

「あすか」 OPERATION REPORT Rev.5 Ver 3.1

1999 年 10 月 26 日 Y+ 2439 KSC 当番: M.Nishiuchi and H.Murakami

ER-VUL

	PASS 1	PASS 2	PASS 3	PASS 4	PASS 5
Pass No.	991026-0204	991026-0307		991026-0514	
Operation	X-REP SBR-A-RNG OP/OG-14 WRT TCU-MEM CPU2/3 STOP CPU2/3 RST OP-START RNG-OFF	X-REP BDR-STOP X-REP BDR-STOP	(YOHKOH)	X-REP CPU2/3-STOP CPU2/3-RST GIS-MEM	(YOHKOH)
Target	ER-VUL	ER-VUL		ER-VUL	
AOS(UT)	01:48:38	03:28:26		06:50:05	
LOS(UT)	01:59:46	03:40:22		07:00:36	
Max-El	54.52°	Zenith		22.21°	
Time	01:53:40	—		06:55:06	
Rep-band(stat.)	X (Complete)	X (Complete)	()	X (Complete)	()
Rep-start	01:49:10	03:29:29/03:34:51		06:50:54	
DP-mode	OBS/TCU/OBS	OBS		OBS	
ACS-mode	Normal- Pointing	Normal- Pointing		Normal- Pointing	
SUN-pos θ_s/ϕ_s	19.55°/182.87°	19.45°/182.92°		19.38°/183.16°	
Attitude	$\begin{bmatrix} 315.8233^\circ \\ 62.1154^\circ \\ 182.8235^\circ \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 315.8229^\circ \\ 62.1154^\circ \\ 182.8239^\circ \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 315.8228^\circ \\ 62.1157^\circ \\ 182.8237^\circ \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$
OP-start(CE)	01:57:00 (00h)	Cont (09h)	()	Cont (1Ch)	()
GIS HAM ERR	ERR → Reset	—		—	
ACS ERR	—	—		—	
SIS-mode	Fnt/Fnt 1111/3333	Fnt/Fnt 1111/3333		Brt/Brt 1111/3333	
S0/1-TECT	-35.5/-36.2°C	-35.6/-35.9°C		-34.3/-34.7°C	
S0/1-CCDT	-60.5/-60.4°C	-60.3/-60.5°C		-60.5/-60.3°C	
GIS-mode	PH(10-8-8-5-0)	PH(10-8-8-5-0)		PH(10-8-8-5-0)	
GIS LD Hit	21.9/22.6 c s ⁻¹	23.9/25.4 c s ⁻¹		25.1/25.1 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	21.3	21.8	357.88	666	20708	184.84	
Pass: 991026-0204							3/4	40	159	218	15.3		379.45	657	20708	179.40	

SIS Mode Changes: ER-VUL 1CCD(1111/3333) F/F, LD(0.55keV) ON, AD OFF

GIS Mode Changes: ER-VUL 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
19.10/23.30	19.20/23.30	-4.98/4.75	-4.94/4.78	4.82/8.74	5.10/6.76

Maneuver Operation

Start Time	Target Name	#	(α , δ)	(ϕ , θ , ψ)
------------	-------------	---	-------------------------	--------------------------------

Comment: 本日の運用:

ASCA Observes ER-UVL (PI: BROWN (MUJ)). GIS count rate was 0.19 cnts/s.

雨で外出するのもおっくうなのでずっと SA テレメーターにいます。日曜行方不明になった猫を探しに行きたいけれど…。よくなついていたのに、なつき過ぎて町に下りるのについてきて迷子になってしまったようです。あれまあ。過ぎたるは及ばざるがごとし?(村上)

今日は鹿児島は日があける前から大雨。ものすごい雨音で目が醒めた。そろそろ甘いもの禁断症状にかかってきた私は、おばちゃんに「ポッキーかってきてくれませんか?」と頼んだ。すると、「そんなもの食べてたら、太るよぉー」といわれ、おしりをバシッとしばかれてしまった。そのくせ、お昼前にお茶をもらいに食堂にはいったなら、「ちょうどやきいもが出来たよぉー、西内さん、一つどう?ま、やきいも一つじゃ、お腹は出ないよ。おたべ。」気付いたら、私の手の中にはやきいもが握られていた(西内)。