

平成5年度春

協力隊員派遣受入希望調査表

平成5年4月

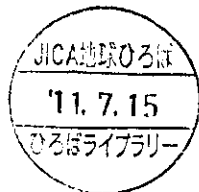
No.2

保守操作・土木建築部門

国際協力事業団
青年海外協力隊事務局

J/333.9
SE
5-1

15167



平成 5 年度春募集協力隊員派遣受入希望調査表

目 次

職 種	要 請 数	国 名	要 請 番 号	調 査 有 無	ペ ー ジ	職 種	要 請 数	国 名	要 請 番 号	調 査 有 無	ペ ー ジ
300 鉱業	1	ネパール	04092001	○	1	330 電子機器	1	ホンデュラス	34993005	○	46
	1	マラウイ	24392008	○	1 A		1	ジャマイカ	35293004	○	47
306 ボイラー技士	1	ボツワナ	20593002	○	2		1	ジャマイカ	35293010	○	48
311 工作機械	1	バングラデシュ	00192112	○	3		1	ニカラグア	35893005	○	49
	1	中国	01393013	○	4		1	パラグアイ	36493004	○	50
	1	中国	01393014	○	5 A		1	マーシャル諸島	43592101	○	51
	1	マレーシア	03193002	○	5 B	331 無線通信機	1	モンゴル	03793004	○	52
	1	モロッコ	13192102	○	5 C		1	スリ・ランカ	05293004	○	53
	1	ブルンディ	20792112	○	6		1	ボツワナ	20593005	○	54
	1	パラグアイ	36492004	○	7		1	ボツワナ	20593007	○	55
312 冷凍機器・空調	1	インドネシア	01992019	○	8		1	マラウイ	24393004	○	56
	1	ラオス	02891008	○	9		1	マラウイ	24393005	○	57
	1	マレーシア	03192106	○	10		1	ザンビア	28393008	○	58
	1	フィリピン	04691006	○	11		1	グアテマラ	34093009	○	58
	1	ボツワナ	20593018	○	12	332 電子計算機	1	タイ	05593005	○	59
	1	ホンデュラス	34993003	○	13		1	ザンビア	28393009	○	59
	1	トンガ	41693001	○	14	333 視聴覚機器	1	バングラデシュ	00193007	○	60
316 医療機器	1	中国	01392103	○	15		1	テュニジア	14991003	○	60
	1	中国	01393023	○	16		1	ガーナ	22790006	○	61
	1	インドネシア	01990004	○	17	334 電子工学	1	モンゴル	03792101	○	62
	1	ネパール	04092102	○	17 A	340 電話交換機	1	ブータン	00493002	○	62
	1	ボツワナ	20593037	○	18		1	ブータン	00493003	○	63
	1	コートジボアール	23390105	○	19		1	ボリヴィア	31093006	○	64
	1	コートジボアール	23393003	○	19		1	ボリヴィア	31093007	○	65
	1	ニジェール	25392123	○	20	341 電話線路	1	インドネシア	01993004	○	66
	1	セネガル	26191109	○	21		1	インドネシア	01993005	○	67
	1	ソロモン諸島	42592005	○	22		1	ネパール	04093009	○	68
320 電気機器	1	バングラデシュ	00192116	○	23		1	ネパール	04093010	○	68 A
	1	イエメン	15592005	○	24		1	ネパール	04093011	○	69
	1	ボツワナ	20593001	○	25		1	ネパール	04093012	○	70
	1	ブルンディ	20792113	○	26		1	ガーナ	22793001	○	71
	1	エチオピア	22192001	○	27		1	タンザニア	27392115	○	72
	1	エチオピア	22193005	○	28		1	ボリヴィア	31093008	○	73
	1	ニカラグア	35892106	○	29		1	ホンデュラス	34993006	○	74
321 自家発電機	1	ニジェール	25391004	○	30	360 建設機械	1	ブータン	00493004	○	75
322 電気工事	1	マラウイ	24393003	○	31		1	カンボディア	01093002	○	76
	1	ドミニカ共和国	32893005	○	32		1	ラオス	02891010	○	77
	1	ホンデュラス	34993004	○	33		1	ラオス	02891126	○	78
	1	トンガ	41693002	○	34		1	ラオス	02891127	○	79
330 電子機器	1	バングラデシュ	00191113	○	35		1	ラオス	02891128	○	80
	1	インドネシア	01993003	○	36 A		1	ラオス	02891129	○	81
	1	フィリピン	04692107	○	36 B		1	ボツワナ	20593046	○	82
	1	スリ・ランカ	05293003	○	37		1	ボツワナ	20593047	○	83
	1	ジョルダン	12293004	○	38 A		1	ボツワナ	20593048	○	84
	1	モロッコ	13192001	○	38 B		1	コートジボアール	23390106	○	85
	1	テュニジア	14993001	○	39		1	ケニア	23591001	○	86
	1	コートジボアール	23392106	○	39 A		1	ニジェール	25392001	○	87
	1	マラウイ	24391106	○	40		1	ニジェール	25392113	○	88
	1	マラウイ	24392107	○	41		1	ニジェール	25392120	○	89
	1	ニジェール	25391008	○	42 A		1	ニジェール	25392121	○	90
	1	タンザニア	27392112	○	42 B		1	ニジェール	25392126	○	91
	1	ザンビア	28392002	○	42 C		1	タンザニア	27392004	○	92
	1	ボリヴィア	31093005	○	43		1	グアテマラ	34092005	○	93
	1	ドミニカ共和国	32893006	○	44		1	ニカラグア	35892007	○	94
	1	エクアドル	33193001	○	45		1	パプア・ニュー	41392106	○	95

平成 5 年度春募集協力隊員派遣受入希望調査表

目 次

職 種	要 請 数	国 名	要 請 番 号	調 査 充 有 表 無	ペ ー ジ	職 種	要 請 数	国 名	要 請 番 号	調 査 充 有 表 無	ペ ー ジ
360 建設機械	1	西サモア	41991103	○	88	380 自動車整備	1	ホンデュラス	34992007	○	133
	1	ミクロネシア	43191103	○	89		1	ホンデュラス	34992107	○	134
	1	ミクロネシア	43192003	○	90		1	ニカラグア	35892109	○	135
	1	マーシャル諸島	43592102	○	91		1	西サモア	41991004	○	136
370 船舶機関	1	モルディヴ	03492004	○	92	381 電装	1	西サモア	41993001	○	138
	1	パプア・ニュー	41392005	○	93		1	ジョルダン	12293010	○	138 A
	1	トンガ	41693003	○	94		1	ボツワナ	20592114	○	139
	1	ミクロネシア	43192103	○	95		1	エティオピア	22190104	○	140
371 船外機	1	マーシャル諸島	43592103	○	96	1	マラウイ	24391108	○	141	
	1	マラウイ	24393006	○	108	1	ニカラグア	35892008	○	142	
380 自動車整備	1	バングラデシュ	00192005	○	97	390 通信電力	1	パプア・ニュー	41393002	○	143
	1	バングラデシュ	00193008	○	98		1	西サモア	41989005	○	144
	1	カンボディア	01093003	○	99	400 土木設計	1	ガーナ	22791013	○	144
	1	中国	01392105	○	100		1	西サモア	41993002	○	145 A
	1	中国	01392106	○	101	1	ネパール	04092103	○	147	
	1	マレイシア	03192107	○	102	1	モロッコ	13193002	○	148	
	1	ネパール	04089103	○	103	1	イエメン	15592108	○	149	
	1	フィリピン	04689010	○	104	404 上下水道設計	1	ケニア	23592004	○	149
	1	フィリピン	04690105	○	105		1	イエメン	15592008	○	150
	1	スリ・ランカ	05293005	○	106	1	イエメン	15592009	○	151	
	1	タイ	05591007	○	107	406 土質検査	1	ニカラグア	35892009	○	152
	1	タイ	05593006	○	108		1	ボツワナ	20593016	○	152
	1	モロッコ	13190107	○	109 A	410 土木施工	1	西サモア	41993003	○	153 A
	1	モロッコ	13192104	○	110		1	ネパール	04092104	○	153 B
	1	イエメン	15592006	○	111	1	ネパール	04092105	○	153 C	
	1	イエメン	15592007	○	112	1	ネパール	04092106	○	154	
	1	エティオピア	22189113	○	113	1	ケニア	23593004	○	155	
	1	ガーナ	22793002	○	114	1	タンザニア	27391007	○	156	
	1	ケニア	23591002	○	115	1	タンザニア	27392133	○	157	
	1	ケニア	23591003	○	116	1	ドミニカ共和国	32893009	○	158	
	1	マラウイ	24393006	○	117	1	グアテマラ	34093010	○	159	
	1	マラウイ	24393007	○	118	1	フィジー	40493001	○	160	
	1	ニジェール	25390006	○	119	411 道路	1	フィジー	40493002	○	162
	1	ニジェール	25392002	○	120		1	西サモア	41993004	○	163
	1	ニジェール	25392109	○	121	413 上下水道	1	マーシャル諸島	43593001	○	164
	1	ニジェール	25392112	○	122		1	インドネシア	01992116	○	165
	1	ニジェール	25392122	○	123 A	420 測量	1	イエメン	15592010	○	166
	1	セネガル	26191004	○	123 B		1	イエメン	15592011	○	167
	1	セネガル	26193008	○	123 C	1	モルディヴ	03493001	○	168 A	
	1	タンザニア	27390013	○	123 D	1	モルディヴ	12292101	○	168 B	
	1	タンザニア	27392005	○	123 E	1	ジョルダン	12292101	○	169	
	1	タンザニア	27392117	○	123 F	1	モロッコ	13190115	○	170	
	1	タンザニア	27392118	○	123 G	1	モロッコ	13192003	○	172	
	1	タンザニア	27392118	○	123 G	1	モロッコ	13192105	○	173	
	1	タンザニア	27393006	○	123 G	1	モロッコ	13192106	○	174	
	1	ザンビア	28392004	○	124	1	モロッコ	13192106	○	175	
	1	ザンビア	28393010	○	124	1	モロッコ	13193003	○	176	
	1	ザンビア	28393011	○	124	1	イエメン	15592012	○	177	
	1	ボリヴィア	31088119	○	125	1	イエメン	15592013	○	178 A	
	1	ボリヴィア	31090012	○	125	1	イエメン	15592016	○	179 A	
	1	ドミニカ共和国	32892104	○	126	1	コートジボアール	23392006	○	179 B	
	1	ドミニカ共和国	32893007	○	127	1	マラウイ	24391111	○	178	
	1	ドミニカ共和国	32893008	○	128	1	マラウイ	24393008	○	178	
	1	エクアドル	33190104	○	129	1	ニジェール	25391112	○	178 A	
	1	エクアドル	33192103	○	130	1	タンザニア	27389119	○	179 A	
	1	エクアドル	33192104	○	131	1	タンザニア	27390120	○	179 B	
	1	ホンデュラス	34991104	○	132	1	タンザニア	27392008	○	179	

平成 5年度春募集協力隊員派遣受入希望調査表

目 次

職 種	要 請 数	国 名	要 請 番 号	調の 査有 表無	ペ ー ジ
420 測量	1	タンザニア	27393007		
	1	ザンビア	28392006	○	179 C
	1	フィジー	40492101	○	180
430 都市計画	1	モロッコ	13193004		
	1	ニカラグア	35892010	○	182
	1	ニカラグア	35892011	○	183
440 建築	1	モロッコ	13193005		
	1	モロッコ	13193006		
	1	ガーナ	22792004	○	186
	1	コートジボアール	23392015	○	187
	1	マラウイ	24393009	○	188
	1	グアテマラ	34093011	○	189
	1	ラオス	02890007	○	190
443 建築見積	1	ボツワナ	20592103	○	190 A
444 建築施工	1	ラオス	02890008	○	191
	1	ボツワナ	20592105	○	191 A
	1	ガーナ	22792108	○	192
	1	ニカラグア	35892111	○	193
	1	パナマ	36192112	○	194
	1	パナマ	36192113	○	195
446 建築資材	1	イエメン	15592110	○	196
448 室内装飾	1	中国	01393015	○	197
449 建築製図	1	ガーナ	22793004	○	198 A
460 造園	1	マレーシア	03193001	○	198 B
	1	ネパール	04093013	○	199
	1	モロッコ	13189020	○	200 A
	1	モロッコ	13192005	○	200 B
	1	モロッコ	13193007		
	1	イエメン	15592104	○	202
	1	イエメン	15592111	○	203
	1	タンザニア	27392121	○	203 A
	1	タンザニア	27392122	○	203 B
	1	パラグアイ	36492015	○	204
470 配管	1	バブア・ニュー	41392109	○	205
	1	バブア・ニュー	41393003	○	206
	1	ボツワナ	20593017	○	207
	1	ブルンディ	20792111	○	208
	1	ブルンディ	20792114	○	209
	1	タンザニア	27390126	○	210
	1	ドミニカ共和国	32893010	○	211

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4 年 6 月 8 日
調査者名 木川 浩史

要請番号 (040-92001)

国名	職 種 名	区 分	性別・人数	派遣希望時期
ネパール	(日本語) 鉱業 (職種コード300) (現地公用語) Mining	新規 交替 代目	男 1 人 女 人 不問 人	4 年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 農業省 石灰生産公社 ジョギマラ鉱山 (現地公用語) Agriculture Lime Industry, Jogimara			
	2) 住所 バグマラン県ダティン郡 ジョギマラ 主要都市 (カトマンズ) から 90 km 交通手段 (バス) で 4 時間			
	3) 事業内容及び予算 農業省 石灰生産公社の直営鉱山であり、1976年に設立された。石灰岩の採掘と、生石灰の生産を行ない、それらをセメント工場等に販売している。技術者3名と日雇労働者10数名で構成されている。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 本国では比較的良質の石灰岩が採掘できる鉱脈が多くあるにもかかわらず、そのほとんどはインドからの輸入に頼っているのが現状である。これは鉱山の運営方法等に問題があるため、その改善策を打ち出し、できるだけ自国内での生産性を高めるため、JOCVにアイデアを求めた。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 運営技師 (現地公用語) Mining Engineer			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ①の現在3つある炉を改良し石灰の生産品質向上を目指す。(現在4ヶ月毎に炉をローテーションさせ使用しているため実際の稼働率は3分の1である) ②周辺にある新鉱脈開発方法につき、助言・指導を行ない、また労働者の監督を行ない、尚当地は4エバン族とヒラネパールが一番多いと言われた民族が多く住んでおり、彼等の労働の機会を増やすためにも、②の新鉱脈開発は大きな意味を持ち、隊員に対する期待は大きい。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 写真参照			
要 件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 3人 大卒 経験2年以上 技師		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 左記及び一般労働者	
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) なし。		7) 訓練すべき言語 (ネパール) 語	
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 鉱山学関係大卒、経験2年。			
生活	生活環境: 気候 (亜熱帯) 乾季 10月~3月 雨季 4月~9月・気温 (10~35℃位) 任地の人口 () 人・日用品: 価格 (高い・普通・安い) 品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・不足)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 3年11月15日

要請番号 (243-92008)

調査者名 竹内 清吾

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
マラウイ共和国	(日本語) 鉱業 (職種コード300)	新規	男 人	4年 2次 絶対の場合 ○印で出す
	(現地公用語) Mineral Processing Engineer	○交替 2 代目	女 人 不問 1人	
配属先概要	1) 勤務先名 森林天然資源省 鉱物資源局 (現地公用語) Ministry of Forestry and Natural Resources, Department of Mines			
	2) 住所 P.O. BOX 251 Lilongwe 主要都市 (リロングウェ) から km 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 1983年に設立され主に非金属鉱物を工業材料等に利用するため研究室でテスト (主に選鉱) して用途の市場性を探っている。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 現在、選鉱研究部門は現地人エンジニア1名、アシスタント2名体制であり、本格的な研究が出来ない。また、マラウイには資源工学に関する教育機関がない。前記理由により、実際に研究に従事し、現地人に技術移転可能な人材が求められている。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 技師 (現地公用語) Mineral Processing Engineer			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 主に非金属鉱物について、フィールドでの採取から選鉱まで行う。サンプル→破碎・粉砕→分級→選鉱→脱水 また将来的には鉱物化学分析も行う必要がある。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等 (写真添付のこと) ジョークラッシャー、ロールクラッシャー、ハンマermil、ボールミル、ロッドミル、ジグザグセパレーター、ハイドロサイクロン、ウィルブレーテーブル、ハンフリースパイラル、フローテーションテスター、湿式化学分析器機			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 1名、英国大学卒業 31才		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 セカンダリースクール卒業 24才、27才	
	7) 訓練すべき言語 (英) 語			
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 1987~88年UNDPより上記4)の機材が供与されている。現在UNDPの専門家が機材設置中、他に、VSOのシステムエンジニア1名。			
	条件	学歴、経験、資格 (受け入れに不可欠な条件のみ記入) ①資源工学 (特に選鉱) ・無機化学専攻、大卒 ②業務経験2年		
生活	生活環境: 気候 (乾季 5月~10月 雨季 11月~4月) ・気温 (20~27℃位) 任地の人口 (23万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い) 、品質 (良い・普通・悪い) 物質 (豊富・普通・欠乏)			

①募集資料用

1 A

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4年 9月 22日

調査者名 米沢 健

要請番号 (205 93002)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
ボツワナ	(日本語) ボイラー技師 (職種コード 306) (現地公用語) BOILER/STEAM PLANT TECHNICIAN	新規 交替 代目	1人	5年 2次 絶対の場合 ○印で囲む

配 属 先 概 要	1) 配属省庁名 (日本語) 土木運輸通信省 (現地公用語) Ministry of Works, Transport and Communications.
	2) 勤務先名 (日本語) 電気機械サービス局 (現地公用語) Department of Electrical and Mechanical Services.
	3) 勤務先住所 Private Bag 0066 GABORONE 主要都市 (ハボロネ市内) から k m 交通手段 () で 時間
	4) 事業内容及び予算 当局の年間予算は、およそ1717万プーラ(約860万ドル)である。国内全域にわたる公共機関の電気・機械(室内配線, 発電機, 厨房機器等)関係の保守管理を行なう。有資格技術者からなるスタッフ214名と一般労働者600名が、ハボロネ本部と地方10に配属されている。この間において職員の技術研修も一部份行なわれている。
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) ボイラー・スチーム技術者がいない為メンテナンスはすべて南アフリカ共和国のボイラーメーカーに任せている。故障すると南アから技術者を呼んでくる為、時間的にも金銭的にも負担が大きい為、現地スタッフに技術移転できる技術者を必要としている。
	2) 隊員の地位 (日本語) ボイラー・スチーム技士 (現地公用語) BOILER/STEAM PLANT TECHNICIAN
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ハボロネ市内のプリンセスマリーナ病院のボイラー・スチームセクションにおいて、ボイラー・スチーム機器の管理、修理にあたりるとともに、現地スタッフに対し技術指導を行なう。ここにはボイラー・スチーム専門の技術者が居らず、修理はすべて南アフリカのメーカーに任せている。これを自力でできるように現地スタッフを育成することが強く期待されている。
要 件	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) ボイラー (JON THOMPSON AFRICA 南アフリカ製 MODEL 451. DESIGN PRESSURE 1034 kPa) 3台有り 自動石炭供給装置付、5トン。
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) Mr TOKUOVANG 32才 SENIOR TECHNICAL OFFICER (隊員と同じ地位) ボイラーのオペレーターを任せているが、経験は無し、南アでの2箇年の技術研修のみ。
生 活	7) 訓練すべき言語 (英) 語
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) ODA 専門家 1名、その他ボツワナ政府雇用の専門家 10名 (ガンビア 5、スリランカ 2、インド 2、エジプト 1)、しかし、ボイラー・スチームのセクションには配属されていない。
条件	学歴、経験、資格、性別 実務経験 3年 (受入に不可欠な条件のみ記入)
生活	生活環境: 気候 (亜熱帯性気候 乾季 5月~ 9月 雨季 9月~ 4月)・気温 (平均は ~26 °C位) 任地の人口 (13,4万人)・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 最低 -7°C 物資 (豊富・普通・欠乏) 最高 40°C

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務所記入欄

記入日 平成 年 月 日
調査者 氏名 平 成 池 田 一 郎
8月13日

要請番号(001-92112)

国名	業種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
バングラ	(日本語) 工作機械 (職種コード311) (現地公用語) Machine Tools	新規 ○又替 代目	男 1人 女 人 不問 人	◎年 ◎次 終対の場合 ○印で囲む
記 録 先 要	1) 配属先名 労働人的資源省・人的資源雇用訓練局ミルプール技術訓練センター (現地公用語) Ministry of Labour and Manpower, Bureau of Manpower for Employment and Training			
	2) 住所 Technical Training Centre Mirpur Dhaka-1218 主要都市(ダッカ市内)から km 交通手段()で 時間			
	3) 事業内容及び予算 ミルプール訓練センターは、全国11校中最大の規模であり現在機械科のほか自動車整備、 冷凍機器、電気・製図等12の訓練科が稼働している。 隊員はそのうち機械科を担当する。生徒の入学資格は、中学卒業程度の学歴が必要で、2年コースの訓練を受ける。			
要 請	1) 要請理由(目的) 特に技能を中心とした教師の技術水準の向上、及び当国には技術訓練センターの教師になるための研修機関や特別な訓練がないため、その補助的な役割を担うため指導する立場の隊員が求められる。			
	2) 隊員の地位(日本語) チーフインストラクターと同格 (現地公用語) チーフ、シニアインストラクター			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 隊員は、主に教師に教えるために派遣される。 種々の工作機械のうち、フライス盤・旋盤・研削盤の基本・応用の技能と知識が要求される。寸法単位は完全にメートル法に切り替わっており、インチ法の知識が必要である。技能検定2級合格の知識があればよい。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等(写真添付のこと) 旋盤は20~30年前のもの(インド・パキスタン・アメリカ製)と新しいもの3台(イギリス製) 型削り盤は20~30年前のもの(インド・パキスタン製)、フライス盤は10~20年前のもの(スウェーデン・アメリカ製)その他、1コ盤・ボール盤・研削盤もあるが故障が多い。手工具、計測等はたくさんある。			
要 件	5) カウンターパート(人数、学歴、経験、地位、年齢) チーフインストラクター 1人、シニアインストラクター 5人、インストラクター 7人がいる。年齢は30~50		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 生徒及びインストラクター全員、対象者の年齢が15~20才となっているがこの国では正確な年齢がわからず12~15才ぐらいの生徒がたまにいる。	
	はあるが出来る者と出来ない者の技術的差がありすぎる。		訓練すべき言語(ベンガル)語	
	8) 外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置) なし			
条件	学歴、経験、資格 実務経験3年(メンテナンスの知識及び経験) (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生活	生活環境: 気候(亜熱帯モンスーン) 乾季 11月~2月 雨季 7月~10月・気温(5~40℃位) 任地の人口(611万人)・日用品: 価格(高い▲普通・安い)、品質(良い▲普通・悪い) 物資(豊富▲普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 / 月 / 日
 調査者名 羽田 一三男

要請番号 (013 - 93013)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
中国	(日本語) 工作機械 (職種コード311)	新規 交代 代目	1 人	5年2次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) 機械加工			

配 属 先 概 要	1) 配属省庁名 (日本語) 湖南省科学技術委員会 (現地公用語) 湖南省科学技術委員会
	2) 勤務先名 (日本語) 湖南オイルポンプ工場 (現地公用語) 湖南机油泵厂
	3) 勤務先住所 〒421400 湖南省衡东县城关镇北正街69号 主要都市 (長沙市) から 250 km 交通手段 () で
	4) 事業内容及び予算 工場敷地面積 16万㎡, 職員450人, 固定資産700万元 年産500万元余, 国家二級企業で 工作機械関係職員数200人余, 主要生産品 は発動機のオイルポンプで 30数種又毎年1~2の新製品を開発している

要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 国産エンジンのオイルポンプ生産では国内の5本の指に入る工場 で最近自動車分野にも進出している。広州市にある合併の広州アジエのオイルポンプも 当工場の物でこれから外国車(国内生産している)の部品生産を受ける計画において、精度の向 上が必須となる為	
	2) 隊員の地位 (日本語) 技術員 (現地公用語) 技術員	
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 同工場内で金造された、オイルポンプのパッキン工作機械を使用して 加工する工程において、更務を行いつつながら、工程管理も行う	
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 国産の工作機械 (フライス盤、ボール盤、旋盤など) 及び検査用機器、メタ	
要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 3人 大学卒業 35才前後	6) 指導対象者の技術レベル、年齢
	7) 訓練すべき言語 (中国) 語	
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 無	

条件	学歴、経験、資格、性別 実務経験8年以上 (受入に不可欠な条件のみ記入) 5
生活	生活環境: 気候 (乾季 11月~1月 雨季 2月~5月) ・気温 (0~39 °C位) 任地の人口 (100500人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)

①募集資料用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 / 月 20 日

調査者名 永野年明

要請番号 (013 - 72014)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
中国	(日本語) 工作機械 (職種コード 311)	新規 交替 代目	男 / 人 女 人 不問 人	H5年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) 機械加工			
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 陕西省延安電機工場 (現地公用語) 陕西省延安电机厂			
	2) 住所 陕西省延安市北关街12号 主要都市 (延安市) から km 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 同工場では深井戸用三相誘導電動機を主に製産 (しており(中国仕様 YLB系電動機)、1983年統一設計されたものである。 年産 5万 kW, 年産額 500 万元。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 同工場で製造している電動機の部品の機械加工(旋盤加工)の合格率を向上させたい。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 技術関連責任者 (現地公用語) 技術項目負責人			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ・ 旋盤加工技術習熟していること。 ・ 電動機ケーシング等の部品加工を行うに際し、前処理、前作業等製品を作り上げていくまでの諸工程を理解し、なぜその作業が必要かを分かりやすく説明できること。 ・ 電動機の構造			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) ・ 中国製の旋盤があり、その機械を使える。			
要 件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢)		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 大卒、経験年数5年、40才以下、	
			7) 訓練すべき言語 (中国) 語	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 無				
条件	学歴、経験、資格 機械加工(特に旋盤)の理論、技術知識があり (受入に不可欠な条件のみ記入) 実務経験5年以上。			
生活	生活環境: 気候 (乾季 10月~4月 雨季 5月~9月) ・ 気温 (38℃ ~ -14℃ 位) 任地の人口 (350万人) ・ 日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

