

「あすか」 OPERATION REPORT Rev.5 Ver 3.1

2000 年 03 月 18 日 Y+ 2583 KSC 当番: T. Furusho and T. Koike

Sgr_A

	PASS 1	PASS 2	PASS 3	PASS 4	PASS 5								
Pass No.	000318-0102			000318-0412									
Operation	X-REP SBR-A-RNG OP/OG-08 WRT TCU-MEM OP-START 02 BAT-B-TCL- ON RNG-OFF	(YOHKOH)	(AKEBONO)	X-REP SBR-A-RNG CPU2/3-STOP CPU2/3-RST GIS-MEM ACS-ERR- RST RNG-OFF	—								
Target	Sgr_A			Sgr_A									
AOS(UT)	00:54:41			05:55:16									
LOS(UT)	01:06:32			06:06:33									
Max-El	34.19°			36.24°									
Time	01:00:25			06:00:25									
Rep- band(stat.)	X (Complete)	()	()	X (Complete)	()								
Rep-start	00:55:54			05:56:06									
DP-mode	OBS/TCU/OBS			OBS/GIS/OBS									
ACS-mode	Normal- Pointing			Normal- Pointing									
SUN-pos θ_s/ϕ_s	1.23 °/140.29 °			1.41°/144.85 °									
Attitude	266.19333° 119.07117° 359.06235°			266.19288° 119.07127° 359.06258°									
OP-start(CE)	01:03:41 (01h)	()	()	Cont (1Fh)	()								
GIS HAM ERR	—			ERR → Reset									
ACS ERR	(SH)MOMCHG → Reset			(SH)MOMCHG → Reset									
SIS-mode	FN/FN 1111/3333			FN/FN 1111/3333									
S0/1-TECT	−39.53/ − 39.19°C			−37.93/ − 37.53°C									
S0/1-CCDT	−61.62/ − 61.72°C			−61.62/ − 61.72°C									
GIS-mode	PH(10-8-8-5-0)			PH(10-8-8-5-0)									
GIS LD Hit	37.4/38.0 c s ^{−1}			32.3/29.4 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	1	3/4	48	159	218	14.7	14.7	369.88	1120	21148	184.08	
Pass: 000318-0102			3/4	40	159	218	8.7		400.20	731	21148	180.03	
SIS Mode Changes: Sgr_A ICCD(1111/3333) FN/FN, LVL ON(0.55 keV), ADR OFF													
GIS Mode Changes: Sgr_A 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					
18.90/23.30	19.00/23.30	−4.51/4.75		−5.59/5.10		4.82/8.74		4.27/8.17					

Comment: 本日の運用:

The GIS/SIS0 count rates of Sgr_A (PI:H.Murakami,JPN) were ~ 0.4/0.4 cts/s, respectively.

○本日感動的平穩的無事的運用終了書時は記録阿鳴感激の謝々(ネタがないんです)。今週末は KSC、都立大、それに理研も停電です。おかげで心おきなく……論文が読めます(マジ?!)。そーいや KSC 文庫にある R. ハイソラインの厚さ 3cm くらいの「異星の客」という SF、1 月で 5/8 くらい読んで(ここで、思わずポテトチップを連想したのは全国で 23 人ですか、むむー)、今回読みきろうと思ったのにまだ手も触れていません。ちなみにハイソラインといえぱ「夏への扉」でしょう。ここで、うんうんとうなずいた人は全国で 18 人ですか。読者層の偏りが感じられますな。(古庄)

○GIS 用の 98 の裏はいろんなものが雑多に置いてあって、98 のロジックの外付け HDD 何かもあります。98 の外付け
といえば緑電子(ちょっと記憶がアヤシイ)なんかが思い出されます。いまでも何かつくっているのでしょうかね。(小池)
△小池さんに「夏への扉」は反支持者も多いと指摘されました。さっきうなずいた人、furusho@astro.isas.ac.jp まであなたの
清い 1 票をお待ちしております!!