

図1 神奈川県とその周辺地域の地震活動

(震源決定は、当所データの他に東京大学地震研究所、防災科学技術研究所および気象庁の地震波形データを利用しています。なお、図中、白丸は過去6ヶ月の震源、赤丸は今月の震源を示す。)

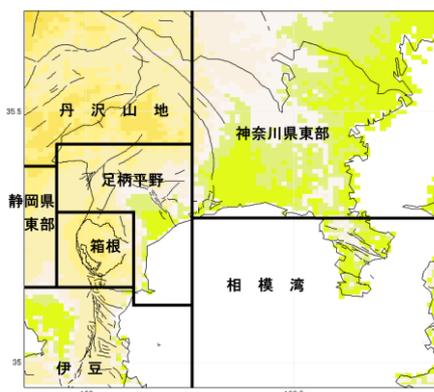


図2 表1に対応する地域区分 (深さは50kmまで)

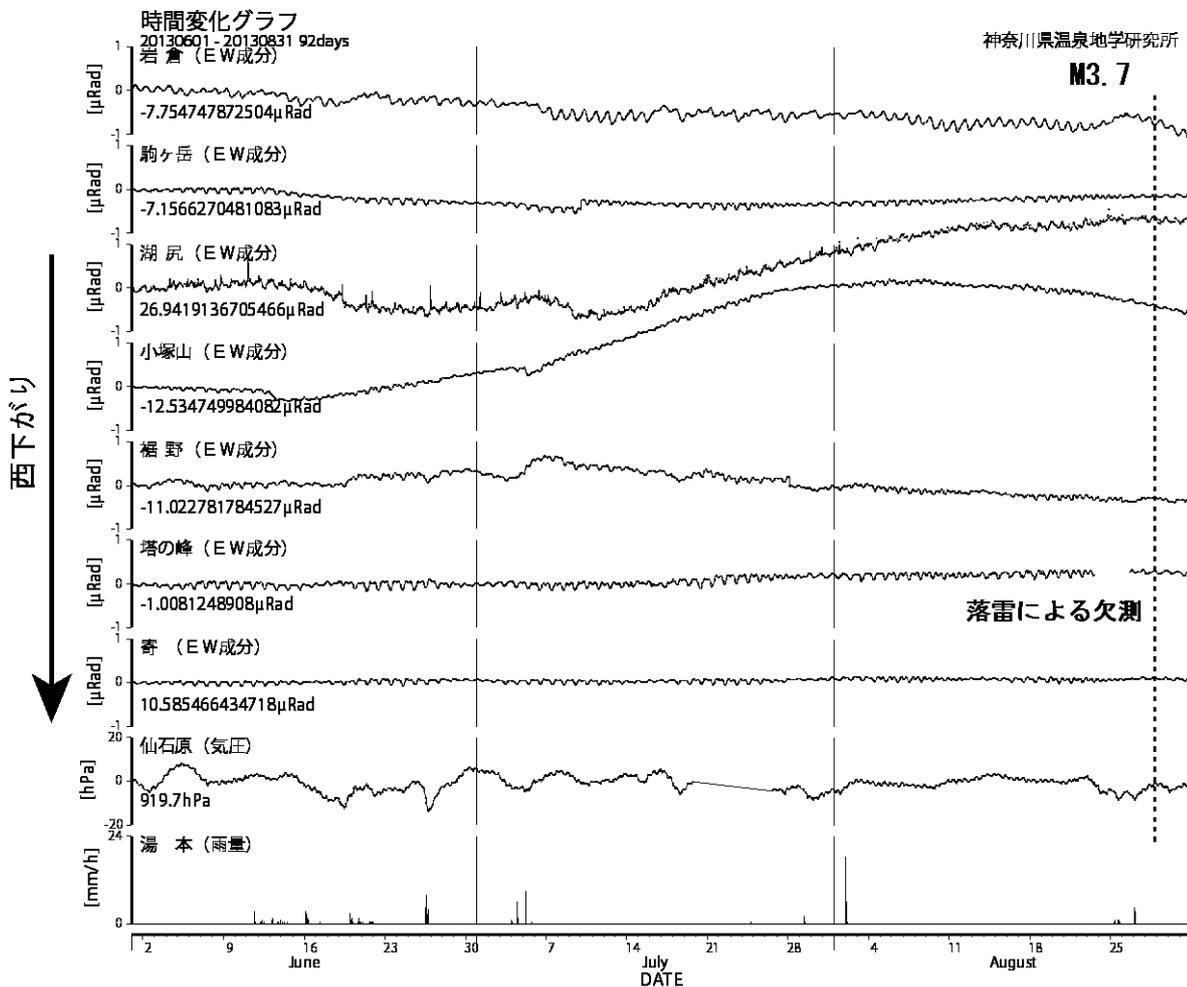
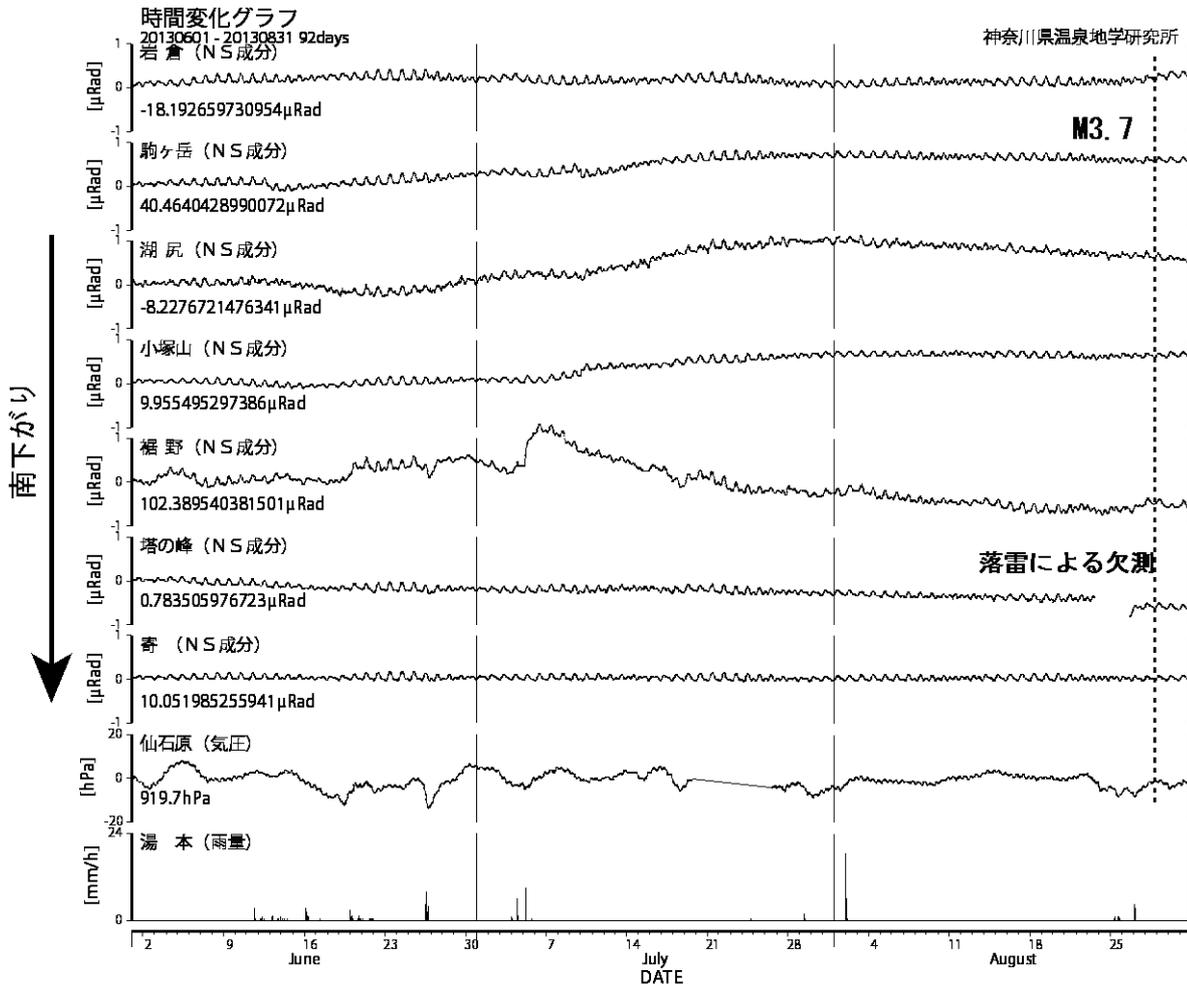


