

# 第5回 Global Space & Satellite Forum (GSSF 2015)

## 参加報告

2015年6月6日

(株) サテライト・ビジネス・ネットワーク

葛岡 成樹



### 概要：

第5回 Global Space & Satellite Forum (GSSF 2015)が2015年5月26日(火)から27日(水)の2日間、



アラブ首長国連邦(UAE)の首都アブダビで開催された<sup>1</sup>。主催は UAE 宇宙庁。主催者に聞いたところ、500人を超える登録者、20社ほどの展示という規模であった。ただし会場には、500人がいるようにはとても思えず、せいぜい300人というところか。

今年は UAE 宇宙庁が発足して初めての GSSF ということで、GSSF 開催前日に世界中の宇宙機関を招いたクローズの会合を実施していた。GSSF2015も UAE 宇宙庁のお披露目という意味合いがあった。

### 背景

2014年7月に UAE の宇宙庁が設立された。従来 UAE では、UAE を構成するドバイの Emirates Institution for Advanced Science and Technology (EIAST)が小型地球観測衛星 DubaiSAT-1、-2 を打上げ、アブダビの宇宙通信会社 Yahsat やドバイ本

拠を置く移動体衛星通信会社 Thuraya が積極的に商用衛星通信サービスを提供してきた。これら UAE 全体の宇宙活動を統括するという目的で、UAE 宇宙庁がアブダビに設置された。

全世界の宇宙産業規模 USD\$300 billion の中で、UAE の宇宙技術への投資規模は既に AED 20 billion (USD 5.44 billion)を超えているとのこと<sup>2</sup>。UAE のいう宇宙技術への投資規模は政府・商用両方を含むのであろうが、どこまでの範囲を指すのか不明である。Euroconsult の推定によると、2013年の UAE 政府の宇宙投資規模は USD229 million に留まっている。なお、日本政府の宇宙予算は平成 26年度の補正予算と平成 27年度の予算を合わせて 3,245 億円(120円/USD として USD 2.7 billion)。

UAE 宇宙庁は、まず設立時に火星探査という旗を立てた。UAE 設立 50年に当たる 2021年までに無人探査機を火星に到着させるという計画である。この野心的な計画の元、UAE の宇宙活動を統合的に加速させ、技術力・人材の開発をめざしたいというところであろう。UAE 宇宙庁自体、この計画を

<sup>1</sup> <http://www.gssforum.com/>



<sup>2</sup> <http://www.gssforum.com/Press-Release-English.html>

「A symbol of capability and hope」と称している<sup>3</sup>。

本報告書に関するお問い合わせは以下にお願いします。



株式会社 サテライト・ビジネス・ネットワーク

<http://sat-biznet.com>

---

<sup>3</sup> <http://www.emiratesmarsmission.ae/>