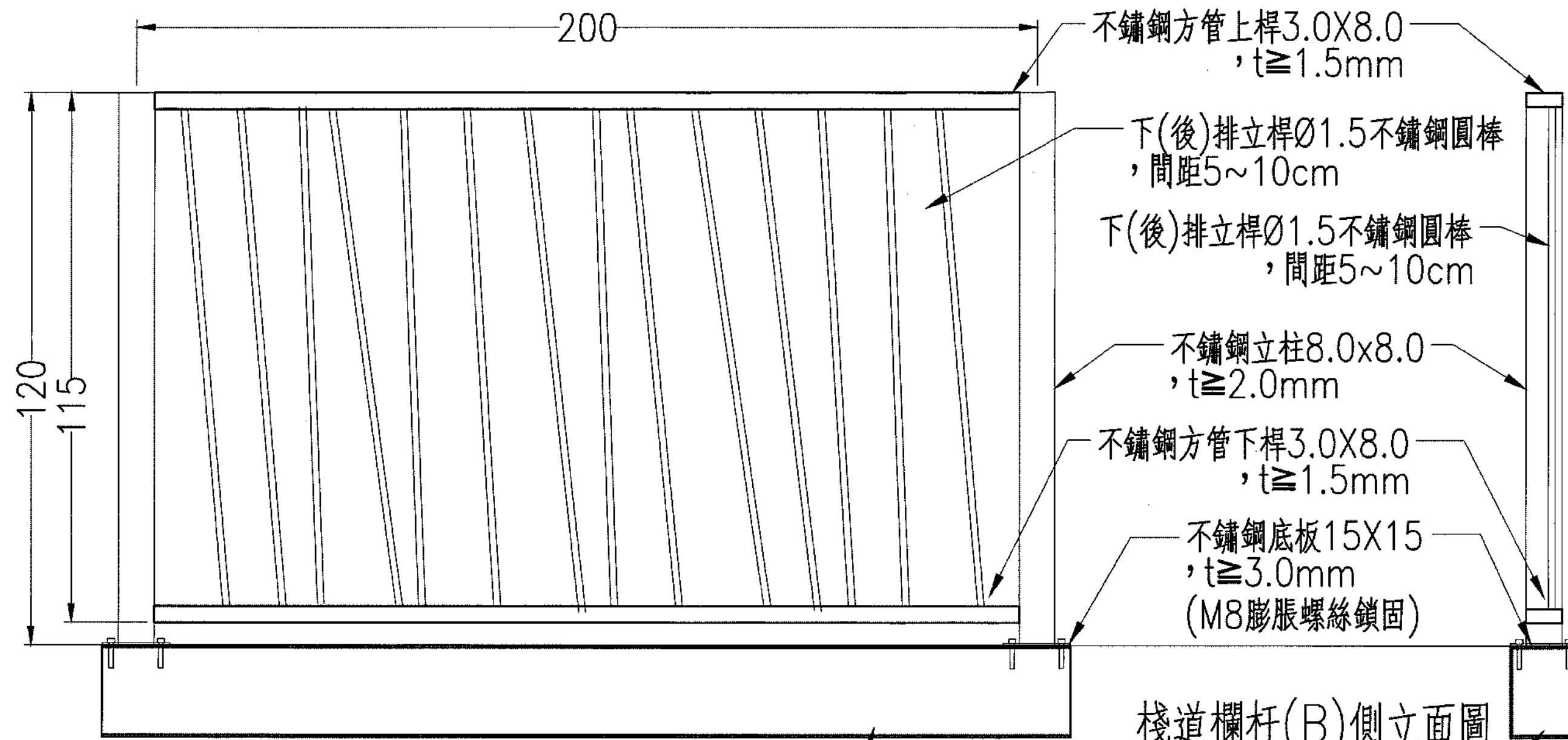
圖號: 5  
張號: 31/49

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程師  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |



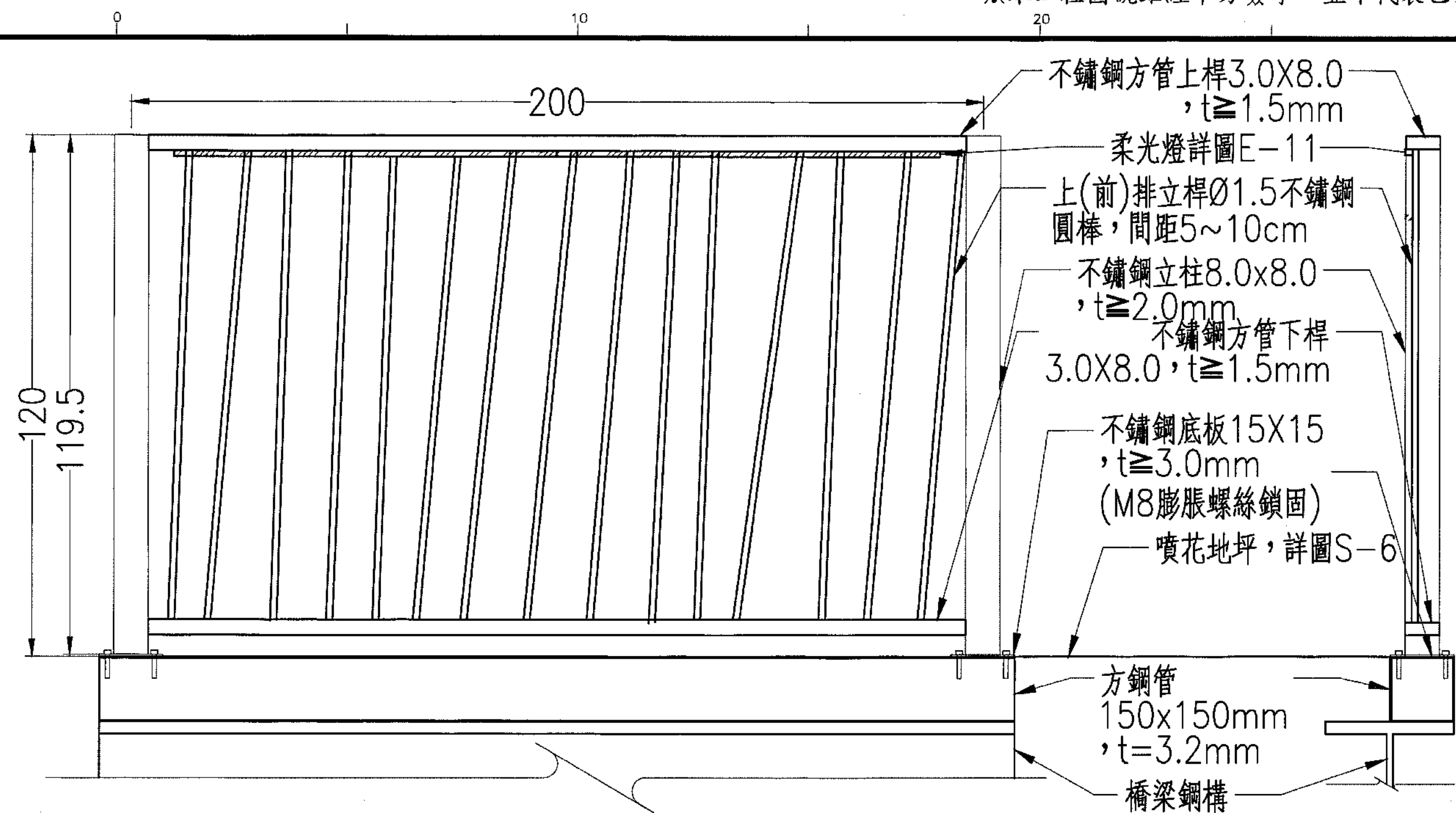
棧道欄杆(A)正立面圖  
A1=S:1/10 A3=S:1/20  
單位:公分

棧道欄杆(A)側立面圖  
A1=S:1/10 A3=S:1/20  
單位:公分



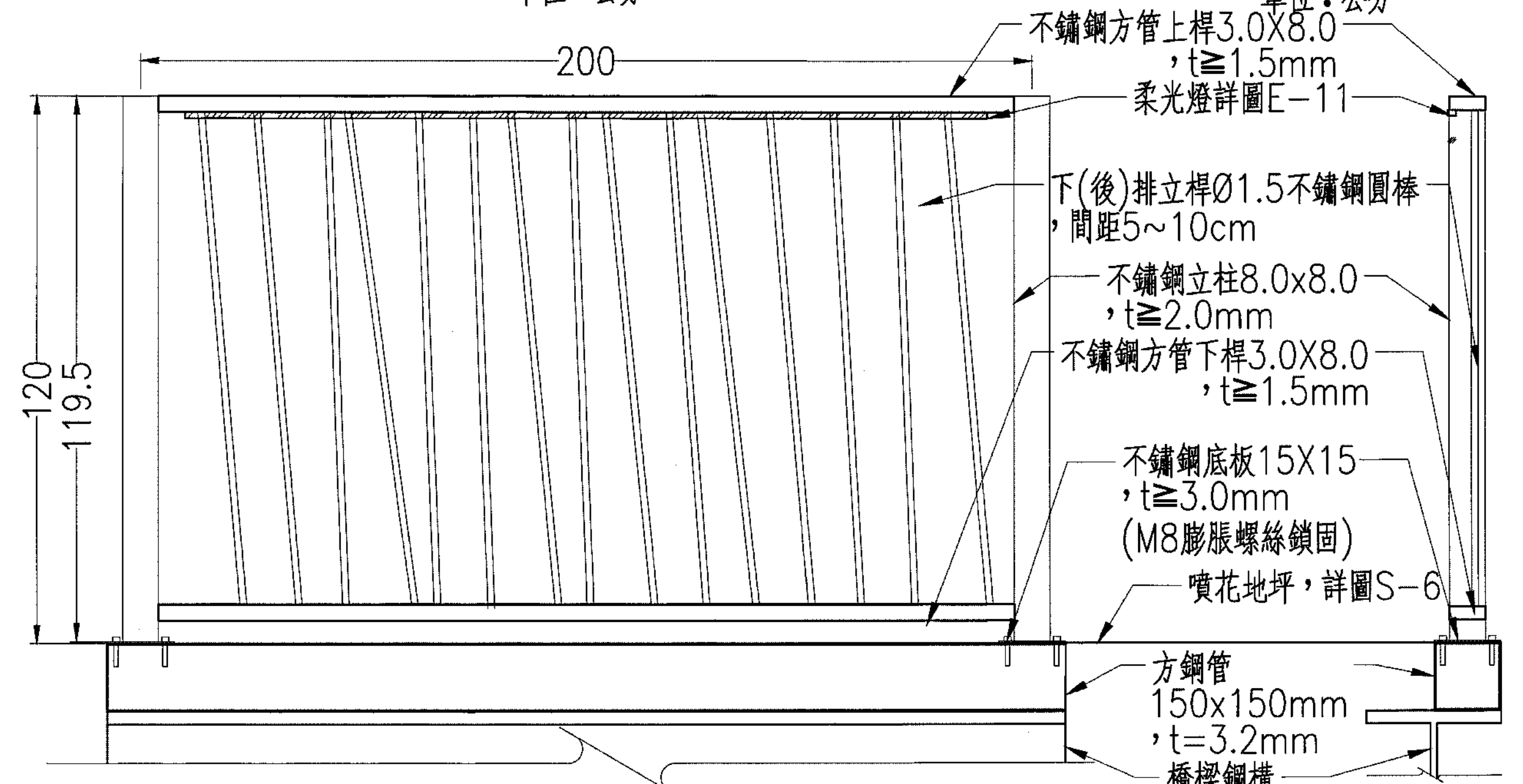
棧道欄杆(B)正立面圖  
A1=S:1/10 A3=S:1/20  
單位:公分

棧道欄杆(B)側立面圖  
A1=S:1/10 A3=S:1/20  
單位:公分



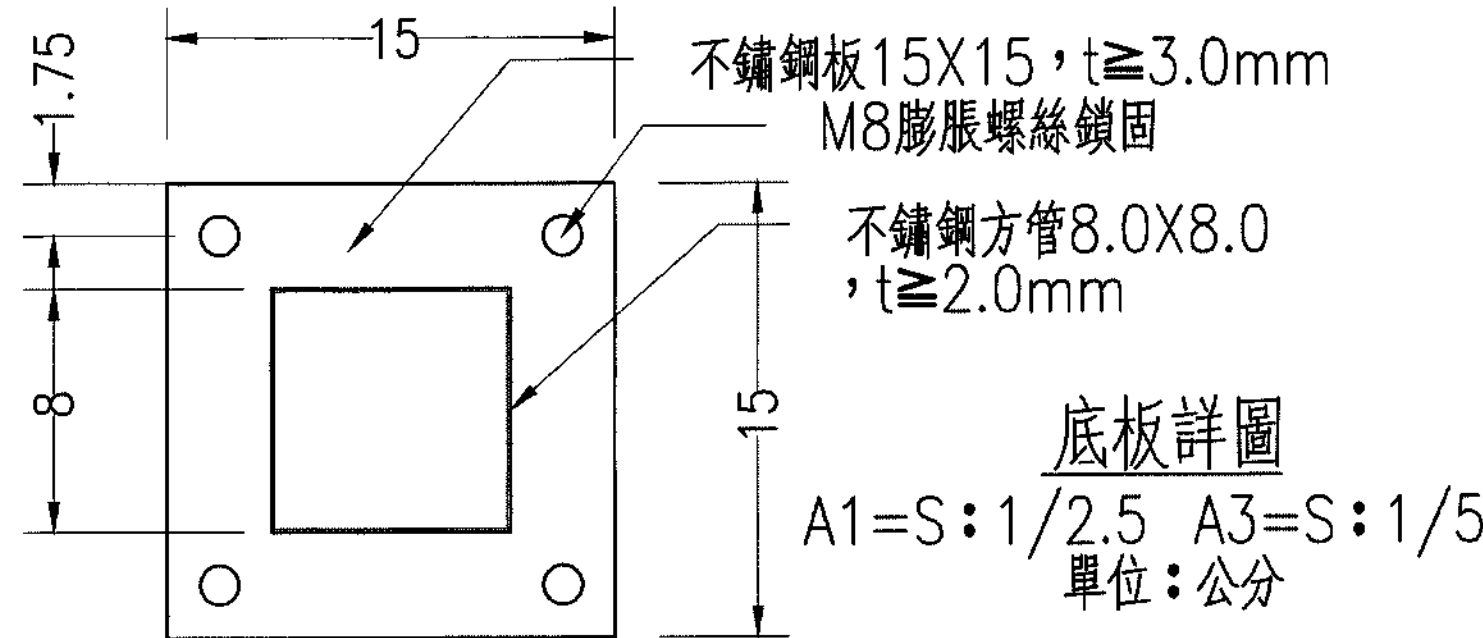
橋梁欄杆(A)側立面圖(後擴)  
A1=S:1/10 A3=S:1/20  
單位:公分

橋梁欄杆(A)正立面圖(後擴)  
A1=S:1/10 A3=S:1/20  
單位:公分



橋梁欄杆(B)側立面圖(後擴)  
A1=S:1/10 A3=S:1/20  
單位:公分

橋梁欄杆(B)正立面圖(後擴)  
A1=S:1/10 A3=S:1/20  
單位:公分



底板詳圖  
A1=S:1/2.5 A3=S:1/5  
單位:公分

- 施工說明:
- 1.不銹鋼欄杆施作時,依欄杆形式進行循環組裝。
  - 2.欄杆需進行油漆,色條為深咖啡色。

|      |      |     |
|------|------|-----|
| 預算年度 | 114  | 116 |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 |

臺北市府工務局  
水利工程處  
Hydraulic Engineering Office, Public Works Department, Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

繪圖  
設計  
校核

張政重  
安豐勛  
黃德信

覆核  
核准  
核准日期

張山勇  
葉立維  
115.4.30

技師簽證

黎哲維

竣工  
圖查

工程名稱  
貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善  
圖別  
造型欄杆詳圖

1150026

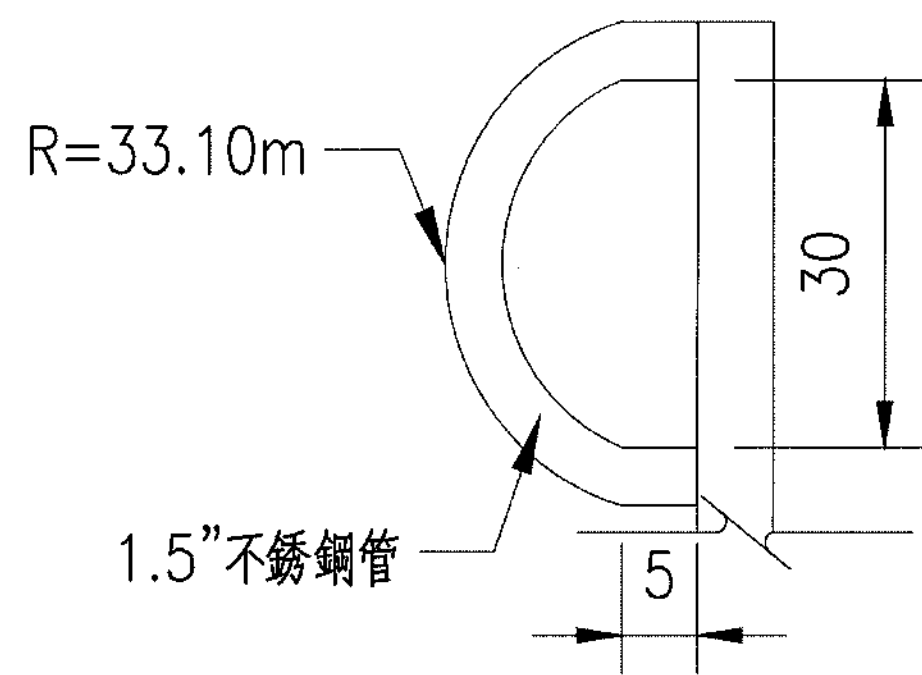
圖號

張號

6  
S

32  
49

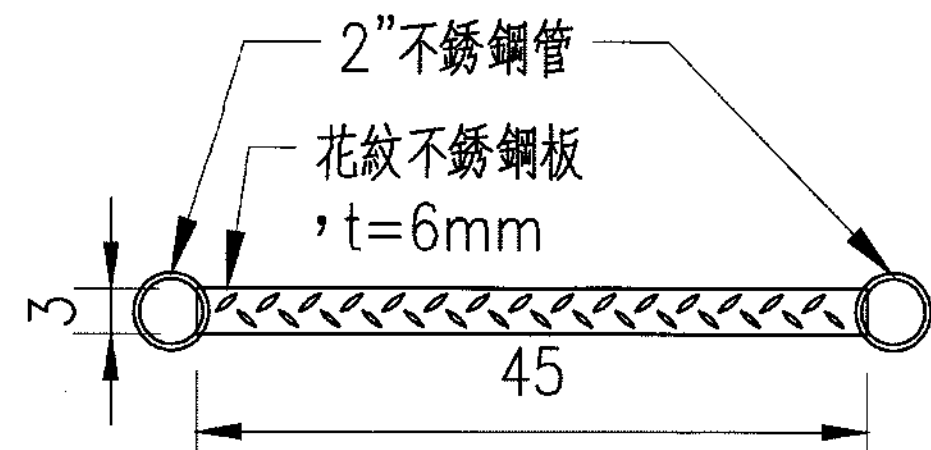
|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽碼 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |



爬梯扶手詳圖

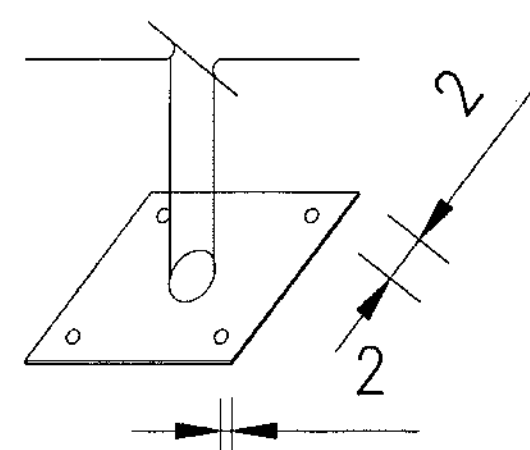
A1:S:1/20 單位:公分  
A3:S:1/40 單位:公分  
單位:公分

14\*14cm不銹鋼板, t=2.3mm



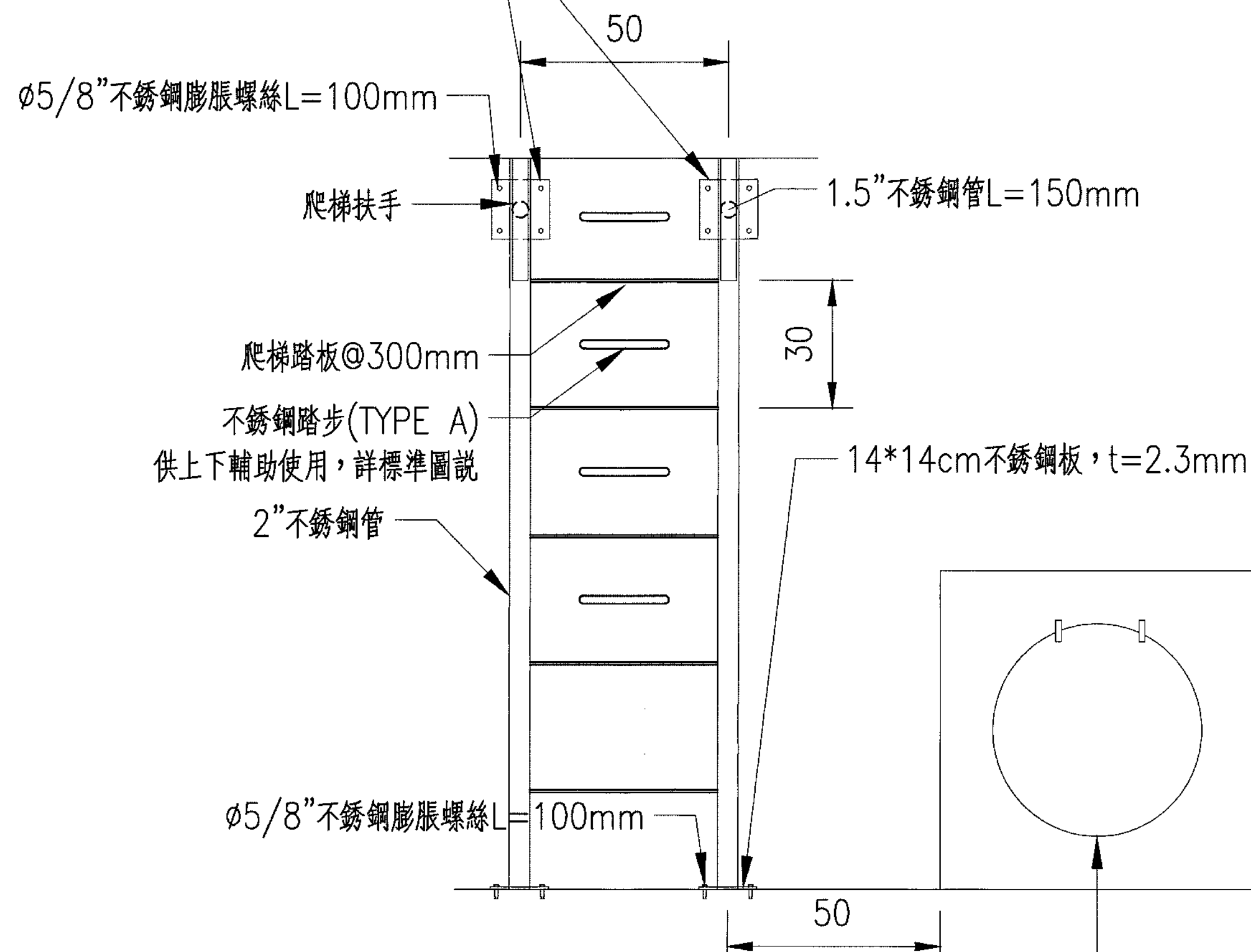
爬梯踏板詳圖

A1:S:1/20 單位:公分  
A3:S:1/40 單位:公分  
單位:公分



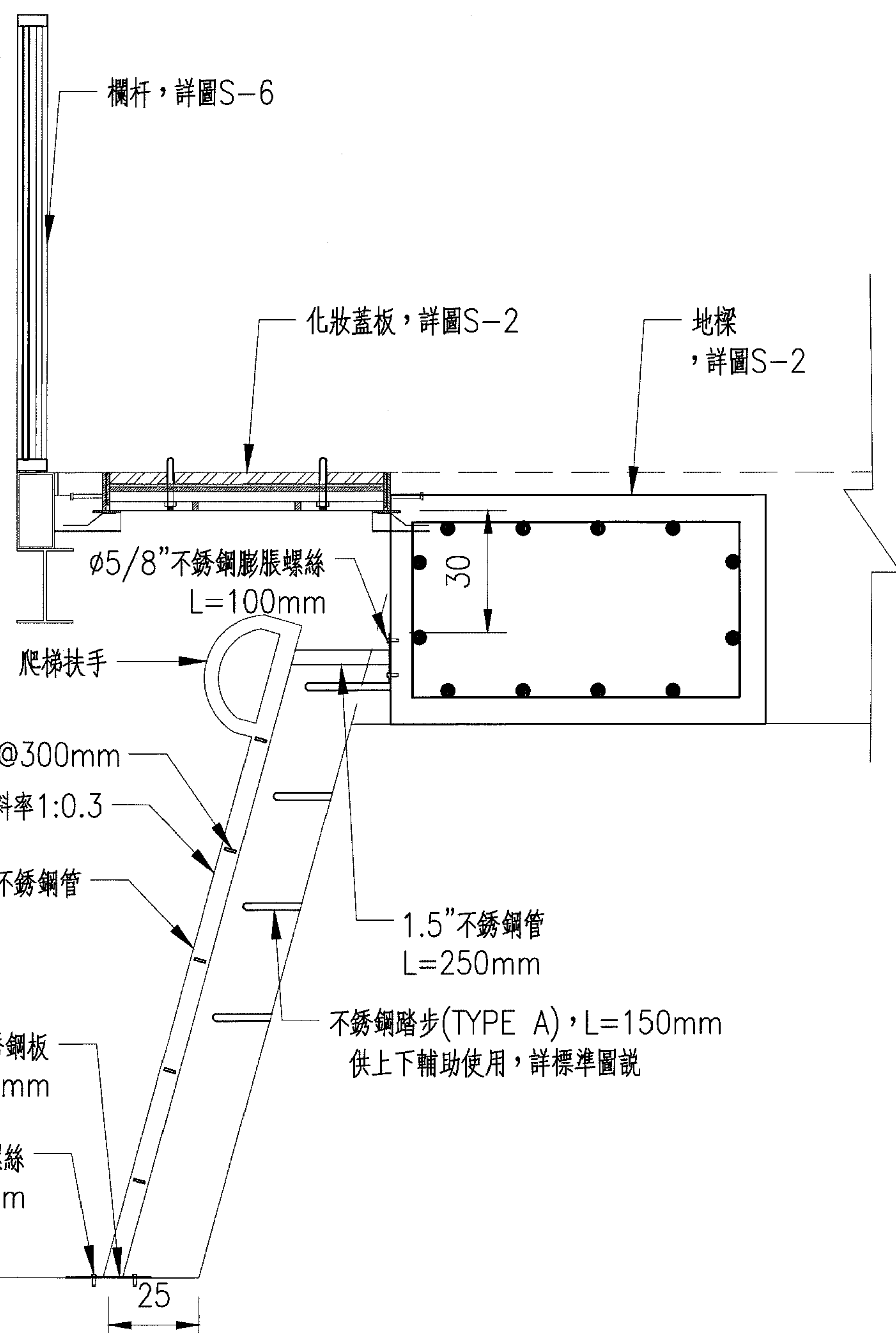
爬梯接合圖

A1:S:1/20 單位:公分  
A3:S:1/40 單位:公分  
單位:公分



爬梯正視圖

A1:S:1/10 單位:公分  
A3:S:1/20 單位:公分  
單位:公分



爬梯側視圖

A1:S:1/10 單位:公分  
A3:S:1/20 單位:公分  
單位:公分

施工說明:維修爬梯長度可依設置位置之護岸高度進行調整。

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 維修 |

臺北市府工務局  
水利工程家  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

繪圖  
設計  
校核

張世亞  
黃聖勳  
黃聖勳

覆核  
核准  
核准日期

張世亞  
張世亞  
115.4.30

技師簽證  
黎哲維

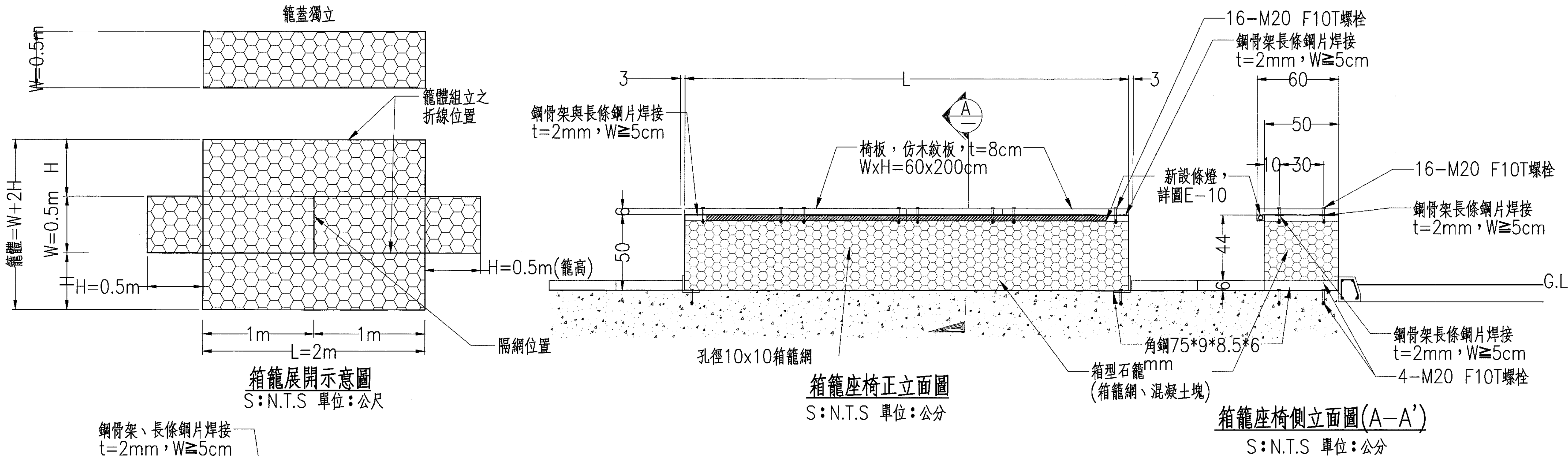
竣工  
圖查

工程名稱 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善  
圖別 維修爬梯詳圖

1150026

圖號 張號  
7 33  
S 49

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |



一、施工重點：

- 1.箱籠座椅沿岸邊人行空間設置，每80m設置一座，如遇設施或行道樹，經會同主辦機關及監造單位後確認同意後，可依現地地形進行調整。
- 2.箱籠填充現地土石料時，籠面石塊應鋪砌平整，不得有鬆動或石塊外露情形。
- 3.所有箱籠裝填石料時，箱籠不得有壓扁或擠歪變形之事情發生。
- 4.箱籠封蓋前，應使用較小石料使籠頂約高出5公分，於封蓋前以鐵棒先行固定角端，再行繫結邊框線。
- 5.箱籠優先內填現地打除之廢料，如塊石、磚體之料，不可填刨除之AC料等。
- 6.箱籠網需經過熱浸鍍鋅處理，應符合CNS 10007之規定。
- 7.箱籠應於廠內加工組立完成後，再運至工區進行安裝。

仿木紋板材料說明

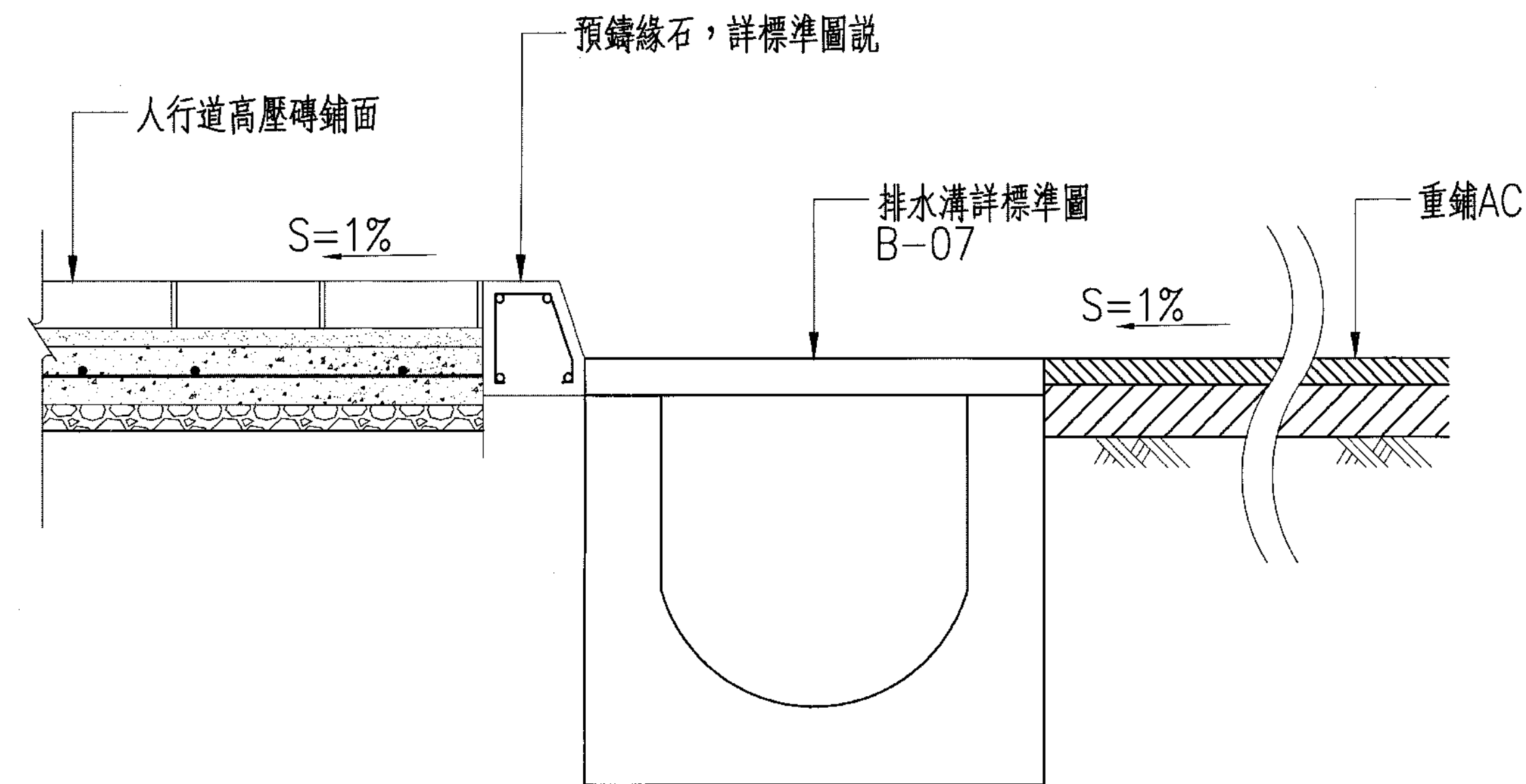
- 1.本產品為濕漿軟模水泥製品，五面自然紋路，透心色+保護色漆處理
- 2.長寬尺寸誤差約5%，厚度尺寸誤差約±1CM
- 3.表面些微氣泡、色差均屬正常
- 4.抗壓強度 > 21MPa 或 240kgf/cm<sup>2</sup>
- 5.生產工廠需符合CNS12681及CNS14001系統認證
- 6.產品骨材需使用具有資源再生綠色產品證書及再利用者登記檢核表之再生環保粒料
- 7.進場前需提送下列文件經監造單位及業主審查核可後方可進場施做，包含商業登記證明文件、工廠登記證、檢驗報告、再生環保標章、第5、6項所列證明文件影本及樣品
- 8.驗收前須檢附內含工程名稱、廠商、規格及數量之出廠證明書