5A

①募集資料用

青年海外協力隊派遣

受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5年 2月 27日

調査者名 勝俣 祐二 (調)

要請番号 (031-93-002)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
マレーシア	(日本語) 工作機械(CNC機械)(職種コード 311)	新規	男 1人	5年 3次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Machine Tools (CNC Machine)	交替 2代目	女 人 不問 人	
配属先概要	1)勤務先名 教育省 イポー技術工芸短大 (現地公用語) Politeknik Ungku Omar Ipoh			
	2)住所 Jalan Dairy, 31400 Ipoh, Perak		主要都市 (イポー市内) から5 km 交通手段(車)で 10分程度	
	3)事業内容及び予算 現在全国に7校ある技術工芸短大のなかで最も古く、1969年に設立された。 全国技術工芸短大の中心的存在。全学生数3000。修学期間は2年(6月の学外工場実習含)。成績優秀者は更に1年のドイツコース受講も可能。隊員の配属する機械工学部の他、電気、船舶、建築など、全5学部17学科をもつ。各科機材・部品申請予算については都度協議。			
要請概要	1)要請理由 (目的) 当校学生は卒業後、産業界の中堅技術者として採用されるが、当国においてもCNC工作機械が普及しており、当該技術の習得は必須である。しかし教育省側講師にはCNC機械について理論的な知識を有しているものの、実務経験が乏しいことからJOCVによる学生への正しい操作・CAD/CAMを含むプログラミング・保守等の実習指導、同僚講師陣への助言等を要請された			
	2)隊員の地位 (日本語) 技術講師		(現地公用語) Technical Lecturer	
	3)期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲			
	①勤務時間：8:00～16:15、土、日曜休日。年2学期制 ([20週授業-4週休暇] x 2期)。			
	②技術範囲：CNC工作機械の操作・プログラミング・保守・故障修理。(特に多目的旋盤) および(自動・半自動を含む)汎用工作機械の操作知識。CAD/CAMシステム知識。			
	③業務内容：1.CNC機械(旋盤)の操作・保守・故障修理の実務、および学生への指導 2.同僚講師に対してのCNC機械操作・保守に関するアドバイス業務。 3.学生実習(汎用機含む)の監督。卒業制作課題等に関するアドバイス。			
	4)隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと)			
	① 株式会社CNC旋盤 TC-2, フナツク OTB付 1台 ② BRIDGEPORT社CNCフライ盤 ハイデンハイム TNC-355付 1台 ③ COLCHESTER STUDENT社普通旋盤 33台 ④ SAJO(SWEDEN)社横フライ盤 4台 ⑤ BEAVER社フライフライ 1台 ⑥ KEARNS-RICHARD社横ナガリ盤 1台 ⑦ VARNANO社シェパ 3台 ⑧ HERBERT社自動旋盤 1台 他			
5)カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢)		6)指導対象者の技術レベル、年齢		
①人数：特に特定していない。(同僚講師5-6人)		①技術レベル：初心者および職業訓練校卒		
②学歴：大卒もしくは教員養成短大卒		②年齢：19～23歳		
③経験：理論面には通暁しているが実務経験は不足		7)訓練すべき言語 (マレーシア) 語		
8)外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 同校電気工学部にコンピュータ隊員1名派遣中。 また、他校ナリケツク (ポトデイツク, アロスター,) に別職種隊員が派遣されている。(93.2月現在)				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入)		①CNC工作機械取扱経験3年 ②男性	
生活	生活環境：気候 (良好) 乾季 3月～10月 雨季 11月～2月)・気温 (33℃位) 任地の人口 (80万人)・日用品：価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4年 9月 25日
 調査者名 東郷修 末藤俊寿

要請番号 (131 - 92102)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
モロッコ	(日本語) 工作機械 職種コード311 (現地公用語) Mechanism General	新規 交 替 2代目	男 / 人 女 人 不問 人	年 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 工業社会事業省 国民共済局 ハルタ 職業訓練校 (現地公用語) Centre de Formation Professionnelle Harti			
	2) 住所 JNANE HARTI MARKA KECH 主要都市 (マラケシュ) から 市内 km 交通手段 () で			
	3) 事業内容及び予算 同職業訓練校は中学校2年終了程度の生徒を対象に機械工作 機工作、自動車整備、溶接工作、電気工事、配管工作、洋裁(女性のみの)の技術を 教える 2年生の学校で、生徒総数は300名程度である。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) モロッコにあるこの職業訓練校(Amercich)には長年に渡り協力 隊員が派遣され、受入先から高い評価を受けている。同職業訓練校も同様の教材の 職業訓練を行っておりが、教官、材料等不足している。優秀な教官の不足を補い、モロッ コ人教官の技術向上の期待から協力隊員の派遣を希望している。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 職業訓練教官 (現地公用語) Instracteur			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 隊員はモロッコ人教官と共に学生(約20名)を対象に全教科の指導を行う。 教科は、実技、理論、制図、計算の4教科である。教授法を修得した時点で、 1クラス(約10名)の担任となり、一人で全教科の指導を行う。技術レベルは手加工、手 仕上げを扱っていること。例えばやりがけから組立、バリエーション、メカニカル ボトムアップの施盤を扱える程度。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) フランス盤、施盤、 シェーパ、両頭グラブター、ホル盤、いすもかなり旧式 作業台3台、万力1台、及び工具類			
要 請 概 要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) ハルタ校 1名 高専終了 経験20年 教官 おおむね50才 マルサ校 高専卒 経験1年 教官 20才		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 14~20才 小学校5年終了者から 中学2年(日本の中学2年) 終了者 技術レベルは低い	
	7) 訓練すべき言語 (フランス) 語			
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) あり				
条 件	学歴、経験、資格 工業高校機械科、実務経験2年以上 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生 活	生活環境：気候 (乾季 月~ 月 雨季 月~ 月) 気温 (40 °C位) 任地の人口 (300人) ・日用品：価格 (高い 普通 安い)、品質 (良い 普通 悪い) 物資 (豊富 普通 欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 27 年 11 月 22 日

調査者名 渡瀬 川田 栞

要請番号 (207- 92112)				
国名	職 種 名	区 分	受入希望人数	派遣希望時期
	(日本語) 工作機械 (職種コード311)	新規 交 替 代日	1 人	5年 / 次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Machines - Outils			
配 属 先 概	1) 配属省庁名 (日本語) 初等中等教育省			
	(現地公用語) Ministère de l'Enseignement Primaire et Secondaire			
	2) 勤務先名 (日本語) ブバンザ職業技術学校			
	(現地公用語) Ecole Technique Maganne des Métiers (ETMM) de BUBANZA			
先 概	3) 勤務先住所			
	B.P. 4 BUBANZA BURUNDI 主要都市 (ブジュンブジュ) から 50 km 交通手段 (車) で 1 時間			
概	4) 事業内容及び予算 1984年世銀の援助により設立された技術学校である。 職員数 26名 生徒数 399名 男女共学。 電気・機械・石工・配管の4つの学科を有する。			
	1) 要請理由 (目的) 工作機械の保守・保全技術 特に 高いレベルの技術指導が できる教師が不足しているため。			
要 請	2) 隊員の地位 (日本語) 教 師 (現地公用語) professeur			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 機械科の生徒に、工作機械に関する技術指導を行う。 基礎から指導し、保守全般を習得出来る様に指導する 加えて、 レベルアップのために、現教師に対する指導も行う			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 研磨機、ボール盤、コンプレッサー、機盤等 約10年前の導入のもの。多少 型は古いものの、最低限の機材は整っている			
要 概	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 同科に、ブルンジ人及びガール人教師 8名。 26 ~ 35才、大学又は専門学校卒業。 実務経験 平均 5 年程後		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 17才 ~ 22才の男女 基礎より指導を行う。	
	7) 訓練すべき言語 (フランス) 語			
要 条 件	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) バングー人専門家、ピンスコーが配属されているが、1年前に引きあがっている			
	条件 学歴、経験、資格、性別 (受入に不可欠な条件のみ記入) 専門学校卒、実務経験 5年以上			
生 活	生活環境: 気候 (亜熱帯性赤道気候 乾季 11 ~ 2 月 雨季 9 月 ~ 11 月) ・ 気温 (15 ~ 30 °C 位) 任地の人口 (60万 人) ・ 日用品: 価格 (高) ・ 普通 ・ 安い)、品質 (良い ・ 普通 ・ 悪い) 物資 (豊富 ・ 普通 ・ 欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 3 月 16 日

調査者名 板橋 宏暁

要請番号 (364 - 92004)

JYPR-163

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
パラグアイ	(日本語) 工作機械 (職種コード 311) (現地公用語) Maquinas Herramientas	新規 交替 代目	男 人 女 人 不問 / 人	年 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 文部省国立工業高校 (現地公用語) Ministerio de Educacion y Cultro Colegio Tecnico Nacional			
	2) 住所 セントラル県 アスンシオン市 主要都市 () から km 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 電気、電子、工業化学、機械、電気機械、建築一般 6つの専科を備えた工業高校(3年制) 中学3年を終了した学生が新たに入試を経て入学する。生徒数740名(含女子)。教員数は 一般、専門教科を含め50名、年間予算約1億円。			
要 請 概 要	1) 要請理由(目的) 同校は国内一の教育レベルを誇っているが急速に進歩していく 技術面の遅れをいかにフォローしていくかの問題を常に抱えている。隊員派遣により 基礎から応用、理論、技術面の一層の向上を目的とする。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 実習担当教師 (現地公用語) Profesor de Mecanica			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 同校の機械科の第1~3学年の生徒に対し、実習授業を、担当教官とともに受け持つ。 授業は午前、午後2部制で行われる。生徒数は各学年、午前20名、午後20名、第1学年 は、実習授業が10時限/週、第2学年は14時限/週、第3学年は17時限/週。 設計製図、一般機械の構造、歯車、旋盤、横スライス、形削盤操作の技術。			
概 要	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 旋盤(6尺、3台、8尺1台)、 横スライス盤2台、縦スライス盤1台、卓上ボール盤6台、床型ボール盤3台、形削盤4台、平削盤 1台、円筒形削盤1台、平面研削盤1台、グラインダー、ガス・電気溶接器、帯のこ盤、50t プレス、電気炉、標準ノギス、その他。			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 2名、大卒、13年 機械科教師、38才、42才		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 基本的な機械操作ができる程度。 16~20才前後の学生。	
	7) 訓練すべき言語 (スペイン) 語			
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) JOCV 1名 電気機器				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生活	生活環境：気候 (乾季 月~ 月 雨季 月~ 月) ・気温 (0~40 ℃位) 任地の人口 (40万人) ・日用品：価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

JKJV-160 7/38

事務所記入欄

記入日 平成 4年 2月 10日
調査者名 岡崎 昭治
岡崎 昭治

要請番号 (019-92019)

国名	職 種 名	区 分	性別・人数	派遣希望時期
インドネシア 共和国	(日本語) 冷凍機器 (職種コード312)	○新規 交替 代目	男 人	4年 3次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) PENDINGIN		女 人 不問 1人	
配 属 先 概 要	1) 配属先名 ウジュンバンドン職業訓練センター (現地公用語) Departmen Tenaga Kerja (Balai Latihan Kerja, Ujung Pandang)			
	2) 住所 Jl. Urip Sumoharjo, Ujung Pandang-Sulawesi 主要都市 (ウジュンバンドン) から 6.5 km 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 日本の援助により、1977年開校した。指導員43名、事務職40名、自動車科・機械科・電気科・電子科・溶接科・建築科・商業科等、11コースがある。各コース、定員20名程度。ジャカルタ訓練センターに次ぐ第二の規模である。年間予算Rp. 248,000,000-。(1千6百万円) 冷凍機器科の年予算Rp. 5,424,000-。(35万円)			
	1) 要請理由(目的) インドネシア政府は東部インドネシア地域の開発を進めており、ウジュンバンドンはその中心的な役割を担う。都市の近代化が進む中で冷凍機器・空調関係の需要は高まっており、それに伴い修理技術者のニーズも高まっている。これに対応する為、当訓練校においても、2年前より冷凍機器・空調コースを開設し、訓練に当たっている。また水産物の保存用大型冷凍機器の保全が出来る技術者も必要とされている。			
要 請 概 要	2) 隊員の地位(日本語) 指導員 (現地公用語) INSTRUKTUR			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 コースが開設されて間もない為、カリキュラムも定められておらず、定められた教材も無い為、これらコースの基礎作りを行うことが期待されている。特に冷蔵庫の修理技術・一般家庭用エアコンの修理技術が求められる。配属先からは、水産物長期保存用の大型冷凍庫の保全・修理技術の指導も期待されているが、訓練期間が短期間であり、訓練所には、教材も無い為、カリキュラムに加えることは、無理があると考えられる。現在生徒数は24名、18才~45才程度、授業数600時間/年			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等(写真添付のこと) 溶接(ガス)1台、万力2台 真空ポンプ1台、グラインダー1台、卓上ボール盤2台、コイル巻器1台。 教材-冷蔵庫2台・エアコン2台			
	5) カウンターパート(人数、学歴、経験、地位、年齢)		6) 指導対象者の技術レベル、年齢	
大学卒 1名 31才、経験2年		普通高校、工業高校卒業、未経験の者が大半		
工業高校卒 1名 32才				
		7) 訓練すべき言語(インドネシア) 語		
8) 外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置)		岡崎隊員1名、(02/2・木工)		
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 経験3年 空調設備の経験を有すること			
生活	生活環境: 気候(熱帯雨林 乾季 4月~10月 雨季 11月~3月)・気温(23~35℃位) 住地の人口(90万人)・日用品: 価格(高い・普通・安い)、品質(良い・普通・悪い) 物資(豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

