

# 第73回 AIST・筑波大学・TCI ベンチャー技術発表会

## いばらき宇宙ビジネス創造拠点プロジェクト & 宇宙ビジネス関連ベンチャーの発表

主催 筑波大学・産業技術総合研究所・(株)つくば研究支援センター

筑波研究学園都市の大学・研究所・地元ベンチャー企業等の技術交流及び活性化を目的とし、AIST/筑波大学/TCIベンチャー技術発表会を下記要領にて開催いたします。

- 1 日時 平成31年1月30日(水) 14:00~15:00
- 2 場所 つくば研究支援センター 研修室B (つくば市千現2丁目1番6)

### Program

午後2時00分~

#### いばらき宇宙ビジネス創造拠点プロジェクトの紹介

茨城県は、今後の宇宙ビジネスの市場拡大を見据え、宇宙関連企業が活動しやすい環境づくりに取り組むことにより、宇宙ベンチャーの創出・誘致と県内企業の宇宙ビジネスへの新規参入を積極的に推進します。

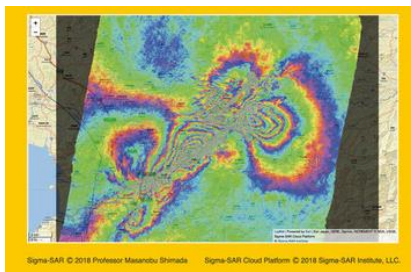
午後2時05分~ (宇宙ビジネス関連ベンチャー発表)

#### 合成開口レーダーデータ解析クラウドプラットフォーム:Sigma-SAR Cloud Platform (SSCP)

宇宙ビジネス元年と呼ばれた2018年、宇宙から観る地球のデータのソリューションビジネスも脚光を浴び始めました。SSCPは、研究者向けのプロフェッショナルな衛星データ解析機能を一般企業でも手軽に扱えるよう企画された新しい解析クラウドサービスです。昼夜天候を問わず地表の動きを捉える「合成開口レーダー(SAR)」による観測データ解析に特化したこのクラウドサービスは、災害対策や自然資源保守、農業の生育管理など幅広い分野で衛星データ活用するのに有益です。

発表者: 合同会社 Sigma-SAR 研究所  
代表社員 北沢 至 氏

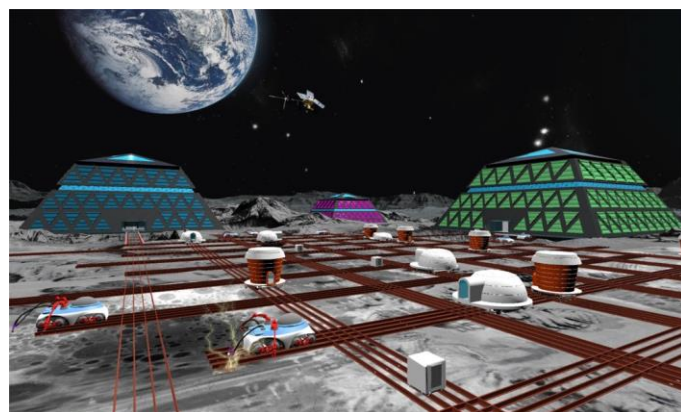
URL: <https://sigma-sar.com/>



#### 宇宙 VR コンテンツの制作

宇宙VRのコンテンツ制作を行い、宇宙開発を促進させることを目標としています。宇宙VRをエンジニアリング用途として宇宙開発のツールとして利用することで、惑星着陸船の着陸設計や惑星探査車の軌道設計等への応用を目指しています。また、教育・エンタメ用途として学習ツールとして利用することで、従来の詰め込み型の学習方法から体験型の学習方法に変化させ、学習の意欲や効率の向上を目指しています。

発表者: 合同会社 Yspace 代表社員 田中 克明 氏  
URL: <http://yspace-llc.com/>



■申込方法: 会社名・所属・氏名・連絡先をE-mail: [venture@tsukuba-tci.co.jp](mailto:venture@tsukuba-tci.co.jp) までご連絡下さい。  
つくば研究支援センター 担当: 石塚・後藤 TEL: 029-858-6000