

中市道挖助理App 教育訓練



委辦單位：臺中市政府建設局

執行單位：坤眾科技股份有限公司

日期：110/12/16

大綱

- App安裝
- 系統操作說明

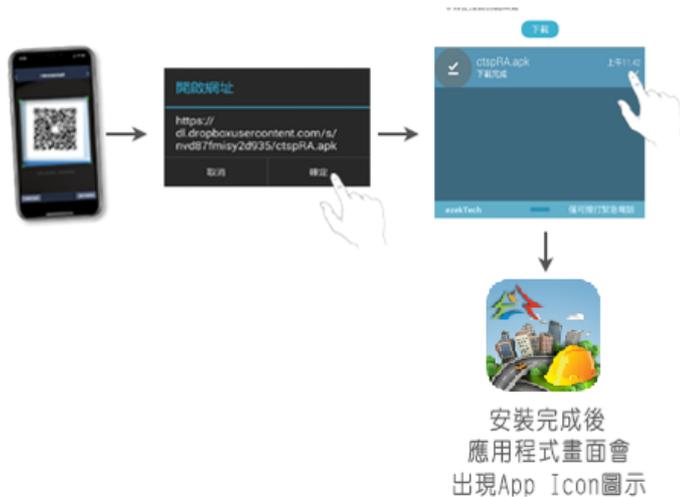
1 允許安裝非來自Play商店的應用程式

操作「設定」>「安全性」>「未知的來源」
打開可下載安裝非來自Play商店App的功能



2 掃描安裝

請使用行動裝置上可掃描QRCode的App (如 Line) 掃描上方的QRCode



3 開始使用

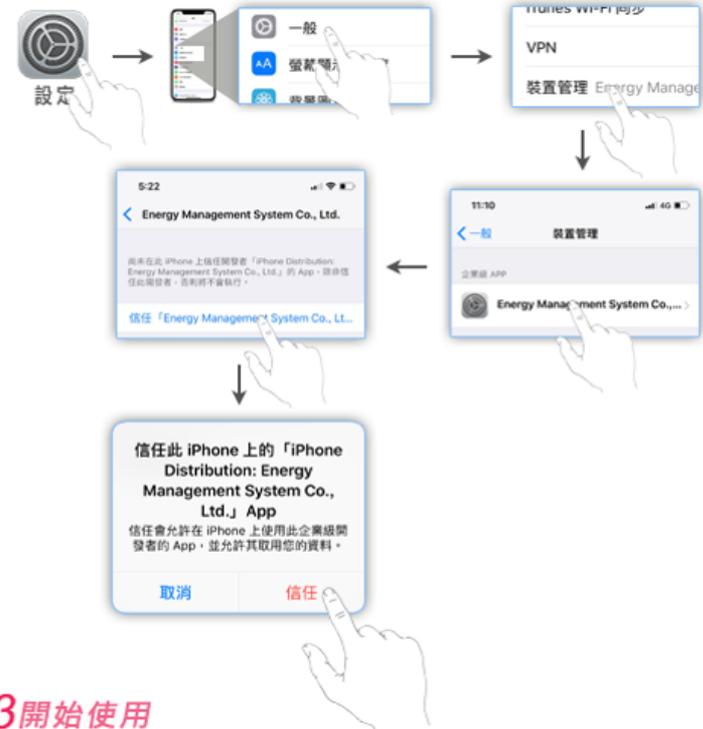
1 掃描安裝

請使用行動裝置上可掃描QRCode的App (如 Line) 掃描上方的QRCode



2 信任開發者

操作「設定」>「一般」>「裝置管理」
信任Energy Management System Co.,Ltd.開發者的App



3 開始使用

App安裝 - QRCode



[iOS]



[android]

