

シニア海外ボランティア 平成21年度秋 分野別要請集

平成21年10月

No. 1

計画・行政／公共・公益事業

独立行政法人国際協力機構

青年海外協力隊事務局

J/333.9

SE

21-2

15295



平成21年度SV秋募集 分野別要請一覧

1. 計画・行政 / 2. 公共・公益事業

要請番号	指導科目	国名	頁
計画・行政 (25件)			
SL04509D06	中小企業支援	モンゴル	1
SL04509D16	就職斡旋	モンゴル	2
SL04809D27	交通行政	ブータン	3
SL25109D14	工業団地整備	パナマ	4
SL30309D25	日本政治経済研究	アルゼンチン	5
SL31209D03	農産物商品化	チリ	6
SL31209D04	市場調査	チリ	7
SL47509D09	電子商取引	チュニジア	8
SL22409D14	環境行政・下水処理	ドミニカ共和国	9
SL32409D13	衛生工学	パラグアイ	10
SL01809D01	ゴミ処理 住民参加	タイ	11
SL30309D18	クリーナープロダクション	アルゼンチン	12
SL31209D02	沿岸環境保全	チリ	13
SL22409D01	統計	ドミニカ共和国	14
SL06009D09	山岳博物館学芸員	ネパール	15
SL02109D04	システムアドミニストレーター	カンボジア	16
SL11209D02	コンピュータ技術	マーシャル	17
SL13609D07	ネットワークシステム管理・開発	バヌアツ	18
SL22409D10	グラフィック情報処理	ドミニカ共和国	19
SL25109D02	地図情報提供システム構築	パナマ	20
SL30309D17	システム管理・改善	アルゼンチン	21
SL47509D10	メンテナンス修理(モニン)	チュニジア	22
SL47509D11	メンテナンス修理(ケルビア)	チュニジア	23
SL50309D05	コンピュータ技術	ボツワナ	24
SL22409D06	テレビ番組製作	ドミニカ共和国	25
公共・公益事業 (45件)			
SL01809D02	施設管理	タイ	26
SL04509D02	下水処理システム	モンゴル	27
SL10609D15	漏水対策	フィジー	28
SL22409D16	上水道管理	ドミニカ共和国	29
SL23909D04	給水施設保守	ホンジュラス	30
SL32409D14	水資源管理	パラグアイ	31
SL50609D13	電気設備設計(水道)	エチオピア	32
SL50609D14	給水施設設計	エチオピア	33
SL53909D09	上下水道	南アフリカ共和国	34
SL32409D11	食品衛生検査	パラグアイ	35
SL22409D15	廃棄物処理場管理	ドミニカ共和国	36
SL30309D03	工業クリーナープロダクション	アルゼンチン	37
SL32409D12	固形廃棄物処理	パラグアイ	38
SL00909D06	公共交通	マレーシア	39
SL04809D12	地質調査	ブータン	40
SL01809D03	地震学	タイ	41
SL13009D12	地震観測網	トンガ	42
SL01809D09	気象	タイ	43
SL10609D20	気象学	フィジー	44
SL13909D02	気象	サモア	45
SL25109D12	気象学	パナマ	46
SL55109D18	土木工学水理分野	ザンビア	47
SL00909D01	河川整備	マレーシア	48

SL00909D02	河川船舶運行管理	マレーシア	49
SL04809D08	水資源開発講師	ブータン	50
SL13009D05	コミュニティ開発	トンガ	51
SL16609D01	都市計画	パラオ	52
SL22409D12	都市計画(特別区)	ドミニカ共和国	53
SL22409D13	都市計画(サント・ミンゴ'東)	ドミニカ共和国	54
SL33309D03	日本庭園	ウルグアイ	55
SL31509D07	鉄骨/鋼構造建築	コロンビア	56
SL04809D07	給排水施設設計	ブータン	57
SL21509D07	医療ガス設備設計	コスタリカ	58
SL42409D01	配管	ヨルダン	59
SL25109D01	航空写真デジタル処理	パナマ	60
SL00909D04	光ファイバー通信技術	マレーシア	61
SL06009D03	航空機無線機器修理指導	ネパール	62
SL16609D02	無線通信	パラオ	63
SL47509D01	CGデザイン	チュニジア	64
SL13009D03	電気・電子工学	トンガ	65
SL47509D02	電子工学	チュニジア	66
SL51209D02	電子工学	ガーナ	67
SL51509D01	オートメーション	ケニア	68
SL04509D17	撮影技術	モンゴル	69
SL13009D06	テレビ番組制作	トンガ	70

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 15 日

要請番号(SL 045 - 09 - D - 06)

調査者名: 多賀谷 健司

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
モンゴル	職種 行政サービス (コード 8001) 指導科目 中小企業支援	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Public Administration 指導科目(英) Small Medium Enterprises Support			2	22 / 2
				3	/
					年 月 日 から

プログラム番号・名 0450000000012 プロジェクト名
 民間セクター支援(含む環境整備)プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 中小企業庁
 (受入機関名)(英語) Agency for Small and Medium Size Enterprises

2) 配属先名 (日本語) 中小企業庁
 (英語) Agency for Small and Medium Size Enterprises

3) 任地 ウランバートル
 首都(ウランバートル)から 北 方向 0 Km
 主要都市(ウランバートル)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 2009年1月に中小企業支援のために政府実施機関としての中小企業庁が設立された。中小企業を取り巻く法律の整備、人材育成、資金・投資支援の実施を目的としている。中小企業庁の職員は25人。協力・トレーニング・情報局の下に各県に中小企業支援センターがある。モンゴルの全企業の95%は中小企業で、その総産出量は全体の75%を占める。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 全企業の95%を占める中小企業の育成はモンゴルの経済発展に欠かせない。しかしながら、今まで政府の適切な支援が得られなかった。近年の急激な中小企業数の増加により、政府も支援・調整が必要と考え中小企業庁を設置し、中小企業が現在抱えている人材の不足、情報交換の不足、適切な投資計画・信用システム・保証制度の不足、弾力的な中小企業優遇税、技術開発に関して支援する対策を検討中である。そこで、日本の中小企業の診断、助言の経験があり、中小企業支援法、信用保証制度等日本の中小企業を支援するための制度面にも詳しいボランティアが要請された。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 中小企業支援のための法律、金融、信用保証等制度の創設に関して、日本の事例を紹介し、アドバイスする。
 2. 国際基準に準拠したビジネス研修を実施する。
 3. 中小企業の技術開発、マネジメント、情報収集等についてアドバイスをする。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 オフィス、机・椅子、プリンター、PC

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 長官(男性、40代) 部長(男性、30代) 支援オフィサー(女性、40代) 研修対象者	5) 業務使用言語 ● モンゴル語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (V/N: A) <input type="checkbox"/> (V/N:)
--	--	--

資格条件
 条件(資格、免許、性別)及びその理由
 性別理由:
 ・学歴 大卒 業務関連分野 学歴理由: 支援・助言に必要
 ・経験 実務経験 10年以上 経験理由: 支援・助言に必要
 理由:
 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(大陸性) 気温(+30 ~ -30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 8 月 7 日

要請番号(SL 045 - 09 - D - 16)

調査者名: 多賀谷 健司

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
モンゴル	職種 行政サービス (コード 8001) 指導科目 就職斡旋	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV 日系/短期等		
	職種(英) Public Administration 指導科目(英) Job Medation			1	22 / 1	年 月 から
				2	22 / 2	
	3	/				

プログラム番号・名: 民間セクター支援プログラム
 プロジェクト名:

1) 受入省庁名(日本語) ウランバートル市役所
 (受入機関名)(英語) Municipality of Ulaanbaatar City

2) 配属先名 (日本語) ウランバートル市の労働取引所
 (英語) Municipal Labour Exchange

3) 任地 ウランバートル
 首都(ウランバートル)から 北 方向 0 Km
 主要都市(ウランバートル)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 2007年6月、労働市場関係の調整、求職希望者、求人会社の活動を支援するために設立された国家サービス機関。
 年間予算: 4百万円。 就職斡旋、職業訓練、外国語履修課程、海外への労働力輸出等のサービスの提供を行っている

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 2007年6月に設立された新しい組織のため、先進国の労働市場の組織がどう活動しているか、特に労働市場関係の調整に経験があり、その活動も定着している国、例えば日本からその組織のあり方、効率的な就職斡旋のシステム等を見習いたいとの要望が強く、この分野で経験のあるシニア海外ボランティアが要請された。

2) 期待される具体的業務内容
 日本におけるハローワーク、人材紹介会社の経験を通して
 1) 就職斡旋の活動を支援、アドバイスを行う。
 2) カウンセリングスキルとサービスの質を向上させるため、スタッフの教育・訓練プログラムを計画し、実施する。
 3) 労働市場の需給調整機能を最大限に発揮できるように、適切な求人・求職の紹介、求職者への個別支援をアドバイスする。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 プリンター (HP Laser Jet 1018)、ゼロックス 3119 プリンター/スキャナー
 パナソニック KX FP 3 6 3 電話/ファックス機

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル スタッフ・同僚 8人 女性5人、男性3人 労働市場調査、教育訓練等のスペシャリスト。	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (レベル: B) <input type="checkbox"/> (レベル:)
---	-----------------------------------	--

資格条件
 条件(資格、免許、性別)及びその理由
 性別理由:
 ・学歴 大卒 業務関連分野 学歴理由: スタッフ・同僚の学歴
 ・経験 実務経験 10年以上 経験理由: 業務のアドバイスの必要
 理由:
 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域 気候(大陸性気候) 気温(+30~30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 6 月 20 日

要請番号(SL 048 - 09 - D - 27)

調査者名: 和田 陽一

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ブータン	職種 行政サービス (コード 8001) 指導科目 交通行政	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Public Administration 指導科目(英) Traffic Planning			2	22 / 2
				3	/

プログラム番号・名
ブータン その他プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 情報通信省 (受入機関名)(英語) Ministry of Information & Communication (MoIC)
	2) 配属先名 (日本語) 政策計画局 (英語) Policy and Planning Division
	3) 任地 ティンブー 首都(ティンブー)から 北 方向 0 Km 主要都市(ティンブー)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 情報通信省は、情報技術全般及び通信連絡網を司る機関として、2003年8月に新設された。政策計画部は情報通信省の事務局的な部署で、ブータン行政全般の政策・計画を立案すると同時に、情報通信省各部局の事業の調整、事業の進捗を管理監督する他、関連する法令の立案・整備も担当している。過去、JICAボランティアが同省に4名派遣されていた。建物・機材は主にインド政府から供与されている。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 情報通信省は、現在情報戦略5カ年計画を推進中であり、省庁間を繋ぐネットワークとしてのWAN・LANの導入、高度化、更には地方への展開を進めている。 また、下部組織にRSTA (Road Safety Transportation Authority)があり、交通行政政策の策定を、RSTAの上部組織として調査・分析する事となっているのだが、専門知識を持った人材が極端に不足している。このため、交通政策全般に通じ、今後のブータンの交通政策の立案とその実行を指導し、現地スタッフを支援するSVの要請となった。
	2) 期待される具体的業務内容 ーブータン交通政策の内容について、その必要性・効果の分析について支援する。 ーその上で、交通政策の改善に対して助言をする。 ー交通政策の実行に当たっての助言をする。 例えば、以下の観点から支援・助言が期待される。 一車輛の急激な増加による交通マナーの悪化、事故の増加、排気ガスなどの環境に対する法整備が遅れている点。 一乗客増にともない運行会社が急増している背景から、運行会社の安全面などの質の向上が問われている点。
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 コンピュータ

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 配属先長(Chief Planning Officer)1名: 情報工学修士 30歳代中盤 男性 その他スタッフ5名(女性若干名)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
---	-----------------------------------	---

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由
	性別理由:
	・学歴 大卒 業務関連分野 ・経験 実務経験 10年以上
	学歴理由: 交通行政に関するバックボーンが必要 経験理由: 政策の分析・提言のため十分な経験が必要 理由: 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO) * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概況 気候(温暖(冬季は寒冷)) 気温(-5 ~ 30℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄
グループ
派遣

受験番号

記入日:平成 20 年 7 月 11 日

要請番号(SL 251 - 09 - D - 14)

調査者名: 綿引純男

国名	職種/指導科目 (コード 8001)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
パナマ	職種 行政サービス	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 工業団地整備			2	22 / 2
	職種(英) Public Administration 指導科目(英) Maintenance of Industrial Park			3	/
				年 月	から

プログラム番号・名 2510000000002

プロジェクト名 工業興隆人材育成プロジェクト

経済社会の持続的成長のための人材育成プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 通商産業省 (受入機関名)(英語) Ministry of Commerce and Industries	
	2) 配属先名 (日本語) 統計経済分析部 (英語) Department of Statistical and Economical Analysis	
	3) 任地 パナマ市 首都(パナマ市)から 北 方向 0 Km 主要都市(パナマ市)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)	
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 通商産業省はパナマの外交通商と内国産業振興のすべてを司る。統計経済分析部が属する工業総局は、内国産業副省に属し、製造業セクターの発展と登録関係、および競争力強化と効率化に資する各種プロジェクトを実施している。本省全体の2007年予算は、US\$18,154,500。その内事業予算は、US\$3,358,000。工業総局の2009年予算案は、US\$183,127である。	
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 【グループ派遣】 パナマは2007年米国との自由貿易協定を締結するなど、経済発展に向けて諸策を進めている。産業の75%がサービス業であるが、国内産業の基盤となる製造業の育成が急務である。その基盤整備として、工業団地の構想が進んでいるが、その知見が同省内部にもなく、JICAボランティアの支援を求めてきた。主な工業は、農産物加工業であり、他の工業も軽工業が対象となる。	
	2) 期待される具体的業務内容 上記要請理由を念頭において、 1. 工業団地の場所の選定 2. 工業団地のインフラ整備 3. 工業団地における、廃棄物処理と汚染モニタリングへの助言 以上を通じて、工業団地整備のためのマスタープラン策定への支援	
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 執務用機とコンピュータ	
要 請 概 要	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 工業総局局長は女性、50歳代 統計経済分析部部長は男性、50歳代、経済学士	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ 英語 ()
	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ スペイン語 (レベル: B)	
資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒	性別理由: 学歴理由: 一定の知識と技術が求められるため
	・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 計画策定支援のため幅広い知識・経験が必要
		理由: 理由:
活動用交通手段の必要性		
○有 ●無 ○車輜 ○単車 ○自転車	研修等	形態 P
* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO) * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)		
概地況	気候(熱帯) 気温(25~35) 電話(☑インターネット可 □通話可 □不良 □なし)	電気(☑安定 □不安定 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○BSV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 20 年 1 月 30 日

要請番号(SL 303 - 09 - D - 25)

調査者名:羽根岡桂子

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
アルゼンチン	職種 行政サービス (コード 8001) 指導科目 日本政治経済研究	○新規 ●交替 3 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Public Administration 指導科目(英) Public Administration			2	22 / 2
				3	/

プログラム番号・名 _____ プロジェクト名 _____

1) 受入省庁名(日本語) 教育科学技術省
(受入機関名)(英語) Ministry of Educational science and technology

2) 配属先名 (日本語) 国立ラプラタ大学
(英語) La Plata National University

3) 任地 ブエノスアイレス州ラプラタ市
首都(ブエノスアイレス)から 南東 方向 60 Km
主要都市(ブエノスアイレス市)までの交通手段及び所要時間(バス で約 2 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
ラプラタ大学は19世紀に創設され、現在学生数約60000人を抱え、国内はもちろん、近隣諸国からも多くの学生を惹きつけている。1991年には学内の国際関係研究所内にアジア太平洋地域センターを設置した。その中には4つの部門(日本、中国、韓国、東南アジア)があり、日本センターはその中核をなしており、日本センターで実施される授業は同大学国際関係学部修士課程の中核コースの1つとなっている。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
配属先の国際関係研究所では1998年に国際関係修士課程アジア太平洋地域専攻を設置し、同時に日本センターを開設した。これまで2002年~2004年、2005年~2007年と2名のSVが派遣され、修士課程における日本政治経済研究コースを立ち上げ、担当してきた。同センターの主な設置目的は、亜国における日本研究の振興・発展による亜国政治・経済システムの改善とそれにかかる人材育成及び日亜両国の親善であり、2名のSVはそれぞれに同センター及び修士課程コースの運営・発展に尽力してきた。配属先も引き続き同コースの開講を希望しているため、本要請となった。

2) 期待される具体的業務内容
1. 修士課程学生に対する日本政治経済研究に関する講義
2. 日本センターが主催するパネルディスカッション等特別活動への参加
3. 日本センタースタッフ・学生の研究活動支援
4. 日本センターでの文献等日西翻訳補助
5. 教材開発

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
PCなどのOA機器、スキャナー、ビデオ、OHP

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
センター長(女性、40歳代)
25歳以上の大学生、修士課程学生、修士号を取得した研究員

5) 業務使用言語
● スペイン語
()
○ 英語
()

6) 選考指定言語
☑ 英語 (レベル: B)
□ スペイン語 (レベル: B)

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由: _____

学歴 博士 業務関連分野 学歴理由:業務遂行上必要

経験理由: _____

同分野の研究実績 理由:論文発表等も求められるため

理由: _____

活動用交通手段の必要性

○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車

研修等 形態 現職教員特別参加制度

通勤は徒歩、あるいは公共交通機関(バス、地下鉄、鉄道)を利用

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(温帯気候) 気温(0~35℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 7 日

要請番号(SL 312 - 09- D - 03)

調査者名: 河野文男

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
チリ	職種 経済・市場調査 (コード 6001) 指導科目 農産物商品化	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Economics and Marketing Research 指導科目(英) Agricultural Products Commercialization			2	22 / 2
				3	/

プログラム番号・名 プロジェクト名

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 内務省地方開発次官官房 (受入機関名)(英語) Undersecretary of Regional Development, Ministry of Interior
	2)配属先名 (日本語) ロス・アンヘレス市役所 (英語) Municipality of Los Angeles
	3)任地 第8州(ピオ ピオ州) ロス・アンヘレス市 首都(サンティアゴ)から 南 方向 516 Km 主要都市(コンセプション)までの交通手段及び所要時間(バス で約 2 時間)
	4)配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) ロス・アンヘレス市は、第8州ピオ ピオ県庁所在地で人口約20万人の地方都市である。主たる経済活動は、農林業、牧畜などである。また、同市には11の大学があることから、教育・文化面の活動も盛んである。我が国の協力は、県庁に派遣されている「一村一品」SVの支援実績がある。配属先経済開発ユニットの年間予算は約15万米ドル(人件費、借料などを含む)。

要 請 概 要	1)要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 貧困地区の零細農家を支援するため、野菜、果実の売れ筋作物を選定し、加工により価値を付加することで市場への参入を希望している。「一村一品」SVは、トピナンプル(和名:菊芋)に着目して商品開発、市場化について助言している。 対象地区のひとつChacayalでは零細の300農家がJunta de Vecinos と呼ばれる法人格グループを結成しているが、加工設備は冷蔵施設、乾燥機のみで、基盤整備は立ち遅れている。産物としては、人参、レタス、カリフラワー、アスパラガス、じゃがいも、豆、コリアンダー、ベリーなど。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 農民および生産者グループが市場参入できるための支援。 2. 売れ筋の農産物および農産物加工品に関する助言。 3. 農産加工に必要な技術革新導入に係る助言。 4. 市場開拓および販路拡大に係る支援。		
	3)ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 経済開発ユニット執務室		

資 格 条 件	4)配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル ユニット長、50才、女性 ユニット職員11名(専門職6、技師4、事務1)年 齢27~60 対象農民のほとんどは零細規模。	5)業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: D) □ スペイン語 (レベル: C)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由:		
	学歴理由:		

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ●自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(地中海性気候) 気温(-3~37℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)



平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 8 月 4 日

要請番号(SL 312 - 09 - D - 04)

調査者名: 赤木 幸次

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
チリ	職種 経済・市場調査 (コード 6001) 指導科目 市場調査	● 新規 ○ 交替 1 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Economics and Marketing Research 指導科目(英) Marketing Research			2	22 / 2
				3	/

プログラム番号・名 3120000000003 プロジェクト名 中小零細企業支援

1) 受入省庁名(日本語) 内務省地域開発次官官房(SUBDERE)
(受入機関名)(英語) Ministry of Home Affairs(SUBDERE/Subsecretary Region Development)

2) 配属先名 (日本語) サンタ・バルバラ区役所
(英語) Santa Barbara Municipal Office

3) 任地 第8ピオピオ州サンタ・バルバラ地区
首都(サンティアゴ)から 南 方向 690 Km
主要都市(コンセプション)までの交通手段及び所要時間(車 で約 3.5 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
生産振興課は地域経済開発課との連携業務を行い、既産物の開発と市場参入を目的として、特産品を生み出した
いと住民支援を実施。生産の中心は「養蜂」「牧畜(ヒツジ亜科)」「観光事業」で各生産委員会を持ち、地域
のハチミツ生産は年間生産量430トン、牧畜(ヒツジ)の年間生産8000頭。ハチミツは他州業者に買付けされてい
るのが現状。職員数(含契約職員)は約70名、人口約14,500人、年間予算6200ドル。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
伝統的に生産してきた養蜂・牧畜は仲介商人によって買収され、同地の生産物ではありながら海外市場に送られ
消費されている。区役所は地元の特産物として確保し、経済の活性化に繋げたいとして、養蜂(ハチミツ)、牧
畜(ヒツジ肉)及びその二次製品(副産物/加工品)を地方・国内・国際市場参入に向け、収益性の高い市場の
ニーズに合った料理法(術)、美容術に関する品質精製や量の調査、分析を行い、これらによって新たな二次製
品による観光事業者(ツアー・ロッジ・乗馬・レストラン・手工芸などの小経営者)へもたらす影響が期待でき
るものと市場調査の要請が挙げられた。

2) 期待される具体的業務内容
市場調査をもとに、各生産委員会(養蜂/60人、牧畜/45人、観光事業/45人)メンバーや各生産者へ対する生産、
販売経路の分析及び市場参入に関わる支援。
1. 地元の開発軸となっている養蜂・牧畜生産の多様化を探り、新たな開発意識を引き起こし可能性のある産物
の定義付けを行う。 2. 具体的に立証された事例をもとに、市場のニーズに合った活動的且つ競争力を持つ製品
の追求と決定を図り、グループに対する開発支援。
3. 市場調査をもとに、各領域の生産グループに対しデザイン、精製(加工)などの計画を行う。
4. 規格になかった地元の生産物を観光商品に結びつけ、地域振興、普及に繋げる支援。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
執務室、コンピュータ、プリンター、電話、FAX

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層) 及び指導対象者の技術レベル 責任者: 地域開発課・生産促進課 女性 40歳代 同僚: 企画支援専門 男性 30歳代 委員会メンバー及び会員(約400名) 10歳代~60歳代	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) ☑ スペイン語 (レベル: B)
--	---	--

条件(資格、免許、性別)及びその理由

・性別 男性 性別理由: 文化・習慣上の違い

・学歴 大卒 学歴理由:

・経験 実務経験 5年以上 経験理由: 業務遂行のため

・マーケティング・リサーチ経験者 理由: 業務遂行のため

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域 気候(地中海性気候) 気温(4~30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 7 日

要請番号(SL 475 - 09 - D - 09)

調査者名: 池内 修

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
チュニジ ア	職種 経済・市場調査 (コード 6001) 指導科目 電子商取引	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 2
	職種(英) Economics and Marketing Research 指導科目(英) E-Commerce			2	/
				3	/
				年 月 から	

プログラム番号・名 産業競争力強化プログラム
 プロジェクト名

1) 受入省庁名(日本語) 商業・工芸省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Trade and Handicrafts

2) 配属先名 (日本語) 手工芸公社
 (英語) National Handicrafts Office

3) 任地 チュニス
 首都(チュニス)から 西 方向 10 Km
 主要都市(チュニス)までの交通手段及び所要時間(鉄道 で約 0.5 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 1990年に改編され商業工芸省のもと、伝統工芸を守りつつ次の事業を行なっている。1) 各分野への技術指導、2) 国内外での見本市、博覧会への出展、開催、市場調査、広報、3) 投資振興、融資、4) 品質向上指導他。短期ボランティア(手工芸、2009年5月~8月)の派遣実績あり。 <http://www.onat.nat.tn>

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 前任の短期派遣ボランティア(JV)が行なってきた職人村 (Village del'artisanat) のWEB作りや国際展示会に出展する企業への工芸品に関する日本市場のノウハウを提供してきた。将来的には零細企業、職人が電子商取引による販売ができるよう、その基礎作りとしてのWEB作りとその普及を行なう必要がある。

