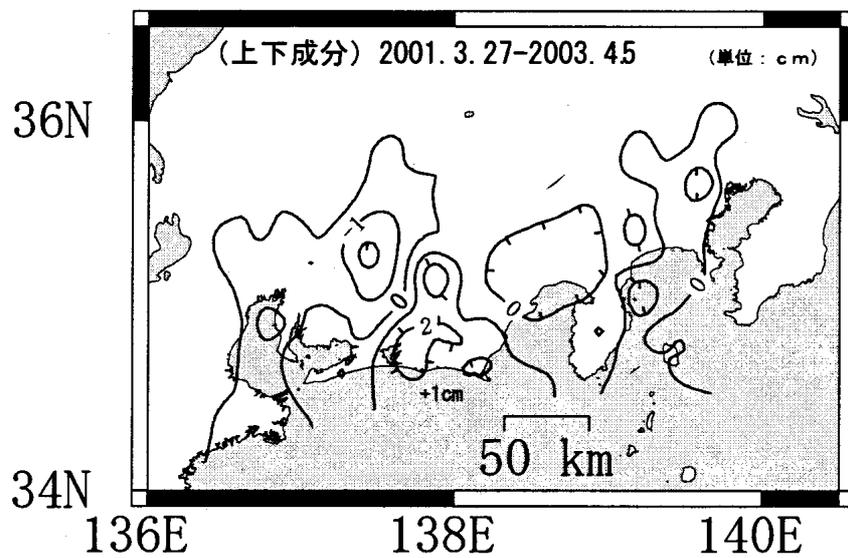
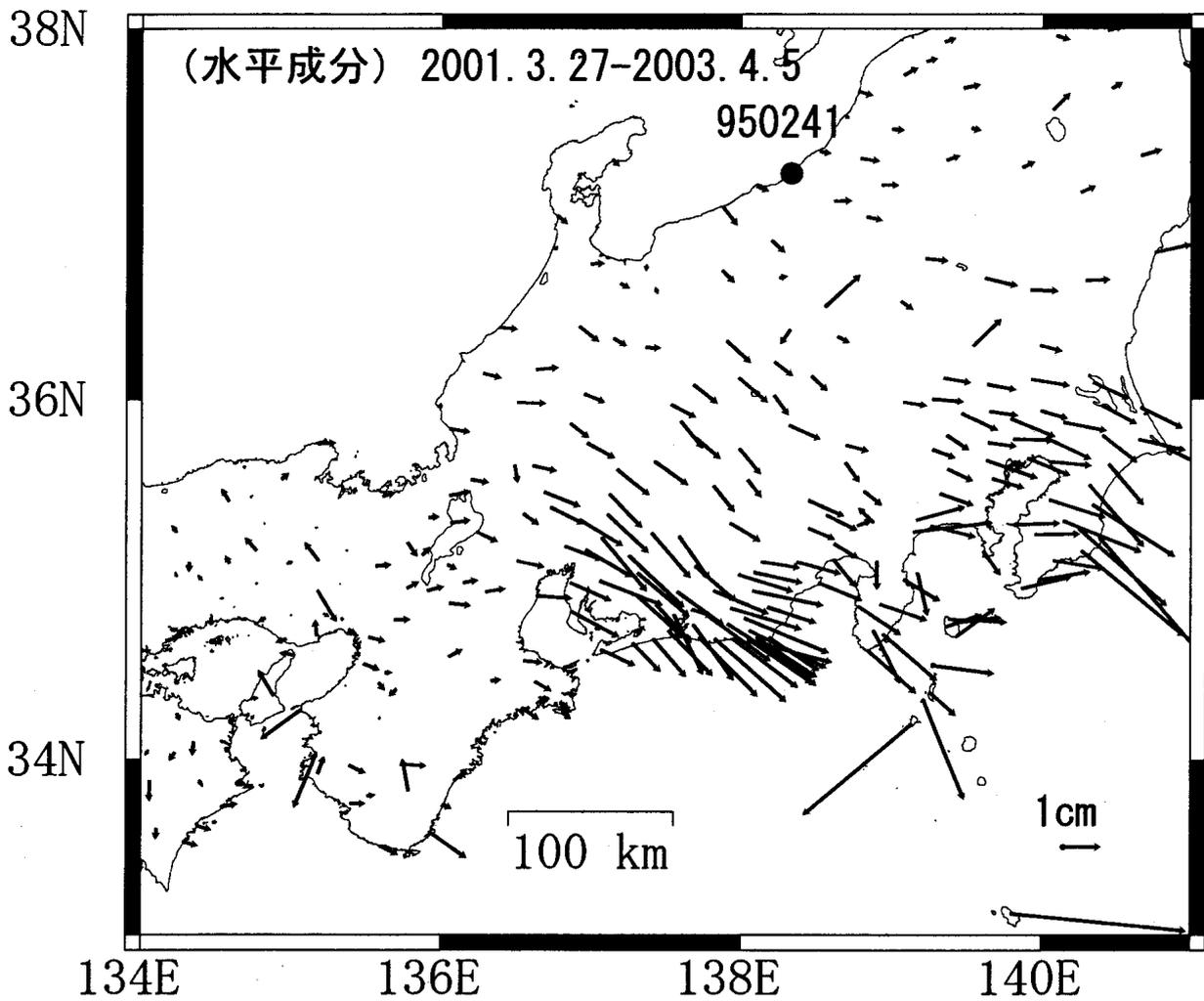
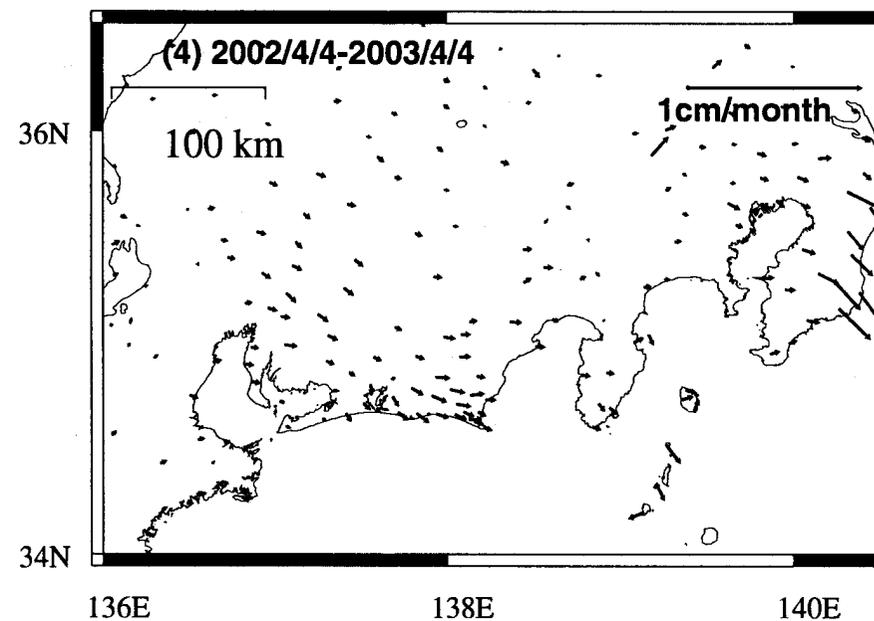
