

## 「銀河」運用記録 "GINGA" Daily Report

Ver 1.1/1

199  MONTH :  DAY :  Y+ 

Written by : K. Haya shida

OPERATION: ACS &amp; PI SET UP

|                                                                                                  | [PASS 1]                                                                                                                                                                                                                  | [PASS 2]                                                              | [PASS 3]                                                           | [PASS 4]                                                                                                                                                                                         | [PASS 5]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NU.                                                                                              | 911020-1132                                                                                                                                                                                                               | 911020-1235                                                           | 911020-1338                                                        | 911020-1441                                                                                                                                                                                      | 911020-1544                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ADS<br>LOS                                                                                       | 15:33:54<br>15:40:46                                                                                                                                                                                                      | 17:08:06<br>17:17:06                                                  | 18:43:39<br>18:52:49                                               | 20:18:36<br>20:28:29                                                                                                                                                                             | 21:54:58<br>22:03:46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ELMX                                                                                             | 5.95 37:17                                                                                                                                                                                                                | 27.50 12:23                                                           | 81.05 47:57                                                        | 72.41 23:28                                                                                                                                                                                      | 22.26 58:51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| COMMANDS                                                                                         | SH REP<br>ASH DIS<br>WHL TACH<br>WHL ROT<br>PC CLR/WRT/CHK<br>PC STRT                                                                                                                                                     | MAG OPEN<br>NRM MODE<br>PC CLR/WRT/CHK<br>OG-1<br>PC STRT             | SH REP<br>PC CLR/WRT/CHK<br>OG-1<br>PC STRT                        | SH REP<br>IR MT ON<br>STX CPU, STY CPU<br>BC-3[Φ2, ΦΦ, Φ1]<br>BC-4[Φ2, ΦΦ, Φ2]<br>ST MAP<br>PC CLR/WRT/CHK<br>XYCT RT, ZCT RT<br>WHL CPU, MAG CPU<br>ASH ENA<br>OG-1, PC STRT<br>ZCT RT, XYCT RT | SH REP<br>GBD ON, RBM ON<br>DCM ENA, SCHV ON<br>DCM ENA, PC HV ON<br>ASH ON, AMC OF<br>DCM ENA, AHV ON<br>BC-Φ[Φ1, Φ1]<br>ACS END, ST TRE<br>CCH ON, LCBZ ON<br>BC-Φ[Φ1, Φ2] (MPL-1)<br>PC CLR/WRT/CHK<br>OG-1, PC STRT                                                                                                                                                                                   |
| TLMS                                                                                             | Rep                                                                                                                                                                                                                       | Ranging                                                               | Rep                                                                | Rep                                                                                                                                                                                              | Rep                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ACS                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                       |                                                                    |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| EVENT                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                       |                                                                    | 子動加 (40, -5) 付近に<br>本3と仮定す。<br>(39.3<br>96.2<br>349.3                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| PC PLAN                                                                                          | 15:39:01<br>OG-4 15:47<br>BIT LOW 15:49<br>TMS ON 15:51<br>OG-2 17:05<br>OG-3 17:07                                                                                                                                       | 17:15:31<br>OG-4 17:11:31<br>TMS ON 17:21<br>OG-2 18:14<br>OG-3 18:43 | 18:50:00<br>OG-4 18:54<br>TMS ON 18:56<br>OG-2 20:16<br>OG-3 20:18 | 20:26:00<br>OG-4 20:30<br>TMS ON 20:32<br>OG-2 21:32<br>OG-3 21:54                                                                                                                               | 22:01:26<br>OG-5 EXE 22:06<br>BIT LOW 22:08<br>TMS ON 22:10<br>LHV RED 22:30<br>OG-4 EXE 22:48<br>BIT LOW 23:18<br>OG-5 EXE 23:30<br>LHV RED 00:00<br>OG-5 EXE 00:50<br>OG-4 EXE 04:40<br>BIT LOW 05:00<br>OG-5 EXE 05:12<br>LHV RED 10:10<br>OG-5 EXE 10:50<br>LHV RED 11:40<br>OG-5 EXE 12:30<br>LHV RED 13:10<br>OG-5 EXE 14:00<br>LHV RED 14:40<br>OG-4 EXE 15:20<br>OG-2 EXE 15:40<br>OG-3 EXE 15:42 |
| COMMENT                                                                                          | 21:00 入めに予定されていた IR MT ON 以降の 2 マントは、4110 入めに<br>に移しました。これは WHL ROT 後の衛星の回転を待つための<br>NSAS データが 31:00 入めの Repro. で初めて利用できたからです。<br>・XYCT RT, ZCT RT で制御カウンタは 0 にはリセットされませ<br>んでしたが、最近では常に non 0 の値になっていたのが問題なし<br>と判別しました。 |                                                                       |                                                                    |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| SANGLE 158.3 - 159.7 STT-Y TEMP. 9.5 °C MIN. -BAT-V(EOO) A 18.4<br>R 15.6 V (A 18.4<br>B 15.6 V) |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                       |                                                                    |                                                                                                                                                                                                  | (40) ↑<br>39 秒早い                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |