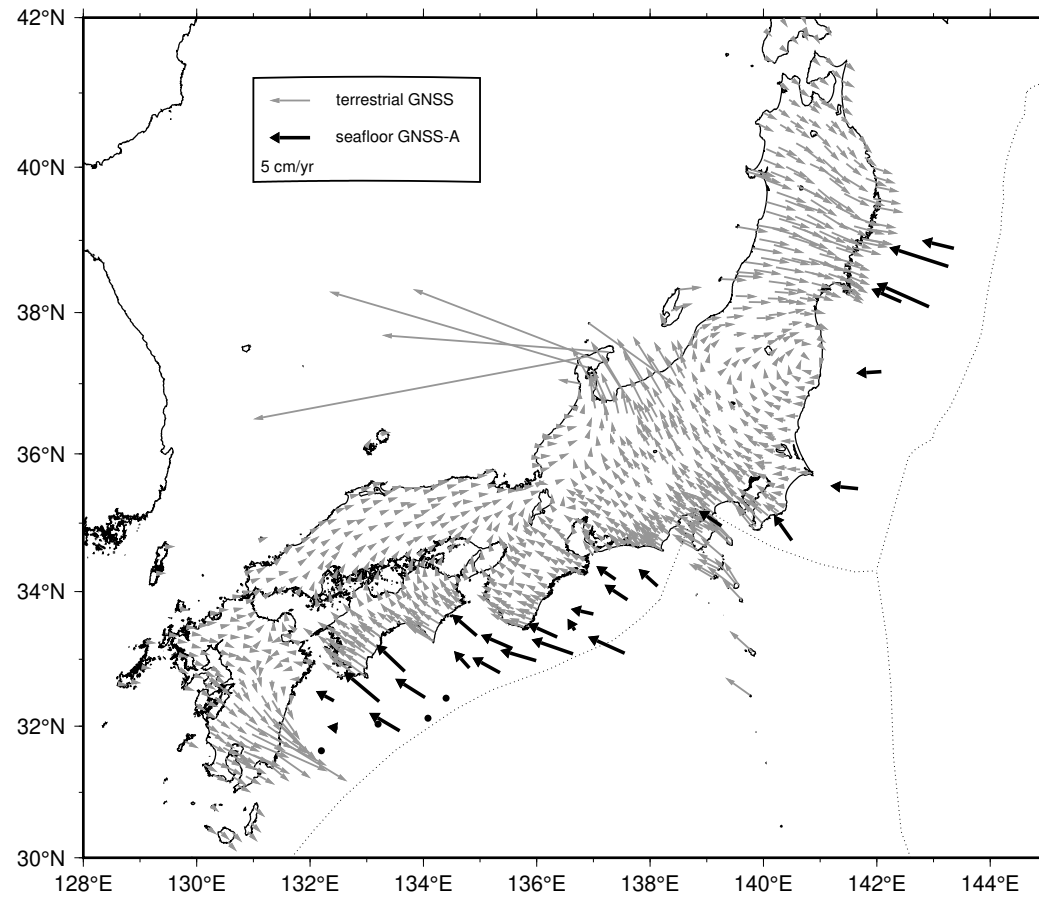


第 252 回地震予知連絡会資料

令和 8 年 8 月 28 日



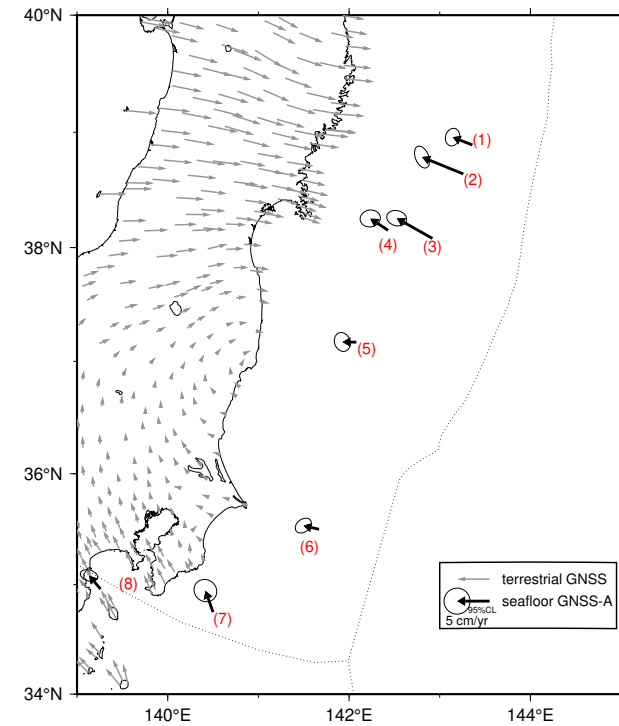
直近約4年間の水平移動速度【ユーラシアプレート固定】



陸域の速度場は国土地理院 GEONET F5.1 解の 06/17/2022 - 06/17/2026 の期間

日本海溝沿いの直近約4年間の水平移動速度【北米プレート固定】

Site name	Lat. (°N)	Lon. (°E)	Velocity (cm/yr) (deg)		Period	Data	Update
(1) KAMN	38.89	143.36	3.3	291.6	07/20/2022 - 06/14/2026	14	*
(2) KAMS	38.64	143.26	6.8	292.3	07/20/2022 - 06/13/2026	15	*
(3) MYGI	38.08	142.92	6.3	299.5	07/20/2022 - 06/13/2026	14	*
(4) MYGW	38.15	142.43	3.3	303.6	07/21/2022 - 06/16/2026	14	*
(5) FUKU	37.17	142.08	2.2	270.6	07/21/2022 - 06/16/2026	14	*
(6) CHOS	35.50	141.67	2.5	283.2	07/22/2022 - 06/17/2026	16	*
(7) BOSN	34.75	140.50	3.5	340.5	07/22/2022 - 06/17/2026	17	*
(8) SAGA	34.96	139.26	2.7	319.5	05/16/2022 - 03/08/2026	15	*
GEONET					06/17/2022 - 06/17/2026		

