

「あすか」 OPERATION REPORT Rev.5 Ver 3.1

1999 年 02 月 27 日 Y+ 2198 KSC 当番: R. Fujimoto and M. Sugiho

SGR1627-41 → NGC1685

	PASS 1	PASS 2	PASS 3	PASS 4	PASS 5						
Pass No.	990227-0001	990227-0104	990227-0207	990227-0311							
Operation	X-REP OP/OG-01 WRT TCU-MEM ERRCODE- RST CPU2/3-STOP CPU2/3-RST OP-START (OP)BAT- B-TCL-ON	X-REP SBR-A-RNG STAR-06 WRT S-CTLG-CHK OBSERVE BAT-A-TCL- ON RNG-OFF	X-REP CPU2/3-STOP CPU2/3-RST GIS-MEM BDR-STOP X-REP BDR-STOP	X-REP SBR-A-RNG RNG-OFF	(HALCA)						
Target	SGR1627-41	SGR1627-41	SGR1627-41	SGR1627-41							
AOS(UT)	00:06:52	01:48:23	03:28:52	05:10:24							
LOS(UT)	00:19:40	02:00:54	03:41:54	05:22:40							
Max-El Time	24.799° 00:13:06	64.047° 01:53:55	Zenith —	56.162° 05:16:01							
Rep- band(stat.) Rep-start	X (Complete) 00:08:10	X (Complete) 01:49:11	X (Complete) 03:29:33/03:35:47	X (Complete) 05:11:21	()						
DP-mode	OBS/TCU/OBS	OBS/ACS/OBS	OBS/GIS/OBS	OBS							
ACS-mode SUN-pos θ_s/ϕ_s Attitude	Normal- Pointing 6.81°/328.97° 248.6558° 137.6287° 349.8351° ASS-2	Normal- Pointing 6.75°/328.93° 248.6564° 137.6295° 349.8361°	Normal- Pointing 6.68°/329.08° 248.6560° 137.6293° 349.8357°	Normal- Pointing 6.61°/328.74° 248.6562° 137.6290° 349.8352°							
OP-start(CE)	00:16:31 (01h)	Cont (0Ah)	Cont (13h)	Cont (20h)	()						
GIS HAM ERR	ERR → Reset	—	—	—							
ACS ERR	(SH)MOMCHG → Reset	—	—	—							
SIS-mode S0/1-TECT S0/1-CCDT	Fnt/Fnt 1111/3333 -42.11/- 41.91°C -61.62/- 61.77°C	Fnt/Fnt 1111/3333 -42.20/- 41.96°C -61.62/- 61.77°C	Fnt/Fnt 1111/3333 -41.81/- 41.57°C -61.62/- 61.77°C	Fnt/Fnt 1111/3333 -41.33/- 41.08°C -61.62/- 61.77°C							
GIS-mode GIS LD Hit	PH(8-8-8-0-0-7) 25.2/23.6 c s ⁻¹	PH(8-8-8-0-0-7) 27.0/28.2 c s ⁻¹	PH(8-8-8-0-0-7) 14.2/7.6 c s ⁻¹	PH(8-8-8-0-0-7) 33.5/32.0 c s ⁻¹							
P X Y R S	Pos	MErr	HV_HL	Gain	RT-L RT-U	Temp	RBMT	CalPk	CalCnt	CalTim	RT Pk
8 8 8 0 0	FLF	1	3/4	48	159 218	14.2 13.6		377.05 671	14704	no_bit	
Pass: 990227-0001			3/4	40	159 218	7.6		406.40 626	14704	no_bit	

SIS Mode Changes: SGR1627-41 1CCD(1111/3333) F/F, LD OFF, AD OFF
 NGC1685 2CCD(1111/3333) F/B, LD OFF, AD OFF

GIS Mode Changes: SGR1627-41 PH(8-8-8-0-0-7)
 NGC1685 PH(10-8-8-5-0)

Battery Condition (min/max)

BAT_V-A	BAT_V-B	BAT_I-A	BAT_I-B	BAT_T-A	BAT_T-B
18.70/23.20	18.80/23.20	-5.29/4.75	-4.77/4.80	4.82/8.74	7.32/9.90

Maneuver Operation

Start Time	Target Name	#	(α, δ)	(ϕ, θ, ψ)
2/28 8:10	NGC1685	1	(73.1425, -2.9494)	(73.3181, 92.8478, 190.6983)

Comment: 本日の運用: We are still looking at SGR 1267-41 region. The count rate of the extended source is about 0.2 cps/GIS.

