

QZSS (Quasi-Zenith Satellite System)
Correction data evaluation

CLAS/PPP/SLAS

- Period

7/31~8/27 2022

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lon/Lat)

(2022/7/31 – 2022/8/6)

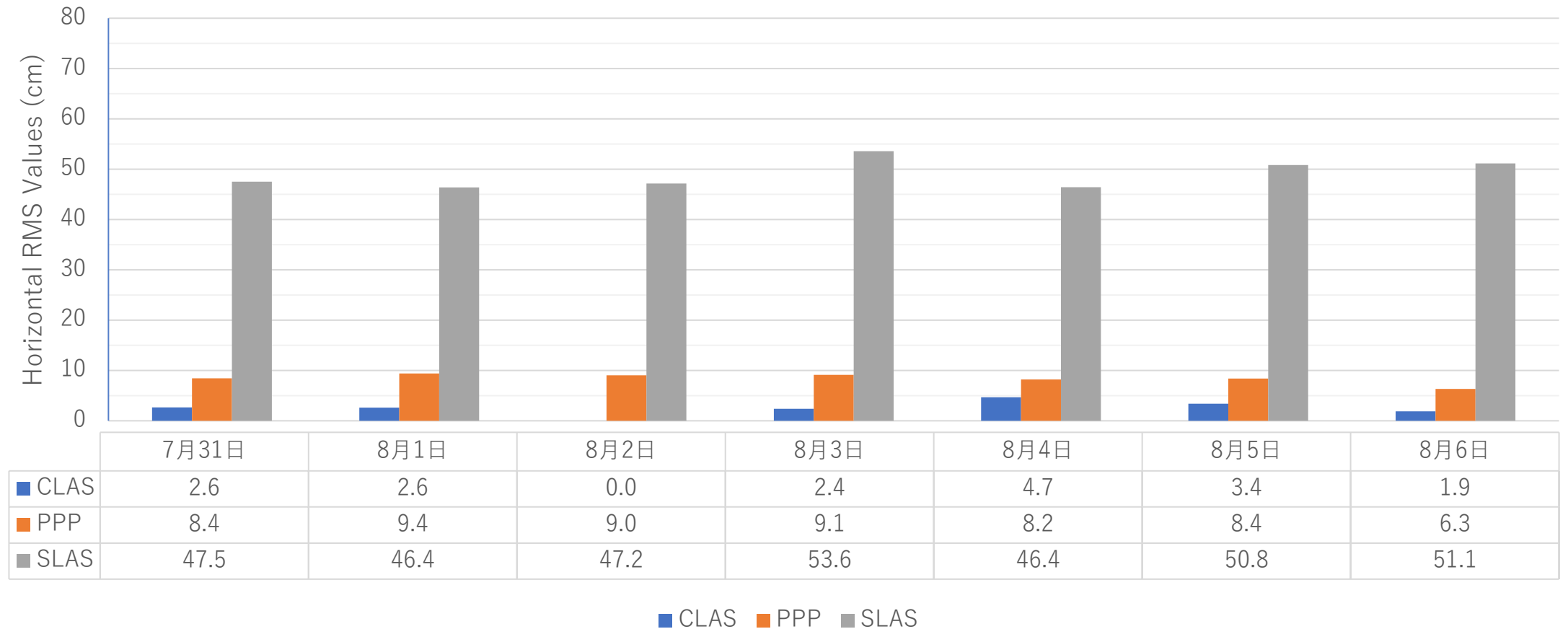
CLAS	RMS	Average
7月31日	2.1/1.6	0.1/-
8月1日	1.8/1.9	0.3/-0.5
8月2日	-/-	-/-
8月3日	2/1.3	0.7/-0.1
8月4日	2.6/3.9	0.6/-1.2
8月5日	2.2/2.6	1.1/-0.6
8月6日	1.5/1.1	0.7/-

PPP	RMS	Average
7月31日	4/7.4	0.1/-5
8月1日	4.6/8.2	-2.7/-6.2
8月2日	3.5/8.3	-1/-5.8
8月3日	4/8.2	-2.8/-7
8月4日	5.9/5.7	-4.1/-3.3
8月5日	4.8/6.9	-1.2/-4.9
8月6日	4/4.9	-1.6/-3.7

SLAS	RMS	Average
7月31日	39.5/26.4	22.8/-4.4
8月1日	37.2/27.7	23.7/-3.8
8月2日	38.1/27.8	20.7/-1.4
8月3日	43.4/31.4	29.3/-10.5
8月4日	37.8/26.9	20.5/1.4
8月5日	43.5/26.3	30.2/-7.5
8月6日	41.7/29.6	29/-6.7

※Latitude/Longitude

CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2022/7/31 – 2022/8/6)



RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lon/Lat)

(2022/8/7 – 2022/8/13)

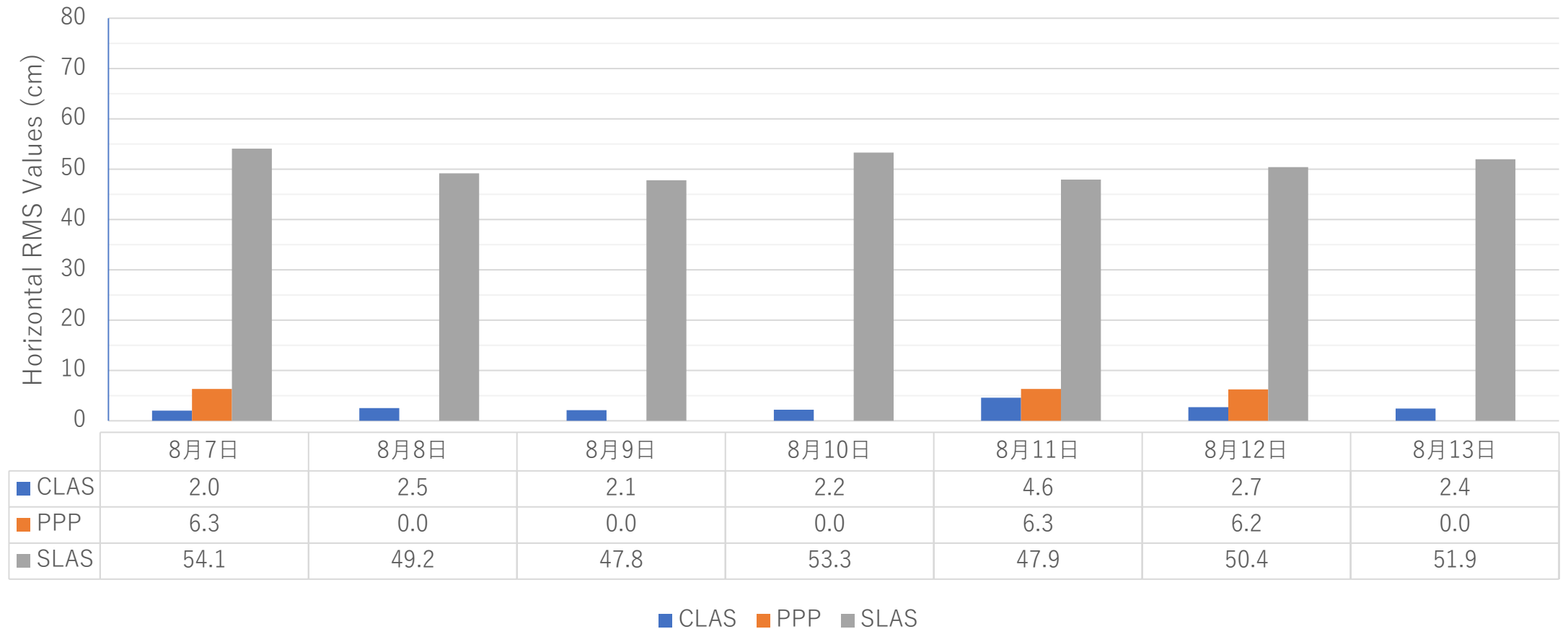
CLAS	RMS	Average
8月7日	1.7/1.1	0.4/0
8月8日	2/1.5	0.2/-0.2
8月9日	1.5/1.5	0.4/0
8月10日	1.6/1.5	0.4/0.1
8月11日	3.9/2.4	-0.3/0
8月12日	2.1/1.7	0.5/-0.5
8月13日	1.7/1.7	0.5/-0.1

PPP	RMS	Average
8月7日	4/4.9	-1.6/-3.7
8月8日	-/-	-/-
8月9日	-/-	-/-
8月10日	-/-	-/-
8月11日	1.6/6.1	0.8/-6
8月12日	4.2/4.6	-1.9/-1
8月13日	-/-	-/-

SLAS	RMS	Average
8月7日	47.2/26.4	35.5/-4.9
8月8日	39.4/29.4	25.8/-0.2
8月9日	39.7/26.6	27.2/-3.6
8月10日	44.6/29.2	30.5/-8.7
8月11日	38.1/29.1	23.5/0.8
8月12日	42.3/27.4	26.4/-2.3
8月13日	44.5/26.8	30.3/-3.5

※Latitude/Longitude

CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2022/8/7 – 2022/8/13)



RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lon/Lat)

(2022/8/14 – 2022/8/20)

