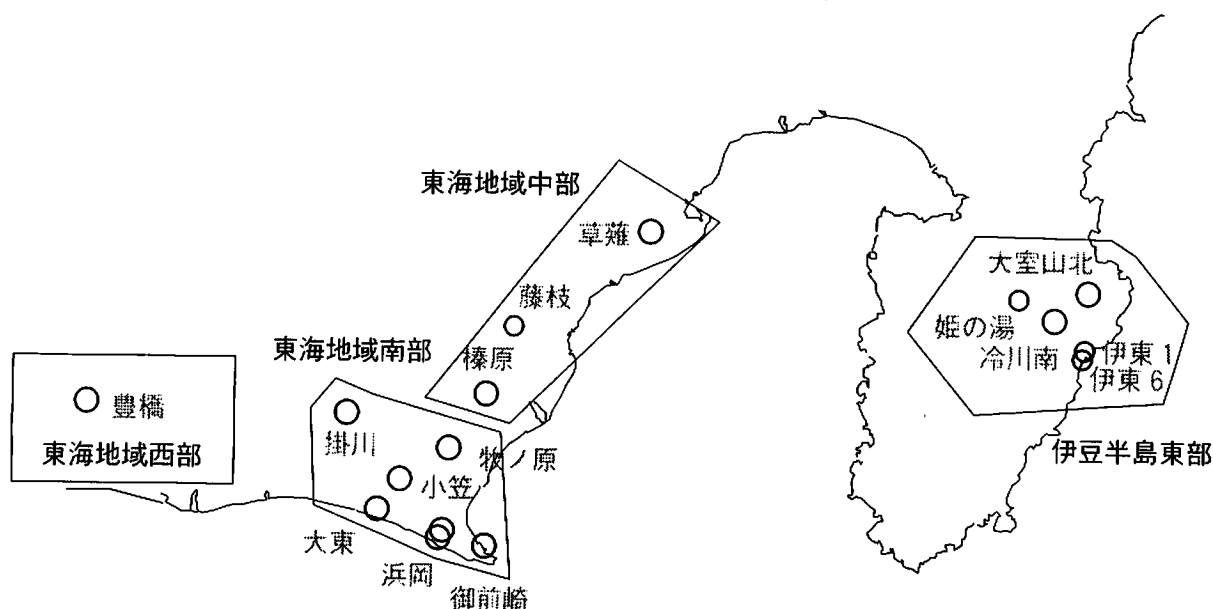


第174回

地震防災対策強化地域判定会 委員打合せ会

地質調査所資料

地質調査所地下水観測井配置図
(伊豆・東海地域テレメータ連続観測)



資料目次

1. 東海地域中部 (榛原, 草薙) 地下水 3成分歪み; 中期
2. 東海地域中部 (榛原, 草薙) 地下水 3成分歪み; 長期
3. 東海地域南部 (大東, 小笠, 浜岡, 御前崎) 地下水; 中期
4. 東海地域南部 (大東, 小笠, 浜岡, 御前崎) 地下水; 長期
5. 東海地域西部 (豊橋) 地下水 3成分歪み 傾斜; 中期
6. 東海地域西部 (豊橋) 地下水 3成分歪み 傾斜; 長期
7. 伊豆半島東部 (大室山北, 冷川南, 伊東1, 伊東6) 地下水; 中期
8. 伊豆半島東部 (大室山北, 冷川南, 伊東1, 伊東6) 地下水; 長期

