

# “衛星データ”の活用方法を一緒に考えてみませんか？

宇宙産業が拡大する中、衛星データを活用した新たなビジネスの可能性が高まっています。

そこで、宇宙ビジネスJAXA認定の宇宙ベンチャーで衛星データ活用のプロフェッショナルである(株)天地人と連携しワークショップを開催します。

IT企業をはじめ、これまで宇宙産業と関わりのなかった県内企業や学生の方など、エンジニア系/非エンジニア系拘わらず幅広くご参加をお待ちしています！

**参加無料**

【対象】学生(高校生以上)  
県内企業 等

【会場】鳥取大学 広報センター 2階 スペースC  
(鳥取市湖山町南4丁目101)

Day1 **2.27 火** 10:30▶15:00

定員  
30名

## 「衛星データビジネスアイデア発想ワークショップ」

衛星データの最新事例を学ぶとともに、地域課題解決や自社サービス開発に繋がる衛星データ活用策をチームで考える共創型ワークショップです。

Day2 **2.28 水** 10:30▶13:00

定員20名  
要ノートPC

## 「衛星データ利活用・分析ワークショップ」

衛星データサービスツール「天地人コンパス」を利用し、衛星データに実際に触れることにより、データ分析方法やデータ活用のイメージを学ぶワークショップです。

【天地人コンパスとは】

衛星ビッグデータや気象データ等を重ね合わせて、解析、可視化するGISプラットフォーム。

※2日間連続参加、選んで1日参加のどちらも可能です。詳細は裏面、HPをご覧ください。

申込  
方法



ご案内ホームページ (申込フォーム)

<https://www.pref.tottori.lg.jp/315566.htm>

申込締切

**2/23 金**

問合せ先

鳥取県商工労働部 産業未来創造課 産業支援担当 高橋 (智)

〒680-8570 鳥取県鳥取市東町1丁目220番地

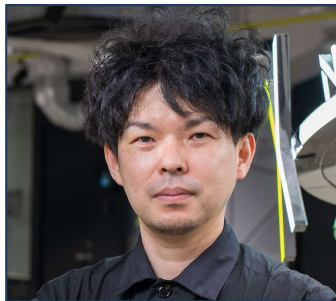
☎ 0857-26-7246 ✉ [sangyoumirai@pref.tottori.lg.jp](mailto:sangyoumirai@pref.tottori.lg.jp)

# ファシリテーター

## 【株式会社天地人】

宇宙分野、データ解析、オープンイノベーション支援の専門家が担当します。

天地人  
HP



### 百東 泰俊 氏 (ひやくそく やすとし)

- ・(株)天地人 COO・取締役
- ・JAXA参事
- ・降水観測「GPM主衛星」や温室効果ガス観測「いぶき2号衛星」の開発を担った地球観測衛星の専門家



### 庄 晋太郎 氏 (しょう しょうたろう)

- ・(株)天地人メンバー
- ・ビッグデータ解析エンジニア
- ・社内では衛星画像解析、地理データ処理を担う。
- ・自動車業界出身
- ・非破壊検査技術研究



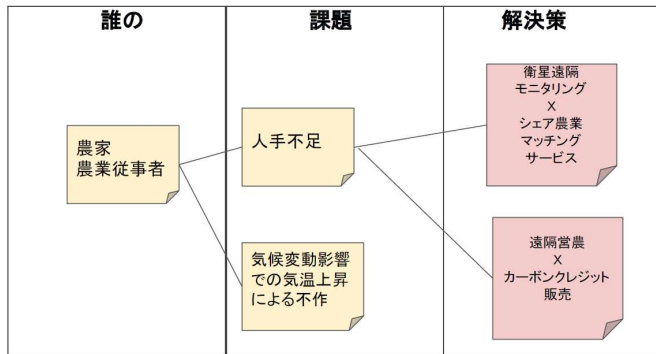
### 上村 遥子 氏 (かみむら ようこ)

- ・(株)天地人メンバー
- ・事業開発/コミュニティマネージャー
- ・スタートアップ/オープンイノベーション支援
- ・アイデアワークショップ等の企画・運営
- ・東京都起業家支援プログラムメンバー

# タイムテーブル

## Day1

- 10:30~12:00 インプットセミナー
- 12:00~13:00 休憩 (ランチタイム・交流) ※昼食の要・不要を申込時にお知らせください。
- 13:00~15:00 アイデアワーク (個人ワークとチームワークで衛星利用ビジネスを考える)
  - ・課題抽出
  - ・自社技術等×衛星技術=新しい価値サービスを考える
  - ・課題と解決策を結びつけるワーク (チームで発表するアイデアを投票)
  - ・投票により選んだアイデアをリーンキャンパスにまとめてブラッシュアップして発表



課題と解決策を結びつけるワーク例



アウトプットイメージ (リーンキャンパス)

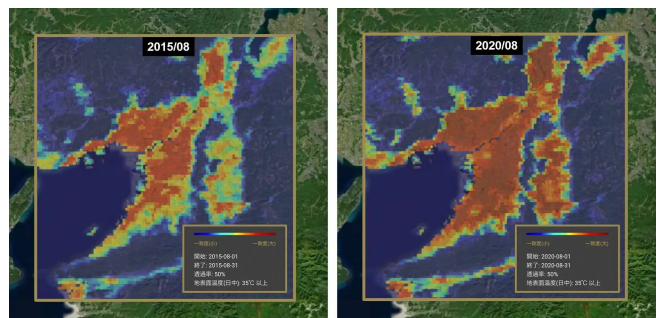
## Day2

- 10:30~11:30 インプットセミナー
- 11:30~13:00 ワークショップ



天地人コンパスの機能はこちらをご覧ください。

- ・ワーク① 衛星データで適地を探す  
「天地人コンパス」で類似度分析、条件分析を使ってみる
- ・ワーク② 衛星データを分析する  
Sentinelデータの使い方、鳥取県の衛星データを考えてみる
- ・意見交換タイム (質疑応答 等)
- ※**「天地人コンパス」を利用するため、インターネットにWi-Fi接続可能なノートPCをご持参ください。**



天地人コンパス解析画面例