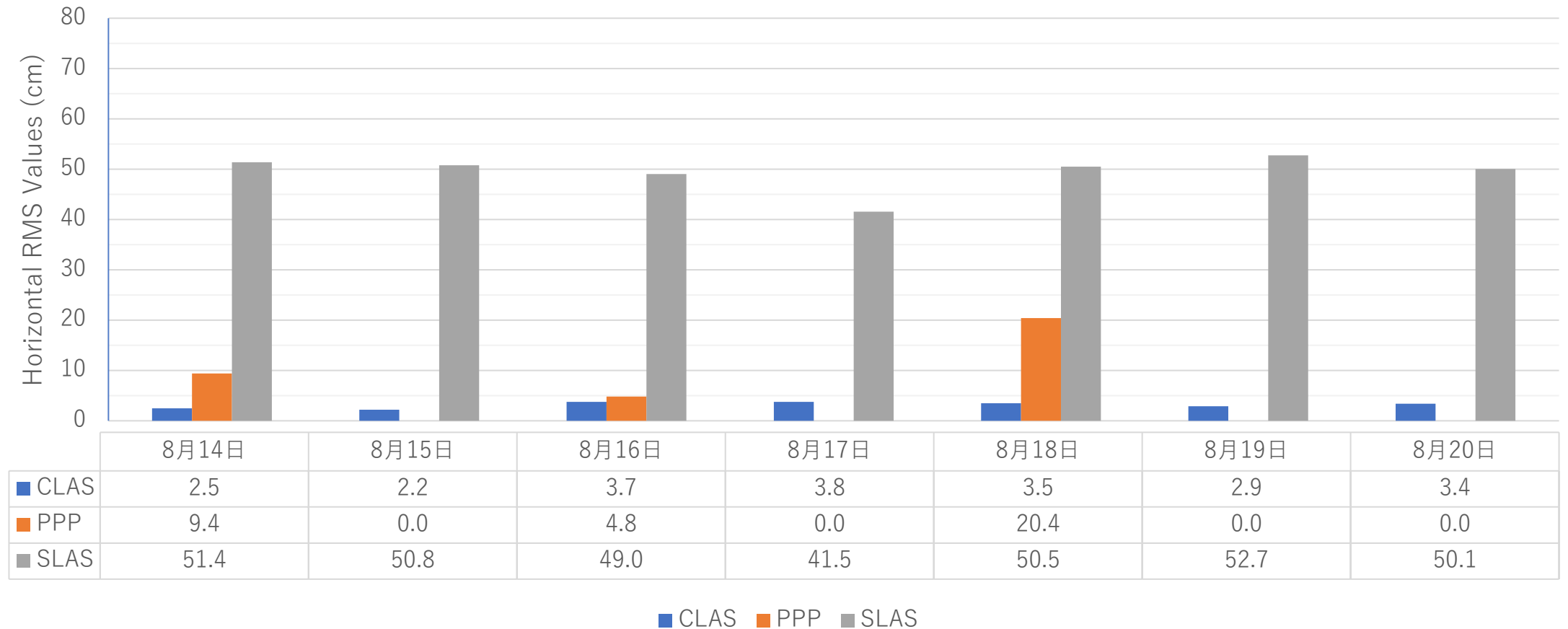
CLAS	RMS	Average
8月14日	1.7/1.8	0.2/-0.1
8月15日	1.6/1.5	0.4/-0.2
8月16日	3.1/2.1	0.3/-0.5
8月17日	3.3/1.8	0.2/-0.4
8月18日	2.4/2.5	0.2/-0.3
8月19日	2.4/1.6	0.7/0
8月20日	2.5/2.3	1.1/-0.3

PPP	RMS	Average
8月14日	7.2/6	-4.6/-0.6
8月15日	4.3/4.9	-0.9/-2.5
8月16日	3.5/3.3	-1.1/0.4
8月17日	3.5/3.3	-1.1/0.4
8月18日	12.1/16.4	-2.8/-7.4
8月19日	-/-	-/-
8月20日	-/-	-/-

SLAS	RMS	Average
8月14日	40.8/31.2	23.4/-1.3
8月15日	41.4/29.4	28/-4.9
8月16日	39.3/29.3	24.7/-2.7
8月17日	34.4/23.3	20.4/3.1
8月18日	40.6/30	26.8/-4.3
8月19日	44.8/27.8	30.5/-4.7
8月20日	40.8/29	27.3/-0.9

※Latitude/Longitude

CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2022/8/14 – 2022/8/20)



RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lon/Lat)

(2022/8/21 – 2022/8/27)

CLAS	RMS	Average
8月21日	2.5/2.3	1/-0.2
8月22日	1.2/1.3	0.1/-0.6
8月23日	1.8/1.3	0.5/0.1
8月24日	1.7/1.4	0.6/0
8月25日	2.3/2.2	-0.3/-0.1
8月26日	2.2/2	0.4/-0.3
8月27日	1.9/1.5	0.5/-0.1

PPP	RMS	Average
8月21日	-/-	-/-
8月22日	-/-	-/-
8月23日	-/-	-/-
8月24日	-/-	-/-
8月25日	-/-	-/-
8月26日	-/-	-/-
8月27日	-/-	-/-

SLAS	RMS	Average
8月21日	46.5/28.3	32/-3.2
8月22日	41.7/27.8	28.6/-1.6
8月23日	39.3/34.5	23.4/-6
8月24日	36/33.8	21.2/4.2
8月25日	-/-	-/-
8月26日	-/-	-/-
8月27日	-/-	-/-

※Latitude/Longitude

CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2022/8/21 – 2022/8/27)

