

2. 資料

図1 神奈川県とその周辺地域の地震活動

図2 表1に対応する地域区分 図3~6 地殻変動観測結果

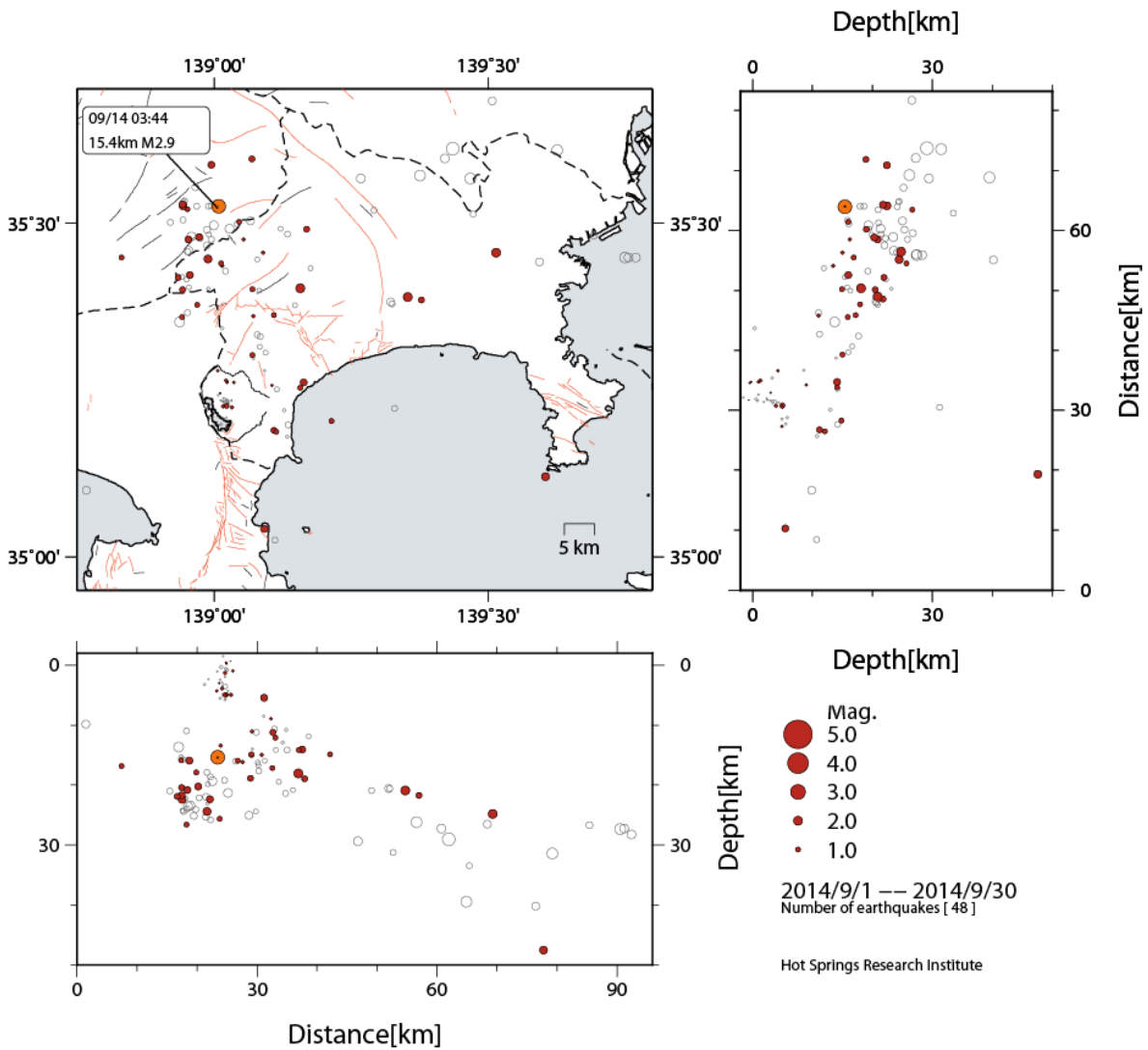


図1 神奈川県とその周辺地域の地震活動

(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3ヶ月の震源、赤丸は今月の震源を示す。)

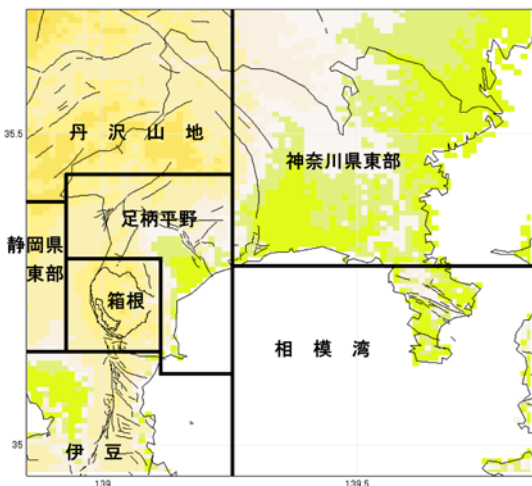


図2 表1に対応する地域区分 (深さは50kmまで)

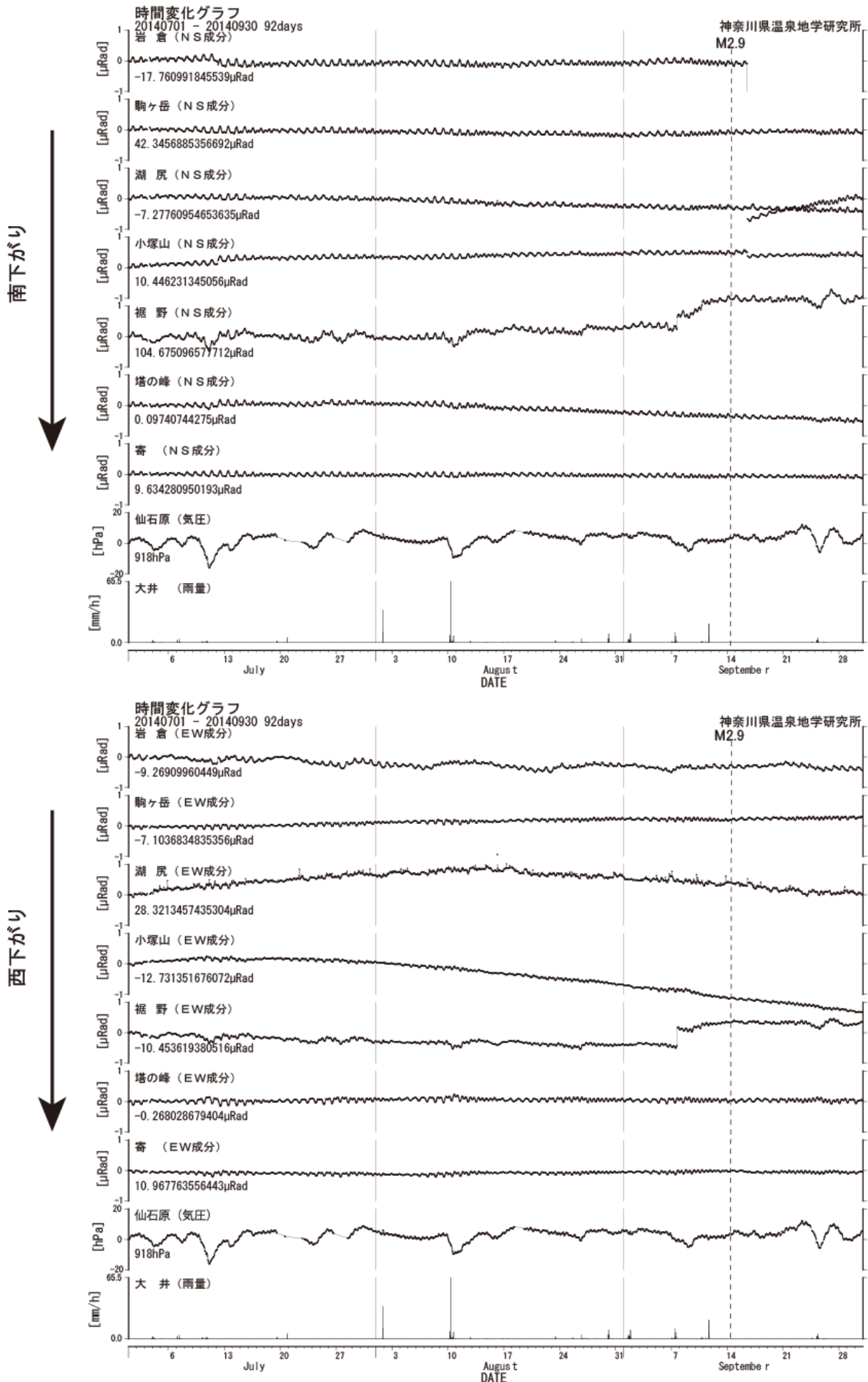


図3 傾斜計記録 (2014年7月1日から2014年9月30日) 上: 南北成分 下: 東西成分

