

S-NET セミナー2019 / S-NET×Tellus ハンズオン in 大阪
～宇宙をつかう 宇宙でつかう 新ビジネス～
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

2016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。

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としています。

本セミナーは、大阪イノベーションハブと共催し、「宇宙をつかう 宇宙でつかう 新ビジネス」をテーマに、最新の宇宙ビジネス(ものづくり、衛星データ利用等)や宇宙政策の最新動向を紹介すると共に、宇宙ビジネス相談会を開催いたします。またセミナー翌日には、国が進める衛星データプラットフォーム「Tellus(テルース)」と連携し、初心者向けに Jupyter Lab をつかった地上・衛星データの活用分析のハンズオンを実施します。

既に宇宙ビジネスに取り組んでいる方だけでなく、宇宙ビジネスへの参入や起業、自社ビジネスへの AI、IoT、ビッグデータなどの利用をご検討の方など、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:2019年11月7日(木) 13:00～16:00 (開場 12:30);セミナー・ビジネス相談会
11月8日(金) 13:00～16:45 (開場 12:30);ハンズオン

会場:Osaka Innovation Hub(大阪イノベーションハブ)

大阪市北区大深町 3-1 グランフロント大阪 ナレッジキャピタルタワーC 7階
(JR「大阪」駅 徒歩 5分/Osaka Metro・阪急「梅田」駅 徒歩 10分)

参加費:無料(事前登録制)

定員:100名(セミナー)、4組(ビジネス相談会)、20名(ハンズオン)

主催:内閣府宇宙開発戦略推進事務局、経済産業省

共催:大阪イノベーションハブ(大阪市)

【問い合わせ先】

S-NET 事務局

(株)価値総合研究所 山下

メール:s-net_seminar@vmi.co.jp



内閣府宇宙開発戦略推進事務局・経済産業省主催

S-NET セミナー2019 in 大阪

～宇宙をつかう 宇宙でつかう 新ビジネス～

開催日：2019年11月7日（木） 13:00～16:00（開場12:30）

会場：Osaka Innovation Hub（大阪イノベーションハブ）

定員：100名（先着順/無料）

共催：大阪イノベーションハブ（大阪市）

セミナー（定員：100名、会場：プレゼンスペース）

13:00	開会
13:00～13:10	「宇宙産業政策の現状と今後について（仮）」 内閣府宇宙開発戦略推進事務局
13:10～13:20	「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
13:20～13:40	「宇宙活用アイデアから発展したリアルハプティクス技術ビジネスの最新事情（仮）」 モーションリブ株式会社 取締役 COO 緒方 仁是
13:40～14:00	「衛星観測データを用いた漁業支援ツール（仮）」 株式会社オーシャンアイズ 取締役 笠原 秀一
14:00～14:20	「AI・ディープラーニング技術の活用（仮）」 株式会社 Ridge-i 代表取締役社長 柳原 尚史
14:20～14:40	「みちびきをスポーツイベントに使うて見えてきたこと（仮）」 株式会社 JTB 京都中央支店 営業担当課長 石田隆也
14:40～15:00	「宇宙ビジネスに向けた共創活動について（仮）」 国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構（JAXA）
15:00～15:15	「地域のスタートアップ支援施策について（仮）」 大阪イノベーションハブ
15:15～15:30	質疑応答
15:30	閉会
15:30～16:00	交流会（名刺交換会）

※タイトルは仮題です。プログラム・講演者は変更する場合がございます。

宇宙ビジネス相談会（定員：4組、会場：ワークショップルーム）

【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40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。

相談は予約制ですが、空きがあれば当日のご相談も可能です。

- ①13:00-13:40
- ②13:50-14:30
- ③14:40-15:20
- ④15:30-16:10

【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。



内閣府宇宙開発戦略推進事務局・経済産業省主催



S-NET×Tellus ハンズオン in 大阪

～初心者向け！ Jupyter Lab を使った地上・衛星データ分析～

開催日：2019年11月8日（金） 13:00～16:30（開場 12:30）

会場：Osaka Innovation Hub

定員：20名（先着順/無料）

共催：大阪イノベーションハブ（大阪市）

セミナー（定員：20名、会場：WSルーム）

13:00	開会	
13:00～13:10	講座：Tellus の概要	Tellus 開発者向けでできること、衛星画像の概要
13:10～13:20	講座：G 空間情報センターの概要	G 空間情報センターの概要
13:20～14:00	準備実習：Python を学んでみよう	Python で地図データを使う方々への初歩的な講習を行います
14:00～14:05	（休憩）	
14:05～15:05	実習 1：G空間情報センターのデータを Tellus で可視化してみよう	G 空間情報センターから、shp,GeoJosn 形式のファイルをダウンロードして Tellus 上で可視化します
15:05～15:15	（休憩）	
15:15～16:25	実習 2：地上データと衛星データを活用した分析してみよう	Jupyter Lab を介して、地上データと衛星データを組み合わせた分析、表示を行います
16:30	閉会	

