

□ 要請番号 (JL16616B06)

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
パラオ	B412 通信インフラ		個別	新規	2年	・ 2017/1 ・ 2017/2 ・ 2017/3

【配属機関概要】

1) 受入省庁名 (日本語)

パラオ通信公社

2) 配属機関名 (日本語)

プラント・エンジニアリング部

3) 任地 (アイライ州) JICA事務所の所在地 (コロール)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (車 で 約 0.3 時間)

4) 配属機関の規模・事業内容

パラオ通信公社は、1982年に公社として設立された。事業内容は固定電話、データ通信、携帯電話、デジタルテレビの4分野で、契約総数は30,000件にのぼる。従業員総数はおよそ100名。2000年に携帯電話事業に参入し、今では4事業分野の中で最大の収入源となっている。2013年1月から2014年12月までの2年間、シニア海外ボランティア1名が経営戦略アドバイザーとして中期経営計画の策定から実行までの支援を行なった。

【要請概要】

1) 要請理由・背景

最近までパラオ通信公社の携帯電話規格は第2世代(GSM)に留まっていたが、顧客価値を創造すると共に事業の存続性をより確かなものとするため、この規格を第3世代(3G)へアップグレードし、2015年2月にサービスを開始した。しかし、スタッフは殆ど3Gネットワークの業務経験がないため、3G移行後の維持管理やトラブルシューティングの対応が容易でないことから、スタッフに対する技術指導を支援して欲しいとの要望があり、今回の要請に至った。

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)

PSTN/mobile担当者に対し、主に以下について支援をする

1. 3Gネットワーク(および当面同時稼働する2Gネットワーク)について、実際の稼働オペレーション方法や保守・維持管理、ネットワークマップの作成等を指導する

2. 日常業務や問題発生時などの対応についてのトレーニングを提供し、チームメンバーの知識向上を支援する

3. 可能であれば、スイッチチームや社内関連チームに対して、新製品開発に向けた助言をおこなう

3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

ZTE(ZXSDR Node B/BTS,ZXWR RNC/BSC,NGIN,ZXCG Charging Gateway) AlvarionUltraWave/TurboMax BTS 等

4) 配属先同僚及び活動対象者

ボランティアは、通信公社総裁の下、下記スタッフと日常業務をおこなう

Plan & Engineering Unit-2 Manager

Switch Operation Supervisor

PSTN/mobile担当者数名 (大半が30歳前半)

5) 活動使用言語

英語

6) 生活使用言語

英語

7) 選考指定言語

英語(レベル:B)

【資格条件等】

[免許]：（ ）

[学歴]：（大卒）理系 備考：同僚に対する指導のため

[性別]：（ ） 備考：

[経験]：（実務経験）3年以上 備考：同僚に対する指導のため

[参考情報]：

- ・3Gおよび2Gの通信基礎知識

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：（25～35℃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】

隊員は配属先が提供する家庭でホームステイをする。