

に、そのまま立ち上げてしまい、そのあと結局、この事態を Reset することができませんでした。深くお詫び申し上げます。これは平山さんと引き継ぎをしている最中でしたが、平山さんには、真似をしないでいただきたい。それと
もうひとつ、きょうの Big なイベントとして、4 パス目に念願の (?) 上位ビットの席で追跡をしました。とても緊張しました。明日、名古屋へ帰ります。みなさん、2 週間のお付き合いありがとうございました。特に、河合さんには深く感謝申し上げます。(いけだ)

「あすか」 OPERATION REPORT Ver.1.5

94 年 1 月 28/29 日 Y+ 342/343 KSC 当番: 河合、池田、平山

NGC 5252

	PASS 1	PASS 2	PASS 3	PASS 4	PASS 5					
Pass No.	940128-1547	940129-0103	940129-0206	940129-0309	940129-0413					
Operation	X REP SBR-A RNG OP/OG-WT/CK ERR CODE RST RNG OFF	X REP	X REP BDR STOP X REP BDR STOP	X REP SBR-A RNG ERR CODE RST RNG OFF	X REP					
Target	NGC 5252	NGC 5252	NGC 5252	NGC 5252	NGC 5252					
AOS(UT)	23:25:19	01:07:09	02:48:59	04:30:53	06:13:03					
LOS(UT)	23:38:32	01:20:10	03:01:38	04:42:59	06:22:49					
Max-El Time	32.209 23:31:43	73.525 01:13:12	Zenith —	45.276 04:36:25	13.622 06:17:33					
Rep-band(stat.)	X (Completed)	X (Completed)	X (Completed)	X (Completed)	X (Completed)					
Rep-start	23:27:37	01:08:29	02:49:45/02:55:25	04:31:41	06:13:43					
DP-mode	OBS	OBS	OBS	OBS	OBS					
ACS-mode	Normal-Pointing	Normal-Pointing	Normal-Pointing	Normal-Pointing	Normal-Pointing					
ACS-spn/ θ_s ϕ_s	17.48°, 176.59°	17.58°, 176.70°	16.63°,176.61°	17.73°, 176.89°	17.78°, 176.90°					
Attitude	$\begin{bmatrix} 204.355 \\ 85.468 \\ 343.495 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 204.355 \\ 85.468 \\ 343.495 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 204.355 \\ 85.468 \\ 343.495 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 204.355 \\ 85.468 \\ 343.495 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 204.355 \\ 85.468 \\ 343.495 \end{bmatrix}$					
OP-start(CE)	23:35:01 (00h)	Cont (0Bh)	Cont (16h)	Cont (21h)	Cont (2Ah)					
SIS-mode	Faint/Faint 0101/2323	Faint/Faint 0101/2323	Faint/Faint 0101/2323	Faint/Faint 0101/2323	Faint/Faint 0101/2323					
S0/1-TECT	-42.78/-42.69	-42.35/-42.25	-41.72/-41.57	-40.60/-40.35	-40.46/-40.21					
S0/1-CCDT	-61.67/-61.77	-61.67/-61.77	-61.67/-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)	PH(10-8-8-5-0)	PH(10-8-8-5-0)					
GIS LD Hit	29cps/29cps	31cps/32cps	32ps/32cps	35cpss/43cps	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	none	3/4	48	159 218	20.2 20.7		383.29	184.26	1467
Pass: 940128-1547			3/4	40	159 218	14.2		400.71	180.14	1267

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
20.40/23.40	20.40/23.50	-4.08/4.75	-4.08/4.76	4.82/8.74	4.82/8.46

Manoeuvre Operation

Start Time	Target Name	#	(α , δ)	(ϕ , θ , ψ)
	None		(,)	(, ,)

Comment: 本日の運用:

NGC 5252 was detected at ~ 0.06 c/s/GIS. It has flat and absorbed spectrum.

第1パス(940128-1547)で、PATH-ID を間違えて(92...) A-80 のQLを起動してしまい、2年日付が間違ったファイルができてしまった。A-400 から MT でデータをコピーしようとしたが、これも不調。後者の件については富士通で原因調査中。

第4周(940129-0309)入感後3分間ほど、Sバンド復調器が完全に同期していなかったなので、リアルデータにかなりの同期はずれが発生。(河合)

1パス目、A-80 を立ち上げる時に、いきなり PASS-ID '940128...' を '920128...' とタイプしたのに気付かず