

# 人工增雨作業 一週天氣守視彙報

守視時間：2020/10/29 ~ 2020/11/04

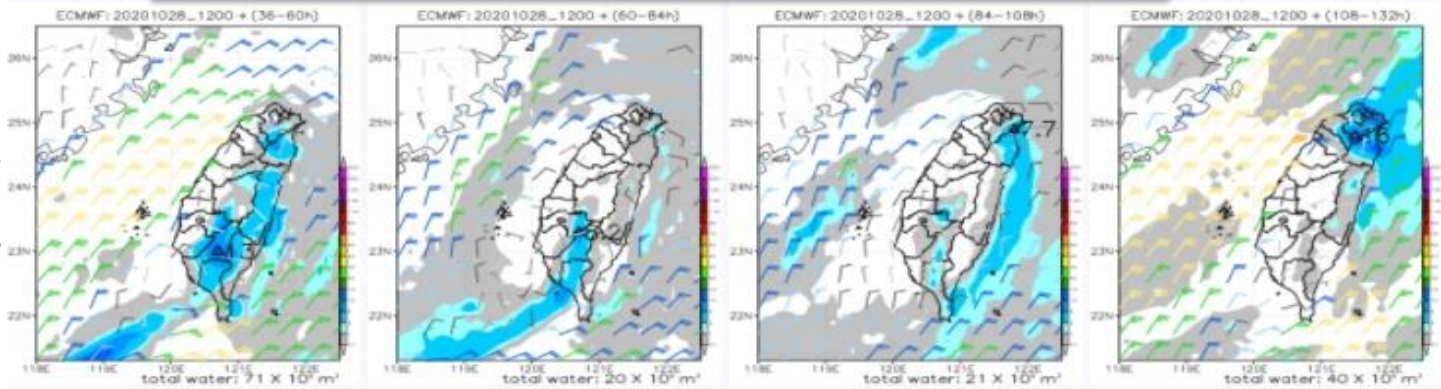
2020.10.29人工增雨服務團

## 中央氣象局 一週天氣預報概況

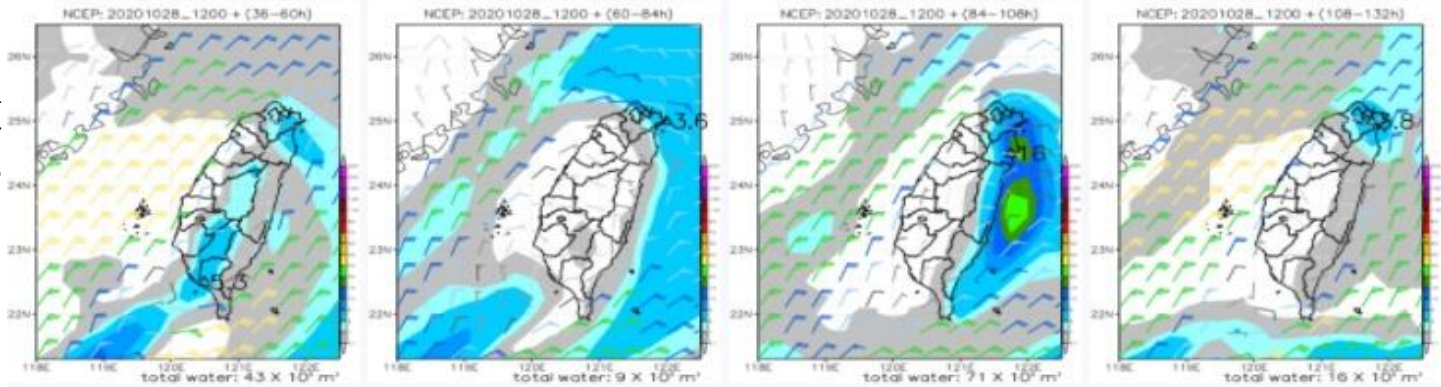
- 一、29至31日北部有短暫雨，午後中南部山區有短暫陣雨。
- 二、10月29日至11月1日東北風影響，北部有短暫雨。