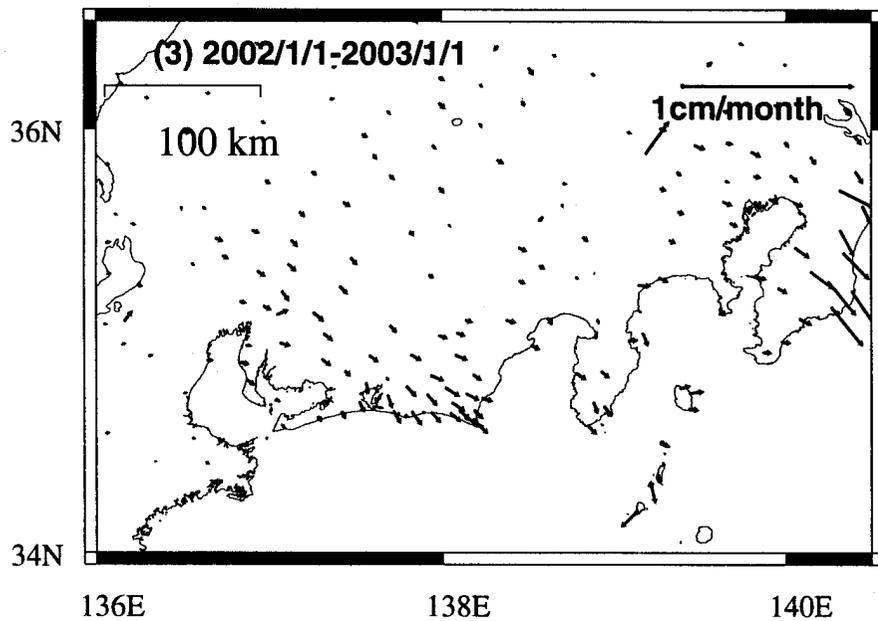
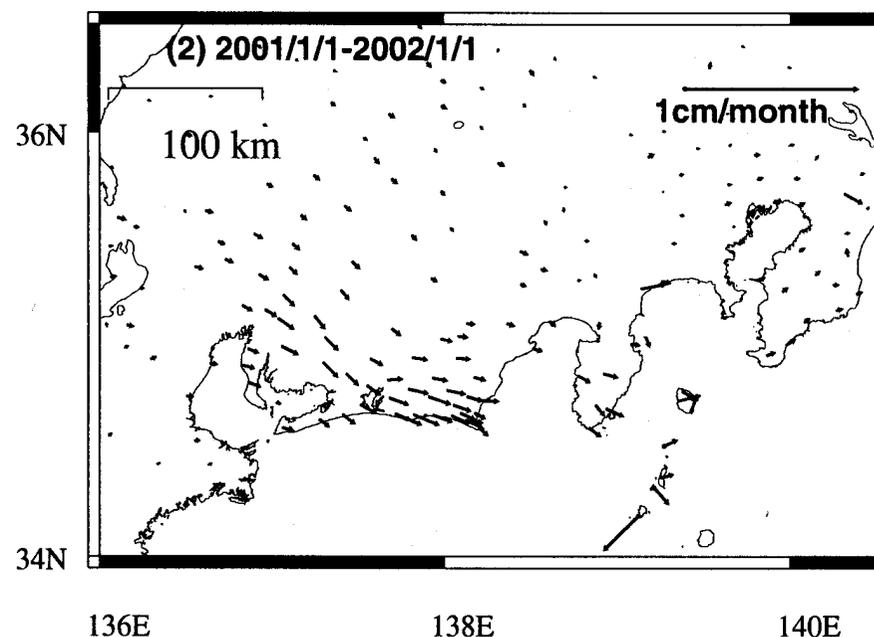
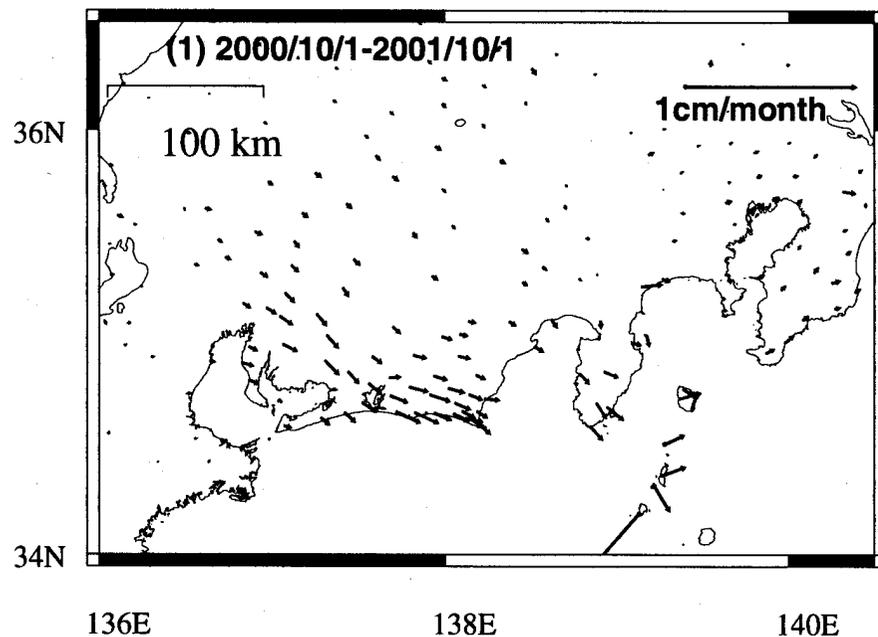


平均的な地殻変動からのずれ（精密暦）

○平均的な変動として、1998年1月～2000年1月までのデータから平均速度及び年周変化を推定し、時系列データから除去している。

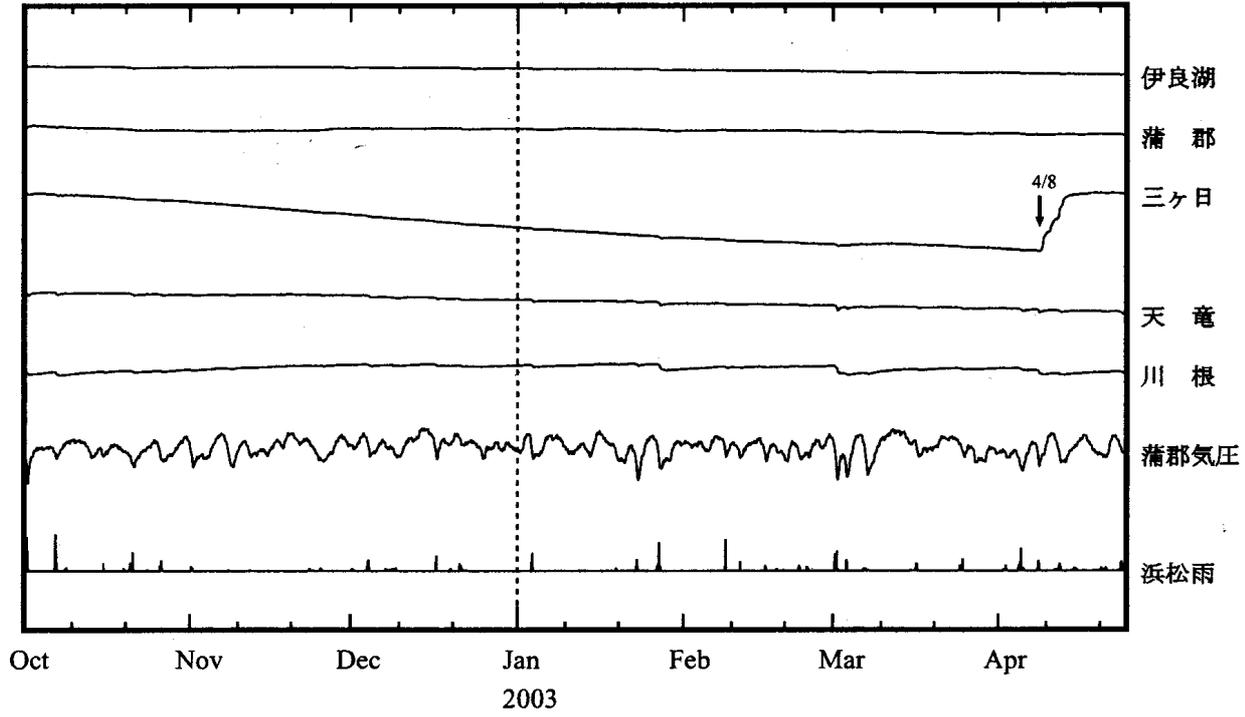


1年間で見た東海非定常地殻変動(大湊固定)



