

人工增雨作業 一週天氣守視彙報

守視時間：2021/12/16 ~ 2021/12/22

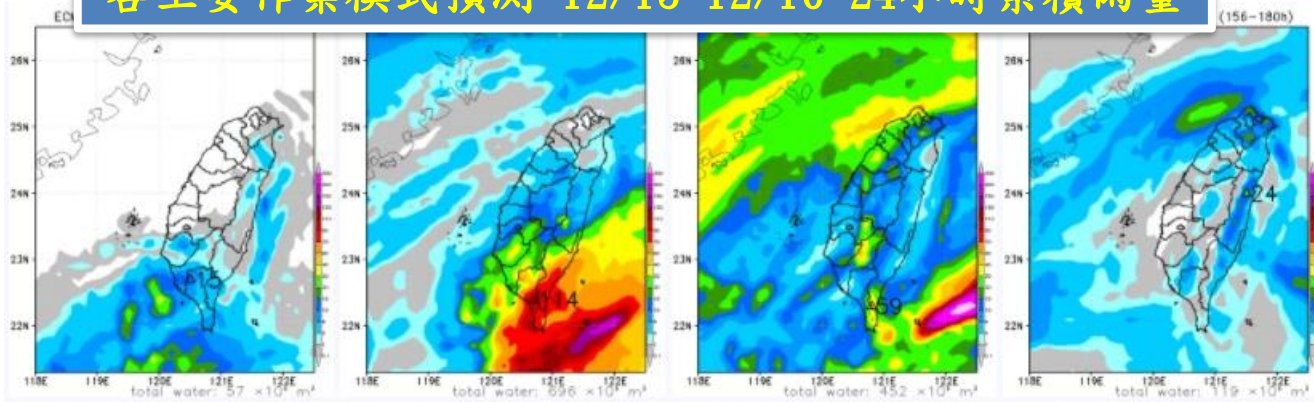
2021/12/16人工增雨服務團

中央氣象局 一週天氣預報概況

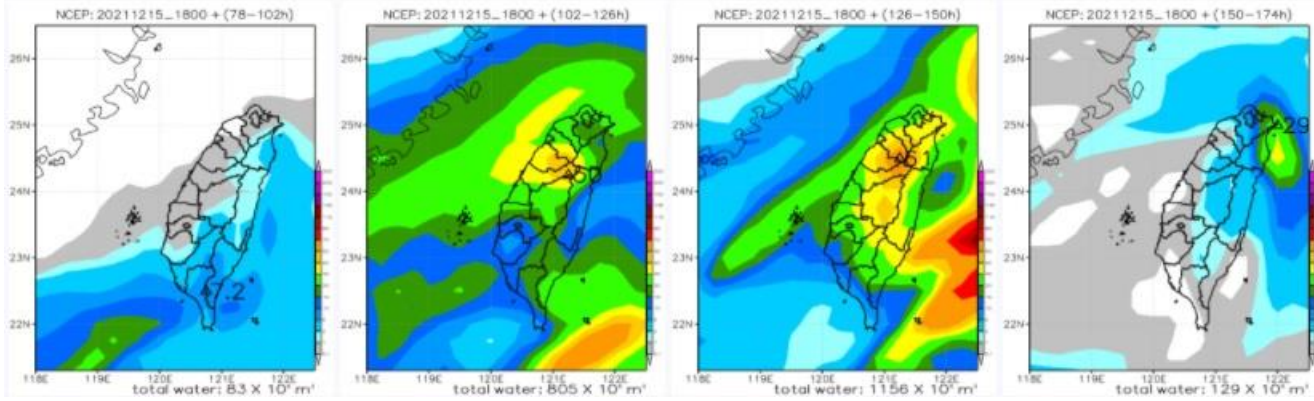
- 一、16日西部天氣穩定良好。
- 二、17至19日鋒面通過及東北季風增強，北部有短暫雨。
- 三、20至22日東北季風及南方雲系影響，西半部有短暫雨。

