

巴威颱風情資研判-第一報

麒許環境顧問有限公司　115.7.10 07:30

颱風動向

颱風名稱：中度颱風巴威(BAVI)

中心位置：北緯 20.8度，東經 127.6度(鵝鑾鼻東方710公里之處之海面上)

速度：每小時22轉26公里速度

行進方向：向西北進行

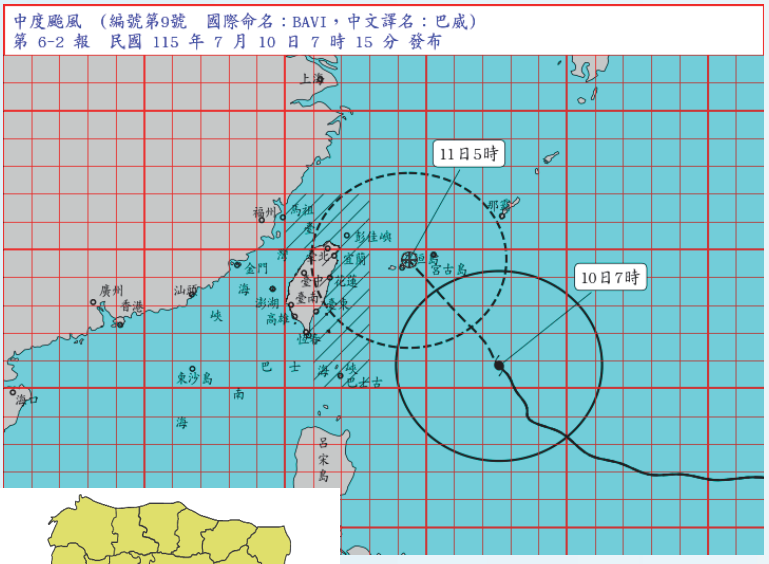
近中心最大風速： 45 公尺/秒(14級風)

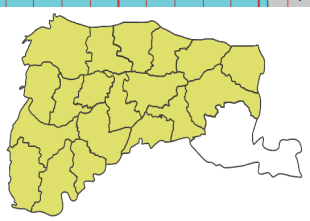
瞬間最大風速： 55 公尺/秒(16級風)

七級暴風半徑： 380 公里

十級暴風半徑： 180 公里

(發布時間：115年7月10日7時15分)



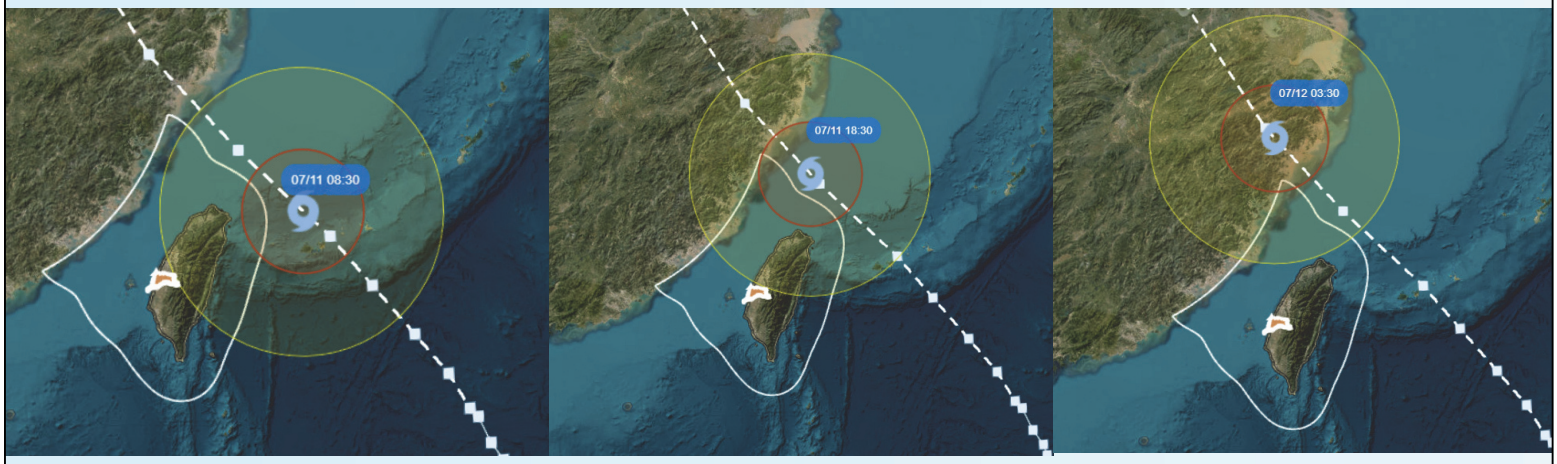


(中央氣象署)

- 根據最新資料顯示，颱風過去3小時強度略為減弱。
- 颱風及其外圍環流影響，本縣已列入陸上強風警戒(黃色燈號) 。

預計影響時間

- ◆7/10　2時30分發布海上颱風警報
- ◆7/10　5時30分發布陸上颱風警報
- ◆7/11　約8時30分暴風圈觸及雲林縣
- ◆7/11　約18時30分暴風圈脫離雲林縣
- ◆7/12　3時30分暴風圈脫離臺灣

