

「銀河」運用記録 "GINGA" Daily Report

Ver 1.71

199 0 MONTH : 6 DAY : 15 Y+ 1226

Written by :

F. Nagase
K. TeradaOPERATION: GX301-2 / HV Down / MPC-1 → PC → MPC-1

	[PASS 1]	[PASS 2]	[PASS 3]	[PASS 4]	[PASS 5]
NO.	900615-0310	900615-0413	900615-0516	900615-0620	900615-0723
AOS LOS	4:29:12 4:41:45	6:09:32 6:22:15	7:49:35 8:02:45	9:30:33 9:43:40	11:11:19 11:23:35
ELMX	不明:	53.21 15:19	天頂通過	69.01 36:27	26.40 16:43
COM MANDS	DUMMY PARASET MNV STRT SLEW PARASET [05,00007F0036] SLEW(+) LAC PC mode [01,C2] [Emergence CMD] LHV RED 4:39 TMS-ON	TMS-Hi SH REP TMS-ON	TMS-Hi TMS-ON	LC E1/E2 ON DUMMY PARASET MNV STRT TRIMPARASET [05,2EFE87000A] MNV STRT (PC CLR-WKT-CHK) OG-2 PC STRT	(SH REP) DUMMY PARA SET MNV STRT MNV PARA SET [05,AB7F0301AF] LAC MPC-1 mode [01,02] (PC CLR-WRT-CHK) OG-2 PC STRT
TLMS	Repro	Repro	—	—	Repro
ACS				MNV	
E V E N T		90 6/15 1:56 (289.94) 97.14 (243.34) 5360 前	6/15 3:32 (289.87) 97.25 (241.90) 5360 後		6/15 9:50 (289.76) 97.28 (243.17) TRIM 後
P C P L A N	前半(4:35まで) 10m 追尾ミス。 後半(4:38以降) U-band ロックオフ 頻発のため PC 書込めず。LHV RED TMS-ON で消滅 (PC STOP)	U-band DEMO ロックせず	復調器系の チェック Ⓢ	9:41:00 OG-5 9:43 TMS-ON 9:45 OG-4 9:47 OG-5 9:59 BIT-Hi 10:01 OG-6 10:15 OG-5 10:47 OG-1 11:09 OG-3 11:11	11:20:00 OG-5 EXE 11:22: BIT LOW 11:24: TMS ON 11:26: LHV RED 11:58: OG-5 EXE 12:20: OG-4 EXE 12:54: BIT LOW 13:06: OG-5 EXE 13:08: LHV RED 13:49: OG-5 EXE 13:54: OG-4 EXE 19:16: BIT LOW 19:26: OG-5 EXE 19:28: LHV RED 22:42: OG-5 EXE 22:52: BIT MED 23:42: OG-4 EXE 23:58: BIT LOW 00:08: OG-5 EXE 00:34: OG-7 EXE 00:54: SLEW 360 00:56: BIT LOW 01:18: OG-5 EXE 01:20: OG-4 EXE 01:36: BIT LOW 01:46: MNV STRT 01:48: OG-5 EXE 02:14: LHV RED 03:20: OG-5 EXE 03:54: OG-1 EXE 04:08: OG-3 EXE 04:10 (505)
C O M M E N T	Ⓢ DEMO LOCK OFF トラブルの原因は実格 1.2 ± 0.1 rad. であるべき 400 MHz 変調度が 1.7-1.8 rad. になっていたためと判明。本当に衛星の変調度が上がっているのか 確認作業を明日第 2 pass で行なう。 ・GX301-2 PC-mode データは pass #4-pass #5 の間で正味 ~50 分程度とれました(竹島君これでコカンベン願います)。				
SANGLE	148.6-149.7	STT-Y TEMP (MAX) 15.3°C	MIN. -BAT-V(EOD) A 18.6 V (A 18.8 V)		