



臺中市政府

TAICHUNG CITY GOVERNMENT



臺中市政府建設局

# 臺中市路證無紙化申請機制

臺中市養護工程處

中華民國 108年4月25日

# 簡報大綱

一、機制說明

二、申請操作介面展示

三、提醒與結論



# 機制說明

響應節能減碳政策，本市道路挖掘許可書之申請，推動無紙化申請模式，申請人於道路挖掘管理資訊系統送件後即線上受理審查。

■ 同為臺中市道路挖掘管理自治條例第3條定義之資訊應用系統。

■ 申請系統未變動，各單位申請帳號沿用。

<http://dig.taichung.gov.tw/TCDIG103/>

■ 無紙化申請案件類別：臺中市道路挖掘管理自治條例第4條定義之計畫性挖掘及一般性挖掘。(緊急性挖掘原即無須提出書面申請。)

## 申請類別包含A至H類+I類

臺中市道路挖掘資訊網

108年4月24日 星期三

最新資訊及公告

公告日期	主題	內容
108/3/5	禁挖公告	108/3/5 禁挖公告 臺中市政府文化局為辦理2019臺中歌仔戲季系列活動，為避免車陣影響活動進行安全，計於108年4月13日至4月14日對臺中市北區區管街(電信街口至電信街1段)路局(如下載專區>25、2019臺中歌仔戲季系列活動)封閉公告
108/2/13	業務公告	臺中市養護工程處將於108年2月14日起開始辦理，108年2月18日(一)起請至「臺中市電子區管與路一段512號5樓」辦理道路挖掘申請相關事宜，位置可至 <a href="https://goo.gl/maps/9kaBQyKuxV82">https://goo.gl/maps/9kaBQyKuxV82</a> 查詢
108/1/4	禁挖公告	為維持「農曆春節」期間道路交通順暢，除緊急性搶修工程外，自108年1月30日至108年2月19日止，除「夜間搶修工程」外，禁止不理路養護的封閉作業，不獲新增禁挖限制(如下載專區>25、108年農曆春節)期間禁止挖掘轄區道路公告
107/12/11	業務公告	本局訂於107/12/18至107/12/20辦理道路挖掘申請業務系統更新訓練其內容、請貴局具業務所需報名與會，詳情請至報名網站 <a href="http://dig.taichung.gov.tw/apply/apply.aspx">http://dig.taichung.gov.tw/apply/apply.aspx</a>
107/12/11	業務公告	本局訂於107/12/24至107/12/28辦理公共設施立體管線管理系統更新訓練其內容、請貴局具業務所需報名與會，詳情請至報名網站 <a href="http://dig.taichung.gov.tw/apply/apply_3D.aspx">http://dig.taichung.gov.tw/apply/apply_3D.aspx</a>
107/7/4	禁挖公告	為配合辦理107年11月24日(星期六)「107年地方公職人員選舉投票」，自107年11月10日至11月23日止，禁止挖掘道路(如下載專區>23、107年地方公職人員選舉投票)禁止挖掘道路期程公文
107/4/27	研習訓練	107年度臺中市道路挖掘施工安全管理人員認證教育訓練課程除了，詳情請至「下載專區」>高第>22/107年度臺中市道路挖掘施工安全管理人員認證教育訓練課程相關資訊下載
107/3/12	禁挖公告	為辦理107年3月13日「2018國際自由車環台公路大賽-Stage 3 碧潭段3樓試」活動，107年2月12日

下載專區

施工安全管理人員認證相關資訊

- 1.107年度臺中市道路挖掘施工安全管理人員認證報名單 (pdf) (107) (108) (2018)
- 2.臺中市道路挖掘施工安全管理人員認證教育訓練Q&A (DOC) (2018)
- 3.臺中市道路挖掘施工安全管理人員認證教育訓練計畫 (DOC) (2018)
- 4.免費中文(簡體、繁體)資訊網站 (DOC) (2018)
- 5.簡明書 (DOC) (2018)

