



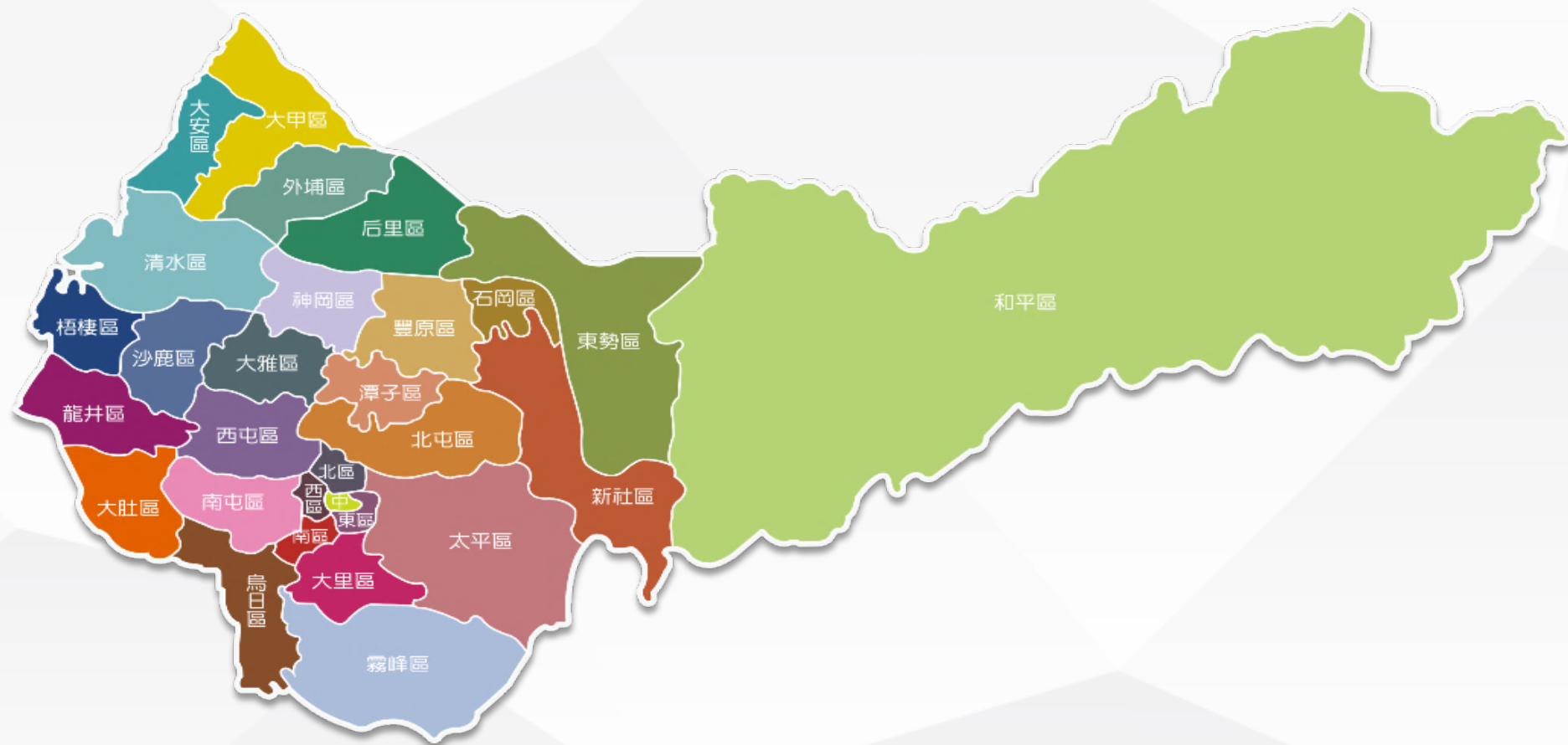
# 臺中市路權申請及審查

報告機關：臺中市養護工程處

110年12月

# 簡報大綱

- 1 路權申請意涵
- 2 H類路證-分期分階段  
施工進度表
- 3 現況照片
- 4 管線協調會紀錄
- 5 共管禁挖路權申請
- 6 結論



# 1.路權申請意涵



路權申請作業，依據臺中市道路挖掘管理自治條例分為以下種類：

- 一、設施物變更或設立之許可，如**人行道認養、立箱立桿、廢水搭排、側溝搭排**。設施物維護管理單位或是所有權單位之同意權行使(我同意你換掉、我同意你打一個洞接進來、我同意你設個東西在上面) ≠ 道路挖掘的同意
- 二、路證之許可，即我同意你挖路，= 道路挖掘的同意 ≠ 所有權單位之同意權行使
- 三、開孔之申請 = 不破壞路面，僅開啟孔蓋 ≠ 路證之許可

**設施物變更或設立之許可(先)→路證之許可(後)**



# 1.路權申請意涵-常見錯誤態樣



## 錯誤態樣

01

態樣

拿著缺失  
改善通知  
單去搶修  
或調整孔  
蓋

擅挖

02

態樣

按照會議  
記錄要求  
去挖路或  
下地孔蓋

擅挖

03

態樣

拿著開孔  
許可去挖  
路或調整  
孔蓋

擅挖

04

態樣

拿著水利  
局同意函  
去挖路

擅挖

05

態樣

拿人行道  
認養許可  
去重新鋪  
設人行道

擅挖

06

態樣

拿著路證  
去到處挖

擅挖

依據臺中市道路挖掘管理自治條例第三十五條規定，處管線埋設人或行為人新臺幣三萬元以上十萬元以下罰鍰



# 1.路權申請意涵-申請對象



路權申請作業，依據臺中市道路挖掘管理自治條例分為以下種類：

一、設施物變更或設立之許可，如**人行道認養、立箱立桿、廢水搭排、側溝搭排。**

1. **人行道及側溝**：找養護單位，市八區一般是養工處各公務大隊。

2. **立箱立桿**：同路證許可。

3. **廢水搭排**：臺中市政府水利局。

二、路證之許可：

1. **市八區+原縣轄21區之市養道路=養護工程處挖掘管理科申請**

2. **原縣轄21區之市區道路及鄰里巷道=各區公所申請**

3. 無論是向養護工程處挖掘管理科或各區公所申請，皆透過「**臺中市道路挖掘管理系统**」申請送件

備註：相關申請文件依受申請機關規定

## 2. 分期分階段執行進度表 - 何謂分期分階

法源依據 臺中市道路挖掘管理自治條例第六條第四項

**道路挖掘範圍**橫跨二條道路以上或長度超過一個街廓時，管線埋設人應擬訂分期分段施工方案及分段施工進度表，並按其施工進度分期分段施工。



通常是指H類案件(施工範圍廣或施工時間長，對道路使用影響範圍較大者)或長管挖案件，需要提報分期分階段施工進度表。只要是前述案件，皆要求申請文件(通常是現地照片)中備註D類路證另外申請。

