

110 年度澎湖縣公共設施管線資料 庫暨管理系統整合應用建置計畫

教育訓練操作手冊

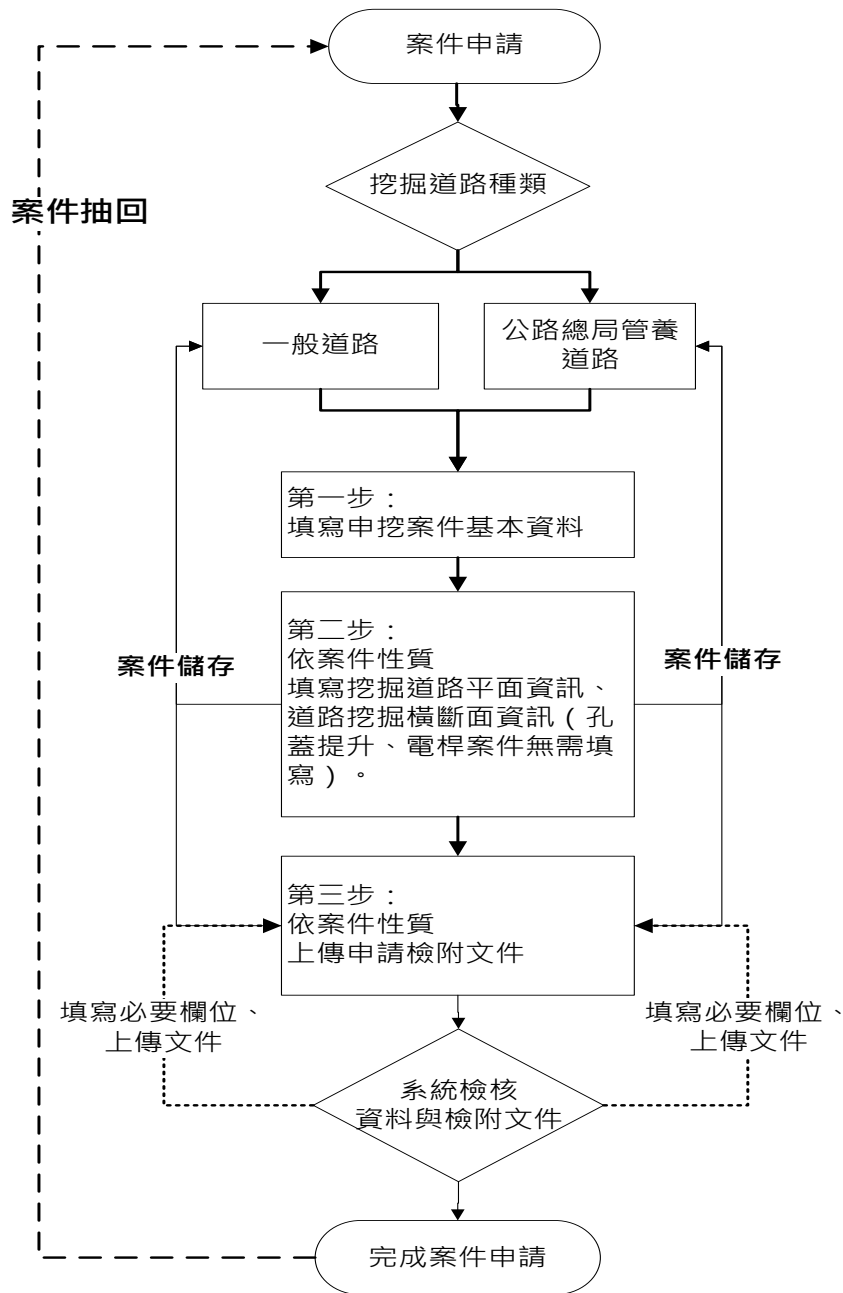
(道路挖掘管理系統 - 路權端)

詮華國土測繪有限公司

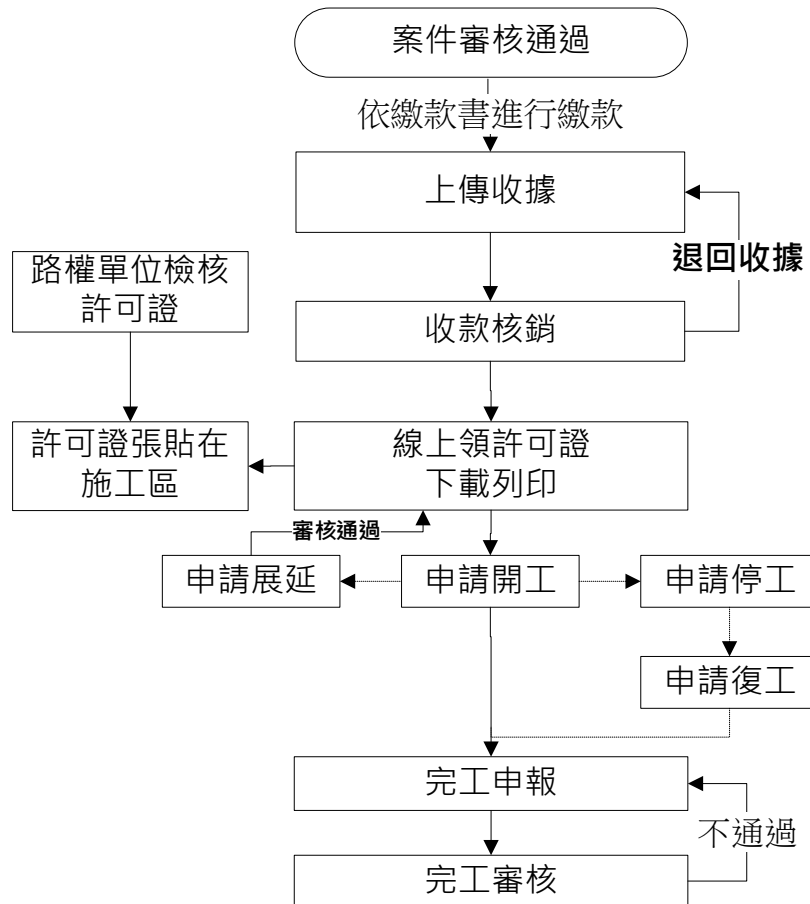
目 錄

1. 流程圖.....	1
2. 道路整合資訊便民服務.....	3
3. 道路資訊管理機關入口.....	7
4. 業務管理系統首頁.....	8
5. 收件審查.....	9
6. 收款核銷.....	14
7. 核發路證.....	15
8. 施工狀態管理.....	17
9. 完工審查.....	20
10. 案件註銷.....	23
11. 統計管理.....	24
12. 法令依據管理.....	28
13. 公告事項管理.....	29
14. 帳號管理.....	30
15. 禁挖區管理.....	33
16. 附掛纜線管理.....	35
17. 共同管道使用管理.....	41

1. 流程圖



申請端案件申請流程說明如下：
管線單位依挖掘道路種類，進行案件申請。
填寫申挖案件基本資料、施工位置等。
暫存案件，可再次編輯修改申請資料。
依案件性質上傳申請檢附文件。
路權單位未審核案件前，管線單位可撤回案件進行修改。



申請端案件審核通過後流程說明如下：

(1) 在繳費查詢功能，查詢已審核通過的案件，進行繳款。

上傳收據。

路權單位進行收款核銷，或退回收據。經檢查無誤，線上核發許可證。

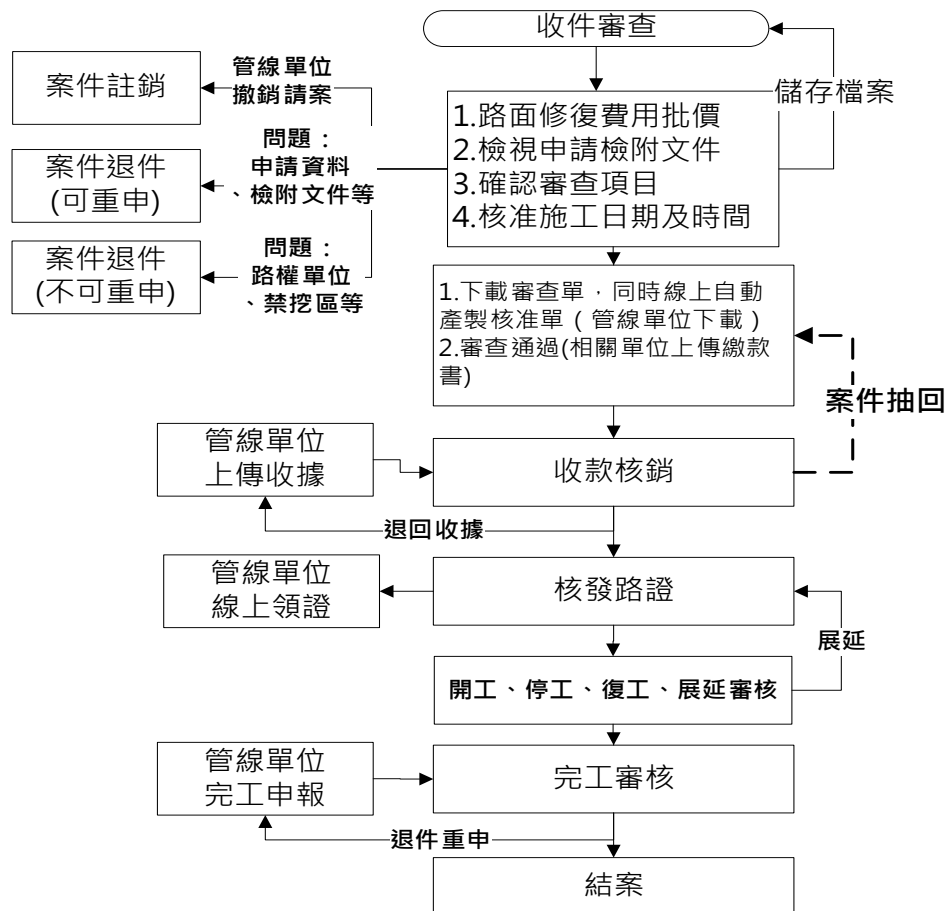
管線單位線上領許可證，下載列印，張貼在施工區。

管線單位申請開工，經路權單位審核通過後，若有其它事由申請停工或申請展延。

進行完工申報，上傳檢附完工資訊照片及文件。

若有管線異動申挖案件，需上傳申挖案件管線 GML 檔或透過線上產製功能辦理圖資更新作業。上傳 GML 檔前，下載及安裝 GML 檢核程式，自主檢核 GML 檔。

管理單位進行完工審核作業，若檢附文件及 GML 檔有問題或圖資更新資料內容有誤，進行完工退件重申流程，再次上傳檢附文件及 GML 檔，直至審核通過。



管理端案件審核流程說明如下：

(1) 在收件審查功能，審核申挖案件內容及文件，審核過程中，可儲存檔案。

路權單位在管線單位還未上傳收據前，可抽回案件進行修改。管線單位若要撤銷請案，執行案件註銷。

申請案件資料及文件有問題或不足，依申挖案件資料執行退件重申或退件不得重新申請。

路權單位進行收款核銷或退回繳款單，進行線上核發許可證。

路權單位審核管線單位「申請開工」、「申請停工」、「申請復工」、「申請展延」、「申請完工」作業。

審核完工申請，若有管線異動申挖案件，管線單位需上傳申挖案件管線 GML 檔或透過線上產製功能辦理圖資更新作業。若圖資更新資料內容有誤應進行完工申請退件。經完工審核通過的案件成結案狀態。

2. 道路整合資訊便民服務

(<http://pipegis.penghu.gov.tw/PHPub/Home>)

便民系統採地圖呈現澎湖縣道路挖掘案件分布情形，包括申請中案件(藍色標誌)、預定施工案件(綠色標誌)、今日施工案件(黃色標誌)、緊急搶修案件(紅色標誌)，點擊地圖案件圖是可顯示案件基本資訊。

左方功能表各項功能說明如下：

(1) 公告事項查詢



1081100063 挖掘案件資訊

案件進度 已發證
路權單位 交通部公路總局第三區養護工程處澎湖工務段
申請單位 台灣電力股份有限公司
核准開挖日期起 2020年11月1日
核准開挖日期止 2020年12月30日
核准開挖時間起 08:00
核准開挖時間止 17:00
地址 馬公市
施工廠商 [REDACTED]
施工廠商連絡電話 [REDACTED]
備註 用戶申請新設工程