地殻体積歪変化 時間値 (第1区)

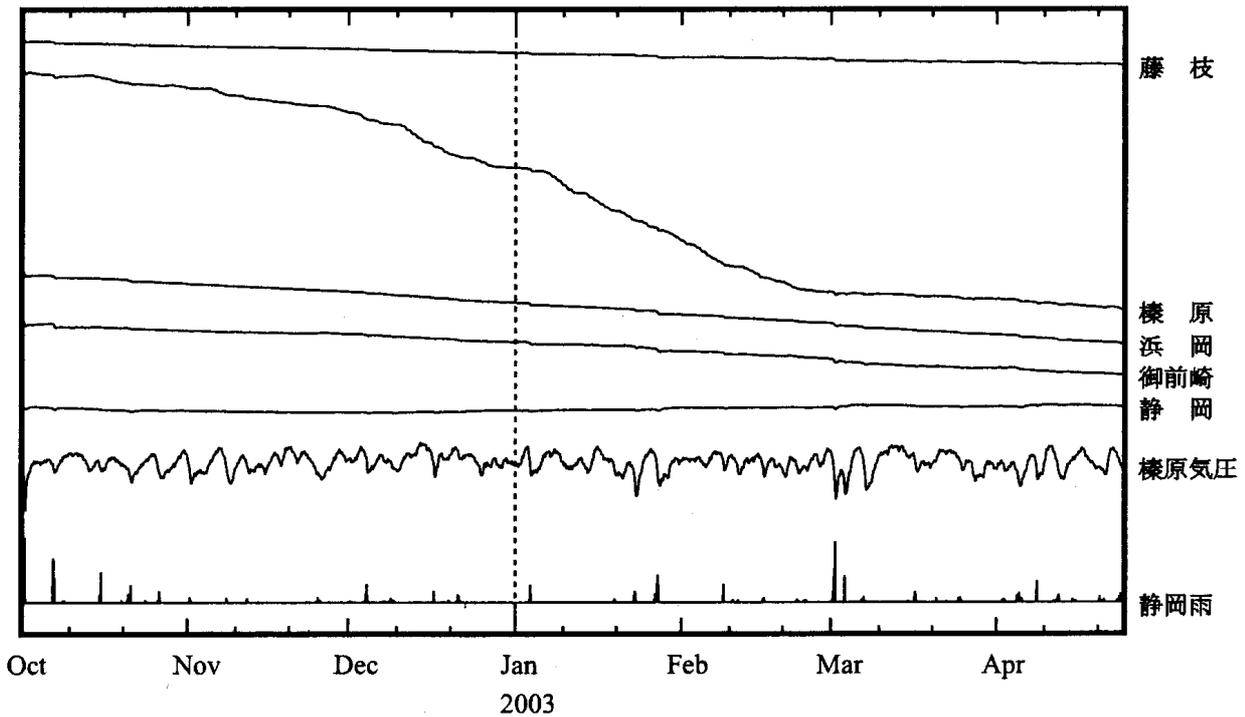
↑ 1.0e-06 strain
30 hPa
20 mm



・三ヶ日で4月8日以降、局所的な伸び変化が見られた。

地殻体積歪変化 時間値 (第2区)