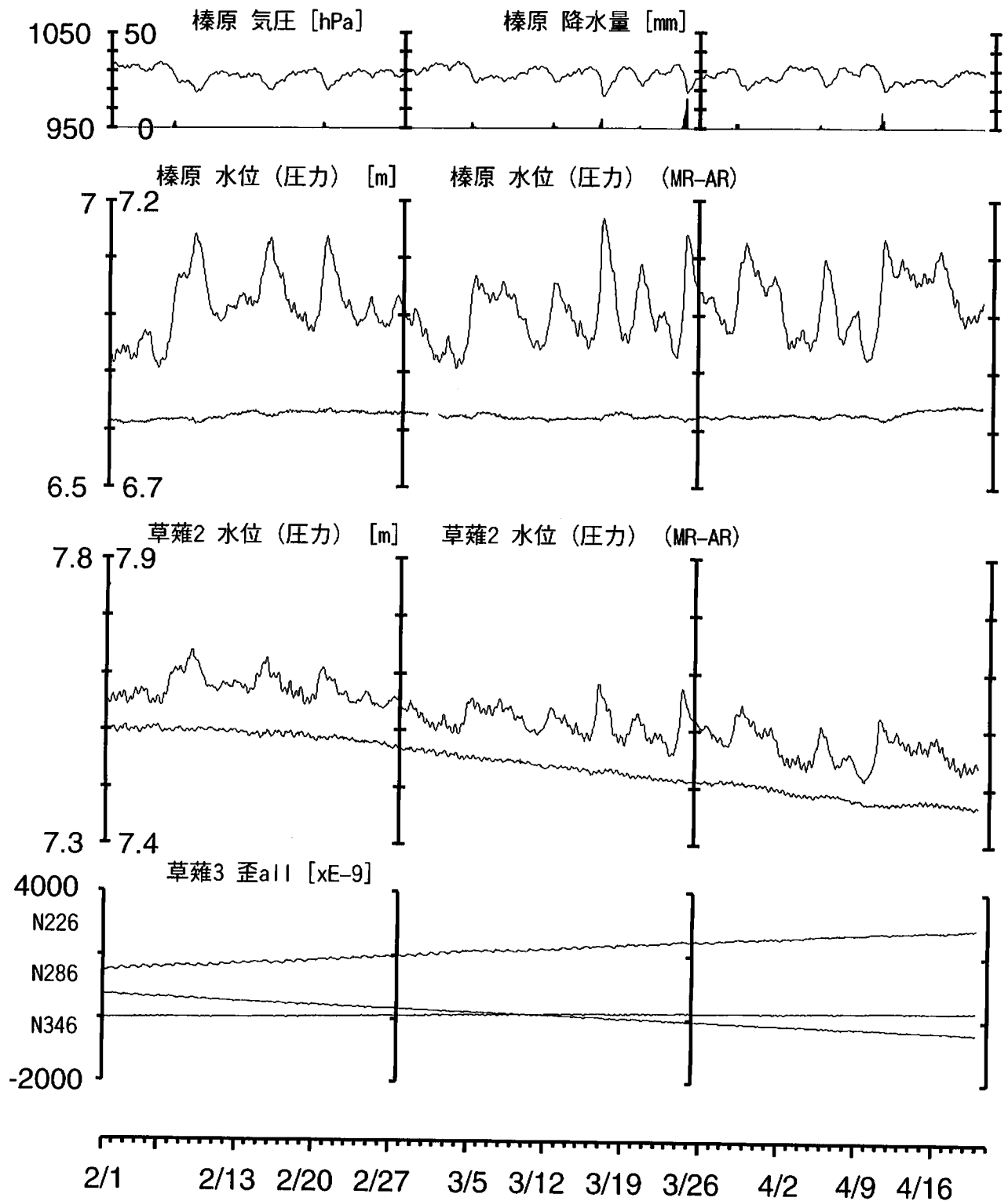
追加資料

1. 榛原観測井の水位長期変化 (1981-)
2. 草薙2観測井の水位長期変化 (1994-)

平成12年4月24日

東海地域中部（榛原・草薙）中期（時間値）

（ 2000/02/01 00:00 - 2000/04/21 00:00 ）

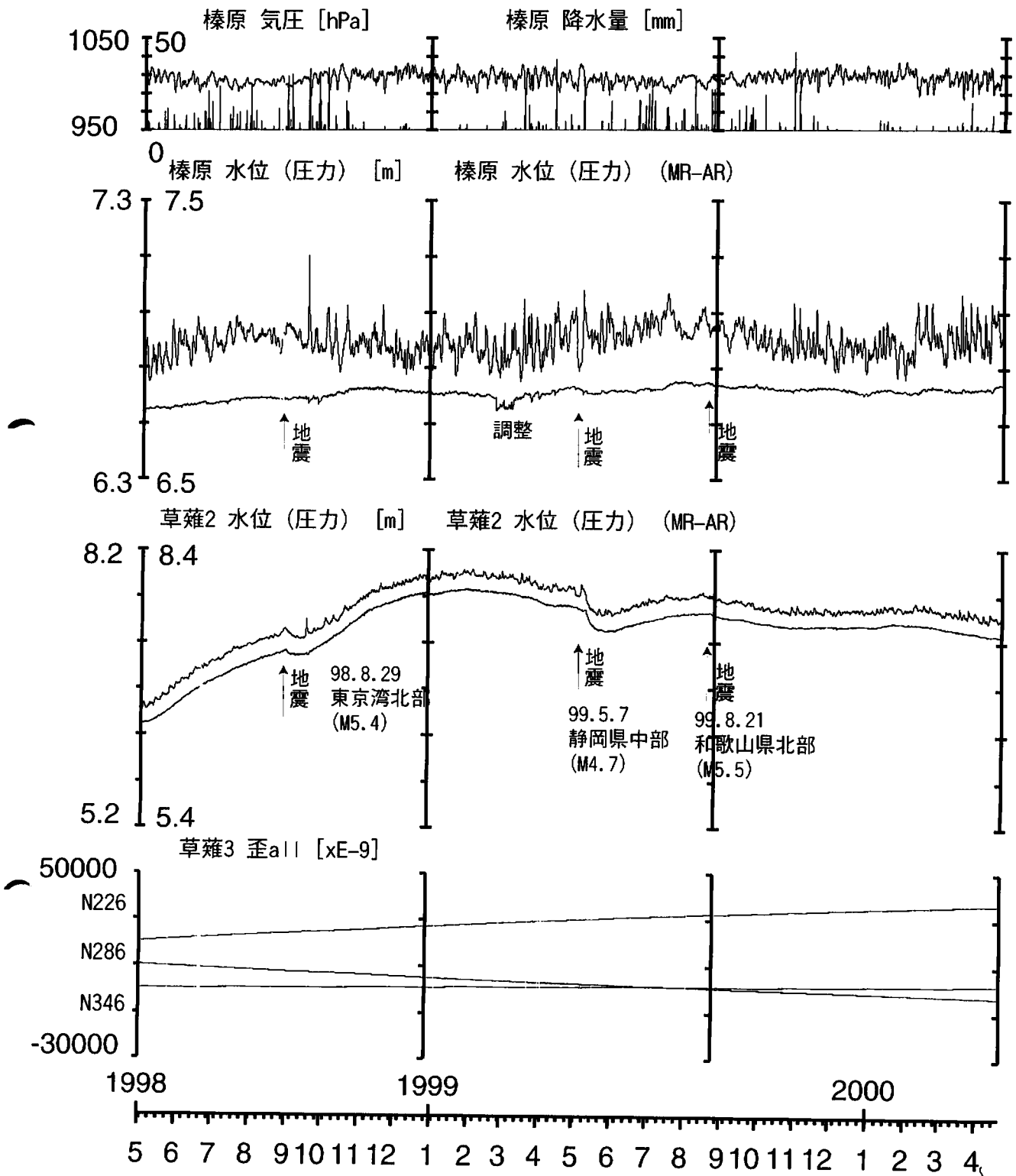


コメント：草薙の水位は99年1月頃から低下している。



東海地域中部（榛原・草薙）長期（時間値）

(1998/05/01 00:00 - 2000/04/21 00:00)

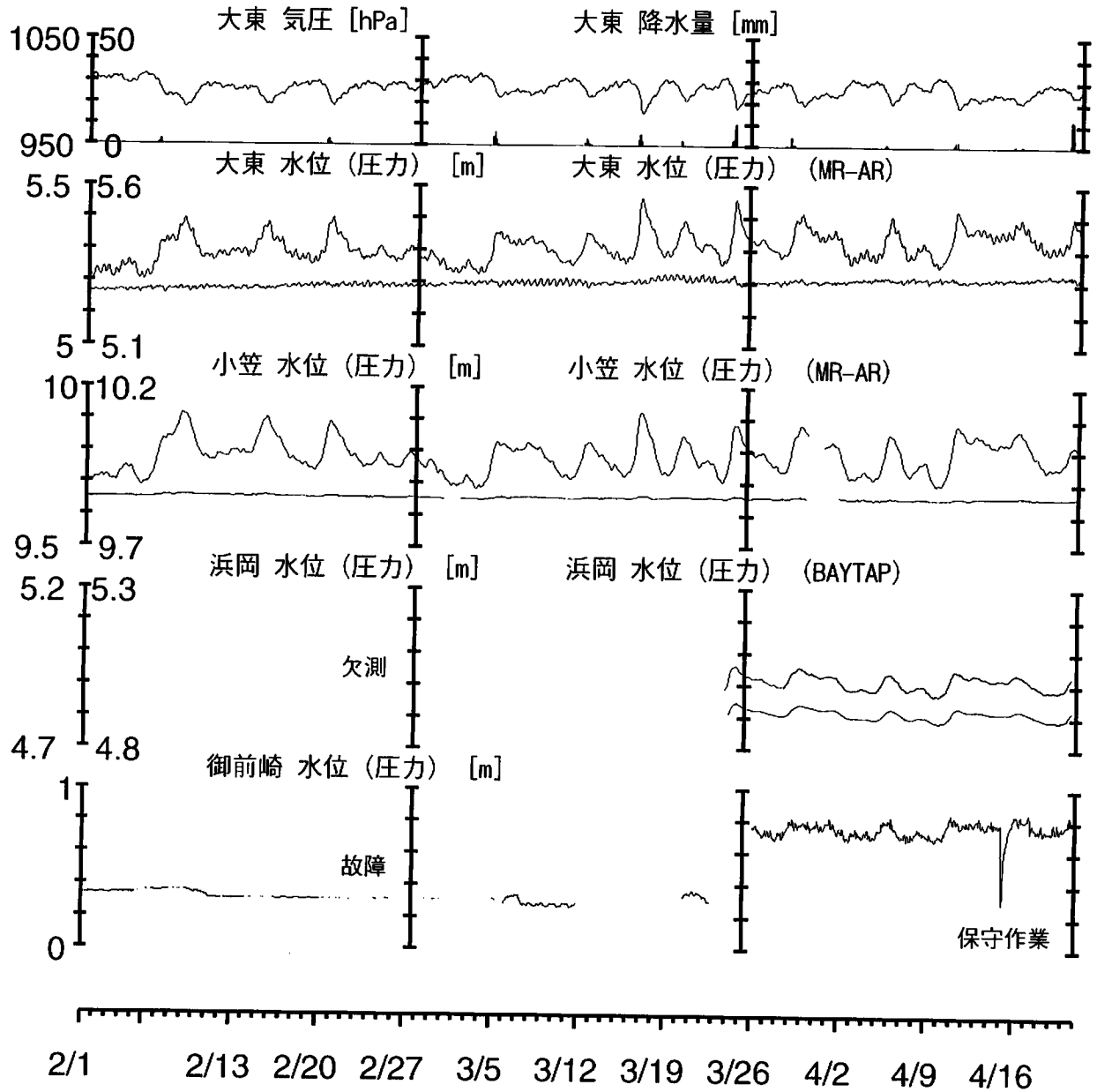


コメント：草薙の水位には周期数ヶ月の変動がみられる。
この原因については調査中。

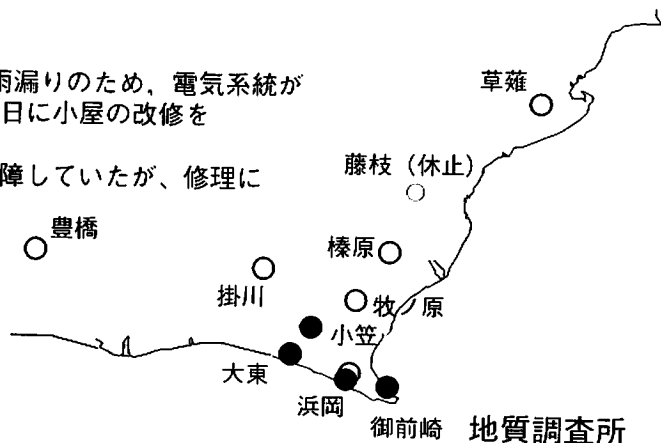


東海地域南部 地下水観測結果 中期 (時間値)