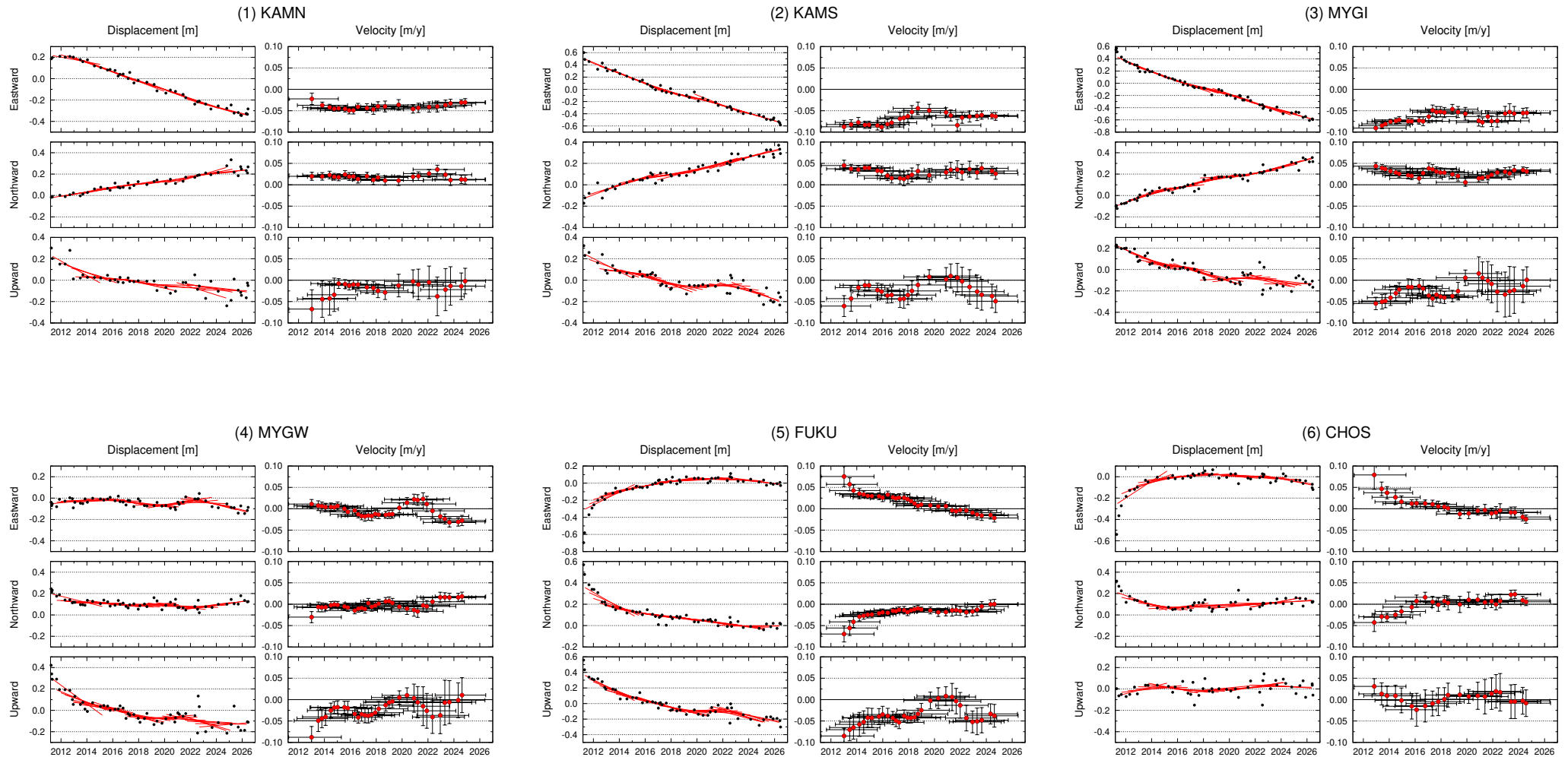


GNSS-A 観測時系列【北米プレート固定】

各図の左列は、測位解・赤線は 4.1 年の時間窓による測位解の回帰直線

各図の右列は、4.1 年の時間窓による回帰直線から求めた変動速度

縦のバーは速度推定の 95% 信頼区間、横のバーは速度推定のデータ期間

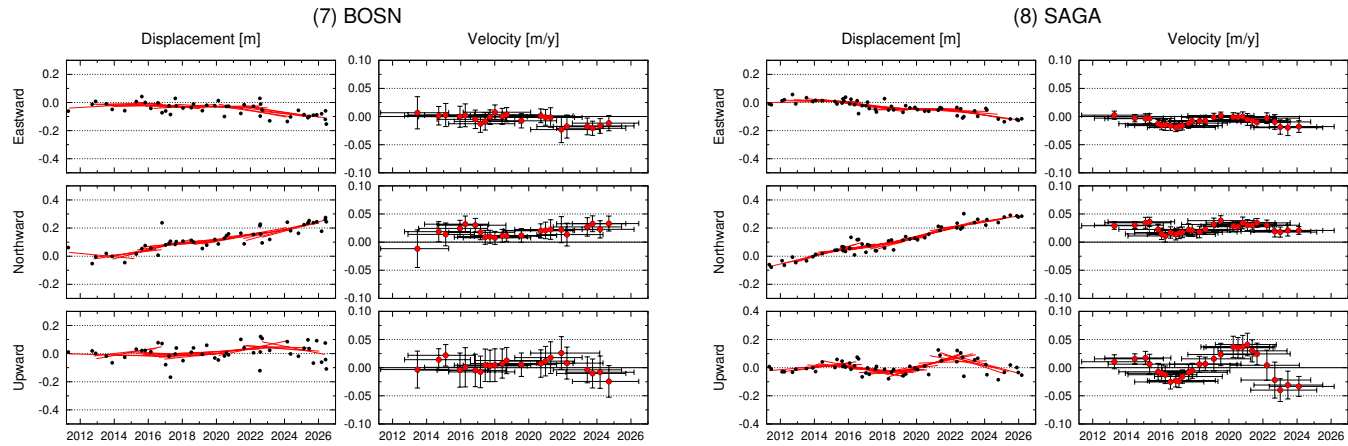


GNSS-A 観測時系列【北米プレート固定】

各図の左列は、測位解．赤線は 4.1 年の時間窓による測位解の回帰直線

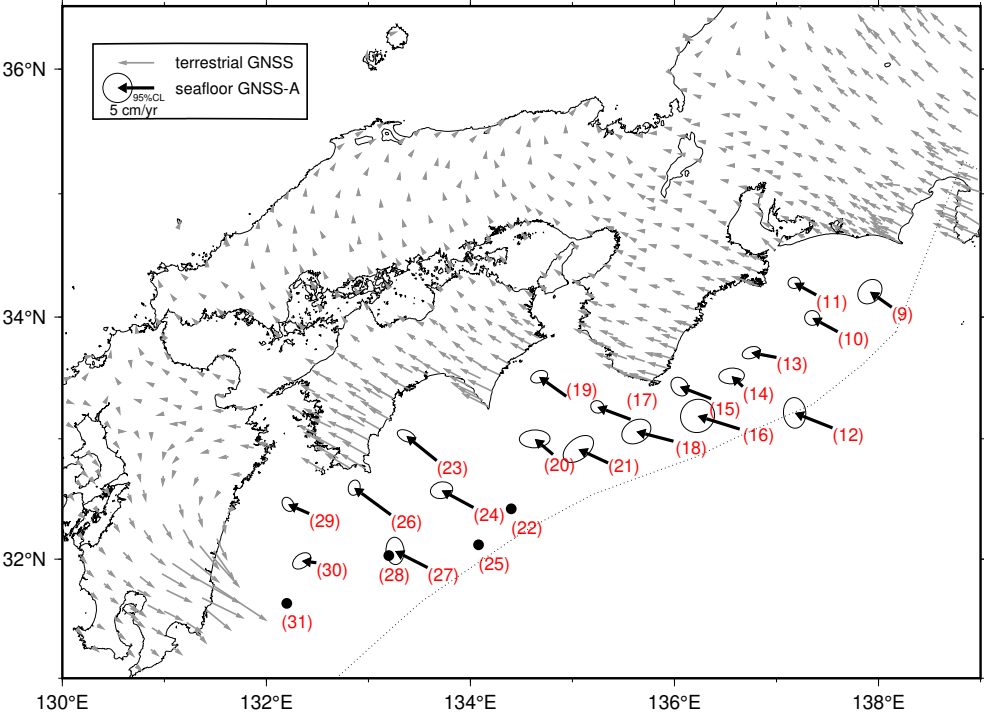
各図の右列は、4.1 年の時間窓による回帰直線から求めた変動速度

縦のバーは速度推定の 95% 信頼区間，横のバーは速度推定のデータ期間



南海トラフ沿いの直近約 4 年間の水平移動速度【アムールプレート固定】

Site name	Lat. (°N)	Lon. (°E)	Velocity (cm/yr) (deg)		Period (UTC)	Data	Update
(9) TOK1	34.08	138.13	3.7	305.7	05/15/2022 - 06/04/2026	17	*
(10) TOK2	33.88	137.60	4.0	298.5	05/12/2022 - 06/06/2026	15	*