系統操作說明 - 首頁介紹



01

基本資料

02

登出

03

基本功能

04

圖資功能

臺中市政府建設局

道挖工程助理

單位：挖補中心

姓名：admin



 現場施工 通報	 施工照片 拍攝
 搶修案件 申請	 完工報告 查驗
 人手孔開孔 申請	 道挖資訊 查詢



通報紀錄
補傳

首頁介紹

01

基本資料

02

登出

03

基本功能

04

圖資功能

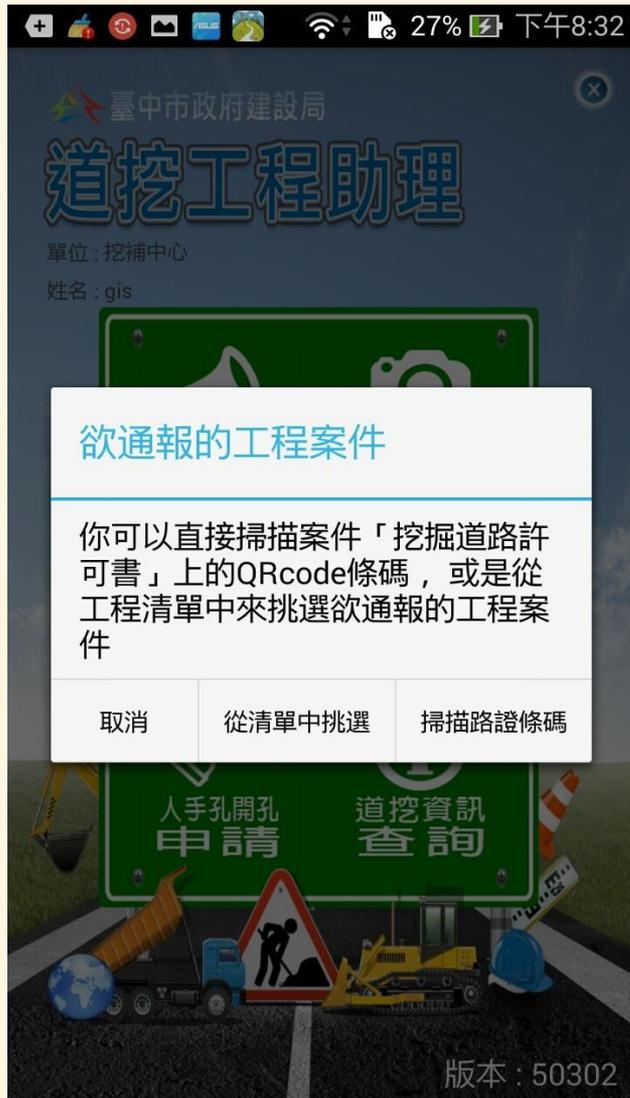
系統操作說明 - 現場施工通報



[功能說明]