(2000/02/01 00:00 - 2000/04/21 00:00)

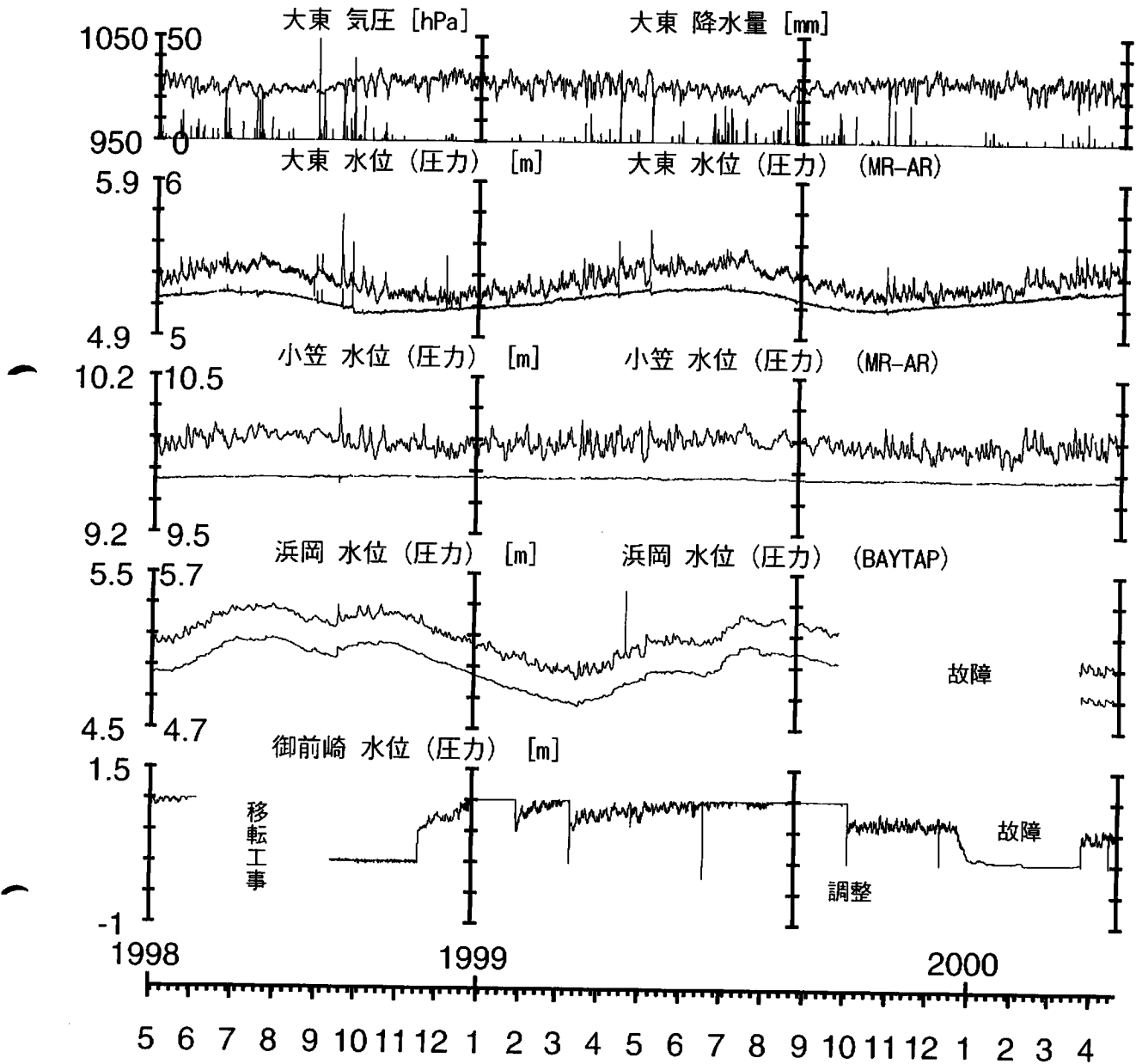


コメント：浜岡は観測小屋の老朽化による雨漏りのため、電気系統が故障していたので、2000年3月23日に小屋の改修を行って復旧した。
御前崎は3月25日まで水位計が故障していたが、修理により復旧した。

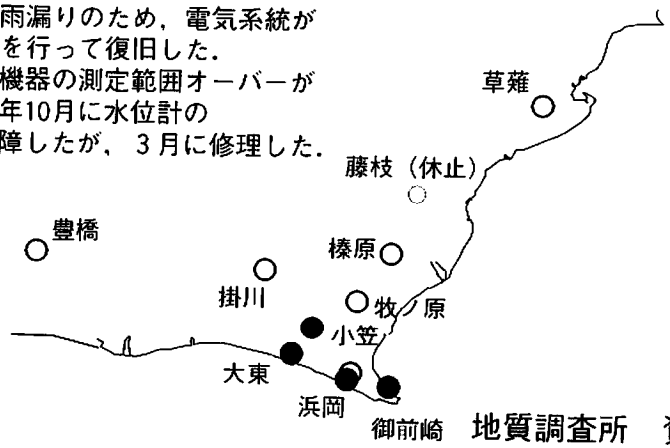


東海地域南部 地下水観測結果 長期 (時間値)