新購房屋聯合挖掘資訊

- 1.新購房屋各樓層聯合挖掘申請
- 2.新購房屋聯合資訊查詢

免費軟體

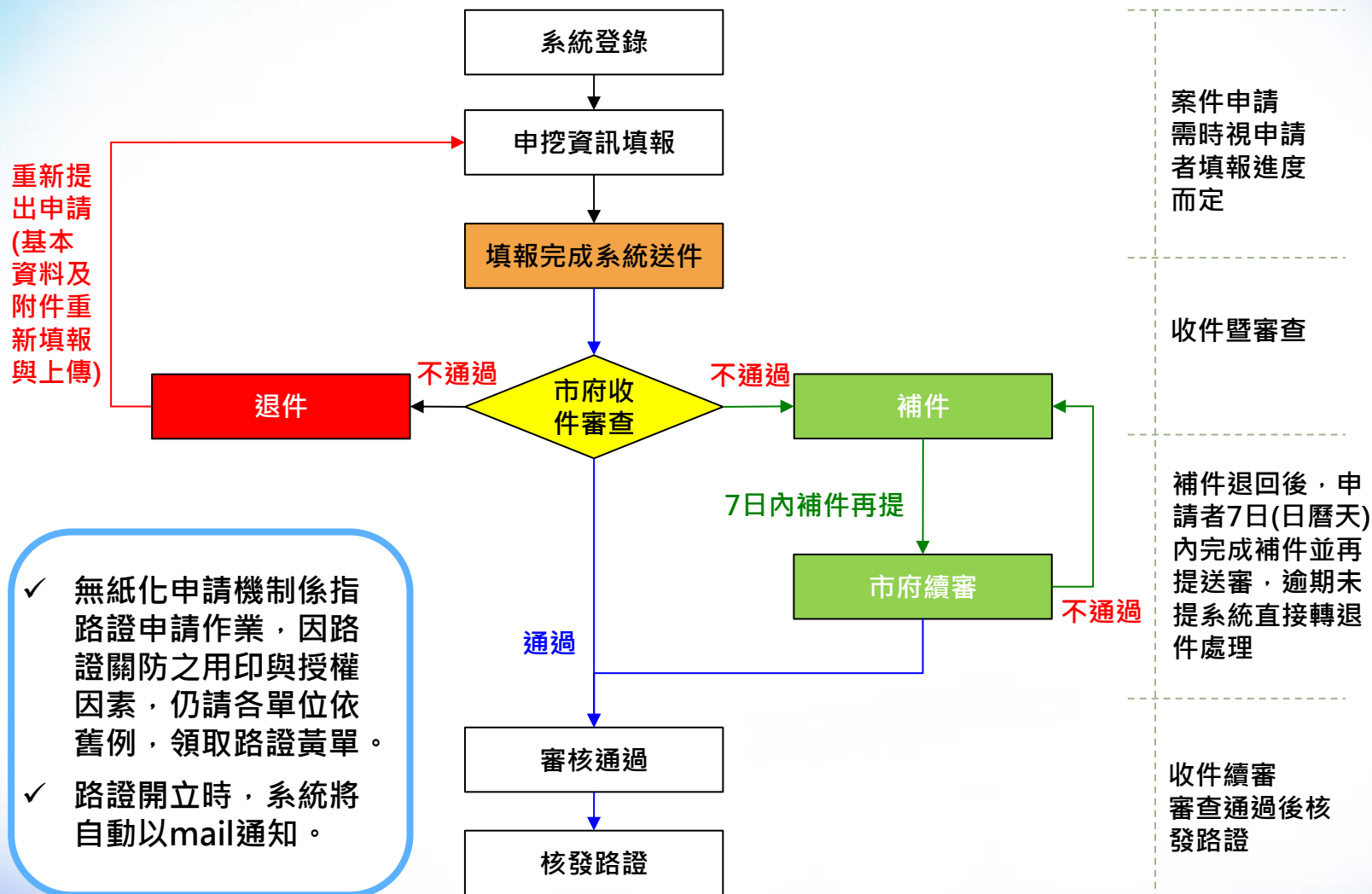
- 1.下載Flash Plug-in
- 2.下載帳號字型
- 3.進控制理APP(Android版 V50912)
- 3.進控制理APP(iOS版 V50912)>
- 4.臺中區國家編碼轉GML系統安裝檔\_107.02.05(新成博) (2017)
- 5.圖片編碼軟體

操作手冊

- 01.2017 申挖單位道路挖掘管理系統\_操作手冊
- 02.2017 管理單位道路挖掘管理系統\_操作手冊
- 03.2017 管理單位-統控案件道路挖掘管理系統\_操作手冊
- 04.臺中市道路挖掘管理系統使用手冊\_禁挖區編制教學
- 05.道路挖掘管理系統功能操作說明書\_1050513
- 06.2017 臺中區國家編碼轉GML系統操作手冊 (2017)
- 07.維修系統功能操作說明
- 08.2017 進挖工程動理App軟體訓練操作手冊



# 機制說明-執行流程



## 退件錯誤態樣

1. A.申挖案件屬禁挖範圍。(依法退件)
2. 應檢附施工位置圖卻上傳一張任意圖片。(附件錯誤)
3. 申請類別錯誤，屬大範圍管線汰換工程應申請H類，以F類提出申請；應屬A類新增建築用戶申裝，卻以B類一般用戶申裝管線或C類臨時水電提出申請。(應進行聯合挖掘卻刻意避免)

## 補件錯誤態樣

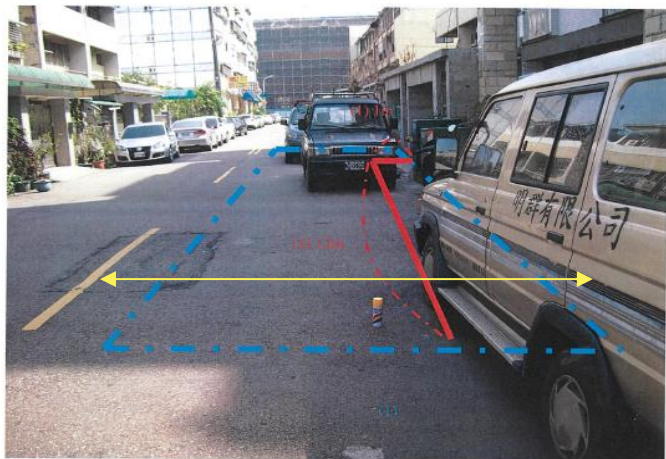
1. A類申請案件應檢附建築執照影本，該文件經查所檢附文件為瓦斯查線表。(附件正確但上傳錯誤，操作上疏失)
2. 如H類應檢附之分期分階段施工進度表分段時程不符路證開立時程。(原路證申請時常見缺失)
3. 現地照片應劃設之修復範圍未符合車道修復標準等；應標註管控及修復範圍尺寸而未標註。(原路證申請時常見缺失)
4. 臨時排水、立箱立桿、人行道認養、公車反式候車亭設立等申請標的未檢附主管機關同意函。(原路證申請時常見缺失)
5. 申挖時程不符合所附契約或派工文件時程。(原路證申請時常見缺失)
6. 申請文件應核章而未核章。(原路證申請時常見缺失)



# 一

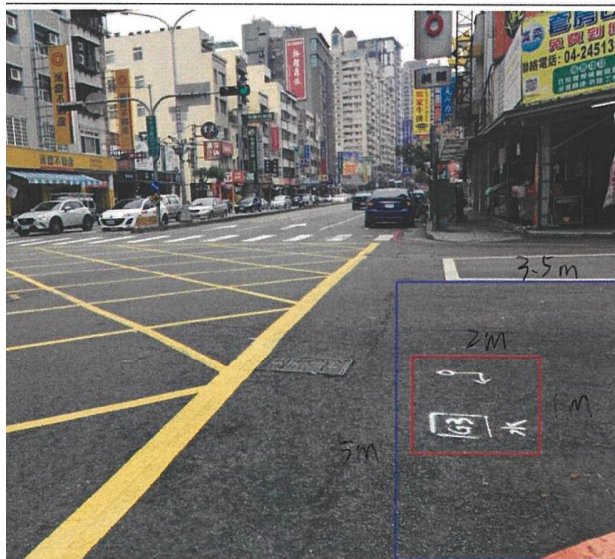
## 機制說明

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	



說明:

1. 路修範圍失真，無法呈現車道修復。
2. 申挖單位示意圖應該符合實際地貌，非僅僅示意而已，造成後續竣工查驗誤解。
3. 右側範圍遭車輛阻擋，無法明確判斷出車道範圍。



說明:

1. 無法完成呈現出修復範圍。
2. 照片尺寸未標註，無法知曉實際挖掘範圍。
3. 無法由照片判斷修復寬度是否達一車道。

4. 搶修案件審核流程
5. 統挖預組系統
6. 完工案件申請流程

※路踏申請時所附現況照片圖之管挖及路修範圍示意圖範例 (pdf) [\(NEW\)](#)  
 ※臺中市政府建設局受理道路及人行道申請設置立柱傳路踏申請注意事項 (PDF) [\(NEW\)](#)  
 ※D類路修路踏申請注意事項 (PDF) [\(NEW\)](#)  
 ※分期分階段施工進度表範例 (xls) [\(NEW\)](#)

01. 臺中市路平服務中心道路挖掘網路申挖使用申請表 (doc)
02. 臺中市挖掘道路完工報告查驗紀錄表 (doc) | (odf)
03. 新增建築(聯合挖掘)切結書\_1080218 (pdf) | (doc) [\(NEW\)](#)
04. 臺中市道路人(手)孔蓋開啟或關閉申請書 (doc) | (odf)
05. 完工報告空白表單 (xls) | (odf)
06. 臺中市道路新封層施作之挖掘道路許可申請自主檢査表 (doc) | (odf)
07. 臺中市路平服務中心應用軟體維護需求單 (v1.0) (doc) | (odf)
08. 應申報竣工尚未申報案件(含公所核准案件) (xls)
09. 竣工圖資逾期未上傳案件統計表(含公所核准案件) (xls)
13. 1050616\_臺中市道路人手孔蓋及其附屬設施物類型彙總明細表 (doc) | (odf)
14. 台灣電力股份有限公司台中市轄區內六萬九仟伏以上特高壓地下電纜管線概要圖(1060823) (zip)
15. 102年至107年7月31日搶修案件各階段統計表 (xls)
16. 臺中市政府建設局辦理道路挖掘審查及接管原則 (zip)
20. 106年公共設施管線資料標準 (GML格式) 圖資繳交及檢核測試單V10 ( (doc) | (odf) [\(NEW\)](#)
21. 緊急搶修之註銷申請表格 (xlsx) | (odf) [\(NEW\)](#)
23. 申報竣工、上傳竣工圖資、緊急性挖掘補辦一般性挖掘之系統操作及缺失題樣說明-1071114 (PDF) [\(NEW\)](#)
24. 臺中市道路挖掘案件竣工申報文書說明-1071114 (PDF) [\(NEW\)](#)
25. 文化局封街日期公文 (PDF) [\(NEW\)](#)

建議螢幕解析度調整為1024x768  
 請連上網路下載最新版的 Flash Plug-in

相關錯誤態樣請詳系統首頁公告文件

## 二

# 申請操作介面展示-案件申請類別

**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)

以往F類所需檢附文件僅為施工位置圖、瓦斯查線表，道路附屬設施人行道、側溝、斜坡道及臨時抽排水施作等案件因無法歸屬於F之類的類別，故全數歸納於此類別，而前開類型案件其實與管線遷移維修性質差異頗大，又考量該類案件亦不同於D類路修案件，故新增I類區別

# 二

## 申請操作介面展示

### A

### 新增建築用戶申裝

案件類別	附件(點選類別後顯示需上傳的附件)
<p><input checked="" type="radio"/> A 新增建築用戶申裝</p> <p><input type="radio"/> B 一般用戶申裝</p> <p><input type="radio"/> C 臨時水電</p> <p><input type="radio"/> D 路修工程</p> <p><input type="radio"/> E 配合道路管線工程(含孔蓋提昇、調降側溝等)</p> <p><input type="radio"/> F 其他1(管線路遷設維修等)</p> <p><input type="radio"/> 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)</p>	<p>1. 建築執照影本 2. 施工設計圖 3. 瓦斯查線表 4. 現地照片 5. 挖掘道路申請書</p> <p>瓦斯公司查線編號 <input type="text"/></p>

#### 建築執照資料

建築執照編號	<input type="text"/>	(ex. 097建字第01234號，請輸入09701234共8碼)
核發日期	<input type="text"/>	
起造人	<input type="text"/>	
建築師	<input type="text"/>	
聯絡電話(起造人或承包水電商)	<input type="text"/>	

