

青年海外協力隊 平成22年度春要請集

平成22年4月

No.2

保守操作・土木建築部門

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
22-1

15303



青年海外協力隊 平成22年度春募集要請集

職 種		国 名	要請番号	ペー ジ
3101	工作機械	バングラデシュ	05110A03	1
3201	電気・電子機器	フィリピン	01210A10	2
3202	電気・電子設備	フィリピン	01210A30	3
3202	電気・電子設備	南アフリカ共和国	53910A05	4
3202	電気・電子設備	セネガル	64210A15	5
3202	電気・電子設備	セネガル	64210A16	6
3402	電子工学	モンゴル	04510A01	7
3501	建設機械	タンザニア	54810A07	8
3701	自動車整備	フィリピン	01210A09	9
3701	自動車整備	フィリピン	01210A11	10
3701	自動車整備	フィリピン	01210A13	11
3701	自動車整備	バングラデシュ	05110A04	12
3701	自動車整備	フィジー	10610A17	13
3701	自動車整備	ボリビア	30610A01	14
3701	自動車整備	タンザニア	54810A08	15
3701	自動車整備	タンザニア	54810A09	16
3701	自動車整備	タンザニア	54810A10	17
3701	自動車整備	タンザニア	54810A42	18
3701	自動車整備	タンザニア	54810A43	19
3701	自動車整備	セネガル	64210A17	20
4001	土木	ブータン	04810A06	21
4001	土木	ナミビア	52710A02	22
4001	土木	タンザニア	54810A11	23
4001	土木	ザンビア	55110A10	24
4101	上下水道	ボリビア	30610A08	25
4101	上下水道	ボリビア	30610A10	26
4101	上下水道	ボリビア	30610A19	27
4101	上下水道	ボリビア	30610A20	28
4101	上下水道	ボリビア	30610A21	29
4101	上下水道	モロッコ	46910A06	30
4101	上下水道	マラウイ	52410A23	31
4101	上下水道	ナミビア	52710A03	32
4202	水資源開発	ボリビア	30610A22	33
4401	測量	タンザニア	54810A12	34
4501	都市計画	タンザニア	54810A13	35
4501	都市計画	ザンビア	55110A11	36
4501	都市計画	モザンビーク	63010A07	37
4502	建築	モンゴル	04510A02	38
4502	建築	モンゴル	04510A13	39
4502	建築	エクアドル	31810A03	40
4502	建築	タンザニア	54810A14	41
4503	建築設備	エクアドル	31810A04	42
4601	造園	スリランカ	06610A11	43
4601	造園	タンザニア	54810A44	44



平成 22年度 春 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 22 年 1 月 1 日

要請番号(JL 051 - 10- A - 03)

調査者名: 江崎博信

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	
バングラ デシュ	職種 工作機械 指導科目 (コード 3101)	○新規 ○交替 2 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 4	年 月 から
	職種(英) Machine Tools 指導科目(英)			2	23 / 1	
		3	/			

プログラム番号・名 0510000000012 プロジェクト名 職業訓練プログラム
 職業訓練

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 工業省 (受入機関名)(英語) ministry of industries.
	2)配属先名 (日本語) バングラデシュ工業技術援助センター (英語) Bangladesh Industrial Technical Assistant Centre (BITAC)
	3)任地 ダッカ 首都(ダッカ)から 北 方向 0 Km 主要都市(ダッカ)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) BITACは、工業省管轄の国の機関で1962年に設立された。主要な事業内容は①工業製品の品質向上を含めた調査研究、②国内の技術者に対して職業訓練の実施を行っている。また、併設して、工業製造部門もあり、自動車部品等の工業製品も生産して収益を挙げている。現在、ダッカ以外にチッタゴン、クルナ等5都市にセンターがある。1979年にスイス政府より、工作機械(旋盤、フライス盤等)が援助された実績がある。

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) 同センターの工業製造部門で製品の品質向上や工作機械の取り扱いも含めて安全衛生への助言等を協力する。併せて、同センターの職業訓練部門(工作機械科)においてもインストラクターと共に、訓練生への指導を担当する。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 品質向上に向けての汎用工作機械(旋盤、フライス盤)の取り扱い等(製造技術部門)。 2. インストラクターと共に訓練生への授業、実習指導。(職業訓練部門) 3. 仕上げ作業として、やすり掛けの指導。 4. 旋盤作業として、切削バイトやドリルの研削作業の指導。 5. 5s活動の指導		
	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 Lathe Machine、Milling Machine、Grinding Machine、Shaper Machine、Hand Tools		

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 工業製造部門の責任者(男1名、40歳) 職業訓練部門の工作機械科責任者(男1名、45歳) 指導対象者:工業製造部門の従業員(10名程度、20~50歳)、 工作機械科の訓練生(約15名、20~30歳、)	5)業務使用言語 ◎ ベンガル語 () ○ ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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: 経歴理由: ・技能検定2級 機械加工 理由:技術指導に必要なため 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、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(亜熱帯モンスーン) 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 22年度 春 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 22 年 1 月 6 日

要請番号(JL 012 - 10 - A - 10)

調査者名: 関根 健治

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	
フィリ ピン	職種 電気・電子機器 (コード 3201)	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3	年 月 から
	指導科目			2	22 / 4	
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			3	23 / 1	
	指導科目(英)					

プログラム番号・名 0120000000034 プロジェクト名
 投資促進プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 国家経済開発庁ーボランティア調整局 (受入機関名)(英語) NEDA-PNVSCA
	2) 配属先名 (日本語) 技術教育技能開発庁 レイテ地域訓練校 (英語) TESDA Regional Training Centre - Leyte
	3) 任地 レイテ州タクロバン市 首都(マニラ)から 南東 方向 600 Km 主要都市(タクロバン市)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) TESDA は未就学若年層、未就労者成人、第一次産業従事者等を対象に各種職業訓練、職業能力試験を実施をしている。全国の主要都市に職業訓練校が設立されている。レイテ地域訓練校は10種以上のコースを開設している。各コース終了時にはTESDA主催の資格テストが実施される。現在韓国語コースにおいて、KOICA(韓国の国際協力機関)のボランティア1名が活動中である。年間予算は約5千3百万円。

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) 同訓練校はレイテ州最大の施設で、家電コースでは専任講師1名が指導を行なっている。現在、同コースでは本国の国家資格であるNCⅡ取得を目的とし、約4ヶ月(438時間)のコースを年に3回開設している。1回の定員は25名である。今後は中級・上級レベルであるNCⅢ・Ⅳ取得を対象としたコースを開設する計画がある。しかし、講師はNCⅡを取得しているだけで、上級レベル開設の実現には至っていない。常に新しい技術の導入が必要な同コースの質をさらに向上させると共に、NCⅢ・Ⅳの新設への協力が必要とされ本要請となった。		
	2) 期待される具体的業務内容 1 実習の補助を主に担当し、テレビやオーディオ等の家電修理に必要な理論、修理技術の指導がより能率的・効果的に実施されるよう同僚講師をサポートする。 2 同僚講師に対して、必要な知識・技術、新しい家電修理技術の指導を実施する。 3 NCⅢ、NCⅣの新設に向けてのカリキュラム検討・計画等を同僚講師と協力して実施する。 ※NCⅡの指導内容は電子・電気機器の基礎理論、家電製品の修理技術、携帯電話の修理技術等。 ※NCⅢ・Ⅳの指導内容は、NCⅡ取得者を対象とした指導者育成、マネジメント、職場の環境整備・安全管理等である。		
	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 ラジオ・オーディオ周波数テスト機、パターン発生器、配線モデル、オシロスコープ、修理実習用テレビ、修理実習用CDプレイヤー等。		
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 講師 1名:男性 40歳代、NCⅡ取得済、指導経験 16年 生徒:25名 18歳~45歳 大部分が未経験者	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ その他 (ワライワライ語)	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)

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 電気・電子	性別理由:	
	・経験 実務経験 2年以上	学歴理由: 指導教官のレベルから半断	
		経験理由: 実務経験に基づく活動が求められるため	
	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	○車輛 ○単車 ○自転車			x

* 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(熱帯性) 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 22年度 春 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 9 月 7 日

要請番号(JL 012 - 10 - A - 30)

調査者名: 関根 健治

国名	職種/指導科目 (コード 3202)	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
フィリ ピン	職種 電気・電子設備	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	22 / 4
	職種(英) Electric and Electronic Equipment 指導科目(英)			3	23 / 1

プログラム番号・名 0120000000034 プロジェクト名
 投資促進プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 国家経済開発庁 ボランティア調整局
 (受入機関名)(英語) NEDA-PNVSCA

2) 配属先名 (日本語) 技術教育技能開発庁 カディス訓練所
 (英語) TESDA Provincial Training Center - Cadiz

3) 任地 ネグロス・オキシデンタル州カディス市
 首都(マニラ)から 南東 方向 500 Km
 主要都市(バコロ市)までの交通手段及び所要時間(バス 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)
 TESDA は全国の主要都市に職業訓練校を設立し、未就学若年層、未就労者成人、第一次産業従事者等を対象に各種職業訓練、職業能力試験の管理、実施をしている。同訓練所では電気設備、溶接、自動車整備の3コースを実施しており、各コース終了時にはTESDA主催の資格テストや企業での研修が実施される。電気設備は年間4回のコースが行なわれており、1回の定員は25名、期間は約2.5ヶ月(402時間)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)
 フィリピンでは海外での就労者からの送金が重要な収入手段となっており、若年層を中心に海外への就労意欲が高い。同地域ではサトウキビ栽培が盛んで、砂糖産業に従事する若者が多いが、労働に比べて賃金は安く、専門技術の習得が優先事項となっている。同訓練所でも国内外で通用する職業技術の習得を目指し職業訓練の提供を行なっている。電気設備コースでは専任講師1名と臨時講師1名が指導を行い、屋内配線にかかわる基本的な電気工学、電気工事及び配線設計等を指導しているが、更に質の高い指導内容にするために日本での経験や知識を持った隊員による協力が必要とされ要請となった。

2) 期待される具体的業務内容
 1 実技の補助を主に担当し指導方法の提案や教材の改善を行い指導内容の向上を目指す。
 2 施設の整備及び保守、機材メンテナンス等の管理に関する助言。
 3 日々の授業を通して不足していると思われる知識、技術について助言、指導する。
 4 可能であれば他の訓練所や学校への巡回指導も期待されている。

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
 パイプベンダー、パイプカッター、電動工具(ドリル、グラインダー、小型溶接機等)、電気計測器(電流系、電気抵抗計、マルチテスター等)、AC/DCモータ、配電実習盤、各種電気材料等、工具

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
 専任講師1名:男性 40歳代 指導経験15年
 臨時講師1名:男性 20歳代 指導経験 1年
 生徒:18歳~45歳 ほぼ男性

5) 業務使用言語
 ● 英語
 ()
 ○ その他
 (イロゴ語)

6) 選考指定言語
 英語 (レベル:)
 (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 2年以上 経験理由: 幅広経験・知識が求められているため
 ・第二種電気工事士 理由: 業務上必須のため
 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 気候(熱帯性) 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 22年度 春 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

調査者名:市川勝洋

要請番号(JL 539 - 10- A - 05)

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
南アフリ カ共和国	職種 電気・電子設備 (コード 3202) 指導科目	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	23 / 1
	職種(英) Electric and Electronic Equipment 指導科目(英)			2	/
				3	/

プログラム番号・名 5390000000002 プロジェクト名 FET技術教員育成プロジェクト
 優先的技術・職能人材育成プログラム

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) ムプマランガ州教育省 (受入機関名)(英語) Mpmalanga Department of Education
	2)配属先名 (日本語) エシヤンゼニ訓練校 (ムレマティ・キャンパス) (英語) Ehlanzeni FET College(Mlumati Campus)
	3)任地 マレラネ地区カムスシュワ 首都(プレトリア)から 東 方向 400 Km 主要都市(ネルスプリット)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) 南ア東部にある高等職業訓練カレッジ7キャンパスの内の一つ。同訓練校にはビジネス科とエンジニアリング科があり、学生数約800、教師数約20。年間予算は約3000万円。 JOCVはH18年から派遣を開始し、PCインストラクター等数名を派遣。同配属先の姉妹キャンパスへも電気設備、上下水道等派遣中。他国援助は無し。 http://www.ehlanzenifet.co.za/mlumati.php

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) 南アフリカでは、アパルトヘイト下で十分な教育を受けてこなかった教員が多く、またアパルトヘイト後、他国への技術者の流出が深刻な問題となっており、技術者や熟練工の育成教育が重点課題の一つとなっている。配属先は地域カレッジ内で職業訓練部門を持つキャンパスであるが、高い技能や知識をもつ教員数が不足している。 現在同キャンパスにはPCインストラクター、理数科教師、自動車整備隊員等5名のJOCVが派遣されており、技術部門では、特に電気設備及び自動車整備など実生活に直結した技術分野の需要が高い事から、同職種でも隊員が要請された。		
	2)期待される具体的業務内容 同僚教員に協力して、下記内容の電気設備科目の理論と実習の授業を担当する。(主に実技が主となる) 1.屋内電気工事の設計・施工及び検査。 2.小発電設備、変電設備、電動機の運転、施工及び検査。 3.配電設備のシーケンス制御盤の組立て、家電器具の修理。 4.最新技術の紹介や授業法に対する助言など、同僚教員の知識及び技能強化のための協力。 5.施設の整備や機材メンテナンス等の管理に関する協力。 6.その他配属先が依頼する関連業務		
	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 電気パネル、AC/DC電動機、電気計測器等、基本的な工具は揃っている。		
	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 同僚:30代男性講師1名、技術は中上級 学生:16歳~30歳、技術、知識共に低い	5)業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	・性別 男性	性別理由: 治安上	
	・学歴 専門学校卒 電気・電子	学歴理由: 理論・実習双方の専門知識が必要	
	・経歴 実務経験 2年以上	経歴理由: 実際の現場に即した技能と対応が指導上必要	
	・電気工事士	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			x

* 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(温暖) 気温(13~40℃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 22年度 春 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 22 年 2 月 10 日

要請番号(JL 642 - 10- A - 15)

調査者名: 岩田守雄

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
セネガル	職種 電気・電子設備 (コード 3202)	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	22 / 4
	職種(英) Electric and Electronic Equipment 指導科目(英)			3	23 / 1

プログラム番号・名 6420000000006 プロジェクト名 水の防衛隊
 安全な水プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 住宅都市化・水道・衛生省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Town Planning, Housing, Water Supply and Sanitaion

2) 配属先名 (日本語) ルーガ州水利局
 (英語) Louga Regional Division of Water Supply

3) 任地 ルーガ州ルーガ県ルーガ市
 首都(ダカール)から 北 方向 193 Km
 主要都市(ルーガ)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)
 村落地域の動力給水施設について、住民組織による運営維持管理の指導及び設備修理支援や外国からの援助の監督・調整を、州維持管理本部及び2か所の維持管理センターを通じて行う。年間予算は約60万円。各施設の修理費用(交換設備・部品購入、技術者交通費等)は住民組織が管理する水道料金から負担される。日本の無償資金協力により20数か所の給水施設が建設されたほか、JICAの支援で研修施設が改修された。

