











警特報種類		色號	定義	本署應變作為	建議及注意事項
颱風警報	海上陸上 颱風警報		預測颱風之七級風暴風範圍可能侵襲臺灣本島、澎湖、金門或馬祖陸上之前十八小時。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本署成立「災害防救緊急應變小組」。</li> <li>2. 本署成立「颱風警報作業小組」發布「海上陸上颱風警報」。</li> <li>3. 本署人員進駐中央災害應變中心，各地方站接受各縣市應變中心諮詢。</li> <li>4. 召開颱風記者說明會。</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 透由電視臺、廣播電臺、本署官網 (<a href="https://www.cwa.gov.tw">https://www.cwa.gov.tw</a>)、166 及 167 氣象語音專線服務電話、傳真回覆系統 (020303166) 等管道獲取最新颱風訊息。</li> <li>▲ 透由天然災害停止辦公上課即時播報服務系統電話 020300166，查詢各縣市相關訊息。</li> <li>▲ 相關防護作業請至本署官網查詢「颱風防護要點」： <a href="https://www.cwa.gov.tw/Data/knowledge/announce/defence1.pdf">https://www.cwa.gov.tw/Data/knowledge/announce/defence1.pdf</a></li> </ul>
	海上颱風 警報		預測颱風之七級風暴風範圍可能侵襲臺灣本島、澎湖、金門或馬祖一百公里以內海域時之前二十四小時。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本署成立「災害防救緊急應變小組」。</li> <li>2. 本署成立「颱風警報作業小組」發布「海上颱風警報」。</li> <li>3. 本署人員進駐中央災害應變中心，各地方站接受各縣市應變中心諮詢。</li> <li>4. 召開颱風記者說明會。</li> </ol>	同上
	解除警報		1. 颱風之七級風暴風範圍離開臺灣本	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本署「解除颱風警報」。</li> <li>2. 視情況發布「豪(大)雨特報」。</li> </ol>	▲ 仍應留意本署是否發布「豪(大)雨特報」或「強風特報」相關訊息





			<p>島、澎湖、金門及馬祖近海時，應即解除颱風警報。</p> <p>2. 颱風轉向或消滅時，得直接解除颱風報。</p>		<p>(<a href="https://www.cwa.gov.tw">https://www.cwa.gov.tw</a>)。</p> <p>▲ 颱風過後，儘量避免至山區或海邊活動，以防坍方落石或海浪所造成之災害。</p>
熱帶性低氣壓特報			<p>熱帶性低氣壓有威脅臺灣或鄰近海域，或有增強為輕度颱風之可能時。</p>	<p>1. 發布熱帶性低氣壓特報。</p> <p>2. 透過簡訊或電話通報各防救災單位，藉由各傳播媒體提醒民眾留意防範。</p>	<p>▲ 熱帶性低氣壓為颱風之前身，一旦在臺灣附近增強為輕度颱風，本署會立即發布「颱風警報」。受熱帶性低氣壓影響之區域，應注意強降雨或強陣風(浪)等情況發生。</p> <p>▲ 隨時透由電視臺、廣播電臺、本署官網(<a href="https://www.cwa.gov.tw">https://www.cwa.gov.tw</a>)、166 及 167 氣象語音專線服務電話、傳真回覆系統(020303166)等管道獲取最新特報訊息。</p>
豪雨特報	超大豪雨		<p>24 小時累積雨量達 500 毫米以上之降雨現象。</p>	<p>1. 發布「豪雨特報」，並詳列發生「超大豪雨」及「大豪雨」之可能縣市，籲請注意防範。</p> <p>2. 透過簡訊或電話通報各防救災單位，藉由各傳播媒體提醒民眾留意防範。</p>	<p>▲ 提防瞬間強降雨、雷擊、強陣風，河川慎防溪水暴漲、土石流，山區注意坍方落石，低窪地區防範淹水；強降雨區水平能見度較差，請注意行車安全。</p> <p>▲ 隨時透由電視臺、廣播電臺、本署官網(<a href="https://www.cwa.gov.tw">https://www.cwa.gov.tw</a>)、166 及 167 氣</p>
	大豪雨		<p>24 小時累積雨量達 350</p>	<p>1. 發布「豪雨特報」，並詳列發生「大豪</p>	

			毫米以上，或 3 小時累積雨量達 200 毫米以上之降雨現象。	雨」之可能縣市，籲請注意防範。 2. 透過簡訊或電話通報各防救災單位，藉由各傳播媒體提醒民眾留意防範。	象語音專線服務電話、傳真回覆系 (020303166) 等管道獲取最新「豪雨特報」訊息。
	豪雨		24 小時累積雨量達 200 毫米以上，或 3 小時累積雨量達 100 毫米以上之降雨現象。	1. 發布「豪雨特報」。 2. 透過簡訊或電話通報各防救災單位，藉由各傳播媒體提醒民眾留意防範。	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 提防瞬間強降雨、雷擊、強陣風，山區注意坍方落石，如連日豪雨，土壤含水量高，應慎防土石流發生。</li> <li>▲ 隨時透由電視臺、廣播電臺、本署官網 (<a href="https://www.cwa.gov.tw">https://www.cwa.gov.tw</a>)、166 及 167 氣象語音專線服務電話、傳真回覆系 (020303166) 等管道獲取最新「豪雨特報」訊息。</li> </ul>
	大雨特報		24 小時累積雨量達 80 毫米以上，或時雨量達 40 毫米以上之降雨現象。	1. 發布「大雨特報」。 2. 透過簡訊或電話通報各防救災單位，藉由各傳播媒體提醒民眾留意。	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 提防瞬間強降雨、雷擊、強陣風。</li> <li>▲ 如連日大雨，土壤含水量高，應慎防坍方落石。</li> <li>▲ 隨時透由電視臺、廣播電臺、本署官網 (<a href="https://www.cwa.gov.tw">https://www.cwa.gov.tw</a>)、166 及 167 氣象語音專線服務電話、傳真回覆系統 (020303166) 等管道獲取最新「豪雨特報」訊息。</li> </ul>
低溫特報	嚴寒		平地氣溫連續 24 小時攝氏 6 度以下。	1. 發布「低溫特報」。 2. 透過傳真及簡訊通報(知)相關單位與媒體。	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 採取強力禦寒措施，使用瓦斯熱水器及電暖器具應注意室內通風及用電安全。</li> <li>▲ 預防低溫導致之呼吸道及心血管疾病、</li> </ul>

