

中央氣象局颱風警報資料說明

CAP Alert Message for Typhoon

Element 元素	Sub-element 子元素	Value Domain 值域	Remark 註記
<Alert>			
Identifier		例: "CWB-Weather_typhoon-warning_201304111430"	CWB-Weather_typhoon-warning_YYYYMMDDhhmm YYYY:年 MM:月 DD:日 hh:時 mm:分
Sender		特定值: "weather@cwb.gov.tw"	
Sent		例: "2013-04-11T14:30:00+08:00"	每三小發佈一次
Status		選項: "Actual", "Exercise", "System", "Test", "Draft"	
msgType		選項: "Alert", "Update", "Cancel", "Ack", "Erro	

		r”	
Scope		選項:“Public”,“Restricted”,“Private”	
<Alert> <Info>			
language		特定值:“zh-TW”	
category		特定值:“Met”	
event		特定值:“颱風”	
responseType		選項: “Monitor” “AllClear”	海上陸上颱風警報：Monitor 海上颱風警報：Monitor 解除颱風警報：AllClear
urgency		選項: “Immediate” “Expected” “Past”	海上陸上颱風警報： Immediate 海上颱風警報：Expected 解除颱風警報：Past
severity		選項: “Extreme” “Severe” “Minor”	海上陸上颱風警報：Extreme 海上颱風警報：Severe 解除颱風警報：Minor
certainty		選項:	海上陸上颱風警報：Likely

		“Likely” “Observed”	海上颱風警報：Likely 解除颱風警報：Observed
eventCode	ValueName	特定值：“profile:CAP-TWP:Event:1.0”	
	Value	特定值：“typhoon”	
effective		例：“2013-04-11T14:30:00+08:00”	生效時間同<sent>
onset		例:2013-04-11T18:30:00+08:00	
expires		例：“2013-04-11T18:30:00+08:00”	發布後 4 個小時過期
senderName		特定值:“中央氣象局”	
headline		例:“海上陸上颱風警報”、“海上颱風警報”、“解除颱風警報”	
description		例:“警報報數:4。 颱風編號:02。 颱風強度及命名:輕度颱風，國際命名：TEST，中文譯名：測試。 中心氣壓:992 百帕。 中心位置:11 日 17 時的中心位置在北緯 20.7 度，東經 123.9 度，	

		<p>即在臺東的東南方約 360 公里之海面上。</p> <p>暴風半徑:7 級風暴風半徑 150 公里，10 級風暴風半徑 — 公里。</p> <p>預測速度及方向:以每小時 22 公里速度，向西北進行。</p> <p>近中心最大風速:每秒 23 公尺(約每小時 83 公里)，相當於 9 級風。</p> <p>瞬間之最大陣風:每秒 30 公尺(約每小時 108 公里)，相當於 11 級風。</p> <p>預測位置:12 日 17 時的中心位置在北緯 24.4 度，東經 120.6 度，即在臺東的北北西方約 190 公里之處。”</p>	
web		<p>特定值:</p> <p>”</p> <p>http://www.cwb.gov.tw/V7/prevent/warning.htm”</p>	
parameter	ValueName	alert_title	警戒名稱
	Value	特定值:” 颱風警報	
parameter	ValueName	Severity_level	嚴重程度
	Value	選項:	

		“海上颱風警報” “海上陸上颱風警報”	
parameter	ValueName	alert_color	警戒顏色
	Value	選項: “橙色” “紅色”	海上颱風警報：橙色 海上陸上颱風警報：紅色
parameter	ValueName	website_color	
	Value	選項: “255,128,0” “255,0,0”	海上颱風警報：255,128,0 海上陸上颱風警報：255,0,0
<Alert> <info> <area>			
areaDesc		例:“宜蘭縣”、“台灣北部海面”、“台灣東北部海面”、“台灣東南部海面”、“巴士海峽”	單位為臺灣縣市或海上範圍，海上範圍不提供 geocode
geocode	ValueName	Taiwan_Geocode_100	根據「Taiwan_Geocode_100」設定臺灣各縣市之區域代碼。

	Value	例:"10002"	
--	-------	-----------	--