

人工增雨作業 一週天氣守視彙報

守視時間：2022/07/04 ~ 2022/07/10

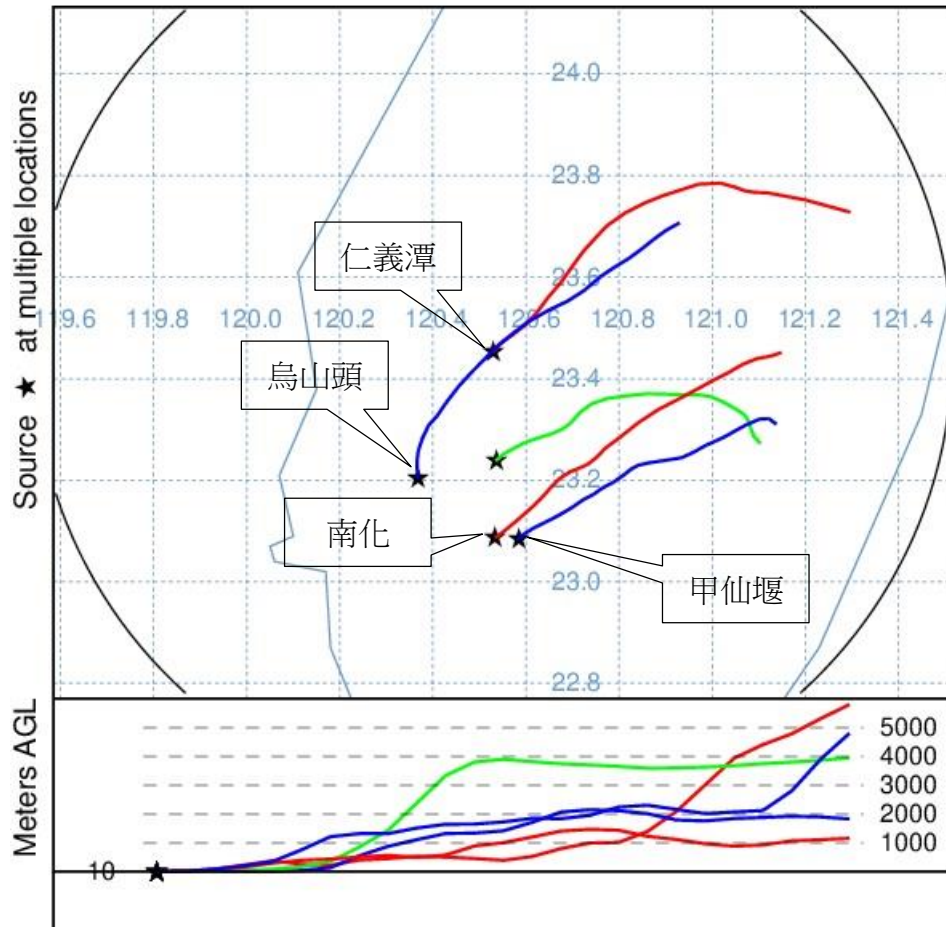
2022/07/04人工增雨服務團

中央氣象局 一週天氣預報概況

- 一、4至6日低壓帶影響，北部午後及中南部有短暫陣或雷雨。
- 二、7、8日午後各地有短暫雷陣雨，清晨至上午南部有零星短暫陣雨。
- 三、9、10日太平洋高壓影響，午後西半部有短暫雷陣雨。

服務團WRF預測 7/4午後焰劑軌跡

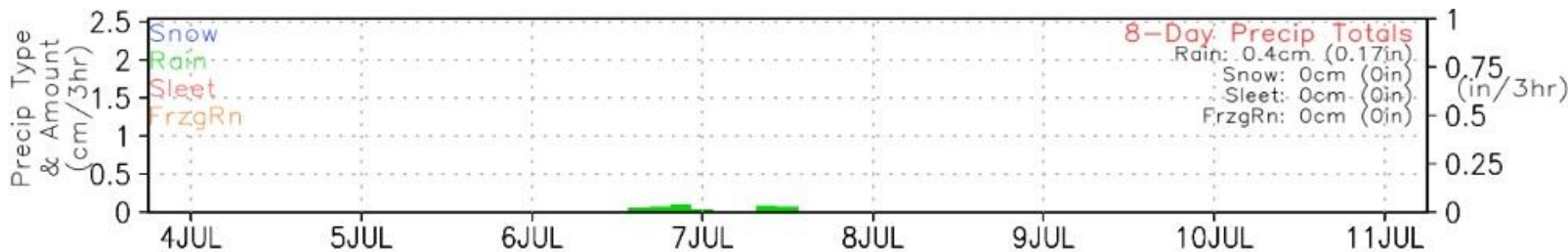
Forward trajectories starting at 0500 UTC 04 Jul 22
AWRF Meteorological Data



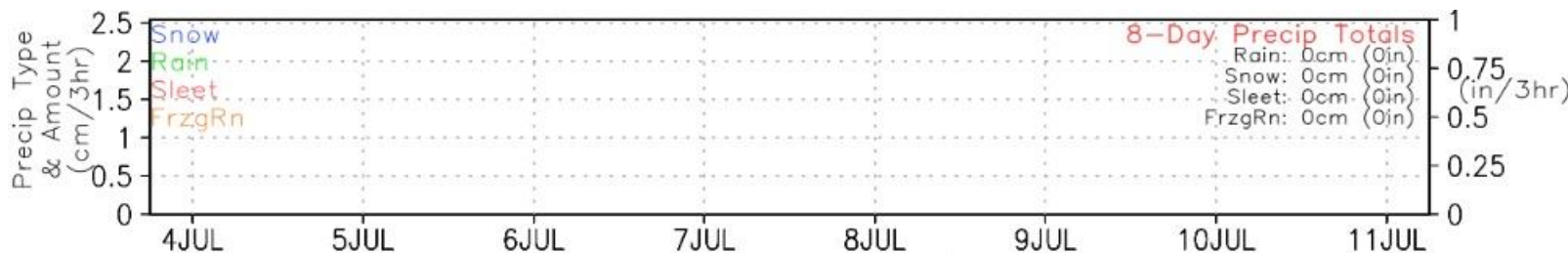
7/4午後，於曾文(綠)燃放焰劑後，朝高屏溪上游漂移。

NCEP預測未來一週 3小時降雨量 時序

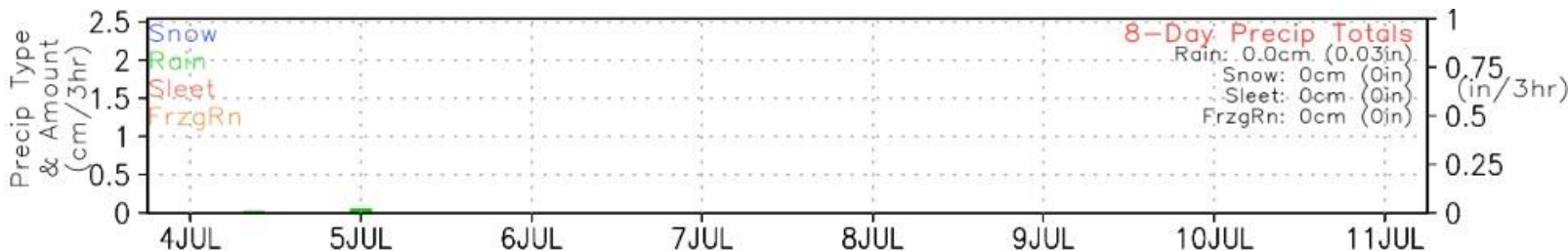
東北部



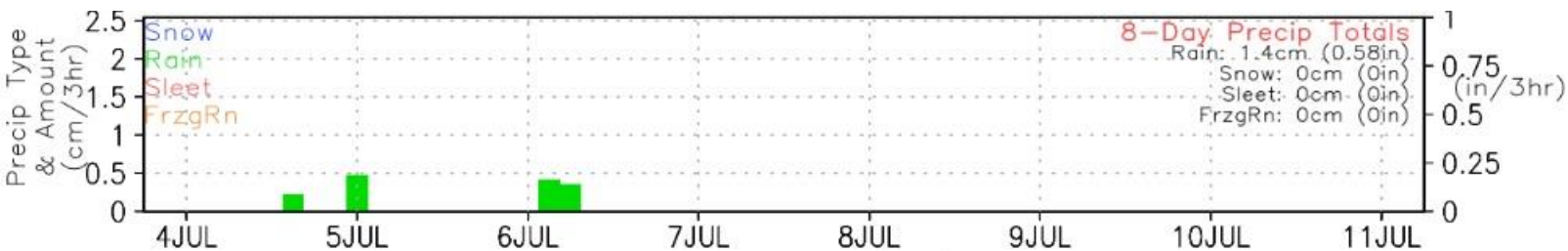
北部



中部



南部

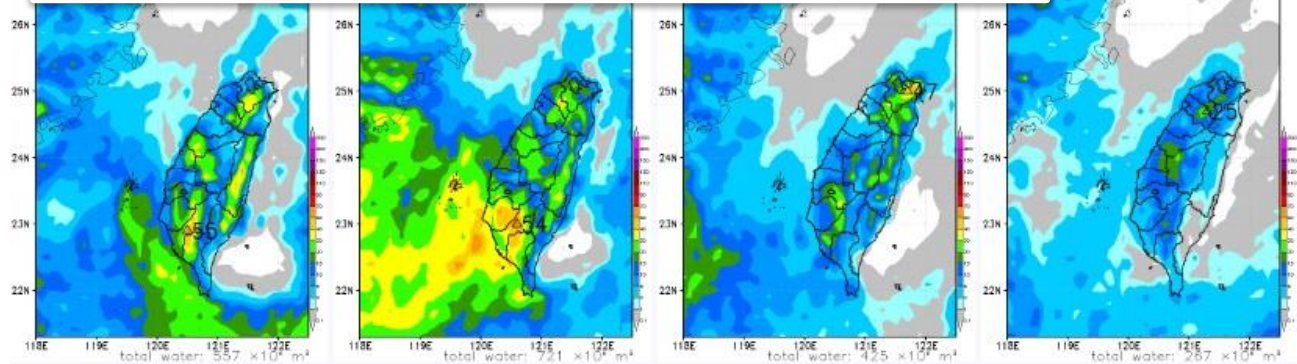


中南部7/6前清晨至上午有短暫陣雨，其它時段、區域，降雨為午後型態。

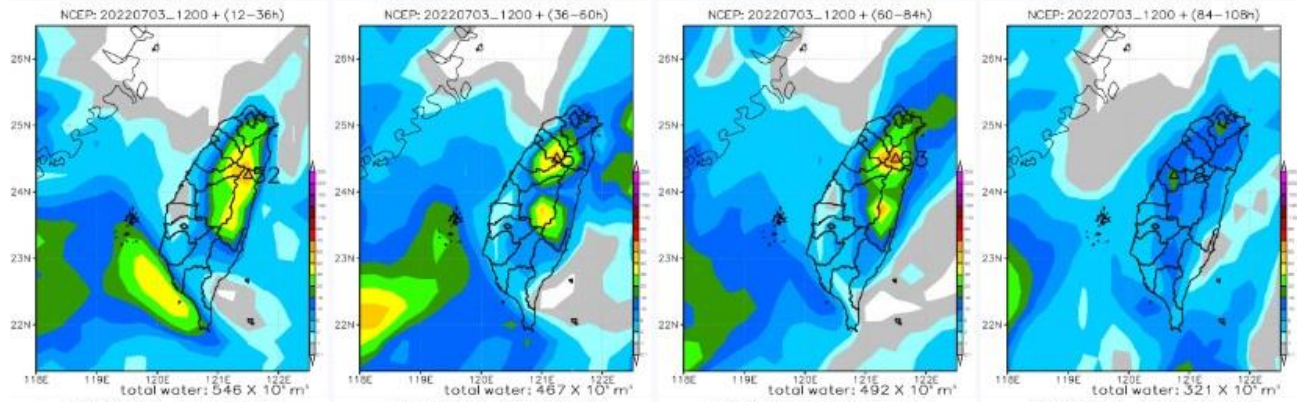
各主要作業模式預測 7/4~7/7 日累積雨量

WF: 20220703_1200 + (84-108h)

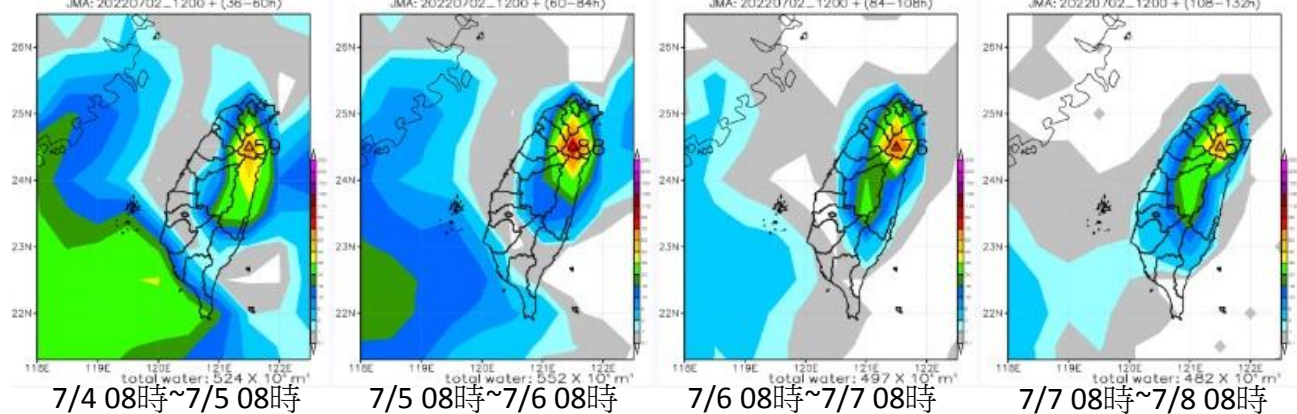
歐洲中期
預報中心



美國環境
預報中心



日本
氣象廳



7/4~7/6南方雲系影響，南部有系統性降雨機會，其他區域、時段，降雨均為午後型態。

綜合建議

- (一)低壓帶雲系影響，7/4~7/6期間南部及各地午後降雨(包含午後對流)機會高，但有大雨機率；7/7起各地降雨轉為午後型態。
- (二)每日上午根據最新氣象預報，評估當日施作可行性。
- (三)今(7/4)日午後低空氣流不利焰劑朝曾文集水區飄移，無作業規劃。