管線單位每日於現場開始施工作業前進行此功能項目操作，以即時通報市府管理單位掌握該項工程今日是否有進行施工。

系統操作說明 - 現場施工通報

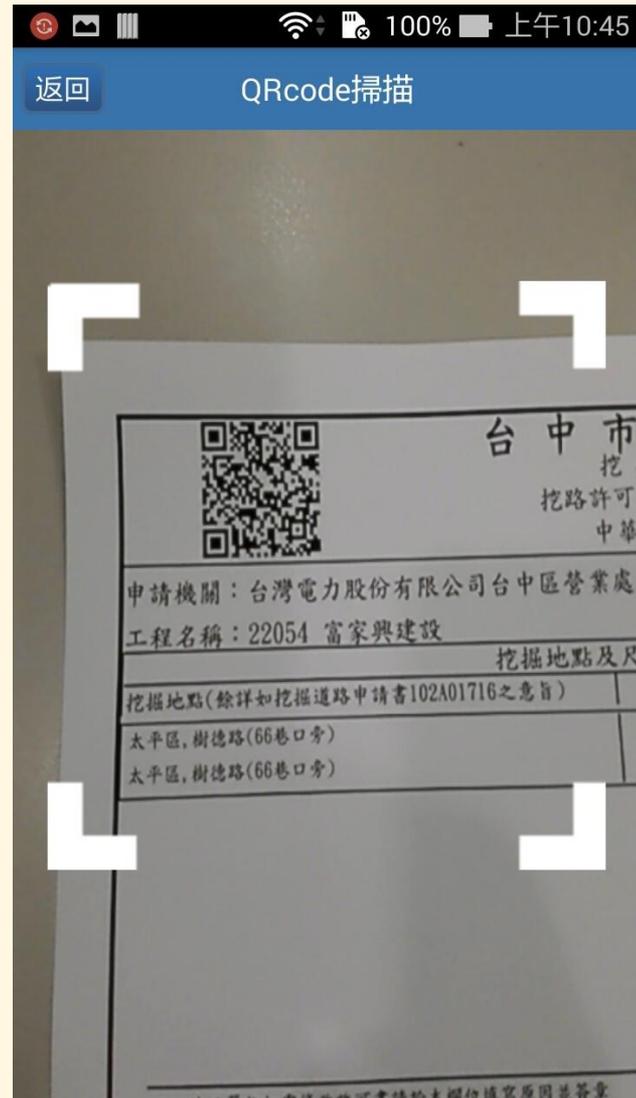


[功能說明]

選擇欲通報施工的案件

1. 掃描路證條碼。
2. 從清單中挑選。

系統操作說明 - 現場施工通報



系統操作說明 - 現場施工通報

18:24 4G 100%

返回 現場施工通報 傳送

施工通報紀錄表	
許可證編號	U091090245
申請機關	台灣自來水股份有限公司第四區管理處豐原服務所
工程名稱	陳麗琴張敏雄蔡孟綸等3戶新裝工程
挖掘地點及尺寸	1.豐原區,朴子里朴子街352巷22號 長: 2.50; 寬: 1; 面積: 1; 深: 2.50
挖掘日期	109/12/17 ~ 110/01/31 08:30 ~ 17:30
申請書編號	109B16214
派工單號	D231040410
通報事項	
通報照片	 告示牌照片
通報照片	

18:26 4G 100%

返回 現場施工通報 傳送

申請書編號 109B16214

派工單號 D231040410

通報事項	
通報照片	 告示牌照片
通報照片	 交維照片
通報類別	<input type="checkbox"/> 管挖施工 <input type="checkbox"/> 銑鋪施工
挖掘地點	請挑選挖掘地點
攝影機綁定	新增攝影機  尚無案件
案件狀態	<input type="checkbox"/> 每日施工通報

系統操作說明 - 現場施工通報

22:12 100%

返回 現場施工通報 傳送

申請書編號 109D16102

派工單號

通報事項

通報照片

按這裡拍照
告示牌照片

按這裡拍照
交維照片

通報類別 管挖施工 銑鋪施工

挖掘地點 請挑選挖掘地點

攝影機綁定 新增攝影機 +
尚無案件

案件狀態 每日施工通報

16:10

返回 現場施工通報 傳送

施工通報紀錄表

許可證編號 U061030095

台灣電力股份有限公司台中

請挑選挖掘地點

南區建國北路一段與西川一路口

挖掘地點 請挑選挖掘地點

案件狀態 每日施工通報
 停工通報 (請選擇日期)