#### A類案件所需上傳之附件:

1. 建築執照影本
2. 施工設計圖
3. 瓦斯查線表
4. 現地照片(PDF)
5. 挖掘道路申請書(核章上傳)
6. 監工及設計人員證照
7. 現場管理人員證照

- ✓ A類之建築執照資料皆為**必填欄位**
- ✓ 原系統即提供前四項欄位供填報，惟非必填欄位，新增「聯絡電話」欄位
- ✓ 請填寫**起造人或者水電承包商電話**以利增進案件聯合速度。



# 二

## 申請操作介面展示

### B

### 一般用戶申裝

案件類別	附件(點選類別後顯示需上傳的附件)
<input type="radio"/> A 新增建築用戶申裝 <input checked="" type="radio"/> B 一般用戶申裝 <input type="radio"/> C 臨時水電 <input type="radio"/> D 路修工程 <input type="radio"/> E 配合道路管線工程(含孔蓋提昇、調降側溝等) <input type="radio"/> F 其他1(管線路遷設維修等) <input type="radio"/> 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)	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;">           使用執照影本(或目的事業主管函、權狀、納稅證明)            施工設計圖            瓦斯查線表(新設號誌燈、路燈、路口監視器、公園澆灌、電信視訊熱點強波點及公車墊子站牌等無使用執照之用無須檢附使用執照影本)            現地照片            挖掘道路申請書         </div>

#### 建築執照資料

建築執照編號	<input type="text"/>	(ex. 097建字第01234號，請輸入09701234共8碼)
使用執造	<input type="text"/>	
核發日期	<input type="text"/>	
起造人	<input type="text"/>	
建築師	<input type="text"/>	
聯絡電話(起造人或承包水電商)	<input type="text"/>	

#### B類案件所需上傳之附件:

1. 使用執照影本  
(或目的事業主管函、權狀、納稅證明)
2. 施工設計圖
3. 瓦斯查線表
4. 現地照片 (PDF)
5. 挖掘道路申請書(核章上傳)
6. 監工及設計人員證照
7. 現場管理人員證照  
(新設號誌燈、路燈、路口監視器、公園澆灌、電信視訊熱點強波點及公車墊子站牌等無使用執照之用無須檢附使用執照影本)

- ✓ B類之起造人及聯絡電話為必填欄位。
- ✓ 新增「建築執照編號」及「聯絡電話」欄位(詳見使用執照背面處，即有資訊)

# 二

## 申請操作介面展示

### C

### 臨時水、電

案件類別	附件(點選類別後顯示需上傳的附件)
<input type="radio"/> A 新增建築用戶申裝 <input type="radio"/> B 一般用戶申裝 <input checked="" type="radio"/> C 臨時水電 <input type="radio"/> D 路修工程 <input type="radio"/> E 配合道路管線工程(含孔蓋提昇、調降側溝等) <input type="radio"/> F 其他1(管線路遷設維修等) <input type="radio"/> I 其他2道路附屬設施(人行、側溝、斜坡道及臨時抽排水施作包含新設及改建)	1. 建築執照影本(無建照者，檢附地籍謄本及切結書) 2. 施工設計圖 3. 瓦斯查線表(花燈、廟會及商展等無建築執照之臨時用水電無須檢附建築執照影本) 4. 現地照片 5. 挖掘道路申請書

瓦斯公司查線編號

#### 建築執照資料

建築執照編號	10501151	(ex. 097建字第01234號，請輸入09701234共8碼)
核發日期	1050628	
起造人	林月玉	
建築師	廖冠傑	
聯絡電話(起造人或承包水電商)		

- ✓ C類之起造人及聯絡電話為必填欄位。
- ✓ 新增:聯絡電話。

#### C類案件所需上傳之附件:

1. 建築執照影本  
(無建照者，檢附地籍謄本及切結書)
2. 施工設計圖
3. 瓦斯查線表
4. 現地照片 (PDF)
5. 挖掘道路申請書(核章上傳)
6. 監工及設計人員證照
7. 現場管理人員證照  
(花燈、廟會及商展等無建築執照之臨時用水電無須檢附建築執照影本)



# 申請操作介面展示



## 路修工程

案件類別

附件(點選類別後顯示需上傳的附件)

- 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、調降側溝等)
- F 其他1(管線路遷設維修等)
- 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)

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

線編號



## 申請操作介面展示

### E 配合道路管線工程(含孔蓋提昇、調降側溝)

案件類別	附件(點選類別後顯示需上傳的附件)
<ul style="list-style-type: none"><li><input type="radio"/> A 新增建築用戶申裝</li><li><input type="radio"/> B 一般用戶申裝</li><li><input type="radio"/> C 臨時水電</li><li><input type="radio"/> D 路修工程</li><li><input checked="" type="radio"/> E 配合道路管線工程(含孔蓋提昇、調降側溝等)</li><li><input type="radio"/> F 其他1(管線路遷設維修等)</li><li><input type="radio"/> 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)</li></ul>	

E類案件所需上傳之附件:

1. 施工設計圖

2. 瓦斯查線表

3. 現地照片

4. 挖掘道路申請書(核章上傳)

5. 監工及設計人員證照

6. 現場管理人員證照



## 申請操作介面展示

### F 其他1(管線路遷設維修等)

案件類別	附件(點選類別後顯示需上傳的附件)
<ul style="list-style-type: none"><li><input type="radio"/> A 新增建築用戶申裝</li><li><input type="radio"/> B 一般用戶申裝</li><li><input type="radio"/> C 臨時水電</li><li><input type="radio"/> D 路修工程</li><li><input type="radio"/> E 配合道路管線工程(含孔蓋提昇、調降側溝等)</li><li><input checked="" type="radio"/> F 其他1(管線路遷設維修等)</li><li><input type="radio"/> 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)</li></ul>	

