

QZSS (Quasi-Zenith Satellite System)
Correction data evaluation

CLAS/PPP/SLAS

- Period

11/27~12/17 2022

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lon/Lat) (2022/11/27– 2022/12/3)

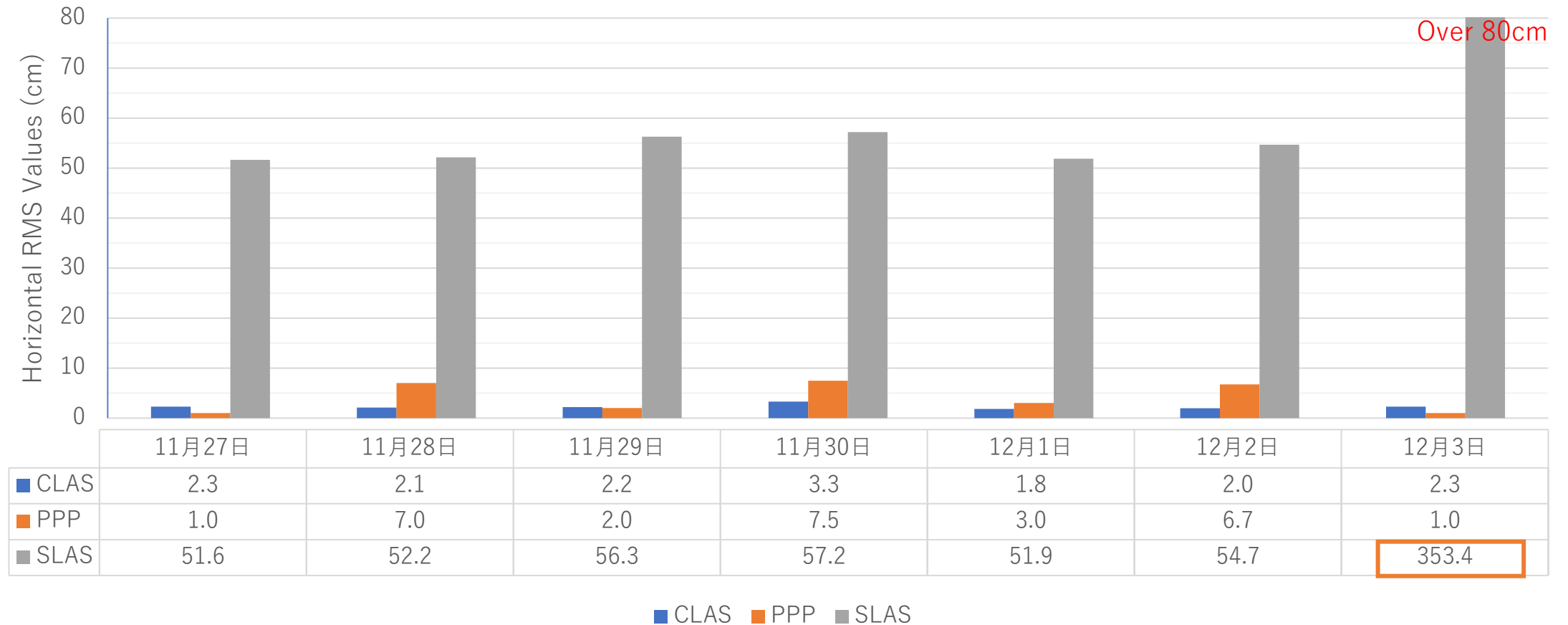
CLAS	RMS	Average
11月27日	1.6/1.6	-0.1/0.3
11月28日	1.5/1.5	0/0.6
11月29日	1.7/1.4	0.1/0.4
11月30日	2.6/2	0.4/0
12月1日	1.3/1.3	-0.1/0.3
12月2日	1.4/1.4	0.1/0.4
12月3日	1.8/1.4	0.1/0.6

PPP	RMS	Average
11月27日	5.8/4.7	-0.6/1.1
11月28日	5.4/4.5	0.1/0.3
11月29日	6/5.2	-0.9/-1.6
11月30日	5.9/4.6	-1.4/-1.6
12月1日	0/0	0/0
12月2日	5.2/4.3	-2.1/-0.8
12月3日	861.3/455.9	89.5/183.4