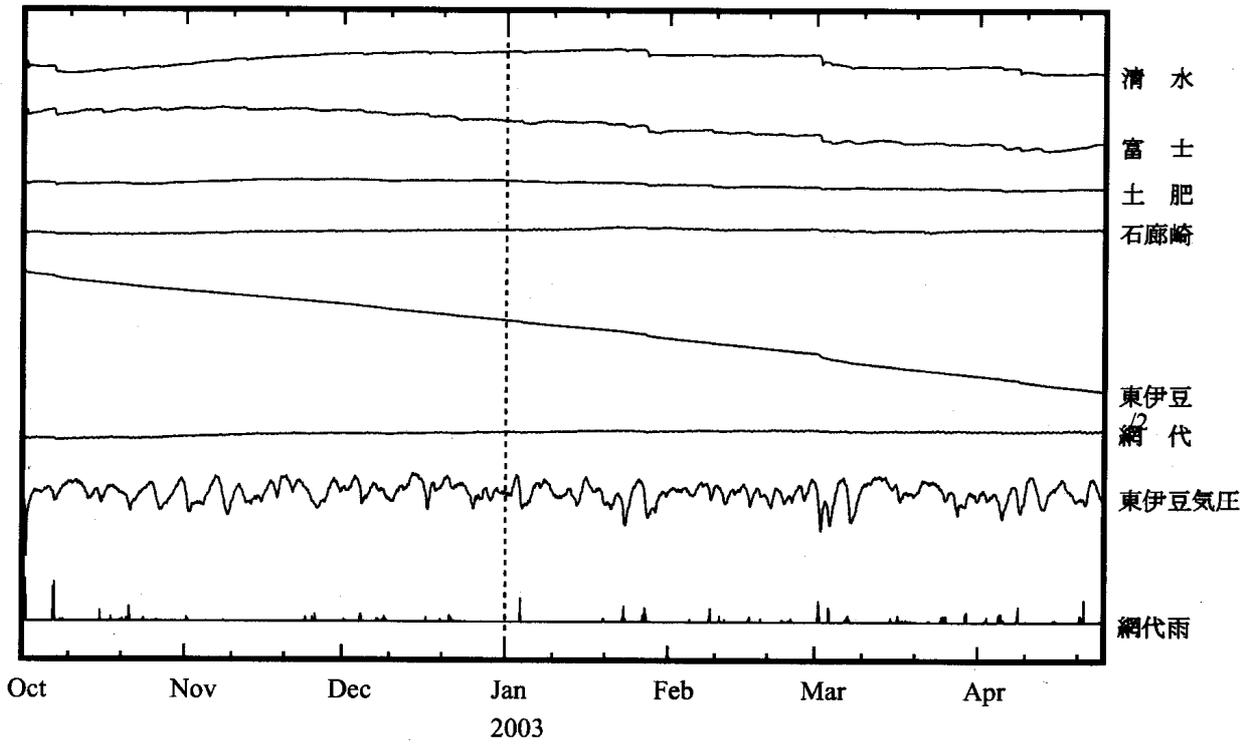
↑ 1.0e-06 strain
30 hPa
20 mm



・特記事項なし。

地殻体積歪変化 時間値 (第3区)

↑ 1.0e-06 strain
30 hPa
20 mm

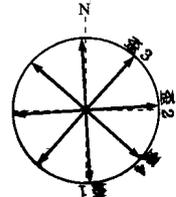


・特記事項なし。

気象庁作成

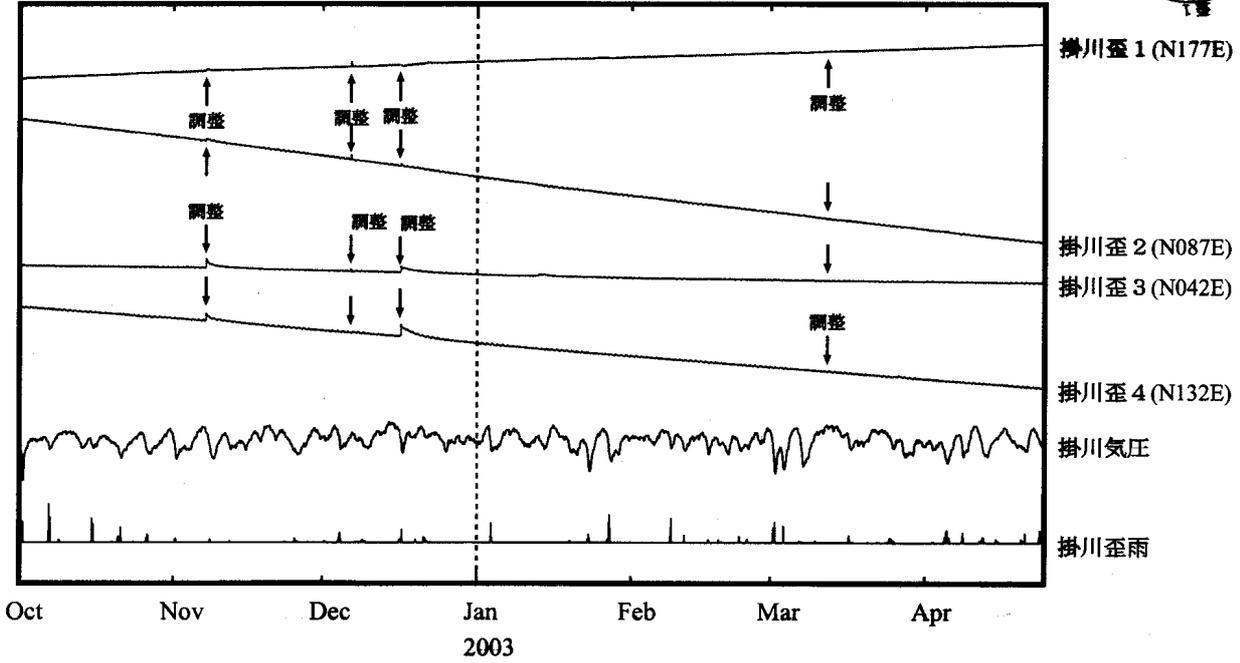
3成分歪観測データ

()内は歪拡大機構の取付方位

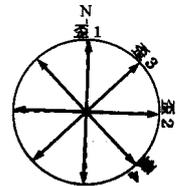


掛川 (時間値)

↑ 1.0e-06 strain
30 hPa
20 mm/h

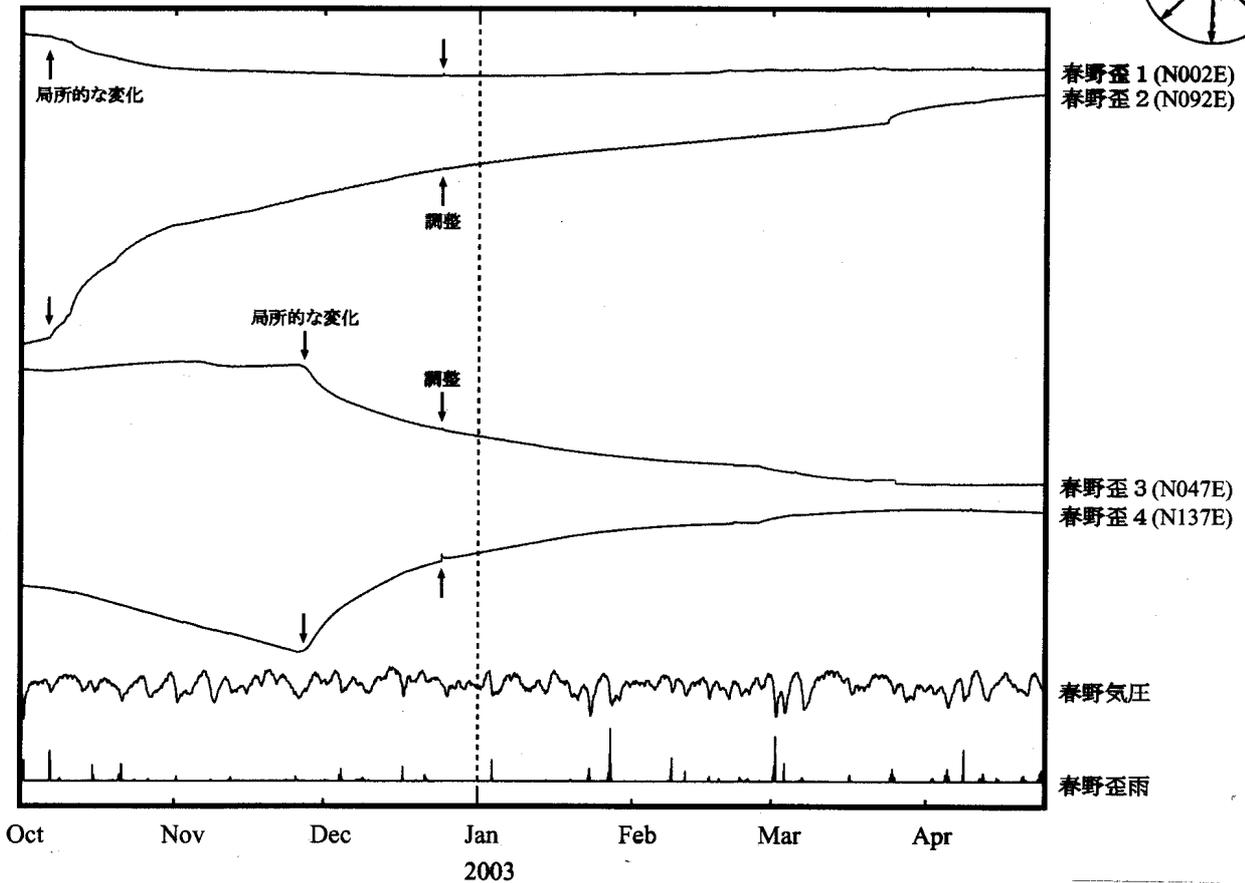


()内は歪拡大機構の取付方位

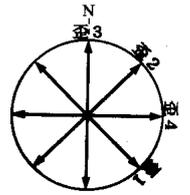


春野 (時間値)

↑ 5.0e-06 strain
30 hPa
20 mm/h

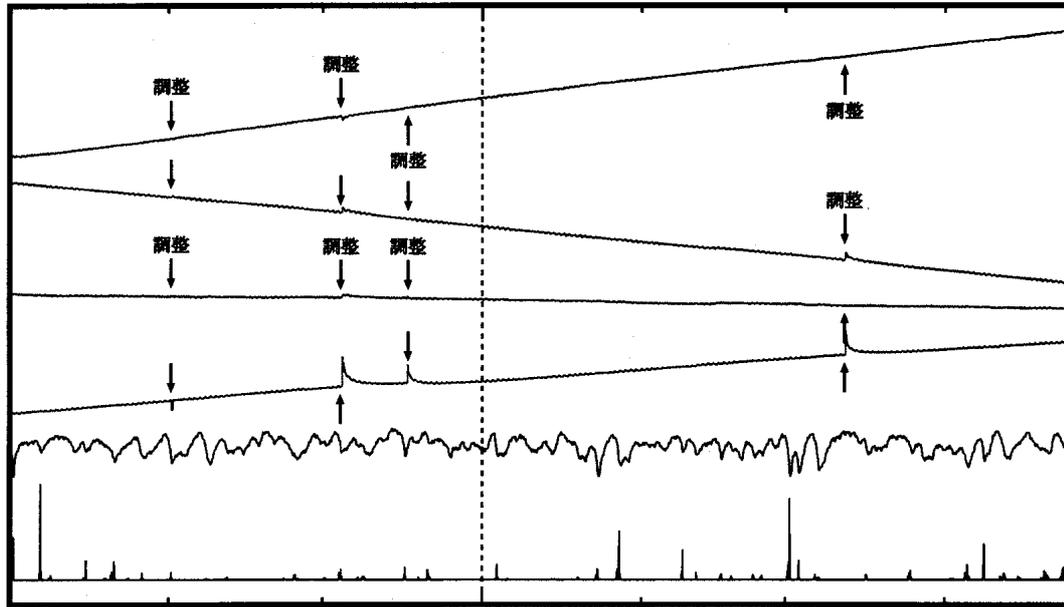


()内は歪拡大機構の取付方位



佐久間 (時間値)

