

# 青年海外協力隊 平成20年度秋 要請集

平成20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  
20-2



青年海外協力隊 平成20年度秋募集要請集

	職 種	国 名	要請番号	ペ ー ジ
3101	工作機械	モンゴル	04508B19	1
3102	冷凍機器・空調	バングラデシュ	05108B17	2
3102	冷凍機器・空調	スリランカ	06608B10	3
3102	冷凍機器・空調	ヨルダン	42408B01	4
3201	電気・電子機器	バングラデシュ	05108B16	5
3201	電気・電子機器	バングラデシュ	05108B19	6
3201	電気・電子機器	ホンジュラス	23908B17	7
3201	電気・電子機器	ホンジュラス	23908B18	8
3201	電気・電子機器	イエメン	45108B06	9
3201	電気・電子機器	イエメン	45108B08	10
3201	電気・電子機器	イエメン	45108B10	11
3201	電気・電子機器	ブルキナファソ	56308B27	12
3201	電気・電子機器	ニジェール	63308B03	13
3201	電気・電子機器	ニジェール	63308B38	14
3201	電気・電子機器	ルワンダ	63608B24	15
3202	電気・電子設備	ブータン	04808B12	16
3202	電気・電子設備	エクアドル	31808B06	17
3202	電気・電子設備	ガーナ	51208B05	18
3402	電子工学	フィリピン	01208B17	19
3402	電子工学	ルワンダ	63608B04	20
3403	放送技術設備	タンザニア	54808B29	21
3501	建設機械	ブルキナファソ	56308B13	22
3601	船舶機関	トンガ	13008B15	23
3701	自動車整備	フィジー	10608B01	24
3701	自動車整備	フィジー	10608B02	25
3701	自動車整備	ホンジュラス	23908B03	26
3701	自動車整備	エクアドル	31808B07	27
3701	自動車整備	ケニア	51508B06	28
3701	自動車整備	ケニア	51508B07	29
3701	自動車整備	ケニア	51508B08	30
3701	自動車整備	ナミビア	52708B04	31
3701	自動車整備	ウガンダ	54508B57	32
3701	自動車整備	タンザニア	54808B04	33
3701	自動車整備	タンザニア	54808B38	34
3701	自動車整備	タンザニア	54808B42	35
3701	自動車整備	ルワンダ	63608B14	36
3701	自動車整備	ルワンダ	63608B15	37
4101	上下水道	ブータン	04808B09	38
4202	水資源開発	ポリビア	30608B16	39
4401	測量	パラオ	16608B03	40
4401	測量	ガーナ	51208B27	41
4501	都市計画	ドミニカ	22108B03	42
4502	建築	ベトナム	02708B13	43
4502	建築	モンゴル	04508B01	44
4502	建築	モンゴル	04508B20	45
4502	建築	ブータン	04808B06	46
4502	建築	ブータン	04808B07	47
4502	建築	ブータン	04808B08	48
4503	建築設備	ブータン	04808B13	49
4503	建築設備	ヨルダン	42408B02	50



平成 20 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 14 日

調査者名: 松本智加子

要請番号( JL 045 - 08 - B - 19 )

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	
モンゴル	職種 工作機械	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1	年 月 から
	指導科目			2	21 / 2	
	職種(英) Machine Tools 指導科目(英)			3	21 / 3	

プログラム番号・名 045000000007 プロジェクト名  
 高等教育・職業教育支援プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育文化科学省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education, Culture and Science
	2) 配属先名 (日本語) 国立科学技術大学 (英語) Mongolian University of Science and Technology
	3) 任地 ウランバートル 首都( ウランバートル )から 北 方向 0 Km 主要都市( ウランバートル )までの交通手段及び所要時間( 徒歩 で約 0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 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1万8千名、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。活動先は同大学建設工学部の技術製図チームとなる。現在、建築隊員と日本語教育SVが1名ずつ活動中である。

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) モンゴルでは、経済の成長に伴い、工学系のさまざまな職種でCADシステムの需要が増している。同配属先には2007年12月まで建築隊員が派遣され、AutoCADで2次元と3次元の指導を行った。配属先では、建築のみではなく、電気、設備、機械、鉱物、地質学科へ製図、CADの指導も行っており、CADに関する幅広い知識が求められることから、今回の隊員要請となった。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・同僚教師および学生に対するCADソフトの指導 (3D max、ArchiCAD、Maya、Esri、Ansysのうち、一つ以上)		
	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 コンピュータ		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 教授1名(50代、男性) 助教授3名(40代) 講師8名(30代)	5) 業務使用言語 ● モンゴル語 ( ) ○ 英語 ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (ハール: ) □ (ハール: )

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・学歴 大卒 工学	性別理由: 学歴理由: 業務内容上不可欠である 経験理由:
	・ CAD利用技術者資格	理由: 業務内容上不可欠である 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 ○車輦 ○単車 ○自転車			

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



平成 20 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 14 日

要請番号( JL 051 - 08 - B - 17 )

調査者名: 江崎 博信

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
バングラ デシュ	職種 冷凍機器・空調 (コード 3102 ) 指導科目	○新規 ●交替 4代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1
	職種(英) Refrigeration & Air Conditioning 指導科目(英)			2	21 / 2
				3	21 / 3

プログラム番号・名 0510000000012 プロジェクト名

職業訓練

配 属 先 概 要	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(JICA事務所) )から 北西 方向 12 Km 主要都市( ダッカ(JICA事務所) )までの交通手段及び所要時間( バス で約 1 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 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15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。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同センター冷凍機器科では、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 (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 経験理由: 実習指導を行うため 理由: 理由:		

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

概地 況域	気候(亜熱帯モンスーン ) 気温( 10-40℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし) 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 20 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 )

ジャイカ

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 2 月 1 日

調査者名:井坪 豊明

要請番号( JL 066 - 08 - B - 10 )

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
スリ ラ ン カ	職種 冷凍機器・空調	● 新規 ○ 交替 1 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ 月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Refrigeration & Air Conditioning 指導科目(英)			3	21 / 3

プログラム番号・名  
産業振興プログラム

プロジェクト名

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 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) キャンディ技術短期大学 (英語) Technical College - Kandy
	3) 任地 キャンディ県アルッポラ 首都( スリ・ジャヤワルダナ・コッテ )から 北東 方向 100 Km 主要都市( キャンディ )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) 全国に36校ある技術短大の1つで、20歳前後の青年に対し電気、機械、土木、経理、秘書等、複数の職業訓練コースを開設し、6か月から2年の期間で教育している。常勤教師46名、非常勤講師50名、全日制学生数600名、定時制学生数400名。冷凍機器・空調コースの学生は20名。同技術短大の年間予算約3000万円。

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) 空調機器の急速な普及に伴い、冷凍機器・空調技術者の需要は非常に高く、同時に最新技術に対応できる技術者が必要とされている。家庭用空調機器の新しい技術に関する知識・修理技術が特に不足しているため、ボランティアからの支援が求められている。		
	2) 期待される具体的業務内容 赴任当初はカウンターパートの行う講義や実習に参加し、シンハラ語の習熟と人間関係の形成に重点を置きながら、現状の把握に努める。その後、主に実習分野においてカウンターパートの業務を補佐しながら、修理技術全般の向上をめざす。現地語に慣れてきたら、現地教員に不足している最新式の家庭用空調機器に関する新しい知識や理論を、必要に応じて講義も交えて学生やカウンターパートに対し指導する。また、家庭用空調機器においては、電気回路関係の基礎的指導もできることが望まれている。		
	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 Cold room、Refrigeration Cycle Demonstration Unit、Vapour Compression Refrigeration Unit、pressuregauge		
	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 ・冷凍機器・空調担当教員1名(女性、40歳代) ・学生(20名前後、ほとんど男性、20歳前後)	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	
	・学歴 専門学校卒	性別理由:
	・経験 実務経験 3年以上	学歴理由: 専門的技術が必要なため
		経験理由: 応用的指導力が必要なため
		理由:

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

概地 況域	気候(熱帯モンスーン ) 気温( 25~32℃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)

要請番号( JL 424 - 08 - B - 01 )

調査者名:ヨルダン事務所

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		
ヨルダン	職種 冷凍機器・空調 (コード 3102 )	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV		
	指導科目			1	21 / 1	日系/短期等 年 月 から
	職種(英) Refrigeration & Air Conditioning			2	21 / 2	
指導科目(英)	3	21 / 3				

プログラム番号・名 4240000000004 プロジェクト名  
 産業人材育成・雇用開発プログラム

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  
 (英語) Vocational Training Cooperation

3) 任地 アカバ  
 首都( アンマン )から 南 方向 340 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 4.5 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)  
 職業訓練公社(VTC)は職業訓練サービスの提供、雇用促進を目的に、労働省管轄のもと1976年に設立された。同公社が所管する国内約50の訓練校には、多種のコースがあり、学生や社会人の技術指導を行っている。現在、本部と3校のモデル校で、技術協力プロジェクトが実施中(3年目)。各モデル校にSV2名(学校運営)、及びJOCV8名(溶接・工作機械・コンピュータ技術・服飾・自動車整備・経済市場調査)が活動中。

要請概要

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)  
 現在、ヨルダンは持続的な経済発展と国際競争力強化のため、投資促進、工業団地建設等の工業振興政策をとるとともに、労働者の生産性、製品水準の向上、労働市場のニーズに十分対応しうる人材育成のための職業教育の充実を、開発計画の主要目標と位置づけている。かくなる状況のもと、JICAはVTCに対し、上述のプログラムに沿った協力を実施している。その中で同要請は、職業訓練公社アカバ訓練校・空調・冷凍機器コースにおいて、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。

2) 期待される具体的業務内容  
 上記の技術協力プロジェクト(職業訓練マネジメント強化プロジェクト)のパイロットコースに選定される、アカバ訓練校の空調・冷凍機器コースにおいて、以下の点で協力を行う。  
 1. コースの訓練プログラムの実施促進に対する協力  
 2. インストラクターに必要な訓練の把握  
 3. 訓練コースでのインストラクター指導力の向上  
 4. 訓練教材の改善  
 5. 訓練生に対する訓練方法の向上

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  
 ガス溶接機、チャージシリンダー、真空ポンプ、ゲージ付マニホールド、手工具類

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(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  
 ( )  
 ○ ( )

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:

・経歴 実務経験 3年以上 経歴理由: インストラクターへの指導を行うため  
 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

概地況

気候(地中海性気候) 気温( 0-45℃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 20 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 14 日

要請番号( JL 051 - 08 - B - 16 )

調査者名: 江崎 博信

国名	職種 / 指導科目 (コード 3201 )	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・電子機器 指導科目	○新規 ●交替 4 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus 指導科目(英)			2	21 / 2
				3	21 / 3

プログラム番号・名 051000000012  
 職業訓練

プロジェクト名

配 属 先 概 要	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(JICA事務所) )から 北西 方向 12 Km 主要都市( ダッカ(JICA事務所) )までの交通手段及び所要時間( バス で約 1 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 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15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。

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) インストラクターの知識、技術はある程度のレベルにある。しかし、授業内容、指導方法に問題があり、生徒が十分に技術を習得するまでには至っていない。また、実習設備は前任者が修理、整備を行い、生徒への実習指導をを行っているが、使用機器は旧型で故障しやすい状況にある。 この状況下、今後も継続した協力が求められ要請に至った。
	2) 期待される具体的業務内容 求められる技術は、電気理論、電気機器の取扱いと動作原理の知識。 具体的な業務内容は、 1. インストラクターと協力し、授業内容(特に実習)の改善を行う 2. 授業、実習の資料の作成及び指導 3. 実習設備、機器の整備
	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 回転機(AC/DCモータ、発電機)、変圧器(小型)、整流器、小規模シーケンス回路(3相モータ制御)

資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル チーフ・インストラクター : 男性、40歳代 インストラクター : 男性4名、女性1名、30,40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 (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			

概地 況域	気候(亜熱帯モンスーン ) 気温( 10-40℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし) 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 20 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 14 日

要請番号( JL 051 - 08 - B - 19 )

調査者名: 江崎 博信

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
バングラ デシュ	職種 電気・電子機器 (コード 3201 )	○新規 ●交替 3 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	21 / 1	年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			2	21 / 2	
指導科目(英)	3	21 / 3				
プログラム番号・名 0510000000012		プロジェクト名				
職業訓練						

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) NGO局 (受入機関名)(英語) NGO Affairs Bureau
	2) 配属先名 (日本語) UCEPダッカ技術訓練学校 (英語) Under-privileged Children Education Program (UCEP), Dhaka Technical School
	3) 任地 ダッカ 首都( JICA事務所 )から 北西 方向 5 Km 主要都市( JICA事務所 )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) UCEPは、貧困層の子ども達に対する教育の場の提供及び自立促進を目的に、1972年に設立されたNGOである。 現在、全国に小学校30校、職業訓練校3校を運営している。ダッカ校は職業訓練校3校の中心である。 UCEP全体の年間予算は約2億円。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) ダッカ技術訓練学校の電子機器科は、約160名全員が女生徒である。生徒達は、ラジオ、テレビ、ビデオデッキなどの修理方法を学んでいる。 ボランティアは、電子機器科において、インストラクターや生徒達に家庭電化製品の知識及び修理技術等について教える。前任者は、主に、事務機器(複写機、プリンター、ファクシミリ)について教えた。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 隊員には、電子機器をはじめとした家庭製品についての幅広い知識と修理技術が求められている。また、回路設計や電子工作が出来ると、活動の幅が広がる。 2. 実社会で即戦力となるような技術を生徒が身に付けられるよう、同僚インストラクターと協働しながら生徒を指導する。カリキュラム等に関するアドバイスも期待されている。  * 午前・午後と160名の生徒を3クラスに分けて授業が実施されている。 * 実技が授業全体の8割を占めている。		
	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 TV、ビデオ、VCDプレーヤー、ラジオ、コンピュータ、USB、スタビライザー、電流・電圧計、テスター等		
	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 シニアインストラクター1名(女性) インストラクター5名(男性2、女性3) 女生徒160名(中学卒業程度/14~16歳)	5) 業務使用言語 ● ベンガル語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由
	性別理由:
	学歴理由:
	経歴理由:
	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 ○車輦 ○単車 ○自転車		N	

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)

要請番号( JL 239 - 08 - B - 17 )		調査者名: 岡部朋洋				
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		
ホンジュ ラス	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		
	指導科目			1	21 / 1	日系/短期等 年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			2	21 / 3	
指導科目(英)	3	21 / 2				
プログラム番号・名 2390000000006		プロジェクト名				
中小・零細産業支援プログラム						
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育省 (受入機関名)(英語) Secreariat of Education					
	2) 配属先名 (日本語) コマルウアカン技術中高校 (英語) Technical Institute Comalhuacan					
	3) 任地 コマヤグア県コマヤグア市 首都( テグシガルパ市 )から 北西 方向 100 Km 主要都市( テグシガルパ市 )までの交通手段及び所要時間( バス で約 2 時間)					
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) コマヤグア県の県庁所在地コマヤグア市に、地域産業の育成、若者の地元定着、雇用機会獲得への寄与を目的に設立された。6年制で電気機器科のほか、溶接科、木工科がある。全校生徒数は500名。電気機器科は生徒数200名(教師数8名)。年間予算は約10千米ドル。					
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) 職業訓練を通して各種技術を身につけた人材を育成し、地元社会に貢献することを目的に設立された。電気機器科は同校で最も生徒数が多い学科であるが、ここ数年は同じ授業が繰り返され、生徒や地元社会のニーズに必ずしも応えられていない状況がある。同校はPLC制御や工業配線に関する授業・実習の導入を計画しており、これらの導入支援が主な業務の一つとなる。					
	2) 期待される具体的業務内容 1) 授業観察を行いながら適切な助言を行う。 2) 新たなアイデアを提供するなど、授業・実習内容を工夫して魅力あるものにする。 3) 新たな授業・実習内容(PLC制御回路、工業配線等)の導入を支援する。 4) 上記に関する教材の作成等を支援する。					
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 テスター、スイッチ、工具類(ドライバー、はんだごて、ドリル、ハンマー、ペンチ等)					
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 校長 男性 50歳代 同僚教師 8名 20歳代~40歳代 男性・女性		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: 高等専門学校卒 電気・電子 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						
概地 況域	気候(亜熱帯 ) 気温( 20~33℃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)						

要請番号( JL 239 - 08 - B - 18 )

調査者名: 岡部 朋洋

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
ホンジュ ラス	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	21 / 1
	指導科目			2	21 / 3
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus 指導科目(英)			3	21 / 2

プログラム番号・名 2390000000006 プロジェクト名  
 中小・零細産業支援プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育省 (受入機関名)(英語) Secretariat of Education
	2) 配属先名 (日本語) ラファエル・ピネダ・ポンセ技術中高校 (英語) Technical Institute Rafael Pineda Ponce
	3) 任地 サンタ・バルバラ県サン・ニコラス市 首都( テグシガルパ市 )から 北西 方向 200 Km 主要都市( テグシガルパ市 )までの交通手段及び所要時間( バス で約 4.5 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) サンタバルバラ県のサン・ニコラス市に、若者の雇用機会獲得、地域の貧困削減への寄与を目的に1994年に設立された。生徒は近隣2市及び23村から約700名。基礎科(電気科、溶接科、家政科、一般事務科、農牧科)と、高等科(電気科、商業化、コンピュータ科、人文科学科)がある。両科とも3年制。年間予算は約15千米ドル。

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) 職業訓練を通して各種技術を身につけた人材を育成している。基礎科、高等科に電気科があり、コンピューター科も合わせると、電気系学科は同校で最も生徒数が多い学科であるが、ここ数年は同じ授業が繰り返され、生徒や地元社会のニーズに必ずしも応えられていない状況がある。少ない予算、限られた機材を工夫、利用しながら、授業・実習内容を改善し、授業・実習の質を高めることが求められている。		
	2) 期待される具体的業務内容 同校の電気系学科(電気科、コンピューター科)で以下を行う。 1) 授業観察を行いながら適切な助言を行う。 2) 新たなアイデアを提供するなど、授業・実習内容を工夫して魅力あるものにする。 3) 新たな授業・実習内容(PLC制御回路等)の導入を支援する。 4) 上記に関する教材の作成等を支援する。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 テスター、スイッチ、工具類(ドライバー、はんだごて、ドリル、ハンマー、ペンチ等)		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 校長 男性 40歳代 カウンターパート 30歳代 男性 経験6年	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 高等専門学校卒 電気・電子 学歴理由: 配属先の提示する条件		
	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			

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



平成 20 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 2 月 14 日

要請番号( JL 451 - 08 - B - 06 )

調査者名: 折井 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 電気・電子機器 (コード 3201 )	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1	年 月 から
	指導科目			2	21 / 2	
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus 指導科目(英)			3	21 / 3	

プログラム番号・名 4510000000003 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) 技能教育職業訓練省  
 (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練校  
 (英語) Technical Industrial Institute Al-Hawban

3) 任地 タイズ  
 首都( サナア )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、イエメンで有数の職業訓練校である。PC、産業電子制御、自動車整備、電気機器、空調設備、電子機器、配管設備等の科目を開設している。世界銀行、ドイツの資金援助により機器の整備が行われた。現在、dedから自動車整備のボランティアが派遣されている。生徒数は全体で1,200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400万円。

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)  
 JICAでは大統領からの強い要請ならびに技能人材育成強化の必要性により、職業訓練分野への協力を新たに行なっていくこととなった。協力隊についても、タイズ、アデン、ムカツラといった主要地方都市に同分野(自動車整備、電気・電子機器、工作機械等)の隊員派遣を計画している。同校には高等学校卒業生向け2年間の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等について改善し最新の技術を指導する教師が不足している。また、機材については基本的なものは一通り揃っているが、比較的新しい機材(主にイタリア製)を使用した実習を行える教師がいない。そこで、最新の電子機器技術を指導できるボランティアの要請があった。

2) 期待される具体的業務内容  
 配属先スタッフと協力して以下の業務を行う。  
 ・電子機器全般の実習、授業のサポート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  
 ・電子制御装置(PLC、CNC)を使ったシーケンス回路の設計に関する授業・実習のサポート  
 ・コンピュータソフトを用いた制御ユニットの操作に関する授業・実習のサポート

\* 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  
 下欄の機材及びCNC(アメリカ製Sherline Model Micromill)、電子制御装置(イタリアDE LORENZO社製)

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  
 テスター、DCドライブカード(オランダSIEMENS社製W3643-1K)、ロボット(オランダ製ED-MK4, ED-7000)、PLC(ドイツSIEMENS社製S7-300, S7-200)

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 産業電子科責任者: 男性、電気通信専攻 指導対象者: 18歳から20歳まで(高等学校卒、主に男性)	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: )
--	--	--

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 4年以上 即戦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			

概地 気候(乾燥 ) 気温( 20~30℃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)



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 2 月 14 日

要請番号( JL 451 - 08 - B - 08 )	調査者名: 折井 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		
イエメン	職種 電気・電子機器 (コード 3201 )	● 新規 ○ 交替 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	21 / 1	年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			2	21 / 2	
指導科目(英)	3	21 / 3				

プログラム番号・名 4510000000003 プロジェクト名 職業訓練の質の向上

配 属 先 概 要	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) ダールサード国立技術訓練校 (英語) The National Institute for Technicians & Trainers, Dar Saad
	3) 任地 アデン 首都( サナア )から 南 方向 360 Km 主要都市( アデン中心地 )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) 3年課程の職業訓練(中卒者、職工レベル)及び2年課程の技術教育(高卒者、テクニシャンレベル)を行っており、それぞれ機械整備、電子機器、建築・室内装飾、自動車整備、冷凍・空調設備のコースを開設。生徒数は学校全体で589名、職員数は75名(事務職員含む)。年間予算は22,000USD。1994-2003にかけて独GTZの支援で機材供与、内装、電気、自動車整備、空調設備、機械整備の専門家派遣を実施。

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) イエメンにおける技能を有する人材育成強化の必要性、ならびにイエメン大統領からの強い協力要請も受け、JICAにおいては職業訓練分野への協力を新たに行なっていくこととなった。 訓練校における電子電気関連分野では、以前はテレビ、ラジオを中心とした修理技術の指導を行っていたが、近年はコピー機、ファックス機、携帯電話、サテライト受信機、電子レンジ、CDプレーヤーといった機器のメンテナンス・修理技術を持った人材の需要が高くなってきている。こういった人材需要の変化に対応し最新機器のメンテナンス・修理技術を指導できる教員が不足しているため、ボランティアの要請が出された。		
	2) 期待される具体的業務内容 配属先スタッフと協力して「電子機器」コースにおいて以下の業務を行う。 ・電子機器全般の実習を担当、授業内容のアドバイスをを行い生徒に基本的な知識・技術をわかりやすく指導する。 ・家電やオフィス機器(コピー機、ファックス機、携帯電話、サテライト受信機、電子レンジ、CDプレーヤー等)の最新技術やメンテナンス・修理技術を生徒及び教員に紹介する。		
	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 実習用の家電・部品: VDC、DVDドライバー、デジタルレーザー、洗濯機、携帯電話(携帯画面用部品、バッテリー、ランプ)、はんだごて、テスターといった基本的な道具		
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 責任者: 電子機器部門責任者(男性・40歳代) 対象者: 生徒計50人、教員4名(男性・30-40歳代)	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 3年以上	経験理由: 即戦力が求められるため
	理由:	

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

概地 況域	気候(熱帯 ) 気温( 20~40℃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 20 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 1 月 6 日

要請番号( JL 451 - 08 - B - 10 )

調査者名: 折井 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 電気・電子機器 (コード 3201 ) 指導科目	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ 月	1	21 / 1	年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus 指導科目(英)			2	21 / 2	
				3	21 / 3	

プログラム番号・名 4510000000003

プロジェクト名

職業訓練の質の向上

配 属 先 概 要	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) ファ技術職訓練校 (英語) The Technical Industrial Institute, Fowa				
	3) 任地 ムカッラ 首都( サナア )から 南東 方向 794 Km 主要都市( ムカッラ中心部 )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) 2003年に世界銀行の資金援助で開校。2年課程の技術教育(高卒者、テクニシャンレベル)を行い、液圧・気体システム、産業電子制御、電気、冷却・空調設備、石油・ガス設備操作、コンピュータプログラミングコースを開設。生徒数は学校全体で288名、教員数44名。年間予算20,600USD。また、世界銀行が今年開始した第二次職業訓練研修プロジェクトの対象校として水産加工コースも開設予定。				
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同国における技能人材育成強化の必要性、並びに大統領からの強い要請により、JICAでは職業訓練分野への協力を新たに行なっていくこととなった。ボランティアについても、タイズ、アデン、ムカッラといった主要地方都市に同分野(具体的には自動車整備、電気・電子機器、工作機械等)の派遣を計画している。 同訓練校については、現在の実習や授業の進め方等について改善し、最新の技術を紹介できる教師が不足していることからボランティアの要請が出された。なお、産業電子制御コースは、生徒数1学年25人の計50人(全員男性)、教員は2名(ディプロマ取得者)。				
	2) 期待される具体的業務内容 配属先スタッフと協力して、産業電子制御コースで以下の業務を行う。 ・電子制御装置(PLC、CNC)を使ったシーケンス回路に関する授業・実習のサポートを行い、生徒に基本的な知識・技術をわかりやすく説明する。 ・既存の関連機材(下欄参照)の操作方法、トラブルシューティングについての実習。 ・電子機器専攻の担当教員に対するPLC(Programmable Logic Control)についての技術的アドバイスや最新技術の紹介。				
	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 IDECIZUM社FA-2Junior, 独SIEMENS社SIMATIC, IFM Electro. 社Transport and Sorting System with ASI, Denford社CNC,				
	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: 産業電子制御コース教員2名(男性、実務経験3~4年)および学生50名(18-20歳、全員男性)	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 5年以上	経験理由: PLCについて教員に対する指導を行うため 理由: 理由:			
活動用交通手段の必要性			研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○單車 ○自転車					
概 地 況 域	気候(熱帯 ) 気温( 20~40℃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)		



事務局記入欄 受験番号

記入日:平成 20 年 1 月 1 日

要請番号( JL 563 - 08 - B - 27 )

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	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			3	21 / 3
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 5630000000005 プロジェクト名  
 PHCプログラム

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( 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Fofa(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  
 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: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 ○車輛 ○単車 ●自転車

概地 気候(スーダン ) 気温( 13~43℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)  
 況電 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 20 年度 秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 6 月 18 日

要請番号( JL 633 - 08 - B - 03 )

調査者名: 結城 亜津子

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		
ニジェール	職種 電気・電子機器 (コード 3201 )	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ 月	JOCV/SV		
	指導科目			1	21 / 2	日系/短期等 年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			2	21 / 1	
指導科目(英)	3	21 / 3				
プログラム番号・名		プロジェクト名				

配属先概要	1) 受入省庁名(日本語) 職業技術訓練省 (受入機関名)(英語) Ministry of the Professional & Technical training
	2) 配属先名 (日本語) カルマハロ技術センター (英語) KALMHARO Technical Center
	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) 同校は中学校卒業生を対象に専門技術を習得させることを目的とする技術訓練校で、電気科、自動車科、金属加工科、情報メンテナンス科、情報会計科で構成され、生徒数は250名(各科50名)。年間予算は非常に少なく、使用できる教材等も限られている。

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、過去に自動車整備、コンピュータ技術の隊員受入の経験があり、隊員の活動を高く評価している。現在、電気科において電子機器に関する新知識及び技術を持った教師がいないため、効果的な実習指導ができない状況にある。		
	2) 期待される具体的業務内容 ①効果的な電子機器実習に関する教師へのアドバイス ②自動制御装置実習に関する教師へのアドバイス ③電子機器(テレビ、コンピュータ、コピー機、プリンター等)のメンテナンス、修理の実習補佐 ④教師に対し新エネルギーや再生可能エネルギー等の情報や知識を提供		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 オシロスコープ、スタビライザー、ダイオード、トランジスター、コンデンサー		
	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 男性1名、教師、49歳	5) 業務使用言語 ● フランス語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )

資格条件	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由:		
	学歴理由:		
	・経験 実務経験 2年以上 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			

概地域	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)
-----	---



要請番号( JL 633 - 08- B - 38 ) 調査者名: 伊久美 峰雄

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		
ニジェール	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		
	指導科目			1	21 / 1	日系/短期等 年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			2	21 / 2	
指導科目(英)	3	21 / 3				

プログラム番号・名 プロジェクト名

1) 受入省庁名(日本語) 保健省  
 (受入機関名)(英語) Ministry of Public Health

2) 配属先名 (日本語) ニアメ国立病院  
 (英語) Niamey National Hospital

3) 任地 ニアメ  
 首都( ニアメ )から 南西 方向 1 Km  
 主要都市( ニアメ )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)  
 私立のクリニックに行けない庶民が利用する5大国立病院の1つ。国内最大規模のベット数1000床を有し、年間予算は約4.4億円。2003年から2005年にかけて日本の債務救済無償資金協力により心電計、X線診断装置、超音波診断装置、CTスキャン装置、吸引器、遠心分離機、メンテナンス工具などが配備された。9割方は日本の援助による新しい機器である。2004年12月から医療機器隊員の派遣が始まった。

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)  
 ニアメ国立病院内の医療機器メンテナンス部門では、吸引機や電気メス、酸素中央配管装置等の医療機器および電気設備、事務機器等の修理およびメンテナンスを担当している。現在医療機器隊員が同部門で活動中であるが、扱う修理の7~8割は電氣的故障であり、特にx線診断装置やCTスキャン装置の修理等が必要とされているが、現地技術者の技術レベルも低いため対応しきれっていない。取り扱う機器も多岐に渡り、医療機器に限らず、幅広く保守整備・修理の出来る人材が求められており、医療機器隊員との相乗効果も期待できるため、今回の電子機器隊員の要請となった。

2) 期待される具体的業務内容  
 ①メンテナンス技師の修理能力向上(電氣的修理対応能力の向上)。  
 ②作業場のマンパワーとしての故障医療機器および電気設備・事務機器等の修理。  
 ③メンテナンス技師が少ないため、ニアメ市内の他の病院の修理対応も行っており、同対応の一層の効率化。  
 ④各機器・設備の保守整備・修理のマニュアル作成および技術者への講習等。  
 ⑤医療機器隊員と協力し、故障修理部品調達ルートを確立する。  
 乾燥、砂塵、高温などにより、当地の機器設置環境は決して良好ではない。

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  
 医療機器:X線診断装置、超音波診断装置、CTスキャン装置、酸素中央配管装置、吸引器、滅菌器等。メーカーは仏・伊・日・中等。一般電気機器:扇風機、PC、空調機、配電盤、自家発電装置、照明器具、変圧器等

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル  
 メンテナンス室スタッフ計14名  
 医療機器技術者2名  
 電気工3名、配管工3名、作業員3名、クーラー修理工3名

5) 業務使用言語  
 ● フランス語  
 ( )  
 ○ (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  
 性別理由:  
 学歴理由:  
 ・経験 実務経験 2年以上 経験理由: 多種多様な機種を扱うため  
 理由:  
 理由:

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

概地 気候(サヘル ) 気温( 15~40℃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)



長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

記入日:平成 20 年 8 月 8 日

要請番号( JL 636 - 08 - B - 24 )

調査者名: 吉永 由美

国名	職種 / 指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
				JOCV/SV	日系/短期等	
ルワンダ	職種 電気・電子機器 (コード 3201 )	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1	年 月 から
	指導科目			2	21 / 2	
	職種(英) Electric and Electronic Apparatus			3	21 / 3	
	指導科目(英)					

プログラム番号・名 6360000000001 プロジェクト名  
人材育成

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education
	2) 配属先名 (日本語) ギタラマ技術学校 (英語) ETO Gitarama
	3) 任地 南部県ルハンゴ郡キゴマ 首都( キガリ )から 南 方向 70 Km 主要都市( キガリ )までの交通手段及び所要時間( 車 で約 1.0 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 2002年に開校した寄宿制の後期中等教育レベルの公立技術学校。生徒数400名、教員数28名。当国における技術学校のモデル校となっており、5つの技術コース(電子、電気、建設、自動車整備、公共サービス)を開設している。生徒は専門コースを一つ選択して、基礎理論と実技を学ぶ。同校への外部支援は活発であり、過去にアフリカ開発銀行が建設の資金提供、機材供与、ボランティア派遣を行い、世銀が校舎の増設を行った。

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) 技術学校では、教員給与が低く、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、各コース関連分野で幅広い知見を有する講師の確保には至っていない。特に電気・電子機器コースに関しては、テレビ、ラジオの修理等、市場のニーズが高い分野にも関わらず、技術系大学生がパートタイムで指導に当たっているという現状で、生徒に質の伴った授業を提供できていない。電子コースの充実の継続を目的として、隊員の継続要請があった。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・電子コース専攻の生徒を対象に、テレビ、ラジオを中心とする家庭用電気製品の修理技術の指導。 ・基礎的な実技と理論(電子工学)の指導。 ・同僚教員と授業内容や進度を相談しながら、教員たちのレベルアップの一助を担う。 ・電子回路(Printed Circuit Board)における基礎知識と実践への応用を授業に取り入れることが求められている。		
	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 ワークショップ、修理実習用テレビ、修理実習用ラジオ、オシロスコープ、トランジスター、蓄電器、抵抗器、基本的な機材及び道具		
	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 校長(オーストラリア人) 電子コース教師(パートタイム、技術系大学生) その他教師(ケニア人含む) 生徒(後期中等教育レベル)	5) 業務使用言語 ● フランス語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
		性別理由:
	・学歴 高等専門学校卒 電気・電子	学歴理由: 他教員と同等以上の学歴が求められるため
	・経験 実務経験 3年以上	経験理由: 実践による知識と経験が求められるため
		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			

概地 況域	気候(熱帯性気候 ) 気温( 15-30℃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)

要請番号( JL 048 - 08- B- 12 )		調査者名: 遠藤 のり子				
国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
ブータン	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	21 / 1	年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Equipment			2	21 / 2	
指導科目(英)	3	21 / 3				
プログラム番号・名 048000000011		プロジェクト名				
人材育成・雇用促進プログラム						
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 労働人材省 (受入機関名)(英語) Ministry of Labor and Human Resources					
	2) 配属先名 (日本語) クルタン職業訓練校 (英語) Kuruthang Vocational Training Institute					
	3) 任地 プナカ県クルタン 首都( ティンプー )から 北西 方向 72 Km 主要都市( ティンプー )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) ブータンに9校ある職業訓練校の1つである同校には、電気/電子科・IT科・機械工学科の3つの科がある。2008年8月に職業訓練短期専門家が赴任予定であり、同校の電気/電子科および機械工学科を対象にカリキュラム改定と無償資金援助を実施する予定。ブータン国内で需要の高いこれらの職種を強化することで、若者の失業対策・雇用促進を図ることが目的。訓練内容は理論と実習であり、2年目は6ヶ月のOJT訓練を行う。					
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 人材育成はブータン国の重点分野の1つであり、人材が不足している建築における技術者養成は、建築ラッシュにおける雇用促進が期待され、当国の深刻な若者の失業率対策として重要である。当要請では電気/電子科において電気工学の理論と実習を指導することが望まれ、理論2割、実習8割で実習が中心となる。慣れるまでは隊員は主に実習を担当し、同僚講師と協力して理論の授業を進めることになる。特に実習では電気工作物の操作、屋内配線工事に関する基本的な知識及び屋内配線の指導を行う。					
	2) 期待される具体的業務内容 ・ 当校電気/電子科において電気工学、電気工作物の操作・屋内配線に関する講義および実習を指導する。慣れるまでは事前に同僚に技術指導を行い、同僚が講義を受持ち、ボランティアが実習を指導する。 ・ JICA職業訓練短期専門家と連携し、カリキュラムの改善やテキスト作成を行う。					
	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 関数発生器(HM8030)、対数計、PLCプログラマー(PG615 Siemens)、三相誘導電動機(5HP Cromton Greaves)、オシロスコープ、デジタル・マルチメーター等					
	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 電気/電子科には5名のインストラクターがおり、カウンターパートは未定。	5) 業務使用言語 ● 英語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )			
条件(資格、免許、性別)及びその理由						
資 格 条 件	性別理由:					
	・学歴 専門学校卒 電気・電子	学歴理由: 学生に電気工学を指導するため				
	・経験 実務経験 2年以上	経験理由: 学生に実習を指導するため				
	理由: 理由:					
活動用交通手段の必要性		研修等	形態	現職教員特別参加制度		
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車						
概地 況域	気候(温暖 ) 気温( 0~30℃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 20 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 6 月 30 日

要請番号( JL 318 - 08 - B - 06 )

調査者名: 佐藤文治

国名	職種 / 指導科目 (コード 3202 )	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
				JOCV/SV	日系/短期等	
エクアドル	職種 電気・電子設備	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ 月	1	21 / 1	年 月 から
	指導科目			2	21 / 2	
	職種(英) Electric and Electronic Equipment 指導科目(英)			3	21 / 3	

プログラム番号・名 3180000000004 プロジェクト名  
産業人材育成

配属先概要	1) 受入省庁名(日本語) 教育省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education	
	2) 配属先名 (日本語) アロアシ高等技術学校 (英語) Aloasi Technical High School	
	3) 任地 ピチンチャ県アロアシ市 首都( キト )から 南 方向 60 Km 主要都市( キト )までの交通手段及び所要時間( バス で約 1.5 時間)	
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 電気科・電子科・経理事務科・情報処理科を持つ技術系の中高等学校である。午前中の中等部(1~3年、07:30-12:50)では一般科目と専門基礎課程を、午後の高等部(4~6年、13:00-18:25)では各学年の専門課程を、夜間(18:25-21:50)の上級部(中・高等部もある)では研究課程を履修する。生徒数約1200人、教員数約80人。2005年度年間予算549,303.07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) 同技術高校では2年前に電子科が新設され、現在2名の電気科から移籍した教師が担当している。また、電気科に配属されている協力隊員(電気機器)もサポートをしている。しかしながら、電子科教師陣は電子機器に関する技術・知識が不足しており、同科の授業実習の質の向上に苦勞している。現在同校には電気科に1名、情報処理科に1名協力隊員が活動しているが、今回の要請は電気科がある程度レベルまで到達した為、次に電子科の強化・レベルアップを目的として電子機器が要請された	
	2) 期待される具体的業務内容 電子科教員の一人として以下の業務が期待される。 1. 高等部電子科4~6年(16歳から18歳)の電子回路(アナログ・デジタル)、コミュニケーションの基礎及びマイクロプロセッサ(PIC)に関する授業および実習補助を担当する。 2. 上級部においては卒業研究への助言・サポート当の協力を行う。 3. 授業に参加し、電子科全体の課題を分析し、教師に対し指導・助言を行い、同科の質の向上を図る。また教師陣は工業制御に関する知識が不足している為それらに対する助言も求められている。	
	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 オシロスコープ(Promax社製,20MHZ)、ファンクションジェネレーター(Promax社製,2MHZ)、デジタルテスタ(直流電源)、電子回路実習機材(基本的な電子回路、デジタル回路の実習可能)	
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 同僚教師 2名 インストラクター1名 指導対象 高等部(4~6年)25名×3クラス 上級部電子科 20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 大卒 電気・電子	学歴理由: 活動上必須
	・経験 実務経験 2年以上	経験理由: 活動上必須
	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		
概況	気候(標高3000m ) 気温( 5-25℃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 20 年度 秋 募集ボランティア要望調査票

長期 ( ● JV ○ 日青 ○ SV ○ 日SV )  
 短期 ( ○ JV\_A ○ JV\_B ○ SV\_A ○ SV\_B )

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 20 年 7 月 3 日

要請番号 ( JL 512 - 08 - B - 05 )

調査者名: 柴山 信二郎

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		
ガーナ	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		
	指導科目			1	21 / 1	日系/短期等 年 月 から
	職種(英) Electric and Electronic Equipment			2	21 / 2	
指導科目(英)	3	21 / 3				

プログラム番号・名 5120000000002 プロジェクト名  
 理数科・技術教育向上支援

1) 受入省庁名 (日本語) 教育科学スポーツ省  
 (受入機関名) (英語) Ministry of Education, Science and Sports

2) 配属先名 (日本語) タマレ技術短期大学  
 (英語) Tamale Polytechnic

3) 任地 ノーザン州タマレ (Tamale, Northern Region)  
 首都 (アクラ) から 北 方向 600 Km  
 主要都市 (タマレ) 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)  
 ガーナ第4の都市タマレに所在するガーナ国内各州にある技術短期大学の一つ。学生数約8,000名、スタッフ数約300名 (内教員数約150名) の大規模校である。ボランティアが所属するのはラジオ・テレビ・電気設備学部であり、学生数は約120名、教員数は4名である。

1) 要請理由・前任者の活動状況 (プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)  
 電気設備コースの理論・実践を学生に指導し、あせて、同僚教員の知識・技術力の向上を図るため、今回の隊員要請となった。同コースを卒業した学生は比較的職を得やすいこともあり、労働市場に適合した実技の指導が期待されている。また、同校ではより高い知識・技術の伝達を目指していることから、同僚教員の育成が強く望まれている。

2) 期待される具体的業務内容  
 1. 最大15コマ/週 (1コマ2時間) の講義を受け持つ。  
 2. 講義は理論・実習の双方であるが、実習講義を中心に行う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  
 実習室、結線作業 (受電用配線設備) 実習設備、コンセント用配線作業台、電動機操作盤など。

4) 配属先スタッフ・同僚 (男女別人数、地位、年齢層) 及び指導対象者の技術レベル  
 同僚教員4名 (学部長含む; 50歳代2名、40歳代2名)

5) 業務使用言語  
 ● 英語 ( )  
 ○ ( )

6) 選考指定言語  
 英語 (W\*N: )  
 (W\*N: )

条件 (資格、免許、性別) 及びその理由

・学歴 専門学校卒 業務関連分野	性別理由:
・経験 実務経験 3年以上	学歴理由: 短大教員の必要最低要件のため
・第一種電気工事士	経験理由: 実習講義も担当する
	理由: 専門知識と経験に基づいた指導を行う必要がある

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 P

概地 気候 (サバンナ気候) 気温 ( 25~40℃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 20 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 1 月 4 日

要請番号( JL 012 - 08 - B - 17 )		調査者名: 若林 勇飛		
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
フィリピン	職種 電子工学 (コード 3402 )	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV
	指導科目			1 21 / 1
	職種(英) Electronic Engineering			2 21 / 2
	指導科目(英)		3 /	日系/短期等 年 月 から
プログラム番号・名 0120000000034		プロジェクト名		
投資促進プログラム				
配属先概要	1) 受入省庁名(日本語) 国家経済開発局-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) 国立ラグナ工科大学 サンパブロ校 (英語) LAGUNA STATE POLYTECHNIC COLLEGE (San Pablo City Campus)			
	3) 任地 サンパブロ市ラグナ 首都( マニラ )から 南東 方向 50 Km 主要都市( ロスバニョス )までの交通手段及び所要時間( バス で約 1 時間)			
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 国際的に通用する人材育成すべく、工業技術分野及び教育分野の教育を行う。教育学部と工学部の2つの学部があり、全12コースを開講している。就職後直ちに使用できるような実用的な基礎知識の習得に重点をおいている。工学部の各コースに専攻科目の講師は各1名。工学部は5年制だが、新設学科のため、2007年1月現在、3年生までの学生のみが在籍している(3学年合計127名)。工学部の年間予算は約500万円である。			
要請概要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 国立ラグナ工科大学は、近年新コースを設立し(Bachelor of Science in Electronics and Communications Engineering)、現在コース内容の強化に注力しており、当該分野での技術的協力を必要としている。このような状況の中、学部長がかつて協力隊員の授業を受講した経験があるという経緯もあり、今回協力隊員の要請がなされた。隊員が主体となって授業を行うのではなく、授業の内外で技術面で講師のサポートを行う。			
	2) 期待される具体的業務内容 Digital Communication Modulesを設計する授業の構築に関し協力を行う。具体的には以下の設計指導に携わる。 ① 1) Oscillator 2) AM Modulator/Demodulator 3) FM Modulator/Demodulator 4) PLL Frequency Synthesizer ② 1) A/D Converter Application 2) PWM Modulator/Demodulator 3) CVSD Modulator/Demodulator 4) ASK Modulator/Demodulator ③その他…Electronics Control and Sensor Technology 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 Linear Circuit Lab.(KL-100 と KL-200) 各一式、A/D converter application, A/Dなどの Modulator と Demodulator 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 学部長 (男性) 同僚講師 (男性、30歳台後半) 学生(16歳~20歳程度)		5) 業務使用言語 ● 英語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )
	条件(資格、免許、性別)及びその理由 性別理由: 学歴理由: 同僚講師が大卒であるため 経歴理由: 講師へのアドバイスができる程度の知識が必要 理由: 理由:			
活動用交通手段の必要性		研修等	形態	現職教員特別参加制度
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車				
概地況	気候(熱帯性気候) 気温( 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 20 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )

短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 7 月 10 日

要請番号( JL 636 - 08 - B - 04 )

調査者名: 吉永 由美

国名	職種/指導科目 (コード 3402 )	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ルワンダ	職種 電子工学	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Electronic Engineering			3	21 / 3
	指導科目(英)				年 月 から
プログラム番号・名 科学技術教育・訓練プログラム		プロジェクト名			
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education				
	2) 配属先名 (日本語) トンバ高等技術専門学校 (英語) Tumba College of Technology(TCT)				
	3) 任地 北部ルリンド郡トウンバ 首都( キガリ )から 北東 方向 80 Km 主要都市( キガリ )までの交通手段及び所要時間( 車 で約 2.0 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) TCTは2007年8月に開校した短大レベルの技術者を養成する高等教育機関であり、現在3つの学科(IT、電子通信、代替エネルギー)を有している。学校は5学期制(合計2年半)で一学年約150名である。学校施設は内戦以前に日本の無償資金協力で建設されたものである。また2007年7月よりJICAは同校の運営能力強化・教員の能力強化を目的とした技術協力プロジェクトによる支援を行っている。				
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) TCTの教員は大学を卒業したばかりの者や技術学校出身者がほとんどで、教授経験を有しない者が多く、講義も理論中心で実践的な技術を有していないことが課題となっている。以上から、JICAの実施する技術協力プロジェクトと連携して、教員の能力向上を通じた授業/実習の質の向上が望まれている。				
	2) 期待される具体的業務内容 1. 電子・通信学科の授業の教授方法、実習方法などの指導。 2. 有線ネットワーク、無線ネットワーク、電子機器いずれかの分野における授業の実施及び補助。 3. 以上を、同僚となる電子・通信学科長及び教員と協力しながら行う。加えて、適宜JICA技プロと連携した活動が求められる。				
	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 オシロスコープ、低周波信号発生器、可変直流電源、周波数カウンター、アナログ/デジタルテスター、電子部品、等				
資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 教員8名いずれも20代~30代で4年制大学を卒業している。JICAの技術支援により一通りのトレーニングを受けつつあるものの、技術レベルは限定的、加えて授業の経験を有しない。		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: 学生の9割以上が男子学生 ・学歴 専門学校卒 電気・電子 学歴理由: ・経験 実務経験 3年以上 経験理由: 指導のため応用技術が必要 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					
概 地 況 域	気候(熱帯性気候) 気温( 15-30℃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)				

要請番号( JL 548 - 08 - B - 29 )		調査者名:佐藤 悠一			
国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
タンザニア	職種 放送技術設備 (コード 3403 )	○新規 ●交替 7代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等
	指導科目			1	21 / 1
ア	職種(英) Broadcasting Technology and Equipment			2	21 / 3
	指導科目(英)			3	/
プログラム番号・名 5489999999999		プロジェクト名			
タンザニア その他プログラム					
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 情報文化スポーツ省 (受入機関名)(英語) Ministry of Information, Culture and Sports				
	2) 配属先名 (日本語) ザンジバル放送局 (英語) Television Zanzibar				
	3) 任地 ザンジバル 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 0.1 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) 本土放送局とは別にザンジバルには1973年より独自の国営TV放送局が運営されている。スワヒリ語と英語でローカルと国際関連番組を、週日は正午から深夜12時までPAL方式で放送している。2007年度の年間予算は4000万円で、スタッフ数は240名である。95年度までJOCV派遣の実績あり、同じく95年には総額約5億円の無償資金協力により放送用施設・設備を整備し、99年には短期専門家派遣を行なった。				
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) ザンジバルTV局はアフリカ初のカラーTV放送実施という輝かしい歴史にもかかわらず、アナログ放送設備からデジタルへの移行が遅れ、かつ予算不足から機材の保守や新規購入が思うように行かず危機的な状況にある。機器メンテナンスに関しては、99年にカメラ及びVTRの短期専門家が約1か月間トレーニングを行なったが、U-maticやアナログベーターカムが対象で、放送局エンジニアはその後に導入されたDVCAMやコンシューマー用DVIに関するメンテナンストレーニングは現在まで受けられていない。同局エンジニアに対するデジタルビデオ全般及び主にDVCAM機器の保守技術に係わるトレーニングと修理を目的に本要請がなされた。				
	2) 期待される具体的業務内容 1. 保守関係エンジニアに対するDV/DVCAM機器のメンテナンス技術に関する理論及び実習のトレーニング実施 2. 同様に放送機器一般に関するデジタル理論のトレーニング実施 3. 同エンジニアが行なう機器修理の補佐 4. 放送機器管理に関するアドバイス				
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 ソニー製: DSR-1800P/400P/, DCR-VX2100E, UVW-1400P, VO-9850P, PVM-2054QM/1450QM JVC製: BR-5882E/5622E				
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル チーフエンジニア 1名(50代)、カウンターパート 5名(40~50代)工業高校又は大卒で30年以上の経験あり	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		経験理由: 配属先の要望及び業務遂行上必須 理由: 理由:		
活動用交通手段の必要性		研修等	形態	現職教員特別参加制度	
○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車					
概 況	気候(海岸性気候 ) 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				





事務局記入欄 受験番号

記入日:平成 20 年 6 月 30 日

要請番号( JL 563 - 08 - 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		
ブルキナ ファソ	職種 建設機械 (コード 3501 )	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ 月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	21 / 1	年 月 から
	職種(英) Construction Machinery			2	21 / 2	
指導科目(英)	3	21 / 3				

プログラム番号・名 プロジェクト名

配属先概要

1) 受入省庁名(日本語) 国土行政・地方分権省  
(受入機関名)(英語) Ministry of territory and decentralization

2) 配属先名 (日本語) ボボ・デュラソ市役所  
(英語) Bobo-Dioulasso Town Hall

3) 任地 ウエ県ボボ・デュラソ市  
首都( ワガドゥグ )から 南西 方向 355 Km  
主要都市( ワガドゥグ )までの交通手段及び所要時間( バス で約 4.5 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)  
市役所は地方自治体として、市の行政を司る。市役所全体の年間予算は約30億FCFA(約7億5千万円)で、うち、勤務先である公共事業・環境整備局の予算は7千万FCFA(約1750万円)。勤務先では、市内の公共事業として道路整備・建設、都市計画・実行、ゴミ回収・処理、機材・車輛管理等が行われている。  
外国の援助は、欧州の各姉妹都市、姉妹州から経費ほか物品などを受けている。

要請概要

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)  
市役所の公共事業(ゴミ回収、景観美化、都市計画等)を担当する局の所有の自動車修理工場では、市の環境美化や都市計画に係る公共の大型車両の整備・修理が行われている。しかし、慢性的な人材や機材の不足により、多くのごみ回収車・建設機械や大型車輛が修理されず放置され、市の公共事業が停滞している。そのため、市の公共事業円滑化のため、修理・整備業務を通じ、既存の人材への知識・技術移転できる人材が必要とされている。

2) 期待される具体的業務内容  
・ごみ収集車等の市所有の車両の修理・整備・保守  
・整備士の能力向上、見習い整備士の育成支援  
・修理工場の整備・運営円滑化への支援

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  
ごみ収集車、ロードローラー、大型トラック、大型バス、シャベルカー、乗用車等

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  
整備士(男性・3人・実務による知識・技術習得)  
見習い整備士(男性・20~30歳代)  
所長(男性・30歳代)課長(男性・50歳代)、その他職員(男女・20~50歳代)

5) 業務使用言語  
● フランス語  
( )  
○ ( )

6) 選考指定言語  
☑ 英語 (レベル: )  
□ (レベル: )

資格条件

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:  
学歴理由:  
・経験 実務経験 2年以上 経験理由:人材育成を行うため  
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

概地況

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 20 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
 短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 6 月 30 日

要請番号( JL 130 - 08 - B - 15 )

調査者名: 中村範之

国名	職種 / 指導科目 (コード 3601 )	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
トンガ	職種 船舶機関	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Marine Engines 指導科目(英)			3	21 / 3
プログラム番号・名 経済開発プログラム		プロジェクト名			
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 農業食料森林水産省 (受入機関名)(英語) Ministry of Agriculture, Food, Forestry and Fisheries				
	2) 配属先名 (日本語) 水産局ハーパイ支局 (英語) Fisheries Department, Ha'apai Office				
	3) 任地 ハーパイ島バンガイ 首都(ヌクアロファ)から 北東 方向 200 Km 主要都市(ヌクアロファ)までの交通手段及び所要時間(飛行機)で約 0.5 時間				
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 水産局は、水産資源の適正な管理を行うことによりトンガの持続可能な開発に寄与することを目的とする業務を行っている。水産局全体の年間予算は約6千万円で職員数は57名、配属先の年間予算は約600万円で職員数は5名。				
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 現在、ハーパイ地区では漁業が主要な現金収入源となっており、漁業関係者にとって、ボートは生業及び生活上の不可欠な生産手段となっている。しかし、ボートの船外機を保守・修理できる人は同地区に皆無に等しく、修理が必要になった場合、多くは首都があるトンガ本島で修理を行わざるを得ない状況となっている。このため配属先職員及び地域内の漁業関係者に対する船外機の保守・修理技術の指導に関する協力が求められて本要請となった。				
	2) 期待される具体的業務内容 1. 配属先所有の小型ボートの定期点検と必要な修理作業を通じて、配属先スタッフ及び地域の青年に対して船外機保守・修理技術の指導を行う。 2. 水産局本局と連携しながら、ハーパイ地区内の漁業関係者を対象とする講習会及び巡回等を通じて、船外機の保守技術の指導を行う。 3. 配属先スタッフの離島巡回に同行し、離島住民を対象とする講習会等により船外機の保守技術の指導を行う。				
	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 小型漁船(長さ:約25~30フィート)用の小型船外機(主にヤマハ製)。基本的な保守・修理用工具類は配属先に備えられることになっている。				
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 ・配属先スタッフ:2名がボートの操作担当者であるが、操作技術は持っているものの、保守・修理の技術は殆どない ・地区内漁業関係者:初歩的な保守知識を持っている者もいるが、修理技術は持っている者は殆どいない		5) 業務使用言語 ● 英語 ( ) ○ その他 (トンガ語)		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: ・ 小型船外機の修理経験 理由: 実践的技術を必要とするため 理由:				
活動用交通手段の必要性 ○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車			研修等	形態	現職教員特別参加制度
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)				

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
 短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

記入日:平成 20 年 7 月 3 日

要請番号( JL 106 - 08 - B - 01 )

調査者名: 藤木明代V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
フィジー	職種 自動車整備	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Automobile Maintenance			3	21 / 3
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 1060000000004 プロジェクト名  
 地方・離島生計向上プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育、文化、青年、スポーツ省 (受入機関名)(英語) Min.of Education,National Heritage,Culture and Arts,Youth
	2) 配属先名 (日本語) フィジー技術学院 バ校 (英語) Fiji Institute of Technology (FIT Ba)
	3) 任地 バ 首都( スバ )から 北西 方向 260 Km 主要都市( バ )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) 国内でも最大級の職業技術学院で、首都(スバ)に本部があり西部(バ)北部(ランバサ)に支部がある。自動車工学科の他、農業機械科、電気科があり、過去(1990年代初め)に4人のJOCVを受け入れている。自動車整備科はステージ1~5までのコースがあり全コースを修了するのに(職場実習も含め)2年6か月かかる。学院全体(3校)の年間予算は1.5百万F\$ ≒1億5百万円

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) FITバ校では2000年前後に自動車整備と電子機器のJOCVが活動しており、ボランティアが残した教具、教材類が今も使われている。当時、JOCVから学んだ学生が今は同科の講師になっていて、JOCVの技術や人柄をよく理解している。最後のボランティアから期間を空けて今回の要請に至ったのは、同国でのEFIエンジンに対する知識、技術の不足、新しく入ってくる車の修理、点検に対応できる技術者養成に対応するものである。国内で最大級の技術学院ですら、EFIエンジンやECTミッションの指導を自国で対応仕切れないのが現状である。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・EFIエンジンについて受講生だけではなく講師陣にも指導する ・自動車整備の実習(日本の3級整備士レベルの内容)を行う ・オートマチックカーについての知識、技術を受講者の必要に応じて指導する ・講師陣の技能を日本の2級整備士レベルに近づくようにアドバイスする		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 基本工具、EFIシステムボード、2柱リフト、トラクター、2輪車(ホンダ)、単体エンジン(不動)、トランスミッション単体		
	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 講師約30人(全男性、20歳代-60歳代) 受講生年間約300人(全男性、高校卒、19-25歳)	5) 業務使用言語 ● 英語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由:		
	学歴理由:		
	・経験 実務経験 5年以上 ・2級整備士(G・D) 経験理由: 配属先が提示する条件 理由: 講師へのアドバイスも求められている 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	○車輦 ○単車 ○自転車			

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 20 年度 秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )

短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 7 月 3 日

要請番号( JL 106 - 08 - B - 02 )

調査者名: 藤木 明代V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
フィジー	職種 自動車整備	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Automobile Maintenance			3	21 / 3
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 1060000000004 プロジェクト名  
地方・離島生計向上プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育、文化、青年、スポーツ省 (受入機関名)(英語) Min.of Education,National heritage,Culture and Arts,Youth and Sports			
	2) 配属先名 (日本語) フィジー訓練生産性協会 ラウトカ校 (英語) Training & Productivity Authority of Fiji (TPAF Lautoka Centre)			
	3) 任地 ラウトカ 首都( スバ )から 北西 方向 230 Km 主要都市( ラウトカ )までの交通手段及び所要時間( 車 で約 0.2 時間)			
要 請 概 要	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) TPAFの前身はFNTC(国立職業訓練所)で、産業界で働いている人たちにOJTを行い、産業界の幅広い発展と振興を目的に国内3か所に設立された。ラウトカ校は2004年に設立され、自動車整備科、木工科、電気溶接科があり、産業界のニーズに合わせ、数日間の超短期コースから2か月間、1年間の中、長期コースが設定されている。年間予算 TPAF全体(3施設)2.4百万F\$≒1億7千万円			
	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) TPAFスバ校には2007年10月まで自動車工学のSVが活動していた。自動車工学のSVはカリキュラムの見直し、シラバスの作成を主に行い、自動車整備実習を担当するカウンターパートへのアドバイスを副次的に行った。同SVと協働したCPが現在ラウトカ校に勤務しており、この分野におけるJICAボランティアの技術を理解していることからJOCV要請に至った。特に同国ではEFIエンジンに対する知識、技術が普及しておらず、同国に新しく入ってくる車の修理、点検に対応できる技術者を養成することが急がれている。			
	2) 期待される具体的業務内容 ・EFIエンジンについて受講生だけではなく講師陣にも指導する ・自動車整備の実習(日本の3級整備士レベルの内容)を行う ・オートマチックカーについての知識、技術を受講者の必要に応じて指導する ・講師陣の技能を日本の2級整備士レベルに近づくようにアドバイスする			
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 基本工具、2柱リフト、ピックアップトラック、単体エンジン(不動)、単体トランスミッション			
	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 常勤講師20人(全男性、20歳代-30歳代) 事務6人(男性1人、女性5人、20歳代-40歳代) 受講生年間約300人(男性80%、女性20%、高校卒又は職歴あり、16-25歳)	5) 業務使用言語 ● 英語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )	
資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由			
	性別理由: 学歴理由: 経験理由: 配属先が提示する条件			
	理由: OJT者への実習を担当する 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 ○車輜 ○単車 ○自転車				
概 況	気候(熱帯海洋性気候) 気温( 15-35℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)	電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)		



平成 20 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )

短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 7 月 1 日

要請番号( JL 239 - 08 - B - 03 )

調査者名:岡部 朋洋

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	
ホンジュ ラス	職種 自動車整備 (コード 3701 )	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1	年 月 から
	指導科目			2	21 / 3	
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			3	21 / 2	

プログラム番号・名 2390000000006 プロジェクト名  
中小・零細産業支援プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 教育省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education
	2) 配属先名 (日本語) ティエシオチョ デ ノビエンブレ 技術中高校 (英語) Technical Institute "18 de Noviembre"
	3) 任地: オランチョ県カタカマス市 首都( テグシガルパ )から 東 方向 210 Km 主要都市( テグシガルパ市 )までの交通手段及び所要時間( バス で約 3.5 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) オランチョ県第2の都市であるカタカマス市に、地域産業の育成、若者の地元定着、雇用機会獲得への寄与を目的に設立された。同県内で最も規模の大きい職業訓練校で、県内各地から生徒が集まる。普通課程(電気科、溶接科、木工科、家政科、農畜産学科)と専門課程(自動車整備科、産業電気科、農畜産学科)がある。両課程とも3年制。年間予算は約81千ドル。

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) 自動車整備科は2000年に開設された。同科は同校に入学を志望する生徒の中で最も人気のある学科であるが、ここ数年は同じ内容の授業が繰り返される等、卒業後自動車整備工場等に就職することを希望する生徒や地元社会のニーズに必ずしも応えられていない状況がある。授業内容の改善等を通じ、より質の高い職業訓練を実施するために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 ・基礎的な技術、安全な整備方法についての講義・実習等、同僚の授業運営全般に協力する。 ・授業観察を通じ改善点や新規に授業導入すべき事項等を検討、授業内容の改善や教材(マニュアル類)の作成等を支援する。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 整備工具一式、EFI装置、スターター、実習用車両等		
	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、40歳代、男性、経験15年	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	
	・学歴 専門学校卒 業務関連分野	性別理由:
	・経験 実務経験 3年以上	学歴理由:
	・2級整備士(G・D)	経験理由: 同僚に対する助言等を行うため
	理由:	理由:

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

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



平成 20 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 7 月 7 日

要請番号( JL 318 - 08 - B - 07 )

調査者名: 佐藤文治

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
エクアドル	職種 自動車整備	○新規 ●交替 2代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			3	21 / 3

プログラム番号・名 3180000000007 プロジェクト名  
社会的弱者の生計向上

配属概要	1) 受入省庁名(日本語) 職業・労働省 (受入機関名)(英語) Ministry of Labor
	2) 配属先名 (日本語) 職業訓練センターキト校 (英語) Ecuadorian Service for Professional Training (SECAP-CERFIN)
	3) 任地 ピチンチャ県キト市 首都( キト市内 )から 北 方向 0 Km 主要都市( キト市内 )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) 同職業訓練センターは全国各地で技術者の即戦力を育成する目的で、定期的な職業訓練を行なっている。キト校には自動車科以外に電子科、革製品加工科等各種訓練科目がある。2006年の年間予算は6,537,156米ドル/751,772,940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) ①ODAによる新規機材の導入に伴い、機材の取り扱い等に関する基礎知識を学びたい。 ②先生方と情報交換を重ねつつ、自動車整備の基礎教育(理論、実習、応用)強化・資質向上を図りたい。 ③主に電子制御各装置についての指導員の知識不足解消のための講習会の実施		
	2) 期待される具体的業務内容 ①無償資金協力援助による新規機材の導入に伴い、機材の取り扱い及び指導法に関する基本的事項の伝授。 ②受講生への自動車整備基礎教育(理論、実習、応用)強化に関する協力。 ③年長者に対する基礎知識、技術指導、全指導員に対する新技術(コモンレール燃料装置、電子制御式ガバナ、タイマ等)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 赤外線アライメントテスタ、ABSシュミレータ、スピードメータテスタ、ダイアグノスティックモニタ等		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 自動車整備士・男性・20歳代・指導員経験2年	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 大卒 理系	学歴理由: 活動上必須
	・経歴 実務経験 5年以上	経歴理由: 2代目として活動上必須
	・2級整備士(G・D)	理由: 活動上必須

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

概地域	気候(高原気候 ) 気温( 12-25℃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)

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
 短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

記入日:平成 20 年 7 月 10 日

要請番号( JL 515 - 08 - B - 06 )

調査者名: 濱田 勇

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
ケニア	職種 自動車整備	○新規 ●交替 2 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			3	21 / 3

プログラム番号・名 5150330 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) 青年スポーツ省 (受入機関名)(英語) Ministry of Youth and Sports
	2) 配属先名 (日本語) ミタボニ職業訓練校 (英語) Mitaboni Youth Polytechnics
	3) 任地 セントラル州マチャコス県ミタボニ 首都( ナイロビ )から 南東 方向 100 Km 主要都市( マチャコス )までの交通手段及び所要時間( バス で約 0.5 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 配属先は1972年設立の15~30歳の青年に対し自動車整備、金属加工、土木施工など7種の専門技術を指導する訓練校で、生徒は約200名、教師は16名。2006年に教育省から青年省に管轄が移行したのを受け、2年制コースに加え、4年制コースを提供できるよう整備中である。また、同校は県内最大規模であることから、青年省によるパイロット校に選ばれ、施設の拡張を進めている。年間予算約450万円。

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) 同配属先には、2年制の自動車整備コースがあり、現在、生徒62名、教師3名である。今後、4年制コースの開始や拠点校構想を受け、生徒数の増加が見込まれるのと同時に、より高度な技術指導が必要とされる。教師は2年制の職業訓練修了程度であり、指導に十分な技能を持ち合わせているとは言い難い。また、学力が高校卒業の基準に満たない生徒が多いことから、専門知識を習得させるのに根気が要することも多く、指導法にも工夫が必要とされる。ボランティアは、同僚教師と協働しながら授業を行い自動車整備コースのレベルアップを図ると同時に、教師の技能強化に貢献することが期待されている。		
	2) 期待される具体的業務内容 同僚教師と共に実習を中心に授業を行う。週8時間程度、担当する予定である。 ・ツールの正しい使い方から、整理整頓の重要性など自動車整備にあたっての基礎の指導 ・車輛整備全般にわたる技術の指導 ・同僚教師への技術指導、生徒が学びやすい指導法の確立		
	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3台(アウディ、ランドローバー、トヨタ) 工具(ドライバー、スパナ、メガネ、プライヤ、コンビネーションレンチ、マイクロメーター、ボックスセット、タイミングライト、テスター)		

資 格 条 件	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 校長: 男性(50歳代) 自動車コース教師: 男性3名(20~40歳代) 指導対象生徒: 62名(15~30歳、小学校卒業程度)	5) 業務使用言語 ● 英語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )
	条件(資格、免許、性別)及びその理由		
	性別理由: 学歴理由: 配属先提示条件。 経験理由: 実習が中心のため経験が必要。 理由: 同僚と同等以上の資格が必要。 理由:		
	・学歴 専門学校卒 業務関連分野 ・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			

概地況域	気候(内陸性気候) 気温( 15-30℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし) 電話(□インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)
------	--



平成 20 年度 秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
 短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 7 月 9 日

要請番号( JL 515 - 08 - B - 07 )

調査者名:千葉 暁子・濱田 勇

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
ケニア	職種 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	JOCV/SV	日系/短期等
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			1 21 / 1	年 月 から
				2 21 / 2	
			3 21 / 3		
プログラム番号・名 5150330 貿易・産業振興		プロジェクト名			
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 青年スポーツ省 (受入機関名)(英語) Ministry of Youth and Sports				
	2) 配属先名 (日本語) ンデレ職業訓練学校 (英語) Ndere Youth Polytechnic				
	3) 任地 ニャンザ州シヤヤ県ンデレ 首都( ナイロビ )から 北西 方向 400 Km 主要都市( キスム )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) 1996年に設立された2年制の職業訓練学校。自動車整備、石工、電気工事、洋裁、溶接、木工の6コースからなる。生徒数160名、講師数12名。自動車整備コースは1・2年生の合計で56名。年間予算は350万ケニアシリング(約600万円)。過去にイギリスから機材供与、木工・自動車整備部門にVSOボランティアを受け入れた経験がある。				
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 中等学校に進学できなかった生徒や中等学校からドロップアウトした生徒が学習している。生徒は自動車整備について初心者であり、修理工具の正しい使用方法から、講習内容の充実によるレベルアップが望まれている。実社会で対応できる技術の習得、また企業が求める技術習得のために、生徒への指導と共に同僚の技術力向上も求められている。学校は技術指導だけでなく、地域企業での実習もできるように取り組んでいる。				
	2) 期待される具体的業務内容 ボランティアは以下の業務を担当する。 ・講師として理論・実習を担当する。 ・ワークショップの整理整頓、工具の維持管理を行なう。				
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 実習車1台(スズキ)エンジンモデル1台(日産、ディーゼル)アクスルシャフト(デフ付)、ブレーキ・エンジン部品。工具(ドライバー、スパナ、メガネ、プライヤ)。整備全般を解説している教本を使用。				
	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 インストラクター (男性、1名、34歳) 指導対象者のレベルは初級レベル	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 2年以上 理由: 実務経験を通じた修理知識が必要な為				
・2級整備士(G・D) 理由: 当該分野の専門知識が必要 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					
概 況	概地 気候(高温多湿 ) 気温( 10-30℃位)		電気(☑安定 □不安定 □なし)		
	況域 電話(□インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)		水道(□安定 ☑不安定 □なし)		





平成 20 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )

短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 7 月 7 日

要請番号( JL 515 - 08 - B - 08 )

調査者名: 千葉 暁子・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 )	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1	年 月 から
	指導科目			2	21 / 2	
	職種(英) Automobile Maintenance			3	21 / 3	
	指導科目(英)					

プログラム番号・名 5150330

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) 青年スポーツ省 (受入機関名)(英語) Ministry of Youth and Sports		
	2) 配属先名 (日本語) ホマベイ職業訓練学校 (英語) Homabay Youth Polytechnic		
	3) 任地 ニヤンザ州ホマベイ県ホマベイ 首都( ナイロビ )から 南西 方向 400 Km 主要都市( キスム )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) 1976年設立の半通学・半寮制の職業訓練校。14~18歳の生徒が男女合わせて約91名。教師数は13名。大工、裁縫、石工、電気、自動車の6コースの2年制。自動車整備科はプロダクション・ユニットに外注を受けて修理代を学校運営経費の一部としている。2006年にJICA開発調査が実施され、同県における地方開発プログラムの一環でプロダクション・ユニットを強化するため機材が導入された。年間予算は約290万円。		
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) 教師1人が担当する授業が多く、十分な授業準備などができない状態である。同校のプロダクションを求めて注文が増えたが、教師の技術レベルの低さから顧客満足レベルが低い。さらに、年3回あるターム休み時に教師がいなくなりプロダクション・ユニットを運営できない状態であり、学校側としてもターム休みも運営できるようにスタッフの増員も計画しているが、十分な技術レベルを持つ人材の確保が困難である。		
	2) 期待される具体的業務内容 隊員は以下の業務を担当する。 ・講師として、生徒への理論・実習授業を実施する。 ・ワークショップの整理整頓、工具の維持管理を行なう。 ・プロダクション・ユニットの運営をサポートする。 ・同僚講師、プロダクションユニットの従業員へ整備に関する指導を行う。		
	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 JICAからの供与機材:ホイール・アライメント(1)、スプレーガン(2)、電気溶接機械(1)、実習車(特定車両はなく、随時請負う修理車両を実習の中で利用する)工具(ドライバー、スパナ、プライヤ)		
	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 自動車学科教師2名 カウンターパート:50代 教員歴23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:実務経験を通じた修理知識が必要な為		
	・経験 実務経験 3年以上 理由:当該分野の専門知識が必要		
	・2級整備士(G・D) 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
概 地 況 域	気候(高温多湿 ) 気温( 15-30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 電話(□インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)		



平成 20 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 1 月 7 日

要請番号( JL 527 - 08- B - 04 )

調査者名:伊東一郎

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 1 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等	
	指導科目			1	21 / 3	年 月 から
	職種(英) Automobile Maintenance			2	/	
指導科目(英)	3	/				

プログラム番号・名 5270000000006 プロジェクト名  
 技術教育・職業教育の向上

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。外国援助は特になし。

要 請 概 要	1)要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 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 (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:実践的ノウハウが不可欠。 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			

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 20 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 20 日

要請番号( JL 545 - 08 - B - 57 )

調査者名: 中曾根 徹治

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
ウガンダ	職種 自動車整備 (コード 3701 )	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			3	21 / 3
					年 月 日から

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

配 属 先 概 要	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。

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) 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、自動車整備技術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術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 隊員はワキソ県にある2校の職業訓練校における自動車整備コースを巡回指導することになる。期待される業務内容は、優先順位の高い順から以下の通りとなる。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術を教える。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ブ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輛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 実務経験 2年以上	経験理由: 実践的な指導を行なうため	
・2級整備士(G・D)	理由: 実践的な指導を行なうため		
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			

概地況	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 20 年度 秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
 短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 7 月 8 日

要請番号( JL 548 - 08 - B - 04 )

調査者名: 竹下 恵

国名	職種/指導科目 (コード 3701)	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
タンザニア	職種 自動車整備	○新規 ●交替 4 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 3
	職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)			3	/

プログラム番号・名 54899999999999999999 プロジェクト名  
 タンザニア その他プログラム

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) ムトワラ職業訓練センター  
 (英語) Mtwara Regional Vocational Training and Service Center(Mtwara RVTSC)

3) 任地 ムトワラ州ムトワラ市  
 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( 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)  
 職業訓練公団管轄の1997年7月に開校した職業訓練センターで、秘書・配管・木工・電気・自動車整備など13のセクションで1~3年制のコースを設置している。生徒数は584名、予算は、979,494,696Tsh(約9千万円)。同校は、タンザニア南部で最大規模の職業訓練校であり、優秀な技術者の育成に力を入れている。2008年9月までコンピューターコースを指導する短期JOCVも派遣されている。

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)  
 ムトワラは、タンザニア南部の交通の要衝であり、自動車整備に対するニーズは高い。そのため、優秀な修理工の育成が急務であり、職業訓練への期待が大きい。当訓練センターでは自動車整備工場も運営しており電動リフトなど施設も整い、工具もそろっている。前任者は、自動車整備科に所属し主に自動車整備科の授業を行っているが、自動車電装科に対しても適宜アドバイスや指導にあたっている。生徒は自動車整備科は20名×3学年、電装科は20名×2学年(来年度より3年制になる予定)である。4代目にあたるので日本語を含む資料も豊富に残されておりJOCVの受入にも慣れている。

2) 期待される具体的業務内容  
 ・学生に、自動車整備に関する講義と実技の指導を行う。  
 ・学生が自動車整備士国家資格に合格できるよう指導する。  
 ・修理に持ち込まれる車両に対し、整備やアドバイスなどOJTIによる指導を行う。  
 (修理車両は3~15年前の日本車がほとんどである)

3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等  
 二柱リスト、検査ライン、ピット(作業杭)、工具各種、プレスマシーン、エアコンプレッサー、ボーリングマシーン、クランクシャフトグラインディングマシーン、ベンチエンジン4体、モデルカー1台

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル スタッフ:自動車電装科2名、自動車整備科2名 指導対象者:小学校7年生~中等学校4年卒業生(平均は25歳前後)	5) 業務使用言語 ● 英語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )
--	-----------------------------------	--

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:  
 学歴理由:  
 ・経験 実務経験 3年以上 経験理由:指導上必要  
 ・2級整備士(G・D) 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 ○車輦 ○単車 ○自転車

概地 気候(海岸性気候) 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 20 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 2 月 14 日

要請番号( JL 548 - 08 - B - 38 )

調査者名:佐藤 惣一

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
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	21 / 1	年 月 から
	職種(英) Automobile Maintenance			2	21 / 3	
指導科目(英)	3	/				
プログラム番号・名		プロジェクト名				

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 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) タンガ職業訓練センター (英語) Tanga Regional Vocational Training and Service Centre
	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 190 Km 主要都市( タンガ )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) 1976年に設立された職業教育訓練公団傘下の、地域で中心となる職業訓練学校である。訓練期間は1~2年間で、生徒数400名、常勤講師数28名、その他スタッフ58名。男女共学で寮生115名。コースは自動車電気、調理、木工、配電、レンガ工、機械、自動車板金、自動車修理、塗装、秘書、縫製、溶接、鉛管工、コンピューターメンテナンスの14科。現在自動車板金とPC技術隊員がそれぞれ活動中で年間予算は約6千万円。

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) 本校には現在派遣中の自動車板金の隊員が4代目で後任は要請せず、代わりに必要とされる自動車メカニックの分野の隊員の派遣要請を受けた。タンザニアでは国内車両全体の95%以上を日本車が占め、そのうちの大部分が中古車である。近年電子制御を多く取り入れたモデルが輸入されるようになったが、これらの修理技術に現在のトレーニング内容が追いついていないのが現状である。他の職業訓練校と同様に、本校も自動車整備科として自動車電装と自動車メカニックの2つのコースがある。本要請はメカニックではあるが電装に関してもアドバイスを期待される。		
	2) 期待される具体的業務内容 ・生徒への自動車整備に関する理論と実技の授業 ・カウンターパートへの新しい知識と技術の指導 ・外部から持ち込まれる車の点検と修理 ・ワークショップ管理に関する助言		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 1.5トンクレーン、ジャッキ、EFIエンジン、バッテリーチャージャー、一般工具		
	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 ・カウンターパートは男性で、30歳代 ・生徒は中等学校卒業生(14歳~18歳程度)、民間企業や政府に所属先のある者が多い。(生徒の技術レベルには幅が有り。)	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	経験理由: 配属先からの提示条件	
・2級整備士(G・D)	理由: 配属先からの提示条件		
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
○有 ●無 ○車輜 ○単車 ○自転車			

概地況	気候(海洋性気候) 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)

要請番号( JL 548 - 08 - B - 42 )

国名	職種 / 指導科目 (コード 3701 )	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
タンザニア	職種 自動車整備	○新規 ●交替 3 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 3
	職種(英) Automobile Maintenance			3	/
	指導科目(英)				年 月 日 から

プログラム番号・名

プロジェクト名

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学科のうち自動車工学科には修業年限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。1学年当たりの学生数は各25名で半数以上は所属先がある。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。KOICA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。

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大変不足している。特に電子制御やオートマティ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」を教えらる講師はいないので、その分野での協力も期待されている。又、自動車学科は他に比べて講師の数が少ないことも理由として上げられる。初代隊員は整備点検マニュアルを作り、2代目の隊員はEFIの故障シミュレーターを作製した。協力隊員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. 自動車工学科の学生にたいし自動車整備に関する講義と実技の授業を行う。  
 2. カウンターパートに必要な応じ技術的な指導を行う。  
 3. 自動車検査制度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、プレーキテスター、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

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レベル(中卒相当)とレベル(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:  
 経験理由: 配属先の要望  
 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

○有 ●無 ○車輛 ○単車 ○自転車

研修等

形態

現職教員特別参加制度

概地況 気候(海岸性気候) 気温( 20~33℃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 20 年度 秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )

短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 7 月 10 日

要請番号( JL 636 - 08 - B - 14 )

調査者名:吉永 由美

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
ルワンダ	職種 自動車整備	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Automobile Maintenance			3	21 / 3
	指導科目(英)				年 月 日から

プログラム番号・名 公共輸送整備  
プロジェクト名

配 属 先 概 要	1)受入省庁名(日本語) インフラ省 (受入機関名)(英語) Ministry of Infrastructure
	2)配属先名 (日本語) オナトラコムバス公社 フィエ支社 (英語) ONATRACOM
	3)任地 南部県フィエ郡 首都( キガリ )から 南 方向 130 Km 主要都市( キガリ )までの交通手段及び所要時間( 車 で約 2.0 時間)
	4)配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 公共交通サービスの公的機関、幹線道路・主要地方道路にバスを運行している。1992年以前の日本の無償資金協力で266台のバスが供与、最盛期には300台超を保有、1994年の内戦で破壊・喪失した。その後1998年度に30台、2005-6年度に計92台のバス及びワークショップ機材一式が供与され、運営管理強化を支援するJICAの技術協力プロジェクト「公共輸送システム改善計画」が2007年度に終了している。

要 請 概 要	1)要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 国内9箇所の支社においてワークショップを併設しており、総勢45名の整備士が配置されている。日本での研修経験がある整備士は6名、人材不足により整備士全体の底上げには至っていない。2007年度は月平均420台の修理が国内のワークショップで行われており、フィエ支社は、10台の大・中型バスを保有し、月平均40台の修理を3名の整備士によって行っている。国内は急な坂や舗装されていない道路が多く、古い車両も多いため、国内の整備技術の向上が課題となっており、本社配属のボランティアに続き、地方支社での整備士の技術向上が強く求められた。		
	2)期待される具体的業務内容 1. 同支社内にあるワークショップにおいて、他の整備士と車両の点検・整備を行う。 2. 国内で取得可能な部品による現地のニーズにあった独特の修理方法を習得し、彼らに必要と思われる技術や知識を伝える。 3. 同僚となる整備士が他の地域の整備士に広げられるような技術を修得させる。 4. 可能であれば、同僚と他地域近郊の整備士も集めた講習会を開催する。		
	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 日本が供与したイスズのバス(ケニアで組み立て)		
	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 オナトラコム全職員数:約240名、 フィエ支社職員数:26名、 整備士3名(男性:25~40歳、うち1名は日本研修経験者)	5)業務使用言語 ● フランス語 ( ) ○ ( )	6)選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )

資 格 条 件	条件(資格、免許、性別)及びその理由	
	・性別 男性	性別理由:同僚が男性であるため
	・経験 実務経験 3年以上	経験理由:実務経験・応用力が必要
	・2級整備士(G・D)	理由:専門知識による指導が必要 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			

概地況	気候(熱帯性気候) 気温( 15-30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)
-----	--



平成 20 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 7 月 10 日

要請番号( JL 636 - 08 - B - 15 )

調査者名: 吉永 由美

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ルワンダ	職種 自動車整備 (コード 3701 ) 指導科目 職種(英) Automobile Maintenance 指導科目(英)	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1 21 / 1 2 21 / 2 3 21 / 3	年 月 から
プログラム番号・名 公共輸送整備		プロジェクト名			
配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) インフラ省 (受入機関名)(英語) Ministry of Infrastructure				
	2) 配属先名 (日本語) オナトラコムバス公社 ンゴマ支社 (英語) ONATRACOM				
	3) 任地 南部県ンゴマ郡 首都( キガリ )から 南東 方向 130 Km 主要都市( キガリ )までの交通手段及び所要時間( 車 で約 2.0 時間)				
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 公共交通サービスの公的機関、幹線道路・主要地方道路にバスを運行している。1992年以前の日本の無償資金協力で266台のバスが供与、最盛期には300台超を保有、1994年の内戦で破壊・喪失した。その後1998年度に30台、2005-6年度に計92台のバス及びワークショップ機材一式の供与され、運営管理強化を支援するJICAの技術協力プロジェクト「公共輸送システム改善計画」が2007年度に終了している。				
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 国内9箇所の支社においてワークショップを併設しており、総勢45名の整備士が配置されている。日本での研修経験がある整備士は6名、人材不足により整備士全体の底上げには至っていない。2007年度は月平均420台の修理が国内のワークショップで行われており、ンゴマ支社は、8台の大・中型バスを保有し、月平均30台の修理を2名の整備士によって行っている。国内は急な坂や舗装されていない道路が多く、古い車両も多いため、国内の整備技術の向上が課題となっており、本社配属のボランティアに続き、地方支社での整備士の技術向上が強く求められた。				
	2) 期待される具体的業務内容 1. 同支社内にあるワークショップにおいて、他の整備士と車両の点検・整備を行う。 2. 国内で取得可能な部品による現地のニーズにあった独特の修理方法を習得し、彼らに必要と思われる技術や知識を伝える。 3. 同僚となる整備士が他の地域の整備士に上げられるような技術を修得させる。 4. 可能であれば、同僚と他地域近郊の整備士も集めた講習会を開催する。				
	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 日本が供与したイスズのバス(ケニアで組み立て)				
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 オナトラコム全職員数:約240名、 ンゴマ支社職員数:22名、 整備士2名(男性:22~24歳)		5) 業務使用言語 ● フランス語 ( ) ○ ( )		6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )
	条件(資格、免許、性別)及びその理由 ・性別 男性 性別理由:同僚が男性であるため 学歴理由: ・経歴 実務経験 3年以上 経歴理由:実務経験・応用力が必要 理由:専門知識による指導が必要 ・2級整備士(G・D) 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
概 況	気候(熱帯性気候) 気温( 15-30℃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 20 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )

短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 6 月 16 日

要請番号( JL 048 - 08- B - 09 )

調査者名:柴崎 栄司

国名	職種/指導科目 (コード 4101 )	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
				JOCV/SV	日系/短期等	
ブータン	職種 上下水道	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1	年 月 から
	指導科目			2	21 / 2	
	職種(英) Water and Sewerage			3	21 / 3	
	指導科目(英)					

プログラム番号・名 0480000000009

プロジェクト名

保健医療サービス改善プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 保健省 (受入機関名)(英語) Ministry of Health
	2) 配属先名 (日本語) 公衆衛生局 公衆衛生施設課 (英語) Public Health Engineering Division, Department of Public Health
	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、村落部での安全な水の供給と公衆衛生施設の設置、普及を担っている。これら施設の設計、材料調達、施工管理や、現地に適した技術の開発も行っている。また、中央・県レベルにおいて、トレーニングを行い、施設の施工や管理が行える人材の育成も行っている。年間予算は50万ドルであり、予算は外国の援助にも一部頼っている。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 簡易上水道の維持管理において、寒冷地(標高3000メートル以上)では、冬季の配管凍結が大きな問題になっている。また、南部においては、石灰分がパイプ内部に付着し、給水の妨げとなっている。このような問題を対処できる技師がいないため、今回の要請に至った。		
	2) 期待される具体的業務内容 落差を利用した簡易水道(0.5~20kmのポリエチレン製送水管、一部GIパイプ、小規模な取水口とタンク)において、以下の業務を行う。 ・寒冷地において、送水管が凍結し、破裂や亀裂を防ぐための技術を配属先スタッフにアドバイスする。 ・南部において、送水管内部に石灰が付着し、詰まりを防ぐための技術を配属先スタッフにアドバイスする。 ・簡易水道を敷設する地域において、修理・管理のためのトレーニングを配属先が実地している。現地において、凍結や石灰の付着を防止するための指導を行う。 ・施工後の簡易水道を調査し、適切なアドバイスを提供するほか、今後の設計に反映させる。		
	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 水道工事に必要な機材一式。農村部で行うので、手動のものがほとんどである。		
	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 水道技師 25~45歳男性、経験2~19年、土木施工の経歴を持つ	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 5年以上	経験理由:現場での指導が必要	
	・管工事施工管理技士	理由:知識に基づく対応が必要	
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			

概地況	気候(温暖(冬は寒冷) ) 気温( -5 ~ 30℃位)	電気(☑安定 □不安定 □なし)
	電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)	水道(□安定 ☑不安定 □なし)

要請番号( JL 306 - 08 - B - 16 )

調査者名:市原 均

国名	職種/指導科目 (コード 4202 )	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
				JOCV/SV	日系/短期等
ボリビア	職種 水資源開発 指導科目	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1
	職種(英) Hydro Engineering 指導科目(英)			2	21 / 2
	3			21 / 3	

プログラム番号・名 3060000000001  
 貧困地域飲料水供給プログラム

プロジェクト名 生命の水 フェーズ2

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) オルロ県庁基礎サービス局 (英語) Prefectura office of ORURO	
	3) 任地 オルロ県オルロ市 首都( ラパス市 )から 南 方向 275 Km 主要都市( オルロ市 )までの交通手段及び所要時間( バス で約 0.2 時間)	
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 同機関は、水資源省基礎サービス次官室と連携し、オルロ県内の市町村に対し、安全かつ持続的な飲料水を供給することを目的とした給水事業を行なっている。また、同県は、技術協力プロジェクト「生命の水 フェーズ2」の対象県の一つであり、同協力に加え、1名の協力隊員が県庁に所属し、井戸掘削地域での収入向上の為に野菜栽培指導に取り組んでいる。年間予算は、約280千US\$/30百万円	
要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 現在、県庁が県内村落部で井戸を掘削しており、村落地域での安全かつ持続的な飲料水供給に貢献しているが、これまで掘削した井戸のデータ(地質深度・水量等)が有効利用されていない。また、井戸掘削時の物理探査や検層精度が低く、JICA短期専門家の協力を得つつ、講習会の実施等の対策を取ってきてはいるが、現在まで抜本的な改善には至っていない。こうした状況を踏まえ、当該分野について然るべき知識と経験を有した人材から継続的な指導、助言を得るべく本要請に至った。	
	2) 期待される具体的業務内容 ■既に掘削された井戸のデータを整理する。 ■当該地域の井戸の深度・水量等のデータベースを作成する。 ■上記データを下に、県庁井戸掘削チームに同行し、掘削地点の選定アドバイス等を行なう。 ■掘削現場で掘削チームの作業補助・指導を行なう。	
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 配属先が所有する、物理探査機、検層機等の機材一式。	
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 オルロ県庁基礎サービス局職員は26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		
性別理由:		
学歴理由:		
・経験 実務経験 2年以上 経験理由:業務に必要なため。		
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		
概地 況域	気候(高山 ) 気温( 5~20℃位) 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)	電気(☑安定 □不安定 □なし) 水道(☑安定 □不安定 □なし)

要請番号( JL 166 - 08 - B - 03 )

調査者名: 佐竹 靖

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
パラオ	職種 測量	○新規 ●交替 3 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 3
	指導科目			2	/
	職種(英) Surveying			3	/
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 1660000000001 プロジェクト名  
 公共サービス改善・民営化促進

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 資源開発省 (受入機関名)(英語) Ministry of Resources and Development
	2) 配属先名 (日本語) 土地・情報システム室/パラリス (英語) Palau Automated Land And Resources Information System
	3) 任地 コロール 首都( マルキョク )から 南西 方向 35 Km 主要都市( コロール )までの交通手段及び所要時間( 自転車 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) パラリスは、パラオの地理情報を管理するシステムの開発を行っている。また、GISを利用する各種政府機関のネットワーク(パラリスネットワーク)を作り、個々の機関のニーズに合わせ、技術的な支援を実施している。年間予算は14万4千ドル。その他各種組織から小額の助成金がある。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) パラリスは、同国の開発政策や民間企業の事業に必要な土地情報の提供と管理および開発を行っているが、その機能が政府機関、民間企業等利用者に十分活用されていない。また、個々の政府機関でのGIS技術の需要が増加したため、ソフトウェア使用方法の技術的な支援以上に、GISの効果的な利用方法やデータの分析手法に関するコンサルティングが必要になった。これらの需要に応えるにはパラリス自体の技術的なレベルはまだ低く、その向上を図るため、ボランティアの継続的な協力が必要とされている。		
	2) 期待される具体的業務内容 <ul style="list-style-type: none"> <li>各政府機関でのGISニーズについてコンサルティングを行う。</li> <li>パラリス及び上記政府機関職員の能力向上のために以下の技術研修を実施する。</li> <li>MSExcelとMSAccessによる初歩的なデータベースやテーブルを用い、データを収集・整理・入力する。</li> <li>GISデータに関するメタデータのデータベースによる取扱い。</li> <li>GIS関連のマニュアルとトラブルシューティングを含む基準運用手順の作成。</li> <li>分析・モデリング手法。</li> </ul> JOCV隊員は活動期間中、配属先が手配する現地家庭で生活する。		
	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 ESRI ArcGIS 9, ArcGIS 3D Extension, AutoCad, ERDAS IMAGINE, Desktop PC, lotter, Scanner, Digitizer		
	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 副室長男性 30代 経験5年 修士 IT科長 男性 30代 経験6年 学士 副IT科長 男性 40代 経験8年 副GIS分析官 女性 30代 経験8年	5) 業務使用言語 ● 英語 ( ) ○ その他 (パラオ語)	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 2年以上	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			

概地況域	気候(海洋性熱帯気候) 気温( 23-30℃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 20 年度 秋 募集ボランティア要望調査票

事務局記入欄  
 受験番号  
 長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
 短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局長記入欄

記入日:平成 20 年 1 月 4 日

要請番号( JL 512 - 08 - B - 27 )

調査者名: 中元則晶

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
ガーナ	職種 測量	● 新規 ○ 交替 1 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Surveying 指導科目(英)			3	21 / 3

プログラム番号・名 5129999999999999 プロジェクト名  
 ガーナ その他プログラム

1) 受入省庁名(日本語) 土地森林鉱山省  
 (受入機関名)(英語) Ministry of Land, Forestry and Mine

2) 配属先名 (日本語) 森林局BA州スニヤニ事務所  
 (英語) Forest Service Division Brong Ahafo Regional Sunyani Office

3) 任地 ブロンガアハフォ州 スニヤニ  
 首都( アクラ )から 北西 方向 450 Km  
 主要都市( スニヤニ )までの交通手段及び所要時間( バス で約 5.5 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)  
 1909年設立の政府組織。職員は森林局全体で2000人以上。違法森林伐採取締り、植林、野生動物保護、保護地域周辺地域の生計向上など森林保護を中心に行っている組織。JICA技術プロジェクト「移行帯地域参加型森林資源管理計画」が2004年ー2009年3月まで実施されている。年間予算は組織全体で約12億円。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)  
 森林局でJICA技術プロ「移行帯地域参加型森林資源管理計画」が実施されているが、この中でGIS(Geographical Information System)が日本人専門家によって2名の現地人スタッフに技術移転されている。森林局では今後さらにこの人材を増やしたい計画を持っているが、技プロが2009年3月で終了することからこの技術指導と運用を軌道に乗せるためにボランティアの要請となった。

2) 期待される具体的業務内容  
 GIS(測量データからあらかじめある衛星地図にデータを取り込んで必要なポイント地図(マッピング)を作成する)に係る指導全般  
 ・GPSを使用するの測量技術指導  
 ・データをソフトを使ってPCに取り込む指導(ソフトウェア(Esri 9.2)はインストール済み)  
 ・地図に落とし込む(Mapping)指導  
 ・GISの有効な使用例の紹介と安定的な運用指導

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  
 GPS PC(デスクトップ) 事務所(専用デスクあり)

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル  
 同僚: 植林担当スーパーバイザー  
 森林学校卒業

5) 業務使用言語  
 ● 英語  
 ○ その他 (チェイ語)

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: 専門学校卒 業務関連分野  
 経験理由: 実務経験  
 理由: 同上

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

概地況域 気候(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)

要請番号( JL 221 - 08 - B - 03 ) 調査者名: 小中隆文

国名	職種/指導科目	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期	
ドミニカ	職種 都市計画 (コード 4501 ) 指導科目	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	JOCV/SV	日系/短期等
	職種(英) Town Planning 指導科目(英)			1 21 / 1	年 月 から
				2 21 / 2	
		3 21 / 3			

プログラム番号・名 2210000000006 プロジェクト名  
 環境・社会生活配慮支援

1) 受入省庁名(日本語) 住宅・土地・通信省  
 (受入機関名)(英語) Ministry of Housing, Lands and Telecommunication

2) 配属先名 (日本語) 都市計画局 土地利用・地理情報システム課  
 (英語) Physical Planning Division Land Use & GIS Unit

3) 任地 ロゾー市  
 首都( ロゾー市内 )から 北 方向 1 Km  
 主要都市( ロゾー市中心街 )までの交通手段及び所要時間( 徒歩 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)  
 ドミニカにおける、都市計画の策定(公園や道路の配置)、土地の再分割の承認、用途地域の策定、開発、建築許可等の手続きを行っている。ドナーからの資金を受けて、土地の開発等のマスタープラン等の作成といったプロジェクトも実施している。USAIDやEUからの金銭的支援をプロジェクト毎に受けている。

1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む)  
 前任者は土地や地理情報のデジタル化と、その精度向上に努めている。特にGISデータの作成、土地の再分割(サブディビジョン)に関するGISデータ化等を実施している。配属先にはGISを利用できる人材がいるものの、それを応用してデジタル化したり用途地域図を作成するまでには至っておらず、隊員へはそうした技術の向上、及び、実際のデータ化が求められている。前任者が実施している活動は次のとおり、①サブディビジョンのGISデータ化(配属先以外の局との合同プロジェクト)、現地での座標取得、幾何補正、GISデータの作成、②配属先におけるGISの指導、③GISデータの精度向上、④災害、疫病のハザードマップの作成等。

2) 期待される具体的な業務内容  
 土地利用・地理情報システム課に配属になるとともに、他局(Land & Survey Division)とも協力しつつ次の業務を行う。  
 ①サブディビジョンGISデータ化(地図入り申請書類のデジタル化、現地での座標取得、幾何補正、GISデータ作成)。  
 ②GIS技術の向上に関する指導。  
 ③用途地域図の作成(衛星画像(Google Earth等)から簡易な既存土地利用図の作成、現地調査による確認等)。  
 ④建築確認の座標入力(既存データベースの改良、GPSの配備、建築物動態調査のために実施)。  
 GIS関係の実務経験が3年程度あること、またプログラム(VB)の知識があればなお良い。

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  
 MS Office, Visual Studio 6, Adobe Photoshop, Illustrator 10, Esri ArcGIS 9.2, ArcInfo, MapInfo 9, GPS

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル  
 局長:男性50代、都市計画、同僚:女性40代、データベース(ArcGIS3可)、男性30代、建築設計(AutoCAD, ArcGIS9可)、女性20代、データベース(ArcGIS9可)。大学、大学院卒、

5) 業務使用言語  
 ● 英語 ( )  
 ○ ( )

6) 選考指定言語  
 英語 (レベル: )  
 (レベル: )

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:  
 学歴理由: 同僚が最低でも大卒であるため  
 経歴理由: 実務を即戦力として担当し、また指導するため  
 理由:  
 理由:

活動用交通手段の必要性 研修等 形態 現職教員特別参加制度

○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車

概地況 気候(熱帯雨林 ) 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 20 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
 短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄	受験番号
--------	------

記入日:平成 20 年 7 月 5 日

要請番号( JL 027 - 08 - B - 13 ) 調査者名: 森 智子

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	
ベトナム	職種 建築	○新規 ●交替 2 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 2	年 月 から
	指導科目			2	21 / 3	
	職種(英) Architecture 指導科目(英)			3	/	

プログラム番号・名: 農業技術普及・地方インフラ整備等個別案件  
 プロジェクト名:

1) 受入省庁名(日本語) ハタイ省人民委員会  
 (受入機関名)(英語) Ha Tay Province People's Committee

2) 配属先名 (日本語) ドラム村遺跡保存管理事務所  
 (英語) Duong Lam Ancient Village Monument Management Preservation Board

3) 任地 ハタイ省ソントイ市 (2008年8月、ハタイ省はハノイ市に吸収される予定)  
 首都( ハノイ )から 南西 方向 40 Km  
 主要都市( ハノイ市 )までの交通手段及び所要時間( バス で約 1.5 時間)

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)  
 配属先は、地方行政機関である省人民委員会の下部組織として2006年7月に設立され、伝統的家屋が多く文化的価値の高いドラム村の保存及び管理等にかかる全般的な業務を行っている。  
 配属先設立以前より、昭和女子大学が同地区保存にかかる調査・研究を進めており、三者(配属先を含むベトナム側政府機関、昭和女子大学、JICA)連携による効果が期待されている。

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)  
 ドラム村は、2005年11月にベトナムで初めて農村全体が国家文化財に指定され、2006年には保存条例も制定された歴史的価値が高い場所である。現在、同地を訪れる観光客は急増しており、それに伴う歴史的な建造物や集落の保存、地域変容への対策が喫緊の課題となっている。  
 これに先立ち、保存事業に関するマスタープラン策定等が進められているものの、配属先スタッフの経験は不十分であり、建造物の修復・保全に関する支援が求められている。本要請では、初代である前任者(2010年1月任期終了)の活動基盤を引き継ぎ、地域住民の修復・保存にかかる知識と理解を更に深めることが期待される。

2) 期待される具体的業務内容  
 前任者の活動基盤を引き継ぎ、配属先スタッフともに以下の活動を行う。  
 ・歴史的建造物の価値、保存に関し、ワークショップ開催等を通じた住民の理解促進および住民活動の支援を行う。  
 ・配属先スタッフ及び住民を巻き込みながら、歴史的建造物の修復・保存支援を行う。  
 ・同配属先に派遣されている他職種のボランティアと連携を図り、集落活性化につながる取組みを可能な範囲で行う。  
 ※円滑な活動を行うため、昭和女子大学の研究グループ、現在派遣中の青年海外協力隊員(村落開発普及員)、要請中の短期シニア海外ボランティア(文化財行政、建築)等関係者との協力が重要。

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  
 カメラ、ビデオカメラ、OHP、パソコン等

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 ・所長1名(男性/50代) ・副所長1名(男性/40代) ・スタッフ4名(男性/建築技師他)	5) 業務使用言語 ● ベトナム語 ( ) ○ ( )	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: 同僚とのバランス上必要
・経験 実務経験 2年以上	経験理由: 活動上で必要
	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

概地況 気候(亜熱帯) 気温( 10~35℃位) 電気(□安定 ☑不安定 □なし)  
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)



長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
 短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

記入日:平成 20 年 6 月 30 日

要請番号( JL 045 - 08 - B - 01 )

調査者名: 松本 智加子

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
モンゴル	職種 建築 (コード 4502 )	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ 月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Architecture 指導科目(英)			3	21 / 3
					年 月 から

プログラム番号・名: 基礎教育・高等教育及び職業訓練等の充実を通じた人材育成  
 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 Science, Technology and Culture of Mongolia
	2) 配属先名 (日本語) デザイン美術学校 (英語) Design and Art School
	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) 教育大学から独立し、2003年に建築コーポレーション附属公立のデザイン美術学校となった。当校は建築デザイン、内装デザイン、グラフィックデザインの3分野を中心とし、高等教育機関として建築分野での専門家を育成している専門学校である。年間予算約520万円、教師21名、学生150人。外国の援助はない。

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) 1990年以降、急速に都市化が進んでいる首都では、現在高層ビルの建築ラッシュで、また建築に対するニーズもロシア式から、様々なスタイルに変化し、都市開発の重要性も謳われている。そのような社会の動きに伴い、建築分野の教育の質の向上や建築デザイナーの育成などが急務とされている。しかしながら、モンゴルにおいては、建築デザインの歴史は浅く、過去に外国の支援もなかったため、教育機関で人材を育成する指導者(教師)が不足している。よって、最新の建築デザインの知識・技術を担う人材を育成するため、今回の隊員要請となった。		
	2) 期待される具体的業務内容 1. 都市計画建築デザインコース図面設計の3年生クラスを担当し、建築デザイン・建築設計・都市計画の授業を担当する。(週4日以上) 2. 教員に対しては、建築デザインに必要な授業のカリキュラム作成を指導し、セミナー等で教授法やカリキュラム作成を教える。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 パソコン(Windows: 図面書き、設計可)、Auto CAD、3DMax 有り		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 5~6人 ・平均年齢25歳 ・修士取得	5) 業務使用言語 ● モンゴル語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )

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 建築学	学歴理由: 業務上不可欠
	・経験 実務経験 3年以上	経験理由: 学生及び教員に対して授業をするため。
	・建築デザインの専門性	理由: 業務上不可欠 理由:

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

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



長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

記入日:平成 20 年 8 月 14 日

要請番号( JL 045 - 08 - B - 20 )		調査者名: 松本智加子			
国名	職種/指導科目	区分	派遣希望期間	派遣希望時期	
モンゴル	職種 建築 (コード 4502 )	(長期のみ)		JOCV/SV	日系/短期等
	指導科目	○新規	●2年	1 21 / 1	年 月 から
	職種(英) Architecture	●交替	○1年	2 21 / 2	
指導科目(英)	○ヶ月	2 代目	3 21 / 3		
プログラム番号・名 0450000000007		プロジェクト名			
高等教育・職業教育支援プログラム					
配属先概要	1) 受入省庁名(日本語) 教育文化科学省 (受入機関名)(英語) Ministry of Education, Culture and Science				
	2) 配属先名 (日本語) 国立科学技術大学 (英語) Mongolian University of Science and Technology				
	3) 任地 ウランバートル 首都( ウランバートル )から 北 方向 0 Km 主要都市( ウランバートル )までの交通手段及び所要時間( 徒歩 で約 0 時間)				
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 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1万8千名、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、建築隊員と日本語教育SVが1名ずつ活動中である。				
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				
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、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: )
	条件(資格、免許、性別)及びその理由				
性別理由:		学歴理由: 規則により修士以上が必要			
・学歴 修士 建築学		経験理由:			
理由: 配属先の求める必須条件		理由:			
・建築構造設計実務経験					
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					
概況	気候(大陸性気候) 気温( -30~30℃位)	電気(☑安定 □不安定 □なし)	水道(☑安定 □不安定 □なし)		
地域	電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)				





平成 20 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

21/0

記入日:平成 20 年 6 月 15 日

要請番号( JL 048 - 08 - B - 06 )

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 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1	年 月 から
	指導科目			2	21 / 2	
	職種(英) Architecture			3	21 / 3	
	指導科目(英)					

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

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 公共事業省 (受入機関名)(英語) Ministry of Works & Human Settlement
	2) 配属先名 (日本語) 都市開発局 タシヤンツェ県土木建築課 (英語) Dzongkhag Engineering Section, Trashiyangtse, Dep. of Urban Dev. & Engineering Services
	3) 任地 タシヤンツェ県タシヤンツェ 首都( ティンブー )から 東 方向 600 Km 主要都市( タンガン )までの交通手段及び所要時間( バス で約 2 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 首都ティンブーから3日かかるタシヤンツェ県における土木・建築工事の施工を担当する部署。県下の土木・建築工事を担当し、小中学校、保健所、農道、灌漑施設などの建設を行っている。また、中央省庁で策定された設計図に基づいて、現場で実際の工事を運営管理する場合もある。年間予算規模は約325-400万ドル。現在、JICAの「地方行政支援プロジェクト」が実施されており、同配属先も協力している。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同配属先は地域別に業務配分がされており、1つの都市部と8の村を10名の土木建築技師で担当している。1人当たりの担当プロジェクト数はそれほど多くはないが、首都から遠隔地であるため本省からの支援を受けにくい環境にある。技師のほとんどは経験の浅い新卒が多く、現場での技術指導が求められている。特に、工事現場の運営管理に関して実務経験が浅いうえ、組織としてのノウハウの蓄積もないため、新人技師が手探りで施工管理を行っているような状態である。同課の土木建設技師らと共に働きながら実地に助言指導を行い、現場運営管理に関する技術力を向上させる人材として建築隊員の要請に至った。		
	2) 期待される具体的業務内容 - 公共施設の設計・施工管理全般(施工計画の策定、現場調査、設計、現場運営管理、品質管理)に対する助言・指導。 - 建築施工管理に関するノウハウを体系化させ、配属先に残す。 - コンピューターを活用して、建築設計、工事費の積算や、施工管理などの支援を行う。 - 「地方行政支援プロジェクト」では住民の意見を反映した公共事業を促進しており、この過程の技術的な支援を行なう。 * タシヤンツェ県における工事の種類としては、農道建設(外注の方向)、公共施設建設・補修(学校、診療所建設、灌漑設備、つり橋等)、寺院の保存修復や都市計画などがある。また、土砂崩れや洪水後の復旧工事も一般的である。		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 コンピュータ、Auto-CAD、Total Station(測量機材)		
	4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル 主任技師(District engineer) 1名:大卒 40歳代男性 土木建設技師9名:20~30歳代(女性若干名)	5) 業務使用言語 ● 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		
		性別理由:	
		学歴理由:	
	・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 施工管理全般の経験が必要とされるため	
	理由: 基本的な知識に基づく指導が必要		
	理由: 日常業務に必要		

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

概地 況域	気候(温暖 ) 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 20 年度秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )

短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 6 月 15 日

要請番号( JL 048 - 08 - B - 07 )

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 代目	● 2年 ○ 1年 ○ ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Architecture 指導科目(英)			3	21 / 3

プログラム番号・名 0489999999999

プロジェクト名

ブータン その他プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 公共事業省 (受入機関名)(英語) Ministry of Works & Human Settlement
	2) 配属先名 (日本語) 都市開発局 パロ県土木建築課 (英語) Dzongkhag Engineering Sector, Paro, Dep. of Urban Development & Engineering Services,
	3) 任地 パロ 首都( ティンブー )から 西 方向 60 Km 主要都市( ティンブー )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) パロ県における土木・建築工事の施工を担当する部署。県下で行われる全ての土木・建築工事(中央省庁直轄の大型プロジェクトを除く)を担当し、小中学校、保健所、農道、灌漑施設などの建設を行っている。また、中央省庁で策定された設計図に基づいて、現場で実際の工事を運営管理する場合もある。また、お寺やゾン(城塞)の修復などが多いことも、同配属先の特徴である。年間予算規模は約220万ドル。

要 請 概 要	1) 要請理由・前任者の活動状況(プログラム補完短期ボランティアの場合は補完対象プログラム/ボランティアの概要を含む) 同配属先は地域別に業務配分がされており、10の村を5名の土木技師と8名の助手で担当している。他県と比較し、1人当たりの担当プロジェクト数が多く、建築士はいない。パロ県の歴史は長く、多くの貴重なお寺やゾンが存在している。これらの修復が求められているが、土木技師しか配属されていない状況であるため、放置されているものもある。同課の土木技師らと共に働きながら実地で助言指導を行い、伝統建築の修復に関する技術力を向上させる人材として建築隊員の要請に至った。		
	2) 期待される具体的業務内容 - 同僚とともに、ゾン(城塞:ブータン伝統建築)修復に関する、設計・施工管理全般(施工計画の策定、現場、設計、現場運営管理、品質管理)に携わり、助言・指導を行う。 - 建築施工管理に関するノウハウを体系化させ、配属先に残す。 - コンピューターを活用して、建築設計、工事費の積算や、施工管理などの支援を行う。  * パロ県では、伝統建築の修復の他にも、学校をはじめとした公共施設の建築も行っている。これらの支援も必要に応じて求められる。		
	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 コンピュータ、Auto-CAD、Total Station(測量機材)		
	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 主任技師(District engineer) 1名:大卒 40歳代男性 土木建設技師9名:20~30歳代(女性若干名)	5) 業務使用言語 ● 英語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (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:現場での経験が必要とされるため	
・1級建築士	理由:高度な技術力が求められる		
・測量機材の使用経験	理由:日常業務に必要		

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

概地況	気候(温暖 ) 気温( 10-35℃位)	電気(□安定 ☑不安定 □なし)
電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)		水道(☑安定 □不安定 □なし)

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
 短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

記入日:平成 20 年 6 月 17 日

要請番号( JL 048 - 08- B - 08 )

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 3 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Architecture			3	21 / 3
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 0480000000009 プロジェクト名  
 保健医療サービス改善プログラム

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) 医療サービス局 保健施設開発部  
 (英語) Health Infrastructure Development Project, Department of Medical Service

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

4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア)  
 同配属先は、ブータン国内の首都/地域/地方病院(29施設)と、184の診療所の設計、積算、入札、施工監督ならびに施設整備を担当している。また、施設維持管理についてのノウハウを、地方の行政機関へ指導を行っている。現在、地域/地方病院が3か所、保健所が18か所、建て替え計画が出ている。保健省全体の予算は25億ドル/年を予定している(外国援助含む)。

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)  
 以前はインド人構造設計技師がコンサルタントとして雇われていたが、現在は構造計算を行える人材がいない。過去に、SV1名、JOCV1名が派遣され、構造設計の指導を行っていたが、数年間でブータン人土木施工技師が熟達するレベルにまでは到達していない。同配属先では、インド人コンサルタントに頼らず、ブータン人技師を育成しようとしており、業務を通じた技術指導が求められることから、本要請に至った。

2) 期待される具体的業務内容  
 ・地域総合病院(100床程度)、県病院(20~40床)、診療所(10床程度)の医療施設の設計と構造計算を同僚スタッフと担当する。必要に応じて現場へ出張し、進捗管理、指示も行う。  
 ・医療施設であるため、患者がスムーズに移動でき、医療設備に配慮した設計が求められる。  
 ・建物構造はRC造が主であり、屋根はスチールトラスまたは木造トラス。設計基準はインドのIS codeが採用され、基本的に塑性設計である。また、ブータン独自の意匠の制限がある。まずはブータン独特の設計手順を理解することが求められる。  
 ・上記の活動を通じて、病院・保健所設計・施工管理のノウハウを配属先に定着させる。

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  
 構造計算ソフト(STAAD.Pro)、図面作成ソフト(AutoCAD)

4) 配属先スタッフ・同僚(男女別人数、地位、年齢層)及び指導対象者の技術レベル Architect 1名 40歳代 Assistant Engineer 12名(25~50歳代)	5) 業務使用言語 ● 英語 ( ) ○ ( )	6) 選考指定言語 ☑ 英語 (レベル: ) □ (レベル: )
--	-----------------------------------	--

条件(資格、免許、性別)及びその理由

性別理由:	
・学歴 大卒 建築学	学歴理由: インド基準を理解するために必要
・経験 実務経験 5年以上	経験理由: 設計~施工管理まで一連の工程に対応するため
・1級建築士	理由: 期待される業務に対応するために必須

活動用交通手段の必要性 研修等 形態 現職教員特別参加制度

○有 ●無 ○車輦 ○単車 ○自転車

概地況域 気候(温暖(冬は寒冷) ) 気温( -5~30℃位) 電気(☑安定 □不安定 □なし)  
 電話(☑インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし) 水道(□安定 ☑不安定 □なし)



平成 20 年度 秋 募集ボランティア要望調査票

長期(●JV ○日青 ○SV ○日SV )  
 短期(○JV\_A ○JV\_B ○SV\_A ○SV\_B )

事務局記入欄

受験番号

記入日:平成 20 年 6 月 16 日

要請番号( JL 048 - 08 - B - 13 )

調査者名: 遠藤 のり子

国名	職種 / 指導科目 (コード 4503 )	区分 (長期のみ)	派遣希望 期間	派遣希望時期		
				JOCV/SV	日系/短期等	
ブータン	職種 建築設備	●新規 ○交替 代目	●2年 ○1年 ○ヶ月	1	21 / 1	年 月 から
	指導科目			2	21 / 2	
	職種(英) Architecture Utilities 指導科目(英)			3	21 / 3	

プログラム番号・名 0480000000011 プロジェクト名  
 人材育成・雇用促進プログラム

配 属 先 概 要	1) 受入省庁名(日本語) 労働人材省 (受入機関名)(英語) Ministry of Labor and Human Resources				
	2) 配属先名 (日本語) チュメイ職業訓練校 (英語) Chumey Vocational Training Institute				
	3) 任地 ブムタン県チュメイ 首都( テンブー )から 東 方向 237 Km 主要都市( ブムタン )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) ブータンに9校ある職業訓練校の1つである同校には、構造物・上下水道・木工家具・電気配線の4つの科がある。ブータン国内で需要の高いこれらの職種を強化することで、若者の失業対策・雇用促進を図ることが目的である。訓練内容は理論と実習であり、2年目は6ヶ月のOJT訓練で民間企業での実習を行う。アジア開発銀行の援助により、2007年に新校舎および学生寮などが新築された。				
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) 人材育成はブータン国の重点分野の1つであり、人材が不足している建築分野の技術者養成は、建築ラッシュにおける雇用促進が期待され、当国の深刻な若者の失業率対策として重要である。当要請では、建物の給水設備の配管に関する設計と施工の技術について、生徒を対象に理論と実習を指導することが望まれており、理論2割、実習8割で実習が中心となる。慣れるまでは隊員は主に実習を担当し、同僚講師と協力して理論の授業を進めることになる。排水処理は現状では指導していないが将来的には必要と考えている。				
	2) 期待される具体的業務内容 ・ 当校上下水道科において、建物の給水設備の配管に関する設計と施工の技術について、生徒を対象に理論と実習を指導する。 ・ 1年生には基礎知識、2年生には応用技術を指導する。 ・ 慣れるまでは、ボランティアが同僚に技術指導を行いながら同僚が講義を行うなど、協力して授業を進める。 ・ ボランティアは主に実習を担当する。				
	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 黒板、OHP、プラスチック管や基本的な締め付け工具など、テキストはなし				
	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 上下水道科には2名の講師がいる。男性1名(31歳)は11年の職務経験があり、以前SVと活動した経験あり。女性1名は経験1年であり、カウンターパートになる予定。	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 2年以上	経験理由: 水道配管を生徒に指導するため			
・ 管工事施工技師2級	理由: 水道配管を生徒に指導するため				
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					
概 況 地 域	気候(温暖(冬は寒冷) ) 気温( -5~30℃位)		電気(□安定 ☑不安定 □なし)		
	電話(□インターネット可 ☑通話可 □不良 □なし)		水道(☑安定 □不安定 □なし)		

要請番号( JL 424 - 08 - B - 02 )

調査者名:ヨルダン事務所

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
ヨルダン	職種 建築設備	● 新規 ○ 交替 代目	● 2 年 ○ 1 年 ○ ヶ月	1	21 / 1
	指導科目			2	21 / 2
	職種(英) Architecture Utilities			3	21 / 3
	指導科目(英)				年 月 から

プログラム番号・名 4240000000004 プロジェクト名  
 産業人材育成・雇用開発プログラム

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 (英語) Vocational Training Cooperation
	3) 任地 ジェラッシュ 首都( アンマン )から 北 方向 50 Km 主要都市( アンマン )までの交通手段及び所要時間( バス で約 1 時間)
	4) 配属先の事業内容及び予算・外国の援助状況(含むJICA専門家、ボランティア) 職業訓練公社(VTC)は職業訓練サービスの提供、雇用促進を目的に、労働省管轄のもと1976年に設立された。同公社が所管する国内約50の訓練校には、多種のコースがあり、学生や社会人の技術指導を行っている。現在、本部と3校のモデル校で、技術協力プロジェクトが実施中(3年目)。各モデル校にSV2名(学校運営)、及びJOCV8名(溶接・工作機械・コンピュータ技術・服飾・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、ヨルダン持続的な経済発展と国際競争力強化のため、投資促進、工業団地建設等の工業振興政策をとるとともに、労働者の生産性、製品水準の向上、労働市場のニーズに十分対応しうる人材育成のための職業教育の充実を、開発計画の主要目標と位置づけている。かくなる状況のもと、JICAはVTCに対し、上述のプログラムに沿った協力を実施している。その中で同要請は、職業訓練公社ジェラッシュ訓練校・配管コースにおいて、訓練コース改善及びインストラクターの指導技術の向上を求めている。		
	2) 期待される具体的業務内容 上記の技術協力プロジェクト(職業訓練マネジメント強化プロジェクト)のパイロットコースに選定されるジェラッシュ訓練校の配管コースにおいて、以下の点で協力を行う。 1. コースの訓練プログラムの実施促進に対する協力 2. インストラクターに必要な訓練の把握 3. 訓練コースでのインストラクター指導力の向上 4. 訓練教材の改善 5. 訓練生の訓練方法の向上		
	3) ボランティアが利用、または取り扱う機材の機種名・型式、設備等 パイプ万力、チェーンバイス、リーマー、手工具類		
	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(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25名)	5) 業務使用言語 ● アラビア語 ( ) ○ ( )	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
	・経歴 実務経歴 3年以上	学歴理由: 経歴理由: インストラクターへの指導を行うため
		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 ○車輜 ○単車 ○自転車			

概地況	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)
-----	---