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)
 セネガル国は住民への安全な水の供給及び水因性疾患の軽減、女性と子どもの水汲み労働からの解放を目指し動力式ポンプ揚水による深井戸施設の増設と、水管理組合を通じた住民による運営管理の普及を進めている。従来は機械式揚水ポンプが主流であったが電化が進み、制御盤付の電動式ポンプの割合が増加してきた。配属先及び関連機関の技師は機械や水道に関する知識と技術は十分持っているものの、電気電子設備に関する基礎知識が不足していることから、修理や早期故障診断に困難が生じている。そこで技術者の能力強化を支援する隊員の要請がなされた。(同時期に水管理組合支援を行う隊員1名も要請されている)

2) 期待される具体的業務内容
 配属先が管轄する州維持管理本部及びルーガ維持管理センターの技術者とともに働きながら、
 1. 動力給水設備(ディーゼル発電機や揚水ポンプの電気電子部分、制御盤など)の整備・修理に協力する。
 2. 同僚の電気電子についての知識と技術の向上に取り組む。
 3. 各給水施設の運転員に対し、日常点検とメンテナンス、早期故障診断の知識と技術の習得を促す。
 ただし、日本における綿密な修理作業等とはかけ離れた方法や、適正な工具、検査器、交換部品等の入手が困難な状況においての修理作業であるため、機転を利かせた柔軟な対応が求められる。

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
 研修施設(教室、宿泊所)、修理工房、簡易式手動クレーン、電気式溶接機、ドリルなど(状態は悪い)、クレーン車、大型中型トラック、ピックアップトラック、4WD車両(故障が多く整備や修理が必要)

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 【州水利局】局長、維持管理担当者、衛生担当者ほか 【州維持管理本部】本部長、電気機械技師、水道技師、機械技師、ポンプ技師等、金属加工技師ほか見習い 【維持管理センター】センター長、機械技師ほか見習い	5) 業務使用言語 ● フランス語 () ○ その他 (ウオロフ語)	6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (レベル:) <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: _____
 経験理由: _____
 ・小型自動二輪以上 理由: 村落部巡回活動が想定されるため
 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 ○車輛 ●単車 ○自転車			◎

村落部の各給水施設運転員への故障早期判断指導のための巡回に利用。
 * 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)

概地況域 気候(ステップ) 気温(15-40℃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 22年度 春 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 22 年 2 月 10 日

要請番号(JL 642-10-A-16)	調査者名: 鈴木 博
------------------------	------------

国名	職種/指導科目 (コード 3202)	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
セネガル	職種 電気・電子設備	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	22 / 4
	職種(英) Electric and Electronic Equipment			3	23 / 1
	指導科目(英)				年 月 日から

プログラム番号・名 6420000000006 プロジェクト名 水の防衛隊
 安全な水プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 住宅都市化・水道・衛生省 (受入機関名)(英語) Ministry of Town Planning, Housing, Water Supply and Sanitaion
	2) 配属先名 (日本語) タンバクンダ州水利局 (英語) Tambacounda Regional Division of Water Supply
	3) 任地 タンバクンダ州タンバクンダ県タンバクンダ市 首都(ダカール)から 南東 方向 462 Km 主要都市(タンバクンダ市)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) 地方給水施設(村落部)の維持・管理・修理に関する支援を、施設を管理する地域住民組織に対して行っている。技術的支援とあわせて、施設管理に必要な管理委員会の組織化やその能力向上、料金徴収システムの構築などのソフト支援も行っており、JICA技術協力プロジェクト「安全な水とコミュニティ活動支援計画2」の支援も受けている(2010年に終了の予定)。配属先の年間予算は約120万円。

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) 対象とする地方給水施設の多くは、人口2千~1万5千ほどの村々で、貧困や住民組織の能力不足など様々な要因により、施設の持続的な維持が成されていない現状がある。従来は機械式揚水ポンプが主流であった給水施設は、昨今電化が進み、制御盤付の電動式ポンプの割合が増加してきた。しかし、配属先の電気電子設備に関する基礎知識が不足していることから、修理・故障予防策に困難が生じている。そこで技術者の能力強化を支援するための隊員の要請がなされた。また、動力源と車両の整備技術支援について、自動車整備隊員1名が同時に要請されている。		
	2) 期待される具体的業務内容 配属先が管轄する州維持管理本部及びタンバクンダ維持管理センターの技術者とともに働きながら、 1. 動力給水設備(ディーゼル発電機や揚水ポンプの電気電子部分、制御盤など)の整備・修理に協力する。 2. 同僚の知識と技術の向上に取り組む。 3. 各給水施設の運転員に対し、日常点検とメンテナンス、早期故障診断の知識と技術の習得を促す。 ただし、日本における綿密な修理作業等とはかけ離れた方法や、適正な工具、検査器、交換部品等の入手が困難な状況においての修理作業であるため、機転を利かせた柔軟な対応が求められる。		
	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 修理工房、簡易式手動クレーン、電気式溶接機、ドリルなど(工具類の状態は悪い) ピックアップトラック3台(1台故障中)、クレーン車2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 【州水利局】局長50代。秘書。 州維持管理本部長50代。維持管理センター長40代。運転手2名。技師見習い3名。 電気機械技師・機械技師2009年内赴任予定	5) 業務使用言語 ● フランス語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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:	
	・小型自動二輪以上	理由・村落部巡回活動が想定されるため
	・第2種電気工事士	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			◎

村落部の各給水施設運転員への故障早期判断指導のための巡回を利用。
 * 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)

概地況	気候(ステップ) 気温(20-47℃位)	電気(<input type="checkbox"/> 安定 <input checked="" type="checkbox"/> 不安定 <input type="checkbox"/> なし)
	電話(<input checked="" type="checkbox"/> インターネット可 <input checked="" type="checkbox"/> 通話可 <input type="checkbox"/> 不良 <input type="checkbox"/> なし)	水道(<input type="checkbox"/> 安定 <input checked="" type="checkbox"/> 不安定 <input type="checkbox"/> なし)

平成 22年度 春 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 12 月 28 日

要請番号(JL 045 - 10- A- 01) 調査者名: 松本 智加子

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
モンゴル	職種 電子工学	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	22 / 4
	職種(英) Electronic Engineering 指導科目(英)			3	23 / 1

プログラム番号・名 0450000000003 プロジェクト名
 基礎教育・高等教育及び職業訓練等の充実を通じた人材育成支援プログラム

配 属 先 概 要	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) 国立科学技術大学電力エンジニア学部 (英語) Mongolian University of Science and Technology
	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) 設立11年目の同大学はモンゴルの工学系の中心的な役割を果たしている。同学部の学生は120名で、教師16名の殆どが若手である。年間予算は約1億4千万円。就職先は、発電所や工場、採掘企業、電気システムを扱う企業など幅広く、また近年は、電子工学の分野の市場ニーズが高まっている。過去、数名の隊員が2000年まで継続して派遣されていた。

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) 電子工学における世界の状況は、年々技術が高まっているが、モンゴルには最新の技術を持つ技術者が不足しており、工学系の中心的な役割を担う同大学も同様の問題を抱えているため、まずは電子工学の専門知識・技術を持つ若手教師の養成が急務となっている。また、前任者が購入し活動で使用していた機器は老朽しており、機器整備も併せて必要となったため、ボランティアの要請が挙がった。過去の隊員は、コンピュータネットワークの構築、MPU技術ラボの環境整備、MPU・PLCを教える活動を行った。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 当大学の教授となり得る当大学院生に対し、MPU及びPLCを使って、その使用方法、プログラムを作る 方法を指導する。 2. 大学3年(MPUクラス)、4年(PLCクラス)の授業補佐する。 3. 若手教師を育成するため、研修やセミナーを実施する。 4. MPUおよびPLC研究室の機器等の環境整備を図る。		
	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 MPU及びPLC研究室、機材: National Pc FPI-C24, Mitsubishi MELSEC FX2, 松下製FP1 24Cモデルプログラミング Controller, Z80モデルMP設備他		

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: 男性 同僚教師: 男性、20代(業務経験2年)男性、50代 その他教師10名ほど	5) 業務使用言語 ● モンゴル語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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: 活動上必要。 経験理由: 活動上必要。 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 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 22年度 春 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 22 年 12 月 7 日

要請番号(JL 548 - 10 - A - 07)	調査者名: 傍嶋 健
------------------------------	------------

国名	職種/指導科目 (コード 3501)	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
タンザニア	職種 建設機械	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 4
	指導科目			2	23 / 1
	職種(英) Construction Machinery 指導科目(英)			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) 公共事業省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Infrastructure Development

2) 配属先名 (日本語) 港湾局港湾大学校
 (英語) Bandari College of Tanzania Ports Authority

3) 任地 ダルエスサラーム
 首都(ダルエスサラーム)から 北 方向 0 Km
 主要都市(ダルエスサラーム)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)
 同校は、1980年に港湾局の直轄大学校として、港湾局職員を対象とした研修を目的として設立され、「人材資源開発課」「海事操業課」「技術・維持管理マネジメント課」の3課から構成されている。主に港湾(荷役等)業務に携わる監督者の能力向上を目的としており、同分野における同国唯一の国立教育機関である。現在は港湾局スタッフだけでなく、外部民間企業からの研修者を受け入れている。

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)
 同校では、主に港湾(荷役等)業務に携わる監督者の能力向上を目的とした各種訓練コースを実施している。他方、港湾における荷役業務に必要な港湾機器(各種クレーン・重機・フォークリフト等)の維持管理は、港湾業務の中でも特に重要な分野であり、同校としてもこの分野に関する研修内容の拡充を図りたい意向である。よって、より適切な港湾機器の維持管理に関する講義を実践できるJOCVが要請された。港湾機器は多種多様であるが、同校での講義内容は、「油圧・電気系統等を含む機械工学の基礎分野」や、「機器故障予防のための総合的なメンテナンスマネジメント」等が求められている。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 「技術・維持管理マネジメント科」の各種訓練コースにて、JOCVの可能な範囲で「油圧・電気系統等を含む機械工学の基礎分野」の指導を行う。
 2. 「技術・維持管理マネジメント科」の各種訓練コースにて、JOCVの可能な範囲で「機器故障予防のための総合的なメンテナンスマネジメント」に関する指導を行う。
 3. 必要に応じ、関係者及び責任者とともに、港湾現場で生徒に対する実習も期待されている。
 ※ 担当授業に関しては、赴任後責任者と協議した上で決められる。

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
 港湾機材維持管理場(現場における機材の修理場)、各種工具等。(機材は、固定式大型クレーン10機程度、可動式大型クレーン20機程度。大・中型フォークリフト、港湾内搬送重機 多数。)

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
 大学校長 50歳代(男性)
 その他、各種訓練コース講師 30-50歳代

5) 業務使用言語
 ● 英語
 ()
 ○ スワヒリ語
 ()

6) 選考指定言語
 ☑ 英語 (レベル:)
 ☐ (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: 配属先の要望
 学歴 大卒 機械工学
 経験理由: 配属先の要望
 経験 実務経験 3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(海岸性気候) 気温(20-35℃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 22年度 春 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 22 年 1 月 6 日

要請番号(JL 012 - 10- A - 09)

調査者名: 関根 健治

国名	職種 / 指導科目 (コード 3701)	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
フィリ ピン	職種 自動車整備	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	22 / 4
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			3	23 / 1
プログラム番号・名 0120000000034		プロジェクト名			
投資促進プログラム					

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 国家経済開発庁-ボランティア調整局 (受入機関名)(英語) NEDA-PNVSCA
	2) 配属先名 (日本語) レイテ技術・生計開発・生産専門学校 (英語) Leyte Technology, Livelihood Development and Productivity Center
	3) 任地 レイテ州パロ町 首都(マニラ)から 南東 方向 600 Km 主要都市(タクロバン市)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) 配属先は1998年設立の州管轄の職業訓練所で、技術教育技能開発庁(TESDA)が実施する職業訓練プログラムを実施している。レイテ州内の未就学若年層、未就労者成人、第一次産業従事者等を対象に、自動車整備・溶接・電子機器・コンピュータ・服飾・料理・美容のコースを通年開設している。生徒数は時期により異なるが常時100名~200名程度、講師10名、事務スタッフ12名の規模である。年間予算は4百万円。

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) 同訓練所で最も需要の高い職業訓練コースは自動車整備コースである。現在、1名の講師が約50名の受講生を午前・午後の2クラスに分けて指導を行なっている。自動車整備コースの指導内容は3級整備士程度の内容で、期間は1コース約3か月(486時間)で年に4回、同じ内容で行なわれている。しかし、講師の指導経験が少なく、新しい技術・知識の導入もないため、エンジンの構造、トランスミッション、電装機器などの基礎的な部分しか教えられていないのが現状である。同コースでは今後も訓練生が増加し続ける可能性が高いため同コースの質を向上させ、より高い技術を受講生に身に付けさせ就業の機会を増やす必要があり隊員の要請に至った。		
	2) 期待される具体的業務内容 1 限られた機材を有効活用し効果的な指導が行えるよう指導内容への助言、実習方法の改善を提案する。 2 同僚講師に必要な知識・技術、新しい自動車技術(電子制御、EFIエンジン、ABS等)の指導を実施する。 3 訓練生の入校時に実施される技術判断のためのスクリーニングが正確に実施されるように助言する。 4 訓練修了後、一ヶ月の実地訓練が地方政府・企業等で実施されているが、訓練先の訪問・聞き取り等によるコース評価を同僚講師とともに実施し、指導内容の検討・改善を提言する。 ※以下のエンジンモデルは稼働しないものだが、州事務所稼働エンジンを使用することが出来る。また、活動に必要なとされる機材については一部、州事務所調達することも可能。		
	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 エンジンモデル(G:トヨタ-3E,三菱-4G63,D:外国製 各1台)、エンジンカットモデル、トランスミッションモデル、電気配線モデル、工具等		
	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 講師 1名:男性 30歳代前半 指導経験5年 生徒:ほぼ男性 約50名 18歳~45歳 未経験~初級レベルがほとんど	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ その他 (ワライワライ語)	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)

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: 幅広い知識が求められるため 経験理由:
	・2級整備士(G・D)	理由: 指導教官の技術レベルから判断 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(熱帯性) 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 22年度 春 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 22 年 1 月 6 日

要請番号(JL 012 - 10- A- 11)

調査者名: 関根 健治

国名	職種/指導科目 (コード 3701)	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	
フィリ ピン	職種 自動車整備	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 3	年 月 から
	指導科目			2	22 / 4	
	職種(英) Automobile Maintenance			3	23 / 1	
	指導科目(英)					