不同意這張挖掘路證施工完成後直接路修，因為通常這類案件後續進行刨封，產生禁挖限制，在刨封前，管挖施工時段內可能產生其他管挖需求，務必進行刨封前調查，避免新封層之禁挖期間再次產生挖掘需求。

## 2. 分期分階段執行進度表-文件比對

法源依據 臺中市道路挖掘管理自治條例第六條第四項

**道路挖掘範圍**橫跨二條道路以上或長度超過一個街廓時，**管線埋設人應擬訂分期分段施工方案及分段施工進度表**，並按其施工進度分期分段施工。



挖掘道路申請書之地址紀錄

| 區名  | 里名 | 地址                             | 地址號 |
|-----|----|--------------------------------|-----|
| 北屯區 |    | 1.同榮路(同榮239號~253巷口)-300管明挖     | 01  |
| 北屯區 |    | 2.同榮路(同榮255號~267巷口)-300管明挖     | 02  |
| 北屯區 |    | 3.同榮路267巷(同榮269號~同榮北街口)-300管明挖 | 03  |

| 項次 | 地點                          | 110年11月               |    |    | 110年12月 |    |    | 111年1月 |    |    | 111年2月           |    |    | 112年3月 |    |    | 111年4月 |    |    | 111年5月 |    |    | 111年6月 |    |    | 111年7月 |    |    | 備註        |  |
|----|-----------------------------|-----------------------|----|----|---------|----|----|--------|----|----|------------------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|-----------|--|
|    |                             | 10                    | 20 | 30 | 10      | 20 | 31 | 10     | 20 | 31 | 10               | 20 | 28 | 10     | 20 | 31 | 10     | 20 | 30 | 10     | 20 | 31 | 10     | 20 | 30 | 10     | 20 | 31 |           |  |
| 1  | 同榮路(同榮239號~235巷)-300管明挖     |                       |    |    |         |    |    |        |    |    | 1/23~2/15<br>禁挖期 |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    | 110H13127 |  |
| 2  | 同榮路(同榮255號~267巷)-300管明挖     |                       |    |    |         |    |    |        |    |    |                  |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |           |  |
| 3  | 同榮路267巷(同榮269號~同榮北街)-300管明挖 |                       |    |    |         |    |    |        |    |    |                  |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |           |  |
|    | 施工時間                        |                       |    |    |         |    |    |        |    |    |                  |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |           |  |
|    | 假修復                         | ※本次申請路證 一 組工班進場施做。    |    |    |         |    |    |        |    |    |                  |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |           |  |
|    | 封層時間(另請D類路證施工)              | ※本案件完工後將另請D類路證，以辦理路修。 |    |    |         |    |    |        |    |    |                  |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |           |  |

常發生的錯誤

三份文件一定要對應得上

1.圖台點選挖掘範圍

2.申挖路段範圍及名稱

3.分期分階段施工進度表地點範圍及名稱

# 2. 分期分階段執行進度表 - 與現況照片對照

該路證將申挖範圍依據街廓分為三段施工，每段備註起訖點並檢附端點照片



## 2. 分期分階段執行進度表-如何填畫

分級分階的標的是路段(回想一下法規規定)，請勿填報工項，如試挖調查、管溝開挖、管路銜接、clsm回填、ac熱料鋪築等工序，這些項目看不出來施工路段推展

| 分期分階段施工進度表                      |                                 | 110年10月 |       |       | 110年11月 |       |       | 110年12月 |       |       | 111年1月 |       |       | 111年2月 |       |       | 111年3月 |       |       | 111年4月 |       |       | 111年5月 |       |       | 111年6月 |       |                    | 備註 |
|---------------------------------|---------------------------------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|--------------------|----|
| 項次                              | 項目                              | 1-10    | 11-20 | 21-31 | 1-10    | 11-20 | 21-30 | 1-10    | 11-20 | 21-31 | 1-10   | 11-20 | 21-31 | 1-10   | 11-20 | 21-28 | 1-10   | 11-20 | 21-31 | 1-10   | 11-20 | 21-30 | 1-10   | 11-20 | 21-31 | 1-10   | 11-20 | 21-30              |    |
| 1                               | 三光巷(太原路三段~北祥街)-A                |         |       |       |         |       |       |         |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       | 明挖<br>挖掘長度:<br>85m |    |
| 2                               | 三光巷四〇弄(三光巷~三光巷一六弄8號旁)-B         |         |       |       |         |       |       |         |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       | 明挖<br>挖掘長度:<br>35m |    |
| 3                               | 三光巷四〇弄(三光巷一六弄21號旁~三光巷一六弄29號旁)-C |         |       |       |         |       |       |         |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       | 明挖<br>挖掘長度:<br>33m |    |
| 4                               | 三光巷一六弄(三光巷一六弄21號前~三光巷一六弄15號前)-D |         |       |       |         |       |       |         |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       | 明挖<br>挖掘長度:<br>47m |    |
| 5                               | 三光巷一六弄(三光巷一六弄1號前~三光巷)-E         |         |       |       |         |       |       |         |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       | 明挖<br>挖掘長度:<br>44m |    |
| 可以使用代碼協助判斷(這個代碼同時應該出現在前頁的三份文件中) |                                 |         |       |       |         |       |       |         |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |                    |    |

備註：本次申請路證五組工班進場施作

挖掘：

假修復：

路修：

春節禁挖：(111/1/17~111/2/17)

有挖掘當然就有復舊，依據臺中市道路挖掘管理自治條例第27條規定：「道路挖掘相關工程之管溝路面修復，應於道路挖掘次日内完成。」，一般管溝挖掘一天約挖掘12-25m不等，標準做法是當天開挖、埋管、clsm、蓋鋼板，次日上午ac回填，才可往前開挖推展。

## 2. 分期分階段執行進度表 - 錯誤態樣

施工地點：臺中市北屯區、西屯區

| 項次 | 地點                         | 111年2月       |    |    | 112年3月 |    |    | 111年4月 |    |    | 111年5月 |    |    | 111年6月 |    |    | 111年7月 |    |    | 111年8月 |    |    | 111年9月 |    |    | 111年10月 |    |    | 備註        |
|----|----------------------------|--------------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|--------|----|----|---------|----|----|-----------|
|    |                            | 10           | 20 | 28 | 10     | 20 | 31 | 10     | 20 | 30 | 10     | 20 | 31 | 10     | 20 | 30 | 10     | 20 | 31 | 10     | 20 | 31 | 10     | 20 | 30 | 10      | 20 | 31 |           |
| 1  | 中清路二段1250巷102弄(19號~23號)-明挖 | 1/23~2/15禁挖期 |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    | 110H16419 |
|    | 施工時間                       |              |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |           |
|    | 假修復                        |              |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |           |
|    | 封層時間(另請D類路證施工)             |              |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |        |    |    |         |    |    |           |

路證期限

※本次申請路證 一 組工班進場施做。

※本案件完工後將另請D類路證，以辦理路修。

1. 看不出來分期分階在哪裡!

