

「あすか」 OPERATION REPORT Rev.5 Ver 3.1

1999 年 10 月 19 日 Y+ 2432 KSC 当番: M.Nishiuchi and K.Kondou

A3822 → PQ GEM

	PASS 1		PASS 2		PASS 3		PASS 4		PASS 5							
Pass No.	991019-0308		—		—		991019-0618		—							
Operation	X-REP OP/OG-11 WRT TCU-MEM OP-START CPU-2/3- STOP/RST		(YOHKOH)		(YOHKOH)		X-REP SBR-A-RNG STAR-06 WRT S-CTLG-CHK OBSERVE DE-0-ADRS- OF CPU2/3-STOP CPU2/3-RST GIS-MEM RNG-OFF		(YOHKOH)							
Target	A3822						A3822									
AOS(UT)	03:40:41						08:42:10									
LOS(UT)	03:51:11						08:53:45									
Max-El	18.809°						59.511°									
Time	03:45:49						08:47:16									
Rep- band(stat.)	X (Complete)		()		()		X (Complete)		()							
Rep-start	03:41:50						08:42:52									
DP-mode	OBS/TCU/OBS						OBS/ACS/OBS									
ACS-mode	Normal- Pointing						Normal- Pointing									
SUN-pos θ_s/ϕ_s	9.48°/165.39°						9.37°/164.24°									
Attitude	$\begin{bmatrix} 328.7441^\circ \\ 147.6604^\circ \\ 217.7449^\circ \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} 328.7435^\circ \\ 147.6599^\circ \\ 217.7433^\circ \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$							
OP-start(CE)	03:49:12 (00h)		()		()		Cont (29h)		()							
GIS HAM ERR	—						ERR → Reset									
ACS ERR	MOMCHG→ Reset						—									
SIS-mode	Fnt/Fnt 1212/3030						Fnt/Fnt 1212/3030									
S0/1-TECT	-36.38/ —						-34.98/ —									
S0/1-CCDT	36.17°C -61.57/ — 61.62°C						33.91°C -61.57/ — 61.62°C									
GIS-mode	PH(10-8-8-5-0)						PH(10-8-8-5-0)									
GIS LD Hit	27.5/26.9 c s ⁻¹						25.6/27.0 c s ⁻¹									
P	X	Y	R	S	Pos	MErr	HV_HL	Gain	RT-L	RT-U	Temp	RBMT	CalPk	CalCnt	CalTim	RT Pk
10	8	8	5	0	FLF	2	3/4	48	159	218	16.4	16.3	372.97	472	14734	184.42
Pass: 991019-0308							3/4	40	159	218	10.4		397.81	470	14734	180.12

SIS Mode Changes: A3822 2CCD(1212/2020) F/F ,LD 0.7keV, AD ON
 PQ GEM 1CCD(1111/3333) F/B ,LD OFF, AD OFF

GIS Mode Changes: A3822 PH(10-8-8-5-0)
 PQ GEM PH(10-8-8-5-0)

Battery Condition (min/max)

BAT_V-A	BAT_V-B	BAT_I-A	BAT_I-B	BAT_T-A	BAT_T-B
18.70/23.30	18.80/23.30	-4.94/4.75	-5.03/4.78	4.82/8.74	4.55/7.32

Maneuver Operation

Start Time	Target Name	#	(α, δ)	(ϕ, θ, ψ)
10/19 16:10	PQ GEM	1	(117.8221, 14.7397)	(117.6115, 75.2983, 351.4128)

Comment: 本日の運用:

ASCA Observes A3822 (PI: Y.Yoshii (JPN)). GIS count rate was 0.21 cts/s.

今日は GIS の HAM エラー以外、何も起こらず、とっても平穏な運用でした。何だか久々に他のこと (日曜に行われるという WS のバージョンアップのこと) を考える余裕が出来た気がします。しかし昨日のオペレポのコメントに対し (日頃の行いの良い私が……云々)、複数の方々から「ぶーいんぐメール」をいただいた。なんたることよ。そのようなことを言われるすじあいには全くないはずじゃ。何故そのようなことを言われるのか、わらわには全く理解できぬ。(西内)

今日は 2 パス運用でとっても楽な運用でした。久しぶりに散歩にも出かけられたし。ただ、ここ数日天気があまり良くないのが残念です。明日は 4 パス運用、散歩には行けるでしょうか。(近藤)