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 座椅 |

附註：

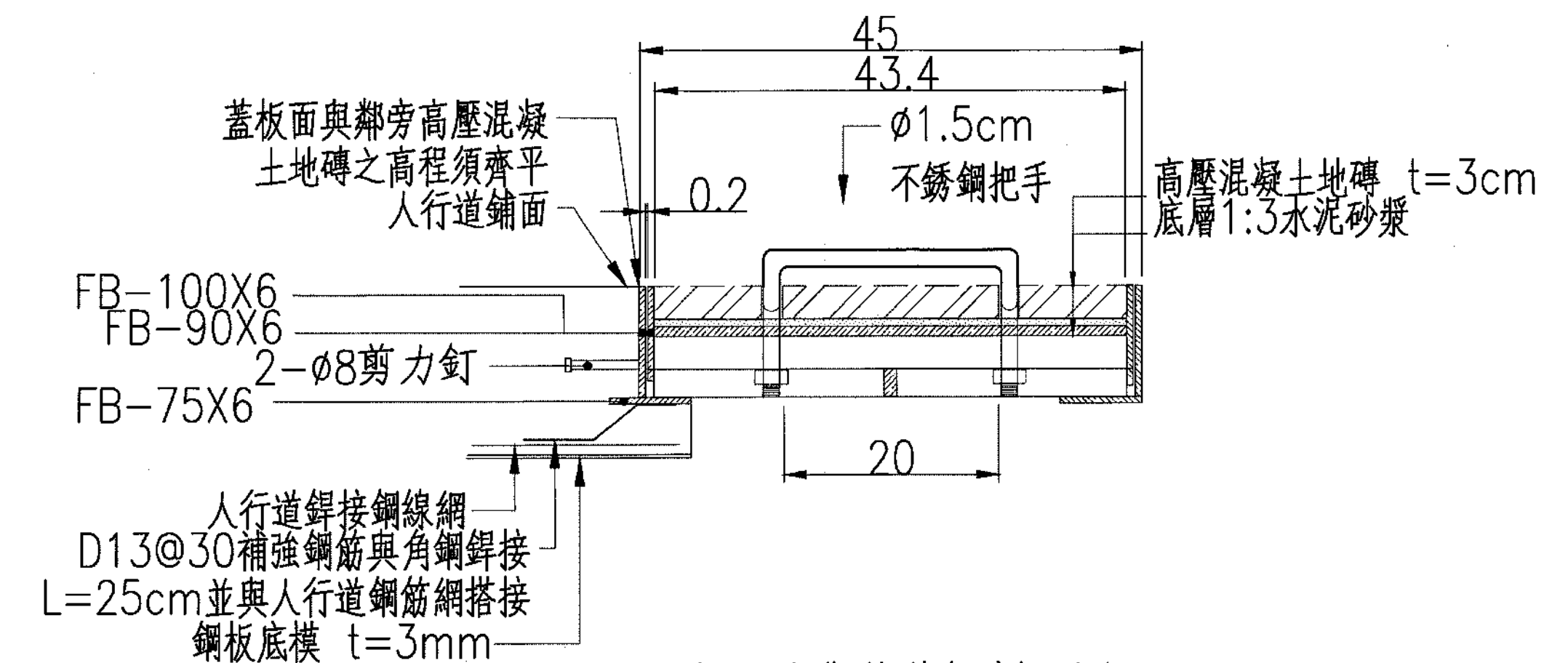
一、施工說明：

- 既有道路側溝上方人行道維修蓋版，需於拆除後歸還給雨水下水道管理科。



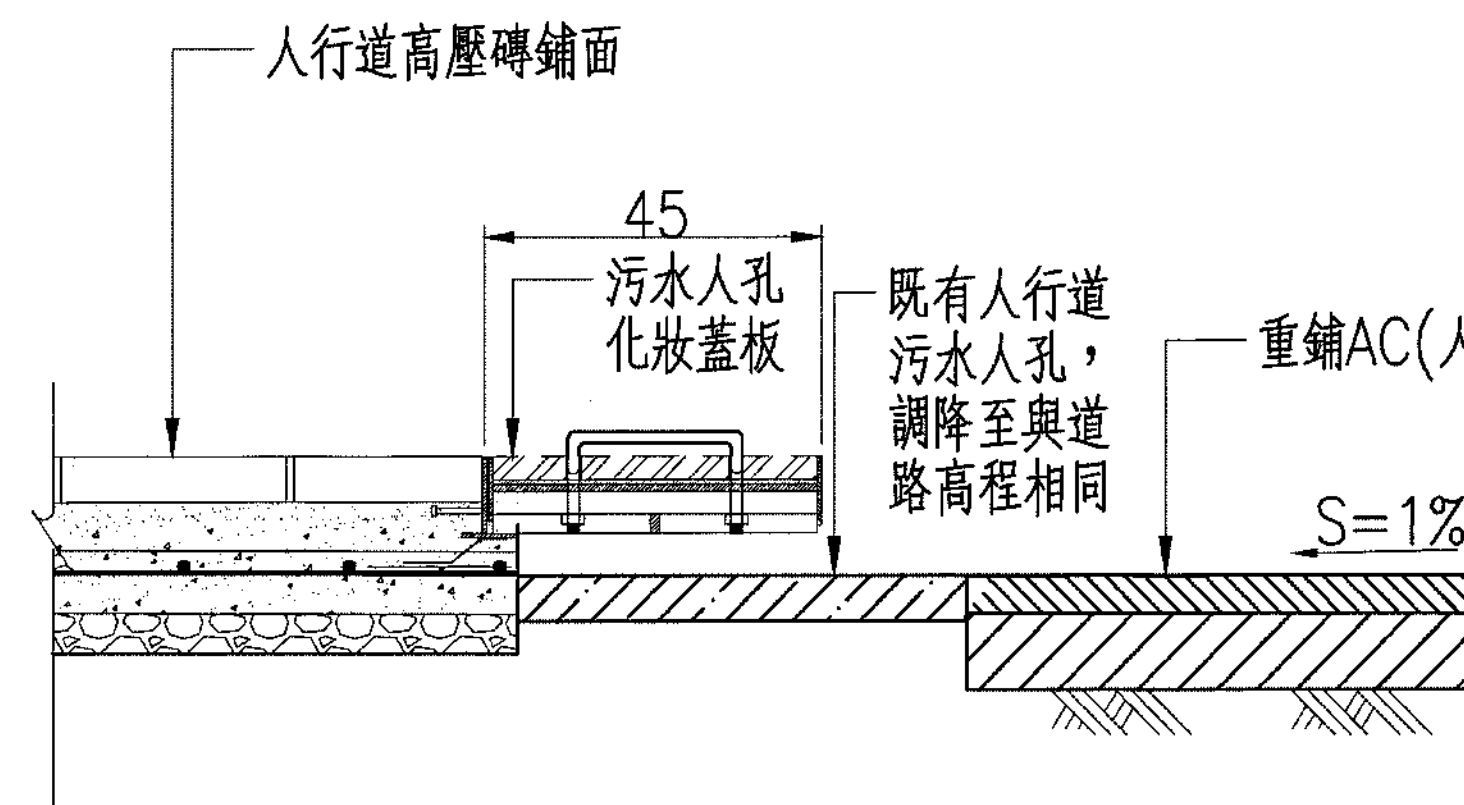
既有道路排水溝AC重鋪詳圖

A1=S:1/10  
A3=S:1/20  
單位：公分



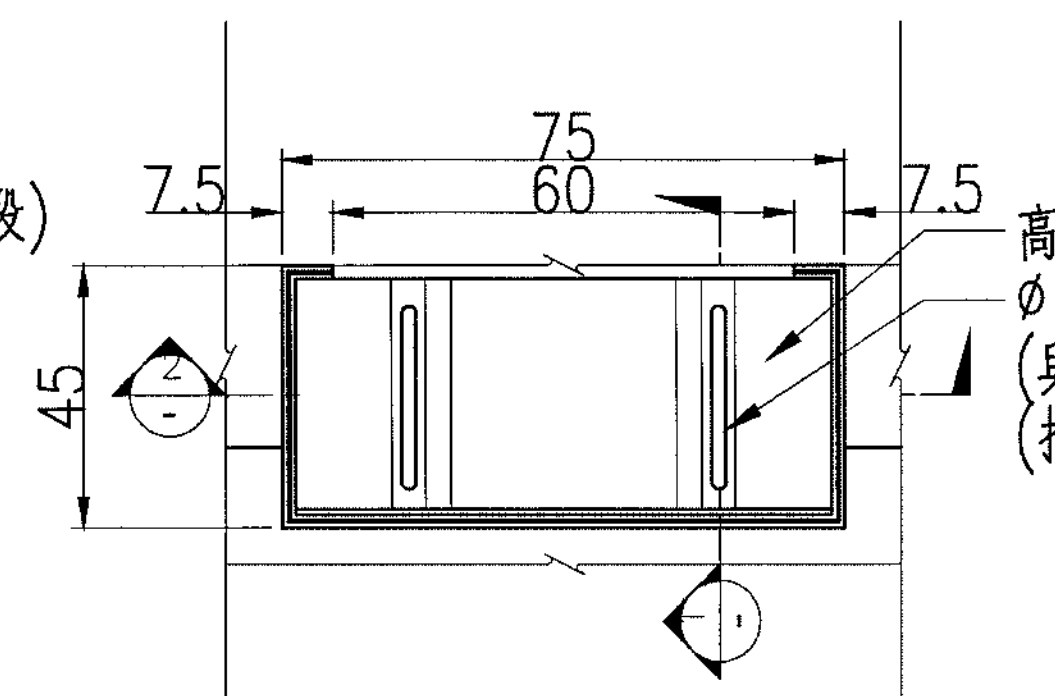
污水人孔化妝蓋板剖面圖 ①

A1=S:1/20 A3=S:1/40 單位：公分



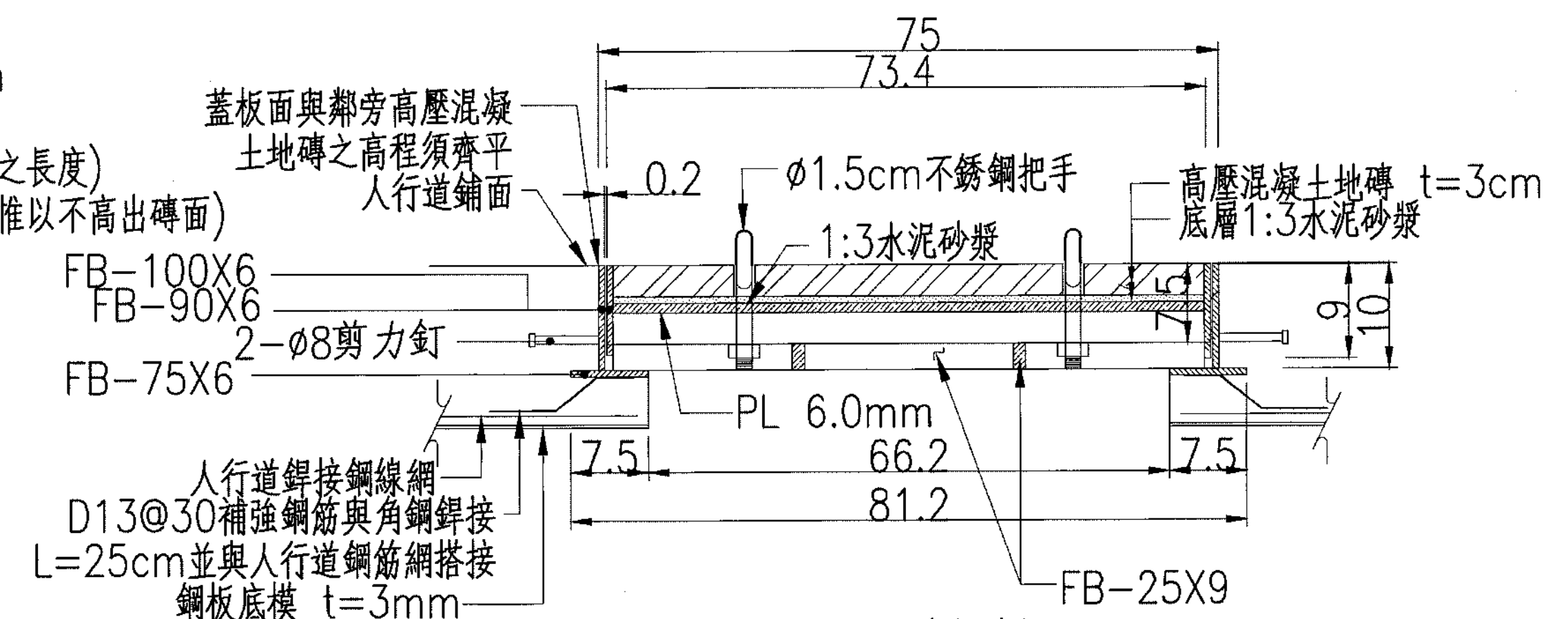
既有人行道人孔調降詳圖

A1=S:1/10  
A3=S:1/20  
單位：公分



污水人孔化妝蓋板平面圖

A1=S:1/10 A3=S:1/20 單位：公分



污水人孔化妝蓋板剖面圖 ②

A1=S:1/20 A3=S:1/40 單位：公分

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 配置 |

臺北市工務局  
水利工程處  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

繪圖  
設計  
校核

覆核  
核准  
核准日期

張山  
張山  
115.4.30

技師簽證

黎哲維

竣工圖章

圖查

工程名稱 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善  
圖別 既有設施調降詳圖

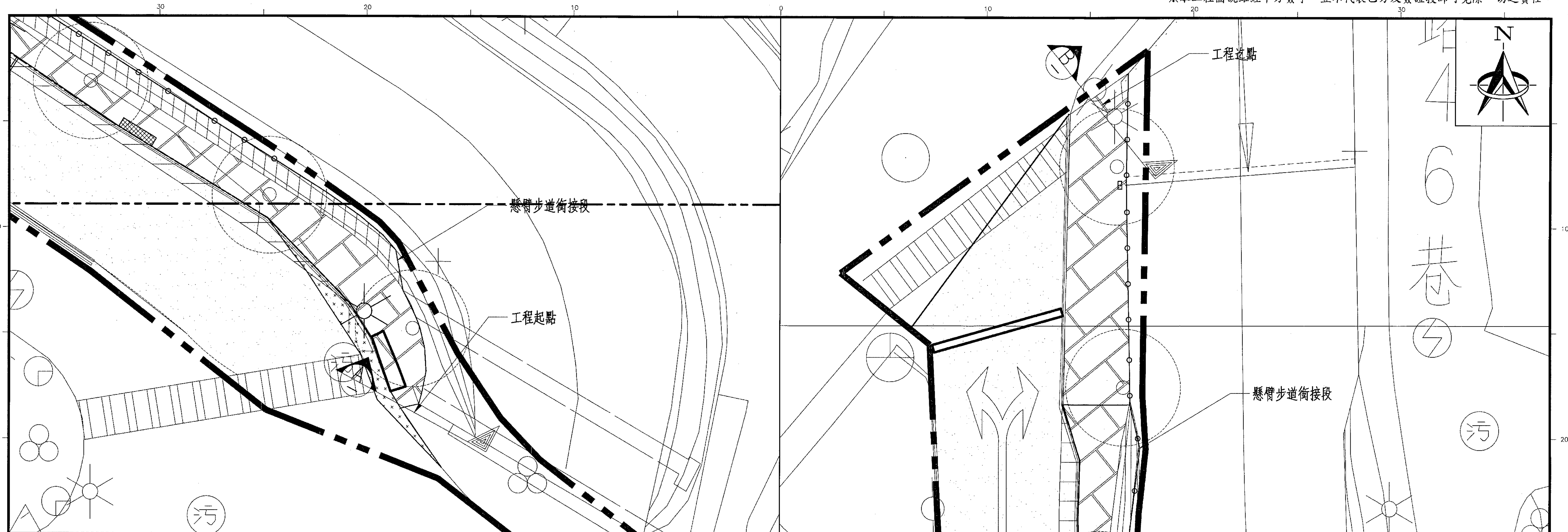
建檔號

圖號 9 S

張號 35 49

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

1150026

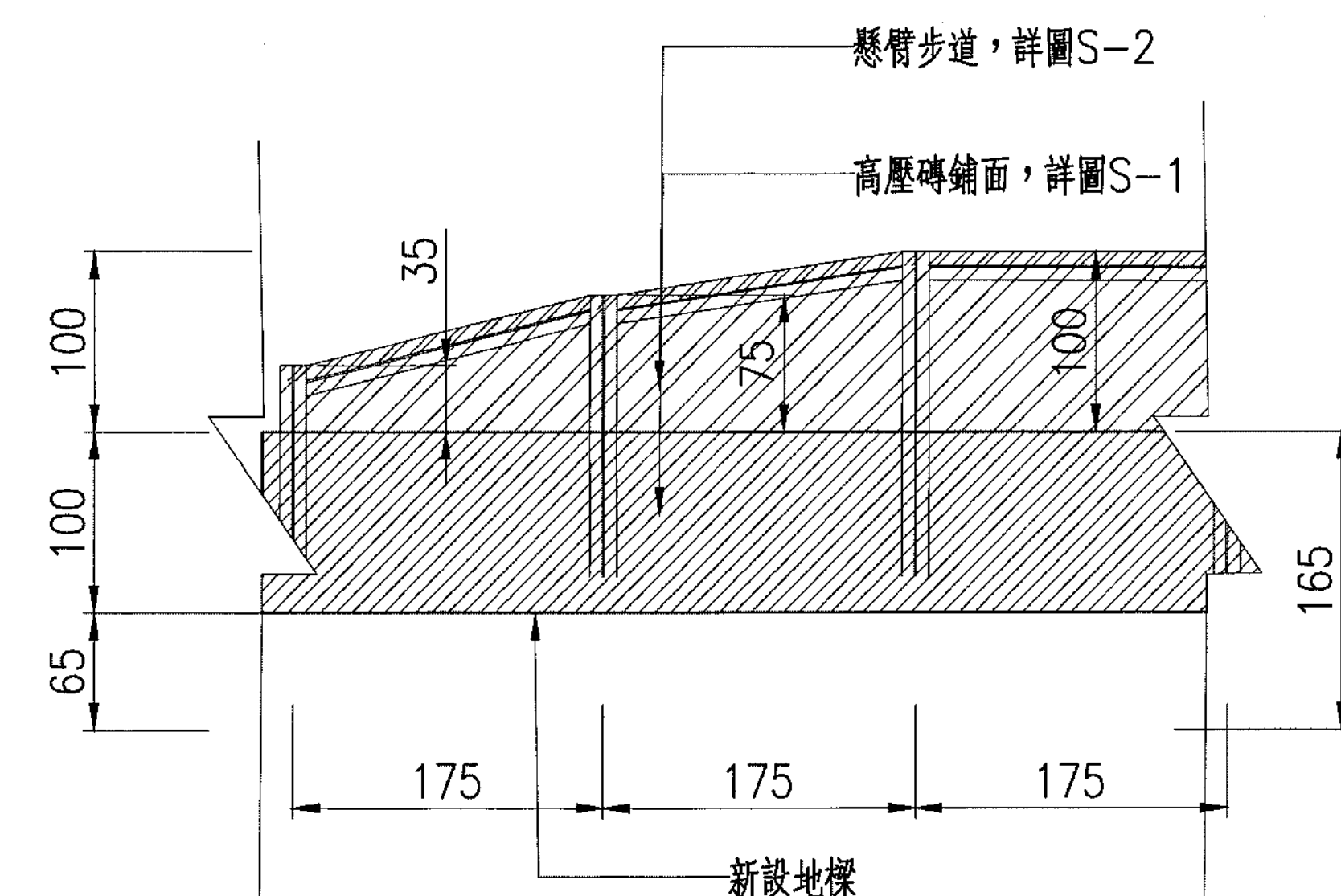
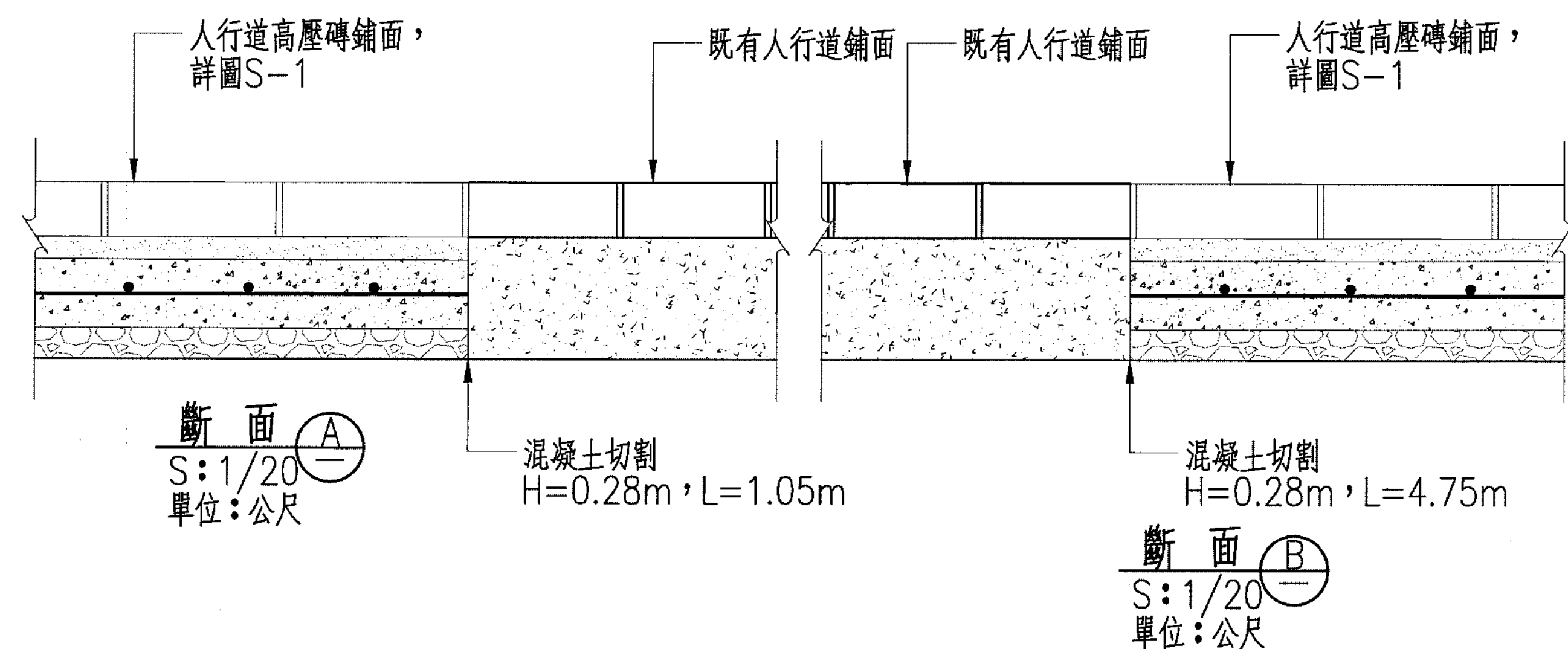


工程起點銜接圖

S:1/200 單位：公尺

工程迄點銜接圖

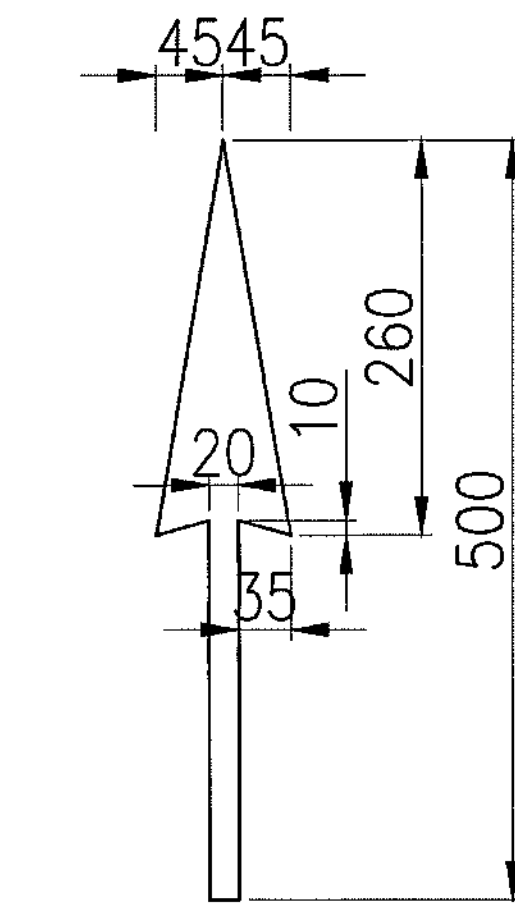
S:1/200 單位：公尺



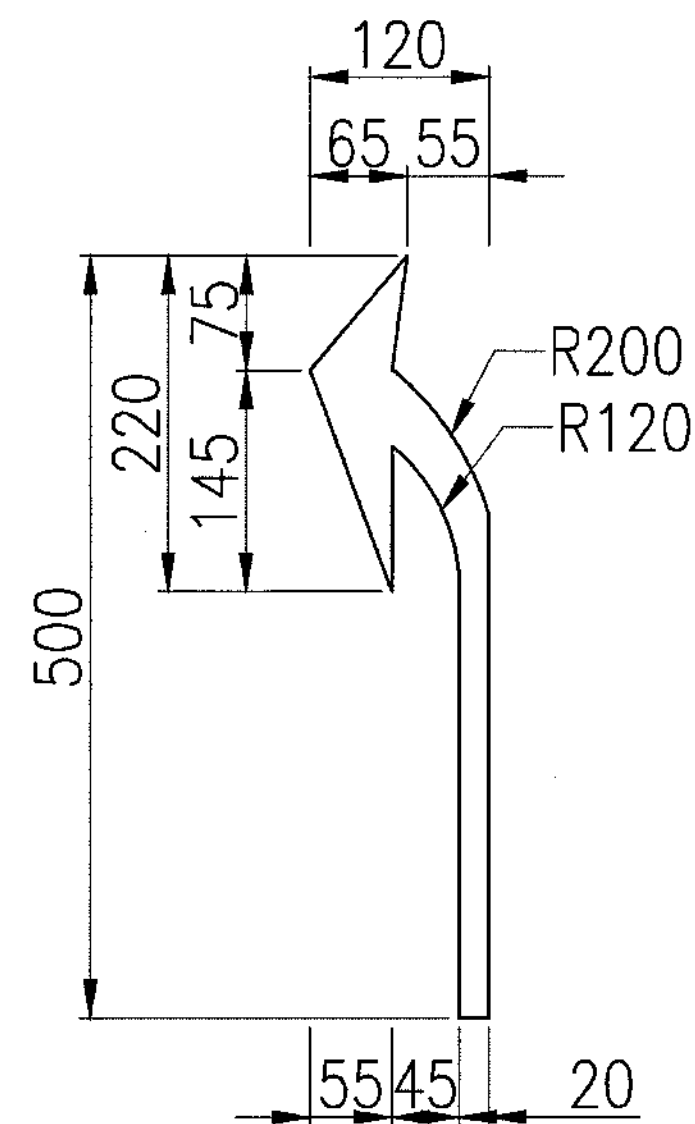
懸臂步道銜接詳圖

A1=S:1/100 A3=S:1/200 單位：公分

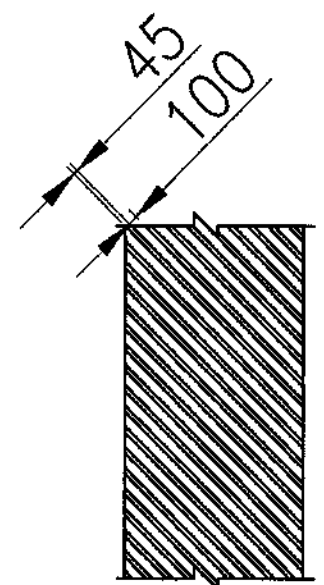
|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 銜接 |



