

### 三、雷達干涉資料處理與分析

- (一) 完成臺北、嘉義、屏東地區 108 年 4 月~109 年 1 月之 Sentinel-1 衛星影像與軌道資料蒐集，目前正在進行資料解算中。
- (二) 由屏東地區 108 年 4~12 月之 InSAR 解算成果顯示（圖 14），目前整體下陷趨勢並不顯著，下陷速率均小於 2 公分/年。
- (三) 因屏東地區地表變形與季節變化相關性高，待後續蒐集更多衛星影像資料，將可獲得更全面之變形資訊。

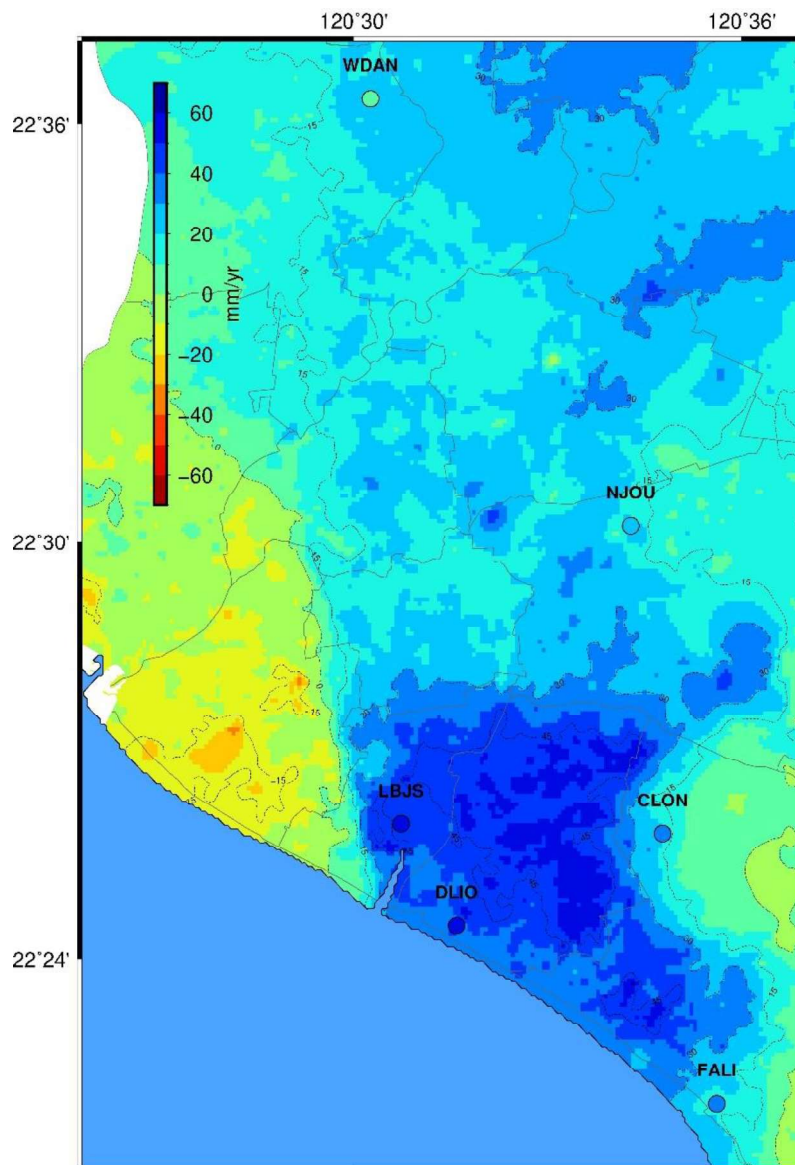


圖 14 屏東地區 108 年 4~12 月之平均位移速度場