系統操作說明 - 現場施工通報

22:13 100%

返回 現場施工通報 傳送

申請書編號 109D16102

派工單號

通報事項

通報照片

按這裡拍照
告示牌照片

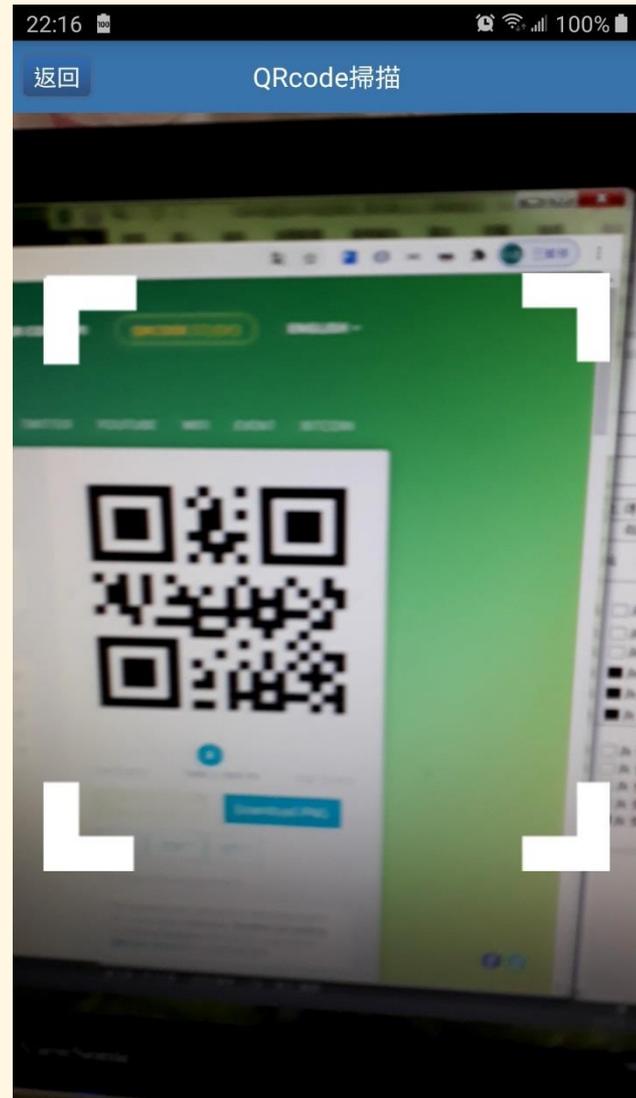
按這裡拍照
交維照片

通報類別 管挖施工 銑鋪施工

挖掘地點 請挑選挖掘地點

攝影機綁定 新增攝影機 +
A0001

案件狀態 每日施工通報



系統操作說明 - 現場施工通報

返回 現場施工通報 傳送

08:30 ~ 17:30

申請書編號 107A01780
107A09793
107B12309

派工單號 D212010070

通報事項

交維照片

按這裡拍照

通報類別 管挖施工 銑舖施工

挖掘地點 請挑選挖掘地點

案件狀態 每日施工通報

通報單傳送失敗

尚未連接網路或後端伺服器忙碌中，目前無法傳送

稍後補傳 再試一次

返回 紀錄補傳 傳送

現場施工通報

許可證號：U072070096

上傳時間：107/11/13 15:26:06

挖掘地點：南屯區大墩五街288號旁(與大英街口);...

系統操作說明 - 施工照片拍攝



[功能說明]

