

Satellite Innovation Symposium 2017

参加報告

2017年10月16日



葛岡 成樹

SATELLITE INNOVATION SYMPOSIUM SILICON VALLEY 2017

目次

概要	1
感想	2
主なプレゼンテーション・議論	2
(1) New Horizons in Space: The Innovation Landscape of Today	2
(2) Ground-Based Ecosystems of the Future	2
(3) New Services & The Internet of Things (IoT)	2
(4) Satellite Constellations – the New Roles of LEO & MEO	2
(5) Satellite Operator Challenges	2
(6) Intersection of Launch Innovation & Economics	2
(7) Will the Promise of HTS In The Sky Be Met by a Shockwave Of Costs On The Ground	2
ちょっと一言	2

概要

2017年10月2日(月)～3日(火)、米国カリフォルニア州シリコンバレー(Mountain View)のコンピュータ歴史博物館で開催された Satellite Innovation Symposium に参加した。主催は宇宙ビジネスのメディアである satnews 社と法律および産業コンサルティング事務所である Hogan Lovells 社である。このシンポジウムは 2016 年から毎年 1 月に開催されている Small Satellite Symposium を補

から開催されたもので、小型衛星だけにとどまらずもっと広く衛星/宇宙ビジネスの将来を議論する場となっていた。米国を中心に 560 人が参加。シンポジウムは個別のプレゼンテーションではなく、すべてがパネルディスカッション形式であり、適宜会場参加者のアンケートや質問をスマホアプリで収集し、リアルタイムにパネル参加者がそれにこたえるというインタラクティブな形式であった。また 40 社ほどの展示もあった。

完するものとして今年



感想

現在・および将来の確実な売上規模を重視するのか(OldSpace)、アドバレーンを上げるあるいは将来の売り上げ期待に賭けるのか(NewSpace)両者の立場のせめぎあいの討議が面白かった。Small Satellite Symposium のように NewSpace 一辺倒ではなく、たとえば衛星運用者としても LEO/MEO コンステレーション衛星の話だけではなく、GEO 衛星運用が GEO 衛星の矜持を持って自らを語る場もあった。結局は OldSpace と NewSpace が両方必要かつ目的に応じての使い分けという至極妥当な結論にはなるのだろうが、この議論のなかから、両者の交流・協業が生まれ、さらなる高いレベルのビジネスへ「止揚」しつつある、ちょうどその過程にあるという熱気が伝わった。

<以下省略>

主なプレゼンテーション・議論

(1) New Horizons in Space: The Innovation Landscape of Today

<以下省略>

(2) Ground-Based Ecosystems of the Future

<以下省略>

(3) New Services & The Internet of Things (IoT)

<以下省略>

(4) Satellite Constellations – the New Roles of LEO & MEO

<以下省略>

(5) Satellite Operator Challenges

<以下省略>



(6) Intersection of Launch Innovation & Economics

<以下省略>

(7) Will the Promise of HTS In The Sky Be Met by a Shockwave Of Costs On The Ground

<以下省略>

ちょっと一言

シリコンバレーのカリフォルニアレストランではシーフードが相変わらず人気のようだ。サーモンやマヒマヒのソテーは以前からあったが、新しいメニューも増えてきている。ある夜入ったシーフードレストランのメニューには、ペルーのセビチェ、日本の刺身、ハワイのポキ、韓国のフェ、

さらにカルパッチョとマリネとが載っていた。いずれもマグロなど魚の生食



ハワイのポキ

であることは変わらないが、その国ならではの調理法の違いを出している。シリコンバレーでは宇宙 NewSpace 企業が国際的な人材を揃えてグローバルなビジネスを狙っているが、レストランでもグローバル化が進んでいる。

本報告書へのお問い合わせは：



株式会社 サテライト・ビジネス・ネットワーク

<http://sat-biznet.com/contact/>

葛岡 成樹



ユーロコンサル日本事務所

<http://www.euroconsult-ec.com>

葛岡 成樹