2) 期待される具体的業務内容
 手工芸公社管轄の職人の集まった職人村 (Village del'artisanat) が各地にあるので、そこを中心に次の活動を行なう。
 1) WEBの情報のアップデート
 2) 各職人が自身で情報のアップデート、自らのコンセプトによる宣伝ができるよう、ブログ形式の採用と勉強会の開催
 3) チュニス、ナブールの職人村以外の地域のWEB作り
 4) 電子商取引の可能性と実現に向けての提案

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 パソコン (Windows XP)

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
 マーケティング部門、広報部門の担当者 5名ほか
 職人村の職人、店主

5) 業務使用言語
 ● フランス語
 ()
 ○ 英語
 ()

6) 選考指定言語
 英語 (ﾊﾞﾙ: A)
 フランス語 (ﾊﾞﾙ: C)

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:
 学歴理由:
 経歴理由:
 理由:
 理由:

・学歴 大卒
 ・経歴 実務経歴 5年以上

活動用交通手段の必要性

○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車

研修等 形態 現職教員特別参加制度

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況 気候(地中海性気候) 気温(5-45℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 10 日

要請番号(SL 224 - 09 - D - 14)

調査者名: 山本 雅子

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ドミニカ 共和国	職種 衛生工学 (コード 5801) 指導科目 環境行政・下水処理	○新規 ●交替 2 代目	●2 年 ○1 年 ○ヶ月	1	22 / 2
	2			/	
	職種(英) Environmental Engineering 指導科目(英) Environmental Engineering			3	/

プログラム番号・名 2240000000007 プロジェクト名
環境保全と回復プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) サントドミンゴ東市役所 (受入機関名)(英語) Santo Domingo East City Hall
	2) 配属先名 (日本語) サントドミンゴ東市役所 (英語) Santo Domingo East City Hall
	3) 任地 サントドミンゴ東 首都(サントドミンゴ)から 東 方向 10 Km 主要都市(サントドミンゴ)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0.5 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 同市役所は、2002年旧サントドミンゴ市から独立し、80万人の市民に対し、1. 清掃・美化、2. 都市行政、3. 環境行政、4. 一般市民サービスなどを提供する行政機関である。職員数は約2,800人で、2009年度都市計画部予算は約7,500万ペソ(2億2,000万円)である。現在同市役所環境部には衛生工学SV(20-2)が派遣されており、21-2では廃棄物処理SVも派遣される予定である。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 2005年にJICAが実施した「生活廃水処理」研修(3ヶ月)に同市役所職員が参加した。また、2006年には同研修員へのフォローアップ協力により研修講師2名を日本から招聘し、ローコスト高処理能力の下水処理方式(UASB-DHS)に関するセミナーを実施するとともに、同システムの適用可能性調査を行った。しかし、同市を始め、首都圏各市の下水処理場は一つも稼動しておらず、急激な都市拡大により都市環境の悪化が進んでいることから、生活廃水問題への取り組みが注目され、初代SVが派遣された。現在、現状の調査・分析を行っているが、今後もJICAボランティアの協力が不可欠であることから今回後任要請をするに至った。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 下水及び地下水に関して環境的立場から助言を行う 2. ローコスト下水処理設備の建設に向けての調査や助言を行う 3. 環境行政の法令についての調査および整備への助言を行う 4. 環境行政や自然資源保護のプロジェクト等の作成に協力する 4. 環境部の人材育成に協力する		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 オフィス、机、いす、パソコン、インターネット		

資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル C/P 環境部 課長 男性 大卒 40代 (日本で研修) 同僚 男性 大卒 30代		5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由			
	・学歴 大卒		性別理由: 学歴理由: 同僚の学歴を考慮	
	・経験 実務経験 10年以上		経験理由: 幅広い知識が求められるため 理由: 理由:	

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (○:現職教員特別参加制度での派遣が可能、x:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況域 気候(亜熱帯海洋性) 気温(18~34℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 6 月 18 日

要請番号(SL 324 - 09 - D - 13)	調査者名: 長谷川 辰雄
------------------------------	--------------

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
パラグアイ	職種 衛生工学 (コード 5801) 指導科目 衛生工学	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Environmental Engineering 指導科目(英) Environmental Engineering			2	22 / 2
				3	/
				年 月 日	から

プログラム番号・名 3240000000014 プロジェクト名 環境保全

1) 受入省庁名(日本語) 国立イタプア大学
 (受入機関名)(英語) Itapua University

2) 配属先名 (日本語) 国立イタプア大学工学部
 (英語) The department of civil engineering'

3) 任地 イタプア県エンカルナシオン市
 首都(アスンシオン)から 南東 方向 370 Km
 主要都市(エンカルナシオン市)までの交通手段及び所要時間(バス で約 1.0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 同大学は、南部地域における専門分野の人材を養成することを目的として1996年に同市に設立された国立大学である。工学部には、土木工学科、情報工学科、電機工学科、電子工学科の4科があり、自動制御研究室など、6つの研究室が設けられている。2007年から科学技術学部が新設されたほか、ヤシレタ財団から再生エネルギー研究などに援助がある。また、現在自動制御研究室にてSVが1名活動中である。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 当国南部地域では、パラナ川を堰き止めて建設されたヤシレタダム完成を受け、工場、家庭からの雑排水による河川や湖の水質汚濁が進んでおり、大きな社会問題となっている。一方、同国では衛生工学分野は比較的新しい分野で専門家が殆どいないことから、同大学で、地方自治体等の要望及び支援を元にこれらの問題解決のため、人材育成を行なう体制整備を進める事となり、シニア海外ボランティアの派遣要請がなされた。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 排水処理に関する基礎実験室の立ち上げ支援(実験プラントの提案・制作)
 2. 工場排水の分析法、および設計、製作、保守に関する支援
 3. 工場排水の同国の実状に沿う研究計画とその実施に向けた支援

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 水槽、三相モーター

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 研究室講師2名(男性、20~30歳代)で、排水処理に関する知識は浅い。	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: D) □ スペイン語 (レベル: C)
---	--------------------------------------	--

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由	性別理由:
・学歴 大卒 衛生工学	学歴理由: 同僚も同等以上の学歴を有しているため
・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 活動を遂行する以上必要である
	理由:
	理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況 気候(亜熱帯) 気温(0~40℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 水道(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 13 日

要請番号(SL 018 - 09 - D - 01)

調査者名: 武藤 功

タイ	職種 環境教育 (コード 6503) 指導科目 ゴミ処理 住民参加 職種(英) Environmental Education 指導科目(英) Waste Management (public Participation)	区分 (長期のみ) ● 新規 ○ 交替 代目	派遣希望 期間 ◎ 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
			1	22 / 1	年 月 から
			2	22 / 2	
			3	/	

プログラム番号・名 0180000000007 プロジェクト名
環境管理体制支援プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 天然資源・環境省 (受入機関名)(英語) Ministry of Natural Resources & Environment
	2) 配属先名 (日本語) 第3地域環境事務所 (英語) Regional Environment Office 3
	3) 任地 ピサヌローク県 ワントーン市 首都(バンコク)から 北 方向 560 Km 主要都市(バンコク)までの交通手段及び所要時間(飛行機 で約 1 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 地方環境事務所3は、タイ北部に位置するナン県、ウタラディット県、ピサヌローク県、ピチット県の4県を管轄しており、地域の環境計画の策定、自治体やコミュニティーグループへの支援(環境調査、環境保全に関する広報)、地域ネットワークの構築(県レベル)、環境調査を行っている。職員総数は35名(公務員16名/その他職員19名)

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 配属先は、ゴミ処理問題に直面しており、管轄地域の400近い自治体から1300トンのゴミの内10パーセントが村落内にて不法投棄(焼却、河川投棄)されている状況である。村落の不法投棄の削減と家庭ごみの削減を目指して、本年度より『ZERO Waste Project』を開始している。活動内容は、ゴミの正しい処理方法の指導と、ゴミ削減に向けた3R (Reduce(リデュース:減らす)、Reuse(リユース:再使用)、Recycle(リサイクル:再資源化)の普及など、効果的な広報活動を進めるために、指導・助言を行うことが求められる。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 配属先が実施しているゴミ処理能力向上に関する支援。 2. 管轄する4県にてゴミ処理問題に関する住民参加、広報の促進を支援する。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 コンピューター		
資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 職員総数は21名(公務員16名/臨時職員5名) 指導対象者は、コミュニティーの住民、学校の生徒、環境事務所の担当者	5) 業務使用言語 ◎ タイ語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由 性別理由: 学歴理由: ・経験 実務経験 5年以上 経験理由:実務等で得た経験が求められる。 理由: 理由:		

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ◎無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度(◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況域 気候(熱帯モンスーン) 気温(22-36℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)

平成 21 年度 秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 1 月 7 日

要請番号(SL 303 - 09 - D - 18)

調査者名: 木田克人

国名	職種 / 指導科目 (コード 8002)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
アルゼンチン	職種 環境行政 指導科目 クリーナープロダクション	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Environmental Administration 指導科目(英) Cleaner Production			2	22 / 2
	3			/	

プログラム番号・名: 環境・廃棄物対策プログラム
 プロジェクト名:

1) 受入省庁名(日本語) ブエノスアイレス市
 (受入機関名)(英語) Government of Buenos Aires

2) 配属先名 (日本語) 環境保全機構
 (英語) Environmental preservation agency

3) 任地 ブエノスアイレス市
 首都(ブエノスアイレス)から 北 方向 0 Km
 主要都市(ブエノスアイレス市)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 当機構はブエノスアイレス市政府内に設置された独立組織で、2007年12月に市条例により定められた。機構は企画、査察、評価、技術・管理・法制の4部門からなり、同市の環境影響評価、環境教育、クリーナー・プロダクション計画の策定等を実施している。機構予算は約7,300千ドル、人員数は約380人。予算のうち、当該部門予算は約750千ドル、うちクリーナー・プロダクションのプログラムには約200千ドルが計上。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 ボランティアには、当機構とブエノスアイレス市の各企業間のクリーナープロダクション・プログラムの中で行われる、技術指導、プロジェクト、査察、評価とモニタリングについて改善提案を行う事が求められている。目的は機構の実施する活動を最適化し、市と各企業の利益を最大化し、またネガティブ・インパクトを最小化することである。
 さらに、ボランティアと機構の間で両国文化の相互理解と信頼を構築することも期待されている。現時点では諸外国の援助なし。

2) 期待される具体的業務内容
 クリーナープロダクション (CP)について、
 ・企業が提示する改善計画案の評価活動に協力する
 ・CPプログラムの中で企業に対してセミナーを実施する
 ・市の職員、および私コンサルタントに対し技術教育を行う
 ・新しい技術の普及推進を行う
 ・CPプログラムの中で企業に対する評価計画を策定し実施する
 ・企業間で行われる意見交換会に参加する、他

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 机上型パソコン、机、電話、他一般的な事務用品・機器

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
 部門長は男性。他部門スタッフは女性3人、他。大学卒

5) 業務使用言語
 ● スペイン語
 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 英語 (レベル: C)
 スペイン語 (レベル: B)

資格条件
 条件(資格、免許、性別)及びその理由

・学歴 大卒 理系	性別理由:
・経験 実務経験 5年以上	学歴理由: CP、被指導者の大部分が大学卒以上
・環境管理実務	経験理由: 業務遂行に必要不可欠
	理由: 業務遂行に必要不可欠
	理由:

活動用交通手段の必要性
 有 無 車輦 単車 自転車

研修等 形態 現職教員特別参加制度

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地域 気候(温暖) 気温(5~35℃位) 電気安定 不安定 なし
 水道安定 不安定 なし
 電話インターネット可 通話可 不良 なし

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 9 日

要請番号(SL 312 - 09- D - 02)

調査者名: 赤木 幸次

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
チリ	職種 環境行政 (コード 8002) 指導科目 沿岸環境保全	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Environmental Administration 指導科目(英) coastal edge environmental preservation			2	22 / 2
	3			/	

プログラム番号・名 3120000000009 プロジェクト名
 環境行政能力の向上

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 内務省地方開発次官官房 (受入機関名)(英語) Undersecretary of Regional Development, Ministry of Interior
	2) 配属先名 (日本語) プエルト・モン市役所 (英語) Municipality of Puerto Montt
	3) 任地 第10州プエルト・モン 首都(サンティアゴ)から 南 方向 1016 Km 主要都市(サンティアゴ)までの交通手段及び所要時間(飛行機 で約 1,5 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) プエルト・モン市は人口20万人、チリ南部の湾に面した中心都市である。主産業は、サケの養殖、水産業、観光、港湾業である。市役所の役割は、地域住民への公共サービスの提供であり、ボランティアが所属する企画課は、15箇所の入り江の漁獲高の管理、国の基準に合わせた沿岸部の利用策定、他地域と協業するための計画策定などの役割を担っている。予算は年間約3800万ドル。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) プエルト・モン市は10年前までは、第10州では人口第3位の都市であったが、現在は、20万の人口を抱える州第1位の都市となった。湾岸を利用した、養殖、水産業、観光業も盛んになり、港湾施設を利用した船舶の往来も急激に増えてきた。このような急激な産業の発達、湾岸の環境にどのような影響を与えているのか、また今後どのような影響をあたえるのが、同市の懸案事項となってきた。現在までは、専門家がおらず、調査もされず、経済発展に必要な開発は規制されず、放置された状態がつついてきた。地域経済発展がどの程度環境に影響を与えたかを把握し、今後の対策をとる必要が出てきた。	
	2) 期待される具体的業務内容 1. プエルト・モン沿岸地域の環境についての現状分析 1. 1 湾内では、企業が経営する養殖場と、零細漁民の漁場が混在している。 1. 2 湾内を運行している船舶は、この養殖場と漁場を迂回している。 1. 3 沿岸部は荷揚げなどの施設、魚の運搬用のトラックなど、規制が行われていない。 1. 4 現状分析は、生物、経済の専門家と共同して行う。 2. 地域経済発展と協調した環境保全対策案の提示 3. 今後の実行計画案の作成	
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 事務機器、パソコン、GPS等	

要 請 概 要	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル カウンターパート: 女性 30歳代 環境関係の大学卒 男性 50歳代 専門学校卒の地理専門 家 同僚: 25歳から65歳	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: D) ☑ スペイン語 (レベル: B)
------------------	---	--------------------------------------	--

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒	性別理由: 学歴理由: カウンターパートが大卒
	・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 業務遂行上必要である
		理由: 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況域 気候(地中海性) 気温(8~20℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票

事務局記入欄	受験番号
--------	------



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

記入日:平成 21 年 7 月 15 日

調査者名: 小島 聡成

要請番号(SL 224 - 09- D - 01)

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
ドミニカ 共和国	職種 統計 (コード 6002)	● 新規 ○ 交替 1 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目 統計			1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Statistics 指導科目(英) Statistics			2	22 / 2	
		3	/			

プログラム番号・名 2240000000004 プロジェクト名 競争力向上プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 国家統計局
 (受入機関名)(英語) Nacional Statistics Office

2) 配属先名 (日本語) 国家統計局
 (英語) Nacional Statistics Office

3) 任地 サントドミンゴ
 首都(サントドミンゴ)から 北 方向 0 Km
 主要都市(サントドミンゴ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 ドミニカ共和国の統計局として、人口、経済、社会全般の統計を管理している。2009年度予算は4億6600万円で、地域事務所を含めて460名のスタッフが勤務している。現在、WEBページ上での情報公開に力を入れ始め、各種統計データを一般市民に情報発信している。外国からの援助として、2009年にスペインより統計関連のソフトウェアが供与されている。現在、2011年の国勢調査実施に向けて準備を行っている。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 近年、各県・各都市からデータを収集し、WEBページにその統計データを掲載する取り組みに力を入れているが、地域統計情報システムを、よりユーザーのニーズに合った内容に改善することを目的とし、今回の要請が提出された。なお、地域統計情報システムの統計項目として、人口、教育、保健衛生、環境等が情報公開されている。

2) 期待される具体的業務内容
 ・現在の地域統計情報システムの指標、項目及び内容の再検討
 ・新たな情報収集項目の検討
 ・各県、各都市より収集されるデータの分析・校閲
 ・上記3点の成果の地域統計情報システムのデータベースへの組み込み及びその維持管理
 ・地域調査部スタッフの内部教育

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 OA機器全般、SIETソフト (Regional Statistical Information System)

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル カウンターパート 女性 50代 地域調査課スタッフ 女性6名 男性1名	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (レベル: B) <input type="checkbox"/> (レベル:)
--	---	--

資格条件
 条件(資格、免許、性別)及びその理由
 性別理由:
 ・学歴 大卒 学歴理由: 同僚の学歴を考慮して
 ・経験 実務経験 10年以上 経験理由: 各県データの分析を行うため。
 理由:
 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(亜熱帯海洋性) 気温(18-34℃位) 電気安定 不安定 なし
 地域 電話(インターネット可 通話可 不良 なし) 水道安定 不安定 なし

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 20 日

要請番号(SL 060 - 09 - D - 09)

調査者名: 立田 亜由美

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ネパール	職種 司書・学芸員 (コード 6401) 指導科目 山岳博物館学芸員	○新規	●2年	1	22 / 1
	職種(英) Library Science and Museology 指導科目(英) Mountain Museum	●交替	○1年	2	/
		○ヶ月	3	/	年 月 から

プログラム番号・名 0600000000025 プロジェクト名
気候変動への緩和・適応プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 観光・航空省 (受入機関名)(英語) Ministry of Tourism and Civil Aviation
	2) 配属先名 (日本語) ネパール山岳協会 国際山岳博物館 (英語) Nepal Mountaineering Association, International Mountain Museum
	3) 任地 カスキ郡ボカラ市 首都(カトマンズ)から 北西 方向 200 Km 主要都市(カトマンズ)までの交通手段及び所要時間(飛行機 で約 0.5 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 配属先は、国内の山岳観光、山岳スポーツ、山の環境保全、及び山岳民族の文化遺産保全とプロモーションを目的に1973年に設立された組織である。年間予算は約3600万円。活動先である国際山岳博物館はヒマラヤの動植物、人、地質、歴史等に関する様々な情報を展示している。これまで、同博物館の立ち上げから3代にわたりSVが協力してきた。国際山岳協会、環境NGO等から展示物の寄贈等の支援を受けている。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同配属先に対するJICAの支援は博物館設立当初より続いており、2008年より派遣中のSVは、特に氷河湖に関する地質学的研究、展示を博物館に導入し、地球温暖化によってヒマラヤとそこに住む人々にどのような影響が出ているのかを広く世に知らせようと努めている。一方、近年ヒマラヤには氷河湖決壊に関して数々の調査グループが各国から訪れているが、周辺住民及び開発関係者の間に正確な情報が不足しているため、決壊の恐れのない地域においては開発が滞る現象が生じている。そのため、配属先を拠点として関連諸機関との連携を図りつつ、正確な情報発信の支援を行うボランティアが要請された。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 展示材料を収集し、展示する。 2. 博物館ガイドのマニュアルを作成する。 3. 来館者への配布物を作成する。 4. 関連諸機関との連携を図りつつ、ヒマラヤの氷河湖形成と地域住民への影響に関わる啓発活動を支援する。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 コンピューター、プリンター、FAX		

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 館長 50歳代 男性 1名 博物館ガイド 30歳代男性 1名 ほか事務スタッフ 数名	5) 業務使用言語 ● ネパール語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
--	--	---

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒 理系	性別理由: 学歴理由: 専門知識が必要
	・経験 実務経験 15年以上	経験理由: 氷河に関する研究経験が必要
		理由: 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地 気候(亜熱帯) 気温(3-36℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし)
況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 8 日

要請番号(SL 021 - 09 - D - 04)

調査者名: 三好理文

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
カンボジア	職種 コンピュータ技術 (コード 6451)	○新規 ●交替 3 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 システムアドミニストレーター			2	22 / 2
	職種(英) Computer Technology 指導科目(英) System Administrator			3	/
					年 月 日から

プログラム番号・名 0210000000002 プロジェクト名
運輸交通システム改善プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 公共事業運輸省
(受入機関名)(英語) Ministry of Public Works and Transport

2) 配属先名 (日本語) 公共事業リサーチセンター
(英語) Public Works Research Center

3) 任地 プノンペン市ワットプノン地区
首都(プノンペン)から 北 方向 0 Km
主要都市(プノンペン)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
公共事業運輸省は、公共事業の政策策定、公共インフラの整備と維持管理、道路・鉄道・河川利用の輸送開発及びこれら関連法規の整備等も担っている。配属先は、同省を構成する3つの局の1つ公共事業局下であり、5つの部署のひとつで、道路・港湾・橋梁・鉄道等の建設・整備・保守といった公共事業の技術的な支援を担当している。具体的には、公共事業に関わる技術標準の策定と運用、構造物の検査、各種品質評価等である。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
運輸・交通・公共建築物等の基礎インフラがまだまだ十分でないカンボジアでは、海外の諸機関による大規模なインフラ整備が実施されており、各団体から提出される様々な様式の膨大なデータを公共事業リサーチセンターが管理しなければならない。このように整備されたインフラを有効に活用し続けるには、様々な公共データを情報共有する必要がある。その為、情報共有システムの構築とシステム維持の人材育成が必要不可欠となる。このシステム構築に当たっては、公共事業リサーチセンター内の業務にとどまらず省全体で活用する情報システムの構築と運用を目指し作業を進めている。

2) 期待される具体的業務内容

- 公共事業リサーチセンター内のシステム管理者の育成
設置済サーバーとグループウェアの利用を通してそのメリットと運用を習得させる。
- 省全体の情報システム構築と運用及び人材育成
省内のネットワーク化により情報の共有化と効率化を進め、システム管理者を育成する。
- 公共事業リサーチセンターのドキュメント管理システムの構築と人材育成
必要なハードとソフトを明確化し、情報システムの基本設計と業務システムの開発を現地スタッフと共同で行う。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
・グループウェアソフトウェア (サイボウズ社Share360) ・Windowsサーバー ・Linuxサーバー

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
センターには、59名の職員が所属
所長をはじめ、8名の職員をカウンターパートとし活動する

5) 業務使用言語
● 英語
()
○ ()

6) 選考指定言語
☑ 英語 (レベル: B)
□ (レベル:)

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由: _____
学歴理由: _____
経験理由: 幅広い知識と柔軟な対応が必要な為
理由: システムに関する広い知識と技術が必須
理由: _____

活動用交通手段の必要性

○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車

研修等 形態 現職教員特別参加制度

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地域況 気候(熱帯モンスーン) 気温(20~35°C位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
水道(☑安定 □不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 17 日

要請番号(SL 112 - 09 - D - 02)

調査者名: 村上 隆幸

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
マーシャル ル	職種 コンピュータ技術 (コード 6451) 指導科目 コンピュータ技術	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Computer Technology 指導科目(英) Computer Technology			2	22 / 2
				3	/
					年 月 から

プログラム番号・名 1120000000007 プロジェクト名

経済インフラ整備・維持管理システムの確立

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) マーシャル諸島通信局 (受入機関名)(英語) Marshall Islands National Telecommunications Authority (NTA)
	2) 配属先名 (日本語) マーシャル諸島通信局 (英語) Marshall Islands National Telecommunications Authority (NTA)
	3) 任地 マジュロ環礁デラップ地区 首都(マジュロ)から 北 方向 0 Km 主要都市(マジュロ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) マーシャル諸島通信局は国内の通信業務全般を管理・運営し、国民に通信手段を提供する政府出資の公社として1987年に設立された。国内電話はもちろん、国際電話、FAX、携帯電話、インターネット、衛星TVなど幅広い業務を手がける同国唯一のプロバイダーである。総スタッフ数は67名で、年間予算は約800万ドル(約76百万円)。外国からの支援は無い。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 急速な近代化に伴い、海外から文化や情報が急速に流入するようになり、配属先には需要に見合う快適な通信システムを国民に提供する責務が課せられている。これらのニーズに応えるべく、IT課ではUNIX/LINUXシステムに焦点を当て、その管理・運営の向上と拡充に努めているが、IT技術が日々進化していく中で、スタッフの技術は十分ではなく、それを向上させる機会も乏しい。この状況を打開するため、UNIX/LINUXシステム管理に長け、スケーラブルな分散型コンピュータシステムのアーキテクチャーデザインにおいて豊かな経験を持つ人材が求められている。	
	2) 期待される具体的業務内容 シニアUNIX/LINUXシステムアドミニストレーターとしてIT課に所属し、以下の活動が期待されている。 1. システムやネットワークが最適な性能を発揮するためのパラメーターを設定、調節する。 2. 状況や需要に合うようにシステムを調節し、その安定性や性能を日常的に監視する。 3. システムを構築、維持、監視するツールの発展を支援する。 4. システムや機器に関する包括的なドキュメンテーションを作成する。 5. スタッフに対するソフトウェア・コーディングやOS、アルゴリズム分析などの研修を補助する。 6. Red Hat Unix/Linuxサーバーやバックアップシステム等の大規模環境のデザイン、稼働、管理を補佐する。	
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 PC (Windows XP Professional 英語版)、ルーター、Switch、サーバー、データ通信機器、コピー機等	