				<p>3. 於本署官網(<a href="https://www.cwa.gov.tw">https://www.cwa.gov.tw</a>)、「生活氣象」App 及 Facebook「報天氣」粉絲專頁等處揭露。</p> <p>註：馬祖地區因地緣及氣候因素，低溫之氣溫門檻值為上述門檻值減 4 度。</p>	<p>避免長時間逗留在寒冷環境，確保個人之頭、頸、手和腳部溫暖。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 加強關懷老人、遊民及弱勢族群避寒措施。</li> <li>▲ 冬季為流感好發季節，請注意手部衛生與咳嗽禮節，落實生病在家休息。</li> <li>▲ 農作物及水產養殖業採必要措施，減少農損。</li> </ul>
	非常寒冷		平地最低氣溫攝氏 6 度以下，或攝氏 10 度以下且連續 24 小時攝氏 12 度以下。		<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 加強保暖，使用瓦斯熱水器及電暖器具應注意室內通風及用電安全。</li> <li>▲ 預防低溫導致之呼吸道及心血管病、避免長時間逗留在寒冷環境，確保兒童之頭、頸、手和腳部溫暖。</li> <li>▲ 關懷老人、遊民及弱勢族群避寒措施。</li> <li>▲ 冬季為流感好發季節，請注意手部衛生與咳嗽禮節，落實生病在家休息。</li> <li>▲ 農作物及水產養殖業注意寒害。</li> </ul>
	寒冷		平地最低氣溫攝氏 10 度下。		<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 注意保暖及日夜溫差，使用瓦斯熱水器及電暖器具應注意室內通風及用電安全。</li> <li>▲ 留意早晚低溫導致之呼吸道及心血管疾病。</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 關懷老人、遊民及弱勢族群避寒措施。</li> <li>▲ 農作物及水產養殖業注意寒害。</li> </ul>
高溫資訊	紅燈		氣溫達攝氏 38 度以上，且持續 3 天以上。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 「高溫資訊」發布後將於本署官網 (<a href="https://www.cwa.gov.tw">https://www.cwa.gov.tw</a>)、「生活氣象」APP 及 Facebook「報天氣」粉絲專頁等處揭露。</li> <li>2. 預報員透由新聞傳播媒體聯訪或電話訪問，並通報媒體 line 群組，請媒體加強播報、宣導提醒民眾及政府注意。</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 避免戶外活動，若必要外出時請注意防曬、多補充水份、慎防熱傷害。</li> <li>▲ 進入室內，採取人體或環境降溫的方法，如搨風或利用冰袋降溫等。</li> <li>▲ 關懷並妥善安置老人、小孩、慢性病人、肥胖、服用藥物、弱勢族群、戶外工作或運動者，遠離高溫環境。</li> </ul>
	橙燈		氣溫達攝氏 36 度以上，且持續 3 天以上；或氣溫達攝氏 38 度以上。		<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 避免非必要的戶外活動、勞動及運動，注意防曬、多補充水份、慎防熱傷害。</li> <li>▲ 室內保持通風及涼爽，建議採取人體或環境降溫的方法，如搨風或利用冰袋降溫等。</li> <li>▲ 關懷老人、小孩、慢性病人、肥胖、服用藥物者、弱勢族群、戶外工作或運動者，遠離高溫環境。</li> </ul>
	黃燈		氣溫達攝氏 36 度以上		<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ 減少戶外活動及勞動，避免劇烈運動、注意防曬、多補充水份、慎防熱傷害。</li> <li>▲ 室內保持通風及涼爽，適時採取人體或環境降溫的方法，如搨風或利用冰袋降溫等。</li> </ul>





					▲ 適時關懷老人、小孩、慢性病人、肥胖、服用藥物、弱勢族群、戶外工作或運動者，減少長時間處在高溫環境。
海嘯警報	海嘯警報		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 遠地地震所引起海嘯：主要根據太平洋海嘯警報中心發布之海嘯警報內容，當預估 3 小時內海嘯可能會到達臺灣時。</li> <li>2. 近海地震所引起海嘯：主要根據本署地震速報系統發布之地震報告內容，當臺灣近海發生地震規模 7.0 以上，震源深度淺於 35 公里之淺層地震時。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本署成立「災害防救緊急應變小組」。</li> <li>2. 本署人員進駐中央災害應變中心。</li> <li>3. 召開海嘯(或地震及海嘯)記者說明會</li> <li>4. 並透過簡訊及傳真方式，通報相關單位及大眾傳播媒體，籲請沿岸居民因應、防範。</li> </ol>	<p>▲ 港外作業船隻，應儘速至外海避難；若時間短，民眾應儘快遠離港口到高處避難。海嘯波常是多次侵襲，未獲知解除警報前，不可鬆懈戒備。</p> <p>▲ 隨時透由電視臺、廣播電臺、本署官網 (<a href="https://www.cwa.gov.tw">https://www.cwa.gov.tw</a>)、166 及 167 氣象語音專線服務電話、傳真回覆系統 (020303166) 等管道獲取最新海嘯消息。</p> <p>▲ 透由天然災害停止辦公上課即時播報服務系統電話 020300166，查詢各縣市相關訊息。</p> <p>▲ 相關防護作業請至本署官網查詢「海嘯防護要點」 <a href="https://www.cwa.gov.tw/Data/knowledge/announce/defence3.pdf">https://www.cwa.gov.tw/Data/knowledge/announce/defence3.pdf</a></p>
	海嘯警訊		根據太平洋海嘯警報中心發布之海嘯警報內容，當預估 6 小時內海嘯可能會到達臺灣時。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 視中央是否成立「災害應變中心」，本署相應成立「災害防救緊急應變小組」。</li> <li>2. 召開海嘯記者說明會。</li> </ol>	同上