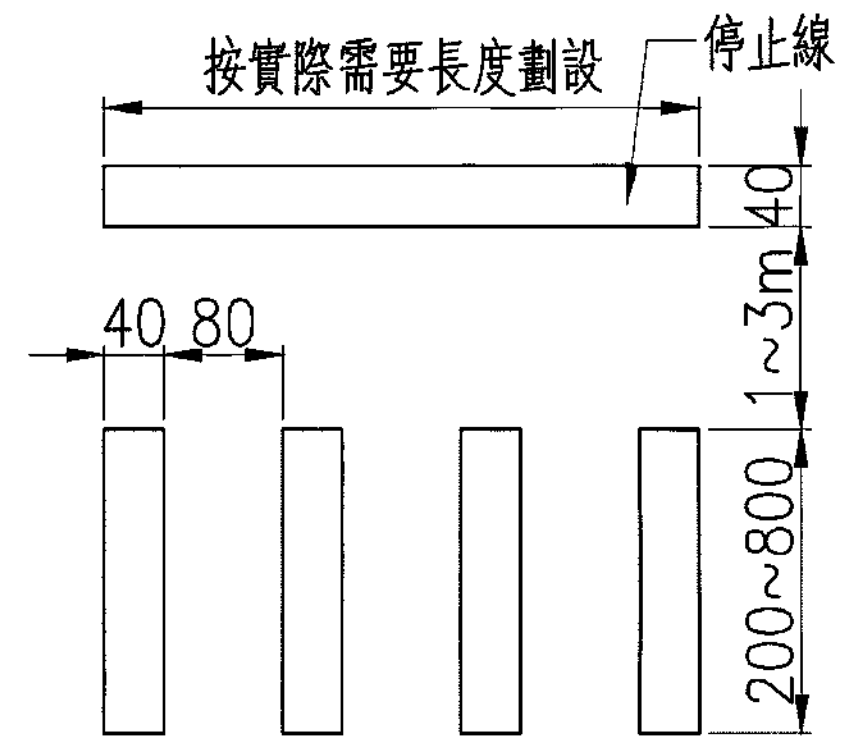
直線箭頭指向線  
NTS. 單位:cm



人型箭頭指向線(左轉右轉箭頭對稱)  
NTS. 單位:cm



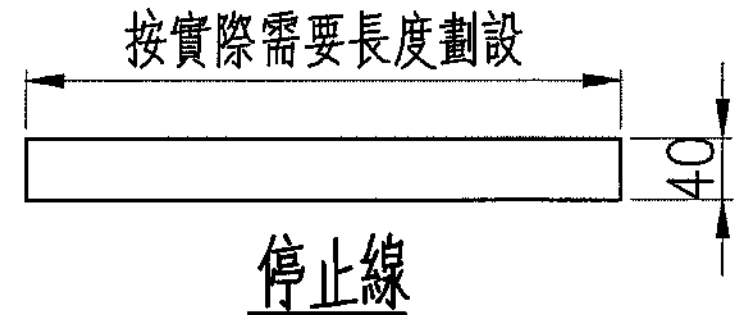
槽化線  
NTS. 單位:cm



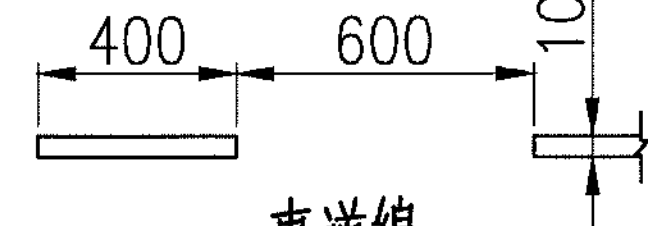
枕木紋行人穿越道線  
NTS. 單位:cm

## 復舊原則

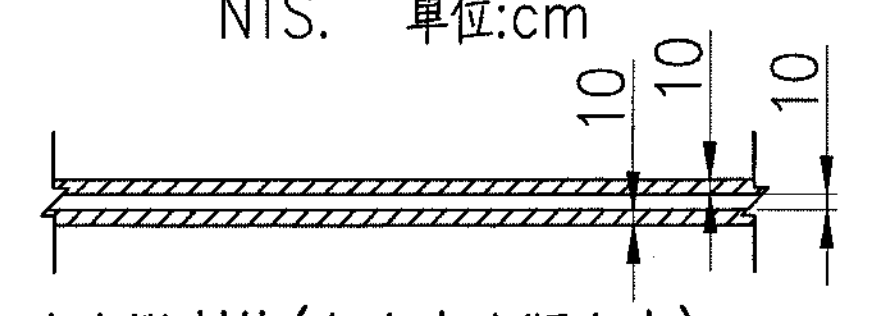
- 一、限用40cm漏斗施作；10公尺以下(含側溝)之巷道得用20cm漏斗施作，惟接縫處應平順處理。
- 二、路面鋪鋪沙一般路口時，請將行穿線以最短及直截路徑銜接人行道及騎樓(未銜接騎樓者延長行穿線，長度至多8公尺)，且與人行道及騎樓銜接處應順平。
- 三、路面鋪鋪沙有聲號誌路口時，請於復舊行穿線時併同繪設視障引導標線。



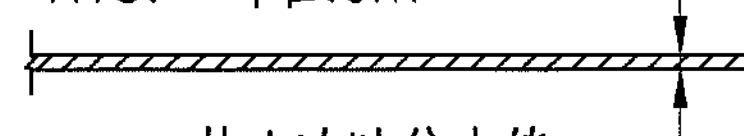
停止線



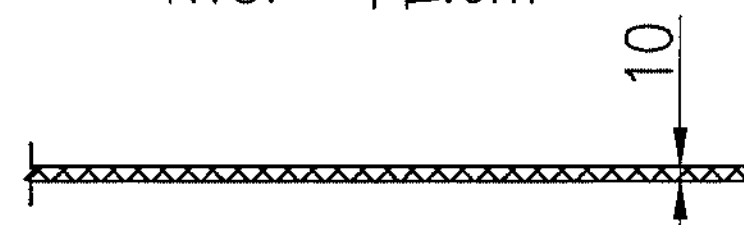
車道線



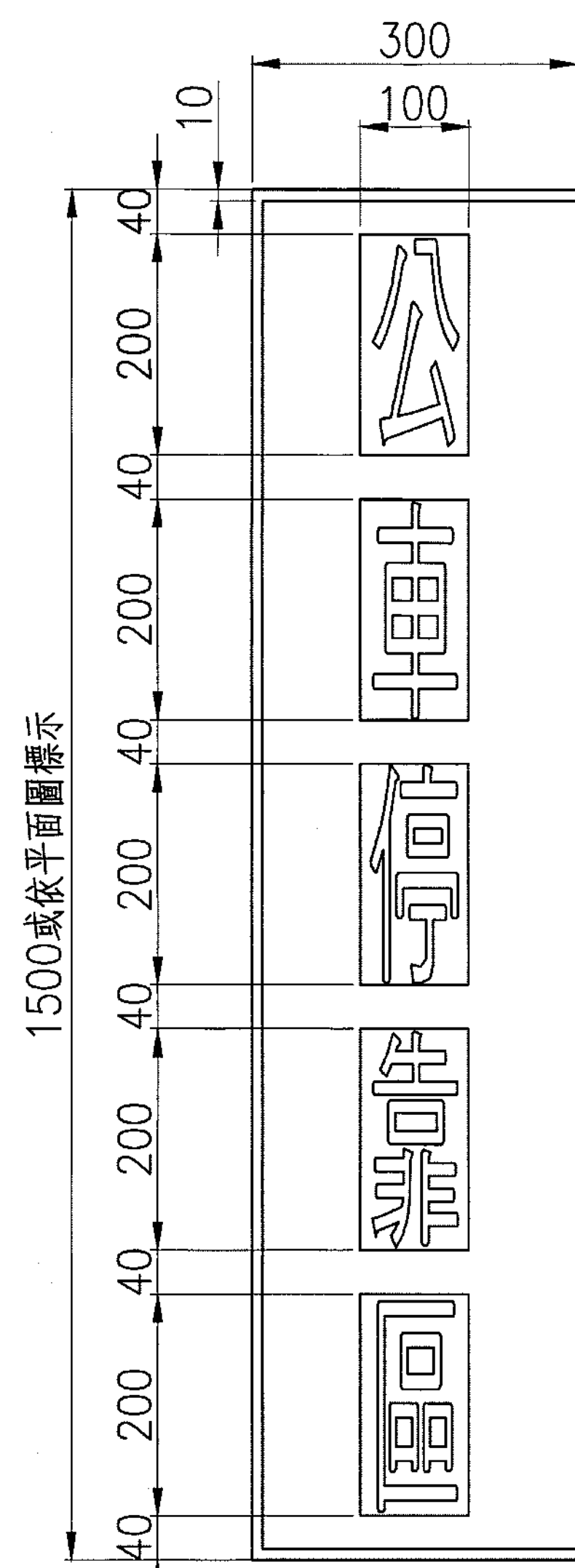
分向限制線(無中央分隔島者)  
NTS. 單位:cm



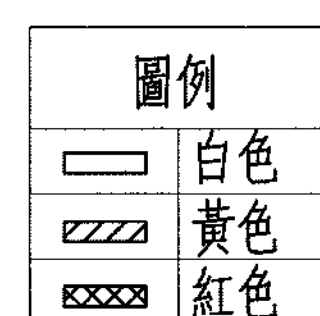
禁止臨時停車線  
NTS. 單位:cm



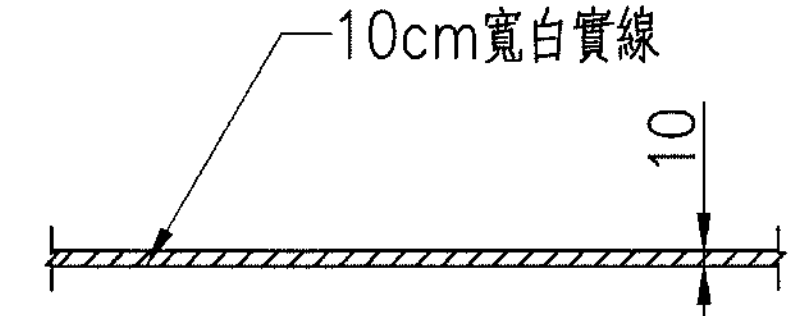
禁止停車線  
NTS. 單位:c



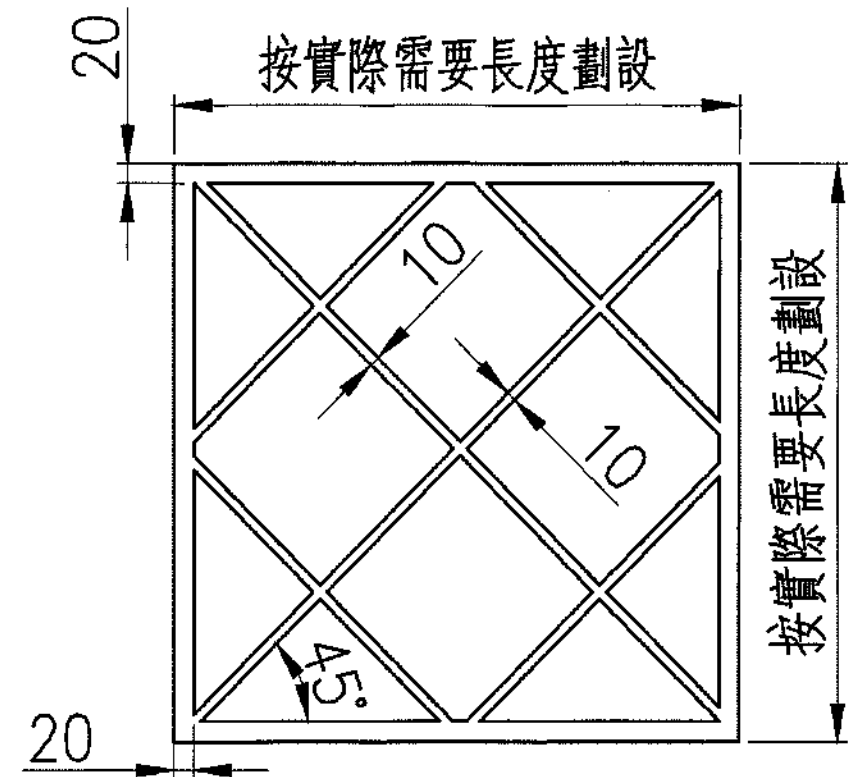
公車專用標線  
NTS. 單位:cm



圖例



停車位標線  
NTS. 單位:cm



說明:

- L>15m, 斜線間隔5m  
 12<L≤15m, 斜線間隔4m  
 9<L≤12m, 斜線間隔3m  
 6<L≤9m, 斜線間隔2m  
 L<6m, 斜線間隔1m

網狀線

NTS. 單位:cm

| 名稱          | 檢驗項目                                | 依據之標準                       | 規範之要求                                                     | 頻率                                                                                                                                                            |
|-------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 熱處理<br>聚酯標線 | 比重(23°C)                            | CNS 1333                    | 2.3以下                                                     | 1. 累計數量未達1000m <sup>2</sup> 時免檢驗。<br>2. 累計數量達1000~3000m <sup>2</sup> 檢驗1組。<br>3. 累計數量超過3000m <sup>2</sup> 時，每3000m <sup>2</sup> 加驗1組。                         |
|             | 塗膜外觀                                |                             | 顏色均勻，且無皺紋、起泡、裂痕、剝離等現象                                     |                                                                                                                                                               |
|             | 不黏著乾燥性                              |                             | 標繪3分鐘後不黏車胎                                                |                                                                                                                                                               |
|             | 0度~45度擴散反射率(限白色)                    |                             | 75%以上                                                     |                                                                                                                                                               |
|             | 黃色度(限白色)                            |                             | 色澤偏差率在0.10以下                                              |                                                                                                                                                               |
|             | 耐磨耗性(就100轉而言)                       |                             | 200mg以下                                                   | 1. 累計實作數量<1000m <sup>2</sup> 檢驗一次。<br>2. 1000m <sup>2</sup> ≤累計實作數量≤3000m <sup>2</sup> 再抽料送驗1次。<br>3. 累計實作數量>3000m <sup>2</sup> ;每增加3000m <sup>2</sup> 再檢驗1次。 |
|             | 耐鹼性                                 |                             | 泡在Ca(OH) <sub>2</sub> 飽和溶液中18小時，2片以上試片之塗膜無剝落且顏色與原狀試片相差不大。 |                                                                                                                                                               |
|             | 壓縮強度<br>(23°C)(KN/cm <sup>2</sup> ) |                             | 0.802以上                                                   |                                                                                                                                                               |
|             | 玻璃珠含量(質量分率)(%)                      |                             | 18%以上                                                     |                                                                                                                                                               |
| 玻璃珠         | 厚度                                  | 臺北市交通工程處標線工程特定規範114年11月3日修正 | 0.2cm以上                                                   |                                                                                                                                                               |
|             | 抗滑係數(BPN)                           | 臺北市交通工程處標線工程特定規範114年11月3日修正 | 65以上                                                      |                                                                                                                                                               |
|             | 比重、粒度、外觀形狀、<br>折射率、耐水性              | CNS 4342                    | 符合CNS 4342第1類玻璃珠之規定                                       |                                                                                                                                                               |

|        |                                                                                                |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 廠商繪製   |                                                                                                |
| 專任工程人員 |                                                                                                |
| 廠商核章   |                                                                                                |
| 委託監造簽證 |                                                                                                |
| 監造人員   |                                                                                                |
| 監造主任   |                                                                                                |
| 技師簽證   |                                                                                                |
| 竣工圖    | <br>竣工圖張數 |
| 竣工日期   | 年 月 日                                                                                          |
| 監造工程司  |                                                                                                |
| 監造主管   |                                                                                                |
| 監辦工務所  |                                                                                                |

人行道

標線型人行道示意圖  
S: N.T.S 單位:公尺

說明

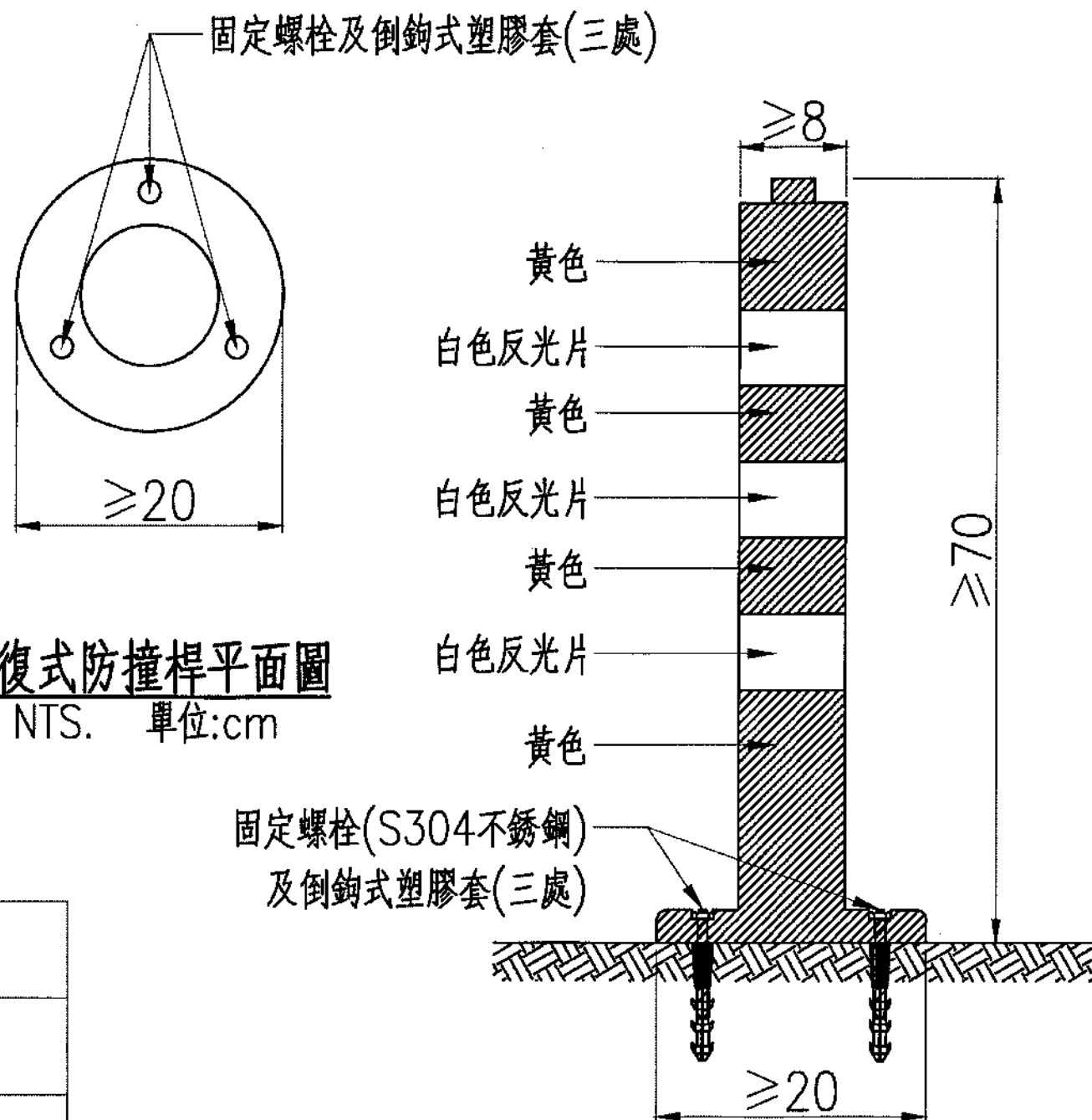
1. 標線型人行道圖案(大人牽小孩)應將大人靠車道側，小孩靠路緣側。

說明

1. 本工程冷塑型彩色止滑塗料是由抗壓耐磨骨材和(甲基)丙烯酸聚合物構成，在瀝青或水泥路面塗佈1mm以上之厚度，塗料表面需具有高止滑度、耐候性、耐久性，適用於高交通流量之道路。
2. 冷塑型彩色止滑塗料應至少有黑色、藍色、綠色、黃色、紅色、及白色等六種以上色糸，廠商需於施作前提供產品色板，經機關核可後，方可進場施作。
3. 本工程冷塑型彩色止滑塗料需具備耐久、耐候及止滑之特質。惟為證明所選用之塗料符合要求，廠商必須提出符合EN1436(歐洲道路標記性能規範)及之EN1824(歐洲道路實測規範)或同等國際認可規範之相關檢測合格報告，試驗要求詳見審查。
4. 冷塑型彩色止滑塗料施作後，應為平整性鋪面，不得有明顯接縫痕跡。
5. 新鋪設之瀝青混凝土，因含油量較高，易造成脫落之情形，需於路面鋪設後4週後，方可進場施作。

材料規範

| 試驗項目                    | 試驗規範                                                 | 試驗標準                                         |
|-------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 密度 (g/cm <sup>3</sup> ) | 歐盟或國際認可實驗單位認證                                        | 1.8+ -0.4                                    |
| 鉛含量                     | 歐盟或國際認可實驗單位認證                                        | <0.25Ma-%                                    |
| 苯含量                     | 歐盟或國際認可實驗單位認證                                        | <0.1Ma-%                                     |
| 芳香烴含量                   | 歐盟或國際認可實驗單位認證                                        | <1Ma-%                                       |
| 鹵化碳氫化合物含量               | 歐盟或國際認可實驗單位認證                                        | <0.05Ma-%                                    |
| 耐鹼性                     | 歐盟或國際認可實驗單位認證                                        | 於鹼液中無變化                                      |
| 防滑係數                    | 依據EN 1436道路標記性能規範或ASTM-E303-93 或同等國際認可規範             | 止滑係數SRT≥65或BPN≥65<br>(使用英式擺錘抗滑試驗儀之檢驗方式)      |
| 耐久、耐候                   | EN 1436道路標記性能規範或ASTM-E303-93、EN 1824道路實測規範，或同等國際認可規範 | 產品施作12個月後，需符合下列要求：<br>1. 止滑係數SRT≥65(或BPN≥65) |