2. 地點部分填寫工序而非路段!

3. 分階路段填寫了，但是跟申請挖掘的路段不一致(申請挖掘ABC三個路段，照理說分階路段也是ABC，但是如果A路管管挖範圍很長跨了3個街廓，可以A-1、A-2、A-3表示)!

4. 未規劃假修復!

5. 工期加總後與申請路證天數不符!

6. 進度表管挖期限與路證期限不符!

7. 沒有圖示!



B.C  
D.E  
A

- 
- 臺中市政府



# 3.現況照片

依申挖的管線性質及施工標的，路證審查區分為9大類，每個類別有其對應之申請文件



- A** 新增建築用戶申裝
- B** 一般用戶申裝
- C** 臨時水、電
- D** 路修工程
- E** 配合道路管線工程(含孔蓋提昇、調降側溝)
- F** 其他1(管線路遷設維修等)
- G** 計畫性道路工程案件
- H** 計畫性管線工程案件
- I** 其他2-道路附屬設施人行道、側溝、斜坡道及臨時抽排水施作(包含新設及改建)

## 人手孔提升

- 1.人手孔提升位置，若屬路平路段者，人手孔一律下地。
- 2.原已下地之人手孔，提升穿纜後一律下地處理。倘手孔不下地者，應特別提出留設於路面之說明。

臺中市政府建設局辦理道路挖掘審查及接管原則第6條：人手孔提升位置涉及路平禁挖未滿三年之路段，經執行機關核准提升穿纜後，後續應辦理人手孔降埋，並維持路面平整。

## 人手孔修復範圍

- 1.孔蓋周邊一定距離(約15公分)環狀切割。
- 2.瀝青路面以瀝青修復，勿以水泥修復。



錯誤



孔蓋修補挖到這麼大合適嗎?

### 3.現況照片

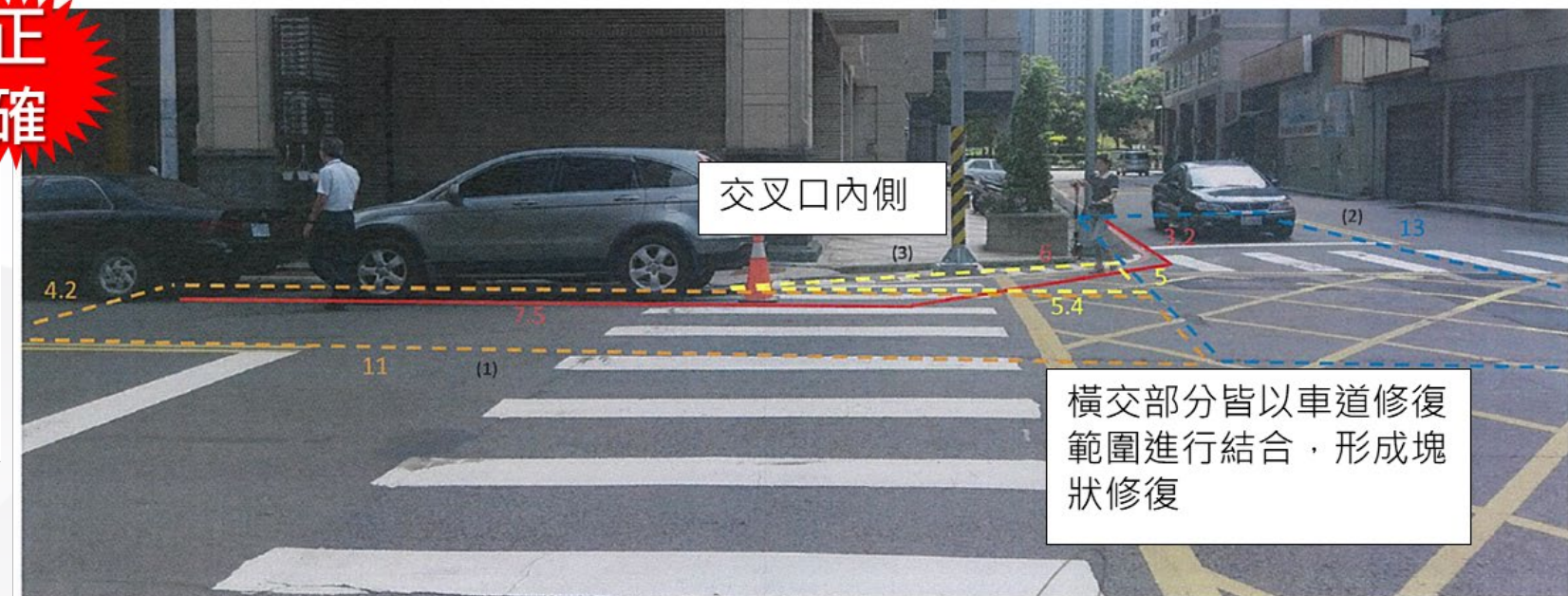


施工地點：南屯區市政南一路/黎明路二段口(68-48)  
 施工範圍：實線  
 修復範圍：虛線

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| 管挖(1)：3 x 0.6 | 管挖(2)：7 x 0.6   |
| 修復(1)：7 x 2.5 | 修復(2)：5 x 6 / 2 |
| 單位：公尺         | 單位：公尺           |

說明：

1. 明確顯示管挖所經路段所需辦理車道修復之範圍。
2. 橫向交叉口皆挖掘至機慢車道及車道範圍，故兩直線段皆須車道修復，橫交部分及交叉口內側亦須配合進行車道修復。



施工地點：南屯區黎明東街63巷/黎明東街口(68-38)  
 施工範圍：實線  
 修復範圍：虛線  
 照片日期：107.10.11

|                 |                 |                   |
|-----------------|-----------------|-------------------|
| 管挖(1)：7.5 x 0.6 | 管挖(2)：3.2 x 0.6 | 管挖(3)：6 x 0.6     |
| 修復(1)：11 x 4.2  | 修復(2)：13 x 4.2  | 修復(3)：5.4 x 5 / 2 |
| 單位：公尺           | 單位：公尺           | 單位：公尺             |

