

# 康芮颱風 情資研判

## 第一報

一周預報

模式預測

降雨預測

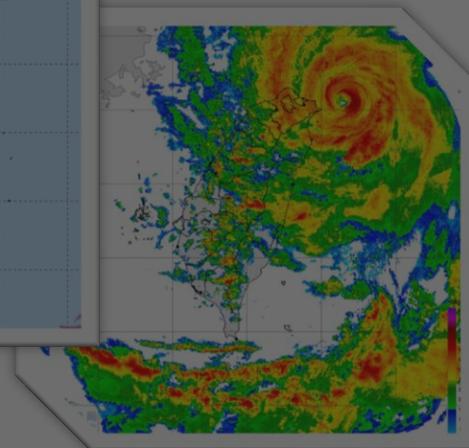
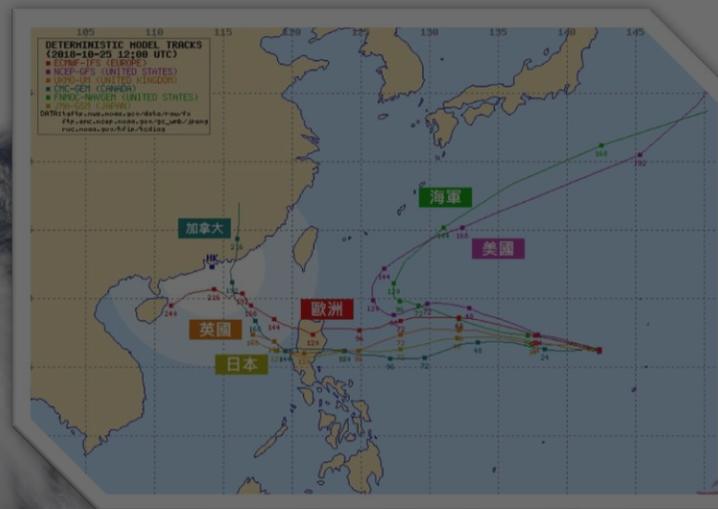
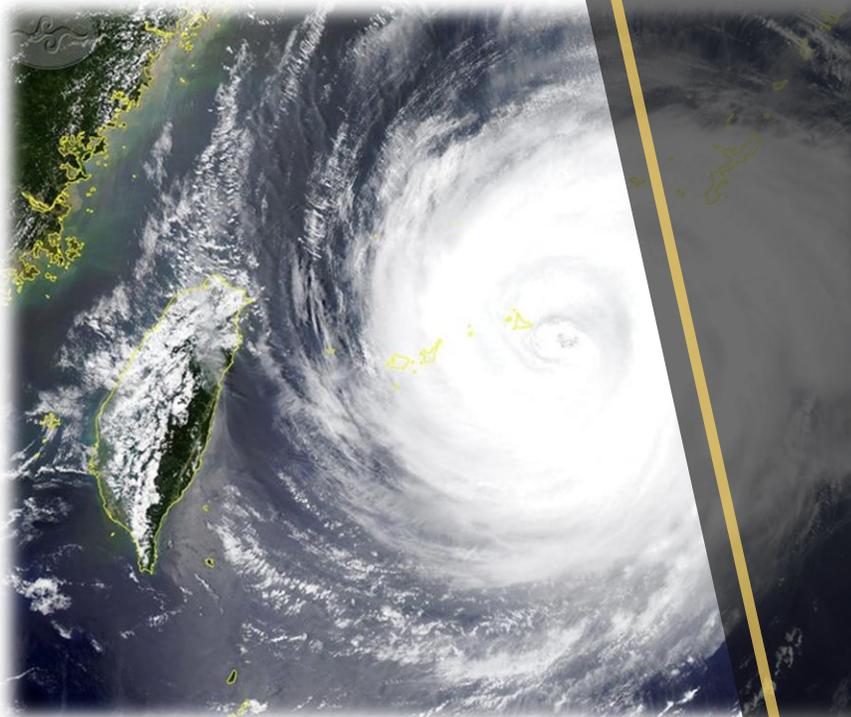
颱風路徑

衛星雲圖

雷達迴波

中央氣象署

歐洲氣象中心



# 颱風動向

(發布時間：113年10月29日08時00分)

颱風名稱：第21號 **康芮(KONG-REY)** **中度**颱風

中心位置：北緯 17.5度，東經 127.3度

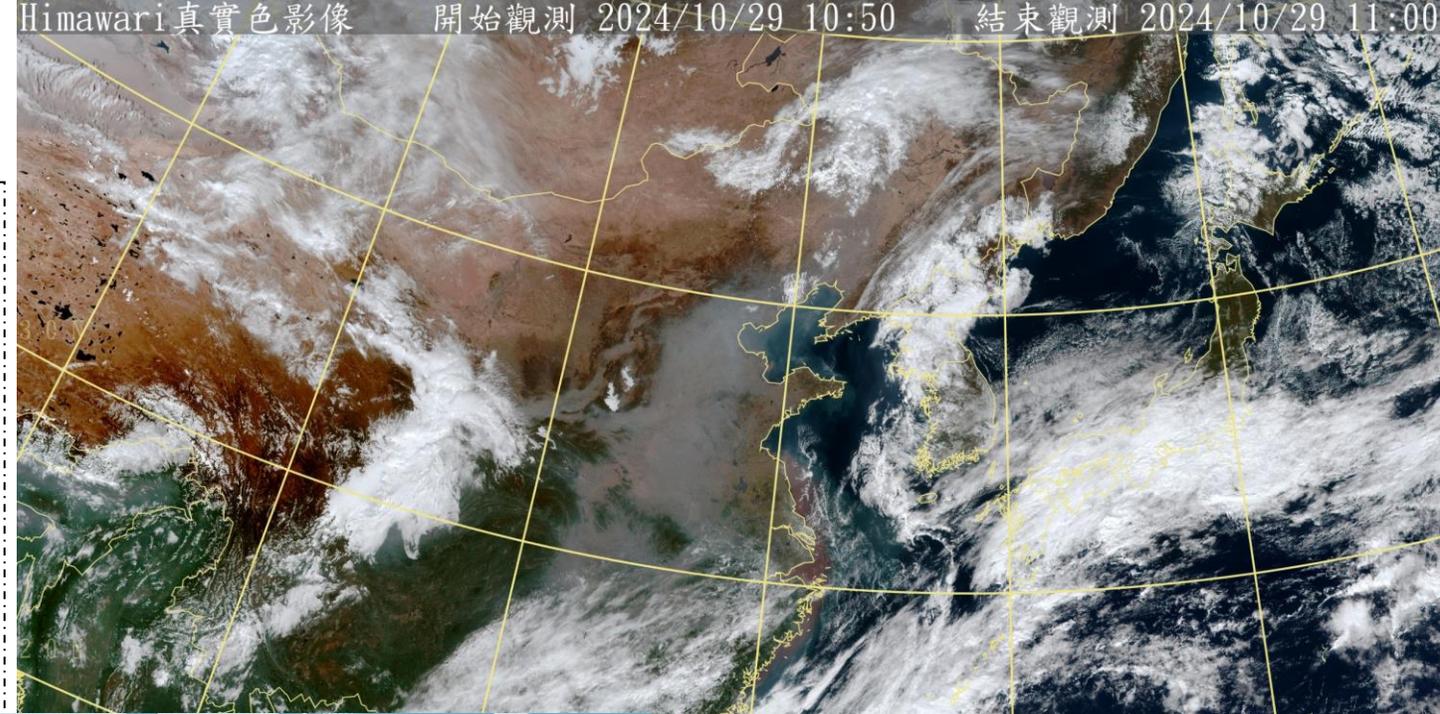
速度：每小時20公里速度

行進方向：向 **西北** 進行

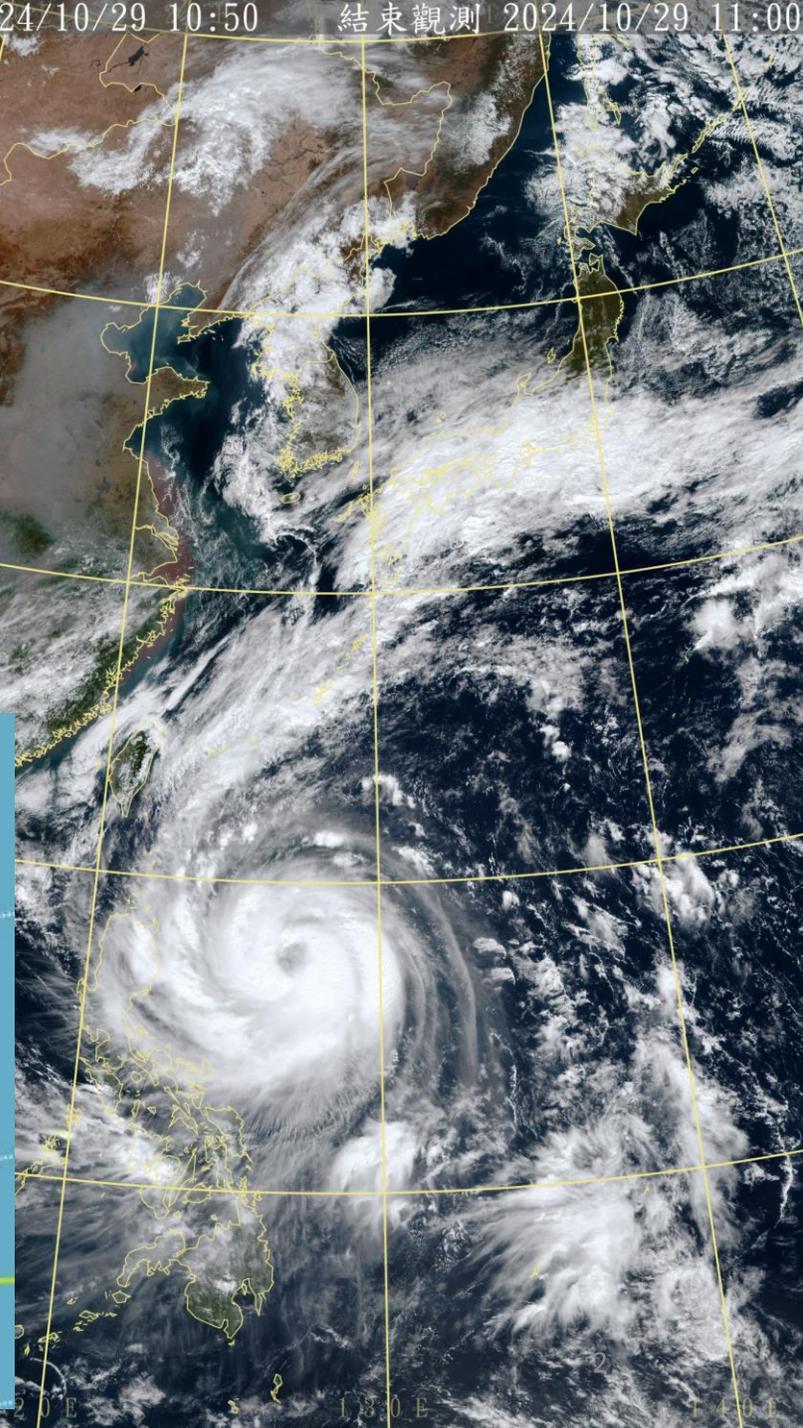
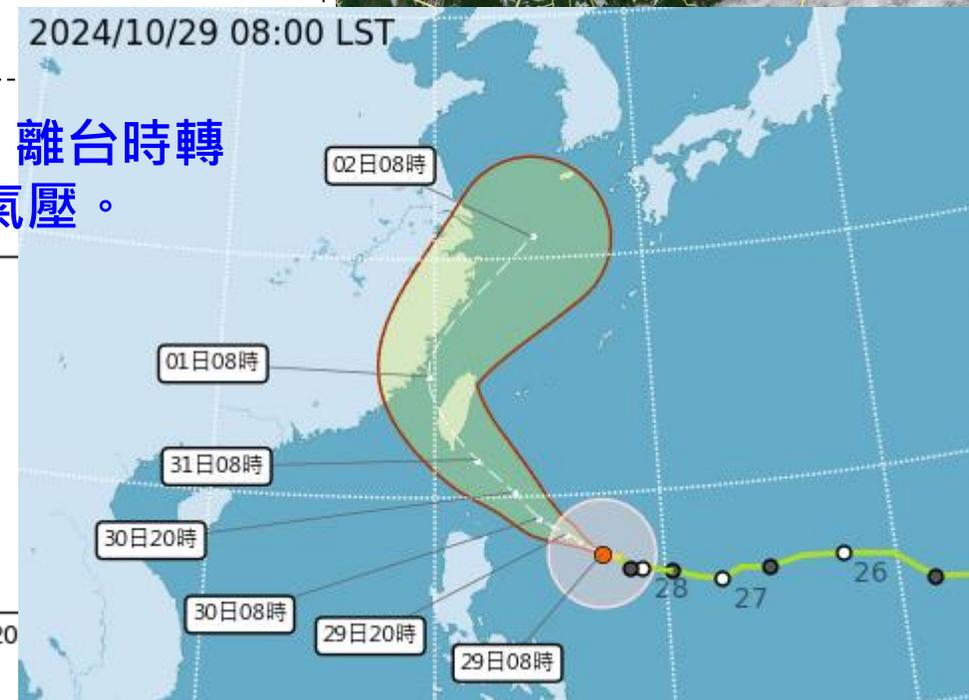
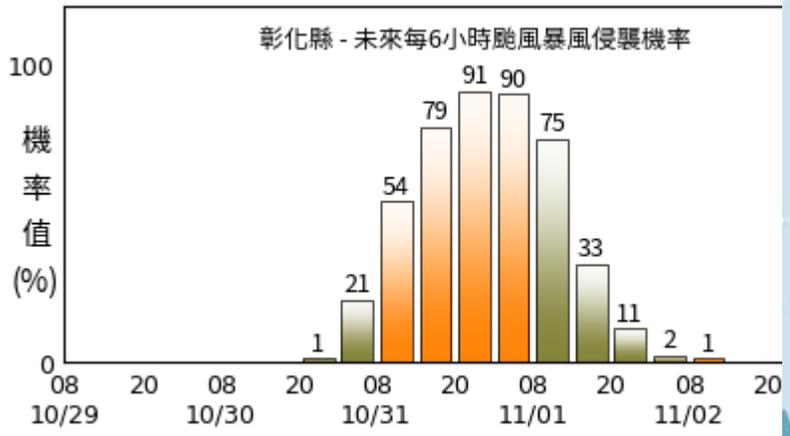
近中心最大風速：**35** 公尺/秒( 12 級風 )

瞬間最大風速：**45** 公尺/秒( 14 級風 )

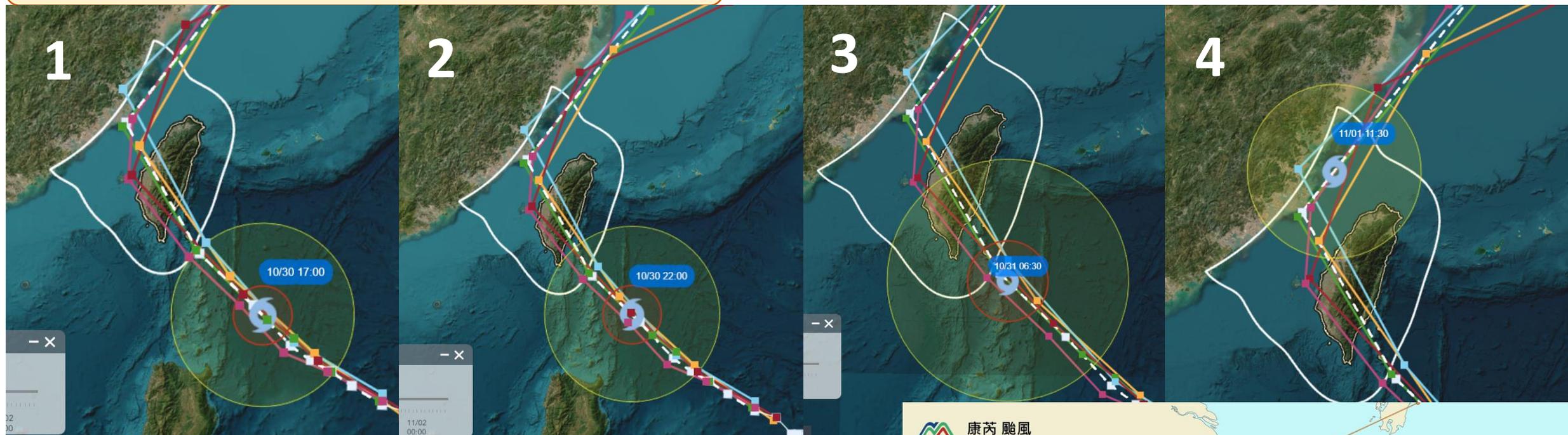
七級暴風半徑：**250** 公里



◆ 康芮約以中颱強度接近台灣，離台時轉為輕颱，11/2降為熱帶性低氣壓。

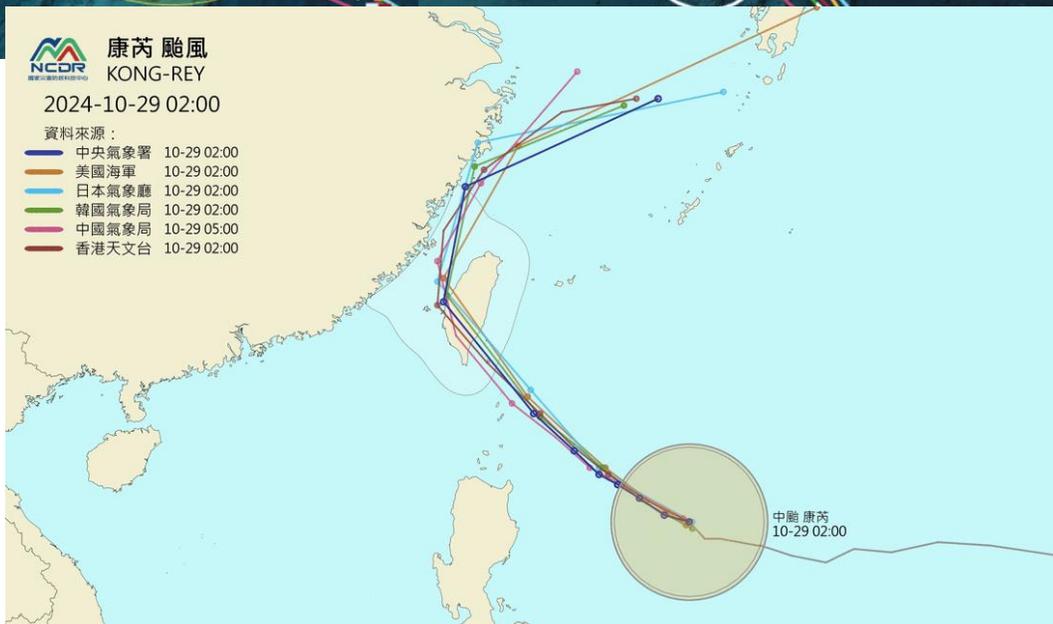


# 災害情資網 各國氣象單位颱風路徑預測



## ◆ 颱風侵台時間點預估：

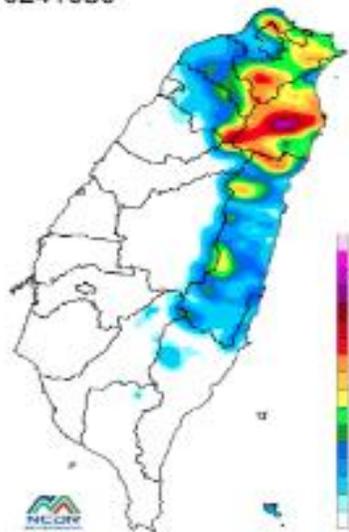
- 暴風圈抵達外海100公里：10/30 17:00
- 暴風圈觸陸：10/30 22:00
- 暴風圈抵達彰化縣：10/31 06:30
- 暴風圈離開彰化縣：11/01 11:30



