

要請番号 (JL51524A36)

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
ケニア	B111 上下水道		個別	新規 1代目	2年	・2024/3・2025/1・ 2025/2

【配属機関概要】

1) 受入省庁名 (日本語)

マチャコス郡政府 水・灌漑・環境・天然資源局

2) 配属機関名 (日本語)

水資源局

3) 任地 (マチャコス郡マチャコス) JICA事務所の所在地 (ナイロビ)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (車で約 2.0 時間)

4) 配属機関の規模・事業内容

ケニアでは2016年に地方給水の管轄が中央政府から地方政府へ移管された。配属先はナイロビから南東に位置するマチャコス郡の政府機関であり、給水設備の計画・調査・設計・積算・施行監理・維持管理・修復を管轄している。マチャコス郡は、全47ある郡において給水率は平均的ではあるが、2019年時点で57%と給水率は高くはない。JICAは当郡に対し、32箇所の給水施設を建設し(無償資金協力・2011~13年)、現在も専門家によるサポートが続いている。

【要請概要】

1) 要請理由・背景

マチャコス郡は表流水の少ない乾燥地域であり、井戸を掘削しポンプで地下水をくみ上げ取水している。ハンドポンプの割合は少なく、ほとんどがモーターポンプを使用している。配属先の水資源局は、給水設備の計画から修復までを管轄しているが、エンジニアの人員不足に悩まされており十分な業務を行う事が出来ていない。また郡政府は日本の技術を学びたいという思いが強く、専門知識を有するJICA海外協力隊が要請された。

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)

同僚と協働し、以下の活動を行う。

- 地方給水施設の基本設計。
- 数量明細書の作成。
- 工事の監理。
- 地方給水施設のモニタリングと評価。

3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

調査器具一式

4) 配属先同僚及び活動対象者

配属先同僚:
水資源局長(男性50代)
エンジニア部門長(男性50代)
職員(男女)

活動対象者:
一般市民

5) 活動使用言語

英語

6) 生活使用言語

スワヒリ語

7) 選考指定言語

英語(レベル:C)

【資格条件等】

[免許/資格等]：（ ）

[性別]：（ ） 備考：

[学歴]：(大卒) 土木工学 備考：同僚と同等の学歴が求められる

[経験]：(実務経験) 3年以上 備考：同僚と同等の経験が求められる

任地での乗物利用の必要性

不要

【地域概況】

[気候]：(西岸海洋性気候) 気温：(10～25℃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】