

# 熱帶氣旋 強度分級解讀

強度取決於  
近中心風力

熱帶低氣壓

風力  
6-7級

熱帶風暴 (近中心達八號風球風力，始命名)

風力  
8-9級

風力6-7級

強烈熱帶風暴

風力10-11級

風力8-9級

風力6-7級

颱風 (近中心達十號風球風力)

$\geq 12$ 級

風力10-11級

風力8-9級

風力6-7級

新

強颱風

(14-15級)

$\geq 12$ 級

風力10-11級

風力8-9級

風力6-7級

新

超強颱風 (近中心遠大於十號風球風力)

( $\geq 16$ 級)

(14-15級)

$\geq 12$ 級

風力10-11級

風力8-9級

風力6-7級

註： 此為效果示意圖；  
實際熱帶氣旋風力分佈不完全對稱；  
風力指十分鐘平均風速所對應級別。  
參考風級說明 ->



# 熱帶氣旋 強度與信號的關係

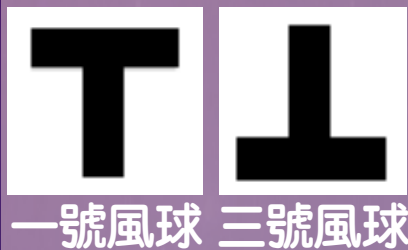
## 強度

## VS

## 信號

熱帶氣旋近中心	描述位置	澳門各站
十分鐘持續風速	描述風速	十分鐘持續風速

### 熱帶低氣壓



### 熱帶風暴

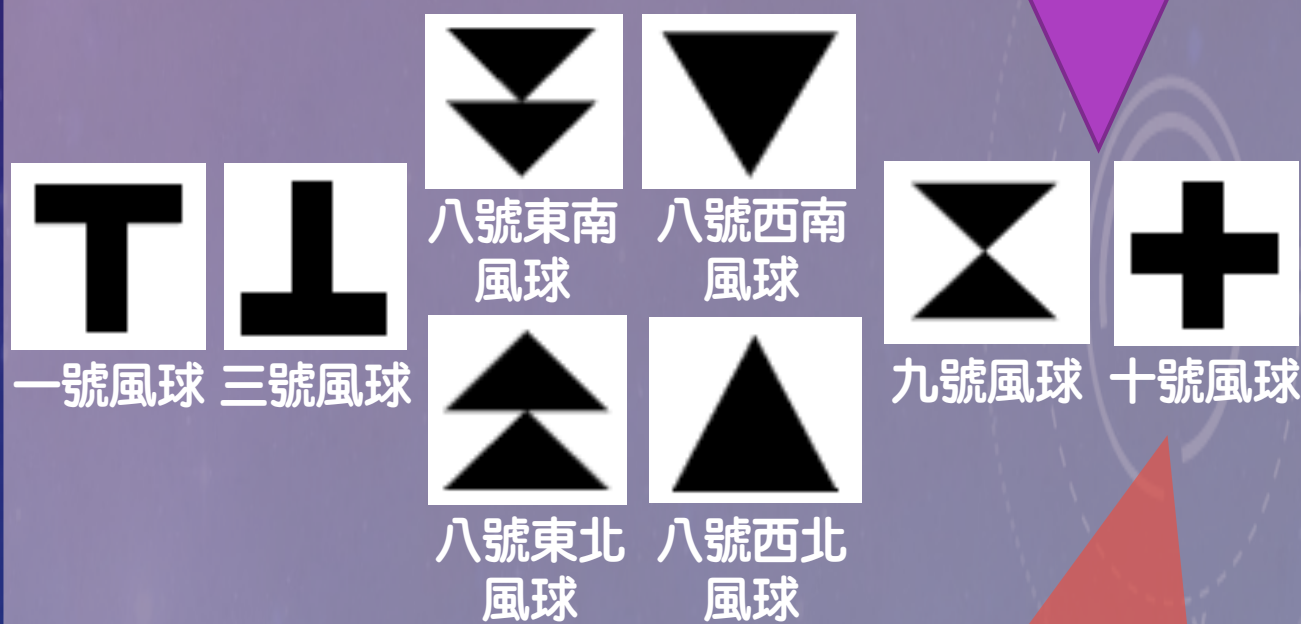
(近中心達八號風球風力，始命名)



### 強烈熱帶風暴

### 颱風

(近中心達十號風球風力)



### 強颱風

新

新分級可預示  
颱風中心  
破壞性極強！

颱風中心在澳門附近經過  
澳門持續風速將達或  
超過118公里/小時

### 超強颱風

新

(近中心遠大於十號風球風力)

同樣懸掛十號風球情況下  
對新分級颱風  
重點防禦！

有機會懸掛的信號



地球物理暨氣象局

Direcção dos Serviços Meteorológicos e Geofísicos

註：此為簡單關係示意圖，實際情況複雜多變，不同風球需視情況演變而發出。

# 熱帶氣旋 會商制度

當預測將有熱帶氣旋影響本澳時，建立包括當值預報人員、主管及領導共同參與的定期會商制度



透過互聯網及傳播機構等向公眾發佈熱帶氣旋最新發展和預測資訊

發佈時間20XX年XX月XX日 XX時

警告信號	預計發佈時段	可能性
一號風球	XX月XX日黃昏前後	甚高
三號風球	XX月XX日晚間至XX日凌晨	甚高
八號風球	XX月XX日早上至中午	中等
黃色風暴潮	XX月XX日清晨至早上	偏高

註： 此為效果示意圖。



地球物理暨氣象局

Direcção dos Serviços Meteorológicos e Geofísicos