# 一周雨量預測

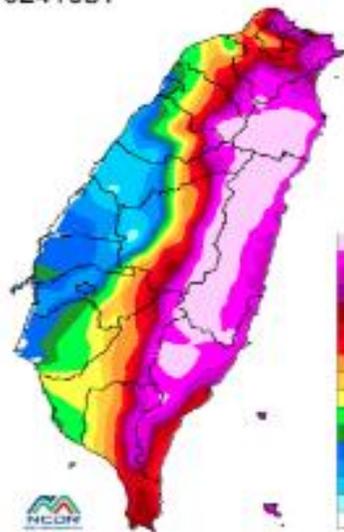
2024-10-30

0241030



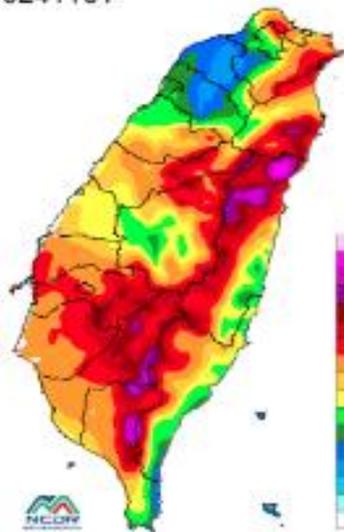
2024-10-31

0241031



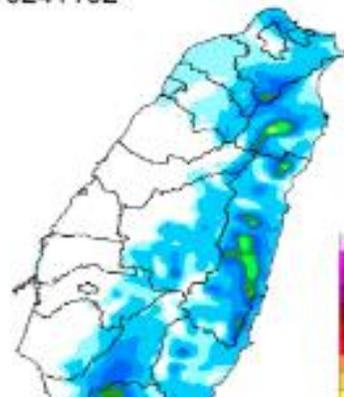
2024-11-01

0241101



2024-11-02

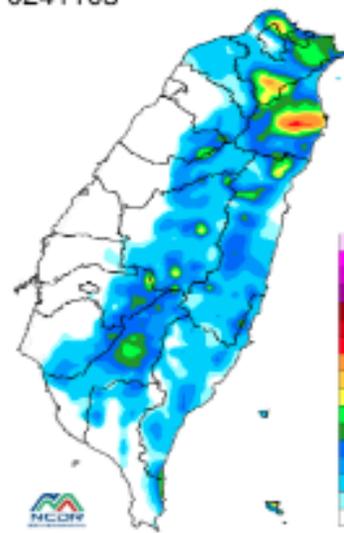
0241102



Initial: 2024-10-28 00 UTC

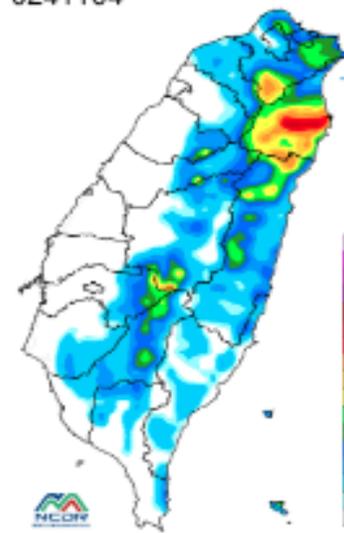
2024-11-03

0241103



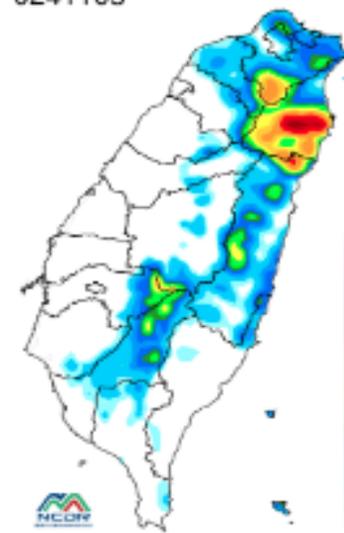
2024-11-04

0241104



2024-11-05

0241105



參考國家災害防救科技中心提供資料，未來一周本縣降雨以 **10/31-11/1**較明顯。

# 定量降水預報

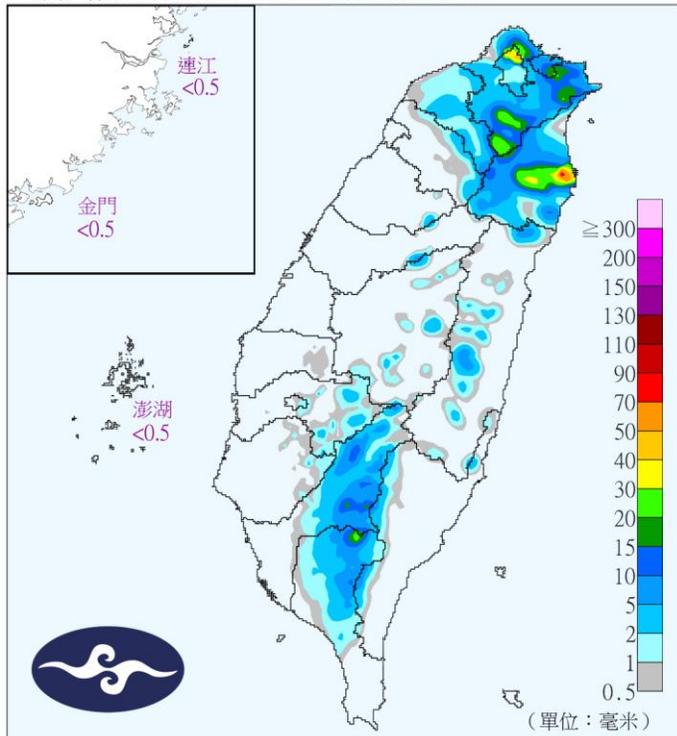
依中央氣象署預報，10/29-10/31上午主要降雨地區為北部及東北部地區，颱風尚未影響本縣。

