



# 教育訓練

## 公共管線挖掘業務管理系統

### 路權單位

2020.12.15

主辦單位：花蓮縣政府建設處

協辦單位：九福科技顧問股份有限公司



案件流程



系統功能操作



擴充功能

## 案件流程(路權單位)



## 案件流程



## 系統功能操作



## 擴充功能

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

➤ 首頁畫面進入時會跳出道路挖掘提醒視窗，左側為各項功能按鈕，頁面中央列出目前執行之案件列表，頁面上方為該行政區各指標儀表板。

## 功能按鈕

申報完工、圖資更新比例0~80%紅、80%~90%黃色、90%以上綠色  
補正率100%綠色、90~99%黃色、<90%是紅色

系統首頁  
收件審查  
收款核銷  
核發路證  
施工狀態管理  
案件註銷  
禁挖管理  
案件統計  
統計資料  
補正統計  
道路養護評估  
案件總量管制資料  
案件查詢  
管線資料查詢  
帳號管理  
帳號登出

**儀錶板**

申報完工比例: 687/2556 (27%)

圖資更新比例: 561/1251 (45%)

補正率: 152589/171045 (89%)

【審核待辦】 | 待批價案件: 162件 | 完成批價案件: 2件 | 已繳款案件: 0件

**新增查詢功能**

共有47頁, 目前在1頁, 前往第 [請選擇] 頁

年度	施工目的	申請狀態	申請單位	挖掘地點	案件編號	查詢	重置
抽回	108110015	一般案件	電電信股份有限公司	吉安鄉行政區 南海三街路段已挖掘7次	108110015	Close	申請人
抽回	108	一般案件	花蓮縣政府	吉安鄉行政區 建昌路路段已挖掘5次	108		監工資訊
抽回	108110012	緊急案件	花蓮縣政府	吉安鄉行政區 宜昌六街路段已挖掘4次	108110012		監工資訊

提醒該行政區道路挖掘超過3次以上路段

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

➤ 管線單位上傳收據前，點選「抽回」按鈕，可將案件抽回進行修改審核資料或重新產製道路挖掘核准單與審查單

花蓮縣政府  
**公共管線挖掘業務管理系統**

| 待批價案件: 162件 | 完成批價案件: 2件 | 已繳款案件: 0件

共有47頁, 目前在1頁, 前往第 [請選擇] 頁

年度	施工目的	申請狀態	申請單位	挖掘地點	案件編號	查詢	重置
抽回	1080600002	一般案件	已提出申請		1080600002		
抽回	1080500010	一般案件	已提出申請		1080500010		
抽回	1080100132	緊急案件	已審核		1080100132		
抽回	1080100132	緊急案件	已審核		1080100132		
抽回	107120006	一般案件	已提出申請		107120006		

未完成審查無法「抽回」

「抽回」的案件，狀態會顯示「已審核」

點選「抽回」按鈕，可將案件抽回

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

- 點選「收件審查」開始進行審查程序，系統會列出已收案件摘要清單
- 選擇欲審查之案件，按下「審查」按鈕，審查申請內容

收件審查 [案件總數: 164件] 待審案件: 162件 | 待批價案件: 0件

共有17頁, 目前在1頁, 前往第  頁

年度  申請狀態  申請單位  路權單位  挖掘地點  申請編號

收件	申請編號	申請日期	案件類型	執行狀態	申請單位	挖掘地點	申挖用途
<input type="button" value="審查"/>	1081100162	108/11/21	一般案件	已提出申請			孔蓋提升案件
<input type="button" value="審查"/>	1081100128	108/11/19	一般案件	已提出申請			緊急案件
<input type="button" value="審查"/>	1081100122	108/11/19	一般案件	已提出申請			緊急案件
<input type="button" value="審查"/>	1081100121	108/11/19	一般案件	已提出申請			緊急案件
<input type="button" value="審查"/>	1081100117	108/11/15	一般案件	已提出申請			孔蓋提升案件
<input type="button" value="審查"/>	1081100115	108/11/15	一般案件	已提出申請			用戶新裝案件
<input type="button" value="審查"/>	1081100113	108/11/15	一般案件	已提出申請			用戶新裝案件
<input type="button" value="審查"/>	1081100112	108/11/15	一般案件	已提出申請			用戶新裝案件
<input type="button" value="審查"/>	1081100111	108/11/14	一般案件	已提出申請			用戶新裝案件
<input type="button" value="審查"/>	1081100110	108/11/14	一般案件	已提出申請			用戶新裝案件

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

## 1. 確認批價：

系統會依據管線單位所申請挖掘範圍初估應繳之道路修復費，路權單位需選擇「道路挖掘管理自治條例」引用條款。在計算式中，依條例調整各長度、寬度及單價，總價格並隨之重新計算

許可費批價

引用條款：  選擇「花蓮縣道路挖掘管理辦法」引用條款

許可費用  元整

路面修復費用批價

引用條款：

道路修復費用  元整

計算式

(長) <input type="text" value="0.00"/>	X	<input type="text" value="0.00"/>	X	NT\$ 525(挖掘AC路面並以CLSM (MRC) 回填者)
(長) <input type="text" value="1.60"/>	X	<input type="text" value="1.00"/>	X	NT\$ 525(挖掘AC路面並以CLSM (MRC) 回填者)
(長) <input type="text" value="0"/>	X	<input type="text" value="0"/>	X	NT\$ 525(挖掘AC路面並以CLSM (MRC) 回填者)
(長) <input type="text" value="0"/>	X	<input type="text" value="0"/>	X	NT\$ 525(挖掘AC路面並以CLSM (MRC) 回填者)

因道挖條例修改，申請案於新舊單價更替之時！批價時請注意申請日期（自公文發文日起，106年5月2日前）！

路面修復費用保雜金批價

引用條款：

道路修復費用保雜金  元整

計算式

(長) <input type="text" value="0.00"/>	X	<input type="text" value="0.00"/>	X	NT\$ 525(挖掘AC路面並以CLSM (MRC) 回填者)
(長) <input type="text" value="1.60"/>	X	<input type="text" value="1.00"/>	X	NT\$ 525(挖掘AC路面並以CLSM (MRC) 回填者)
(長) <input type="text" value="0"/>	X	<input type="text" value="0"/>	X	NT\$ 525(挖掘AC路面並以CLSM (MRC) 回填者)
(長) <input type="text" value="0"/>	X	<input type="text" value="0"/>	X	NT\$ 525(挖掘AC路面並以CLSM (MRC) 回填者)

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

2. 確認檢附文件是否齊備、是否畫施工範圍  
確認審查項目，確認每個項目後勾選該項目已表示該項目通審查

申請檢附文件		
施工範圍位置圖	未上傳	檢視&列印 線上檢視地圖
管線橫斷面圖 (或孔蓋提升標準 斷面圖 或電桿埋入斷面 圖)	未上傳	檢視&列印
施工計畫書(含 交通維持計畫 書)、 建達(便照) 或其他證明文件	未上傳	檢視&列印
施工前相片(遠 景、近景)	未上傳	檢視&列印
路權單位備註文 (年度)	未上傳	檢視&列印

