

## 要請番号 (JL12724B01)

募集終了



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
ソロモン	B111 上下水道		個別	新規	2年	・ 2025/1 ・ 2025/2 ・ 2025/3



## 【配属機関概要】

## 1) 受入省庁名 (日本語)

鉱山・エネルギー・地方電化省

## 2) 配属機関名 (日本語)

ソロモン水道公社

## 3) 任地 (ホニアラ市) JICA事務所の所在地 (ホニアラ市)

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1992年に設立された、の都市部(ガダルカナル島内及びアウキ、ノロ、ツラギ等)で上下水道のサービス・管理を行っている水道公社(要請時。2024年8月27日現在、鉱山・エネルギー・地方電化省に編入されたが、以下便宜的に「水道公社」と記載。)である。同公社は、首都ホニアラ市において、住民や企業に対する安定的な水供給、及び下水処理の重要な役割を担っている。近年では、JICAを含む開発パートナーの支援により、給水の質が向上するとともに、比較的安定した給水が可能となってきている。また、JICAは、水道サービスの改善と事業収入の増加を目的として無収水対策にかかる技術協力を実施している。

## 【要請概要】

## 1) 要請理由・背景

配属先は、開発パートナーの支援に依存しながらも、設備機材の整備と職員的能力強化を進めてきている。しかしながら、首都ホニアラ市においては、近年の急激な人口増加に対し、給水能力が追い付かなくなっている。既存の上水道の全体的な改善を図るため、給水システムの管理・運営改善に係る助言(特に設備、電気系統)が求められている。

## 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)

同公社オペレーション部において以下の活動を行う。

- 既存の給水システムおよびその他の水道管基礎構造の調査・分析と改善のための支援をする。
- 衛生的な水の供給するため、取水後の浄化・処理等に関して助言を行う。
- 上述のために、技術者を対象としたワークショップ等を開催する。

## 3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

ホニアラ市内にある水道公社内の執務スペース(机、椅子、PC)、上下水道施設

## 4) 配属先同僚及び活動対象者

配属先同僚:

- ・ オペレーション部部长
- ・ 技術者複数名

## 5) 活動使用言語

英語

## 6) 生活使用言語

その他

## 7) 選考指定言語

英語(レベル:C)

### 【資格条件等】

[免許/資格等]: ( )

[学歴]: (大卒) 備考: 同僚と学歴を合わせるため

[性別]: ( ) 備考:

[経験]: (実務経験) 10年以上 備考: 同僚への指導が含まれるため

[参考情報]:

- ・赴任後に現地共通語(ピジン語)を英語で学習する

### 任地での乗物利用の必要性

不要

### 【地域概況】

[気候]: (熱帯雨林気候) 気温: (22~32℃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】

住居では時折停電・断水が発生する。なお、住居からの通勤や買い物の移動手段は徒歩とバスが中心であり、30分から1時間弱かかるのが一般的である。

### 【類似職種】

・水質検査

※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。