↑ 1.0e-06 strain
30 hPa
20 mm/h



佐久間歪 1 (N135E)

佐久間歪 2 (N045E)

佐久間歪 3 (N000E)

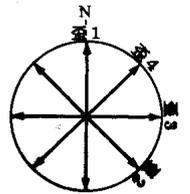
佐久間歪 4 (N090E)

佐久間気圧

佐久間歪雨

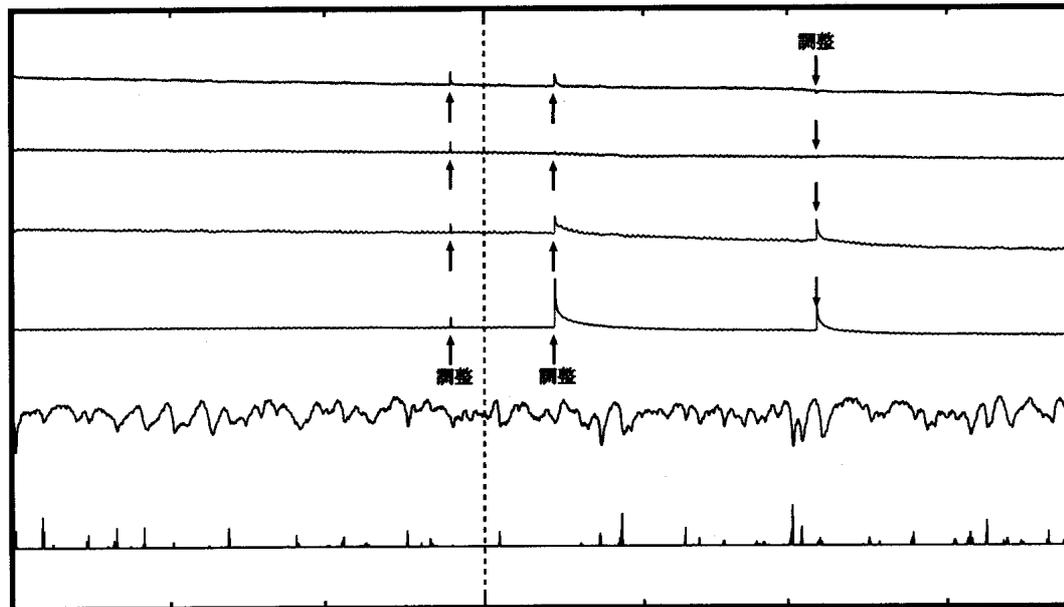
Oct Nov Dec Jan 2003 Feb Mar Apr

()内は歪拡大機構の取付方位



本川根 (時間値)

↑ 1.0e-06 strain
30 hPa
20 mm/h



本川根歪 1 (N001E)

本川根歪 2 (N136E)

本川根歪 3 (N091E)

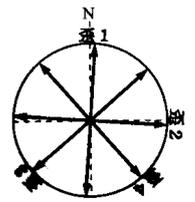
本川根歪 4 (N046E)