確認檢附文件是否齊備

審查項目	
<input type="checkbox"/>	填具申挖單位監工與承包商公司行號及負責人等姓名電話確認無誤。
<input type="checkbox"/>	填具挖挖位置資訊無誤。
<input type="checkbox"/>	標示之申挖長度、寬度、管頂至路面深度符合規定。 *在車道下不得少於1.2公尺，在人行道下不得少於0.5公尺。
<input type="checkbox"/>	檢附管溝斷面圖確認無誤，CLSM回填高度與車道全幅寬度填具正確。
<input type="checkbox"/>	確實標示施工範圍位置。
<input type="checkbox"/>	申挖單位已無施工違規罰款未繳案件。
<input type="checkbox"/>	主要幹道或次要幹道申挖超過(含)5.0公尺，需檢附交通維持計劃。
<input type="checkbox"/>	施工範圍於新鋪列管路面。

審查通過項目「打勾」

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

3. 填寫核准施工日期與時間。若有與管線單位溝通事宜或備註事項，可列在「路權單位備註」欄位
4. 「儲存檔案」可儲存目前審查之狀況
5. 「下載審查單」可將審查資料(道路挖掘核准單、道路挖掘審查處理單)匯出成PDF文件格式檔案，供列印及呈核
6. 「案件通過」可將案件通過審查並通知申請單位繳費如案件缺少應付之文件，系統會出現提醒而無法通過
7. 「案件退件」可將案件退回，但需註明退回原因
8. 「返回」將回到前一頁

填寫核准  
施工日期  
與時間

儲存目  
前審查  
狀況

核准施工日期及時間			
核准施工日期	<input type="text"/>	起至	<input type="text"/>
核准施工時間	00	起至	00 時止
路權單位備註 ※限80字內			
<input type="text"/>			
儲存檔案	下載審查單	審查通過	案件退件 返回

審查資  
料匯出  
成PDF

審查資  
料匯出  
成PDF

案件退  
回需註  
明原因

## 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

- 通過審核後即可以通知管線單位進行繳費。管線單位繳費後將收據電子化(PDF)上傳至本系統，管理者可由收款核銷功能檢視已繳款之案件進行核銷

### 收款核銷

核銷情形：

共有3頁，目前在1頁，前往第  頁

查詢日期 繳款日期：   查詢案件編號

款項	案件編號	收款狀態	申請日期	收據上傳日期	批價總金額	挖掘地點	繳款單	退回繳款單
核銷	1080200013	尚未繳款	1080213		4176563	玉里鎮	<input type="button" value="檢視"/>	<input type="button" value="退回"/>
核銷	1080100132	尚未繳款	1080119		1465		<input type="button" value="檢視"/>	<input type="button" value="退回"/>
核銷	1080100130	尚未繳款	1080119		1150		<input type="button" value="檢視"/>	<input type="button" value="退回"/>
核銷	1071200063	尚未繳款	1071221		85656		<input type="button" value="檢視"/>	<input type="button" value="退回"/>

檢視該案件收據

### 退回繳款單

退回原因  
※限50字

金額不符



## 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

- 確認繳費及核銷之後即可進行挖掘許可(路證)核發
- 在進行核發許可證前，可先下載審查單，供路權單位列印及呈核

### 許可證核發

核發狀態：

新增查詢功能

共有7頁，目前在1頁，前往第  頁

查詢日期 許可證核發日期：

許可證	展延	審查單	申請編號	執行狀態	施工日期	施工時間	申請單位	挖掘地點	申挖用途
<input type="button" value="下載"/>	<input type="button" value="展延"/>	<input type="button" value="下載"/>	1031200002	已申請完工	2017/01/10 起 2017/03/31 止	08時起 18時止	台電花蓮營業 處		用戶新裝案件

- 核發公文字號由系統自動帶入案件編號，選定案件核定日期範圍後可製作路證

### 核發道路挖掘許可證

核發公文字號： 號

### 核准施工日期變更

原核定日期 2019/01/19 起至 2019/01/19 止

新核定日期 自   起，至   止。

路證第七條內容  
※限50字

# 系統功能操作

- 首頁
- 收件審查
- 收款核銷
- 核發路證**
- 施工狀態管理
- 案件註銷
- 禁挖管理
- 案件統計

➢ 挖掘許可採電子方式核發。許可證左下方二維條碼，由智慧型手機掃描，可連結至本系統，驗證本道路挖掘許可證為真實。而經管理單位核發的道路挖掘許可證，管線單位即可登入網站線上下載

道路挖掘許可證 (104)1031200003號	
申請單位	台灣電力股份有限公司花蓮營業處
案件編號	1031200003
施工用途	用戶新裝案件
挖掘地點	花蓮市重慶路
備註	合約編號: 103-244:
道路種類與挖掘範圍	柏油路面 平行車道方向: 長244.00公尺, 寬1.19公尺, 面積290.36平方公尺 垂直車道方向: 長0.00公尺, 寬0.00公尺, 面積0平方公尺 平行車道方向: 長0.00公尺, 寬0.00公尺, 面積0平方公尺 垂直車道方向: 長0.00公尺, 寬0.00公尺, 面積0平方公尺
施工期限	103年12月08日起至104年03月31日止
施工時間	08時起至17時止
修復辦法	繳納挖掘道路規費由本所統籌修復
施工斷面圖	
備註	A 溝槽寬度: 0.70公尺 B 路面至溝底深度: 1.06公尺 C 溝底寬度: 0.70公尺 D 路面至管頂深度: 1.20公尺 E 管徑大小: 1.05公尺 F 回填C.L.S.量: 1.10公尺 G 回填斜口深深度: 0.40公尺 H 加鋪磨石深度: 0.10公尺 I 路面寬度: 18.00公尺 K 管溝中心與側溝距離1: 1.00公尺 L 管溝中心與側溝距離2: 5.00公尺 M 埋設管線(或住戶接管)沒有穿過溝水溝 一、挖槽深度宜遵照建築師圖樣(詳圖式), 挖槽邊線(詳圖式), 挖槽內行人通行部分(詳圖式), 絕對禁止開溝加鋪新式管線或埋設其他管線(詳圖式)。 二、溝槽埋設管線或埋設其他管線時, 即造成埋設, 請先行通知相關單位核准後再行挖槽。 三、挖槽埋設管線(詳圖式)埋設材料(詳圖式)應遵照圖樣及相關安全標準, 不得偷工減料或偷工換料。 四、管線埋設應與圖樣上之尺寸一致, 並應執行「加寬挖、加寬埋、加寬埋、加寬埋」原則(詳圖式)受檢時, 應請注意。 五、本票施工期間應遵守公共場所秩序及安全規則, 倘發生阻礙事件, 由申請單位自行負責。 六、本票與路證無關, 請注意。上述文字內容與圖樣內容, 應參閱圖樣, 請以「 <u>法第21條第15項規定文字圖樣為準</u> 」為準。 七、本票與路證無關, 請注意。民國104年2月4日至104年3月3日止。
核准單位	花蓮縣花蓮市公所 
中華民國 104 年 1 月 19 日	

手機掃描  
連結至系統

# 系統功能操作

- 首頁
- 收件審查
- 收款核銷
- 核發路證**
- 施工狀態管理
- 案件註銷
- 禁挖管理
- 案件統計

➢ 許可證核發後，若管線單位申報展延核可後，由「展延」按鈕，輸入新核定日期範圍。確認新核定日期後，系統會重新製作許可證電子檔，管線申請單位即可登入網站線上下載，經展延後新的許可證。

**許可證核發**

核發狀態: 已發證

查詢日期 許可證核發日期:

共有10頁, 目前在10頁, 前往第  頁

許可證	展延	審查單	申請編號	執行狀態	施工日期	施工時間	申請單位	挖掘地點	申挖用途
<a href="#">下載</a>	<a href="#">展延</a>	<a href="#">下載</a>	1070900060	已發證	2019/02/19起 2019/02/28止	08時起 17時止	自來水	吉安鄉南濱路一段	一般案件
<a href="#">下載</a>	<a href="#">展延</a>	<a href="#">下載</a>	1070900109	已發證	2019/02/19起 2019/02/28止	08時起 17時止	中華電信	光復鄉建國路二段102號	用戶新裝案件
<a href="#">下載</a>	<a href="#">展延</a>	<a href="#">下載</a>	1071100002	已發證	2019/02/19起 2019/02/28止	08時起 17時止	台電花蓮營業處	花蓮市博愛街10之3號	用戶新裝案件

**核發道路挖掘許可證**

核發公文字號:  號

**核准施工日期變更**

原核定日期: 2019/02/19 起至 2019/02/28 止

新核定日期: 自  起, 至  止。

路證第七條內容  
※限50字

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

**施工狀態管理**

案件註銷

禁挖管理

案件統計

- 如欲查詢開工待審核案件，在**施工狀態**下拉式選單，點選開工審核，案件列表即呈現所有申請開工待審核案件。若欲查詢其他待審核狀態，再從下拉式選單點選其他狀態條件

開工審核	停工審核	復工審核	展延審核	完工審核	註銷審核	申請編號	施工日期	申請單位	挖掘地點	申挖用途
審核	審核	審核	審核	審核	審核	1081000218	2019/11/18	中華電信		用戶新裝案件

- 如欲查詢某一案件，將查詢案件編號勾選欄位打勾，輸入該案件編號，按下Enter 鍵即可查詢該案件。或是查詢107 年11 月所有案件，輸入10711 按下Enter 鍵即可查詢107 年11 月所有案件

開工審核	停工審核	復工審核	展延審核	完工審核	註銷審核	申	位	挖掘地點	申挖用途
審核	審核	審核	審核	檢視	審核	100%	已結	花蓮市華東	一般案件

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

**施工狀態管理**

案件註銷

禁挖管理

案件統計

- 管線單位**申請開工**，路權單位勾選與填寫審核情形

開工審核

申請開工日期

審核情形

不同意  同意

確認審核

- 管線單位**申請停工**，路權單位勾選與填寫審核情形

停工審核

申請停工日期及原因

審核情形

不同意  同意

確認審核

- 管線單位**申請復工**，路權單位勾選與填寫審核情形

復工審核

申請復工日期及原因

審核情形

不同意  同意

確認審核

- 管線單位**申請工期展延**，路權單位勾選與填寫審核情形

工期展延審核

申請工期展延日期

審核情形

不同意  同意

確認審核



# 系統功能操作

- 首頁
- 收件審查
- 收款核銷
- 核發路證
- 施工狀態管理
- 案件註銷
- 禁挖管理
- 案件統計

完工審查可以檢視申請單位上傳之照片及文件。填寫完工勘驗日期及勘驗情形，選擇審核通過或退件重申

案件基本資訊	檢附完工資訊																
案件編號: 1081000111	施工前照片: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																
申請單位: 自來水花蓮服務所	施工中照片(照片需用標尺顯示埋設深度): 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																
挖掘地點: <input type="button" value="前往挖掘地點"/>	施工後照片: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																
是否有管線異動: 有管線異動	施工中回填CLSM照片: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																
申請檢附文件																	
施工範圍位置圖: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>	穿越排水溝施工照片: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																
管線埋設平面圖: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>	標線復舊照片: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																
	試驗報告及其他: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																
	管線交換檔案GML: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																
	管線換斷面圖: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																
	管線交換檔案GML: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																
交通維持計畫: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>	<input type="button" value="上傳"/> <input type="button" value="檢視"/> GML內容 <input type="button" value="下載GML"/> <input type="button" value="匯入GML及檢視範圍"/> <input type="button" value="路權單位確認GML"/> <input type="radio"/> GML圖資精度大於20公分 <input type="radio"/> GML圖資精度小於20公分 <a href="#">下載花蓮縣底圖</a> <a href="#">109年公共設施管線資料標準 GML 範例資料</a> <a href="#">109年公共設施管線資料標準 ML檢核程式下載(營運課提供)</a> <input type="button" value="上傳"/> <input type="button" value="檢視"/>																
自主檢核資料上傳																	
自主檢核表 *檔案格式為.pdf: 未上傳 <input type="button" value="檢視"/>																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #4f7942; color: white;"> <th>編號</th> <th>檔案說明</th> <th>來源</th> <th>功能</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>臨時修復後全景照片</td> <td></td> <td>未上傳 <input type="button" value="檢視"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>施測照片</td> <td></td> <td>未上傳 <input type="button" value="檢視"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>測量座標讀數</td> <td></td> <td>未上傳 <input type="button" value="檢視"/></td> </tr> </tbody> </table>		編號	檔案說明	來源	功能		臨時修復後全景照片		未上傳 <input type="button" value="檢視"/>		施測照片		未上傳 <input type="button" value="檢視"/>		測量座標讀數		未上傳 <input type="button" value="檢視"/>
編號	檔案說明	來源	功能														
	臨時修復後全景照片		未上傳 <input type="button" value="檢視"/>														
	施測照片		未上傳 <input type="button" value="檢視"/>														
	測量座標讀數		未上傳 <input type="button" value="檢視"/>														

新增檢視自主檢核表上傳與施工照片上傳

## 自主檢核表範例

花蓮縣政府新設及維護管線施工圖資更新作業  
自主查核表

案號: \_\_\_\_\_ 施測日期: \_\_\_\_\_

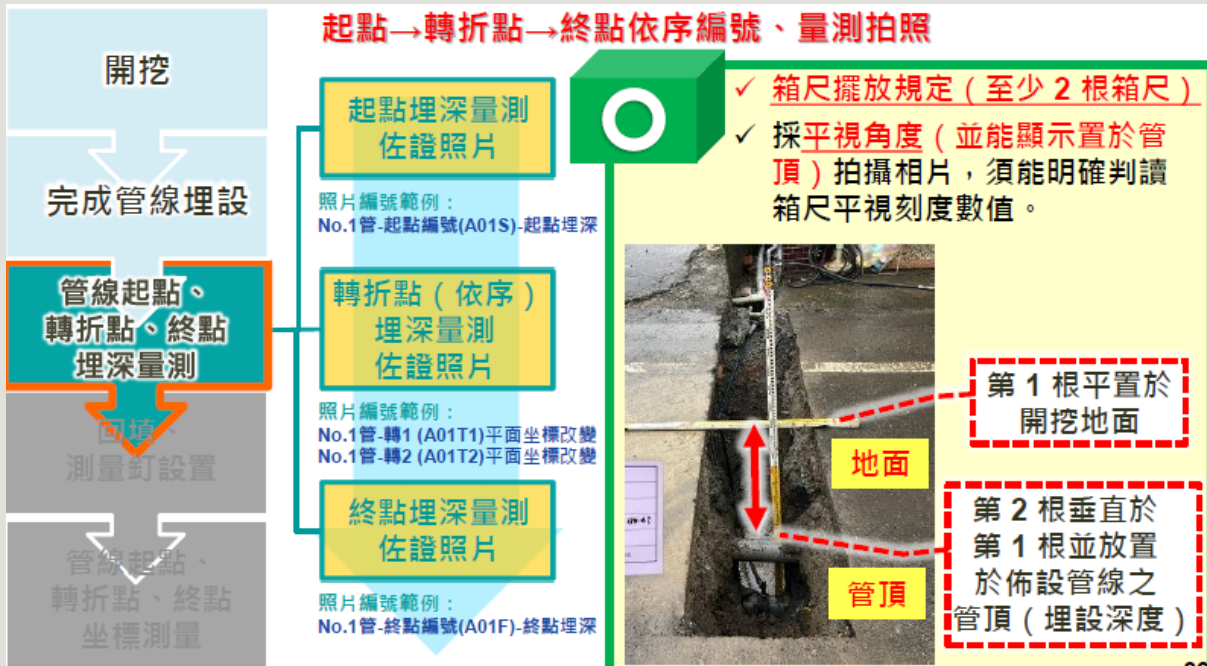
基本資料
1. 施測廠商: <input type="checkbox"/> 自行施測 <input type="checkbox"/> 外包施測 (廠商名稱: _____) 施測人員姓名: _____
2. 施測儀器: <input type="checkbox"/> 經緯儀 <input type="checkbox"/> 衛星定位儀器 <input type="checkbox"/> 潛盾施工 <input type="checkbox"/> 其它: _____ (採用其它方式請跳填 4, 經緯儀、潛盾施工請跳填寫 5)
3. GPS 儀器型號: _____ 是否連接內政部國土測繪中心提供之 e-GNSS 定位服務: <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 如無連接時, 請說明如何取得控制點坐標資訊及校正方式: _____ 說明: _____
4. 其它施測方式及如何驗證符合精度說明: _____ 說明: _____
5. 引用控制點來源: _____ (TW97 坐標系統, 間接高程為正高) 控制點編號: _____ E 坐標: _____ N 坐標: _____ 間接高程: _____ 公尺 控制點編號: _____ E 坐標: _____ N 坐標: _____ 間接高程: _____ 公尺
6. 施測點數: _____ 孔蓋: _____ 點; 設施物: _____ 點; 管線: _____ 點
查核項目
7. 測量精度是否符合「花蓮縣公共設施管線圖資更新維護作業要點」之規定: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 說明: 孔蓋坐標誤差小於 20 公分、管線坐標誤差小於 30 公分、管線轉折部分坐標誤差小於 50 公分。
8. 是否依「花蓮縣公共設施管線圖資更新維護作業要點」之規定量測圖資更新所需之屬性資料: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 說明: 如孔蓋間接高程、長寬、孔底高, 管線埋深、長度等。
9. 是否取得測量紀錄檔案或報表: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 使用 GPS 儀器時, 是否拍攝施測成果坐標讀數之相片: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10. 現場施工作業範圍、管線起點、轉折點及終點部份, 是否有依序拍攝遠照、近照、埋深及假修復路面照片, 管線埋設深度以箱尺量測, 並以平視角度拍攝箱尺量測值: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

圖資更新查核項目
11. 上傳圖資格式是否依照現行實施「公共設施管線資料標準」規範之 GML 交換檔案格式製作: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12. 施作之道路挖掘工程是否與核可之內容與要求一致: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13. 上傳圖資及照片內容是否與現地施工區位及現場實際施工內容相符, 並對圖資正確性負完全責任: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

填報人員: \_\_\_\_\_ (簽章) 管線單位名稱: \_\_\_\_\_ (簽章)

\_\_\_\_\_ 年 月 日

## 管線埋深拍攝照片標準



資料來源:公共設施資料標準第二版說明會

## 管線埋深拍攝照片標準



資料來源:公共設施資料標準第二版說明會

## 施測照片標準範例

四、 施測照片	編號： (起點)	編號： (轉折點1)
	說明： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 施測照片須依序起點、轉折點、終點，檢附每一施測點之經緯儀或GPS施測中相片。頁數若有不足，請自行新增。</li> <li>2. 配合竣工平面標示之編號，於本項次標示對應之照片編號(屬上傳檔案之照片，檔案命名編號亦需相同)。</li> <li>3. 測量中施測照片須含儀器、測量人員及現場背景。</li> </ol>	
	編號： (轉折點2) 轉折點不足，請自行新增。	編號： (終點)

資料來源:公共設施資料標準第二版說明會

## 測量座標讀數照片標準範例

五、 測量 坐標 讀數	編號： (起點)	編號： (轉折點1)
	說明： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 施測照片須依序起點、轉折點、終點，檢附每一施測點之經緯儀或GPS施測中相片，若使用GPS儀器時需附GPS坐標讀數。頁數若有不足，請自行新增。</li> <li>2. 配合竣工平面標示之編號，於本項次標示對應之照片編號(屬上傳檔案之照片，檔案命名編號亦需相同)。</li> </ol>	
	編號： (轉折點2) 轉折點不足，請自行新增。	編號： (終點)



資料來源:公共設施資料標準第二版說明會

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態  
管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

➤ 管線單位申挖案件管線異動，完工申請需擇一選擇「上傳GML檔」或「GML線上產製」，若兩種更新方式都有使用，會以「上傳GML檔」為主

1. 檢核管線單位上傳的GML檔案前，先下載安裝GML檢核程式。檢核GML檔案，若屬性欄位不符「公共設施管線資料標準109年版本」，會有紅色及黃色錯誤層級標示，如下圖所示。或是上傳的管線GML檔不在施工範圍內，退回案件，請管線單位修正GML檔，重新上傳
2. 管線單位在上傳申挖案件管線GML檔前，可使用相同檢核程式自主檢核GML檔

The screenshot displays a web interface for case management. It is divided into two main columns: '案件基本資訊' (Case Basic Information) and '檢附完工資訊' (Attached Completion Information). The '案件基本資訊' column includes fields for '案件編號' (Case No.), '申請單位' (Applicant), '挖掘地點' (Excavation Location), '是否有管線異動' (Pipe Line Change), '申請檢附文件' (Submitted Documents), '管線標斷面圖' (Pipe Line Cross-section Diagram), and '交通維持計畫' (Traffic Maintenance Plan). The '檢附完工資訊' column lists various documents like '施工前照片' (Before Construction Photos), '施工中照片' (During Construction Photos), '施工後照片' (After Construction Photos), '施工回填CLSM照片' (CLS M Backfill Photos), '穿越排水溝施工照片' (Crossing Drainage Trench Construction Photos), '標線復舊照片' (Marking Restoration Photos), '試驗報告及其他' (Test Reports and Others), '管線交換檔案GML' (Pipe Line Exchange GML File), and '竣工圖' (As-built Drawing). A red box highlights the '未上傳' (Not Uploaded) section, which contains buttons for '檢視GML內容' (View GML Content), '下載GML' (Download GML), '匯入GML及檢視範圍' (Import GML and View Scope), and '路權單位確認GML' (Right-of-Way Unit Confirm GML). Below these buttons are radio buttons for 'GML圖資精度大於20公分' (GML Map Data Accuracy > 20cm) and 'GML圖資精度小於20公分' (GML Map Data Accuracy < 20cm). At the bottom, there are links for '下載花蓮縣底圖' (Download Hualien County Base Map), '109年公共設施管線資料標準\_GML範例資料' (2020 Public Facility Pipe Line Data Standard\_GML Example Data), '109年公共設施管線資料標準\_GML檢核程式下載(營運署提供)' (2020 Public Facility Pipe Line Data Standard\_GML Check Program Download (Operational Bureau Provided)), and '已上傳 檢視' (Already Uploaded View).

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態  
管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

## GML審核重點步驟

1. 點選檢視GML內容，確認管線單位是否有上傳檔案
2. 點選匯入GML及檢視範圍查看該筆GML是否位於申挖範圍內
3. 確認GML沒問題後請點擊路權單位確認GML才是審核完成

This screenshot is identical to the one above, showing the same web interface for case management. However, a red box highlights the '未上傳' (Not Uploaded) section, and three numbered blue circles (1, 2, 3) are overlaid on the interface to indicate the review steps: 1. '檢視GML內容' (View GML Content), 2. '匯入GML及檢視範圍' (Import GML and View Scope), and 3. '路權單位確認GML' (Right-of-Way Unit Confirm GML). The rest of the interface, including the case details and document lists, remains the same as in the previous screenshot.

## 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

- 管線單位提出申請後即會出現在此區，當管線單位欲臨時撤銷申請案時，可由此區將該案件進行註銷

### 案件註銷

註銷情形：

新增查詢功能

共有7頁, 目前在1頁, 前往第  頁

執行狀態	申請單位	路證核發	案件編號	申請日期	繳款情形	金額	路證核發
<input type="button" value="註銷"/>	1080600002	已申請完工	中華電信股份有限公司	1080604	已核銷	2100元	已發證
<input type="button" value="註銷"/>	1080500014	尚未正式提出申請	台灣自來水公司第九區管理處	1080516	未繳款	-元	未發證
<input type="button" value="註銷"/>	1080500010	已審核	新世紀資通股份有限公司	1080507	未繳款	-元	未發證
<input type="button" value="註銷"/>	1080200013	退件重申	台灣自來水公司第九區管理處	1080213	未繳款	-元	未發證
<input type="button" value="註銷"/>	1080100132	已申請完工	台灣自來水公司第九區管理處 花蓮給水廠	1080119	已核銷	1365元	已發證
<input type="button" value="註銷"/>	1080100130	通過	台灣自來水公司第九區管理處 花蓮給水廠	1080119	未繳款	-元	未發證
<input type="button" value="註銷"/>	1071200172	退件重申	中華電信股份有限公司	1071227	未繳款	-元	未發證
<input type="button" value="註銷"/>	1071200063	通過	中華電信股份有限公司	1071221	未繳款	-元	未發證
<input type="button" value="註銷"/>	1071200061	已發證	台灣自來水公司第九區管理處	1071214	已核銷	20671.875元	已發證
<input type="button" value="註銷"/>	1071100142	通過	台灣自來水公司第九區管理處	1071121	未繳款	-元	未發證

## 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

- 禁挖管理可查詢、檢視及新增、刪除禁挖區
- 「位置」按鈕會出現新視窗，按下新視窗中“前往禁挖位置”按鈕可定位到該禁挖區
- 「新增禁挖區」按鈕會出現新視窗，可使用定位功能搜尋禁挖位置，搜尋到該處之後，點選繪製禁挖區輸入禁挖資訊，填寫禁挖資料後，即可繪製禁挖區。點選【繪製禁挖區】按鈕後，使用滑鼠點擊地圖以繪製禁挖區域，Ctrl+滑鼠左鍵點擊圖面結束編輯。禁挖區若為多個不連續區塊，再次點選【繪製禁挖區】按鈕，繪製下一個禁挖區，若禁挖區範圍繪製錯誤，點選【刪除重繪】按鈕後，即可刪除地圖上禁挖區範圍，再點選【繪製禁挖區】按鈕，即可再重新繪製禁挖區

### 禁挖管理

禁挖日期	<input type="text"/>	起至	<input type="text"/>	止
禁挖路段	行政區 <input type="text" value="全選"/>	道路關鍵字	<input type="text"/>	
禁挖原因	<input type="text"/>			
編號查詢	<input type="text"/>			
路權單位	<input type="text" value="全選"/>	<input type="button" value="查詢"/>	<input type="button" value="重置"/>	

新增查詢功能

# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

## 案件統計

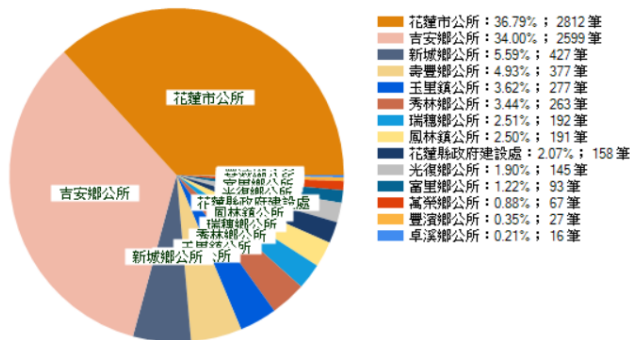
分年統計

查詢管線單位 中華電信股份有限公司  
查詢路權單位 玉里鎮公所

年度	件數	審核通過	已繳費	發證	申請完工	已結案	其他	完工審核比例(%)
103	34	3	0	2	1	9	19	90.00
104	1197	239	1	38	86	208	625	70.75
105	1851	221	23	110	360	534	603	59.73
106	2123	281	83	234	447	389	689	46.53
107	2178	502	327	283	249	89	728	26.33
108	261	73	8	4	2	0	174	0.00

## 全縣道路挖掘案件比例

年度：全選



# 系統功能操作

首頁

收件審查

收款核銷

核發路證

施工狀態管理

案件註銷

禁挖管理

案件統計

統計資料

未完成  
申挖申請

申挖案件  
審核時間統計

規費統計  
明細表

圖資更新  
統計

完工申報  
統計

挖掘案件各階段處  
理時間統計

KPI 統計分析

KPI 統計分析

行政區設施  
統計表

轄區管線單位配合  
作業之系統指標

系統管控指標項目  
(縣府)

## 系統功能操作

### 未完成 申挖申請

將未完成申挖的申請案件以清單顯示，並提供透過管線單位或是路權單位進行篩選查詢的功能

#### 未完成申挖申請清單

查詢管線單位

查詢路權單位

##### 郵件通知

案件編號	案件狀態	管線單位	申請人	路權單位	承辦人
1050500048	尚未正式提出申請	台灣自來水公司第九區管理處	王國輝	吉安鄉公所	陳國治
1050600027	尚未正式提出申請	台灣自來水公司第九區管理處	王國輝	花蓮縣政府建設處	王國輝
1060200051	尚未正式提出申請	台灣自來水公司第九區管理處	王國輝	花蓮市公所	王國輝
1060300079	尚未正式提出申請	台灣自來水公司第九區管理處	王國輝	豐濱鄉公所	王國輝
1060700001	尚未正式提出申請	台灣固網股份有限公司	王國輝	玉里鎮公所	王國輝
1060700096	尚未正式提出申請	台灣電力股份有限公司花蓮營業處	王國輝	吉安鄉公所	王國輝
1060800202	尚未正式提出申請	台灣電力股份有限公司花蓮營業處	王國輝	花蓮市公所	王國輝
1060900162	尚未正式提出申請	台灣自來水公司第九區管理處	王國輝	吉安鄉公所	王國輝
1060900239	尚未正式提出申請	中華電信股份有限公司	王國輝	花蓮市公所	王國輝
1070100016	尚未正式提出申請	台灣電力股份有限公司花蓮營業處	王國輝	花蓮市公所	王國輝

1 2 3 4 5 6

共60筆

## 系統功能操作

### 申挖案件 審核時間統計

本功能針對路權單位各年度申挖案件審核時間進行統計。最小審核天數為管線單位送出申挖案件與路權單位審核通過案件的最短天數。最大審核天數為管線單位送出申挖案件與路權單位審核通過案件的最長天數。平均審核天數為管線單位送出申挖案件與路權單位審核通過案件的總差距天數除以案件數

#### 申挖案件審核時間統計

全選

※案件統計排除「尚未正式提出申請」、「尚未正式申請，已刪除」、「已提出申請」、「已收件」、「已審核」、「允許退件重申」、「不允許退件重申」、「已註銷」等案件狀態。

申請年度	路權單位	案件數	最小審核天數	最大審核天數	平均審核通過天數
108	玉里鎮公所	15	-12	5	1.40
108	瑞穗鄉公所	2	1	6	3.50
108	吉安鄉公所	26	1	9	6.00
108	鳳林鎮公所	5	0	21	6.20
108	新城鄉公所	9	0	27	9.22
108	秀林鄉公所	8	1	22	9.63
108	花蓮縣政府建設處	3	6	21	11.00
108	壽豐鄉公所	7	4	36	14.57
108	光復鄉公所	6	3	32	17.83
108	花蓮市公所	10	7	87	35.80

## 系統功能操作

### 規費統計 明細表

提供查詢各路權單位各年度的許可費、路修費、總金額統計

#### 規費統計明細表

查詢路權單位

年度	路權單位	筆數	許可費	路修費	總金額
108	花蓮縣政府建設處	5	118700	4064077.5	4182777.5
108	新城鄉公所	9	3700	713790	717490
108	吉安鄉公所	67	25100	212737.5	237837.5
108	壽豐鄉公所	39	4000	176925	180925
108	花蓮市公所	67	2600	120330	122930
108	玉里鎮公所	33	1800	54558	56358
108	秀林鄉公所	9	2100	54099	56199
108	鳳林鎮公所	5	3400	11640	15040
108	光復鄉公所	9	3500	10710	14210
108	瑞穗鄉公所	4	200	3675	3875

1 2 3 4 5 6 7

## 系統功能操作

### 圖資更新 統計

提供依「管線單位」及「路權單位」查詢條件，統計各年度「未辦理管線圖資更新案件量」、「應辦理管線圖資更新案件量」、「核定路證案件量」、「應辦理管線圖資更新案件比例」、「已完成管線圖資更新案件比例」。提供查詢「未完成更新詳細資料」案件列表及匯出EXCEL檔

#### 管線圖資更新案件統計

分年統計

查詢管線單位

查詢路權單位

年度	未完成更新 詳細資料	未完成更新 匯出EXCEL	未辦理管線 圖資更新 案件量	應辦理管線 圖資更新 案件量	核定路證案件量 (已發證、申請完工退件 、完工申請、已結案)	應辦理管線圖資更新 案件比例(%)	已完成管線圖資更新 案件比例(%)
103	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	0	0	17	0.00	
104	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	19	23	334	6.89	17.39
105	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	48	66	1024	6.45	27.27
106	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	45	92	1074	8.57	51.09
107	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	70	91	618	14.72	23.08
108	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	3	3	6	50.00	0.00



# 系統功能操作

## 完工申報統計

提供依「管線單位」及「路權單位」查詢條件，統計各年度「未申報完工案件量」、「完工申請案件量」、「核定路證案件量」、「申報完工比例」、「完工結案比例」。提供查詢「未申報完工詳細資料」案件列表及匯出EXCEL檔，提供各路權單位查核案件使用

### 申報完工案件統計

分年統計							
<input type="checkbox"/> 查詢管線單位		全選					
<input type="checkbox"/> 查詢路權單位		全選					
年度	未申報完工 詳細資料	未申報完工 匯出EXCEL	未申報完工案件量 (已發證、申請完工退 件)	完工申請案件量 (完工申請、已結案)	核定路證案件量 (已逾核准施工日期) (已發證、申請完工退 件、完工申請、已結案)	申報完工 比例(%)	完工結案 比例(%)
103	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	7	10	17	58.82	52.94
104	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	38	296	334	88.62	62.87
105	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	130	894	1024	87.30	52.15
106	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	238	836	1074	77.84	36.22
107	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	281	337	618	54.53	14.40
108	<a href="#">詳細資料</a>	<a href="#">匯出</a>	4	2	6	33.33	0.00