F類案件所需上傳之附件:

1. 施工設計圖
2. 瓦斯查線表
3. 現地照片
4. 挖掘道路申請書(核章上傳)
5. 監工及設計人員證照
6. 現場管理人員證照



## 申請操作介面展示



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)

案件類別	附件(點選類別後顯示需上傳的附件)
<ul style="list-style-type: none"><li><input type="radio"/> A 新增建築用戶申裝</li><li><input type="radio"/> B 一般用戶申裝</li><li><input type="radio"/> C 臨時水電</li><li><input type="radio"/> D 路修工程</li><li><input type="radio"/> E 配合道路管線工程(含孔蓋提昇、調降側溝等)</li><li><input type="radio"/> F 其他1(管線路遷設維修等)</li><li><input checked="" type="radio"/> 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)</li></ul>	

新增之案件類型，人行道、側溝、斜坡道及臨時抽排水施作原申請F類，現改為I類。

I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
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

## 二 申請操作介面展示

**G** 計畫性道路工程案件

**H** 計畫性管線工程案件

案件類別	附件(點選類別後顯示需上傳的附件)
<input type="radio"/> G 計畫性道路工程案件	1.管線協調、會勘紀錄
<input type="radio"/> H 計畫性管線工程案件	2.施工計畫書
	3.交通維持計畫
	4.自主檢查表
	5.瓦斯查線表
	6.現地照片
	7.分期分階段施工表
	8.施工設計圖
	9.契約或派工單影本(工期)
	11. 監工及設計人員證照
	12.現場管理人員證照

編號

G、H類案件所需上傳之附件:

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

臺中市道路挖掘管理自治條例107年10月15日第6條：  
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。

申挖時間超過1個月者，請檢附佐證文件，以核發當年度路證為限；未檢附者至多開立一個月路證。

## 二

# 申請操作介面展示

### 附件上傳注意事項：

- ✓ 所有案件(A-H類)皆須上傳所規定之附件，才能進行下一階段編輯申請。
- ✓ 在規範應上傳附件未完全上傳完成前，系統將出現警示提醒。**無法成功送件。**
- ✓ 附件上傳時請上傳PDF檔案，1對1，一個附件上傳欄位僅提供一個附件上傳，請勿將一個附件拆分成多個附件上傳。

**附件上傳**

選擇檔案  未選擇任何檔案

類型  限10M，JPEG和PDF檔案，現地照片限JPEG檔案

**附件上傳**

還需上傳『施工設計圖』，『瓦斯查線表』，『現地照片』，『挖掘道路申請書』，『聲明書』

檔案	檔案名稱	檔案類型	刪除
	20190424030248_108C00022.pdf	建築執照影本	<input type="button" value="刪除"/>



# 二

## 申請操作介面展示-附件範例

### 現地照片(請核章上傳PDF)

臺中市污水下水道分支管網暨用戶接管工程(8-4)-瀋陽路等區域範圍

現場照片



北屯區：北屯路、旅順路二段 G11-02 → G11-01(中興飯店後小巷)用戶接管施工位置



管控：35M\*1M 施工範圍：如紅色標線(實線) 修復：41M\*3.3M 修復範圍：如藍色標線(虛線)  
修復範圍之前後依圖說前3米為主,若超出橫向路口,則修復鋪滿至該車道延長線,轉彎段依現地實際施工鋪滿

承辦人: [Signature]

單位主管: [Signature]



### 挖掘道路申請書

中華民國108年03月19日

茲以 8020037 謝淑燕 1080018 工程執照下列各項挖掘道路, 在工期間, 願意遵交通規則、保持公共安全, 工事期滿, 即將該道路整理復原, 依照規定並願負擔重鋪路面費用, 茲檢同道路挖掘起迄略圖, 送請查照准予認為符申請機關: 台灣電力股份有限公司台中區營業處 此 致

臺中市政府 建設局

業務承辦人: 侯元祺  
電話: (04)22245131#6737  
傳真: (04)22923886  
用戶名稱: 謝淑燕  
如管線單位配合政府機關工程, 施工單位請於下列註明

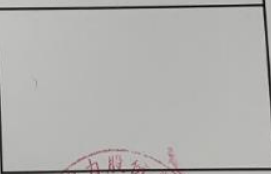
工程類別	√	√					
	瀝青混凝土路面	混凝土路面	土石路面	人行道	其他		
道路情況查詢				加會各行政區承辦人員			
施工期間	民國108年4月18日起至民國108年5月18日止, 計31日						
挖掘地點起迄		W(路寬-公尺)	D(側溝距離-公尺)	深(公尺)	長(公尺)	寬(公尺)	面積(平方公尺)
大里區大明路560號對面		20.00	0.00	1.20	3.00	0.60	1.80
大里區大明路560號對面		20.00	14.00	1.20	14.00	0.60	8.40
大里區大明路560號對面		20.00	4.50	1.20	8.00	0.60	4.80

### 挖掘道路申請書(請核章上傳PDF)

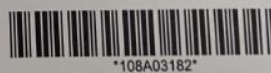
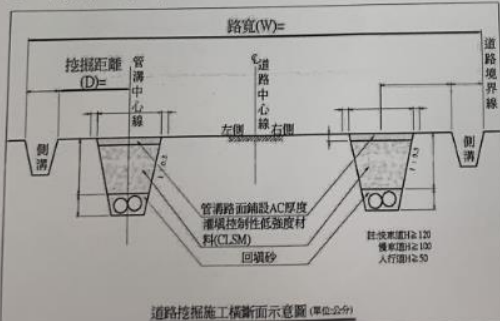


