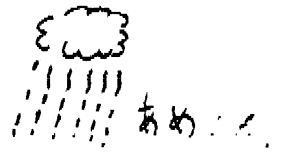


「銀河」運用記録 "GINGA" Daily Report



Ver 1.71

199 MONTH: DAY: Y:

Written by :

T. Kii

T. Mihara

OPERATION: New Transient in Cen Region / NGC 4151

	[PASS 1]	[PASS 2]	[PASS 3]	[PASS 4]	[PASS 5]
NO.	910110-1340	910110-1443	910110-1546	910111-0102	
AOS	19:31:44	21:11:35	22:51:12	00:31:23	02:12:10
LOS	19:44:06	21:24:02	22:03:55	00:43:35	02:22:20
ELMX	2422 37:52	6602 17:26	天頂通過:	5223 37:05	1717 16:32
COMMANDS	Dummy MNV BC(1) 05-00008110E2	Dummy MNV BC(1) 05-6B007A0026 MNV STRT ST TRK Dummy MNV BC(1) 05-00006118B	ST MAP Dummy MNV BC(1) 05-00006118B BC(1) 00-E00B	Dummy MNV MNV STRT BC(1) 05-06F27F0073 ST TRK BC(0) 01-42 [MR-2] MNV STRT Dummy MNV BC(1) 05-00007F1000	BC(0) 01-02 [MR-1] Dummy MNV BC(1) 05-80EFFB0005 MNV STRT Dummy MNV BC(1) 05-00007F0165 BC(B) 00031 [PCAD-49]
TLMS	Rep.	Rep	Rep	Rep	Rep
ACS	SLEW(-) to Transient	Trim, SLEW Para Set	SLEW Para set	Slew to Transient SLEW PARASET	Trim, SLEW PARA SET
EVENT	19:10 (89.47) (87.99) 48.19 Slew 3600 Hz (89.57) (87.52) 48.64	21:14 (89.34) (87.60) 287.17	22:54 (88.91) (86.90) 288.11	0:33 (88.83) (87.00) 288.10	
ST	19:39:59	21:20:43	22:59:59	00:40:49	02:18:01
FCPLAN	1 OG-5 2 TMS ON 18 OG-4 36 OG-5 42 OG-2 43 ST MAP 44 BIT HI 45 OG-3.	1 OG-5 2 BIT MED 3 TMS ON 10 BIT HI 11 MNV STRT 18 OG-4 34 OG-5 37 BIT HI 39 SLEW(-) 44 OG-2 45 OG-3	1 OG-5 2 BIT MED 3 TMS ON 8 BIT HI 10 MNV STRT 16 BIT MED 18 OG-4 36 OG-5 37 BIT HI 38 SLEW(-) 43 OG-2 44 ST MAP 45 OG-3	0001 SE OG-5 EXE 0002 A4 TMS ON 0018 4E OG-4 EXE 0033 SE OG-5 EXE 0035 98 MNV STRT 0045 3E OG-3 EXE 0050 SE OG-5 EXE 0051 07 BIT LOW 0052 A4 TMS ON 0068 4E OG-4 EXE 0078 07 BIT LOW 0079 SE OG-5 EXE 0085 99 SLEW(-) 0118 65 LHV RED	0125 SE OG-5 EXE 0240 98 MNV STRT 0258 4E OG-4 EXE 0267 07 BIT LOW 0268 SE OG-5 EXE 0272 99 SLEW(-) 0385 65 LHV RED 20 0399 4E OG-4 EXE 20 0405 SE OG-5 EXE 20 0406 07 BIT LOW 20 0429 65 LHV RED 20 0445 SE OG-5 EXE 0465 98 MNV STRT 0470 65 LHV RED 0494 4E OG-4 EXE 0500 98 OG-4 EXE 0501 A9 SLEW 360 0512 07 BIT LOW 0513 SE OG-5 EXE 0525 65 LHV MED 0542 4E OG-4 EXE 0550 2E OG-2 EXE 0551 3E OG-3 EXE
COMMENT	IRU-Z の Drift rate が 0.08 deg/hour 程度 Jump LT がおた。ISAS で 6 確認も。 2.4 Hz は 時間 が 長。PC START から 40~50 秒 通じた。 Cen Region Hard Transient は 2.2 Crab 程度まで 増光した。昨日 (0.8 Crab) に比べ 3 倍。 スペクトルは 比較的 Soft で B.H. Candidate か? 時間変動は 2.9 Hz, 5.9 Hz に 構造?? 今日は非常に忙しい運用だった。受信向の動き回っていた。それに早起きがつらい!! M氏には、スペクトルはムベリして面白くないようだ。 ソースの位置決めに追われた 1 日であった。 LAC 4, 5, mid, 0, 1 ch に 例の 1 Hz 再発 (3 rev real)				
SANGLE	158.7 - 150.9	ST-TY TEMP. (max) / 4.6 °C	MIN. -BAT-V (EOD) A 18.3 B 18.0	V (A 18.4 B 18.4)	

加藤さんへ: 3 解。受信が明け方なので寒いです。Kさんは今来にくるまで仕事をしています