### 3. 現況照片

管挖(紅色標線)：(1)1\*0.6(2)12\*0.6

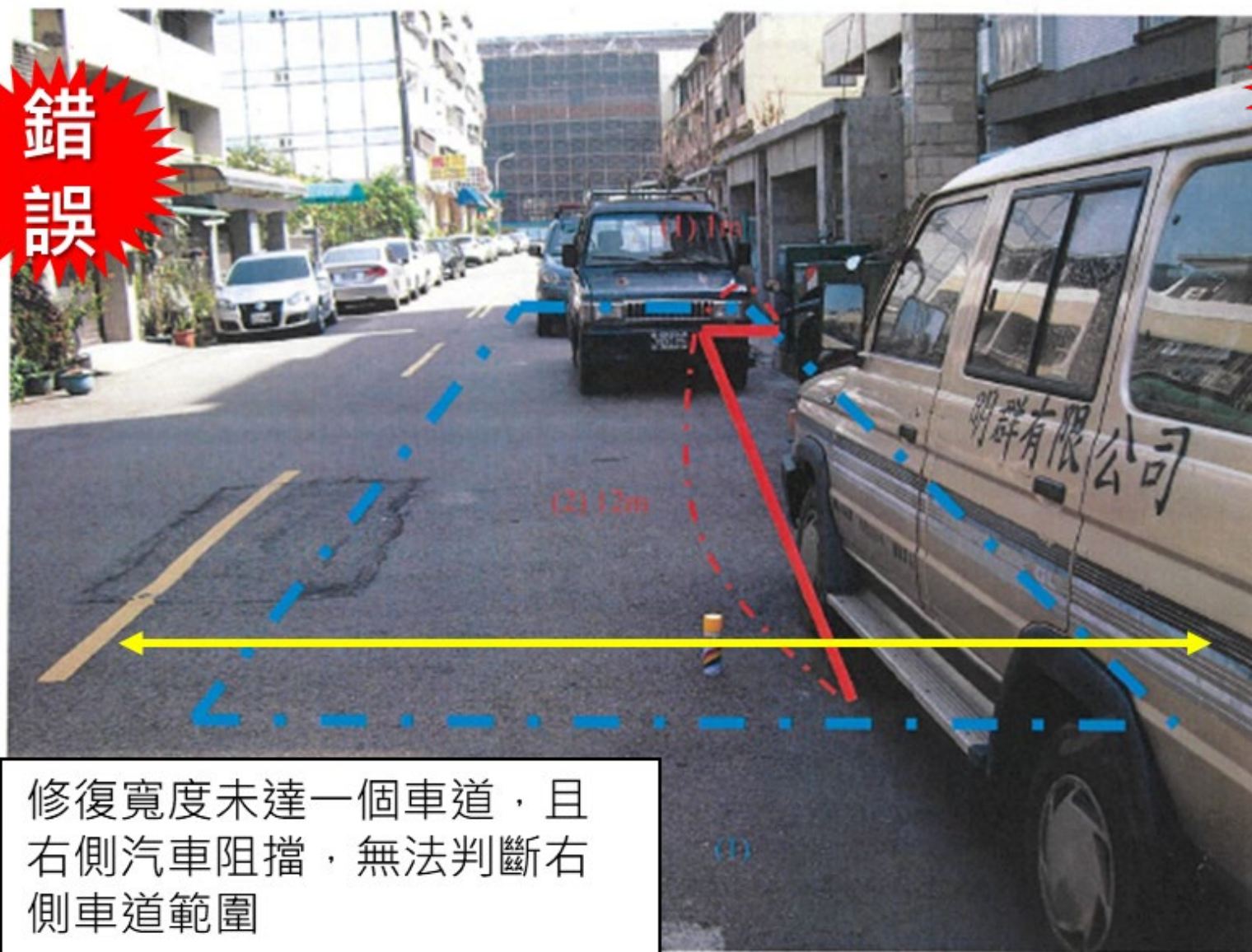
單位：平方公尺

修復(藍色標線)：(1)12\*3.5

單位：平方公尺

拍攝日期：107.2.13

錯誤



修復寬度未達一個車道，且右側汽車阻擋，無法判斷右側車道範圍

錯誤



說明：

1. 拍攝角度偏移。
2. 無法完成呈現出修復範圍。
3. 無法由照片判斷修復寬度有達一車道。

### 3.現況照片

錯誤

錯誤態樣：未包含喇叭口，後續橫交路修時直接鋪過去，喇叭口沒人處理



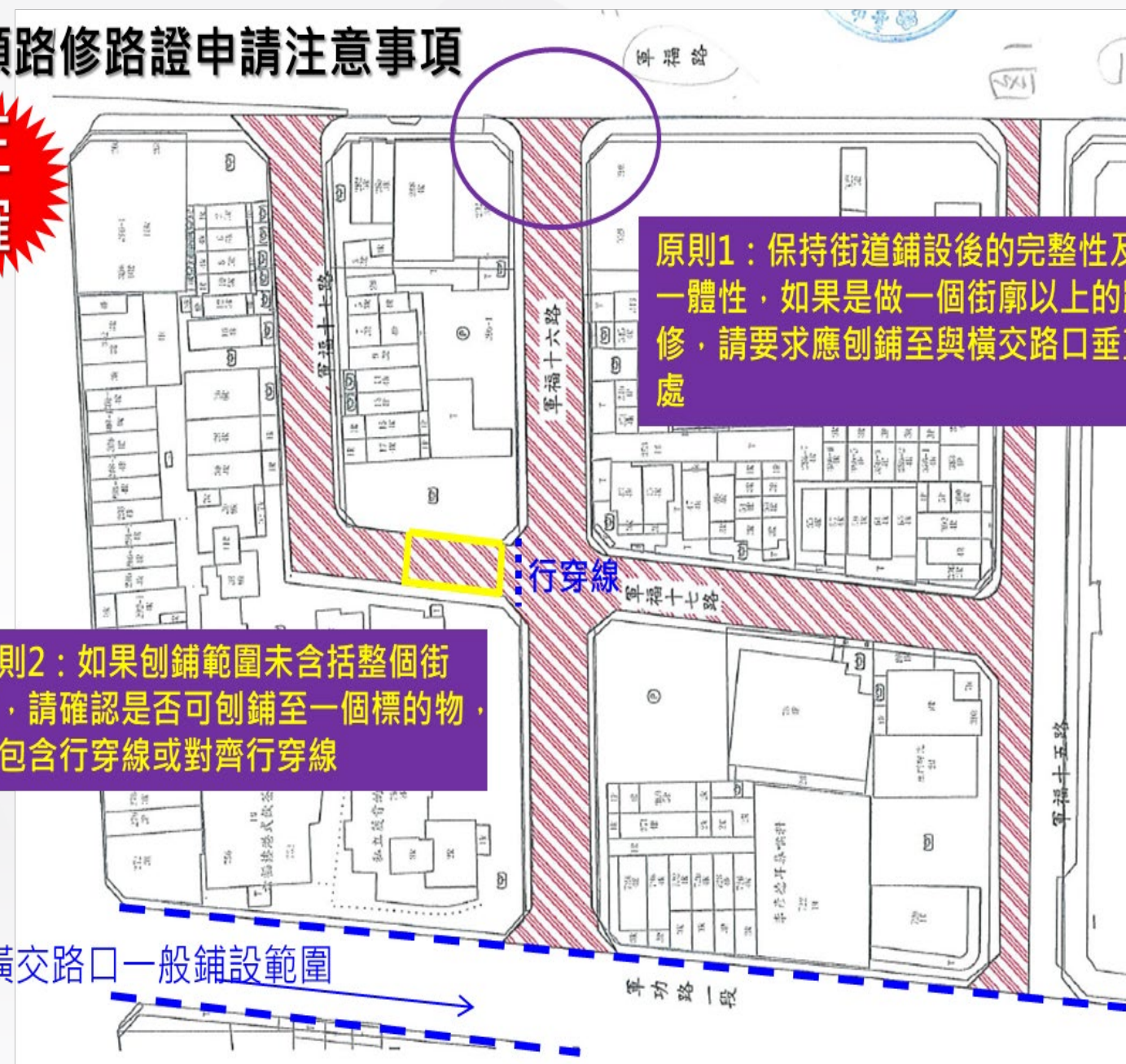
### D類路修路證申請注意事項

正確

原則1：保持街道鋪設後的完整性及一體性，如果是做一個街廓以上的路修，請要求應創鋪至與橫交路口垂直處

原則2：如果創鋪範圍未含括整個街廓，請確認是否可創鋪至一個標的物，如包含行穿線或對齊行穿線

橫交路口一般鋪設範圍



一次申請多個路段，且位置上非同一路段者，建議應該以平面圖顯示出車修或創封範圍，提升正確性。

# 4. 管線協調會紀錄

D

路修工程

D類案件所需上傳之附件:

1. 自主檢查表
2. 施工設計圖
3. 瓦斯查線表
4. 管線協調會議紀錄
5. 現地照片 (PDF)
6. 挖掘道路申請書(核章上傳)
7. 交通維持計畫書
8. 契約或派工單影本(工期)
9. 監工及設計人員證照
10. 現場管理人員證照

1. 不只D類路修路證申請時應該檢附，H類等等都需要，其中影響最深的是D類路修路證。
2. 管線協調會紀錄文件形式，一般以現場會勘為主，也有因協調案件眾多，於會議室以會議形式召開的情形。不侷限一定要何種形式，但請落實應協調作業，勿流於形式。

