

「あすか」 OPERATION REPORT Rev.5 Ver 3.1

95 年 2 月 27-28 日 Y+ 737-738 KSC 当番: H. Kunieda and Y. Tsuboi

HD33904/TV Col

	PASS 1	PASS 2	PASS 3	PASS 4	PASS 5						
Pass No.	950227-1443			950228-0205	950228-0309						
Operation	X-REP DE0 FNT DE1 FNT OP/OG-10 WRT TCU MEM ADRS ON OP START			X-REP SBR-A RNG CPU-2 STOP CPU-3 STOP CPU-2 RST CPU-3 RST GIS MEMMODE S-CTLG W/C OBSERVE RNG OFF	X-REP ADRS OFF						
Target	HD33904			HD33904	HD33904						
AOS(UT)	21:14:51			02:19:45	04:01:11						
LOS(UT)	21:27:10			02:31:53	04:12:36						
Max-El	18.24			65.98	23.521						
Time	21:21:03			02:25:14	04:06:26						
Rep-band(stat.)	X (Complete)	()	()	X (Complete)	X (Complete)						
Rep-start	21:15:43			02:20:37	04:01:59						
DP-mode	OBS			OBS/ACS/OBS	OBS						
ACS-mode	Normal-Pointing			Normal-Pointing	Normal-Pointing						
ACS-spn/ θ_s ϕ_s	—/—			—/—	—/—						
Attitude	$\begin{bmatrix} 78.425 \\ 106.078 \\ 190.448 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} \\ \\ \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 78.425 \\ 106.078 \\ 190.449 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 78.425 \\ 106.078 \\ 190.448 \end{bmatrix}$						
OP-start(CE)	21:23:57 (00h)	()	()	Cont (1Ah)	Cont (25h)						
GIS HAM ERR	Normal			Normal	Normal						
ACS ERR	Normal			Normal	Normal						
SIS-mode	Faint/Faint 1212/3030			Faint/Faint 1212/3030	Faint/Faint 1212/3030						
S0/1-TECT	-39.97/-40.06			-40.06/-40.69	-40.41/-40.55						
S0/1-CCDT	-61.62/-61.77			-61.67/-61.77	-61.67/-61.77						
GIS-mode	PH(10-8-8-5-0)			PH(10-8-8-5-0)	PH(10-8-8-5-0)						
GIS LD Hit	22/22cps			28/29cps	28/29cps						
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	15.8	15.2	390.60	183.86	2880
Pass: 950227-1443			3/4	40	159	218	9.8		412.27	180.57	2684

GIS Mode Changes: None

Battery Condition (min/max)

BAT_V-A	BAT_V-B	BAT_I-A	BAT_I-B	BAT_T-A	BAT_T-B
20.00/23.50	20.10/23.50	-4.16/4.75	-4.17/4.78	4.82/9.03	6.48/7.61

Manoeuvre Operation

Start Time	Target Name	#	(α , δ)	(ϕ , θ , ψ)
2/28 06:00	TV Col	2	(82.356 , -32.818)	(82.563 , 122.709 , 193.211)

Comment: 本日の運用: ASCA moved from HD33904 to TV Col. Intensity of HD33904 is 0.0.1 c/s/GIS ($r < 4'$, BGD sub.).

早朝 1 Rev 繰り上がり、だんだん辛くなる。帰る頃には何時眠ればよいか難しくなりそうである。(国枝)

昨日早朝都井岬へ出かけた。接続が良く 10 時には到着した。人気のない車道には、「これが、野性？」と思えるほどぼーとした馬があちこちに立っている。近寄っても何の反応もなかった。そのまま進むと御崎神社と呼ばれるほこらが断崖絶壁にあった。白い鳥居に白い柵がバックの青い海と白い波に映え、気分はもうカリビアン(?)だった。ソテツの自生地を過ぎ南の灯台へと抜ける「遊歩道」があったので、ホテル前のバス停へはそれを通して行こうと登っていった。だんだん人が作ったか、馬が作ったか分からないイバラと馬の糞でできた道となり、かき分けていくと行き止まりになってしまった。本数の少ないバスの通過時刻に近くなり慌てたが、ちょっと戻ると「ホテル」と書いた木を見つけ、その文字の下には、バ

ス停のマークがあることから、「これだっ。」と思い、その方向に進んだ。しかし、、、またもや道は無くなってしまった。おそらく私が見たのは「バス停」ではなく「通行禁止（行き止まり）」のマークだったのだろう。（紛らわしいぞ!!）その後もう一度「行き止まり」を体験し、けっきょく遊歩道はどこにも通じてないのだと悟り、人の良さそうなカップルを捕まえてバス停まで車でのっけてってもらった。帰りは行きと違って接続が悪く、6時間かかった。でも、途中でウニラーメンを食べたり、二階堂屋敷へいってみたりと久しぶりにゆったりとした時間を過ごすことができた。足は疲れたが、「あと一週間運用がんばるぞ。」という気持ちを起こさせてくれる旅だった。（坪井）