(11) TOK3	34.18	137.39	3.4	298.9	05/15/2022 - 06/05/2026	21	*
(12) ZENW	33.09	137.55	5.6	291.7	06/04/2022 - 05/30/2026	10	*
(13) KUM1	33.67	137.00	3.5	280.6	05/15/2022 - 06/06/2026	17	*
(14) KUM2	33.43	136.67	2.1	313.4	07/20/2022 - 05/31/2026	15	*
(15) KUM3	33.33	136.36	4.6	291.1	02/24/2022 - 02/28/2026	16	*
(16) KUM4	33.08	136.64	6.0	287.4	08/02/2022 - 05/30/2026	15	*
(17) SLOW	33.16	135.57	4.9	290.6	01/15/2022 - 01/17/2026	15	*
(18) SIO2	32.98	135.99	5.2	284.6	06/05/2022 - 05/29/2026	14	*
(19) MRT1	33.35	134.94	4.6	305.8	05/08/2022 - 05/28/2026	15	*
(20) MRT2	32.87	134.81	3.3	310.5	05/11/2022 - 05/29/2026	14	*
(21) MRT3	32.80	135.35	4.5	295.1	07/28/2022 - 05/28/2026	13	*
(22) MRT4	32.42	134.40	-	-	12/17/2025 - 01/16/2026	2	
(23) TOS1	32.82	133.67	5.3	309.1	11/15/2021 - 12/13/2025	16	
(24) TOS2	32.43	134.03	4.9	298.5	02/26/2022 - 01/16/2026	17	
(25) TOS3	32.12	134.08	-	-	12/17/2025 - 01/15/2026	2	
(26) ASZ1	32.37	133.22	6.2	306.5	01/20/2022 - 12/12/2025	16	
(27) ASZ2	31.93	133.58	5.0	297.1	01/21/2022 - 01/15/2026	17	
(28) ASZ3	32.03	133.20	-	-	12/16/2025 - 01/15/2026	2	
(29) HYG1	32.38	132.42	3.2	293.6	11/14/2021 - 12/14/2025	16	
(30) HYG2	31.97	132.49	2.0	277.1	11/14/2021 - 12/15/2025	18	
(31) HYG3	31.63	132.20	-	-	12/15/2025 - 01/14/2026	2	
GEONET					06/06/2022 - 06/06/2026		



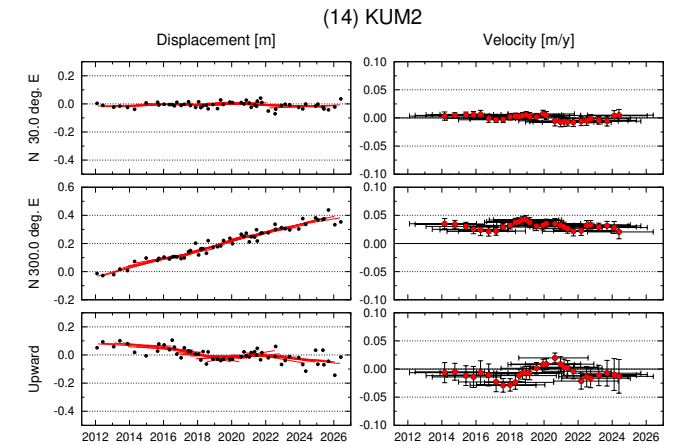
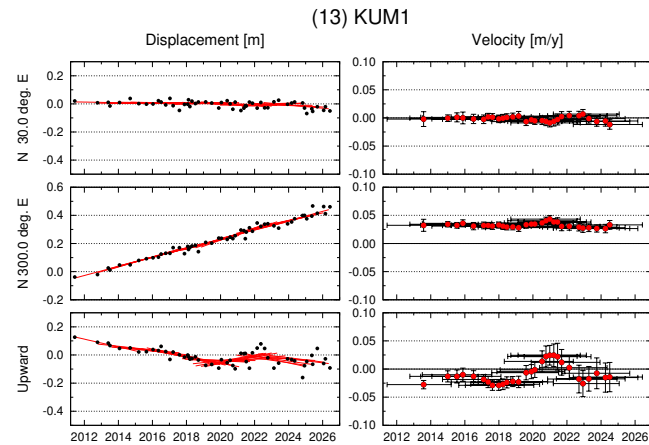
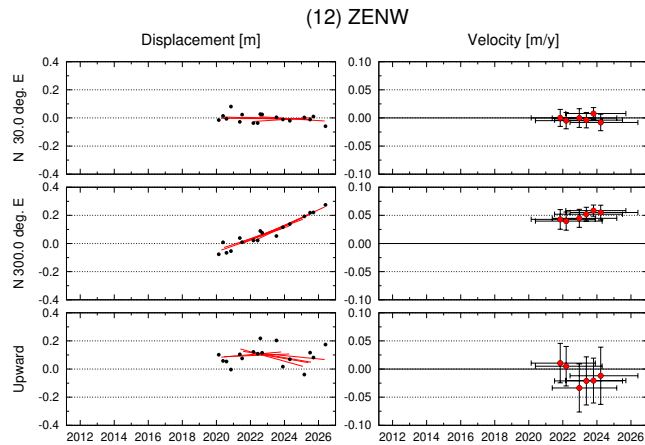
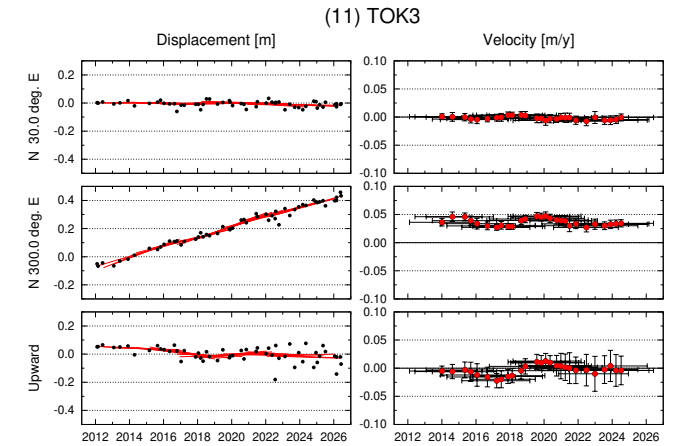
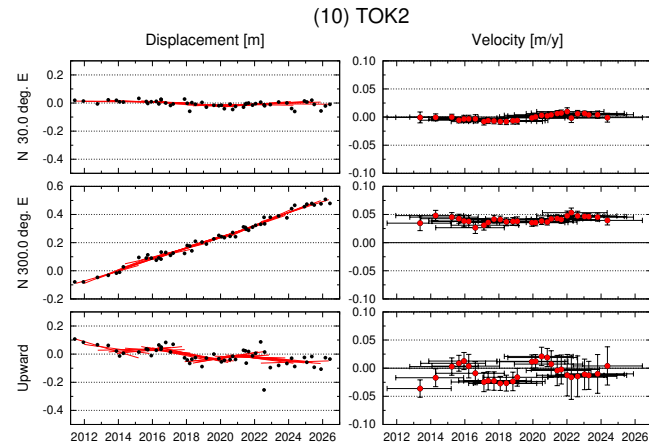
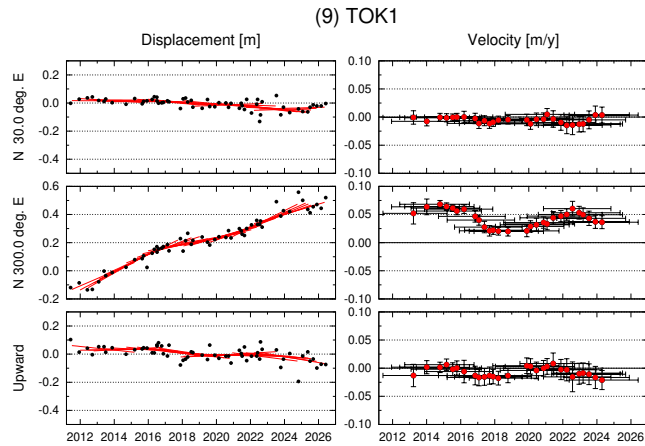
GNSS-A 観測時系列【アムールプレート固定】

