



行政法人 **國家災害防救科技中心**
National Science and Technology Center
for Disaster Reduction

強烈冷氣團低溫預警資訊

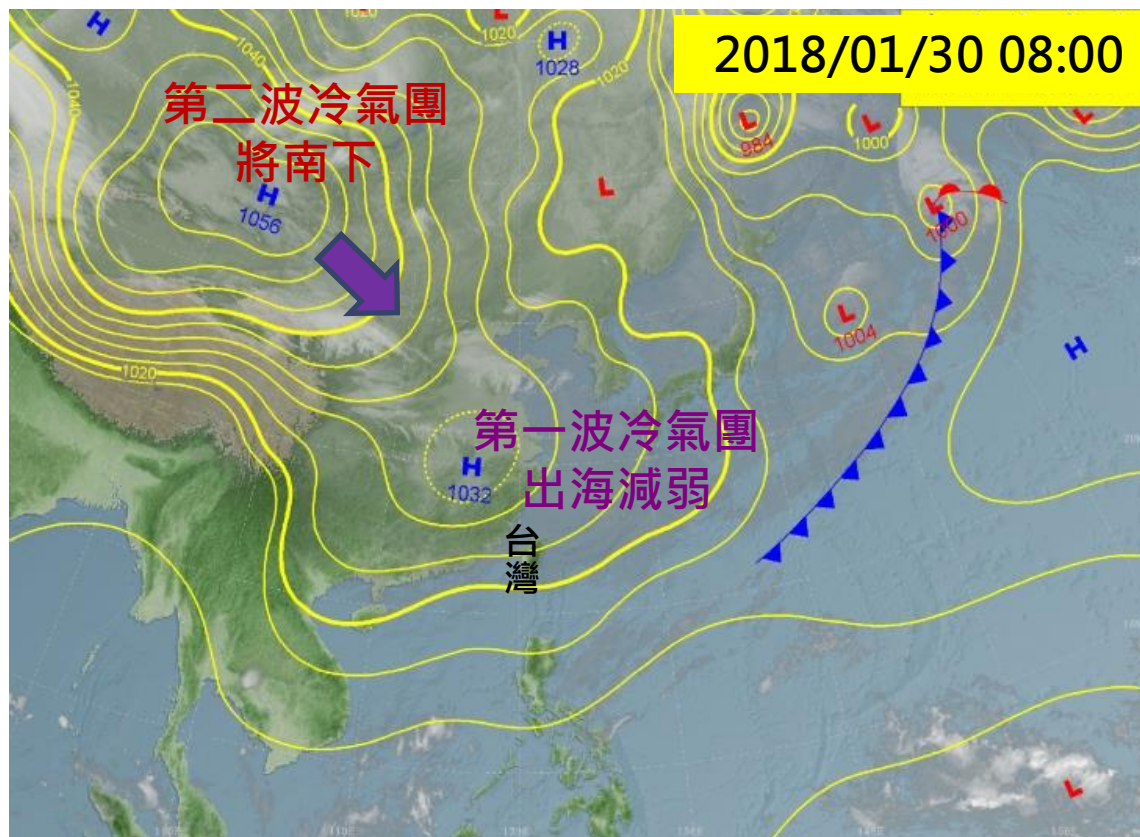
(第一報)

國家災害防救科技中心

2018.01.30

冷氣團概況說明

- **第一波強烈大陸冷氣團正逐漸減弱**，同時受華南雲帶持續影響，台灣地區各地有雨且氣溫偏低。**第二波強烈大陸冷氣團(不排除可達寒流等級)將於1月31日晚上起再次影響台灣地區**，這次冷氣團影響屬於**連續型**，**預測冷氣團將持續影響至2月7日左右**，請留意連日低溫之影響。

