

## 電力災情搶修

## 杜蘇芮颱風

- ◆ **停電情形**：停電**33.4萬戶**，集中**南、高、屏地區**，經台電全力搶修，**颱風離境後1天即復電99.9%**，僅花蓮秀林因台8線道路中斷**280戶停電**，於7月30日凌晨3時復電。
- ◆ **跨區處支援**：
  - **金門地區停電1.1萬餘戶**，**協調國防部調動軍機載運台電人員支援金門搶修**。
  - **屏鵝公路百里下地**，**發揮韌性功能**，歷經杜蘇芮颱風侵襲，屏鵝公路地下化路段**未發生停電情形**。



# 電力災情搶修

## 卡努颱風

宜蘭人力從台  
7線支援搶修

◆ 停電災情：截至8月9日18時全國曾經停電戶數55,376戶，目前停電戶數僅剩南投縣仁愛鄉 63 戶。

台中人力從台  
14線支援搶修

已復電99.9%



南投縣仁愛鄉63戶停電示意圖



# 台水搶修情形 杜蘇芮颱風

7月31日全區正常供水

- ◆ 停水情形：停水3,685戶，壓降11,976戶。全部恢復供水。
- ◆ 遭遇困難：高雄及花蓮地區大雨造成原水高濁度，超出淨水場負荷能力；澎湖海淡廠原水取水管斷裂，海淡廠無法出水。
  - 高雄市、花蓮縣及台東縣，原水高濁度，停水戶3,685戶、壓降戶2,276戶。7月27日下午恢復供水。
  - 澎湖縣馬公市，海淡廠原水取水管斷裂，採緊急架設臨時管線及抽水設施，7月31日下午恢復供水。





## 台水搶修情形 卡努颱風

### 徒步挺進勘災，人工搬運器材搶修

◆ 卡努颱風截至8月9日12時止，全國曾經停水戶數820戶。全部恢復供水。



- ◆ **遭遇困難**：道路中斷，河道改變，搶修所需材料、機具及車輛**無法進入**，依靠**人力徒步涉險**進入災區搶修。
  - 南投縣仁愛鄉，取水口及原水管遭土石沖毀，以**人力搬運方式**施作臨時管至春陽淨水場，於**8月8日15:00搶修完成**，恢復供水。



## 簡易自來水系統

- ◆ 南投縣仁愛鄉簡易自來水系統（中央政府：**水利署**，地方政府：**南投縣政府**主政）損害及修復進度：
  - 經南投縣政府初步調查既有**30處簡水系統**中，**1處無受損**，**12處水源頭遭沖刷**、**8處管線受損**、**仍有9處待管委會確認**。
  - 有關簡水自來水系統搶修之相關經費，水利署配合原民會協助南投縣政府搶修，並已於8月9日預撥172萬元提供該縣府巡查管理需求，後續復建將協助南投縣政府提報行政院公共工程委員會災害復建工程計畫。

## 杜蘇芮與卡努颱風電信災情(NCC主政)

- 一. 杜蘇芮颱風共造成153站行動基站毀損，已全數修復，主要障礙原因為電力中斷或基站設備毀損。
- 二. 卡努颱風迄今造成98站行動基站毀損，已修復63站，主要障礙原因為停電與光纜遭坍方毀損。
- 三. 電信業者皆已派搶修人員至災害現場，待道路解除封閉，立即前進障礙點搶修，累積出勤350人次與205輛次。
- 四. 經業者回報，目前除少數偏僻區域無訊號涵蓋外，其餘地區皆可涵蓋。

**路通到哪，通訊就修到哪**



## 杜蘇芮與卡努颱風電信災情應變方式(NCC主政)

- 一. 杜蘇芮颱風期間業者持續監控行動基站情形，倘因停電障礙，待台電復電即復站，設備受損於環境安全前提下，立即進場搶修復站。
- 二. 行動基站備援：各電信業者已先派遣移動式基地台車進駐，改善災區行動通訊。
  - 衛星行動車2台(仁愛鄉萬豐國小與曲冰舊部落)
  - 行動基地台車8台(仁愛鄉親愛村\*2、南豐村\*5、霧社\*1)
- 三. 微波備援：市話部分尚有至菁英機房光纜尚無法修復，目前改以微波傳輸，市話暫不受影響。
- 四. 遭遇困難：因道路封閉無法進入搶修，已請各業者隨時待命，待道路搶通後立即進入搶修。
- 五. 抗災基地台經電信業者回報設備皆正常，惟因受光纜中斷，亦有斷訊情事。



- 台水、台電公司**超前部屬跨區支援**，積極投入救災各項人力及器具進行搶修工作，迅速進行復水、復電等事宜。
- 卡努颱風造成停電，**已復電99.9%**，剩餘部分將**俟道路搶通**後，台電公司將立即派員搶修進行復電相關事宜。
- 電信部分，**NCC**將督導業者儘速修復。