

「あすか」 OPERATION REPORT Rev.5 Ver 3.1

94 年 11 月 08 日 Y+ 626 KSC 当番: N.Yamasaki、M.Watanabe

STT/GIS ON PASS6

	PASS 6									
Pass No.	941108-0825									
Operation	TMS HIGH QUICK HIGH GIS BC 64-E2 GIS BC A4-E0 TMS ON/LOW CPU2/3 STOP CPU2/3 RST									
Target	SKY									
AOS(UT)	12:18:41									
LOS(UT)	12:25:27									
Max-El Time	? ?									
Rep-band(stat.) Rep-start	— (—) —	()	()	()	()					
DP-mode	OBS									
ACS-mode ACS-spn/ $\theta_s \phi_s$	SFHOLD —,—									
Attitude	$\begin{bmatrix} — \\ — \\ — \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$					
OP-start(CE)	Cont (20h)	()	()	()	()					
GIS HAM ERR	Err									
ACS ERR	(SH)RWBNONSD									
SIS-mode S0/1-TECT S0/1-CCDT	Faint/Faint 0123/0123 -38.81/-38.90 -61.71/-61.81									
GIS-mode GIS LD Hit	PH(10-8-8-5-0) —cps/—cps									
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	NO	3/4	48	159 218	10.9 11.4		—	—	—
Pass: 941108-0722			3/4	40	159 218	5.5		—	—	-
GIS Mode Changes: Yes										

Battery Condition (min/max)

BAT_V-A	BAT_V-B	BAT_I-A	BAT_I-B	BAT_T-A	BAT_T-B
20.3/23.50	20.3/23.50	-3.78/4.73	-3.82/4.76	4.82/8.74	4.82/8.46

Comment: 本日の運用:

We are turn on STT and GIS.

御心配、御迷惑をおかけして大変申し訳ございません。今後2度とこのようなミスのないよう、気をつけていきます。今日の運用では1パスでNSASのパラメータを設定し、SISのhist modeによる診断をしました。また非可視でframe modeをとりました。2,3パスではSTTの立ちあげをおこない、非可視でmapをとり、復旧が確認されました。4,5パスでGISを立ちあげました。4パスでメモリーロード、パラメタ設定を(途中まで)やり、5パスで高圧ONと残りのパラメタをいれましたが、BCが2個残ってしまい、緊急で6パス運用をし、予定のコマンドを打ち終えました。明日の運用ではsafe holdをとめ、姿勢を決定して現在姿勢へのdummy MNVによって姿勢系の復旧をおこないます。また、GISのCPU3のprogramを最新のものに更新します。本日は各メーカーおよび関係者の方々にはコマンド作成から運用中の指示等すべてにわたってお世話になりました。明日もまたよろしくおねがいします。(山崎、渡辺)