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル IT課 7名(男性 24~35歳 短大卒レベル) 課長 1名、課長補佐 1名、Assistant IT Supervisor 1名、 IT Specialist 2名、電気技師 2名	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ その他 (マーシャル語)	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: C) □ (レベル:)
---	---	---

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由
	性別理由:
	学歴理由:
	経験理由: 高い立技術が求められるため

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況域 気候(海洋性熱帯気候) 気温(28℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし), 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 6 月 29 日

要請番号(SL 136 - 09 - D - 07)

調査者名: 大町敏行

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
バヌアツ	職種 コンピュータ技術 (コード 6451) 指導科目 ネットワークシステム管理・開発	○ 新規 ● 交替 2 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	職種(英) Computer Technology 指導科目(英) System Engineering			1	22 / 1	年 月 から
				2	22 / 2	
			3	/		

プログラム番号・名 運輸・通信インフラ整備・維持管理プログラム
プロジェクト名 運輸・通信インフラ整備・維持管理

1) 受入省庁名(日本語) 財務省
(受入機関名)(英語) Ministry of Finance and Economic Management

2) 配属先名 (日本語) 情報システムサービス局
(英語) Information Systems Services Unit

3) 任地 ポートビラ市
首都()から 北 方向 0 Km
主要都市()までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
情報システムサービス局は政府全体のITネットワークの管理運営と情報サービスの提供を司る部署である。首都の約80の行政機関と第2の都市、サント島ルーガンビル市の約20の機関を専用線で結びPC総数約2000台のWANを構築している。年間予算は約3千万円程度。その他、オーストラリア政府からPCやシステム関連機材の無償供与、中国政府からマイクロ波通信によるネットワーク構築のための有償資金協力を受けている。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
情報システムサービス局には、JICAが行った「電子政府推進のため」に関連する技術研修を受講したスタッフが4名(局長を含む)いる。一連の研修を通じて得た知識と技術を生かし、当国の政府機関をネットワークで結ぶ行政情報システムの開発を推進し、地方を含めた行政機関等へもネットワークを拡張している。しかしながら、スタッフの技術レベルは高くなく、大学レベルでITを専攻したものはいない。政府機関全体では約2000台のパソコンが独自のネットに接続されているが保守管理や今後の業務の拡張、技術革新への対応など経験豊富な技術者をアドバイザーとして確保する必要がある。

2) 期待される具体的業務内容
2008年7月から開始されたE-ガバメントプロジェクトへの支援が求められている。
1. 既存のネットワーク管理 (現時点で約100拠点とのWANの管理、約26台のサーバー)
2. 既存のシステム運用 (ウィンドウズベースのシステム、(Fire Wallはリナックス Check Point Firewall)) 3. セキュリティー管理及びネットワークの拡張 (離島を含むマイクロ波通信によるネットワークの構築) 4. スタッフに対する技術研修プログラムの実践とプログラムのアップデート
取り扱う機材の機種名・形式、設備等
[Server Room]26PC Servers IBM system x (24sets) (WS2003) 2sets HP storage server (WS 2008)

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
ボランティア専用 PCISet Windows XP Pro P a c 3.
Network Equipments Cisco 1700, 1800, 2900 Cisco 800 series

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル IT マネージャ (男: 1) (40歳台) IT スタッフ (男: 4, 女: 4) (以下全員、20-40歳未満) マネージャ含む3名がJICA沖縄でのE-ガバメント研修を	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
--	-----------------------------------	---

資格条件
条件(資格、免許、性別)及びその理由
性別理由:
学歴理由:
経歴理由:
・システム運用管理経験 理由: システム開発の実践を指導するため
理由:

活動用交通手段の必要性
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車
研修等 形態 現職教員特別参加制度

* 研修等(H・障がい者施設研修、A・エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(亜熱帯) 気温(15~35℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 15 日

要請番号(SL 224 - 09 - D - 10)

調査者名: 池田 昭

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ドミニカ 共和国	職種 コンピュータ技術 (コード 6451) 指導科目 グラフィック情報処理	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Computer Technology 指導科目(英) Graphic Information System			2	22 / 2
			3	/	年 月 から

プログラム番号・名 2240000000002 プロジェクト名
その他(ボランティア)

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 民間航空庁 (受入機関名)(英語) Dominican Institute of Civil Aviation
	2) 配属先名 (日本語) 気象局 (英語) National Meteorological Agency
	3) 任地 サントドミンゴ 首都(サントドミンゴ)から 北 方向 0 Km 主要都市(サントドミンゴ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 気象局は、2003年に農務省から民間航空庁に移管された。現在、気象情報の多目的利用を目指し、応用気象部門の強化を図っている。主な業務は、分かりやすい気象情報の一般市民への提供、航空、海洋、観光への応用、また特に、大雨、洪水、ハリケーンに対する警報への活用である。JICAは、気象学のJOCVを2名、気候図集作成及び気象予報のSVを1名ずつ派遣するとともに、KOICAもボランティアを2名派遣している。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) これまで気象データの収集及び蓄積は十分なされてきたが、一般市民にも分かりやすい形で気象データを提供することができなかった。これに対し、WEBを利用し、グラフィック表示として情報を提供することを計画しているため、本要請が提出された。なお、極端な気象現象についてもマップ上で比較したいとの要望がある。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・Oracle, JAVA, SQL プラットフォームでのデータベース管理技術の指導と助言 ・地理情報システム ArcGis を使った気象データマップ作成と管理に関する指導 (以下の参考サイトにあるようなシステムのドミニカ共和国版を制作するイメージ) <参考サイト> http://www.meteoalarm.eu/ http://www.aemet.es/es/elclima/datosclimatologicos/umbrales_provincia		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 Laptop PC (Toshiba Satellite)、プロジェクター (OTOMA EPT1C)、デジカメ (SONY DSC-V3)		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 責任者 40代女性 気象学専攻 C/P 30代男性 画像処理システム 修士 30代女性 情報システムおよび気象学 2名	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	性別理由:	
	学歴理由: 配属先は修士以上を希望	
	経歴理由: 幅広い知識と開発経験が必要である	
	理由:	
	理由:	

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修, A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト, N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能, ×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況域 気候(亜熱帯海洋性) 気温(18~34℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄 グループ 派遣	受験番号
----------------------	------

記入日:平成 21 年 7 月 13 日

要請番号(SL 251 - 09 - D - 02)

調査者名: 綿引純男

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
パナマ	職種 コンピュータ技術 (コード 6451)	● 新規 ○ 交替 1 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 地図情報提供システム構築			2	22 / 2
	職種(英) Computer Technology			3	/
	指導科目(英) Geographic Information System				年 月 日 から

プログラム番号・名 2510000000002 プロジェクト名 国土地理院人材育成プロジェクト
経済社会の持続的成長のための人材育成プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 国土地理院 (受入機関名)(英語) National Geographic Institute "Tommy Guardia"
	2) 配属先名 (日本語) 国土地理院 (英語) National Geographic Institute "Tommy Guardia"
	3) 任地 パナマ市 首都(パナマ市)から 北 方向 0 Km 主要都市(パナマ市)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 国土地理院は、公共事業省管轄の下、様々な計画や土地問題の整理のため、地図作成・土地台帳作成・地形分析や土地台帳情報の普及に取り組んでいる。主な部署は測地天文学部・航空写真部・地図作成部・地理学応用部等。2009年度の年間予算は、国土地形図整備費 \$75,000、管理・人件費 \$773,781、販売用地図印刷費(地図販売等による自己収入を適用) \$140,000、合計 \$988,781である。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 【グループ派遣】前政権(2004~09年6月)より電子政府構想があり、「SIGNAL」という名称で、各省庁の電子情報をWeb上で国民に提供しようとするプランがあった。しかし、予算上の制約により、特に国土地理院はほとんど着手されていなかった。これに対し、現在国土地理院に派遣中のSV(地図・測量)等の取り組みにより、地理学応用部の情報を管轄省庁である公共事業省のサーバーに繋ぐ所まで進展した。この活動を継続し、最終的には、地図情報提供システムを完成するため、ボランティアの支援を要請している。		
	2) 期待される具体的業務内容 上記「地図情報提供システム」を構築するため、以下の業務が期待されている。 1. ハード面からのネットワーク構築への助言 2. デジタル地図情報処理技術の指導 また、OJTにて、業務への取り組み姿勢や効率的な業務の進め方を指導する。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 Dell社製「サーバ」PowerEdge 2950 III (Windows Server 2008 Standard)、GPS (Trimble Juno ST Handheld)		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル C/Pは、地理学応用部長、女性、50歳代、大卒、経験20年 技術者10名、27歳~60歳、高卒レベル 秘書1名、女性	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (V/N: B) □ スペイン語 (V/N: C)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒 土木工学	性別理由: 学歴理由: C/Pは大卒であり対等に渡り合うため
	・経験 実務経験 2年以上	経験理由: 可能であればシステム開発の実務経験が必要
		理由: 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車		P	

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況	気候(亜熱帯) 気温(20~35) 電話(☑インターネット可 □通話可 □不良 □なし)	電位() 水道(☑安定 □不安定 □なし)
-----	---	-----------------------------

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 11 月 20 日

要請番号(SL 303 - 09 - D - 17)

調査者名:羽根岡桂子

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
アルゼンチン	職種 コンピュータ技術 (コード 6451) 指導科目 システム管理・改善	● 新規	○ 2 年	1 22 / 1	年 月 から
	職種(英) Computer Technology 指導科目(英) System Engineering	○ 交替	● 1 年	2 22 / 2	
		代目	○ ヶ月	3 /	

プログラム番号・名: 地域経済活性化
プロジェクト名: 中小企業・地域経済活性化

1) 受入省庁名(日本語) サンタフェ州政府技術管理省
(受入機関名)(英語) Ministry of Government and Reform of State, Secretary of Technology and..

2) 配属先名 (日本語) 企画計画局計画管理部
(英語) Subsecretary of Programs & projects, Provincial dept. of Project Management

3) 任地 サンタフェ州サンタフェ市
首都(ブエノスアイレス)から 北 方向 480 Km
主要都市(サンタフェ市(州都))までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
配属先はサンタフェ州及び同市の公的事務(税金、土地、住民台帳、特許・免許、給与、教育など)に関する情報を全面的に管理している総合データセンターで、職員は約115名、同センターのコンピューターは24時間365日稼働している。センターでは主に州・市の業務担当部署・者に対して必要な情報を提供、受け取ったデータ管理を行っているが、一般市民への情報提供サービスも開始したい意向である。年間予算250万ドル。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
配属先は、現在センターとして使用している建物が元々データセンターとしての目的のために建てた物ではないため、1. コンピューター使用や重要なデータ管理に適していない、2. データ量の増加に保管スペース確保が追いつかない、3. コンピューターシステムが老朽化してきている、4. 場所的にも手狭で住民へのアクセスに適していない、などの問題を抱えており、新しいデータセンター建設プロジェクトを立ち上げ、2009年10月完成を目指している。従って、その新センター建設及び移転にあたり、より効果的、効率的、しかも安全なシステム導入・管理への指導助言を期待して、今回のSV要請となった。

2) 期待される具体的業務内容
以下の業務に関し、指導助言することが期待されている。
1. 新センターへの移転に際した、安全なデータ・システム移転実施。
2. セキュリティ・スタンダード(国際基準ISO/IEC17799, ISO27001など)に適合したコンピューター・データ管理。
3. 同データセンターに必要なスタンダード適用及びシステム管理;
システム変更(改良版COBOL IMSのIBM390からIBM Zへのインストール)、サーバー(LINUX)のシステム改良、コストパフォーマンスを見据え、センター業務に適したスタンダードの適用(TIA942-TIER III・IV, Uptime

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
Mainframe IBM 390 (COBOL), IBM Zシリーズ、サーバーはx86 typeなど。

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 7名男性(計画管理部長含む)42~60歳、2名女性40歳代、スタッフは情報関連エンジニア(大卒)と経理、電気技師	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ スペイン語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
--	--	---

資格条件
条件(資格、免許、性別)及びその理由
性別理由:
・学歴 大卒 学歴理由: 配属先CPのレベルが大卒以上であるため
・経験 実務経験 5年以上 経験理由: 業務遂行に必要であるため
・TIA942, TierIV 理由: 業務遂行に必要であるため
・Uptime Institute 理由: 業務遂行に必要であるため

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修, A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト, N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能, ×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域 気候(亜熱帯) 気温(10~40℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 6 月 17 日

要請番号(SL 475 - 09 - D - 10)

調査者名: 伊藤祐一、河上光代

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
チュニジア	職種 コンピュータ技術 (コード 6451)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等
	指導科目 メンテナンス修理(モクニン)			1	22 / 2
	職種(英) Computer Technology 指導科目(英) Maintenance repair			2	/
			3	/	年 月 日から

プログラム番号・名: 産業競争力強化プログラム
 プロジェクト名:

1) 受入省庁名(日本語) 教育訓練省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Education and Training

2) 配属先名 (日本語) 職業訓練・事業者技術向上センター モクニン校
 (英語) Vocational Center and Promotion of Independent Work of Moknine

3) 任地 モクニン
 首都(チュニス)から 南 方向 200 Km
 主要都市(チュニス)までの交通手段及び所要時間(バス で約 3 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 教育省職業訓練事業団(ATFP:Agence Tunisienne de la Formation Professionnelle)傘下の職業訓練センターとして、2004年に設立され、工場用機器・電子機器・一般電気製品のメンテナンス、貴金属装飾品製造等の技術者(BTP)を養成している。約460名の学生が在籍し、コンピューター技術コースは5グループ、計74名。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 同国において民間企業や教育現場など、コンピュータの普及がほぼ全国的に広がっていることから、コンピュータ技術コースにてPCメンテナンスの技術者の養成に力を入れている。職業訓練事業団(ATFP)指定の全国共通カリキュラムに基づき、指導要領は確立されているが、指導員の知識、経験は十分といえず、トラブルシューティングに対応できない場合もある。実践的なPCメンテナンス技術に関する指導、助言が求められており、本要請に至った。同センターでの二年間の訓練実施の上に、地元企業を中心とした民間企業でのOJT実習も行っている。

2) 期待される具体的業務内容
 指導教員及び生徒に対して、以下の活動を行う。

- 各デバイスのメンテナンス技術に関する指導、助言
- パソコン及び周辺機器のメンテナンスマニュアル作り
- セミナー等を通して、実習室に設置されている各種実習機材を使い、効果的な技術、情報を提供する。必要に応じて、機材調達に係るスペック等の助言も行う。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 コンピュータ室、パソコン(30台、WindowsXP)、プリンターなど周辺機器、プロジェクター、論理演算実習用実験キット、その他関連機器一式

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 指導員: 5名、30-40歳代 生徒: 74名(20歳代~30歳代)	5) 業務使用言語 ● フランス語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (レベル: A) <input type="checkbox"/> フランス語 (レベル: C)
---	--	---

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:	
学歴理由: 同僚スタッフが大卒であるため	・学歴 大卒 業務関連分野
経験理由: 同僚スタッフへの指導が含まれるため	・経験 実務経験 10年以上
理由: 生徒への指導が含まれるため	・指導経験 3年
理由:	

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況 気候(地中海性気候) 気温(5-40℃位) 電気安定 不安定 なし
 水道安定 不安定 なし
 電話インターネット可 通話可 不良 なし

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 6 月 17 日

要請番号(SL 475 - 09 - D - 11)

調査者名: 伊藤祐一、河上光代

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
チュニジア	職種 コンピュータ技術 (コード 6451) 指導科目 メンテナンス修理(ケルビア)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1 22 / 2	年 月 から
	職種(英) Computer Technology 指導科目(英) Maintenance repair			2 /	
				3 /	

プログラム番号・名: 産業競争力強化プログラム
プロジェクト名:

配属先概要	1) 受入省庁名(日本語) 教育訓練省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education and Training
	2) 配属先名 (日本語) 職業訓練センター ケルビア校 (英語) Vocational Training Center of Kelibia
	3) 任地 ケルビア 首都(チュニス)から 南東 方向 100 Km 主要都市(チュニス)までの交通手段及び所要時間(バス で約 2 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 教育省職業訓練事業団(ATFP: Agence Tunisienne de la Formation Professionnelle)傘下の職業訓練センターとして2004年に設立され、工場用機器・電子機器のメンテナンス、工場用縫製、木工等の技術者(BTP)を養成している。約1100名の学生が在籍し、コンピューター技術コースは6グループ、約123名。

要請概要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同国において民間企業や教育現場など、コンピュータの普及がほぼ全国的に広がっていることから、コンピュータ技術コースにてPCメンテナンスの技術者の養成に力を入れている。職業訓練事業団(ATFP)指定の全国共通カリキュラムに基づき、指導要領は確立されているが、指導員の知識、経験は十分といえず、トラブルシューティングに対応できない場合もある。実践的なPCメンテナンス技術に関する指導、助言が求められており、本要請に至った。同センターでの二年間の訓練実施の上に、地元企業を中心とした民間企業でのOJT実習も行っている。		
	2) 期待される具体的業務内容 指導教員及び生徒に対して、以下の活動を行う。 1. 各デバイスのメンテナンス技術に関する指導、助言 2. パソコン及び周辺機器のメンテナンスマニュアル作り 3. セミナー等を通して、実習室に設置されている各種実習機材を使い、効果的な技術、情報を提供する。 必要に応じて、機材調達に係るスペック等の助言も行う。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 パソコン(18台、Fujitsu Siemens)、プリンターなど周辺機器、プロジェクター、論理演算実習用実験キット、その他関連機器一式		
要請概要	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 指導員: 3名、30-40歳代 生徒: 123名 (20歳代~30歳代)	5) 業務使用言語 ● フランス語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: A) □ フランス語 (レベル: C)

資格条件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒 業務関連分野	性別理由: 学歴理由: 同僚スタッフが大卒であるため
	・経験 実務経験 10年以上	経験理由: 豊富な経験が求められるため
	・指導経験 3年	理由: 生徒への指導を含むため 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況域 気候(地中海性気候) 気温(5-40℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 16 日

要請番号(SL 503 - 09 - D - 05)

調査者名: 勝矢 眞美

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ボツワナ	職種 コンピュータ技術 (コード 6451)	○新規 ●交替 3 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 コンピュータ技術			2	22 / 2
	職種(英) Computer Technology			3	/
	指導科目(英) Computer Technology				年 月 日 から

プログラム番号・名 5030000000004 プロジェクト名
 行政サービスの向上

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 労働内務省 (受入機関名)(英語) Ministry of Labour and Home Affairs
	2) 配属先名 (日本語) マディレロ訓練試験センター (英語) Madirelo Training and Testing Centre
	3) 任地 ハボロネ 首都(ハボロネ)から 北 方向 0 Km 主要都市(ハボロネ)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 同センターは、国内統一の技術資格認定試験を実施し、試験結果の管理、資格証明書の発行を行う政府機関である。ボランティアの所属するInformation Communication Technology (ICT) 部門では、同センターのコンピュータの管理運営、並びに資格証明書発給のための事務処理を行う。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) ICT部門では、これまで2名のSVが派遣され、MS-ACCESSを用いて、受験登録・試験結果入力・証明書発行などのためのデータベース管理システム作成に携わってきた。現在派遣中のSV(派遣期間:2008年9月~2010年9月)は、導入されている同システムの運用調整と機能拡張作業などを行っている。今後は、配属先スタッフがシステムの維持管理を行えるようにするための教育が必要であり、実地指導を行える人材が求められている。必要な技術は、MS-ACCESSとVBAを用いたプログラム開発ができること、ウイルス駆除、WINDOWSの導入・ネットワーク設定などのPCの基礎技術である。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. MS-ACCESSを用いたシステムの保守管理 2. 同部門の同僚への実地訓練 3. 職場スタッフへのコンピュータ教育 (Excel, Word, Power Pointなど) 4. ネットワーク管理に係る支援・助言		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 データベースサーバー及び開発用PC: Pentium Dual CPU、メモリ1GB、(クライアント用PCとも)Windows XP SP2 + MS-ACCESS XP 2002		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル IT関連スタッフ 3名(男性3名 大卒 20代後半~30代前半) 経験年数4~8年 PCの導入、ウイルス駆除、Excel・Word等の操作は可能だが、プログラム開発経験なし	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: A) □ (レベル:)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	性別理由:	
	学歴理由:	
	経験理由: プログラム開発を行うため	
	理由:	
	理由:	

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修, A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト, N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能, ×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
 概地 気候(サバンナ) 気温(0-40℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 15 日

要請番号(SL 224 - 09 - D - 06)

調査者名: 小島 聡成

国名	職種/指導科目 (コード 6553)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ドミニカ 共和国	職種 映像 指導科目 テレビ番組製作	● 新規	◎ 2 年	1	22 / 1
	職種(英) Film Production 指導科目(英) Television Production	○ 交替	○ 1 年	2	22 / 2
		○ 1 代目	○ ヶ月	3	/

プログラム番号・名 2240000000004

プロジェクト名

競争力向上プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 職業技術訓練庁 (受入機関名)(英語) National Institute for Professional & Technical Training, INFOTEP
	2) 配属先名 (日本語) 職業技術訓練庁 中央地域事務所 (英語) INFOTEP - Central Regional Office
	3) 任地 サントドミンゴ 首都(サントドミンゴ)から 北 方向 0 Km 主要都市(サントドミンゴ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 受入機関は、国内の労働市場に対しニーズに即した職業技術訓練を行い、技術者養成を行う国家レベルの中核機関。略称はINFOTEP。訓練生は14歳から30歳を中心に、幅広い年齢層から募集され、多様な訓練コースを実施している。2009年予算約\$4000万、正職員約740名、本部以外に訓練センターを4ヶ所有する。アメリカ、スペインなどの援助がある。国内の訓練センターも含め常時8名程度のSVが派遣されている。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 職業技術訓練庁に対しては、2000年に実施された無償資金協力「職業訓練庁機材整備拡充計画」により、約5億円の職業訓練用機材が整備されるとともに、2009年7月現在、本庁及び地域事務所合わせてSV7名が活動している。映像・音響機材も所有しており、現在同庁ではテレビ番組制作講座が行われている。また当国では近年、自国映画が製作され、外国プロダクション誘致などの動きが活発化している事から、同分野での人材育成が急務となっている。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・最新のテレビ番組制作技術について講師への指導・助言 ・オーディオビジュアル部門の各種講座内容の指導 ・講座修了者及び国内テレビ局技術者への最新技術の指導 ・授業カリキュラムの見直し ・教科指導マニュアルの作成		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 録音スタジオ、テレビ用編集室、映写室、デジタルビデオカメラ、照明機器、音響機器、パソコン		

資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 講座主任 教官10名程度	5) 業務使用言語 ◎ スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: C) □ (レベル:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由:		
	学歴理由:		

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地 気候(亜熱帯海洋性) 気温(18~34℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし)
況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票

事務局記入欄	受験番号
--------	------



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

記入日:平成 21 年 7 月 13 日

要請番号(SL 018 - 09 - D - 02)

調査者名: 武藤 功

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
タイ	職種 上下水道 (コード 4101) 指導科目 施設管理	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英) Plant maintenance			2	22 / 2
				3	/
					年 月 から

プログラム番号・名 0180000000007 プロジェクト名
 環境管理体制支援プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 天然資源・環境省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Natural Resorces & Enviroment

2) 配属先名 (日本語) 下水道公社
 (英語) Wastewater Management Authority

3) 任地 バンコク チャットチャック
 首都(バンコク)から 北 方向 0 Km
 主要都市(バンコク)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 1995年に設立された公社で、地方自治体からの委託を受け、24か所の下水処理施設に関する運営管理支援プログラムを実施している。プログラムには、施設運営、地域住民への下水に関するコミュニティー教育、技術指導、施設のリハビリテーションが含まれている。過去JICAの支援により下水道研修センタープロジェクト95~00年と下水処理場運営改善プロジェクト04~07年を実施。アメリカ、デンマークによる援助あり。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 配属先は、自治体から委託を受けた下水処理施設の保守・管理、リハビリテーションを担当しており、現場からのメンテナンスや修理に関する技術的な相談・支援、緊急時の修理対応を行っている。
 技術者の中には、過去実施されたJICAプロジェクトを通じて、施設や機材の保守管理の技術を習得した人材もいるが、定期メンテナンスや予防整備等の概念の定着や効果的な業務を進めるために、同分野での豊富な知識を持つ人材の指導・助言が求められている。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 下水処理施設のメンテナンスや修理に関する指導や助言を行う。(オキシデーション・ディッチ法の下水処理場を多く担当しているため、排水ポンプ等メンテナンス・修理指導が中心となる。電気パネルや施設補修等の知識があるとなお望ましい。)
 2. 定期的に行われている巡回メンテナンスに同行し、現場にて修理や改修に関する指導と助言を行う。
 3. 下水処理施設にて利用されている各種マニュアルの更新作業の支援を行う。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 コンピューター

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 修理部門の同僚職員は5名 課長 男性 40歳代 カウンターパート 30歳代 指導対象者は、配属先同僚と各処理場の施設管理技術者	5) 業務使用言語 ● タイ語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (レベル: B) <input type="checkbox"/> (レベル:)
--	--	--

資格条件
 条件(資格、免許、性別)及びその理由
 性別理由:
 学歴理由:
 ・経験 実務経験 15年以上 経験理由:実務等で得た経験が求められる。
 理由:
 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (○:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(熱帯モンスーン) 気温(22-36℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 15 日

要請番号(SL 045 - 09 - D - 02)

調査者名: 多賀谷 健司

国名	職種/指導科目 (コード 4101)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
モンゴル	職種 上下水道 指導科目 下水処理システム	● 新規	● 2 年	1	22 / 1
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英) Sewerage System	○ 交替 代目	○ 1 年 ○ ヶ月	2	22 / 2
			3	/	年 月 から

プログラム番号・名 045000000013 プロジェクト名

ウランバートル市都市機能強化プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 土地管理・建設・測地・地図作成局 (受入機関名)(英語) Administration of land affairs, construction, geodesy and cartography
	2) 配属先名 (日本語) 住宅・公益事業部 (英語) Department of Housing and Public Utilities
	3) 任地 ウランバートル 首都(ウランバートル)から 北 方向 0 Km 主要都市(ウランバートル)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 2006年に設立された政府機関で、政策、立法の施行により公益事業部門の組織に専門的な支援を行い、公共サービスの品質、生産性・効率を向上させる使命を持つ。「建設の品質・安全」「建設・建物の材料」「都市計画・設計規格・法規」「公益事業」「研修・調査・情報」の7部門から成る。年間予算:約6千万円。公益事業部門のスタッフは6名。部門は異なるが、2009年1月よりSV(建築施行管理)が活動中。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) モンゴルのミレニアム開発目標として下水処理設備プログラムが挙げられている。下水処理設備は旧ソ連の支援で建設されたもので、90年の市場経済移行後、ロシアの支援はなく、技術も古く、設備も老朽化している。モンゴルはこのプログラム下で設備の更新・改良を計画しており、この分野で先進技術を持つ日本より、経験のあるシニアボランティアの受入により、日本の新しい技術と下水処理システムの紹介と人材育成を期待している		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 新しい下水処理システム技術をいかに利用するかをアドバイスする。 2. 技術者、技能工に対して下水処理システムについての研修をおこなう。 3. 公益事業部門(上下水道、住宅等)が現在行なっている活動の評価等に参加する。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 机、椅子、パソコン、プリンター		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 公益事業部門長 男性(50代) エンジニア(下水処理システム) 女性(30~40代) 研修参加者: 下水公社のエンジニア、下水システム関連会社のエンジニア	5) 業務使用言語 ● モンゴル語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: A) □ (レベル:)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由:		
	学歴理由: 研修・活動に必要		
	経験理由: 研修・活動に必要		
理由:			
理由:			

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度(◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域	気候(大陸性) 気温(+30 ~ -30℃位)	電気(☑安定 □不安定 □なし)
	電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)	水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 15 日

要請番号(SL 106 - 09 - D - 15)		調査者名: 佐藤幸雄				
国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
フィジー	職種 上下水道 (コード 4101)	○ 新規 ○ 交替 2 代目	◎ 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV		
	指導科目 漏水対策			1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Water and Sewerage			2	22 / 2	
指導科目(英) Leakage Prevention	3	/				
プログラム番号・名 その他個別案件群		プロジェクト名				
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 公益事業・土木事業・運輸省 (受入機関名)(英語) Ministry of Public Utilities (Water and Energy), Works and Transport					
	2) 配属先名 (日本語) 上下水道局西部 (英語) Department of Water and Sewerage (WSD), Western Division					
	3) 任地 ラウトカ 首都(スバ)から 北西 方向 130 Km 主要都市(ラウトカ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0.4 時間)					
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 同国の都市部及びその周辺の上下水道の建設管理運営を掌握する政府部局の西部地区事務所。任国第2の都市ラウトカや観光都市であり国際空港を要するナンディなどを含むバヌア・レブ島の西半部全域を所轄し、4箇所の都事務所を持つ。日本政府による円借款(2244百万円/1998-2004)により浄水施設の拡充、延べ60kmの上水道管の延伸、メーター修理施設の建設、漏水対策、管理運営などの指導などが行われた。					
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) ナンディーラウトカ地区は配属先管内でも観光開発が盛んであり、ラウトカ市は精糖工場をはじめとする国内有数の工業地区でもあり、給水需要が高いため日本政府の円借款により給水設備の強化を実施した。しかし、古い水道本管の漏水などのため断水や低水圧が頻発しており、利用者からの料金回収停滞の一因にもなっている。漏水探知技術向上の指導を漏水探知課職員に対してOJTで実施し、合わせて、西部地区の漏水探知業務関連職員育成のための研修を実施することで、ナンディーラウトカ地区の上水道運営の円滑化を支援できる人材が必要となった。					
	2) 期待される具体的業務内容 1. ナンディーラウトカ地区の漏水対策の実施を支援し、効果的対策の実施及び円滑化について助言する。また、担当者へのOJTも求められる。 2. 漏水探知機材の使用法、音響探知の精度の向上、位相計による漏水探知技術などの指導をOJT及びワークショップを通じて行う。 3. 漏水探知・対策チームの育成、強化、漏水探知・対策計画の策定、改善にかかる支援、助言を行う。 4. 必要に応じ、西部地区以外の上水道の送水管保守整備全般についての助言も期待されている。					
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 音響漏水探知機 (Fuji)、漏水探知棒、位相計、流量計 (GE)					
要	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 漏水対策 男性 30-50歳代 3名(常勤職員)、専門学校~大卒		5) 業務使用言語 ◎ 英語 () ○ ()		6) 選考指定言語 ☒ 英語 (V/N: B) ☐ (V/N:)	
	資格条件 条件(資格、免許、性別)及びその理由 性別理由: 学歴理由: ・経験 実務経験 15年以上 経験理由: 同僚が経験10年以上であるため。 理由: 理由:					
活動用交通手段の必要性		研修等	形態	現職教員特別参加制度		
○有 ◎無 ○車輛 ○単車 ○自転車						
* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO) * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)						
概地 況域	気候(熱帯海洋性) 気温(15-35℃位)		電気(☒安定 ☐不安定 ☐なし) 水道(☐安定 ☒不安定 ☐なし)			
電話(☒インターネット可 ☒通話可 ☐不良 ☐なし)						



平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 15 日

要請番号(SL 224 - 09 - D - 16)

調査者名: 山本 雅子

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ドミニカ 共和国	職種 上下水道 (コード 4101) 指導科目 上水道管理	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英) Water and Sewerage			2	22 / 2
			3	/	年 月 日から

プログラム番号・名 2240000000007 プロジェクト名
環境保全と回復プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 厚生省 (受入機関名)(英語) Ministry of Health
	2) 配属先名 (日本語) サンティアゴ市上下水道公社 (英語) Water and Sewerage Cooperation of Santiago
	3) 任地 サンティアゴ 首都(サントドミンゴ)から 北 方向 180 Km 主要都市(サンティアゴ)までの交通手段及び所要時間(バス で約 2.5 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 配属先は、1977年に設立された独立法人で、サンティアゴ及び近隣住民に対して効率的な飲料水供給と適正な下水管理を行うことを業務としている。都心・地方を問わずサンティアゴ県の住民すべてに対して上下水道の管理、運営、保守、サービスの提供をおこなうこととなっている。職員数は約1,800名で2009年の予算は約6.5億ペソ(約23.4億円)である。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同社では、今まで「水道管の漏水」「使用量の計測誤差」「料金不能な使用」などにより料金回収ができていない水の割合が70%を占めていたため、これらを減らすことが緊急の課題であると認識し、2007年1月に「料金回収不能水道水削減総合プロジェクト」が発足した。同プロジェクトは、5年間でその率を35%まで削減することを主な目標としており、現在、12あるモデル地区の一部において39%まで削減されたものの、引き続き支援が必要であるため後任のSVを要請することとなった。		
	2) 期待される具体的業務内容 以下の活動に対する助言を行う。 1. 同プロジェクトの主目的である地図情報システムによる配水管網の登録簿作成と更新を行う 2. 給水台帳の作成と更新を行う 3. 未収水の原因分類とその管理 4. 水道水供給用の配管網を最適化する		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 オフィス、書棚、パソコン、業務用車両		
要 請 概 要	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル プロジェクトリーダー 50代 男性 (修士) プロジェクトスタッフ4名 30代 女性 (大卒、修士) 30代 男性 (修士)	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (I・N: B) □ (I・N:)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	性別理由:
	・学歴 大卒	学歴理由: 配属先スタッフの学歴を配慮
	・実務経験(漏水管理) 10年以上	経験理由: 理由: 幅広い知識と経験が求められるため
		理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度(◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況域 気候(亜熱帯海洋性) 気温(18~34℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 3 日

要請番号(SL 239 - 09 - D - 04)

調査者名: 門倉 孝行

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
ホンジュ ラス	職種 上下水道 (コード 4101) 指導科目 給水施設保守	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英) Water Supply Maintenance			1	22 / 1	年 月 から
				2	/	
			3	/		

プログラム番号・名 23999999999999999999 プロジェクト名
その他

配属先概要

1) 受入省庁名(日本語) サンタ・ロサ・デ・コパン市役所
(受入機関名)(英語) Santa Rosa de Copan City Hall

2) 配属先名 (日本語) サンタ・ロサ・デ・コパン市役所水道公社
(英語) Water Supply Public Enterprise of Santa Rosa de Copan

3) 任地 コパン県サンタ・ロサ・デ・コパン市
首都(テグシガルバ)から 北西 方向 383 Km
主要都市(サン・ペドロ・スーラ市)までの交通手段及び所要時間(バス で約 3 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
サンタロサデコパン市の上下水道サービス全般を担う市役所の外郭団体。政府は上下水道サービスの地方自治体への移管を目的に2003年「上下水道枠組法」を制定した。2006年に上下水セクター近代化のための戦略計画を公表し、地方分権化の強化を推進している。6個の井戸、1つの湖、川の水を利用し、3万人の市民に水道水を供給している。

要請概要

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
現在の上下水道設備では、3日ごとに1日の供給しかできていない。主な河川からの取水口が浄水施設の700m下流に設置されており、3基のポンプで水を汲み上げている。特に雨季には川の水が濁り十分な取水ができず、断水が多発している。現在の給水システムの問題点を洗い出し、脆弱なシステムの再構築へのアドバイスを含む必要不可欠な保守点検を行う必要があり、今回のボランティア要請に至った。また、集金業務の充実も今後の課題とされている。水質検査ラボラトリーも所有している。

2) 期待される具体的業務内容
1. 給水システムの最適な保守整備への助言と技術指導
2. 集金業務への助言
3. その他、上下水道事業全般への助言

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
事務機

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
技術者 30代 男性 大学卒

5) 業務使用言語
● スペイン語 ()
○ ()

6) 選考指定言語
☑ 英語 (レベル: D)
□ (レベル:)

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:
学歴理由:
経験理由: 経験に基づいた視点が必要のため
理由:
理由:

・経験 実務経験 10年以上

活動用交通手段の必要性

○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車

研修等 形態 現職教員特別参加制度

概地況域

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

気候(亜熱帯) 気温(15-35℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日育 ●SV ○BSV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 6 月 18 日

要請番号(SL 324 - 09 - D - 14)

調査者名:長谷川 辰雄

国名	職種/指導科目 (コード 4101)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
パラグアイ	職種 上下水道	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 水資源管理			2	22 / 2
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英) Water Resources Management			3	/

プログラム番号・名 3240000000029 プロジェクト名 水・衛生改善
経済インフラの充実

配属先概要	1)受入省庁名(日本語) ラ・コルメナ市役所 (受入機関名)(英語) Municipio La Colmena ,Dep. Paraguari
	2)配属先名 (日本語) ラ・コルメナ市役所 (英語) Municipio La Colmena ,Dep. Paraguari
	3)任地 パラグアリ県ラ・コルメナ市 首都(アスンシオン)から 南東 方向 130 Km 主要都市(アスンシオン)までの交通手段及び所要時間(バス で約 3.0 時間)
	4)配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 市役所は学校、病院、土木、環境等の各分野の公共事業について関係機関と連携し事業を展開している。水事業については、市水道局 (SENASA) と同市独自の組織である「水・道路サービス運営委員会」と共に上下水道及び農業用灌漑用水事業を管理している。市の年間予算は50万ドル。

要請概要	1)要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同市は、約70年前に日系人が開拓した移住地で、岩盤等の関係から地下水脈が十分でないため、主に市街地に程近い場所に所在する水源地(約700haの丘陵地)からの山水を利用している。しかしながら、近年の水源地の伐採と旱魃が相まって水量が20年前と比較し半減しており、住民は大きな危機意識を抱いている。1992年に日本政府による無償資金協力により、用水路の整備がなされ、それを受け同市ではほかには稀な住民独自の運営委員会を立ち上げこれまで運営してきた。しかしながら、根本的な水源地保全に向けての方策や会員の水利利用に関する使用規程等が不十分であるとの認識から本要請がなされた。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 水源地の水資源保全に係る政策助言 2. 水・道路サービス運営委員会における水利利用受益者の使用規程等の整備支援 3. 市水道局に対する水質検査室設置に関する支援		
	3)ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 執務机		

資格条件	4)配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 水・道路サービス運営委員会職員3名(30~40歳代) 市水道局職員3名(20~40歳代)	5)業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (L/N: D) □ スペイン語 (L/N: D)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由:		
	学歴理由:		

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域 気候(亜熱帯) 気温(0~40℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄 グループ 派遣	受験番号
----------------------	------

記入日:平成 20 年 7 月 8 日

要請番号(SL 506 - 09 - D - 13)

調査者名: 岩田章一

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
エチオピア	職種 上下水道 (コード 4101)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 電気設備設計(水道)			2	22 / 2
	職種(英) Water and Sewerage			3	/
ア	指導科目(英) Electric Engineer				年 月 日から

プログラム番号・名 5060000000011 プロジェクト名 水の防衛隊
地方給水アクセス向上プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) アジスアベバ市政府 (受入機関名)(英語) Addis Ababa City Government
	2) 配属先名 (日本語) アジスアベバ上下水道局、施設維持課 (英語) Addis Ababa Water and Sewerage Authority, Equipment Maintenance Department
	3) 任地 アジスアベバ 首都(アジスアベバ)から 北 方向 0 Km 主要都市(アジスアベバ)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) アジスアベバ市の上下水道サービス全般を担うアジスアベバ市政府下の上下水道局。ダムや井戸の維持管理、公共配水、水質管理、下水サービス等を行っている。施設管理を分掌する技術、資源管理、業務開発の3部と、施設建設を分掌する事業推進事務所から構成されている。年間予算は約2億5千万円(約24億円)。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 【グループ派遣】エチオピアの首都であるアジスアベバ市は同国の発展とともに人口は著しく増加している。水道部門については、1990年代から深井戸群の掘削と、既設浄水場の拡張を進めているが、水供給は需要の約50%、有収率は約65-70%にとどまっている。配属先が管理している既設の井戸などの電気通信設備の老朽化が深刻な問題となっておりそれらの改良へのアドバイスと新設井戸の各設備へのアドバイスが求めら、本要請にいたった。同配属先の技術部へのシニア海外ボランティアのグループ派遣を計画している。		
	2) 期待される具体的業務内容 同局の技術部の施設維持課への技術支援及びアドバイスが求められている。具体的に求められている業務内容は以下のとおり。 1 浄水場運転設備の更新等について支援 2 遠隔計測システムの設計、操作について支援 3 SCADA(Systematic Control And Data Acquisition, 無線通信による)システムについてのアドバイス 4 同僚職員の指導		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 局内のPCなど		
資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 局長(男性)、技術部長(男性、修士卒業) 課長(男性、修士卒業)、同僚3名(勤務5年以上、修士卒業)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (V/N: B) □ (V/N:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由 性別理由: 学歴理由: ・経験 実務経験 10年以上 経験理由:現場での活動には不可欠 理由: 理由:		

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車		P	

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況 気候(熱帯性高原性気候) 気温(10-25℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし)
電話(□インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)



平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄
 グループ
 派遣

受験番号

記入日:平成 21 年 1 月 8 日

要請番号(SL 506 - 09- D - 14)

調査者名: 政金 直人

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
エチオピア	職種 上下水道 (コード 4101)	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 給水施設設計			2	22 / 2
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英) Water Supply Engineering			3	/
				年 月 日	から

プログラム番号・名 5060000000011

プロジェクト名 水の防衛隊

地方給水アクセス向上プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) アジスアベバ市政府 (受入機関名)(英語) Addis Ababa City Government
	2) 配属先名 (日本語) アジスアベバ上下水道局 (英語) Addis Ababa Water and Sewerage Authority (AAWSA)
	3) 任地 アジスアベバ 首都(アジスアベバ)から 北 方向 0 Km 主要都市(アジスアベバ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) アジスアベバ市の上下水道サービス全般を担うアジスアベバ市政府下の上下水道局。ダムや井戸の維持管理、公共配水、水質管理、下水サービス等行っている。施設管理を分掌する、技術、資源管理、業務開発の3部と、施設建設を分掌する事業推進事務所から構成されている。年間予算は約2億5千万ブル(約24億円)。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 【グループ派遣】エチオピアの首都アジスアベバ市は同国の発展とともに人口の著しい増加、都市化が進んでいる。現状の水供給率は約50%、有収率は65-70%にとどまっておられ、同局では水供給率の向上を課題として、漏水対策等の既存水資源の活用改善と配水管理のシステム化に取り組んでいる。同分野における技術アドバイス支援が求められ本要請に至った。 同配属先技術部へのシニア海外ボランティアのグループ派遣を計画している。		
	2) 期待される具体的業務内容 同局技術部に配属し、6課のうち水供給・配水課への技術支援及びアドバイスが求められている。 1. 水供給・配水のシステム改善 2. 漏水調査及び抑制管理 3. 水質調査及び浄化支援 4. 同僚職員への技術アドバイス支援		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 局内PC等		
資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 局長(男性)、技術部長(男性) 課長(男性)、同僚技術者	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由 性別理由: 学歴理由: 経験 実務経験 10年以上 経験理由:現場での活動に不可欠である 理由: 理由:		

資格条件	活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
	○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車		P	

概 地 況 域	* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)			
	* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)			
気候(熱帯性高原性気候)	気温(10-33 ℃位)	電気(□安定 ☑不安定 □なし)		
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)	水道(□安定 ☑不安定 □なし)			

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 8 月 7 日

要請番号(SL 539 - 09 - D - 09)

調査者名:市川勝洋

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
南アフリ カ共和国	職種 上下水道 (コード 4101)	○ 新規 ● 交替 2 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目 上下水道			1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英) Water and Sewerage			2	/	
			3	/		

プログラム番号・名 5390000000002 プロジェクト名 水分野プロジェクト
 優先的技術・職能人材育成プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 水・森林省
 (受入機関名)(英語) Department of Water Affairs and Forestry (DWAf)

2) 配属先名 (日本語) フリー・ステート州地方事務所
 (英語) Free State Regional Office

3) 任地 ブルームフォンテン
 首都(プレトリア)から 南西 方向 400 Km
 主要都市(ブルームフォンテン)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 水森林省は、国内の水資源の管理、及び持続可能な社会的経済的発展のため同資源を有効活用し、国民に対し継続的に安全な水を供給できるよう、水質管理、上下水道の整備、ダム維持管理、水資源全般にかかる業務を統括する。ノースウエスト州地方事務所は、州内の水資源管理等を行う。職員約70名、外国援助はキューバ等より専門家等の技術指導あり。平成21年度には東京都水道局への研修員派遣が予定されている。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 南ア国内では、アパルトヘイト政策撤廃後、同政策により十分な教育を受けていない黒人層が各分野に採用された。同政策終焉から既に10年以上経た、いまだ各方面で熟練労働者が不足しており、技術者育成は国の重要課題である。水森林省でも浄水、灌漑、ダム管理、水質検査等の各技術者が不足しており、現場経験豊富な技術者が求められている。現在短期SVが派遣中であり、水道設備全般へのアドバイザーとして活動しているが、今後は地域内で漏水の多い下水管設備の点検、整備の他、下水処理設備の新設等を計画していることから、引き続いてのSVの派遣要請となった。

2) 期待される具体的業務内容
 SVは、水森林省の地方事務所において、下記について協力する。
 ○今後の上下水道計画・施設整備計画の立案
 ○地域内の、特に下水道管の点検、整備、新設計画
 ○施設建設工事への支援(設計基準、入札図書確認、施工管理指導等)
 ○下水処理システムへの助言
 ○その他、地方事務所から依頼される上下水道全般に関連する業務等

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 事務所内に個室が用意され、業務用パソコンあり

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 指導対象者は、ほとんどが男性であり、30代~40代で、経験5年~10年程のエンジニア	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: A) □ (レベル:)
--	-----------------------------------	---

資格条件
 条件(資格、免許、性別)及びその理由
 性別理由:
 ・学歴 大卒 業務関連分野 学歴理由: 指導対象者と同等またはそれ以上
 ・経験 実務経験 15年以上 経験理由: 経験に裏打ちされた助言・指導が求められる
 ・技術士 理由: 理論、技術の双方が求められる
 ・普通自動車免許 理由: 安全対策上車両の運転が必須

活動用交通手段の必要性
 ◎有 ○無 ◎車輦 ○単車 ○自転車
 研修等 形態 現職教員特別参加制度

業務については配属先が提供予定だが、休日私用等には自家用車の個人手配が必要

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況 気候(温暖) 気温(5~40℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 1 日

要請番号(SL 324 - 09 - D - 11)	調査者名: 長谷川 辰雄
------------------------------	--------------

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
パラグアイ	職種 食品衛生 (コード 5603) 指導科目 食品衛生検査	○新規 ●交替 2 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Microbiology & Chemical Analysis 指導科目(英) Microbiology and Chemical Analysis			2	22 / 2
				3	/

プログラム番号・名 3240000000007 プロジェクト名 地場産業強化

1) 受入省庁名(日本語) 商工省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Industry and Commerce

2) 配属先名 (日本語) 国立技術標準院
 (英語) National Institute of Standards

3) 任地 首都アスンシオン
 首都(アスンシオン)から 北東 方向 4 Km
 主要都市(アスンシオン)までの交通手段及び所要時間(バス で約 0.5 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 1963年に商工省管轄の行政法人として設立され、パラグアイ国内での標準認証(製品管理方法の標準規格の策定、品質検査等)、度量衡に係る検査サービス、農産物その他製品の技術基準の策定、加工食品・化学製品の分析などを行っている。職員数は約200名。年間予算は、国庫補助金が、約600千ドル/年、自己収入が、約1,600千ドル。2007年12月まで、JICA技術協力プロジェクトが実施された。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 国内消費用の食品及び輸出食品の安全性を確保(残留農薬、他)するため、食品関連検査サービスを提供しているものの、各分野のラボは検査結果の精度が低く、近隣諸国と比較すると信頼性に乏しいのが現状である。そこで2003年から3年間にわたり、食品微生物ラボ・栄養ラボが国際的に認証されたラボとして認知されるべく技術プロジェクトを実施してきおり、更なる検査技術のレベル向上に資する活動が期待されている。また、当国が原産地の一つである、甘味料「ステビア」を産業の一つに位置づけるべく、その研究開発支援についても興味を示している。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 食品ラボの検査スタッフに対して、下記分析機器の操作・保守点検、更には検査データの解析について支援を行う。
 (1) 重金属測定に係る原子吸光計
 (2) 食品添加物分析に係る液体クロマトグラフィー
 (3) 食品分析に係る比色計
 2. ステビアに係る基礎研究(不純物の混入率分析など)。
 3. 容器包装検査ラボの上記分析機器についても、機器操作・保守に係る研修を実施する。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 オートクレーブ、インキュベーター、顕微鏡、比色計、セーフティーキャビネット(クラス2)、液体クロマトグラフィ、ガスクロマトグラフィ、原子吸光計

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
 受入責任者: 研究・検査局長、女性、50歳後半
 カウンターパート: 化学分析室長、女性、30歳後半
 検査スタッフ: 20名

5) 業務使用言語
 ● スペイン語
 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 英語 (V^N: B)
 スペイン語 (V^N: B)

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:
 学歴理由:
 経歴理由:
 ・HPLC操作解析経験 理由: データ解析についての指導が望まれる。
 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度(◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域 気候(亜熱帯) 気温(0~40℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○BSV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 13 日

要請番号(SL 224 - 09 - D - 15)

調査者名: 山本 雅子

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ドミニカ 共和国	職種 廃棄物処理 (コード 4701) 指導科目 廃棄物処理場管理	○ 新規 ● 交替 2 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Waste Treatment 指導科目(英) Waste Treatment			2	22 / 2
			3	/	年 月 日から
プログラム番号・名 2240000000007		プロジェクト名			
環境保全と回復プログラム					
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) サンティアゴ市役所 (受入機関名)(英語) Santiago City Hall				
	2) 配属先名 (日本語) サンティアゴ市役所 (英語) Santiago City Hall				
	3) 任地 サンティアゴ 首都(サントドミンゴ)から 北 方向 180 Km 主要都市(サンティアゴ)までの交通手段及び所要時間(バス で約 2.5 時間)				
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 同市役所は、70万人の市民に対して、1. 清掃・美化、2. 都市行政、3. 環境行政、4. 一般市民サービスなどを提供する行政機関である。職員は約3,200名おり、年間予算は9億ペソ(32.4億円)である。現在同市役所には環境教育隊員(20-3)が派遣されている。				
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同市の廃棄物処分場"RAFEY"は、年間約30万トンのゴミが埋め立てられ、28年間使われ続けている。収集されたゴミが分別されないうまま直接埋め立てられているが、覆土されていないため、4年以上燃え続けており、大気汚染が深刻な状況となっている。このような背景から前任のSVが派遣され、現在同処理場の管理及び「福岡方式」の埋立方法の指導を行っているが、当面継続的な支援が必要なことから、後任のSVを要請をするに至った。2008年秋から市内にコンテナを配置して自動収集を開始し、GPS情報を利用した廃棄物収集の改善に着手した。Eco-parque"RAFEY"を標榜している。				
	2) 期待される具体的業務内容 1. 廃棄物処分場の運用とモニタリングを行う 2. 「福岡方式」の埋立方法の指導に協力する 3. ガス抜き設備から排出されるガスのモニタリングを行う				
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 コンピュータ、業務用車両				
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 責任者 40代 女性 修士 同僚 20代 男性 大卒(土木) 両名とも英語での業務可		5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()		6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由				
	・学歴 大卒		性別理由:		
	・経験 実務経験 10年以上		学歴理由: 配属先スタッフの学歴を考慮		
	経験理由: 深い専門知識・経験が必要なため				
理由:					
理由:					
活動用交通手段の必要性			研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車					
* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO) * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)					
概地 況域	気候(亜熱帯海洋性) 気温(18~34℃位)		電気(□安定 ☑不安定 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)		
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)					

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 6 月 26 日

要請番号(SL 303 - 09 - D - 03)

調査者名: 木田 克人

国名	職種 / 指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
アルゼン チン	職種 廃棄物処理 (コード 4701) 指導科目 工業クリーナープロダクション	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Waste Treatment 指導科目(英) Industrial cleaner production			2	/
				3	/

プログラム番号・名: 環境・廃棄物対策プログラム
プロジェクト名: アルゼンチン

1) 受入省庁名(日本語) 環境・持続的開発庁
(受入機関名)(英語) Secretariat of environment and sustainable development

2) 配属先名 (日本語) クリーナープロダクション・持続可能な消費局
(英語) Bureau of cleaner production and sustainable consume

3) 任地 ブエノス・アイレス市
首都()から 北 方向 0 Km
主要都市(ブエノス・アイレス市)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
クリーナープロダクション・持続的消費局は環境・持続的発展庁に属する公的団体として、1994年の憲法に定められた経済活動における健全な環境構築を目的とし、事業を実施している。同局は大学・研究所・民間団体・NGO等と同調し、生産セクターにおけるクリーナープロダクションの推進を実施している。また現在では米州開発銀行(IDB)からの助成を受け、生産セクターにおける環境対策事業を実施している。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
SVを通じて、アルゼンチン国内の中小企業の工業セクターにおける、クリーナープロダクションを推進したい。また、SVには工業セクターに存在する問題の現状分析を実施してもらい、改善可能なクリーナープロダクションの提案をしてもらう。アルゼンチンにおける中小企業の環境対策能力強化に期待している。

2) 期待される具体的業務内容
・配属先職員と共に生産過程における適用可能なクリーナープロダクション戦略の作成、各企業の生産課程における修正を実施
・各企業への生産過程の分析を実施、適切な「Eco-Efficiency」指標の提案
・クリーナープロダクション担当者グループへの研修を実施
・各企業を対象としたクリーナープロダクション・持続的消費に関する研修の監督
・各企業によって実施されている経済指標のモニターを監督

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
パソコン (インターネット、Microsoft Office)

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 化学技師、50代、男性 化学技師、50代、男性 化学技師・食品専門家、40代、男性 エンジニア、50代、男性	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
---	--	---

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:
学歴理由: 指導対象者の技術・知識レベルに対応
経歴理由: 指導対象者の技術・知識レベルに対応

・学歴 大卒 化学
理由:
理由:

・化学工業の実務経験
理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地域況 気候(温暖) 気温(0~30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 6 月 18 日

要請番号(SL 324 - 09 - D - 12)

調査者名:長谷川 辰雄

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
パラグアイ	職種 廃棄物処理 (コード 4701) 指導科目 固形廃棄物処理	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Waste Treatment 指導科目(英) Solid Waste Treatment			2	22 / 2
	3			/	

プログラム番号・名 3240000000014 プロジェクト名 地方分権による環境行政支援計画
 環境保全

1) 受入省庁名(日本語) コロネル・オビエド市役所
 (受入機関名)(英語) Municipio Coronel Oviedo ,Dep. Caaguazu

2) 配属先名 (日本語) コロネル・オビエド市役所 環境部
 (英語) Municipio Coronel Oviedo ,Dep. Caaguazu

3) 任地 カアグアス県コロネル・オビエド市
 首都(アスンシオン)から 東 方向 140 Km
 主要都市(コロネル・オビエド市)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 同市役所では地域の環境保全等を目的として市庁舎内に環境部を設置している。この環境部には4名のスタッフが常勤しており、市街地の道路・公園の清掃等による環境美化、固形廃棄物処分場の管理、環境問題に関する苦情への対応を担っている。2008年からJICAの技術協力「地方分権による環境行政支援計画(～09年)」の対象7市の一つとなり、環境問題改善に取り組んでいる。環境部の年間予算は約 4.4万ドル。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 同市は人口約8万人、市街地人口はその約半分で農村部からの住民の流入が近年目覚しく、市の人口急増に伴う、ゴミ処理が深刻な社会問題となっている。前述のJICA技術協力プロジェクトにより、家庭ゴミの分別収集、環境教育や最終処理のモデル埋立地が建設された。ゴミ収集対象外である全人口の40%程度は庭で焼却したり空き地に放棄したりしているが、正式に収集されたものも空き地に放棄している自治体が大部分で大きな衛生環境問題となっている。この状況に鑑み、同市ではゴミ最終処分場(資源ゴミ分別含む)に3つの衛生埋立地モデル(半好気性埋立地、排液やガス通気性、他)を建設しモニタリングを実施予定である。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 当国では、実質的に正式な衛生埋立地建設第1号となることから、各モデルの運転状況のモニタリング業務が求められる。
 ・一般コンヴェンショナル衛生埋立地(ガス発生量、ガスの組成、排液の発生量と組成、温度、時間との関係等)の支援
 ・福岡方式にて設置された埋立地(底部・縦型収排水管での廃液排水状況と空気流入状況、廃液の水質分析、他)
 2. 最終処分場でのゴミ分別方法についての助言。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 福岡方式及び一般コンヴェンショナル衛生埋立地

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 環境部スタッフ(3名、部長1名40代、職員3名30歳代から50歳代)	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: D) □ スペイン語 (レベル: C)
--	--------------------------------------	--

資格条件 (資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:
 学歴理由:
 ・経験 実務経験 5年以上
 経験理由:業務遂行上必要
 理由:
 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況 気候(亜熱帯) 気温(0~40℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 8 月 11 日

要請番号(SL 009 - 09 - D - 06)

調査者名: 藤田晃典

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
マレーシア	職種 道路 (コード 4301)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 公共交通			2	22 / 2
	職種(英) Road Construction			3	/
	指導科目(英) Public Transport				年 月 日から

プログラム番号・名 マレーシア その他プログラム
プロジェクト名

1) 受入省庁名(日本語) サバ州インフラ開発省
(受入機関名)(英語) Ministry of Infrastructure Development, Sabah

2) 配属先名 (日本語) 公共交通局
(英語) Public Transport Unit (UPA:Unit Pengangkutan Awam)

3) 任地 サバ州コタキナバル市
首都(クアラルンプール)から 東 方向 2000 Km
主要都市(コタキナバル市内)までの交通手段及び所要時間(バスで約 0.3 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
2004年1月にサバ州インフラ開発省内に新たに設置された部局で、サバ州内の環境を保全しながらの経済的、社会的発展のために、特に公共交通(バス、タクシー)全般に関わる業務を、連邦政府の公共事業省、コタキナバル市役所、サバ州内の郡役場など関係機関と連携しながら行っている。外国からの援助は特になし。2007年の公共交通局の事業予算はRM100,000.00(約350万円)

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
サバ州内の市民の移動手段は自家用車の他、公共交通としては大型高速バスから、中距離バス、ミニバンなど、多種あるが、未だ無許可(違法)のミニバス等も多く、地方都市のバスターミナルも整備されていない。また市内や地方都市間のバス停も未整備の所が多く、そうした不備は交通事故や交通渋滞の原因ともなっている。公共交通局でも、2020年の先進国入りのためには州都であるコタキナバル市内及び、州都と地方都市のバスの運行システム(交通網、料金等)の整備は急務と考え、現在各種データ収集を急いでいるが、部局内には公共交通に精通したスタッフがおらず、先進国の公共交通整備に深い知識及び経験のある人材が求められている。

2) 期待される具体的業務内容
同局内の職員に対し、以下助言等を行ない、スタッフの能力向上に対しての協力をを行う。
1. 現在調査中の、コタキナバル市内や各地方都市の交通事情(バス利用者数、頻度、バス停の場所、乗降率など)の基礎情報を如何に効率よくデータベース化し、今後の交通網整備に役立てるかといった、データベース化への助言
2. 集められた膨大なデータを分析し、それを基にした今後のサバ州内の公共交通の整備にかかる助言
3. 地方都市のバスターミナル、地方道路のバス停、タクシーの待機場などの設置や、バス路線、ダイヤ、料金設定などについての助言

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
執務室(個室)提供予定、机、本棚、電話線、パソコン(ネット接続)、ファックス(共同)、コピー機(共同)等

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
現在 8 名(12 名まで増員予定)、学士・修士保持者が多いが、エンジニアや公共事業技術者出身者が多く、公共交通の専門はいない。男女40~50代

5) 業務使用言語
● 英語
()
○ ()

6) 選考指定言語
☑ 英語 (レベル: A)
□ (レベル:)

資格条件
条件(資格、免許、性別)及びその理由
性別理由:
・学歴 修士 学歴理由: 同僚と同等またはそれ以上
・経験 実務経験 10年以上 経験理由: 同分野専門の人材が求められている
理由:
理由:

活動用交通手段の必要性 研修等 形態 現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度(◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域 気候(熱帯雨林) 気温(25~35℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票

事務局記入欄	受験番号
--------	------



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

記入日:平成 21 年 7 月 9 日

要請番号(SL 048 - 09 - D - 12)

調査者名: 柴崎栄司

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
ブータン	職種 地盤調査 (コード 4201)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目 地質調査			1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Ground Investigation 指導科目(英) Geotech Engineer			2	22 / 2	
		3	/			

プログラム番号・名 0480000000018 プロジェクト名 農村道路拡張プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 農業省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Agriculture

2) 配属先名 (日本語) 農業局土木課
 (英語) Engineering Division, Department of Agriculture

3) 任地 ティンパー
 首都(ティンパー)から 北 方向 0 Km
 主要都市(ティンパー)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 同配属先は、全国の農道、灌漑、農業施設の設計・施工の支援や監理を行っている中央機関である。特に、第10次5カ年計画において、貧困削減のためには農村道路建設の重要性が強調されており、同配属先は農道建設の計画を総括する立場にある。全20郡にて、総延長3,000kmの建設計画があり、その半分は直轄で施工にあたる。JICAの無償により、農道建機が供与された。年間予算は、約30万ドル。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 農道建設を実際に測量・積算・施工管理するのは、県レベルの土木建設課である。多くの農道建設においては、急峻な山間部が多く、いくつもの小川を横切るため、崩落・土砂崩れが多い。過去には、大規模な崩落のために、修復不可能になってしまった農道もある。計画段階において、地質学的見地で検討する必要があるが、ブータンには地質の専門家が非常に限られている。このような背景から、要請に至る。農業省には、無償「農村道路建設機材整備」によって、道路建機が供与された経緯があり、3,000kmの農道計画のために、フェーズ2でさらに機材が追加予定である(機材整備のためにSVが派遣)。

2) 期待される具体的業務内容
 ・ 県土木建設課エンジニアに対して、実際の測量・施工現場や講習を通じて、地質学見地からの農道設計、施工管理、補修方法を指導する(タシガン県土木建築課には、土木施工のJOCVが派遣済み。他県にも派遣を検討中。JOCVと連携した活動が期待される)。
 ・ 配属先エンジニアに対して、農道建設計画での助言を行う。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 事務スペース、コンピューター、測量機器(県土木建築課が保有)

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
 県土木建築課エンジニア(20~40代、実務経験1~20年)

5) 業務使用言語
 ● 英語
 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 英語 (V/N: B)
 (V/N:)

資格条件
 条件(資格、免許、性別)及びその理由
 性別理由:
 学歴理由: 大卒 業務関連分野 技術指導に必須
 経験理由: 実務経験 10年以上 現場での指導に必須
 理由:
 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地域 気候(温暖(冬は寒冷)) 気温(0 ~ 30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 9 日

要請番号(SL 018 - 09 - D - 03)	調査者名: 蔭山 博之
------------------------------	-------------

国名	職種/指導科目 (コード 6351)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
				JOCV/SV	日系/短期等	
タイ	職種 地震 指導科目 地震学	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Anti-earthquake Measure 指導科目(英) Seismology			2	22 / 2	
				3	/	

プログラム番号・名 0180000000007 プロジェクト名 環境管理体制支援プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 天然資源環境省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Natural Resources and Environment

2) 配属先名 (日本語) 地下資源局ジオテクニクス部
 (英語) Geotechnics Division, Department of Mineral resources (DMR)

3) 任地 バンコク ラチャテウィ
 首都(バンコク)から 北 方向 0 Km
 主要都市(バンコク)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 地下資源局ジオテクニクス部は重力探査や電気探査など主として物理探査手法により、地下構造、地下資源、地盤災害等の調査・研究をおこなっている。
 2007年3月~2009年3月まで長期SV(地震学)、2009年8月~2010年6月まで短期SV(地震学)が活動。
 地下資源局の年間予算は約16億円。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 配属先では現在、タイ各地15箇所に地震計を設置し、地震観測をおこなっている。今後4年間の事業計画では、地震計設置ポイントを60箇所に拡大し、あわせて、地震観測点からデータ伝送、データ処理までをおこなう「総合的地震データ処理システム」の構築を進めている。これまで活動していた長期SVは主に地震学、観測体制の整備、地震波形の読み取りと解析、データ処理システム構築への助言、指導をおこなった。引き続き、データ処理システムの構築、その運用とバージョンアップ、地震波形の解析、地震活動の研究手法について助言、指導するため、SVの支援が求められている。

2) 期待される具体的業務内容
 総合的地震データ処理システム構築に向けた支援として、以下の活動が求められている。
 1. 地震観測点構築への助言
 2. データ伝送、データ処理に必要な機材(ハードウェア、ソフトウェア)についての助言
 3. 波形データ読み取り、解析手法に関する助言
 4. 地震活動の研究に関する助言

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 ケルンジ社製地震計、ナノメトリックス社製地震計、SEISAN・SEED等の地震波形データ処理ソフト、PC

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル DMR全体の職員は約100名。 【主に関わりを持つスタッフ】 30代男性(研究員(地質学)、地震学を担当) 40代男性(主任研究員(地質学)、重力解析等を担当)	5) 業務使用言語 ● タイ語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: A) □ (レベル:)
---	--	---

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:	
学歴理由: 高度な知識が求められている	学歴 博士 業務関連分野
経験理由: 活動上必要	経験 実務経験 15年以上
理由:	
理由:	

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域 気候(熱帯モンスーン) 気温(22~38℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 □通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 20 年 8 月 11 日

要請番号(SL 130 - 09 - D - 12)		調査者名: 中村範之			
国名 トンガ	職種/指導科目 職種 地震 (コード 6351) 指導科目 地震観測網 職種(英) Anti-earthquake Measure 指導科目(英) Seismologist	区分 (長期のみ) ● 新規 ○ 交替 代目	派遣希望 期間 ● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	派遣希望時期 JOCV/SV 1 22 / 1 2 22 / 2 3 / / 年 月 から	
プログラム番号・名 自然災害対策プログラム		プロジェクト名			
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 国土調査天然資源環境省 (受入機関名)(英語) Ministry of Land, Survey, Natural Resources and Environment				
	2) 配属先名 (日本語) 地質部 (英語) Geology Unit				
	3) 任地 スクアロファ、パロロア地区 首都(スクアロファ)から 北西 方向 2.5 Km 主要都市(スクアロファ)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0.2 時間)				
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 国土調査天然資源環境省にある地質部には、地震観測の他、地下水調査、鉱物調査、沿岸管理の4つの事業を置いている。また、津波警報システムのメンバーとしても防災対策強化事業に取り組んでいる。配属先スタッフは全部で10名、その内で地震観測事業には3名のスタッフが配属されている。地質部の年間予算は約55千ドル(2006年度)。				
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 当国での地震観測事業は本邦防災科学技術研究所との連携を行う中、JICA掃国研修員フォローアップ協力で2001年に衛星テレメータ地震観測機材を供与、のち地震分析コンピュータ用PCサーバーシステムを導入、さらには発電機供与等、地震観測システム改善整備を支援している。また、2007年からフィジーを拠点とした地震観測網の整備・運用への広域技術協力プロジェクトが実施される予定。シニア・ボランティアには、スタッフの地震観測技術の向上、フォローアップ機材の有効活用、さらには広域プロジェクトとの効果的連携による地震観測機能の向上を図ることが期待されている。				
	2) 期待される具体的業務内容 1 地震観測網維持管理へのアドバイスおよび訓練 2 地震データ解析技術の訓練指導への支援 3 業務効率改善のためのアドバイスへの協力				
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 衛星テレメータ地震観測機材、地震分析コンピュータ機器3台、サイバーショット・デジタルカメラセット、ジオ・マグネチック・システム機材等他				
資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 主任地質官(男性・部長・修士・45歳) 地質官(男性・大卒・30歳代) アシスタント地質オフィサー(男性2名、短大卒、30歳代)		5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()		6) 選考指定言語 ☒ 英語 (レベル: B) ☐ (レベル:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由 性別理由: 学歴理由: カウンターパートと同等以上の知識が必要 学歴 大卒 理系 経験理由: 実務訓練による指導が主となる為 経験 実務経験 10年以上 理由: 理由:				
活動用交通手段の必要性 ○ 有 ● 無 ○ 車輛 ○ 単車 ○ 自転車		研修等	形態	現職教員特別参加制度	
* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO) * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)					
概地 況域	気候(亜熱帯・高温多湿) 気温(15~30℃位) 電気(☒安定 ☐不安定 ☐なし) 電話(☒インターネット可 ☐通話可 ☐不良 ☐なし) 水道(☒安定 ☐不安定 ☐なし)				

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 20 年 7 月 3 日

要請番号(SL 018 - 09 - D - 09)		調査者名: 蔭山 博之				
国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
タイ	職種 気象 (コード 6352)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目 気象			1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Meteorology			2	22 / 2	
指導科目(英) Meteorology	3	/				
プログラム番号・名 災害対応能力強化プログラム		プロジェクト名				
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education					
	2) 配属先名 (日本語) プリンズ・オブ・ソクラ大学プーケット校 工学・環境学部 (英語) Prince of Songkla Univ., Phuket Campus, Faculty of Tech. and Environment					
	3) 任地 プーケット 首都(バンコク)から 南 方向 862 Km 主要都市(プーケット)までの交通手段及び所要時間(バス で約 0.2 時間)					
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 同大学は1967年に設立された総合大学であり、タイ南部に5キャンパス(ハジャイ、パタニ、スラタニ、トラ ン、プーケット)を有する。プーケット校にはサービス産業学部、工学・環境学部が置かれている。工学・環境 学部は2005年に設置され、現在、学部生約1200人、大学院生約20人が在籍している。同学部の職員は約50人。学 部の年間予算は約1000万円。					
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 2004年の津波被害でプーケットは壊滅的な被害を受けた。配属先は同地に立地していることもあり、新設の学内 研究機関を通して、自然環境、自然災害の発生状況を研究し、同地域の防災能力向上に役立てたいと考えてい る。同学部の修士課程は2008年6月に開講し、社会人を含んだ20~40代の男女約20名が在籍している。同課程はリ モートセンシング(RS)やGISの技術を環境管理分野に応用し、環境問題や自然災害(防災)に関する研究に焦点 があてられている。加えて、調査研究機関として、(以降下欄)					
	2) 期待される具体的業務内容 2008年3月にAndaman Environmental and Natural Disaster Research Center (ANED)が学部内に設置され、 今後、同分野の調査研究が進められる予定である。配属先同僚は博士号も取得しているが、気象学に関する高度 な専門知識が不足していることから、以下の内容でシニア海外ボランティアの要請が挙げられた。 (1) 大学院生が実施する調査研究の指導を行う。 (2) 気象学に関して、同僚教員と相談してテーマを選定し、大学院生への特別講義を行う。 (特別講義は資料作成を含めて、英語で行う) (3) 学内研究機関であるANEDの調査研究に協力する。					
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 PC等のOA機器					
資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層) 及び指導対象者の技術レベル 副学部長(40代女性)、同僚教員8名 主に関わりを持つ教員は2名 ・20代男性、p h D、リモートセンシング専攻(米国 MITにて博士号取得)・30代男性、p h D、GIS専攻		5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ タイ語 ()		6) 選考指定言語 ☑ 英語 (V・N: A) □ (V・N:)	
	条件(資格、免許、性別)及びその理由 性別理由: 学歴理由: 非常に高度な知識が必要である 経験理由: 理由: 理由:					
活動用交通手段の必要性			研修等	形態	現職教員特別参加制度	
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車						
* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO) * 現職教員特別参加制度(◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)						
概地 況域	気候(熱帯モンスーン) 気温(22-36 ℃位)		電気(☑安定 □不安定 □なし)	水道(☑安定 □不安定 □なし)		
	電話(☑インターネット可 □通話可 □不良 □なし)					

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 1 月 6 日

要請番号(SL 106 - 09 - D - 20)

調査者名: 井上 雅之

国名	職種/指導科目 (コード 6352)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
フィジー	職種 気象	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 気象学			2	22 / 2
	職種(英) Meteorology 指導科目(英) Applied Meteorology			3	/

プログラム番号・名: 自然災害対策プログラム
 プロジェクト名:

1) 受入省庁名(日本語) 公共施設・土木事業・運輸省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Public Utilities (Water and Energy), Works and Transport

2) 配属先名 (日本語) フィジー気象局
 (英語) Fiji Meteorological Service

3) 任地 ナンディ
 首都(スバ)から 北西 方向 200 Km
 主要都市(ナンディ中心部)までの交通手段及び所要時間(バス で約 0.2 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 配属先はフィジー国および周辺大洋州諸国のための天気予報およびサイクロンに関する警報と発令を行う。フィジー国内の気象一般についての観測・記録、気象に関する各種情報の収集・提供なども実施する。年間予算(2007年度)は、1. 32百万\$ (92百万円)。気象局の建物は1996年に日本政府の無償資金協力で建設された。現在のSVは4代目。フィジー気象局では、大洋州諸国の気象局に第三国研修を行っている。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 フィジー気象局には過去4代のSVが派遣され、非常に高い評価を受けている。特に、現在派遣されているIT担当のSVの評価は高い。彼らの活躍で、気象局のFIMS(フィジー統合気象システム)の更新プロジェクトは順調に進行している。
 そこで、前任者の成果を発展させるために、FIMSを運用するためには気象技術者の技能向上が不可欠であることに鑑み、気象学の知識が豊かで、かつ気象予報の業務経験の豊富な気象専門家の招聘を要請するにいたった。その意味から、今回のSVは気象予報士であることが望ましいと考える。

2) 期待される具体的業務内容

1. 気象学、特に熱帯気象学(熱帯じょう乱、流線解析等)に関する知識レベル向上への支援
2. 気候変動、特に地球温暖化問題やエルニーニョ等に関する知識レベル向上への支援
3. FIMS(フィジー統合気象システム: 天気予報を支援するための気象データの取り組み・蓄積、気象衛星画像の取り組み・表示、天気図の作成・出力、天気予報の作成と公開などを行う統合的なソフトウェア・システム)の運用への支援
4. フィジー気象局版の「天気予報ガイダンス」作成準備への支援
5. その他気象局における気象予報業務全般への支援

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 気象関係アプリケーション・サーバー(OS: LINUXおよびWINDOWS2003) 約10台、個人用PC(OS: WINDOWS XP) 1台、POWER POINT用のプロジェクター1台

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
 職員は全体で90名弱おり、専門職22名、技術職59名、管理部11名からなる。同僚は不特定の専門職と技術職となる。

5) 業務使用言語
 ● 英語
 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 英語 (レベル: B)
 (レベル:)

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:
 学歴理由:
 経験理由: 実務経験が不可欠のため
 理由: 業務に必須のため
 理由:

・経験 実務経験 5年以上
 ・気象学全般の知識

活動用交通手段の必要性

○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車

研修等 形態 現職教員特別参加制度

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域 気候(熱帯海洋性気候) 気温(年平均気温(平年値): 24.9℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 3 月 5 日

要請番号(SL 139 - 09 - D - 02)

調査者名: 川畑康代

国名	職種/指導科目 (コード 6352)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
サモア	職種 気象 指導科目 気象	○新規 ●交替 4 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Meteorology 指導科目(英) Meteorology			2	22 / 2
	3			/	

プログラム番号・名 _____ プロジェクト名 _____

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 天然資源環境気象省 (受入機関名)(英語) Ministry of Natural Resources and Environment, Meteorology
	2) 配属先名 (日本語) 気象局 (英語) Meteorology Division
	3) 任地 アピア 首都(アピア)から 北西 方向 2 Km 主要都市(アピア)までの交通手段及び所要時間(自転車 で約 0.25 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) サモア国内の地震、火山、水文、気象などの観測を担当する部署。2008年度年間予算は約24,800千円。現在、3代目のJICAシニアボランティアが活動中。JICAフォローアップ協力により2005年9月に導入された、同国唯一の地上気象自動観測装置が稼働中である。また米国所有の気象観測装置が国内7か所に設置されており、そのデータを使用している状況である。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同国政府は2008-2012年国家開発戦略において、地球温暖化対策及び自然災害に対するリスクマネジメントの強化を謳っている。その一端を担う同国気象局はハード面及びソフト面の改善が急務となっている。ハード面においてはJICAフォローアップ協力により2009年4月に首都アピア近郊3か所に自動気象観測装置が設置されるのに続いて、2010年にはJICA無償資金協力により国際空港内に気象観測機材の導入が検討されている。しかし、ソフト面においては職員の気象知識や技術レベルが低いため、ボランティアによる新規導入機材の運営保守にかかる技術的支援、ならびに職員への気象予報・気象観測の技術指導が求められている。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 地上気象自動観測装置の運用保守技術向上を支援する。 2. ファレオロ国際空港における気象観測機材設置計画に関する助言を行う。 3. 気象予報ならびに気象観測の技術指導、また配属先運営に関する助言を行う。 4. 自然災害(特にサイクロン、地震による津波)の早期警報システムの構築について助言を行う。 5. 地球温暖化対策における気象データ収集・解析の指導・助言を行う。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 ・執務室(冷房付、カウンターパートと共有)、机、気象観測システム(CK-4100型) / 日本エレクトリック・インスルメント		

資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル Principal Scientific Officer (1名、男性、40歳代) 気象予報担当 (3名、30-40歳代) 気象観測員 (7名、20-30歳代)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (V^M: B) □ (V^M:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由:		
	学歴理由: 配属先が提示する条件		

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況域 気候(熱帯海洋性) 気温(25-32℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 □通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄
 グループ
 派遣

受験番号

記入日:平成 21 年 3 月 27 日

要請番号(SL 251 - 09 - D - 12)

調査者名: 綿引純男

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
パナマ	職種 気象 (コード 6352)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目 気象学			1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Meteorology 指導科目(英) Meteorology			2	22 / 2	
		3	/			

プログラム番号・名 プロジェクト名 海事大学人材育成
 経済振興及び基盤整備プログラム

1) 受入省庁名(日本語) パナマ国際海事大学
 (受入機関名)(英語) International Maritime University of Panama

2) 配属先名 (日本語) パナマ国際海事大学
 (英語) International Maritime University of Panama

3) 任地 パナマ県パナマ市
 首都(パナマ市)から 中心 方向 0 Km
 主要都市(パナマ市)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 配属先は2005年12月より、旧パナマ航海学校を母体に、新規に開設された国立大学である。2007年から航海学部、海洋科学部、海事輸送学部の一般教養課程が開設され、2008年から専門・修士課程が順次開講している。外国民間海運会社からの援助も多く、約2年前に中国海運会社COSCOから機関訓練用シミュレーション設備の寄贈があった。2009年度予算計画額はUS\$760万ドルとなっている。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 【グループ派遣】 配属先の前身であるパナマ航海学校には、93年~00年にかけて技プロ「航海学校強化」が実施され、技術面・機材面での協力が実施された。その後は、シニア海外ボランティア派遣(航海科、機関科等)による技術協力が続けられている。本要請は、船舶航行に不可欠な気象に関する支援を実施し、航海学部および海洋資源学部のカリキュラム改善を助言する。また、ハリケーン研究センター設立準備にも支援が求められている。

2) 期待される具体的業務内容
 2005年12月より、パナマ国際海事大学が設立され、航海学部や海洋資源学部のカリキュラム整備を行っている。
 1. 航海学部・海洋科学部における気象学担当教授の支援
 2. 気象の個別テーマに関するセミナーの実施
 3. 両学部における、気象学のカリキュラム改善への助言
 4. ハリケーン研究センターの設立準備の支援

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 グループ派遣としてのボランティア事務室(パソコン、OA機器等)

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
 気象学担当教授1名(男性、40歳代)、航海学部長
 海洋科学部長1名(男性、50歳代)

5) 業務使用言語
 ● 英語
 ()
 ○ スペイン語
 ()

6) 選考指定言語
 英語 (V/N: B)
 スペイン語 (V/N: B)

資格条件
 条件(資格、免許、性別)及びその理由
 性別理由:
 学歴理由: 大学での活動のため
 学歴 大卒 業務関連分野
 経験理由:
 経験 実務経験 5年以上
 理由:
 理由:

活動用交通手段の必要性
 有 無 車輛 単車 自転車

研修等 形態 現職教員特別参加制度
 P

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度(◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(熱帯) 気温(20~34) ℃位 電気 安定 不安定 なし
 電域 電話 インターネット可 通話可 不良 なし 水道 安定 不安定 なし

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 8 月 6 日

要請番号(SL 551 - 09 - D - 18)

調査者名: 桜井 美奈子

国名	職種/指導科目 (コード 4001)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
				JOCV/SV	日系/短期等	
ザンビア	職種 土木	○新規 ●交替 2 代目	●2 年 ○1 年 ○ヶ月	1	22 / 1	年 月 から
	指導科目 土木工学水理分野			2	22 / 2	
	職種(英) Civil Engineering 指導科目(英) Hydraulics, Hydrology			3	/	

プログラム番号・名: 職業訓練改善プログラム
 プロジェクト名: 水の防衛隊

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education
	2) 配属先名 (日本語) コッパーベルト大学建設環境学部土木工学科 (英語) School of Built Environment, Copperbelt University
	3) 任地 コッパーベルト州キトウェ 首都(ルサカ)から 北 方向 359 Km 主要都市(キトウェ)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0.5 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) コッパーベルト大学は3つの国立大学のうち2番目に設立。同大学建設環境学部は建築、建設科学、土木工学、 国土経済学、都市地域計画の5学部から成り、土木工学科には、Digree (日本の大学レベル、5年制)と Diploma (日本の短大レベル、3年制)の2コースが併設されている。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) ザンビアでは優秀な教授が国外に流出してしまうため、大学においては教授、講師不足が最大の問題となっている。 特に、経験、広い知識、高い技術を有したシニアレベルの講師不足は深刻で、今般の要請があげられた。これ まで建設環境学部には隊員・SVが約10名以上派遣されてきたが、特に水理分野における講義および調査・研 究ができる人材が求められている。 なお、早急な派遣が望まれているところ、現在、短期派遣ボランティアを要請中。同要請は、短期派遣ボラン ティアの後任にあたる予定。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 4年生への水理学、水文学の講義の実施 2. 水理学、水文学の調査・研究の実施 3. 土木工学科の調査活動における調整 4. 現在のカリキュラムの見直し 5. 4年生・5年生の卒業論文の指導		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 水理学系の実験装置、河川調査のための機材、コンピュータ		

資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層) 及び指導対象者の技術レベル 講師: 19名(うち、6名はパートタイム) 修士号取得	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: A) □ (レベル:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由:		
	学歴理由: 指導上必要。学士でも応相談。		

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況域 気候(サバンナ) 気温(5-35℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票

事務局記入欄	受験番号
--------	------



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

記入日:平成 21 年 6 月 8 日

要請番号(SL 009 - 09 - D - 01)

調査者名: 藤田晃典

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
マレーシア	職種 河川 (コード 8301) 指導科目 河川整備	○ 新規 ● 交替 4 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	職種(英) River Management 指導科目(英) River Conservation Engineering			1	22 / 1	年 月 から
				2	22 / 2	
			3	/		

プログラム番号・名 _____ プロジェクト名 _____

配属概要	1) 受入省庁名(日本語) サラワク州公共事業通信省 (受入機関名)(英語) Ministry of Infrastructure Development, Sarawak State Government
	2) 配属先名 (日本語) 河川審議会 (英語) Sarawak Rivers Board(SRB)
	3) 任地 サラワク州クチン市 首都(クアラ Lumpur)から 東 方向 1000 Km 主要都市(クチン)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0.5 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) サラワク州河川審議会は13年前に設立され、「安全で美しい自然環境に富んだ河川」を標榜し、同州内の河川の治水、水上交通、環境管理まで河川全般にわたる業務を行っており、主たる業務は河川内航行に関わる船舶交通の管理および河川環境の保全である。職員数約240名、クチンの本部には約80名。年間予算(2008): RM 2.6 百万(約9億円)

要請概要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 河川審議会の主たる業務は河川内航行に関わる船舶交通の管理および河川環境の保全である。船舶航行に伴う施設の管理や河川環境の保全、地元住民の環境教育などを行っているが、管理する河川が非常に多く、計画・方法ともに効率的に行われているとは言いがたい。特に技術力が不足していると思われる分野である河川管理・整備において日本の技術を導入し、業務の効率化及び技術者育成が期待されている。 http://www.midcom.sarawak.gov.my/web/web_eng/index.html (サラワク州公共事業通信省ホームページ)		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 河川施設小構造物の設計、施工。 2. 船舶の安全航行の為の河道の維持及び河岸整備、設計。 3. 河川美化、河川保護の為の環境教育、各種イベントの実施 4. 設立予定されている河川情報センターへの助言、指導。 上記業務実施にあたっては、出張等が必要な場合も多く見られる。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 測量機材等		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 実務経験10年前後、30~40歳代	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (V/N: A) □ (V/N:)

資格条件	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	・学歴 大卒 業務関連分野	性別理由: 学歴理由: G/Pと同等の学歴が必要	
	・経験 実務経験 10年以上	経験理由: 実務経験が重要視されている	
		理由: 理由:	

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域 気候(熱帯雨林) 気温(25~35℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 10 日

要請番号(SL 009 - 09 - D - 02)

調査者名: 藤田晃典

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
				JOCV/SV	日系/短期等	
マレーシア	職種 河川 (コード 8301) 指導科目 河川船舶運行管理	● 新規 ○ 交替 代目	◎ 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) River Management 指導科目(英) River Navigational System Management			2	22 / 2	
				3	/	

プログラム番号・名 _____ プロジェクト名 _____

1) 受入省庁名(日本語) サラワク州公共事業通信省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Infrastructure Development, Sarawak State Government

2) 配属先名 (日本語) 河川審議会
 (英語) Sarawak Rivers Board(SRB)

3) 任地 サラワク州クチン市
 首都(クアラルンプール)から 東 方向 1000 Km
 主要都市(クチン)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0.5 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 サラワク州河川審議会は13年前に設立され、「安全で美しい自然環境に富んだ河川」を標榜し、同州内の河川の治水、水上交通、環境管理まで河川全般にわたる業務を行なっており、主たる業務は河川内航行に関わる船舶交通の管理および河川環境の保全である。職員数約240名、クチンの本部には約80名。年間予算(2008): RM 2 6 百万(約9億円)

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 河川審議会の主たる業務の一つとして、船舶航行に伴う施設の管理を行っており、航路標識や光波標識の整備管理、安全航行のための航路標識、停泊所の規制を行っている。安全航行のための情報提供を行う河川情報センターについても設立の予定であり、あわせて航路標識及び河川航行システムの整備、開発のための技術者が求められた。
http://www.midcom.sarawak.gov.my/web/web_eng/index.html (サラワク州公共事業通信省ホームページ)

2) 期待される具体的業務内容
 1. 船舶安全航行のための航路標識や光波標識の設置、運用、整備、管理に関する指導。
 2. 設立予定されている河川情報センターへの助言、指導。
 上記業務実施にあたっては、出張等が必要な場合も多く見られる。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 特になし

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
 実務経験10年前後、30~40歳代

5) 業務使用言語
 ● 英語 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 英語 (レベル: A)
 (レベル:)

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:
 ・学歴 大卒 業務関連分野 学歴理由: GPと同等の学歴が必要
 ・経験 実務経験 10年以上 経験理由: 実務経験が重要視されている
 ・航路標識経験 理由: 実務経験が重要視されている
 ・光波標識運営管理経験 理由: 実務経験が重要視されている

活動用交通手段の必要性

○有 ●無 ○車輜 ○単車 ○自転車

研修等 形態 現職教員特別参加制度

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(熱帯雨林) 気温(25~35℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 8 日

要請番号(SL 048 - 09 - D - 08)

調査者名: 遠藤 のり子

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ブータン	職種 水資源開発 (コード 4202)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 水資源開発講師			2	22 / 2
	職種(英) Hydro Engineering 指導科目(英) Lecturer for Water Resource Engineering			3	/
				年 月	から

プログラム番号・名 048000000011 プロジェクト名
人材育成及び雇用促進プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 王立ブータン大学 (受入機関名)(英語) Royal University of Bhutan
	2) 配属先名 (日本語) プンツォリン科学工科大学土木学科 (英語) Civil Engineering Department, College of Science and Technology
	3) 任地 プンツォリン 首都(ティンブー)から 南西 方向 170 Km 主要都市(プンツォリン)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0.5 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 同大学は2001年に王立ブータン大学傘下に設立されたブータン唯一の工科大学で4年制。現在は土木と電気工学の学士コースのみであるが、同学部は2009年7月から新設され、来年度からITコースが開校される。学生数500名、職員数80名である。年間予算は約1億円。校舎はブータン南部の都市でインドと国境を接するプンツォリンにある。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) ブータンにおいて理数系の技術者が絶対的に不足しており、インドから講師を招聘するケースが多いが、それでも学生数に対して講義を担当する講師が充当できない状況にある。特に実験・実習を実施して学生に指導できる講師はほとんどおらず、理論のみの講義となっている。そのため、理論のみでなく、実験・実習を通して講義を行える専門知識をもつボランティアの要請となった。ブータンにおいて水力発電は国家事業に重要な役割を果たしており、当分野のSVによる人材育成に大きな期待がかかっている。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・「水文学」講義：自然水系における水循環及び水流量などを中心に、3年生を対象に週4時間(前期：7月～11月)。 ・「流体力学」講義：流動の基本的特性及び流動体系の計算方法を中心に、2年生を対象に週に4時間の座学と2時間の実習を受け持つ(前期)。 ・「水力施設と水力工学」講義：4年生を対象に週4時間(後期：2月～6月)。 ・「水力学」講義：2年生を対象に週4時間(後期)。 ・卒業論文の助言		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 研究室および事務機一式、水流実験装置		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 土木学科長(日本に留学経験がある30代男性)、カウンターパートは20代男性。	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (ﾊﾞﾙ: A) □ (ﾊﾞﾙ:)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒	性別理由： 学歴理由：大学で学生に指導するため
	・経験 実務経験 10年以上	経験理由：大学で学生に指導するため
		理由： 理由：

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地 気候(冬温暖、夏高温多湿) 気温(10~30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 20 日

要請番号(SL 130 - 09 - D - 05)

調査者名: 松井信晃

国名	職種/指導科目 (コード 4501)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
トンガ	職種 都市計画 指導科目 コミュニティ開発	○新規	●2年	1	22 / 2
	職種(英) Town Planning 指導科目(英) Community development	●交替	○1年	2	/
		○3代目	○ヶ月	3	/

プログラム番号・名 1300000000001 プロジェクト名
 公共サービス整備プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 財務計画省 (受入機関名)(英語) Ministry of Finance and National Planning
	2) 配属先名 (日本語) 援助管理・調整課 (英語) Aid Management Division
	3) 任地 スクアロファ 首都(スクアロファ)から 北 方向 0 Km 主要都市(スクアロファ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 自国の開発政策を担い、海外からの援助受入窓口でもある財務省援助調整課は、日本政府の草の根・人間の安全保障無償資金協力事業の実施機関であり、他ドナーや国内支援団体による地域開発事業や離島村落開発事業の窓口機関ともなっている。スタッフはエコノミストで、それぞれの事業の調整業務を行っている。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 日本政府の草の根・人間の安全保障無償資金協力事業(GGP)は、トンガでは1995年から本格的に実施されている。以来、村落地域の開発を主な目標とし、教育や社会基盤整備を行う案件が、年々拡大しながら継続して実施されている。過去4代のシニアボランティアは、新規案件審査へのアドバイス、実施中案件の施工監理、事後評価等への支援を行い、GGPは特に村落地域の生活環境改善に貢献したと評価されている。村落地域住民のニーズに応えた、良い案件の発掘・実施のため、GGPを含む小規模無償資金事業アドバイザーとして、本シニア海外ボランティアの要請に至った。	
	2) 期待される具体的業務内容 1 草の根・人間の安全保障無償資金協力事業及び他ドナーによる、村落地域開発小規模案件における事業管理(審査、実施、中間調査、事後評価)手法および運営の支援 2 建物案件を中心とした案件形成、積算、入札、実施管理、検査等への支援 3 インフラ関連の案件全般に対する技術的助言 4 小規模開発援助全般にかかわる業務及びその支援	
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 PC、プリンター	

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 地域村落開発事業担当エコノミスト(男性、30代)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
--	-----------------------------------	---

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	性別理由:
	・学歴 大卒 建築学	学歴理由: 体系的な知識が必要となるため
	・経験 実務経験 15年以上	経験理由: 実務に基づく助言が求められるため
	・一級建築士	理由: 建物案件形成に必要 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域	気候(亜熱帯) 気温(17~30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)
------	---

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票

事務局記入欄	受験番号
--------	------



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

記入日:平成 21 年 7 月 15 日

要請番号(SL 166 - 09- D - 01)

調査者名: 野田 誠

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
パラオ	職種 都市計画 (コード 4501) 指導科目 都市計画	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 2
	職種(英) Town Planning 指導科目(英) Town Planning			2	/
				3	/
				年 月 日	から

プログラム番号・名 1660000000003 プロジェクト名
 公共サービス改善・民営化促進

配属先概要

1) 受入省庁名(日本語) コロール州政府
 (受入機関名)(英語) Koror State Government

2) 配属先名 (日本語) 建築・都市計画部
 (英語) Building and Zoning Department

3) 任地 コロール
 首都(マルキョク)から 南西 方向 35 Km
 主要都市(コロール)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 2009年度のコロール州政府予算は、約6.6百万ドル(約63,063万円)。配属部門の建築・都市計画部の予算は16万ドル(約1,529万円)。コロール州の人口は約1万3千人で総人口の65%を占めるパラオ最大の州であり、国の経済や行政の中心地である。建築・都市計画部は都市開発についてのガイドラインや政策の策定、及び州政府プロジェクト実施のための計画管理を行っている。

要請概要

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 コロール州は都市の秩序ある開発をめざして開発マスタープランを1976年に策定したが、計画が不十分であったため、その目標の達成に困難をきたしていた。このため、同マスタープランの見直し、時代に即した内容とすることが早急に必要となり、ボランティアの派遣に至った。初代ボランティアはコロール州関係者とともに変更案を都市計画委員会へ提出した。コロール州は、本変更案の実施促進、建築基準の見直し、用途地域の説明責任の遂行、公共施設の実施計画の策定等に対し、今後も継続したボランティアの協力が必要と判断し、本要請に至った。

2) 期待される具体的業務内容

- ・都市開発行政に係る各種プロジェクトの立案・運営・目標管理・予算管理・評価を行う。
- ・社会基盤改善・整備工事の許可発行に係る手続きを行う。
- ・都市計画委員会と共同して、変更後のマスタープラン、建築基準法、宅地分割規制法の整合性を強化するため規則の見直しを行う。
- ・開発許可、建築許可の審査に係る技術的支援を行う。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 PC (Windows 2000 Professional)

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
 都市計画部長 女性 学士(国際経営学、米国)
 GIS技術者 男性
 建築検査官 男性

5) 業務使用言語
 ● 英語 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 英語 (V/N: B)
 (V/N:)

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

・学歴 大卒 建築学	性別理由:
・経験 実務経験 10年以上	学歴理由: 都市計画に係る知識と経験が必要
・一級建築士	経験理由: 都市計画に係る知識と経験が必要
	理由: 都市計画に係る知識と経験が必要
	理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輜 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、x:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地域況 気候(海洋性熱帯気候) 気温(25~30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 6 月 29 日

要請番号(SL 224 - 09 - D - 12)

調査者名: 山本 雅子

国名	職種/指導科目 (コード 4501)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ドミニカ 共和国	職種 都市計画 指導科目 都市計画(特別区)	○新規 ●交替 3 代目	◎2年	1	22 / 2
	職種(英) Town Planning 指導科目(英) Town Planning		○1年	2	/
			○ヶ月	3	/

プログラム番号・名 2240000000007 プロジェクト名 環境保全と回復プログラム

1)受入省庁名(日本語) サントドミンゴ特別区市役所
 (受入機関名)(英語) Santo Domingo City Hall

2)配属先名 (日本語) サントドミンゴ特別区市役所
 (英語) Santo Domingo City Hall

3)任地 サントドミンゴ
 首都(サントドミンゴ)から 北 方向 0 Km
 主要都市(サントドミンゴ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4)配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 配属先は、人口110万人を有する首都特別区(Distrito Nacional)の行政機関で、1.市制度の強化、2.市民への基本サービスの提供・改善、3.市民の基本的活動の整理、4.環境対策、5.人口の分散、制度の分権化、6.都市における社会的共存のレベル向上、7.将来計画の作成、などの活動を行っている。職員数は約3,500名、年間予算は約4億ペソ(約11億5,000万円)である。

1)要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 サントドミンゴ市は、全体の人口が220万人に膨れ上がり、2001年に5つの行政区分に分割された。本配属先は、5市人口の約半数を占める特別区の行政機関として、中心的役割を果たしている。市の分割後、同市役所に国際協力の受け皿として「国際協力室」が設置され、過去に「固形廃棄物処理」「環境行政」「都市計画」及び「グループコーディネーター」が派遣されており、現在2代目「都市計画」SVが前任の業務を引き継ぎ活動している。市が拡大し続ける中で建築規制の問題、市場の配置、街路の整備、清掃など緊急を要する課題が山積みしており、これらの課題解決を担う都市計画室に所属し、日常業務への指導と助言が求められている。

2)期待される具体的業務内容
 1. 建築基準法など都市計画関連の法制化に対する助言
 2. 同法律の運用(どのように遵守させるか)について助言
 3. 未完成行政地区の土地利用図作成の支援
 4. 土地の用途を把握・調査分析を通じた都市開発計画に対する助言
 5. 都市計画室の日常活動への参加

3)ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 パソコン、プリンター、デジタルカメラ、コピー機

4)配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル	5)業務使用言語	6)選考指定言語
都市計画部 部長 男性 大卒 40代(建築)	◎ スペイン語	☑ 英語 (V/N: B)
C/P 女性 修士 40代(建築)	()	□ (V/N:)
同僚 男性 大卒 50代(建築)	○	
女性 修士 40代(建築)	()	