プログラム番号・名 0120000000034 プロジェクト名
投資促進プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 国家経済開発庁-ボランティア調整局 (受入機関名)(英語) NEDA-PNVSCA
	2) 配属先名 (日本語) カルビアン国立職業訓練校 (英語) Calubian National Vocational School
	3) 任地 レイテ州カルビアン町 首都(マニラ)から 南東 方向 520 Km 主要都市(タクロバン市)までの交通手段及び所要時間(バス 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) 配属先は技術教育技能開発庁(TESDA)が管轄する職業訓練プログラムを実施する職業訓練校の1つである。レイテ州カルビアン町周辺地域の高校卒業以降の未就学若年層、未就労者成人、第一次産業従事者等を対象に、自動車整備・電子機器・コンピュータ・料理・ハウスキーピング・マッサージセラピーなどのコースを通年開設している。現在の生徒数は1173名。2009年度の年間予算は2千万円(人件費込み)。

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) 自動車整備コース、自動二輪・小型エンジンコースは人気の高いコースである。自動車整備コースは約3ヶ月(528時間)のコースを同内容で年間4回行なっている。1コースの受講生は25名。同コースの指導内容は3級整備士程度の内容であるが、講師は新しい技術や知識を学ぶ機会が少なく、EFIエンジン、電子制御、電装品などの技術や知識が充分でない。あわせて訓練修了後の実地訓練プログラム先の的確な判定やフォローアップが円滑に実施されていないために、卒業後の就職支援に支障が出ている。今後も訓練生が増加し続ける可能性が高い本コースの質を向上させ、より効果的な訓練修了生の就職支援を実施する必要から隊員の要請に至った。
	2) 期待される具体的業務内容 1 指導内容の見直しや実習方法の改善を行なう。 2 同僚講師に対して、必要な知識・技術、新しい自動車技術の指導を実施する。 3 OJT受入先判定のサポート、実地訓練先の訪問・聞き取り等によるコース評価を同僚講師とともに実施し、指導内容の検討・改善を提言する。 4 短期間の自動二輪、小型エンジンコース(35日間 受講生50名/コース)やドライビングコース(15日間受講生120名/コース)において、修理技術指導や車両メンテナンス指導を担当講師とともに実施する(隊員は整備指導のみ)。
	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 エンジンモデル/ G:トヨタ 3K-1, 4K-1, 12R-2, D:トヨタ 2L-1, いすゞ C240-2, 三菱 4DR5-1, エンジンカットモデル、トランスミッション、電気配線モデル、工具等

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 講師 3名:50歳代男性 指導経験23年 50歳代男性 指導経験6年 30歳代男性 指導経験3年 生徒:ほぼ男性 18歳~45歳 未経験~初級レベル	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ その他 (セブアノ語)	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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: 幅広い知識が求められるため
	・経験 実務経験 2年以上	経験理由: 実務経験に基づく活動が求められるため
	・2級整備士(G・D)	理由: 指導教官の技術レベルから判断

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(熱帯性) 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 22年度 春 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 22 年 1 月 6 日

調査者名: 関根 健治

要請番号(JL 012 - 10 - A - 13)

国名	職種/指導科目 (コード 3701)	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
フィリ ピン	職種 自動車整備	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	22 / 4
	職種(英) Automobile Maintenance			3	23 / 1
	指導科目(英)				年 月 日 から

プログラム番号・名 0120000000034 プロジェクト名 投資促進プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 国家経済開発庁-ボランティア調整局 (受入機関名)(英語) NEDA-PNVSCA
	2) 配属先名 (日本語) ピンチュアン国立職業訓練高校 (英語) Pintuyan National Vocational School
	3) 任地 南レイテ州ピンチュアン町 首都(マニラ)から 南東 方向 700 Km 主要都市(タクロハシ市)までの交通手段及び所要時間(バス で約 4.5 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) 配属先は教育省が管轄する職業訓練強化プログラムを実施している高校で、生徒数約410人(4年制/日本の中学1年~高校1年)に普通教育と職業訓練を行なっている。教員数18名、そのうち10名が職業訓練コースの担当である。職業訓練コースは自動車整備、電気設備、コンピュータ技術、服飾、調理、家具製作の6コース。また、地域の15歳以上の未就学青年を対象に自動車整備等の職業訓練プログラムを実施している。

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) 同校では自動車整備技術(3級程度)を指導し、中等教育終了時点で就職率向上及び社会で通用する技術習得を目指している。しかし、教員や機材の不足、指導方法の問題から、エンジンの構造、トランスミッション、電装機器などの基礎的な部分しか教えられていないのが現状である。隊員は担当教員と共に、約15名/クラスの生徒を対象に、1日6時間程度(2時間/1コマ)の授業を運営し、授業内容の向上を目標に活動を行う。同コースは2-4年生を対象とし、1日2時間の授業がある。あわせて、未就学青年を対象とした自動車整備コースの指導内容の向上も行なう。受講者は約20名、期間は1コース4ヶ月、1日6時間程度の授業がある。
	2) 期待される具体的業務内容 1 同コースの指導内容、実習方法の見直し及び改善。 2 最新の技術(電子制御、EFIエンジン、ABS等)や日本の整備方法の紹介や導入。 3 少ない機材で効果的な実習を行なうための提案。 4 機材の取り扱いや安全管理に関する助言。 5 日々の授業を通して不足していると思われる知識、技術について助言、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 エンジンモデル/ G:トヨタ 4K 1台(G・D各1台を調達予定)、トランスミッション、電気配線モデル、実習用車両/ジープG・D各1台、いすゞピックアップトラック 1台、溶接機 3台、工具等

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 教員 1名:40歳代男性 指導経験10年 生徒 :2年生~4年生 約40名 男性 未就学青年:15歳~20歳代 約20名 男性 生徒は未経験~初級レベル	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ その他 (セブアノ語)	6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (レベル:) <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 高卒	学歴理由:
	・2級整備士(G・D)	経験理由:
		理由:自動車整備全般の知識が必要 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 ○車輦 ○単車 ○自転車			x

* 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(熱帯性) 気温(25-35℃位)	電気(<input type="checkbox"/> 安定 <input checked="" type="checkbox"/> 不安定 <input type="checkbox"/> なし)
	電話(<input checked="" type="checkbox"/> インターネット可 <input checked="" type="checkbox"/> 通話可 <input type="checkbox"/> 不良 <input type="checkbox"/> なし)	水道(<input type="checkbox"/> 安定 <input checked="" type="checkbox"/> 不安定 <input type="checkbox"/> なし)

平成 22年度 春 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 22 年 1 月 1 日

調査者名: 江崎 博信

要請番号(JL 051 - 10- A - 04)		区分 (長期のみ)		派遣希望 期間		派遣希望時期	
国名	職種 / 指導科目 (コード 3701)	○新規	◎2年	1	22 / 4	日系/短期等	
バングラ デシュ	職種 自動車整備 指導科目	◎交替	○1年	2	23 / 1	年 月 から	
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)	6 代目	○ヶ月	3	/		

プログラム番号・名 0510000000012 プロジェクト名 職業訓練プログラム
 職業訓練

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) NGO局 (受入機関名)(英語) NGO Affairs Bureau
	2)配属先名 (日本語) NGO ユーセップ技術訓練学校 (英語) NGO UCEP (Under-privileged Children Education Program) Technical School
	3)任地 ダッカ 首都(ダッカ)から 北 方向 0 Km 主要都市(ダッカ)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) ユーセップ技術訓練学校は、貧困層の子供たちに対する教育の場の提供、及び自立促進の目的を持って1972年に設立されたNGOである。全国に小学校30校、職業訓練学校3校を運営している。ダッカ校は3校の中心であり、縫製科、機械科、電気機器科、冷凍機器科など10科が稼働している。自動車整備科では14歳から20歳までの青年約160名が2年コースを履修している。

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) 自動車整備科の目的は、生徒の卒業後、国内や海外で働くことができる技術を身に付けさせることである。それらの指導ができるように、先生の知識、指導力の向上が求められている。近年、ダッカでは急激に自動車輸入量が増し、新型種も多く見られるようになっており、電子制御システム等の新しい技術の習得は必須となっている。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. インストラクターへの実習指導(EFI,EFIディーゼル) 2. インストラクターと共に生徒への実習指導 その他、自動車整備科の運営全般の改善に協力する。		
	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 キャブレターエンジン(トヨタ2E,4K)、EFIエンジン(トヨタ5A-FE,4E-FE)、FE用AT(トヨタ)、FR用AT(GMC)、一般整備工具、ディーゼルエンジン等		
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 チーフ・インストラクター : 男性、50歳代 インストラクター: 男性4名、女性1名、30,40歳代 生徒:14~18歳	5) 業務使用言語 ◎ ベンガル語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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 3年以上 経験理由: 実習指導を行うため。 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		N	x

* 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(亜熱帯モンスーン) 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 22年度 春 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 12 月 8 日

要請番号(JL 106 - 10- A- 17)

調査者名: 佐藤幸雄

国名	職種/指導科目 (コード 3701)	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 自動車整備	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 4	年 月 から
	指導科目			2	23 / 1	
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			3	/	

プログラム番号・名: 地方・離島生計向上プログラム
 プロジェクト名:

1) 受入省庁名(日本語) 労働産業雇用省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Labour, Industrial Relations, Employment, Local Government

2) 配属先名 (日本語) フィジー訓練生産性協会(TPAF)
 (英語) Training & Productivity Authority of Fiji (TPAF)

3) 任地 ナシヌ
 首都(スバ)から 北東 方向 13 Km
 主要都市(スバ)までの交通手段及び所要時間(バス で約 0.8 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)
 TPAFの前身はFNCTC(国立職業訓練所)で、産業界の幅広い発展と振興をのために、就業中の人たちにOJTを行うことを目的に国内3か所に設立された。ナシヌ校には機械工学科、電子・電気工学科など4科あり、産業界のニーズに合わせ、数日間の超短期コースから2か月間、1年間の中、長期コースまでが設定されている。スタッフ数約130人、年間受講者数約12,000人。年間予算約15百万F\$≒1億1200万円

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)
 同施設には、自動車工学と産業電子のシニアボランティア(SV)が2007年10月まで活動していた。自動車工学のSVはカリキュラムの見直し、シラバスの作成を主に行い、自動車整備実習を担当するカウンターパートへのアドバイスを副次的に行った。同SVの力で指導環境は整ったが、実際に生徒(産業界で既に働いている人も含む)への実習を担当できる人材が必要になりJV要請に至った。特に同国ではEFIエンジンに対する知識、技術が普及しておらず、同国に新しく入ってくる車の修理、点検に対応できる技術者を養成することが急がれている。

2) 期待される具体的業務内容
 生徒に対する実技指導及び指導カリキュラムの作成、そして現講師陣への技術指導も期待されている。生徒の多くは自動車整備経験者で、彼らを2か月間ほどの短期コースにて、日本の3級整備士程度のレベルまで教育する。具体的は、以下の事項が指導ポイントとなる。
 ・電子制御エンジンの構造及びそれに関連する事項の実技指導。
 ・オートマチックトランスミッションに関する構造指導。
 ・講師陣の技能を日本の2級整備士レベルに近づくようにアドバイスする。

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
 基本工具、COHCアナライザー、エンジンスコープ、ライトテスター、エアコンリカバリーユニット、スキャナ

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
 常勤講師6人(*全男性、20歳代-40歳代、指導者資格)
 非常勤講師2人(男性、20歳代、30歳代)
 受講生年間約2000人(男性80%、女性20%、16歳-55歳)

5) 業務使用言語
 ● 英語 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 ☑ 英語 (レベル:)
 □ (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 短大卒 業務関連分野 学歴理由: 同僚講師以上の学歴が必要
 ・経験 実務経験 5年以上 経験理由: 配属先が提示する条件
 ・2級整備士(G・D) 理由: 実技指導者であるため必要
 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 現職教員特別参加制度
 x

* 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(熱帯海洋性気候) 気温(16-35℃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 22年度 春 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 12 月 28 日

調査者名:石井 静

要請番号(JL 306 - 10- A- 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		
ボリビア	職種 自動車整備 (コード 3701)	○新規 ●交替 4 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	22 / 3	年 月 から
	職種(英) Automobile Maintenance			2	22 / 4	
指導科目(英)	3	23 / 1				
プログラム番号・名 その他		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) トンボスコ上級職業学校 エルアルト校 (英語) Technical Institute "DON BOSCO"					
	3)任地 ラパス県エルアルト市 首都(ラパス市)から 西 方向 20 Km 主要都市(ラパス市)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) 配属先はイタリアのカトリック教会系団体(サレジオ会)で運営されており、ボリビア各地で数多くの学校(義務教育、高等教育、職業訓練校)を有する。配属先はその内の一校(職業訓練校)であり、ラパス市と隣接するエルアルト市に位置する。8学科で全校生徒約1500名。3年間コース、短期セミナーなども開催している。自動車整備科の生徒数約120名(18歳から25歳)、同学科の年間予算約は300米ドル。					
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) 自動車整備科には、これまで3代(電子制御ガソリンエンジン、ディーゼルエンジン)にわたりボランティアが派遣されてきた。同国は輸入中古車が市場の広範囲を占めており、そのうち80%以上は日本車が占めている。昨今同国の自動車における輸入制限が改正されたことで、今後、製造後5年以内のモデルのみ輸入される。このような状況下、前任者はそれに対応すべく最新技術・知識に関する支援を同僚及び生徒に実施しているが、今後も引き続き対応すべくボランティアの要請に至った。今回特にCANシステムやハイブリッドなどの電子制御システム関係を得意とするボランティアを望んでいる。					
	2)期待される具体的業務内容 自動車整備学科で以下の活動を実施する。 1. 電子制御燃料噴射システム及び電子制御システム(OBD・CAN・ハイブリッド)に関する知識・技術の支援。 2. 授業カリキュラム(座学・実技)の内容を必要に応じ見直し、上記1. を授業に取り込む。 3. 同国の自動車市場のニーズに合った技術指導・支援。 4. 最新技術情報の提供。					
	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 車両2台、ガソリン・ディーゼルエンジン各3台、AT5基、各種工具、測定器(専用テスター・オシロスコープなど)、教室、プロジェクター					
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 自動車科教員5名(10年~25年の経験)		5)業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()		6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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 実務経験 3年以上 ・国家1級整備士又は国家2級整備士 理由:業務上必要である 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 況 域	気候(高地寒冷) 気温(-5~20℃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 22年度 春 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 12 月 2 日

要請番号(JL 548 - 10 - A - 08)	調査者名: 五味 香代子
------------------------------	--------------

国名	職種/指導科目 (コード 3701)	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
タンザニア	職種 自動車整備	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 4
	指導科目			2	23 / 1
	職種(英) Automobile Maintenance			3	/
ア	指導科目(英)				年 月 日から

