

## □ 要請番号 (JL05126A31)

9

農業と社会発展の  
基盤をつくらう

国名	職種コード 職種	年齢制限	活動形態	区分	派遣期間	派遣隊次
バングラデシュ	C108 土壌肥料	20~45歳のみ	個別	新規	2年	・2026/3・2027/1・2027/2



## 【配属機関概要】

## 1) 受入省庁名 (日本語)

農業省

## 2) 配属機関名 (日本語)

土壌資源開発研究所 中央研究室

## 3) 任地 (ダッカ県北ダッカ市) JICA事務所の所在地 (ダッカ県北ダッカ市)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (徒歩で約0.0時間)

## 4) 配属機関の規模・事業内容

配属先は農業省傘下の研究所であり、持続可能で環境に優しい農業の普及による食糧自給率の向上と食品安全保障を目的に掲げている。首都ダッカに本部を構えている他、国内40か所に支部や研究施設があり、土壌分析・研究業務の他、土地・土壌インベントリーや地図作成、農業従事者へのトレーニング等を実施している。年間予算は約8億円、職員数は600名。これまでに協力隊を派遣した実績はないが、複数の職員がJICA訪日研修に参加している。

[土壌資源開発研究所HP](#)

## 【要請概要】

## 1) 要請理由・背景

配属先の中央研究室は、土壌化学部門、土壌物理学・鉱物学部門、土壌微生物学・生物化学部門の3部門から成る。農業省関連機関や農業従事者が採取した土壌や肥料、植物、水等のサンプルを分析し、肥沃度や栄養バランスを調査するとともに、その結果を関係者にフィードバックしている。研究室職員は検査全般にかかる基本的な知識を有しているものの、細部に留意した緻密な作業はできておらず、また先進的なノウハウや経験も不足している。配属先は、今後、海外の知見を取り入れた土壌検査を実施したいと考えており、JICA海外協力隊の派遣要請がなされた。

## 2) 予定されている活動内容 (以下を踏まえ、隊員の経験をもとに関係者と協議して計画を立て、柔軟に内容を変更しながら活動を進めます)

配属先同僚と協力し、以下のいずれかの活動を実施。

- 研究室における各種分析作業や分析機器の使用法・維持管理に関する助言
- 研究室の環境整備および作業効率改善にかかる支援
- 関係者を対象としたセミナーや勉強会の企画・開催
- サンプリング作業の精度向上に関する助言
- 他の研究施設訪問による各種分析作業の支援

## 3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

原子吸光光度計、分光光度計、振とう機、pH計、EC計、自動蒸留装置、水銀分析装置、ICP質量分析計、有機元素分析装置等

#### 4) 配属先同僚及び活動対象者

研究室科学者 30名 30～50代(修士号保有者多数)  
研究室職員 20名  
他の研究所職員多数  
農業従事者多数

#### 5) 活動使用言語

ベンガル語

#### 6) 生活使用言語

ベンガル語

#### 7) 選考指定言語

英語(レベル:D)

### 【資格条件等】

[免許/資格等]： ( )

[学歴]： (修士) 農学系 備考：同僚への指導を行うため

[性別]： ( ) 備考：

[経験]： (実務経験) 3年以上 備考：同僚への指導を行うため

#### 任地での乗物利用の必要性

不要

### 【地域概況】

[気候]： (熱帯モンスーン気候) 気温： (15～40℃位) [電気]： (安定)

[通信]： (インターネット可 電話可)

[水源]： (安定)

### 【特記事項】

#### 【類似職種】

- ・野菜栽培
- ・果樹栽培

※活動内容が類似している要請が含まれる職種を表示しています。職種に拘らず要請内容でもご検討ください。