各図の左列は、測位解・赤線は 4.1 年の時間窓による測位解の回帰直線

各図の右列は、4.1 年の時間窓による回帰直線から求めた変動速度

縦のバーは速度推定の 95% 信頼区間，横のバーは速度推定のデータ期間

水平成分の座標軸は北から時計回りに 300° 回転



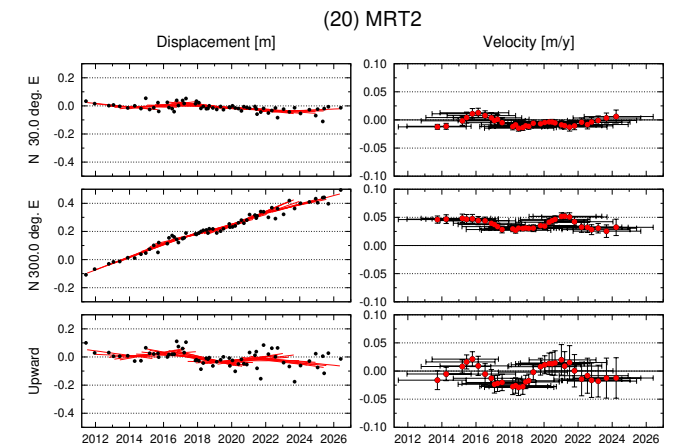
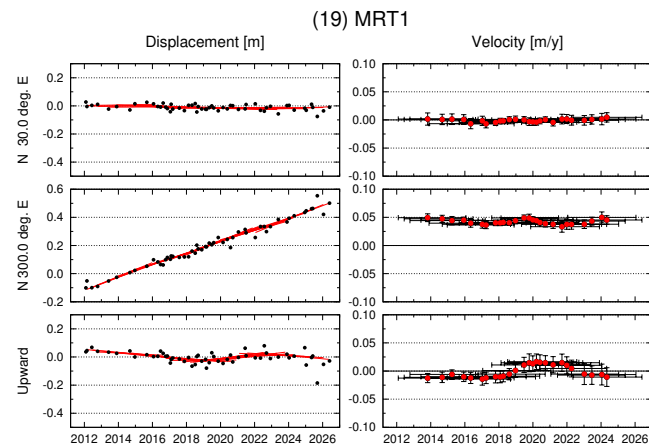
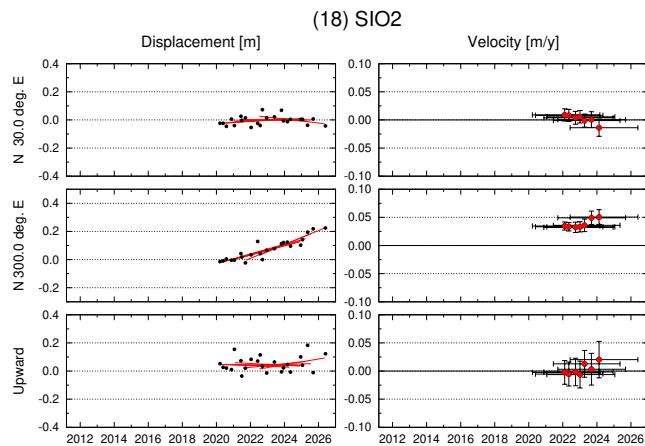
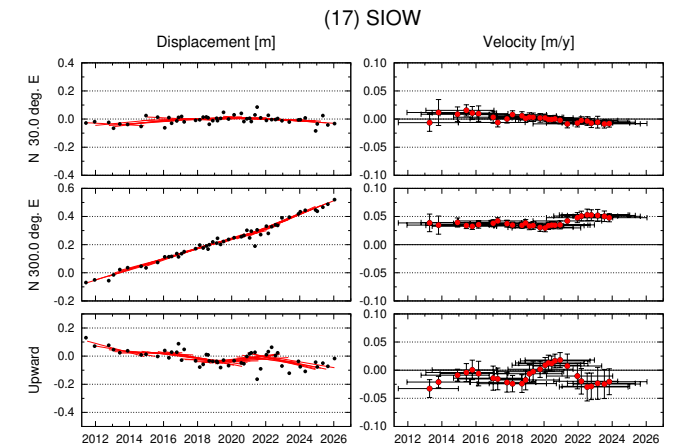
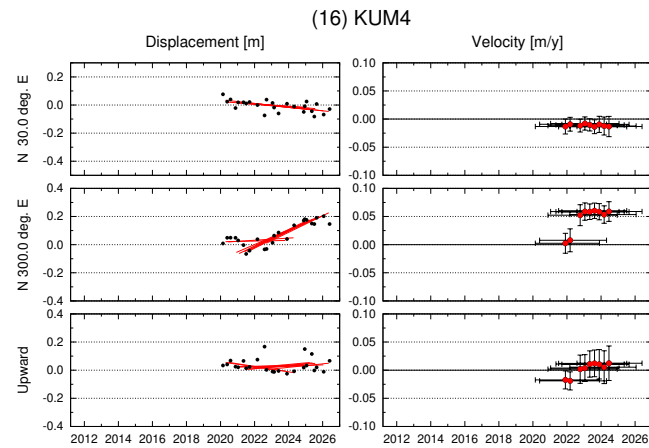
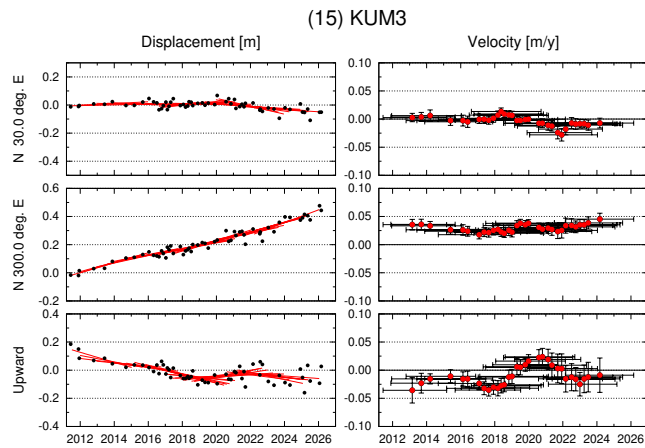
GNSS-A 観測時系列【アムールプレート固定】