# 4.管線協調會紀錄

## D 路修工程

D類案件所需上傳之附件:

- 1.自主檢查表
- 2.施工設計圖
- 3.瓦斯查線表
- 4.管線協調會議紀錄
- 5.現地照片 (PDF)
- 6.挖掘道路申請書(核章上傳)
- 7.交通維持計畫書
- 8.契約或派工單影本(工期)
- 9.監工及設計人員證照
- 10.現場管理人員證照

- ① 釐清現場施工範圍的管線分布位置、深度。
- ② 孔蓋下地數量跟比例。
- ③ 路修範圍後續是否還有挖掘需求(汰管、延管、民生需求等)。
- ④ 涉及後續禁挖：
  - ✓ 建案調查(都發局出席或函覆意見)。
  - ✓ 現場實地勘查(圍籬、施工中建案、空地等)。



- A. 倘有建案，建商方必須有人出席簽名並表示有無管挖需求(管挖需求時段以禁挖期間為主)
- B. 如有管挖需求，如何確認不影響路修?應該要請管線機關依據現地的管線系統及建商自備管位置，才可評估出是否挖掘刨封面積。

# 4. 管線協調會紀錄

路平  
會議

以人為本，創新簡政服務流程

建案  
調查

## A. 109年9月29日召開之路平會議

(109年10月14日局授建養挖字第1090041489號函檢送會議紀錄)

查有道路創封後，即刻有民眾提出新建案之管挖需求，為避免爾後發生類似事件，以下主要管控措施SOP請創封單位落實辦理：

- ① 查詢都發局建築物整合查詢系統，確認創封路段是否有已取得建造執照尚未建築完成之建案。
- ② 實地勘查創封路段沿線是否有建築基地（空地），並與地主洽詢建案時程與管挖需求。
- ③ 於管線協調時，與各管線單位洽詢是否收迄管線申請案件或有無自身管汰、管延需求。