管線單位於工程施工期間可使用此App進行該工程案例的現場施工照片拍攝，以作為後續完工申請時應檢附的現場照片附件。

系統操作說明 - 施工照片拍攝

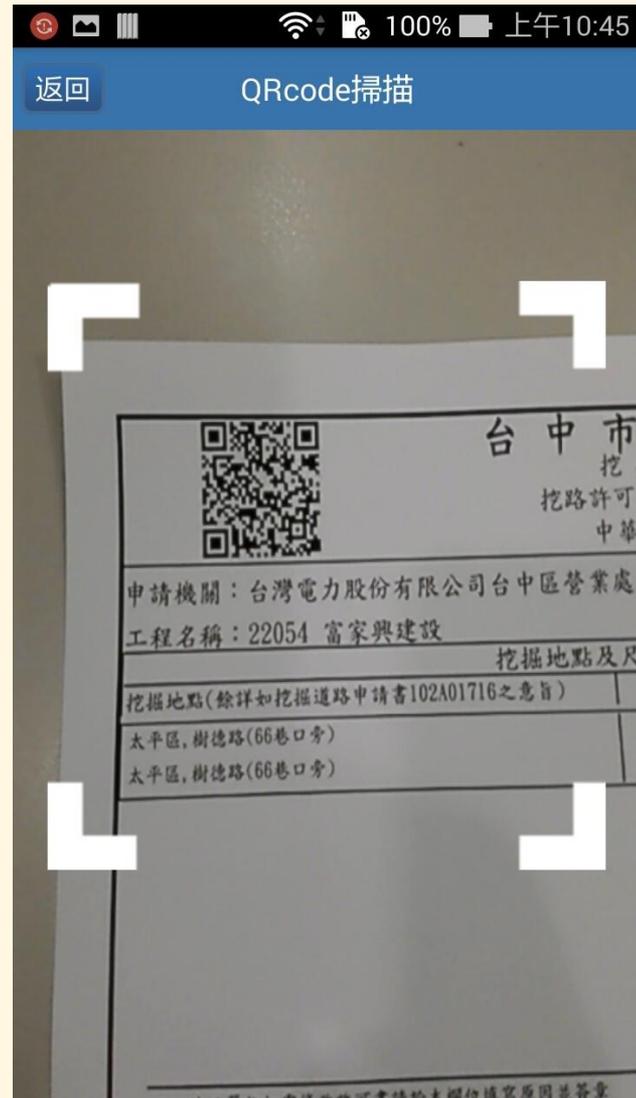


[功能說明]

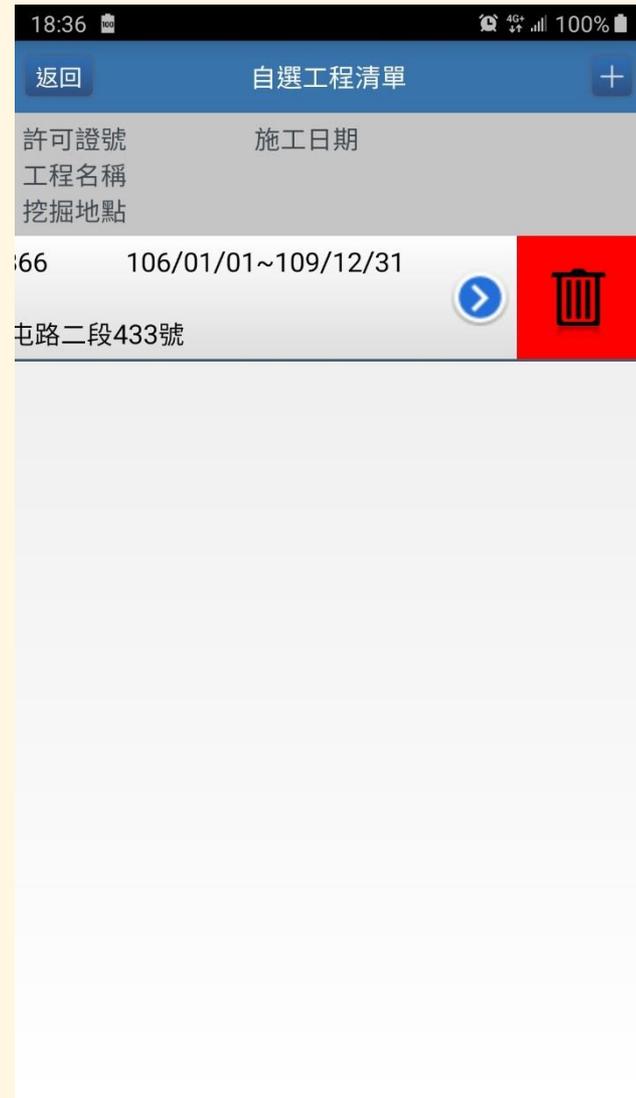
選擇欲拍照的工程案件

1. 掃描路證條碼。
2. 從清單中挑選。

系統操作說明 - 施工照片拍攝



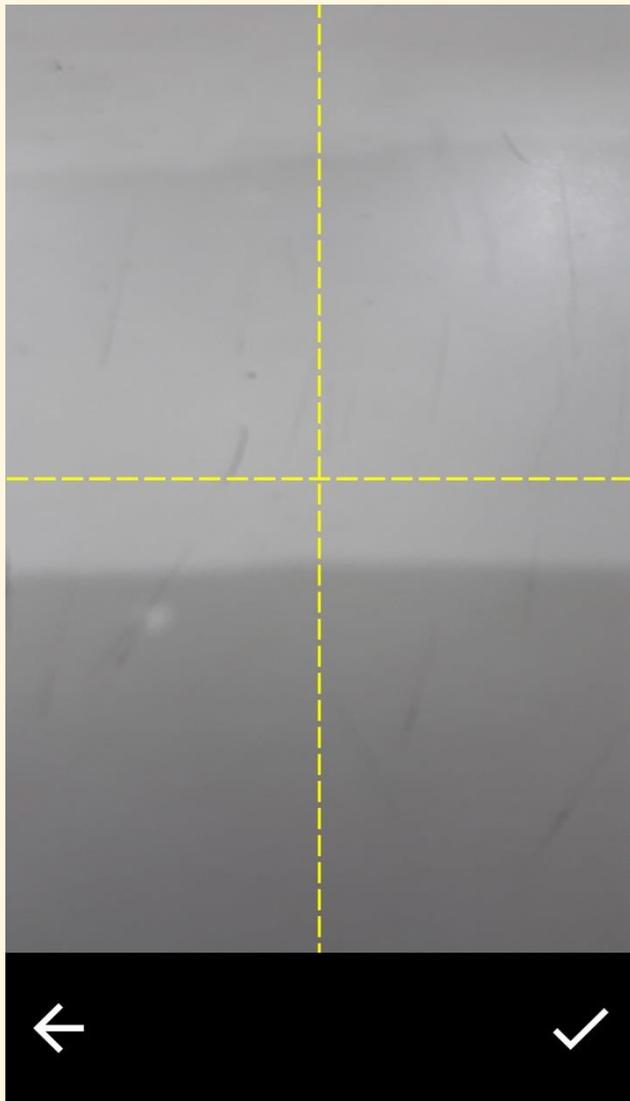
系統操作說明 - 施工照片拍攝



系統操作說明 - 施工照片拍攝



系統操作說明 - 施工照片拍攝



系統操作說明 - 施工照片拍攝



系統操作說明 - 搶修案件申請



[功能說明]

管線單位除可於市府網頁版道路挖掘管理系統進行搶修案件的申報外，亦可透過此App來申報搶修案件資料。

系統操作說明 - 搶修案件申請

22:55 100%

返回 搶修申報填寫 傳送

搶修案件申報單

通報編號	(系統自動帶入)
民眾受理編號	請輸入
申報時間	110/01/07 22:55:02
申請單位	坤眾科技股份有限公司
申挖單位內部編號	請輸入
承辦人員	梁先生
承辦人員電話	222
承辦人員傳真	11
行政區域	清水區
市養道路	區道_中50 清水區 高美路、三美路
搶修地點	請輸入
搶修原因	請選擇
挖掘尺寸	長: 請輸入長度 m 寬: 請輸入寬度 m 深: 請輸入深度 m
預計	

16:46

返回 搶修申報填寫 傳送

行政區域	東區
搶修地點	台中市西區五權三街406巷1號
搶修原因	通訊、重要管路管理監控資料傳
長	1 m
其他	請輸入
施工廠商 工地主任	陳元澤
施工廠商	川松營造
施工廠商 電話	0952860776
現場照片	明細...

資料驗證錯誤

至少拍攝一張照片

知道了

系統操作說明 - 搶修案件申請

返回 搶修申報填寫 傳送

承辦人員 電話	2222222	✕
承辦人員 傳真	2222222	✕
行政區域	中區	✕
搶修地點	ggg	✕
搶修原因	地下漏水、路面漏水、路面下降、既	
預計 施工時間	<input checked="" type="checkbox"/> 日間施工 <input type="checkbox"/> 夜間施工 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="text" value="請輸入"/>	
施工廠商 工地主任	案件測試	
施工廠商	2705056612	✕
施工廠商 電話	27050566	✕
現場照片	1張	

通報單傳送失敗

尚未連接網路或後端伺服器主機忙碌中，目前無法傳送

稍後補傳 再試一次

返回 紀錄補傳 傳送

搶修案件申請
民眾受理編號：
上傳時間：107/11/13 20:07:13
搶修地點：ggg

現場施工通報
許可證號：U072070096
上傳時間：107/11/13 15:26:06
挖掘地點：南屯區大墩五街288號旁(與大英街口);...

完工報告查驗
許可證號：1021010031
上傳時間：107/11/13 15:45:48
挖掘地點：1.東區,崇倫街111巷6號對面

系統操作說明 - 通報紀錄補傳



[功能說明]

提供

1. 施工通報
 2. 搶修申請
 3. 完工查驗
 4. 人手孔開孔申請等功能
- 等功能做補傳動作。

系統操作說明 - 通報紀錄補傳

20:07 4G 3G 65% 20:07

返回 紀錄補傳 傳送

搶修案件申請
民眾受理編號：
上傳時間：107/11/13 20:07:13
搶修地點：ggg

現場施工通報
許可證號：U072070096
上傳時間：107/11/13 15:26:06
挖掘地點：南屯區大墩五街288號旁(與大英街口);...

完工報告查驗
許可證號：1021010031
上傳時間：107/11/13 15:45:48
挖掘地點：1.東區,崇倫街111巷6號對面

20:07 100%

返回 紀錄補傳 傳送

申請
編號：
：110/01/10 19:49:00
：台中市豐原區中80鄉道232號



系統操作說明 - 道挖圖資查詢

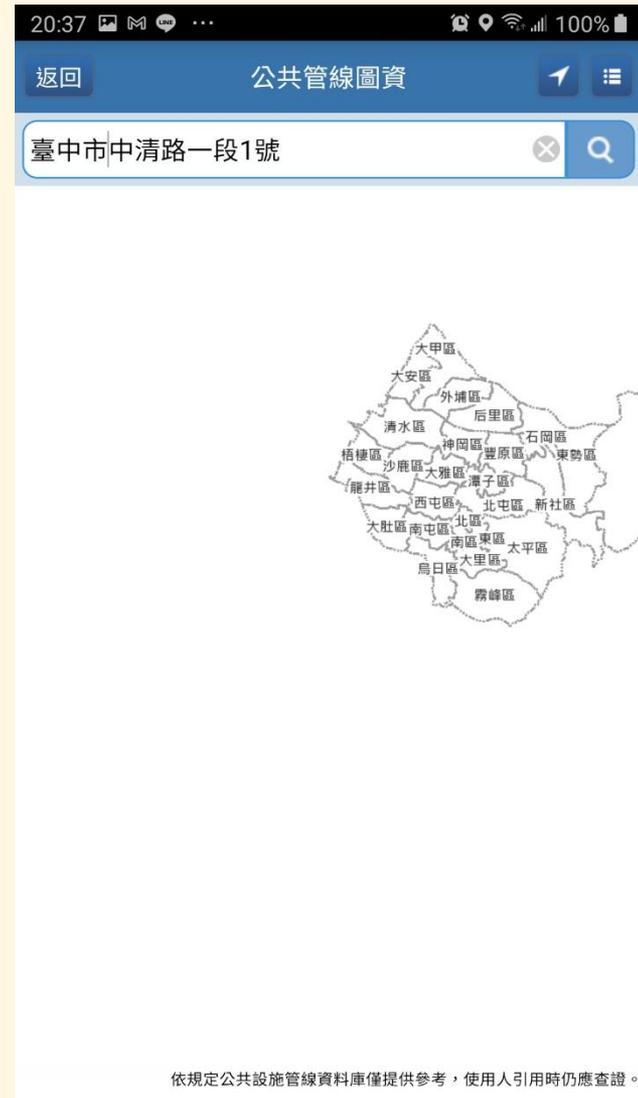


[功能說明]

道挖圖資查詢提供

- 1.一般公共管線圖資查詢。
- 2.AR公共管線。

系統操作說明 - 道挖圖資查詢



系統操作說明 - 道挖圖資查詢



系統操作說明 - 道挖圖資查詢



報告結束

