

青年海外協力隊 平成21年度秋要請集

平成21年10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
21-2



青年海外協力隊 平成21年度秋募集要請集

職種	国名	要請番号	ページ	
3101	工作機械	中華人民共和国	03309B06	1
3101	工作機械	ポリビア	30609B02	2
3101	工作機械	ヨルダン	42409B11	3
3102	冷凍機器・空調	バングラデシュ	05109B26	4
3201	電気・電子機器	フィリピン	01209B33	5
3201	電気・電子機器	フィリピン	01209B34	6
3201	電気・電子機器	エルサルバドル	22709B07	7
3201	電気・電子機器	ポリビア	30609B03	8
3201	電気・電子機器	ブルキナファソ	56309B12	9
3201	電気・電子機器	ブルキナファソ	56309B13	10
3202	電気・電子設備	バングラデシュ	05109B27	11
3202	電気・電子設備	エクアドル	31809B06	12
3202	電気・電子設備	南アフリカ共和国	53909B01	13
3202	電気・電子設備	南アフリカ共和国	53909B07	14
3202	電気・電子設備	タンザニア	54809B04	15
3202	電気・電子設備	タンザニア	54809B05	16
3202	電気・電子設備	タンザニア	54809B06	17
3202	電気・電子設備	セネガル	64209B09	18
3202	電気・電子設備	セネガル	64209B14	19
3403	放送技術設備	マラウイ	52409B09	20
3403	放送技術設備	ニジェール	63309B16	21
3801	船舶機関	セントビンセント	26009B02	22
3701	自動車整備	フィリピン	01209B19	23
3701	自動車整備	ネパール	06009B19	24
3701	自動車整備	スリランカ	06809B01	25
3701	自動車整備	フィジー	10609B04	26
3701	自動車整備	サモア	13909B03	27
3701	自動車整備	エクアドル	31809B02	28
3701	自動車整備	ヨルダン	42409B14	29
3701	自動車整備	イエメン	45109B03	30
3701	自動車整備	ケニア	51509B01	31
3701	自動車整備	ナミビア	52709B05	32
3701	自動車整備	南アフリカ共和国	53909B08	33
3701	自動車整備	ウガンダ	54509B19	34
3701	自動車整備	タンザニア	54809B07	35
3701	自動車整備	タンザニア	54809B08	36
3701	自動車整備	タンザニア	54809B09	37
3701	自動車整備	タンザニア	54809B10	38
3701	自動車整備	タンザニア	54809B11	39
3701	自動車整備	タンザニア	54809B12	40
3701	自動車整備	タンザニア	54809B51	41
3701	自動車整備	ザンビア	55109B10	42
3701	自動車整備	ニジェール	63309B20	43
3701	自動車整備	セネガル	64209B10	44
4001	土木	バングラデシュ	05109B11	45
4001	土木	ナミビア	52709B03	46
4001	土木	ナミビア	52709B08	47
4001	土木	タンザニア	54809B13	48
4001	土木	ザンビア	55109B06	49
4001	土木	ルワンダ	63609B13	50

職種	国名	要請番号	ページ	
4101	上下水道	ポリビア	30609B10	51
4101	上下水道	モロッコ	46909B08	52
4101	上下水道	エチオピア	50809B16	53
4101	上下水道	マラウイ	52409B28	54
4101	上下水道	ナミビア	52709B01	55
4101	上下水道	タンザニア	54809B52	56
4202	水資源開発	タンザニア	54809B14	57
4401	測量	タンザニア	54809B15	58
4401	測量	タンザニア	54809B16	59
4501	都市計画	ザンビア	55109B08	60
4501	都市計画	モザンビーク	63009B08	61
4502	建築	モンゴル	04509B14	62
4502	建築	ブータン	04809B03	63
4502	建築	エクアドル	31809B05	64
4502	建築	マラウイ	52409B10	65
4502	建築	ルワンダ	63609B04	66
4503	建築設備	バングラデシュ	05109B28	67
4503	建築設備	エクアドル	31809B07	68
4601	造園	ブータン	04809B02	69
4601	造園	タンザニア	54809B17	70
4601	造園	タンザニア	54809B18	71
4601	造園	タンザニア	54809B19	72



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 ○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 20 年 12 月 10 日

要請番号(JL 033 - 09 - B - 06)

調査者名: 古川 寛

国名	職種/指導科目 (コード 3101)	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
中華人民共和国	職種 工作機械	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 3
	職種(英) Machine Tools			3	22 / 2
	指導科目(英)				年 月 日から

プログラム番号・名 0330000000007

プロジェクト名

両国民の直接交流支援

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 湖北省科学技術庁 (受入機関名)(英語) Hubei Science and Technology Department
	2)配属先名 (日本語) 十堰市高級技術学校 (英語) Hubei Province Shiyan Senior Technical School
	3)任地 湖南省株洲市 首都(北京)から 南 方向 1100 Km 主要都市(武漢)までの交通手段及び所要時間(車 で約 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) 配属先は1974年創立。中学卒業生を受け入れる中等職業学校。2年または3年制。機械系、電気電子系、自動車系、服飾系の4系統を有する。生徒数約4200人。教職員数約170名。予算は公表していない。外国人語学講師を受け入れた経験を有するが、青年海外協力隊受入以外には外国からの援助は受けていない。

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) 学校は、任地周辺の比較的貧しい地域の出身者の手に職を付け、自力で生活できるよう指導することを目標として設立されている。 2007年まで服飾隊員が派遣されていた。配属先の同服飾隊員への評価が高く、今回、服飾隊員後任とともに工作機械隊員の要請があがった次第である。 隊員には、数値制御工作機械に関する幅広い知識や技術の紹介が求められている。また地方出身の学生たちと積極的に交流する中で、学生たちに広い視野を与える活動が期待されている。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 実習を中心に授業を担当する。 2. 学校の教職員の数値制御工作機械教育技術を高める。 3. 数値制御工作機械授業のカリキュラム改善のアドバイスを行う。 4. 学校の教職員へ数値制御工作機械のメンテナンスの仕方を指導する。 数値制御工作機械コースは3年制。 職業学校からの要請であり、工業高校教師等教員経験のある方が望ましい。		
	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 数値制御旋盤11台、数値制御フライス盤2台等		
	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 同僚中国人教師は5名。男性3名、女性2名。大卒または専門学校卒。授業経験4~16年。 授業対象学生は14-20歳。	5)業務使用言語 ● 中国語 () ○ ()	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 大卒	性別理由: 学歴理由:業務上不可欠な条件
	・経験 実務経験 3年以上	経験理由:業務上不可欠な条件
		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(温帯気候) 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 17 日

要請番号(JL 306 - 09- B - 02)

調査者名: 石井 静

国名	職種/指導科目 (コード 3101)	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
ポリビア	職種 工作機械 指導科目	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Machine Tools 指導科目(英)			2	22 / 3
				3	/
				年	月
				から	

プログラム番号・名: 中堅技術者の育成
 プロジェクト名:

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) アヤクチョ職業訓練校
 (英語) Technical Institute "AYACUCHO"

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(ラパス市内)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)
 同校は教育省の傘下にある教育機関であるが、教育省からは教職員の給与のみ賄われている。1981年に設立され、情報システム科、機械科、建築科、秘書科の5学科からなる。情報システム科と工業機械科は中級クラスと上級クラスの2コースある。年間予算150万円、生徒数約620名、教員数38名。授業時間8:00~13:30(中級レベル)、18:30~22:00(上級クラス)

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28年の歴史があるが、現在まで国際機関や政府の援助・支援を受けたことがなく、長年授業カリキュラムなどの改善が行われていない。そのため日本のボランティアの支援により、講師陣の知識・技術の向上及び授業カリキュラムの見直しなどを図るため本要請に至った。

2) 期待される具体的業務内容
 同僚(8名)や生徒(212名)に対して以下の活動を実施する。
 1. 同学科教員に対し、工作機械の操作方法に関する指導・支援を行う。
 2. 授業カリキュラム及び実習内容の見直し及び改善の支援を行う。
 3. 機械科の実習室の環境改善及び機械類のメンテナンスを行う。
 4. 生徒の職業訓練の質の向上のため、計画・方策について学科長と調整する。

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
 旋盤(5)、電位溶接機(6)、フライス盤(3)、型削り盤(1)、ボール盤(2)、工具類

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、学部長、総務、情報システム科教員: 5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:)
---	--------------------------------------	--

条件(資格、免許、性別)及びその理由

・性別 男性	性別理由: 安全対策上
・学歴 専門学校卒 業務関連分野	学歴理由: 同僚・生徒に指導するために必要である
・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 円滑に活動を実施するために必要である
	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			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(亜熱帯寒冷) 気温(5~25℃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	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 6 日

要請番号(JL 424 - 09 - B - 11)

調査者名: 鈴木美花ボランティア調整員

国名	職種/指導科目 (コード 3101)	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 工作機械	○新規 ●交替 2 代目	●2 年 ○1 年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Machine Tools			3	22 / 3
	指導科目(英)				年 月 日から

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: モデル職業訓練センター改善計画

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 試験訓練所(TTI) (英語) Vocational Training Corporation, Testing and Training Institute
	3) 任地 マルカ 首都(アンマン)から 北東 方向 20 Km 主要都市(アンマン)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) 配属先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の訓練校にて学生や社会人の技術向上を行っている。2006年11月から現在、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)が実施されており、3センターにSV4名(学校運営、屋内配線)、及びJOCV5名(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は職業訓練公社に対し、上述のプログラムに沿った協力を実施している。その中で要請は、試験訓練所(TTI)の工作機械コースにおいて、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。TTIでは、SV(学校運営、屋内配線)、JOCV(自動車整備、経済市場調査)が活動中。	
	2) 期待される具体的業務内容 試験訓練所(TTI)の工作機械コースにおいて、インストラクターおよび訓練生に対し、以下の点で協力を行う。 1. コースのカリキュラム改善 2. コースの教材作成と訓練実施(旋盤、フライス盤、安全教育など)に関する側面支援 3. インストラクターへの上記訓練に必要な技能向上への支援 4. 訓練環境(機械保守/維持、作業性など)の改善 5. 中部地域の他の職業訓練センターのインストラクターへの講習会計画と開催	
	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 旋盤、フライス盤、研削盤、形削盤、ボール盤、CNC旋盤、アーク溶接機	

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 ・校長 男性、40代 ・インストラクター 男性、30代 ・訓練生 男性、16~22歳(小学校、中学校卒業レベル)	5) 業務使用言語 ● アラビア語 () ○ 英語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (I・N:) □ (I・N:)
------------------	--	--	--

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: 男性向けコース、同僚との関係から
	・経歴 実務経歴 3年以上	経歴理由: インストラクターへの指導に必要とされる
		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			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(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

受験番号

記入日:平成 21年 8月 9日

要請番号(JL 051 - 09 - B - 26)

調査者名: 江崎 博信

国名	職種/指導科目 (コード 3102)	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 冷凍機器・空調 指導科目 職種(英) Refrigeration & Air Conditioning 指導科目(英)	○新規 ●交替 4代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
				2	22 / 2
				3	22 / 3
				年 月 日	から

プログラム番号・名 0510000000012 プロジェクト名 職業訓練

1) 受入省庁名(日本語) 労働・人的資源省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Labor and Manpower, Bureau of Manpower, Employment and Training

2) 配属先名 (日本語) 技術訓練センター
 (英語) Bangladesh German Technical Training Center

3) 任地 ダッカ市内
 首都(ダッカ)から 西 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)
 技術訓練センターは、技術者の育成及び再訓練を行う職業訓練校として、全国に38校設置されているうちの1校。同センターでは冷凍機器科、ラジオ・TV科、電気機器科、機械科、自動車整備科、コンピュータ科など現在12科が稼働中である。冷凍機器科では14歳から18歳までの青年(初心者)約40名が2年コースを履修している。

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)
 同センター冷凍機器科では、旧式の一体型クーラーを中心に授業、実習が行われている。しかし、近年新しいセパレート型クーラーが増し、生徒への指導を必要としているが、現インストラクターは電気知識が乏しく、十分な授業が行われていない。従い、前任者は、セパレート型クーラーの新しい技術(コンピュータ制御、リモコン操作等)の指導を行っているが、今後も継続した協力が必要である。

2) 期待される具体的業務内容
 主にセパレート型エアコン全般の指導、具体的には:
 1. インストラクターへの授業、実習指導(特に電気系、電子制御、リモコン等)
 2. インストラクターと共に生徒への授業、実習指導

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
 冷蔵庫、冷凍機、クーラー(一体型のみ)が各数台。

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
 シニア・インストラクター: 男性2名、40歳代
 インストラクター: 男性3名、40,50歳代
 指導対象者: 生徒は14~18歳

5) 業務使用言語
 ● ベンガル語
 ()
 ○ ()

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 実務経験 2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 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 29 日

要請番号(JL 012 - 09 - B - 33)	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 / 1	年 月 から
	指導科目			2	22 / 2	
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			3	/	
	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

1) 受入省庁名(日本語) 国家経済開発局-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) バウアン国立農業職業訓練学校
 (英語) Bauan National Agricultural & Vocational High School

3) 任地 バタンガス州バウアン町
 首都(マニラ)から 南 方向 100 Km
 主要都市(バタンガス市)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)
 1982年に創立された公立の職業訓練学校で、生徒715人(7年生~10年生/日本の中学1年から高校1年)に普通教育と職業訓練を行なっている。教員数30名、そのうち11名が職業訓練コースの担当である。職業訓練コースは農業、電子機器、電気設備、服飾、食品加工、美容の6コース。町の中心部から離れた村落部にあり、各コース共に実習機材や施設が不足している。日本政府から約20台のパソコンが供与されている。

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)
 同校の電子機器コースではブラウン管テレビ、ビデオデッキ、CDラジカセ等のAV機器や家庭用電化製品の修理技術を指導し、中等教育終了時点での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、8年生から10年生の生徒96名に対して1名の教員で授業を行なっている状況であることに加え、担当教員は教員経験が3年と短く、一般的な知識・技術は有しているが、企業に必要とされる即戦力となる人材育成を育成することが出来ない。隊員には担当教員と共に、1日6時間(2時間×3学年)週5日の授業を担当し、生徒の技術向上及び卒業後に即戦力となる人材育成への支援が期待されている。

2) 期待される具体的業務内容
 家庭用電化製品の修理に必要な講義・実習などの授業運営全般に協力し最新の知識と技術を提供することにより、同コースの教育の質を向上させることが期待されている。
 ・電子機器に関する基礎的な技術や知識の紹介。
 ・電気を理解する上で必要となる数学(分数や方程式など)の指導を行なう。
 ・講義と実習を効果的に行なうためのカリキュラムの整備。
 ・生徒達の理解度を向上させる指導書や補助教材の作成。
 実習で使用できる機材は以下の通りであり、下記機材で行なえる範囲の実習を行なっている。

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
 ブラウン管テレビ、ビデオデッキ、CDラジカセ等のAV機器、家庭用電化製品、電流・電圧計、テスター、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
 電子機器コース教員
 男性 20歳後半 教員経験3年
 電子機器コース生徒
 8年生 36名、9年生 26名、10年生 34名

5) 業務使用言語
 ◎ 英語
 ()
 ○ その他
 (タガログ語)

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 高等専門学校卒
 性別理由:
 学歴理由: 同僚教員と同等の知識が必要。
 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(熱帯性) 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 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 29日

要請番号(JL 012 - 09- B - 34)

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 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus 指導科目(英)			3	/
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

1) 受入省庁名(日本語) 国家経済開発局-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) バウアン技術訓練学校
 (英語) Bauan Technical High School

3) 任地 バタンガス州バウアン町
 首都(マニラ)から 南 方向 100 Km
 主要都市(バタンガス市)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)
 1995年に創立された公立の職業訓練学校で、生徒2,194人(7年生~10年生/日本の中学1年から高校1年)に普通教育と職業訓練を行なっている。教員数70名、そのうち20名が職業訓練コースの担当である。職業訓練コースは電子機器、電気設備、溶接、建築、食品加工の5コースからなる。バウアン町の中心部に位置し、各コース共に実習機材や施設は整っている。日本政府からコンピューター約20台が供与されている。