# 主要作業模式預測 10/30~11/2 日雨量

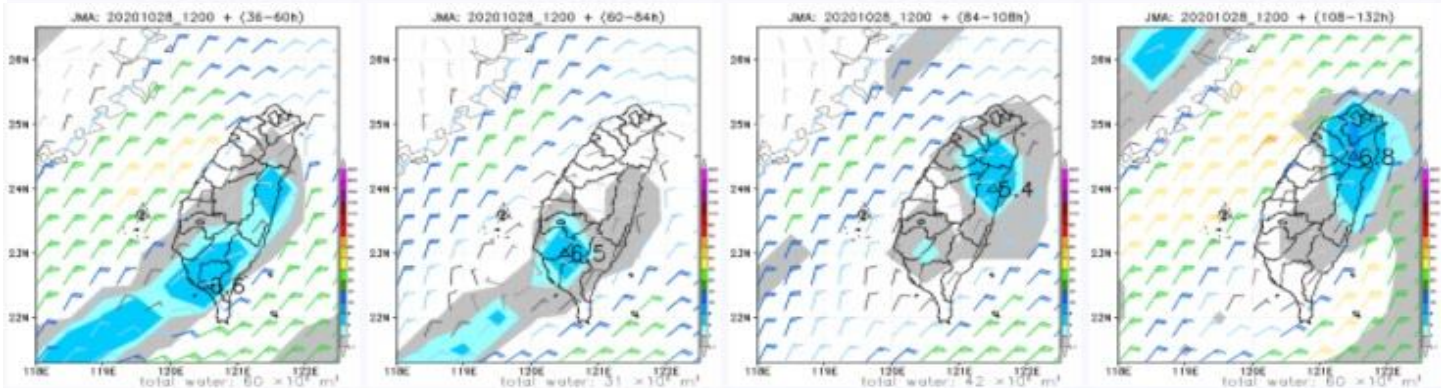
歐洲中期  
預報中心



美國環境  
預報中心



日本  
氣象廳



10/30 08時~10/31 08時

10/31 08時~11/1 08時

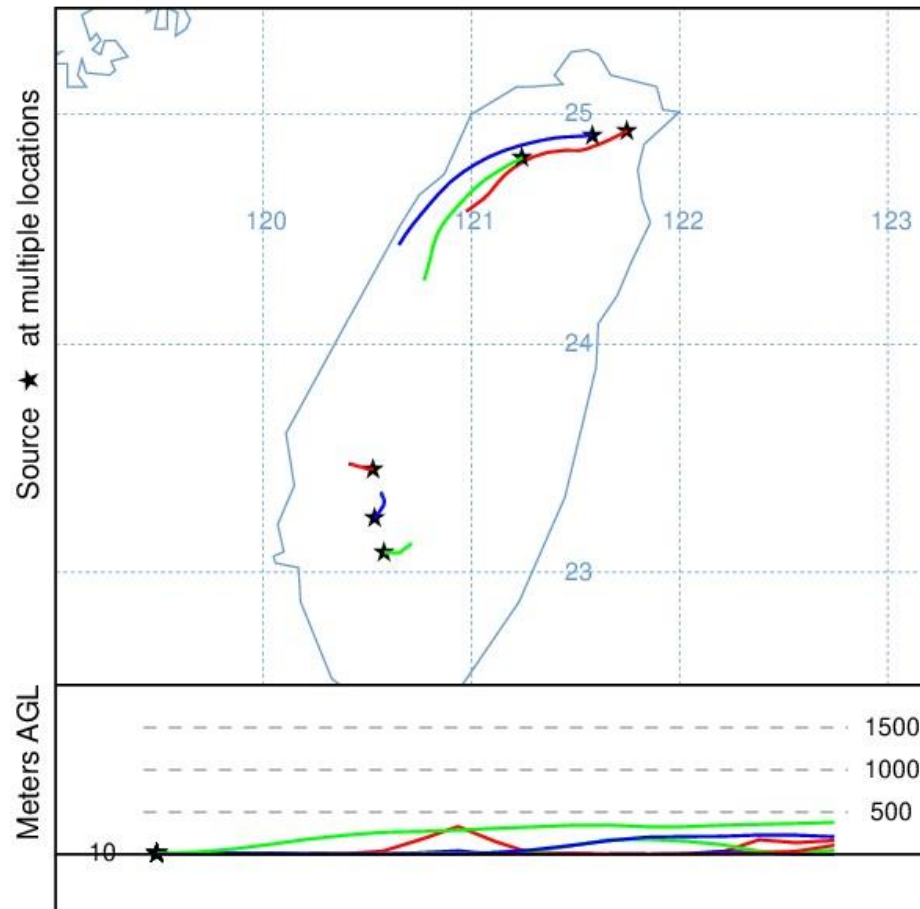
11/1 08時~11/2 08時

11/2 08時~11/3 08時

未來一週東北季風影響，北部(翡翠、石門集水區)雲量偏多、迎風面有短暫雨，南部午後有零星陣雨。

## 服務團預測 11/2下午 焰劑軌跡

Forward trajectories starting at 0600 UTC 01 Nov 20  
AWRF Meteorological Data



未來一週東北季風影響，北部(紅色為坪林，藍、綠色為翡翠、石門壩頂)焰劑燃放後升空高度受限，且迅速遠離集水區；南部風力微弱，但焰劑升空高度亦不足(紅、藍為仁義潭、曾文、甲仙堰)。

## 綜合建議

- 一、未來一週東北風影響，北部僅迎風面有輕微降雨，南部無系統性降雨。
- 二、雲層與氣流環境皆不具條件，未來一週無作業規劃。