

業務の詳細（ボツワナ・地質リモートセンシングセンター地質調査等業務）

配置先

ボツワナ・地質リモートセンシングセンター（ボツワナ共和国ハボロネ市）

業務の背景

2008年に設立した JOGMEC ボツワナ・地質リモートセンシングセンター（以下「センター」）では、我が国への金属鉱物資源の安定供給確保の一助となることを最終目的とし、南部アフリカ諸国*等地質調査所（又はそれに類する組織、以下略）に対するリモートセンシング技術の移転及び共同調査等事業の実施を通じて各国との関係強化を図ると共にこれらフロンティア地域における金属鉱物資源探査プロジェクト形成の予察調査を行っています。

*アンゴラ、ボツワナ、コンゴ民、エスワティニ、レソト、マダガスカル、マラウイ、モザンビーク、ナミビア、南アフリカ、タンザニア、ザンビア、ジンバブエの計 13 か国

仕事の内容

- ① 金属鉱物資源有望地の探索等を目的とする、各国地質調査所の地質調査技師（以下、「各国地質調査技師」）とのリモートセンシングを用いた共同解析及び同解析結果を踏まえての現地踏査（グラウンド・トゥールース）並びにこれらに伴う相手方への技術指導若しくは指導の補助
- ② 各国地質調査所とのその他の共同地質調査事業にかかる進捗等プロジェクト管理・現地調査従事並びにこれらに伴う相手方への技術指導若しくは指導の補助
- ③ ①及び②の実施に関する相手方との業務調整、合意文書作成、JOGMEC 内部決裁手続き等の事務作業
- ④ センターが年 1 回実施する、各国地質調査技師をボツワナに招聘してのリモートセンシング技術イベントにおける技術指導若しくは指導の補助及び全般運営補助
- ⑤ ①～④に関する和文報告書（一部英文報告書が必要になることがある）作成
- ⑥ その他 JOGMEC がアフリカで実施する各種事業の支援

応募資格

- ① 大学、大学院等で地質学あるいはそれに準じた学科を卒業・修了された者。
- ② 野外における一般的地質調査技術と同技術を用いた実務又は研究経験を有する方（地質リモートセンシング、金属探鉱又は地質図作成に関する実務・研究経験者がより望ましい）
- ③ 前項業務遂行に必要な程度の英語力を有する方
- ④ 前項による、最大で年間計 60～90 日程度の出張（僻地や非衛生的環境での現地調査を含む）を遂行できる健康な心身を有する方

募集人数

1 名

業務内容に関するお問い合わせ

独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構

金属企画部 国際業務課 久保田・種田

Tel : 03-6758-8027 / E-mail : jinji@jogmec.go.jp