SLAS	RMS	Average
11月27日	38.7/34.2	24/22.4
11月28日	40.8/32.5	26.4/17.9
11月29日	47.5/30.2	29.5/15
11月30日	40.5/40.4	23.8/27.7
12月1日	39.2/34	24.5/21.7
12月2日	44.2/32.2	27.2/17.3
12月3日	278.9/217.1	30/44.7

※Latitude/Longitude

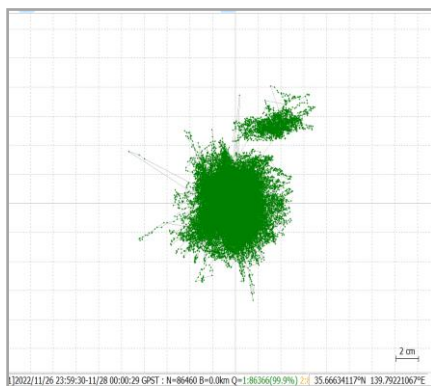
CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2022/11/27 – 2022/12/3)



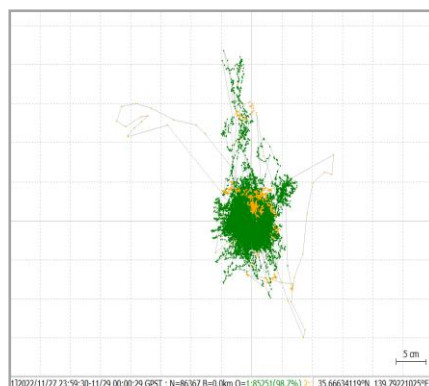
CLAS Fix Rate

(2022/11/27 – 2022/12/3)

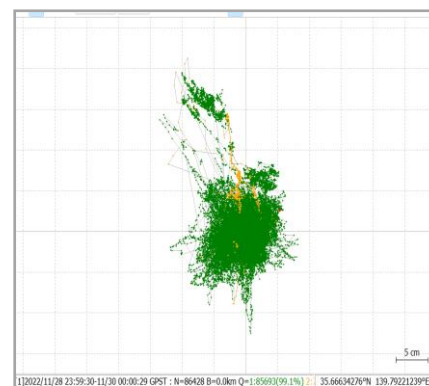
Date	CLAS Fix Rate
11月27日	99.6%
11月28日	98.7%
11月29日	99.1%
11月30日	99.9%
12月1日	99.5%
12月2日	99.5%
12月3日	100.0%



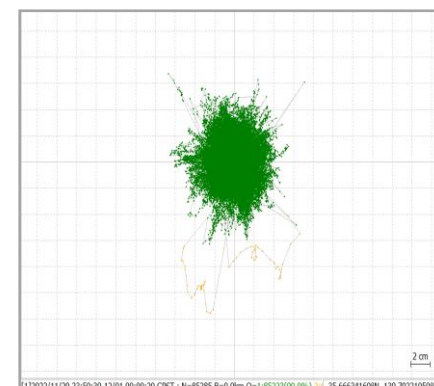
11月27日



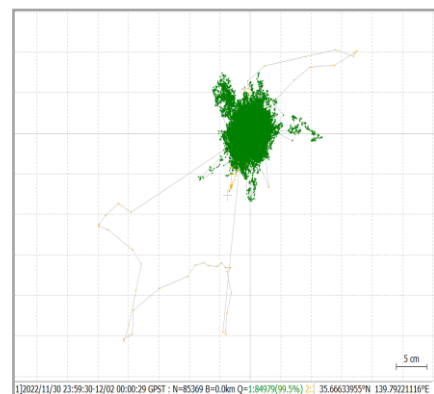
11月28日



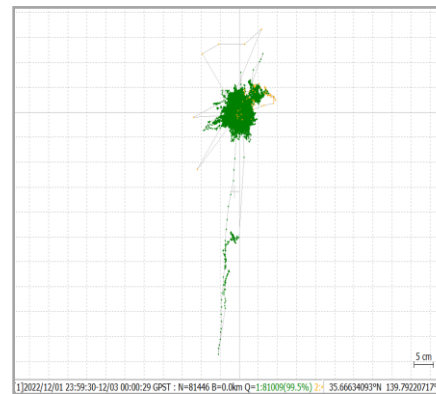
11月29日



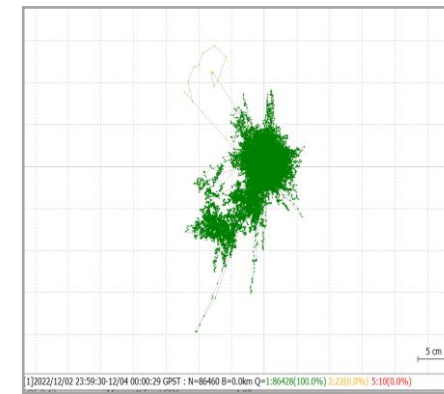
11月30日



12月1日



12月2日



12月3日

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lon/Lat) (2022/12/4– 2022/12/10)

