ないでしょうか。 ここのところ毎日、街まで買いものにいこうとしているのですがいつも寝過ごしてしまっていけません。 土曜日は、6時に下までおりたらスーパーが閉まっていました。 （林田）

「あすか」 OPERATION REPORT Ver.1.5

93 年 10/11 月 31/1 日　Y+ 253/254　KSC 当番: 林田 、 高野

NGC6814, RX1940.2

	PASS 1	PASS 2	PASS 3	PASS 4	PASS 5
Pass No.	931031–1237	931031–1340	931031–1444	931031–1547	931101–0102
Operation	X-REP ACS-ER RST GIS-ER RST OP/OG-WRT FAINT-MODE OP-START RNG-OFF	X-REP SBR-A RNG STC-WRT/CHK OBS-MODE DE-0 ADRS ON RNG OFF	X-REP GIS-ER RST DE-0 ADRS ON BDR-STOP X-REP BDR-STOP	X-REP SBR-A RNG RNG OFF	X-REP
Target	NGC6814	NGC6814	NGC6814	NGC6814	NGC6814
AOS(UT)	18:13:48	19:55:08	21:36:33	23:18:19	00:59:57
LOS(UT)	18:25:28	20:07:36	21:49:20	23:31:09	01:12:15
Max-El	16.01	50.83	Zenith	69.07	26.90
Time	18:19:34	20:00:47	—	23:24:01	01:05:28
Rep-band(stat.)	X (Completed)	X (Completed)	X (Completed)	X (Completed)	X (Completed)
Rep-start	18:14:54	19:56:15	21:37:34/21:43:02	23:19:16	01:00:59
DP-mode	OBS	OBS/ACS/OBS	OBS	OBS	OBS
ACS-mode	Normal–Pointing	Normal–Pointing	Normal–Pointing	Normal–Pointing	Normal–Pointing
ACS-spn/θ_s	night	13.3°	13.4°	13.5°	13.5°
Attitude	$\begin{bmatrix} 295.873 \\ 100.145 \\ 192.558 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 295.874 \\ 100.145 \\ 192.555 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 295.873 \\ 100.145 \\ 192.558 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 295.874 \\ 100.145 \\ 192.555 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 295.873 \\ 100.145 \\ 192.555 \end{bmatrix}$
OP-start(CE)	18:22:01 (00h)	Cont (0Ah)	Cont (13h)	Cont (1Ch)	Cont (26h)
SIS-mode	Br/Br-¿Fa/Fa 0123/0123	Faint/Faint 0123/0123	Faint/Faint 0123/0123	Faint/Faint 0123/0123	Faint/Faint 0123/0123
S0/1-TECT	−39.57/−39.62	−40.02/−40.11	−40.36/−40.45	−40.75/−40.84	−41.18/−41.28
S0/1-CCDT	−61.71/−61.81	−61.67/−61.81	−61.71/−61.81	−61.71/−61.81	−61.71/−61.81
GIS-mode	PH	PH	PH	PH	PH
GIS LD Hit	25cps/22cps	29cps/24cps	31cps/31cps	29ps/31cps	25cps/30cps

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	—	3/4	48	159	218	13.6	13.6	401.88	183.88	4477
Pass: 9310311237							3/4	40	159	218	8.2		417.95	181.04	4218

GIS Mode Changes: no change

Battery Condition (min/max)

BAT_V–A	BAT_V–B	BAT_I–A	BAT_I–B	BAT_T–A	BAT_T–B
20.10/23.40	20.10/23.50	−4.34/4.75	−4.51/4.78	4.82/8.74	4.82/8.46

Manoeuvre Operation

Start Time	Target Name	#	(α, δ)	(ϕ, θ, ψ)
11/01 6:33	RX1940.2	2	(295.047 , −10.424)	(−64.795 , 100.338 , −167.556)
			(,)	(, ,)
			(,)	(, ,)

Comment: 本日の運用:

A Seyfert galaxy NGC6814 was observed. However, QL data did not show a clear evidence of a source at the target position. The flux was less than 0.04 c/s/SIS or 0.03 c/s/GIS.

海から昇る満月、光の道がこちらまで延びてきてとてもきれいでした。 (高野)

NGC6814 QL データではソースをとらえられませんでした。 これだけ暗いというのもそれなりに意味があるのでは