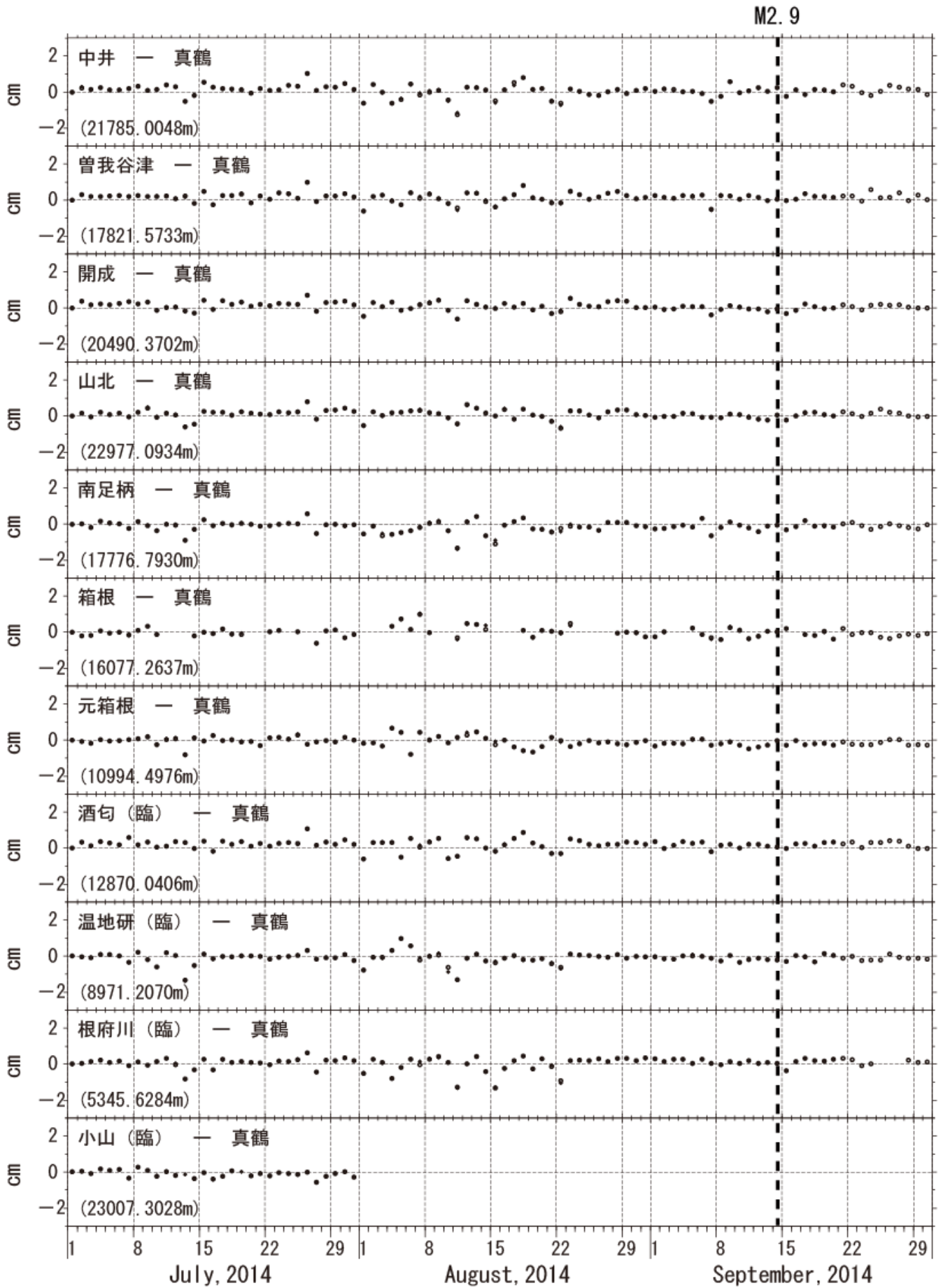


図4 GPS測量観測結果（2014年07月01日～2014年09月30日）

真鶴観測点を中心とした、各観測点の基線長変化。●は精密暦、○は超速報暦による解を示す。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。

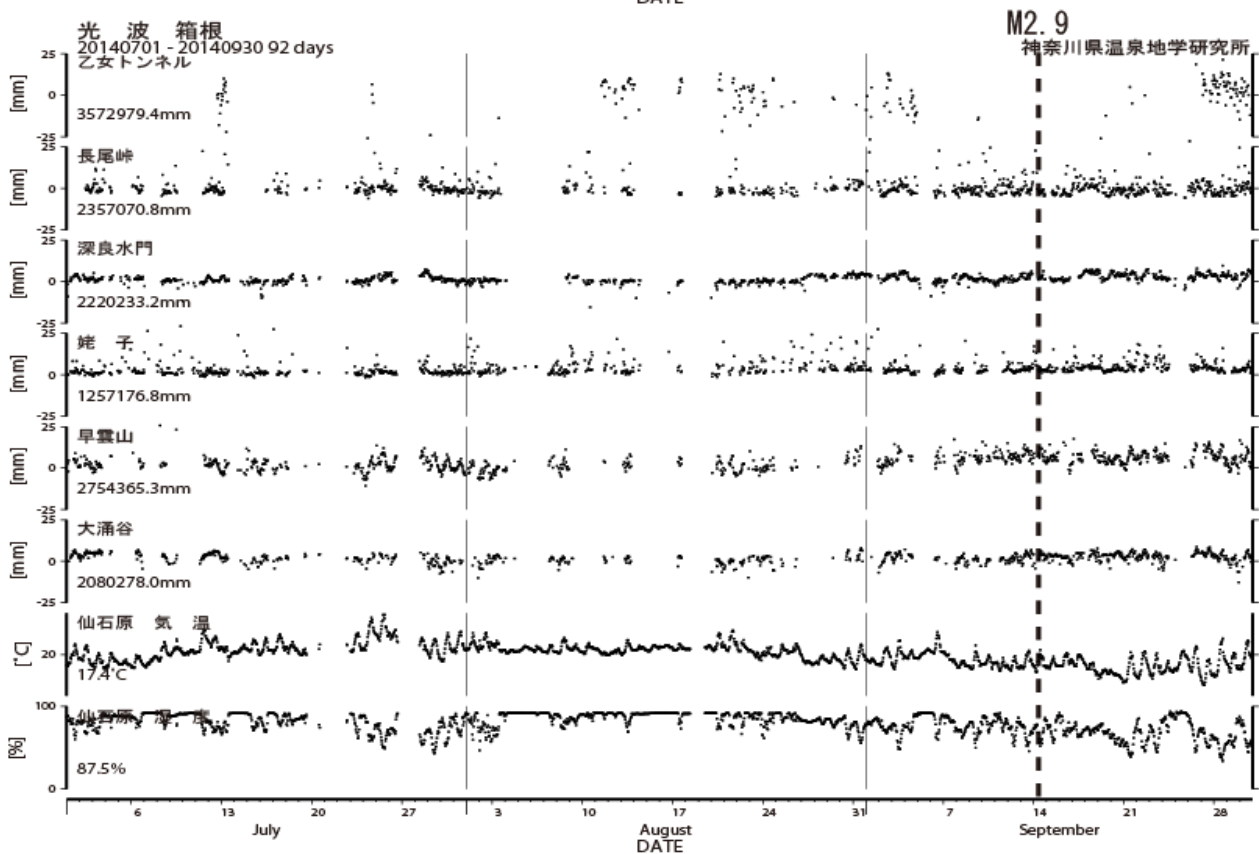
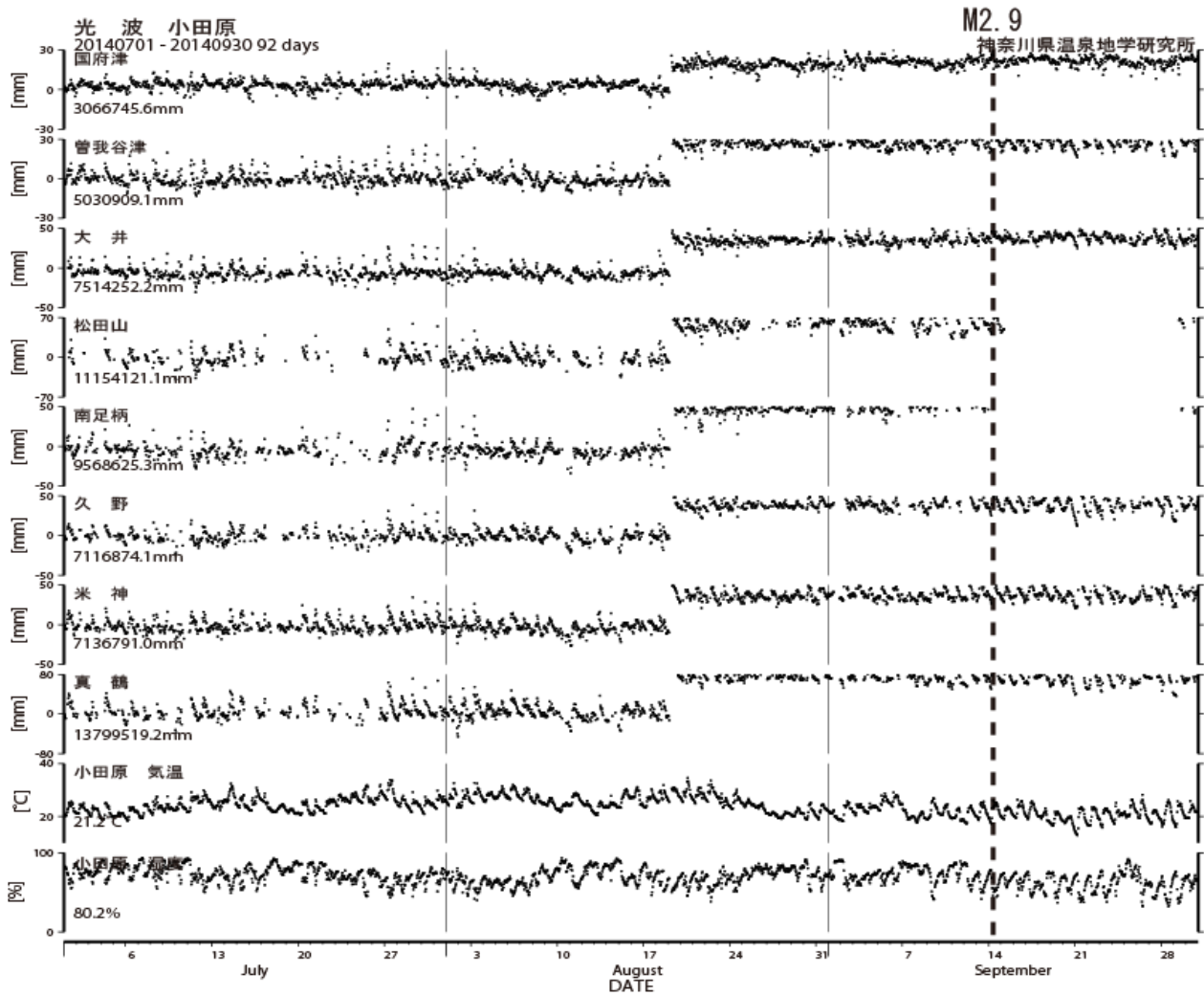