關閉

開啟路權單位公告之各項資訊。

日期	主旨	內容	附件
2020/01/09	停止道路挖掘	為配合辦理「第15任總統副總統及第10屆立法委員選舉投票」,禁止挖掘道路工程,為維護選舉期間通訊網路之暢通,自109年1月6日至1月12日期間,禁止挖掘本縣道路,敬請各機關配合辦理。	
2018/08/17	107年度教育訓練	本府將於107年8月17日辦理教育訓練,請各管理單位及管線單位,務必派員與會。	教育訓練
2018/07/24	106年教育訓練	本府將於106年7月19日辦理教育訓練,請各管理單位及管線單位,務必派員與會。	
2018/06/27	停止道路挖掘	107年地方公職人員選舉投票日定於107年11月24日(星期六),為維護選舉期間通訊網路之暢通,於107年11月18日至11月25日期間停止挖掘道路,以維護電力及通訊網路之安全。	
2017/07/19	教育訓練	相關資料	
2017/06/23	停止道路施工	106年10月12日至15日,配合[2017澎湖國際海壇馬拉松]馬公市、湖西鄉及白沙鄉全路段停止道路施工(含管線挖掘),已施工路段並加強警示及隔離措施。	
2016/06/28	教育訓練	相關資料	
2012/06/14	掘路挖掘線上申請	本府辦理「本縣管線挖掘資訊便民服務系統」,現已尚成系統建置,近期將全面採線上辦理掘路挖掘申請及施工申報等作業,屆時請各單位配合進行。	

1

管線單位

開啟管線單位登入網頁。

路權機關管理

開啟縣府及公所路權機關登入網頁。

案件進度

提供依照行政區、申請單位等條件,查詢目前案件執行進度。

掘路案件進度查詢

案件查詢

行政區:

申請單位:

案件編號:

案件狀態:

申請日期:

申請地點:

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 >

案件編號	案件進度	申請日期	案件類型	申請單位	施工廠商	地址	備註	地圖
R109010006	已提出申請挖掘	109年01月10日	緊急維修	台灣自來水股份有限公司	建錫企業有限公司	馬公市文光路 8 2 號		
R109010005	已提出申請挖掘	109年01月10日	緊急維修	台灣自來水股份有限公司	建錫企業有限公司	馬公市民權路 4 9 號		
R109010004	已提出申請挖掘	109年01月03日	緊急維修	台灣自來水股份有限公司	建錫企業有限公司	七賢城內 2 2 號之 1		
R109010003	議決	108年12月31日	緊急維修	台灣自來水股份有限公司	建錫企業有限公司	馬公市	管線漏水緊急維修	
R109010002	申請挖掘案件審中(北郊管線審中)	108年12月23日	緊急維修	台灣自來水股份有限公司	建錫企業有限公司	西嶼鄉	管線漏水緊急維修	
R109010001	議決	108年12月23日	緊急維修	台灣自來水股份有限公司	建錫企業有限公司	白沙鄉	管線漏水緊急維修	
R108120006	已發掘	108年12月26日	緊急維修	台灣自來水股份有限公司	建錫企業有限公司	馬公市忠孝路 6 3 號		

法令依據

提供澎湖縣道路挖掘相關法令查詢。

日期	主旨	內容	附件
2013/08/08	澎湖縣掘路挖掘管理自治條例	一〇二年一月十日府行法字第10213001472號函發布修正	澎湖縣掘路挖掘管理自治條例102年1月10日
2013/08/08	澎湖縣掘路附屬設施檢修及收費標準	中華民國100年7月8日府行法字第10013004572號	
2013/08/08	澎湖縣掘路管理基金收支保管及運用辦法	一〇一年十月三十一日府行法字第10113058542號函發布修正	澎湖縣掘路管理基金收支保管及運用辦法1011031

1

滿意度調查

提供使用者滿意度調查。

使用者滿意度調查	
內容資訊豐富度	☉ ☆☆☆☆☆ 未評比
版面配置美觀度	☉ ☆☆☆☆☆ 未評比
使用者體驗速度	☉ ☆☆☆☆☆ 未評比
介面操作流暢度	☉ ☆☆☆☆☆ 未評比
送出意見	

民眾通報

民眾可以在此畫面通報道路狀況，通報時須填寫基本資料(姓名、電話、Email)、通報地點，以及通報狀況說明，並檢附照片。民眾通報案件將以列表方式呈現於視窗下方。

澎湖縣道路管理系統

[首頁](#) [管挖施工資訊](#) [機關入口](#) [巡查人員入口](#) [民眾滿意度調查](#)

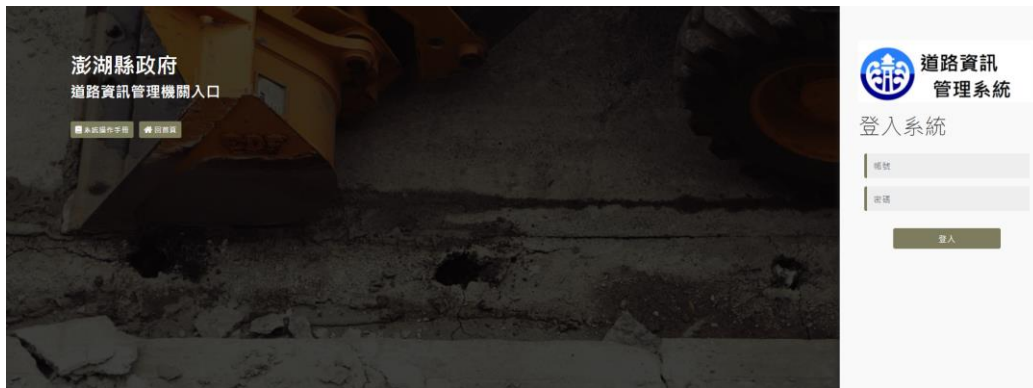


民眾通報查詢

姓名	<input type="text"/>	電話	<input type="text"/>	Email	<input type="text"/>
通報地點	馬公市 <input type="text"/>				
通報狀況說明	<input type="text"/>				
照片上傳	選擇檔案 未選擇任何檔案				

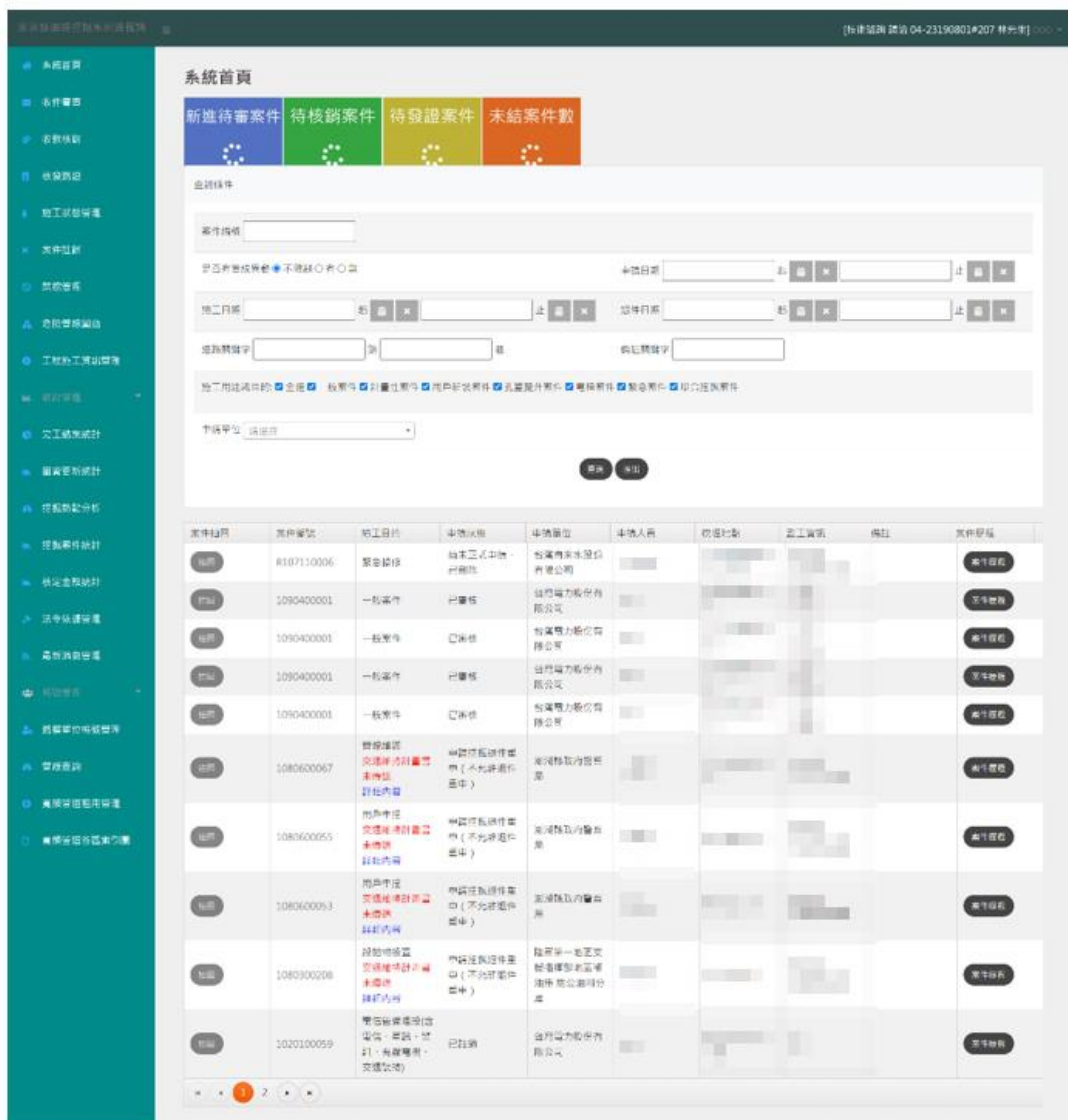
編號	通報單號	通報日期	行政區	通報地點	通報狀況說明
84381	020190814084381	2019/8/14	西嶼鄉	白沙路	test
84380	020190729084380	2019/7/29	湖西鄉	1	道路破壞
84379	020190729084379	2019/7/29	馬公市	1	abc
84378	020190729084378	2019/8/14	七美鄉	222	www
84377	020190701084377	2019/7/1	馬公市	205號縣道4.5公里處	海軍菜園水庫至海軍營區供水管路破壞,需開挖檢修,避免地層下陷及水資源浪費。

3. 道路資訊管理機關入口



點擊左側「路權機關管理」即可進入道路挖掘業務理系統。各路權單位人員會有其獨一之帳號密碼，請妥善保存。日後道路挖掘案件審理皆需利用此帳號登入進行申辦。

4. 業務管理系統首頁



首頁畫面左側為各項功能按鈕，頁面中央列出目前執行之案件列表。在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。

頁面上方顯示目前待辦事項的件數，點選待辦事項後可下載 Excel 檔查看詳細資料。

5. 收件審查

收件審查-案件審核

查詢條件

案件編號 挖掘地點

查詢

收件	申請編號	申請日期	施工目的	執行狀態	申請單位	挖掘地點
審查	1090400001	109年04月20日	一般案件	已審核	台灣電力股份有限公司	望安鄉東嶼坪4號
審查	1090400001	109年04月20日	一般案件	已審核	台灣電力股份有限公司	望安鄉東嶼坪4號
審查	1090400001	109年04月20日	一般案件	已審核	台灣電力股份有限公司	望安鄉東嶼坪4號
審查	1090400001	109年04月20日	一般案件	已審核	台灣電力股份有限公司	望安鄉東嶼坪4號
審查	1070200115	107年02月26日	管線維護	已提出申請	營造物	馬公市四維路
審查	1070100090	107年01月15日	設施物設置	已提出申請	鼎田能源有限公司	湖西鄉白豬坑
審查	1070100031	107年01月12日	設施物設置	已提出申請	鼎田能源有限公司	西嶼鄉小池角

點選「收件審查」開始進行審查程序。選擇欲審查之案件，按下「審查」按鈕。系統會將待審案件之摘要表列與此。

澎湖縣道路挖掘管理系統 [技術諮詢 請洽 04-23190801#207 林先生]

系統首頁
收件審查
收繳核銷
核發路權
施工執照管理
案件註銷
執照管理
危險管理
工程檢工資訊管理
新到管理
完工結案統計
圖資更新統計
挖掘地點分析
挖掘案件統計
核定金額統計
法令依據管理
風氣消息管理
帳號管理
路權單位帳號管理
管線查詢
窰物管道租用管理
窰物管道各區索引

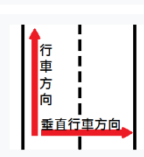
收件審查-案件審核

詳細申請資料

案件編號	1090400001	申請日期	109/04/17
承辦人姓名	管線管理人員	承辦人電話	
申請單位	中華電信股份有限公司	申請人	
施工姓名		施工電話	
施工用途或目的	一般案件	施工廠商	綠佳營造事業股份有限公司
是否有管線異動	有管線異動	施工廠商負責人	林漢傑
申請施工日期	109/04/16~109/04/17		
申請施工路段	01-03		
挖掘地點	*如果附近沒有明確之門牌位置，請填寫【線路/井/區】及【路/段/段】項目並於備註欄內敘述		
路權費繳納方式	自行繳納		
備註			

