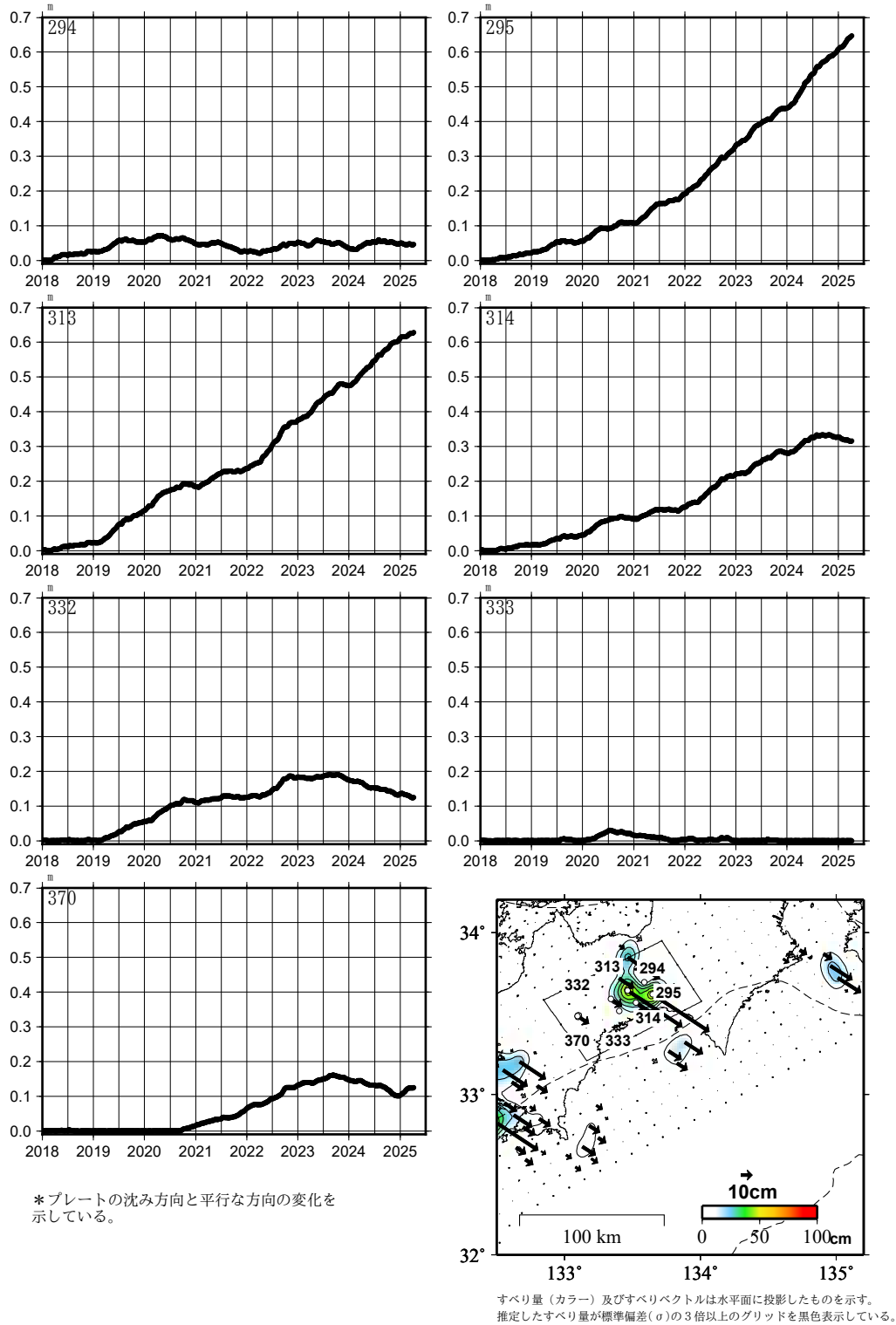


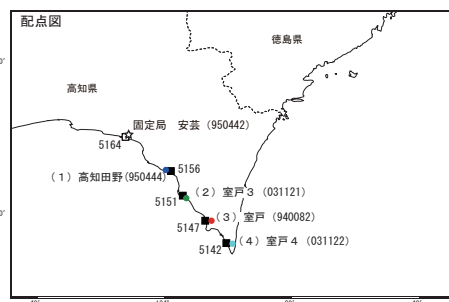
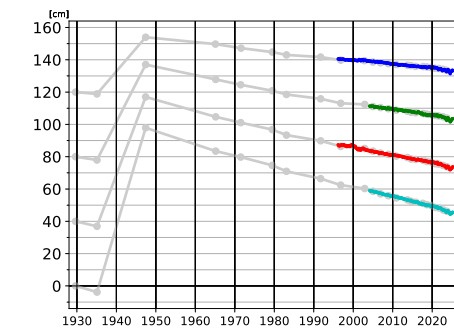
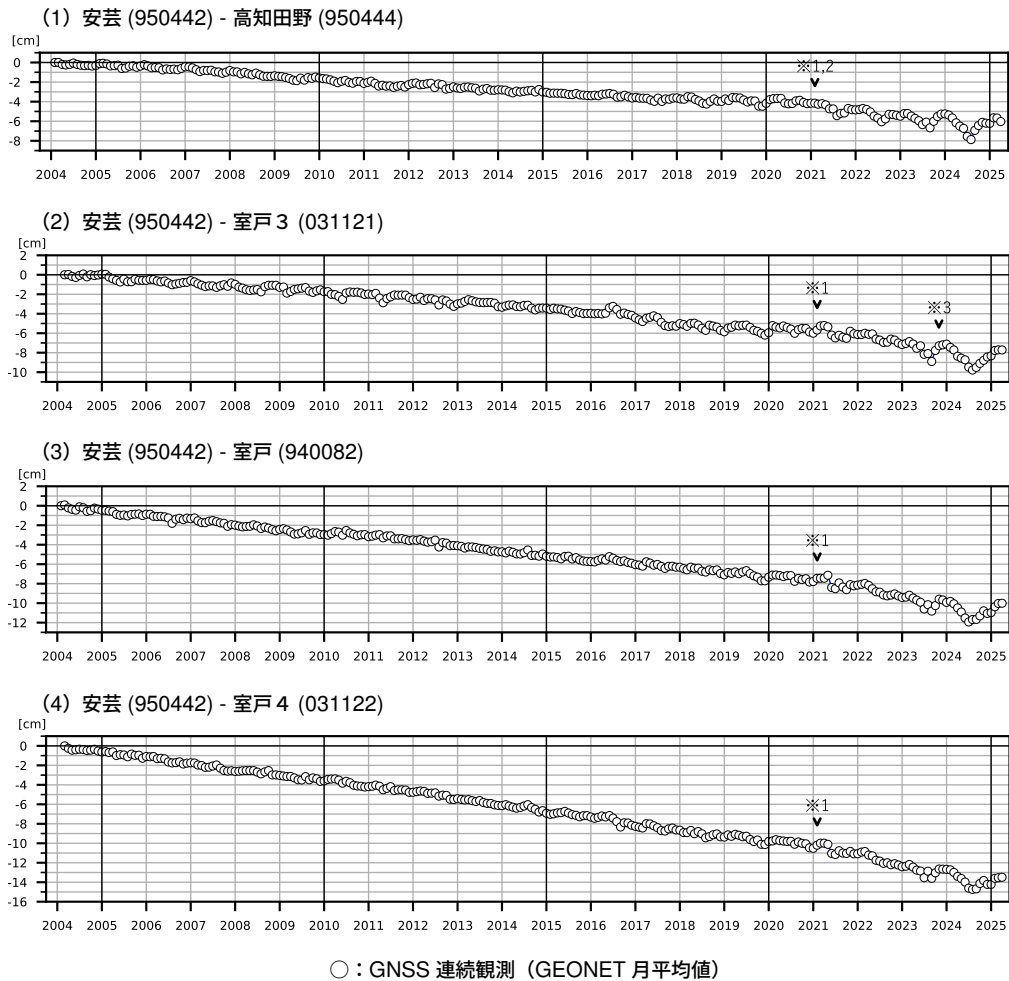
四国中部の長期的ゆっくりすべり
各グリッドにおけるすべりの時間変化
時間依存のインバージョン



第 4 図 時間依存インバージョンで推定されたプレート間滑りの時間変化
Fig. 4 Time evolution of the estimated slip by the time dependent inversion method.

室戸岬周辺 電子基準点の上下変動 (1)

室戸岬周辺の長期的な沈降傾向に変化は見られない。



「固定局：安芸 (950442)」

- GNSS 連続観測のプロット点は、GEONET による日々の座標値 (F5：最終解) から計算した値の月平均値である。(最新のプロット点：4月1日~4月5日の平均値)
- 各プロットの色は配色図の電子基準点の色と対応する。
- 灰色のプロットは電子基準点の最寄りの水準点の水準測量結果を示している (固定：5164)。

- ※ 1 2021 年 2 月 2 日に電子基準点「安芸」のアンテナ更新及びレドーム交換を実施した。
- ※ 2 2021 年 2 月 5 日に電子基準点「高知田野」のアンテナ更新及びレドーム交換を実施した。
- ※ 3 2023 年 10 月 30 日に電子基準点「室戸 3」のアンテナ更新及び受信機更新を実施した。