記入 ^{平成}昭和 〇 年 〇 月 〇 日

調査者氏名 ラオ人民民主共和国調整 箱田

02891008

受入希望国名	受入希望業種	区分	受入希望人数	受入希望時期	合格者名※
ラオス	(現地公用語) Refrigeration (日本語) 3/2 冷凍機器	新規 交替	(男) 人 (女) 人 (男女不問) 1 人	91年12月	
(1) 配属先					
① 配属先名称(現地公用語): <u>Technical Collage, Savanakheth Province</u> (日本語): <u>サバナケト県立技術短期大学</u>					
② 隊員勤務先名称: <u>Technical Collage</u> 日本語名称(<u>技術短期大学</u>) 所在地: <u>サバナケト市</u> 主要都市(市内)から / キロ					
③ 事業規模及び内容: <u>本大学は、文部省管轄下サバナケト県立技術短大であり、自動車工学、電気、建築、建設料理、冶金、織物、工作機械、経営(タイ、経理)の9コースを有する一種の職業訓練センター(家器系)の大学。教師数65名、生徒1200名、冷凍機器コースは電気科に属し、教師1名生徒数</u>					
④ 設備概要(写真添付が望ましい): <u>48名、3年制、二れやススタートレイトの校舎。</u> <u>別添のとおり</u>					
(2) 隊員の業務内容					
① 隊員の業務上の地位: <u>冷凍機器担当教師、チーフと担当より要請されている。</u>					
② 技術の範囲: <u>冷凍機器(特に、冷蔵庫、エアコンプレッサー)一般の構造及び実習を行う。理論も基礎としては重要であるが実習に重点を置くことと望まれる。</u>					
③ 業務の形態: <u>冷蔵庫、エアコンの構造、操作、修理が中心となる。</u> <u>本コースにはほとんど機械が壊れ、どのように機械、機器を導入したと効果的に教えることができない、計画立案提案を行うと二れやススタートするところ。又、商業用の冷蔵庫、エアコンの時代も将来到来するため、その点も研究しておく必要がある。商業都市サバナケトは、中端経済の導入により、タイ各々の各種の日本製の電器製品が輸入されている。エアコンは製造が存続する。</u>					
④ 対象者及びカウンターパートの技術水準、学歴及び年齢: <u>9/28才以上の技術短大(3年制)卒業生1名。</u>					
⑤ 現地で利用できる機材: <u>二れやス整備担当校舎にある。</u> <u>導入機材の立案を要望している。</u>					
⑥ 第3国人等の配置状況: <u>無し。</u>					
⑦ 使用する言語: <u>ラオ語、タイ語、英語(一部)</u>					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: <u>当国の各県においては、2~3県に1校、技術短大が設置され近隣の県より短大設置希望のシステムをとり、数省では、一種の職業訓練センター的役割を果している。又、本大学は、文部省の教育指導を受けており、文部省から初めて本要請が提出された。本大学は1965年に設立されたが、未だ、教師のレベルは低く、教材の整備も不十分な状況にある。協力隊事業の地方展開の一環として本分野への期待は、県及び文部省から高い。</u>					
(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと):					
○ 経歴3年、○ 大学卒業又は短大を望んでいるが、専門学校卒業程度に充分。					
○ 創意工夫をこらしている者。					
※ 事務局記入					

青年海外協力隊派遣

受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4年 8月10日

調査者名 勝俣 祐二 (調)

要請番号 (031-92-106)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
マレーシア	(日本語) 冷凍機器 (冷凍・空調) (職種コード312)	新規 交替 1代目	男 1人	5年 1次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Refrigeration & Air Conditioning		女 人 不問 人	
配属先概要	1)勤務先名 教育省 カジャン中等職業訓練校 (現地公用語) Sekolah Menengah Vokasional Kajang			
	2)住所 POLIMAS, 主要都市(クアラルンプール) から24 km Jalan Semenyih, 43000 Kajang, Selangor 交通手段(バス)で約1.0時間			
	3)事業内容及び予算 ①1992年1月開講。教育省技術訓練教育局配下。普通中学校卒業(15歳)後の職訓専門校(高校レベル) ②就学期間2年。冷凍空調科と自動車整備科をもつ。総生徒数780名(94.1予定)。冷凍空調科340名 ③各学年4クラス(コース) 1.初級技能コース 2.中級技能コース 3.一般技能コース(進学用)2クラス。各クラス40名程度 ④当校年間総事業運営費6千万円程度(機材購入等は都度協議)。実習機材は豊富。			
	1)要請理由(目的) 当国の「熟練技能者養成」政策に則り、教育省でも新たに中等職業訓練校の拡充を急いでいる。当校は92年に開講し、中卒者を対象に専門工業技術(技能)を取得させ、生計の手段および将来のマイワ経済発展に寄与することを目的としている。新設校であり機材は新型のものが揃っているが、教師側に新技術をもった人材が不足している(特に実習面において)現況下、今回JOCVの要請となった。			
要請概要	2)隊員の地位 (日本語) 技術指導員(現地教師と同格) (現地公用語) Technical Instructor			
	3)期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ①勤務時間:7:30~14:30, 40分単元, 土、日曜日。年2学期制。10-20単元/週を受持つ(予定) ②技術範囲:冷凍機器(家庭用冷蔵庫・業務用冷蔵庫・製氷機・保冷庫等)および空調(冷房)機器(ウインドウ型エアコン・スプリット型エアコン・AHU・ウォーターリングユニット等)の構造・取扱・保守点検・故障修理について実習指導できること。 ③業務内容:1.当科生徒に対する実習指導ならびに同僚講師へのアドバイス。 2.上記②のなかで得意とする分野、また実習に必要な「理論」の講義。			
	4)隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) ①家庭用冷蔵庫 ②産業用冷蔵庫 ③AHUシステムモジュール ④ガス溶接機(主に溶付け用) ⑤自動車エアコンシステムモジュール ⑥ウインドウタイプ、スプリットタイプエアコン ⑦ハイパマシン等。(別添写真参照)			
	5)カウンターパート(人数、学歴、経験、地位、年齢) ①人数:特になし。当科主任および同僚教師(計10名) ②地位:冷凍空調科教師 ③学歴:大卒1名、その他 技術教員養成短大卒 ④経験:理論面は指導できるが実務経験は不足		6)指導対象者の技術レベル、年齢 ①技術レベル:初心者 ②年齢:16~18歳(女子数人を含む)	
8)外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置) 現在のところなし。かつて隊員が他の職業訓練校で多く活動していたのでJOCVの理解はある。				
条件	学歴、経験、資格 ①冷凍機器・空調機器取扱経験3年以上 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生活	生活環境:気候(良好) 乾季 3月~10月 雨季 11月~2月)・気温(33℃位) 任地の人口(3万5千人)・日用品:価格(高い・普通・安い)、品質(良い・普通・悪い) 物資(豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 3 年 3 月 17 日

調査者名 今村 甲

要請番号 (046 - 91006)

国名	職種	区分	性別・人数	派遣希望時期
フィリピン	(日本語) 冷凍機器 (職種コード312) (現地公用語) Refrigeration	新規 交替 代目	男 1 人 女 1 人 不問 1 人	3 年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む

配属先概要	1) 勤務先名 (現地公用語) 全国労働力青年評議会 National Manpower and Youth Council
	2) 住所 South Super-highway, Taguig, Metro Manila 主要都市 () から km 交通手段 () で 時間
	3) 事業内容及び予算 手に技術を持つ青年を対象に職業訓練とする政府機関で、全国全土に13カ所の地方職業訓練センターをもつ基本的な訓練指導を行なっている。当配属先では5年計画のアドバンスコースを開始した。

要項概要	1) 要請理由 (目的) 以前3代に渡り隊員が求償されたが、小型、中型までの冷凍機器の指導であった。1991年2月から初めて大型のコースが開講され、教師(カウンター)に未知の分野が多く、隊員の要請となった。
	2) 隊員の地位 (日本語) アドバイサー (現地公用語) Technical Adviser
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 別添資料にある通り Industrial Refrigeration and Airconditioning System の講義と実習を担当(120時間 8時間/1日 x 15日)する。また、カウンターと協力し実習用の機材作りを手掛けることになる。現在、生徒はいないが、車とバスのエアコンに関する指導もあられる。
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 別添資料参照
要項	5) カウンターパート (人数、学歴、経歴、地位、年齢) 1. 大学卒, 経験3年, 教師, 34才 2. 工学部卒, 経験4年, 教師, 31才 3. 大学卒, 経験3年, 教師, 31才
	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 25才~30才までの生徒(12~18名)で、既習歴あるいは冷凍機器の基本知識を有する。B(左記)カウンターパート 7) 訓練すべき言語 (カワロ・英) 語
要項	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置)

条件	学歴、経歴、資格 高専卒以上 (受入に不可欠な条件のみ記入)
生活	生活環境: 気候 (乾季 12月 - 5月 雨季 6月 - 11月)・気温 (30 °C位) 任地の人口 () 人・日用品: 価格 (高い・ 適 ・安い)・品質 (良・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)

① 募集資料用

//

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4 年 9 月 22 日

調査者名 佐藤 洋一

要請番号 (205- 93-018)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
ボリビア共和国	(日本語) 冷凍機器 (職種コード312) (現地公用語) AIR CONDITIONING REFRIGERATION	新規 交替 代目	/ 人	年次 絶対の場合 ○印で囲む

配属先

1) 配属省庁名 (日本語) 土木運輸通信省
(現地公用語) Ministry of Work, Transport and Communication.

2) 勤務先名 (日本語) 電気機械サービス局
(現地公用語) Department of Electrical and Mechanical Services

3) 勤務先住所 主要都市 (ハボロネ) から k m
Private Bag 0066, Gaborone 交通手段 () で 時間

4) 事業内容及び予算 当分の年間予算はおよそ1,717万7千円(約860万ドル)である。国内全域にわたる公共機関の電気・機械(空内配線・発電機・厨房機器等)関係の保守管理を行なう。有資格技術者からなるスタッフ214名と一般労働者600名がハボロネ本部と地方11局に配属されている。この局において技術研修をも一部行なっている。

要請

1) 要請理由 (目的)
近年の建築ラッシュにより、ビル空調も新しくなり、それにとまわり、空調設備の保守管理を行なう人材が不足しているため、現地人スタッフと共に保守管理を行ない、技術移転とする。

2) 隊員の地位 (日本語) 空調・冷凍機器技術者 (現地公用語) AIR-CONDITIONING REFRIGERATION TECHNICIAN

3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲
空調・冷凍機器部では各政府関係庁舎(大統領府、国会図書館、コンゴータ局等)のビル空調の保守管理が主な業務である。機種はCohiba, TRANE, AIR EXALE社製であり、容量10~20トンのものが主。サービスマニュアルは部で保管されている。

概要

4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと)
一般冷凍機器修理に関する工具はひととおりそろっている。
酸素溶接機、サーモメータ(FLUKE社製)バネ・ムスタ、バネ・ムアナライザ(CIMPERIAL社製)

要

5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢)
空調・冷凍機器部 上級技術オプサー 4名のうち 1名、4~6年の現場経験を持ち、空調・冷凍機器に関する資格をもちている

6) 指導対象者の技術レベル、年齢
左記の技術者以外に現場で働く職工、研修生。

7) 訓練すべき言語 (英) 語

8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) ODA派遣のイギリス人が1名 機械設備部=1992年末までの予定で入っている。ボリビア政府雇用の専門家として ガビヤ人(5名) スリランカ(2名) インド(2名) エジプト(1名) より技術者が入っている。

条件

学歴、経験、資格、性別
(受入に不可欠な条件のみ記入) 冷凍機器保守整備経験 2年

生活

生活環境: 気候 (亜熱帯性気候 乾季 5月~9月 雨季 9月~4月)・気温 (40℃~17℃位)
任地の人口 (13,45人)・日用品: 価格 (高い)・普通・安い、品質 (良い)・普通・悪い
物資 (豊富)・普通・欠乏

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 2 月 3 日

調査者名

要請番号 (3A9-93003)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ホンデュラス	(日本語) 冷凍機器 (職種コード312) (現地公用語) Refrigeración	新規 3代目	男 人 女 人 不問 1人	H5年 2次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 文部省 技術教育局 (現地公用語) Ministerio educación pública, Sección educación media			
	2) 住所 コマヤグエラ市 主要都市 (ラケミカル) から 5 km 交通手段 (バス) で 0.5 時間			
	3) 事業内容及び予算 国内で 5校ある工業高校の運営 年間予算は 2000000 レペーラ (約4000万円) 隊員の主な活動先は、同市内にある ルイスボケラン工業高校 冷凍空調科となる。 同科は、教員5名 生徒約60名 年間予算 200000 レペーラ (40万円) で運営されている。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 日本の単独機材供与による機材を有効利用する為 授業計画の確立 技術レベルの向上 さらに、他の工業高校の授業計画の確立 技術レベルの向上も望まれている。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 教師 (助言者) (現地公用語) Profesor (Asesor)			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ルイスボケラン工高を活動の中心とし、教師への講習会及び生徒への 授業を行いながら、単独機材を有効利用する為の授業計画確立への助言 必要技術は、空調設備設計能力 (ダクト、配管を含む、専門学校卒業程度)			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 日本の単独機材援助による機材 (水冷クーラー設備、空冷パッケージエアコン、 製氷器、アリア冷蔵庫他)、真空ポンプ、圧力計 その他工具計測器一式			
要 請 概 要	5) カウンターパート (人数、学歴、経歴、地位、年齢) 37才、大学機械科卒、冷凍空調科主任 日本へ4ヶ月間空調の研修で派遣経験有		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 教師 5名 (夜間教師2名を含む) 各教師のレベル差はかなり大きい。 及び生徒 (15~20才)	
	7) 訓練すべき言語 (スペイン) 語			
条 件	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 同校において、冷凍空調科、電子科、自動車科に3名の協力隊員が 活動している。			
	学歴、経歴、資格 電気回路基礎知識、実務経験3年 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生 活	生活環境: 気候 (亜熱帯気候 乾季 12月~7月 雨季 8月~11月)・気温 (28℃位) 任地の人口 (百万人)・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 1 月 28 日

調査者名 石塚伸和代(特許)

要請番号 (416-93001)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
トンガ王国	(日本語) 冷凍機器 (職種コード 3/2) (現地公用語) REFRIGERATION	新規 交替 5代目	男 1 人 女 人 不問 人	5 年 3 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 水産省 (現地公用語) Ministry of Fisheries			
	2) 住所 主要都市 (NUKU'ALOFA) から 4 km SOPU TONGATAPU ISLAND 交通手段 (バス) で 10 分 時間			
	3) 事業内容及び予算 水産省 広報課 養殖課 調査課 造船課 支局課 管理課 計画課 職員数は正規職員 38 名で、臨時職員を加えると 100 名前後 になる。尚、予算は約 5 千万円である。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 日本の援助により建てられた製氷機の管理 及び EC の援助により設置された冷凍設備の修理に ついての指導と冷凍技術者の育成である。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 冷凍技術者 (現地公用語) Refrigeration Engineer			
	3) 期待される具体的な業務内容及び求められる技術の範囲 トンガ各島における冷凍 設備、製氷機及び自家用発電機の点検と修理 を行なう。また離島への出張の際は長期間、ソプ(トンガ語 島)を離れる事になる。尚、修理に関しては電気的な事 も求められる。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 詳細は写真参照 製氷機 (プレートアイス方式、フレイクアイス方式) 冷凍機 (開放型、コンパウンド型、密閉型) 漁船冷凍機 (開放型、ラインを使用する)、自家発電機 (400V)			
要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢)		6) 指導対象者の技術レベル、年齢	
	人数 - 1 人 学歴 - Fiji の F.I.T を卒業 経験 - 8 年 年齢 - 33 歳 地位 - 電気冷凍技術者		カウンターパートは第 3 種冷凍機械責任者程度・33 歳 漁船機関員は 30 歳で、冷凍機に関 しては理論的アドバイスを必要とする。 7) 訓練すべき言語 (英) 語、トンガ語	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) JICA より専門家 5 名が シヤコ貝養殖の為、派遣されている。そしてオーストラリアからの ボランティア 1 名が、会計を担当している。				
条件	学歴、経験、資格 男性第 2 種冷凍機械保安責任者技術士、修理実務経験 3 年 (受入に不可欠な条件のみ記入) 電気理論の知識を必要とする。(第 1 種電気工事)			
生活	生活環境: 気候 (熱帯性) 乾季 4 月 ~ 11 月 雨季 12 月 ~ 3 月 気温 (23 °C 位) 任地の人口 (125 人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 24 年 7 月 3 / 日

調査者名 上田 一仁

要請番号 (013 - 92103)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
中国	(日本語) 医療機器 (職種コード 316)	新規 交代 代替	男 1人 女 1人 不問 1人	5年 / 次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) 医疗机器 维修			

配 属 先 概 要	1) 勤務先名 (現地公用語) 天津市肿瘤医院
	2) 住所 天津市河西区体院北環湖西路 TEL 319929 319983 主要都市 (天津市内) から k m 交通手段 () で 時間
	3) 事業内容及び予算 1952年に建立した中国では最大規模のガンセンターのひとつで、治療科学研究予防教育の4方面について事業がなされている。医療関係者(医師、300名看護婦その他 800名) 1100名、これらの職員はガン研究所に100名、病院に1000名の割合で常勤している。病床670床 外来患者年平均 2万人 入院患者 6000人/月 国産費 54万

要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) ① X線レントゲン設備の修理メンテナンス ② 修理技術者の育成をおこなう。現在34月に一度修理検査を行っているが故障原因の究明が出来ない(技術的問題) ③ 部品の調達に時間がかかる。経済的問題。以上2つの問題をかかえている。この④の問題解決の為協力隊員を要請(その)
	2) 隊員の地位 (日本語) 技術員 (現地公用語) 技术员
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ① X線レントゲン設備の修理、メンテナンスが出来ること ② 修理、メンテナンスのマニュアルの策定と技術者(中国人スタッフ)の指導 ③ 修理、メンテナンスのルーチンワークの策定
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 写真は要請番号 013-91106 参照

要 件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 3名 ① 白広介 南南大学生物医学物理科学 28才 ② 陳敦澤 浙江大学 28才	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 理論は理解しているが実際の機器整備経験は少なく未熟。
	7) 訓練すべき言語 (中国) 語	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置)		

条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 大卒 男 20才前後 実務経験 2-3年
生活	生活環境: 気候 (春季 3月~9月 雨季 10月~2月) ・ 気温 (-15 ~ 30 °C位) 任地の人口 (800人) ・ 日用品: 価格 (高い・普通・安い) ・ 品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 / 月 28 日

調査者名 永野年明

要請番号 (013-93023)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
中国	(日本語) 医療機器 職種コード316 (現地公用語) 透析技師	新規 交替 代目	1人	年次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 配属省庁名 (日本語) 国家衛生部 (現地公用語) 国家卫生部			
	2) 勤務先名 (日本語) 中日友好病院 友好血液透析センター (現地公用語) 中日友好医院 友好血液净化中心			
	3) 勤務先住所 北京市朝阳区和平里 樱花东路 主要都市 (北京市中心) から 10 km 交通手段 (バス) で 40分 時間			
	4) 事業内容及び予算 中西医結合医療をめざす総合病院に併設 (職員3000余人 透析ベッド1300床) されており、1992年7月に開業となり日本尚和会との協力 (機器は日本より提供、人材は友好病院より、利益は分配) による。患者は全て外来で 30~40人/日 無料送迎バス、昼食サービスを行っている。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 中国内に技士養成校がなく、専門教育を受けた技士が非常に 少ない。そのため新開業したセンターのシステム指導及び機器管理技術の指 導を求めている。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 透析技士 (指導) (現地公用語) 透析技術专家			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ① 下記機器の使用手法、管理、保守方法、実践及び講義 ② 'センター' としてのシステム作りの指導 (例: 患者に対する新しいサービスとマネージメント等)			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 血液透析機 NIPRO NCU-10C 血液ろ過機 FRESenius A2008D (ドイツ製) 血漿分離機 ASAHI MEDICAL Plasanto iQ			
要 請 概 要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 35才 他院で10年の経験 38才 当院腎内科で9年 30~40才代 3人。高専、大学卒経験 なし		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 2人以外は透析未経験。2人も 当院の機器使用は開始したばかり。	
	7) 訓練すべき言語 (中国) 語			
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) なし				
条件	学歴、経験、資格、性別 (受入に不可欠な条件のみ記入) 透析技士臨床経験3年以上			
生活	生活環境: 気候 (内陸性 乾季 月~ 月 雨季 月~ 月) ・気温 (5℃~37℃位) 任地の人口 (1500万人) ・日用品: 価格 (高・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務所記入欄

記入日 平成4年3月13日
 調査者名 石井 範子
 似内 佐恵子

要請番号 (019-90004)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
インドネシア共和国	(日本語) 医療機器 (職種コード 316) (現地公用語) ALAT-ALAT PENGOBATAN	○新規 交替 代目	男 人 女 人 不問 1人	4年 2次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 配属先名 国立ドクターストモ総合病院 (現地公用語) Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Soetomo			
	2) 住所 Jl. Dharmahusada 6-8 主要都市 (スラバヤ市内) km SURABAYA 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 国立ドクターストモ総合病院は、アイルランガ大学医学部付属病院で、付属看護学校を持つAクラスの総合病院である。(インドネシアにはAクラス病院は2病院のみ)。病床数1500床、看護婦900名、医師.900名、総職員数は約4000名。保守管理部門(含む建物管理)は、7部門に分かれており、内電子機器が医療機器が医療機器を担当し、スタッフは14名である。			
要請概要	1) 要請理由(目的) ME機器は年々高度化されており、技師の技量、育成が追いつかない状況にある。病院内には、故障し放置された機器が少なくない。原因不明のものもあるが、修理に時間がかかり(交換部品の入手に長時間係る)その間使用出来ない、修理費用が高価である等の問題で修理されず放置されて機器もある。その為、病院内で故障している機器の保守管理及び、技師への技術指導が期待されている。			
	2) 隊員の地位(日本語) 医療機器技師 (現地公用語) Ahli Alat Pengobatan			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ME機器の保守管理・故障の為放置された機器の修理と、保守管理部門の電子機器技師に対する技術指導を行う。特にデジタルエレクトロニクスの機器を、修理する能力が求められている。同病院の電子機器部門は、東インドネシア全ての医療機器の保守管理をする教育機関で、マルク州・ヌサテンガラ州などの病院を巡回し、ME機器の保守管理及び指導を行う。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等(写真添付のこと) 機材リスト及び写真は別添参照。 毎月平均約200件の修理を行っている。			
要件	5) カウンターパート(人数、学歴、経験、地位、年齢) 特定のカウンターパートは定められていない。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 旧式・シンプルな機器の修理可能	
	電子機器部門は、大学物理学科卒業、専門学校(マイカルクトエクス)卒業者が各5名、他技術高校卒業生にて構成されている。		デジタル機器についての技術が不足している。	
	8) 外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置)		無し	
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 専門学校卒業 医療機器保守実務経験4年以上			
生活	生活環境: 気候 (熱帯雨林 乾季 4月~10月 雨季 11月~3月) ・気温 (25~35℃位) 在 地 の 人 口 (300万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い) 品質 (良い・普通・悪い) 物質 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4 年 10 月 23 日

調査者名 木川 若史

要請番号 (040 - 92102)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
ネパール	(日本語) 医療機器 (職種コード 316) (現地公用語) Medical Equipment	新規 交替 之代目	1 人	5 年 / 次 絶対の場合 ○印で囲む

配 属 先 概 要	1) 配属省庁名 (日本語) 保健省 (現地公用語) Ministry of Health
	2) 勤務先名 (日本語) カンティ小児病院 (現地公用語) KANTI CHILDREN'S HOSPITAL
	3) 勤務先住所 カトマズ市 マハラツガンツ 主要都市 () から km 交通手段 () で 時間
	4) 事業内容及び予算 当病院は1965年旧ソ連の援助により設立された。1980年前半から日本政府による無償資金協力が開始され、各種日本製医療機器が導入された。人員は医師教38名、看護婦教70名、その他事務スタッフにより構成されている。年間予算は2071万ルピー ※1ルピー=約3円
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 上述のとおり、無償資金協力により各種日本製医療機器が導入されているが、保守・管理を行なえる人材が不足しており、現地技術者も日本製機器のメンテナンス知識がなく、機器故障時の対応に苦慮しており、その打開策のためJOCVに人材を求めた。
	2) 隊員の地位 (日本語) 医療機器管理技師 (現地公用語) Maintenance Engineer.
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 1. レントゲン、心電図、酸素プラント等 保守・管理業務。 2. 通常業務の中で、現地技術者に対するメンテナンス技術の指導。 3. 必要に応じて、現地技術者に対し、メンテナンス講習会を実施する。
要 請 概 要	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 時計ドライバー、TV用ドライバー等の修理工具セット、オシロスコープ デジタルテスター、ACホルテツ、レギュレーター。
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 3名
	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 レベルはあまり高くなく、日本製機器に馴染みはあき上げ状態である 7) 訓練すべき言語 (ネパール) 語
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 無償資金協力(日本) JOCV看護婦1名	

条件	学歴、経験、資格、性別 (受入に不可欠な条件のみ記入) 専門学校卒 経験3年
生活	生活環境: 気候 (乾季 10月~3月 雨季 4月~9月) ・気温 (5~30℃位) 任地の人口 (40万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成4年12月10日
調査者名 野村 淳

要請番号 (205 - 93037)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
ボツワナ	(日本語) 医療機器 (職種コード316) (現地公用語) Medical Instrument	新規 交替 代目	1人	平成5年2次 絶対の場合 ○印で囲む

配属先概要

1) 配属省庁名 (日本語) 農業省 動物医療・生産局 (現地公用語) Ministry of Agriculture, Department of Animal Health and Production
2) 勤務先名 (日本語) 国立獣医研究所 (現地公用語) National Veterinary Laboratory
3) 勤務先住所 Private Bag 0035 Gaborone, Botswana 主要都市 (首都ハボロネ) から 11 km 交通手段 (ミニバス) で 15分 特冊
4) 事業内容及び予算 US\$1,250,000 — 国立獣医研究所は次の三つの機能を持つ 1. 獣医診断とその研究 2. 食品の安全と食物中の獣医薬品及び殺虫剤の残留濃度についての調査 3. 獣医疫学と病理調査

要請概要

1) 要請理由 (目的) 当研究所の医療機器の補修管理に携わる技術員不足を補うとともに、隊員からの技術移転により、研究所内の技術員の充足を回ってゆきたい。	
2) 隊員の地位 (日本語) 主任研究技術員 (現地公用語) Chief Laboratory Technician	
3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 研究所内の器具及び建物の補修管理を担当する。器具が破損及び故障した場合、それを修理し、無理な場合は適当な政府省庁、或いは企業と連絡をとり、補修に努める。 研究所の機能を円滑に運ぶ為に適当な人員配置と十分な器具を用意する。器具を購入する際、上級科学官と連絡をとり、機種・価格・購入先等確認の上、比較し、助言する。	
4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 以下の機材の修理補修が期待されている。 Advanced Milk Cryoscope, Auto Clave, Centrifuge, Water Bath, 顕微鏡, 大型冷蔵庫, その他	
5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 2名 (上級実験技術者として5年間の経験がある。)	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 獣医師, 科学者 実験技術者及び実験助手
7) 訓練すべき言語 (英) 語	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) CFTC から 2名の専門家 (Common Wealth Fund for Technical Cooperation)	

条件生活

学歴、経験、資格、性別 (受入に不可欠な条件のみ記入) 医療実験器具使用のディプロマ、又は学位と持っていること (医療器具の修理保全の資格があると尚良い)、5年の経験
生活環境: 気候 (亜熱帯性気候 乾季 5月-9月 雨季 10月-4月) ・気温 (40°C 17°C位) 最高最低 任地の人口 (13.4万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 26°C -7°C 首都ハボロネ 物資 (豊富・普通・欠乏) 夏冬

③在外事務所控

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

記入 平成2年9月9日
調査者氏名 島山 敬

(23390105)

受入希望国名	受入希望業種	区分	受入希望人数	受入希望時期	合格者名※
コート・ジボアール	technicien maintenance	新規	(男) 1人	91年 9月	
	(316) 医療機器	交替	(女) 人 (不問) 人		

(1) 配属先

①配属先名称(現地公用語): Ministère de la Santé Publique et de la Population
(日本語): 保健人口省

②隊員勤務先名称: Centre Hospitalier et Universitaire, Trecheville
日本語名称(トレッシュビル病院)
所在地: アビジャン(Abidjan) 主要都市()から km.

③事業規模及び内容: 総合病院。ベッド数約1200床。医師180人。看護婦約300人。内科・外科・小児科・産婦人科・泌尿器科等。

④設備概要(写真添付が望ましい): 写真参照。施設用度室1, 機械・機器メンテナンス室1, 部品庫1。

(2) 隊員の業務内容

- ①隊員の業務上の地位: 病院の機械・機器保守責任者(臨床検査技師用の検査機器が主になる)。
- ②技術の範囲: 対象とする医療機器は範囲が広いが, 臨床検査用機器のメンテナンスが主になる。
- ③業務の形態: 上記総合病院においてカウンターパートと共に, 要請に応じて実際に機器の保守, 修理を行なう。一人を除いて他の技術者は専門教育をうけておらず, ルーティンワークを通じて技術指導することになる。
- ④対象者及びカウンターパートの技術水準, 学歴及び年齢: 専門学校卒, 経験5年程度が一人(28歳程度)。他には専門教育をうけていない技術者が20人。
- ⑤現地で利用できる機材: 写真参照。修理用工具等はあまり整っていない。
- ⑥第3国人等の配置状況: 外国人はいない。
- ⑦使用する言語: フランス語

(3) 受入希望の背景と受入国の期待: 機器自体が古いため故障の頻度が高い。機器の修理に対する期待も大きい, 根本的な解決策を求める声強い。

(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと) 臨床検査関係の機器が得意であること。実務経験5年以上

* 事務局記入

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 3 月 11 日

調査者名 菅野啓

要請番号 (253-92123)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ニジェール	(日本語) 医療機器 (職種コード316)	新規 交替 3代目	男 人	平成5年3月 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Mecanicien des appareils médicaux		女 人 不問 / 人	

配 属 先 概 要	1) 勤務先名 公衆衛生省 SERAM (現地公用語) Ministère de la santé Publique (SERAM)
	2) 住所 BP623 Niamey 主要都市 (ニアム市内) から km 交通手段 () で 時間
	3) 事業内容及び予算 公衆衛生省管轄の病院等施設の医療機器のメンテナンス。予算:16,000 000 CFA (1991年度)

要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 交替の要請。特に日本製放射線機器(島津製 EDISOL/YS-7B/ FH-21/BR-10)の使用法と保守管理法を現地人技術者に教える日本人が望まれた。
	2) 隊員の地位 (日本語) 技術指導および訓練員 (現地公用語) Conseiller et formation des homologues Nigériens
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 89年に無償援助で多量の医療機器が入っているので(別添リスト参照)そのメンテナンスと同 僚の技術指導を行う。SERAMの技術者はいずれも機械修理の技術は有るが、医療機器取扱い 研修を受けたものは、数名であり、その技術指導が望まれる。ことに、ニアマティ、テサウ、ザンデル タウアにある日本製放射線機器の使用法と故障時のメンテナンスを、ニアムおよび各地で"仏語で 指導出来る"ことが求められている。
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 別添参照
要 件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) アンキサ(修理責任者)、他技術者4名 その他各病院には、医療機器専任者が1-2名 おり、いずれも電気電子技術の専門技卒、経 験数年あるが、医療技術の研修を受けていない。
	6) 指導対象者の技術レベル、年齢
条 件	7) 訓練すべき言語 (フランス) 語
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 現在はなし

条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 経験3年
生活	生活環境: 気候 (極暑 乾季 10月~5月 雨季 6月~9月)・気温 (20~50℃位) 任地の人口 (3万人)・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)

①募集資料用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 3 年 8 月 21 日

調査者名 高 京 敏 彦

要請番号 (261-91109)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
セネガル	(日本語) 医療機器 (職種コード316) (現地公用語) Entretien de Materiel Medical	新規 交替 2 代目	男 1 人 女 人 不問 人	至 年 迄 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 保健社会活動省 医療機器保守整備課 (現地公用語) Ministère de la Santé Publique et de l'Action Sociale, Service Technique			
	2) 住所 de Maintenance Pour Hôpitaux DAKAR 主要都市 (ダカール) から 0 km 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 セネガル全国に散在する国立病院、医療センター、ディスパ ンセル等で使用されている医療用機器の保守を担当している。			
	1) 要請理由 (目的) 医療機器の保守はかなり特殊な分野であり専門性と経験と 問われる。特に人命と扱うために、配属先の期待と要望は大きい。			
要請概要	2) 隊員の地位 (日本語) 医療機器保守技術師 (現地公用語) Ingenieur des Matériels Médicaux			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ダカール(首都)に配属され、主に 国立病院の医療機器の保守修理を行う。また、ダカールのタンテック 病院には島津製作所のエコーが入っており、この機械の保守も望 まれている。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 工具類			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 少人数、20~35才		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 113113	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置)		7) 訓練すべき言語 (フランス) 語		
特になし。				
条件	学歴、経験、資格 実務経験3年、普免。 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生活	生活環境：気候 (海洋性サバンナ) 乾季 11月~5月 雨季 6月~10月・気温 (30 °C位) 任地の人口 () 人・日用品：価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4 年 2 月 7 日

調査者名 中井 雄二

要請番号 (425-92005)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ソロモン諸島	(日本語) 医療機器 (職種コード316) (現地公用語) Medical-Electronic-Engineer	新規 交替 2代目	男 1人 女 人 不問 人	4年3次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 保健医療福祉省 保守整備課 (現地公用語) Ministry of Health and Medical Services			
	2) 住所 Maintenance Section 主要都市 (Honiara) から 2 km P.O. Box 349, Honiara 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 ソロモン諸島 4 万人規模の病院であり、医療の中心的存在である。今年分の新病院への移転に伴い、総合病院に移行する計画である。ベッド数 200 床、医師数 23 名を含む総従業員は約 160 名である。1971 年の保守部門の予算は (約) 250 万円が計上された。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 基礎的な電子知識を理解して、それを応用する能力を身に付けている点と医療機器に対する安全対策の向上を計るためである。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 保守・修理技術者 (現地公用語) Electronic Instructor			
	3) 期待される具体的な業務内容及び求められる技術の範囲 1 医用電子工学に関する知識としては、各機器の安全な操作と事故防止の指導に関する知識、技術が必要である。 2 電子技術に関しては、アンプ、デジタル回路の知識が必要であり、電子基板の PCB 加工、テスト、トリスター、周波数発生器などの基本的な測定器が変更の判断ができる技術が必要である。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 測定器: オシロスコープ (L80-515B), Curve Tracer (LTC-905), 直周波数発生器 Logic Meter, Testmeter, Transistor checker, LCR Bridge, PULSE GENERATOR 液測器: 電圧メータ, X線装置, 超音波装置, 自動分析装置, T.V. Monitor, Video Deck (教育用) 等			
要件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 人数: 2 名 (27歳, 31歳) 経験: 7 年 学歴: Solomon Island College of higher Education 卒業		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 電子技術に関しては、基礎知識は理解しているが、実際の業務技術が不足している。	
	7) 訓練すべき言語 (英語) 語			
条件	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 勤務先である中央病院ではカザクが 1 人、イギリス人が 2 人である。又、台湾の援助により、新病院が建築中である。			
	学歴、経験、資格 経験 2 年以上 (受入に不可欠な条件のみ記入) 高等専門学校又は大学卒業以上が望ましい。			
生活	生活環境: 気候 (乾季 5 月 ~ 1 月 雨季 12 月 ~ 4 月) 気温 (28 °C 位) 任地の人口 (40,000 人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4 年 8 月 13 日
 調査者名 荒木 信武

要請番号 (001-92116)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
バングラデシュ	(日本語) 電気機器 (職種コード320) (現地公用語) Electric Instruments	新規 交替 代目	男 / 人 女 人 不問 人	5年 / 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 労働人的資源省・人的資源雇用訓練局 技術訓練セクタール (現地公用語) Ministry of Labour and Manpower Bureau of Manpower for Employment and Training			
	2) 住所 T.T.C. P.O. Mirpur Dhaka-1219 主要都市 (ダッカ市内) から km 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 シルワール訓練セクタールは全国11校中最大の規模であり、現在電気科のほか、自動車整備、冷凍機器、製図など12の訓練科が稼働している。隊員はうち電気科を担当する。生徒の入学資格は中学卒業程度の学歴が必要で、2年コースの訓練を受ける。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 未記入部分は要請番号 001921141 に同じ			
	2) 隊員の地位 (日本語)		(現地公用語)	
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと)			
要 件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢)		6) 指導対象者の技術レベル、年齢	
			7) 訓練すべき言語 () 語	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置)				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生活	生活環境：気候 (亜熱帯モンスーン 乾季 11月~2月 雨季 7月~10月)・気温 (5~40℃位) 任地の人口 (611万人)・日用品：価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成4年2月3日
調査者名 伊東一郎 c.c.

要請番号 (155-92005)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
イエメン	(日本語) 電気機器 (職種コード320) (現地公用語) Electric Mechanic	新規 交替 代目	男 2人 女 人 不問 人	至急 次 絶対の場合 ○印で囲む

配 属 先 概	1) 勤務先名 <u>電気・水道省、地方水道局</u> (現地公用語) Rural Water Supply Dept., Min. of Electricity & Water
	2) 住所 <u>サマ市 又は アデン市</u> 主要都市 () から km 交通手段 () で 時間
	3) 事業内容及び予算 <u>飲料水源の調査・保守に関する地方自治体への支援。水道施設のための計画立案・書類作成、現場業務の遂行。認可された施設建設の施工管理。建設された水道施設の維持・操作等保守管理における地方自治体への技術的支援及び指導。予算約1億5千万リヤル。外国援助約5億リヤル(主として日本より)。</u>

要 請 概	1) 要請理由 (目的) <u>専門的人材の導入により同局の技術的向上を図ると共に、協同作業による実際業務を通じて現存労働力の訓練と有効活用を図る。</u>
	2) 隊員の地位 (日本語) <u>電気技師</u> (現地公用語) Electric Mechanic.
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 <u>水中ポンプ・ジェネレーターの設置監督、指導、及びその保守・点検指導。 水中ポンプ・ジェネレーターに関する仕様・選定及び必要なスペアパーツのリストアップ。 水道世話人委員会による水道世話人ポンプ操作訓練の補助。</u>
4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと)	<u>エバラ(水中ポンプ)、デンヨー(ジェネレーター)、三菱、ヤンマー(エンジン等)、その他イタリア、ドイツ製ポンプ、ジェネレーター等。</u>

要 請 概	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢)	6) 指導対象者の技術レベル、年齢
	<u>職員1名、大卒、30才程度、経験2~3年。</u>	<u>20~30代、多少経験のある電気技師。</u>
7) 訓練すべき言語 () 語	<u>英 語</u>	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置)	<u>WHO専門家(ニュージランド人)1名、 若干のUNVが今後派遣予定。</u>	

条件	学歴、経験、資格 <u>電気技師としての資格、ジェネレーター(電気工専士)</u> (受入に不可欠な条件のみ記入) <u>水中ポンプ、ブスターポンプの設置・保守・操作・修理経験1年以上。</u>
生活	生活環境：気候 (<u>高温乾燥</u>) 乾季 月~ 月 雨季 月~ 月・気温 (-5~40℃位) 任地の人口 () 人・日用品：価格 (高い・ <u>普通</u> ・安い)、品質 (良い・ <u>普通</u> ・悪い) 物資 (豊富・ <u>普通</u> ・欠乏)

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4 年 9 月 31 日

調査者名 飯田典子

要請番号 (205- 93001)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
ボツワナ	(日本語) 電気機器 (職種コード 320) (現地公用語) Catering Equipment Technician	新規 交替 代目	1 人	5 年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む

配属先概要	1) 配属省庁名 (日本語) 土木運輸通信省 (現地公用語) Ministry of Works, Transport and Communications.
	2) 勤務先名 (日本語) 電気機械サービス局 (現地公用語) Department of Electrical and Mechanical Services.
	3) 勤務先住所 主要都市 (ハボロネ) から k m Private Bagoob, Gaborone 交通手段 () で 時間
	4) 事業内容及び予算 当局の年間予算は、およそ1717万ツェツ (約860万ドル) である。国内全域にわたる公共機関の電気・機械 (室内配線、発電機、厨房機器等) 関係の保守管理を行なう。有資格技術者からなるスタッフ214名と一般労働者600名がハボロネ本部と地方11局に配属されている。この局において職員の仕事研修も一部分行なっている。

1) 要請理由 (目的) 当局の厨房機器部において、厨房機器の保守管理を行なうとともに、職工、技術者らにその方法を伝授し、彼らを先導し保守管理の仕事に携わっていただける人物を必要としているため。

2) 隊員の地位 (日本語) 上級技術オフィサー (現地公用語) Senior Technical Officer

3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 厨房機器部では、学校・病院・警察学校等公共施設における厨房機器すべての保守管理を担当しており、隊員にはその修理、設置の技術とともに、技術を当部で働く職工、技術者に対して実際の仕事場で教授する能力が求められている。隊員が実際に修理、設置にあたる厨房機器は、大型のガスレンジ (これは容易に製造する技術も求められている)、電気レンジ (オーブン付)、容量200リットル前後の大型ガス釜、電気のない地方で使用されるようなLPGガス使用の冷蔵庫、大型電子レンジ、スチーム加熱機等がある。

4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 大型ガス釜はVulcan社製 (LPG使用) に統一されているとのことであるが、その他の修理を要する厨房機器は様々な会社のものが各施設において使用されているとのことである。(設置時の経費の関係より) 修理工場はLPGガス・電気兼用の冷蔵庫はブラジル製Ocean社OEG85型、スチーム加熱機は南アフリカ製Rajac社のEaz製。

5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 厨房機器部、上級技術オフィサー4名のうちの上人。4年から6年の現場経験をもち、厨房機器等に関する普通免許状を有している。

6) 指導対象者の技術レベル、年齢 左記の技術者以外の現場で働く、職工研修生。

7) 訓練すべき言語 (英) 語

8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) ODA派遣のイギリス人専門家が1名機械設計部に1992年末までの予定で入るが後任の予定はないとのことである。また、ボツワナ政府雇用の専門家としてザンビア(5名)、スリランカ(2名)、インド(2名)、エジプト(1名)より技術者が入っている。

条件 学歴、経験、資格、性別 現場での経験3年。厨房機器一般に詳しい男性。
(受入に不可欠な条件のみ記入) 夏期 冬期

生活 生活環境: 気候 (亜熱帯性気候) 乾季 5月~9月 雨季 9月~4月・気温 (40℃ 17℃位) 最高
任地の人口 (13.4万人)・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) (26℃) (-7℃)
ハボロネ市 物資 (豊富) 普通・欠乏 ()は夜間温度 最低

25

②協力隊事務局用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 〇 年 〇 月 〇 日

調査者名 渡根 川田 梅原

要請番号 (207-92113)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
ブルンディ	(日本語) 電気機器 (職種コード320) (現地公用語) Instruments Électriques	新規 交替 代目	1人	5年 / 次 絶対の場合 ○印で囲む

配 属 先 概	1) 配属省庁名 (日本語) 初等中等教育省 (現地公用語) Ministère de l'Enseignement Primaire et Secondaire
	2) 勤務先名 (日本語) ブバニガ 職業技術学校 (現地公用語) Ecole Technique Moyenne des Métiers (ETMM) de BUBANZA
	3) 勤務先住所 主要都市 (ブジュンブラ) から 50 km 交通手段 (車) で / 時間 B.P. 4 BUBANZA, BURUNDI
	4) 事業内容及び予算 1984年世銀の援助により設立された技術学校である。 職員数 6名、生徒数 399名、男女共学。 電気・機械・石工・配管の4つの学科を有する。

要 請 概	1) 要請理由 (目的) 電気機器の保守・保全技術、特に高いレベルの技術に関する指導ができる教師が不足しているため
	2) 隊員の地位 (日本語) 教師 (現地公用語) professeur
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 電気科の生徒に、電気機器に関する技術指導を行う。 基礎から指導し、保守全般を習得できるように指導すると同時に 現教師のレベルアップのための指導も行う。
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 加減抵抗器、トランス、コンシール、直流モーター等、約10年前の導入組で、 多少、型は古いものの、最低限の機材は整っている。
要 請	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 科目に、ブルンディ人、ガール人、ルンダ人 教師12名、26才~30才、大学又は専 門学校卒、実務経験平均5年程度。 Chef de section はドイツで研修経験(2年)有り。
	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 17才~22才の男女 基礎から指導を行う。
要 請	7) 訓練すべき言語 (フランス) 語
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) バングー人専門家及びピンスコーが配属されていたが、1年前に引退している。

条件	学歴、経験、資格、性別 (受入に不可欠な条件のみ記入) 専門学校卒、実務経験5年以上
生活	生活環境: 気候 (亜熱帯性赤道気候 乾季 11月~2月 雨季 9月~11月)・気温 (15~30℃位) 任地の人口 (60万人)・日用品: 価格 (高)・普通・安い、品質 (良い・普通 悪い) 物資 (豊富・普通 欠乏)

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4年 2月 7日

調査者名 久田 信一郎

要請番号 (221-92001)				
国名	職 種 名	区 分	受入希望人数	派遣希望時期
エチオピア	(日本語) 電気機器 (職種コード320)	新交 4 期替 代目	/ 人	5年 1次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) ELECTRIC INSTRUMENTS			
配 属 先 概 要	1) 配属省庁名(日本語) 文部省 (現地公用語) MINISTRY OF EDUCATION			
	2) 勤務先名 (日本語) エントット高校 (現地公用語) ENTOTO ACADEMIC TECHNICAL VOCATIONAL SCHOOL			
	3) 勤務先住所 P.O.BOX 1367, ADDIS ABABA. 主要都市()から Km アディス・アベバ市内 交通手段()で 時間			
	4) 事業内容及び予算 生徒数は、夜間を含めて約6千人であり、電気科は、昼間約120人、夜間約160人の生徒がいる。教師は、6名。			
要 請 概 要	1) 要請理由(目的) 同校では、日本人の技術を高く評価している。知識はあっても実習技術の低い教師への技術指導、育成が急務である。まずは、教える側のレベルアップを望んでいる。			
	2) 隊員の地位(日本語) 電気科教師 (現地公用語) ELECTRONICS INSTRUCTOR			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 電気工学一般に対する広い知識、電子工学についても基礎知識があった方が望ましい。カリキュラムにそって授業を行うが、授業内容は、教師の独自性に任されている。理論、発変電、送配電、機械応用までを教えるが、主体は、実習である。隊員は、昼の授業だけを受け持ち、時間は、8:00~12:30、13:30~17:00。 夏休みは、教師への技術指導を行う。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等(写真添付のこと) 実習用各種機器、(協力隊員支援機材) 教室 (3)、 実習室 (2)			
要 要	5) カウンターパート(人数、学歴、経験、地位、年齢) 7人 専門学校卒 教師経験約15年、電気科教師 30~40才代		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 グレード11~13の生徒(高校生) (16~20才)	
	7) 訓練すべき言語(英語) 語			
条 件	8) 外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置) なし			
	学歴、経験、資格、性別 専門学校卒 (受験に不可欠な条件のみ記入)			
生 活	生活環境: 気候(良好) 乾季10月~5月 雨季 6月~9月)・気温(15~30℃位) 任地の人口(150万人)・日用品: 価格(高い・普通・安い)、品質(良い・普通・悪い) 物資(豊富・普通・欠乏)			

27

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5年 1月20日

調査者名 久田 信一郎

要請番号 (221-⁴93005)

国名	職 種 名	区 分	受入希望人数	派遣希望時期
エチオピア	(日本語) 電気機器 (職種コード320)	新交 期替 代目	1 人	年 次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) ELECTRICAL INSTRUMENT			
配 属 先 概 要	1) 配属省庁名(日本語) 公共事業都市開発省 (現地公用語) MINISTRY OF PUBLIC WORKS AND URBAN DEVELOPMENT			
	2) 勤務先名 (日本語) 地下水開発公社 (現地公用語) WATER WELL DRILLING AGENCY			
	3) 勤務先住所 アディス・アベバ市内 主要都市()から Km 交通手段()で 時間			
	4) 事業内容及び予算 地下水開発調査、井戸掘削工事、本事業に伴う配管工事、車両・井戸掘削機・各種付属機器の保守整備。			
要 請 詳 細	1) 要請理由(目的) 日本の援助で当事業が始まった。以来長年にわたり協力隊員を派遣してきたことへの評価が高い。今後は、水資源委員会より独立した機関としてより質の高い事業に発展させたいと希望している。そのためにも、さらに継続的な協力隊員派遣を望んでいる。			
	2) 隊員の地位(日本語) 技術指導者 (現地公用語) TECHNICAL ADVISER			
	3) 期待される具体的な業務内容及び求められる技術の範囲 各種車両電装の修理・整備が中心となるが、井戸掘削器、ポンプ、ジェネレータ等の機器についても修理・整備を行う。ダイオード、トランジスタ、デジタルICの一般的な使い方。特に自動車の各種電気装置、それらの電子回路の基本動作原理、故障した場合の診断方法及び修理技術。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等(写真添付のこと) 点検、整備に必要な基本的な機材は一応揃っている。 テスター、メガー、溶接機器等。			
要 件	5) カウンターパート(人数、学歴、経験、地位、年齢) 特にない。 MR. TIBEBU CHANE FELEKE、専門学校電気課卒業 職歴7年、エレクトリシヤン、27才		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 基礎的な技術はある。 中卒~テクニカルスクール卒 20~40才代	
	7) 訓練すべき言語(英語またはアムハラ)語			
条 件	8) 外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置) なし。			
	学歴、経験、資格、性別 (受験に不可欠な条件のみ記入) 専門学校卒			
生 活	生活環境: 気候(良好) 乾季10月~5月 雨季 6月~9月)・気温(15~30℃位) 任地の人口(250万人)・日用品: 価格(高い・普通・安い)、品質(良い・普通・悪い) 物資(豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4 年 5 月 11 日