プログラム番号・名 5480000000006 プロジェクト名 教育のアクセス向上及び質の向上支援プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育職業訓練省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education and Vocational Training
	2) 配属先名 (日本語) 職業訓練公団 ムワンザ職業訓練センター (英語) Mwanza Regional Vocational Training and Service Center
	3) 任地 ムワンザ州ムワンザ市 首都(ダルエスサラーム)から 北西 方向 850 Km 主要都市(ムワンザ)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) タンザニアにおいて主要な職業訓練機関である職業訓練公団は、自動車整備、IT技術、調理、服飾など、様々なコースを提供している。現在、タンザニア国内で4名のJOCV(自動車整備)が活動している。

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) 国内車両の9割以上が日本製(中古車)であるタンザニアにおいて、日本車の車両整備に係る需要は非常に高い。そのため、優秀な修理工の育成が急務であり、同職業訓練校に対する期待は高い。しかし、電子制御システム等、近年の日本車整備に関して適切な指導が可能な講師が不足しており、今回の要請があげられた。		
	2) 期待される具体的な業務内容 1. 生徒に対して講義と実習を通して基本的な知識や技術を教える。 2. 生徒の目標となっている国家資格支援の合格を目指して適切な指導をする。 3. 同僚指導者に対し、適切な指導や助言を行うことで、同僚のレベルアップを支援する。 4. その他、EFI、オートマチック ギアボックス トランスミッション等の技術面に加え、カスタマーサービス等、当国整備技師が不得手とするソフト分野の指導も求められている。 注) EFI(Electronic Fuel Injection)		
	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 ピット・車両用リフト・油圧ジャッキ・ホイールバランス調整機・タイヤ交換機・充電器・その他訓練用カットモデル等		
	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 対象となる学生はOレベル、Aレベル取得者で、該当コースの在籍者は1学年20名前後の見込み 同僚:2名(40歳代~50歳代、経験10年以上)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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 3年以上	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(内陸性気候) 気温(15~30℃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 22年度 春 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 11 月 23 日

調査者名:高島 淳

要請番号(JL 548 - 10- A - 09)					
国名	職種/指導科目	区分	派遣希望期間	派遣希望時期	
タンザニア	職種 自動車整備 (コード 3701)	区 分 (長期のみ) ○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	派遣希望時期	
	指導科目			JOCV/SV	日系/短期等
	職種(英) Automobile Maintenance			1 22 / 4	年 月 から
指導科目(英)	2 23 / 1				
			3 /		
プログラム番号・名 5480000000006		プロジェクト名			
教育のアクセス向上及び質の向上支援プログラム					
配属概要	1)受入省庁名(日本語) 地域開発ジェンダー児童省 (受入機関名)(英語) Ministry of Community Development, Gender and Children				
	2)配属先名 (日本語) Njombe職業訓練校 (英語) Njombe Folk Development College (FDC)				
	3)任地 イリング州Njombe 首都(ダルエスサラーム)から 南西 方向 750 Km 主要都市(イリング)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) タンザニア全土に約50校の職業訓練所を運営するFDCは、草の根レベルで職業訓練を行っている。本校は全寮制で大工、溶接、石工、配電、縫製・調理、農業、自動車整備の7コースがある。生徒総数は121名で授業料は年間一人当たり1万2千円。2003年に開設した自動車整備科は最多生徒数を抱え、2名の教師が1学年23名(うち、女生徒2名)と2学年16名を担当。外国の援助はなく、年間予算は約13百万円。				
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) 国内車両全体の95%以上を日本製中古車が占める。本校ではその整備技術を教えるのに必要な資格と十分な経験を持ったインストラクターがいない。JOCVが指導することで生徒の国家試験の合格率が向上し、同様に、現地人インストラクターに知識と技術を伝えることで彼らが自分達で教えられるようになることが期待されている。これらを目的に本要請が上がった。卒業生は地域で就職口があり、需要は十分ある。2009年11月現在、自動車整備科には自前の屋内ワークショップがなく、教育環境を整える過程にある。				
	2)期待される具体的業務内容 1. 生徒へ自動車整備に関する理論と実技の授業を行う。 2. カウンターパートに知識と技術を移転する。 3. 車両の点検と修理を指導する。 4. ワークショップの設置のため、計画立案をサポートする。				
	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 旧式ガソリン、ディーゼルエンジン各1台、旧式トランスミッション1台、旧式デファレンシャルユニット1台、新型ガソリンエンジン1台(予定)				
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 スタッフは校長以下19名、内、女性は8名。 自動車整備科インストラクターの1名は30歳代で経験5年以上、他は20歳代で経験2年以上。 生徒は、小・中学校卒業生で18歳から30歳代まで。		5)業務使用言語 ● スワヒリ語 () ○ ()		6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)
	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:業務遂行上必要 経験理由: ・2級整備士(G・D) 理由:業務遂行上必要 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(内陸性気候) 気温(5-35℃位)		電気(□安定 ☑不安定 □なし) 水道(□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)				



平成 22年度 春 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○ESV)
 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 12 月 17 日

調査者名: 酒井 晋

要請番号(JL 548 - 10- A - 10)

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	
タンザニア	職種 自動車整備 (コード 3701) 指導科目	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 4	年 月 から
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			2	23 / 1	
		3	/			

プログラム番号・名 5480000000006 プロジェクト名
 教育のアクセス向上及び質の向上支援プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育職業訓練省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education and Vocational Training
	2) 配属先名 (日本語) 職業訓練公団 ミクミ校 (英語) Mikumi Reginal Vocational Training and Service Center
	3) 任地 モロゴロ州ミクミ 首都(ダルエスサラーム)から 西 方向 280 Km 主要都市(モロゴロ)までの交通手段及び所要時間(バス 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) 国立公園に隣接する職業訓練公団(Vocational Education and Training Authority)直轄の職業訓練校で自動車整備科の他、コンピューター科、木工、観光等、全11コースがあり生徒総数は約200名である。自動車整備科は3年制で現在、約50名の生徒が在籍している。JOCVの派遣実績は無し

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) 同国では車両の約9割が日本車(主に中古車)で、近年輸入される比較的高年式の車に関する知識(電子制御システム等)や整備技術を身に付けることが整備士に求められている。しかし、近年の技術に対応し、適切に指導できる講師は全土において不足しており、同校も同様の状況であることから今回の要請が上げられた。現在、同国には4名のJOCV(自動車整備)が派遣され定期的に勉強会やワークショップを開催している。今後も継続して一定数の派遣が予定されていることから、JOCV間での情報共有や意見交換を行うことが可能である。
	2) 期待される具体的業務内容 1. 主に電気系統(特にEFIエンジン)やオートマチックトランスミッションの講義や実習を行い、基本的な知識や技術を生徒に分かりやすく説明する。 2. 生徒が国家資格試験に合格できるよう支援する。 3. 同僚の知識の向上や実地経験を高めることに協力し、その結果を間接的に生徒へ還元できるよう支援する。 4. 実習場の環境整備に取り組み、安全で効率的な作業を行なうことの重要性を理解してもらう。 注) EFI(Electronic Fuel Injection)
	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 車両用リフト、油圧ジャッキ、ホイールバランス調整機、充電器、プレス、ボーリングマシン、グラインダー、アライメントテスター、分解用エンジン、手工具等

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 校長:1名(男性、50代) 自動車整備課課長:1名(男性) 自動車整備課指導員:2名(男性、20~40歳代) 学生:0レベル(中学2年~高校2年程度)卒業生	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ スワヒリ語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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: 同僚と同等の資格
	・経験 実務経験 3年以上	経験理由: 配属先からの要望
	・2級整備士(G・D)	理由: 業務上必要なため

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(内陸性気候) 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 22年度 春 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 22 年 2 月 10 日

要請番号(JL 548 - 10- A- 42)

調査者名: 高島 淳

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
タンザニア	職種 自動車整備 (コード 3701)	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 4
	指導科目			2	23 / 1
	職種(英) Automobile Maintenance			3	/
ア	指導科目(英)				年 月 日から

プログラム番号・名 5480000000006 プロジェクト名
 教育のアクセス向上及び質の向上支援プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育職業訓練省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education and Vocational Training
	2) 配属先名 (日本語) 職業訓練公団 ムベヤ職業訓練センター (英語) Mbeya Regional Vocational Training and Service Centre
	3) 任地 ムベヤ州ムベヤ 首都(ダルエスサラーム)から 南西 方向 700 Km 主要都市(ムベヤ)までの交通手段及び所要時間(車 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) 職業訓練公団 (Vocational Education and Training Authority) の職業訓練校はタンザニア全土に展開しており、同配属先は1997年に設立されコンピュータ科、自動車整備科、自動車電装科など12学科から構成されている。予算約62万ドル、生徒数355名、教師数29名(2009年6月現在)。自動車整備科には2006年まで韓国ボランティアが派遣されていた。

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) 昨今、タンザニアでも、電子制御システムが使われた車両が増えてきているが、このシステムについての知識を持ち、学生に指導できる技術力を持つタンザニア人講師は少数である。JOCVが派遣されている系列校では、技術指導が進んでいるが、同校でもさらに電子制御システムに関する指導に取り組みたいと考えており、JOCVの派遣が要請された。なお、当国のJOCV(自動車整備)が中心となって2006年に開催したEFI(Electronic Fuel Injection)についてのワークショップには、同校のスタッフも参加している。現在もJOCV(自動車整備)は定期的に指導内容の勉強会等を行っている。	
	2) 期待される具体的業務内容 生徒に対して自動車整備に関する講義と実技の指導を行う。 1. 電子制御システム、オートマチックトランスミッションに係わる技術指導 2. 電装機器の故障診断指導、修理 3. 教材の保守管理 4. メンテナンスプログラムの提案	
	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 EFI用のハーフカットの車両(トヨタ)、エンジン(日産、トヨタ等)、トランスミッション、一般的なハンドツール、プレス、タイヤチェンジャー、バルancer、ノズルテスター、リフト、コンプレッサー等	
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 ・自動車整備課講師3名 ・自動車電装科講師1名 ・生徒46名(年齢やレベルは幅広い)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ スワヒリ語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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 3年以上 ・2級整備士(G・D)	経験理由: 配属先の要望 理由: 業務遂行上必要のため 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(内陸性気候) 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 22年度 春 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 22年 2月 10日

調査者名: 若林 昌広

要請番号(JL 548 - 10- A- 43)

国名	職種/指導科目 (コード 3701)	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
タンザニア	職種 自動車整備	○新規 ●交替 4代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 4
	指導科目			2	23 / 1
	職種(英) Automobile Maintenance			3	/
	指導科目(英)				年 月 日から

プログラム番号・名 5480000000006 プロジェクト名
 教育のアクセス向上及び質の向上支援プログラム

配属先概要	1) 受入省庁名(日本語) 地域開発ジェンダー児童省 (受入機関名)(英語) Ministry of Community Development, Gender and Children
	2) 配属先名 (日本語) ネワラ職業訓練所 (英語) Newala Folk Development College (FDC)
	3) 任地 ムトワラ州ネワラ県ネワラ 首都(ダルエスサラーム)から 南 方向 440 Km 主要都市(ムトワラ)までの交通手段及び所要時間(バス で約 6 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) 国内に約50校ある村落開発ジェンダー児童省の下の職業訓練所(FDC)は、教育職業訓練省下の職業訓練校(VETA)と異なり、草の根レベルで地域社会の職業訓練に貢献している。生徒数は計75名。教師数は8名。本校は自動車整備科、縫製科、大工科、石工科、溶接金属加工科を持つ。過去3名のJOCV(自動車整備)が活動を行った。日本の援助で、自動車整備と溶接金属加工の実習棟が建設された。

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) Falk Development College は、基本的にその地域/村落部において職に就けるための技術を習得するための職業訓練所である。昨今の自動車(特に日本車)数の急増により、自動車整備士の需要は急増している。自動車整備コースは、現在生徒数40名に対して、教師3名望まれるところを1名のみで実施されている。そのため、週約20ピリオドの講義・実技に対応しきれない状況である。現在の教師は実技のみで、理論は教えられない。また、日本の援助により建設された実習棟も十分に活用されていない。このような状況から、経験と知識の豊富な教師が求められている。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 自動車整備に関する理論と実技の指導 2. 授業内容の充実と指導教材の作成 3. 自動車修理場の整備及び入庫する車両の整備 4. 実習用車両の保守 5. カウンターパートへの指導		
	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 ランドクルーザー、トヨタ製カローラ、工具セット		
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 教師8名、自動車整備科講師は1名。対象者は10代から20代の小卒・中卒初心者。	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ スワヒリ語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)
	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: 配属先の要請 ・経験 実務経験 経験理由: 配属先の要請 ・2級整備士(G・D) 理由: 業務遂行上の必要 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)
概地域 気候(内陸性気候) 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 22年度 春 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 22 年 2 月 10 日

要請番号(JL 642 - 10- A - 17)	調査者名: 鈴木 博
-----------------------------	------------

国名	職種 / 指導科目 (コード 3701)	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
セネガル	職種 自動車整備	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	22 / 4
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			3	23 / 1

プログラム番号・名 6420000000006 プロジェクト名 水の防衛隊
 安全な水プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 住宅都市化・水道・衛生省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Town Planning, Housing, Water Supply and Sanitaion

2) 配属先名 (日本語) タンバクンダ州水利局
 (英語) Tambacounda Regional Division of Water Supply

3) 任地 タンバクンダ州タンバクンダ県タンバクンダ市
 首都(ダカール)から 南東 方向 462 Km
 主要都市(タンバクンダ)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)
 地方給水施設(村落部)の維持・管理・修理に関する支援を、施設を管理する地域住民組織に対して行っている。技術的支援とあわせて、施設管理に必要な管理委員会の組織化やその能力向上、料金徴収システムの構築などのソフト支援も行っており、JICA技術協力プロジェクト「安全な水とコミュニティ活動支援計画2」の支援も受けている(2010年に終了の予定)。配属先の年間予算は約120万円。

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)
 対象とする地方給水施設の多くは、人口2千~1万5千ほどの村々で、貧困や住民組織の能力不足など様々な要因により、施設の持続的な維持が成されていない現状がある。セネガル全体としては揚水システムの電化が進んでいるがタンバクンダ州では機械式ポンプも多い上、電動ポンプの動力もディーゼル(15~40kw)である場合が多い。しかし、配属先の整備工及び助手の技術は十分とはいえない。この点について整備工等の能力強化に協力する隊員の要請がなされた。また、発電機・制御盤等について、電子・電気設備隊員1名が同時に要請されている。

2) 期待される具体的業務内容
 配属先が管轄する州維持管理本部及びタンバクンダ維持管理センターの技術者とともに働きながら、
 1. 動力給水設備(ディーゼルエンジン)及び配属先車両の整備・修理に協力する。
 2. 同僚の知識と技術の向上に取り組む。
 3. 各給水施設の運転員に対し、日常点検とメンテナンス、早期故障診断の知識と技術の習得を促す。
 ただし、日本における綿密な修理作業等とはかけ離れた方法や、適正な工具、検査器、交換部品等の入手が困難な状況においての修理作業であるため、機転を利かせた柔軟な対応が求められる。