# 系統功能操作

## 挖掘案件各階段處理時間統計

平均審核天數為管線單位送出申挖案件與路權單位審核通過案件的總差距天數除以案件數。平均繳費天數為路權單位審核通過案件與管線單位上傳收據的總差距天數除以案件數

平均核銷天數為管線單位上傳收據與路權單位完成核銷的總差距天數除以案件數。平均發證天數為路權單位完成核銷與路權單位完成發證的總差距天數除以案件數

### 挖掘案件各階段處理時間統計

查詢管線單位 全選							
查詢路權單位 全選							
※案件統計排除「尚未正式提出申請」、「尚未正式申請、已刪除」、「已提出申請」、「已收件」、「已審核」、「允許案件重申」、「不允許案件重申」、「已註銷」等案件狀態。							
申請年度	路權單位	管線單位	案件數	平均審核天數	平均繳費天數	平均核銷天數	平均發證天數
108	玉里鎮公所	台灣電力股份有限公司花蓮營業處	1	0.00	3.00		
108	新城鄉公所	台灣自來水公司第九區管理處花蓮給水廠	1	0.00			
108	玉里鎮公所	台灣自來水公司第九區管理處	14	1.50			
108	秀林鄉公所	中華電信股份有限公司	1	2.00			
108	瑞穗鄉公所	台灣自來水公司第九區管理處	2	3.50			
108	光復鄉公所	台灣自來水公司第九區管理處	3	4.67	24.00		
108	吉安鄉公所	台灣自來水公司第九區管理處	22	5.68	124.00		
108	花蓮縣政府建設處	台灣自來水公司第九區管理處花蓮給水廠	2	6.00	150.00	1.00	0.00
108	新城鄉公所	台灣自來水公司第九區管理處	1	6.00	13.00	13.00	0.00
108	鳳林鎮公所	台灣自來水公司第九區管理處	5	6.20	13.33	4.00	0.00
108	吉安鄉公所	中華電信股份有限公司	2	7.50	8.50	11.50	0.00
108	吉安鄉公所	台灣電力股份有限公司花蓮營業處	2	8.00	18.00	1.50	0.00
108	新城鄉公所	中華電信股份有限公司	3	8.00			
108	秀林鄉公所	台灣自來水公司第九區管理處花蓮服務所	3	8.33	38.00		
108	新城鄉公所	台灣自來水公司第九區管理處花蓮服務所	3	8.67			
108	秀林鄉公所	台灣自來水公司第九區管理處花蓮給水廠	4	12.50			
108	花蓮市公所	台灣自來水公司第九區管理處	1	14.00			
108	壽豐鄉公所	台灣自來水公司第九區管理處	7	14.57	24.00		
108	花蓮縣政府建設處	中華電信股份有限公司	1	21.00	0.00	0.00	0.00
108	新城鄉公所	台灣電力股份有限公司花蓮營業處	1	27.00			
108	光復鄉公所	台灣電力股份有限公司花蓮營業處	1	29.00	6.00		
108	花蓮市公所	中華電信股份有限公司	4	30.50			
108	光復鄉公所	中華電信股份有限公司	2	33.00			

# 系統功能操作

## KPI 統計分析

### KPI統計分析

年度：全選

※案件統計排除「尚未正式提出申請」、「尚未正式申請，已刪除」、「已提出申請」、「已收件」、「已審核」、「允許退件重申」、「不允許退件重申」、「已註銷」等案件狀態。

指標一：[1-(平均審核天數/目標值10天(條例第九條))\*權重(35%)+權重(35%)]；指標二：[(申請完工比例/100%)-1]\*權重(10%)+權重(10%)；

指標三：[(完工結案比例/100%)-1]\*權重(25%)+權重(25%)；指標四：[(已完成管線圖資更新比例/100%)-1]\*權重(30%)+權重(30%)；

綜合指標：指標一+指標二+指標三+指標四

申請年度	路權單位	指標一	指標二	指標三	指標四	綜合指標
108	新城鄉公所	0.37730000	0.000000	0.000000	0.000000	0.377300
108	光復鄉公所	0.07595000	0.000000	0.000000	0.000000	0.075950
108	花蓮市公所	-0.55300000	0.000000	0.000000	0.000000	-0.553000
108	瑞穗鄉公所	0.57750000	0.000000	0.000000	0.000000	0.577500
108	玉里鎮公所	0.65100000	0.000000	0.000000	0.000000	0.651000
108	壽豐鄉公所	0.19005000	0.000000	0.000000	0.000000	0.190050
108	吉安鄉公所	0.49000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.490000
108	秀林鄉公所	0.36295000	0.000000	0.000000	0.000000	0.362950
108	花蓮縣政府建設處	0.31500000	0.066670	0.000000	0.000000	0.381670
108	鳳林鎮公所	0.48300000	0.000000	0.000000	0.000000	0.483000
107	萬榮鄉公所	-0.13545000	0.000000	0.000000	0.000000	-0.135450
107	瑞穗鄉公所	0.15085000	0.016390	0.000000	0.000000	0.167240
107	新城鄉公所	-0.39060000	0.042150	0.095050	0.092310	-0.161090
107	富里鄉公所	0.36855000	0.084210	0.157900	0.180000	0.790660
107	吉安鄉公所	-0.79870000	0.021010	0.007725	0.085710	-0.684255
107	壽豐鄉公所	0.27160000	0.000000	0.000000	0.000000	0.271600
107	豐濱鄉公所	-0.70000000	0.000000	0.000000	0.000000	-0.700000
107	玉里鎮公所	0.27895000	0.000920	0.000000	0.000000	0.279870
107	花蓮縣政府建設處	0.37030000	0.033330	0.083325	0.150000	0.636955

# 系統功能操作

## 行政區設施 統計表

提供「行政區」查詢條件，查詢各種管線資料筆數及比例

### 行政區設施統計表

全選

類別碼	類別	筆數
8010101	電信管線-一般電信系統-管線	31309
8030101	自來水管線-給水系統-管線	19246
8030104	自來水管線-給水系統-開關閘	19062
8020103	電力管線-配電系統-電桿	12730
8010102	電信管線-一般電信系統-人手孔	12122
8020203	電力管線-路燈電力系統-電桿	8470
8020101	電力管線-配電系統-管線	7943
8010103	電信管線-一般電信系統-電桿	5197
8020102	電力管線-配電系統-人手孔	3361
8080201	綜合管線-寬頻管道-管道	2967

1 2 3

共26筆

## 系統功能操作

### 管線建置 統計表

依管線類別如電信管線（管線、人手孔、電桿、開關閥、號誌）...等，分別統計筆數與長度

#### 管線建置統計表

行政區	總長度(公尺)	筆數
花蓮市	1555469.50	46973
新城鄉	523691.67	15687
吉安鄉	1157733.51	14857
玉里鎮	333298.94	14733
鳳林鎮	286401.01	9734
光復鄉	214959.47	7938
壽豐鄉	345116.60	7549
瑞穗鄉	220003.62	7105
富里鄉	180636.59	4954
秀林鄉	190305.49	4633
		12

共11筆

## 系統功能操作

### 補正統計

#### 圖資屬性補正查詢

圖資編號	<input type="text"/>
更新日期	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
設施類別	人手孔
單位	中華電信股份有限公司
是否補正	<input type="checkbox"/> 已補正

查詢

重新查詢

共有1179頁，目前在1頁，前往第  頁

圖資編號 (識別碼)	設施種類	有無 補正	更新人員	建檔日期	更新日期	功能
CHTH11000103	人手孔	否		1991-01-01		<input type="button" value="檢視"/> <input type="button" value="下載"/>
CHTH11000104	人手孔	否		1991-01-01		<input type="button" value="檢視"/> <input type="button" value="下載"/>
CHTH11000105	人手孔	否		1991-01-01		<input type="button" value="檢視"/> <input type="button" value="下載"/>
CHTH11000106	人手孔	否		1991-01-01		<input type="button" value="檢視"/> <input type="button" value="下載"/>
CHTH11000107	人手孔	否		1991-01-01		<input type="button" value="檢視"/> <input type="button" value="下載"/>
CHTH11000108	人手孔	否		1991-01-01		<input type="button" value="檢視"/> <input type="button" value="下載"/>
CHTH11000109	人手孔	否		1991-01-01		<input type="button" value="檢視"/> <input type="button" value="下載"/>
CHTH11000110	人手孔	否		1991-01-01		<input type="button" value="檢視"/> <input type="button" value="下載"/>
CHTH11000111	人手孔	否		1991-01-01		<input type="button" value="檢視"/> <input type="button" value="下載"/>
CHTH11000112	人手孔	否		1991-01-01		<input type="button" value="檢視"/> <input type="button" value="下載"/>

補正統計

圖資屬性補正累計統計查詢

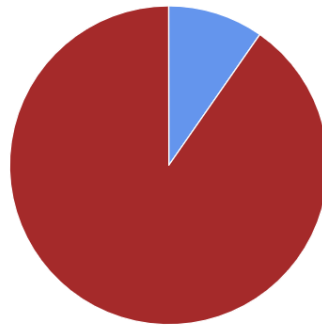
分年統計 分季統計 分月統計

所有管線單位

年度	資料庫總比數	已補正管線資料筆數	已補正比例
108	151784	14698	9.68

補正率 民國108年

補正累計統計查詢(圓餅圖)



● 已補正 9.68%, 14698筆 ● 未補正 90.32%, 137086筆

補正統計

圖資屬性補正累計統計查詢

分年統計 分季統計 分月統計

民國108年

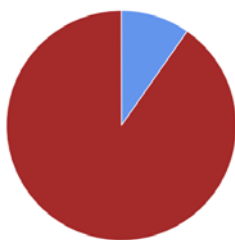
所有管線單位

年度	季別	資料庫總比數	已補正管線資料筆數	已補正比例
108	第一季	151784	0	0.00
108	第二季	151784	14698	9.68
108	第三季	151784	14698	9.68
108	第四季	151784	14698	9.68

補正率 民國108年

第一季 第二季 第三季 第四季

補正累計統計查詢(圓餅圖)



● 已補正 9.68%, 14698筆 ● 未補正 90.32%, 137086筆

圖資屬性補正累計統計查詢

分年統計 分季統計 分月統計

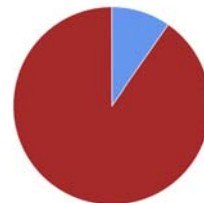
民國108年

所有管線單位

年度	月份	資料庫總比數	已補正管線資料筆數	已補正比例
108	一月	151784	0	0.00
108	二月	151784	0	0.00
108	三月	151784	0	0.00
108	四月	151784	14677	9.67
108	五月	151784	14695	9.68
108	六月	151784	14698	9.68
108	七月	151784	14698	9.68
108	八月	151784	14698	9.68
108	九月	151784	14698	9.68
108	十月	151784	14698	9.68
108	十一月	151784	14698	9.68
108	十二月	151784	14698	9.68

補正率 民國108年 九月

補正累計統計查詢(圓餅圖)



● 已補正 9.68%, 14698筆 ● 未補正 90.32%, 137086筆



# 案件流程



# 系統功能操作



# 擴充功能

## 系統功能操作

### 轄區管線單位配合作業之系統指標

依各管線單位系統統計指標

#### 轄區管線單位配合作業之系統指標

轄區管線單位	申請挖掘總案件量	已到期核定路證案件量	辦理完成申報完工申請案件量	路權單位審核完工案件結案量	應辦理國資更新案件量	已辦理國資更新案件量
台電北區施工處	3	2	-	2	-	-
台灣固網股份有限公司	11	6	-	1	-	-
內政部營建署下水道工程處北區分處	1	-	-	-	-	-
台灣自來水公司第九區管理處花蓮服務所	956	687	131	565	687	434
農田水利會	2	1	-	1	-	-
台灣電力股份有限公司花蓮營業處	870	671	76	427	442	255
台灣自來水公司第九區管理處花蓮給水廠	2241	1416	431	977	-	-
台灣中油股份有限公司	10	7	1	7	-	-
陸軍第二地區支援指揮部補給油料庫泵輸油料分庫	18	15	1	6	-	-
中華電信股份有限公司	2480	2332	-	2000	1508	1279

# 系統功能操作

## 系統管控指標項目 (縣府單位)

### 系統管控指標項目

申請挖掘總案件量

9328 件

已到期之核定路證案件量  
(核定之路證案件、已到或已逾  
核定完工日期之案件總量)

6753 件

管線單位  
完成申報完工申請案件量

906 件

路權單位  
審核完工案件結案量

4575 件

應辦理圖資更新案件量

4009 件

已辦理圖資更新案件量

2204 件

點即可跳  
到相對應  
統計表

## 擴充功能

### 案件總量管制

- 縣府單位的使用者可於管理介面進行總量管制管理修改
- 路權單位的使用者者可以查看不能修改

### 案件總量管制管理

**\*修改後記得按儲存才完成正式儲存**

編輯	轄區管線單位	申請完工	路證到期	結案率 (已結案/路證到期)	限制申請挖掘筆數	目前可申請 案件數
顯示“修改”時，無法更改數值。 <input type="button" value="修改"/>	處	2	2	100.00%	結案率 0 % ~ 50 % 限制筆數 10 筆 結案率 50 % ~ 70 % 限制筆數 20 筆 結案率 70 % ~ 90 % 限制筆數 30 筆 結案率 90 % ~ 100 % 不限制筆數 緊急挖掘佔可申請案件數比例 30	全部/緊急 不限制
顯示“儲存”時，可以更改數值。 <input type="button" value="修改"/>	限	1	6	16.67%	結案率 0 % ~ 50 % 限制筆數 10 筆 結案率 50 % ~ 70 % 限制筆數 20 筆 結案率 70 % ~ 90 % 限制筆數 30 筆 結案率 90 % ~ 100 % 不限制筆數 緊急挖掘佔可申請案件數比例 30	全部/緊急 10/3



# 簡報結束 感謝聆聽

---

公共管線挖掘業務管理系統  
教育訓練