



路見不平回報系統

隨便兩個人

蔡耀德、江禹賢

2017 Chiayi Hackathon



台灣的馬路





跟越野賽道有87%像

是吧!



政府官員人數有限



但人民沒有



群眾募“資” 讓生活更美好

地球上的
大家啊！



分我一點
資料吧！





行政院公共工程委員會 全民監督公共工程 行動式網路通報系統

[通報範例](#)[使用手冊](#)

App下載

因應行動化服務的發展，配合公共工程網路通報系統，以最新的行動化應用軟體，運用智慧型行動裝置功能，提供民眾更為即時便利的通報機制，以現地反映公共工程的缺失，協助政府督促主辦機關限期改善及追蹤。



	Android	iOS
版本	Android 2.X	ios 5.x
下載點	 Google play Store	 Apple App Store
手持裝置	Android 2.x系統智慧型手機，解析度320 x 480 與 480 x 800 pixels 1. 進入 Google Play Store	Apple iPhone 4及 Apple iPad 2 1. 進入 Apple App Store



通報內容

通報工程名稱

點此輸入文字

剩餘字數：40

通報工程主辦機關

點此輸入文字

剩餘字數：35

通報主題

常見缺失



點此輸入文字

剩餘字數：25

通報內容

- ☐ 規劃設計不周
- ☐ 工程品質不良
- ☐ 安全措施不足
- ☐ 環境設施不佳
- ☐ 工程進度緩慢
- ☐ 其他

具體內容

點此輸入文字 (最多1000字)

剩餘字數：1000

通報人資料

姓名

點此輸入文字

剩餘字數：10

電話

點此輸入文字

剩餘字數：30

電子信箱

點此輸入文字

剩餘字數：50

性別

男 ☒ 女 ☐

地址

點此輸入文字

剩餘字數：40

上傳的所有圖片。



全民督工 網路通報系統

您最近90天內通報之案件

目前無APP通報之案件！

通報電話：

電子信箱：

查詢通報案件



今天主題還是Open Data對吧



只好幫他Open Data惹



user	通報人
contact	聯絡方式
lat GPS	經度
lon GPS	緯度
address	地址
title	通報標題

(規劃設計不良、工程品質不良、安全措施不足、環境設施故障、工程緩慢、其他)

caption	詳細內容
image	圖片URL
status	任務狀態

(-1:通報失敗、0:新任務、1:行政單位處理中、2:施工單位處理中、3:施工完成、4:施工失敗)



下午3:29

長庚醫療財團法人 嘉義長庚紀念醫院
長庚科技大學 嘉義校區
嘉朴公路
祥和一路西段
吉祥二街
朴子
嘉朴路西段
嘉義縣政府 168 縣道168號
嘉義縣人力發展所(創新學院)
棒球一街
文正五路

通報人
隨便兩個人

聯絡方式
Email 或是 Cellphone

GPS資訊
經度：23.459001801217195
緯度：120.29274844971548

詳細地址
創新學院停車場口

通報類型
規劃設計不良

下午3:44

長庚醫療財團法人 嘉義長庚紀念醫院
長庚科技大學 嘉義校區
嘉朴公路
祥和一路西段
吉祥二街
朴子
嘉朴路西段
嘉義縣政府 168 縣道168號
嘉義縣人力發展所(創新學院)
棒球一街
文正五路

補充照片

拍照

提交道路資訊

```
},  
"4": {  
  "status": "0",  
  "ser": "legbone",  
  "title": "環境設施故障",  
  "image": "http://imageurl",  
  "lon": "123",  
  "caption": "路面有大坑",  
  "contact": "0123456",  
  "address": "朴子大橋",  
  "lat": "123"  
},  
"5": {  
  "status": "0",  
  "title": "規劃設計不良",  
  "image": "http://i.imgur.com/JvqFN04.jpg",  
  "lon": "120.29292391744538",  
  "caption": "停車場上來右邊3公尺處面積大約2平方米有大洞",  
  "contact": "",  
  "user": "隨便兩個人",  
  "address": "創新學院停車場口",  
  "lat": "23.458976139997972"  
}
```




加值應用

- 工程進度追蹤
- 觀光旅遊的道路品質
- 替代道路建議**APP**

...更多發揮空間！



謝謝大家