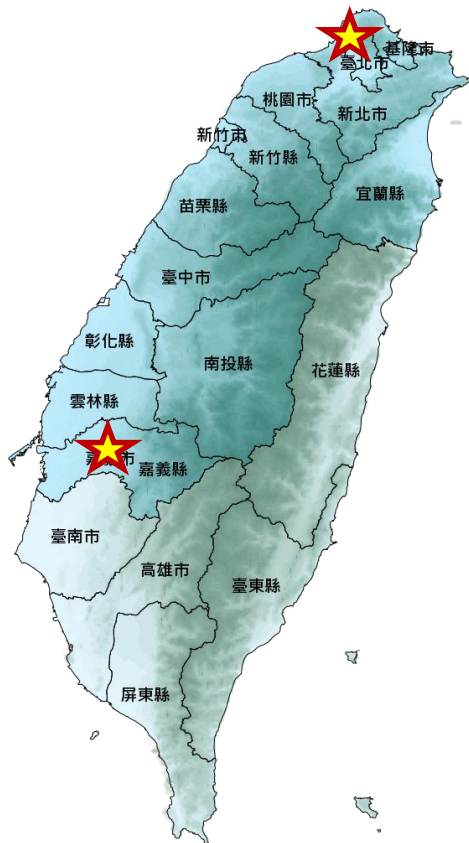


1月30日台灣地區觀測最低溫

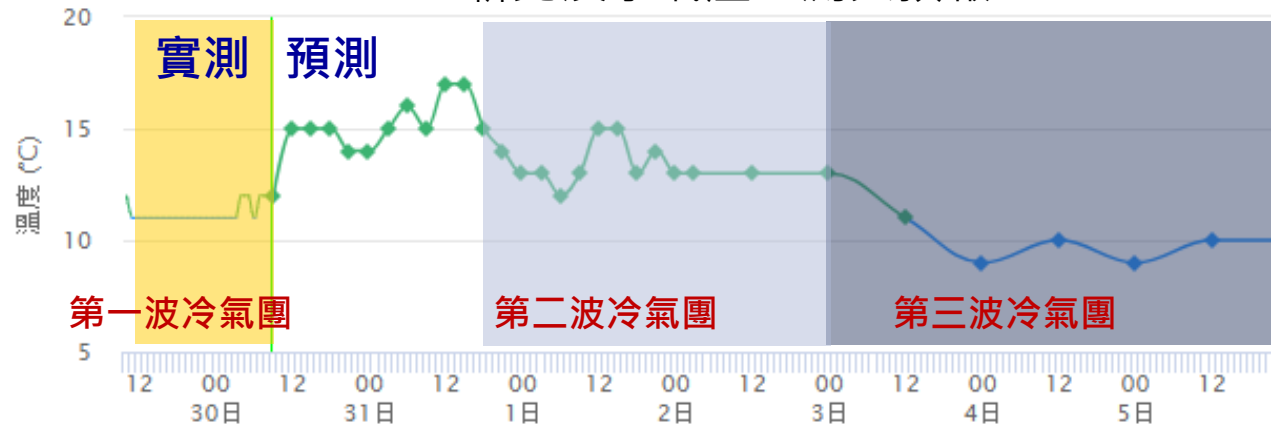
排行	測站	氣溫(°C)	時間
1	玉山	-4.5	01/30 06:51
2	馬祖	5.1	01/30 04:50
3	鞍部	5.3	01/30 00:00
4	阿里山	5.5	01/30 07:32
5	陽明山	6.8	01/30 00:00
6	金門	7.5	01/30 01:27
7	日月潭	9.1	01/30 07:28
8	彭佳嶼	10.2	01/30 00:36
9	新竹	10.7	01/30 00:00
10	新屋	10.8	01/30 00:48

2月1日起連續低溫影響

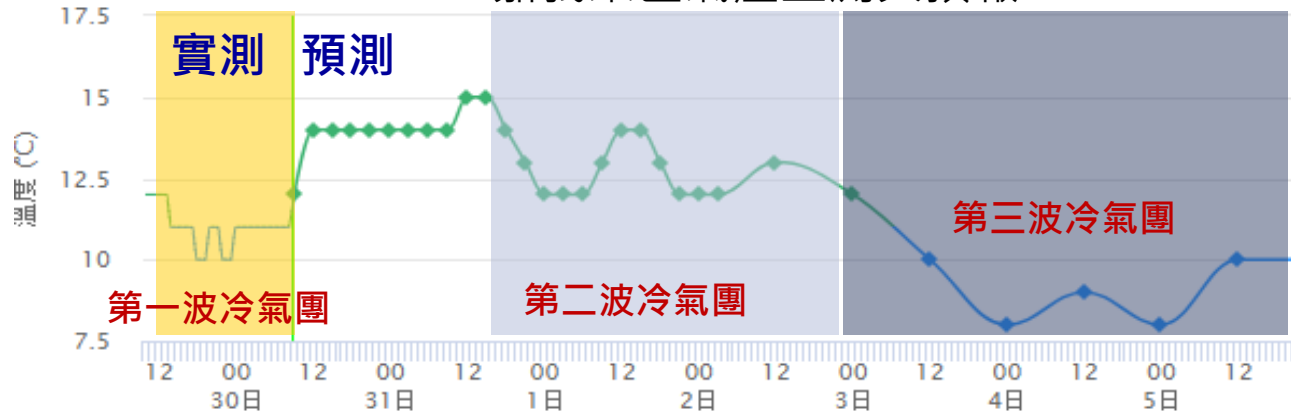
- 根據氣溫預測資料顯示，2月1日起溫度開始下降；2月3日將再次下探，**預測最低溫可達8度以下，且低溫影響將持續至2月7日**