上述事項均皆列為路平或道路創封前應調查事項，並納入管協紀錄詳列說明，請各路修單位應落實前揭措施，管協紀錄中倘未詳列說明，本處退請補件完成後再行核發路證。

## B. 110年7月29日中市建養挖字第1100048571號函

請於管線協調時，務必邀請建管機關與會或徵詢其意見（應明確說明有無已核准之建案），以避免重複性施工。

# 4.管線協調會紀錄

施工地點:衛道路二三九巷(衛道路二三九巷 2 號前~衛道路)-A



施工地點:衛道路二二七巷(大德街一九三巷~衛道路)-C

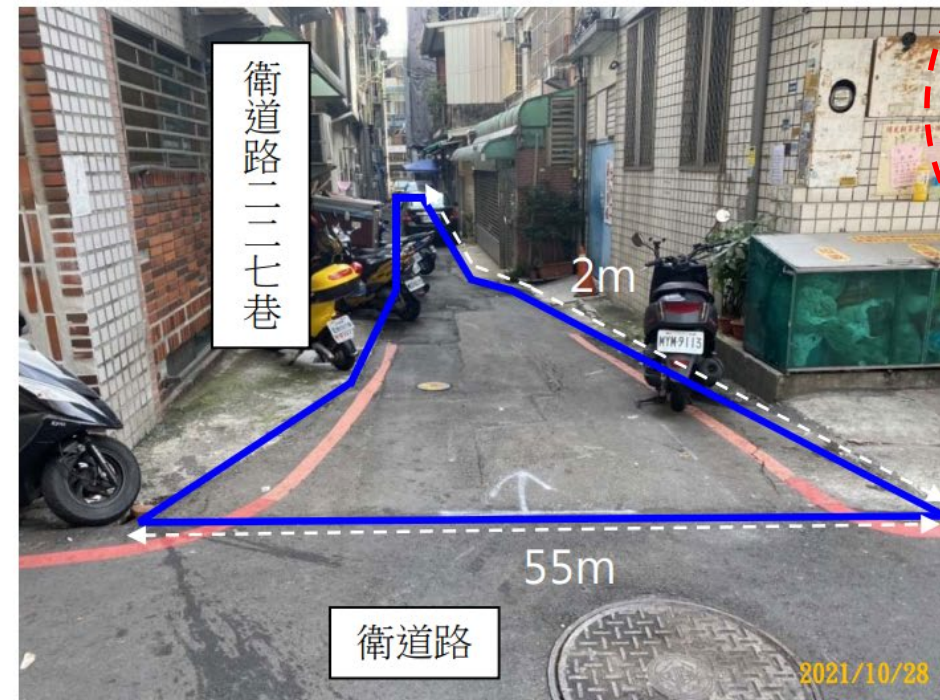


施工地點:大德街一九三巷(大德街一九三巷 13 號前~尚德街)-B



施工終點:  
衛道路

藍色:  
修復範圍 55m\*2m



創封路段經現場  
勘查未有空地或  
建案。

承辦人核章  
或單位核章

# 4.管線協調會紀錄

臺中市政府都市發展局 函

地址：40708臺中市西屯區文心路二段588號  
承辦人：幫工程司 蕭在富  
電話：04-22289111#64249  
電子信箱：rich0303@taichung.gov.tw

受文者：臺中市政府水利局

發文日期：中華民國110年9月29日  
發文字號：中市都工字第1100192712號

類別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (387360000G\_1100192712\_ATTACH1.pdf、387360000G\_1100192712\_ATTACH2.pdf、387360000G\_1100192712\_ATTACH3.pdf)

主旨：檢送貴局辦理「臺中市污水下水道分支管網暨用戶接管工程7-7(進化北路及梅川東路等區域)」及「臺中市污水下水道分支管網暨用戶接管工程7-8(華美街二段及漢口路等區域)」等二案道路創封區域之在建工程資料1份，請查照。

說明：復貴局110年9月28日中市水污工字第1100083736號函。

正本：臺中市政府水利局

副本：本局營造施工科



檔 號：  
保存年限：

## 北區(進化北路及梅川東路等區域)路段新建工程案件清冊

| 建造執照              | 起造人 | 承造人 | 監造人 | 基地地號            |
|-------------------|-----|-----|-----|-----------------|
| 108 中都建字第 02667 號 | 謙   | 營造  | 林   | 北區賴厝部段 302 號    |
| 109 中都建字第 01696 號 | 大   | 榮營造 | 鄭   | 北區賴厝部段 55-18 號  |
| 108 中都建字第 01996 號 | 楊   | 營造  | 黃   | 北區賴厝部段 82-51 號  |
| 109 中都建字第 01596 號 | 徐   | 營造  | 鄭   | 北區賴厝部段 65-28 號  |
| 109 中都建字第 00848 號 | 林   | 營造  | 陳   | 北區邱厝子段 34-257 號 |

地址

梅川西路三段93號  
(不在本張路證範圍內)

大德街193巷5號對面  
(不在本張路證範圍內)

尚德街91巷5號  
(不在本張路證範圍內)

大德街103號  
(不在本張路證範圍內)

學士路248巷21弄  
(不在本張路證範圍內)



# 4. 管線協調會紀錄



## 會勘記錄表

一、時間：110年 10 月 1 日 16 點 00 分

二、會勘地點：尚德街 91 巷 5 號

三、會勘單位及人員

| 單位                | 人員  |
|-------------------|-----|
| 臺中市政府水利局<br>污水工程科 |     |
| 聯聖工程顧問<br>股份有限公司  | 黃信堯 |
| 冠佑營造<br>股份有限公司    | 顏光平 |
| 豐陽營造              | 林陳騰 |

四、會勘結論：

本建築 108 年都建字第 01996 號，電力、電信外管線，  
一年後申請。近期本局辦理該路段尚德街 91 巷  
路面封閉作業，封閉後，依中市政府之條例，一年內  
禁止路面開挖。

# 5. 共管禁挖路權申請

臺中市道路挖掘管理自治條例第十五條

下列期間內禁止道路挖掘：

- 一、新建或拓寬自驗收合格日起三年內。
- 二、翻修或改善自驗收合格日起一年內。
- 三、重要慶典或活動期間。(不受理禁申請)
- 四、公告禁止挖掘期間。
- 五、經建設局公告劃定為共同管道實施計畫之道路範圍或共同管道建設完成之道路。

