

「銀河」運用記録 "GINGA" Daily Report

Ver 1.71

19 90 MONTH : 1 DAY : 20 Y+ 1080

Written by :

T. Kubota

T. Kubota

OPERATION: 3C 47

	[PASS 1]	[PASS 2]	[PASS 3]	[PASS 4]	[PASS 5]
NO.	900/20-0413	0516	0619	0723	0826
AOS LOS	06:06:49 06:20:04	07:47:22 08:01:06	09:29:33 :42:02	11:10:14 11:22:37	12:52:44 13:02:05
ELMX	35°37' 13:14	79°00' 54:03	84°62' 35:06	41°95' 15:58	12°40' 56:19
C O M M A N D S	SH REP DUMMY MNV. BC ENA-1 05-00-00-7F-00-6B BC EXE SLEW (-) PC CLR/WRT/CHK OG-2 EXE PC STRT	DUMMY MNV BC ENA-1 05-17-B8-7C-00-14 BC EXE MNV STRT 50:06 PC CLR/WRT/CHK OG-2 EXE PC STRT	OG-2 EXE PC CLR/WRT/CHK DUMMY MNV PC STRT ST MAP 受信機不調のため アスタロットの まで入庫するのを かかり Repro できる。	SH REP PC CLR/WRT/CHK OG-2 EXE PC STRT	ST MAP ENA-1/05/00/00/7F/00/07 SLEW (+) (0.2 deg for Trim) DUMMY MNV ENA-1/05/00/00/7F/0E/F3 ENA-1/00/01/A9(F77+2) ENA-B/00/32 (PC FLX) ST TRK PC CNT アスタロットの Drift 測定は は、19:19(UT)-10:4:12 の Drift rate 計算のため である。
	TLMS	Repro	Ranging	Repro	Repro
ACS	Slew (-)	MNV			Slew (+)
E V E N T	Slew (-) 3°/13 sec X9 13:19 (UT) 10:4:52 (131.16) (131.15) 50.97 50.91 155.59 155.23	Trim. MNV. to 3C47	UT 9:27 (131.04) 51.21 152.60		Trim Slew (+) 0.2 deg after S (+) UT 12:58 (131.10) 51.16 152.61
	ST	06:16:00	07:57:00	09:38:00	11:19:00
P C P L A N	OG-5 EXE 06:18 BIT MED 06:20 TMS ON 06:22 OG-4 EXE 06:36 OG-5 EXE 07:36 OG-1 EXE 07:44 OG-3 EXE 07:46	OG-5 EXE 07:59 BIT MED 08:01 TMS ON 08:03 OG-4 EXE 08:11 OG-5 EXE 09:03 OG-1 EXE 09:25 OG-3 EXE 09:27	OG-5 EXE 09:40 BIT MED 09:42 TMS ON 09:44 OG-4 EXE 09:46 OG-5 EXE 10:42 OG-1 EXE 11:06 OG-3 EXE 11:08	0001 OG-4 EXE 11:21 0002 TMS ON 11:23 0007 OG-5 EXE 11:33 0010 OG-6 EXE 11:55 0030 OG-5 EXE 12:19 0044 OG-1 EXE 12:47 0045 OG-3 EXE 12:49 0051 OG-5 EXE 13:01 0052 BIT LOW 13:03 0053 TMS ON 13:05 0054 OG-6 EXE 13:07 0079 OG-5 EXE 13:57 0105 OG-6 EXE 14:49 0122 OG-5 EXE 15:23 0143 OG-4 EXE 16:05 0148 OG-6 EXE 16:15 0149 BIT LOW 16:17 0170 OG-5 EXE 16:59 0200 OG-6 EXE 17:59 0217 OG-5 EXE 18:33 0247 OG-6 EXE 19:33 0265 OG-5 EXE 20:09 0295 OG-6 EXE 21:09 0313 OG-5 EXE 21:45 0342 OG-6 EXE 22:43 0360 OG-5 EXE 23:19 0382 OG-4 EXE 00:03 0387 BIT LOW 00:13	0388 OG-6 EXE 00:15 0408 OG-5 EXE 00:55 0434 OG-6 EXE 01:47 0456 OG-5 EXE 02:31 0482 OG-6 EXE 03:23 0508 OG-5 EXE 04:15 0531 OG-6 EXE 05:01 0551 OG-5 EXE 05:41 0571 OG-4 EXE 06:21 0576 OG-6 EXE 06:31 0610 BIT LOW 07:39 0611 OG-5 EXE 07:41 0616 SLEW (+) 07:51 0631 OG-6 EXE 08:21 0661 OG-5 EXE 09:21 0665 OG-4 EXE 09:29 0670 BIT LOW 09:39 0671 OG-6 EXE 09:41 0757 OG-5 EXE 12:33 0782 OG-6 EXE 13:23 0803 OG-5 EXE 14:05 0807 OG-4 EXE 14:13 0812 BIT LOW 14:23 0813 OG-5 EXE 14:25 0997 OG-4 EXE 20:33 1002 BIT LOW 20:43 1003 OG-5 EXE 20:45 1022 OG-6 EXE 21:23 1023 BIT HI 21:25
C O M M E N T	3 Pass目 Repro できなかったの、4 pass目の Trim ために ST MAP を付けたが、Real Map はとれなかった。従って、4 pass目の Trim はなし。 かわりに、5 pass目に Trim Slew を行った。(MNV だと、もし時間がかか ったときには、Slew パラメータを覚えておく必要があるため Slew にした)。 なかなか取れずに落ちた運用だった... [田平さんへ] 4 pass目の Stored Data は 3 つに別けて SIRIUS を作って下さい。 Tomorrow is hot-sand time!!				
	SANGLE 160.7	ST-T EMP 13.9 °C	MIN. -BAT-V (EOD)	A 10.3 V (A 10.3 V) B 12.3 V (B 12.3 V)	1023 BIT HI 21:25