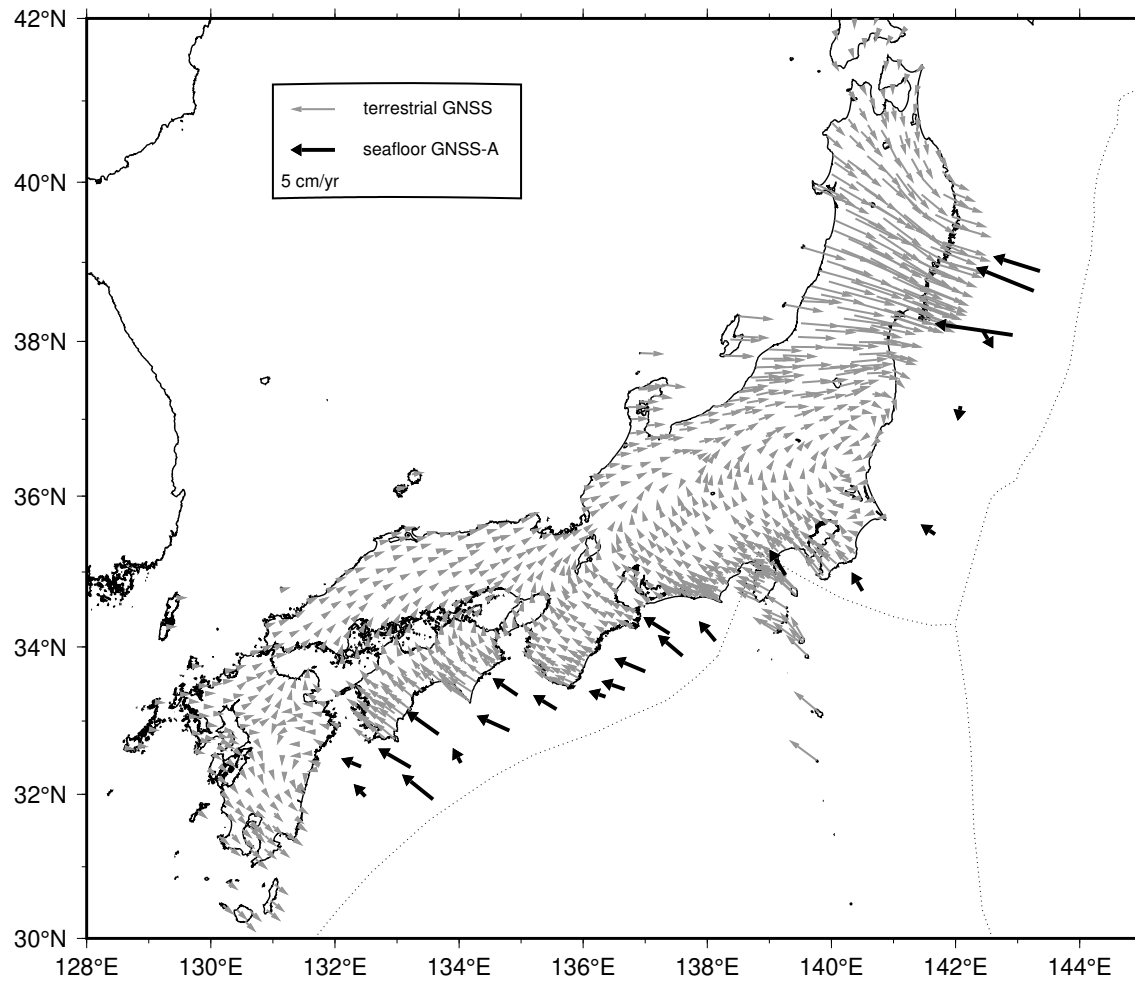


# 第 238 回地震予知連絡会資料

令和 5 年 2 月 28 日



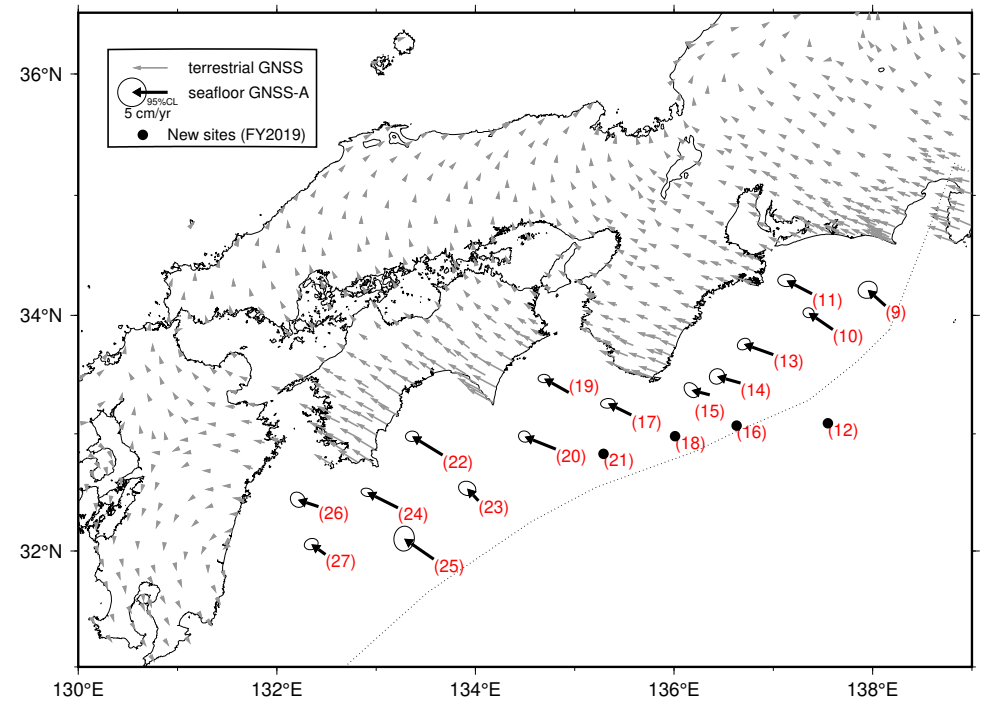
# 直近約4年間の水平移動速度【ユーラシアプレート固定】



陸域の速度場は国土地理院 GEONET F5 解の 12/15/2018 - 12/15/2022 の期間

## 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	Data	Update
(9) TOK1	34.08	138.13	3.4	311.9	08/13/2018 - 09/09/2022	20	
(10) TOK2	33.88	137.60	4.2	304.8	11/28/2018 - 12/04/2022	19	*
(11) TOK3	34.18	137.39	4.0	297.7	09/13/2018 - 10/11/2022	17	*
(12) ZENW	33.09	137.55	-	-	02/20/2020 - 09/09/2022	10	
(13) KUM1	33.67	137.00	4.4	289.7	09/13/2018 - 10/11/2022	19	*
(14) KUM2	33.43	136.67	3.4	285.8	11/27/2018 - 12/05/2022	20	*
(15) KUM3	33.33	136.36	2.7	284.4	08/12/2018 - 09/14/2022	20	
(16) KUM4	33.08	136.64	-	-	02/21/2020 - 09/14/2022	11	
(17) SIOW	33.16	135.57	3.7	296.3	11/21/2018 - 12/15/2022	21	*
(18) SIO2	32.98	135.99	-	-	03/18/2020 - 12/15/2022	13	*
(19) MRT1	33.35	134.94	4.0	299.5	11/23/2018 - 12/05/2022	19	*
(20) MRT2	32.87	134.81	4.7	291.9	08/11/2018 - 09/12/2022	24	
(21) MRT3	32.80	135.35	-	-	08/10/2019 - 09/12/2022	16	
(22) TOS1	32.82	133.67	5.0	301.7	11/24/2018 - 12/08/2022	18	*
(23) TOS2	32.43	134.03	2.3	317.7	02/15/2019 - 12/08/2022	18	*
(24) ASZ1	32.37	133.22	4.8	296.7	11/24/2018 - 12/06/2022	16	*
(25) ASZ2	31.93	133.58	5.1	304.8	11/26/2018 - 12/07/2022	16	*
(26) HYG1	32.38	132.42	3.1	288.3	11/25/2018 - 12/07/2022	17	*
(27) HYG2	31.97	132.49	2.5	306.2	11/25/2018 - 12/06/2022	18	*
GEONET					12/15/2018 - 12/15/2022		