- 備考:
- 一、平面位置圖須檢附工程起迄點座標。
  - 二、須檢附道路剖面圖, 並註明是否損及快車道。
  - 三、面積按建設局核准挖掘管溝寬度兩側各加十公分。
  - 四、本申請書一式三聯, 第一聯交施工單位, 第二聯辦理計價作業, 第三聯承辦單位存查。
  - 五、不敷輸入圖面時另紙添附。

施工平面位置示意圖(視需求)



申請單位主管蓋章  
申請挖掘道路  
專用印章



# 二

## 申請操作介面展示-附件範例



此影本與正本相符



- 監工及設計人員證照
- 現場管理人員證照
- 上傳結業證書+識別證影本PDF
- 未強制要求須核章



# 申請操作介面展示-基本資料欄位

## 臺中市道路挖掘申請書

申請單位	中華電信臺中營運處第四客戶網路中心	舊有資料	請選擇 <input type="text"/> <input type="button" value="未完資料帶入"/>
監工及設計人員 和現場管理人員 證書字號	<input type="radio"/> 證書上傳 <input type="radio"/> 聲明書上傳 *選擇「證書上傳」須填寫證書證號並上傳證書電子檔，選擇「聲明書上傳」請下載聲明書簽章掃描後上傳		
申挖單位內部編號	<input type="text"/>	用戶名稱*	<input type="text"/>
民眾受理號碼	<input type="text"/>		
業務承辦人*	<input type="text"/> <input type="button" value="儲存"/> <input type="button" value="修改"/>	電子信箱*	<input type="text"/> (若案件有退補件問題，會寄送至此信箱)
電話*	<input type="text"/>	傳真*	<input type="text"/>

新增電子信箱欄位，退、補件、核發路證時，系統將自動發信提醒。[\*必填欄位]

# 二

## 申請操作介面展示-路證申請編號

The screenshot shows the '臺中市道路挖掘申請書' (Taichung Road Excavation Application Form) interface. The browser address bar shows the URL: 27.105.153.146/TCDIG103/App96/case\_app\_Chain.aspx. The page title is '臺中市道路挖掘管理系統'. The left sidebar contains navigation links such as '便民首頁', '管線查詢', '系統首頁', and '申請單位首頁'. The main content area is a form with the following fields and values:

申請單位	中華電信臺中營運處第四客戶網路中心	請選擇	未完資料帶入
監工及設計人員和現場管理人員證書字號	<input type="radio"/> 證書上傳 <input type="radio"/> 聲明書上傳	舊有資料	<input type="text"/> 舊有資料帶入
申請單位內部編號	<input type="text"/>	用戶名稱	林月玉
民眾受理號碼	00000000	電子信箱	d7019@taichung.gov.tw (若案件有退補件問題，會寄送至此信箱)
業務承辦人	<input type="text"/> 蔡肇恆 <input type="button" value="儲存"/> <input type="button" value="修改"/>	傳真	04 26235154
電話	0933-583155	施工廠商工地主任	<input type="text"/> 陳元澤 <input type="button" value="儲存"/> <input type="button" value="修改"/>
施工廠商	川松營造	施工廠商電話	<input type="text"/>
搶修案件編號	<input type="text"/>	申請日期	1080424
挖掘區域	請選擇	市鎮道路	若為市鎮道路在進行點選

At the bottom of the page, there is a blue banner with the text: 一開始登錄提出新案件申請時，系統不提供申請書編號 (When logging in to submit a new case application, the system does not provide the application form number).



# 申請操作介面展示-路證申請編號

案件申請

不安全 | 27.105.153.146/TCDIG103/App96/case\_app\_Chain.aspx

應用程式 | 臺中市道路挖掘... | 臺中市政府主營法... | Google 地圖 | 臺中市政府建設局 | 登入 | 臺中市建築執照存... | 臺中市道路挖掘... | 臺中市空間地圖查... | 政府電子採購網 | 公文整合資訊系統

備註

案件類別  一般性案件  計畫性案件  緊急性案件

案件類別	附件(點選類別後顯示需上傳的附件)
<input checked="" type="radio"/> A 新增建築用戶申裝 <input type="radio"/> B 一般用戶申裝 <input type="radio"/> C 臨時水電 <input type="radio"/> D 路修工程 <input type="radio"/> E 配合道路管線工程(含孔蓋提昇、調整側溝等) <input type="radio"/> F 其他1(管線路邊設施維修等) <input type="radio"/> I 其他2(管線附屬設施人行、側溝、斜坡道及臨時抽排水施作包含新設及改建)	1. 建築執照影本 2. 施工設計圖 3. 瓦斯查線表 4. 現地照片 5. 挖掘道路申請書  瓦斯公司查線編號 <input type="text"/>

**建築執照資料**

建築執照編號	<input type="text" value="10500125"/>	(ex. 097建字第01234號，請輸入09701234共8碼)
核發日期	<input type="text" value="1050628"/>	
起造人	<input type="text" value="林月玉"/>	
建築師	<input type="text" value="廖冠傑"/>	
聯絡電話(起造人或承包水電商)	<input type="text" value="09215555555"/>	

