

# 解析結果 (初版)

成岡 優

2006年6月23日

- 2006/06/08 に実施した JAXA MuPAL -  $\alpha$  を用いた飛行実験 (F601)
- 東大側 INS = [ Original ] の表記、JAXA GAIA = [ GAIA ] の表記
- 加速度計 = [STMicroelectronics LIS3L02AS4]、ジャイロ = [Analog Devices ADXRS150]
- スケールファクタ、ミスアライメント補正実験 (060410 鎌電) の結果を適用済み

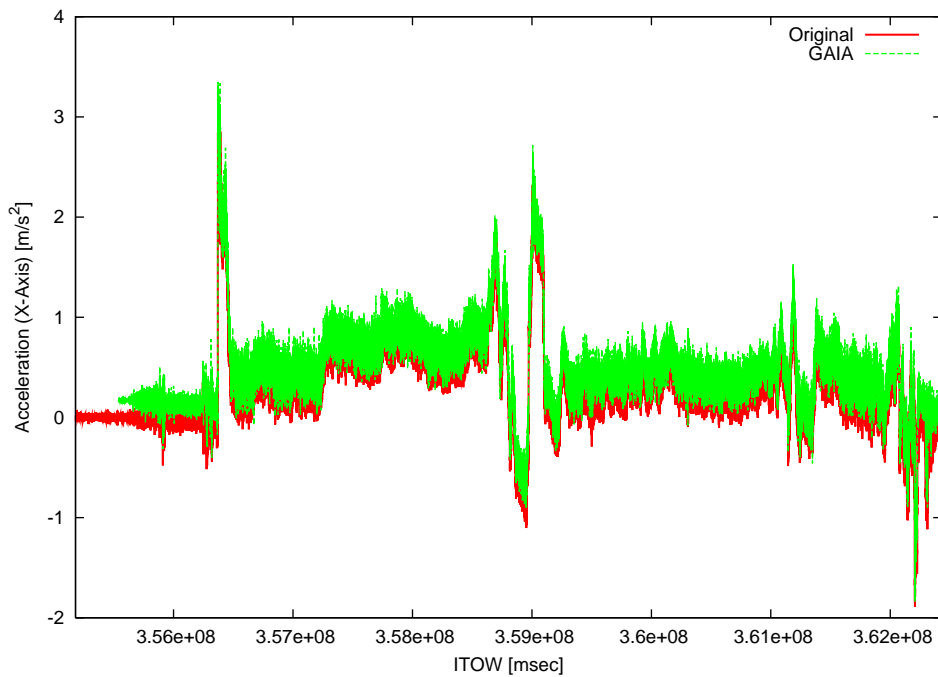


図1 X軸加速度

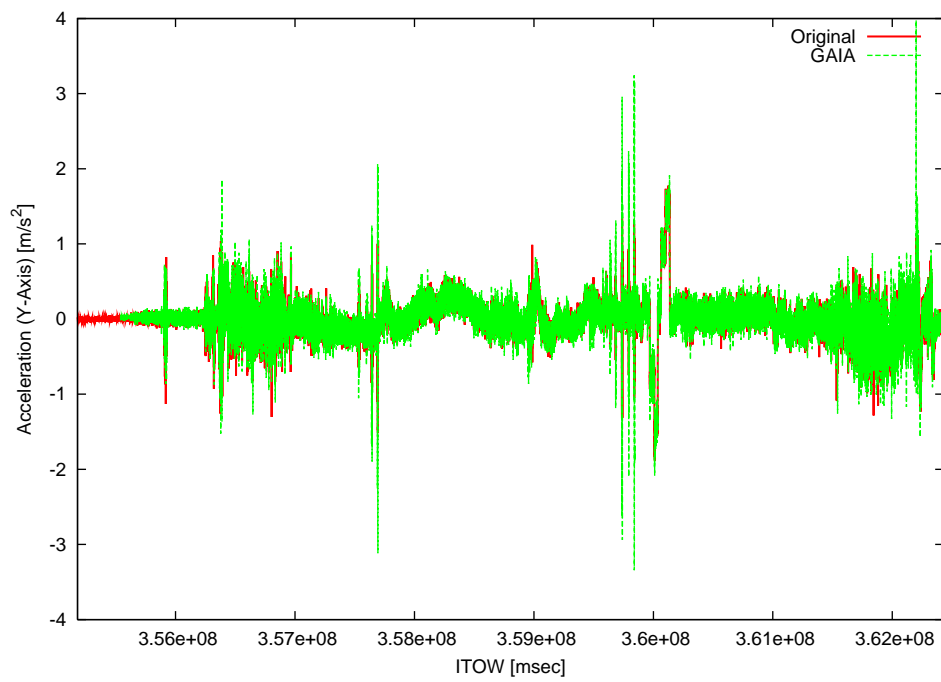


图 2 Y 轴 加速度