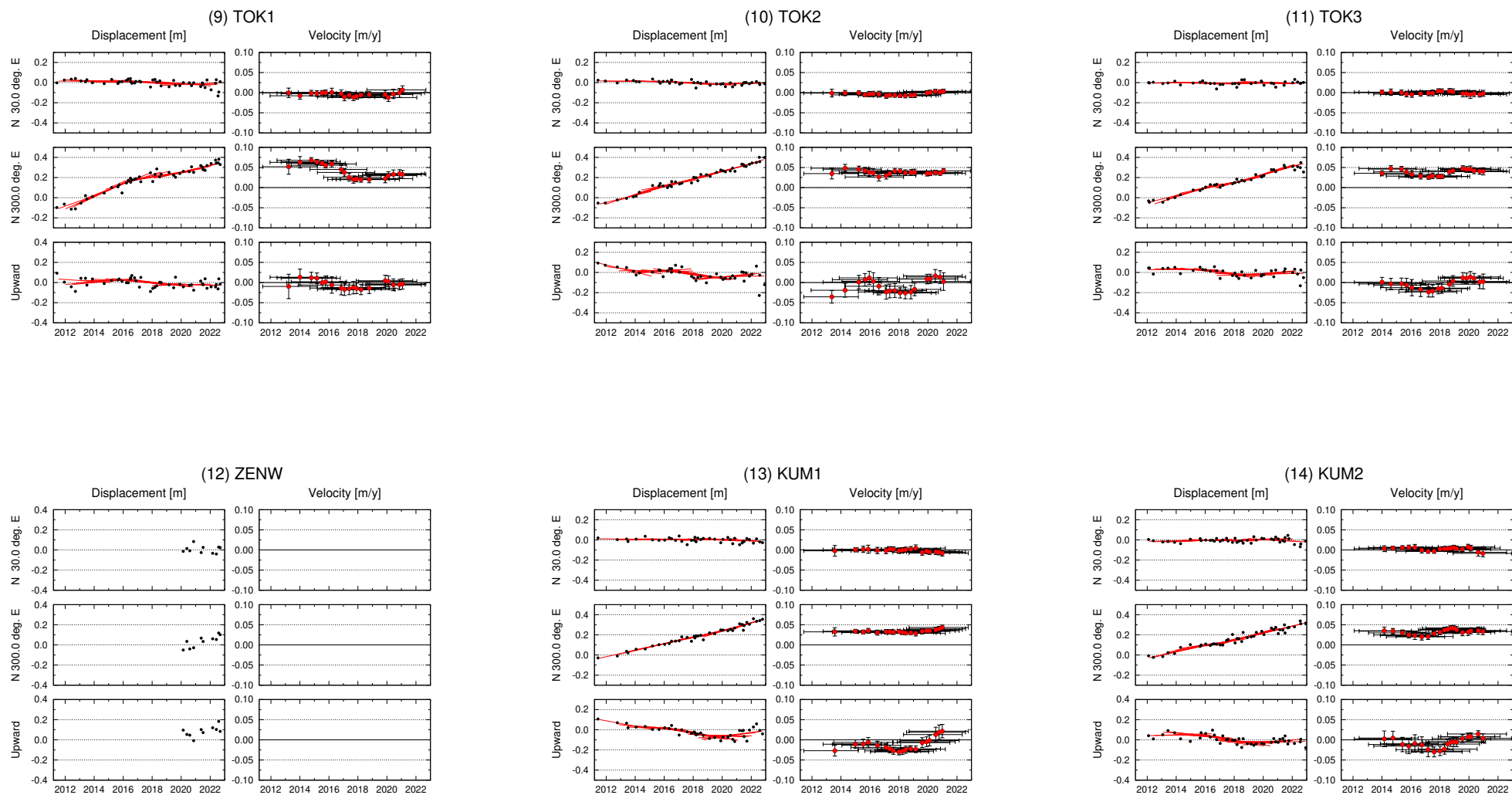


# GNSS-A 観測時系列【アムールプレート固定】

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

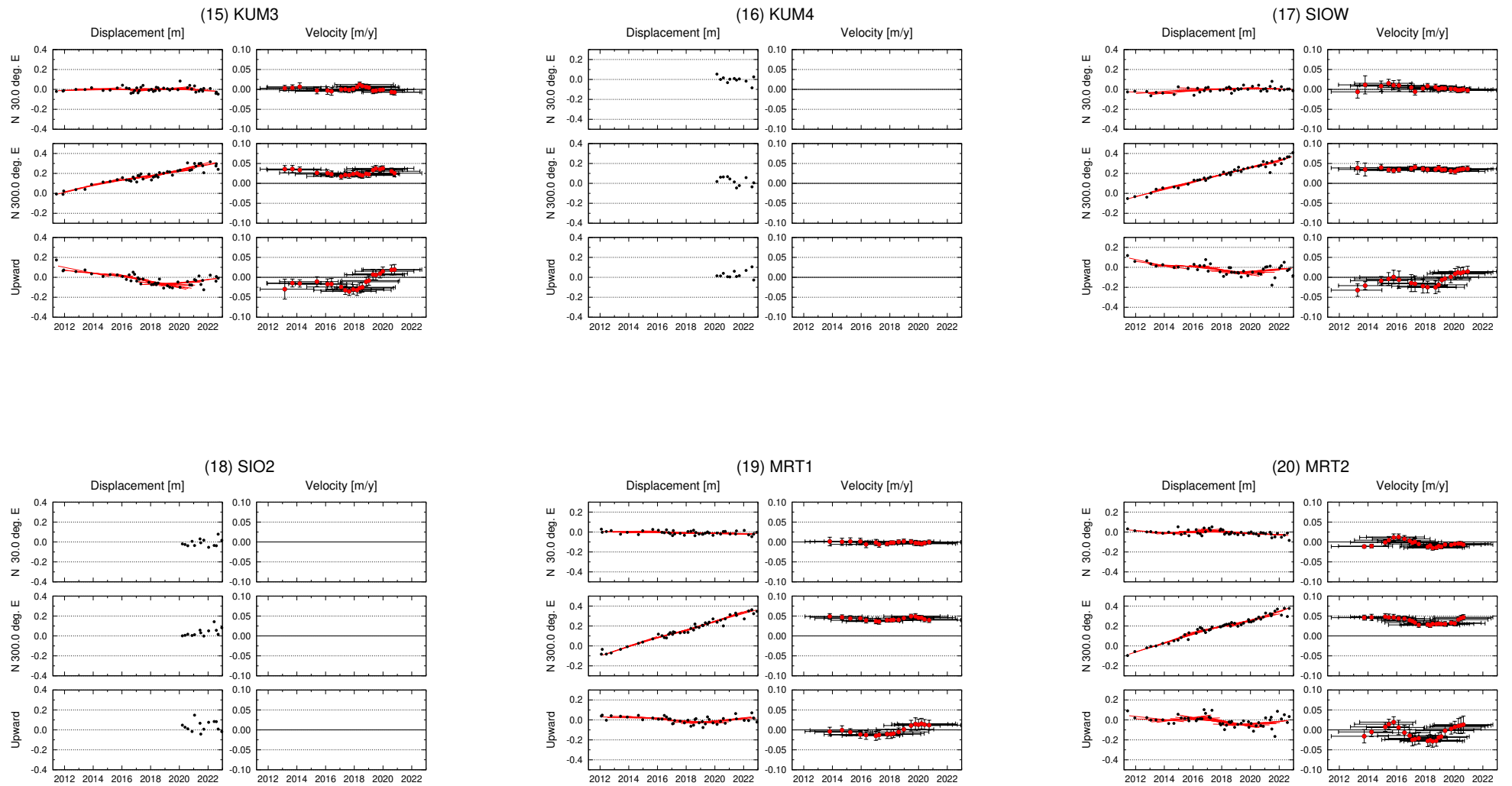


# GNSS-A 観測時系列【アムールプレート固定】

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

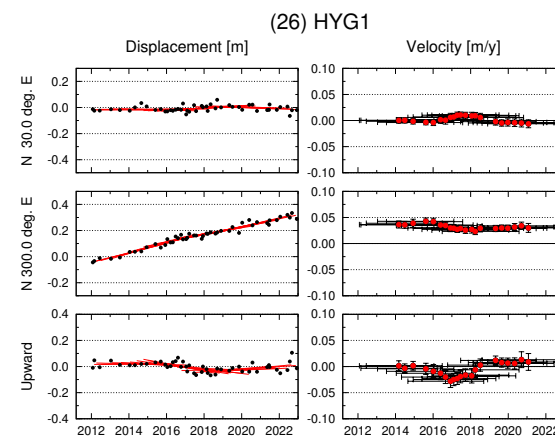
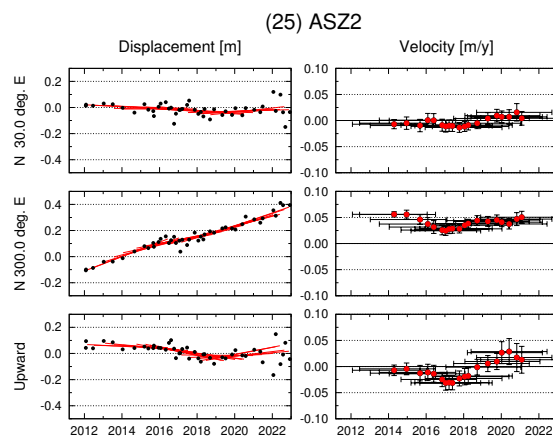
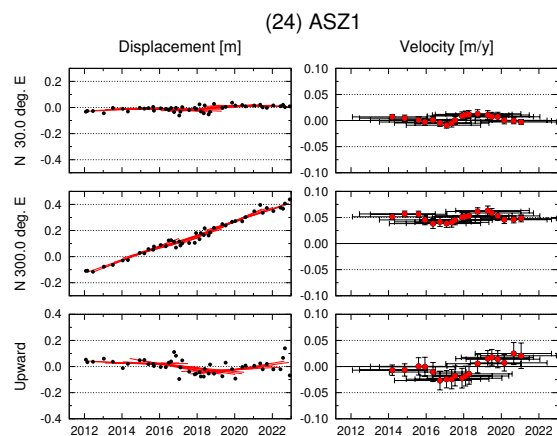