10/29 8時 ~ 20 時

10/29 20時 ~ 10/30 8 時

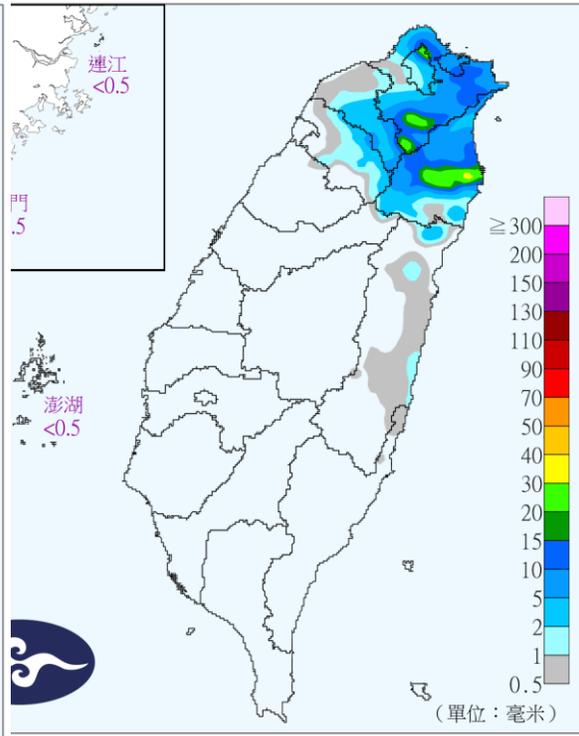
定量降水預報 ( I )

發布時間：2024/10/29 05:30  
有效時間：2024/10/29 08:00 ~ 2024/10/29 20:00



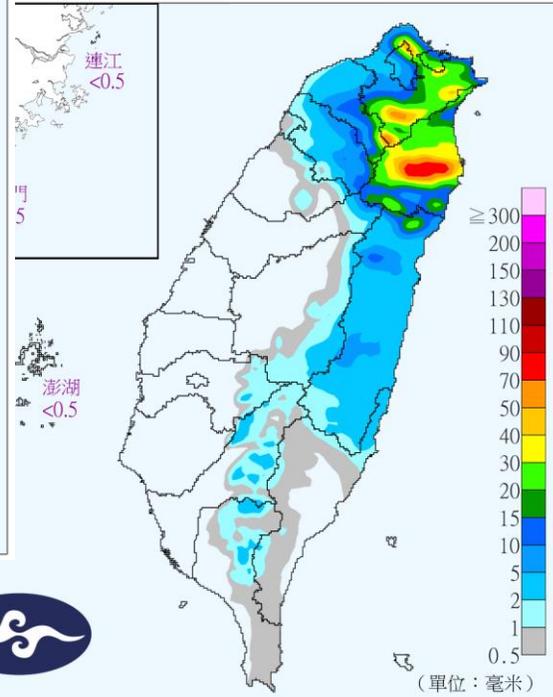
定量降水預報 ( II )

間：2024/10/29 05:30  
間：2024/10/29 20:00 ~ 2024/10/30 08:00



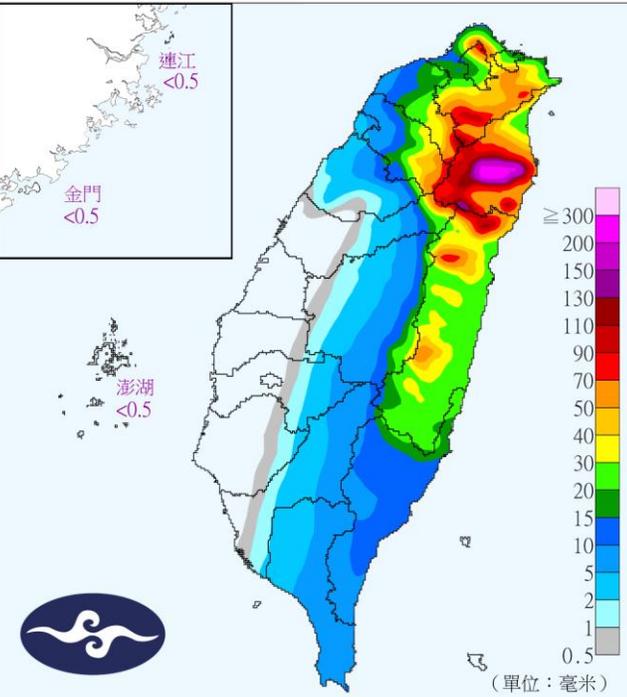
定量降水預報 ( III )

間：2024/10/29 05:30  
間：2024/10/30 08:00 ~ 2024/10/30 20:00



定量降水預報 ( IV )

發布時間：2024/10/29 05:30  
有效時間：2024/10/30 20:00 ~ 2024/10/31 08:00



10/30 8時 ~ 20 時

10/30 20時 ~ 10/31 8 時



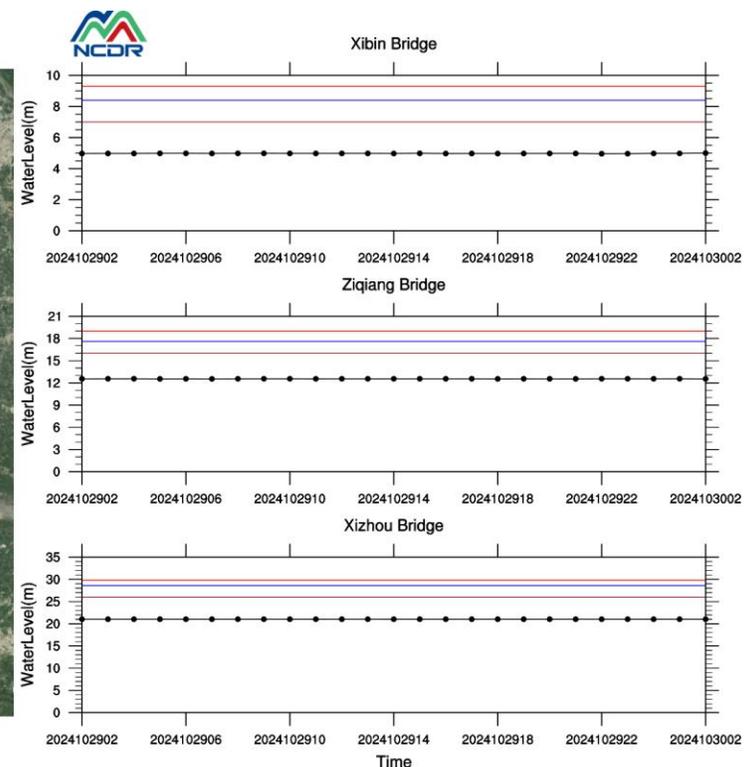
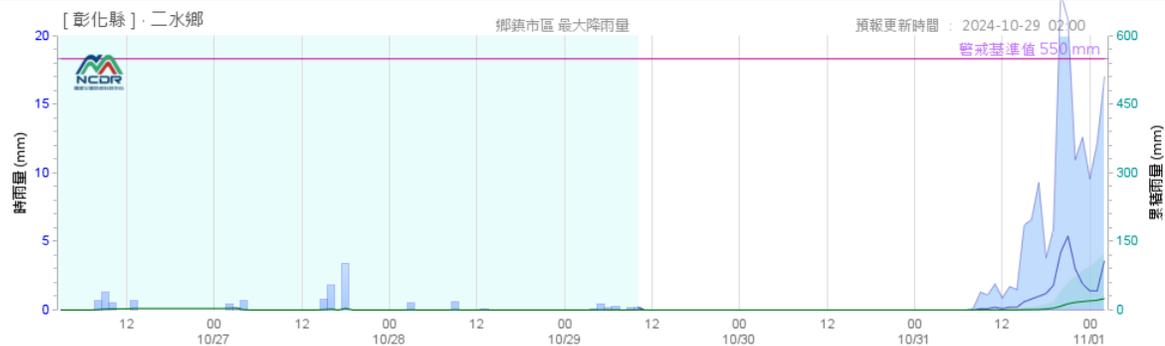
參考水利署資料，本縣目前**無淹水或河川水位、水庫放流警戒**。



參考NCDR資料，本縣**濁水溪河川水位未來24小時應不會達到河川水位警戒，亦不會達到土石流警戒基準值**。



本產品使用NCDR系集預報(16組)與氣象署決定性/系集預報雨量(22組)預報資訊進行預警研判測試



## 小結

- 康芮約以中颱強度接近台灣，離台時轉為輕颱，11/2降為熱帶性低氣壓。約10/31上午暴風圈抵達本縣，11/1中午暴風圈離開本縣。
- 參考國家災害防救科技中心與歐洲數值模式資料，未來一周本縣降雨以 10/31-11/1較明顯。
- 本縣沿海鄉鎮受東北季風與颱風影響，風力(均風)最大約9級，各地降雨量於10/31-11/1約110-130 mm/48hr。
- 康芮颱風雖不至於達本縣致災程度，但仍建議多加注意沿海風力與山區降雨造成的影響。