図3 傾斜記録 (2013年6月1日から8月31日)³ 上: 南北成分 下: 東西成分
8月の最大地震 08月29日22時43分 深さ36.40 km M3.7 (神奈川県東部)

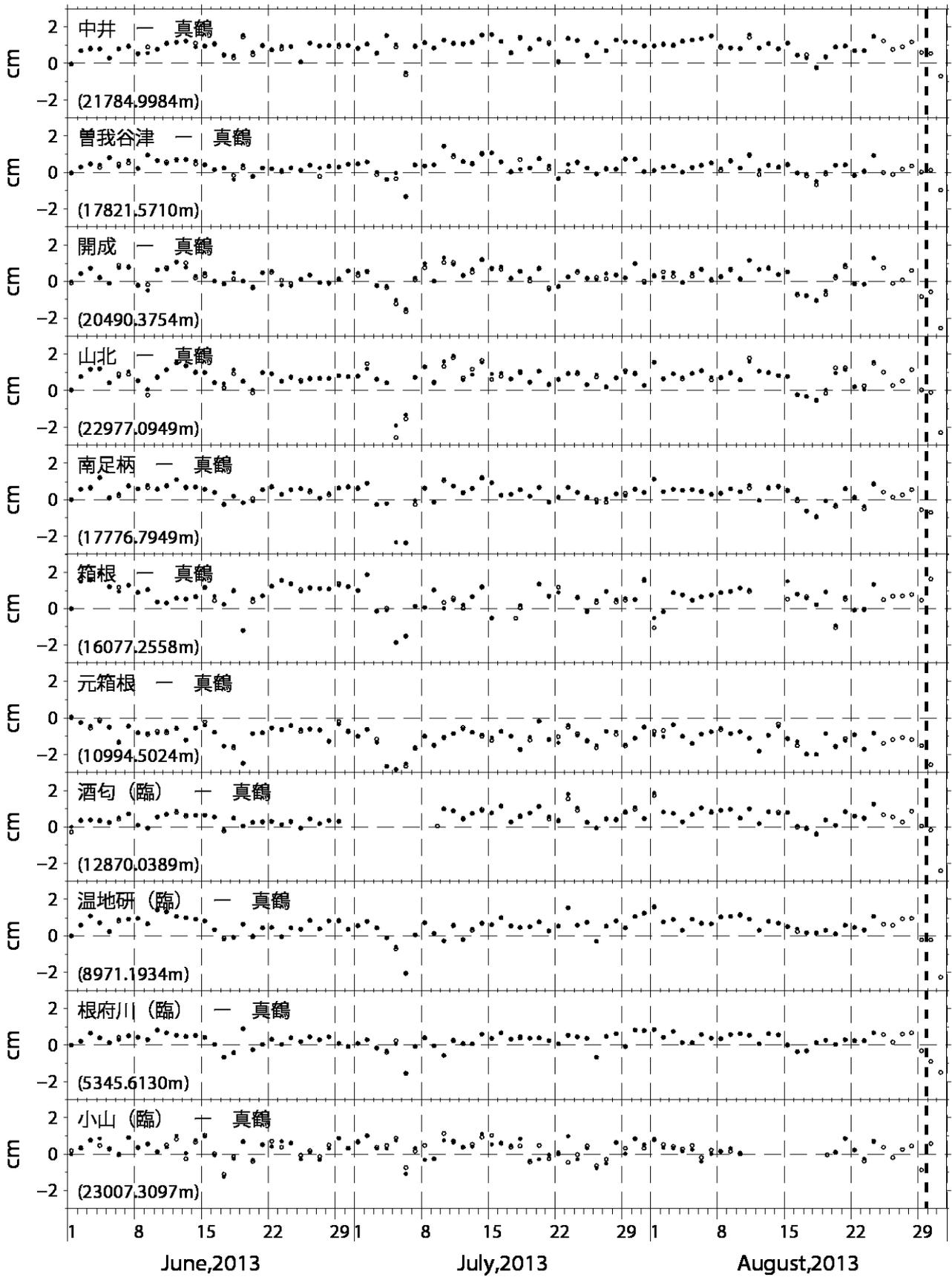


図4 GPS測量観測結果 (2013年06月01日~2013年08月31日)