				3. 並透過簡訊及傳真方式，通報相關單位及大眾傳播媒體，提醒沿岸居民注意。	
	海嘯消息		根據太平洋海嘯警報中心發布之海嘯警報內容，經氣象署評估可能引起民眾之關切時。	透過簡訊及傳真方式，通報相關單位及大眾傳播媒體，提供民眾參考。	
	解除警報		太平洋海嘯警報中心發布解除海嘯警報，或依本署潮位站資料，研判海嘯之威脅解除。		▲ 海嘯過後，民眾應避免前往災區，以防二次傷害發生。
濃霧特報		水平能見度低(等)於200公尺以下。	<ol style="list-style-type: none"> <li>發布「濃霧特報」。</li> <li>透過簡訊或電話通報各防救災單位，並藉由各傳播媒體籲請注意霧區行車安全。</li> </ol>	<p>▲ 開車行經霧區，應打開霧燈，並保持安全車距，切勿開故障燈而影響後方來車視線，注意行車安全。</p> <p>▲ 如為平流霧，本署預報內容會以「有霧」表示，意即霧影響時間較長；如為輻射霧，預報內容會以「晨霧」表示，意即上午太陽出來後，霧會逐漸消散，若行程可選擇，可調整行車時間。</p>	
長浪即時訊息		當臺灣地區沿岸資料浮標觀測到的波浪平均周期大於8秒，且示性波	<ol style="list-style-type: none"> <li>發布「長浪特報」。</li> <li>透過簡訊或電話通報各防救災單位，藉由各傳播媒體提醒民眾留意防範。</li> </ol>	<p>▲ 長浪(俗稱瘋狗浪)的類型：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>「波高」很大的波浪：強烈東北季風等氣流，不斷的侵襲海岸邊、防波堤</li> </ol>	

		高大(等)於 1.5 公尺時。		<p>或礁岩，所激起之浪花，岸邊垂釣或戲水，容易被海浪捲走。</p> <p>2. 「突如其來」的大浪：由波長很長的波浪所造成，以颱風季節時最易出現。尤以颱風接近前，通常海上平靜無風或風浪不大，而在岸邊突然出現的大浪，釣客或遊客往往躲避不及，很難預防，應特別注意。</p> <p>▲ 相關資訊請至本署官網查詢「瘋狗浪」。  <a href="https://www.cwa.gov.tw/Data/knowledge/announce/marine2.pdf">https://www.cwa.gov.tw/Data/knowledge/announce/marine2.pdf</a></p>
陸上強風特報	●	當陸地陣風達 10 級以上時。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 發布「陸上強風特報」。</li> <li>2. 透過簡訊或電話通報各防救災單位，藉由各傳播媒體提醒民眾留意防範。</li> </ol>	▲ 從事岸邊活動或行車應注意安全。
海上強風特報	●	當海面平均風力達 6 級，陣風 8 級以上。	發布「海上強風特報」。	▲ 從事海上活動或作業船隻應注意安全。



## 各類災害警戒顏色燈號訂定原則

顏色燈號		Pantone 色號 (色彩數值)	危險 等級	優先順序	管制方案	疏散撤離
紅色		Red 032 C (M100 Y100)	高	第一優先	禁止、封閉、 強制	強制撤離
橙色		Orange 021 C (M50 Y100)	中	第二優先	加強注意	加強勸告 撤離準備
黃色		Yellow 012 C (Y100)	低	第三優先	注意、警戒、 通知、警告	勸告、 加強宣導
綠色		Hexachrome Green C (C100 Y100)	一般狀況、平時、整備作業			