

「あすか」 OPERATION REPORT Rev.5 Ver 3.1

2000 年 08 月 07 日 Y+ 2725 KSC 当番: Y. Ueda, T. Takahashi and

Safe Hold / UVC

	PASS 1	PASS 2	PASS 3	PASS 4	PASS 5
Pass No.	000807-0102	000807-0205	000807-0308	000807-0412	000807-0515
Operation	TMS-HIGH Latch-Retry BatHeater-ON BCR1-OFF BCR2-OFF BCR1-ON BCR2-ON Reset-DP LOS	TMS-HIGH Latch-Retry BatHeater-ON BCR1-OFF BCR2-OFF BCR1-ON BCr2-ON Reset-DP LOS	TMS-HIGH Latch-Retry BatHeater-ON BCR1-OFF BCR2-OFF BCR1-ON BCR2-ON Reset-DP LOS	TMS-HIGH Latch-Retry BatHeater-ON BCR1-OFF BCR2-OFF BCR1-ON BCR2-ON Reset-DP LOS	TMS-HIGH Latch-Retry BatHeater-ON BCR1-OFF BCR2-OFF BCR1-ON BCR2-ON Reset-DP LOS
Target	Safe Hold /UVC	Safe Hold /UVC	Safe Hold /UVC	Safe Hold /UVC	Safe Hold /UVC
AOS(UT)	00:37:22	02:16:32	03:56:01	05:35:25	07:15:13
LOS(UT)	00:48:41	02:27:33	04:07:17	05:46:14	07:23:49
Max-El	29.031°	(73.10°)	(83.62°)	39.268°	(11.09°)
Time	00:42:52	(02:21:49)	(04:01:06)	05:40:20	(07:19:00)
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	$\left[\begin{array}{c} \\ \end{array} \right]$	$\left[\begin{array}{c} \\ \end{array} \right]$	$\left[\begin{array}{c} \\ \end{array} \right]$	$\left[\begin{array}{c} \\ \end{array} \right]$	$\left[\begin{array}{c} \\ \end{array} \right]$
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
3.1/3.7	3.1/3.7			-23.8/ - 19.1	-22.7/ - 19.4

Comment: 本日の運用:

Emergency operation. Contact with the satellite is in good condition. Still no charge in the battery.

●次の台風が迫ってきて、天候が悪化しています。引き継ぎは迅速にすみ、交代です。打つ手がない中での運用というのは、なかなかつらいものがありました。1週間というのが限界かもしれません。次の1週間、上田君よろしくお願いします(高橋)。

◎昨晩は酒のつまみに、高橋先生にトマトの輪切りと塩もみきゅうりとスパゲッティを作っていただきました。飛行機では論文を読むはずだったのに、「ぴかちゅー」という意味不明の声を発する、黄色い、奇妙な形をしたペットが出てくるアニメ映画に目が釘付けになってしまった。なんだ、あの動物は。隣に座っていた小学生は、その動物の形をしたビニール風船を飛行機の中でもらっていた。思わず「私の分はないのですか?」とスッチーに聞こうとして寸でのところでやめた。(上田)