各図の左列は、測位解・赤線は 4.1 年の時間窓による測位解の回帰直線

各図の右列は、4.1 年の時間窓による回帰直線から求めた変動速度

縦のバーは速度推定の 95% 信頼区間、横のバーは速度推定のデータ期間

水平成分の座標軸は北から時計回りに 300° 回転



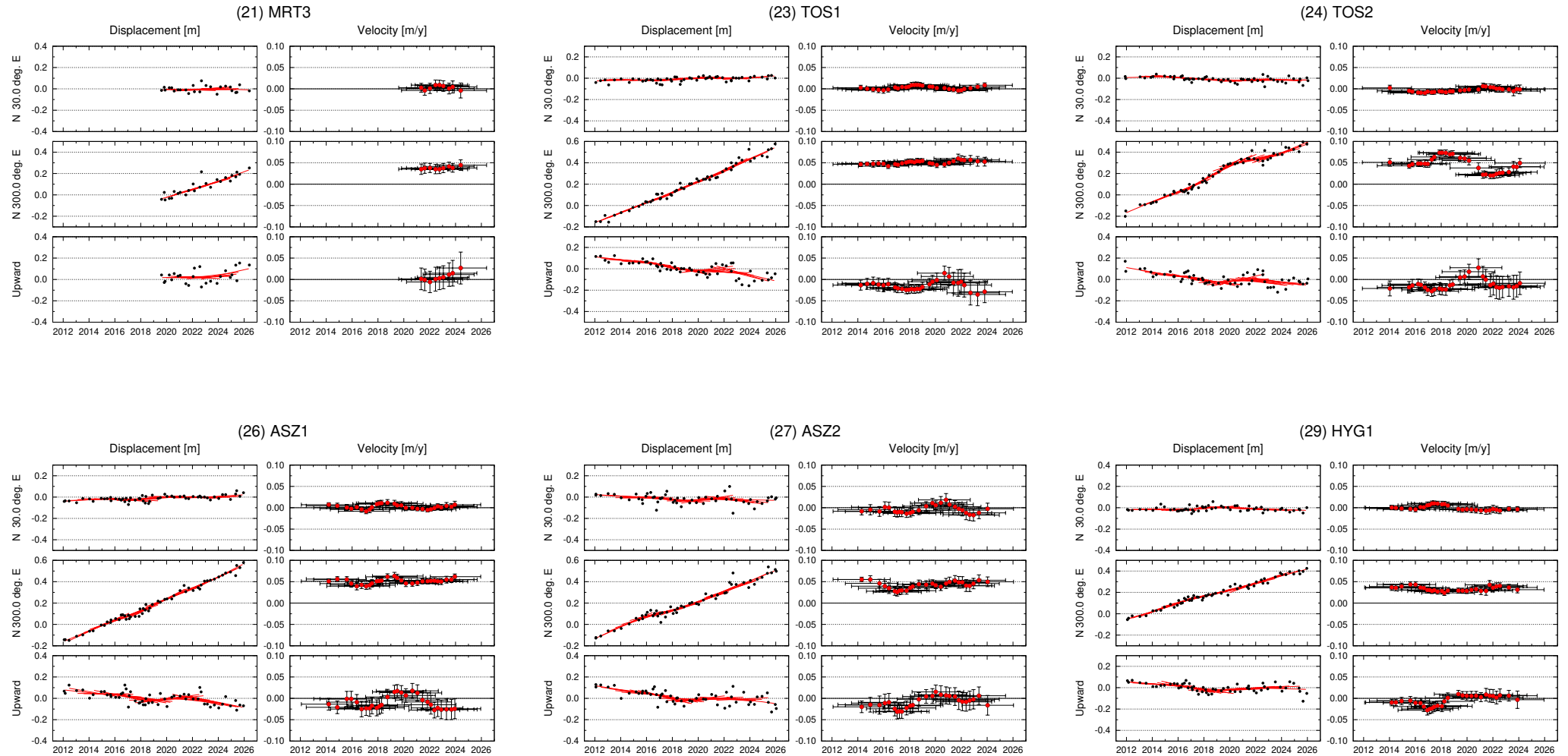
GNSS-A 観測時系列【アムールプレート固定】

各図の左列は、測位解・赤線は 4.1 年の時間窓による測位解の回帰直線

各図の右列は、4.1 年の時間窓による回帰直線から求めた変動速度

縦のバーは速度推定の 95% 信頼区間，横のバーは速度推定のデータ期間

水平成分の座標軸は北から時計回りに 300° 回転



GNSS-A 観測時系列【アムールプレート固定】

各図の左列は、測位解．赤線は 4.1 年の時間窓による測位解の回帰直線

各図の右列は、4.1 年の時間窓による回帰直線から求めた変動速度

縦のバーは速度推定の 95% 信頼区間，横のバーは速度推定のデータ期間

水平成分の座標軸は北から時計回りに 300° 回転

