

「銀河」運用記録 "GINGA" Daily Report

Ver 1.71

199 0 MONTH : 10 DAY : 30 Y+ 1363

Written by :

伊藤 上裕

OPERATION: NGC 7213

	[PASS 1]	[PASS 2]	[PASS 3]	[PASS 4]	[PASS 5]
NO.	901030-0617	901030-0721	901030-0824	901030-0927	901030-1031
AOS LOS	8:27:40 8:40:18	10:08:10 10:20:29	11:47:53 12:00:33	13:28:27 13:40:22	15:09:47 15:19:04
ELMX	30.55 33.43	74.50 13.42	86.30 53.50	44.30 33.53	12.89 13.28
COM MAN DS	SH REP DCM ENA LHV4 ON DCM ENA LHV5 ON PC CLR/WRT/CHK	DUMMY MNV Trim MNV parm set (05,4BCE7B0013) MNV STRT PC CLR/WRT/CHK ST MAP ST TRK DUMMY MNV MNV parm. set (05,00007F006B) MNV STRT	SH REP SLEW (-) ST MAP ST TRK DUMMY MNV MNV parm. set (05,00007F006B) MNV STRT DUMMY MNV MNV parm. set (05,000081006B)	SH REP ST MAP ST TRK PC CLR/WRT/CHK DUMMY MNV MNV parm. set (05,00007F006B) MNV STRT	SH REP Drift-Z BC (00,60E7) PC address set (00,31) DUMMY MNV SLEW parm. set (05,00007F006B)
ILMS	REP	Ranging	REP	REP	
ACS		Trim MNV SLEW 0.3°	30.3° MNV 0.3° MNV 0.3°	MNV 0.3°	
E V E N T	~10/30 0:50 (50.68 80.15 225.06)	SLEW TO NGC 7213	SLEW TO MAP SLEW TO NGC 7213	~13:30 (50.73 80.18 225.11) SLEW TO NGC 7213	PC CNTL
S	8:36:01	10:15:59	11:56:00	13:36:01	15:14:01
P C P L A N	OG-4 8:38 TMS ON 8:40 OG-5 8:50 LHV RED 9:12 OG-5 9:46 OG-1 10:04 OG-3 10:06	OG-5 10:18 BIT MED 10:20 TMS ON 10:24 LHV RED 10:52 OG-5 11:22 OG-1 11:44 OG-3 11:46	OG-5 11:58 BIT MED 12:00 TMS ON 12:02 LHV RED 12:34 OG-5 13:00 MNV STRT 13:16 OG-1 13:24 OG-3 13:26	OG-5 EXE 13:38 BIT MED 13:40 TMS ON 13:42 LHV RED 14:14 OG-5 EXE 14:38 OG-1 EXE 15:06 OG-3 EXE 15:08 OG-5 EXE 15:18 BIT MED 15:20 TMS ON 15:22 BIT LOW 15:52 LHV RED 15:54 OG-5 EXE 16:16	SLEW (-) 19:30 OG-4 EXE 19:40 MNV STRT 19:52 BIT LOW 19:54 OG-5 EXE 19:56 SLEW (-) 00:14 OG-4 EXE 00:24 MNV STRT 00:36 BIT LOW 00:38 OG-5 EXE 00:40 LHV RED 02:28 OG-5 EXE 02:46 LHV RED 03:56 OG-5 EXE 04:26 SLEW (-) 04:56 OG-4 EXE 05:10 BIT LOW 05:24 OG-5 EXE 06:08 OG-7 EXE 06:24 SLEW 360 06:26 OG-4 EXE 06:48 BIT LOW 07:00 OG-5 EXE 07:02 LHV RED 07:10 OG-5 EXE 07:44 OG-1 EXE 08:00 OG-3 EXE 08:02
COM M E N T	- NGC 7213 強度 ~25 cts/sec (LAC 8 counter 検出)。Fe-line。 - REAL 中に SLEW して星を見て Target にもどるの。夜の場合 その変動での太陽角がなく少し無理があるように思いました。 1.1倍近く弱いソースの観測が多いのと、LAC 4, 5 の noise が比較的少ないので、LAC 4, 5 の HV が ON されました。Noise の変更は、CD Counter 4 の End Veto で、SAA の Rigidity の値は 37 まで 6 cts/sec のおとしました noise。それ以外の場所では 1 cts/sec の noise。② Counter 4, 5 の Top layer は 1 cts/数時間の noise。このとき LAC WORD の L1, L2 はカウントなし。				
S A N G L E	162.3-163.4	STT-Y TEMP. (MAX) 13.4 °C	MIN.-BAT-V (EOD) A 1.8 V (B 1.8.5 V)		