挖掘道路種類(依中挖深度：路側至路頂之深度)

挖掘道路種類：	平行車道方向：長：2.00公尺、寬：2.00公尺、挖掘深度：2.00公尺、面積：4.0000平方公尺、垂直車道方向：長：0.00公尺、寬：0.00公尺、挖掘深度：0.00公尺、面積：0.0000平方公尺。
挖掘道路種類：	平行車道方向：長：0.00公尺、寬：0.00公尺、挖掘深度：0.00公尺、面積：0.0000平方公尺、垂直車道方向：長：0.00公尺、寬：0.00公尺、挖掘深度：0.00公尺、面積：0.0000平方公尺。



道路修復費用 3040 元整

計算式	(長) 2.00 X 2.00 X NTS 760(每平方公尺加封/拆除 8...)
(長) 0.00 X 0.00 X NTS 760(每平方公尺加封/拆除 8...)	
(長) 0.00 X 0.00 X 請選擇	
(長) 0.00 X 0.00 X 請選擇	
路側碎石路面計算式	(長) 0.00 X 0.00 (寬) X NTS 180

備註欄

申請檢附文件

- 施工範圍位置圖 (繪上線路地點) [檢視&列印]
- 管線埋設平面圖 [檢視&列印]
- 管線橫斷面圖(或孔蓋提升標準剖面圖或埋管埋入剖面圖) [檢視&列印]
- 施工計畫書(含交通維持計畫書)、建函(便橋)或其他證明文件 [檢視&列印]
- 施工計畫書及其他 [檢視&列印]

審查項目

- 提供申請單位施工與承包公司行號及負責人等姓名確證確認無誤
- 提供挖掘位置資訊圖紙。
- 標示之中挖長度、寬度、管頂至路側深度符合規定。
*埋管深度(指面至管頂)主要幹線1.2M、次要道路1M、人行路不得少於0.6、地形特殊加設RC保護欄者可減至0.3M以上。
- 提供管溝側面圖確認無誤、CLSM回填高度與申請全幅寬度填具正確。
- 繪製標示施工範圍位置。
- 申請單位已無施工違規罰款未繳案件。
- 主要幹線或次要幹線中挖超過(高)50公尺，需檢測交錯維持計劃。

核定施工日期

核定日期 [] 起至 [] 止

核准施工時間 [] 時起至 [] 時止

路權單位備註

[]

儲存檔案 下載審查表 案件組件 現場審查 返回

(1) 案件申請審查

- A. 檢視申請資料、挖掘道路種類平面資訊。
- B. 道路修復費用批價：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，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，路權單位選擇「離島級數」，計算道路修復費用後，點選「確認批價」。
- C. 申請檢附文件檢核：確認檢附文件是否齊備、是否繪製施工範圍。
- D. 審查項目確認：請在確認每個項目後勾選該項目已表示該項目通審查。
- E. 核定施工日期：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。
- F. 「儲存檔案」按鈕可儲存目前審查之狀況。
- G. 「下載審查單」按鈕可將審查資料匯出成 PDF 文件格式檔案，供列印及呈核。

道路挖掘審查處理單			
案件編號	1080400021	申請日期	108年04月03日
承辦人	管線管理者	承辦單位	雲林縣政府義護工程科
申請人	測試者	申請單位	路權測試單位
施工廠商	興新水電工程行	監工	劉宗德
施工用途	一般案件	管線異動	有管線異動
地點		備註	
申請施工日期	108年04月09日	核准施工日期	
申請施工時段	08時起至18時止	核准施工時段	
許可費批價 依收費辦法 第五條第一項第一款	共計 1500 元		
道路修復費批價 依收費辦法第四條第一項第二款	共計 0 元		
申請資料： (加封/卸除瀝青混凝土5cm) 平行行車方向：長4.00公尺，寬2.00公尺，面積8.0000平方公尺。 垂直行車方向：長2.00公尺，寬4.00公尺，面積8.0000平方公尺。 (無) 平行行車方向：長0.00公尺，寬0.00公尺，面積0.0000平方公尺。 垂直行車方向：長0.00公尺，寬0.00公尺，面積0.0000平方公尺。 道路路肩部分：長0.00公尺，寬0.00公尺，面積0.0000平方公尺。 審核資料： (長) 4.00 m × (寬) 2.00 m × 520 (元/㎡) + (長) 2.00 m × (寬) 4.00 m × 520 (元/㎡) + (長) 0.00 m × (寬) 0.00 m × 0 (元/㎡) + (長) 0.00 m × (寬) 0.00 m × 0 (元/㎡) + (長) 0.00 m × (寬) 0.00 m × 300 (元/㎡) = 8320.0000 元 總價 = 8320.0000 + (許可費) 1500 = 1500 元			
審查情形 1. 填具申請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。 2. 填具挖掘位置資訊無誤。 3. 標示之申挖長度、寬度、管頂至路面深度符合規定。 4. 確實標示施工範圍位置。 5. 繳費期限：108年04月03日 - 108年04月30日。 6. 本通知單僅為審查結果通知，正式許可將另予核發。 7. 本件為路權機關核奪案件，上述文字內容倘擅自塗改者，經查獲證明後，將以刑法第二篇第十五章偽造文書印文罪相關條例辦理，以示嚴懲。			
審查說明 審查結果 <input type="checkbox"/> 審核通過 <input type="checkbox"/> 審核不通過			
批示意見		主管	
中 華 民 國 1 0 8 年 0 4 月 0 3 日			

在道路挖掘核准單的道路修復批價，分別列出申請資料與審核資料項目，詳細顯示路權單位審核道路修復費批價的情況。若路權單位有填寫「路權單位備註」，在審查單上列在審查說明欄位。

案件申請審查通過

「通過審查」按鈕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。

案件申請審查退件



The screenshot shows a web interface for 'Case Review - Case Withdrawal'. On the left is a teal sidebar menu with the following items: 系統首頁, 收件審查, 收發核銷, 核發路證, 施工狀態管理, 案件註銷, 完工結案統計, 圖資更新統計, 補正率統計. The main content area has a title '收件審查-案件退件'. Below the title, it displays '案件編號 1071200023'. There is a radio button selection for '是否允許原案重新申請' with '允許' selected and '不允許' unselected. Below that is a text input field for '退件原因'. At the bottom right of the form area are two buttons: '確認審核' and '返回'.

- A. 「案件退件」按鈕可將案件退回，但需註明退回原因。
- B. 「返回」按鈕則回到前一頁。

6. 收款核銷

收款核銷

查詢條件

核銷情形 未核銷

挖掘地點

案件編號

繳款日期 清除 X

查詢

款項	案件編號	收款狀態 (路修費繳納方)	申請日期	繳款期限	上傳日期	批價總金額	挖掘地點	繳款單	退回繳款單	上傳繳費書 (縣府)	上傳許可繳... (公所)
核銷	R108110003	已繳款 自行繳納	108年11月 23日	~	108年12月 05日	4340	湖西鄉	檢視	退回	上傳檔案	上傳檔案
核銷	R108110002	已繳款 自行繳納	108年11月 15日	~	108年12月 02日	6460	西嶼鄉	檢視	退回	上傳檔案	上傳檔案
核銷	R108100019	已繳款 自行繳納	108年10月 25日	~	108年11月 27日	7520	白沙鄉	檢視	退回	上傳檔案	上傳檔案

通過審核後，縣府或公所可以上傳繳費書，管線單位查看繳款書後即可進行繳費，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。

若管線單位上傳錯誤收據，點選退回繳款單，管線單位即可重新上傳收據。透過「檢視」繳費單按鈕，檢視該案件收據。

輸入查詢條件後點選查詢，系統會依據輸入的查詢條件找出欲查詢的案件。

7. 核發路證

(1) 首次路證核發

核發路證

※「預繳扣除」或「季繳」路修費案件，審查通過後，可直接核發許可證

查詢條件

核發狀態 挖掘地點

案件編號 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="發證"/>	<input type="button" value="展延"/>	<input type="button" value="下載"/>	1081200043	待發證	109年01月07日起 109年01月22日止	08 時起 17 時止	台灣電力股份有限公司	馬公市大仁街 1 6 號	用戶申挖
<input type="button" value="發證"/>	<input type="button" value="展延"/>	<input type="button" value="下載"/>	1081200027	待發證	109年01月15日起 109年01月17日止	08 時起 18 時止	台灣自來水股份有限公司	馬公市石泉 2 之 1 0 9 號	用戶申挖

繳費及核銷步驟操作完成後即可進行挖掘許可證核發。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。

核發道路挖掘許可證

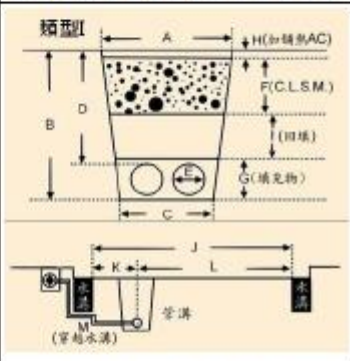

許可證編號: 1081200043

核准施工日期

核定日期 自 起，至 止。

核準施工時間 時起，至 時止

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。

澎湖縣馬公市公所挖掘道路許可 (109)澎馬工挖路許字第318號	
申請單位	台灣電力股份有限公司
案件編號	1090900043
施工用途	用戶中挖
挖掘地點	馬公市雙頭掛87號之2
道路種類與挖掘範圍	水泥路面 平行行車方向:長35.00公尺,寬0.60公尺,面積21平方公尺 垂直行車方向:長1.50公尺,寬0.60公尺,面積0.9平方公尺 平行行車方向:長0.00公尺,寬0.00公尺,面積0平方公尺 垂直行車方向:長0.00公尺,寬0.00公尺,面積0平方公尺
施工期限	109年09月28日起至109年10月28日止
施工時間	期間內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	 <p>A 溝頂寬度：0.55公尺 B 路面至溝底深度：1.28公尺 C 溝底寬度：0.35公尺 D 路面至管頂深度：1.20公尺 E 管徑大小：0.08公尺 F 回填C.L.S.M.：0.10公尺 G 回填料CLSM深度：1.20公尺 H 加鋪水泥混凝土：0.12公尺 I 回填碎石深度：0.00公尺 J 路面寬度：5.00公尺 K 管溝中心與側溝距離1：1.50公尺 L 管溝中心與側溝距離2：3.50公尺 M 連結管線(或住戶接管)沒有穿越排水溝</p>
備註	一、埋管深度管頂至路面主要幹線1.20公尺,次要道路1.00公尺,埋設於人行道不得少於0.60公尺,地形情況特殊如鋪設深埋管保護管線者可減至0.30公尺以上。 二、請勿破壞排水或其他公共設施,若造成破壞,請先通知相關單位後並負責修復。 三、挖掘道路管溝回填為CLSM回填料(10kg/cm ² 至90kg/cm ²)並鋪蓋鋼板及夜間安全警示燈,於修復路面施工時撤除。 四、管線位置應在橫斷面上確定位置,並嚴格執行,如有變更,應通知路權單位更正,否則如道路改善受損時,由埋設單位自行負責。 五、審核資料: (長)35.00m x (寬)3.50m x 500(元/m ²) + (長)1.50m x (寬)1.00m x 500(元/m ²) + (長)0.00m x (寬)0.00m x 500(元/m ²) + (長)0.00m x (寬)0.00m x 500(元/m ²) + (長)0.00m x (寬)0.00m x 100(元/m ²)
上給	收執
馬公市公所	
	
中華民國 1 0 9 年 1 0 月 1 4 日	

挖掘許可採電子方式核發,於許可證左下方設計二維條碼。可由智慧型手機掃描,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。

展延路證核發

核發道路挖掘許可證

許可證編號: 1070800144

核准施工日期

核定日期 自 起, 至 止。

核准施工時間 時起, 至 時止

許可證核發後，若管線單位申報展延，經核可後，藉由「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。

8. 施工狀態管理

施工狀態管理

查詢條件

施工狀態 申請單位
 案件編號 挖掘地點
 施工用途或目的: 全選 一般案件 計畫性案件 用戶新裝案件 孔蓋提升案件 電桿案件 緊急案件 聯合挖掘案件 已圖資更新

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	申請用途
<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	R108120006 已發證	108年12月26日 起 108年12月26日 止	台灣自來水股份有限公司	馬公市忠孝路63號	緊急搶修
<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	R108120003 已發證	108年12月14日 起 108年12月14日 止	台灣自來水股份有限公司	馬公市坡南19號	緊急搶修
<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	<input type="button" value="審核"/>	R108120002 已發證	108年12月10日 起 108年12月10日 止	台灣自來水股份有限公司	馬公市文化路59號	緊急搶修

