

# 人工增雨作業 一週天氣守視彙報

守視時間：2020/07/27 ~ 2020/08/02

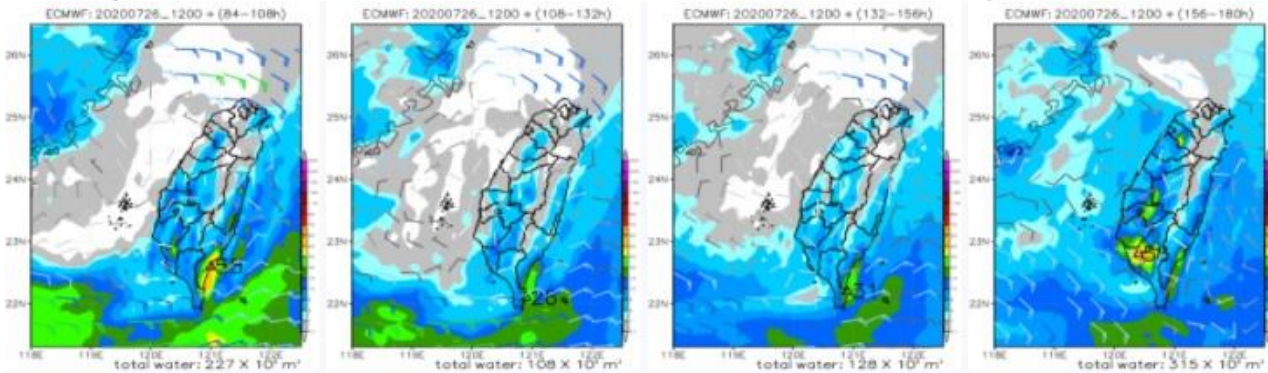
2020.07.27人工增雨服務團

## 中央氣象局 1 週天氣預報概況

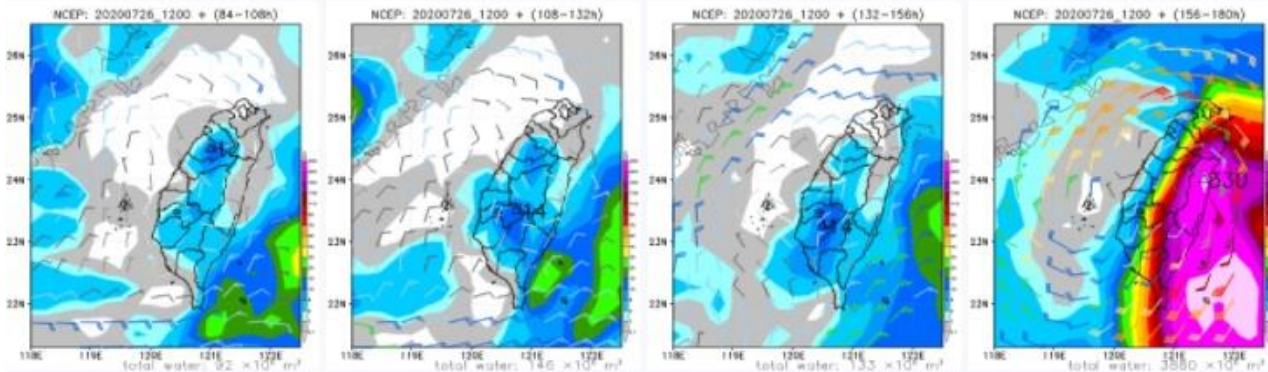
- 一、27日中南部有短暫陣或雷雨，午後各地有短暫雷陣雨。
- 二、28、29日午後有短暫雷陣雨；清晨至上午中南部有短暫陣或雷雨。
- 三、30日至8月2日午後西部有短暫雷陣雨。

# 主要作業模式預測 7/30~8/2 日雨量

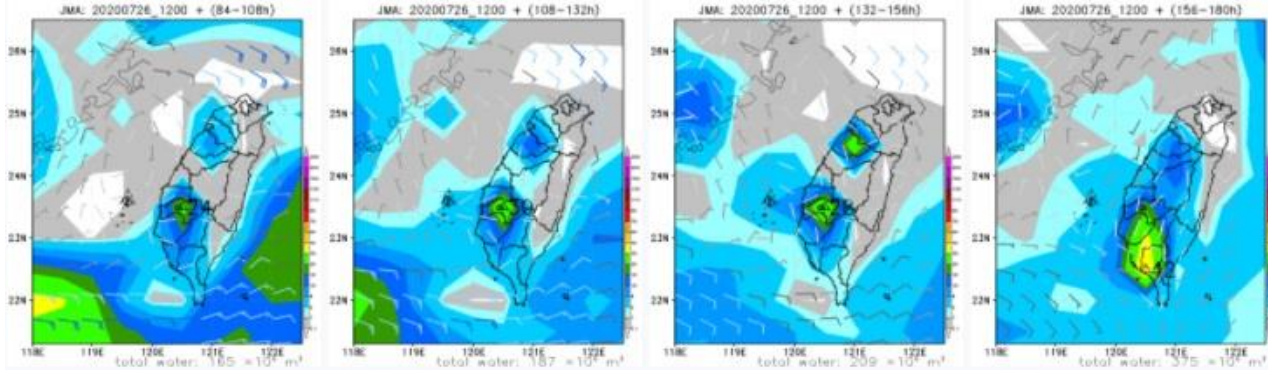
歐洲中期  
預報中心



美國環境  
預報中心



日本  
氣象廳



7/30 08時~7/31 08時

7/31 08時~8/1 08時

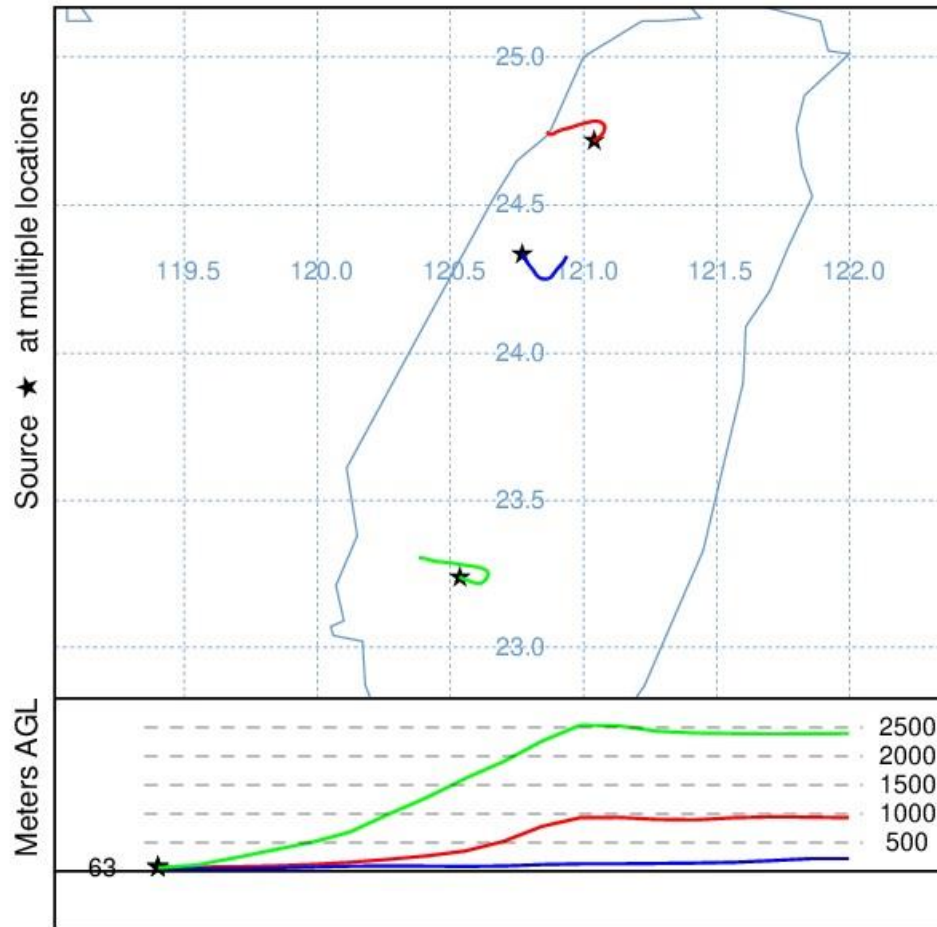
8/1 08時~8/2 08時

8/2 08時~8/3 08時

未來一週(上圖為7/30~8/2期間)，西半部集水區降雨均以午後型態為主；部分作業模式預測8/2熱帶系統接近，服務團將持續守視對集水區影響程度。

# 服務團預測 7/30 下午焰劑軌跡

Forward trajectories starting at 0600 UTC 30 Jul 20  
AWRF Meteorological Data



7/30午後，熱力作用有利焰劑升空。上圖焰劑軌跡，由上至下，紅、藍、綠色分別為寶二、鯉魚潭及曾文。

## 綜合建議

- 一、未來一週，西半部集水區降雨均以午後型態為主，暫無作業規劃。
- 二、持續守視8/2熱帶系統對集水區影響程度。