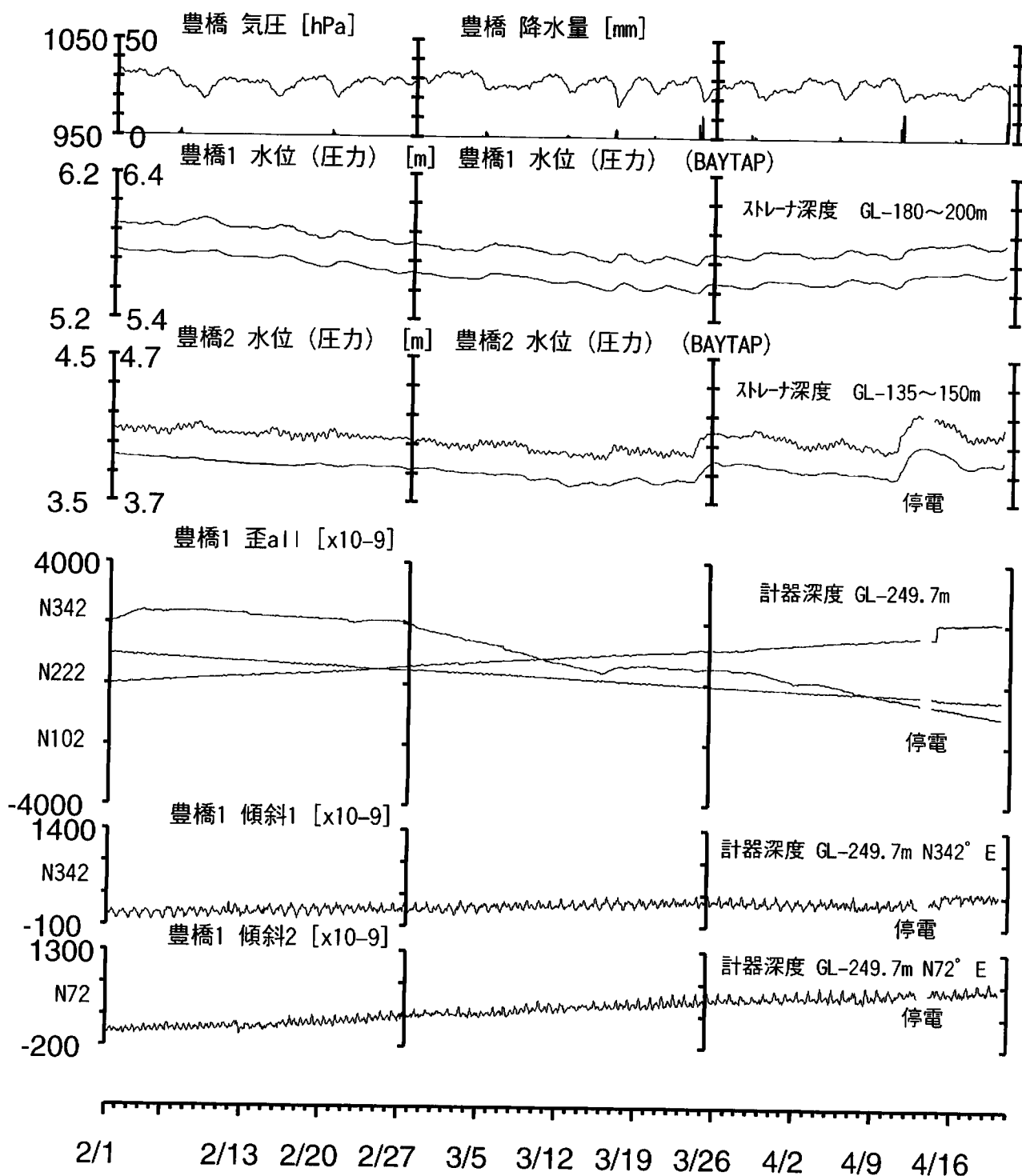
(1998/05/01 00:00 - 2000/04/21 00:00)



コメント：浜岡は観測小屋の老朽化による雨漏りのため、電気系統が故障していたので、小屋の改修を行って復旧した。
 御前崎の水位は1999年に入って機器の測定範囲オーバーがたびたび発生していたため、同年10月に水位計の設置深度を変更した。12月に故障したが、3月に修理した。



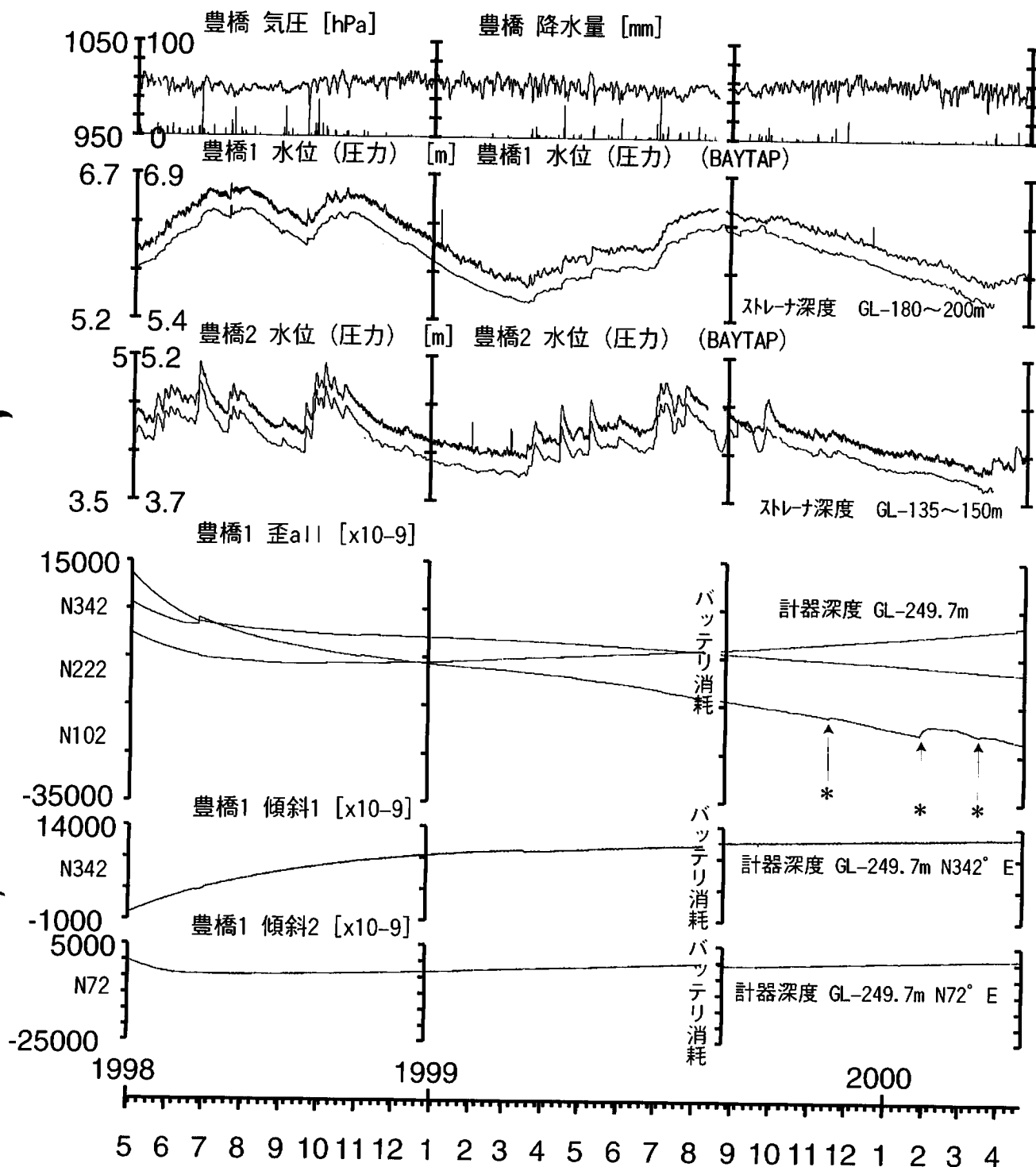
東海地域西部（豊橋）中期（時間値） （2000/02/01 00:00 - 2000/04/21 00:00）



