



地域課題解決やビジネス業務効率化・高度化に向けた、
衛星リモートセンシングデータのチャットAI等による活用に関して、
全3回の入門的な研修を実施します。



コンセプト



衛星データを活用したITサービスの利用者・提供者双方の交流に加え、
チャットAIを活用したアイデア創出を通じて、真に実装可能な活用方法を探る

受講対象者(例)



衛星データの活用に興味関心のある事業者・自治体職員(業種問わず)

- 一次産業関連事業者・一次産業向けソリューション提供事業者
- インフラ系・不動産系事業者
- 地域課題解決やビジネス効率化・高度化に向けて衛星データ活用に興味関心のあるIT関連事業・業務担当者



研修スケジュール



第1回 2026年 9月9日(水)
@mark MEIZAN

第2回 2026年 10月7日(水)
@かごしま国際交流センター

第3回 2026年 11月27日(金)
@mark MEIZAN



研修時間
各回 13:00~17:00



研修会場

- 第1回・第3回 mark MEIZAN
(鹿児島県鹿児島市名山町9-15)
- 第2回 かごしま国際交流センター
(鹿児島県鹿児島市加治屋町19-18)



ご参加はこちらからお申し込みください

スマートフォンでQRコードを
読み取ってお申し込みください。



鹿児島県宇宙ビジネス創出推進事務局(運営:株式会社JTB) ☎ s.yoshida004@jtb.com

※個人情報の取扱い

ご提供いただいた個人情報は、事務局(鹿児島県、株式会社JTB)及び講師が本セミナーの運営及びご連絡、今後のセミナーのご案内、セミナー企画の参考、サーベイアンケート等のご依頼の目的に限ってのみ使用し、その保護について万全を期すとともに、ご本人の同意なしに第三者に開示、提供することはありません。

リモートセンシング研修内容

衛星リモセンデータ概要・周辺マクロ動向から、衛星データ含む多様なデータの解析におけるチャットAI活用、それら踏まえたビジネス案検討までを研修にて実施予定。

研修で
得られること



衛星リモートセンシング
データの基礎知識を習得



チャットAI活用方法を
実践的に体験



アイデア創出・交流を通じて
新たな活用のヒントを発見



地域課題解決や
ビジネスの高度化につなげる

研修におけるゴール

研修内容イメージ

講師紹介(全4名)

第
1
回

9月9日
(水)

前半

事業面

九州/鹿児島県内における
日常生活・ビジネス双方の
課題を洗い出し

■衛星データ利活用市場の
マクロ動向紹介

■課題抽出に向けた参加者
グループワーク

後半

技術面

光学・SAR衛星それぞれの
仕組みを理解し
初歩的な衛星画像の解析
手法を習得

■光学・SAR衛星の概要の説明

■Copernicus Browser
解析手法の紹介

【技術面】向井田 明 氏

合同会社 Oppofields
COO/CTO
慶應義塾大学SDM研究科
特任教授

これまでの実績

・JAXAの地球観測衛星(「みどり」
「みどり2号」「だいち」など)
のデータ解析、校正検証業務に従事

・測位とリモセンを併用し、衛星データ
を活用した放牧牛システムの実証
「宇宙牛プロジェクト」に参画

・2023年に合同会社Oppofieldsを起業
現在は衛星データ利用に関するコンサル
ティングや、自治体・企業の宇宙
ビジネス参入の伴走支援を行なっている



【事業面】根本 悠里 氏

三菱UFJリサーチ&コンサル
ティング株式会社
イノベーション&インキューバ
ション部 コンサルタント

これまでの実績

・鹿児島県：地域の宇宙産業参入に向けた
検討伴走

・自治体：地域特性踏まえた宇宙産業振興の
方向性検討

・自治体：自治体宇宙戦略策定に向けた
調査・検討

・自治体：宇宙産業を活用した地域振興に
向けた検討支援

・大手製造：宇宙輸送の需要に関する調査

・大手商社：地球低軌道運営の民営化・商業化
検討支援

・大手通信：宇宙関連新規事業戦略策定支援



【技術面(AI関連)】浜谷 千波 氏

アドソル日進株式会社
執行役員
AI研究所所長

これまでの実績

・東京大学大学院工学系研究科航空宇宙
工学専攻博士課程修了(工学博士)

・AI研究所部長として、マルチエージェント等
の最新のAI技術を研究

・産業技術総合研究所主催「AI品質マネジ
メント講座」講師(第1期～第8期)

・東京大学大学院 工学系研究科 航空宇宙
工学専攻 中須賀・船瀬研究室との共同研究
にて、「実践宇宙データ活用」の企画と全体
運営実施



【技術面(AI関連)】岩瀬 優太 氏

アドソル日進株式会社
AI研究所テクニカルリーダー
産業技術総合研究所
特定集中研究専門員

これまでの実績

・茨城大学大学院理工学研究科 理学専攻
修士課程修了(理学修士)

・衛星データ分析の研究や宇宙IT人材の
育成に取り組む

・東京大学大学院の講義や中高生や高専生
対象のワークショップ講師(2025,2026)

・東京大学大学院 工学系研究科 航空宇宙
工学専攻 中須賀・船瀬研究室との共同研究
にて、院生向け講義「実践宇宙データ活用」
の衛星データ活用分野・生成AI活用分野の
講師を担当



第
2
回

10月7日
(水)

前半

技術面

AIを活用した衛星データ
解析手法を習得し、
課題解決可能性を探索

■チャットAIを使いこなす、
プロンプト作成ノウハウの獲得

■チャットAIを駆使し、地域課題
への衛星データ活用を体験

後半

事業面

顧客を想定し、
自社ケイバビリティの活きる
サービス設計の素案を作成

■グループワークを通じた研修
課題のブラッシュアップ

■必要な機能の検討を踏まえた
ビジネススキーム設計

第
3
回

11月27日
(金)

前半

技術面

具体的なユースケースを
用いた衛星データ解析手法
の紹介

■ 実際ビジネスで活用される
衛星データ事例を用いた
観測対象・観測手法の紹介

■ サービス提案書の作成

後半

事業面

サービス(案)を提案書として
言語化し発表・FBを経て
ブラッシュアップ

■ 提案書の発表、講師からの
コメント