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)
 同校の電子機器コースではブラウン管テレビ、ビデオデッキ、CDラジカセ等のAV機器や家庭用電化製品の修理技術を指導し、中等教育終了時点での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。電子機器コースは8年生から10年生の生徒495名に対して3名の教員で授業を行なっている。各教員とも一般的な知識・技術は有しているが、古い知識・技術も多く、企業が必要としている即戦力となる人材育成を育成することが出来ていない。隊員には教員と共に、1日6時間(2時間×3コマ)週5日の授業を担当し、生徒の技術向上及び卒業後に即戦力となる人材育成への支援が期待されている。

2) 期待される具体的業務内容
 家庭用電化製品の修理に必要な講義・実習などの授業運営全般に協力し最新の知識と技術を提供することにより、同コースの教育の質を向上させることが期待されている。
 ・電子機器に関する基礎的な技術や知識の紹介。
 ・電気を理解する上で必要となる数学(分数や方程式など)の指導を行なう。
 ・講義と実習を効果的に行なうためのカリキュラムの整備。
 ・生徒達の理解度を向上させる指導書や補助教材の作成。
 実習で使用できる機材は以下の通りであり、下記機材で行なえる範囲の実習を行なっている。

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
 ブラウン管テレビ、ビデオデッキ、CDラジカセ等のAV機器、家庭用電化製品、電流・電圧計、テスター、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 電子機器コース教員 男性3名 40歳代 教員経験11年,30歳代 教員経験8年 20歳代 教員経験1年 生徒 8年生175名、9年生169名、10年生151名	5) 業務使用言語 ◎ 英語 () ○ その他 (タガログ語)	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 高等専門学校卒 学歴理由: 同僚教員と同等の知識が必要。
 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(熱帯性) 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 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(JL 227 - 09 - B - 07)

調査者名: 猪熊 陽子

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	
エルサルバドル	職種 電気・電子機器 (コード 3201) 指導科目	○新規 ●交替 3 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 2	年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus 指導科目(英)			2	22 / 3	
		3	/			

プログラム番号・名
 産業人材育成支援

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) 国立工業技術高校 (英語) National Institute of Industrial Engineering		
	3) 任地 サンサルバドル県サンサルバドル市 首都(サンサルバドル)から 西 方向 0 Km 主要都市(サンサルバドル)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) 1955年創立、国内唯一の工業専科公立高校。電気、電子、自動車、機械の4学科からなり、生徒は昼の部1484名、夜の部160名、教師は78名。JICAがこれまで電気、冷凍機器、コンピュータ技術、自動車整備などの協力隊員や専門家の派遣を行ったほか、日本政府による機材供与も実施されてきた。現在は協力隊員2名(電気機器、コンピュータ技術)が活動中である。年間予算220,000USD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) 勤務先電気科(生徒約170名、教師6名)では一般科目に加え変圧器、電動機、屋内配線、機械加工・溶接、電子基礎、PLC、冷凍機器・空調を指導している。国内における電気分野の労働需要は高く、生徒は卒業後ほとんどが就職し、そのため理論や基礎に重きを置きつつも実践的な授業内容が求められている。現在電気科では電気機器隊員が特に制御部門での教師の指導力、生徒の技術向上のためにマイクロコントローラPICやプログラマコントローラの指導を行っているが、制御部門の更なる強化のため、引き続き隊員派遣による支援が求められていることから本要請となった。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・電気科および他学科の教師に対し、PLC、PIC制御(圧縮空気制御など)についての講習会実施。 ・電気機器エネルギー変換技術および電磁気(固定子巻替、電気モータ、変圧器、コントロール、電力分野など)に係る実習作業での指導。 ・同僚教師に対する授業支援。		
	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 電流計(直流、交流)、変圧器、モーター(直流、交流)、絶縁抵抗計、PLC(OMRON)、LOGO!(SIEMENS)、PC、前任隊員が作成したPLC授業のための教材も利用可能。		
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 電気学科教員6名(男性5名、女性1名、20~60代、指導経験1年~30年) 生徒はほとんどが男子学生	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 大卒 業務関連分野 学歴理由: 同僚教員の多くが同等の学歴を有するため ・経歴 実務経験 3年以上 経歴理由: 幅広い内容に対する助言を行うために必要 ・第3種電気主任技術者 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, 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(サバナ) 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 17 日

要請番号(JL 306 - 09 - B - 03)

調査者名:石井 静

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 電気・電子機器 (コード 3201)	●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 / 1	年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			2	22 / 3	
指導科目(英)	3	/				

プログラム番号・名: 中堅技術者の育成
 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) メリヨネス職業訓練校
 (英語) Industrial and Commercial Technology Institute "PUERTO DE MEJILLOES"

3) 任地 コチャバンバ県コチャバンバ市
 首都(ラパス市)から 南東 方向 384 Km
 主要都市(コチャバンバ市内)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)
 同校は教育省の傘下にある教育機関であるが同省からの財政援助はなく、県から電気・水代のみが負担されている。1981年に設立され電子科・電気科・土木科・秘書科の4学科/2コース(基礎・上級)からなる。2009年自動車科設置予定。年間予算320万円、生徒数807名(基礎:578名・上級229名)、教員数45名、授業時間8:00~13:50(基礎科)、14:00~19:30(高等科)。

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)
 同職業訓練校の電子科の主要な訓練分野は電子産業と通信技術である。当該分野の技術者を養成するには、同職業訓練校電子科の教師の教授法の改善、講師陣と生徒の知識を向上させる必要がある。ボランティアには実習カリキュラムの見直しのほか、電気・電子機器分野全般に関する助言等が期待されている。

2) 期待される具体的業務内容

- 同僚や生徒に対して、電子機器に関する基礎的な技術や知識の紹介を行う。
- 同僚と実習カリキュラムの見直し及び実習・試験室の改善を実施する。
- 生徒が利用する図書室において、電子工学関係の図書・資料収集に関する支援を行う。
- 実習室の電子機器のメンテナンスや修理を行う。

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
 オシロスコープ、発電機、PLC、図書館、実習室

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
 電子科教員: 18名
 電子科生徒数: 205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: 専門学校卒 電気・電子
 学歴理由: 同僚・生徒に指導するために必要である
 経歴理由: 実務経験 3年以上
 経歴理由: 円滑に活動を実施するために必要である
 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) 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 21 年 8 月 8 日

要請番号(JL 563 - 09 - B - 12)

調査者名: 古川 佳恵

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	
ブルキナ ファソ	職種 電気・電子機器 (コード 3201) 指導科目	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 2	年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus 指導科目(英)			2	22 / 3	
		3	/			

プログラム番号・名: HHCプログラム
 プロジェクト名:

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) 南西部地方保健局
 (英語) South West Regional Directorate of Health Center

3) 任地 ポニ県ガウア市
 首都(ワガドゥグ)から 南西 方向 375 Km
 主要都市(ボボ・デュラン)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)
 南西部地域内の保健行政機関(4保健行政区局、1地方病院、3外科付き医療センター、1医療センター、85診療所)の管理・運営、感染症対策、予防接種対策、疾病データ収集・分析の調整、支援や監視を行っている。また、同地域の保健医療事業の計画・実施、疾病サーベランスを行い、地域住民の健康状態の改善・向上に努めている。

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)
 同配属先では、同地域内の医療機関で使用されて医療・事務機器の管理・調整を行っている。しかし、適切な知識・技術を持つ人材が不足しており、故障機器のために適切な保健医療サービスが行えていない施設もある。そのため、日常業務を通じ医療・事務機器の修理・整備技術を移転できる人材を必要としている。また、故障原因は予防が可能な電気系統の問題であるため、医療従事者に対し機器の管理・正しい使用法等のマニュアル制作し普及への支援も期待される。

2) 期待される具体的業務内容
 ・日常業務を通じて技師の医療・電気機器修理整備能力向上支援
 ・管轄内の医療・電気機器の修理・整備(必要に応じ、巡回を実施)
 ・管轄内の医療・電気機器故障の原因調査、分析、対応策の提案、普及への支援
 ・機器の管理方法の確立とユーザーへの普及、定着支援

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
 検査機器、手術機器、外科用機材、一般電子・電気機器(電話・扇風機・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
 医療機器技師 男性 30歳代
 一般修理技師 男性 各保健行政区局 1名

5) 業務使用言語
 ● フランス語
 ()
 ○ ()

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 実務経験 2年以上 経験理由: 対象機器が幅広いため
 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 市内に公共移動手段がないため			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(スーダン) 気温(10~42℃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 8日

要請番号(JL 563 - 09 - B - 13)

調査者名: 古川 佳恵

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
ブルキナ ファソ	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 / 2
	指導科目			2	22 / 3
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			3	/
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 PHCプログラム プロジェクト名

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) オーバッサン地方保健局
 (英語) Bureau of Health in Hauts-Bassins region

3) 任地 ボボ・デュラソ
 首都(ワガドゥグ)から 南西 方向 354 Km
 主要都市(ボボ・デュラソ)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)
 同地方の保健関連機関(7行政保健局、5外科付き保健センター、139診療所)の運営、感染症対策調整、疾病データ収集・分析や予防接種対策等の支援・調整・監視を行っている。また、同地域の保健医療事業の立案から実施、疾病のサーベランスを行い、地域住民の健康状態の改善に努めている。同時に、敷地内には診療所や伝染病対策センターがあり、医療サービスも実施している。年間予算8千8百万Fcf(約2千2百万円)

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)
 同地方保健局の保守管理課は3つの外科付き医療センターと139診療所の電気・医療器械の管理・修繕を行っている。しかし、同課は慢性的な人材不足であり、十分なサービスが行われていない。そのため、同課で実際に修理を行いながら、故障原因の分析を行い、故障予防へのマニュアル作成・普及できる人材が必要とされている。同国の電流は安定しておらず、停電も多い。そのような、同国の事情を考慮し医療現場の機材の保守管理の改善への支援ができる人材が期待されている。

2) 期待される具体的業務内容

- ・医療・電気機器の修理・修理技術向上への支援(検査機械、手術用機材、滅菌器等)
- ・電気系統の点検と管理体制確立への支援(冷蔵システム、発電システム、冷房システム等)
- ・情報処理システムの修理・管理への支援
- ・地域内の医療機関への巡回修理活動への協力

必要によっては、
 ・電気・電子機器使用時のマニュアル作成と普及への支援

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
 医療工具箱(Fason)、ガス式溶接機(Xeldind)、微細ドリル(Manutan)
 修理対象器械: 血液遠心分離機、顕微鏡、冷蔵庫(ガス・電気式)、手術台等(機種はEU~中国製と様々、旧型が多い)

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(医師) 50歳代 男性 職員(医師・看護師・助手・秘書) 20~50歳代 男女 同僚 修理技師(仏国で2年研修) 30歳代 男性	5) 業務使用言語 ● フランス語 () ○ ()	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: 応用力が求められるため
 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			×

通勤や日常生活活動に必要。

* 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)

概況 気候(スーダン) 気温(13~43℃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 8 日

要請番号(JL 051 - 09 - B - 27)

調査者名: 駒走 拓三

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 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	22 / 1
	職種(英) Electric and Electronic Equipment 指導科目(英)			2	22 / 2
3				22 / 3	

プログラム番号・名: バングラデシュ その他プログラム
 プロジェクト名:

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 住宅・公共事業省 (受入機関名)(英語) Ministry of Housing and Public Works
	2)配属先名 (日本語) 建築局 (英語) Department of Architecture
	3)任地 ダッカ県 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) 住宅・公共事業省建築局は、公共事業局(PWD)が実施する建築の設計等を行う組織であり、主な建築物としては合同庁舎、市役所、官舎、モニュメント等があり、あわせて都市設計も行う。同局には、過去にJOCV(建築、造園、室内装飾等)が活動していた実績もあり、今現在もJICAとの繋がりが。予算は年間58万ドル(08年度)。 http://www.architecture.gov.bd/index.html

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) 継続的な派遣ではないが、1977年より4人のJOCV(電気機器、電気設備)が派遣されその時代ごとに建築局が設計する公共諸施設(学校、駅、合同庁舎、市役所、官舎等)の電気設備、主に屋内配線の設計に携わった。同省では、今後も多くの公共諸施設の建築を行っていくが、同局担当者として協力してこれらの設計を行うためボランティアが要請された。5代目のボランティアではあるが、継続して派遣されているわけではないのでボランティアのアイデアにより様々な形の協力が可能である。		
	2) 期待される具体的業務内容 以下の活動が期待されている。 ・担当者と協力して公共施設(学校、駅、合同庁舎、市役所、官舎等)の電気設備、屋内配線の設計を行う。 ・電気設備の中でも特に照明設備の適正な配置や効果的な使用方法についてアドバイス、設計する。 ・担当者と共に現場を訪問し、必要に応じて指導を行う。		
	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 CADソフト(AUTO CAD)、製図道具一式		

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 Deputy Chief Architect (女性、課長、40代) Assistant architect (男性、30代) その他スタッフ 数名	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:		

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 7月 20日

調査者名: 中野 直美 調整員

要請番号(JL 318 - 09 - B - 06)

国名	職種/指導科目	区分	派遣希望期間	派遣希望時期		
エクアドル	職種 電気・電子設備 (コード 3202)	●新規 ○交替 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Equipment			2	22 / 2	
指導科目(英)	3	22 / 3				

プログラム番号・名 3188888888888 プロジェクト名
 その他

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 アマゾニアセンター
 (英語) SECAP - AMAZONIA MULTIPLE CENTER

3) 任地 ナポ県アルテドナ郡
 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(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、2009年7月現在ボランティア8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
 電気工具一式

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、30歳代 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 <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 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
 ・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 ○車輜 ○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 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 20 日

要請番号(JL 539 - 09- B - 01)

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	
				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 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 3
	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) Mpumalanga Department of Education	
	2) 配属先名 (日本語) エシヤンゼニ訓練校 (マプラネン・キャンパス) (英語) Ehlanzeni FET College (Mapulaneng Campus)	
	3) 任地 アーコンフック 首都(プレトリア)から 北東 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 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) 南ア東部にある高等職業訓練校7キャンパスの内の一つ。同訓練校には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2006年から姉妹校である別キャンパスにPCインストラクター、理数科教師等複数名の派遣を開始し、同キャンパスへも2008年から電気設備、上下水道の派遣を開始した。他国援助は無し。 http://www.ehlanzenifet.co.za	
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、アパルトヘイト終了後、他国への技術者の流出が深刻な問題となっており、技術者等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、当要請の前任となる電気設備、上下水道の2名の隊員が活動中であり、他木工、自動車整備等の要請もあがっている。主として理論は現地講師、実習を隊員が受け持つが、生徒数授業数等により理論を担当することもある。初代隊員の活動が高く評価され後任要請にいたった。	
	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. 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. 施設の整備及び保守、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 電動工具(ドリル、グラインダー、ボール盤、小型溶接機等)、電気計測器(クランプメータ、マルチメータ等)、シーケンス制御実習盤、AC/DCモータ、各種電気材料等、基本的機材は揃っている。	
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 上司: 学科長40代 男性1名 同僚: 30代男性講師3名、女性講師1名、理論は理解しているが、実技、実習レベルは低い。 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:)	
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 ・経験 実務経験 3年以上 経験理由: 実際の現場に即した技能と対応が指導上必要 ・第2種電気工事士 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
		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(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 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(JL 539 - 09 - B - 07)

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	
				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	22 / 3
	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) Mpumalanga Department of Education
	2) 配属先名 (日本語) エシヤンゼニ訓練校 (ムルマティ・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ことから、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
	・経験 実務経験 2年以上	経験理由: 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:	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(温暖) 気温(13~40℃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 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(JL 548 - 09 - B - 04)

調査者名:若林昌広

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 電気・電子設備 (コード 3202)	◎新規 ○交替 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 3
	職種(英) Electric and Electronic Equipment			3	/
ア	指導科目(英)				年 月 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名の自動車整備のJOCVが活動を行った。草の根無償で、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。調査によれば、若者の多くは電気電子機器についての興味は高い反面、電気電子機器技術者はきわめて不足している。このような状況から、本職業訓練所は、10人から15名の初年度生徒を対象に、VETAからの教師を招き電気電子機器コースの開始を決定した。教師は電気・電子機器の理論と実技のみならず、電気工事の知識・経験も求められている。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 電気電子機器の修理に関する理論と実技の指導 2. 屋内電気工事に関する理論と実技の指導 3. 授業内容の充実 4. ワークショップの整備 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 教室、ワークショップ、発電機		
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、電気電子科教師は1名の予定。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 2年以上 経験理由:配属先の要請 ・第2種電気工事士 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)
概地況域 気候(内陸性気候) 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 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