コメント：特記事項なし



東海地域西部（豊橋）長期（時間値） （1998/05/01 00:00 - 2000/04/21 00:00）

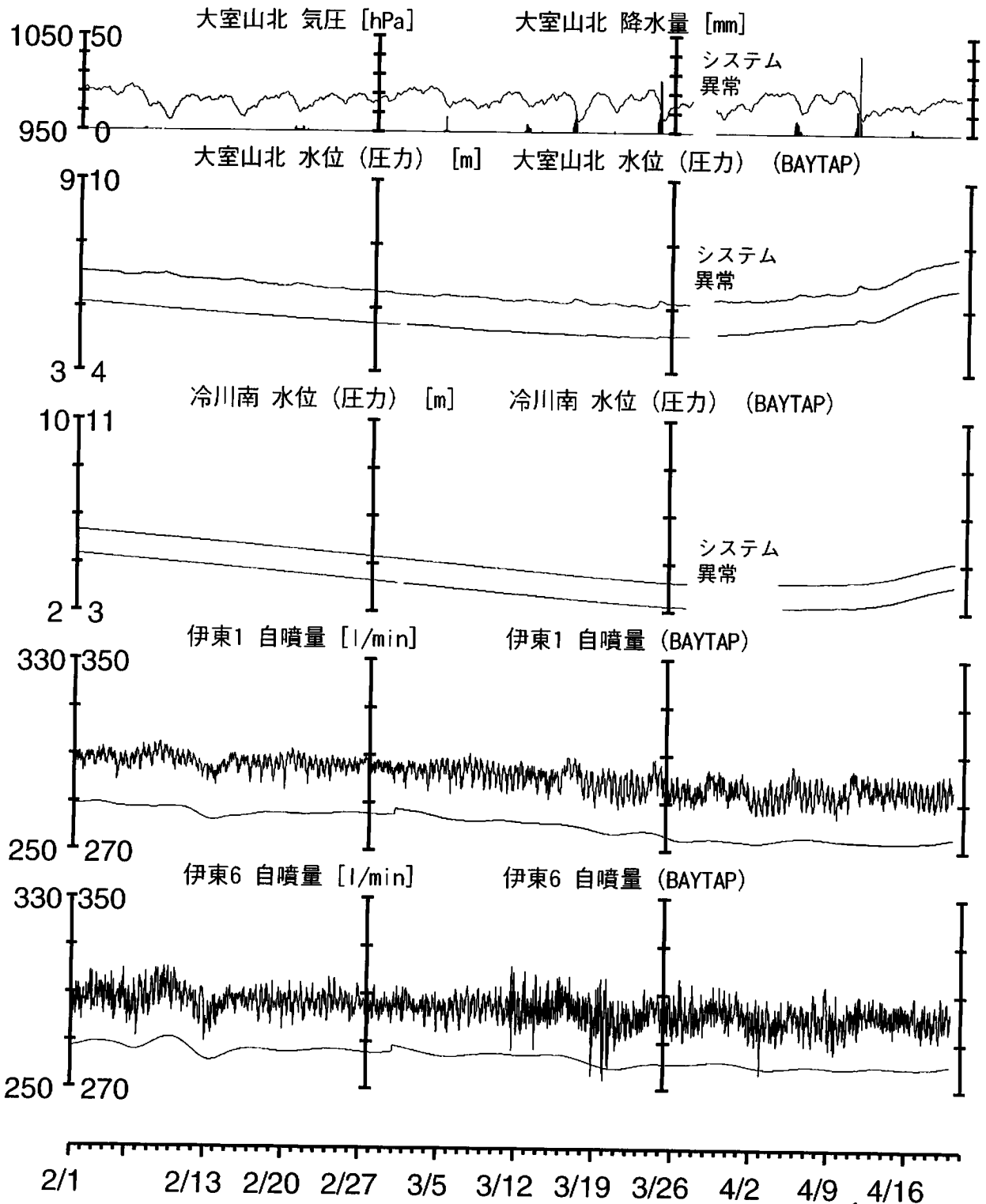


コメント：特記事項なし。
*：原因不明



伊豆半島東部 地下水位・自噴量 中期 (時間値)

(2000/02/01 00:00 - 2000/04/21 00:00)