**下一步**

全部顯示

下午 02:45  
2019/4/24

接續上頁，同一申請頁面填畢後，請按下一步

# 二

## 申請操作介面展示-路證申請編號

臺中市道路挖掘申請書

申挖地點面積資料

區&里 西屯區

- 上石里  至善里  何南里  逢福里  福雅里
- 上安里  西平里  何厝里  惠來里  福瑞里
- 上德里  西安里  何源里  港尾里  福聯里
- 大石里  西墩里  何福里  福中里  廣福里
- 大河里  何仁里  何德里  福安里  潮洋里
- 大福里  何安里  協和里  福和里  龍潭里
- 大鵬里  何成里  林厝里  福林里  鵬程里
- 永安里  何明里  逢甲里  福恩里

面積資料 長: [ ] (公尺) 寬: [ ] (公尺) 深: [ ] (公尺) 面積: [ ] (平方公尺) W(路寬) [ ] (公尺) D(側溝距離) [ ] (公尺)

修復面積資料 長: [ ] (公尺) 寬: [ ] (公尺) 面積: [ ] (平方公尺)

鋪面類別 瀝青混凝土路面

備註 [ ]

上一步 地點面積儲存 進入申挖位置繪製

地址流水號	區域	里	地點	面積流水號	鋪面類別	長	寬	深	路寬	側溝距離	備註	長(修復面積)	寬(修復面積)	編輯
01	西屯區		東門路	01	瀝青混凝土路面	5	5	5	15	2		5	5	編輯

路寬(W)=

請填報申挖地點面積資料，1.地點面積儲存，2.進入申挖位置繪製



# 申請操作介面展示-路證申請編號

案件申請

不安全 | 27.105.153.146/TCDIG103/App96/case\_app\_Chain.aspx

臺中市道路挖掘申請書

申挖地點面積資料

區&里 西屯區

面積資料 長: 台中

修復面積資料 長:

鋪面類別 瀝青

27.105.153.146 顯示

您的資料已有建立臨時編號PC41080022，不得按上一頁回頁面進行修改，請繪製完深挖範圍後至案件維護進行修改。

確定

地址流水號	區域	里	地點	面積流水號	鋪面類別	長	寬	深	路寬	側溝距離	備註	長(修復面積)	寬(修復面積)	編輯
01	西屯區		東門路	01	瀝青混凝土路面	5	5	5	15	2		5	5	編輯

路寬(W)=

108B00021.pdf

全部顯示

使用者: ita

登出

108年4月24日,星期三

下午 02:47  
2019/4/24

# 二

## 申請操作介面展示-路證申請編號

**臺中市道路挖掘管理系統**

申請單位

- 便民首頁
- 管線查詢
- 系統首頁
- 申請單位首頁
- Q&A
- 滿意度調查
- 挖掘許可
  - 案件申辦
  - 案件申請
  - 申請案件維護**
  - 案件異動
  - 統計報表
- 圖臺查詢
- 道路搶修
- 變更密碼
- 使用者資訊

申請案件維護

申請書編號  臨時編號

工程名稱  補件案件

搜尋

取得臨時編號是指無法一次完成申請並送出，故申請操作至少需操作至「進入申挖位置繪製」，系統將自動產出臨時編號，臨時編號取得後，尚需接續申請，請於以下路徑輸入編號  
挖掘許可/申請案件維護/輸入右上角臨時編號欄位

臨時編號	1080415	民權路99號	陳三井	第03工區	沙鹿區府後街100	尚未送件	工程概要圖	印掛號單	印申請書	編輯	刪除
------	---------	--------	-----	-------	-----------	------	-------	------	------	----	----

108B00021.pdf

全部顯示

下午 03:02  
2019/4/24





## 申請操作介面展示-路證申請編號

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "27.105.153.146/TCDIG103/App996/ApplydataS\_EditM\_Chain.aspx". A modal dialog box is displayed in the center of the browser window, containing the following text:

27.105.153.146 顯示  
臺端申請之案件-micky, 已成功送出, 申挖編號為:108C00022, 審查結果(退、補件及路證開立後)將再以郵件通知, 請留意系統發送訊息, 或請主動登入本系統查詢案件審查進度。

A blue "確定" (Confirm) button is located at the bottom right of the dialog box. The entire dialog box is highlighted with a red border in the presentation slide.



# 申請操作介面展示-補件操作

## 臺中市道路挖掘申請書

申請書編號	108B00021	申請單位	中華電信臺中營運處第四客戶網路中心																				
監工及設計人員 證書字號*	<input type="text"/>	現場管理人員 證書字號*	<input type="text"/>																				
申挖單位內部編號	<input type="text"/>	用戶名稱*	kaka chen																				
民眾受理號碼	00000	<table border="1"> <thead> <tr> <th>審查次數</th> <th>審查類型</th> <th>審查意見</th> <th>審查日期</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>工程概要圖審查意見</td> <td>框選位置錯誤</td> <td>1080424</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>挖掘道路申請書-附件審查意見</td> <td>未核章</td> <td>1080424</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>現地照片-附件審查意見</td> <td>請修正修復範圍</td> <td>1080424</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>綜合審查意見</td> <td>如審查意見修改</td> <td>1080424</td> </tr> </tbody> </table>		審查次數	審查類型	審查意見	審查日期	1	工程概要圖審查意見	框選位置錯誤	1080424	1	挖掘道路申請書-附件審查意見	未核章	1080424	1	現地照片-附件審查意見	請修正修復範圍	1080424	1	綜合審查意見	如審查意見修改	1080424
審查次數	審查類型			審查意見	審查日期																		
1	工程概要圖審查意見			框選位置錯誤	1080424																		
1	挖掘道路申請書-附件審查意見			未核章	1080424																		
1	現地照片-附件審查意見			請修正修復範圍	1080424																		
1	綜合審查意見			如審查意見修改	1080424																		
業務承辦人*	<input type="text"/> 蔡肇恆																						
電話*	0933-583155																						
施工廠商工地主任*	<input type="text"/> 陳元澤																						
施工廠商*	川松營造																						
搶修案件編號	<input type="text"/>																						
申請日期*	1080424																						
挖掘區域*	西屯區	市養道路	若為市養道路在進行點選																				
工程名稱*	配管銜接 <input type="checkbox"/> 專案																						
配合工程	<input type="text"/>																						