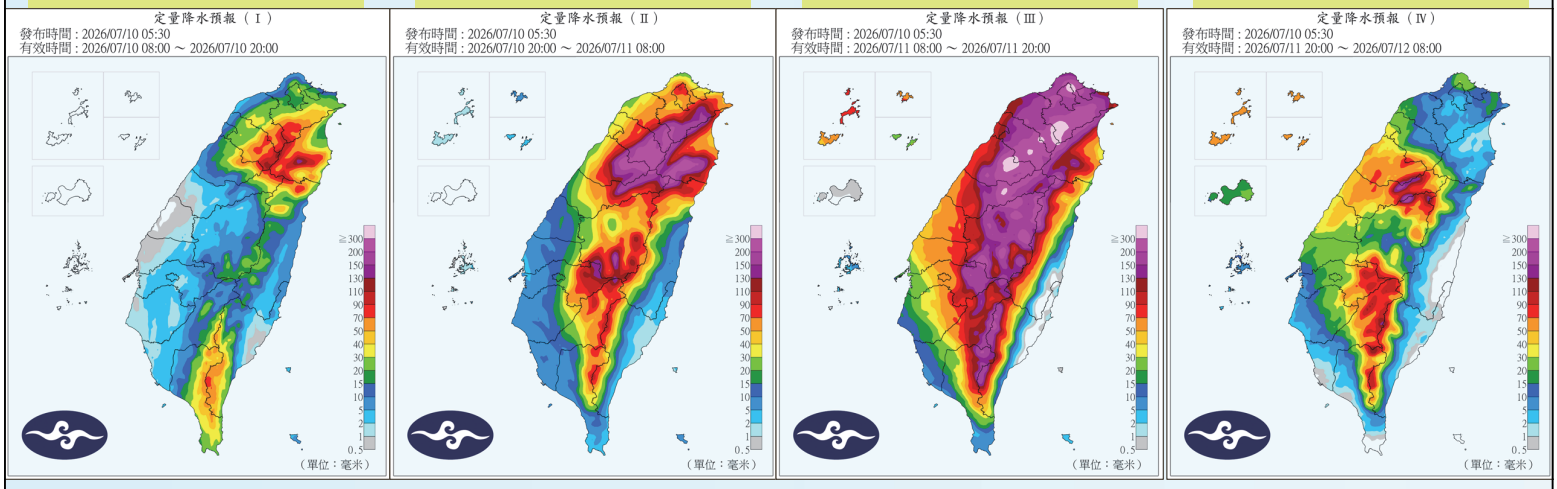


(NCDR)

中央氣象署定量降雨預報

➢ 隨著颱風接近，今日(10)夜間起降雨情形漸趨明顯，本縣降雨主要集中於明(11)日上午至夜間。

7/10 08:00 ~20:00	7/10 20:00 ~7/11 08:00	7/11 08:00 ~20:00	7/11 20:00 ~7/12 08:00



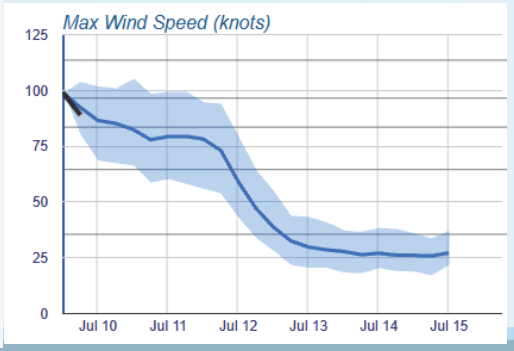
(中央氣象署)

風力預測及颱風強度預測

7/10 7:00~7/11 0:00風力預測

分區	風力(級)	10日07時至 10日12時	10日12時至 10日18時	10日18時至 11日00時
雲林縣	平均風	3-4	3-4	3-4 轉 5-6
	陣風	5-6	5-6	5-6 轉 8-9
雲林縣濱海鄉鎮	平均風	4-5	5-6	5-6 轉 6-7
	陣風	5-6 轉 7-8	8-9	8-9 轉 9-10





- 下午風力逐漸增強，晚上濱海鄉鎮平均風達7級、陣風達10級。
- 巴威颱風後續移動海域垂直風切較大、海水熱焓量較低等因素，強度有持續減弱的趨勢，

(中央氣象署、google AI)

小結

- ◘ 巴威颱風過去3小時強度略為減弱，預測路徑較昨日略微北修，路線仍為通過臺灣東北角。
- ◘ 7/10~11為巴威颱風主要影響臺灣的時間，受颱風及其外圍環流影響，本縣7/11起易有短時強降雨、有局部大雨或豪雨發生的機率，山區慎防劇烈降雨。
- ◆ 隨颱風發展、路徑變化，須持續注意雨量預報改變。