

「あすか」 OPERATION REPORT Rev.5 Ver 3.1

1999 年 05 月 03 日 Y+ 2263 KSC 当番: T.Endo and H.Katayama

AXJ1025+4714 → RXJ1015.5+090

	PASS 1		PASS 2		PASS 3		PASS 4		PASS 5							
Pass No.	990503-1032		990503-1135				990503-1342		990503-1445							
Operation	X-REP OP/OG-13 WRT TCU-MEM CPU2/3-STOP CPU2/3-RST OP-START		X-REP SBR-A-RNG STAR-05 WRT S-CTLG-CHK OBSERVE RNG-OFF		(YOHKOH)		X-REP SBR-A-RNG ACS ERR RST CPU2/3-STOP CPU2/3-RST GIS-MEM RNG-OFF		X-REP CPU2/3-STOP CPU2/3-RST							
Target	AXJ1025+4714		AXJ1025+4714				AXJ1025+4714		AXJ1025+4714							
AOS(UT)	15:39:51		17:21:12				20:43:10		22:24:11							
LOS(UT)	15:52:04		17:33:30				20:55:05		22:34:52							
Max-El	25.29°		66.95°				52.62°		16.70°							
Time	15:45:57		17:26:41				20:48:32		22:29:03							
Rep-band(stat.)	X (Complete)		X (Complete)		()		X (Complete)		X (Complete)							
Rep-start	15:41:07		17:21:53				20:43:45		22:25:03							
DP-mode	OB/TC/GI/OB		OBS/ACS/OBS				OBS/GIS/OBS		OBS/GIS/OBS							
ACS-mode	Normal-Pointing		Normal-Pointing				Normal-Pointing		Normal-Pointing							
SUN-pos θ_s/ϕ_s	—		—				5.09°/175.13°		5.01°/175.25°							
Attitude	$\begin{bmatrix} 156.7730^\circ \\ 42.8024^\circ \\ 150.5396^\circ \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} 156.7726^\circ \\ 42.8024^\circ \\ 150.5397^\circ \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} 156.7727^\circ \\ 42.8028^\circ \\ 150.5395^\circ \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} 156.7730^\circ \\ 42.8029^\circ \\ 150.5393^\circ \end{bmatrix}$							
OP-start(CE)	15:49:29 (00h)		Cont (0Ah)		()		Cont (20h)		Cont (2Bh)							
GIS HAM ERR	ERR → Reset		—				ERR → Reset		ERR → Reset							
ACS ERR	—		—				(SH)MOMCHG → Reset		—							
SIS-mode	Fnt/Fnt 1111/3333		Fnt/Fnt 1111/3333				Fnt/Fnt 1111/3333		Fnt/Fnt 1111/3333							
S0/1-TECT	-39.68/ — 39.53°C		-40.17/ — 40.06°C				-40.80/ — 40.74°C		-41.28/ — 41.23°C							
S0/1-CCDT	-61.62/ — 61.77°C		-61.62/ — 61.77°C				-61.62/ — 61.77°C		-61.62/ — 61.77°C							
GIS-mode	PH(10-8-8-5-0)		PH(10-8-8-5-0)				PH(10-8-8-5-0)		PH(10-8-8-5-0)							
GIS LD Hit	23.1/22.8 c s ⁻¹		27.3/21.8 c s ⁻¹				27.4/28.5 c s ⁻¹		24.0/23.2 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	3	3/4	48	159	218	14.2	14.1	376.03	612	15018	183.99
Pass: 990503-1032							3/4	40	159	218	8.7		402.14	578	15018	180.39

SIS Mode Changes: AXJ1025+4714 1CCD(1111/3333) F/F, LD off, AD off
 RXJ1015.5+090 1CCD(1111/3333) F/F, LD off, AD off

GIS Mode Changes: AXJ1025+4714, RXJ1015.5+090 PH(10-8-8-5-0) no change

Battery Condition (min/max)

BAT_V-A	BAT_V-B	BAT_I-A	BAT_I-B	BAT_T-A	BAT_T-B
18.50/23.20	18.60/23.30	-4.86/4.88	-5.64/4.76	4.55/8.74	4.55/7.89

Maneuver Operation

Start Time	Target Name	#	(α , δ)	(ϕ , θ , ψ)
5/4 1:50	RXJ1015.5+090	3	(153.8946, 9.0786)	(154.1028, 80.9257, 159.8900)

Comment: 本日の運用: ASCA observed AXJ1025+4714 (PI: T. Takahashi JPN) in the contact orbits. The obtained source count rate was 0.03 cts/s/SIS. During the remote orbits, ASCA will move to observe RX_J1015.5+090 (PI: Y. Terada MJU) .

欲求を満たすために際限なく繰り返される悲劇。征服欲。他人を屈伏させて身震いするほどに得られる快感。その恍惚に身をゆだねた男がいる。XRTの東の横綱、理学博士、本多 博彦。彼の熱い眼差しが知的な光を放つ時、少女たちは震撼する。漆黒の闇の中で、凄惨な宴が始まる。(遠藤)

日曜日、ゴールデンウィーク中ということで内之浦はどこの店もやってないか、予約で一杯だったので、あちこち歩き廻りました。で結局、遠藤さんの提案でAコープで材料を買って鍋をしました。鍋の季節はもう過ぎたって感じですが、いろいろ入れたので美味しかったです。田代さんは鍋に”葛きり”を入れるのを知らないといっていたので、これも関西と関東の違いなのかと思いました。実際のところどうなのでしょう？(片山:ということはマロニーちゃんも知らないってこと?)