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:
 ・学歴 大卒 学歴理由: 配属先スタッフの学歴・職歴に配慮
 ・経験 実務経験 10年以上 経験理由: 幅広い知識が求められる
 理由:
 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ◎無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(亜熱帯海洋性) 気温(18~34℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし)
 況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 10 日

要請番号(SL 224 - 09 - D - 13)	調査者名: 山本 雅子
------------------------------	-------------

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ドミニカ 共和国	職種 都市計画 (コード 4501) 指導科目 都市計画(サント'ミンゴ'東)	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Town Planning 指導科目(英) Town Planning			2	22 / 2
				3	/

プログラム番号・名 2240000000007 プロジェクト名 環境保全と回復プログラム

1) 受入省庁名(日本語) サントドミンゴ東市役所
 (受入機関名)(英語) Santo Domingo East City Hall

2) 配属先名 (日本語) サントドミンゴ東市役所
 (英語) Santo Domingo East City Hall

3) 任地 サントドミンゴ東
 首都(サントドミンゴ)から 東 方向 10 Km
 主要都市(サントドミンゴ)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0.5 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 同市役所は、2002年旧サントドミンゴ市から独立し、80万人の市民に対し、1. 清掃・美化、2. 都市行政、3. 環境行政、4. 一般市民サービスなどを提供する行政機関である。職員数は約2,800人で、2009年度都市計画部予算は約7,500万ペソ(2億2,000万円)である。現在同市役所環境部には衛生工学SV(20-2)が派遣されており、21-2では廃棄物処理SVも派遣される予定である。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 同市は、1960年代より継続的に人口が増加するとともに、拡大する市街地に対する都市基盤の整備が追いつかず、種々の都市問題を抱えながら今日に至っている。貧困層が集中するスラムの拡大化や無秩序な土地開発・利用など都市の健全な発展を阻害する要因が年々大きくなってきており、早急に改善策を打ち出す必要性に迫られている。初代SVがその土地行政に関する各種調査・分析を行うためのデータ入手に努め、中期・長期展望の策定準備を進めているが、都市整備を実現するためには引き続き現在の活動を継続する必要があるため、今回後任を要請するに至った。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 同市の都市行政に対する中期・長期展望の策定を支援する
 2. 四半期ごとの都市戦略会議にて、上位計画との整合性への助言を行う
 3. 公共施設の計画的配置に対する助言を行う

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 オフィス、机、いす、パソコン、CADソフト 2008、プリンター、プロジェクター、スクリーン

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル C/P 40代 男性 大卒 都市計画部長 女性 大卒 (建築) 課長 40代 男性 大卒 (建築)	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) ☑ スペイン語 (レベル: C)
---	---	--

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:	
・学歴 大卒	学歴理由: 配属先スタッフの学歴を考慮
・経験 実務経験 10年以上	経験理由: 都市問題解決のための幅広い知識が必要
	理由:
	理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(亜熱帯海洋性) 気温(18~34℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし)
 況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 9 日

要請番号(SL 333 - 09- D - 03)

調査者名:長谷川弘美

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ウルグアイ	職種 造園 (コード 4601) 指導科目 日本庭園	○新規 ●交替 3 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 2
	職種(英) Landscape Architecture 指導科目(英) Japanese garden			2	/
				3	/
					年 月 日 から

プログラム番号・名 3330000000005 プロジェクト名 両国間相互理解
 その他

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) モンテビデオ県庁 (受入機関名)(英語) Montevideo Municipal Office
	2)配属先名 (日本語)モンテビデオ県庁 公共地・建設・住宅課 緑地サービス (英語) Montevideo Municipal Office, Public Land Division
	3)任地 モンテビデオ 首都(モンテビデオ)から 北西 方向 10 Km 主要都市(モンテビデオ)までの交通手段及び所要時間(バス で約 1 時間)
	4)配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) モンテビデオ県庁公共地・建設・住宅課 緑地サービスは日本庭園(平成苑)を管理運営している。これまでに短期SV1名、長期SV2名が派遣され、庭園改善および維持管理のノウハウ、庭園整備に関し助言指導を行ってきた。県庁全体の年間予算は約US\$320,000,000。今後は日本庭園の敷地拡張も考えている。

要 請 概 要	1)要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 庭園は2001年9月、日ウ友好80年を記念して竣工された。約2500㎡、回遊式の庭園で市民に親しまれている。これまでに、短期1名、長期2名のSVが派遣され、全域の手作業の改良工事が引き継がれてきた。2009年6月から12月まではSVOBが個人的に来ウし、管理責任者とともに、全樹木の剪定、移植、護岸の石工事、高木の枝下ろしなどを行っている。今後、さらに適切な管理指導が必要である。現在、既存の門とあずまの日本様式への改築及び敷地拡張計画が検討されているため、専門的な技術支援が必要となった。今後は、2010年8月派遣をめぐり、門の改築のための短期SV(建築士/6ヶ月)も要請する計画である。
	2)期待される具体的業務内容 1、日本庭園として調和の取れた整備管理をしていくため、担当の県庁職員とともに、管理全般の技能向上、中高木の成育への対処、枯損木撤去後の造作等を行いながら、庭園管理の総合的支援に携わる。 2、短期ボランティア(建築士/2010.8~6ヶ月派遣予定/門の改築とあずまの改築調査)とともに、門の改築に伴う周辺の造作を、造園の見地から指導、協力する。あずまの改築と敷地拡張計画に関し調査を行いながら、県庁職員や庭園委員会メンバーに対し、技術的・専門的アドバイスを行う。 3、あずまの改築については調査設計後、可能であれば、期間内に造園工事に着手する。
	3)ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等はしご、庭木用はさみなど、造園機材一式。個人用の腰道具(剪定鋏、のこぎり等)程度は持参した方がよい。

要 請 概 要	4)配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 農業技師 1名 男性 40代 緑地管理主任 (知識豊富、意欲充分。庭園作業好き。3週間の日本各地の庭園見学経験あり。)	5)業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: C) □ スペイン語 (レベル: C)
------------------	---	-------------------------------------	---

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	性別理由:
	・学歴 高卒	学歴理由:基礎的知識や人付き合いが必要であるから
	・経験 実務経験 15年以上	経験理由:総合的な知識と経験が必要であるから
	・日本庭園の実務経験	理由:対象は日本庭園管理であるから 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○單車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況	気候(温暖) 気温(3~34℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
	電話(☑インターネット可 □通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票

事務局記入欄
グループ
派遣

受験番号



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

記入日:平成 21 年 7 月 16 日

要請番号(SL 315 - 09- D - 07)

調査者名: 清水 義朝

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
コロンビア	職種 建築 (コード 4502)	●新規 ○交替 1 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 鉄骨/鋼構造建築			2	22 / 2
	職種(英) Architecture 指導科目(英) Steel Construction			3	/
					年 月 日 から

プログラム番号・名 3159999999999 プロジェクト名
その他

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 社会保障省 (受入機関名)(英語) Ministry of the Social Protection
	2) 配属先名 (日本語) 国立職業訓練庁バジェ・デル・カウカ地域局 (英語) National Learning Service, Regional of Valle del Cauca
	3) 任地 バジェ・デル・カウカ県カリ 首都(ボゴタ)から 南西 方向 511 Km 主要都市(カリ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 1948年設立。全国に110以上の訓練センターがあり、様々な分野の技術者育成のための長期、短期コース等を開講している。日本の高専・実業高校に類似。企業からの技術支援にも対応し、分野によっては技術、知識の発信基地にもなっている。運営資金は国及び企業からの拠出金による。全国で1年間に訓練を受ける受講生は350万人に達する。ボランティアはバジェ・デル・カウカ地域局の建築センターに所属となる。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 【グループ派遣】 涉外促進ボランティアとの複数派遣。国立職業訓練庁は、グローバル化や国内産業の国際競争力強化のための技術革新を推し進めており、バジェ・デル・カウカ地域局でも様々な分野の技術革新に力を注いでいる。このような背景の下、所属センターでは、従来型の建築に加え、軽量で工期の早い軽量鉄骨建築/鋼構造建築技術の指導を行なうことを目指している。しかしながら、同センターにはこの技術を指導できる人材がおり、教官の育成のためにJICAボランティアの支援が求められた。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 軽量鉄骨建築/鋼構造建築及びこれらの耐震設計に関し、最終的に教官が学生を指導できるレベルに到達するように指導する。 2. このため、指導対象教官の技術レベルを把握し、指導計画を作成する。2年間で完結しない場合は後任要請を視野に入れる。 3. 指導計画に従って活動を展開する。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 一般的事務機器及び配属先の各設備、器具等。CNC等の設計ソフト。		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル カウンターパートは2名(男性:40歳代、経験21年、土木工学専攻、女性:30歳代、経験9年、建築工学専攻)。	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (V・N: D) □ スペイン語 (V・N: D)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒 建築学	性別理由: 学歴理由: 同僚教官の学歴レベルと同等以上が必要
	・経験 実務経験 10年以上	経験理由: 教官の実務レベル以上が求められる
		理由: 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車		P	

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況	気候(温帯) 気温(15~35℃位)	電気(☑安定 □不安定 □なし)
	電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)	水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 7 日

要請番号(SL 048 - 09 - D - 07)

調査者名:柴崎栄司

国名	職種/指導科目 (コード 4503)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ブータン	職種 建築設備	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 給排水施設設計			2	22 / 2
	職種(英) Architecture Utilities 指導科目(英) Water and Sanitation Engineer			3	/
				年 月	から

プログラム番号・名 0480000000003 プロジェクト名
学校教育改善プログラム

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 教育省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education
	2)配属先名 (日本語) 学校教育局学校計画建築課 (英語) School Planning and Building Division, Department of School Education
	3)任地 ティンブー 首都(ティンブー)から 北 方向 0 Km 主要都市(ティンブー)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4)配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 同配属先は、ブータン国内の公立小・中・高校及び教育省管轄施設の設計・建設・改修を行う機関である。直轄建設工事の設計・監理を行うと共に各県にて計画される学校施設建設への設計及び施工の指導を行っている。年間予算は約100万ドル(2008年度)。インド政府からの援助にて直轄建設工事を行うほかJICAの無償資金協力でも学校建設が行われている。JOCV, SVが2010月1月まで派遣予定。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同配属先では、主に学校施設の設計をしている。しかし、設備設計に関しては、図面に線を入れるだけで詳細には検討されておらず、出来上がった物には給水量不足や排水不良といった不具合が多々見られる。また、今まで別棟にて建設していたトイレを、校舎内部に配置し生徒の利便性に考慮した校舎を設計中である。しかし、給排水設備に関して専門知識が不足しているため、竣工後、不具合を起こしかねない。このような背景により、設備設計技術者の育成が必要となり、今回の要請に至った。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・ 学校建設場所は急傾斜地が多く、また敷地は高低差が大きいので、水圧を考慮し配水を行う必要がある。どの蛇口からも水が出るように給水設計を同僚スタッフと共に設計・検討する。それと同時に学校建設での給排水全体設計(屋外)を同僚スタッフと共に設計・検討する。 ・ 屋内配管(給排水)設計方法、また設備機器の選定及び設置方法について建築士及び同僚スタッフに対し指導・助言を行う。 ・ 現場では、サイトエンジニア及び施工業者に対し、適時、指導を行うことも期待されている。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 コンピューター、 CADソフト (AutoCAD) ※英語版		
資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 男性3名 エンジニア及びジュニア・エンジニア 25歳~35歳 実務経験5~10年	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由 性別理由: 学歴理由: ・経験 実務経験 10年以上 経験理由: 多岐にわたる施工現場での指導が必要 ・山間地域の設計・施工実績 理由: 急傾斜地での施工のため ・山間地域の簡易水道施設の設計・施工実績 理由: 自前で限られた水をうまく分配するため		

資格条件	活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車				

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地 気候(温暖(冬は寒冷)) 気温(0 ~ 30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度 秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 8 月 10 日

要請番号(SL 215 - 09 - D - 07)	調査者名: 石濱由実子
------------------------------	-------------

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
コスタ リ カ	職種 建築設備 (コード 4503) 指導科目 医療ガス設備設計	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Architecture Utilities 指導科目(英) Design of Medical gas systems			2	22 / 2
	3			/	

プログラム番号・名 2150000000006 プロジェクト名 社会的弱者支援プログラム

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 保健省 (受入機関名)(英語) Ministry of Health
	2)配属先名 (日本語) 社会保険公庫 (英語) The Social Insurance Office
	3)任地 サンホセ市中心部 首都(サンホセ市)から 中心部 方向 0 Km 主要都市(サンホセ市)までの交通手段及び所要時間(バス で約 0 時間)
	4)配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 配属先は国内約2000の公立医療施設を所管している公的機関である。総職員数約40,000人、年間総予算約1,700億円。医療ガスシステム整備プロジェクトについては他国の援助はない。 所管の国立子供病院には2008年4月より蒸気・上下水道配管設備更新のためのシニア海外ボランティア1名が活動中である。(配属先HP http://www.ccss.sa.cr/)

要 請 概 要	1)要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 活動対象となる5つの医療施設は合計で約125万人の地域住民を対象とし、約25万人/年の患者を受け入れている。これらの病院は建築から約10~40年が経過しており、医療ガスシステムについての問題を抱えている。医療ガスシステムの更新が早急に必要とされているが、専門的な知識・技術を持った技術者が不足しているため、シニア海外ボランティアの要請に至った。		
	2)期待される具体的業務内容 社会保険公庫本部を拠点に首都近郊の5病院・診療所(敷地面積3,000㎡~8,000㎡)を巡回し業務を行う。対象となる医療ガスは酸素、炭酸ガス、笑気ガスなどであり、コンプレッサー、モニター、バキューム、ポンプ、配管システムの設計・積算・施工管理を行う。 ・各病院2週間程度の期間で現状診断を実施する。 ・その後1年程度の期間で対象5医療機関についての医療ガスシステム設計・積算を行い、施工管理も実施する。 ・設計についてはCADを使用することが望ましい。		
	3)ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 事務機、コンピューター(インターネット可)、電話、FAX、CAD (本部及び各医療施設に機を準備する)		
	4)配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 本部担当技師(調整役) 40歳代男性1名、20歳代女性1名 各病院施設設計担当技師 20歳代2名(大学生)	5)業務使用言語 ●スペイン語 () ○英語 ()	6)選考指定言語 ☑英語 (レベル:B) □スペイン語 (レベル:C)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 専門学校卒 業務関連分野	性別理由: 学歴理由: 高い実践技術力が望まれるため
	・経験 実務経験 10年以上	経験理由: 建築設備経験に基づいた業務が必要
		理由: 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域	気候(亜熱帯) 気温(18~28℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)
------	---

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 15 日

要請番号(SL 424 - 09- D - 01)

調査者名: 鈴木美花

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
				JOCV/SV	日系/短期等	
ヨルダン	職種 建築設備 (コード 4503) 指導科目 配管	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Architecture Utilities 指導科目(英) Plumbing			2	22 / 2	
				3	/	

プログラム番号・名: 産業人材育成・雇用開発プログラム
プロジェクト名:

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 労働省 (受入機関名)(英語) Ministry of Labor
	2) 配属先名 (日本語) 職業訓練公社 ジェラッシュ職業訓練センター (英語) Vocational Training Corporation (VTC), Jerash Vocational Training Center
	3) 任地 ジェラッシュ 首都(アンマン)から 北 方向 50 Km 主要都市(アンマン)までの交通手段及び所要時間(バス で約 1 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 職業訓練公社は職業訓練サービスの提供、雇用促進を目的に1976年に設立され、所管する国内約50の訓練センターにて学生や社会人の技術向上を行っている。2007年より本部と3つのモデルセンターで職業訓練マネジメント強化プロジェクト(技術協力プロジェクト)が実施中。3モデルセンターにSV4名(学校運営、屋内配線)、JOCV6名(工作機械・コンピュータ技術・自動車整備・経済市場調査)が活動中。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 現在、ヨルダンは持続的な経済発展と国際競争力強化のため、投資促進、工業団地建設等の工業振興政策をとるとともに、労働者の生産性、製品水準の向上、労働市場のニーズに十分対応しうる人材育成のための職業教育の充実を、開発計画の主要目標と位置づけている。かくなる状況のもと、JICAはVTCに対し、上述のプログラムに沿った協力を実施している。その中で同要請は、職業訓練公社ジェラッシュ訓練センター・配管コースにおいて、訓練コース改善及びインストラクターの指導技術の向上を求めている。同センターには、SV(学校運営)、JOCV(経済市場調査)が活動中で、JOCVもしくはSV(金属加工)を要請中。	
	2) 期待される具体的業務内容 上記の技術協力プロジェクト(職業訓練マネジメント強化プロジェクト)のパイロットコースに選定されるジェラッシュ訓練校の配管コースにおいて、以下の点で協力を行う。 1. コースの訓練プログラムの実施促進に対する協力 2. インストラクターに必要な訓練の把握 3. 訓練コースでのインストラクター指導力の向上 4. 訓練教材の改善 5. 訓練生の訓練方法の向上	
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 パイプワカ、チェーンバイス、リーマー、手工具類	

資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル ・校長(男性、40代) ・担当インストラクター1名(男性、30代) ・訓練生(男性、10代後半~20代前半) ・他コースの指導員、事務員、他職員(男女、約25名)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ アラビア語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
------------------	--	--	---

条件(資格、免許、性別)及びその理由	・性別 男性 性別理由: 男性向けコースのため 学歴理由:
・経験 実務経験 10年以上	経験理由: インストラクターへの指導を行うため 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO) * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)
概地況域 気候(地中海性気候) 気温(0-40℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄
 グループ
 派遣

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 13 日

要請番号(SL 251 - 09 - D - 01)

調査者名: 綿引純男

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
パナマ	職種 測量 (コード 4401) 指導科目 航空写真デジタル処理	● 新規 ○ 交替 1 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	職種(英) Surveying 指導科目(英) Photogrammetry Digital Technology			1	22 / 1	年 月 から
				2	22 / 2	
	3	/				

プログラム番号・名 2510000000002

プロジェクト名 国土地理院人材育成プロジェクト

経済社会の持続的成長のための人材育成プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 国土地理院
 (受入機関名)(英語) National Geographic Institute "Tommy Guardia"

2) 配属先名 (日本語) 国土地理院
 (英語) National Geographic Institute "Tommy Guardia"

3) 任地 パナマ市
 首都(パナマ市)から 北 方向 0 Km
 主要都市(パナマ市)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 国土地理院は、公共事業省管轄の下、様々な計画や土地問題の整理のため、地図作成・土地台帳作成・地形分析や土地台帳情報の普及に取り組んでいる。主な部署は測地天文学部・航空写真部・地図作成部・地理学応用部等。2009年度の年間予算は、国土地形図整備費\$75,000、管理・人件費\$773,781、販売用地図印刷費(地図販売等による自己収入を適用)\$140,000、合計\$988,781である。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 【グループ派遣】パナマでは、世界自然遺産に登録されたコイバ島及びコロンビア国境付近の5万分の1地形図の作成と、パナマ市及びその周辺の1万分の1地形図が未作成のため、航空写真部にはこの作成が求められている。最新式の航空写真用デジタルカメラが導入されたが、航空写真の分野やデジタル航空写真から地形図に落とす技術は格段の進歩を遂げており、その技術に対応できる人材がないため、本ボランティアの要請となった。

2) 期待される具体的業務内容
 上記「デジタル航空写真技術」をスタッフが習得するため、以下の業務が期待されている。
 1. ZIMAGE、DVPプログラムの強化
 2. 航空写真部の同僚への技術指導
 また、OJTにて、業務への取り組み姿勢や効率的な業務の進め方を指導する。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 RolleiMetric社製「航空デジタルカメラ」AIG、セスナ機 T 310 R、スキャナー「PhotoScan 20012 Z/1 Imaging」、編集ソフト他

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル C/Pは、航空写真部長、男性、60歳、高卒、経験38年 技術者5名、30歳~60歳、高卒レベル 飛行機パイロット1名	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ スペイン語 (レベル: C)
--	--	--

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:	
学歴 大卒 土木工学	学歴理由: 指導する立場となるため必須
経験 実務経験 2年以上	経験理由: 現場で指導するため、実務経験が必須
理由:	
理由:	

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車		P	

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(亜熱帯) 気温(20~35) ℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 況域 電話(☑インターネット可 □通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 6 月 24 日

要請番号(SL 009 - 09 - D - 04)		調査者名: 藤田晃典				
国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
マレーシア	職種 電気通信 (コード 3301)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV		
	指導科目 光ファイバー通信技術			1	22 / 1	日系/短期等 年 月 から
	職種(英) Telecommunications			2	22 / 2	
指導科目(英) Fiber-Optic Telecommunication Technology	3	/				
プログラム番号・名		プロジェクト名				

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 人的資源省 (受入機関名)(英語) Ministry of Human Resource
	2) 配属先名 (日本語) 日本マレーシア技術学院 (英語) Japan Malaysia Technical Institute(JMTI)
	3) 任地 ペナン州プキミニャック 首都(クアラルンプール)から 北 方向 360 Km 主要都市(ペナン州ジョージタウン)までの交通手段及び所要時間(車 で約 1 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 配属先は98年に設立され04年にかけてJICA日本マレーシア技術学院プロジェクトが行われており、04年以降はS Vの派遣が行われている。高卒者を対象にした3年制コースとして、電子工学、生産工学、情報工学、メカトロニ クス工学の4コースがある。各学科、各学年の定員は50名程度。同コース修了者にはディプロマが授与される。上 級コース(アドバンスディプロマ)も開設された。年間予算約2.6億円

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 配属となる電子工学科では、新たに光ファイバー通信技術のコースの開設を計画している。同コースのシラバス は国内の認定機関にて検定中であり、同シラバスが産業界からの要請と適合しているかについてアドバイスが求 められている。また、同コースを担当する講師陣は光ファイバー技術を用いた通信についての知識が十分でない こともあり、同講師陣に対する技術移転及び学生指導への支援、学生への技術指導などについての要請がなされ た。		
	2) 期待される具体的業務内容 光ファイバー通信技術コースを担当する講師陣に対し、以下に関し技術講習やアドバイスを行う。 1. 屋内外における光ファイバー施設、結束、設備設置に関する技術 2. 各種計測機材を用いた計測試験に関する技術及び計測機材のメンテナンス 3. 必要計測機材の選定及び同機材の価格調査 4. 実習用機材のセットアップ及び操作方法の指導 5. 光ファイバー通信技術を使用したハイスピードブロードバンド及びワイヤレスネットワークに関する講習 6. 光ファイバー通信に関する各種通信技術に関する技術支援など		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 校内設備		
要 請 概 要	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層) 及び指導対象者の技術レベル 電子工学科長: 30代、大卒 同科スタッフ: 20-40代、多くは大卒、 学生: 高校卒業レベル	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: A) □ (レベル:)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒 業務関連分野	性別理由:
	・経験 実務経験 10年以上	学歴理由: 経験理由:
	・普通自動車免許	理由: 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
◎有 ○無 ◎車輦 ○単車 ○自転車			
活動上必要な場合は配属先が車両手配するが、一般的に通勤には自己車両が必要。			
* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)			
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)			
概地 況域	気候(熱帯雨林) 気温(25~35℃位)	電気(☑安定 □不安定 □なし)	水道(☑安定 □不安定 □なし)
	電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)		

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 16 日

要請番号(SL 060 - 09 - D - 03)

調査者名: 灘 政博

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
ネパール	職種 電気通信 (コード 3301) 指導科目 航空機無線機器修理指導	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	職種(英) Telecommunications			1	22 / 1	年 月 から
	指導科目(英) Aircraft radio Equipments Repair			2	/	
		3	/			

プログラム番号・名 0600000000013 プロジェクト名 運輸交通インフラ整備プログラム

1)受入省庁名(日本語) 観光・民間航空省
(受入機関名)(英語) Ministry of Tourism and Civil Aviation

2)配属先名 (日本語) ネパール航空
(英語) Nepal Airline

3)任地 カトマンズ
首都(カトマンズ)から 北東 方向 5 Km
主要都市(カトマンズ)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0.5 時間)

4)配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
1958年創業の国営の航空会社でB-757 2機、DHC-6 5機により30の国内路線、7の国際路線を運航している。B-757を追加導入する計画がある。年間予算は約80億円。要請のあった装備品修理ワークショップ部門は、主に無線・航法機器、電気、計器の3つのセクションからなり、10年以上前にCIDAの援助により設立、修理機材などが供与された。他の国内航空会社から装備品の修理の委託も受けている。

1)要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
装備品修理ワークショップ部門は1名のエンジニアと3名のテクニシャンによりなるが、人員不足であり、特に無線・航法機器部門の技術を有する者は1名のみであることから、これらの機器の修理技術を指導、技術者を養成出来る人材の派遣要請があった。又B-757の装備品を始め、多くの機器が現在は外注されているが、コスト削減のため今後ワークショップを拡張し自社整備品を増やすことを計画している。その為、新しい機器の修理開始に伴うワークショップ設置に関するノウハウの提供も期待されている。

2)期待される具体的業務内容
1. 無線・航法機器の修理技術指導、修理体制整備のアドバイス。
機器はVHF COMM (618M) HF (HF-230), ADF (51Y4) VOR/ILS (51RV, VIR351) DME (DME40) CVR 等
2. 新規に自社整備を行う装備品のワークショップ設置のためのアドバイス。
3. 装備品修理ワークショップ運営のための全体的なノウハウの提供

3)ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
各機器修理用のTEST BENCHは一通り有り。計測器はNAV-401, Collins GTS-203, オシロスコープ、ブリッジ、ダミー他

4)配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル エンジニア 1名 50歳 経験25年 テクニシャン 3名 経験20年程度	5)業務使用言語 ●ネパール語 () ○英語 ()	6)選考指定言語 ☑英語 (レベル: B) □ (レベル:)
--	---	---------------------------------------

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:
学歴理由:
経験理由: 指導上一定の経験年数が必要
理由: 必要な技術を保有していることを担保
理由:

・経験 実務経験 10年以上
・第2級陸上無線技術士

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修, A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト, N:NGO)
* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能, ×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概況 気候(亜熱帯) 気温(0-35℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 15 日

要請番号(SL 166 - 09- D - 02)

調査者名:野田 誠

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
				JOCV/SV	日系/短期等	
パラオ	職種 電気通信 (コード 3301) 指導科目 無線通信	○新規 ●交替 2 代目	●2 年 ○1 年 ○ヶ月	1	22 / 2	年 月 から
	職種(英) Telecommunications 指導科目(英) Radio communications			2	/	
				3	/	

プログラム番号・名 1660000000003

プロジェクト名

公共サービス改善・民営化促進

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 公共基盤・産業・商業省 (受入機関名)(英語) Ministry of Public Infrastructure, Industries and Commerce
	2) 配属先名 (日本語) 運輸通信局、通信部 (英語) Bureau of Commercial Development, Division of Communication
	3) 任地 マルキョク 首都(マルキョク)から 北 方向 0 Km 主要都市(コロール)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0.7 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 陸海空の運輸行政、通信の管理。国際空港施設の管理・運用、船舶登録、船舶甲板員、機関士等海技技術者の資格審査、ラジオ周波数帯の管理、アマチュア無線を含む無線局の資格審査と免許発行等、を担う政府部門である。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 無線通信業務を担当する職員の技術的レベルが低く、民間事業者からの周波数割当申請も処理が滞り、国内の商業活動に支障を来たしている。無線周波数割当、モニタリング、機器の検査、混信・干渉原因調査、ワイヤレスインターネットの普及に伴う新技術について職員への研修・訓練が急務であり、ボランティアの要請に至った。初代ボランティアは人材育成プログラムを策定し研修を開始しているが、職員の基礎教育レベルが低いため計画を大幅に上回る時間を要している。配属先は長期的な視野に立ち、継続した職員の技術力向上を強く希望しており、後任ボランティアの継続要請に至った。		
	2) 期待される具体的業務内容 ボランティアは下記について現地職員の技術力向上に協力する。 <ul style="list-style-type: none"> 周波数割当と帯域幅と空中線における相対出力電力の計算 出力信号に対するアンテナ利得効果と様々なデザインのアンテナの効率とスパンロスの計算 モニタリング技術、機器の検査と置局分析 ワイヤレスインターネット技術の教育 無線数学の基礎教育 政策立案者への技術的アドバイス 		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 上記参照		
資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 主任 54歳 男性 職員 41歳 男性 コンピュータ技術者 職員 25歳 男性 短大卒	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: B) □ (レベル:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由 性別理由: 学歴理由: 学歴 高卒 経験理由: 無線従事者としての経験が必要 経験 実務経験 5年以上 理由: 理由:		

資格条件	性別理由:	学歴理由:	経験理由: 無線従事者としての経験が必要
	理由:	理由:	

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)

* 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況	気候(海洋性熱帯気候) 気温(25~30℃位)	電気(☑安定 □不安定 □なし)
	電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)	水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票

事務局記入欄	受験番号
--------	------



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

記入日:平成 21 年 7 月 7 日

要請番号(SL 475 - 09- D - 01)

調査者名: 池内 修

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
チュニジ ア	職種 AV機器 (コード 3401) 指導科目 CGデザイン	●新規 ○交替 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 2
	職種(英) Audio-visual Equipment 指導科目(英) Computer Graphics			2	/
				3	/
				年 月 日	

プログラム番号・名: 産業競争力強化プログラム
 プロジェクト名:

1) 受入省庁名(日本語) 高等教育・科学研究・技術省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Higher Education, Scientific Research and Technology

2) 配属先名 (日本語) マルティメディア高等学院
 (英語) The Higher Institute of Multimedia Arts of Manouba (ISAMM)

3) 任地 チュニス
 首都(チュニス)から 北 方向 5 Km
 主要都市(チュニス)までの交通手段及び所要時間(バスで約 0.5 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 2000年にマルチメディアの高等教育機関として設置された。Manouba県にある総合大学の一機関であるが、現在チュニスのCHARGUIA2地区に校舎がある。将来的にはManouba県(チュニス近郊)の学園都市に移転する予定である。シニア海外ボランティアの受入実績あり。
<http://www.isa2m.mu.tn>

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 毎年平均1600名の学生が在籍しており、学士レベルではマルチメディア・コンピュータ基礎工学、マルチメディア(情報科学、デザインアート)工学、映画・オーディオビジュアル工学があり、また修士コースはマルチメディア・アートの先端技術を学んでいる。
 マルチメディア分野でWebデザイン、3Dグラフィックデザイン、動画編集、音声編集を行なう際のソフトウェア、ハードウェアの扱い、シナリオ設計を通じ、異なる文化の視点を取り入れた指導を行ってほしい。

2) 期待される具体的業務内容
 学内ではそれぞれ専門分野の先生が指導しているが、さらに実践的な技術およびデザインの指導を学生に対して行なう。また、卒業研究指導も行なう。先端技術については教師陣向けのセミナーも期待されている。
 1) WEBデザイン
 2) 3D CG デザイン
 3) デジタル編集技術、および映像制作

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 PC、ビデオカメラ、動画編集用ソフト、音声編集用ソフト、グラフィックスデザインソフトほか

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 大学生、大学院生	5) 業務使用言語 ◎ フランス語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (V/N: A) <input type="checkbox"/> フランス語 (V/N: C)
--	--	---

資格条件
 条件(資格、免許、性別)及びその理由
 性別理由:
 学歴理由:
 学歴 大卒
 経験理由: 実務経験のため
 経験 実務経験 10年以上
 理由:
 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ◎無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概況 気候(地中海性気候) 気温(5-45℃位) 電気(☑安定 ☐不安定 ☐なし)
 状況 電話(☑インターネット可 ☑通話可 ☐不良 ☐なし) 水道(☑安定 ☐不安定 ☐なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日育 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 20 日

要請番号(SL 130 - 09 - D - 03)

調査者名: 中村範之

国名	職種 / 指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
トンガ	職種 電子工学 (コード 3402) 指導科目 電気・電子工学	○新規 ●交替 6 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 2
	職種(英) Electronic Engineering 指導科目(英) Electric & Electronic Engineering			2	/
				3	/
				年 月 日 から	

プログラム番号・名 1300000000001 プロジェクト名
 公共サービス整備プログラム

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 訓練雇用青年スポーツ省 (受入機関名)(英語) Ministry of Training, Employment, Youth and Sports
	2)配属先名 (日本語) トンガ科学技術専門学校 (英語) Tonga Institute of Science and Technology
	3)任地 ヌクアロファ 首都(ヌクアロファ)から 南東 方向 4 Km 主要都市(ヌクアロファ)までの交通手段及び所要時間(車 で約 0.2 時間)
	4)配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 1985年ドイツの援助により設立された海洋技術専門学校(TMPI)が前身、1993年に同校に工学部門を増設し、2006年科学技術専門学校となった。5つの正規訓練科(電気・電子、機械、木工、自動車整備、自動車板金)のほか、短期訓練科(冷凍・空調機器)を開設。中等教育修了認定資格(Form5)が入学条件で、学生数約350名、教職員数20名、運営予算は受入省庁下の他の2訓練校と合せて約3500万円。

要 請 概 要	1)要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 2000年春から派遣された初代シニア海外ボランティアにより電気・電子コースに対する支援が行われて以来、現在5代目のシニアボランティアが活動中で、主に教員に対する指導とシラバスに沿った訓練環境の整備に取り組んでいる。現在トンガでは職業訓練分野における教育施設の認証制度(Accreditation)設立が進められており、同基準に沿った教育・訓練環境の整備・改善に向けた協力が引き続き求められているため、本要請となった。		
	2)期待される具体的業務内容 1 同僚教員に対する教授能力の向上に対する指導・助言 2 配属先に合わせたコース・シラバスの見直し 3 上記シラバスに沿った教習内容(テキスト、機材)の整備に対する助言 4 教員及び生徒に対する訓練施設全体の整理整頓、労働安全についての意識の啓発 なお活動の際利用または取り扱う機材は以下の通り; 電気関連(マグネットコンタクター、リレー、ACモータ用インバーター、モーター(交流・直流)、テスター(デジタル、アナログ)、電子関連(デジタルトレーニングキット、マイクロプロセッサートレーニングキット、オシレーター、オシロスコープ、PLC)		
	3)ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 上記参照		
要 請 概 要	4)配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 電気電子科 ・副校長兼科長(男性、学士、40歳代) ・主任講師(男性、ディプロマ、30歳代) ・講師2名(女性、ディプロマ、30歳代)	5)業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (V/N: B) □ (V/N:)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒 電気・電子	性別理由: 学歴理由: 同僚以上の学歴・資格が必要なため
	・経験 実務経験 10年以上	経験理由: 実務に即した実習指導が必要なため
		理由: 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度(◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況	気候(亜熱帯) 気温(17~30℃位)	電気(☑安定 □不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)		水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 7 日

要請番号(SL 475 - 09 - D - 02)

調査者名: 池内 修

国名	職種 / 指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
チュニジア	職種 電子工学 (コード 3402) 指導科目 電子工学	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 2
	職種(英) Electronic Engineering 指導科目(英) Electronic Engineering			2	/
				3	/

プログラム番号・名: 産業競争力強化プログラム
 プロジェクト名:

配属先概要

1) 受入省庁名(日本語) 教育訓練省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Education and Training

2) 配属先名 (日本語) 職業訓練センター スファックス校
 (英語) Vocational Training Center of Sfax

3) 任地 スファックス
 首都(チュニス)から 南 方向 280 Km
 主要都市(チュニス)までの交通手段及び所要時間(鉄道 で約 4 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 1963年創立の教育訓練省職業訓練庁(Tunisian Agency for Vocational Training(ATFP)傘下の二年制総合職業訓練センター。それぞれ専門分野ごとに、技能士補(CAP)、技能工(BTP)、上級技能工(BTS)を養成し、資格を与えている。同センターではないが、電気・電子技術者育成計画プロジェクトによる専門家派遣、ナブール工芸職業訓練センターへのSV派遣の実績あり

要請概要

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 自動車、工作機械、鋳物、木工、電気機械、溶接、アルミニウム、冷凍機器、薬品検査、電子制御など多数のコースがあり、機材および校舎はEUの援助により2005年に一新され、現在の新校舎となっている。職業訓練のパイロットセンターとしてより良い教材作り、実習機材作り、および指導を行なおうとしている。同校生徒は企業での実習体験を行なっている。企業等の従業員の技術研修も当センターで行なっている。
http://www.edunet.tn/fr/ministere/cent_for_professionnel.htm

2) 期待される具体的業務内容
 電気工学、制御の教室には先生が自作した実験教材があるが十分でない。理論と実践による技術の習得と質の高い授業が行えるよう側面からサポートする。
 1) 実習に必要な教材の活用方法の提案
 2) 生徒や企業等で働く技能士のレベルアップのため、教材資料作り、実習キット作り
 3) 生徒や研修生への直接指導、実習やBTSコースの生徒への実習機器製作の指導 電子制御、計測、センサー技術、PIC、PIDなど組込コンピュータ技術、オートメーション制御、遠隔制御の知識が望まれる。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 実習機材、計測器、PC、部品など

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
 生徒、企業からの研修生など
 エレクトロニクス等の教師

5) 業務使用言語
 ● フランス語
 ()
 ○ 英語
 ()

6) 選考指定言語
 英語 (V/N: A)
 フランス語 (V/N: C)

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:
 学歴理由:
 経歴理由: 実践的な活動のため
 理由: 生徒への直接指導を行うため
 理由:

・学歴 大卒
 ・経歴 実務経験 10年以上
 ・指導経験 3年

活動用交通手段の必要性

○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車

研修等 形態 現職教員特別参加制度

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概況 気候(地中海性気候) 気温(5-45℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○BSV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 7 月 7 日

要請番号(SL 512 - 09 - D - 02)

調査者名: 北原 照美

国名	職種/指導科目 (コード 3402)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ガーナ	職種 電子工学	○新規 ●交替 3 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目 電子工学			2	22 / 2
	職種(英) Electronic Engineering 指導科目(英) Electronic Engineering			3	/

プログラム番号・名 5120000000002 プロジェクト名 産業人材育成

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education
	2) 配属先名 (日本語) クマシ技術短期大学 (英語) Kumasi Polytechnic
	3) 任地 クマシ 首都(アクラ)から 北西 方向 300 Km 主要都市(クマシ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 各州1校ある(全国に10校) 高等教育機関の技術専門学校。日本の専門学校に相当し、入学資格は高校卒業者。技術部・ビジネス部・商業部に分かれており合計17学科ある。学校全体の生徒数は約5000名。現在電気・電子学科にSVが派遣されている。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) SV2代にわたる活動により、機材を用いた実技指導を受けられる環境を固め、さらに現在活動中のSVはコンピュータのハードウェアに関する授業を新規に始めた。これらの授業は時代のニーズに合っており、学科長の評価もたいへん高い。しかし、他の教員が同様に授業を行うことができる状況にはまだ至っていない。今後現地教員が、それらの機材を用いて、生徒が実際に社会に出た時に必要となる技術を教授できるよう直接指導を行うと共に、教員自身の技術向上を行うことが求められている。	
	2) 期待される具体的業務内容 学生への直接指導と、同僚教員の技術力向上に向けた活動 1. コンピュータのメンテナンス方法(ハードウェア)の指導 2. 電子回路デザインの指導 3. 電子機器のメンテナンス方法の指導 4. 同僚教員が実習を取り込んだ授業ができるようサポート すべて講義と実習両方を担当して、生徒がわかりやすく、将来実務に使える授業を行う。	
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 PC, 電子機器用測定器	

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 学科長(男性・50代) 同僚教員7名(男性・パートタイム含む) 生徒(18歳~25歳ぐらい) 電気・電子学科約500名	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (V/N: A) □ (V/N:)
--	-----------------------------------	---

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒	性別理由: 学歴理由: 同僚教員をサポートするため
	・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 同僚教員・生徒に実技を指導するため
		理由: 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地況域	気候(熱帯) 気温(25-35℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)
------	--

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 8 月 10 日

要請番号(SL 515 - 09 - D - 01)		調査者名: 濱田 勇				
国名	職種 / 指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
ケニア	職種 電子工学 (コード 3402) 指導科目 オートメーション	● 新規 ○ 交替 1 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	職種(英) Electronic Engineering 指導科目(英) Automation			1	22 / 1	年 月 日 から
				2	22 / 2	
	3	/				
プログラム番号・名 貿易・産業振興プログラム		プロジェクト名				
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 高等教育・科学技術省 (受入機関名)(英語) Ministry of Higher Education, Science and Technology					
	2) 配属先名 (日本語) モンバサ科学技術大学 (英語) Mombasa Polytechnic University College					
	3) 任地 コースト州モンバサ県モンバサ 首都(ナイロビ)から 南東 方向 450 Km 主要都市(ナイロビ)までの交通手段及び所要時間(バス で約 8 時間)					
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 1951年にイスラム教徒の技術学校として設立、1972年に国立科学技術専門学校として認可された。医療機器、電気・電子機器、機械、土木建築、ITなど9学科を有し、2007年8月より4年制の学士コースを新規開設した。生徒数は7000名。EU諸国から多くの支援を受けており、特に電気・電子工学科は、2006年にはイタリア政府から約1.5億円の資金協力を受けて、実験機材等を拡充した。年間予算は約2億円。					
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 配属先となる電気・電子機器科は、これまでのディプロマコースに加え、学士コースを開設し、高度な技術を持った人材の育成を目指している。また、イタリア政府からの支援を受けて最新式の技術指導教材が導入されているが、オートメーション分野の指導が出来る教員が確保できない状況であるため、同分野における経験と知識を有するボランティアを受け入れることにより、指導内容の向上と人材育成が期待出来ることから本要請にいたった。					
	2) 期待される具体的業務内容 ボランティアは同僚教員と共に生徒に対し、電気・電子技術に関わる理論と実習を指導する。また、最新の知識と技術を提供することにより同校の教育の質を向上させることが期待されている。特に求められている技術指導科目は以下のとおり。 1. 電気通信学(遠距離通信、光通信、移動通信など) 2. オートメーションシステム(ロボット、空気圧を用いた産業用システム) 3. ラジオ周波によるリモートコントロールシステム(RFシステム)					
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 コンピュータ32台、回路基盤、発電関係機材、DC、ACモーターモデル、水銀のアーク放電実験機、オートメーション科目の教材(ミニチュアモデル)、通信科目用教材(レーダー、アンテナ、基盤シュミレータ)					
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 学科長 男性 40歳代 教員数 26名 電気・電子機器科の学生 800名		5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ スワヒリ語 ()		6) 選考指定言語 ☑ 英語 (ハル: A) □ (ハル:)	
資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由					
	・学歴 修士 業務関連分野		性別理由: 学歴理由: 学士取得に向け大学生の指導に必須			
	・経験 実務経験 5年以上		経験理由: 即戦力が求められる。 理由: 理由:			
活動用交通手段の必要性			研修等	形態	現職教員特別参加制度	
○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車						
* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO) * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)						
概地 況域	気候(熱帯) 気温(15~35℃位)		電気(☑安定 □不安定 □なし)	水道(☑安定 □不安定 □なし)		
	電話(□インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)					

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 21 年 8 月 7 日

要請番号(SL 045 - 09 - D - 17)

調査者名: 多賀谷 健司

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
モンゴル	職種 放送 (コード 6554)	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目 撮影技術			1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Broadcasting 指導科目(英) Camera work			2	22 / 2	
		3	/			

プログラム番号・名: 高等教育・職業教育支援プログラム
 プロジェクト名:

1) 受入省庁名(日本語) 教育文化科学省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Education, Culture and Science

2) 配属先名 (日本語) ラジオテレビ大学
 (英語) School of Radio and Television

3) 任地 ウランバートル
 首都(ウランバートル)から 北 方向 0 Km
 主要都市(ウランバートル)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 1996年創立のラジオ・テレビ大学。現在は4年制の大学で、学生は565人、教職員は55人となっている。ラジオ、テレビのジャーナリスト、レポーター、製作者、カメラマン、アンカーを養成している唯一の学校である。卒業生の85%が報道業界に就職している。年間予算は2,500万円。現在、番組編集と撮影技術の分野で2人のシニア海外ボランティアが活躍している。オーストラリアよりボランティアを受け入れている。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 モンゴルでは、民間テレビ局の増加、地方でのFM放送局の増加などにより、放送関係技術者の需要が拡大している。しかし、報道ジャーナリストの育成も含め放送関係の人材育成が十分でない。現在、この分野でシニア海外ボランティアが活躍しているが、大学側はこのボランティアの活躍を評価し、マスメディアの人材を育成するには継続してボランティアが必要と判断している。ボランティアはTVコマーシャル、モラル向上キャンペーンTVコマーシャルの製作を通して、撮影技術の指導や番組制作の基礎について指導をおこなっている。

2) 期待される具体的業務内容
 テレビ番組、ビデオ制作に関わる撮影技術を下記の方法により学生に教える。
 1. 教材を利用して撮影技術基礎理論を教える。
 2. 撮影実習を通して撮影技術(カメラワーク、フィルターワーク、照明等)を教える。
 3. ロケーションを通して現場での判断力を教える。

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 ソニー DV cam DSR-PD190P, パナソニック NV-MD9000EV、編集ソフト EDUS4

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 教務主任(女性 50代) 同僚(女性1名、50代) カメラマンコースの学生約120人(1年~4年生)	5) 業務使用言語 ● モンゴル語 () ○ ()	6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (レベル: B) <input type="checkbox"/> (レベル:)
--	--------------------------------------	--

資格条件
 条件(資格、免許、性別)及びその理由
 性別理由:
 ・学歴 大卒 業務関連分野 学歴理由: 指導に必要
 ・経験 実務経験 10年以上 経験理由: 指導に必要
 理由:
 理由:

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (○:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(大陸性気候) 気温(+30~-30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)
 況域 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

平成 21 年度秋 募集ボランティア要望調査票



長期(○JV ○日青 ●SV ○日SV)
 短期(○JV_A ○JV_B ○SV_A ○SV_B)

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 20 日

要請番号(SL 130 - 09 - D - 06)		調査者名: 上田博之				
国名	職種/指導科目	区分	派遣希望期間	派遣希望時期		
トンガ	職種 放送 (コード 6554)	(長期のみ)	○新規 ●2年 ○1年 ○ヶ月 3代目	JOCV/SV	日系/短期等 年 月 から	
	指導科目 テレビ番組制作			1		22 / 2
	職種(英) Broadcasting			2		/
	指導科目(英) TV Programme Production		3	/		

プログラム番号・名 1300000000001 プロジェクト名
 公共サービス整備プログラム

1) 受入省庁名(日本語) トンガ放送委員会
 (受入機関名)(英語) Tonga Broadcasting Commission

2) 配属先名 (日本語) トンガ放送委員会
 (英語) Tonga Broadcasting Commission

3) 任地 スクアロファ
 首都(スクアロファ)から 東 方向 1 Km
 主要都市(スクアロファ)までの交通手段及び所要時間(徒歩 で約 0.3 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)
 政府管轄の放送局として、1961年からラジオ放送を、また2000年からはテレビ放送を開始した。トンガ唯一のテレビ局としてニュースやCM等の制作を行っているが、国からの予算はなく、主な収入源はCMや出演者からの出演料、中国の放送に対する電波貸し。年間収入は約1千万円。ニュージーランドやオーストラリアとの技術交流はあるが、JICAを除く外国からの直接援助はない。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)
 職員数は77人、番組制作部門には7人いるが、外国のメディアとの交流が少なく、専門的な教育を受けたスタッフも少ない。したがって、脚本を作って取材し、それを編集して番組にするという基本的な流れが出来ていない。現在活動中のシニアボランティアは、番組制作要員やカメラマンを対象にした講義を定期的を実施しているが、満足できるレベルには達していない。また、サイクロンや地震・津波といった緊急報道体制を整備する必要があり、気象局に配属されているシニアボランティアとの連携の必要性がある。

2) 期待される具体的業務内容
 1 ドキュメンタリー番組制作への技術指導
 2 素材収集、スクリプトライティング、編集についての技術指導
 3 コマーシャル番組制作および編集作業についてのアドバイス
 4 マーケティングの促進に向けたコマーシャル制作および編集技術の指導
 使用できる機材(2009年7月時点):
 取材用カメラ(DVCAM) SONY DSR-440、DSR-150P、DSR-170P スタジオカメラ SONY DRS-200P他、リニア編集機材 SONY DSR-80P、DSR-1500AP、CONTROL UNIT RM-450A、Power Mac(Final Cut Studio)他

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等
 上記の通り

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル
 番組制作部門: 女性のみ7名、PD、20代~30代、
 技術部門: 男性のみ6名、カメラマン、20代~30代
 番組編集者: 女性2名、

5) 業務使用言語
 ● 英語
 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 英語 (レベル: B)
 (レベル:)

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由: _____

・学歴 専門学校卒 業務関連分野 学歴理由: 専門知識が必要

・経験 実務経験 10年以上 経験理由: アドバイスを求められる範囲が多岐に渡るため

理由: _____

理由: _____

活動用交通手段の必要性	研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			

* 研修等(H:障がい者施設研修、A:エイズ配慮研修 a:エイズ基礎講義) * 形態(P:ボランティアプロジェクト、N:NGO)
 * 現職教員特別参加制度 (◎:現職教員特別参加制度での派遣が可能、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(亜熱帯) 気温(17~30℃位) 電気安定 不安定 なし)
 況域 電話(インターネット可 通話可 不良 なし) 水道安定 不安定 なし)