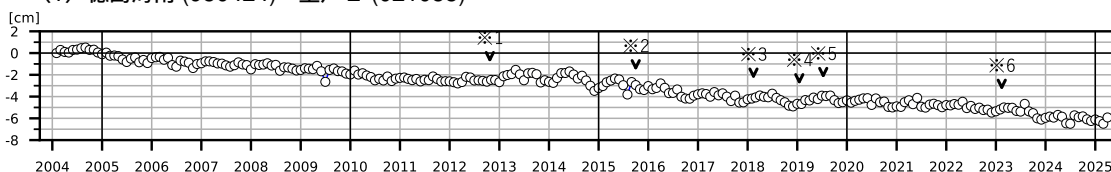
第 5 図 室戸岬周辺 電子基準点の上下変動 (水準測量と GNSS) (1)

Fig. 5 Vertical displacements of GEONET stations along Cape Muroto (leveling and GNSS measurements) (1).

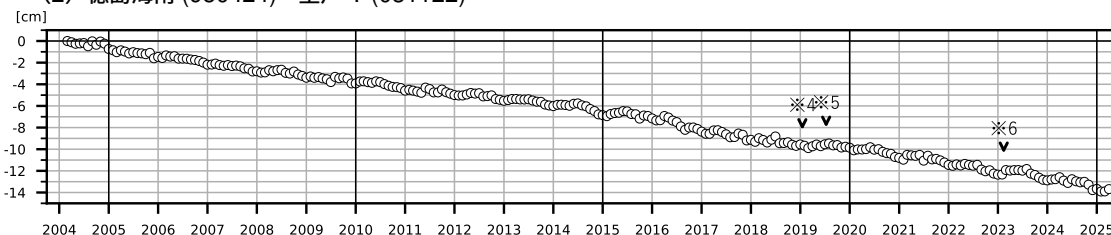
室戸岬周辺 電子基準点の上下変動 (2)

室戸岬周辺の長期的な沈降傾向に変化は見られない。

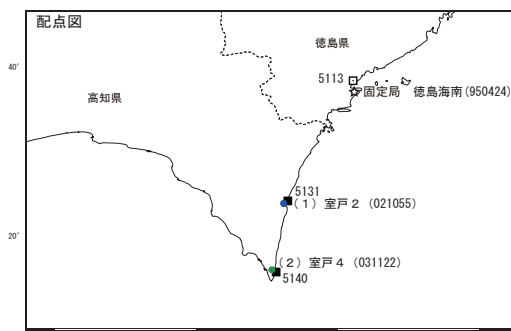
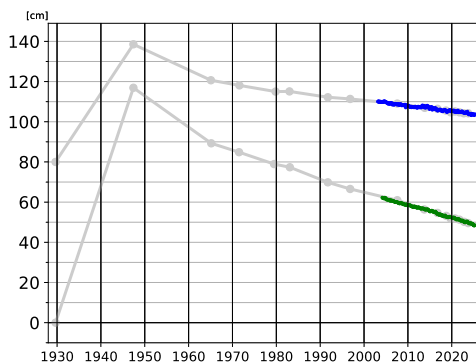
(1) 徳島海南 (950424) - 室戸 2 (021055)



(2) 徳島海南 (950424) - 室戸 4 (031122)



○ : GNSS 連続観測 (GEONET 月平均値)



「固定局：徳島海南 (950424)」

- GNSS 連続観測のプロット点は、GEONET による日々の座標値 (F5：最終解) から計算した値の月平均値である。(最新のプロット点：4 月 1 日～4 月 5 日の平均値)
- 各プロットの色は配色図の電子基準点の色と対応する。
- 灰色のプロットは電子基準点の最寄りの水準点の水準測量結果を示している (固定：5113)。

- ※ 1 2012 年 10 月 23 日に電子基準点「室戸 2」のアンテナ更新及び受信機更新を実施した。
- ※ 2 2015 年 10 月 1 日に電子基準点「室戸 2」の受信機交換を実施した。
- ※ 3 2018 年 2 月 13 日に電子基準点「室戸 2」のアンテナ及び受信機交換を実施した。
- ※ 4 2019 年 1 月 16 日に電子基準点「徳島海南」の受信機更新を実施した。
- ※ 5 2019 年 7 月 11 日に電子基準点「徳島海南」のアンテナ交換を実施した。
- ※ 6 2023 年 2 月 13 日に電子基準点「徳島海南」のアンテナ更新を実施した。

第 6 図 室戸岬周辺 電子基準点の上下変動 (水準測量と GNSS) (2)

Fig. 6 Vertical displacements of GEONET stations along Cape Muroto (leveling and GNSS measurements) (2).