



News Release

平成26年4月1日

「香川衛星の問い合わせ先の変更」について

平素は香川衛星開発プロジェクトにご支援、ご協力を賜り、有難うございます。このたび、GENNA I (STARS-I I) に関する問い合わせ先について、ご連絡させていただきます。能見公博准教授が静岡大学に異動したため、今後の問い合わせ窓口は下記(工学部庶務係)とさせていただきます。なお今後も能見教授の指導により、香川衛星GENNA I の運用は香川大学を拠点に行って参りますので、どうぞよろしくお願い致します。

この機会に、GENNA I (STARS-I I) の現状についてお知らせさせていただきます。

2014年2月28日3時37分(日本時間)、STARS-I I を搭載したH-I I A ロケット23号機は、種子島宇宙センターから打ち上げられました。香川上空を初回に通過する、同日5時13分~23分の間に、子機からの電波(モールス信号)を受信し、翌日の3月1日には親機からの電波を受信しました。これより衛星が正常に軌道投入されたことを確認しました。また、JAXAからの情報でSTARS-I I が正常に分離したことは画像でも確認できました(注1)。以上の結果から、SATRS-I I の軌道投入は成功し、GENNA I と命名されました。

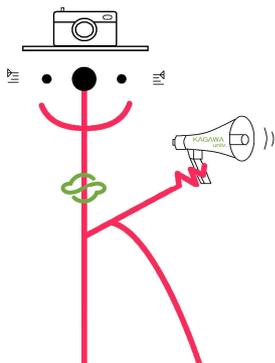
しかしながら、今回のH-I I A ロケット打ち上げは、相乗り衛星数が最多の7基であり衛星の特定に時間を要したこと、さらに高度400kmと軌道が低くKUKA I (香川衛星初号機、2009年1月打ち上げ)と比較して通信が難しいこと、などの理由により、安定した通信を確立することに時間を要しています。今後、安定した通信が可能となった後に、実験運用へと移行していく予定です。

◆注1 分離画像公開サイト：<http://jda.jaxa.jp/index.php>

◆参考情報

JAXA 発表：http://www.jaxa.jp/press/2014/02/20140228_h2af23_j.html

STARS HP：<http://stars1.eng.kagawa-u.ac.jp/>



➤ お問い合わせ先

香川大学 工学部 庶務係

TEL : 087-864-2000 FAX : 087-864-2032

E-mail : koshomut@jim.ao.kagawa-u.ac.jp