今日は5パスがなかったので、運用は午後2時くらいに終り、コマンドチェックをした後、10mアンテナを見てきました。10mアンテナは、20m、35mアンテナと違って、アンテナのパラボラの部分が透けて見えるんですね。その後、20mアンテナに行く途中にある連邦銀河の森というところへ行ってきましたが、道がいくつかに分かれていて、迷子になってしまいそうだったので、暗くなる前に帰ってきました。今度時間がある時に行ってきます。こっちに来てから暖かい日が続いていたのですが、今日は寒かったです。

この後、藤本さんとコスモピア内之浦とかいう温泉に行ってきます。藤本さんともこれでお別れです。(藤本さんには来年度、大島君に代わってお世話になりますけど・・・?) 明日は、藤本さんが帰る時に乗っていくタクシーに便乗して鹿屋まで行き、免許がないので、その後は一人でバスを乗りついで指宿に行ってきます。

それにしても、宇野さんが猿岩石の有吉君に似ていると言っていた、「さとし」君なる子供が出ている昼のドラマの中で、おじいさんが方言で「だに」と言っているのですが、遠州弁の三大方言「だに」「だら」「け」の「だに」とは言いまわしが違うのが気になります。はたして他の地方にも「だに」という方言があって、実際に言いまわしが違うのか、ただセリフがおかしいだけなのか? うへん。

今日の夜、宇野さんが戻ってくることになっています。それとともに、教訓、キャッチフレーズ、おねがいも再開されます。

訂正:「だっちゃ」調は chkcmod でした。しかーし、「だっちゃ」が「だっちゅーの」になる日は近い。ふっふっふっ。

と、ここまで書いてコスモピアに行ってきました。あれで300円は安いです。低周波場とかいうところに入るのがベストですね。かなりビリビリきます。太ったと思ったのですが、意外にも体重は増えていませんでした。ご飯は欲張らず、お茶碗一杯にして、散歩をしていたのがよかったのでしょうか? コスモピアで、テレメーターで飲むために「銀河レディー」というぼんかんワインを買って来ました。そのあと、「網元」に行きました。豪華料理っすー。藤本さんは「勇寿し」にはいったことがなかったそうで、行きたがっていましたが、開いていませんでした。いつ行っても開いてないそうです。来週は開いているといいですけど…。藤本さん、どうもありがとうございました。いろいろ話を聞きたかったんですけどね。あと、35mアンテナの管制室みたいなところを見て来ました。中は、こちらとは比べものにならないくらいきれいで、ASTRO-Eでは運用はそちらでやるそうです。宿泊施設もそちらにあるといいのですが…。

3月1日は『あすか』2200日だそうです。

今、藤本さんによって shiwasu が…。(杉保)

あっという間の二週間(より少し短かった)でした。杉保君にエールを送りつつ、明朝消感します。頑張れ! それにしても35mアンテナは、GSFCの衛星管制棟のようなとってもカッコいい施設です。コスモピア+35mアンテナなら Becky に来てもらってもいいかも。(藤本)

「リプロ再送 27日 23時 14分」

ということで、帰ってきました。現在ちょっと酔ってます。コスモピアでひと風呂浴びて、吉原タクシーの隣の自動販売機でビールをかつくられて、さらに、KSCについてから、焼酎をあおってます。残念ながら子鹿ではないところが邪道といえど邪道ですが、あまり気にしません。酔って帰ってきたところに、運用記録なる自己表現の場があると、さらにおかしくなります。今日の運用記録は、宇野ではなく、第二次相転移済みの別の人間が書いていると思って、見逃して下さい。皆様は非常に稀な現象を観測しているわけです。一部に「伸二郎」なる人物名がまかり通った時代がありますが、もはや昔の話ですか。「伸二郎君、ついに”おべれぼ”デビュー!!」。そういえば、小谷次郎君は元気ですか。いや、べつに、ヤケ酒ではありません。あ。これはまじめな記録ですね。え。運用? 明後日から再開します。(伸二郎)

教訓:「酒はほどほどにしよう。」

おねがい:「ビールは夜11時まで売って下さい。」 to コスモぴあ

一言:「教訓、キャッチフレーズ、おねがい」を始めたのは私だけではありません。(帰ってきた男)