回復式防撞桿平面圖  
NTS. 單位:cm

回復式防撞桿  
NTS. 單位:cm

回復式防撞桿：

- 一、設計原則：設計 間距0.5~1.0m，或視現況需求經工程司後調整。
- 二、材料規格及檢驗規範：
- 固定螺栓：直徑9.5mm、長76mm以上。
  - 倒鉤式塑膠膠套：直徑16mm、85mm以上。
  - 除契約另有約定外，各項材料及施工之檢驗項目如下。
- 三、施工重點：
- 鑽孔後應將孔內清理乾淨後始可安裝道鉤膨脹螺栓。
  - 基座3處螺栓應確實鎖緊固定，不可凸出於回復式防撞桿基座頂部。

| 名稱     | 檢驗項目    | 依據之標準          | 規範之要求                              | 頻率                                                                                                                                                 |
|--------|---------|----------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 反光片    | 光澤度     | CNS 4345 Z7059 | 40%以上                              | 1. 數量未達50m <sup>2</sup> 時免檢驗。<br>2. 數量達50~200m <sup>2</sup> 檢驗1次。<br>3. 數量超過200m <sup>2</sup> 時，每200m <sup>2</sup> 加驗1次;餘額50m <sup>2</sup> 以下可免檢驗。 |
|        | 剝離紙之剝離性 |                | 應容易剝離且不可裂開及黏著劑轉移至剝離紙現象             |                                                                                                                                                    |
|        | 黏著性     |                | 試片之黏著面不能與其張貼之鋁板剝離達50mm以上           |                                                                                                                                                    |
|        | 收縮性     |                | 10min不可收縮在0.8mm以上，24小時不可收縮在3.2mm以上 |                                                                                                                                                    |
|        | 可撓性     |                | 表面須無裂痕、刮傷現象                        |                                                                                                                                                    |
|        | 耐溶劑性    |                | 不可有溶解、膨脹、裂痕、突起等現象                  |                                                                                                                                                    |
| 回復式防撞桿 | 伸長率     | CNS 2459 K6198 | ≥500%                              | 每批1次                                                                                                                                               |
|        | 抗拉強度    |                | ≥210kgf/cm <sup>2</sup>            |                                                                                                                                                    |

|      |      |       |
|------|------|-------|
| 預算年度 | 114  | 116   |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 道路 標線 |

臺北市府工務局  
水利工程處  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設計單位  
開巨技術顧問有限公司

繪圖  
設計  
校核  
覆核  
核准  
核准日期  
115.4.10

技師簽證  
黎哲維

竣工  
圖查

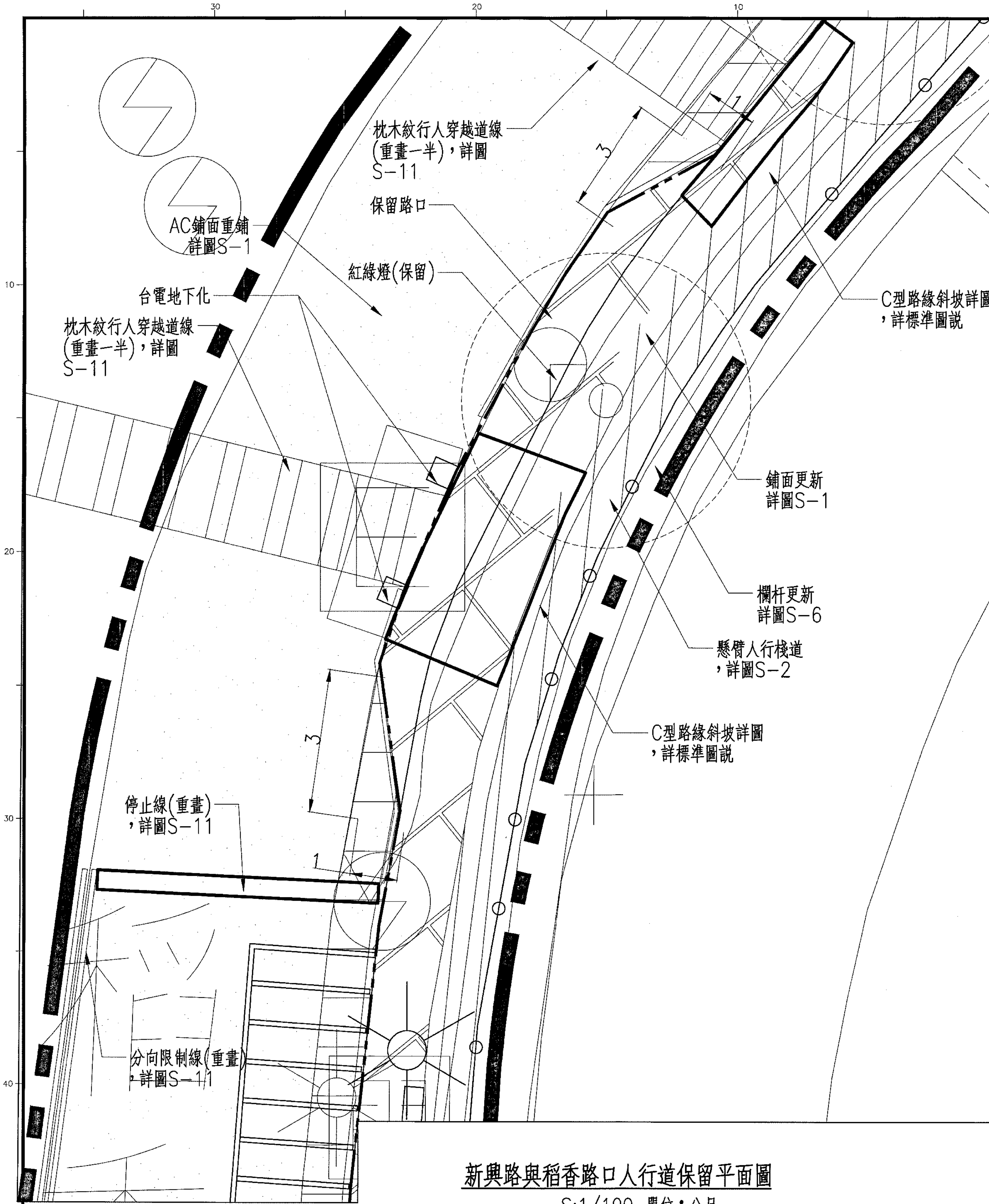
工程名稱  
貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善  
圖別  
標線詳圖(二)

建檔號

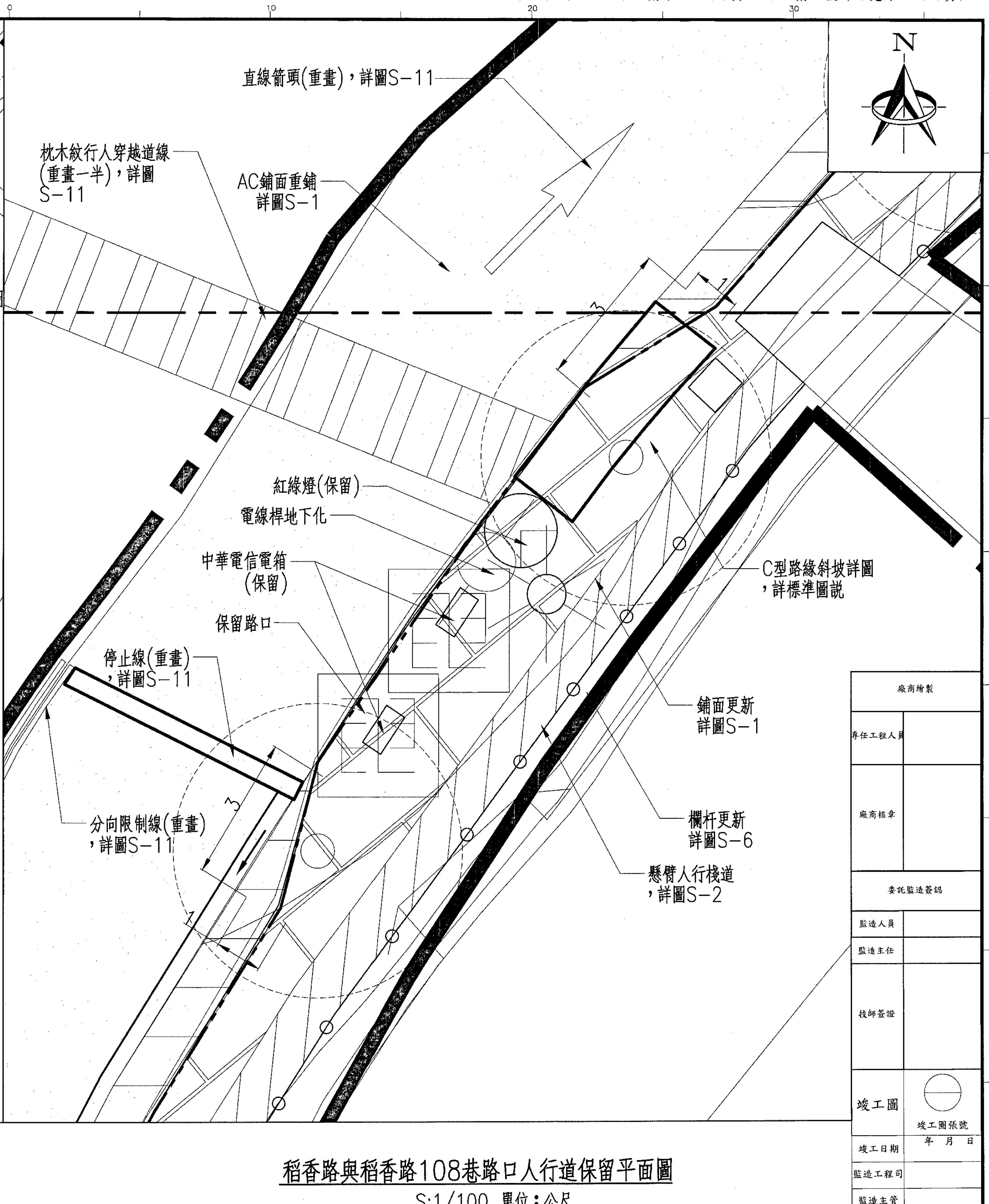
圖號  
張號  
12  
38  
S  
49

|        |                |
|--------|----------------|
| 廠商繪製   |                |
| 專任工程人員 |                |
| 廠商核章   |                |
| 委託監造簽證 |                |
| 監造人員   |                |
| 監造主任   |                |
| 技師簽證   |                |
| 竣工圖    |                |
| 竣工日期   | 竣工圖張號<br>年 月 日 |
| 監造工程司  |                |
| 監造主管   |                |
| 監辦工務所  |                |

1150026



新興路與稻香路口人行道保留平面圖  
S:1/100 單位：公尺



稻香路與稻香路108巷路口人行道保留平面圖  
S:1/100 單位：公尺

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 路口 |

臺北市工務局  
水利工程處  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

|            |    |    |    |    |    |
|------------|----|----|----|----|----|
| 設計單位       | 繪圖 | 校核 | 覆核 | 校核 | 校核 |
| 開巨技術顧問有限公司 | 設計 | 校核 | 覆核 | 校核 | 校核 |
|            | 校核 | 校核 | 覆核 | 校核 | 校核 |

技師簽證  
黎哲維  
技師簽證

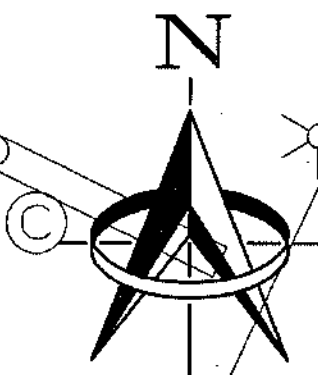
竣工  
圖查

|      |                                |     |         |          |
|------|--------------------------------|-----|---------|----------|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 | 圖號      | 張號       |
| 圖別   | 路口人行道保留詳圖                      |     | 13<br>S | 39<br>49 |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商增製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

1150026

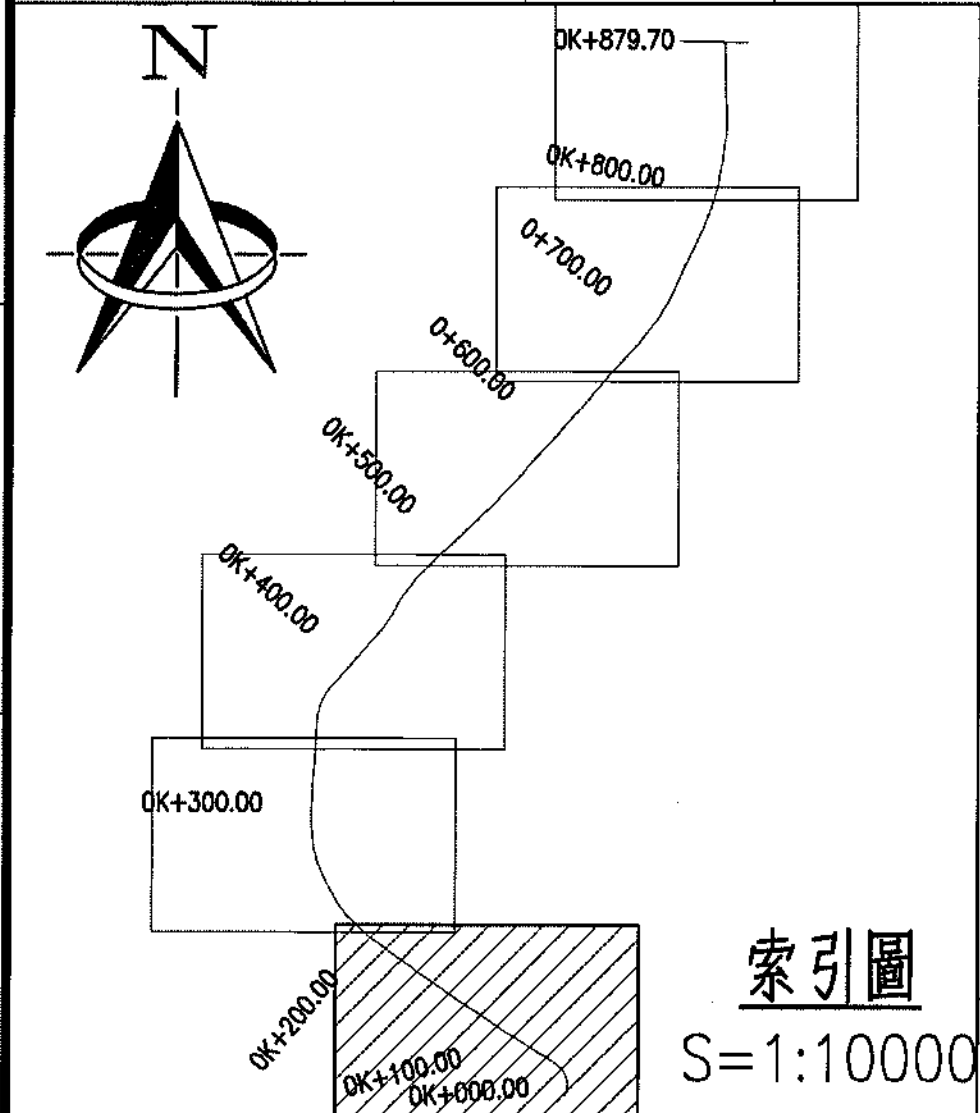
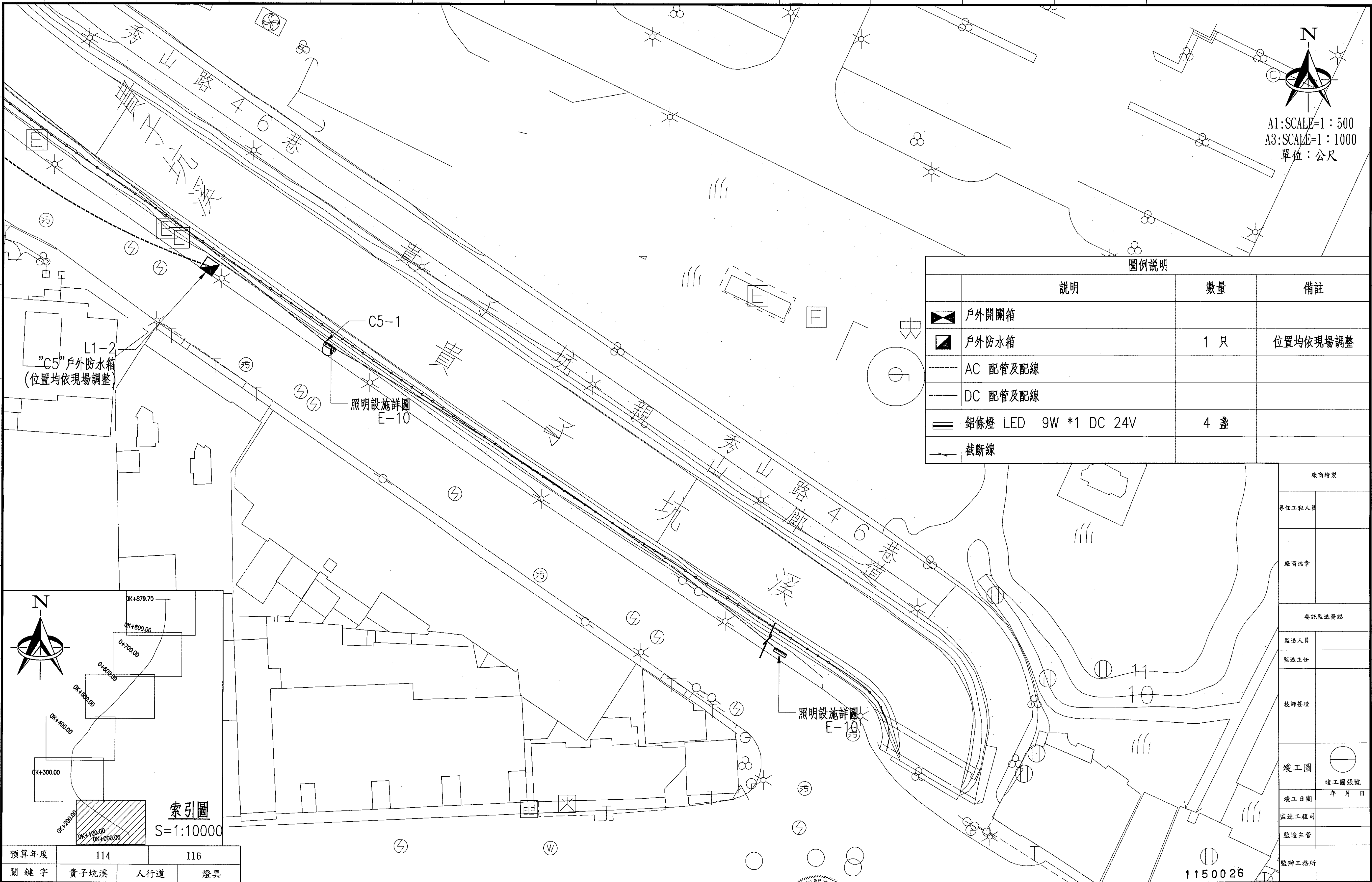
※本工程圖說雖經甲方簽字，並不代表乙方及簽證技師可免除一切之責任。



A1:SCALE=1:500  
A3:SCALE=1:1000  
單位：公尺

圖例說明

|  | 說明                   | 數量  | 備註       |
|--|----------------------|-----|----------|
|  | 戶外開關箱                |     |          |
|  | 戶外防水箱                | 1 只 | 位置均依現場調整 |
|  | AC 配管及配線             |     |          |
|  | DC 配管及配線             |     |          |
|  | 鋁條燈 LED 9W *1 DC 24V | 4 盞 |          |
|  | 截斷線                  |     |          |



|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 燈具 |

臺北市工務局  
水利工程處  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

|    |   |
|----|---|
| 設備 | 計 |
| 圖查 |   |

|      |            |
|------|------------|
| 設計單位 | 開巨技術顧問有限公司 |
|------|------------|

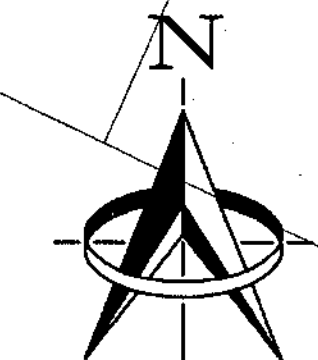
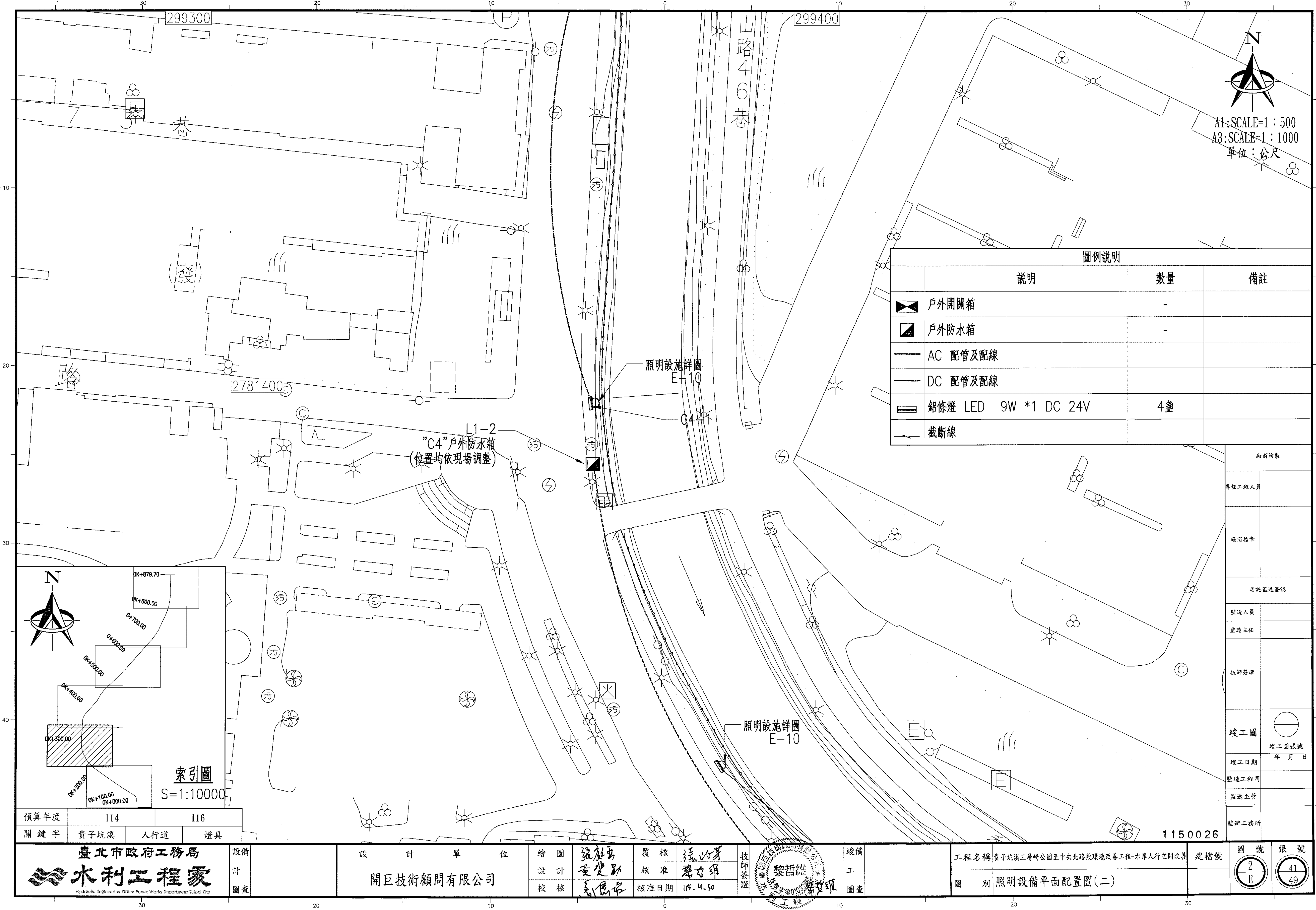
|    |     |      |          |      |     |
|----|-----|------|----------|------|-----|
| 繪圖 | 張麗雲 | 覆核   | 張麗雲      | 技師簽證 | 黎哲維 |
| 設計 | 張麗雲 | 核准   | 黎哲維      |      |     |
| 校核 | 張麗雲 | 核准日期 | 115.4.30 |      |     |

|     |    |
|-----|----|
| 竣工圖 | 圖查 |
|-----|----|

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 |
|------|--------------------------------|