調査者名: 竹下 恵

要請番号(JL 548 - 09 - B - 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	
タンザニア	職種 電気・電子設備 (コード 3202) 指導科目	○新規 ○交替 3 代目	◎ 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等
	職種(英) Electric and Electronic Equipment 指導科目(英)			1 22 / 1	2 22 / 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) 科学技術高等教育省 (受入機関名)(英語) Ministry of Higher Education, Science & Technology
	2) 配属先名 (日本語) ムベヤ工科大学 (英語) Mbeya Institute of Science and Technology (MIST)
	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 0.5 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) 1986年に開設された技術者養成大学で建築、建設・土木、コンピューター技術、電気・電子などの6学科があり、Technician・Ordinary Diploma・Bachelor Degreeコースがあり、現在学生数は約1300名、教師数は125名である。現在、韓国ボランティアとJOCV(土木施工)が活動中であり、年間予算は約4.1億円。

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) 同校には土木施工でJOCVが4代にわたって派遣されており、日本人からの技術指導には定評がある。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、日本の最新知識・技術の伝達やわかりやすい指導法も期待されている。配属先は教師の増員に努力しているが、きちんとした技術と資格をもった適任者が少なく、適切な指導がいきわたっていないため今回のJOCV要請に至った。2001年までJOCV(電気機器)が派遣されており、電気工学系の科目の講義、実習、教材の作成に取り組んでいた。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 配属後に学科長と協議、同僚とも相談の上、電気・電子関係の得意な科目の授業を行う。 (電気磁気学、計測工学、電子工学、制御工学など) 2. 同僚と共に実験の準備を行い生徒に指導する。 3. 同僚達に研究指導を行う。		
	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 PC5台とプリンター、講義教室、5つの実験室(実習・実験装置)		
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となるのはインストラクター50代男性であり、同科には現在25名近くのスタッフがいる。 学生は、中卒と高卒レベルのコースがある。	5) 業務使用言語 ◎ 英語 () ○ スワヒリ語 ()	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (V/M:) □ (V/M:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由 性別理由: ・学歴 大卒 電気・電子 学歴理由: 配属先の要望 ・経験 実務経験 3年以上 経験理由: 配属先の要望 ・第1種電気工事士 理由: 理由:		

資格条件	性別理由: 学歴理由: 配属先の要望 経験理由: 配属先の要望 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)
概地況域 気候(内陸性気候) 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 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 16 日

要請番号(JL 548 - 09 - B - 06)	調査者名: 堤 智子
------------------------------	------------

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	
タンザニア	職種 電気・電子設備 (コード 3202) 指導科目	<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	1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Equipment 指導科目(英)			2	22 / 3	
		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) 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) Nジョンベ職業訓練所 (英語) Njombe Folk Development college
	3) 任地 イリンガ州Nジョンベ 首都(ダルエスサラーム)から 南西 方向 750 Km 主要都市(Nジョンベ)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) 国内に約50校ある同省管轄の職業訓練所のひとつ。草の根レベルで農村部の青少年を対象に各種コースを提供している。2009年7月現在、生徒数150名、教員数20名。屋内配線コースの他に溶接・縫製・自動車整備・農業・料理・木工・コンピュータなども併設されている。年間予算約800万円。

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) 同訓練所には、屋内配線のクラスはあるものの、教員不足のため正規教員が省から送られていない現状である。臨時教員が授業を行っているが、知識や技術が満足ではない。それを補い、生徒たちに適切な屋内配線の技術をつけてもらうためJOCVが要請された。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 屋内配線工事に関する基本的な授業を同僚とともに実施する。 2. 職業訓練所内の配線修理を同僚や生徒とともに実施する。 3. サッカーなどの課外授業への参加が期待されている。 4. 同校に2009年7月より配属されているJOCV(自動車整備)との連携が望まれる。		
	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 黒板、チョーク、簡単な電気チェッカー		
	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 屋内配線を教える教師1名 50歳代 生徒10名 教育背景がそれぞれ異なる	5) 業務使用言語 <input checked="" type="radio"/> 英語 () <input type="radio"/> スワヒリ語 ()	6) 選考指定言語 <input checked="" type="checkbox"/> 英語 (V/N:) <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:
	学歴理由:
	経験理由: 理由:業務上必要なため 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
<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	a		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(内陸性気候) 気温(5-35℃位) 電気(<input type="checkbox"/> 安定 <input checked="" type="checkbox"/> 不安定 <input type="checkbox"/> なし)
電話(<input 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 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(JL 642 - 09 - B - 09)

調査者名: 鈴木 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	
				JOCV/SV	日系/短期等
セネガル	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	22 / 2
	職種(英) Electric and Electronic Equipment 指導科目(英)			2	22 / 3
				3	/
				年 月 から	

プログラム番号・名 6420000000006
 安全な水プログラム

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) 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		

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 【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 (V/N:) □ (V/N:)
	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由:		
	学歴理由:		
経歴理由:			
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 ○車輦 ●單車 ○自転車			x

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、x: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(□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(JL 642 - 09 - B - 14)

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 / 2	年 月 から
	指導科目			2	22 / 3	
	職種(英) Electric and Electronic Equipment 指導科目(英)			3	/	

プログラム番号・名 6420000000006
 安全な水プログラム

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) 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。			
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) 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、女性とこ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)			
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 【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 ☑ 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: 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 ○車輦 ●単車 ○自転車				x
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、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(ステップ) 気温(15-40℃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 11 日

要請番号(JL 524 - 09 - B - 09)

調査者名: 佐竹 靖

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
マラウイ	職種 放送技術設備 (コード 3403)	○ 新規 ● 交替 2 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	22 / 3
	指導科目			2	/
	職種(英) Broadcasting Technology and Equipment			3	/
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 5240000000006 プロジェクト名
 その他

1) 受入省庁名(日本語) 情報公共教育省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Information and Civic Education

2) 配属先名 (日本語) テレビマラウイ
 (英語) Television Malawi

3) 任地 ブランタイヤ
 首都(リロングウェ)から 南 方向 320 Km
 主要都市(ブランタイヤ)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)
 マラウイ国の国営テレビ放送局。同国唯一のテレビ局であり、放送に関しては海外からの番組も放映しているが、国内ニュースを含め、独自に番組の製作企画、取材、撮影、編集、放送に係る一連のテレビ放映業務も実施している。

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)
 テレビマラウイは同国唯一のテレビ局であり、テレビ放映に関する全般の業務を行っているが、テレビ放映に係る全ての分野、番組の製作構成、編集、機材メンテナンス等において問題があり、現在、放送技術設備の職種で協力隊員が協力している。今後は完全デジタル化を実施する計画があり、計画達成に向けての準備を開始しなければならないが、技術的に大きなギャップがあるため、ボランティアの協力が要請された。

2) 期待される具体的業務内容
 配属先同僚に対して以下の業務実施について技術的な支援を行う。
 1. スタジオ及び送信施設における保有機材の総点検を行い、結果の評価と今後の機材調達の計画を作成する。
 2. 職員の能力審査と評価を実施し、能力開発のための研修プログラムを作成・実施する。
 3. デジタル化を推進する。
 4. 主だった機材の導入に参加し、技術的アドバイスを提供する。
 5. 放送業界で広く取り入れられている効率的な技術導入を提案する。

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
 デジタル/アナログスイッチ(SE900Datavideo Tec) デジタルカセットレコーダー/プレーヤー(DSR1500AP&DSR45AP) ベータカムビデオカセットレコーダー(BVW-7SP)

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
 技術部長 男性学士、その他高卒から学士まで人数は6名(技術部) 多くは10年以上勤続している。年齢は30~50歳

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:
 学歴理由: 指導する上で理論的な説明が必要
 学歴 大卒 業務関連分野
 経験理由: 放送技術について幅広い知識が必要
 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
 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)

概況
 地域 気候(サバンナ) 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 17 日

要請番号(JL 633 - 09 - B - 16)

調査者名: 結城 亜津子

国名	職種/指導科目 (コード 3403)	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	
ニジェール	職種 放送技術設備 指導科目	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 2	年 月 から
	職種(英) Broadcasting Technology and Equipment 指導科目(英)			2	22 / 3	
				3	22 / 1	

プログラム番号・名 63399999999999999999 プロジェクト名
 その他

1) 受入省庁名(日本語) 情報省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Communication

2) 配属先名 (日本語) ニジェール国営放送局
 (英語) Radio & Television Broadcasting Office in Niger

3) 任地 ニアメ
 首都(ニアメ)から 北 方向 0 Km
 主要都市(ニアメ)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)
 ニジェール国営放送局(ORTN)はニジェール全土を対象にテレビ・ラジオを放送している唯一の放送局である。テレビ2波(TELE SAHEL, TAL TV)、ラジオ1波(全土)及び7波(地方)で情報を発信している。テレビ部門ではニュース番組や供用・啓発番組の制作・放映を担当するとともに、主にフランスで製作された娯楽番組を放映している。予算が限られている。

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)
 2007年に日本の文化無償資金協力により、カメラ、レコーダー、編集機器などのデジタル機器が供与された。デジタル機器の取扱い、操作については一通りでできており、放送機材の保守管理、メンテナンスに問題があり、その能力強化のため、短期隊員1名、現在活動している一般隊員1名を派遣している。しかし、機器の保守管理に必要な部品購入費もなく、消耗品購入も困難な状況である。メンテナンス部ではできる限りの修理をしているものの、問題の根本は技術ではなく、予算不足であることが明らかになっている。番組の質を向上させることで、スポンサー収入が期待できるため、隊員は番組制作に携わり、技術協力を行う。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 放送機材の扱いが非常に雑であるため、日常の基本的取り扱い、保守管理について、きめ細かな指導を行う。
 2. 番組の質の向上のため、収録技術全般についてアドバイス、指導を行う。
 3. 編集に対するアドバイス、技術指導、音響レベルの統一の指導を行う。
 4. 番組の企画において、アイデアを提供し、視聴率のアップ、スポンサー収入アップに貢献する。
 5. 現地ではハイビジョン等の最新の情報が入手できないため、若手スタッフに対して情報提供を行う。

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
 DVcam (DSR-400PL), DYNAMIC MICROPHONE(DM-2200), DVCAM EDITING VIDEO RECORDER(DSR-45AP)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 同僚(男性、製作担当者1名) 指導対象者(番組制作)	5) 業務使用言語 ● フランス語 () ○ その他 (ザルマ語)	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: 現場は男性社会であるため
 学歴理由:
 ・経歴 実務経験 2年以上 経歴理由: 現場で直接指導するため
 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(サヘル) 気温(15~45℃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 17日

要請番号(JL 260 - 09 - B - 02)

調査者名: 島口秀男調整員

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	
セントビ ンセント	職種 船舶機関 (コード 3601) 指導科目	◎ 新規 ○ 交替 代目	◎ 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等
	職種(英) Marine Engines 指導科目(英)			1 22 / 1	年 月 日 から
				2 22 / 2	
				3 22 / 3	

プログラム番号・名 2608888888888 プロジェクト名 水産業村落開発支援

1) 受入省庁名(日本語) 農林水産省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries

2) 配属先名 (日本語) 水産局
 (英語) Fisheries Division

3) 任地 キングスタウン
 首都(キングスタウン)から 東 方向 0 Km
 主要都市(インディアンベイ (JICA事務所))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)
 水産局は重要産業である水産業の発展に貢献するため、水産センター(日本の水産無償資金協力)等のハード面の整備と保守や漁業協同組合組織化、活性化等の支援を行っている。同局本部は、普及、統計、品質管理、資源管理、資源調査、環境、総務の各部門から構成され総勢21名である。これまでJOCV4名(村落開発普及員)が派遣され、うち1名は2008年9月より北部のオウィアで活動中。

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)
 同国の漁業は船外機を動力とする無蓋FRP漁船での日掃り操業が主体で、操業海域や時間の制約から近海での漁獲圧力が強まり資源の減少が懸念されている。同時にガソリン船外機は耐久性、燃料消費量等の経済性にも問題があり魚価高騰の一因でもある。この解決策の一つとして、ディーゼル船内機動力による3~4日間操業が可能なキャビン付マグロ延縄漁船導入計画を進めている。これは漁民への貸付資金約2.4億円を準備した国家的計画(マグロ延縄漁船団拡張計画)と位置付けられているが、ディーゼル機関の整備・保守・修理技術を持つ人材が不足しているため、職員及び漁民の船内機整備・保守・修理技術向上を支援するJOCVが要請された。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 水産局所有の多目的漁業訓練船「Blackjack号」(日本が1992年に供与)の定期点検と必要な修理作業を通じて船舶船員に対してディーゼル船内機の整備・保守・修理技術向上のための支援を行う。
 2. 船舶船員と共同で主に漁民を対象にしたワークショップを開催して、ディーゼル機関の理論や知識を広める。
 3. マグロ延縄漁船団拡張計画で導入される漁船(主に輸入船)の機関の検査を配属先スタッフとともに実施する。また、必要に応じそれらの漁船の機関の保守・点検技術をアドバイスする。
 4. 船外機の整備・保守・修理技術についての支援が可能であればスタッフや漁民にアドバイスをする。

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
 ヤンマー製多目的漁船「Blackjack号」搭載エンジン: 6CH-DTE、ターボ付
 その他約6隻のヤンマー製エンジン

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 「Blackjack号」の船長(40歳代、元沿岸警備隊、海上安全、航海術に優れている)、漁労長(30歳代、英国で船体設計を学ぶ、漁労経験あり)の2名。船外機専門のメカニック(留学中)	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:) <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 3年以上 経験理由: 実践的技術が必要のため
 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)

概地況域 気候(熱帯海洋性気候) 気温(18~32℃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 ○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(JL 012 - 09 - B - 19)

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 自動車整備 (コード 3701)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 1	年 月 から
	指導科目			2	22 / 2	
	職種(英) Automobile Maintenance			3	/	
	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) タンザ国立職業学校 (英語) Tanza National Trade School
	3) 任地 カピテ州タンザ町 首都(マニラ)から 南東 方向 50 Km 主要都市(マニラ)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) 1972年に創立された公立の職業訓練学校で、生徒数約2,700人(7年生~10年生/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56名、そのうち21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、家具製作、電気設備、電子機器、服飾、調理、建築の7コース。2001年頃に日本政府からコンピューター約20台が供与されている。

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) 同校は職業訓練として自動車整備を指導し、中等教育終了時点での就職率向上及び社会で通用する技術習得をめざしている。しかし、教員及び機材の不足や指導方法の問題から、十分に整備技術を伝えられていないのが現状である。そのため、隊員は2名の担当教員とともに、約300名の生徒を対象に、1日6時間程度(2時間/1コマ)の授業を運営し、自動車整備コースの指導内容、実習方法の見直し及び改善などを通して、同校の自動車整備コースの授業内容の向上を目標に活動を行う。職業訓練コースは2~4年生を対象とし1日2時間の授業がある。	
	2) 期待される具体的業務内容 1 自動車整備コースの指導内容、実習方法の見直し及び改善 2 講義と実習を効果的に行なうための提案 3 実習環境の改善 4 機材の取り扱いや安全管理に関する助言 5 同僚講師の技術力向上を目的としたワークショップの開催 6 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 Gエンジン:トヨタ 4K-1台、12R-1台、SR-1台、5A-2台 / Dエンジン:トヨタ 1C-1台 アーク溶接機、トランスミッションモデル、コンプレッサー、電装配線モデル、整備工具等	

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 同僚講師 男性2名 20歳代 指導経験 2年 30歳代 指導経験 15年 生徒 8年生~10年生 約300名	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ その他 (タガログ語)	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: ・2級整備士(G・D) 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 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(JL 060 - 09 - B - 19)

調査者名:佐野 千裕

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

プログラム番号・名 0600000000028 プロジェクト名
 地方政府とコミュニティのエンパワメント

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 女性子供社会福祉省/社会福祉評議会 (受入機関名)(英語) Ministry of Women, Children and Social Welfare / Social Welfare Council
	2) 配属先名 (日本語) サノティミ技術学校 (英語) Sano Thimi Technical School
	3) 任地 バクタプール郡サノティミ 首都(カトマンズ)から 南東 方向 7 Km 主要都市(カトマンズ)までの交通手段及び所要時間(バス 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) NGOが運営する社会的弱者のための技術学校。1983年にオランダの資金・技術協力で、同技術学校が整備・拡充された。現在は、自動車整備、機械、印刷、製図、配管工、自動2輪車整備コースを主に経済的に恵まれない青年を対象に技術教育を行っている。コース修了者に国内認定資格を取得してもらうための対策や就職支援も行っている。年間予算は、約2000万円。国際機関や日本のNGOからの支援あり。

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) 自動車整備コースは1年及び短期を実施している。インストラクターは新しい自動車の技術や知識を学ぶ機会が少なく、最新の自動車整備の技術が十分でない。特に、FEIエンジン(アドバンス編)、電子制御、自動車電装品、電子制御部品、ディーゼルの共通ルールシステム等に関する指導が行うことができないのが現状である。現在、自動車整備隊員(2010年3月まで)が、新しい技術の紹介や導入に向けて、指導書(基礎編)を作成及び実践指導を行っている。今後、インストラクターの技術の定着及びカリキュラム、指導法の改訂のための支援が、引き続き必要であることから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 自動車整備コース担当のインストラクターとともに、 1. 1年制及び短期コースの授業運営及び指導法に対し、アドバイス支援を行う。 2. インストラクターの新しい技術取得を目指し、情報提供や勉強会等の提案・企画・実施支援を行う。 3. ワークショップにおける部品やツールなどの整理整頓やメンテナンス方法を指導する。 4. コース修了者のモニタリングやフォローアップ支援も期待される。		
	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 自動車整備に必要な基本的な機材		
	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 自動車整備スタッフ男性5名(うち1名は臨時スタッフ)	5) 業務使用言語 ● ネパール語 () ○ ()	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 ・2級整備士(G)	経験理由: 実践指導が必要となるため 理由: 高い専門性が必要となるため 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		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、×: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(0-35℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし)
 区域 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(JL 066 - 09- B - 01)

調査者名: 児島 盛之

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
スリラン カ	職種 自動車整備	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Automobile Maintenance			3	22 / 3
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 0660000000001 プロジェクト名 産業振興プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 職業・技術訓練省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Vocational and Technical Training

2) 配属先名 (日本語) アヌラーダプラ技術短期大学
 (英語) Technical College - Anuradhapura

3) 任地 アヌラーダプラ県
 首都(スリジャヤワルダナプラコッテ)から 北 方向 200 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 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)
 配属先は全国に36校ある技術短大のひとつで1965年に創設された。若者の技術修得と雇用促進のために6か月～2年間の様々な技術訓練コース(自動車整備、工作機械、電気、電子、冷凍空調機器、農業機械など)を運営している。常勤講師8名、契約講師4名、外部講師約40名、生徒約570名。自動車整備コースは学内2年間で現場実習6か月間で構成されており、現在は講師1名と生徒15名がいる。

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)
 自動車整備コースには機械工学を学んだ講師が1名いるのみで、ひとりで全ての講義と実習を担当している。同講師はエンジンやトランスミッションなどの機械系の部分では十分な知識・経験を持っているものの、電装機器や電子制御、オートマチックトランスミッション、EFIエンジン、ABSなど比較的新しい技術の知識は不十分である。ボランティアには実習等での生徒に対する直接指導と、同僚講師への技術支援が求められる。また、2009年4月からは農業機械コースも新設されており、可能な範囲で同コースの運営に協力することが期待されている。

2) 期待される具体的な業務内容
 ボランティアは同僚講師の講義や実習をサポートしながら、自らが協力可能な分野を探り、徐々に授業・実習を分担して生徒への直接指導も行う。また、講師に対しては技術不足を補うために、新しい技術の紹介や教材開発などを通じて支援を行う。
 ・同僚講師と協力・分担して自動車整備の授業(特に実習)を行う。
 ・電気・電子系統や自動制御技術など新技術に関する講義を行う。
 ・その他、教材開発や安全作業への支援など。

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
 分解用エンジン、各種モデル(エンジン、AT、パワーステアリングなど)、電気系統・油圧ブレーキシステム教育用パネル、実習用車両(トヨタ・カローラ1台)、トラクター(クボタ1台)、各種テスト機器

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 講師1名、男性、年齢42歳、実務経験18年 生徒15名、20歳前後の初心者 (その他、農業機械コースには講師5名)	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 5年以上 経験理由: 実習では応用力が必要となるため
 ・2級整備士(G・D) 理由: 確実な技術を求められているため
 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			×

* 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(25-32℃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(JL 106 - 09 - B - 04)

調査者名: 眞鍋真

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

プログラム番号・名 106000000007 プロジェクト名 職業訓練

1) 受入省庁名(日本語) 教育・国家遺産・文化・芸術・青年・スポーツ省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Education, National Heritage, Culture and Arts, Youth and Sports

2) 配属先名 (日本語) モンフォート技術学院
 (英語) Montfort Technical Institute

3) 任地 サブサブ
 首都(スバ)から 北東 方向 175 Km
 主要都市(サブサブ)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)
 同技術学院は1996年設立で、Form3(中学校卒業)以上の学力を有する生徒(15~21歳)を受け入れる全寮制のカトリック系専門学校である。自動車科(2学年)、木工・装飾科(3学年)からなる。生徒数約120名(女性は1名のみ)、教員数5名(自動車科2名、建築科1名、木工科2名)、学校運営スタッフ3名。人種構成は90%がフィジアン、インド系は10%。恵まれない環境にある生徒を多く受け入れている。

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)
 前任は、主に自動車整備の適切な実習指導を主に活動を行った。内容としては、外部から委託される修理車両の整備を通して、生徒及び同僚教師への指導を行う。また、同僚への自動車の基本的な電装関係及びEFIエンジンに関する知識の指導である。同学院は、他国ドナーから寄贈された関連機材が豊富であり、それらの使用法の説明も望まれている。板金、溶接も行うため多少知識があるとよい。前任がカットエンジン、カットパーツを作成した。自動車整備科生徒数は2学年で約40名、指導の行き渡りやすい環境である。

2) 期待される具体的業務内容
 隊員は、自動車整備科の一員として、下記の業務を行う。
 1. 適切な自動車整備を生徒及び同僚に対して、実習指導をとおして行う。
 2. 同僚、生徒への自動車で扱う電気(EFIエンジンを含む)についての指導。
 3. カットエンジン等の関連機材を用いた指導。
 基本工具(1セット)、ガレージ、プレス機、日産セフィーロ不動(A31)、日産テラノ(VG30、オートマ、ボディなし)、アライメントテスター、ポーリングマシン、旋盤、卓上ボール盤、インジェクターテスター、ボッシュマルチテスター等

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
 上記参照

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 自動車整備科同僚: 1. フィジー系フィジアン男性、30歳代、経験約11年 2. フィジー系インディアン男性、30歳代、経験約6年	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: 配属先からの提示条件
 理由: 業務を遂行する上で最低限必要となる資格
 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(熱帯海洋性気候) 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 6 月 15 日

要請番号(JL 139 - 09- B - 03)

調査者名: 高木 哲也

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	
サモア	職種 自動車整備	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1	年 月 から
	指導科目			2	22 / 2	
	職種(英) Automobile Maintenance			3	22 / 3	
	指導科目(英)					

プログラム番号・名 1390000000004 プロジェクト名
 職業技術教育訓練

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 財務省 (受入機関名)(英語) Ministry of Finance
	2)配属先名 (日本語) プナオア職業訓練センター (英語) Puna'oa Technical Centre, Methodist Board of Education
	3)任地 ウポル島ファレウラ 首都(アピア)から 西 方向 11 Km 主要都市(アピア市)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) キリスト教メソジスト派教育委員会が運営する職業訓練センターである。1998年に設立され、料理、裁縫、溶接、電気、美術、木工、コンピュータ技術、自動車整備の8コースがある。生徒数は約200名、教師は13名。就学年数は2年間で現地で役立つ実践的な職業教育を行う。数学、英語、サモア語、宗教(メソジストの教義)の一般学の授業もある。現在、コンピュータ学科に米国平和部隊、自動車整備学科でJOCV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)
 配属先の自動車整備コースは、サモア人講師1名(同校の校長も兼務)が1~2学年までの2クラスを教えている。現在、初代隊員(2009年4月に自動車整備として派遣)が同僚講師と協力して自動車整備コース授業内容のより一層の充実に向けた活動に取り組んでいる。今後も継続した指導の必要があることから、今回の後任要請となった。

2)期待される具体的業務内容
 ・同僚講師(校長も兼務)と協力して、自動車整備の講義及び実習の授業を実施する。
 ・自動車の基本構造、基本的なメンテナンス方法及び臨機応変な対応方法の仕方等を指導する。
 ・同僚講師(校長)と協力して、今後の自動車整備コースの授業内容の充実に取り組む。
 ・実際に故障自動車を修理しながらの実技実習、自動車構造等についての理論を生徒に対して直接教える。
 ・近隣の職業訓練校への巡回指導等も実施する可能性もある。

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
 床置き式リフト、自動車整備工具一式、エア・コンプレッサー、エンジン故障診断器(汎用タイプ)、洗浄機(自動車部品の洗浄等に使用)、その他。

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 学校職員14名(内、教員13名、秘書1名) 自動車整備講師1名(男性、学校長も兼務、50代、海外のディーラーでの長期間の勤務経験があり、技術レベルは高い)	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	性別理由:
	・学歴 専門学校卒 業務関連分野	学歴理由: 学校にて教師として指導するため
	・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 実際に実技を指導するには必要である
	・2級整備士(G・D)	理由: 故障自動車の修理指導に必要である
		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		N	×

* 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	受験番号
--------	------

記入日:平成 21 年 7 月 20 日

要請番号(JL 318 - 09- B - 02)

調査者名: 中野 直美 調整員

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		
エクアドル	職種 自動車整備 (コード 3701)	●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 / 1	年 月 から
	職種(英) Automobile Maintenance			2	22 / 2	
指導科目(英)	3	22 / 3				

プログラム番号・名 3188888888888 プロジェクト名
 その他

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 インバプーラセンター (英語) SECAP - IMBABURA MULTIPLE CENTER
	3)任地 インバプーラ県イバラ市 首都(キト市)から 北 方向 110 Km 主要都市(イバラ市)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、2009年7月現在ボランティア8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. 配属先の自動車科において、指導員やコース受講者に対し、特にエンジン整備に関す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 ガソリンエンジン、キャブレターエンジン、ガソリンエンジン用スロト・スコープ、ガソリンエンジン用気圧測定機、サウンド・スコープ 聴診器、冷却装置点検機器、他自動車整備に必要な機材等		

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 カウンターパート: 男性、20歳代、SECAP勤続3年 養成訓練受講者: 約50名、ほとんどが男性: 10歳代後半~20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:) □ (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	

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	気候(山岳高地乾燥) 気温(10~25℃位)	電気(☑安定 □不安定 □なし)
概域	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 11日

要請番号(JL 424 - 09 - B - 14)

調査者名: 鈴木美花ボランティア調整員

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
ヨルダン	職種 自動車整備	◎新規 ○交替 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Automobile Maintenance			3	22 / 3
	指導科目(英)				年 月 日 から

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:

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 アカバ職業訓練センター
 (英語) Vocational Training Corporation, Aqaba Vocational Training Center

3) 任地 アカバ
 首都(アンマン)から 南 方向 320 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 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の訓練校にて学生や社会人の技術向上を行っている。2006年11月から現在、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)が実施されており、3センターにSV4名(学校運営、屋内配線)、及びJOCV6名(コンピュータ技術・自動車整備・経済市場調査)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)
 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VTCIに対し、上述のプログラムに沿った協力を実施している。その中で要請は、アカバ職業訓練センターの自動車整備コースにおいて、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。アカバセンターでは、SV学校運営、JOCV2名(コンピュータ技術、経済市場調査)が活動中、2010年1月にJOCV(溶接)が赴任予定。

2) 期待される具体的業務内容
 アカバ職業訓練センターの自動車整備コースにおいて、インストラクターおよび訓練生に対し、以下の点で協力をを行う。
 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
 EFIシュミレーション、ABSシュミレーション、ガスアナライザー、A/Cサービス用機材、エンジン故障診断装置

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 ・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、他スタッフ(男女、約40名)	5) 業務使用言語 ◎ アラビア語 () ○ 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: 男性向けコースのため
 学歴理由:
 ・経験 実務経験 3年以上 経験理由: インストラクターへの指導を行うため
 ・2級整備士(G) 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、x:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概況
 地域 気候(地中海性気候) 気温(10-50℃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(JL 451 - 09 - B - 03)

調査者名: 中村 美喜子

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

プログラム番号・名 4510000000008 プロジェクト名 職業訓練の質の向上

1) 受入省庁名(日本語) 技術教育職業訓練省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Technical Education and Vocational Training

2) 配属先名 (日本語) アルハウバン技術職訓校
 (英語) Technical Industrial Institute Al-Hawban

3) 任地 タイズ
 首都(サヌア)から 南西 方向 204 Km
 主要都市(タイズ中心地)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)
 ドイツ政府の援助により建設された国内有数の職業訓練校で、PC、産業電子制御、自動車(整備・電気)、電気機器、空調設備、電子機器等の科目を開講している。世界銀行、独dedの資金援助により機器の整備、ボランティア派遣が行われた。生徒数は全体で200名(うち女性は約250名)、教員は160名(事務職員含む)。年間予算は約950万円(教員給与が主)。2009年2月よりJOCV(自動車整備)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)
 JICAは対イエメン協力の重点分野として、①人的資源開発(基礎教育・職業訓練)、②保健医療、③社会・経済基盤整備を中心に事業を展開している。2008年から技術協力プロジェクト「職業訓練(自動車整備)システム改善計画」を実施中、産業活性化のための技術レベルの向上、技術者及び指導者の育成を目指す。同校には高卒者向け2年間ディプロマ取得コースがある。現在の実習や授業の進め方を改善し最新の技術を指導する教師が不足している。また、イエメンは日本車の年代物の中古が市場の主流であり整備工の需要は高い。そこで、限られた機材を使い工夫して最新の自動車整備技術(特に電気系統)を指導できるJOCVの要請があった。

2) 期待される具体的業務内容
 自動車整備科(電気系統)において
 1.電気系統(特にEFIエンジン)の授業や実習を行い、生徒に基本的な知識・技術をわかりやすく説明する
 2.外国からの援助で設置された下記の関連機材を使用し、電気系統の実習や使用方法を指導する

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
 電気系統教育用パネル、排気ガス制御装置テスター、超音波噴射機クリーナー、オシロスコープ、テスター、その他整備に必要な機材・工具は一通り揃っている(主にイタリアDE LORENZO社製)。

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 自動車整備科教員:男性7名、職業訓練校自動車整備課程修了(20-30歳代) 指導対象者:18歳から20歳まで(高等学校卒、男性)	5) 業務使用言語 ● アラビア語 () ○ 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 実務経験 4年以上 経験理由:即戦力が求められるため
 ・2級整備士(G・D) 理由:実習・技術指導には専門知識が必要
 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			×

* 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) 気温(10~35℃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 3 日

要請番号(JL 515 - 09 - B - 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	
				JOCV/SV	日系/短期等
ケニア	職種 自動車整備 (コード 3701)	<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	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Automobile Maintenance			3	22 / 3
	指導科目(英)				年 月 日

プログラム番号・名 515000000022 プロジェクト名 貿易・産業振興

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 産業化省 (受入機関名)(英語) Ministry of Industrialization
	2) 配属先名 (日本語) ケニア産業技術専門学校 (英語) Kenya Industrial Training Institute
	3) 任地 リフトバレー州ナクル 首都(ナイロビ)から 北西 方向 155 Km 主要都市(ナクル)までの交通手段及び所要時間(バス で約 0.1 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) 産業化省管轄の技術専門学校。ケニアの産業、工業に貢献できる人材育成を目的として1965年に設立。初代校長は日本人であり、現在は現地スタッフにより運営されている。生徒数約450名、教員数54名。服飾、機械、電気、電子、自動車、木工、ビジネス、食品の各学科があり、過去にSVが服飾・電子・木工分野で活動した。学校内の機材の多くは1960年代に日本から寄贈された。

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) 2008年に省庁改変があり、同省が独立してケニアの産業化への取り組みを行っている。同省傘下には、2校の技術専門学校があり、産業に資する人材の育成を行っている。長期コースは中等学校卒の初学者、短期コースは経験者の再訓練・新しい技術向上を行っている。産業の活性化のための人材育成の必要性が見直され、同省として同校のレベルアップに取り組んでいる。しかし、機材が古く、講師の技術力も低いため、実際の市場が求める人材の育成が行われておらず、最新技術の導入を求めてJOCVの要請に至った。
	2) 期待される具体的業務内容 JOCVは以下の業務を担当する。 1. 生徒へ自動車整備の実習を主に担当。特にEFIエンジン、電気系システムと自己故障診断技術に関する指導が求められる。 2. 同僚の技術向上(特にEFIエンジンと自己故障診断技術)のため、学期休みを含む授業以外の時間を利用してセミナーを開催することが期待されている。
	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 実習車(日産サニー)、 エンジンモデル、電気系モデル、ギヤボックス、サスペンション、EFIエンジン

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 事務員を含めた総スタッフ数 65名 教員数54名 自動車整備科 講師数 4名 生徒数 70名	5) 業務使用言語 <input checked="" type="radio"/> 英語 () <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:)
----------	--	--	---

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: 配属先同僚と同等の資格
	・経験 実務経験	経験理由: 実習の担当のため1年以上の経験が必要
	・2級整備士(G・D)	理由: 配属先提示条件 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
<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			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(15~35℃位)	電気(<input checked="" type="checkbox"/> 安定 <input 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 checked="" type="checkbox"/> 安定 <input type="checkbox"/> 不安定 <input type="checkbox"/> 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(JL 527 - 09 - B - 05)

調査者名: 白田 貴史

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 自動車整備 (コード 3701)	● 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 / 1	年 月 から
	職種(英) Automobile Maintenance			2	22 / 3	
指導科目(英)	3	/				

プログラム番号・名: 技術教育・職業教育の向上
 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) ルンドゥ職業訓練センター (英語) Rundu Vocational Training Centre
	3) 任地 カバンゴ州ルンドゥ 首都(ヴイントフック)から 北 方向 750 Km 主要都市(ヴイントフック)までの交通手段及び所要時間(車 で約 9 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) 1994年教育省下に移行された職業訓練センターで、電気・自動車整備・レンガ工・家具建具・秘書事務・配管などの講座を開設している。訓練生400名程度、職員数46名、訓練生用の寮あり。 年間予算額:N\$2,000,000.(US\$285,000.)程度。2009年7月よりJOCV(電気・電子設備)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) 貧困削減・雇用機会改善のため様々な職種における職業訓練が実施されているものの、十分なノウハウ・経験・知識を有する適当な指導教官・インストラクターの確保が容易でないため、これを隊員配属により補完し、人材育成に向けた良質な訓練の実施、現地人教官の質的向上を目指すことを目的とする。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・現地職員と共に自動車整備講座を担当、自動車整備ノウハウ全般について指導訓練を行う。 ・同訓練センターは3年間コースであり、訓練生の実力など諸事情に合致した講座計画の策定など融通性と工夫が必要。 ・一般からの修理・整備の発注を受けて実習訓練も行うため、ある程度の経営的センスもあればなお良い。		
	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 訓練教室、電気工具一式、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 配属先スタッフ: センター長、他。高~大卒、20~40歳代。 指導対象者: 訓練生、15~30歳。初心者のレベル。	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	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: 実務経験 3年以上 理由: 広範かつ専門的ノウハウが必要。 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(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 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(JL 539 - 09- B - 08)

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		
				JOCV/SV	日系/短期等	
南アフリ カ共和国	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 / 3	年 月 から
	指導科目			2	/	
	職種(英) Automobile Maintenance			3	/	
	指導科目(英)					

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) Mpumalanga Department of Education
	2) 配属先名 (日本語) エシヤンゼニ訓練校 (マプラネン・キャンパス) (英語) Ehlanzeni FET College (Mapulaneng Campus)
	3) 任地 アーコンフック 首都(プレトリア)から 北東 方向 350 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 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) 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。同校にはビジネス科と電気、自動車等のエンジニアリング科があり、学生数約600、教師数約25。年間予算は約2000万円。JOCVはH20年から派遣開始。姉妹キャンパスへはH18年から理数科教師、PCインストラクター等数名を派遣。他国援助は無し。http://www.ehlanzenifet.co.za/mapulaneng.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も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が不足している。現在同キャンパスには初代の電気設備隊員、上下水道の2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が、学生数に比し講師が不足、授業も理論中心で実技指導が不足していることから、技術のあるボランティアが求められている。	
	2) 期待される具体的業務内容 同僚教員と共に、自動車整備科目で自動車整備訓練全般に関し、主として実習を担当する。 1. 分解・組立・点検・調整、部品の脱着・交換、点検整備(目視点検含む)、リフト・ジャッキや測定器の使用。 2. 最新技術の紹介や授業方法への助言など、同僚教員の知識や技能強化のための協力。 3. 施設の整備、機材メンテナンスや管理に関する協力。 4. 配属先が依頼する自動車整備に関する業務全般。 エンジンはガソリン中心であるがディーゼルの対応も必要。コンピュータ制御は履修内容に含まれていないが、電装に関する知識が求められる。なお、当国ではTOYOTA車の他メルセデス等のドイツ車が多く、それらの車種への対応が必要。	
	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 ギア・ボックス、ディファレンシャル、実習用ガソリンエンジン、ホイールバランス調整機器、ブレーキシステム、実習用車輛、工具は少なく、現在新規工具の購入を申請中	5) 業務使用言語 ◎ 英語 () ○ ()
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、経験2年程度、技術は中級 学生: 16歳~30歳、技術、知識共に低い		

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: 治水上
	・学歴 専門学校卒 業務関連分野	学歴理由: 理論・実習における知識が必要
	・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(温暖) 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 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 8 月 11 日

要請番号(JL 545 - 09 - B - 19)

調査者名:中曽根 徹治

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
ウガンダ	職種 自動車整備	◎新規 ○交替 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Automobile Maintenance			3	22 / 3
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 5450000000004 プロジェクト名 職業訓練教育強化

1) 受入省庁名(日本語) 教育・スポーツ省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Education and Sports

2) 配属先名 (日本語) 私立職業訓練校協会
 (英語) Uganda Association of Private Vocational Institutions

3) 任地 ワキソ県
 首都(カンパラ)から 西 方向 30 Km
 主要都市(カンパラ)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)
 ワキソ県において私立職業訓練校協会(UGAPRIVI)に属する職業訓練校2校。いずれの訓練校も8-9コースを開設している。2校ともはミティアナ県への途上にあり、カンパラから1時間圏内に位置する。2校ともEUやWFP、オランダ、オーストラリアなど各種国際機関、団体からの建物建設やボランティアの援助を受けた実績がある。

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)
 ワキソ県はカンパラ首都圏を囲むディストリクト(県)であり、別県でありながらカンパラ首都圏近郊といった様相を呈している。巡回配属先の2校はいずれも自動車整備コースを開設しており、今後も街中に車両(日本車が市場の約9割を占める)が増え、それとともに、自動車整備技能へのニーズも高まると予想されることから、各校共に自動車整備コースを強化したいと希望している。そのために日本車の実践的な整備技能を持った人材が必要となることから当要請が出された。

2) 期待される具体的業務内容

1. スターターモーター、オルタネーター、バッテリー、点火装置など、電気系装置の修理技能を教える。
2. ホイールバランス、ベアリングの交換、トランスミッションのオーバーホール、エンジンの点検・調整など、自動車の一般的な点検の仕方を教える。
3. プレーキシリンダーの交換、ABSの仕組みなどブレーキ関連の点検・修理の仕方を教える。
 巡回先1校においては十分な機材がそろっていないことからセオリー中心の授業が必要となる。

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
 ・練習用自動車1台(1校)、練習用エンジン各校1-5台(ガソリン、ディーゼル)、システム説明用スケルトン車輦1台(1校)、トランスミッション1台(1校)、自動車整備工具各種

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 各校に属する自動車整備コースのインストラクター(各校2-3名)20-30歳代。各校の学校長男性(30-40歳)他コースのインストラクター	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: 実践的な指導を行なうため
 理由: 実践的な指導を行なうため
 理由:

・経験 実務経験 2年以上
 ・2級整備士(G・D)

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) 気温(15-30℃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 16 日

要請番号(JL 548 - 09 - B - 07)

調査者名:若林昌広

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 / 1
	指導科目			2	22 / 3
	職種(英) Automobile Maintenance			3	/
ア	指導科目(英)				年 月 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) ムトワラ職業訓練所 (英語) Mtwara Folk Development College (FDC)
	3)任地 ムトワラ州ムトワラ県ムタワニヤ 首都(ダルエスサラーム)から 南 方向 400 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 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) 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。本校は縫製科、大工科、石工科、自動車整備科を持ち、職業訓練に加え、地域住民に対するエイズに関する教育、セミナー等の場の提供も実施している。生徒数は30名程度。外国の援助は無く年間予算は1万ドル程度。

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) 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。自動車整備科は2009年の開講で2009年の生徒数は8名、2010年には15名程度を計画している。現在自動車科の教師は経験2年の非常勤講師のため、十分な経験と知識のある教師が求められている。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 1週間当たり26コマの講義・実技指導 2. 同僚教師への指導・アドバイス 3. 建設予定のワークショップの整備(ワークショップ内機器等の整備及び入庫する車両整備)		
	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 ランドクルーザーピックアップ1台、ツールボックス、教室		
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 本校の教師は5名。自動車科には1名の20歳代教師がいる。対象者は10代から20代の小学校卒業または中学校卒業の初心者。	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)
概地域況 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)

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(JL 548 - 09 - B - 08)

調査者名:若林昌広

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 4 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			2	22 / 3
				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

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。

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. 授業内容の充実とワークショップの整備(ワークショップ内機器等の整備及び入庫する車両整備)
 3. 指導教材の作成
 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

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:)

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: 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、×: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(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 16 日

要請番号(JL 548 - 09 - B - 09)		調査者名: 若林昌広				
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	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Automobile Maintenance			2	22 / 3	
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) 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) キルワ職業訓練所 (英語) kilwa Folk Development College (FDC)					
	3)任地 リンディ州リンディ県キルワ 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 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) 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。本校には石工科、大工科、縫製科、コンピュータ科、溶接・金属加工科、観光ガイド科があり、職業訓練に加え、地域住民に対する教育、セミナー等も実施している。年間予算は6千ドル程度。スウェーデンに姉妹校があり、毎年4人招かれている。					
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) キルワ県はダルエスサラームと南部国境地域の交通・流通の中間地であり、内陸リワレ方面への入り口でもあり、自動車整備士の需要はきわめて高いにもかかわらず、自動車整備工の養成機関が無い。これに応じて、キルワ職業訓練所は2010年の自動車整備コースの開講準備を進めており、15人程度の生徒の受入を計画している。当面は、近隣の職業訓練校からの臨時教師でコースを進めて行くが、生徒の指導、コースの充実、ワークショップの整備のために、経験・技術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・修理の講義・実技指導 2. 同僚教師への指導・アドバイス 3. 建設予定のワークショップの整備(ワークショップ内機器等の整備及び在庫する車両整備)					
	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 教室、2009/10年度予算でワークショップ等整備予定。					
	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、教師5人。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:)			
資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由					
	・学歴 高卒		性別理由: - 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、x:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)						
概 況	気候(海岸性気候) 気温(20~35℃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 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 30 日

要請番号(JL 548 - 09 - B - 10)

調査者名: 傍嶋 健

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 / 1
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			2	22 / 3
				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

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 ドドマ職業訓練校
 (英語) Regional Vocational Training and Service Centre - Dodoma

3) 任地 ドドマ州ドドマ
 首都(ダルエスサラーム)から 西 方向 400 Km
 主要都市(ドドマ)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、職業訓練公団(Vocational Education and Training Authority)直轄校の一つで、行政上の首都ドドマ市内に位置し、自動車整備、溶接工・木工・配電工等、17種類の訓練コースが運営されている。生徒数約450名、教師数33名、その他スタッフ20名程度の中規模校。JOCV派遣実績は無し。年間予算6千万円程度。

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、今回の要請が上げられた。

2) 期待される具体的業務内容

1. 学生に対し、適切な自動車整備にかかる座学と実技を担当し、整備技術の質の向上を目指す。
2. 同僚指導者に対し、OJTを通じて適切な指導助言等を実施する。
3. その他、EFI、オートマチック 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。

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
 ビット・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	5) 業務使用言語	6) 選考指定言語
・訓練校校長 (男性、1名、40歳代) ・自動車整備課課長 (男性、1名、40歳代) ・自動車整備課指導員 (男性、1名)	◎ 英語 () ○ スワヒリ語 ()	☑ 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: 配属先の要請
 経験理由: 配属先の要請
 理由: 業務遂行上必要
 理由:

・経験 実務経験 3年以上
 ・2級整備士(G・D)

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、x: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(10~30℃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 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(JL 548 - 09 - B - 11)	調査者名: 竹下 恵
------------------------------	------------

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 / 1
	指導科目			2	22 / 3
	職種(英) Automobile Maintenance			3	/
ア	指導科目(英)				年 月 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 ムベヤ職業訓練校 (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、JOC V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JOC CV(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		
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 ・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(内陸性気候) 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 16 日

要請番号(JL 548 - 09 - B - 12)

調査者名:若林昌広

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 ○ 月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	22 / 1	年 月 から
	職種(英) Automobile Maintenance			2	22 / 3	
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) 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) ルクレディ職業訓練所 (英語) Lukuledi Vocational Training Centre
	3) 任地 ムトワラ州マサシ県ルクレディ 首都(ダルエスサラーム)から 南 方向 450 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 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) 教会の所有する設備を利用して、草の根レベルで地域社会の職業訓練に貢献している。その運営は、自身の製作する家具等の売上でなされており、宗教の関与は全く無い。教会が地域住民の生活向上に資するため各種の設備を導入、拡充してきたため、設備は豊富である。1998年に職業訓練所に転用された。現在、縫製科、大工科、自動車整備科がある。生徒数は30名程度。年間予算は7千ドル程度。

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) 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。この職業訓練所は政府、教会等からの資金援助は一切無いため、運営は全て校内で製作された家具の売上、車両による運送賃上、生徒からの授業料で賄われている。そのため、教師の雇用にも限りがあり、現在の自動車整備科の教師は実技のみで理論を教えられない。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講義・実技指導 2. 同僚教師への指導・アドバイス 3. 訓練所の車両の整備(ワークショップ内機器等の整備及び、教材車両を含む入庫する車両整備)		
	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 トラック、ランドローバー110、ピックアップ(実習用)、ランドローバー109(実習用)、各種工具、溶接機、旋盤、コンプレッサー、ホイールバランス調整機、パンク修理機、大型油圧ジャッキ、等々		
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5人(自動車整備は1名)、技師3人。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:		

資格条件	性別理由: 学歴理由:配属先の要請 経験理由:配属先の要請 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 ○車輛 ○単車 ○自転車		N	×

* 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(内陸性気候) 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 20 年 8 月 11 日

要請番号(JL 548 - 09 - B - 51)	調査者名: 佐藤 惣一
------------------------------	-------------

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	◎2年	1	22 / 1				
	指導科目					◎交替	○1年	2	22 / 3
	職種(英) Automobile Maintenance								
指導科目(英)	3代目				年 月 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) 公共事業省 (受入機関名)(英語) Ministry of Infrastructure Development
	2)配属先名 (日本語) 国立運輸高等専門学校 (英語) National Institute of Transport
	3)任地 ダルエスサラーム 首都(ダルエスサラーム)から 中心 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) 1975年に設立された公共事業省直轄校で、7学科のうち自動車学科には修業年限3年の中卒者向けDiplomaコースと同じく3年の高卒者向けAdvanced Diplomaコースがある。各学年の学生数は25名である。日本政府援助の検査機器が設置され、JOCVは2代派遣され整備実習を主に担当。韓国ボランティア1名が電装を指導した実績あり。年間予算は約3.5億円。

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) 国内車両全体の95%以上を占める日本製中古車の年式が新しくなる一方で、新しい技術と知識のある講師が非常に不足している。特に電子制御やオートマチックトランスミッションに関する知識と実技経験が乏しい。その上「電気一般」を教える講師はいても「自動車電装」を教えられる講師が少ないため、その分野での協力も期待されている。自動車学科は他に比べて講師の数が少ないことが理由として上げられる。初代JOCVは整備点検マニュアルを作り、2代目JOCVはEFIの故障シミュレーターを作製した。JOCVには現場経験が少ない講師陣に代わり、引き続き実習関連授業の担当を要請された。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 自動車学科の学生に対し自動車整備に関する講義と実技の授業を行う。 2. カウンターパートの必要に応じ技術的な指導を行う。 3. 自動車検査制度の導入が予定されているので、検査方法に関する指導も行う。 4. ワークショップに持ち込まれる故障車の修理に関するアドバイスをを行う。		
	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 コンプレッサー、電気溶接機、4輪ホイールアライメントテスター、ヘッドライトテスター、ブレーキテスター、EFIシミュレーター(手製)、エンジンカットモデル、手工具(不足気味)、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 学科長1名、講師16名、インストラクター8名で25~45歳。学生はコースにより、セカンダリースクール0レベル(中卒相当)とAレベル(高卒相当)修了者、年齢は10代から30代まで。	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: ・経験 実務経験 3年以上 経験理由:配属先の要望 ・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 況	気候(海岸性気候) 気温(25~35℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし)
況 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 (JL 551 - 09 - B - 10)		調査者名: 櫻井 美奈子			
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	
ザンビア	職種 自動車整備 (コード 3701) 指導科目	○新規 ◎交替 3代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	1 22 / 3	
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			2 / 3 /	
年 月 日		年 月 日			
プログラム番号・名 5510000000010		プロジェクト名			
職業訓練向上プログラム					
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 科学技術職業訓練省 (受入機関名)(英語) Ministry of Science ,Technology and Vocational Training				
	2) 配属先名 (日本語) モング職業訓練校 (英語) Mongu Trade Institute				
	3) 任地 西部州モング 首都(ルサカ)から 西 方向 600 Km 主要都市(モング)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) 2年制の職業訓練校で6コース(自動車整備、服飾、ブロック建築、会計、電気、木工)があり、他に短期コースとしてコンピュータコースなどがある。全生徒数は1学年約100名で合計約200名おり、講師は各コース1名以上で約10名。予算は約US\$450,000(2007年)				
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) 自動車整備コースは約60名(1年生約40名、2年生約20名)の生徒がいるが、講師は、現在派遣中の隊員と同僚である講師の2名しかおらず、講義から実習まで全てを一人1学年担当している。講師数の不足のため、引き続き隊員の派遣が要請された。また、就職につながる技術力が身に付くような講義と実習の充実と質の向上が望まれている。地域的に、生徒の中にはアンゴラからの難民も含まれている。				
	2) 期待される具体的業務内容 同僚講師と協力して、自動車整備に関する指導全般(講義・実習)を生徒に行う。 ①授業は午前2年生(講義5コマ/週、実習10コマ/週)、午後1年生(講義4コマ/週、実習10コマ/週)に分かれており、隊員は、1年生を担当する予定。実習用主要機材の大半はザンビア政府から供与されているため、ザンビアにおいては比較的環境は整備されている。指導内容はガソリン、ディーゼル車に関する基本的な整備、修理技術である。 ②同僚講師へ最新式の自動車の整備に関する知識や技術を指導する。				
	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 実習用車両(D)、コンプレッサー、プラグクリーナー、デファレンシャルギア、エンジン単体(D、G)、オイルポンプ、オルタネーター、パワーステアリングポンプ(P/S)、実習用バイク、他実習用単体部品				
	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:Grade12(高等学校)卒業生。自動車整備に関しては初心者。 同僚:自動車整備コース講師1名、指導暦34年、50歳代男性		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 実務経験 3年以上 ・2級整備士(G・D)		経験理由:実習を担当するため 理由:両タイプのエンジンの知識が必要 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 ○車輜 ○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 況	気候(サバナ) 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 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(JL 633 - 09- B - 20)

調査者名: 結城 亜津子

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
ニジェール	職種 自動車整備	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 2
	指導科目			2	22 / 3
	職種(英) Automobile Maintenance			3	22 / 1
	指導科目(英)				年 月 日から

プログラム番号・名 6330000000001 プロジェクト名
職業訓練支援・IT支援

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 職業技術訓練省 (受入機関名)(英語) Ministry of Professional & Technical Training
	2)配属先名 (日本語) 職業技術改善研修センター (英語) Professional improvement & Training Centre
	3)任地 ニアメ 首都(ニアメ)から 北 方向 0 Km 主要都市(ニアメ)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) 若者の就職につながる専門技術を習得させることを目的として1957年に設立された職業訓練センターである。3年制で、自動車整備、機会、木工、金属加工、電気、左官建築の6つの学科を持ち、生徒数約170名、指導員22名の規模である。また、情報処理科も新たに設立する予定である。外国からの援助は入っておらず、予算状況は非常に厳しい。

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) 近隣国から中古車が輸入されており、日産、トヨタや三菱の乗用車も多数走行している。しかし、自動車整備工場の技術は低く、修理をしてもすぐに故障する状況である。確かな技術を持つ自動車整備工のニーズは非常に高く、信頼できる整備工場もほとんどない。同センターにて、自動車科の指導員は最低限の知識はあるものの、新しい知識や技術を習得する機会は皆無に近い。指導員とともに学生の技術指導を行い、指導員に対しても、新しい知識、技術を伝え、授業の内容の充実を図る。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 自動車の構造及び伝送に関する基礎理論を教える。 2. ガソリンエンジンの単体とミッションの解体・組立・修理等の実習を行う。 3. 生徒に対し、整備対象となる日本車(カローラ、カムリ、スターレット、ランドクルーザー等)とフランス車(プジョー504等)に関する知識を与え、整備技術を指導する。 4. 工具・機材の整理・整頓・使用の仕方など整備に必要な基本的な作業から指導する。 5. 小学校を卒業していない生徒もいるため、算数などの基礎学力もサポートする。		
	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 実習車(プジョー504)、エンジン(ディーゼル、ガソリン)、卓上ボール盤・油圧プレス・二柱リフト等、ノギス・ダイヤルゲージ・マイクロメーター等、電装盤、トランスミッション、サスペンション等		
	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 自動車科主任1名(男性)、自動車科指導員学生(14~19歳)	5)業務使用言語 ● フランス語 () ○ その他 (ガラム語)	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: 経験に基づいた指導が必要	
	・経験 実務経験 2年以上	理由:
	・2級整備士(G・D)	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(サヘル) 気温(15~45℃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(JL 642 - 09 - B - 10)

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 / 2
	指導科目			2	22 / 3
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			3	/

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)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。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動きながら、 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		

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 【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 (V/N:) □ (V/N:)
	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			x
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	気候(ステップ) 気温(20-47℃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 1日

要請番号(JL 051 - 09 - B - 11)

調査者名: 駒走 拓三

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
バングラ デシュ	職種 土木 指導科目	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Civil Engineering 指導科目(英)			2	22 / 2
				3	22 / 3

プログラム番号・名 0510000000001 プロジェクト名 砒素汚染対策プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 地方自治・農村開発・協同組合省 (受入機関名)(英語) Ministry of Local Government, Rural Development & Cooperatives
	2) 配属先名 (日本語) 公衆衛生工学局 ジョソール県 事務所 (英語) Jessore DPHE(Department of Public Health Engineering)
	3) 任地 ジョソール県 首都(ダッカ)から 北西 方向 273 Km 主要都市(ジョソール)までの交通手段及び所要時間(バス で約 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) DPHEは地方の水供給事業を担う機関で、県、郡レベルに事務所および技術系スタッフを持ち、住民に対する飲料水供給に関する技術的サポートを実施している。JICAの支援としては、NPO法人アジア砒素ネットワークと連携し02年から04年まで移動砒素センタープロジェクト、05年から08年まで持続的汚染対策プロジェクトを実施した。

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) バングラデシュ政府は2004年に国家砒素緩和政策の実行計画を決定し、地下水の砒素汚染を健康と生命に関わる重大な問題として国際的な協力のもと早期解決を目指している。西部ではJICA、NPOの協力も得て砒素汚染対策のための多様な代替水源が増加しており、DPHEが同水源の設置、住民への啓発を行っている。しかし、現在の体制と能力では、同問題に十分対応しているとは言えず、代替水源の選択や問題点の対処、管理など改善すべき点が多く残されている。具体的には、設置場所に最適な代替水源を選定する為の地質学的知識が不足している。活動するにあたって前述した先行プロジェクトで確立されたモデル手法を参照することができる。
	2) 期待される具体的業務内容 DPHE 県事務所を拠点とし、県事務所スタッフ及び郡事務所スタッフと協力して、郡レベル(ジョソール県は8郡ある)を対象に以下の活動を行う。 1. 代替水源の設置にあたり、現地調査に基づいた適切な種類を提案する(代替水源の種類としてはPSF(砂ろ過装置付ため池)、DWSF(砂ろ過装置付掘り抜き井戸)、DTW(深い管井戸)、AIRP(砒素鉄同時除去装置))。 2. 代替水源設置に関する問題点を検討し、改善のためのアドバイスを行う。 3. 住民に対し代替水源の維持管理に関するアドバイスを行う。 4. 設置後の代替水源に発生した問題に対して、解決の為のアドバイスを行う。
	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 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 Executive Engineer (男1人、40歳代) Assistant Engineer (男1人、40歳代) Sub Assistant Engineer (男、各郡に1人、40歳代)	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 専門学校卒 土木工学	学歴理由: 活動する上で基礎的な知識が必要
		経験理由:
		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 同僚も単車を利用して村落部を巡回するため。			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 況	気候(亜熱帯モンスーン) 気温(10~40℃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 30日

要請番号(JL 527 - 09 - B - 03)

調査者名: 白田 貴史

国名	職種/指導科目	区分	派遣希望期間	派遣希望時期	
ナミビア	職種 土木 (コード 4001)	(長期のみ)		JOCV/SV	日系/短期等
	指導科目	○新規	◎2年	1 22 / 3	年 月 日から
	職種(英) Civil Engineering	◎交替	○1年	2 /	
指導科目(英)	2代目	○ヶ月	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) ルンドゥ町役場 (英語) Rundu Town Council
	3)任地 カバンゴ州ルンドゥ 首都(ウイントフック)から 北東 方向 700 Km 主要都市(ウイントフック)までの交通手段及び所要時間(車 で約 7.0 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) アンゴラとの国境に位置するカバンゴ州都ルンドゥ町行政機関で、周辺人口7万3千人程度、職員数80名程度。年間予算額 US\$4,000,000程度。ルクセンブルクの援助団体による資金・技術面でのサポートを受ける。

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) 国家開発計画に沿って同町の開発整備計画作成・実施を迫られているが、同役場職員には町の計画立案・設計・実施に必要な技術・ノウハウ・経験を有する技術者がいない上、財政事情・当国全体の人材難などから外注もままならない。他国援助のもと同町の開発を進めてきたが、近い将来の援助団体撤退が予定されている中、インフラ工事において立案・施工までの一貫した技術知識を持ち合わせた職員の育成にはいたらなかった。同町は人口も多く、近年急速に発展を遂げている一方で、インフラは独立以前のもので多く人口増加にあわせた再整備が必要である。このような状況下引き続き隊員要請となった。		
	2)期待される具体的業務内容 基本的に同町の所管する土木事業全般に対するアドバイザー・監督的位置付けとなり、以下に対し協力する。 1. 新規宅地造成の計画(測量、図面作成・住民への説明、町議会への提案)施工(測量・宅地造成・上下水道布設)。 2. 道路マスタープラン作成(町内における雨水排水計画・舗装計画・歩道設備計画・公園設置計画)及び施工。 3. 不法投棄対策(ごみ処理場新設・回収方法の改善・住民への呼びかけ学校対象の環境教育)。 4. 雨季における土砂崩れ・道路陥没等の災害復旧。		
	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 ボランティアは運転しないが、参考までにブルドーザー等土木機械はある。		

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: 配属先の希望による
	学歴	大卒	学歴理由: 専門性の高い知識が必要である
	経験	実務経験 5年以上	経験理由: 専門性の高い技術が必要である。

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 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 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(JL 527 - 09 - B - 08)	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 / 1
	指導科目			2	22 / 3
	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。	

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(乾燥サバンナ気候) 気温(10~40℃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 15日

要請番号(JL 548 - 09 - B - 13)

調査者名: 傍嶋 健

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		
タンザニア	職種 土木 (コード 4001)	● 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) Civil Engineering			2	/	
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) 教育職業訓練省(ザンジバル政府) (受入機関名)(英語) Ministry of Education and Vocational Training(Zanzibar Government)
	2) 配属先名 (日本語) カルメ工科大学 (英語) Karume Technical College
	3) 任地 ザンジバル(ウングジャ島) 首都(ダルエスサラーム)から 北 方向 80 Km 主要都市(ストーンタウン)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) 同校は0レベル(日本の中学2年~高校2年)卒業生を対象とした1966年創立の3年制技術大学(電気・機械・自動車・土木・電子電気通信・コンピューター技術の6コース)。近年中にKARUME Institute of Science and Technologyと名称変更し、理系工科Diplomaコースを増設予定。生徒数220名、講師48名。当校へのJOCV派遣は教育省の推薦による。年間予算3千万円。

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) 同国では適切な土木技術をもった人材が不足しており、教育現場では教材をはじめカリキュラムや時間割等が体系化されておらず、授業内容も充実しているとは言えない状況である。しかし昨今の同国における建設業界の需要は高く、土木分野の人材育成が急務とされ、教育職業訓練省の推薦も加わって、今回同校からJOCVの要請が上げられた。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 土木コースにおいて、高校3年生程度以上の生徒を対象に授業(講義/実習)を担当する。主な指導科目は下記のとおり。 (土木資材/土質力学/製図/道路工学/構造力学/建築工学/上下水道/測量/鉄筋コンクリート等) 2. 同僚講師に対する支援及び助言等。 3. JOCVの得意分野で、スポーツ等の課外授業も期待されている。		
	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 ・土木技術指導上の教材、及びCAD。		

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 ・土木技術科科長(男性、40歳代、22年実務経験) ・同僚(男性、40歳代、測量講師、13年実務経験) ・同僚(男性、30歳代、土木講師)	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		
	・学歴 大卒 土木工学	性別理由:	学歴理由: 配属先の要望
	・経験 実務経験 2年以上	経験理由: 配属先の要望	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(海洋性気候) 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 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(JL 551 - 09 - B - 06)

調査者名: 名村 欣哉

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 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Civil Engineering			3	22 / 3
	指導科目(英)				年 月 日

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

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。

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

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:)
--	-----------------------------------	--

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 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



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 636 - 09 - B - 13)

調査者名: 吉永 由美

国名	職種/指導科目	区分	派遣希望期間	派遣希望時期		
ルワンダ	職種 土木 (コード 4001)	(長期のみ) <input type="radio"/> 新規 <input checked="" type="radio"/> 交替 2 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 / 1	年 月 日
	職種(英) Civil Engineering			2	22 / 2	
指導科目(英)	3	22 / 3	から			

プログラム番号・名: 経済基盤整備・ビジネス振興プログラム
 プロジェクト名:

配属概要	1) 受入省庁名(日本語) 地方自治省 (受入機関名)(英語) Ministry of Local Government
	2) 配属先名 (日本語) キガリ市役所 公共インフラ局 (英語) Kigali City (Department of Public Infrastructure)
	3) 任地 キガリ市 首都(キガリ)から 北 方向 0 Km 主要都市(キガリ)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) 同局は、キガリ市の公共事業に関し、計画・実施・評価を行っている。ドイツ、アメリカ、南アフリカから、都市計画や道路建設の専門家が派遣されている。キガリ市の人口は90万人、都市成長率は10.7%。2008年度年間予算は約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) 同局の主たる業務はキガリ市役所管轄の道路、公共場所(公園など)、上水道施設、墓地、輸送などにかかわるインフラの設計と維持管理である。現在、同局が抱えている問題は、特に道路建設における現場での施工管理監督の人材・経験不足である。そのため工事請負業者の工事に関し妥当な評価を下すことができず、また、計画変更等が必要な場合でも適切な指示が出せない。さらにCADによる設計に精通した人材が不足していることも、職員技術者自ら設計を行うことを困難にさせており、技術者のレベル向上を目的に本要請となった。	
	2) 期待される具体的業務内容 1. 道路建設の計画・設計 2. 計画変更の作業場の手続きと工事請負業者への指示 3. Auto CADの使い方等に関する当局スタッフへの指導 4. 市発注の公共工事の設計業務	
	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 当局の使用規格: フランス/ベルギー規格 (metric system) (日本の土木工学経験者には問題ない) 使用機器: ラップトップとデスクトップ (HP, コンパック, デル, 東芝), スキャナー, プリンター	
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 道路建設エンジニア: 30代、大卒、土木工学専攻 道路維持管理エンジニア: 20代、大卒、土木工学専攻 課長: 30代、大卒、土木工学専攻	5) 業務使用言語 <input checked="" type="radio"/> 英語 () <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:)

