

おとといから温泉めぐりをしていたが、あれらのうちどれかが不老長寿の泉だったのかもしれない。そういえば邪馬台国も近いし。(小谷)

「あすか」 OPERATION REPORT Ver.1.5

93 年 6 月 6~7 日 Y+ 106~107 KSC 当番: 山内ま、小谷

Jupiter

	PASS 1		PASS 2		PASS 3		PASS 4		PASS 5						
Pass No.	930606-1236		930606-1340		930606-1443		930606-1546		930607-0102						
Operation	X-REP OPOG-WRT OP-START HAM-ERR-RST		RNG X-REP		X-REP BDR-STOP X-REP BDR-STOP		X-REP		X-REP						
Target	Jupiter		Jupiter		Jupiter		Jupiter		Jupiter						
AOS(UT)	17:53:52		19:34:23		21:15:38		22:58:03		00:39:39						
LOS(UT)	17:04:45		19:47:02		21:28:55		23:10:46		00:52:07						
Max-El	13.803		45.746		Zenith		74.222		30.862						
Time	17:59:07		19:40:21		—		23:03:39		00:45:16						
Rep-band	X		X		X		X		X						
Rep-start	17:55:30		19:35:52		21:17:08/21:22:46		22:59:00		00:40:30						
Rep-status	Completed		Completed		Interrupted		Completed		Completed						
DP-mode	OBS		OBS		OBS		OBS		OBS						
ACS-mode	Normal-Pointing		Normal-Pointing		Normal-Pointing		Normal-Pointing		Normal-Pointing						
ACS-spn/ θ_s	18.82°		18.74°		18.67°		18.62°		18.57°						
Attitude	$\begin{bmatrix} 185.205 \\ 90.573 \\ 156.171 \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} 185.205 \\ 90.572 \\ 156.165 \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} 185.204 \\ 90.576 \\ 156.164 \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} 185.205 \\ 90.572 \\ 156.167 \end{bmatrix}$		$\begin{bmatrix} 185.205 \\ 90.572 \\ 156.165 \end{bmatrix}$						
OP-start	17:01:02		Conti.		Conti.		Conti.		Conti.						
start CE	00h		07h		0Eh		15h		1Ch						
SIS-mode	Faint/Faint 4CCD		Faint/Faint 4CCD		Faint/Faint 4CCD		Faint/Faint 4CCD		Faint/Faint 4CCD						
S0/1-TECT	-40.31/-40.06		-40.71/-40.69		-40.65/-40.26		-41.18/-40.78		-41.57/-41.18						
S0/1-CCDT	-61.71/-61.81		-61.71/-61.81		-61.65/-61.81		-61.71/-61.81		-61.71/-61.81						
GIS-mode	PH MES		PH MES		PH MES		PH MES		PH MES						
GIS LD Hit	26cps/25cps		25cps/22cps		27cps/27cps		28cps/26cps		26cps/26cps						
P	X	Y	R	S	Pos	MErr	HV_HL	Gain	RT-L	RT-U	Temp	RBMT	CalPk	RT Pk	CalCnt/time
10	8	8	5	0	FLF	—	3/4	48	159	218	12.1	13.1	418.65	183.92	2699cts
Pass:			s9306061236		3/4	40	159	218	7.1	434.32		182.03	2527cts		
GIS Mode Changes: no															

Battery Condition (min/max)

BAT_V-A	BAT_V-B	BAT_I-A	BAT_I-B	BAT_T-A	BAT_T-B	Charge/Discharge
20.20/23.50	20.20/23.50	-4.38/4.73	-4.47/4.76	4.82/8.74	4.82/8.46	No Good Data

Manoeuvre Operation

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

Comment: 本日の運用 : We are observing jupitar. Unfortunately there are no good data at KSC. We can't make sure if it is in the field of view.

2pass 目、SIS0 の温度が +11°C となっていたのでついにこういう日が来たかと思ったが QL program のいたずらだった。(小谷)

昨晚、小谷君と一緒に網元でビールを飲んでいたら、おかみさんに「お二人とも成人は越えているの？」と聞かれました。「25歳と31歳」だと答えたら、非常に驚かれました。(ま)