案件有退補件問題，會寄送至此信箱)

登入時，審查意見提醒

## 二

# 申請操作介面展示-補件登入時，審查意見提醒

檔案	檔案名稱	檔案類型	審查意見	刪除
	20190412034726_108A00006.pdf	挖掘道路申請書	沒蓋章	
	20190412034746_108A00006.pdf	聲明書		
	20190412034943_108A00006.pdf	聲明書		
	20190412034957_108A00006.jpg	現地照片	三個月內之紀錄	

1. 補件-僅開放需修正地方做更正，審核通過之附件不可抽換。
2. 請先刪除原本須修正附件，改善完成後重新掃描上傳。



# 申請操作介面展示-通知

## 道挖申請案件-案件編號107B09814許可證核發

收件匣 x

digtcg@gmail.com

4月19日 週五

寄給我 ▾

臺端申請之案件-張麗君，案件編號:107B09814，，已開立路證，路證時間為，(108年04月30日至108年05月31日，計31天)，路證領取請洽審核人員辦理。  
如欲查詢案件詳細資料請點選下列連結:<http://dig.taichung.gov.tw/TCDIG103/App96/AppStateQryChain.aspx>

## 道挖申請案件-案件編號108A00003審核退件

收件匣 x

digtcg@gmail.com

4月19日 週五 上午11:07 (5天前)

寄給我 ▾

臺端申請之案件-AAA，案件編號:108A00003，因下列原因之故，本局予以退件處理，如因附件缺失遭退件或封層解禁案件，皆重新提送申請。  
案件申請資料審查意見：123  
工程概要圖審查意見：321  
現地照片-附件審查意見：21321  
綜合審查意見：QQQ  
如欲查詢案件詳細審查狀態請點選下列連結:<http://dig.taichung.gov.tw/TCDIG103/App96/AppStateQryChain.aspx>

## 道挖申請案件-案件編號108A00003審核補件

收件匣 x

digtcg@gmail.com

4月19日 週五 上午10:13

寄給我 ▾

臺端申請之案件-AAA，案件編號:108A00003，因下列原因之故需補件，請於7個工作天內，108年04月26日前補正資料，倘未補正，將予以退件處理。  
案件申請資料審查意見：asdas  
地址面積資料審查意見：sadas  
工程概要圖審查意見：asdas  
施工設計圖-附件審查意見：審查意見\_3\_2 自主檢查表  
瓦斯查線表-附件審查意見：資料不齊全  
現地照片-附件審查意見：ssss  
綜合審查意見：fdsf  
如欲查詢案件詳細審查狀態請點選下列連結:[http://dig.taichung.gov.tw/TCDIG103/App96/ApplydataS\\_EDitM\\_Chain.aspx](http://dig.taichung.gov.tw/TCDIG103/App96/ApplydataS_EDitM_Chain.aspx)



## 提醒與結論

項次	原路證申請	無紙化申請
文件遞送	系統送件+紙本遞送，始受理審查	系統送件成功後即受理審查
申請內容	-	新增MAIL及A~C類聯挖整合資訊欄位
申請附件	可由申請者以自行繕打備註形式任意上傳	統一規範各類別應上傳附件，以加速審查效率
申請類別	A~H類	新增I類
申請編號	申請時即自動產出路證編號，致使申挖者未遞送紙本，依舊在系統中掛件，形成呆帳	正式送件始提供正式申挖編號，未送件成功者僅提供臨時編號
審查結果通知	電話通知、系統查詢、紙本印出等形式	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 因應無紙化，以系統通知為主，新增MAIL欄位，審查結果請上系統查詢或收取郵件，本局不另電話通知。</li><li>2. 請留意垃圾郵件或防火牆阻隔。</li><li>3. 四大管線部份依舊將紙本路證印出於挖管科辦公室由代表收取。</li></ol>
補件	受理紙本手改核章	統一重新修正後上傳正確附件

在操作申請上原則未有重大變動，惟為推動無紙化申請，仍請各單位配合相關配套措施，以利推動。提醒：

1. 本無紙化申請機制係指路證申請作業，針對路證展延一節，因路證關防之用印與授權因素，**仍請申請單位於系統填報申請展延後，遞送原紙本路證正本予本處進行展延核章作業。**
2. 107年以前(含107) **未送件、送件未收件、審查中未通過**、審查通過未發路證(除等待聯挖案件外)所有案件全數退件處理，倘有申挖需求，請另案申請。
3. 107年以前(含107)**進入市府審查後程序者，後續將提供案件清單，(未批價、已批價未繳費，未發路證未繳費、未發路證已繳費)**，請各單位儘速提出註銷申請，倘已繳費一併申請退款。倘有申挖需求，請另案申請。
4. **路證無紙化第一階段推動**：108年5月1日，推動範圍為本局路證審核範圍(臺中市八區及21區市管編號道路)。
5. **路證無紙化第二階段推動**：108年7月1日，推動範圍為21區各區公所受理之市區道路範圍。



臺中市政府

TAICHUNG CITY GOVERNMENT



臺中市政府建設局

簡報結束