

「あすか」 OPERATION REPORT Rev.5 Ver 3.1

2000 年 07 月 29 日 Y+ 2716 KSC 当番: K. Hayashida and

Safe Hold / UVC

	PASS 1	PASS 2	PASS 3	PASS 4	PASS 5
Pass No.	000729-0309	000729-0412	000729-0516	000729-0619	000729-0722
Operation	TMS-HIGH Latch-Retry BatHeater-ON Reset-DP BatHeater-ON Latch-Retry BCR1-OFF BCR2-OFF Reset-DP Latch-Retry BCR1-ON BCR2-OFF BCR1-ON BCR2-ON Latch-Retry LOS	TMS-HIGH Latch-Retry BatHeater-ON BCR1-OFF BCR2-OFF Reset-DP Latch-Retry BCR1-ON BCr2-ON Latch-Retry LOS	TMS-HIGH Latch-Retry BatHeater-ON BCR1-OFF BCR2-OFF BCR1-ON BCR2-ON Latch-Retry Latch-Retry Reset-DP LOS	TMS-HIGH Latch-Retry Latch-Retry BatHeater-ON BCR1-OFF BCR2-OFF BCR1-ON BCR2-ON Reset-DP Latch-Retry Reset-DP Latch-Retry LOS	TMS-HIGH Latch-Retry Latch-Retry BatHeater-ON BCR1-OFF BCR2-OFF BCR1-ON BCR2-ON Reset-DP Reset-DP LOS
Target	Safe Hold /UVC	Safe Hold /UVC	Safe Hold /UVC	Safe Hold /UVC	Safe Hold /UVC
AOS(UT)	04:16:53	05:56:34	07:35:06	09:14:49	10:53:56
LOS(UT)	04:26:43	06:06:36	07:45:45	09:25:22	11:01:27
Max-El Time	(14.38°) (04:22:00)	48.494° 06:01:10	(86.50°) (07:40:08)	64.53° 09:19:40	(22.23°) (10:58:23)
Rep- band(stat.) Rep-start	()	()	()	()	()
DP-mode	DP-HW	DP-HW	DP-HW	DP-HW	DP-HW
ACS-mode SUN-pos θ_s/ϕ_s Attitude	 []	 []	 []	 []	 []
OP-start(CE)	—(—)	—(—)	—(—)	—(—)	—(—)
GIS HAM ERR					
ACS ERR					
SIS-mode S0/1-TECT S0/1-CCDT					
GIS-mode GIS LD Hit					

Battery Condition (min/max)

BAT_V-A	BAT_V-B	BAT_I-A	BAT_I-B	BAT_T-A	BAT_T-B
3.3/3.9	3.3/3.8			-18.6/ - 16.4	-18.9/ - 16.7

Comment: 本日の運用:

ASCA is still in the safe hold mode with under voltage control.

The battery temperature was -16°C- -19°C.

★バッテリーの温度は -16 度から -19 度。 ヒーターは入感時毎回 DISABLE でした。 台風 6 号が接近していますが、あすかの受信時はかろうじて風速 20m/s 以下で、受信完了することができました。

●昼食に関しては、本日、コロケと卵焼きという全く想定外のメニューが登場して仮説崩壊。(まさかこの運用記録が読まれてるとかいわけは。。。ないな) 本日もときおり雨混じりの強風で、結局この 1 週間毎日雨が降ってた気がします。(あと 2 日半が長い、林田)