本川根気圧

本川根歪雨

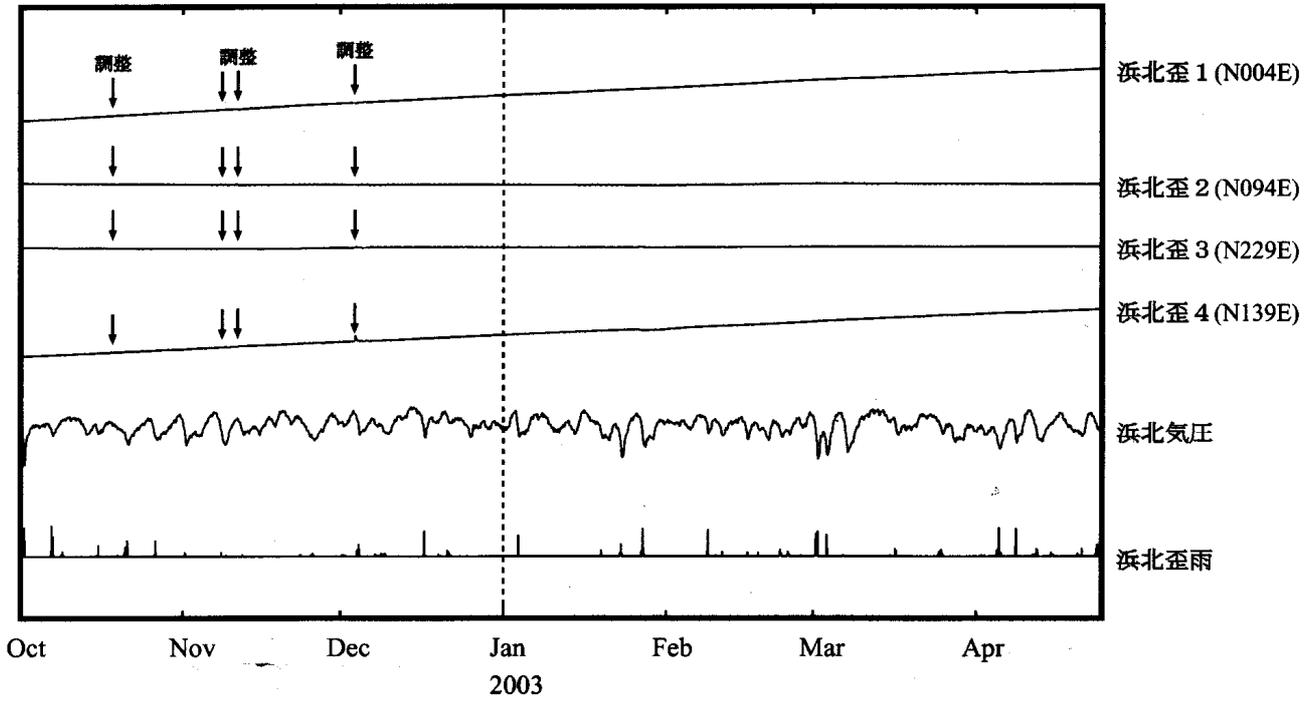
Oct Nov Dec Jan 2003 Feb Mar Apr

()内は至拡大機構の取付方位



↑ 5.0e-06 strain
30 hPa
20 mm/h

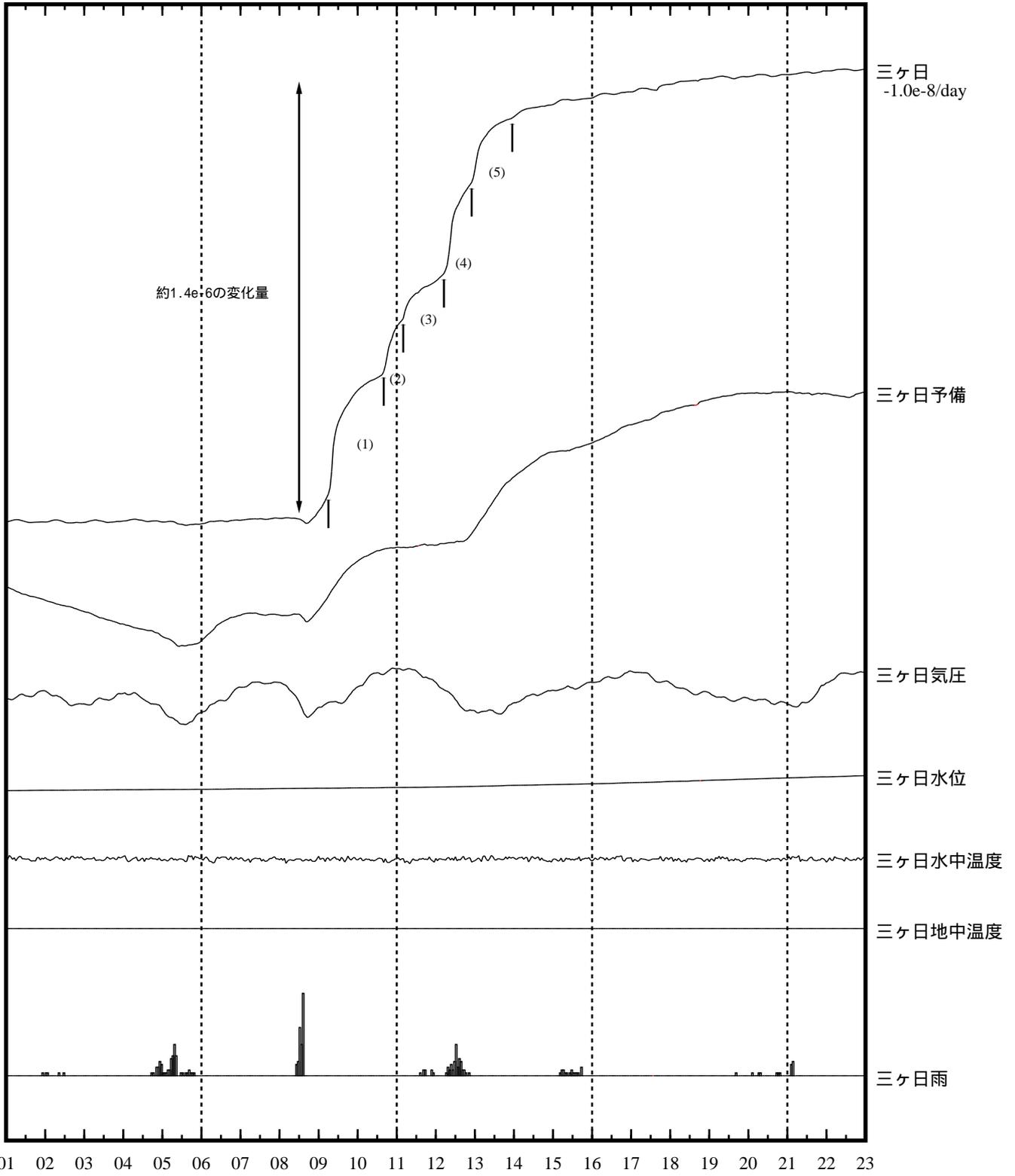
浜北 (時間値)



気象庁作成

三ヶ日で観測された体積歪変化 (分値：気圧・潮汐補正済)

2.0e-07 strain 5.0e-02 deg
30 hPa 10 mm/H
1 m



Apr

- * 三ヶ日はトレンド変化量 $-1.0e-8/day$ を除去している
- * 図中 (1) ~ (5) はデータのフィテイングに用いた区間を示す