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。

(1) 停工審核

施工狀態管理-停工審核

申請停工日期 107年12月25日 申請停工原因 停工原因

審核情形 不同意 同意

不同意原因

管線單位申請停工，路權單位可先下載「停工審核單」供列印及呈核，路權單位再勾選與填寫審核情形。停工審查處理單如下圖。

道路挖掘停工審核處理單			
案件編號	<input type="text"/>	申請日期	108年12月26日
承辦人	<input type="text"/>	承辦單位	馬公市公所
申請人	<input type="text"/>	申請單位	台灣自來水股份有限公司
施工廠商	<input type="text"/>	監工	<input type="text"/>
施工用途	緊急搶修	管線異動	有管線異動
地點	馬公市忠孝路63號	備註	
申請施工日期	108年12月26日起至108年12月26日止	原核准施工日期	108年12月26日起至108年12月26日止
申請施工時段	08時起至17時止	原核准施工時段	08時起至17時止
許可費批價 依收費辦法		共計 0 元	
道路修復費批價 依收費辦法		共計 2912 元	
申請資料： (加封/剷除瀝青混凝土10cm) 平行行車方向：長1.60公尺，寬0.90公尺，面積1.4400平方公尺。 垂直行車方向：長0.00公尺，寬0.00公尺，面積0.0000平方公尺。 (無) 平行行車方向：長0.00公尺，寬0.00公尺，面積0.0000平方公尺。 垂直行車方向：長0.00公尺，寬0.00公尺，面積0.0000平方公尺。 道路路肩部分：長0.00公尺，寬0.00公尺，面積0.0000平方公尺。 審核資料： (長) 1.60 m × (寬) 3.50 m × 530 (元/m) + (長) 0.00 m × (寬) 0.00 m × 530 (元/m) + (長) 0.00 m × (寬) 0.00 m × 530 (元/m) + (長) 0.00 m × (寬) 0.00 m × 530 (元/m) + (長) 0.00 m × (寬) 0.00 m × 300 (元/m) = 2968.0000 元 總價 = 2968.0000 + (許可費) 0 = 2912 元			
審查備註			
申請停工日期	109年12月01日	申請停工原因	系統測試
審查結果 <input type="checkbox"/> 審核通過 <input type="checkbox"/> 審核不通過			
批示意見	主管		
中華民國 109 年 12 月 01 日			

復工審核

The screenshot shows a web form titled "施工狀態管理-復工審核" (Construction Status Management - Resumption Review). It includes the following fields and controls:

- 申請復工日期: 107年12月25日
- 申請復工原因: 復工原因
- 審核情形: 不同意 同意
- 不同意原因:
- Buttons: 下載審核單, 確認審核, 返回

管線單位申請復工，路權單位可先下載「復工審核單」供列印及呈核，路權單位再勾選與填寫審核情形。

工期展延審核

The screenshot shows a web form titled "施工狀態管理-工期展延審核" (Construction Status Management - Extension of Work Period Review). It includes the following fields and controls:

- 申請工期展延日期: 107年12月24日 ~ 107年12月29日
- 申請工期展延原因: 申請工期展延原因
- 審核情形: 不同意 同意
- 不同意原因:
- Buttons: 下載審核單, 確認審核, 返回

管線單位申請工期展延，路權單位可先下載「展延審核單」供列印及呈核，路權單位再勾選與填寫審核情形。

9. 完工審查

澎湖縣道路挖掘管理系統路權端
[技術諮詢 請洽 04-23190801#207 林先生]

- 系統首頁
- 收件審查
- 收發核銷
- 核發路證
- 施工狀態管理
- 案件註銷
- 禁挖管理
- 危險管線圖台
- 工程施工資訊管理
- 統計管理
- 完工結案統計
- 圖資更新統計
- 挖掘熱點分析
- 挖掘案件統計
- 核定金額統計
- 法令依據管理
- 最新消息管理
- 帳號管理
- 路權單位帳號管理
- 管線查詢
- 寬頻管線借用管理
- 寬頻管線各區索引圖

案件基本資訊

案件編號: R108100020	申請單位: 台灣自來水股份有限公司
挖掘地點: 馬公市民生路 2 7 號之 3	是否有管線異動: 有管線異動

實際施工資訊

總金額	2520		
	人行道路面	平行行車方向	長度: 2.00 公尺, 寬度: 1.35 公尺, 深度: 1.35 公尺, 面積: 2.7000 平方公尺,
		垂直行車方向	長度: 0.00 公尺, 寬度: 0.00 公尺, 深度: 0.00 公尺, 面積: 0.0000 平方公尺,
		平行行車方向	長度: 0.00 公尺, 寬度: 0.00 公尺, 深度: 0.00 公尺, 面積: 0.0000 平方公尺,
		垂直行車方向	長度: 0.00 公尺, 寬度: 0.00 公尺, 深度: 0.00 公尺, 面積: 0.0000 平方公尺,

完工檢附檔案

施工前照片	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
施工中照片	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
施工後照片	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
施工中回填CLSM照片	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
穿越排水溝施工照片	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
施工範圍位置圖	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
標線復舊照片	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
管線埋設平面圖	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
勘驗前一週內的現況照片	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
管線橫斷面圖	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
管線交換檔案GML	檢閱檔案	檢閱檔案[2] 新版公共設施管線資料標準_GML 範例資料 新版公共設施管線資料標準(10902) 營建署GML檢核程式
交通維持計畫	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
竣工圖	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
施工計畫書及其他	檢閱檔案	檢閱檔案[2]
試驗報告	檢閱檔案	檢閱檔案[2]

完工勘驗

完工勘驗單
[審查勘驗](#)
[上傳檔案](#)
[刪除檔案](#)
[檢閱檔案](#)

完工審查/勘驗日期:

保固日期:

審查/勘驗情形:

[審核通過](#)
[完工審查單下載](#)
[郵件重中](#)
[返回](#)

(1) 完工資訊及檢附檔案審查

管線單位施工完成後需進行完工審查，管理者可由完工審核功能將管線單位提報之完工案件列表。點選「審核」按鈕，即可進行審查。依據案件性質，孔蓋提升案件與電桿案件，「管線埋深檢測」、「回填深度檢測」、「級配深度檢測」無須上傳，其餘依自治條例上傳。

完工審查會將案件基本資訊、檢附文件、實際施工資訊列出，並且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。

管線圖資更新審查

管線圖資更新(GML)

已圖資更新

檢視GML範圍

- GML圖資精度大於20公分
- GML圖資精度小於20公分

下載 雲林縣 底圖

新版公共設施管線資料標準_GML 範例資料

新版公共設施管線資料標準第一版028

營建署GML檢核程式

圖層清單 定位功能 比例尺= 1 : 2257 TWD97 : 184779.37, 2628608.77

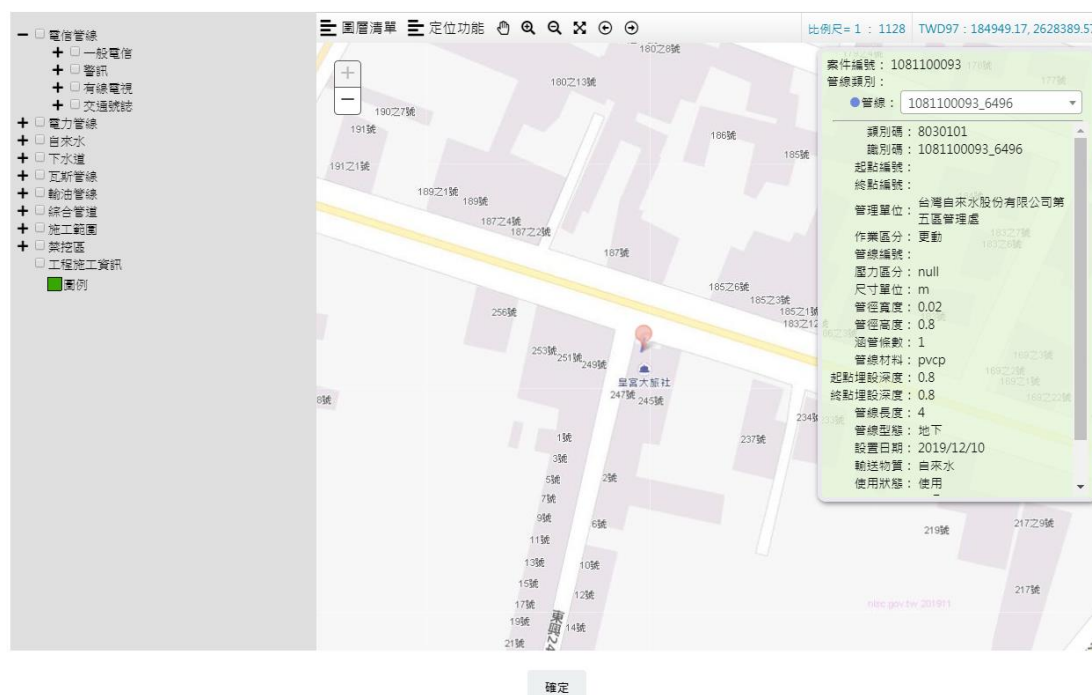
案件編號: 1081100093
管線類別:

● 管線: - 請選擇 -

請選擇

1081100093_6496

若申挖案件有圖資更新，完工審查時須檢視其圖資更新內容之合理性，可點擊『檢視 GML 範圍』開啟圖台確認圖資更新內容。點擊「檢視 GML 範圍」後，系統自動載入圖資更新內容，可經由下拉選單選擇欲檢視的管線設施。



系統自動定位至所點選管線設施位置，可開啟圖層清單中之管線資料檢視更新圖資位置是否正確，並檢視其屬性資料內容是否完整，更新管線位置不合理或屬性內容有缺少之案件，應退回管線單位修正後重新申報完工。

完工勘驗

完工勘驗

完工勘驗單 書面勘驗 或 上傳檔案

完工審查/勘驗日期 📅 ✕

保固日期 📅 ✕

審查/堪驗情形

完工勘驗時，除填寫[完工審查 / 勘驗日期]、[保固日期]與[審查 / 勘驗情形]外，完工勘驗單的部份，有兩個方式可提供填寫，兩者方式擇其一填寫即可。

- A. 上傳[完工勘驗單]電子文件，格式為 PDF。
- B. 點擊[書面勘驗]按鈕，隨頁面顯示之輸入欄位，填寫相關勘驗內容即可。

道路挖掘完工接管會勘驗紀錄表

許可證號碼: R108100020
 管線機構: 台灣自來水股份有限公司
 工程路段: 馬公市民生路 2 7 號之 3
 核可施工日期: 108年10月28日 起至 108年10月28日 止
 案件類別: 一般 緊急搶修 新建房屋 計畫型挖掘 其他

種類: 自行修復 管溝蓋鋪修復 其他

會勘日期:

檢查項目	標準	現場測量	是否符合	備註
<input type="checkbox"/> 申挖位置	核准之位置		<input type="radio"/> 符合 <input type="radio"/> 不符合	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 標誌、標線或其他設施物	依原狀回復		<input type="radio"/> 符合 <input type="radio"/> 不符合	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 路面修復平整度	大於等於0.6公分	<input type="text"/> 公分	<input type="radio"/> 符合 <input type="radio"/> 不符合	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 其它材質之路面	依原材質鋪設		<input type="radio"/> 符合 <input type="radio"/> 不符合	<input type="text"/>
路面修復面積-縱向				
<input type="checkbox"/> 路幅寬為6公尺以下	全路幅寬度*挖掘長度(大於等於4公尺)		<input type="radio"/> 符合 <input type="radio"/> 不符合	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 道路無畫設標線				

10. 案件註銷

案件註銷

查詢條件

註銷情形

案件編號

註銷	案件編號	執行狀態	申請單位	申請日期 ↓	繳款情形	金額	路證核發
<input checked="" type="radio"/>	R109010006	已提出申請	台灣自來水股份有限公司	109年01月10日	未繳款	-- 元	未發證
<input checked="" type="radio"/>	R109010005	已提出申請	台灣自來水股份有限公司	109年01月10日	未繳款	-- 元	未發證
<input checked="" type="radio"/>	R108120006	已發證	台灣自來水股份有限公司	108年12月26日	已核銷	2912 元	已發證
<input checked="" type="radio"/>	R108120002	已發證	台灣自來水股份有限公司	108年12月24日	已核銷	3731 元	已發證

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。

11. 統計管理

(1) 完工結案統計

澎湖縣道路挖掘管理系統路權端 [技術諮詢 請洽 04-23190801#207 林先生]

系統首頁
收件審查
收發核銷
核發路證
施工狀態管理
案件註銷
禁挖管理
危險管線圖台
工程施工資訊管理
統計管理
完工結案統計
圖資更新統計
挖掘熱點分析
挖掘案件統計
核定金額統計
法令依據管理
最新消息管理
帳號管理
路權單位帳號管理
管線查詢
寬頻管通租用管理
寬頻管通各區索引圖

