

「銀河」運用記録 "GINGA" Daily Report

Ver 1.71

1991/1 MONTH: 3 DAY: 19 Y+ 1502

Written by: K. Makishima

OPERATION: Cen X-4 BKGD → GS 1124 → Cen X-4 scan

Y. Tsusaka

	[PASS 1]	[PASS 2]	[PASS 3]	[PASS 4]	[PASS 5]
NO.	91-0319-0617	91-0319-0720	91-0319-0823	91-0319-0927	91-0319-1030
AOS LOS	8:10:24 8:20:38	9:48:38 10:00:38	11:27:59 11:39:56	13:07:19 13:19:18	14:46:41 14:58:16
ELMX	10.20° 15:25	36.5° 54:16	81.5° 33:29	80.6° 12:50	34.08 52:03
COMMANDS	(Bit-LC入感) QUICK HI SH REP dummy MNV/STRT BC(1) 05-000081 0634 MNV STRT BC(0) 01-C2 (PC mode) BC(0) C4-0F (DEV.SEL.B) BC(0) C5-E2 (B CG.HI) BC(0) C8-04 (B dsu.HLL) OG-2 PC CLR, WRT, CHK PC STRT	(前半3分間隔・10m中) (恒星を外ししょう) S.H REP dummy MNV/STRT BC(1) 05-45 1070 0025 MNV STRT (Trim) OG-2 PC CLR, WRT, CHK BC(1) 05-00007F 00B3 (恒星ハズシ→) PC STRT	SH REP dummy MNV/STRT BC(1) 05-018100 004A MNV STRT PC CLR, WRT, CHK •IRU-Z K17ト補正 BC(1) 0D-D9FA BC(0) C4-FF (DY.SL.HV) OG-2 PC STRT ★GS1124 ~7000 c/s	SH REP PC CLR WRT CHK dummy MNV/STRT BC(1) 05-000081 00B3 (5/0.37min 星見, 1.47) PC STRT 平穏なバズり声...	SH REP ST TRK dummy MNV/STRT BC(1) 05-00007F 06 EF MNV STRT (Scan 始点) PC CLR, WRT (5'20") PC CHK dummy MNV/STRT BC(1) 05-000004 1A AE (Scan 1'05x-2) BC(0) 01-02 (MPC-1) BC(0) C5-E0 (CG-L) BC(0) C8-03 (discr.LHM) PC STRT (14:56:22) 7'27.12 B777227
TLMS	REP	REP	REP	REP	REP
ACS	(M+) (44.3°/3.31/min)	Trim 星見(M+)	Trim	星見(M+)	M (49.5°/3.7min)
EVENT	1/9 6:48 (144.63) 71.07 (322.50) IRU-Zの K17トが かなり急に 大きくなった 様子。	(ΔX=0.57) (ΔY=0.13) (ΔZ=1.07)	Trim (ΔX=0.02) (ΔY=-2.07) (ΔZ=0.0) θ:改善のため	目標 (146.57) (70.19) (278.56) 星デレ太陽 デレが言う 海帯で泳ぐ いざいざ 泳ぎたい。 (146.63) (70.17) (272.27)	00-5 EXE 14:57: BIT MED 14:59: MNV STRT 15:01: IMS ON 15:03: SLEW (-) 15:19: LHV RED 15:31: BIT LOW 15:33: OG-5 EXE 15:55: MNV STRT 16:17: SLEW (-) 16:35: LHV RED 17:11: OG-5 EXE 17:29: OG-4 EXE 17:47: BIT LOW 17:59: OG-5 EXE 18:01: MNV STRT 18:03: SLEW (-) 18:21: MNV STRT 18:27: SLEW (-) 19:45: MNV STRT 21:05: SLEW (-) 21:23: MNV STRT 22:39: SLEW (-) 22:57: OG-4 EXE 00:03: BIT LOW 00:15: OG-5 EXE 00:17: MNV STRT 00:17: SLEW (-) 00:37: MNV STRT 01:53: SLEW (-) 02:11: MNV STRT 03:25: LHV RED 03:39: OG-5 EXE 03:59: SLEW (-) 04:01: OG-4 EXE 04:43: OG-5 EXE 04:55: BIT LOW 04:57: LHV RED 05:09: OG-5 EXE 05:37: OG-7 EXE 05:47: SLEW 360 05:49: BIT LOW 06:11: OG-4 EXE 06:21: BIT LOW 06:33: OG-5 EXE 06:35: LHV RED 06:45: OG-5 EXE 07:17: OG-1 EXE 07:22:
ST	8:15:59	9:58:00	11:37:00	13:16:01	
PC PLAN	OG-5 8:18 TMS ON 8:20 OG-6 8:28 OG-5 8:40 OG-6 8:56 OG-5 9:30 OG-1 9:44 OG-3 9:48 El 10°のバズりコマンド3374山, 571に5.2x1.47時に bit Hiに 1977075に入感。Quick-Hi でかわうじとLHC。	OG-5 10:00 TMS ON 10:02 • SLEW 10:26 ST MAP 10:28 OG-6 10:32 • MNV STRT 11:14 OG-5 11:16 OG-1 11:24 OG-3 11:26	OG-5 11:41 TMS ON 11:43 OG-6 11:59 OG-5 12:43 OG-2 13:05 OG-3 13:07 運用ラッパでCenX-4の (H.5)が通っていた。急か さず、修正を行う。ISAS 宇宙対応 両君、ご苦労 さまでした。	OG-5 13:20 TMS ON 13:22 OG-6 13:50 OG-5 14:20 BIT M 14:30 MNV STRT 14:32 ST MAP 14:34 OG-2 14:44 OG-3 14:46	OG-5 EXE 14:57: BIT MED 14:59: MNV STRT 15:01: IMS ON 15:03: SLEW (-) 15:19: LHV RED 15:31: BIT LOW 15:33: OG-5 EXE 15:55: MNV STRT 16:17: SLEW (-) 16:35: LHV RED 17:11: OG-5 EXE 17:29: OG-4 EXE 17:47: BIT LOW 17:59: OG-5 EXE 18:01: MNV STRT 18:03: SLEW (-) 18:21: MNV STRT 18:27: SLEW (-) 19:45: MNV STRT 21:05: SLEW (-) 21:23: MNV STRT 22:39: SLEW (-) 22:57: OG-4 EXE 00:03: BIT LOW 00:15: OG-5 EXE 00:17: MNV STRT 00:17: SLEW (-) 00:37: MNV STRT 01:53: SLEW (-) 02:11: MNV STRT 03:25: LHV RED 03:39: OG-5 EXE 03:59: SLEW (-) 04:01: OG-4 EXE 04:43: OG-5 EXE 04:55: BIT LOW 04:57: LHV RED 05:09: OG-5 EXE 05:37: OG-7 EXE 05:47: SLEW 360 05:49: BIT LOW 06:11: OG-4 EXE 06:21: BIT LOW 06:33: OG-5 EXE 06:35: LHV RED 06:45: OG-5 EXE 07:17: OG-1 EXE 07:22:
COMMENT	⑤5パス目は各種の裏ワザを駆使してコマンドの早打ちをしたが、やはりうまく いかなかった。PCスタート。これは無奈な運用プランに止めて頂きたいものです。 今日は津坂君の冷静沈着さにずいぶん助けられました。⑥ ★GS1124はデータがずいぶん減ってきたので、次にISASに報告を出して論文のオ ドフラットに赤目にかかぬにちがいない。大いに期待しよう。⑦ #1pass から#5pass までおれたたいい運用でした。牧島先生ご苦労さま。 今日は、国立天文台の人たちがKSCの見学に来てました。その見学ツアーに便乗 して、ミュー台地の整備室、組立室、管制室内を見学。				
SANGLE	142.8!	ST-Y TEMP 15.1 °C	MIN. -BAT-V(EOO) A 12.0 B 12.1	V (A 12.5 B 12.5)	



PC 10'20" 442274