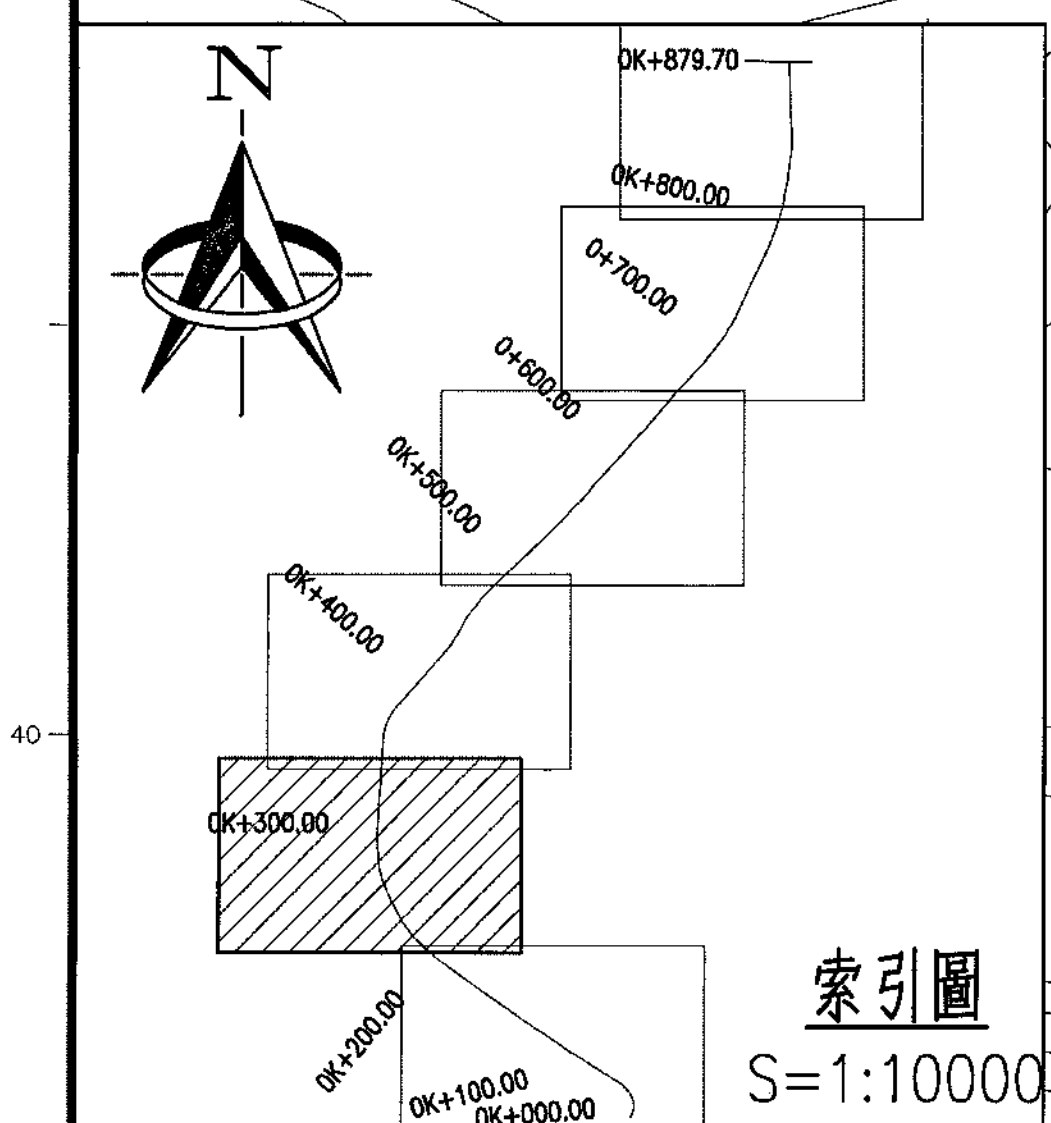
|    |              |
|----|--------------|
| 圖別 | 照明設備平面配置圖(一) |
|----|--------------|

|        |          |
|--------|----------|
| 圖號     | 張號       |
| I<br>E | 40<br>49 |



A1: SCALE=1:500  
A3: SCALE=1:1000  
單位:公尺

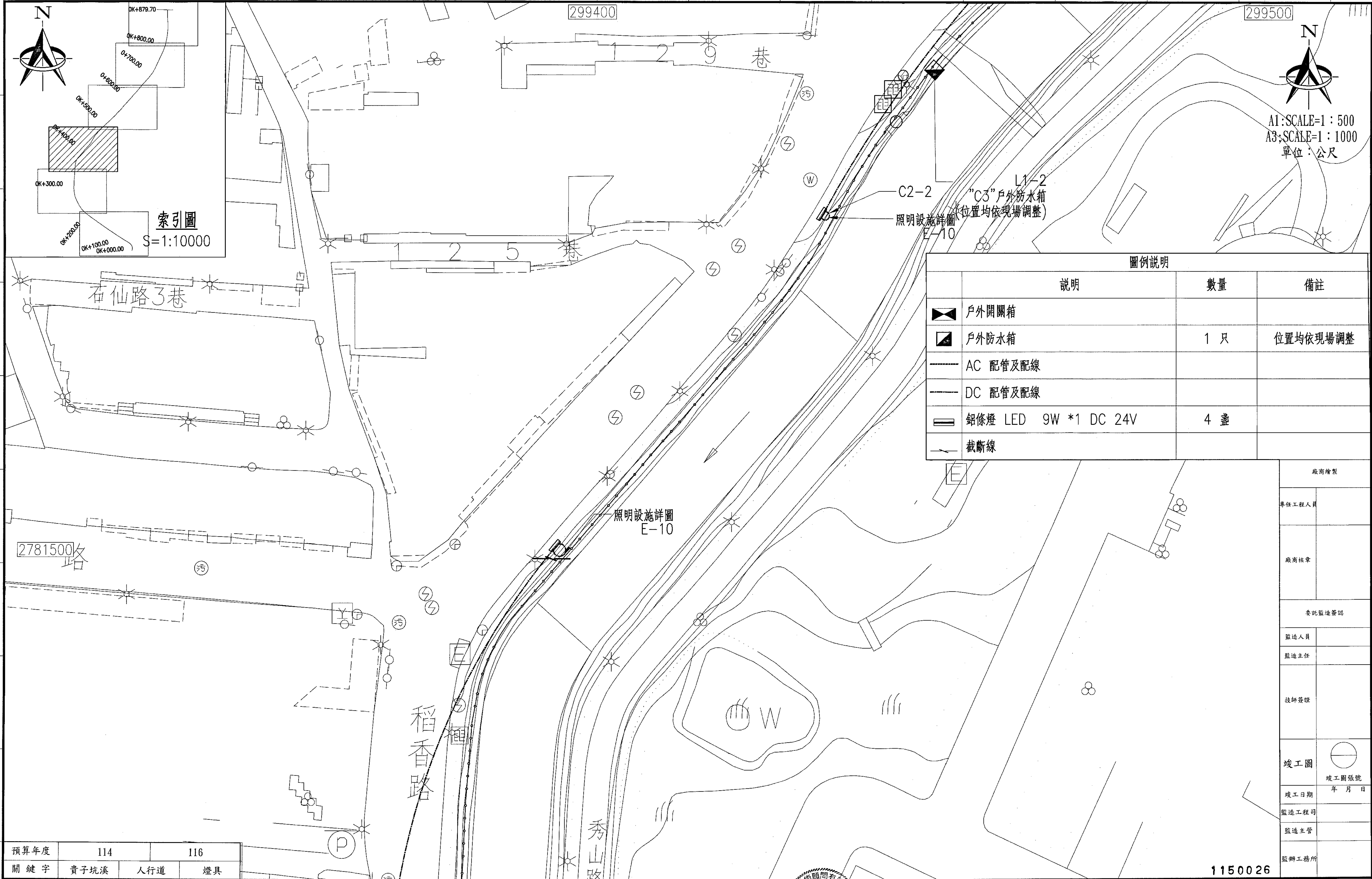
| 圖例說明 |                      |    |    |
|------|----------------------|----|----|
|      | 說明                   | 數量 | 備註 |
|      | 戶外開關箱                | -  |    |
|      | 戶外防水箱                | -  |    |
|      | AC 配管及配線             |    |    |
|      | DC 配管及配線             |    |    |
|      | 鋁條燈 LED 9W *1 DC 24V | 4盞 |    |
|      | 截斷線                  |    |    |



|        |       |
|--------|-------|
| 廠商增製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

|                                                                                         |                                            |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|
| 預算年度                                                                                    | 114                                        | 116                                 |
| 關鍵字                                                                                     | 貴子坑溪                                       | 人行道 燈具                              |
| <b>臺北市工務局 水利工程處</b><br>Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City |                                            |                                     |
| 設備計圖查                                                                                   | 設計單位<br>開巨技術顧問有限公司                         | 繪圖<br>張麗如<br>設計<br>黃建勳<br>校核<br>劉德安 |
|                                                                                         | 覆核<br>張必才<br>核准<br>黎哲維<br>核准日期<br>115.4.30 | 技師簽證<br>黎哲維                         |
| 竣工圖查                                                                                    |                                            |                                     |
| 工程名稱                                                                                    | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善             | 建檔號                                 |
| 圖別                                                                                      | 照明設備平面配置圖(二)                               |                                     |
| 圖號                                                                                      |                                            | 張號                                  |
| 2<br>E                                                                                  |                                            | 41<br>49                            |

※本工程圖說雖經甲方簽字，並不代表乙方及簽證技師可免除一切之責任。



索引圖

S=1:10000

圖例說明

| 說明                   | 數量  | 備註       |
|----------------------|-----|----------|
| 戶外開關箱                |     |          |
| 戶外防水箱                | 1 只 | 位置均依現場調整 |
| AC 配管及配線             |     |          |
| DC 配管及配線             |     |          |
| 鋁條燈 LED 9W *1 DC 24V | 4 盞 |          |
| 截斷線                  |     |          |

廠商繪製

專任工程人員

廠商核章

委託監造簽證

監造人員

監造主任

技師簽證

竣工圖

竣工圖張號

年 月 日

監造工程司

監造主管

監辦工務所

1150026

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 燈具 |

臺北市工務局  
**水利工程家**  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

設備  
計  
圖查

設 計 單 位  
開巨技術顧問有限公司

|    |     |      |          |
|----|-----|------|----------|
| 繪圖 | 張俊聖 | 覆核   | 張山才      |
| 設計 | 安雯勳 | 核准   | 張山才      |
| 校核 | 張山才 | 核准日期 | 115.4.30 |

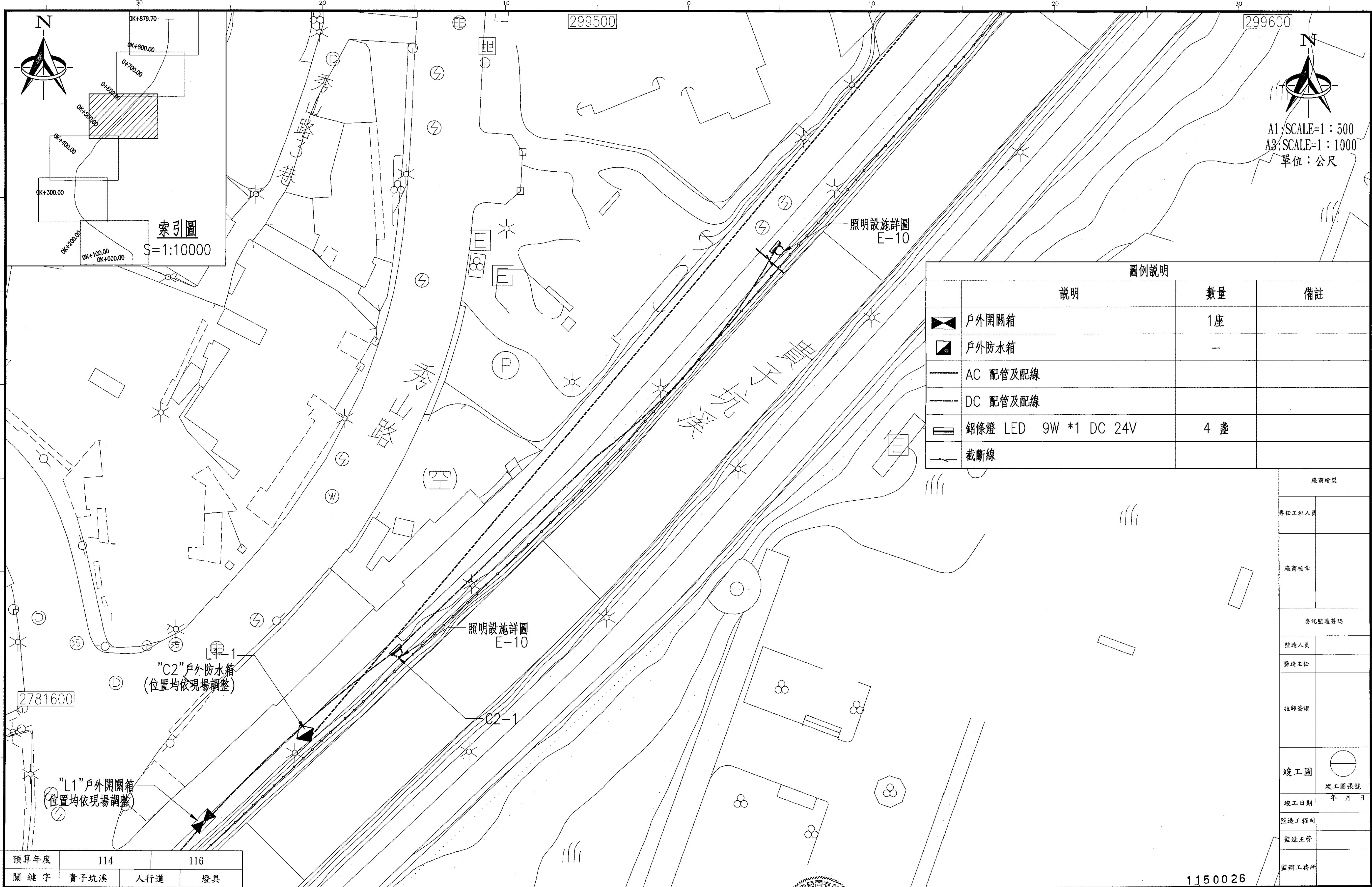
技師簽證



竣備  
工  
圖查

|      |                                |     |  |
|------|--------------------------------|-----|--|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建構號 |  |
| 圖 別  | 照明設備平面配置圖(三)                   |     |  |

|        |          |
|--------|----------|
| 圖 號    | 張 號      |
| 3<br>E | 42<br>49 |

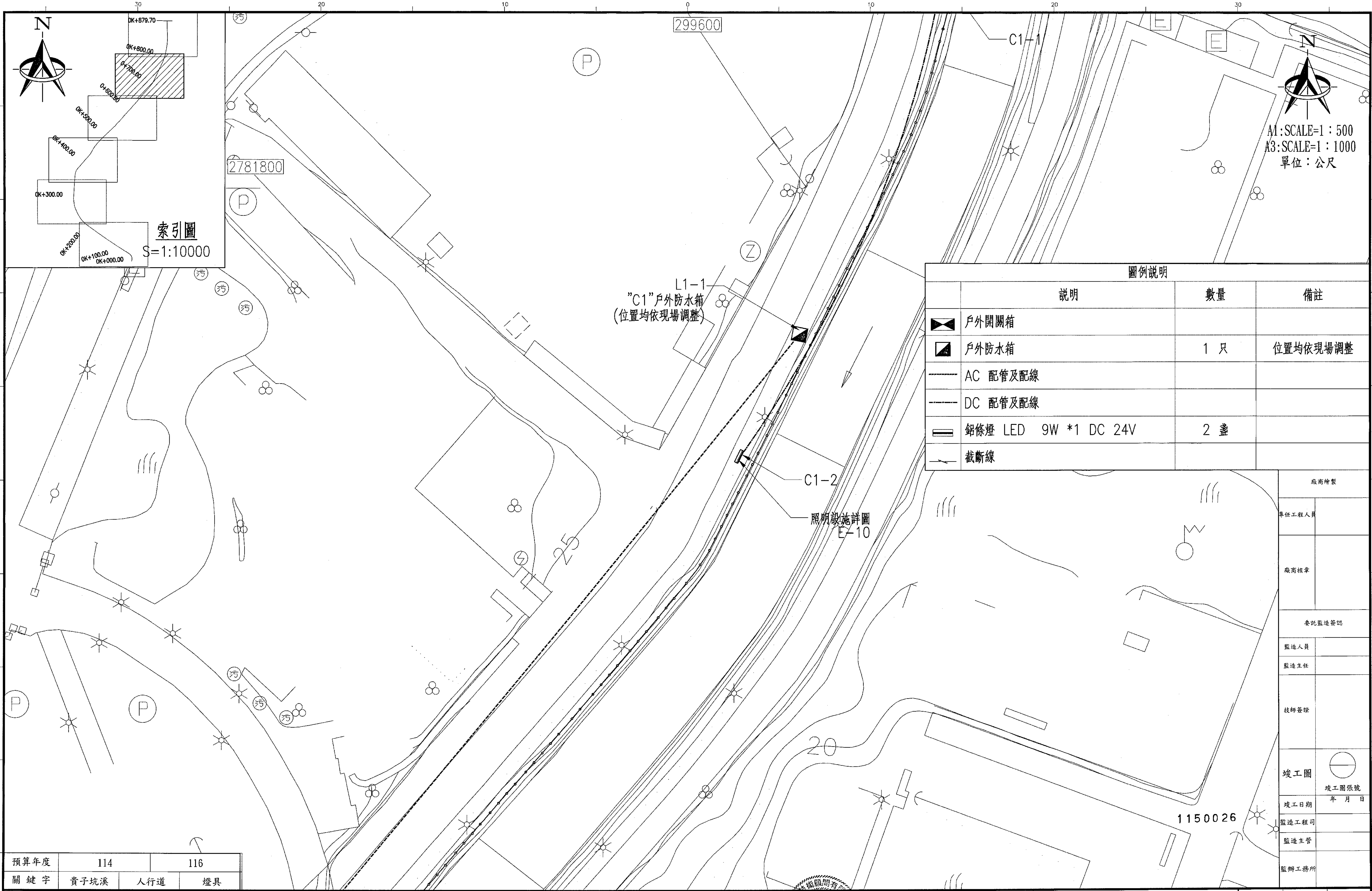


| 圖例說明 |                      |     |    |
|------|----------------------|-----|----|
|      | 說明                   | 數量  | 備註 |
|      | 戶外開關箱                | 1座  |    |
|      | 戶外防水箱                | —   |    |
|      | AC 配管及配線             |     |    |
|      | DC 配管及配線             |     |    |
|      | 鋁條燈 LED 9W *1 DC 24V | 4 盞 |    |
|      | 截斷線                  |     |    |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 燈具 |

|                                                                                      |  |               |                                    |                             |                                       |          |              |                                        |     |            |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|----------|--------------|----------------------------------------|-----|------------|------------|
| 臺北市府工務局<br>水利工程處<br>Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City |  | 設備<br>計<br>圖查 | 設<br>計<br>單<br>位<br><br>開巨技術顧問有限公司 | 繪<br>圖<br>張亞亞<br>黃楚勛<br>吳忠信 | 覆<br>核<br>張山孝<br>黎哲維<br>核准日期 115.4.10 | 技師簽證<br> | 竣<br>工<br>圖查 | 工程名稱<br>貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 | 圖<br>號<br> | 張<br>號<br> |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|----------|--------------|----------------------------------------|-----|------------|------------|