新封層

時效  
禁挖

新闢道路、  
道路拓寬

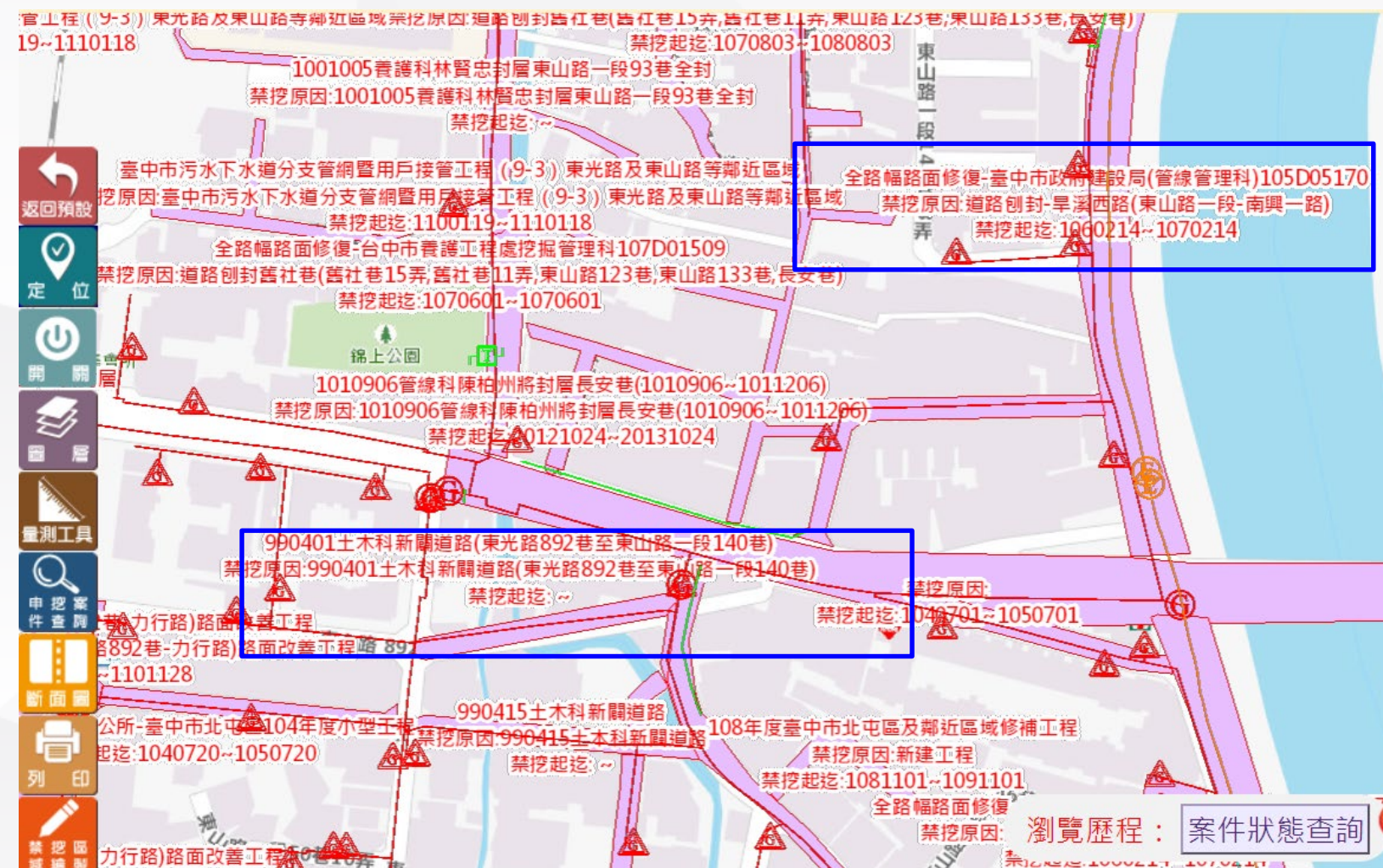
時效  
禁挖

共同管道

永久  
禁挖

臺中市禁挖路段範圍於  
道挖系統中皆有顯示：

- ✓ 禁挖工程名稱
- ✓ 禁挖起迄時間點
- ✓ 禁挖範圍



## 5. 共管禁挖路權申請

與新封層禁挖不同，共同管道禁挖是永久的，依據內政部營建署政策，禁挖主要目的在於要求管線單位必須納管，透過共同管道進行維護，減少路面開挖頻率

Q：我已經納管了，需要挖掘或是設置箱體限制嗎？挖也要，但可提出陳情，經同准予開挖。



# 5. 共管禁挖路權申請

## Q 有機會解禁嗎？

共同管道管理辦法第六條

共同管道建設完成後，禁止挖掘共同管道經過之道路。  
但有下列情形之一經建設局同意挖掘者，不在此限：

- ① 經建設局於共同管道規劃興建時核定不宜納入之管線事業機關(構)申請挖掘。
- ② 建築物用戶端申請挖掘銜接或橫越共同管道。
- ③ 建築工程設置汽車出入口斜坡道需通過已完成之共同管道。
- ④ 遇緊急災害狀況需挖掘道路。