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
 修理工房、簡易式手動クレーン、電気式溶接機、ドリルなど、ピックアップトラック3台(1台故障中)、クレーン車2台、給水施設用エンジン例) Harz, ディーゼル発動機、2547cc、31.1kw

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
 【州水利局】局長50代。秘書。
 州維持管理本部長50代。維持管理センター長40代。運転手2名。技師見習い3名。
 電気機械技師・機械技師2009年内赴任予定

5) 業務使用言語
 ● フランス語
 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 ☑ 英語 (レベル:)
 □ (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: _____

・小型自動二輪以上 理由: 村落部巡回活動が想定されるため
 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 ○車輛 ●單車 ○自転車			◎

村落部の各給水施設運転員への故障早期判断指導のための巡回を利用。

* 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)

概地況域 気候(ステップ) 気温(20-47℃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 22年度 春 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 22 年 1 月 6 日

要請番号(JL 048 - 10- A - 06)

調査者名: 柴崎 栄司

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
ブータン	職種 土木	○新規 ●交替 3 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	23 / 1
	職種(英) Civil Engineering 指導科目(英)			3	/

プログラム番号・名 0480000000004 プロジェクト名
 地方分権強化プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 公共事業省都市開発局 (受入機関名)(英語) DUCES, Min. of Works & Human Settlement
	2) 配属先名 (日本語) タシガン県土木建築課 (英語) Dzongkhag Engineering Sector, Trashigang
	3) 任地 タシガン 首都(ティンブー)から 東 方向 551 Km 主要都市(タシガン)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) 県内の土木・建築工事の施工を担当する部署。中央省庁で策定された長期計画や設計図に基づいて、現場で実際の工事を運営管理するのが、各県の土木建築課である。都市開発、教育、保健、農林など分野を問わず県内全ての土木・建築工事(中央省庁直轄の大型プロジェクトを除く)を担当する。2009年、東部で発生した地震災害援助のため、アジア開発銀行などの学校建設援助が入っている。

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) タシガン県土木建築課は地域別に業務配分がされており、5つの都市部(Municipal)と15の地区(Gewog)を19名の土木建築技師で担当している。1人当たりの担当プロジェクト数が8~10案件と多いにも関わらず(徒歩で片道数日かかる現場もある)、技師のほとんどは新卒もしくは経験数年の新人。工事現場の運営管理に関して実務経験が浅いうえ、組織としてのノウハウの蓄積もないため、新人技師が手探りで施工管理を行っているような状態である。そのため、施工の質の低さが否めない。そこで、現場で同課の土木建設技師らと共に働きながら助言指導を行い、同課の現場運営管理に関する技術力を向上させるため要請に至った。		
	2) 期待される具体的業務内容 - 工事施工現場で同僚(土木建設技師)とともに働きながら、施工管理全般(施工計画の策定、現場調査、現場運営管理、品質管理)に関し、実地に助言・指導を行う。 - 土木施工管理に関するノウハウを体系化させ、配属先に残す。 - コンピューターを活用して、工事費の積算や施工管理などの支援を行う。 * タシガン県における工事の種類としては、農道建設が最も多く、次に学校建設が続いている。ほかには、診療所建設、灌漑設備、つり橋、寺院の保存修復、都市計画などがある。また、土砂崩れや洪水後の復旧工事も一般的である。		
	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、Auto-CAD、Total Station(測量機材)		

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 チーフエンジニア(50才代) エンジニアおよびアシスタントエンジニア 19名(20~30才代)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由:		
	・学歴 高等専門学校卒 土木工学 学歴理由: 当国の施工指針の解釈などに必須		

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(温暖) 気温(10-35℃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 22年度 春 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(JL 527 - 10 - A - 02)

調査者名: 白田 貴史

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	
ナミビア	職種 土木	○新規 ○交替 2代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3	年 月 から
	指導科目			2	23 / 1	
	職種(英) Civil Engineering 指導科目(英)			3	/	

プログラム番号・名 5270000000003 プロジェクト名
 村落・地域開発支援

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 地方行政・住宅・地域開発省 (受入機関名)(英語) Ministry of Regional & Local Government, Housing & Rural Development
	2)配属先名 (日本語) ゴバビス町役場 (英語) Municipality of Gobabis
	3)任地 ゴバビス 首都(ウイントック)から 東 方向 190 Km 主要都市(ウイントック)までの交通手段及び所要時間(車 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) 人口4万人程度のゴバビス町行政機関であり、大きく財務・行政事務・技術・人事・保健の5部門から構成される。職員総数200名程度、内30名程度が女性職員。 JOCV(土木)が2010年1月まで活動中。2009年7月からJOCV(コンピュータ技術)が同配属先にて活動中。

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) 同役場技術部は総勢80名程度、うち土木課は30名程度の職員がいるが必要な技術・ノウハウ・経験をもつ専門性の高い土木技師がいないため、特に道路計画立案・設計施工・維持管理などにおいて主要部分を外部ソースに依存せざるをえず、これが財政圧迫をもたらしたと同時に人材育成を妨げる結果となっている。前任隊員は、上下水道、電気を含む都市計画・施工関連の現場監督として協力活動を行い、配属先から後任要請がなされた。		
	2)期待される具体的業務内容 ・管轄地域内の上下水道・電気を含む都市経計画立案・設計・施工関連全般を監督する。 ・日常的共同作業を通じた技術的ノウハウの配属先職員に対する指導・人材育成が求められる。		
	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 設計用PC機器、製図機器、測量資料、また隊員は運転しないがショベルカー、ローラーなどの建設機械も十分ある。		
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 直轄作業員、職長など高卒程度、20~40歳代 個々の技術レベルはしっかりしているが、数学力の低さから、設計、計画能力が低い。また、土木技師は不在。	5)業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	・性別 男性	性別理由: 配属先の希望	
	・学歴 大卒 土木工学	学歴理由: 専門的知識が求められるため	
	・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 業務遂行上不可欠と判断される	
	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(乾燥サバンナ気候) 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 22年度 春 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 12 月 7 日

調査者名: 高島 淳

要請番号(JL 548 - 10- A- 11)

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
タンザニア	職種 土木	○新規 ●交替 5 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 4
	指導科目			2	23 / 1
	職種(英) Civil Engineering 指導科目(英)			3	/

プログラム番号・名 5480000000006 プロジェクト名
 教育のアクセス向上及び質の向上支援プログラム

配属先概要	1)受入省庁名(日本語) 科学技術情報省 (受入機関名)(英語) Ministry of Communication, Science and Technology
	2)配属先名 (日本語) ムベヤ工科大学 (英語) Mbeya Institute of Science and Technology
	3)任地 ムベヤ州ムベヤ 首都(ダルエスサラーム)から 南西 方向 700 Km 主要都市(ムベヤ)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) 1986年に開設された工科大学で、現在、日本の工業高等専門学校程度の3年制ディプロマ課程で建築、土木、コンピュータ技術、電気、機械の5学科がある。加えて、2008年度より学士課程が新設された。現学生総数は、前者が925名、後者が283名で教師数は125名。海外からの援助では、JOCVに加えて韓国ボランティアと米国ピースコーが活動している。年間予算は、約3億9千万円。

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) 専門科目を担当できる教師不足が主な要請理由であるが、日本の進んだ知識・技術の導入や分かり易い教え方も期待されている。今回の要請で5代目の隊員となる。配属先は教師の増員に努力しているが、技術と資格を持った適任者が少なく、教師不足は解消されていない。2011年1月まで活動する予定の前任者は、土木学科の学士課程の1年生に材料学を指導している。その他、ディプロマ課程3年生の卒論指導のアシスタントも行っている。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 大学側の要請に基づいて、0レベル(中学2年~高校2年程度)修了者対象のディプロマ課程とその修了者を対象とする学士課程に在籍する者の学習指導を行う。 2. 配属後学科長と協議の上、上記の学生に構造及び測量関係(構造力学、土質力学、土地測量、積算、等)の科目を教える。		
	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 PC、プリンター、Tearing Machine、Torsional Testing Machine、Hydraulic Press、Front Loading Oedometer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 教員数は30名。土木・建設学科インストラクター(カウンターパート)は1名で30歳代の男性。学生は、0レベル卒業生対象とディプロマ課程卒業生対象の2コースいずれかに在籍している。			5)業務使用言語 ● 英語 () ○ スワヒリ語 ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)
	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: 配属先の要望	
	・経験 実務経験 3年以上			経験理由: 業務遂行上必要	

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(内陸性気候) 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 22年度 春 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 22 年 2 月 5 日

調査者名: 名村 欣哉

要請番号(JL 551 - 10- A - 10)					
国名	職種 / 指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間		
ザンビア	職種 土木 (コード 4001)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月		
	指導科目 土木試験技師			JOCV/SV	派遣希望時期
	職種(英) Civil Engineering 指導科目(英) Technical Adviser of Construction			1 22 / 3	日系/短期等
			2 22 / 4	年 月 から	
			3 23 / 1		
プログラム番号・名 5510000000012		プロジェクト名			
産業多様化支援プログラム					
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 公共事業省 (受入機関名)(英語) Ministry of Works and Supply				
	2) 配属先名 (日本語) ザンビア建設業協会 (英語) National Council for Construction (NCC)				
	3) 任地 ルサカ州 ルサカ 首都(ルサカ)から 北 方向 2 Km 主要都市(ルサカ)までの交通手段及び所要時間(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) 建設産業の規制・管轄及び能力向上支援を目的に設立された準政府機関である。建設業者及びコンサルタントの登録・分類を実施するとともにConstruction School(建設関連訓練校)を運営している。同訓練校は民間の中小企業を対象に①労働者への基本的技術指導、②建設・建築技術指導、③Construction Management等を実施している。年間予算約US\$4,300,000。				
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) 同協会に併設されている建設資材検査室(Laboratory)にはノルウェー政府からの協力で各試験(検査)機材が供与されているものの、それらを活用できる人材が確保されていないため、十分に活用されていない。かかる状況の下、同協会よりラボ技術者が試験機材を適切に活用できるようボランティアによる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 配属先の同僚とともに以下の業務を行う。 ①道路・橋梁工事に関する各種試験を検査室及び現場にて実施 ②検査室の整備 ③検査機材保守管理				
	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 一軸圧縮試験機、スランプ試験機、CBR試験載荷機、ダイヤルゲージ、濾過装置、動力シャベル、コーンペネトロメーター、擦過器、デジタルテストハンマー、カリパス、ふるい等				
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 同僚: 土木や建設に関する大卒又は高卒レベル ラボ技術者1名 テクニシャン2名 アシスタント1名	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)		
	条件(資格、免許、性別)及びその理由				
資 格 条 件	性別理由:				
	・学歴 大卒 土木工学 学歴理由: 指導上必要				
	・経験 実務経験 3年以上 経験理由: 指導上必要				
	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				x	
* 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)	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 22年度 春 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 12 月 21 日

調査者名: 西本 えりも

要請番号(JL 306 - 10- A - 08)

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	
ボリビア	職種 上下水道	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 3	年 月 から
	指導科目			2	22 / 4	
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英)			3	23 / 1	

プログラム番号・名 3060000000001 プロジェクト名
 貧困地域飲料水供給プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 環境・水資源省 (受入機関名)(英語) Ministry of Environment and Water
	2) 配属先名 (日本語) オルロ市水道公社 (英語) Oruro Local Service of Water and Sewerage
	3) 任地 オルロ県オルロ市 首都(ラパス市)から 南 方向 280 Km 主要都市(ラパス市)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) 同公社はオルロ市の市街地に水供給を行なっている。同公社は、2007年にJICAに対し、水源である深井戸の追加掘削・配水網の一部建設・無収水対策についての協力の打診を受けている。また深井戸の掘削についてはオルロ県庁に依頼しており、県庁にて2010年から水資源開発のボランティアが活動予定である。年間予算は約4億円。

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) オルロ市は急激な人口増加が顕著であり、現在、水道供給量の増加の必要性にせまられている。また、現時点では時間給水を行っているが、2040年までに市内24時間給水を実施することを活動計画に掲げている。そのため、水源の有効利用および新たな水源の確保が緊急の課題となっている。そこで、当該分野について然るべき知識と経験を有する人材から、継続的な指導と助言を得るべく本要請に至った。なお、同配属先からは、本件の他に無収水対策のボランティアも合わせて要請があがっている。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・現在利用している帯水層の調査とその有効利用のための助言 ・帯水層の汚染問題に関する助言 ・新しい水源確保のための調査 ・帯水層の管理・保全のためのマニュアル作成 ・従業員向け研修の実施		
	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、机、車両(運転手付き) (その他活動に必要な機材は配属先の予算の範囲で購入可能)		
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 技術部門責任者:男性 40代 同僚:30~50代 6名程度	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (V・N:) □ (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:	
	経験理由: 業務内容を考慮	

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(高地寒冷) 気温(-5~20℃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 22年度 春 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 12 月 22 日

要請番号(JL 306 - 10- A- 10)		調査者名: 西本 えりも				
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		
ボリビア	職種 上下水道 (コード 4101)	<input checked="" type="radio"/> 新規 <input type="radio"/> 交替 代目	<input checked="" type="radio"/> 2年 <input type="radio"/> 1年 <input type="radio"/> ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	22 / 3	年 月 から
	職種(英) Water and Sewerage			2	22 / 4	
指導科目(英)	3	23 / 1				
プログラム番号・名 3060000000001		プロジェクト名				
貧困地域飲料水供給プログラム						
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 環境・水資源省 (受入機関名)(英語) Ministry of Environment and Water					
	2) 配属先名 (日本語) チュキサカ県基礎サービス局 (英語) Chuquisaca Prefecture, Department of Basic Service					
	3) 任地 チュキサカ県スクレ市 首都(ラパス市)から 南東 方向 580 Km 主要都市(ラパス市)までの交通手段及び所要時間(バス で約 12 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) チュキサカ県の村落地域を対象に、安全かつ持続的な飲料水を供給することを目的とし、地質調査、井戸の掘削、水の供給などの事業を行っている。なお、同県は現在実施中のJICAの技術協力プロジェクト「生命の水フェーズ2」の対象県の一つである。 2010年度の年間予算は約7000万円。					
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) 配属先は各集落からの要請に基づき、井戸の掘削、市町村への給水施設整備補助業務等のサービスの提供を行っているが、給水施設設置後のフォローについてはまだ手が行き届いていない状況である。 そこで、給水施設が設置された集落において、適切な水質管理や水の利用が実施可能になるよう、各地域での人材の育成や技術指導などを強化すべく、ボランティアの要請がなされた。なお、水質管理に係る助言のほか、生物ろ過装置やその他のろ過技術の導入に関する協力も求められている。					
	2) 期待される具体的業務内容 県内の村落地域における安全な水の安定供給を目指し、以下の活動を行う。 ・水質管理および水の利用に関するマニュアル案の作成 ・生物ろ過装置の改善および導入にかかる助言 ・地域適正技術導入のための助言 ・地域ごとの水質管理者の育成					
	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 水質検査用機材一式(HACH製)					
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 水資源部門長:男性 理系 ラボラトリー責任者:男性40代1名、女性30代1名		5) 業務使用言語 <input checked="" type="radio"/> スペイン語 () <input type="radio"/> ()		6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (レベル:) <input type="checkbox"/> (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 3年以上 経験理由: 業務内容を考慮 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	
<input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 車輦 <input type="radio"/> 単車 <input type="radio"/> 自転車					<input checked="" type="radio"/>	
* 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(高地) 気温(5~30℃位)		電気(<input checked="" type="checkbox"/> 安定 <input type="checkbox"/> 不安定 <input type="checkbox"/> なし)			
地域	電話(<input checked="" type="checkbox"/> インターネット可 <input checked="" type="checkbox"/> 通話可 <input type="checkbox"/> 不良 <input type="checkbox"/> なし)		水道(<input checked="" type="checkbox"/> 安定 <input type="checkbox"/> 不安定 <input type="checkbox"/> なし)			

平成 22年度 春 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 22年 2月 11日

調査者名:佐藤 やよい

要請番号(JL 306 - 10- A- 19)

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		
ボリビア	職種 上下水道 (コード 4101)	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	22 / 3	年 月 から
	職種(英) Water and Sewerage			2	22 / 4	
指導科目(英)	3	23 / 1				

プログラム番号・名 3060000000001 プロジェクト名
 貧困地域飲料水供給プログラム

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 環境・水資源省 (受入機関名)(英語) Ministry of Water
	2)配属先名 (日本語) ポトシ市水道公社 (英語) Local Service of Potable Water and Wastewater in POTOSI
	3)任地 ポトシ県ポトシ市 首都(ラパス市)から 南 方向 550 Km 主要都市(チュキサカ県スクレ市内)までの交通手段及び所要時間(車 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) ポトシ市水道公社は約14万世帯が住む管轄地域を対象に水道事業を行っている。1996年より2009年まで、施設設備の工費にドイツの資金協力約900万ドルを得ている。2008年度の年間予算は約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) 現在、JICAでは、地方給水率の向上と住民の生活の質改善を目的とした技術協力プロジェクトを実施しており、これまで安全かつ持続的な飲料水供給の改善に取り組んできている。都市給水部門では、浄水場の改修や配水網の整備による給水状況の改善が課題となっている。ポトシ市水道公社の漏水率は約25%と国内では比較的低い数値であるが、ダムと浄水場間ですでに約35%の水が失われており、特に年間の約半分を占める乾季には大きなダメージとなっていることから、恒常的かつ効率的な配水システムへの改善が求められている。こうした状況から当該分野において指導、助言ができる人材を確保すべく本件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 水道公社の職員を対象に、以下の活動を行なう。 1. 漏水箇所の特定及び漏水量の測定方法の指導、助言 2. 現状分析から今後の漏水対策プログラムについての提言 3. 漏水対策マニュアルの作成と、マニュアルの利用促進		
	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 漏水探知機等 ドイツ製 2009年購入		
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: 男性35歳 部門長: 男性30代~40代 現場業務従事者: 男性40代~50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:) □ (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: 指導対象者の年齢を考慮		
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(高地温暖) 気温(-10~20℃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 22年度 春 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 22 年 2 月 11 日

調査者名:佐藤 やよい

要請番号(JL 306 - 10- A - 20)		区分 (長期のみ)		派遣希望 期間		派遣希望時期	
国名	職種/指導科目 (コード 4101)	●新規 ○交替 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV		日系/短期等	
ボリビア	職種 上下水道 指導科目			1	22 / 3	年 月 から	
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英)			2	22 / 4		
		3	23 / 1				
プログラム番号・名 3060000000001		プロジェクト名					
貧困地域飲料水供給プログラム							

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 環境・水資源省 (受入機関名)(英語) Ministry of Environment and Water
	2)配属先名 (日本語) オルロ市水道公社 (Sela) (英語) Oruro Local Service of Water and Sewerage
	3)任地 オルロ県オルロ市 首都(ラパス市)から 南 方向 275 Km 主要都市(ラパス市)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) 同公社はオルロ市の市街地に水供給を行なっている同公社からは、2007年にJICAに対し、水源である深井戸の追加掘削・配水網の一部建設・無収水対策についての協力の打診を受けている。また深井戸の掘削についてはオルロ県庁に依頼しており、県庁より井戸掘削支援の協力隊の要請が上がっている。年間予算は約4億円。

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) ボリビア国の都市給水分野での各県共通の課題は、上水システムにおける高い無収水率である。要請先であるオルロ市は現時点では時間給水を行っているが、2040年までに市内に24時間給水を実施することを活動計画に掲げている。しかし、人口増加傾向の中、約50%にのぼる無収水率の問題の解決なくしてはその達成が難しい状況である。こうした状況を踏まえ、当該分野について然るべき知識と経験を有する人材から、継続的な指導と助言を得るべく本要請に至った。		
	2)期待される具体的業務内容 水道公社の職員を対象に、以下の活動を行なう。 ■漏水箇所の特定及び漏水量の測定方法の指導・助言 ■料金徴収制度に関する改善方法の助言 ■現状分析から今後の無収水対策プログラムへの提言 ■職員向けの研修の実施		
	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、パソコン等業務に必要な機材一式、公社が保有する漏水検査機材一式		
	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 カウンターパート(男性、土木技師、大卒)	5)業務使用言語 ◎ スペイン語 () ○ ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (ハル:) □ (ハル:)

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 3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(高山) 気温(-5~20℃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 22年度 春 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 22 年 2 月 11 日

要請番号(JL 306 - 10- A - 21)

調査者名: 佐藤 やよい

国名	職種/指導科目 (コード)	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	
ボリビア	職種 上下水道 (コード 4101)	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3	年 月 から
	指導科目			2	22 / 4	
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英)			3	23 / 1	

プログラム番号・名 3060000000001 プロジェクト名
 貧困地域飲料水供給プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 環境・水資源省 (受入機関名)(英語) Ministry of Environment and Water
	2) 配属先名 (日本語) ラパス・エルアルト水道公社(EPAS) (英語) La Paz - El Alto Public Social Company of Water and Sewerage
	3) 任地 ラパス県ラパス市 首都(ラパス市)から 北 方向 0 Km 主要都市(ラパス市)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) 同公社は、管轄地域であるラパス市とエルアルト市において、約150万人を対象に上下水道サービスを提供している。日本人専門家およびシニアボランティアの受入実績がある。 2009年度の年間予算は約1億7千万円。

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) 要請先であるラパス・エルアルト水道公社の漏水率はラパス市で約28%、エルアルト市で約38%であり、同公社では今後5年間でそれぞれの漏水率を5%ずつ減らすことを目標としている。こうした状況を踏まえ、当該分野について然るべき知識と経験を有した人材から指導、助言を得たいとして本件ボランティアの要請に至った。 なお、同地域では急激な人口増加に加え、水源となっている周辺の山の雪解け水の水量が年々減少傾向にあり、水の有効利用に向けた対策が早急な課題となっている。		
	2) 期待される具体的業務内容 水道公社の職員を対象に、以下の活動を行なう。 ■漏水箇所の特定制及び漏水量の測定方法の指導・助言 ■料金徴収制度に関する改善方法の助言 ■現状分析から今後の無収水対策プログラムへの提言		
	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 机、椅子、パソコン等業務に必要な機材一式		
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 カウンターパート (男性、土木技師、大卒)	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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 5年以上 経験理由: 業務遂行上必要なため 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(高山) 気温(5~20℃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 22年度 春 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 9 日

要請番号(JL 469 - 10- A- 06)	調査者名: 瀧田 弥生
----------------------------	-------------

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
モロッコ	職種 上下水道	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	22 / 4
	職種(英) Water and Sewerage			3	23 / 1
				年 月 日	から

プログラム番号・名 4690000000003 プロジェクト名 地方インフラ整備プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 内務省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Interior

2) 配属先名 (日本語) アルハウズ県庁技術課
 (英語) Technical Service in the Al Haouz Prefecture

3) 任地 タハナウト
 首都(ラバト)から 南 方向 380 Km
 主要都市(マラケシュ)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)
 アルハウズ県庁技術課は、水道インフラ、地方道路、公的施設の建設等、県議会で承認された案件の調査、施工、及びフォローアップを担う事業・調査部門と、「人間開発にかかる国家イニシアティブ(INDH)」対象プロジェクト採択案件の実施を担う設備部門に分かれる。下水事業については、技術課及び都市計画・環境課が協同で実施している。2009年5月よりJOCV(土木)が配属されている。予算は年間約2億3千万円。

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)
 アルハウズ県は、村落部の下水インフラ整備に取り組み、多段土壌法を用いた小規模下水処理システム作りに着手している。同システムは土質等の自然環境にも作用されるため、まずは対象集落で試験施行が行われ、段階的に改良を加えながら進められる予定である。INDHの対象プロジェクトとして、将来的に他集落への普及が期待されることから、水処理の施設設計・作成経験のあるJOCVによる支援が求められている。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 多段土壌法を用いた小規模下水処理システムの試験施工、及び県内各集落への普及に向け、上司・同僚に対する技術的な支援を行う。
 2. 県の管轄する開発NGO・NPOセンターとも協力し、水利用者組合による運営・管理能力向上、住民によるシステムの適切な利用について助言を行う。

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、PC (Word、Excel、Autocad)

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 技術課 課長 50歳、経験22年、土木技術者 40歳 経験10年 / 都市計画・環境課 課長 41歳 経験18年、土木技術者 46歳、経験15年 / 社会活動課 土木技術者 52歳 経験25年	5) 業務使用言語 ● フランス語 () ○ アラビア語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)
--	---	--

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: 専門知識が必要
・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 水処理施設の設計、施工等の経験が必要
	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 ○車輦 ○単車 ○自転車			x

* 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(半乾燥) 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 22年度 春 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 11 日

調査者名: 佐竹 靖

要請番号(JL 524 - 10- A - 23)

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
マラウイ	職種 上下水道	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	22 / 4
	職種(英) Water and Sewerage			3	23 / 1
	指導科目(英)				年 月 日から

プログラム番号・名 マラウイ その他プログラム

プロジェクト名

1) 受入省庁名(日本語) 地方自治地域開発省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Local Government and Rural Development

2) 配属先名 (日本語) ブランタイヤ市役所 公害管理部
 (英語) Blantyre City Assembly, Pollution Control Section

3) 任地 ブランタイヤ
 首都(リロングウェ)から 南 方向 400 Km
 主要都市(リロングウェ)までの交通手段及び所要時間(バス で約 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)
 マラウイ第二の都市で60万人を超える市民へ行政サービスを提供する。市役所全体で予算は約13億円。公害管理部の業務としては下水処理、ごみ収集、マーケット管理、景観管理、街灯、交通管理、道路補修、水道などが含まれる。

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)
 下水処理場の適切な管理のために現場職員への技術的な支援が必要である。特に予算が不足がちな部署にあって、業務の優先順位付けなどの業務管理上の能力も不足している。そのため、現場職員の能力向上を実現するためにボランティアの支援が要請された。公害や水由来の病気の減少、下水処理場の円滑な運営、下水集水管の適切な維持の実現が期待されている。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 公害管理部で行う工事の監督
 2. 下水処理場改善工事の監督
 3. 労働安全基準に則った業務指導
 4. 下水処理場の維持管理支援
 5. 検査室技師と環境影響評価のための公害監視行動計画の作成

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
 ゴーグル、防塵コート、長靴などの安全装備

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
 副局長30代環境科学修士、電気技師1名(専門学校卒)、機械オペレーター4名(40代、1名専門学校卒)、検査室技師50代

5) 業務使用言語
 ● 英語
 ()
 ○ その他
 (チェワ語)

6) 選考指定言語
 ☑ 英語 (レベル:)
 ☐ (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: 専門的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

○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車

研修等

形態

現職教員特別参加制度

x

* 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

気候(サバンナ) 気温(10-30℃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 22年度 春 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

調査者名: 白田 貴史

要請番号 (JL 527 - 10 - A - 03)

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		
ナミビア	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			1	22 / 3	年 月 から
	職種(英) Water and Sewerage			2	23 / 1	
指導科目(英)	3	/				

プログラム番号・名 5270000000003 プロジェクト名 村落・地域開発支援

1) 受入省庁名(日本語) 地方行政・住宅・地域開発省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Regional & Local Government, Housing & Rural Development

2) 配属先名 (日本語) ウサコス町役場
 (英語) Usakos Municipality

3) 任地 エロンゴ州ウサコス
 首都(ウィントフック)から 北西 方向 220 Km
 主要都市(ウィントフック)までの交通手段及び所要時間(車 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)
 町内人口8千人前後の町の行政機関。
 財務部・技術部・人事部・住宅部から構成され、職員数30名程度。
 年間予算額N\$13,000,000 (US\$1,600,000)程度。2010年3月までJOCV(上下水道)が活動中。

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)
 人口集中傾向にある町のインフラ(上下水道)整備の計画・実施が早急に求められている。また貧困街地区移住計画に伴う上下水道整備事業の計画から実施まで一貫した技術支援が必要であるが、同配属先技術部には計画、図面作成、積算、現場管理等一貫した技術・知識を持ち合わせた技術者不在の上、財政事情・当国全体の人材難などから外注することもままならない。このような状況を打開するためにも本隊員要請となった。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 新たな居住区及び貧困街地区移住計画におけるインフラ(上下水道)整備事業に関する、計画、区画整理、積算、現場管理まで全般的な協力。
 2. 過去に使われていた既存の井戸を利用した水源確保事業における全般的な協力。
 3. 老朽化した既存の上下水道設備の改修における効率的な現場管理、実践的な作業。
 4. 上記事業を協働することで技術部のチーフスタッフへの効率的かつ効果的な管理能力を伝えるための協力。

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
 基本的土木道具一式、測量機器、測量資料、エアコンプレッサーブレーカーなど、また隊員は運転しないがショベルカー、ローラーなどの建設機械もある。

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
 指導対象者: 役場職員2名(40歳代)若干の経験ノウハウあり。

5) 業務使用言語
 ● 英語
 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 ☑ 英語 (ハ・ル:)
 □ (ハ・ル:)

条件(資格、免許、性別)及びその理由

・性別 男性 性別理由: 配属先の希望

・学歴 大卒 土木工学 学歴理由: 専門的知識が求められるため

・経験 実務経験 4年以上 経験理由: 業務遂行上不可欠と判断される

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 気候(乾燥サバンナ気候) 気温(10~40℃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 22年度 春 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 22 年 2 月 11 日

要請番号(JL 306 - 10- A- 22)	調査者名: 佐藤 やよい
----------------------------	--------------

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
ボリビア	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 / 3
	指導科目			2	22 / 4
	職種(英) Hydro Engineering			3	23 / 1
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 3060000000001 プロジェクト名 貧困地域飲料水供給プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 環境・水資源省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Environment and Water

2) 配属先名 (日本語) オルロ県庁基礎サービス局
 (英語) Prefectura office of ORURO

3) 任地 オルロ県オルロ市
 首都(ラパス市)から 南 方向 275 Km
 主要都市(ラパス市)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)
 同機関はオルロ県内の市町村に対し、安全かつ持続的な飲料水を供給することを目的とした給水事業を行なっている。井戸事業に関しては、水道局からの依頼に基づき、年間約15本ほどの井戸の掘削を行っている。なお、同県は、地方給水率の向上と住民の生活の質改善を目的とした技術協力プロジェクトの対象県の一つである。2008年までは米国ピースコーによる協力も受けている。年間予算は約3千万円。

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)
 現在、県庁が県内村落部で井戸を掘削しており、村落地域での安全かつ持続的な飲料水供給に貢献しているが、水理地質学に関する知識を有する人材がおらず、これまで掘削した井戸のデータ(地質深度・水量等)が有効利用されない、井戸掘削時の物理探査や検層精度が低い、などの問題を抱えている。そこで、当該分野について然るべき知識と経験を有した人材から継続的な指導、助言を得るべく本要請に至った。なお、現在までの井戸掘削数は約130本で、その内80%が利用に至っている。

2) 期待される具体的業務内容
 ■既に掘削された井戸のデータの整理の支援
 ■当該地域の井戸の深度・水量等のデータベースの作成の支援
 ■掘削地点の選定に関する助言
 ■水理地質学についての研修、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
 配属先が所有する物理探査機、検層機等の機材一式

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
 指導対象者: 男性 土木技師
 配属先スタッフ 約30名

5) 業務使用言語
 ● スペイン語 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 英語 (レベル:)
 (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 5年以上 _____
 理由: _____
 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)

概地況 気候(高山) 気温(-5~20℃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 22年度 春 募集ボランティア要望調査票

長期(● JV ○ 日青 ○ SV ○ ESV)
 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 12 月 1 日

要請番号(JL 548 - 10- A- 12)

調査者名: 高島 淳

国名	職種/指導科目 (コード 4401)	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	
タンザニア	職種 測量	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 4	年 月 から
	指導科目			2	23 / 1	
	職種(英) Surveying 指導科目(英)			3	/	

プログラム番号・名 5480000000009 プロジェクト名
 その他

1) 受入省庁名(日本語) 首相府地方自治省
 (受入機関名)(英語) Prime Minister's Office Regional Administration and Local Governmnet

2) 配属先名 (日本語) バガモヨ県庁 土地環境局
 (英語) Bagamoyo District Council

3) 任地 プワニ州バガモヨ
 首都(ダルエスサラーム)から 北 方向 60 Km
 主要都市(バガモヨ)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)
 バガモヨ県庁土地環境局では、地域開発に必要な測量データの収集と地域開発プランの設計を行っている。同局には、外国の援助は入っておらず、年間予算は約15億円である。2009年12月現在、同県庁ではUnited States Agency for International Development(USAID)へのエコ・ツーリズム分野における援助の申請が計画されている。

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)
 バガモヨ県では、ダルエスサラーム市との隣接部で無秩序に居住地域が広がっていること、また、バガモヨ中心市街地区での無計画な都市開発が問題になっている。同局では、正確な測量データを収集して、地域開発と都市開発計画を行いたいと考えているが、地理情報システム(GIS)や測量機器(トータルステーション)を十分利用した計画立案のレベルには至っていない。測量機器の適切な使用と地理情報システム活用のためのトレーニングの実施、測量技術とデータ処理についての実践的な指導が期待されている。同時期に募集がかかっているもう1名のJOCV(都市計画)と協力して活動を行う。

2) 期待される具体的業務内容
 当案件は、測量分野における活動を支援する。
 1. 測量技術者の技術向上のためにトレーニングを実施する。
 2. 複数の地理データを含む地図の作成を支援する。
 3. 地域開発のために適切な測量データが蓄積されるように指導する。
 4. 測量機器と地理情報システムが適切に取り扱われるようにアドバイスする。

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
 Total Station SOKIA APS33(ソフトウェア部分の故障あり)、旧式測量器具、デスクトップPC3台、プリンター2台、2008年に撮影された航空写真

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 配属先には6名の測量技術者が配置されており、うち1名は女性。	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ スワヒリ語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)
--	--	--

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	学歴理由: 業務遂行上必要
・経験 実務経験 3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		P	x

* 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 気候(海岸性気候) 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)



事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 12 月 2 日

調査者名: 高島 淳

要請番号(JL 548 - 10- A- 13)

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
タンザニア	職種 都市計画	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 4
	指導科目			2	23 / 1
	職種(英) Town Planning			3	/
その他	指導科目(英)				年 月 日

プログラム番号・名 5480000000009 プロジェクト名
 その他

配属先概要	1) 受入省庁名(日本語) 首相府地方自治省 (受入機関名)(英語) Prime Minister's Office Regional Administration and Local Governmnet
	2) 配属先名 (日本語) バガモヨ県庁 土地環境局 (英語) Bagamoyo District Council
	3) 任地 プワニ州バガモヨ 首都(ダルエスサラーム)から 北 方向 60 Km 主要都市(バガモヨ)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) バガモヨ県庁土地環境局では、地域開発に必要な測量データの収集と地域開発プランの設計を行っている。同局には、外国の援助は入っていない。同局の年間予算は約15億円である。2009年12月現在、同県庁ではUnited States Agency for International Development(USAID)へのエコ・ツーリズムの分野における援助の申請が計画されている。

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) バガモヨ県では、ダルエスサラーム市との隣接部で無秩序に居住地域が広がっていること、また、バガモヨ中心市街地区での無計画な都市開発が問題になっている。同局では、正確な測量データを収集して、地域開発と都市開発計画を行いたいと考えているが、地理情報システム(GIS)や測量機器(トータルステーション)を十分利用した計画立案のレベルには至っていない。測量機器の適切な使用と地理情報システム活用のためのトレーニングの実施、測量技術とデータ処理についての実践的な指導が期待されている。配属先からは同時期にもう1名のJOCV(測量)の要請が出ているため、協力して活動を行うことも求められる。
	2) 期待される具体的業務内容 当案件は、都市・地域開発計画における業務を支援する。 1. 県が土地データベースを構築し、情報別の地図を設計できるように職員をサポートする。 2. カウンターパートに対する技術的トレーニングを実施する。 3. 適切に土地環境が活用され、効果的な課税が実施されるようにアドバイスする。
	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 Total Station SOKIA APS33(ソフトウェア部分の故障あり)、旧式測量器具、デスクトップPC3台、プリンター2台、2008年に撮影された航空写真

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 配属先に3名が配置されている(30歳代、40歳代、50歳代が1名ずつ)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ スワヒリ語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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 2年以上
	学歴理由: 配属先の要望 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		P	X

* 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(海岸性気候) 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 22年度 春 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 22 年 2 月 5 日

調査者名: 名村 欣哉

要請番号(JL 551 - 10 - A - 11)

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	
ザンビア	職種 都市計画 指導科目	○ 新規 ● 交替 2 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 3	年 月 から
	職種(英) Town Planning 指導科目(英)			2	22 / 4	
				3	23 / 1	

プログラム番号・名 5510000000003 プロジェクト名
 行政能力向上支援プログラム

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 地方自治住宅省 (受入機関名)(英語) Ministry of Local Government and Housing
	2)配属先名 (日本語) 都市計画住宅局ルサカ州事務所 (英語) Department of Physical Planning and Housing-Lusaka Province Office
	3)任地 ルサカ州 ルサカ 首都(ルサカ)から 北東 方向 2 Km 主要都市(ルサカ)までの交通手段及び所要時間(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) 地方自治住宅省内の都市計画局では計画性、継続性を持った土地の利用を考え、都市計画に関する政策、計画の立案及び実施に係る調整を行っている。その出先機関である同事務所は、州内(ルサカ市を除く)の総合開発計画の策定、開発規制・誘導(確認申請業務を含む)や地方公共団体の主導する都市計画の監督を行っている。 年間予算約US\$350,000。

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) 順調な経済成長を背景に都市計画の推進が国家の喫緊の課題の一つとされ、総合開発計画の策定が都市ごとに進められているが、同計画の質を高めるためにも地方自治体及び州レベルの計画策定に係る人材の育成が急務とされている。配属先は同国における都市計画を管轄する局の州レベルの出先機関であり、各郡(地方自治体)と連携しながら開発計画の策定、支援、調整する立場にある。現在、前任者の支援によりルアングワ郡での総合開発計画策定が進められているが、今後他の2郡においても計画策定が予定されている。引き続き地図情報システム(GIS)の活用を含めた地方レベルでの計画策定能力強化に係る技術的支援が求められている。		
	2)期待される具体的業務内容 プランナーとして下記の業務に携わる。 ①カフエ郡及びチョングウェ郡の総合開発計画の策定支援を行う。 ②ルアングワ郡総合開発計画で承認された事業の調整、モニタリングを行う。 ③ルサカ州内の地図情報システム(GIS)の更新、管理を通じて、都市計画関連業務に係る効率的、効果的な業務推進へ向けた技術的なアドバイスを行う。		
	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 デスクトップPC、ArcGIS9.2(ESRI社)1シングルユーザーライセンス(スタッフと共有)、GPS端末(Garmin製)、プロッター(HP製)		
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 Provincial Planner1名、Senior Planner1名、Planners2名、Planning Assistant2名、Field Surveyor 1名	5)業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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: 同僚となる人材にアドバイスするために必要
	・経歴 社会経験 2年以上	経歴理由: 同僚となる人材にアドバイスするために必要
	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			X

* 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(5-35℃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 22年度 春 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 28 日

要請番号(JL 630 - 10- A - 07)

調査者名: 中野敦彦

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	
モザン ビーク	職種 都市計画 指導科目	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 3	年 月 から
	職種(英) Town Planning 指導科目(英)			2	22 / 4	
				3	23 / 1	

プログラム番号・名 _____ プロジェクト名 _____
 行政能力の向上—その他 _____

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 環境省 (受入機関名)(英語) Ministry of The Environment
	2) 配属先名 (日本語) ソファラ州環境局 (英語) Sofala Province Environmento Coordination Office
	3) 任地 ソファラ州ベイラ市 首都(マプト)から 北東 方向 500 Km 主要都市(ベイラ)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) ソファラ州内の環境行政に係る計画・実施機関。環境活動に関連する各機関との調整、環境改善・保護に係る各活動・業務の計画、産業における環境インパクトの調査・評価、住民、学校の児童生徒に対する環境啓発教育の推進、土地利用・整理計画の各業務を実施している。

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) 土地利用整理計画課では、土地利用情報の整理・調査、また環境に関連する土地計画、評価を行っている。4名の職員が地理情報システム、リモートセンシングを使用して土地利用図の作成にあたっており、同システム使用の基礎的な知識は持っているが、さらに応用的に利用し効果的に業務を進めるために、本システムの知識をもった隊員による技能指導支援が求められた。職員は知識・技術習得のために本システムの講習にも参加しているが、日々の業務の中での指導フォローによる、作業の質向上が期待されている。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・土地整理計画課職員に対する地理情報システムGIS及びリモートセンシングシステム運用による土地利用図作成の技能指導。 ・森林伐採、作物、植物等目的に合致した土地情報の応用的、効率的な運用技能の指導。		
	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 パソコン、地理情報システム、リモートセンシングシステム		
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 土地整理計画課職員4名(大卒2名、高卒2名)研修受講等によりシステムの使用に係る基礎的な知識あり。	5) 業務使用言語 ● ポルトガル語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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:		
	・リモートセンシングおよびGISシステム知識 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(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 22年度 春 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 12 月 22 日

要請番号(JL 045 - 10 - A - 02)

調査者名: 松本 智加子

国名	職種/指導科目 (コード 4502)	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 建築 指導科目 環境工学	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3
	職種(英) Architecture 指導科目(英) Environment Engineering			2	22 / 4
	3			23 / 1	

プログラム番号・名 0450000000003 プロジェクト名
 基礎教育・高等教育及び職業訓練等の充実を通じた人材育成支援プログラム

配 属 先 概 要	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) 国立科学技術大学土木工学部 (英語) Mongolian University of Science and Technology
	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) モンゴルで唯一の総合工科大学であり、技術者の大半を輩出している。生徒数は首都の13学部と地方分校4校を合わせて約2万名。配属先は土木工学部建築学科併設の研究センターで、建築分野における調査研究、設計を行う。教師12名、学生約400名、年間予算は約1億7千万円。また、日本の各大学との交流が盛んである。現在、建築隊員が活動中である。

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) 現在モンゴルは、首都ウランバートルを中心に建築ラッシュで、都市部では大型のビル建設が進められているが、環境工学の観点で重要性されていないため、住環境が整備できていない。このため、日本や欧米の最新技術の導入と普及・定着の必要性が高まっている。同大学においても環境工学の専門知識を持つ人材が不在であることから、独学で授業を行っているのが現状である。国際スタンダードのレベルに達する人材を育成すべく、ボランティアの要請が挙げられた。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 建築専門の学生(3、4年生対象)に、建築環境工学の授業を週2~4時間程度教える。 2. 国際スタンダードに合わせた内容の教材を作成する。 3. 授業以外に現場での調査や実習を通して、学生に対し建築環境工学の知識を身につけさせる。 4. 同僚教師に対し、建築環境工学の知識・技術を教え、専門性のある教師の人材育成を支援する。		
	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LCD、プリンター、ビデオプロジェクター、プロッター、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 学部長: 男性、50代 同僚: 男性、30代 その他職員10名: 平均年齢32歳、平均業務経験8年	5) 業務使用言語 ● モンゴル語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (レベル:)
	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: 研究実績が必要であるため。 ・経験 実務経験 2年以上 経験理由: 活動上必要。 ・建築環境工学の研究経験 理由: 活動上不可欠。 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			x

* 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(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 22年度 春 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 22年 2月 8日

調査者名: 荒井 順一

要請番号(JL 045 - 10 - A - 13)

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 建築 (コード 4502)	○新規 ◎交替 2代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	22 / 3	年 月 から
	職種(英) Architecture			2	22 / 4	
指導科目(英)	3	23 / 1				

プログラム番号・名 0450000000003 プロジェクト名
 基礎教育・高等教育及び職業訓練等の充実を通じた人材育成支援プログラム

配 属 先 概 要	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) 国立科学技術大学 (英語) Mongolian University of Science and Technology
	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) 国内技術者の大半を輩出している、モンゴルで唯一の工科大学で、学生数は首都の13学部と地方分校(4校)を合わせて約2万名、年間予算は約3,700万円。活動先となる建築技術学部には先生が約70名、学生が約2,100名在籍している。VSO、KOICA等のボランティアが活動している他、JICAのボランティアも過去に50名以上活動し、現在も建築隊員が活動中である。