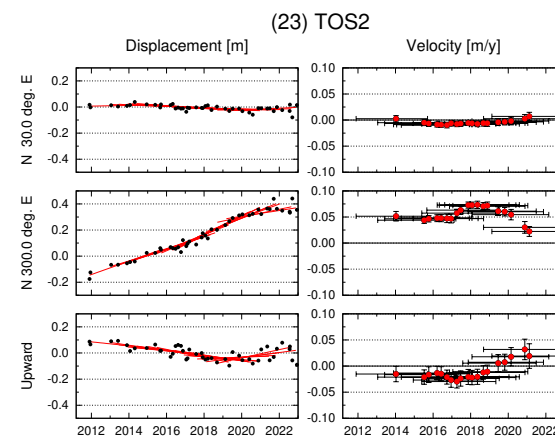
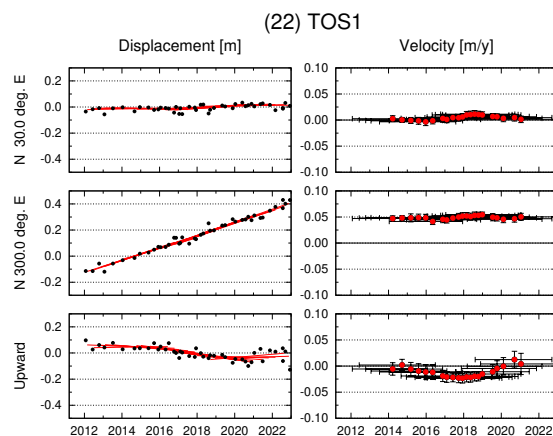
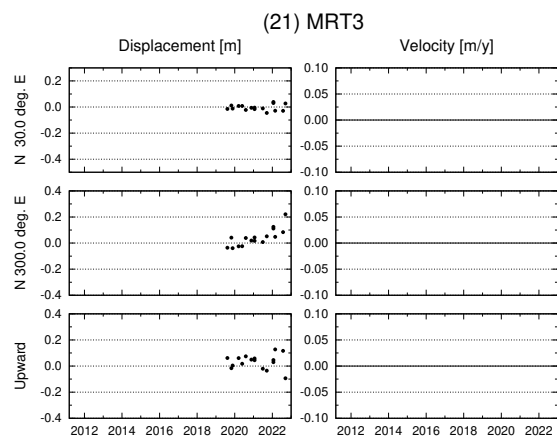


# GNSS-A 観測時系列【アムールプレート固定】

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