各主要作業模式預測 12/13~12/16 24小時累積雨量

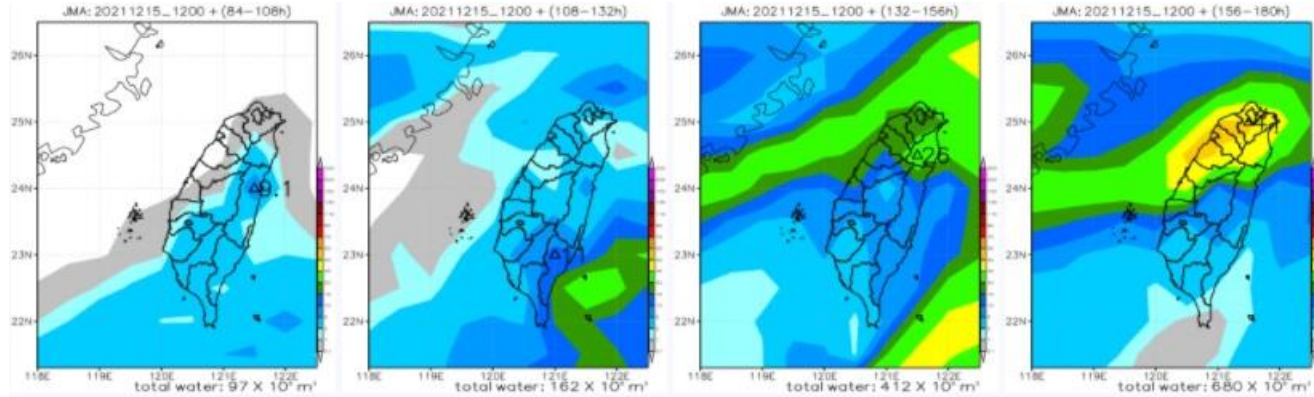
歐洲中期
預報中心



美國環境
預報中心



日本
氣象廳

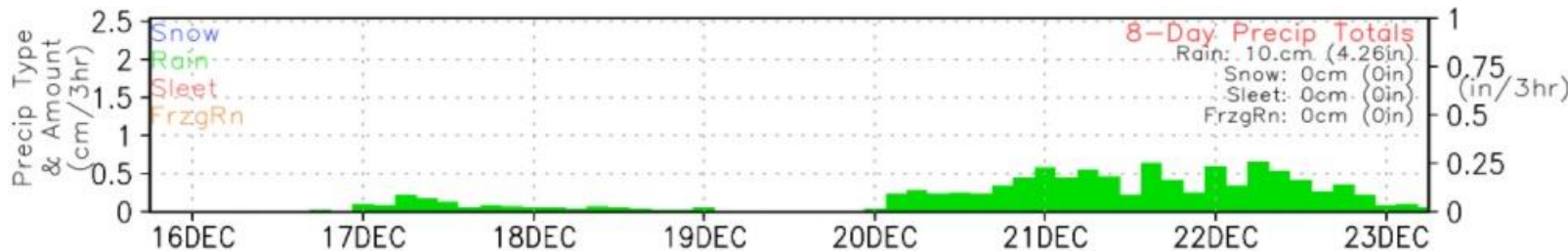


12/19 08時~12/20 08時 12/20 08時~12/21 08時 12/21 08時~12/22 08時 12/22 08時~12/23 08時

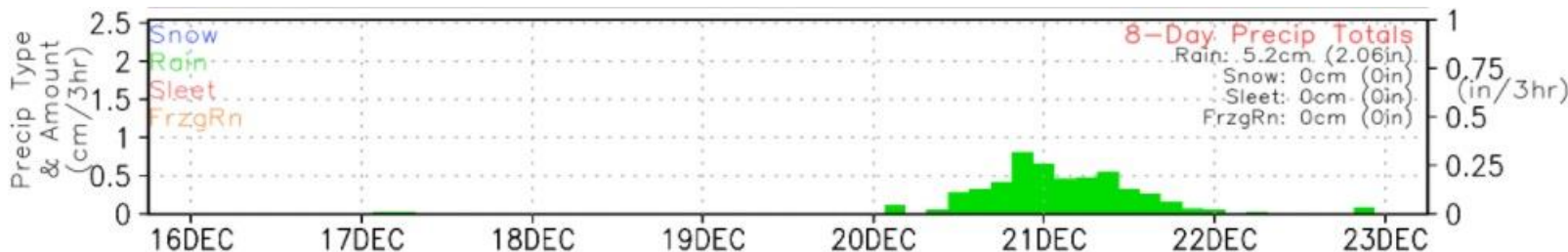
12/19下半夜~12/22南方雲系影響，西部集水區有系統性降雨機會。