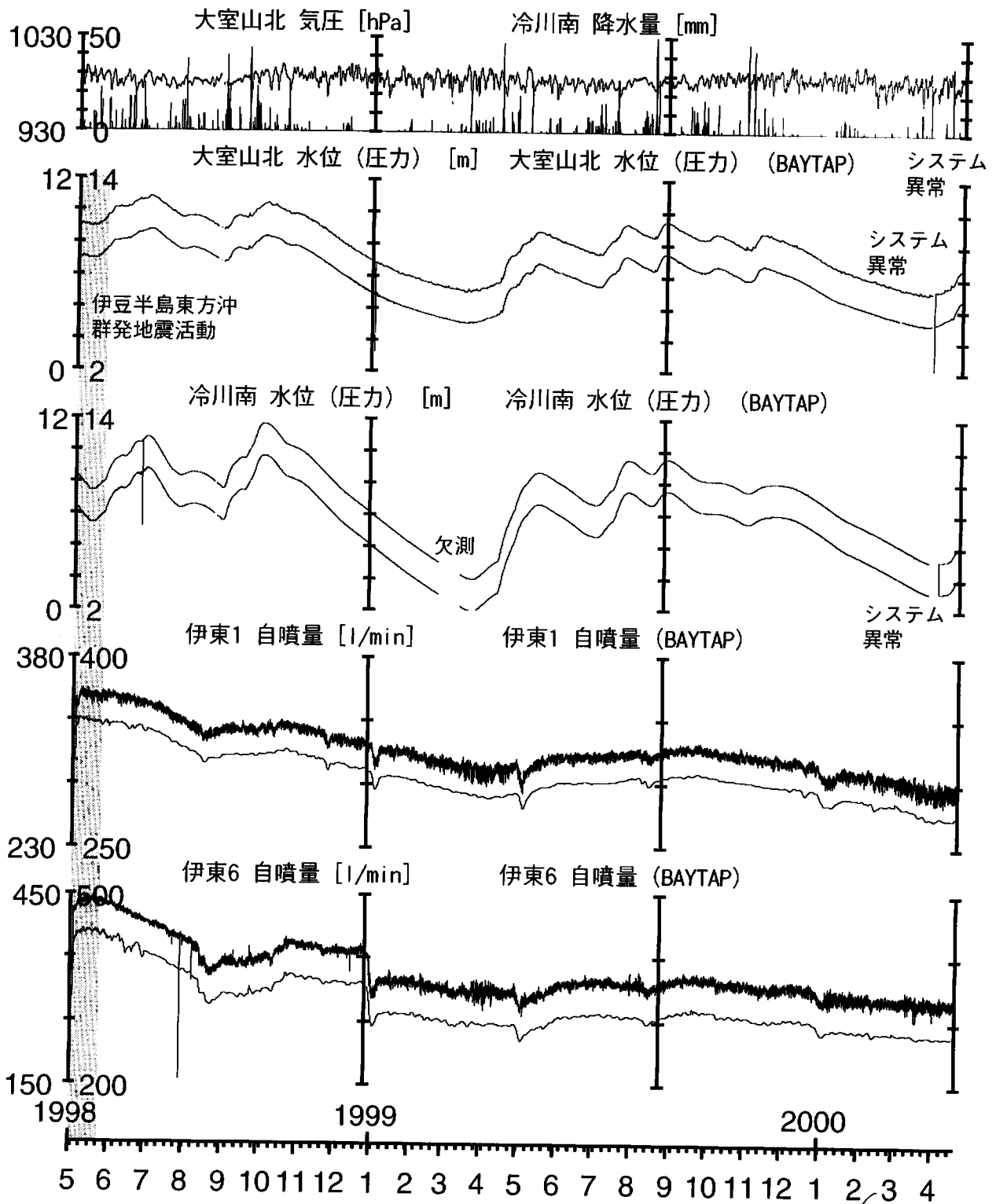


コメント：大室山北と冷川南の3月20日頃からの水位上昇は年周変化によるものである。

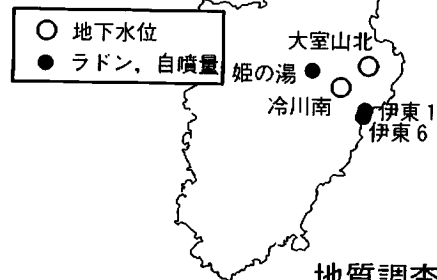


伊豆半島東部 地下水位・自噴量 長期 (時間値)

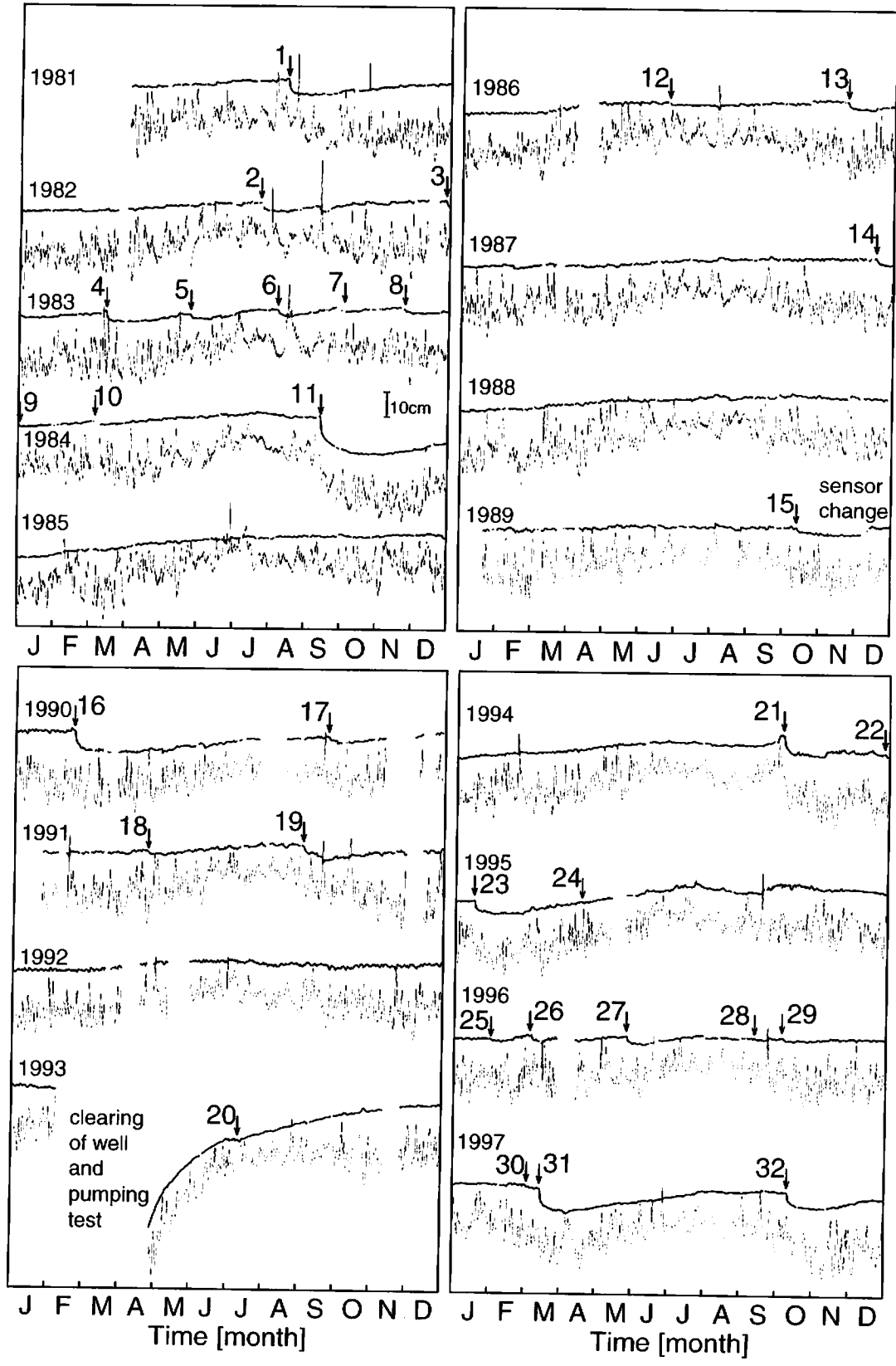
(1998/05/01 00:00 - 2000/04/21 00:00)



コメント：特記事項なし



榛原観測井の水位長期変化



草薙2観測井の水位長期変化

