

人工增雨作業 一週天氣守視彙報

守視時間：2020/10/26 ~ 2020/11/01

2020.10.26人工增雨服務團

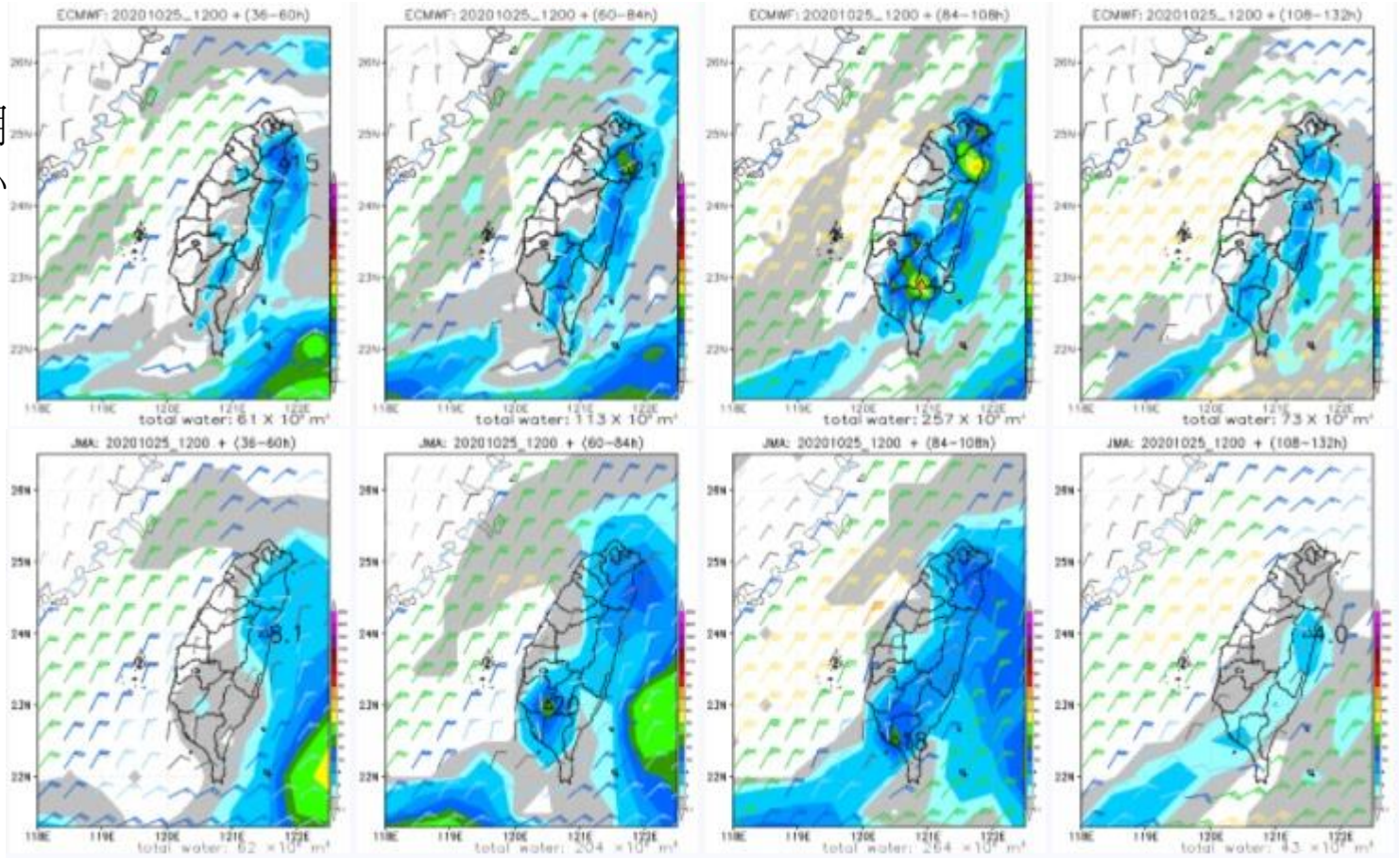
中央氣象局 一週天氣預報概況

一、26至28日北部山區有零星短暫雨。

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 10/27~10/30 日雨量

歐洲中期
預報中心



日本
氣象廳

10/27 08時~10/28 08時

10/28 08時~10/29 08時

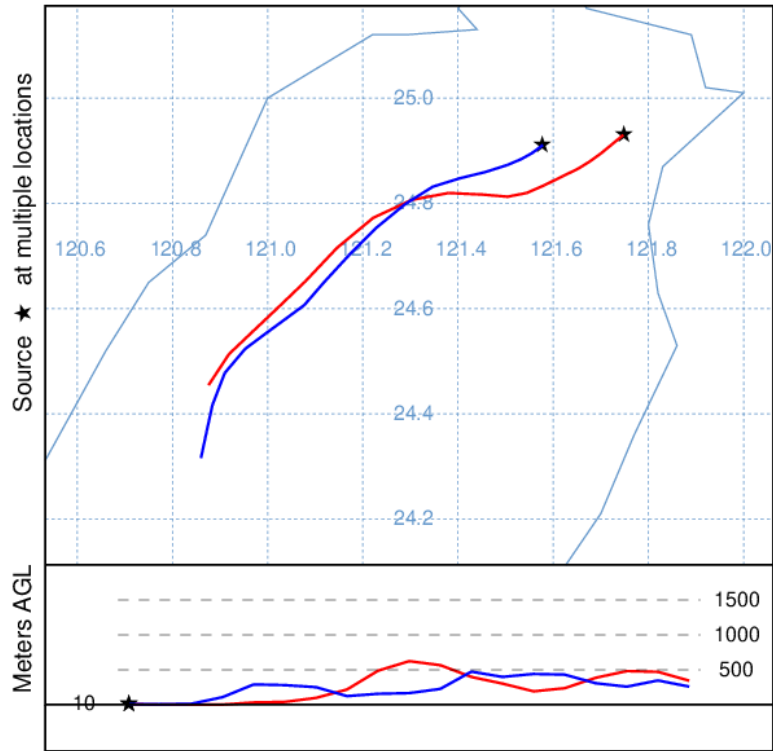
10/29 08時~10/30 08時

10/30 08時~10/31 08時

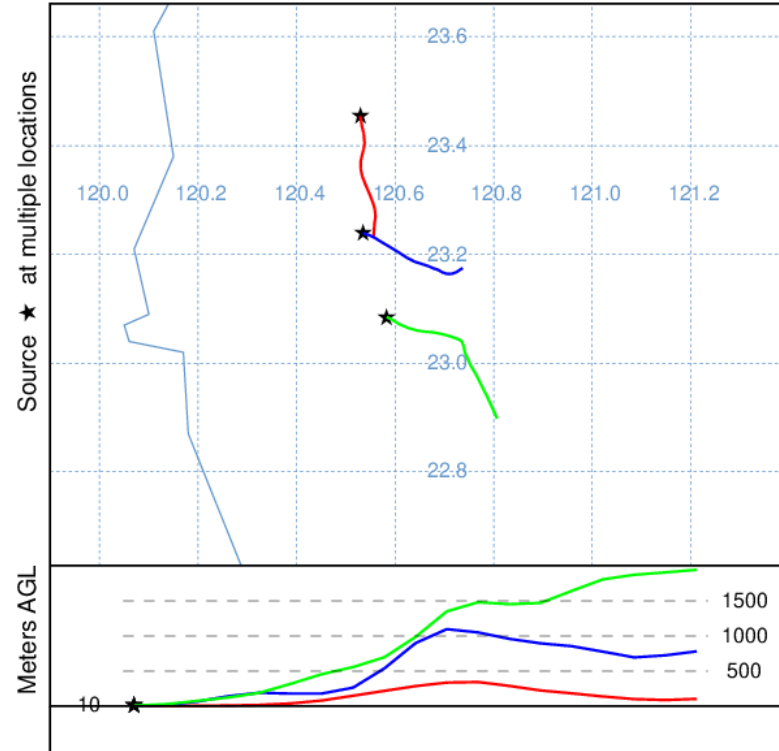
未來一週東北季風影響，北部迎風面有短暫雨。10/28~29降雨稍明顯。

服務團預測 10/29中午 焰劑軌跡

Forward trajectories starting at 0400 UTC 29 Oct 20
AWRF Meteorological Data



Forward trajectories starting at 0400 UTC 29 Oct 20
AWRF Meteorological Data



10/29 翡翠(藍色為壩頂、紅色為坪林)焰劑燃放後升空高度受限，且迅速遠離集水區，南部山區中午熱力作用明顯，惟焰劑燃放後朝山區移動(紅、藍、綠分別為仁義潭、曾文、甲仙堰)。

綜合建議

- 一、未來一週北部迎風面有輕微降雨。10/29前後，臺灣附近水氣量增加，北部降雨稍明顯。
- 二、未來一週暫無作業規劃，但持續守視10/29大氣環境演變情況。