NCEP/GFS 預測未來一週 3小時累積雨量時序

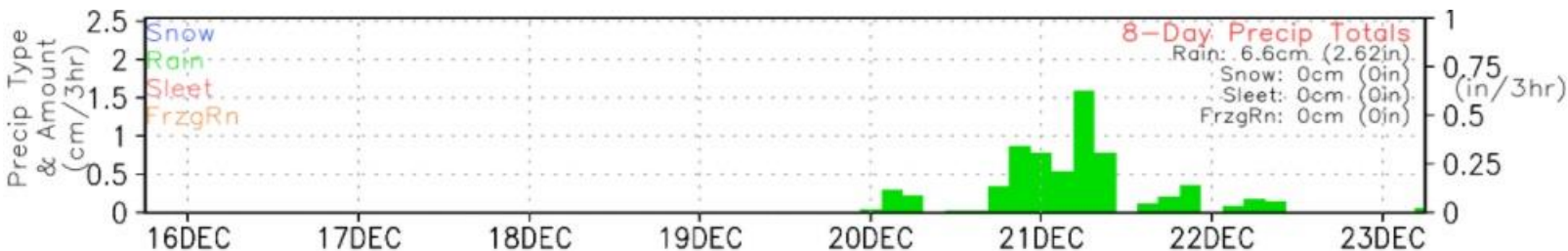
台灣東北部



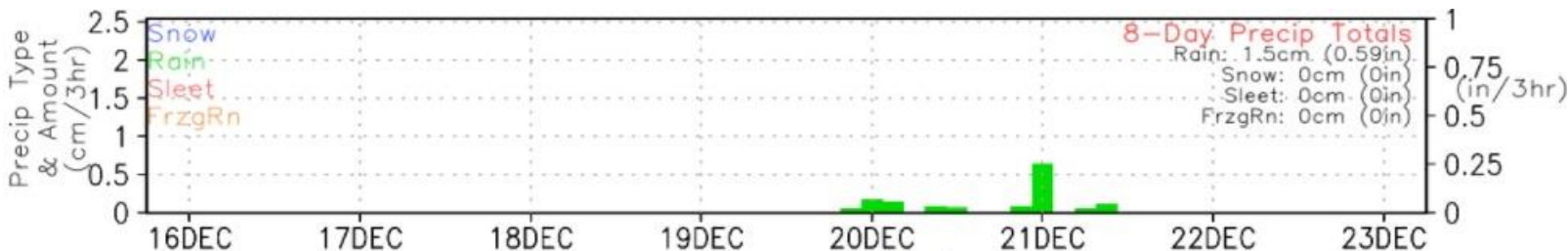
台灣北部



台灣中部



台灣南部



NCEP預測12/20~12/21西部集水區有系統性降雨機會。

綜合建議

最新資料顯示：

(一)12/20(下週一)~12/21南方雲系影響，西部集水區有系統性降雨機會。

(二)預測雲層厚度足夠，且氣流相對有利地面作業，若明日預測趨勢不變，建議明日下午於群組公告苗栗以南，下週一、二日間機動作業。