



リモートセンシングエンジニア | Remote Sensing Engineer ◆◇ アクセルスペース
◇ ◆ 「Space withi...

株式会社アクセルスペースでの募集です。 データサイエンティスト・データアナリス...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

株式会社アクセルスペース

Job ID

1558601

Industry

Machinery

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

6 million yen ~ 10 million yen

Holidays

【有給休暇】4ヶ月目に20日間付与 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 GW 夏季休暇 年末年始 完全週休2日制（土日）、祝...

Refreshed

September 18th, 2025 16:26

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2313134】

【職務概要】

他のリモートセンシングエンジニアのチームの一員として、センサーモデルのキャリブレーションや、お客様に高品質な地球観測プロダクトを届けるための画像処理ソフトウェア開発（決定論的な手法を用います）に携わっていただきます。また、将来のミッションの計画から設計まで、ハードウェアエンジニアと密接に連携し、サイエンスグレードのミッションを打ち上げる上で高い水準を維持できるよう貢献していただきます。

【職務内容】

- ・ 地上および軌道上でのラジオメトリックおよびジオメトリック校正と検証
- ・ リモートセンシングのベストプラクティスに従ったプロダクショングレードソフトウェアの実装
- ・ データ品質向上のための研究開発

- ・ミッション設計要件に関するミッションエンジニアとのコンサルティング
 - ・打ち上げ前のミッションの出力シミュレーション
 - ・大規模な画像処理パイプラインの維持
-

Required Skills

【必要なスキル・経験】

- ・リモートセンシング、画像処理またはセンサー開発における5年以上の経験
- ・技術的なトピックについて英語でコミュニケーションができる能力
- ・オルソ補正、センサーモデルの誤差伝播、位置精度の測定、商業用途向けの自動化パイプラインなど、フォトグラメトリに関する知識の実証
- ・カメラモデルのキャリブレーション研究の計画および実行の経験
- ・幾何学および/または放射線キャリブレーションの経験（医療、工場、ロボティクス、自動車車、UAV、地球観測、天文学など、いかなる画像およびモダリティでも可）
- ・商業用または科学用のコードを開発するためのPythonの実証済みのスキル

【歓迎スキル・経験】

- ・VIS IR地球観測データに関する知識
 - ・最適化、射影幾何学、空間変換に関する数学の基礎がしっかりしていること
 - ・プロジェクト管理経験
 - ・Linux環境での作業とDockerの使用に慣れていること
 - ・コードのバージョン管理にgitを使用した経験
 - ・過去の地球観測ミッションに携わった経験
-

Company Description

小型衛星等を活用したソリューションの提案小型衛星及び関連コンポーネントの設計及び製造小型衛星の打ち上げアレンジメント及び運用支援・受託小型衛星が取得したデータに関する事業