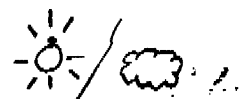


## 「銀河」運用記録 "GINGA" Daily Report



Ver. 1.71

199 1 MONTH : 1 DAY : 10 Y: 1434

Written by : T. Kii

OPERATION: GS0836-426 / GS0834-430 / BGD FOR NGC4151

T. Mihara

|                              | [PASS 1]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | [PASS 2]                                                                                                             | [PASS 3]                                                                                                           | [PASS 4]                                                                                                                | [PASS 5]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NO.                          | 910109-1341                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 910109-1444                                                                                                          | 910109-1547                                                                                                        | 910110-0102                                                                                                             | 910110-0206                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| AOS<br>LUS                   | 19:59:44<br>20:12:09                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21:39:58<br>21:52:10                                                                                                 | 23:19:36<br>23:31:53                                                                                               | 00:59:35<br>01:11:41                                                                                                    | 2:39:59<br>2:50:20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ELMX                         | 23°77 05:54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 65°14 45:24                                                                                                          | 天頂通過                                                                                                               | 53°88 5:06                                                                                                              | 17°28 44:32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| COM<br>M<br>A<br>N<br>D<br>S | ST MAP<br>Dummy MNV<br>BC(1)<br>05-0000FC1A98<br>ST TRK<br>BC(0) C3-83<br>BC(0) D6-26<br>BC(0) E6-12<br>LAC6 HV. FG Trim                                                                                                                                                                                                                                   | Dummy MNV<br>BC(1)<br>05-5BE97B0010<br>MNV STRT<br>ST TRK<br>Dummy MNV<br>BC(1)<br>05-0000041861<br>BC(1) 0D-E045    | Dummy MNV<br>BC(1)<br>05-000001001A<br>ST TRK<br>MNV STRT                                                          | Dummy MNV<br>BC(1)<br>05-FC04820034<br>ST TRK<br>MNV STRT<br>Dummy MNV<br>BC(1)<br>05-0000070F9C                        | ST MAP<br>Dummy MNV<br>BC(1)<br>05-7A7F0003TB<br>MNV STRT<br>ST TRK                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| TLMS                         | Rep                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Rep                                                                                                                  | Rep                                                                                                                | Rep                                                                                                                     | Rep                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ACS                          | SLEW@ PARASET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SLEW@ PARA SET                                                                                                       | Slew Para set<br>TO GS0836                                                                                         | Slew TO GS0834<br>Slew Para to Step Point                                                                               | MNV TO BGD (run)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| E<br>V<br>E<br>N<br>T        | 20:06<br>(25.55)<br>(52.26)<br>(301.56)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 21:42<br>(85.60)<br>(52.24)<br>(295.44)                                                                              | 23:21<br>(85.48)<br>(51.87)<br>(301.21)                                                                            | 01:01<br>(85.39)<br>(51.83)<br>(300.76)                                                                                 | 02:47<br>(85.39)<br>(51.83)<br>(300.76)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ST                           | 20:07:59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 21:47:59                                                                                                             | 23:28:59                                                                                                           | 01:08:01                                                                                                                | 02:47:37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P<br>C<br>P<br>L<br>A<br>N   | 1 OG-5<br>2 BIT MED<br>3 TMS ON<br>19 OG-4<br>34 BIT HI<br>35 OG-5<br>36 MNV STRT<br>43 OG-2<br>44 ST MAP<br>45 OG-3                                                                                                                                                                                                                                       | 1 OG-5<br>2 BIT MED<br>3 TMS ON<br>18 OG-4<br>33 BIT HI<br>34 OG-5<br>35 MNV STRT<br>43 OG-2<br>44 ST MAP<br>45 OG-3 | 1 OG-5<br>2 BIT MED<br>3 TMS ON<br>13 BIT HI<br>18 OG-7<br>31 BIT HI<br>32 OG-5<br>42 OG-2<br>43 ST MAP<br>44 OG-3 | 1 OG-5<br>2 BIT MED<br>3 TMS ON<br>11 BIT HI<br>18 OG-4<br>31 OG-5<br>32 BIT HI<br>40 MNV STRT<br>41 BIT MED<br>45 OG-3 | 1 OG-5<br>2 BIT LOW<br>3 TMS ON<br>18 LHV RED<br>29 OG-5<br>69 LHV RED<br>75 OG-5<br>206 301 OG-4<br>212 307 BIT LOW<br>213 308 OG-5<br>337 LHV RED<br>349 390 OG-5<br>350 428 LHV RED<br>441 OG-4<br>445 OG-7<br>449 SLEW360<br>460 BIT LOW<br>461 OG-5<br>476 LHV RED<br>489 OG-4<br>495 OG-5<br>496 BIT LOW<br>501 OG-2<br>502 OG-3 |
| COM<br>M<br>E<br>N<br>T      | <p>こちらの粗解析では今のところ Pulsation がよく出ない。LAC PLOT ではあきらかに 2.3 Hz が見える。結果は有意でない。(かもパルスがある様に見えるのはバースターの方である。Slew の途中 (4pm 頃) Vela X-1 がパルスが弱く、Low energy 側は Flux がよく、0.34 Hz が判別。強いパルスであった。GS ベアの強度は 14 月前と同じなのにパルスがなくなった?)</p> <p>→ 三原君の観測を初めて聞いてしまった。バーストはうかるかな? 昨日の新年会で飲み過ぎ、二日酔い運転となっていました。しかも、早朝運用でねむい。大福なく今日の運用が終了しホッとしている。(T.K.) 新年会が非常な、ご協力ありがとうございました。</p> |                                                                                                                      |                                                                                                                    |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| SANGLE                       | 1539-1547                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ST-T. TEMP (MAX) 16.3 °C                                                                                             | MIN. -BAT-V (EOD) A 18.1 V (B 18.3 V)                                                                              |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |