

## □ 要請番号 (JL06018A23)

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
ネパール	B111 上水道		個別	新規	2年	・2018/3・2018/4・ 2019/1

## 【配属機関概要】

## 1) 受入省庁名 (日本語)

連邦制・地方開発省

## 2) 配属機関名 (日本語)

マンタリ市役所

## 3) 任地 (ラメチャップ郡マンタリ) JICA事務所の所在地 (カトマンズ)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (バスで約 5.5 時間)

## 4) 配属機関の規模・事業内容

配属先は、2014年から市制施行している新しい地方行政機関。市民への行政サービスの提供、市の年間開発計画やガイドラインの策定・実施・モニタリング・評価が主な業務である。市人口は約6.5万人。行政区211平方キロメートル。年間事業予算は昨年度約8千万円、今年度約5億円。2017年、ネパールでは、20年ぶりに地方選挙が行われ、連邦制移行に動き出し、地方自治体の職務権限は拡大していく予定。これまでに海外ボランティアの受け入れ実績はない。

## 【要請概要】

## 1) 要請理由・背景

上水道普及率の低さ、安全な水の配給が十分に行われていないことが最大の課題であると認識をしているが、エンジニアの知識・技術・経験不足、予算、人材が不足しており、水道事業の種々の問題を解決するために着手すべき計画、工事等を適切に判断できていない。水源の確保、効率的な配管設置をはじめ、地域住民による不法接続等による無収入水の問題等、取り組むべき課題は多い。水道事業に係る業務に対する助言が期待されて、青年海外協力隊の要請に至った。配属先は主に、水道敷設の計画、設計、工事を受け持ち、当地の水道事業運営は水道公社(政府機関)が請け負っている。

## 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)

配属先職員達と協力して以下の活動を行う。

1. 水道施設の現状を把握し、問題を分析する。
2. 配水管設計を支援する。
3. 給水システムや水質管理に関する改善方法を助言・提案する。
4. 適切な運転・維持管理のために地域住民に対し、不法接続禁止等の啓発を行う。

## 3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

オートレベル(AT-B4A/CH、中国製)、高度計、GPS(eTrex10 ドイツ製)、トータルステーションGeomax

## 4) 配属先同僚及び活動対象者

市長代理:男性、50代

市職員20-50代 40名

エンジニア7名(男性6名、女性1名)

## 5) 活動使用言語

ネパール語

## 6) 生活使用言語

ネパール語

## 7) 選考指定言語

### 【資格条件等】

[免許]：（ ）

[性別]：（ ） 備考：

[学歴]：（大卒） 備考：同僚レベルが求められているため

[経験]：（実務経験）2年以上 備考：実践的な指導が必要

### 任地での乗物利用の必要性

不要

### 【地域概況】

[気候]：（温暖冬季少雨気候） 気温：（5～45℃位） [電気]：（不安定）

[通信]：（インターネット可 電話可） [水道]：（不安定）

### 【特記事項】

山間部を歩いての調査となる。