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: 請負業者の管理にあたるため
	・Auto CADの知識と経験	理由: 業務で使用
	・道路設計に関する知識	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			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(熱帯性気候) 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 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 12 日

要請番号(JL 306 - 09 - B - 10)

調査者名: 西本 えりも

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 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英)			3	22 / 3
				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

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 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、技術協力プロジェクト「生命の水」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		
	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 (ﾊﾞﾙ:) □ (ﾊﾞﾙ:)

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: 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			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 気候(高地温暖) 気温(-10~20℃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 9 日

要請番号(JL 469 - 09 - B - 08)

調査者名: 瀧田 弥生

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
モロッコ	職種 上下水道 (コード 4101)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ 月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Water and Sewerage 指導科目(英)			3	22 / 3
					年 月 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

配 属 先 概 要	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。

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) 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) 期待される具体的な業務内容 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)		
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 (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 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			×

* 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(半乾燥) 気温(5~40℃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 20 年 12 月 25 日

要請番号(JL 506 - 09- B - 16)	調査者名: 政金 直人
-----------------------------	-------------

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	
エチオピア	職種 上下水道	○新規	●2年	1	22 / 1	
	指導科目			●交替	2	22 / 2
	職種(英) Water and Sewerage				3	22 / 3
ア	指導科目(英)	3 代目	○ヶ月			

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

1) 受入省庁名(日本語) 南部諸民族州政府
 (受入機関名)(英語) Southern Nations Nationalities and People's Region State

2) 配属先名 (日本語) 南部諸民族州水資源開発局
 (英語) Water Resource Development Bureau

3) 任地 アワサ
 首都(アジスアベバ)から 南西 方向 280 Km
 主要都市(アワサ)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)
 南部諸民族州全域における灌漑用水、飲料水等給水事業(水源開発、施設整備)全般及び村落給水を行っている機関。世界銀行、国連開発計画等が援助を行っている。JICAは技術プロジェクト「南部諸民族州給水技術改善計画」を実施中であり、JOCV派遣は土木、水資源開発(20年度1次隊)、村落開発普及員(20年度2次隊)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)
 同局は、村落・地方都市給水のための水源開発や給水施設の拡充をすすめているが、給水施設の施工管理や維持、技術書の策定・管理を行うことができる技術者の不足が課題のひとつである。同局の技術者スタッフと協働し、施工管理知識やPCを用いた業務書の作成能力の向上に努める活動が求められる。2007年より2代に渡りJOCVを派遣しており継続した支援のため要請に至った。

2) 期待される具体的業務内容
 同僚技術者とともに以下の業務支援を行う。
 1. 給水施設や設備の施工管理及び維持
 2. PCを使用した業務書類の作成・管理能力の向上及び効率化
 3. 地方都市及び村落給水の計画策定

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、図書

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
 部長(男性)、チーム長(男性)
 他スタッフ約20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:
 学歴理由:
 経歴理由:
 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			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(熱帯性高原性気候) 気温(10-33 °C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 11 日

要請番号(JL 524 - 09- B - 28)

調査者名: 佐竹 靖

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 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Water and Sewerage			3	22 / 3
	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)
 マラウイ第一の都市で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	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(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 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(JL 527 - 09 - B - 01)

調査者名: 白田 貴史

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

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) 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(ウイントフック)から 北西 方向 220 Km 主要都市(ウイントフック)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。

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) 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 (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 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	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) 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 11 日

要請番号(JL 548 - 09- B - 52)		調査者名: 若林 昌弘		
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 上下水道 (コード 4101)	(長期のみ)		JOCV/SV 日系/短期等
	指導科目	○新規	◎2年	1 22 / 1
	職種(英) Water and Sewerage	◎交替	○1年	2 22 / 3
	指導科目(英)	2代目	○ヶ月	3 /
プログラム番号・名		プロジェクト名 W-SAT		
水供給改善・水資源管理プログラム				
配属先概要	1) 受入省庁名(日本語) 水・灌漑省 (受入機関名)(英語) Ministry of Water and Irrigation			
	2) 配属先名 (日本語) リンディ県庁 土木給水課 (英語) Lindi District Council, Construction and Water Department			
	3) 任地 リンディ州リンディ 首都(ダルエスサラーム)から 南 方向 485 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 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) リンディ県庁は土木給水課をはじめ保健、教育、農業、財政等の10部署からなり、県庁年間予算は6,300万円程度。他国の援助は現時点では入っていない。土木給水課は土木課と給水課から成り、JOCVは飲料水・生活用水供給を担当する給水課に配属される。			
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) リンディ県には454の浅井戸、46の深井戸、4つの重力式給水設備、11のポンプ式給水設備がある。また、国家地方給水衛生計画により13の村での新規給水設備の設置等が計画されている。給水課には課長、シニア技師2名、フィールド技師3名が配属されているが、これらの設備を維持管理する人材が不足している。既存給水設備の有効利用のため、また新規給水設備の施工管理のため、適切な助言ができる人材が求められる。			
	2) 期待される具体的業務内容 1. 同僚技師とともに既存の給水設備を巡回し、現在の問題点と現場の要望を明確化し整理する。 2. 既存給水設備の維持管理、及び新規給水設備の施工管理に係る指導を、同僚技師等に対して行う。			
	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 (他スタッフと共有で) 車両、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 課長(県水技師、30歳代) シニア技師(経験10年以上、40歳代、2名) フィールド技師(経験3年程度、3名) フィールドワーカー(3名)		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: 配属先からの提示条件 学歴 大卒 経歴理由: 経歴 実務経験 2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、x:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)				
概況	気候(海岸性気候) 気温(25~35℃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 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 15 日

要請番号(JL 548 - 09 - B - 14)	調査者名: 傍嶋 健
------------------------------	------------

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 水資源開発 (コード 4202)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	22 / 3	年 月 から
	指導科目			2	/	
	職種(英) Hydro Engineering			3	/	
ア	指導科目(英)					

プログラム番号・名 5480000000002 プロジェクト名 水の防衛隊
 農業セクター開発支援プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 農業畜産環境省(ザンジバル政府) (受入機関名)(英語) Ministry of Agriculture, Livestock and Environment(Zanzibar Government)
	2) 配属先名 (日本語) 灌漑局 (英語) Department of Irrigation
	3) 任地 ザンジバル(ウングジャ島) 首都(ダルエスサラーム)から 北 方向 80 Km 主要都市(ストーンタウン)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) ザンジバル農業灌漑局では、管轄地域において陸稲栽培のための灌漑事業を実施しており、主な業務としては、陸稲栽培地の拡大、農業機械の投入、水管理施設の運営維持管理、農民組織への支援が上げられる。日本支援によるザンジバル灌漑マスタープラン調査(開発調査)が2004年に完了しており、日本及び韓国支援による灌漑施設設置事業が夫々完了している。年間予算は14百万円程度。

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) 現在、同局は過去に作成された水理地質図を基にして、中小規模の灌漑用地下水開発を、水公社(Zanzibar Water Authority)と民間企業で連携して「選定」、「ボーリング」、「ポンプ設置」等を実施している。しかし地下水開発に関する業務全般に渡って知識・技術力が乏しく、適切な指導が可能なJOCVが要請された。JOCVが指導する分野はこれら一連の業務を必ずしも網羅する必要はなく、地下水開発に係るいずれかの分野について指導助言が出来れば良いとされている。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 地下水開発全般に渡る業務のうち、可能な範囲で同僚スタッフ等関係者に適切な指導及び助言を行う。 2. 限られた機材を、工夫とアイデアで有効に活用し、関係者に対しても使用上の助言等を行う。 3. 関連職種隊員を含む関係者とも連携をとり、必要情報共有等を促進する。 4. 関連訓練校(Kizimbani Agricultural Training Institute)にて、高校3年生以上の生徒に対し関連分野の授業を担当する。		
	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 水理地質図、測量機材、その他水公社保有の機材等。		
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 ・ 灌漑局長(男性、50歳代、配属先責任者) ・ 同僚(男性、50歳代、機械担当)	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:)
	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: 配属先の要望 ・ 経験 実務経験 2年以上 経験理由: 配属先の要望 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(海洋性気候) 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 21年度 秋 募集ボランティア要望調査票

長期(◎JV ○日青 ○SV ○ISV)
 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 14日

要請番号(JL 548 - 09 - B - 15)

調査者名: 傍嶋 健

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		
タンザニア	職種 測量 (コード 4401)	◎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) Surveying 指導科目(英)			2	/	
		3	/			

プログラム番号・名 5480000000002 プロジェクト名
 農業セクター開発支援プログラム

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 農業畜産環境省(ザンジバル政府) (受入機関名)(英語) Ministry of Agriculture, Livestock and Environment(Zanzibar Government)
	2)配属先名 (日本語) 灌漑局 (英語) Department of Irrigation
	3)任地 ザンジバル(ウングジャ島) 首都(ダルエスサラーム)から 北 方向 80 Km 主要都市(ストーンタウン)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) ザンジバル農業灌漑局では、管轄地域において陸稲栽培のための灌漑事業を実施しており、主な業務としては、陸稲栽培地の拡大、農業機械の投入、水管理施設の運営維持管理、農民組織への支援が上げられる。日本支援によるザンジバル灌漑マスタープラン調査(開発調査)が2004年に完了しており、日本及び韓国支援による灌漑施設設置事業が夫々完了している。年間予算は14百万円程度。

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) 本来、灌漑事業を実施する上で、地形測量・水準測量・地形地図作成は必要不可欠であるが、現在、灌漑局測量ユニットでは、測量全般に関する適切な技術を持った人材及び、測量機材が不足しており、レベルと巻尺のみを使用した簡易測量を経験則で実施しているのが現状である。しかし灌漑用地拡大方針の中、今までの簡易測量では対応出来ず、現場において測量業務に従事しながら、同僚に適切な指導・助言が可能なJOCVが要請された。2011年以降は、測量班に新スタッフ(現在専門学校在学中)が配属される事が決まっており、彼ら新スタッフに対しても指導が求められている。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 現場における測量全般に渡る実務。 2. 同僚に対する適切な技術指導及び助言。 3. 関連訓練校(Kizimbani Agricultural Training Institute)にて、高校3年生以上の生徒に対し測量分野の授業を担当。		
	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 レベル等、水準測量に必要な測量機材一式(但し1-set)、セオドライト(トランシット)に関しては近々購入予定。		
	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 ・灌漑局長(男性、50歳代、配属先責任者) ・同僚(男性、50歳代、農業土木技師) ・同僚(男性、50歳代、測量技師) ・同僚(男性、50歳代、農業土木技師)	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 2年以上	経験理由:配属先の要望 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(海洋性気候) 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 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(JL 548 - 09 - B - 16)	調査者名: 傍嶋 健
------------------------------	------------

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	●2年	1	22 / 3				
	指導科目					○交替 代目	○1年	2	/
	職種(英) Surveying								
指導科目(英)					年 月 日 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

1) 受入省庁名(日本語) 水建設エネルギー土地省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Water Construction Energy and Lands

2) 配属先名 (日本語) 測量・都市計画課 (測量・地図作成班)
 (英語) Department of Survey and Urban Planning (Surveying and Mapping Section)

3) 任地 ザンジバル(ウングジャ島)
 首都(ダルエスサラーム)から 北 方向 80 Km
 主要都市(ストーンタウン)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・建設・エネルギー・土地省下の測量・都市計画課は、本邦における国土地理院に準ずる公的機関であり、主に土地活用計画、測量、公図作成等を主業務としている。近年、フィンランドからの援助によって測量機材等が再整備され、業務のコンピュータ化が図られている。同課の年間予算は3千万円程度。

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)
 測量・都市計画課は現在、測量・地図作成の過程をコンピュータ化する方向に移行中であり、この「コンピュータ化された測量及び地図作成」に関する知識と経験を持ち合わせた技術者が求められている。指導対象者は測量・地図作成班のスタッフで、トータルステーション等の適切な活用方法等を、体系立てて指導する事が望まれている。地図作成業務に関しては、ほぼコンピュータ化されているが、測量に関しては未だマニュアル入力であり、コンピュータ化が急がれている。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 同僚に対し、コンピュータ化された測量・地図作成等の業務全般に渡る適切な指導・助言。
 2. コンピュータ化された測量・地図作成等の業務手順(フロー)を体系化し、業務効率を図る。

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
 GPS(SOKKIA/TOPCON/GERMIN), Total Station(SOKKIA), Level(TOPCON), Soft(LIS CAD/AUTO DESK MAP 3D/ARC GIS)

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
 ・測量・都市計画課課長(男性、50歳代、要請責任者)
 ・同僚10名程度(5年以上の実務経験者)

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:)

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:配属先の要望
 ・経験 実務経験 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(海洋性気候) 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 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(JL 551 - 09- B - 08)

調査者名: 名村 欣哉

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 / 2
	職種(英) Town Planning 指導科目(英)			2	22 / 3
	3			/	

年 月 日
から

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

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。

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ゲ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ルアンゲ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SKTOP 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)

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:
 学歴理由: 同僚となる人材にアドバイスするために必要
 学歴 大卒 業務関連分野
 経験理由: 同僚となる人材にアドバイスするために必要
 経験 社会経験 2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 気候(サバナ) 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



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 - 09 - B - 08)		調査者名: 中野敦彦		
国名	職種 / 指導科目 職種 都市計画 (コード 4501) 指導科目 職種(英) Town Planning 指導科目(英)	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 / 2 2 22 / 3 3 / 年 月 日 から
プログラム番号・名 行政能力の向上—その他		プロジェクト名		
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 ソファラ州ペイラ市 首都(マプト)から 北東 方向 500 Km 主要都市(ペイラ)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			
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 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:)	
	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: ・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 ○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(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 11 日

要請番号(JL 045 - 09 - B - 14)

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	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	職種(英) Architecture 指導科目(英)			2	22 / 2
	3			22 / 3	
年 月 日 から					

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:

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) モンゴルで唯一の工科大学であり、国内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、年間予算は約6000万円であり、日本の各大学との交流がさかんである。活動先は建築技術学科。2001年に日本からODAの援助(機材供与)が入っている。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) 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。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. 学生への建築構造に関する講義 2. 同僚教師に対して、構造計算ソフト活用の支援	
	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 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			×

* 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(大陸性気候) 気温(-30~30℃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(JL 048 - 09 - B - 03)

調査者名: 柴崎栄司

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
ブータン	職種 建築	○新規 ◎交替 8 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Architecture			3	22 / 3
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 048888888888
 その他

プロジェクト名

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) 内務文化省 (受入機関名)(英語) Ministry of Home and Culture Affairs
	2)配属先名 (日本語) 文化局 文化財保護部 (英語) Division for Conservation of Heritage Sites, Department of Culture
	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、歴史的建築物に関する調査、保護、修復、再建などを行っている。具体的には、1. 歴史的建造物の修理工事等に関する許認可と指導。特に重要な歴史的建造物の調査記録・修理工事計画立案、2. 歴史的建造物の目録作成、3. 歴史的建造物保護に関する啓蒙活動、4. 文化施設等の整備工事に関する計画立案・設計監理、を担当している。現在、建築JOCVが派遣中(2010年1月まで)。年間予算5万4千ドル。