※プログラムは変更する場合があります

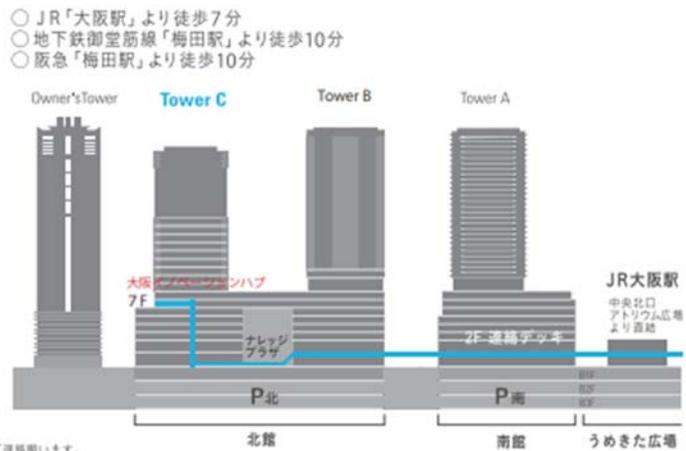
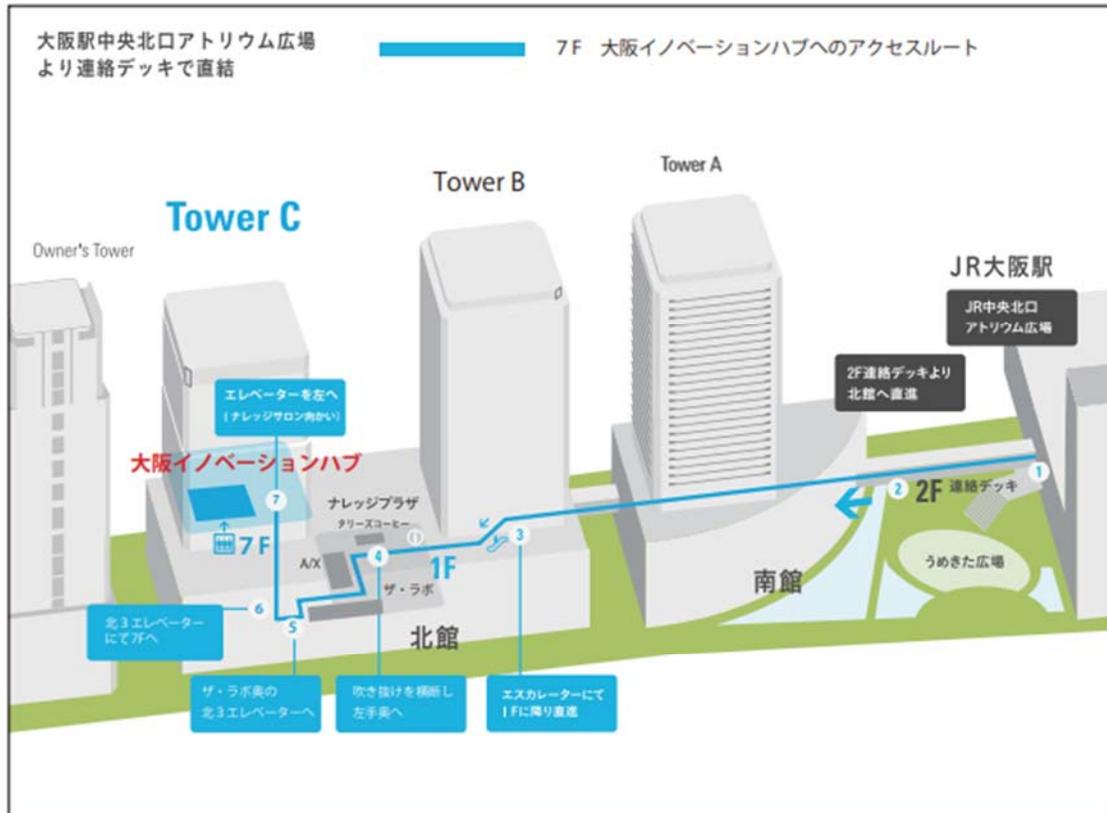
【参加にあたっての注意等】

- 実習では Python 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。
- そのため、Python 等プログラム経験のある方のご参加を推奨します。
- 本講座では無線 LAN に接続可能な PC が必要ですのでご持参ください。
- 会場には事務局で Wi-Fi を準備しております。
- Tellus 開発環境を利用するためのアカウントは事務局にて準備します。（ご自身で登録されている開発環境アカウントでも受講可能です。）

■会場案内

●場所：Osaka Innovation Hub（大阪府大阪市北区大深町 3-1）

※駐車場はございません。公共交通機関をご利用下さい。



※車椅子の方等、エスカレーター、階段をご利用いただけない場合は事前にご連絡願います。

●最寄り駅

JR「大阪」駅 徒歩 5 分 / Osaka Metro・阪急「梅田」駅 徒歩 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

【セミナー (11/7 開催)】

<https://www.vmi.co.jp/jpn/consulting/seminar/2019/s-net-osaka.html>

- 参加費：無料
- 定員：100名(先着順)、ビジネス相談(4組)

【ハンズオン (11/8 開催)】

<https://www.vmi.co.jp/jpn/consulting/seminar/2019/s-net-osaka-h.html>

- 参加費：無料
- 定員：20名(先着順)

【問い合わせ先】

「S-NET 事務局」((株) 価値総合研究所 内) 担当 山下

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。