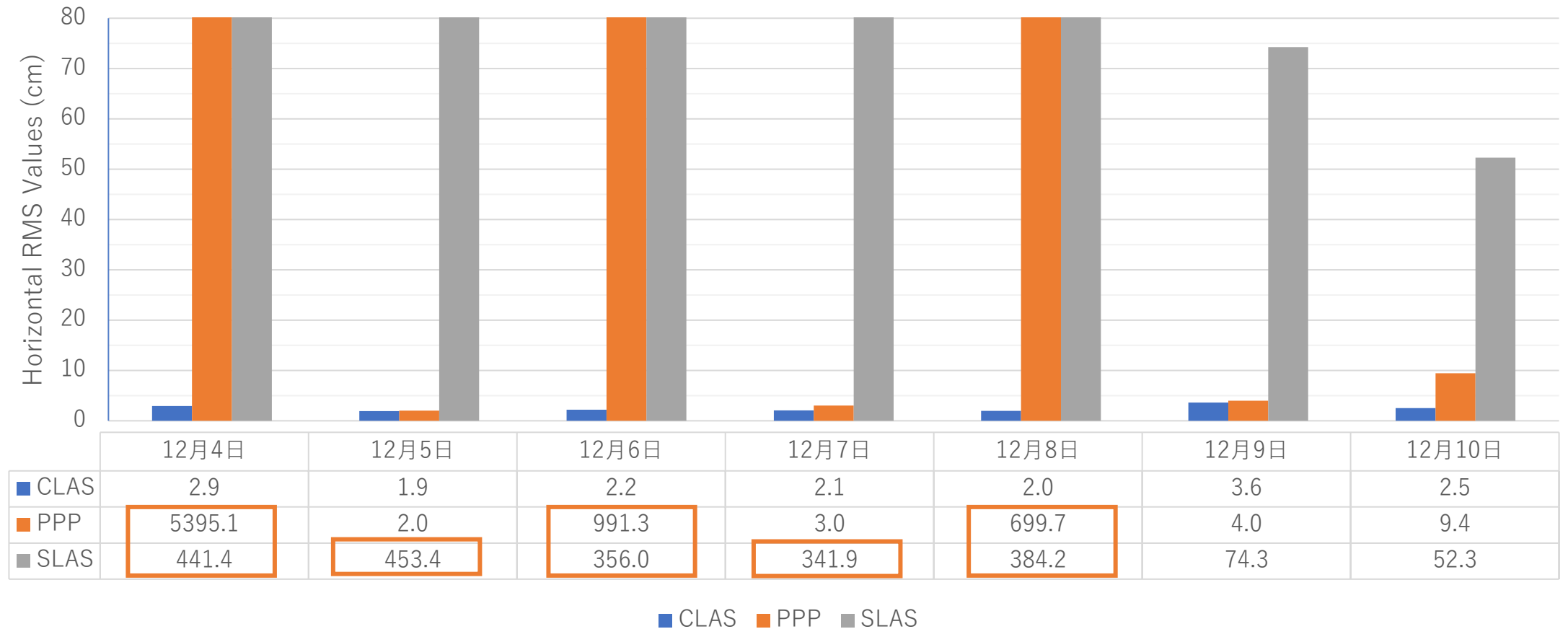
CLAS	RMS	Average
12月4日	2.2/1.9	-0.5/0.1
12月5日	1.4/1.3	-0.1/0.4
12月6日	1.5/1.6	0.3/0.5
12月7日	1.5/1.4	0/0.6
12月8日	1.4/1.4	-0.2/0.6
12月9日	1.5/3.3	-0.2/-0.1
12月10日	1.5/2	0.1/1.1

PPP	RMS	Average
12月4日	5230.6/1322.2	285.8/68.1
12月5日	1401.7/753.9	789.3/291.5
12月6日	848.9/511.9	393/252.8
12月7日	2271.5/1702.4	-130.6/187.2
12月8日	293.2/635.3	80.9/-72.8
12月9日	52.2/40.3	-0.5/-0.3
12月10日	7.5/5.7	-2/2.1

