

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の地震波形データを利用しています。)

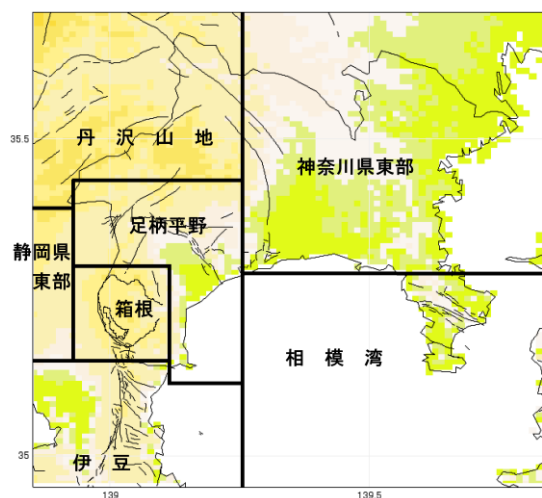


図2 表1に対応する地域区分(深さは50kmまで)

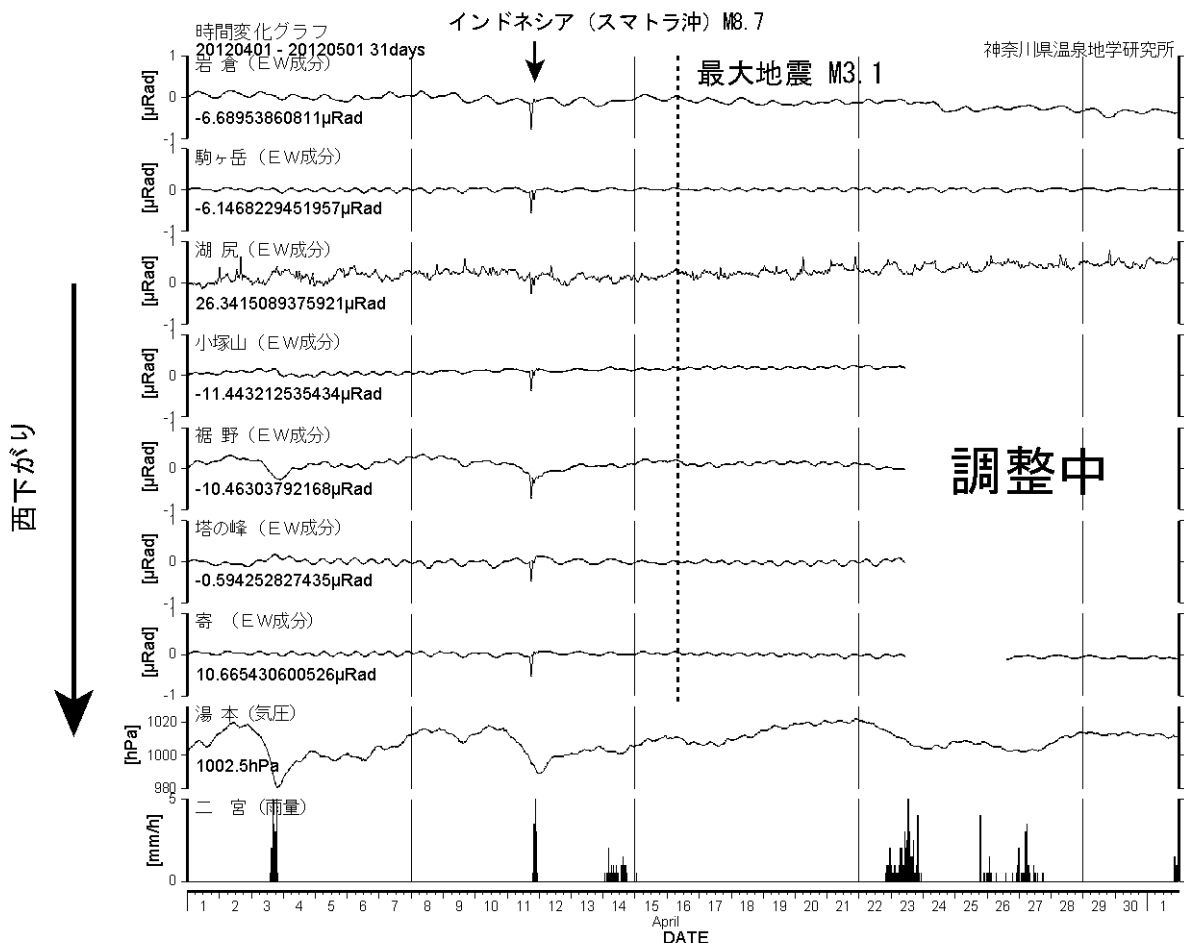
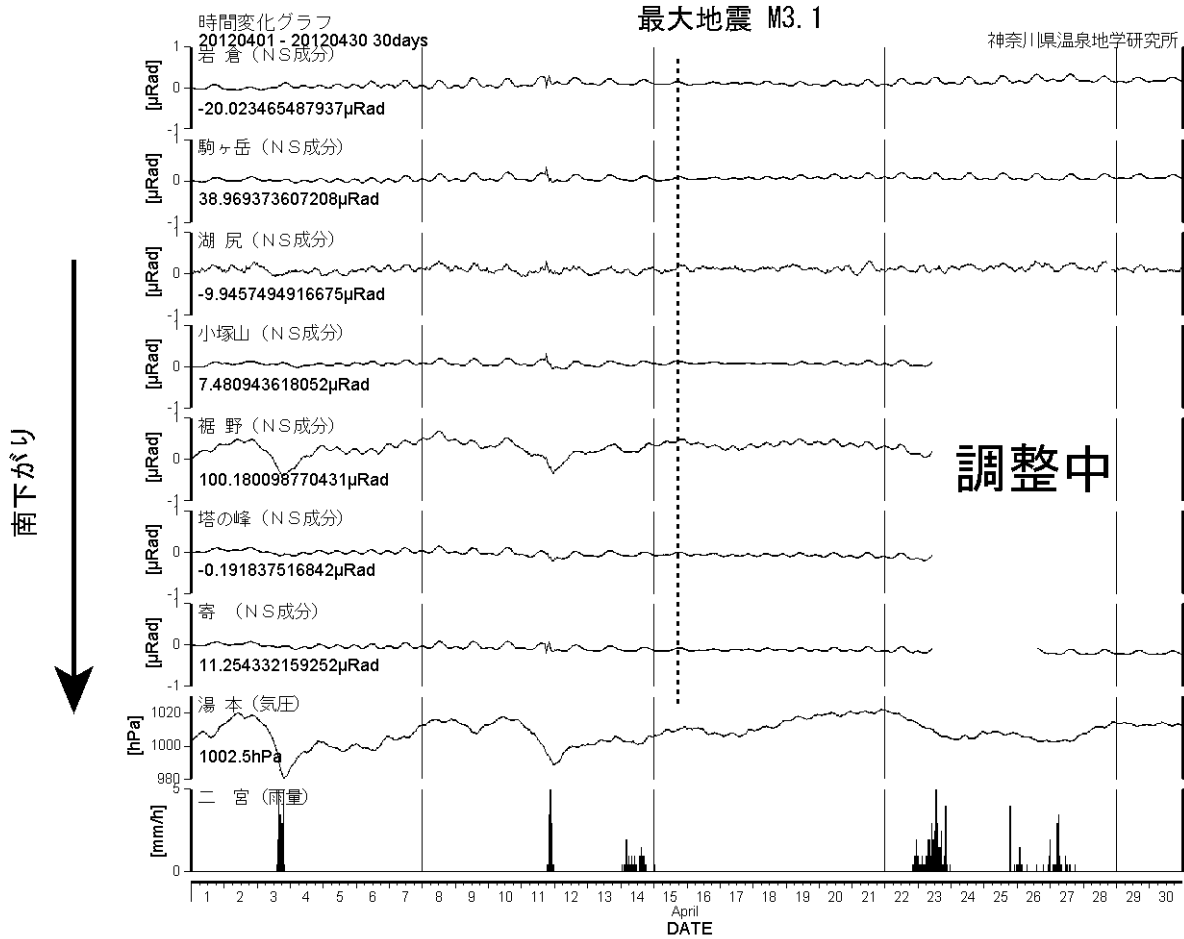


図3 傾斜計記録 (2012年4月1日から4月30日) 上: 南北成分 下: 東西成分
最大地震 [1] 12年04月16日10時12分 深さ27.80 km M3.1 (相模湾)

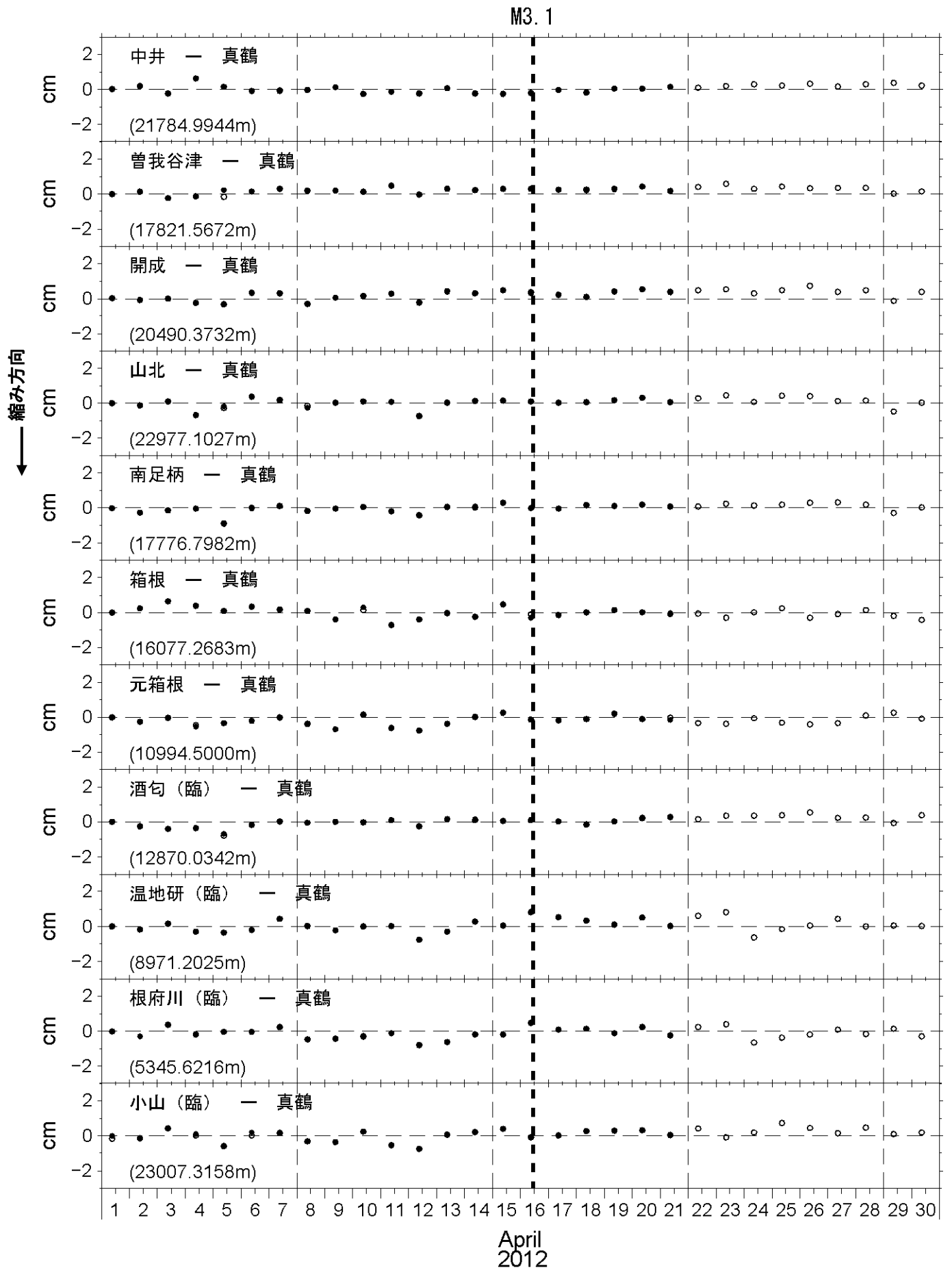


図 4 GPS測量観測結果 (2012年04月)

真鶴観測点を中心とした、各観測点の基線長変化。●は精密解、○は超速報解を示す。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。

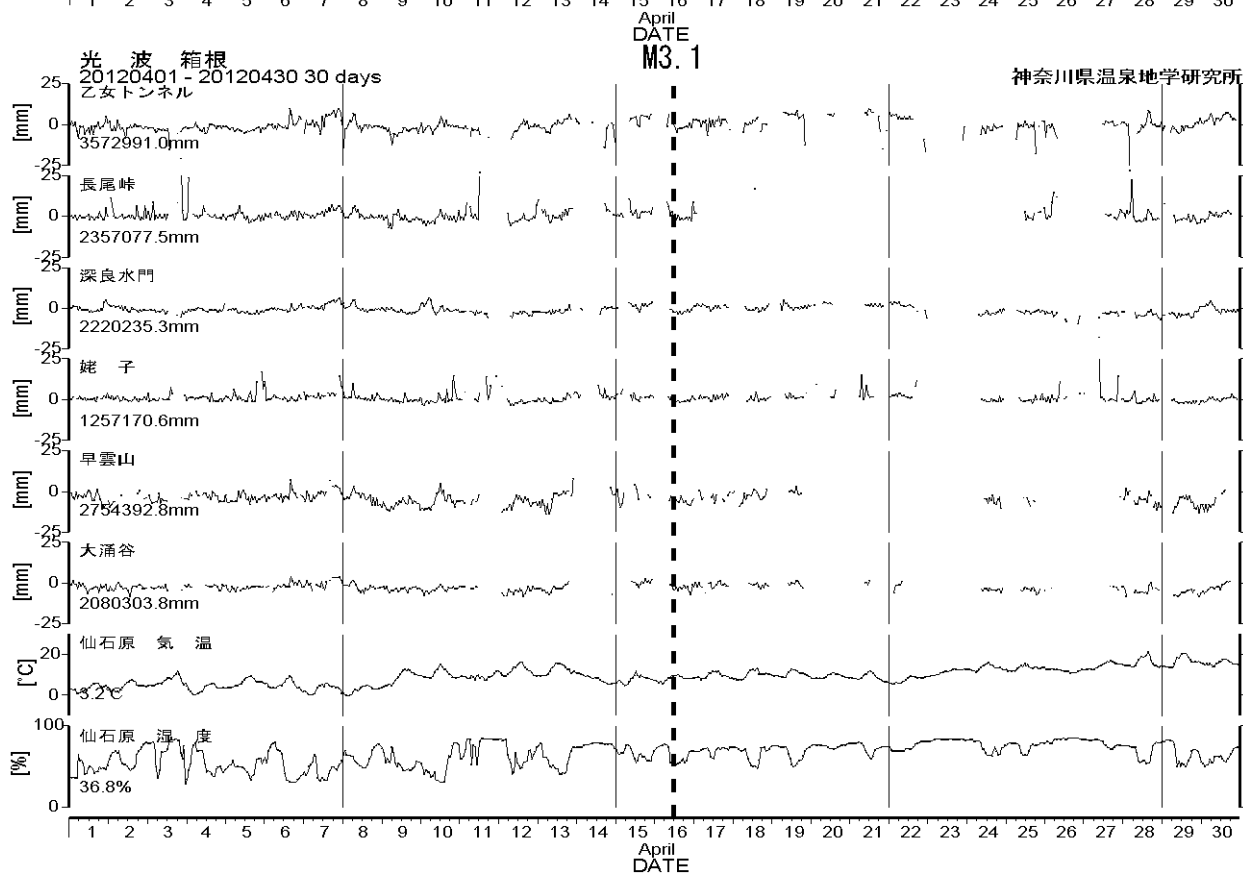
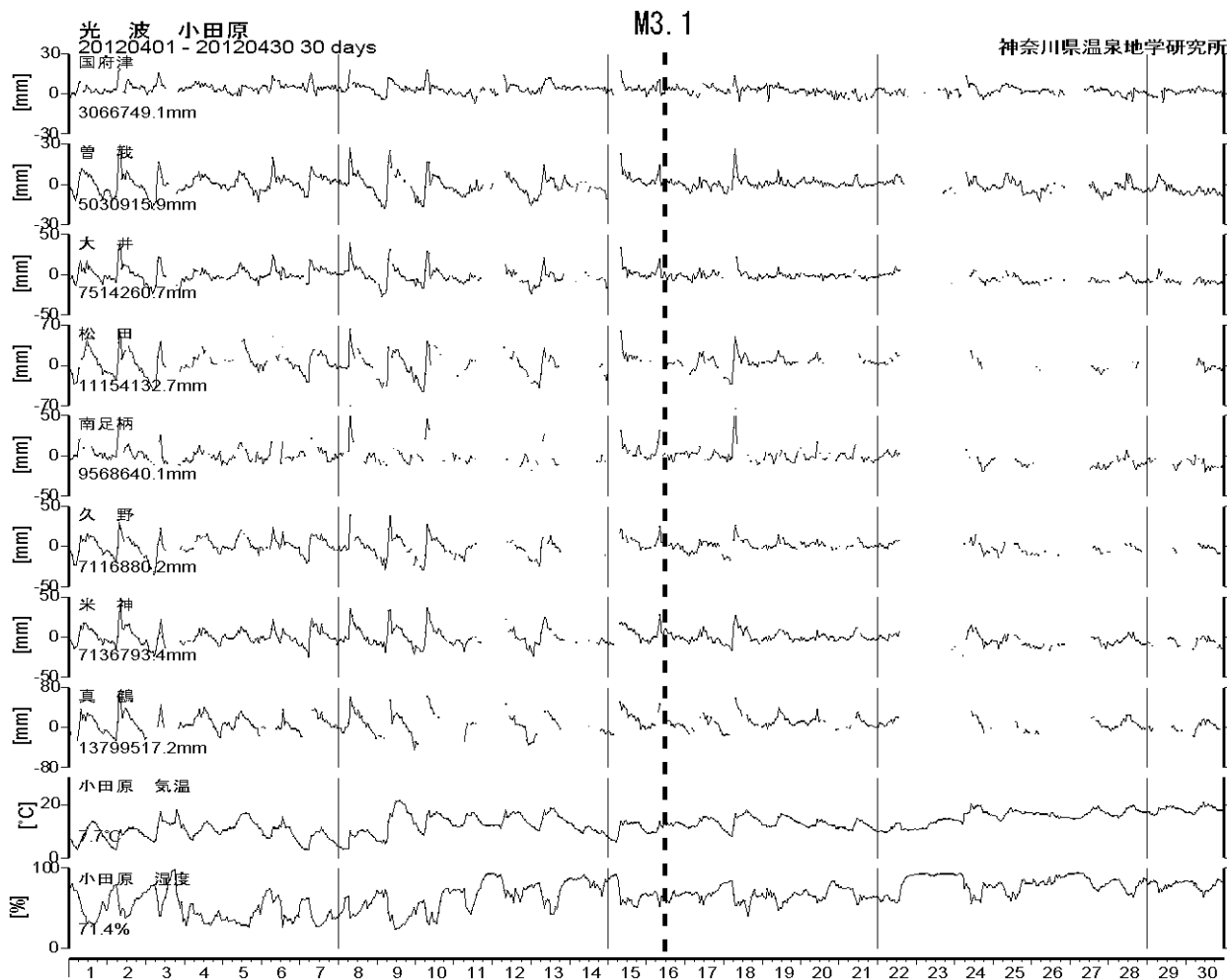