## Q 如何申請？

- ① 請先道路系統送件(涉管線單位線路者，由管線單位提出申請)。
- ② 請需求方提出陳情書，說明開挖的必要性及急迫性。

### 陳情書

用戶名稱：櫻花建設股份有限公司

申挖位置：南興路人行道上距南興北三路約 50 及 30  
公尺處

申挖管線：台電及瓦斯管線

說明：新建案需使用電力及瓦斯，遇此路段為共同管道永久禁挖區及新封層禁挖，懇請貴處考量民生需求，惠予核准路證

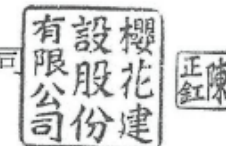
-----陳 情 人-----

用戶姓名(簽名與蓋章)：櫻花建設股份有限公司

身分證字號(統一編號)：22491640

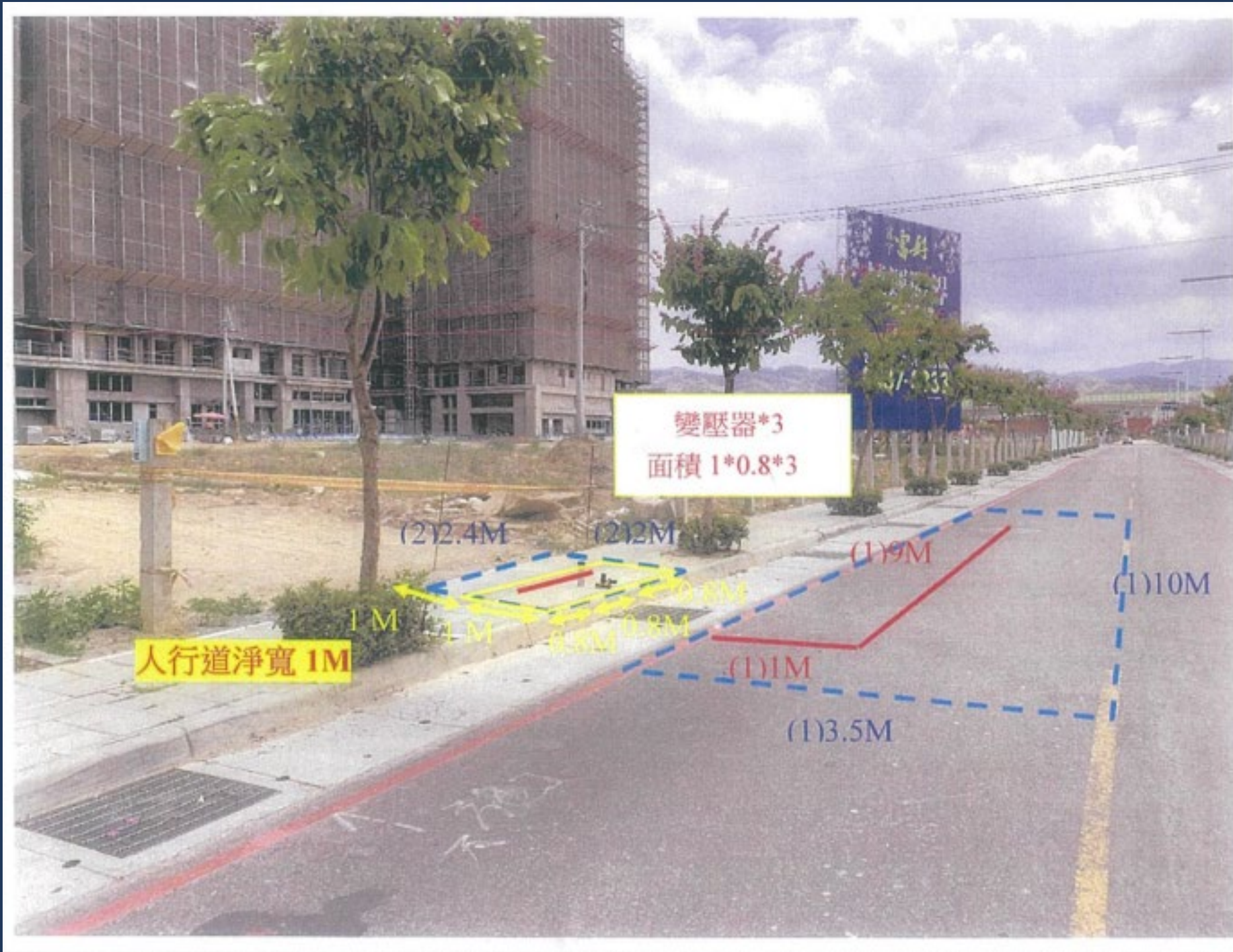
聯絡地址：台中市西區台灣大道 2 段 239 號 4 樓

連絡電話：04-3600-5800



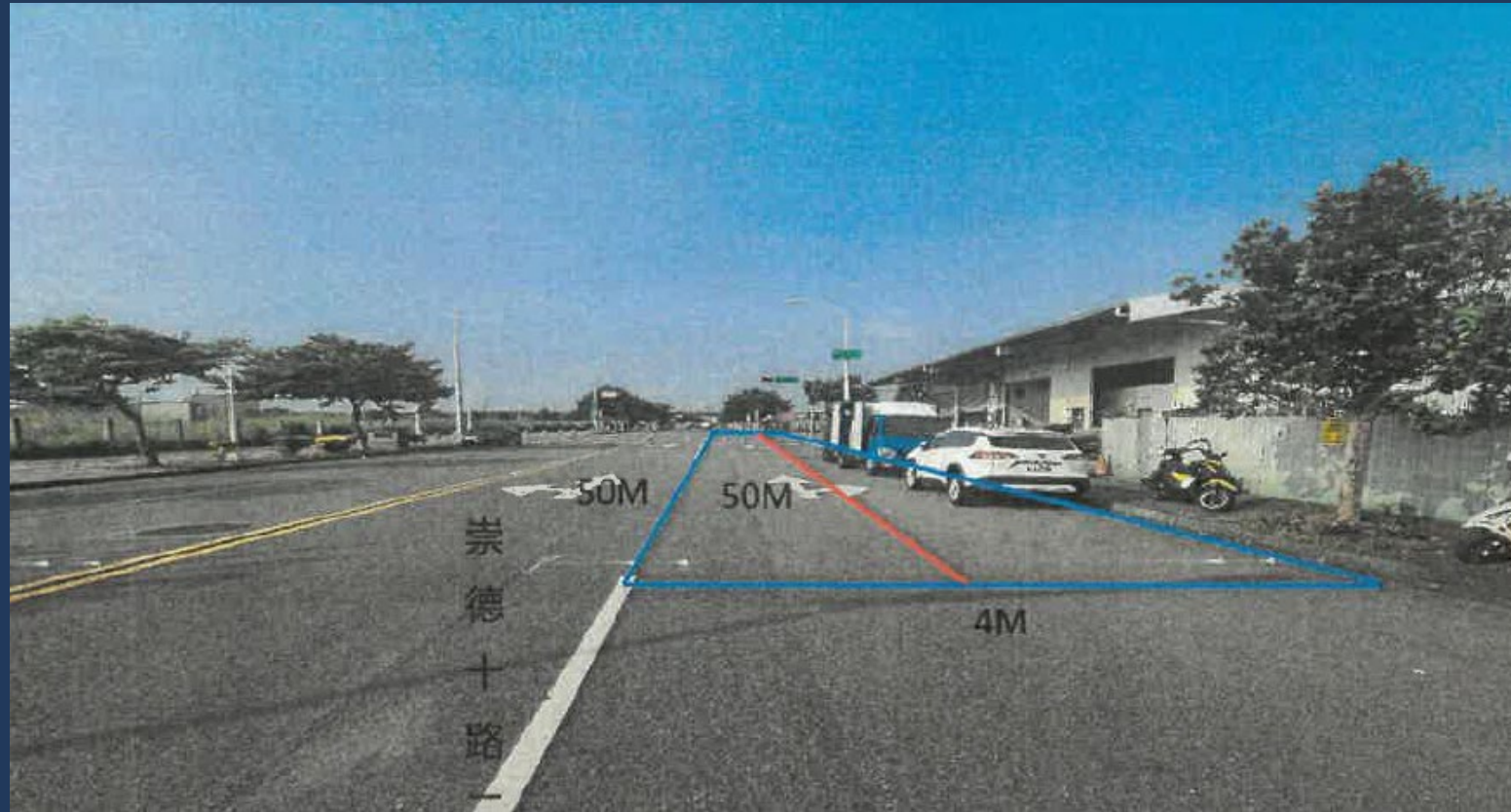
中華民國 110 年 10 月 5 日

## 5. 共管禁挖路權申請



- ① 本案道路新建規劃時，未將台電公司之高壓纜線納入共同管道，係採傳埋於道路中。
- ② 共管內原有低壓電力不足以供給新建大樓，故需從既設孔蓋內拉出高壓電力纜線銜接至新設變壓器，以供電力輸出使用。
- ③ 因此區為共管區不適合架空設計，故有挖掘必要性，並採最小挖掘距離設計。

## 5. 共管禁挖路權申請



- ① 查本案為第十四期市地重劃區共同管道設置路段，屬永久禁止挖掘路段。
- ② 瓦斯管線因安全性考量，本共管系統未予以配置，係埋設於道路上。
- ③ 次查埋設瓦斯管線為因應14期重劃區民生需求增設對外氣源，避免單一氣源遭外單位挖斷中斷氣源。

- ① 本案為新建建案工程車輛進出所需，於建案基地周邊人行道設置臨時斜坡道。
- ② 斜坡道業已經○○同意設置，同意函詳附件。
- ③ 申挖地點於建案完工後將以認養形式申請基地周邊人行道全幅修繕。

## 6. 結論

- ① 路權申請首重必要性，其次為申請文件之備齊，再進一步審查文件的正確性。
- ② 臺中市路權申請在108年1月全面無紙化後，申請及審查效率皆全面提升，但各個申挖案件因為挖掘時間長短、挖掘範圍長短、挖掘工法差異，而需要更詳細的補充文件。
- ③ 提醒各申挖單位，道路挖掘請依規申請路證，緊急搶修僅適用現地有突發性狀況，非作業時程急迫即使用，另請落實管線協調作業，請於進場前妥善進行公告，進場前進行施工打卡，完工後提報路證竣工，上傳圖資、劃設禁挖區。

An aerial photograph of a modern park featuring a large, calm pond. In the foreground, a traditional building with a grey tiled roof sits on a paved plaza. A circular concrete walkway with a railing curves around the pond. The background shows a dense urban skyline with various buildings. The image is framed by a blue diagonal graphic on the left and right sides.

感謝聆聽