真鶴観測点を中心とした、各観測点の基線長変化。●は精密歴、○は放送歴による解を示す。小山観測点は、(独)防災科学技術研究所との共同研究による観測点である。

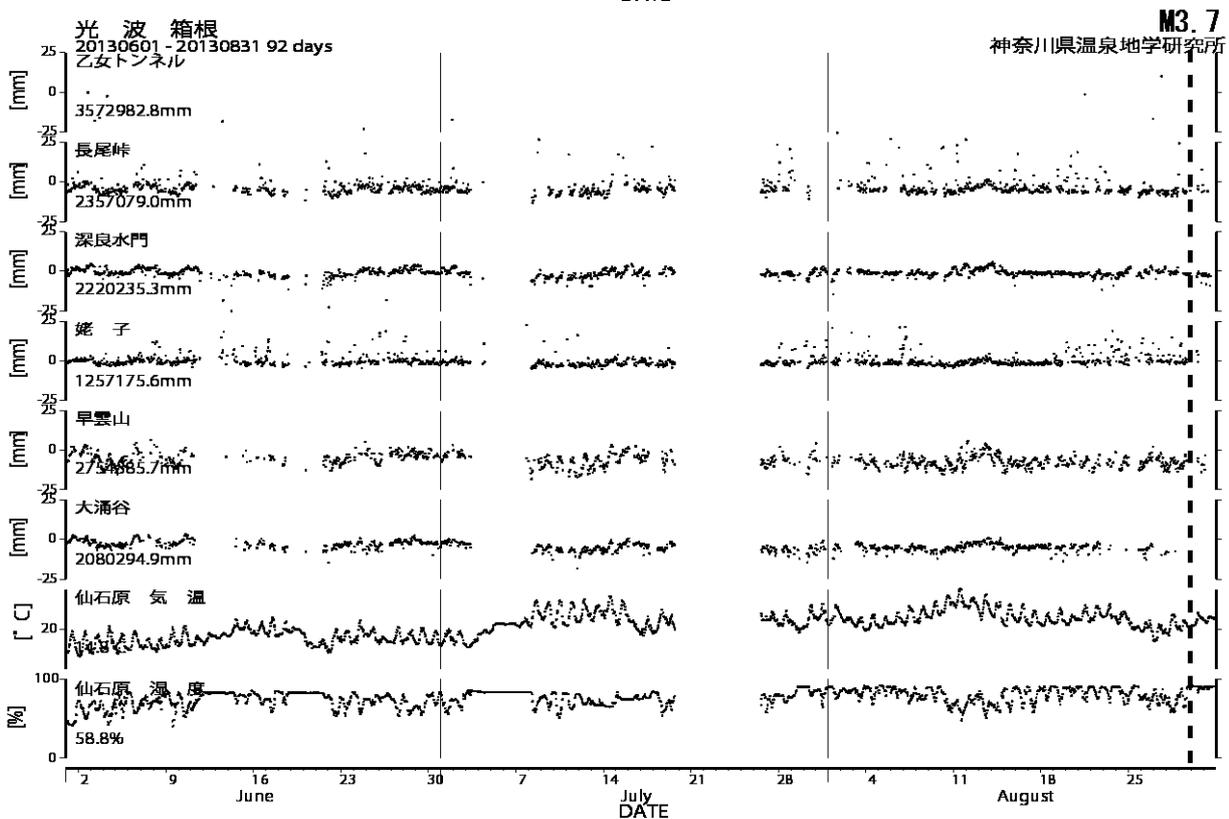
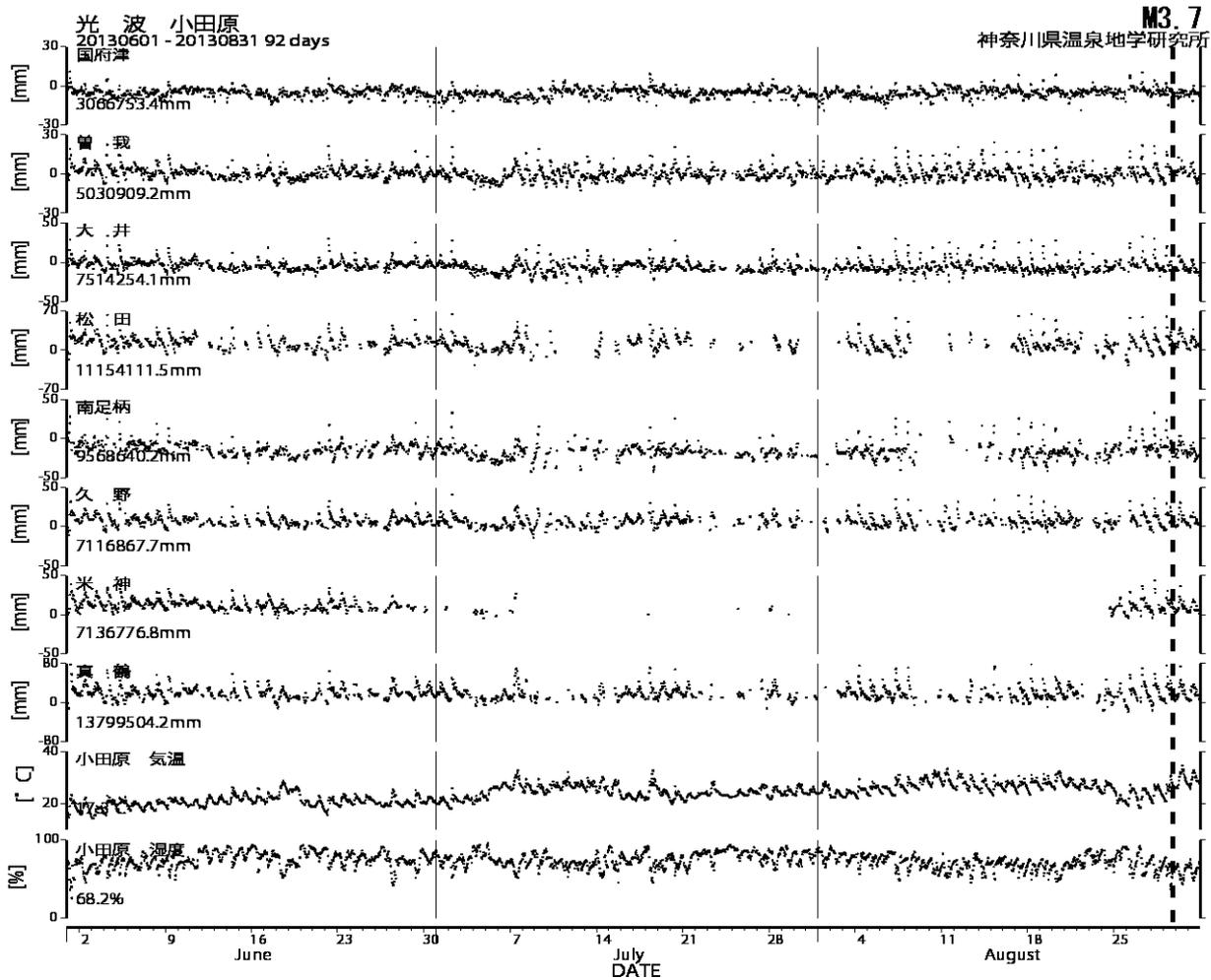