完工結案統計

查詢條件

日期區間 100/01/01 起 109/12/31 止

查詢

路權單位

路權單位	核發路證總...	應申報完工...	已申報完工...	未申報完工... D=B-C	申報完工比... E=C/B	完工結案案...	完工未結案... G=C-F	完工結案比... H=F/C
馬公市公所	2837	5392	4388	1004	81%	3738	650	85%
總計	2837	5392	4388	1004	81%	3738	650	85%

申挖單位

申挖單位	核發路證總...	應申報完工...	已申報完工...	未申報完工... D=B-C	申報完工比... E=C/B	完工結案案...	完工未結案... G=C-F	完工結案比... H=F/C
中華電信股份有限公司	717	717	640	77	89%	491	149	77%
台灣自來水股份有限公司	1202	1202	735	467	61%	583	152	79%
台灣固網	14	14	13	1	93%	9	4	69%
台灣電力股份有限公司	772	771	735	36	95%	566	169	77%
澎湖縣政府警察局	48	48	46	2	96%	34	12	74%
澎湖有線電視股份有限公司	65	65	63	2	97%	31	32	49%
澎湖縣政府工務處下水道科	7	7	0	7	0%	0	0	0%
交通部觀光局澎湖國家風景管理處	1	1	0	1	0%	0	0	0%
澎湖縣政府農漁局林務所	3	3	2	1	67%	2	0	100%
台灣自來水股份有限公司南區工程處	2	2	2	0	100%	2	0	100%
馬公市公所	1	1	0	1	0%	0	0	0%
澎湖縣政府建設處	2	2	0	2	0%	0	0	0%
簡易自來水管理委員會	1	1	1	0	100%	1	0	100%
營造物	1	1	0	1	0%	0	0	0%
行政院海岸巡防署南部地區巡防第七海岸巡防總隊	1	1	1	0	100%	1	0	100%
總計	2837	2836	2238	598	79%	1720	518	77%

輸入查詢的日期區間後點選【查詢】，就會顯示路權單位與申挖單位的完工結案統計資料。

點選未申報完工案件數與完工未結案案件數欄位中的紅色數字，可下載 Excel 來檢視案件的詳細資料

圖資更新統計

澎湖縣道路挖掘管理系統路權端
[技術諮詢 請洽 04-23190801#207 林先生]

- 系統首頁
- 收件審查
- 收款核稿
- 核發路證
- 施工狀態管理
- 案件註銷
- 禁挖管理
- 危險管線圖台
- 工程施工資訊管理
- 統計管理
- 完工結案統計
- 圖資更新統計**
- 挖掘熱點分析
- 挖掘案件統計
- 核定金額統計
- 法令依據管理
- 最新消息管理
- 帳號管理
- 路權單位帳號管理
- 管線查詢
- 管線管租管理
- 管線管租各區索引圖

圖資更新統計

查詢條件

日期區間: 起 止

路權單位

路權單位	已辦圖資更新件數...	應辦圖資更新件數...	應辦圖資更新比例... C=B/A	已辦圖資更新件數...	未辦圖資更新件數... E=B-D	已辦圖資更新比例... F=D/B
白沙巒公所	319	5392	1690%	4437	955	82%
馬公市公所	2836	5392	190%	4437	955	82%
湖西鄉公所	664	5392	812%	4437	955	82%
西嶼鄉公所	300	5392	1797%	4437	955	82%
交通部公路總局第三區養護工程處澎湖工務段	1005	5392	537%	4437	955	82%
望安鄉公所	86	5392	6270%	4437	955	82%
七美鄉公所	146	5392	3693%	4437	955	82%
澎湖縣政府工務處	36	5392	14978%	4437	955	82%
總計	5392	43136	800%	35496	7640	82%

申挖單位

申挖單位	已辦圖資更新件數...	應辦圖資更新件數...	應辦圖資更新比例... C=B/A	已辦圖資更新件數...	未辦圖資更新件數... E=B-D	已辦圖資更新比例... F=D/B
中華電信股份有限公司	1307	1307	100%	1191	116	91%
台灣自來水股份有限公司	2406	2406	100%	1668	738	69%
台灣國網	18	18	100%	18	0	100%
台灣電力股份有限公司	1445	1445	100%	1384	61	96%
澎湖縣政府警察局	60	60	100%	56	4	93%
澎湖有線電視股份有限公司	98	98	100%	93	5	95%
開辦自來水管線委員會	1	1	100%	1	0	100%
台灣中油股份有限公司	13	13	100%	10	3	77%
交通部觀光局澎湖國家風景區管理處	2	2	100%	1	1	50%
行政院海岸巡防署南部地區巡防局第七海岸巡防總隊	1	1	100%	1	0	100%
澎湖縣政府工務處下水道科	9	9	100%	0	9	0%
陸軍第一地區支援指揮部地區補油區馬公油料分庫	6	6	100%	0	6	0%
台灣自來水股份有限公司南區工程處	6	6	100%	3	3	50%
陸軍十軍團74之電群網路傳輸	1	1	100%	1	0	100%
澎湖縣政府農漁林務所	3	3	100%	2	1	67%
臺灣電力股份有限公司南區工程處	1	1	100%	1	0	100%
營造物	2	2	100%	0	2	0%
台灣電力股份有限公司再生能源處	4	4	100%	4	0	100%
新世紀資訊股份有限公司	3	3	100%	2	1	67%
馬公市公所	1	1	100%	0	1	0%
晁田能源有限公司	2	2	100%	0	2	0%
澎湖縣政府建設處	2	2	100%	0	2	0%
國立成功大學水工試驗所	1	1	100%	1	0	100%
總計	5392	5392	100%	4437	955	82%

輸入查詢的日期區間後點選【查詢】，就會顯示路權單位與申挖單位的圖資更新統計資料。

點選未辦圖資更新件數欄位中的紅色數字，可下載 Excel 來檢視案件的詳細資料。

補正率統計

管線...	管線		人字孔		電桿		閘閘閘		消防栓		號誌		其他...		小計		總計	補正率	圖台
	已補正	未補正	已補正	未補正	已補正	未補正	已補正	未補正	已補正	未補正	已補正	未補正	已補正 (A)	未補正 (B)	總計 A+B	A/A+B			
總計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	

顯示各單位的補正統計，點選【MAP】可看到該單位的補正資訊。

逐月補正率

月份	補正率
總計	0

點選欲查詢的管線單位點選【查詢】顯示該單位的逐月補正資料

挖掘案件統計

路權單位	統計申請件數	發證件數	挖掘長度	挖掘面積
總計	0	0	0	0

申挖單位	統計申請件數	發證件數	挖掘長度	挖掘面積
總計	0	0	0	0

輸入行政區與日期區間後，系統會依[路權單位]與[申挖單位]分為兩區塊列出各單位的[統計申請件數]、[發證件數]、[挖掘長度]總合與[挖掘面積]總合。

核定金額統計

查詢條件

日期區間: 109/01/01 起 109/11/30 止

施工用途或目的: 全選

二崙鄉 白沙鄉 土庫鎮 大埤鄉 元長鄉 斗六市 斗南鎮 水林鄉 北港鎮 古坑鄉

四湖鄉 西螺鎮 埤寮鄉 林內鄉 虎尾鎮 崙背鄉 麥寮鄉 新塢鄉 臺西鄉 褒忠鄉

查詢

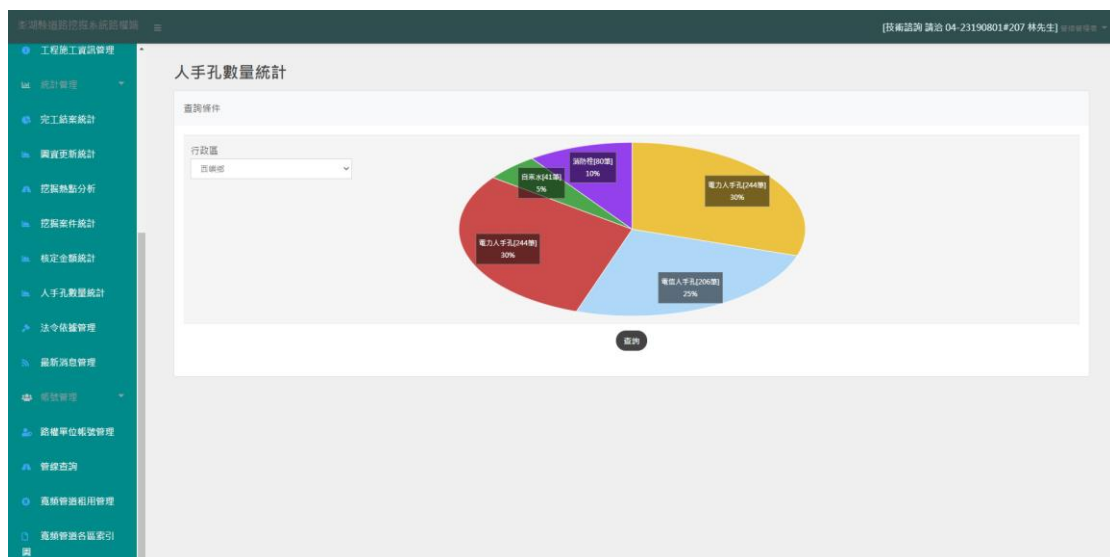
申挖單位	核定許可費(批價)	已收許可費(已核銷)	核定路修費(批價)	已收路修費(已核銷)
總計	0	0	0	0

核定金額統計

輸入行政區與日期區間後，系統即會列出各申挖單位的[核定許可費]、[已收許可費]、[核定路修費(批價)]、[已收路修費(已核銷)]之金額統計。

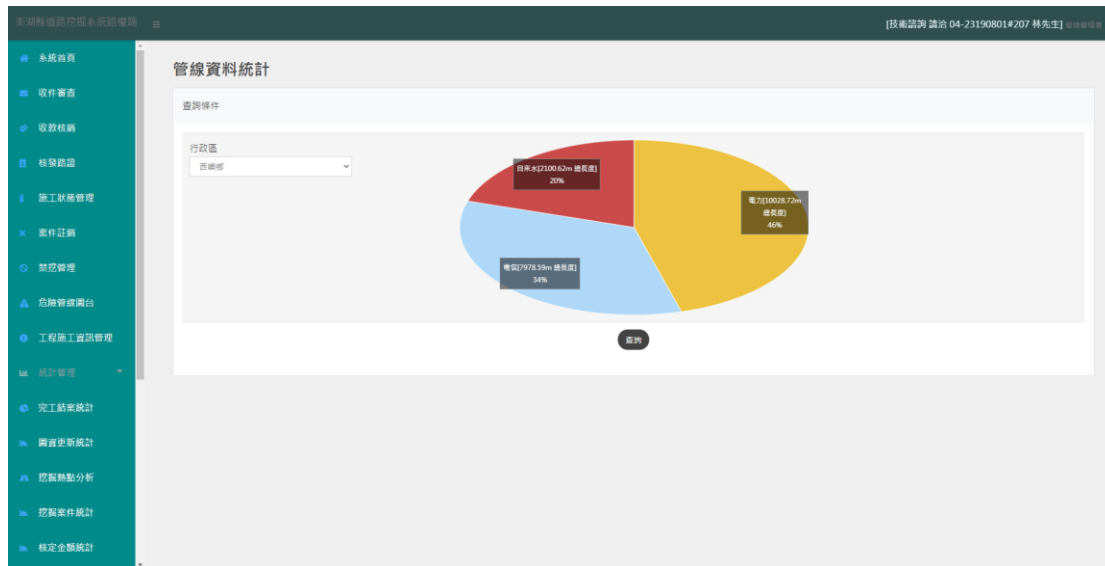
人手孔數量統計

透過行政區查詢該區域之人手孔數量統計結果。



管線資料統計

透過行政區查詢該區域之管線資料統計結果。



12. 法令依據管理

日期	主旨	內容	資料更新	資料刪除
102年08月08日	澎湖縣道路挖掘管理辦法自治條例	一〇二年一月十日府行法字第10213001472號函發布修正	更新	刪除
102年08月08日	澎湖縣道路挖掘附屬設施繳費標準及收費標準	中華民國100年7月8日 府行法字第10013004572號	更新	刪除
102年08月08日	澎湖縣道路管理基金收支保管及運用辦法	一〇一年十月三十一日府行法字第10113058542號函發布修正	更新	刪除

主旨	<input type="text"/>
內容 (請限兩百字內)	<input type="text"/>
附件(pdf/rar/zip)	<input type="file"/>
<input type="button" value="上傳檔案"/>	
<input type="button" value="完成"/>	

法令依據管理功能可新增、編輯、刪除各法令主旨內容與其附件，輸入主旨、內容，選擇該法令要上傳的附件，上傳檔案需為 pdf 檔案格式，且不可大於 10MB 檔案大小，若檔案格式或檔案大小不符，系統會出現提示訊息。

13. 公告事項管理

澎湖縣道路挖掘管理系統路權端 [技術諮詢 請洽 04-23190801#207 林先生] 會員登入

系統首頁

- 收件審查
- 收教核銷
- 核發路權
- 施工狀態管理
- 案件註銷
- 禁挖管理
- 危險管線圖台
- 工程施工資訊管理
- 統計管理
- 完工結案統計
- 圖資更新統計
- 挖掘熱點分析
- 挖掘案件統計
- 核定金額統計
- 法令依據管理
- 最新消息管理
- 帳號管理
- 路權單位帳號管理
- 管線查詢
- 管線借用管理
- 管線管線各區索引圖

最新消息管理

日期	主旨	內容	資料更新	資料刪除
109年01月09日	停止道路挖掘	為配合辦理「第15任總統副總統及第10屆立法委員選舉投票」禁止挖掘道路乙案，為維護選舉期間通訊網路之暢通，自109年1月6日至1月12日期間，禁止挖掘本縣道路，敬請各機關配合辦理。	更新	刪除
107年08月17日	107年度教育訓練	本府將於107年8月17日辦理教育訓練，請各管理單位及管線單位，務必派員與會。	更新	刪除
107年07月24日	106年教育訓練	本府將於106年7月19日辦理教育訓練，請各管理單位及管線單位，務必派員與會。	更新	刪除
107年06月27日	停止道路挖掘	107年地方公職人員選舉投票日定於107年11月24日(星期六)，為維護選舉期間通訊網路之暢通，於107年11月18日至11月25日期間停止挖掘道路，以維護電力及通訊網路之安全。	更新	刪除
106年07月19日	教育訓練	相關資料	更新	刪除
106年06月23日	停止道路施工	106年10月12日至15日，配合[2017澎湖國際海灣馬拉松]，馬公市、湖西鄉及白沙鄉全路段停止道路施工(含管線挖掘)，已施工路段並加強警示及隔離措施。	更新	刪除
105年06月28日	教育訓練	相關資料	更新	刪除
101年06月14日	道路挖掘線上申請	本府辦理「本縣管線挖掘資訊便民服務系統」現已完成系統建置，近期將全面採線上辦理道路挖掘申請及完工申報等作業，屆時請各單位配合進行。	更新	刪除

資料新增

主旨

內容 (請限兩百字內)

附件(pdf/rar/zip)

公告事項管理功能可新增、編輯、刪除各公告主旨內容與其附件，輸入主旨、內容，選擇該公告要上傳的附件，上傳檔案需為 pdf 檔案格式，且不可大於 10MB 檔案大小，若檔案格式或檔案大小不符，系統會出現提示訊息。

14. 帳號管理

(1) 路權單位帳號管理

路權單位管理

新增使用者

維護	單位名稱	單位簡稱	聯絡人	地址	電話	傳真
編輯 刪除	湖西鄉公所					
編輯 刪除	望安鄉公所					
編輯 刪除	馬公市公所					
編輯 刪除	西嶼鄉公所					
編輯 刪除	交通部公路總局第三區養護工程處澎湖工務段					
編輯 刪除	白沙鄉公所					
編輯 刪除	七美鄉公所					

1 2

路權單位管理功能現階段交由澎湖縣政府工務處管理，可新增與刪除帳號、編輯各路權單位資訊。

路權單位管理-單位資訊

基本資料

單位名稱

單位簡稱

聯絡人

地址

電話(公)

傳真(公)

確定 返回

管線單位管理

管線單位管理

新增單位

維護	單位名稱	單位簡稱	聯絡人	地址	電話	傳真
編輯 刪除	山水自來水公用合作社	山水自來水公用合作社	陳			
編輯 刪除	中華電信股份有限公司	中華電信	許			
編輯 刪除	台灣中油股份有限公司	中油	唐			
編輯 刪除	台灣自來水股份有限公司	自來水	葉			
編輯 刪除	台灣自來水股份有限公司南區工程處	自來水南區工程處	林			
編輯 刪除	台灣國網	台灣國網				
編輯 刪除	台灣電力股份有限公司	台電	蔡			
編輯 刪除	台灣電力股份有限公司再生能源處	台電再生能源處	林			
編輯 刪除	台灣電力股份有限公司臺南供電區營運處	台電臺南供電區營運處	周			
編輯 刪除	交通部觀光局澎湖國家風景管理處	澎湖國家風景管理處	洪			

1 2 3 4

管線單位管理功能現階段交由澎湖縣政府工務處管理，可新增與刪除帳號、編輯各管線單位資訊。

管線單位管理-單位資訊

基本資料

單位名稱

單位簡稱

聯絡人

地址

電話(公)

傳真(公)

路權單位帳號管理

路權單位帳號管理

維護	帳號	電子郵件	承辦人	單位	人員類別	權限
<input type="button" value="編輯"/> <input type="button" value="刪除"/>	[模糊]	[模糊]	[模糊]	澎湖縣政府工務處	業務承辦人	系統管理員
<input type="button" value="編輯"/> <input type="button" value="刪除"/>	[模糊]	[模糊]	[模糊]	澎湖縣政府工務處	業務承辦人	系統管理員
<input type="button" value="編輯"/> <input type="button" value="刪除"/>	[模糊]	[模糊]	[模糊]	澎湖縣政府建設處	業務承辦人	系統管理員
<input type="button" value="編輯"/> <input type="button" value="刪除"/>	[模糊]	[模糊]	[模糊]	澎湖縣政府消防局	業務承辦人	系統管理員
<input type="button" value="編輯"/> <input type="button" value="刪除"/>	[模糊]	[模糊]	[模糊]	澎湖縣政府農漁局	業務承辦人	系統管理員
<input type="button" value="編輯"/> <input type="button" value="刪除"/>	[模糊]	[模糊]	[模糊]	澎湖縣政府環保局	業務承辦人	系統管理員
<input type="button" value="編輯"/> <input type="button" value="刪除"/>	[模糊]	[模糊]	[模糊]	澎湖縣政府警察局	業務承辦人	系統管理員

1 2 3 4

帳號管理功能共分為新增使用者、編輯使用者帳號資料、刪除帳號三大功能，各帳號管理功能依「帳號權限」而定。帳號權限是「一般使用者」，只能編輯自己的姓名、密碼、Email、電話(公)、傳真(公)。

路權單位帳號管理-帳號資訊

基本資料

承辦人姓名 請輸入承辦人姓名

所屬單位
請選擇

帳號

密碼 請輸入密碼

Email

電話(公)

傳真(公)

人員類別 請選擇

權限 請選擇

確定 返回

帳號權限是「系統管理員」，除了「所屬單位」項目，皆可編輯修改。

人員類別 請選擇

權限 請選擇

業務承辦人

業務協辦人

主管

人員類別分為「業務承辦人」、「業務協辦人」、「主管」，而系統功能不依人員類別有所差別。

傳真()

人員類別 請選擇

一般使用者

系統管理員

權限 請選擇

權限類別分為「一般使用者」、「系統管理員」。

管線單位帳號管理

管線單位帳號管理

管線單位: 台灣中油股份有限公司

地址: [模糊] 電話: [模糊] 傳真: [模糊] 聯絡人: [模糊] 編輯

新增使用者

維護	帳號	電子郵件	人員	單位	權限
編輯 刪除	[模糊]	[模糊]	洪 [模糊]	台灣中油股份有限公司	一般使用者
編輯 刪除	[模糊]	[模糊]	陳 [模糊]	台灣中油股份有限公司	一般使用者
編輯 刪除	[模糊]	[模糊]	葉 [模糊]	台灣中油股份有限公司	帳號管理員
編輯 刪除	[模糊]	[模糊]	高 [模糊]	台灣中油股份有限公司	一般使用者
編輯 刪除	[模糊]	[模糊]	王 [模糊]	台灣中油股份有限公司	一般使用者
編輯 刪除	[模糊]	[模糊]	吳 [模糊]	台灣中油股份有限公司	一般使用者
編輯 刪除	[模糊]	[模糊]	邱 [模糊]	台灣中油股份有限公司	一般使用者

管線單位帳號管理功能現階段交由澎湖縣政府工務處管理，可新增與刪除帳號、編輯各管線單位使用者密碼、Email。

權限 一般使... ▲

一般使用者

帳號管理員

權限類別分為「一般使用者」、「帳號管理員」。

15. 禁挖區管理

(1) 禁挖資訊查詢

禁挖管理

查詢條件

禁挖日期 [] 起 [] 止 [] []

禁挖路段 行政區 [請選擇] 道路關鍵字 []

禁挖原因 []

查詢

透過日期、路段、道路關鍵字及禁挖原因等條件，查詢已劃定之禁挖區範圍資訊。

新增禁挖區

禁挖管理-編輯

基本資料

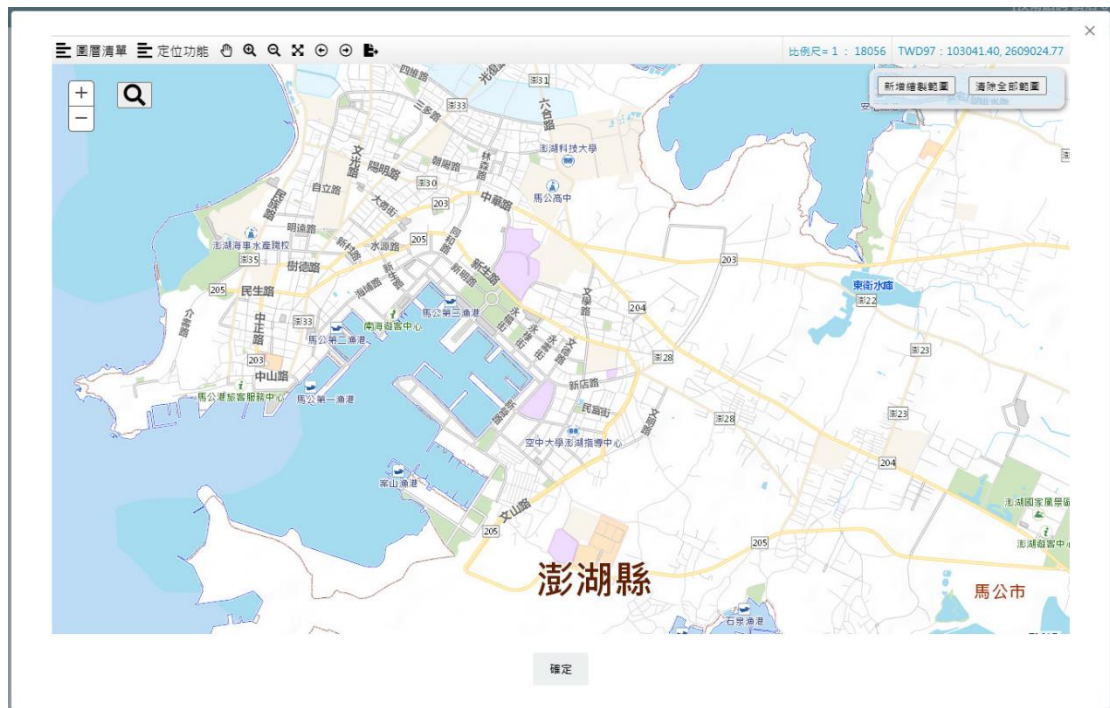
禁挖日期 起 止

編定日期

行政區 路/街/段

禁挖原因

點擊「新增禁挖區」進入新增頁面，依表單輸入禁挖起訖日期、編定日期、行政區、道路名稱、禁挖原因等資訊後點擊“繪製禁挖區”，點擊「新增繪製範圍」已完成禁挖區範圍繪製。



16. 附掛纜線管理

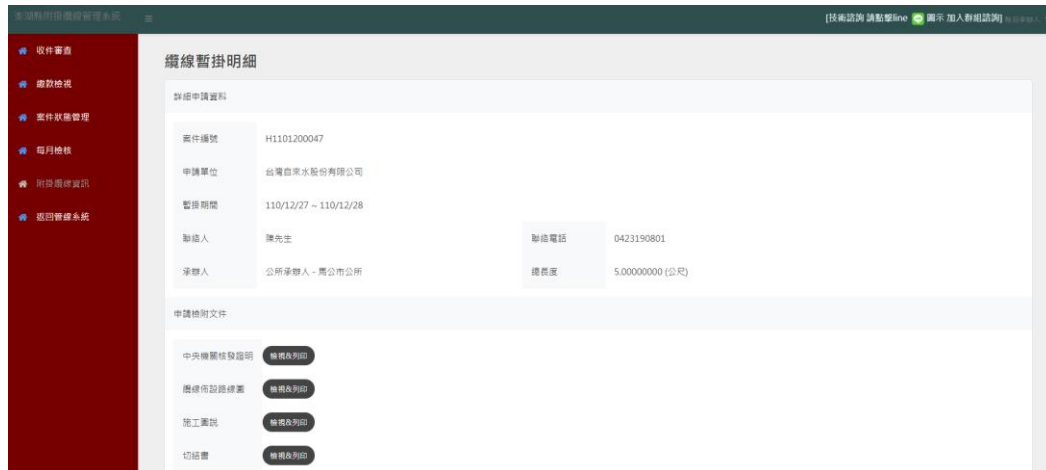
(1) 附掛纜線-收件審查

在澎湖縣附掛纜線管理系統左側選單，點選「收件審查」，將進入【纜線暫掛使用申請審核】頁面，此頁面提供〈申請單位〉、〈申請日期〉、〈合約編號〉等查詢條件，設定條件後，點選「查詢」，查詢結果將顯示在此頁下方清單，該清單以案件編號排序，並顯示暫掛期間、長度、申請單位等內容。點選「審核」，可針對該案件進行審查。

新設收件	案件編號	暫掛期間	長度(公尺)	申請單位
審核	H1101200028	110/12/12 ~ 110/12/12	6.00000000	台灣電力股份有限公司
審核	H1101200029	110/12/12 ~ 110/12/12	5.00000000	台灣電力股份有限公司
審核	H1101200030	110/12/13 ~ 110/12/31	3.00000000	台灣電力股份有限公司
審核	H1101200044	110/12/21 ~ 110/12/21	8.00000000	台灣自來水股份有限公司
審核	H1101200047	110/12/27 ~ 110/12/28	5.00000000	台灣自來水股份有限公司

在案件審核頁面，將顯示該案件的詳細申請資料、申請人所檢附之文件 (包括中央機關核發證明、纜線布設路線圖、施工圖說、切結書)，以及該申請案件所要附掛位置清單，在〈地圖檢視〉欄位點選「檢視」，可以在地圖上檢視該案所要申請之附掛位置。

在〔使用費計算〕區域，則會顯示使用費計算式(長度(公尺)X 1(每公尺單價)X 暫掛時間(月) = 總金額)及總金額，在審查說明欄位，審核人員可以輸入審查意見(退回申請人補件時為必填項目)，點選「補件」則將該案件退回給申請人補件(修正申請內容)；若點選「通過」，則通過該案件申請，通過之案件將轉給申請人上傳繳費收據。



(2) 附掛纜線-繳款檢視

在澎湖縣附掛纜線管理系統左側選單，點選「繳款檢視」，將進入【繳費資料確認】頁面，此頁面提供〈申請單位〉、〈申請日期〉、〈合約編號〉、〈繳費狀態〉等查詢條件，設定條件後，點選「查詢」，查詢結果將顯示在此頁下方清單，該清單顯示案件編號、案件狀態、暫掛期間、長度、申請單位、使用費等內容。點選「檢視單據」，可以查看該案申請人所上傳之繳款證明文件，確認繳款資料後，若繳款資料正確，點選「通過」，則完成該案繳款核銷；若繳款資料不正確，點選「退回」，則將案件退給申請人修正繳款資料。

澎湖縣道路挖掘管理系統 [技術諮詢 請點擊line 顯示 加入群組諮詢]

繳費資料確認

查詢條件

申請單位

申請日期

繳費狀態

合約編號

案件編號	案件狀態	暫掛期間	長度(公尺)	申請單位	使用費	檢視單據	核銷
H1101200037	通過	110/12/16 ~ 112/12/16	6.00000000	台灣固網	144	<input type="button" value="檢視"/>	<input type="button" value="通過"/> <input type="button" value="退回"/>
H1101200042	通過	110/12/17 ~ 111/12/31	22.00000000	台灣固網	264	<input type="button" value="檢視"/>	<input type="button" value="通過"/> <input type="button" value="退回"/>

(3) 附掛纜線-案件狀態管理

當已繳款案件經承辦人核銷通過後，案件將顯示在【案件管理】頁面，【案件管理】頁面提供〈申請單位〉、〈申請日期〉、〈案件狀態〉、〈合約編號〉等查詢條件，查詢結果將顯示在此頁面下方清單，清單顯示內容包括案件狀態、案件編號、暫掛期間、長度、承辦單位等內容，另外，可以針對申請人提出的案件狀態變更申請進行審核，審核項目包括「拆除申請」/「續約申請」/「配合遷移」/「增設纜線」。

澎湖縣道路挖掘管理系統 [技術諮詢 請點擊line 顯示 加入群組諮詢]

案件狀態管理

申請單位

申請日期

案件狀態

合約編號

案件狀態	案件編號	暫掛期間	長度(公尺)	承辦單位	拆除申請	續約申請	配合遷移	增設纜線
已核銷	H1101200011	110/12/02 ~ 111/12/02	25.00000000	澎湖縣政府工程處	<input type="button" value="拆除申請"/>			
已核銷	H1101200012	110/12/02 ~ 111/12/02	180.00000000	澎湖縣政府工程處		<input type="button" value="續約申請"/>		
已核銷	H1101200013	110/12/02 ~ 111/12/02	12.00000000	澎湖縣政府工程處			<input type="button" value="配合遷移"/>	
已核銷	H1101200014	110/12/02 ~ 111/12/02	21.00000000	澎湖縣政府工程處				<input type="button" value="增設纜線"/>
已核銷	H1101200034	110/12/16 ~ 110/12/16	11.00000000	澎湖縣政府工程處	<input type="button" value="拆除申請"/>			

(4) 「拆除申請」審核

拆除申請時，會顯示該案件纜線暫掛基本資訊、附掛位置清單，以及申請人所填寫之拆除原因，依據審查結果點選「通過」或「不通過」(須填寫不通過原因)，即完成「拆除申請」審核。

The screenshot displays the '纜線暫掛拆除審核' (Cable Temporary Hanging Removal Review) page. It features a sidebar with navigation options and a main content area with the following sections:

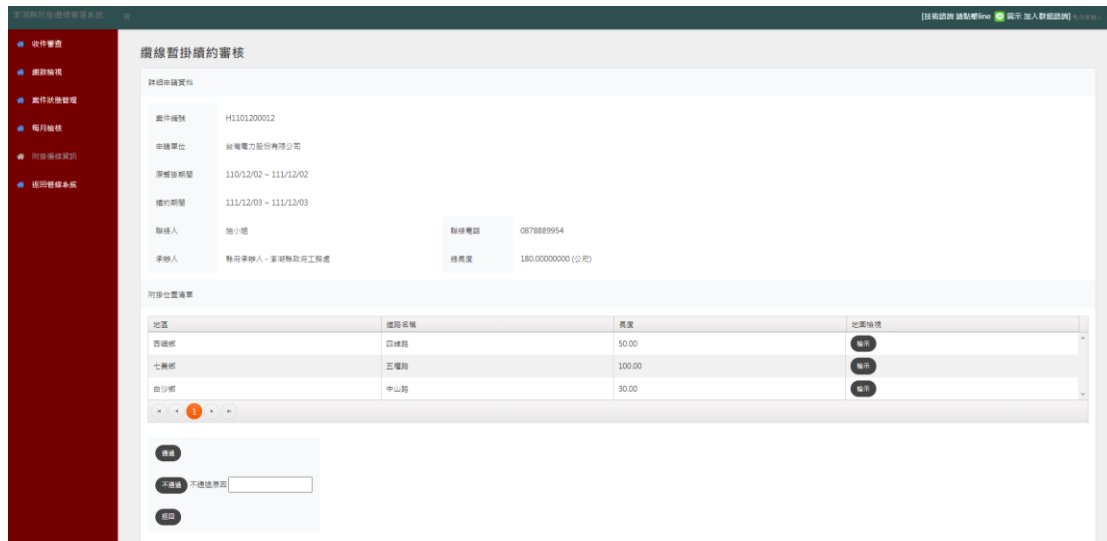
- 詳細申請資料 (Detailed Application Information):**

案件編號	H1101200011		
申請單位	台灣電力股份有限公司		
暫掛期間	110/12/02 - 111/12/02		
聯絡人	王先生	聯絡電話	0981556658
承辦人	縣府承辦人 - 澎湖縣政府工務處	總長度	25.00000000 (公尺)
拆除原因			
- 暫掛範圍 (Temporary Hanging Range):**

地區	道路名稱	長度	地區詳情
馬公市	文心路	25.00	顯示
- 操作按鈕:** 通過, 不通過 (須填寫原因), 返回

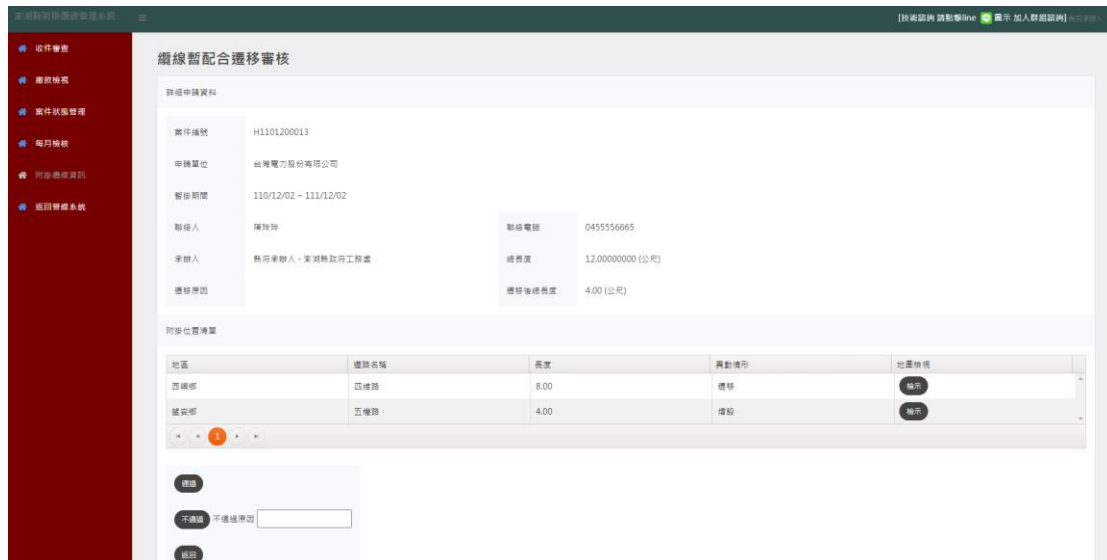
(5) 「續約申請」審核

續約申請時，會顯示該案件纜線暫掛基本資訊、附掛位置清單，以及申請人所填寫之續約時間，依據審查結果點選「通過」或「不通過」(須填寫不通過原因)，即完成「續約申請」審核。



(6) 「配合遷移」審核

查看申請人填寫之配合遷移原因及相關內容，依據審查結果點選「通過」或「不通過」(須填寫不通過原因)，即完成「配合申請」審核。



(7) 「增設纜線」審核

查看申請人填寫之增設纜線原因及相關內容，依據審查結果點選「通過」或「不通過」(須填寫不通過原因)，即完成「增設纜線」審核。

纜線增設明細

詳細申請資料

案件編號: H1101200004
 申請單位: 台灣電力股份有限公司
 受理日期: 110/12/02 - 111/12/02
 聯絡人: 葉明生
 聯絡電話: 0878889954
 受理人: 鄭國華(人) 劉國華(行) 劉國華
 標案號: 21.00000000 (已)
 標案案號:

增設纜線位置

地區	道路名稱	高度	作業日期
馬公市	西港路	14.00	操作

增設纜線位置

地區	道路名稱	高度	作業日期
七美鄉	中山路	7.00	操作

增設使用費計算

標準: 7.00(公尺) x 1.00公尺寬度 x 12(吋) (請依次增加乘數)
 總金額: \$4.00
 繳款資訊:

操作 取消 刪除

(8) 每月檢核

在【每月檢核】頁面提供〈上傳年〉、〈上傳月〉、〈上傳單位〉等查詢條件，查詢結果將顯示在此頁面下方清單，管理單位使用者可以在此頁面，檢視各申請人每月上傳之檢核結果檔案。

每月檢核結果檢視

查詢條件

上傳年:

上傳月:

上傳單位:

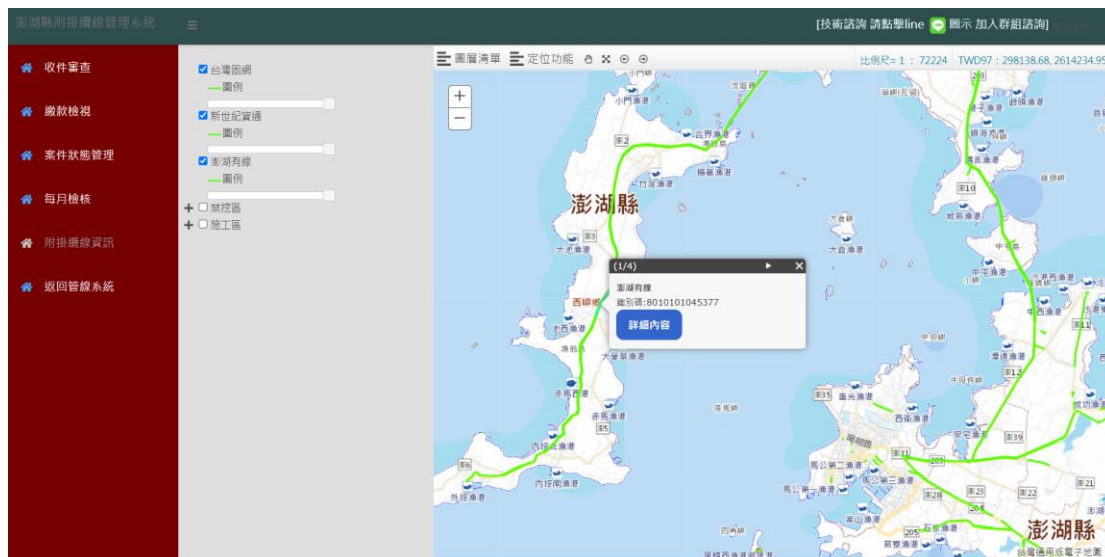
查詢

上傳單位	上傳年	上傳月	檢視
台灣國網	110	11	檢視檔案
台灣國網	110	11	檢視檔案
台灣國網	110	8	檢視檔案
台灣電力股份有限公司	110	2	檢視檔案
台灣電力股份有限公司	107	2	檢視檔案
台灣電力股份有限公司	110	1	檢視檔案

1

(9) 附掛纜線資訊

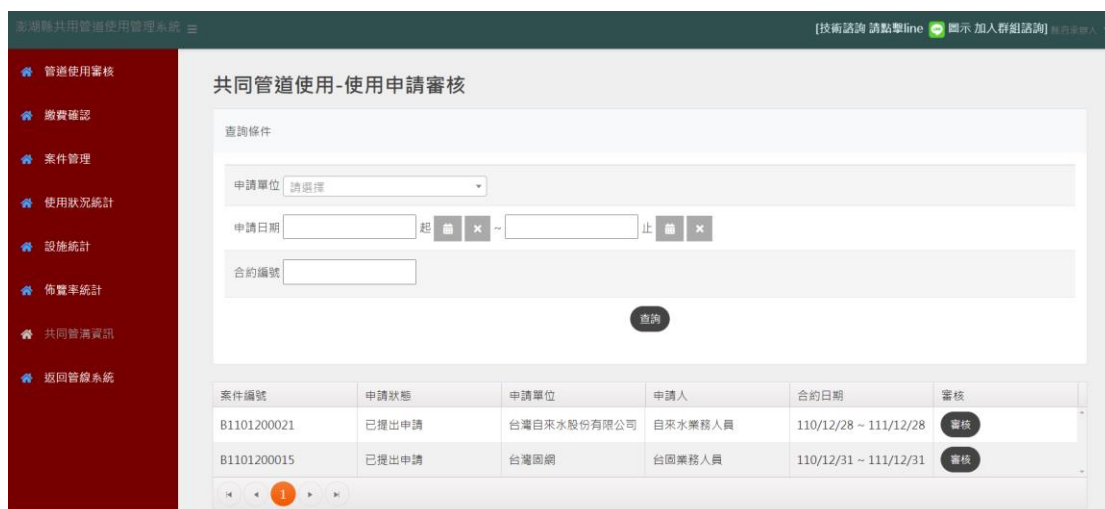
在【附掛纜線資訊】頁面，於〔圖層清單〕勾選各單位圖資，被勾選的單位圖資將顯示在地圖上，在地圖上點選圖資，將顯示該圖資屬性內容。



17. 共同管道使用管理

(1) 管道使用審核

在【管道使用審核】頁面，提供〈申請單位〉、〈申請日期〉、〈合約編號〉等查詢條件，查詢結果將顯示在此頁面下方清單，清單顯示內容包括案件編號、申請狀態、申請單位、合約日期等內容，針對案件點選「審核」，將進入共同管道使用審核畫面，審核申請資料及申請檢附文件後，輸入〈單價〉計算使用費，並依據審核結果，點選「通過」或「退件」，即完成管道使用審核。



(2) 繳費確認

在【繳費確認】頁面，提供〈申請單位〉、〈申請日期〉、〈合約編號〉、〈繳費狀態〉等查詢條件，查詢結果將顯示在此頁面下方清單，清單顯示內容包括合約編號、申請狀態、申請單位、合約日期、繳費日期等內容，若針對案件點選「檢視」可查看該案件之繳款單；若針對案件點選「通過」，則將該案繳費單據核銷通過；若針對案件點選「退回」，則將該案繳費單據退回給申請人。

共同管道使用-繳費資料確認

查詢條件

申請單位

申請日期

合約編號

繳費狀態

合約編號	申請狀態	申請單位	合約日期	繳費日期	檢視繳費資料	核銷	退回繳款單
B1101200021	通過	台灣自來水股份有限公司	110/12/28 ~ 111/12/28	110/12/28	<input type="button" value="檢視"/>	<input type="button" value="通過"/>	<input type="button" value="退回"/>

(3) 案件管理

當共同管道使用申請案件之繳款單經管理單位核銷通過後，案件將顯示在【案件管理】頁面，可以針對申請人提出之「佈纜申請」 / 「終止申請」 / 「撤纜申請」 / 「完竣申請」進行審核。

共同管道使用 - 案件管理

查詢條件

申請單位

申請日期

合約編號

案件狀態

合約編號	佈纜申請	終止申請	撤纜申請	完竣申請	申請人	合約日期
B1101200021	<input type="button" value="審核"/>				台灣自來水股份有限公司 自來水業務人員	110/12/28 ~ 111/12/28

(4) 「佈纜申請」審核

檢視申請人填寫之佈纜申請資料，依據審查結果點選「同意」或「不同意」(須填寫不同意原因)，按下「確認審核」，即完成「佈纜申請」審核。

澎湖縣共用管道使用管理系統 [技術諮詢 請點擊line 顯示 加入群組諮詢] 用戶名稱: [未登入]

共同管道使用- 佈纜申請

合約編號	B1101200021
施工日期	110/12/28 ~ 111/12/29
工地負責人	a
連絡電話	a
纜線種類	a
審核情形	<input checked="" type="radio"/> 不同意 <input type="radio"/> 同意
不同意原因	<input type="text"/>

(5) 「終止申請」審核

檢視申請人填寫之終止申請資料，依據審查結果點選「同意」或「不同意」(須填寫不同意原因)，按下「確認審核」，即完成「終止申請」審核。

澎湖縣共用管道使用管理系統 [技術諮詢 請點擊line 顯示 加入群組諮詢] 用戶名稱: [未登入]

共同管道使用- 終止申請

合約編號	B1101200021
申請日期	111/12/28
終止原因	終止原因
審核情形	<input checked="" type="radio"/> 不同意 <input type="radio"/> 同意
不同意原因	<input type="text"/>

(6) 「撤纜申請」審核

檢視申請人填寫之撤纜申請資料，依據審查結果點選「同意」或「不同意」(須填寫不同意原因)，按下「確認審核」，即完成「撤纜申請」審核。

澎湖縣共用管道使用管理系統 [技術諮詢 請點擊line 顯示 加入群組諮詢] 用戶未登入

普通使用審核
繳費確認
案件管理
使用狀況統計
設施統計
佈置率統計
共同管溝資訊
返回管線系統

共同管道使用- 撤纜申請

合約編號	B1101200021
施工日期	110/12/28 ~ 111/12/29
工地負責人	a
連絡電話	a
審核情形	<input checked="" type="radio"/> 不同意 <input type="radio"/> 同意
不同意原因	<input type="text"/>

確認審核 返回

(7) 「完竣申請」審核

檢視申請人填寫之完竣申請資料，依據審查結果點選「同意」或「不同意」(須填寫不同意原因)，按下「確認審核」，即完成「完竣申請」審核。

澎湖縣共用管道使用管理系統 [技術諮詢 請點擊line 顯示 加入群組諮詢] 用戶未登入

普通使用審核
繳費確認
案件管理
使用狀況統計
設施統計
佈置率統計
共同管溝資訊
返回管線系統

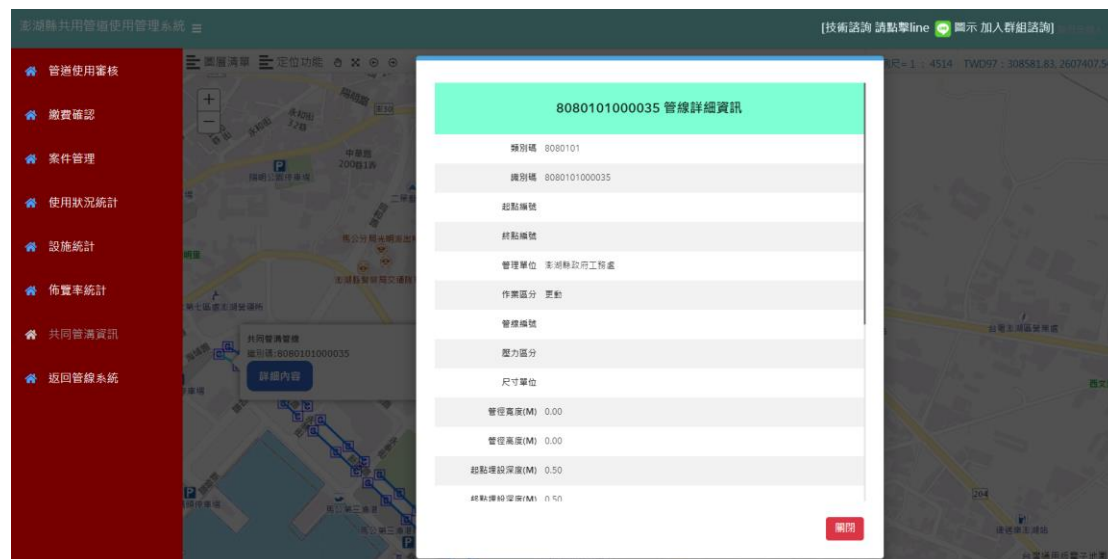
共同管道使用- 完竣申請

合約編號	B1101200021
管線佈設位置平面圖及實際佈設圖說	檢視
施工前、中、後相片	檢視
進入作業前之自動檢查表	檢視
定期巡檢表	檢視
完竣後之安全檢查表	檢視
其他附件	檢視
審核情形	<input checked="" type="radio"/> 不同意 <input type="radio"/> 同意
不同意原因	<input type="text"/>

確認審核 返回

(8) 共同管溝資訊

在【共同管溝資訊】頁面，於〔圖層清單〕勾選共同管溝圖資，澎湖縣共同管溝圖資將顯示在地圖上，在地圖上選擇圖資，點選「詳細內容」，將顯示該圖資屬性內容。



(9) 使用狀態統計

在【使用狀態統計】頁面，提供〈統計年度〉查詢條件，查詢結果將顯示在此頁面下方清單，清單顯示內容包括佈纜業者、當年度使用長度(m)、當年度租金(元)等內容。



(10) 設施統計

在【設施統計】頁面，提供〈統計年度〉、〈共同管道位置〉等查詢條件，查詢結果將顯示在此頁面下方清單，清單顯示內容包括都市計畫區、共同管道、手孔數量(個)、共同管道長度(m)等內容。

都市計畫區	共同管道	手孔數量(個)	共同管道長度(m)
	鎮港工業區周邊道路共同管溝	9	225.06
合計		9	225.06

(11) 佈纜率統計

在【佈纜率統計】頁面，提供〈統計年度〉、〈共同管道位置〉等查詢條件，查詢結果將顯示在此頁面下方清單，清單顯示內容包括都市計畫區、共同管道、共同管道長度(m)、佈纜長度、佈纜率等內容。

都市計畫區	共同管道	共同管道長度(m)	佈纜長度(m)	佈纜率
馬公都市計畫區	海埔路共同管溝	0.00	0.00	0%
馬公都市計畫區	新店路共同管溝	1409.04	0.00	0%
馬公都市計畫區	寮山工業區周邊道路共同管溝	267.77	0.00	0%
馬公都市計畫區	金龜頭歐臺聯外周道路共同管溝	0.00	0.00	0%
馬公都市計畫區	綜合體育館周邊道路共同管溝	0.00	0.00	0%
馬公都市計畫區	春輝公園周邊道路共同管溝	144.46	0.00	0%

