

2018 年 9 月 27 日

「スペース・ニューエコノミー創造ネットワーク(S-NET)セミナー・ワークショップ in 仙台」 開催のご案内

内閣府宇宙開発戦略推進事務局
経 済 産 業 省 製 造 産 業 局

平成 28 年3月、内閣府は、「宇宙」をキーワードに、新産業・サービス創出に関心をもつ企業・個人・団体等が参加するネットワーキング組織として『スペース・ニューエコノミー創造ネットワーク(略称 S-NET)』を創設しました(現在、経済産業省と共同で運営)。

S-NET は、様々なプレイヤーが集う「場」としての役割を担うとともに、参加する企業等を積極的に支援・コーディネートする「支援機能」を有し、宇宙ビジネス投資マッチング・プラットフォームである「S-Matching」や先進的な宇宙ビジネスアイデアコンテストである「S-Booster」とも連携しながらプロジェクト組成、事業創出などで多くの成功事例を排出することを目指し活動を続けております。

3年目の活動を迎える本年は、S-NET の取組をより持続的・自律的・実践的な取組へと一段と強化しております。我が国の宇宙産業の競争力強化に向けて、S-NET をオープンコミュニティの場として更に強化・拡張することで、宇宙ビジネスに関する新たなイノベーション創出の担い手となる宇宙ビジネス参加者のすそ野拡大や各地域での宇宙ビジネス活動拠点の拡充等を目的に「スペース・ニューエコノミー創造ネットワーク(S-NET)セミナー・ワークショップ in 仙台」を開催致します。

本セミナー・ワークショップは、午前と午後の二部構成となっており、午前の部では、宇宙ビジネスの動向や先進事例等を紹介するセミナー、午後の部は選択制で、リモートセンシング講座・演習、アイデアソン、宇宙ビジネス相談会となっております。

既に宇宙ビジネスに取り組んでいる方だけでなく、これから宇宙ビジネスに取り組みたいと考えられている方、宇宙ビジネスについて一から勉強したい方など、多くの皆様方のご参加を心よりお待ちしております。

記

日 時:2018 年 11 月 13 日(火) 10:00~17:30 (開場 9:30~)

会 場:フォレスト仙台

(宮城県仙台市青葉区柏木 1-2-45)

参加費:無料(事前登録制)

定 員:【午前】シンポジウム 100 名

【午後(選択制)】

リモートセンシング講座:25 名、アイデアソン:30 名、宇宙ビジネス相談会:4 組

主 催:内閣府、経済産業省

【問い合わせ先】

S-NET 事務局

(株)価値総合研究所 伊藤、小池

メール:s-net_seminar@vmi.co.jp

スペース・ニューエコノミー創造ネットワーク(S-NET)

セミナー・ワークショップ in 仙台

- 開催日:2018 年 11 月 13 日(火)
 ■ 会 場:フォレスト仙台(宮城県仙台市青葉区柏木 1-2-45)

■午前の部:セミナー(10:00-12:00)(定員:100 名、会場:第 1・第2会議室)	
9:30	開場
10:00	(開会)
10:00～10:10	<講演①> 「宇宙産業政策の新たなビジョン」(仮) 内閣府 宇宙開発戦略推進事務局
10:10～10:20	<講演②> 「ビッグデータ時代の新たな衛星データ利用」(仮) 経済産業省 製造産業局 宇宙産業室
10:20～10:40	<講演③> 「衛星データを利用したブランド米の生産支援」 地方独立行政法人 青森県産業技術センター 農林総合研究所 生産環境部 部長 境谷 栄二 氏
10:40～11:00	<講演④> 「宇宙関連事業の紹介と今後の展望」(仮) 株式会社中島田鉄工所 代表取締役社長 中島田 正宏 氏
11:00～11:20	<講演⑤> 「準天頂衛星を活用した除雪車運転支援システム」 東日本高速道路株式会社 建設・技術本部 技術・環境部 雪氷専門役 中谷 了 氏
11:20～11:35	<講演⑥> 「地球観測衛星データの活用に向けて」 一般財団法人リモート・センシング技術センター研究開発部 奥村 俊夫 氏
11:35～11:50	<講演⑦> 「宇宙ビジネスコートのご紹介～民間の事業意欲を起業に繋げるまで～」 一般財団法人宇宙システム開発利用推進機構 宇宙産業本部 事業推進部 総括主任研究員／宇宙ビジネス・コーディネーター 持田 則彦 氏
11:50～12:00	質疑応答
12:00	(閉会)

※プログラムは予告なしに変更する場合がございます

■午後の部(13:30-17:30)

※午後の部は選択制です。次の3つのコースから1つをお選びください。

コース①:Google Earth Engine を用いたリモートセンシング講座 (定員:25名、会場:第5会議室)

【概要】

現在、地球観測衛星は多種多様化し、日々膨大なデータが蓄積されており、このような膨大な量の地球観測衛星データをいかに有効利用するかが問われています。

本講座では、ペタバイト規模の地理空間分析プラットフォームである Google Earth Engine を用いて、リモートセンシングの基礎知識とともに、大容量衛星データを利用するための基礎的な実習を行います。

【プログラム(予定)】

時間	科目	内容
13:30-14:00	(講義) リモートセンシング概論	衛星、センサ、観測データなどの概要や特徴など、衛星データを利用する上で最低限必要な基礎知識に関する講義
14:00-14:30	(講義) 地球観測衛星データ利用の新時代	大容量のデータをクラウド上で解析する新しい利用方法と、それを可能にしたコンピュータや通信環境について理解するための講義
14:30-15:30	Google Earth Engine 基礎実習	Google Earth Engine の基本的な使い方の学習
15:30-17:30	Google Earth Engine 総合演習	Google Earth Engine のデータと解析機能を用いて、受講者が自ら考えて課題解決を試みる

※プログラムは変更する可能性があります

【参加にあたっての注意等】

- 実習では JavaScript を用いた簡単なプログラムを皆様に行っていただきます。深いプログラミングの知識は必要ありませんが、PC 操作、WEB ブラウザの基本操作経験は必要です。
- 本講座では無線 LAN に接続可能な PC と Google アカウントが必要です。会場には事務局で Wi-Fi を準備しております。

**コース②：衛星データ等からソリューションアイデアを創出するためのメソッドを学習する
アイデアソン（定員：30 名、会場：第6会議室）**

【概要】

アイデアソンとは「アイデア(Idea)」と「マラソン(Marathon)」を合わせた造語で、テーマを決め、グループ単位でアイデアを出し合ってまとめていくイベントのことです。

本プログラムでは、宇宙分野の新ビジネス創出に向けて、多様なバックグラウンドを持つ参加者が様々なアイデアを出し合い、参加者同士、メンター等とも議論を行いながら、衛星データや高精度衛星測位サービスを利用したサービス等の実現に資するアイデアの検討を行います。

【テーマ(予定)】

衛星データや高精度衛星測位サービスを利用した新ビジネスとは？(仮)

【プログラム(予定)】

時間	科目	内容
13:30-14:10	ガイダンス	アイデアソンの進め方、衛星データの特徴・活用事例の紹介など
14:10-16:10	グループワーク	衛星データ利用のアイデア、想定ユーザー、提供価値等について、ブレインストーミングを行いながら検討
16:20-17:00	発表・意見交換	各グループによる発表、意見交換

※プログラムは変更する可能性があります

【参加にあたっての注意等】

- 宇宙技術や宇宙ビジネスに興味のある方であれば、どなたでもご参加いただけます。
- チーム単位でアイデアを議論し、最後に発表頂きます。なお、チームは事務局で決定させていただきます。

コース③:宇宙ビジネス相談会（定員:4 組、会場:第8会議室）

【概要】

宇宙ビジネスの事業化や事業推進の課題に対して、宇宙関連の各分野で活躍しているエキスパートである「宇宙ビジネス・コーディネーター」が豊富な知識と経験、人脈で、あなたのご相談にお答えします。

【対象】

新しく事業を始めたい、宇宙技術について知りたい、今の事業を広げたい、パートナーを探したい、投資を受けたい、会社を設立したい方 等

【相談スケジュール】

質問時間は 1 組最大 50 分です。下記の時間帯からご希望の時間帯をお選びください。

- ①13:30-14:20
- ②14:30-15:20
- ③15:30-16:20
- ④16:30-17:20

【宇宙ビジネス・コーディネーターの紹介】

<所属>

一般財団宇宙システム開発利用推進機構 宇宙産業本部 事業推進部
総括主任研究員／宇宙ビジネス・コーディネーター

<氏名>

持田 則彦

<経歴>

技術士(航空・宇宙部門)

衛星メーカー勤務 25 年。機械系システム設計から試験統括、無重力実験まで幅広く経験。

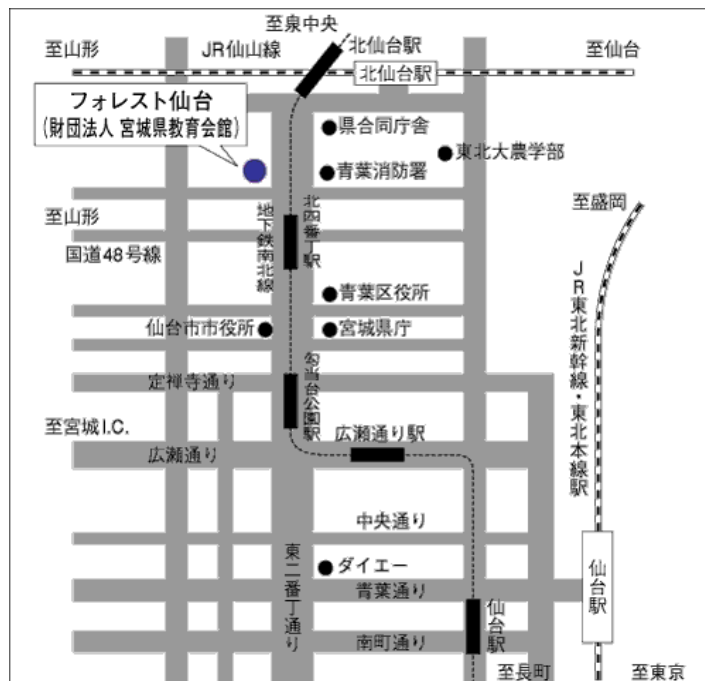
2017 年から一般財団法人宇宙システム開発利用推進機構に出向。宇宙ビジネス・コーディネーターとなり、ネットワーキング、マッチング、コンサルティングを行う他、ビジネスコンテスト、アイデアソン等のイベント企画を手掛ける。

宇宙ビジネス専門の WEB マガジン「そらこと」編集長。

■会場案内

- 日時:2018 年 11 月 13 日(火) 10:00~17:30
- 場所:フォレスト仙台(宮城県仙台市青葉区柏木 1-2-45)

※駐車場はございません。公共交通機関をご利用下さい。



- ・ 南北線「北四番丁駅」下車「北 2 出口」より、徒歩約 7 分
- ・ JR 仙山線「北仙台駅」下車、徒歩約 10 分
- ・ JR 仙台駅周辺のバス停より北仙台方面行きに乗車し「堤通雨宮町」下車 徒歩 2 分
- ・ JR 仙台駅よりタクシーで約 10 分

■参加申込方法

下記の URL よりお申し込みください。参加証をメールにてお送りいたします。
(先着順に受付をおこないます。定員に達し次第、締め切らせていただきます。)

(株)価値総合研究所 内 申込受付フォーム

<https://www.vmi.co.jp/jpn/consulting/seminar/2018/s-net-sendai.html>

- 参加費:無料
- 定員:セミナー100 名、リモートセンシング講座 25 名、アイデアソン 30 名、相談会 4 組

【問い合わせ先】

「S-NET 事務局」((株)価値総合研究所 担当 伊藤、小池)

e-mail : s-net_seminar@vmi.co.jp

※申込みの際にご記入いただいた個人情報につきましては、本事業の目的の範囲内においてのみ利用し、適正に管理します。