図5 光波測量観測結果 (2013年06月01日~2013年08月31日)
上: 小田原観測網、下: 箱根観測網

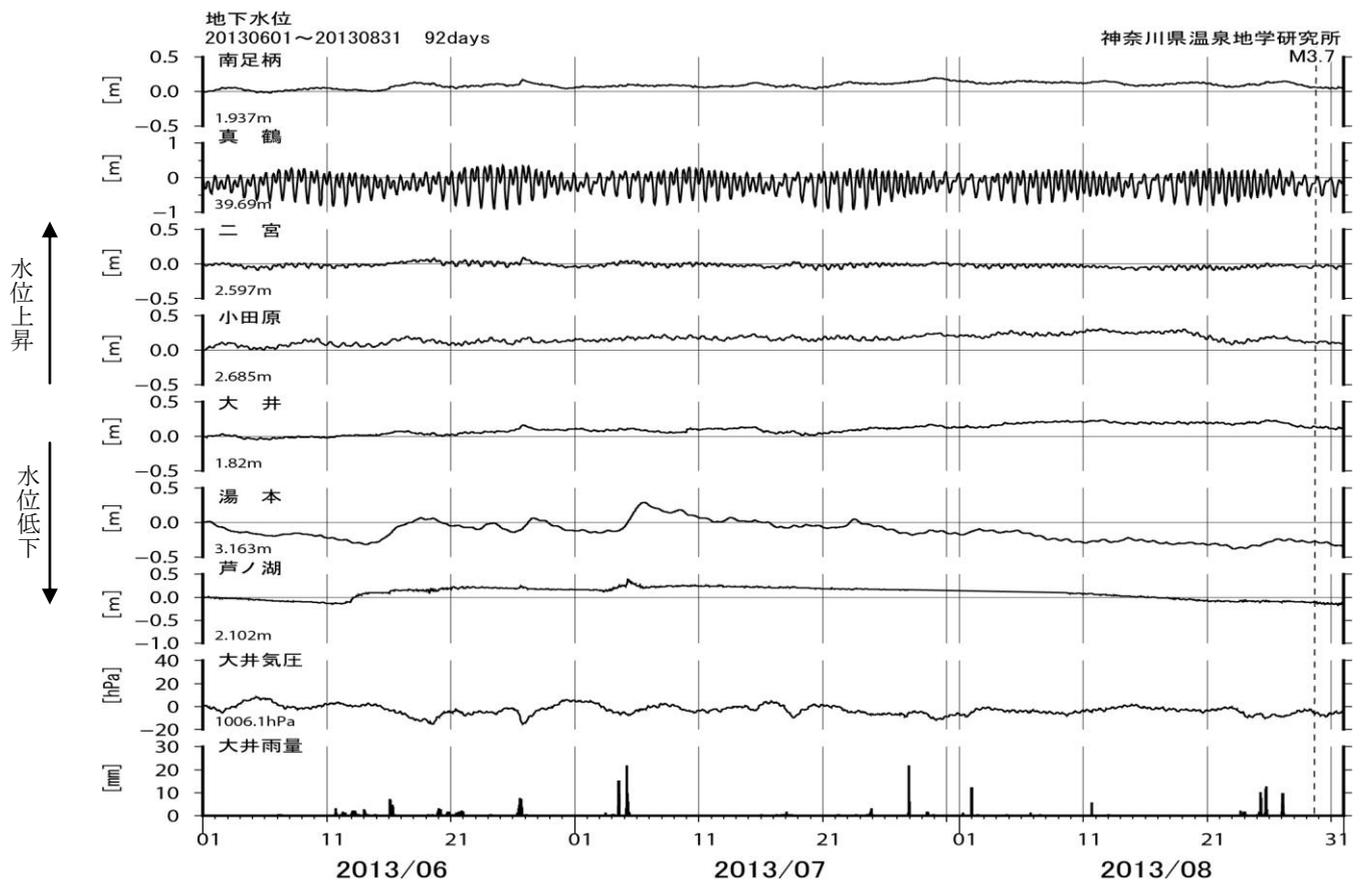


図6 地下水位観測結果(2013年6~8月)