新北淡水氣溫監測與預報



嘉義東區氣溫監測與預報



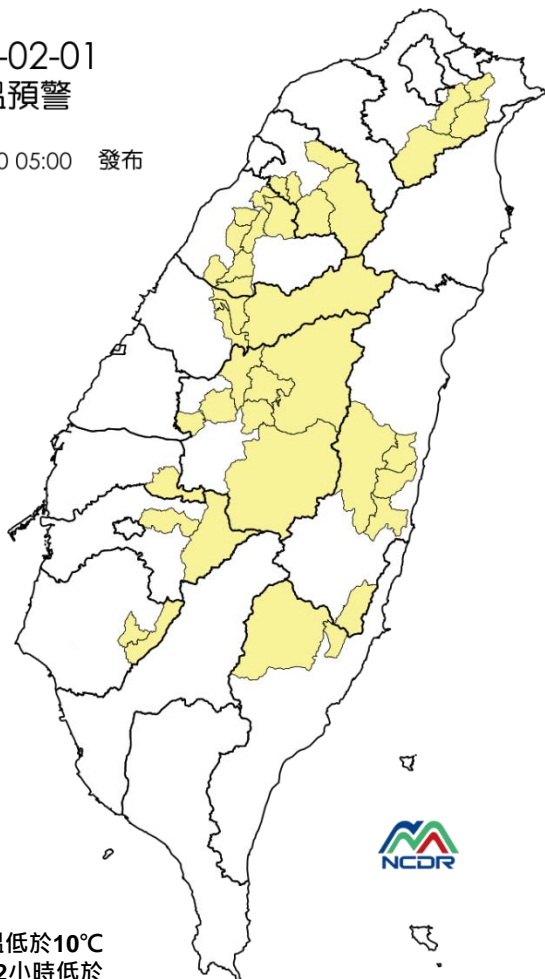
2月1日低溫影響：山區與台南以北之平地

■ 第二波冷氣團影響，2月1日全台12縣市共45鄉鎮區日最低溫達10度以下

2018-02-01

低溫預警

2018-01-30 05:00 發布



低溫圖例

黃色：最低溫低於10°C

紅色：連續12小時低於

10°C 或最低溫低於6°C

縣市 (12)	低溫預警 2018-02-01 影響鄉鎮區 (45)
連江縣	莒光鄉、南竿鄉、北竿鄉、東引鄉
新北市	石碇區、平溪區、坪林區、烏來區
台中市	新社區、和平區、東勢區、石岡區
台南市	玉井區、南化區
新竹縣	尖石鄉、關西鎮、峨眉鄉、五峰鄉、北埔鄉
苗栗縣	大湖鄉、三灣鄉、南庄鄉、卓蘭鎮、三義鄉、公館鄉、獅潭鄉、頭屋鄉
南投縣	名間鄉、仁愛鄉、魚池鄉、埔里鎮、信義鄉、中寮鄉、國姓鄉
雲林縣	古坑鄉
嘉義縣	阿里山鄉、竹崎鄉
台東縣	海端鄉、池上鄉
花蓮縣	瑞穗鄉、萬榮鄉、光復鄉、富里鄉、鳳林鎮
金門縣	烏坵鄉

綜合建議事項 (1)

- 強烈冷氣團預計於**31日晚間**起再次南下影響台灣地區，本次冷氣團影響為**連續型**，其強度極有可能**達到寒流等級**，**影響時間將持續至2月7日**。由於低溫影響時間相當長，需加強禦寒保暖
- **2月1日10度低溫**所影響的縣市計有**12縣市、45鄉鎮區**，隨著冷氣團影響時間增長，**低溫影響縣市區域亦將擴大**
- 此次**低溫影響時間長**，**請多留意家中長者與小孩**身體狀況(尤其是**心血管與慢性病患者**)。請**衛福單位及地方政府**啟動**低溫關懷機制**協助**弱勢族群與街友**禦寒保暖措施
- 低溫影響期間，應呼籲民眾留意**用火安全與戶內通風**，防範**火災與一氧化碳中毒事件**發生

綜合建議事項 (2)

- 本次強烈冷氣團南下，同時伴隨華南雲雨帶，台灣各地均為濕冷之天氣型態，果樹容易發生落果災情。會受到低溫影響的農作物包括：高接梨、葡萄、芒果、蓮霧、番茄、木瓜、椪柑、草莓；養殖魚類包括：虱目魚、鯛魚、石斑、鱸魚、蝦類，請農漁民留意未來低溫變化，做好防寒準備
- 目前大氣型態相當類似2008年澎湖寒害事件，且目前大陸華南地區也已出現零星雪災，根據2008年澎湖寒害經驗，未來將應留意台灣周邊海溫變化，嚴防澎湖及台灣南部地區沿海箱網養殖漁業可能受到低溫衝擊的影響



行政法人 **國家災害防救科技中心**
National Science and Technology Center
for Disaster Reduction

簡報完畢