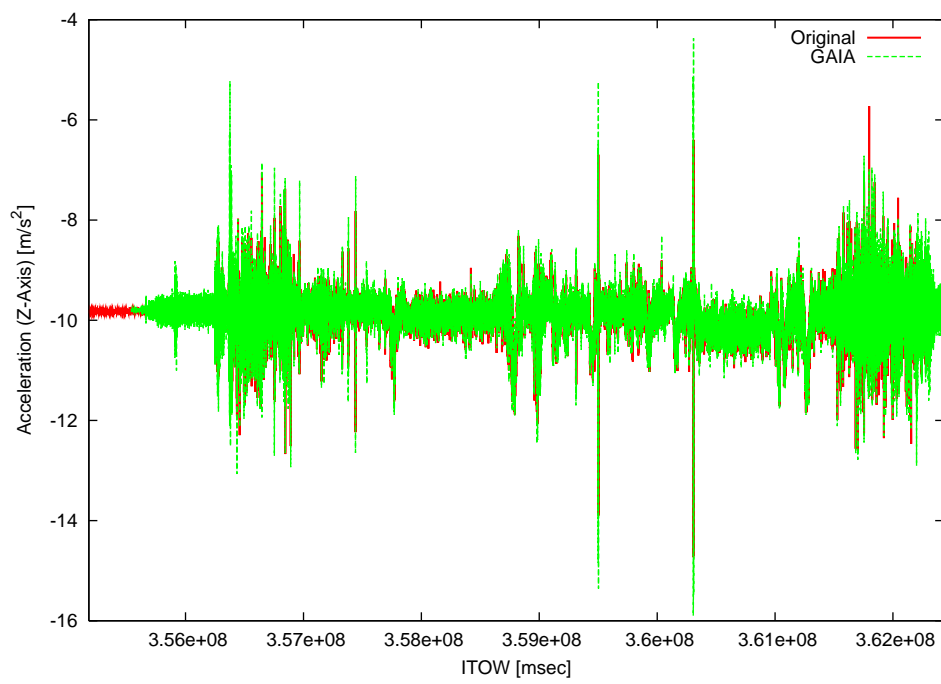


图 3 Z 轴 加速度

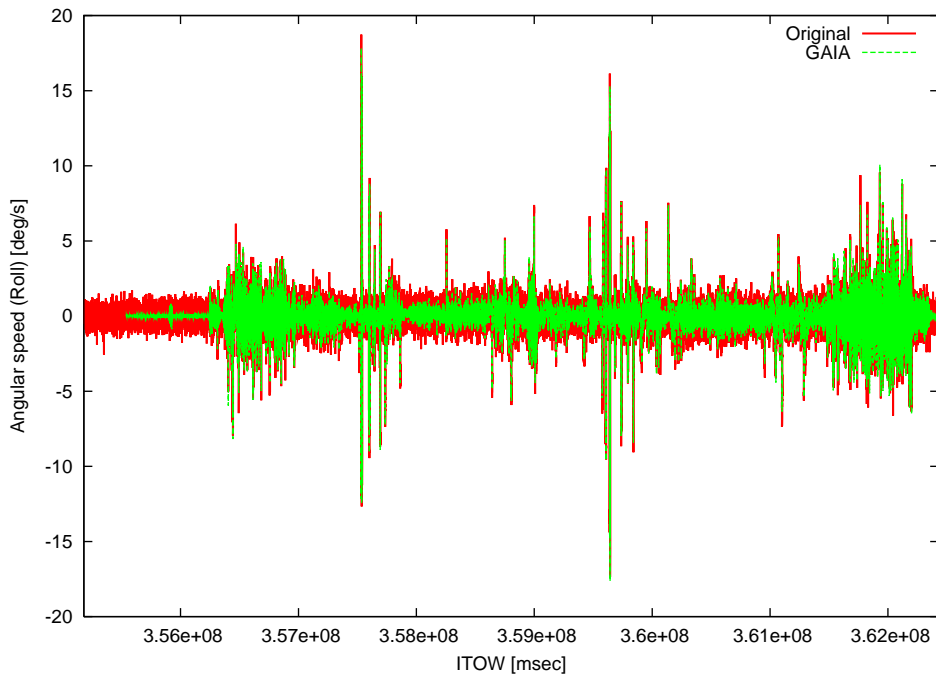


図4 ロール角速度

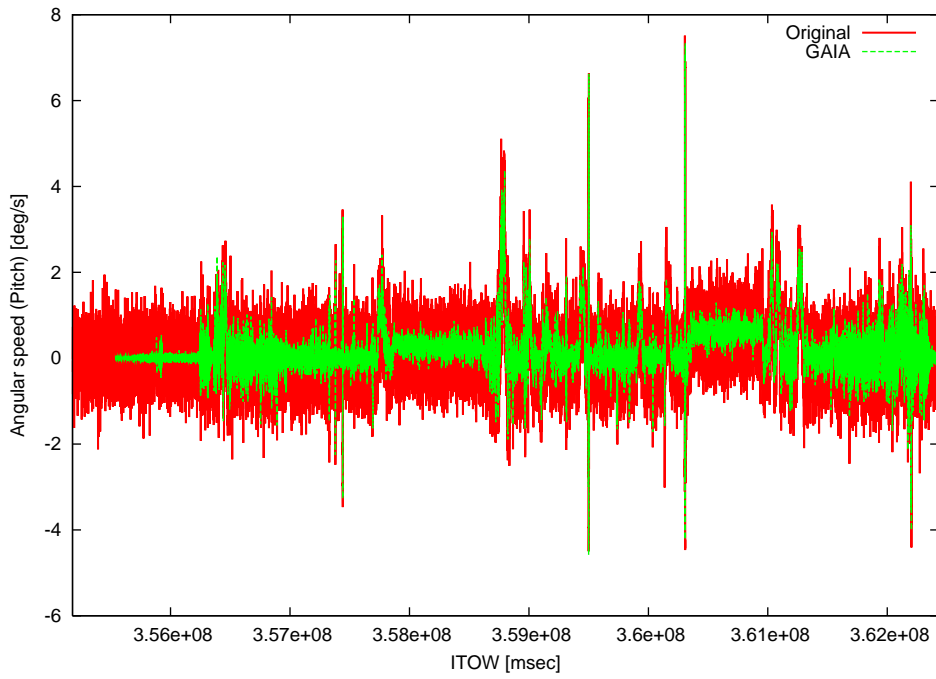


図5 ピッチ角速度

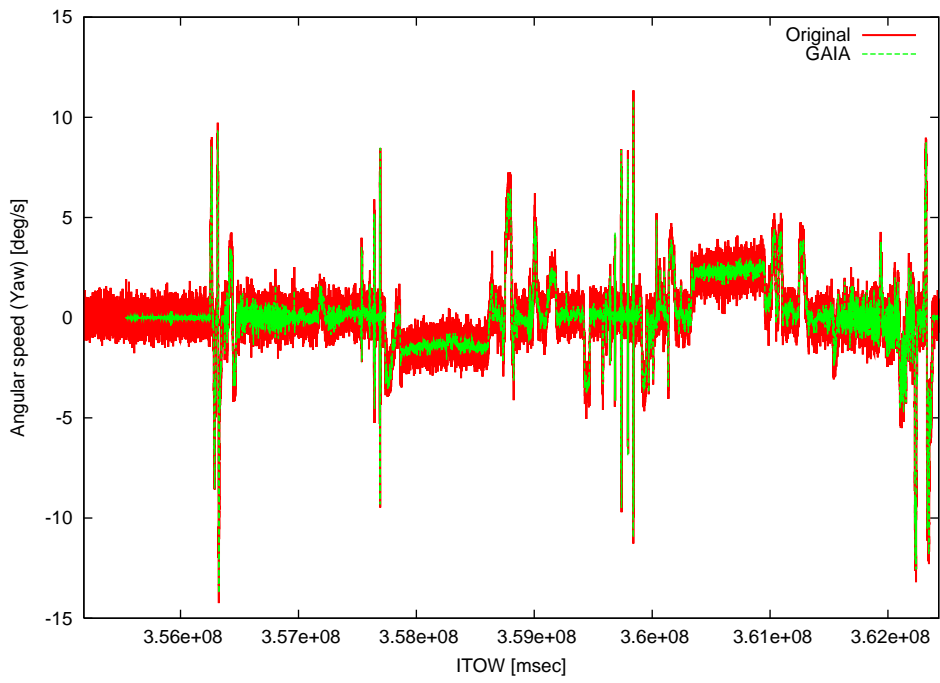


图 6 ㄩ一 角速度