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) 現在モンゴルは首都ウランバートルを中心に建築ラッシュで、都心部では大型のビル建設が進められているが、その多くは旧ソ連の基準が採用され、耐震を含めた建築構造に対する技術水準の遅れが問題になっている。このため、日本や欧米の技術導入と普及・定着が緊要となっており、鉄筋コンクリート造や鉄骨造、建築構造の指導が求められている。初代隊員は、コンクリートを中心とした建築材料理論の紹介と試験・実験が主な活動であったが、次期隊員には学生への講義と同僚への建築構造設計の指導が求められている。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 学生に対して建築構造に関する講義やセミナーを行なう。 2. 同僚教師に対して、構造計算ソフトを活用するための支援を行なう。		
	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、キャドソフト、プリンター		
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 学科長、男性、博士、40歳代 同僚教師、男性、修士、30歳代	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:) □ (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: 業務内容上不可欠である
	・建築構造設計実務経験	経験理由:
		理由: 配属先の求める必須条件 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			x

* 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(大陸性気候) 気温(-30~30℃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 22年度 春 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 22年 2月 10日

要請番号(JL 318 - 10- A- 03)	調査者名: 中野 直美 調整員
----------------------------	-----------------

国名	職種/指導科目 (コード 4502)	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
エクアドル	職種 建築 指導科目 建築金物加工	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 3
	職種(英) Architecture 指導科目(英) Metal Fixture			2	22 / 4
				3	23 / 1

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) 労働雇用省 (受入機関名)(英語) MINISTRY OF LABOR AND EMPLOYMENT
	2) 配属先名 (日本語) 職業能力開発機構 サント・ドミンゴセンター (英語) SECAP - SANTO DOMINGO MULTIPLE CENTER
	3) 任地 サント・ドミンゴ県サント・ドミンゴ市 首都(キト市)から 北 方向 135 Km 主要都市(サント・ドミンゴ市)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) 職業能力開発機構(SECAP)は1966年創設の職業技術訓練機関であり、在職者向けの能力向上訓練と技術者養成訓練を中心に行なっている。国内に6カ所の地域センター、18カ所の地方センターおよび16支所を有し、各センターにおいて、2010年2月現在ボランティア6名が活動中。また、技術協力プロジェクト「社会的弱者のための職業訓練計画」が実施されている。SECAPの2009年予算は725万米ドル。

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) 現在実施中の技術協力プロジェクト「社会的弱者のための職業訓練計画」では、軽度の障害者、難民、少数民族、失業者等の社会的弱者に対する基礎技能訓練コースのカリキュラムおよび教材作成、並びに実習場の改善と実習コースの実施、同コースの指導員訓練体制の構築等が行われており、配属先のセンターも協力対象のひとつである。機材を活用した指導は配属先の指導員によって行われるが、同指導をボランティアが補完することにより、技術移転の一層の促進、ボランティアから技術協力プロジェクトへの現場情報の提供、ボランティアによるプロジェクト供与機材の活用による活動の促進等といった利点が見込まれることから、派遣要請につながった。	
	2) 期待される具体的業務内容 1. 配属先の機械金属科において、指導員やコース受講者に対し、金属加工を要する窓枠、バルコニー、ひさし、手すり、等の建築金物加工の理論及び実習の指導に協力する。 2. 技術協力プロジェクトに対し、同プロジェクトが実施しているカリキュラム改善や指導員訓練に関する現場での進捗状況等の情報提供を行なう。 3. 可能であれば、品質管理ツール(5S、カイゼン等)を取り入れ、実習場の環境整備にも協力する。	
	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 DC7-カ溶接機、工業用グラインダー、パイプ捻じ切り器、各種ドリル、研磨台、金属切断機、留め継ぎ器、油圧式パイプハンダー、I77ラスタマ切断機 他工具	

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 カウンターパート：男性、40歳代、SECAP勤務12年 基礎技能訓練コースの受講者は、ほとんどが初心者となる。	5) 業務使用言語 ● スペイン語 () ○ ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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 3年以上 経験理由: 同僚指導員の経験年数を考慮したため 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)

概地域	気候(温帯) 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 22年度 春 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 11 月 12 日

要請番号(JL 548 - 10- A - 14)

調査者名: 若林 昌広

国名	職種/指導科目 (コード 4502)	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	
タンザニア	職種 建築	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 4	年 月 から
	指導科目			2	23 / 1	
	職種(英) Architecture 指導科目(英)			3	/	

プログラム番号・名 548000000009 プロジェクト名
 その他

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 自然資源観光省 (受入機関名)(英語) Ministry of Natural Resources and Tourism
	2) 配属先名 (日本語) 遺跡部キルワ・サイト事務所 (英語) Antiquities Division, Kilwa Sites Station
	3) 任地 リンディ州キルワ 首都(ダルエスサラーム)から 南 方向 300 Km 主要都市(リンディ)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) 遺跡部は以下のような業務を担当している。1. 建築・文化遺産及び歴史的サイトの発掘、収集、記録、保存、認可、補修等、2. 考古学及び関連分野の調査・研究及び調整、3. 研究者による発掘、収集、輸出、撮影等に対する許可の発行。キルワ・サイト事務所では、キルワ周辺の世界遺産である14-17世紀頃のモスク、宮殿等の石造遺跡群や、18-19世紀の奴隷貿易時代の建築物に関して上記の業務を行っている。

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) 業務対象の遺跡、建築物(現在も使われている建築物もある)の保存、補修に関して高い技術を持った建築技術者がおらず、その作業は外部のコンサルタント等に依存している。世界遺産としての期待に応える日々の保存、補修作業の質を上げ、現在も使われている建築物の状態を維持、改善し、現存スタッフの技術指導のため、JOCVが要請された。遺跡群は熱帯特有の気候、植生、雨水、海水等による侵食や破壊に晒されており、環境面からその対策に取り組むJOCV(造園)もあわせて要請されている。		
	2) 期待される具体的業務内容 事務所長の監督指導のもと、同僚スタッフと共に、以下のような業務を行う。 1. 保存・補修作業の監督・指導 2. 歴史的建造物の状態に関する調査 3. 歴史的建造物の保存、補修のための助言、ワークプランの作成、費用の試算 4. 使われていない建築物と使われている建築物の混在するキビンジェ地区(世界遺産ではない)の保存計画の作成、および同地区の歴史的建築物所有者に対する保存に関する助言 5. キルワ・サイト事務所の技術スタッフの指導		
	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 調査測量用装置、製図機		
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 考古学担当2名(40代男性、20代女性)、事務・財務担当(50代)、保存技師(50代)、その他5名(20代渉外担当2名、40代キシワニ・サイト担当、50代ソングムナラ・サイト担当、40代運送担当)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ スワヒリ語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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: 配属先の要請
	・経験 実務経験 2年以上	経験理由: 配属先の要請
	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)

概地況域	気候(海岸性気候) 気温(20~35℃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 22年度 春 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 22年 2月 10日

要請番号(JL 318 - 10- A- 04)

調査者名: 中野 直美 調整員

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
エクアドル	職種 建築設備 指導科目 上下水配管・給排水設備	●新規	●2年	1	22 / 3
	職種(英) Architecture Utilities 指導科目(英) Piping & Facilities for Water Supply and Drainage	○交替	○1年	2	22 / 4
		○ヶ月	3	23 / 1	年 月 から

プログラム番号・名 _____ プロジェクト名 _____

1) 受入省庁名(日本語) 労働雇用省
 (受入機関名)(英語) MINISTRY OF LABOR AND EMPLOYMENT

2) 配属先名 (日本語) 職業能力開発機構 アマゾンセンター
 (英語) SECAP - AMAZONIA MULTIPLE CENTER

3) 任地 ナボ県アルチドナ郡
 首都(キト市)から 南西 方向 214 Km
 主要都市(テナ市)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)
 職業能力開発機構(SECAP)は1966年創設の職業技術訓練機関であり、在職者向けの能力向上訓練と技術者養成訓練を中心に行なっている。国内に6カ所の地域センター、18カ所の地方センターおよび16支所を有し、各センターにおいて、2010年2月現在ボランティア6名が活動中。また、技術協力プロジェクト「社会的弱者のための職業訓練計画」が実施されている。SECAPの2009年予算は725万米ドル。

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)
 現在実施中の技術協力プロジェクト「社会的弱者のための職業訓練計画」では、軽度の障害者、難民、少数民族、失業者等の社会的弱者に対する基礎技能訓練コースのカリキュラムおよび教材作成、並びに実習場の改善と実習コースの実施、同コースの指導員訓練体制の構築等が行われており、配属先のセンターも協力対象のひとつである。機材を活用した指導は配属先の指導員によって行われるが、同指導をボランティアが補完することにより、技術移転の一層の促進、ボランティアから技術協力プロジェクトへの現場情報の提供、ボランティアによるプロジェクト供与機材の活用による活動の促進等といった利点が見込まれることから、派遣要請につながった。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 配属先の建築科において、指導員やコース受講者に対し、屋内の上下水配管及び給排水設備にかかわる理論及び実習の指導に協力する。
 2. 技術協力プロジェクトに対し、同プロジェクトが実施しているカリキュラム改善や指導員訓練に関する現場での進捗状況等の情報提供を行なう。
 3. 可能であれば、品質管理ツール(5S、カイゼン等)を取り入れ、実習場の環境整備にも協力する。

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
 酸素アセチレン溶接機、チューブパンダー、エキスパンダー、手動式・電気式配水管清掃機、パイプ用万力、ハンマドリル、手動・電動水圧テストポンプ 他工具

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: 男性、40歳代、SECAP勤続13年
 基礎技能訓練コースの受講者は、ほとんどが初心者となる。

5) 業務使用言語
 ● スペイン語 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 英語 (レベル:)
 (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 3年以上 経験理由: 同僚指導員の経験年数を考慮したため
 ・2級管工事施工管理技士 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(亜熱帯) 気温(20~35℃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 22年度 春 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 12 月 15 日

調査者名: 小関 千智

要請番号(JL 066 - 10 - A - 11)

国名	職種/指導科目 (コード 4601)	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
スリラン カ	職種 造園	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 4
	指導科目			2	23 / 1
	職種(英) Landscape Architecture			3	/
	指導科目(英)				年 月 日から

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) 北西部州政府
 (受入機関名)(英語) North Central Provincial Council

2) 配属先名 (日本語) クルネーガラ市役所
 (英語) Kurunagala Municipal Council

3) 任地 クルネーガラ
 首都(スリジャヤワルダナプラコッテ)から 北東 方向 93 Km
 主要都市(コロンボ)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)
 クルネーガラ市は面積約11km²、人口約35万人を抱えるスリランカの中都市である。クルネーガラ市役所は、この市の行政サービス全般を担っており、都市景観の美化などには、市の予算に加えて、市内の民間企業からの資金協力も得て実施している。

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)
 クルネーガラ市役所はこれまでに市管轄道路の舗装、市民公園整備、バスターミナルなどの設置を積極的に行っている。それに伴い、市道や住宅地沿道の街路樹植栽、市中心部にある貯水湖畔の遊歩道公園、市営墓地並木の植栽など、市内の景観美化を検討している。市役所の土木部門では都市計画を担当する職員が配置されているが、より現代的な計画・施工を行うには技術や知識が不足していることからボランティアの協力が要請された。現在、初代の造園隊員が配属され、市内の民間企業からの支援を受け、公園の美化や運営の支援に市役所職員と共に尽力している。

2) 期待される具体的業務内容
 市役所の土木部門の職員と協力しながら以下の業務を行う。
 1. 公園や市街地の沿道の植樹などの計画を立案する支援をする。
 2. 市役所管轄の公園などの公共施設の管理・運営を進める支援をする。
 3. 市内の民間企業と連携し、市内の景観美化のプログラムを進める支援をする。
 4. 完成した公園の管理運営の支援をする。
 ※重機は市役所所有のものがあるが、測量については水準測量以外は外部業者と協力して行う。

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
 オフィス一般事務機器、コンピューター等

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
 エンジニア(1名、男性、40歳代)、その他市役所の職員と協力して仕事を進める。

5) 業務使用言語
 ● シンハラ語 ()
 ○ ()

6) 選考指定言語
 英語 (レベル:)
 (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 3年以上 経験理由: 専門的な知識と経験を求められるため
 ・造園施工管理技士2級 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)

概況

気候(熱帯モンスーン) 気温(年間平均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 22年度 春 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 22 年 2 月 10 日

要請番号(JL 548 - 10- A - 44)

調査者名: 五味 香代子

国名	職種/指導科目 (コード 4601)	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
タンザニア	職種 造園	◎新規 ○交替 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 4
	指導科目			2	23 / 1
	職種(英) Landscape Architecture			3	/
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 5480000000004 プロジェクト名
行財政管理能力強化支援プログラム

配属概要	1)受入省庁名(日本語) 首都府地方自治省 (受入機関名)(英語) Prime Minister's Office, Regional Administration and Local Government
	2)配属先名 (日本語) タンガ市役所 (農業・家畜課) (英語) Tanga City Council (Department of Agriculture)
	3)任地 タンガ州タンガ 首都(ダルエスサラーム)から 北 方向 200 Km 主要都市(タンガ)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) タンガ市役所では、管轄地域における経済的、社会的発展の為の住民支援サービスの提供を実施しており、特に都市計画に関しては、市街・郊外の大規模な改造を計画中で、「市民が誇れる美しい街造り」を目指し、インフラ整備や人材育成に関しても促進している。

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) タンガ市は現在、「市民が誇れる美しい街造り」を目指す事によって、市の観光業を活性化していく方針である。この様な状況下、街の景観と調和する公園や市街花壇等の緑化整備が必要となり、計画段階から施工まで、適切な指導・助言出来るJOCVが要請された。又、関連業務である景観計画の為に必要な草花栽培の知識も求められている。他方、JOCV配属先である市役所農業課では、現在、タンガ市周辺の村落(23か所)に対して有機農法を奨励しており、この分野に対する知識もあれば望ましい。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 同僚スタッフと協力して市街景観計画(企画から施工まで)を実施する。 2. 同僚スタッフに対し、草花栽培に関する指導・助言。 3. 可能な範囲で、同僚スタッフと共に、近隣村住民に対して有機農法(野菜等)の普及を図る。		
	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 各種苗木(市街緑化用)、草花栽培等の為の耕地(35,000ha)、各種牛糞等の肥料		
	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・家畜課課長(男性、1名、50歳代、配属課責任者) ・園芸技師(男性1名、30歳代、同僚) ・園芸技師(女性1名、30歳代、同僚)	5)業務使用言語 ◎ 英語 () ○ スワヒリ語 ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル:) □ (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:配属先の要望
	・経験 社会経験 2年以上	経験理由:配属先の提示条件
	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 ○車輻 ○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(海岸性気候) 気温(20~35℃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)