図5 光波測量観測結果 (2014年07月01日~2014年09月30日)
上:小田原観測網、下:箱根観測網

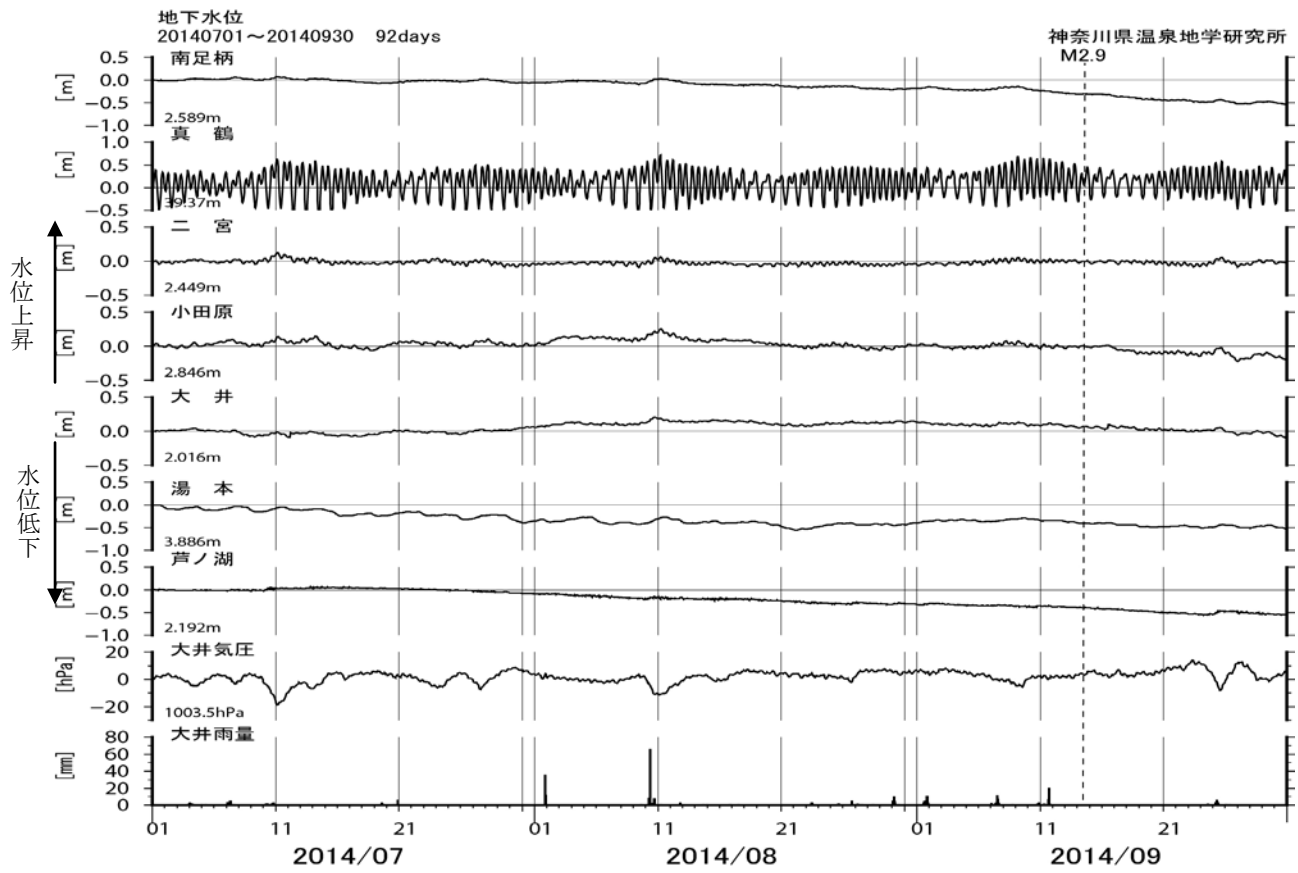


図6-1 地下水位観測結果(2014年7月~9月)

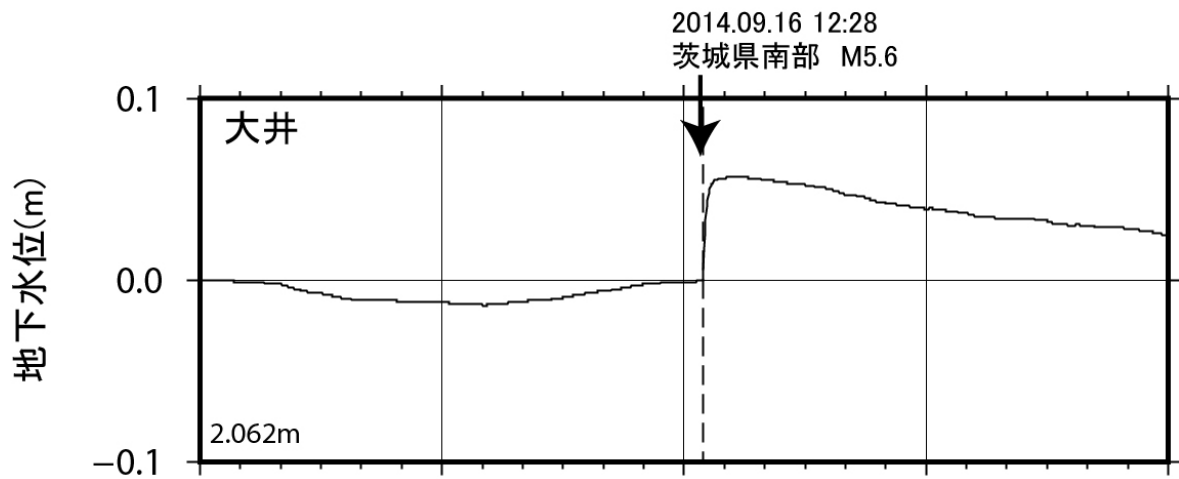


図6-2 地震の影響による水位変化(2014年9月16日)