図 5 光波測量観測結果 (2012年04月)
上: 小田原観測網、下: 箱根観測網

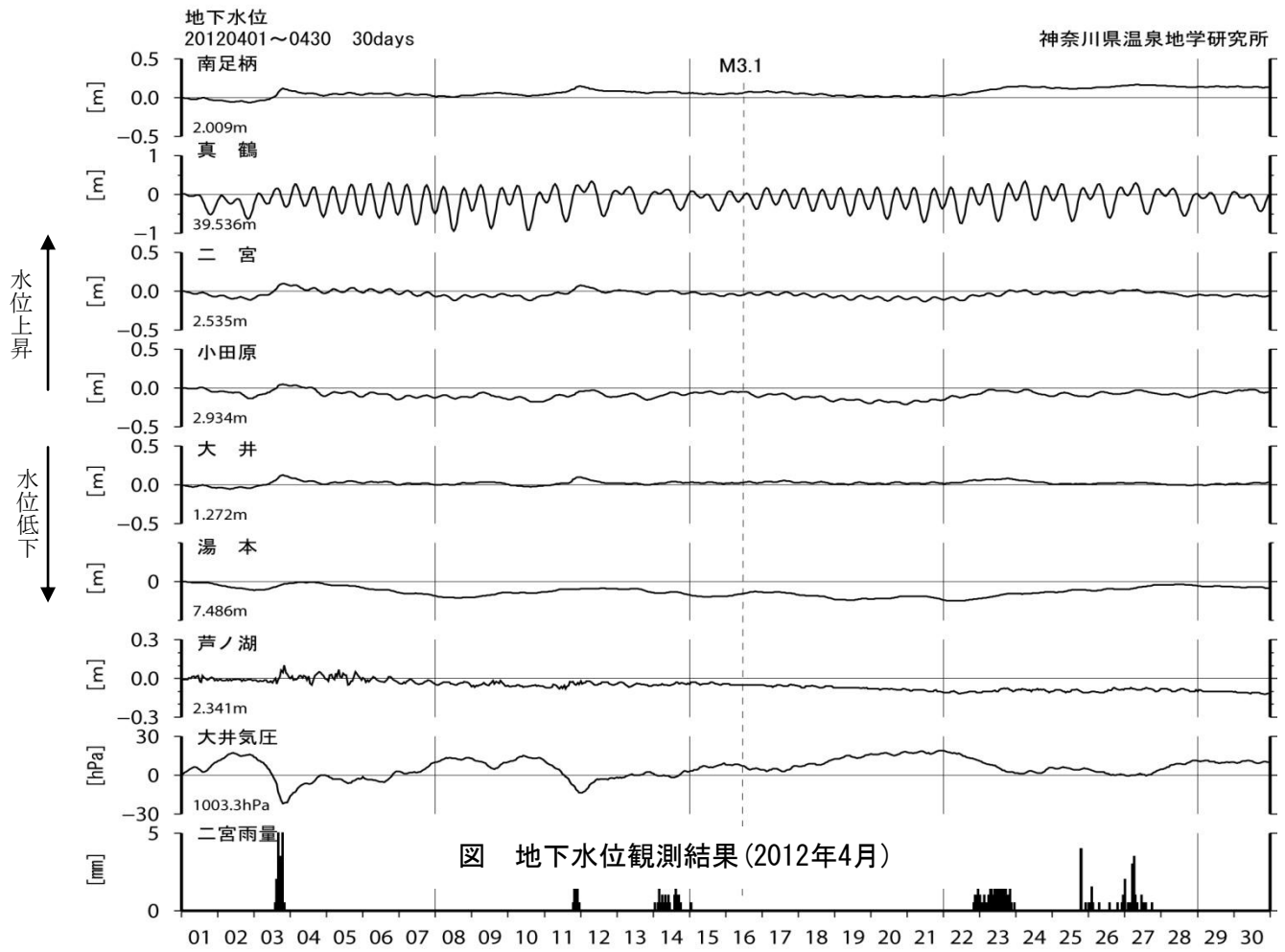


図6 地下水水位観測結果(2012年4月)