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) 配属先は、歴史的建造物の修理工事および付属施設新築工事等に関する現況調査・修理計画・図面作成・設計監理を主な業務としている。文化局に属する文化施設の整備拡充計画に関するマスタープランの作成から設計図面作成、業者の入札、現場管理等もしている。また、文化財保護に関する啓蒙、歴史的建造物の調査・記録、伝統広報等の調査にも重点を置いている。しかし、同局には少数の職員しかいないため、多岐にわたるプロジェクトの数・規模に対応しきれず困難を抱えている。また、近代工法と伝統建築の融合という点で、ブータン人エンジニアでは対応しきれないのが現状である。このような背景から、要請に至った。		
	2)期待される具体的業務内容 ・宗教・文化関連施設新築工事にかかる設計図面作成・設計監理等を行う。ほとんどの施設はブータンの伝統工法(石積みあるいは版築壁と木造の混構造)、あるいは伝統的外観をもつ鉄筋コンクリートラーメン構造の比較的小規模な建築である。給排水設計・施工に問題を多く抱えており、アドバイスが求められる。 ・寺院等の修理工事に係る現況調査・図面作成・設計監理等を行うほか、国内の歴史的建造物の調査・記録などに協力する。 ・配属先あるいは地方行政区の技術者と協力して、上記の業務を支援しうる人材を必要としている。		
	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 Windowsコンピューター、AutoCAD、プリンター、スキャナー、測量機材一式		
	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 建築士(女性3名、男性1名:年齢20~30歳代:経験1~12年) 土木施工技師7名(男性6名、女性1名:年齢20~40歳代:経験1~17年)	5)業務使用言語 ◎ 英語 () ○ ()	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	
	・学歴 大卒 建築学	性別理由: 学歴理由:幅広い建築の知識が必要
	・経験 実務経験 5年以上	経験理由:現場での対応のために実務経験は必須
	・2級建築士	理由:3~4階建ての建物の設計・施工管理のため 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			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(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 20日

要請番号(JL 318 - 09 - B - 05)

調査者名: 中野 直美 調整員

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		
エクアドル	職種 建築 (コード 4502)	● 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 / 1	年 月 から
	職種(英) Architecture			2	22 / 2	
指導科目(英)	3	22 / 3				
プログラム番号・名 3188888888888		プロジェクト名				
その他						

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、2009年7月現在ボランティア8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725万米国内ドル。

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
DCアーク溶接機、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、油圧式パイプベンダー、エアラマ切断機 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:)

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: 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

○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 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(JL 524 - 09 - B - 10)		調査者名: 佐竹 靖				
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		
マラウイ	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 / 1	年 月 から
	職種(英) Architecture			2	22 / 2	
指導科目(英)	3	22 / 3				
プログラム番号・名 5240000000006		プロジェクト名				
その他						
配 属 先 概 要	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) ムズズ市役所 計画住宅課 (英語) Mzuzu City Assembly					
	3) 任地 ムズズ 首都(リロングウェ)から 北 方向 370 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 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) 人口約13万人のムズズ市役所の計画住宅課では市街整備計画、地域経済計画など市の各種開発計画の作成と更新を行っている。また、スポーツコンプレックスの設計や公共施設の設計、宅地開発、住宅の建設許可認定などの業務や不法建築の監視も行っている。市役所の年間予算は約3億円。同課の年間予算には事業費は殆どなく、管理費のみ約8百万円。エイズ対策で協力隊員が同市役所の厚生課に配属されている。					
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) ボランティアは同課唯一の建築士として、上記市施設の設計と平均月に50件にのぼる住宅許可申請にかかる図面の審査を建物検査官とともにこなす。ムズズ市の税収が伸びる見込みが無いまま、開発計画の作成の進捗は遅く、住宅建築許可申請の審査がルーティンの仕事となっている。ルーティン業務の傍ら、同僚にAUTOCADの使用方法を指導し、スポーツコンプレックスや市公共施設の設計を行っている。					
	2) 期待される具体的業務内容 1. 建物検査。 2. 住宅等建築許可申請図面の審査。 3. スポーツコンプレックスや市の公共施設の設計。 4. 同僚職員に対するAUTO CADの使用法の指導。 5. 開発計画会議への出席。					
	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、A4 プリンター、製図版					
	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 都市計画官、建物検査官など男性4名。短大卒～学士	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ その他 (チェワ語)	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 実務経験 3年以上 経験理由:住宅図面の審査とCADの指導が求められる ・2級建築士 理由:住宅図面の審査とCADの指導が求められる					
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(10-30℃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 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(JL 636 - 09 - B - 04)

調査者名: MBOW 由紀子

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
ルワンダ	職種 建築 指導科目	○新規 ◎交替 3 代目	◎2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 2
	職種(英) Architecture 指導科目(英)			2	22 / 3
	3			/	

プログラム番号・名 6360000000008 プロジェクト名
 科学技術教育・訓練プログラム

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) キブンゴ高等技術学校
 (英語) ETO Kibungo

3) 任地 東部県ンゴマ郡キブンゴ
 首都(キガリ)から 南東 方向 100 Km
 主要都市(キガリ)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)
 1998年に開校した全寮制の高校教育レベルの公立技術学校。生徒数は約500名(うち女子生徒20名)、教員数は31名。同校では自動車整備、機械整備、建設、電気、木工の5つの技術コースが開校されている。生徒はこの5コースから専門コースを選択し、基礎理論と実技を学ぶ。現在JOCV1名、KOICAボランティア1名が派遣中。

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)
 公立技術学校の教員給与は低く、質の高い技術者はほとんど民間に流れる現状があり、同校においても、機械整備コースを除いて、ルワンダ人有資格教師の確保に至っておらず、現在パートタイム教師(主に技術系大学生)を雇用し、教員不足に対応している。特に建設コースでは、生徒が利用可能な機材整備状況も充分ではなく、十分に質の伴ったコース内容を生徒へ提供できていない現状があることから、コース内容の質向上に引続き要請が上がった。

2) 期待される具体的業務内容

- 建設コース専攻の生徒に対する基礎的な実技(設計製図、模型、CAD)と理論の指導。
 (基礎的な小規模家屋建設全般に関する実技と理論(実技7割、理論3割)がコース内容)
- 建設コースの運営に対する助言
 (高度で最新の技術は求められないが、道具に頼らず、地域で入手可能なリソースの活用等、創意工夫によって授業を充実させる能力が求められる)
- 設計製図/模型作成/CADの授業などの指導経験があることが望ましい。

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
 製図台20台、T定規20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 校長、教頭、建築コース3名(ルワンダ人)、生徒	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: 即戦力を必要とするため

・経験 実務経験 2年以上
 理由:
 ・2級建築士
 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			×

* 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(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 21 年 8 月 8 日

要請番号(JL 051 - 09 - B - 28)

調査者名: 駒走 拓三

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
バングラ デシュ	職種 建築設備 指導科目	● 新規	● 2 年	1	22 / 1
	職種(英) Architecture Utilities 指導科目(英)	○ 交替	○ 1 年	2	22 / 2
		代目	○ ヶ月	3	22 / 3

プログラム番号・名: バングラデシュ その他プログラム
 プロジェクト名:

1) 受入省庁名(日本語) 住宅・公共事業省
 (受入機関名)(英語) Ministry of Housing and Public Works

2) 配属先名 (日本語) 建築局
 (英語) Department of Architecture

3) 任地 ダッカ県
 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)
 住宅・公共事業省建築局は、公共事業局(PWD)が実施する建築の設計等を行う組織であり、主な建築物としては合同庁舎、市役所、官舎、モニュメント等があり、あわせて都市設計も行う。同局には、過去にJOCV(建築、造園、室内装飾等)が活動していた実績もあり、今現在もJICAとの繋がりがあがる。予算は年間58万ドル(08年度)。
<http://www.architecture.gov.bd/index.html>

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)
 同職種ではないが、1977年より17人のJOCVが派遣されその時代ごとに建築局が設計する公共諸施設(学校、駅、合同庁舎、市役所、官舎等)の内装設計、造園、電気設備等の設計に携わった。同省では、今後も多くの公共諸施設の建築を行っていくが、これらの施設に必要な給水装置、下水道排水設備の設計を同局担当者と協力して行うため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
 以下の活動が期待されている。
 ・担当者と協力して公共施設(学校、駅、合同庁舎、市役所、官舎等)の給水装置、下水道排水設備の設計を行う。
 ・担当者と共に現場を訪問し、必要に応じて建築設備工事の指導を行う。
 ・既存の設計に対し必要に応じてアドバイスをを行う。

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
 CADソフト(AUTO CAD)、製図道具一式

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
 Deputy Chief Architect (女性、課長、40代)
 Assistant architect (男性、30代)
 その他スタッフ 数名

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:
 経験理由: 技術者への指導を行うため
 理由: 業務上不可欠
 理由:

・経験 実務経験 3年以上
 ・給排水に関する設計の知識

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 気候(亜熱帯) 気温(10~40℃) 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(JL 318 - 09 - B - 07)

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	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Architecture Utilities 指導科目(英)			3	22 / 3

プログラム番号・名 3188888888888 プロジェクト名
 その他

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 ナポ県アルチドナ郡
 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、2009年7月現在ボランティア8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
 酸素アセリン溶接機、チューブハンダー、エキパンダー、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 <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: 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:
 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 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(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 26 日

要請番号(JL 048 - 09 - B - 02)

調査者名: 柴崎栄司

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
ブータン	職種 造園	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	22 / 1
	指導科目			2	22 / 2
	職種(英) Landscape Architecture			3	22 / 3
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 0480000000013 プロジェクト名
 農業技術開発・普及プログラム

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) 農業大学 (英語) College of Natural Resources
	3)任地 ロベサ 首都(ティンブー)から 東 方向 60 Km 主要都市(ウオンディ)までの交通手段及び所要時間(自転車 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) 当初は農業省管轄で1992年に設立、現在は王立ブータン大学傘下の農業専門学校である。Collegeと記載されているが、実際は2年制の専門学校であり、学位は授与されない。2010年2月から正式に大学として、学位コースが開始する。農学科、森林学科、畜産学科の3つのコースがあり、生徒数150名、教員30名の小規模な学校である。スイスの援助により校舎が整備された、過去にIT分野JOCVが1名が派遣。

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) 学位コースは、2009年中に開始予定であったが、教員が確保できないという理由で2010年2月にスタートとなった。多くの卒業生は、県・村レベルの農業改良普及員として採用されブータンの農業を支える人材となっている。しかし、農業普及員としての募集が減り、卒業生の半数以上は起業家としての将来を期待されている。よって、学位コースにおいて、学問としてだけでなく、ブータンの農業を活性化するような指導が求められる。講師不足の解消だけでなく、アイデアの多様性を豊かにするために、要請に至った。		
	2)期待される具体的業務内容 ・森林学科において、以下のモジュールのいくつかを担当する(講義・実習時間は変更の可能性あり)。講義や実習にあたっては、他講師とチームティーチングで担当し、お互いの知識やノウハウを共有することを想定している。 造園・花卉(講義40時間、実習32時間、研究32時間) 都市緑化(講義30時間、実習15時間、研究10時間) ・農場を営営し、大学卒業生に対して、乳製品や養蜂、エコツーリズムを実践的に学ぶ場を提供しようとするプロジェクトが進行している。農場の造園・緑化に関するアドバイスを提供する。 ・大学で行っている森林関連の研究において、アドバイスを提供する。		
	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 デスクトップコンピューター、マルチメディアプロジェクター、圃場、造園に必要な基本的な道具		
	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 森林学科講師 6名男性 (アシスタントレベル含む: 年齢20~30歳代: 経験10年前後)	5)業務使用言語 ● 英語 () ○ ()	6)選考指定言語 ☑ 英語 (ﾊﾞﾙ:) □ (ﾊﾞﾙ:)

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 業務関連分野	学歴理由: 大学にて講師として勤務するために必須
	・経歴 実務経験 5年以上	経歴理由: 理論だけでなく、実習も担当するため
	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) 気温(10 ~ 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 14日

要請番号(JL 548 - 09- B - 17)

調査者名: 傍嶋 健

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		
タンザニア	職種 造園 (コード 4601)	●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) Landscape Architecture			2	/	
指導科目(英)	3	/				

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 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) ザンジバル大統領府地方自治庁 (受入機関名)(英語) Ministry of State President's office, Regional Adm. and Local Govt.
	2)配属先名 (日本語) ザンジバル区役所 社会サービス課 (英語) Zanzibar Municipal Council, Department of Social Service Affairs
	3)任地 ザンジバル(ウングジャ島) 首都(ダルエスサラーム)から 北 方向 80 Km 主要都市(ストーンタウン)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) 同区役所は、社会サービス課、都市計画課、財務・経済課、労働・雇用・工事課、行政・法務課と、大きく5つの課に分かれ、管轄地域における経済的、社会的発展のための住民支援サービスの提供を実施している。今回の要請は社会サービス課の園芸・公園部門から上げられた。年間予算は1.45億円程度。

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) 同区役所管轄地は世界遺産都市ストーンタウンを含む約160haあり、1984年に策定されたマスタープランに沿って、公園等公共スペース、街路景観、歩道舗装、街路灯等、景観美化を重視した都市計画が進められている。この状況下、都市景観に関する適切かつ包括的な技術指導できる人材が求められ、今回の要請が上げられた。特に都市緑化や都市景観改善に重点を置き、職種造園が求められており、草花栽培に関する知識があればなお望ましい。
	2)期待される具体的業務内容 1. 管轄地域の都市部において、緑化と景観を重視した総合的な環境デザイン。 2. 短期間で計画・施工が実施出来る小規模な都市景観改善の計画から施工までの実施。 3. 上記に関するコスト計算及びプロポーザルの作成。 4. 1984年策定のマスタープラン改善のための助言等。 5. 同僚や関係スタッフに対する、造園業務全般に関する技術指導・助言等。
	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 一室、デスク・椅子、各種文房具等

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 ・上司 (40歳代、下水・排水・固形廃棄物課課長) ・同僚 (40歳代、農業専門、15年実務経験) ・同僚 (40歳代、農業専門、8年実務経験) ・同僚 (50歳代、8年実務経験)	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: 配属先の要望
	・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 配属先の要望
		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(海洋性気候) 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 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(JL 548 - 09 - B - 18)

調査者名: 傍嶋 健

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 / 1
	指導科目			2	22 / 3
	職種(英) Landscape Architecture 指導科目(英)			3	/

プログラム番号・名: 教育の質とアクセス向上プログラム
 プロジェクト名:

1) 受入省庁名(日本語) 首都府地方自治庁
 (受入機関名)(英語) Prime Minister's Office, Regional Administration and Local Government

2) 配属先名 (日本語) 首都開発局
 (英語) Capital Development Authority

3) 任地 ドモ州ドモ
 首都(ダルエスサラーム)から 西 方向 400 Km
 主要都市(ドモ)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)
 首都開発局は首都ドモの都市計画を立案する機関であり、同局が作成した都市計画やインフラ設計を基に、市役所が施工管理等の実施を担当し、首都開発局はその監督指導も行う。特に都市景観や都市緑化、又、それに伴うインフラ整備にも重点を置いている。2009年度予算は約200万ドル。

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)
 首都開発局では、首都及び周辺地域の緑化推進を目的とした首都圏緑化プロジェクト(1986-1998)が実施され、この実施期間中に造園をはじめとして、測量・森林経営・自動車整備等の約40名のJOCVが派遣された。首都圏の緑化・都市計画に大きく貢献したこれらの派遣は同局から現在も高い評価を受けているが、当時JOCVが同局に残した技術は、スタッフの異動等も重なって、10年の月日と共に劣化してきている現在、適切な景観設計(景観と調和の取れた公園等の公共施設設計・施工等)の重要性が見直され始めている。造園業務全般の質の向上が必要となり、今回の要請に繋がった。

2) 期待される具体的業務内容
 1. 新規景観設計対象地区に対する、デザイン性を重視した計画設計。
 2. 及び、上記に係る施工現場での助言等。
 3. 業務遂行と同時に、同僚に対する助言・指導。
 4. 現在企画途中である、動物園・植物園の立案に対する助言等。

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
 設計室における図面作成用デスク、設計に必要な最小限の製図機器、公用車(共有)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 環境管理士(男性・同僚・40歳代) 植物研究者(男性・同僚・30-40歳代) 園芸技師(男性・同僚・40歳代)	5) 業務使用言語 ● 英語 () ○ スワヒリ語 ()	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: 大卒 業務関連分野
 経験理由: 実務経験 2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 気候(内陸性気候) 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 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(JL 548 - 09 - B - 19)

調査者名: 五味香代子

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		
タンザニア	職種 造園 (コード 4601)	◎ 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 / 1	年 月 から
	職種(英) Landscape Architecture			2	22 / 3	
指導科目(英)	3	/				

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

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、社会的発展の為に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。

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)に対して有機農業を奨励しており、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. 同僚スタッフに対し、市街景観計画(企画から施工まで)全般の適切な指導・助言。
 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業(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:
 学歴理由: 配属先の要望
 学歴 大卒 業務関連分野
 経験理由: 配属先の提示条件
 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

○有 ◎無 ○車輛 ○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、×:現職教員特別参加制度での派遣が不可能)

概地 気候(海洋性気候) 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)