SLAS	RMS	Average
12月4日	385.1/215.8	13.5/16.6
12月5日	382.6/243.3	111.9/-32.5
12月6日	265.8/236.8	33.3/51.6
12月7日	259.8/222.2	28.3/8.9
12月8日	195.3/330.9	8.6/-78.2
12月9日	58.4/45.9	20.3/12.6
12月10日	40.5/33.1	16.2/9.2

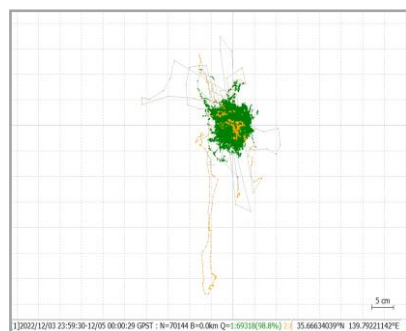
※Latitude/Longitude

CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2022/12/4 – 2022/12/10)

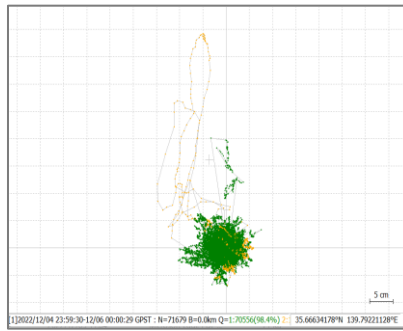


CLAS Fix Rate (2022/12/4 – 2022/12/10)

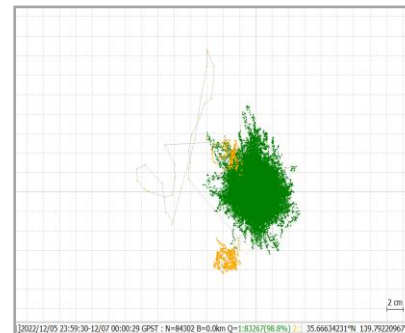
Date	CLAS Fix Rate
12月4日	98.8%
12月5日	98.4%
12月6日	98.8%
12月7日	98.6%
12月8日	99.0%
12月9日	97.5%
12月10日	98.5%



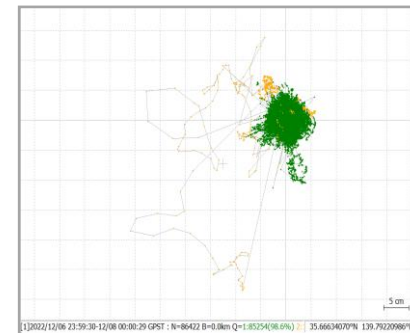
12月4日



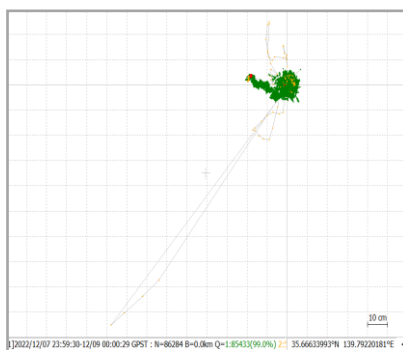
12月5日



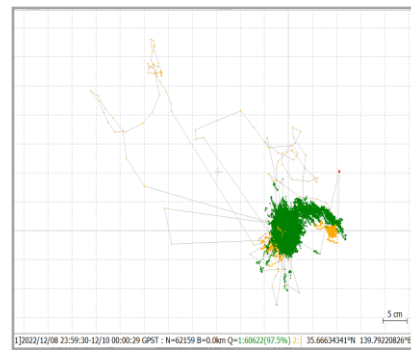
12月6日



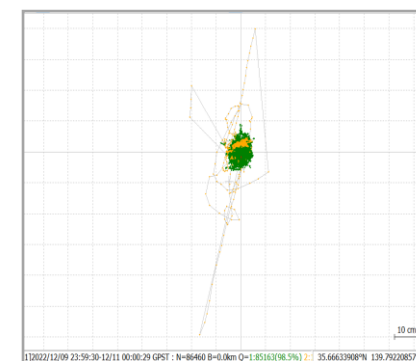
12月7日



12月8日



12月9日



12月10日

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lon/Lat) (2022/12/11– 2022/12/17)

