



採用ポジション：人工衛星ソフトウェアエンジニア

■ご応募に関しまして

連絡先：QPS 研究所採用担当 hr@i-qps.com

件名に「人工衛星ソフトウェアエンジニア」とポジション名を明記いただき、履歴書、職務経歴書をお送りください。新型コロナウイルス（COVID-19）の感染拡大状況を鑑みて、面談形式（オンラインもしくは対面）については、随時ご相談させていただきたく存じます。入社時期に関しましては柔軟に対応いたしますので、ご不明な点はお気軽にご連絡ください。

項 目	内 容
雇 用 形 態	正社員
採 用 人 数	1名
職 務 内 容	<p>■ 弊社の人工衛星コンステレーション事業において、衛星コンステレーションに最適化された衛星内ソフトウェアの開発</p> <p>【具体的な職務内容】 衛星ソフトウェアにおいて、各種組込みデバイスを活用するミドルウェアならびにソフトウェアプラットフォームの開発を担当していただきます。</p> <ul style="list-style-type: none">・衛星に搭載する各種デバイスのためのファームウェアならびにミドルウェアの開発・新規ソフトウェアの導入や変更を容易とするソフトウェアプラットフォームの開発・高度な衛星運用自動化を実現するための衛星ソフトウェアの開発
必 要 条 件	<p>■ 必要要件</p> <ul style="list-style-type: none">・人工衛星、ロボット、IoT 機器などの分野での組込み機器向けソフトウェアの設計・開発において、実務経験が5年以上あること。またはそれに相当する知識・経験を有していること・C/C++に習熟していること・大学卒業レベルの通信工学、電気/電子工学の知識を有していること <p>■ 歓迎条件</p> <ul style="list-style-type: none">・英語での技術上のコミュニケーション・機械学習や画像処理技術・FPGA を用いた組込み機器開発・Ruby, Python 等のスクリプト系言語開発・UnitTest フレームワーク使用経験
応 募 書 類	<ul style="list-style-type: none">・履歴書・職務経歴書
募 集 背 景	弊社の小型 SAR 衛星 1 号機「イザナギ」は 2019 年 12 月にインドの宇宙センターから、2 号機「イザナミ」は 2021 年 1 月にアメリカのスペース X 社のファルコン 9 にて、打ち上げに成功いたしました。



	<p>同年3月には初画像取得にも成功し、既に画像データ販売を開始しています。</p> <p>現在、小型SAR衛星の量産体制を整え始めており、2025年以降には36機の衛星によって、地球のほぼどこでも任意の場所を平均10分間隔で観測データを提供できるようになることを目標としています。</p> <p>36機の衛星コンステレーションを実現するにあたり、衛星内ソフトウェアを継続的に効率よく開発していくことを目指しています。そのためのミドルウェアやソフトウェアプラットフォーム開発に参加いただける方を募集します。</p> <p>また、衛星コンステレーションによる安定したビジネス実現に向けて、高機能・高品質・高可用性を備えたソフトウェアを開発したく、あらゆる面でソフトウェア開発における新しいアイデアを実現、搭載していく予定です。</p> <p>小型SAR衛星のコンステレーション構築という、世界初の壮大なプロジェクトのためにご自身のスキル・経験を宇宙開発という領域で活かし、世界に新しい価値を生みたいという方をお待ちしています。</p>
勤 務 地	福岡市
予 定 年 収	<p>■年収</p> <ul style="list-style-type: none"> ・400万円～700万円 ・固定残業代（40時間/月）含む
休 日	<ul style="list-style-type: none"> ・年間休日124日（完全週休2日制※土日祝日） ・年次有給休暇 ・慶弔休暇
福 利 厚 生	<ul style="list-style-type: none"> ・健康保険 ・厚生年金 ・雇用保険 ・労災保険 ・通勤手当（会社規定あり、上限3万円/月）
就 業 時 間	<p>■スーパーフレックスタイム制度</p> <ul style="list-style-type: none"> ・1日の標準労働時間：8時間