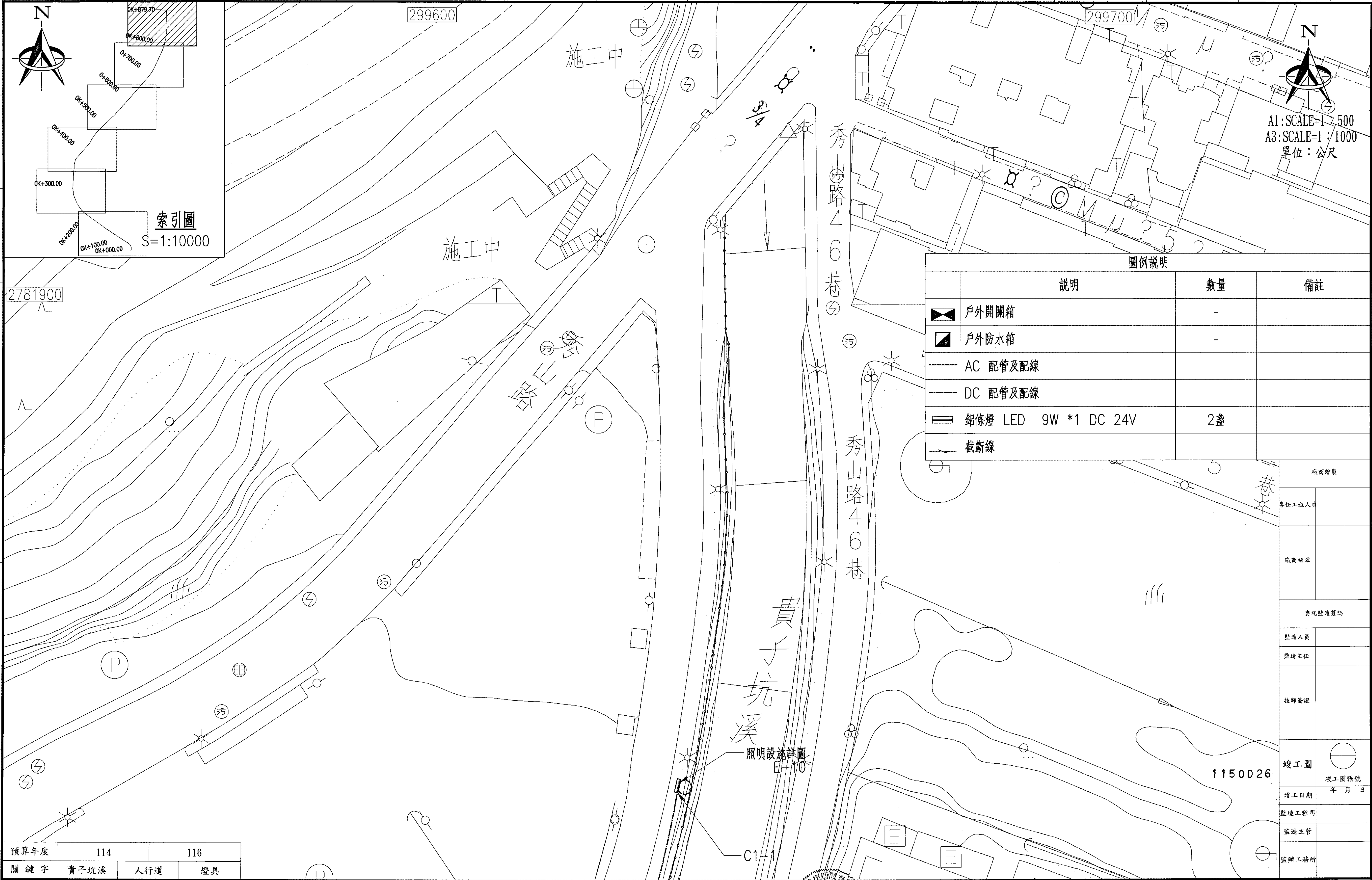
| 圖例說明 |                      |     |          |
|------|----------------------|-----|----------|
|      | 說明                   | 數量  | 備註       |
|      | 戶外開關箱                |     |          |
|      | 戶外防水箱                | 1 只 | 位置均依現場調整 |
|      | AC 配管及配線             |     |          |
|      | DC 配管及配線             |     |          |
|      | 鋁條燈 LED 9W *1 DC 24V | 2 盞 |          |
|      | 截斷線                  |     |          |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工圖張號  |       |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 燈具 |

|                                                                                     |  |                    |                |                  |             |      |                                        |     |              |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|----------------|------------------|-------------|------|----------------------------------------|-----|--------------|----------------|
| 臺北市工務局<br>水利工程處<br>Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City |  | 設計單位<br>開巨技術顧問有限公司 | 繪圖<br>設計<br>校核 | 覆核<br>核准<br>核准日期 | 技師簽證<br>黎哲維 | 竣工圖查 | 工程名稱<br>貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 | 圖號<br>5<br>E | 張號<br>44<br>49 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|----------------|------------------|-------------|------|----------------------------------------|-----|--------------|----------------|

※本工程圖說雖經甲方簽字，並不代表乙方及簽證技師可免除一切之責任。



| 圖例說明 |                      |    |    |
|------|----------------------|----|----|
|      | 說明                   | 數量 | 備註 |
|      | 戶外開關箱                | -  |    |
|      | 戶外防水箱                | -  |    |
|      | AC 配管及配線             |    |    |
|      | DC 配管及配線             |    |    |
|      | 鋁條燈 LED 9W *1 DC 24V | 2盞 |    |
|      | 截斷線                  |    |    |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    |       |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

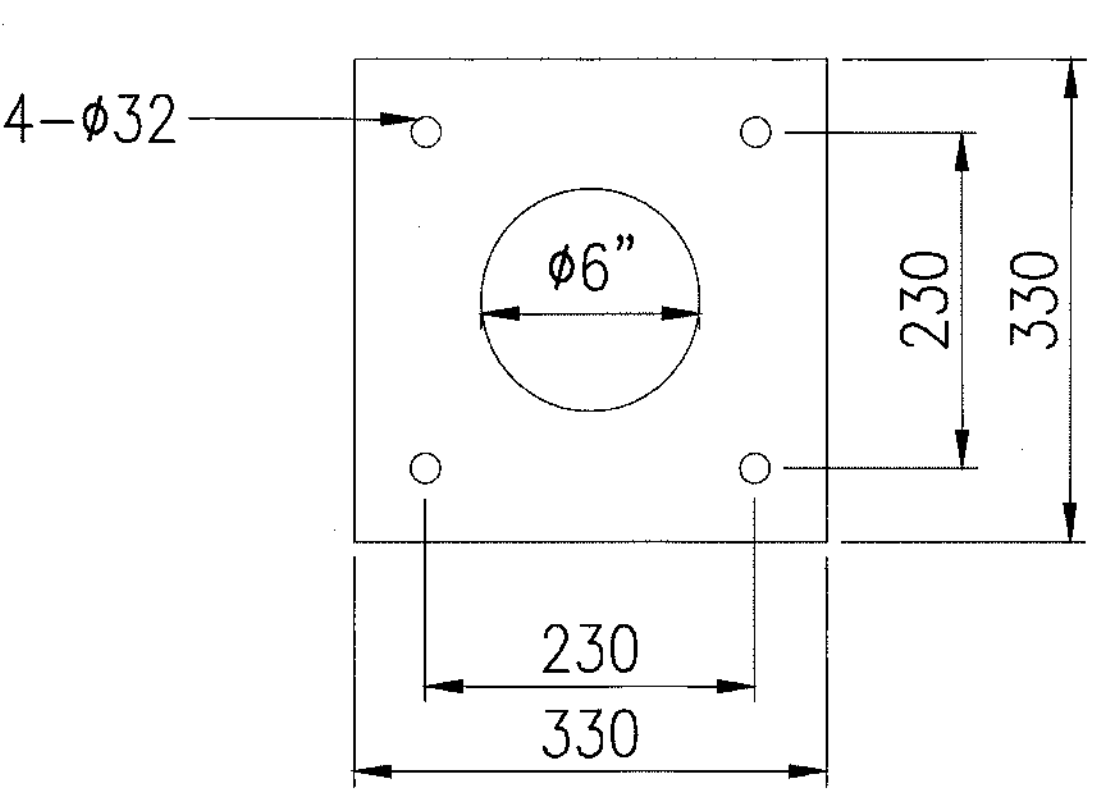
|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 燈具 |

|                                                                                        |  |               |                                    |                    |                      |          |                   |                                        |     |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------|------------------------------------|--------------------|----------------------|----------|-------------------|----------------------------------------|-----|------------------|
| 臺北市府工務局<br>水利工程處<br>Hydraulic Engineering Office, Public Works Department, Taipei City |  | 設備<br>計<br>圖查 | 設<br>計<br>單<br>位<br><br>開巨技術顧問有限公司 | 繪<br>圖<br>設計<br>校核 | 覆<br>核<br>核准<br>核准日期 | 技師簽證<br> | 竣<br>備<br>工<br>圖查 | 工程名稱<br>貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 | 圖<br>號<br>張<br>號 |
|                                                                                        |  |               |                                    |                    | 15.4.30              |          |                   | 圖<br>別<br>照明設備平面配置圖(六)                 |     |                  |

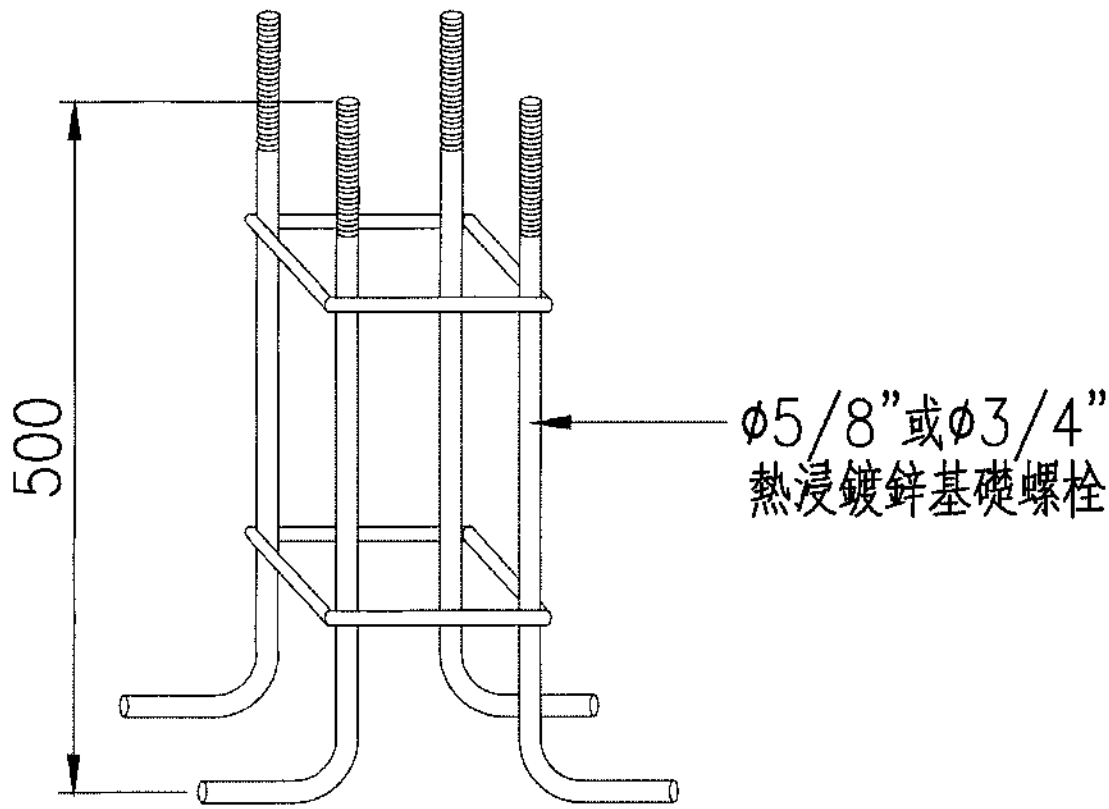
| 圖例說明 |                      |      |          |
|------|----------------------|------|----------|
|      | 說明                   | 數量   | 備註       |
|      | 戶外開關箱                | 2座   | 位置依現場調整  |
|      | 戶外防水箱                | 5只   | 位置均依現場調整 |
|      | DC配管及配線              |      |          |
|      | 無熔絲開關                |      |          |
|      | 漏電型開關斷路器             |      |          |
|      | 電磁接觸器                |      |          |
|      | 時間控制器 (24小時補償型)      |      |          |
|      | 鋁條燈 LED 9W *1 DC 24V | 20 盞 |          |
|      | 截斷線                  |      |          |

| 施工說明                                                                                                                                                                                            |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1.本工程需依用戶用電設備裝置規則施工。<br>2.本工程之配管需配合土木工程及植栽工程施工。<br>3.承商須負責申請用電及送電。<br>4.開關箱內需檢附單線圖,使日後維管單位容易操作各項開關。<br>5.第三種接地說明:<br>5-1.電壓<150V : 電阻<100Ω<br>5-2.電壓150V~300V : 電阻 <50Ω<br>5-3.電壓>301V : 電阻<10Ω |  |

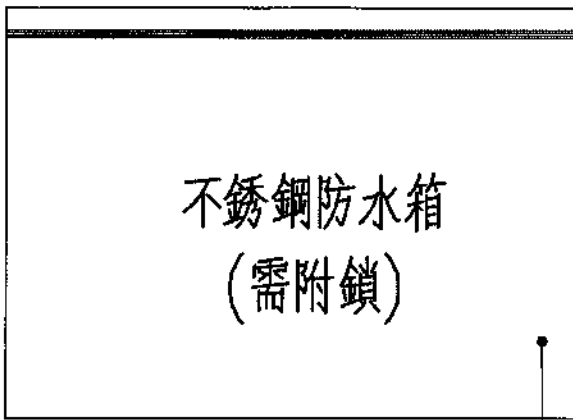
| 工程說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1. 本工程圖說明內容如有互相矛盾時應以規定較嚴之內容為依據承包商不得提任何異議或要求加帳。<br>2. 本工程所有導線管均採南亞、大洋、華夏或同級品等正牌"PVC"管,並印有"正"字標記及廠商名稱者,配線採太平洋、華新、華榮、大山或同級品等正牌600VPVC電纜線,並印有"正"字標記及廠商名稱者。<br>3. 本工程除圖面上標施工說明等有註明者以外其他均按工程慣例。<br>4. 本工程承包商、應負責申請用電及台電送審等事宜,並須代辦切接電業務接戶費及線路補助費須由業主負擔。<br>5. 承包商應確實按圖施工、不得任意變更材料及廠牌規格,如必須變更,應先報請業主及專案管理單位同意。 |  |



戶外開關箱底板詳圖  
un=mm,s=nts

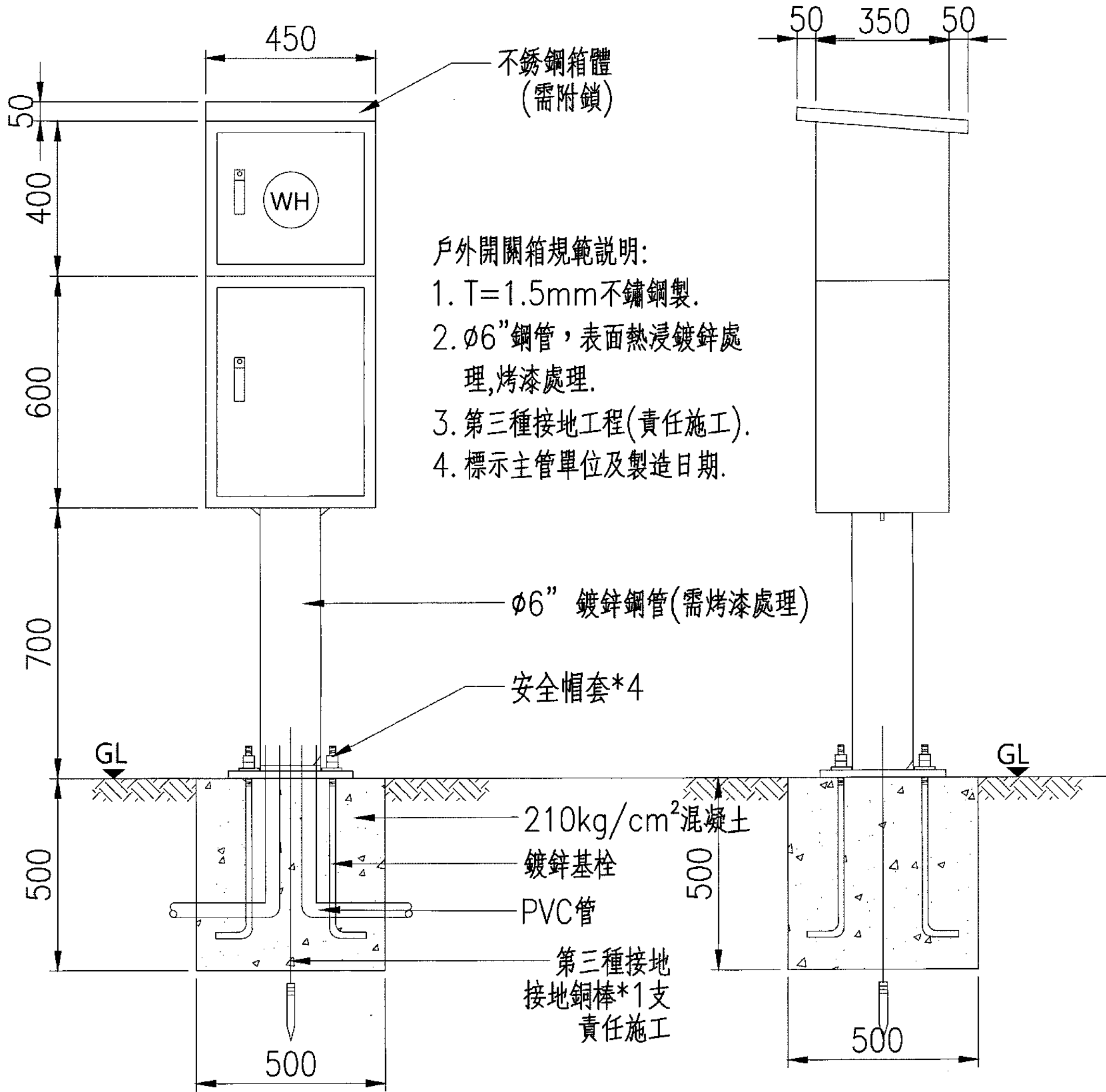


戶外開關箱基栓尺寸圖  
un=mm,s=nts



尺寸自行選用(詳參照表)  
(位置依現場調整)

戶外防水箱尺寸圖  
un=mm,s=nts



戶外開關箱正視圖  
un=mm,s=nts

戶外開關箱 側視圖  
un=mm,s=nts

- 戶外開關箱規範說明:
1. T=1.5mm不鏽鋼製.
  2. ø6"鋼管,表面熱浸鍍鋅處理,烤漆處理.
  3. 第三種接地工程(責任施工).
  4. 標示主管單位及製造日期.

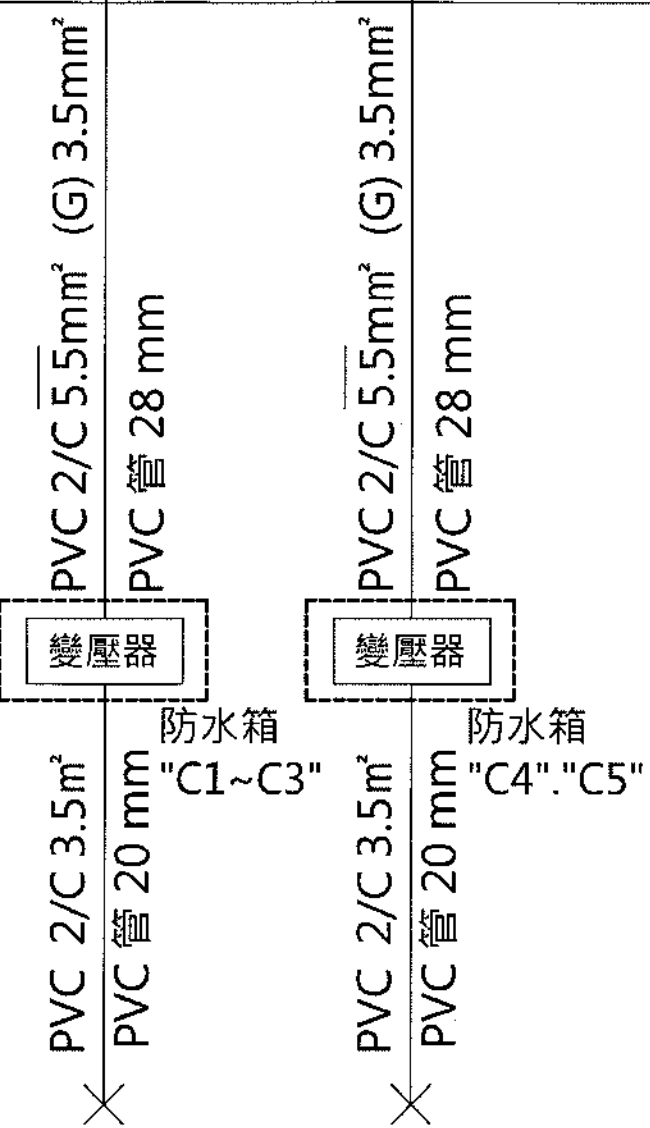
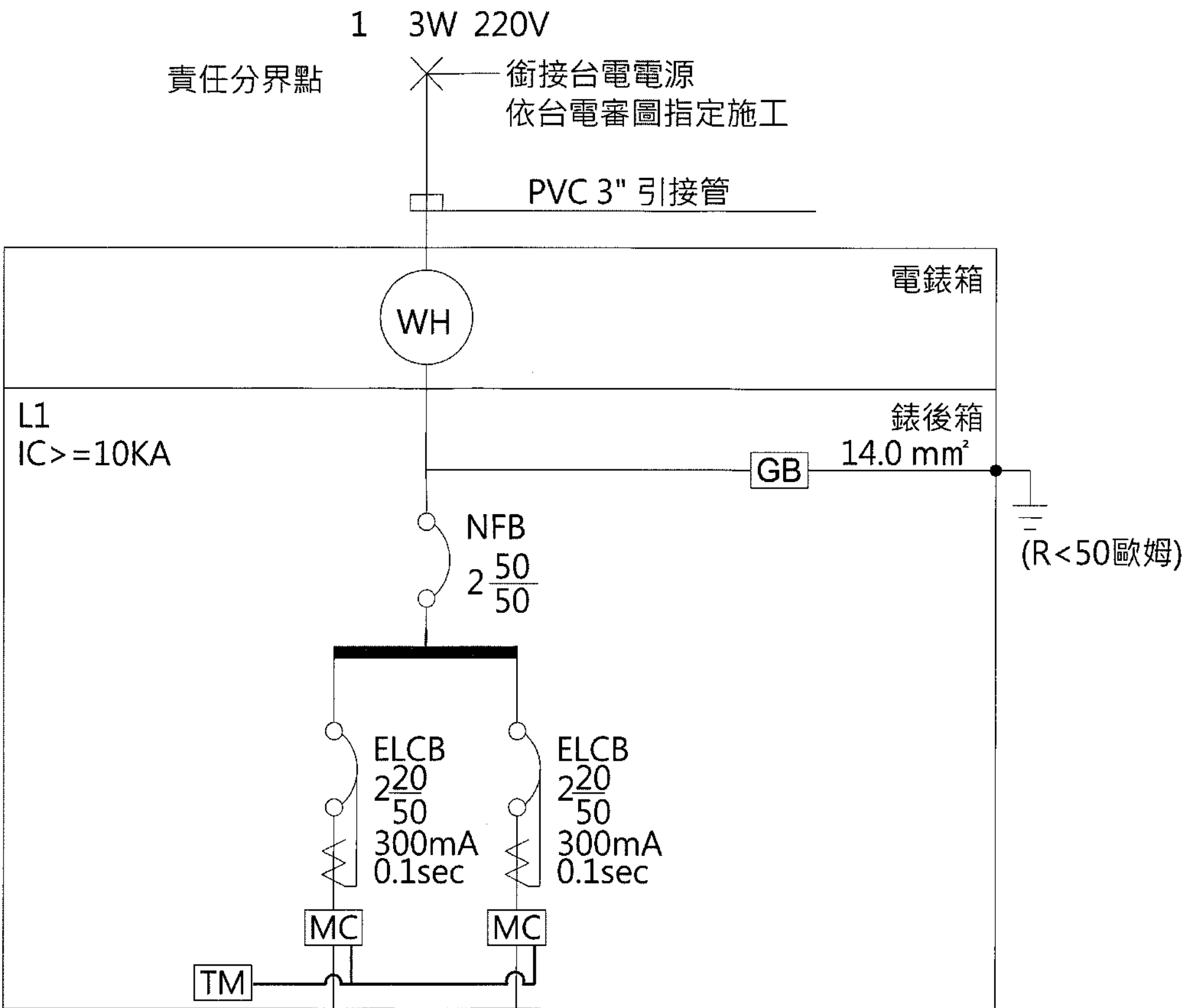
|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 燈具 |

臺北市府工務局

水利工程家

Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

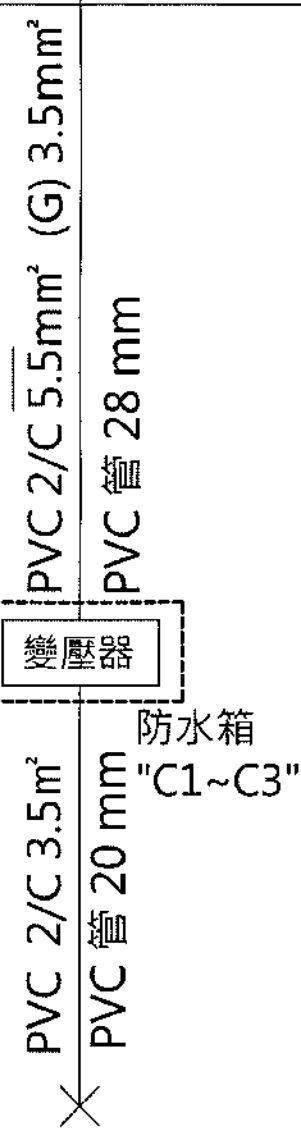
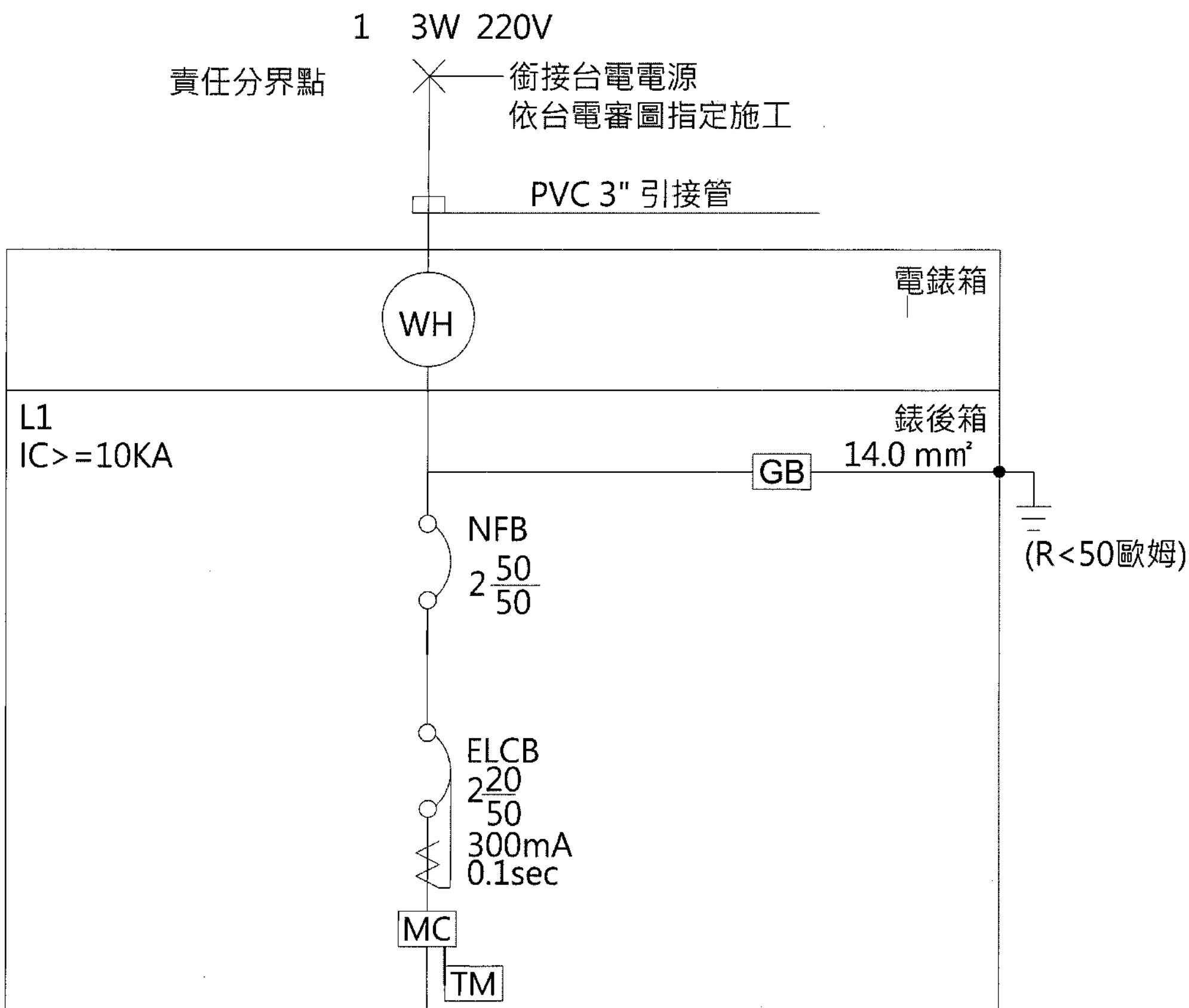
|    |            |    |     |      |          |     |                                |     |    |    |
|----|------------|----|-----|------|----------|-----|--------------------------------|-----|----|----|
| 設備 | 設計單位       | 繪圖 | 覆核  | 校核   | 技師簽證     | 竣工圖 | 工程名稱                           | 建檔號 | 圖號 | 張號 |
| 計  | 開巨技術顧問有限公司 | 設計 | 黃俊勳 | 核准   | 蔡明輝      | 圖   | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 |     | 7  | 46 |
| 圖  |            | 校核 | 黃俊勳 | 核准日期 | 115.4.30 | 圖   | 照明設備詳圖(一)                      |     | E  | 49 |



| 迴路編號(NO.) | 1             | 2             | 合計    | 總負載       |
|-----------|---------------|---------------|-------|-----------|
| 負載容量 (W)  | 72            | 18            | 90 VA | 0.090 KVA |
| 負載電流 (A)  | 0.32          | 0.08          | 0.40  |           |
| 名稱<br>負 載 | 鋁條燈<br>9Wx1/8 | 鋁條燈<br>9Wx1/2 |       |           |

L1單線圖  
un=nts,s=nts

備註：  
1. 需搭配DC分流圖共同施作。



| 迴路編號(NO.) | 1             | 合計    | 總負載       |
|-----------|---------------|-------|-----------|
| 負載容量 (W)  | 72            | 72 VA | 0.072 KVA |
| 負載電流 (A)  | 0.32          | 0.32  |           |
| 名稱<br>負 載 | 鋁條燈<br>9Wx1/8 |       |           |

L2單線圖  
un=nts,s=nts

備註：  
1. 需搭配DC分流圖共同施作。

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 燈具 |

臺北市工務局  
水利工程處  
Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City

|               |
|---------------|
| 設備<br>計<br>圖查 |
|---------------|

|            |
|------------|
| 設 計 單 位    |
| 開巨技術顧問有限公司 |

|     |     |      |          |
|-----|-----|------|----------|
| 繪 圖 | 張麗玉 | 覆 核  | 張永芳      |
| 設 計 | 黃楚勳 | 核 准  | 黎哲維      |
| 校 核 | 黃楚勳 | 核准日期 | 115-4-30 |

|      |     |
|------|-----|
| 技師簽證 | 黎哲維 |
|------|-----|

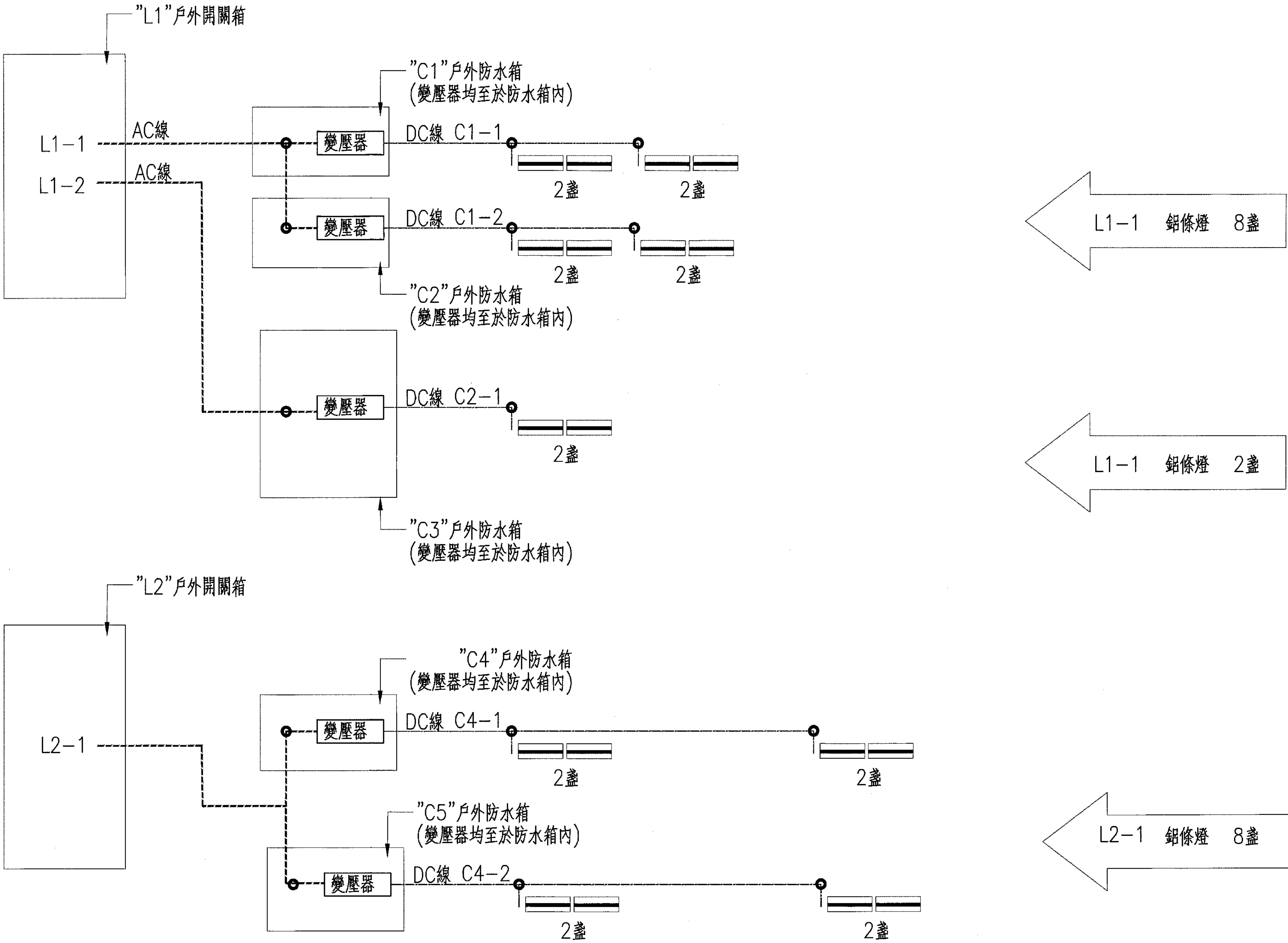
|               |
|---------------|
| 竣備<br>工<br>圖查 |
|---------------|

|      |                                |     |
|------|--------------------------------|-----|
| 工程名稱 | 貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 |
| 圖 別  | 照明設備詳圖(二)                      |     |

|     |   |
|-----|---|
| 圖 號 | 8 |
|-----|---|

|     |          |
|-----|----------|
| 張 號 | 47<br>49 |
|-----|----------|

|        |
|--------|
| 廠商繪製   |
| 專任工程人員 |
| 廠商核章   |
| 委託監造簽證 |
| 監造人員   |
| 監造主任   |
| 技師簽證   |
| 竣工圖    |
| 竣工圖張號  |
| 竣工日期   |
| 監造工程司  |
| 監造主管   |
| 監辦工務所  |



DC分流圖  
un=nts,s=nts

| 圖例     | 名稱   |
|--------|------|
| ○      | 分線接點 |
| -----  | AC用線 |
| —————  | DC用線 |
| ══════ | 鋁條燈  |

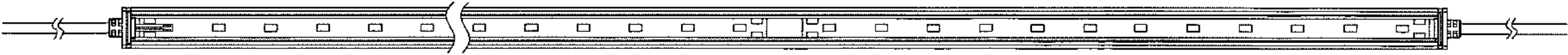
備註：  
1. 需搭配L1單線圖施作。

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商繪製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽認 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 燈具 |

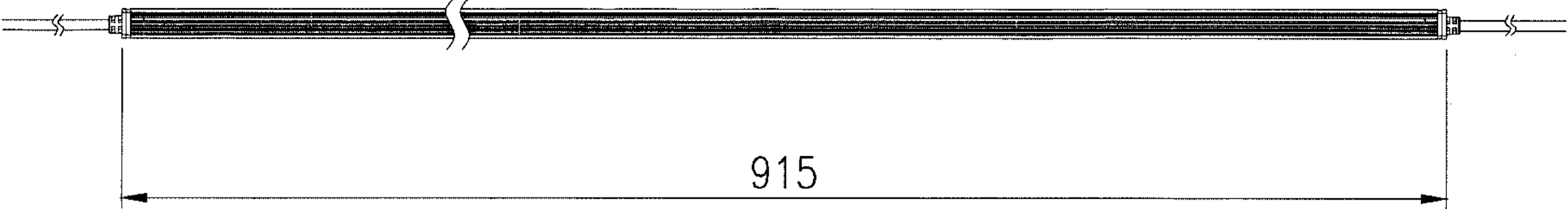
|                                                                                     |  |               |                                |                                         |                                                |                    |               |                                        |     |                  |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------|--------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------|---------------|----------------------------------------|-----|------------------|--------------------|
| 臺北市工務局<br>水利工程處<br>Hydraulic Engineering Office Public Works Department Taipei City |  | 設備<br>計<br>圖查 | 設<br>計<br>單<br>位<br>開巨技術顧問有限公司 | 繪<br>圖<br>張麗玉<br>設計<br>黃斐翊<br>校核<br>黃恩怡 | 覆<br>核<br>張山男<br>核准<br>蔡啟瑛<br>核准日期<br>115.4.30 | 技師簽證<br>黎哲維<br>黎哲維 | 竣備<br>工<br>圖查 | 工程名稱<br>貴子坑溪三層崎公園至中央北路段環境改善工程-右岸人行空間改善 | 建檔號 | 圖<br>號<br>9<br>E | 張<br>號<br>48<br>49 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------|--------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------|---------------|----------------------------------------|-----|------------------|--------------------|

鋁條燈



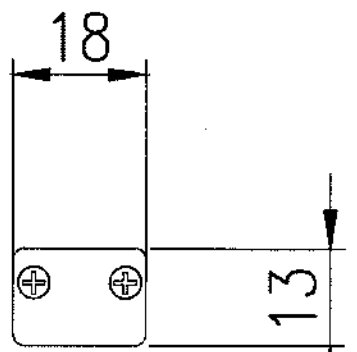
燈具側視圖

un=mm,s=nts



燈具側視圖(一)

un=mm,s=nts



燈具側視圖(二)

un=mm,s=nts

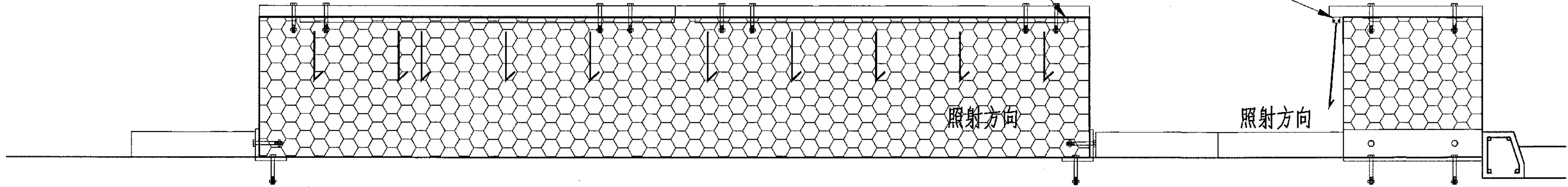
燈具材質規範說明:

- 燈具本體:鋁合金材質本體.
- 燈條灌膠: 採用抗UV絕緣防潮透光膠.
- 色 溫:3000K/4000K/5200K.
- 輸入電壓:DC 24V.
- 總消耗功率:9W\*1.(±5%)
- 防護等級:IP67.
- 振動試驗:需符合CNS15233發光二極體道路照明燈具之震動試驗要求.
- 戶外景觀照明燈具之試驗:需符合CNS15015之絕緣電阻、耐電壓、漏電流、耐溫濕試驗.
- 發光角度:120度.
- 塗裝試驗:須符合CNS 8886 Z8026之規定,鹽霧試驗須符合2300小時以上之測試時間.
- 安裝方式:使用固定夾具採表面固定方式固定或旋轉支架.
- LED廠牌:需採用NICHIA,CREE,PHILIP,或同等品.
- 安全防護:
  - 燈具使用HoRS環保標準防水膠料.
  - 光源模組內置防突波二極體,確保使用安全.
- 需搭配專用電源供應器方可使用.

備註:

- 本圖面尺寸僅供參考,其容許驗收範圍在5%以內.
- 承包商可選擇同等規格或優於本燈具之產品,經設計單位認可核准後可採用。
- 承包商需先提供燈具製造廠之營業事業登記證,彩色目錄、詳圖、連同燈具樣品及各項測試報告供有關單位審核,以上所有審核程序經過及確認後承商方可購置安裝。
- 送審測試報告須符合TAF認證之單位,檢測出場之測試報告.

鋁條燈  
搭配燈具固定夾扣鎖固於  
箱籠座椅上



燈具安裝示意圖

un=nts,s=nts

|      |      |        |
|------|------|--------|
| 預算年度 | 114  | 116    |
| 關鍵字  | 貴子坑溪 | 人行道 燈具 |

|        |       |
|--------|-------|
| 廠商增製   |       |
| 專任工程人員 |       |
| 廠商核章   |       |
| 委託監造簽證 |       |
| 監造人員   |       |
| 監造主任   |       |
| 技師簽證   |       |
| 竣工圖    | 竣工圖張號 |
| 竣工日期   | 年 月 日 |
| 監造工程司  |       |
| 監造主管   |       |
| 監辦工務所  |       |