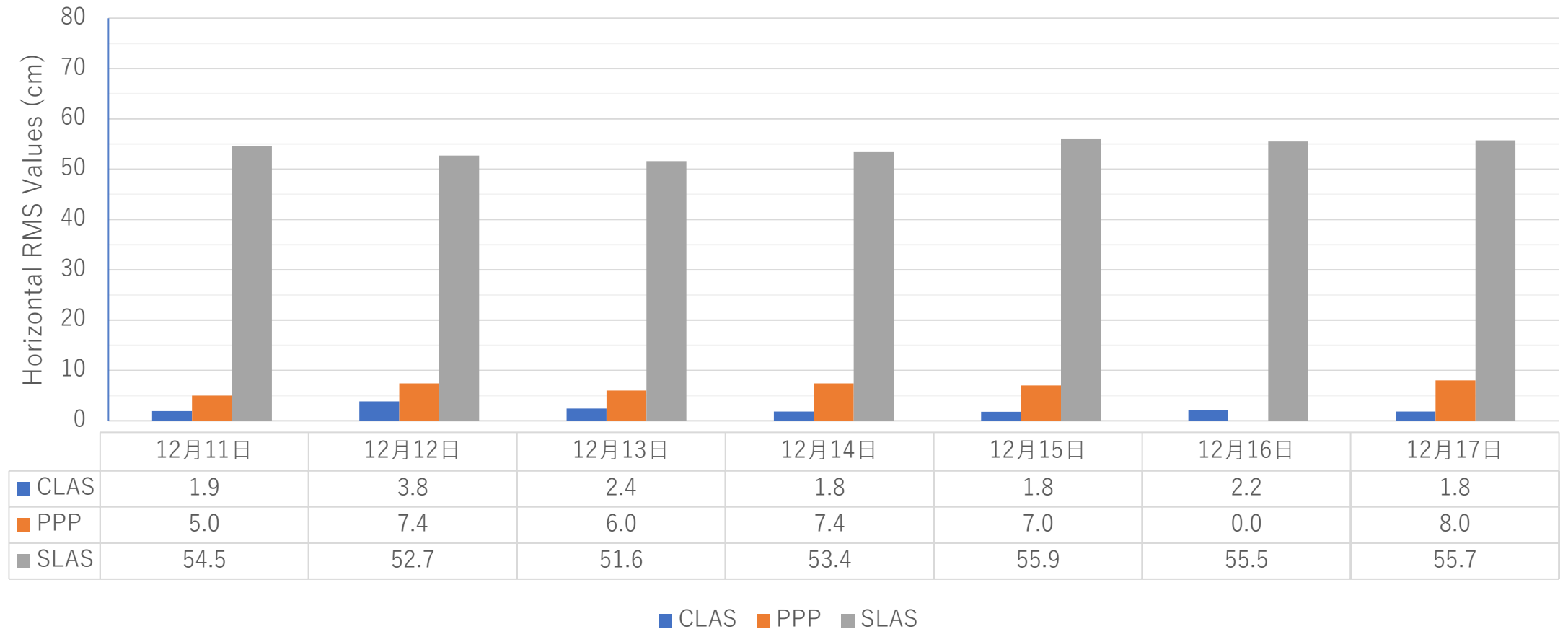
CLAS	RMS	Average
12月11日	1.4/1.3	-0.2/0.5
12月12日	1.8/3.4	-0.4/-0.4
12月13日	1.9/1.5	0/0.4
12月14日	1.2/1.4	-0.5/0.4
12月15日	1.2/1.3	0/0.5
12月16日	1.4/1.7	-0.2/0.7
12月17日	1.3/1.3	-0.2/0.5

PPP	RMS	Average
12月11日	5.5/4.4	-2/0.2
12月12日	6/4.4	-2.1/0.7
12月13日	5.3/4.8	-1.2/1.4
12月14日	3.4/6.6	-1.3/-5.3
12月15日	0/0	0/0
12月16日	0/0	0/0
12月17日	7.2/6.9	-2.5/-3.1

SLAS	RMS	Average
12月11日	43.2/33.3	21.1/10.2
12月12日	41/33.1	18.8/10.5
12月13日	38.7/34.1	18/14.1
12月14日	40.8/34.4	21.7/15.6
12月15日	44.5/33.9	25/15.4
12月16日	44/33.8	23.6/13.6
12月17日	43.9/34.3	24.1/13.9

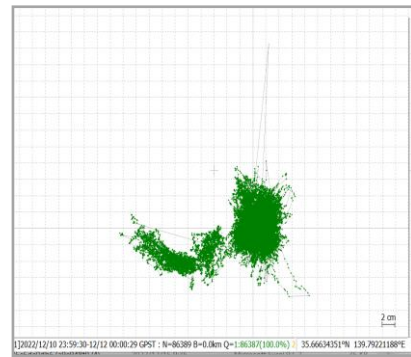
※Latitude/Longitude

CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2022/12/11 – 2022/12/17)

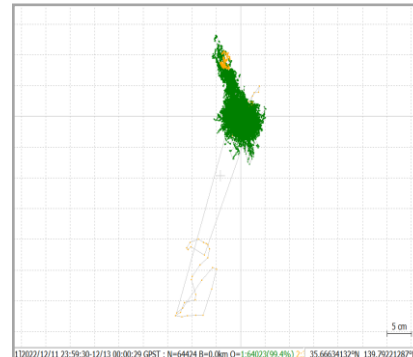


CLAS Fix Rate (2022/12/11 – 2022/12/17)

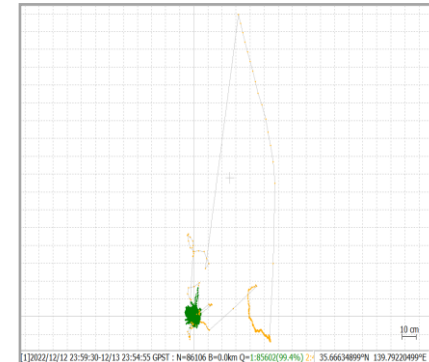
Date	CLAS Fix Rate
12月11日	100.0%
12月12日	99.4%
12月13日	99.4%
12月14日	99.4%
12月15日	100.0%
12月16日	99.8%
12月17日	100.0%



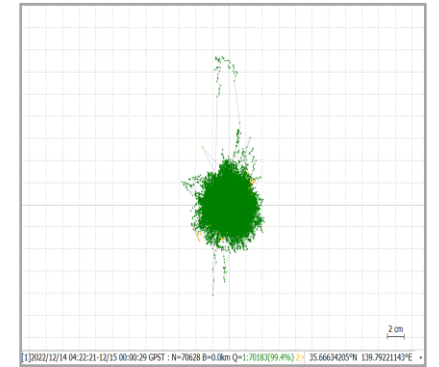
12月11日



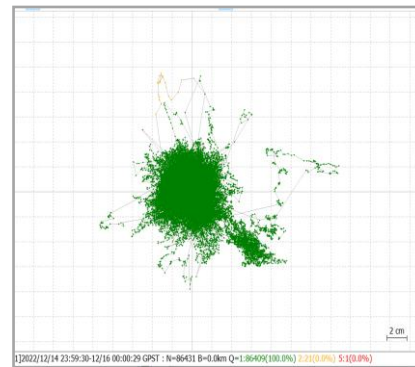
12月12日



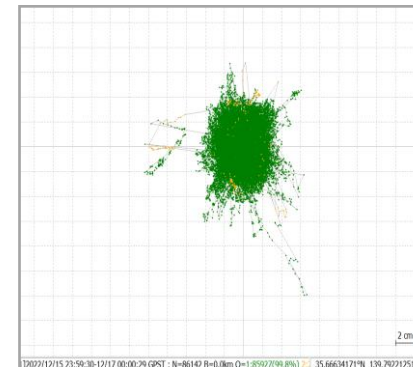
12月13日



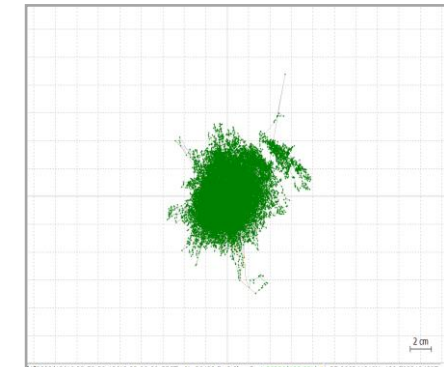
12月14日



12月15日



12月16日



12月17日

CLAS Fix Rate Monthly Report

(Oct, Nov, Dec.1-17, 2022)