調査者名 松本マツ子・掘正彦

要請番号 (358-92106)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ニカラグア	(日本語) 電気機器 (職種コード 320) (現地公用語) Electroenergético	(新規) 交替 代目	男 人 女 人 不問 / 人	年 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 シモン ボリバル 電気学校 (現地公用語) Instituto Técnico Energético Simon Bolivar			
	2) 住所 主要都市 (マナグア) から 9.5 km km 8 Carretera Norte 80. al Lago Managua 交通手段 (バス) で 0.5 時間			
	3) 事業内容及び予算 1984年、旧ソ連の援助で創立された学校。工業(産業)電気科が設置されて あり。初級技術、中級技術の育成を計っている。 生徒数 350~400名、教師数 29名、1クラスの生徒数 25名、週時間 40時間 (-初級教養12時間、 専門技術 28時間)、授業時間は 7:00~15:00 までとなっている。現在、旧ソ連の技術者 5名が活躍している。			
	1) 要請理由 (目的) 電気技術において、指導者達の知識と資格の向上を計る為、助言を必要としている。			
要 請 概 要	2) 隊員の地位 (日本語) アドバイザー (現地公用語) Asesor			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 高電圧の機具の使用法、操作法、管理法、修理法などを、専門技術の指導者達に技術移転を計る。 専門技術の習得により、学問的知識のレベルアップを計る。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 発電機、電圧計、OHMS (旧ソ連技術)、教材や教育関係の資料 など。 ※ 写真添付。			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経歴、地位、年齢) 1名... 科長、工業(産業)電気において、指導経験 6年 30才 17名... 技術教師、指導経験 2年~4年。 22才 ~ 33才		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 科長及び教師陣、中級レベル	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 旧ソ連が1988年まで機材や技術面での援助を行っていたが、現在は、技術面のみに留まっている。 現在活躍している旧ソ連のメンバーは、専門家4名、翻訳家1名であるが、1992年7月に全員引揚げ予定である。		7) 訓練すべき言語 (スロイン) 語		
条件	学歴、経歴、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 実務経験 3年以上 (指導経験のある事が望ましい)			
生活	生活環境：気候 (乾季 11月~4月 雨季 5月~10月) ・気温 (30 °C位) 任地の人口 (100万人) ・日用品：価格 (高い) 普通・安い、品質 (良い) (普通) ・悪い 物資 (豊富) (普通) ・欠乏			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 3 年 3 月 7 日
調査者名 上田 誠一

要請番号 (253 - 91004)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ニジェール	(日本語) 自家発電機 (職種コード 321)	新規 交替 1代目	男 1人 女 人 不問 人	年次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Mécanicien Diesel			

配属先概要	1) 勤務先名 ニジェール水道公社 (現地公用語) Société Nationale des Eaux (SNE)
	2) 住所 BP. 10738, Niamey, NIGER 主要都市 () から km 交通手段 () で 時間
	3) 事業内容及び予算 ニジェール全国 50 地区に揚水ポンプ、給水タンク、水道配管、自家発電機浄水場 (4ヶ所) などを設備し、公共の水道事業を行なっている。1989年1月1日にニジェール電気水道公社 (NIGELEC) より分離独立した同公社は以降、独立採算で事業運営を行なっている。SNEの全従業員は530名で内460名が地方で働いている。

要請概要	1) 要請理由 (目的) ニヤメ市 ディーゼル浄水場のプロジェクト籍を置き、給水設備の非常用発電機及び電気がない地区の揚水ポンプ用ディーゼル発電機の保守、修理、また状況に合わせて改良も行なう。ニジェール人技術者も居るが的確な修理と改良技術が弱い為、OJTでの技術指導が望まれる。
	2) 隊員の地位 (日本語) ディーゼル発電技術者 (現地公用語) Mécanicien Diesel
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 全国 30ヶ所に設置されている揚水ポンプ用ディーゼル発電機はディーゼル浄水場プロジェクトへの持ち込み修理と出張修理で修理整備されている。隊員はプロジェクトでの修理と出張巡回保守、修理を行なうため、ディーゼル発電機の修理だけでなく揚水ポンプの保守、修理と水道設備周辺機器の修理も求められる。

概要	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 水道公社の設備はドイツの援助で導入された経緯もあり、隊員が扱う機材の80%はドイツ製である。 ディーゼル発電機の出力は15kW~80kWで半数がDEUTZ社 (ドイツ製) である。 (別添、写真、ポンプ資料)
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) ○技術課長、大卒、経験7年、38才 ○技術者 ニヤメ10名、高卒は中卒、経験5年程度、30才 ○その他全国各地の技術者

要	6) 指導対象者の技術レベル、年齢
	7) 訓練すべき言語 (フランス) 語
条件	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 水道公社本部には事業計画のアドバイザーとして CCE (経済協力中央金庫) 派遣の仏人専門家1名が居る。 またディーゼル浄水場にもドイツ人技術者が1名派遣されている。(ドイツ国の援助)

条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) ディーゼル発電機の保守・修理経験3年以上。
----	--

生活	生活環境：気候 (乾季 9月~5月 雨季 6月~8月) ・気温 (15~45℃位) 任地の人口 (60万人) ・日用品：価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)
----	---

②協力隊事務局用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記人口 平成 5年 2月 1日

調査者名 小林 之

要請番号 (243-93003)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
マラウイ共和国	(日本語) 電気工事 (職種コード322) (現地公用語) Electrical Engineer	新規 ○ 交替 2 代目	1 人	5年 2次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 配属省庁名 (日本語) 自治省 (現地公用語) Ministry of Local Government			
	2) 勤務先名 (日本語) ブランタイヤ市役所 保守整備工場 (現地公用語) Blantyre City Council Work Shop			
	3) 勤務先住所 P/Bag 67, Blantyre 主斐都市 (ブランタイヤ) から km 交通手段 () で 時間			
	4) 事業内容及び予算 マラウイ最大都市であるブランタイヤ市の、公的な住居・建造物・道路関係設備、機器等の電気関係の保守・整備を行う。予算は不足気味であるが、国内の他の国公立機関に比べれば余裕のある方である。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) マラウイ人スタッフの中にも電気技術者はおり、あるレベルまで達してはいるが、故障や作動不良等における根本的な対策、新技術導入等に際して、外国人レベルの技術が必要とされる。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 電気工事 (現地公用語) Electrical Engineer			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ブランタイヤ市管轄内の街灯、信号機の故障が相次いでおり、根本的な原因を究明し修理する段階に来ている。日常修理業務の技術指導、業務管理、在庫管理の効率化を図ることが期待されており、電気工事に関する幅広い知識が求められる。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等 (写真添付のこと) 事務棟、スタッフ詰所、部品倉庫、作業場、工具一式。			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経歴、地位、年齢) 電気工事助手 (Technical Assistant) 中・高卒程度、25~40才。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 ある程度経験はあっても、基本的な知識に乏しい。	
	7) 訓練すべき言語 (英) 語			
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) ブランタイヤ市役所内の他の部所も含めると、アメリカ人ピースコー2名、JOCV隊員2名、台湾人技術者1名が配属されている。			
	条件	学歴、経歴、資格、性別 第2種電気工事士 (受け入れに不可欠な条件のみ記入) 実務経験3年以上		
生活	生活環境: 気候 (乾季 5月~10月 雨季 11月~4月) ・気温 (20~27℃位) 任地の人口 (40万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物質 (豊富・普通・欠乏)			

①募集資料用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 / 月 / 日

調査者名 三國 敬明

要請番号 (328-93005)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ドミニカ共和国	(日本語) 電気工事 (職種コード322) (現地公用語) <u>Trabajos Electricos</u>	新規交替 代目	男 人 女 人 不問 / 人	5年2次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 <u>東部福祉慈善団体職業訓練所</u> (現地公用語) <u>Taller Vocacional Patronato Benefico Oriental</u>			
	2) 住所 <u>Ave. Libertad, Batey Principal La Romana</u> 主要都市 (サントドミンゴ) から 110 km 交通手段 (<u>車</u>) で 2 時間			
	3) 事業内容及び予算 <u>92年9月閉所。但し、復旧期の青少年の職業的自立を円滑に促進することを目的としている。学科(1年コース)は縫製、製菓の2つ。93年9月より電気・配管科を開設予定。設立からフルオープンに至るまでの総予算は4,000万円。その多くは地元の企業、国際援助団体からの寄附に依存。当団体は他に子役の家を経営</u>			
要請概要	1) 要請理由 (目的) <u>92年2月より協力隊員(32名)が訓練所の訓練所の設立、企画から運営までの総合プロジェクトを担当しているが、このプロジェクトが軌道に乗るにはかなりの時間が必要。特に電気に関しては地元でエナハートを確保するのは大変に困難であり、専門知識、技術をもった隊員による援助が強く求められている</u>			
	2) 隊員の地位 (日本語) <u>電気科 教師</u> (現地公用語) <u>Profesor de Electricidad</u>			
	3) 期待される具体的な業務内容及び求められる技術の範囲 <ul style="list-style-type: none"> ・電気工事技術者の助成を養成するためのカリキュラムの作成 ・必要教材・機材の選定 あるいは作成 ・教室運営全般に関する業務 ・教師の育成及び生徒への直接指導 			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) <u>現在調達中であるが、特に高度な技術を要するものはなく、交流配電設備有り</u>			
要件	5) カウンターパート (人数、学歴、経歴、地位、年齢) <u>工業高校、職業訓練学校卒で実務経験3年以上の技術者を教員として採用予定</u>		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 <u>義務教育修了者 (中学卒業以上)</u>	
	7) 訓練すべき言語 (スロイン) 語			
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) <u>ユネスコより閉所費用200万円、全米開発基金 (Pan American Development Foundation) より機材400万円相当</u>				
条件	学歴、経歴、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) <u>高卒電気工事科専攻 実務2年程度</u>			
生活	生活環境: 気候 (<u>亜熱帯海洋</u>) 乾季 5月~10月 雨季 11月~4月・気温 (<u>23~32℃位</u>) 任地の人口 (<u>10万人</u>)・日用品: 価格 (<u>高・普通・安い</u>)、品質 (<u>良い・普通・悪い</u>) 物資 (<u>豊富・普通・欠乏</u>)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 1 月 20 日
 調査者名 ホンデュラス事務所長
 (海老原 直人)

要請番号 (349-93004)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ホンデュラス共和国 (República De Honduras)	(日本語) 電気工事 (職種コード 322) (現地公用語) Trabajos Eléctricos	新=規 交替 2 代目	男 1 人 女 人 不問 人	5 年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 <u>ホンデュラス電力公社 危険予防課</u> (現地公用語) Empresa Nacional De Energía Eléctrica. Departamento De Prevención De Riesgos.			
	2) 住所 <u>E. N. E. E. División Del Norte A. P. No. 171</u> 主要都市 (<u>テグシガルパ</u>) から 約 250 km <u>San Pedro Sula, Cortés, Honduras, C. A.</u> 交通手段 (<u>バス</u>) で 約 4 時間			
	3) 事業内容及び予算 <u>発電から送・配電まで、電力供給を目的とした、社員約 2,300 名の機関である。</u> ' 92 年度予算 <u>903,000,000 レンピーラ (1 ドル = 5.85 レンピーラ... '92 年 12 月末現在)</u> <u>危険予防課では、10 名程のスタッフで首都のテグシガルパと、ホンデュラス第二の都市、ここサン・ペドロ・スーラに拠点を置き、全社員への安全・衛生作業の指導、監督を目的とした業務を主に行っている。</u>			
	1) 要請理由 (目的) <u>安全・衛生管理業務が各専門 (発電、送・配電、車両関係等) ごとに分かれておらず、上記職種の災害が数多く発生 (全災害に対する発生割合... 41% [90 年度]、24% [91 年度]) している (死亡事故も起きている)。</u> <u>配属先は上記職種経験者からの助言による災害の撲滅、業務の改善、スタッフの人材育成等を期待している。</u>			
要請概要	2) 隊員の地位 (日本語) <u>技師</u> (現地公用語) <u>El Ingeniero</u>			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 ◎電気工事 (配電) 従事者に対する安全作業の指導・監督 ◎安全作業のための工具・機材の開発・改良 ◎危険予防課スタッフの人材育成 ◎危険予防課の業務改善 ◎車両安全運転の指導・監督 [91 年度災害発生件数 (111 件... 橋・道路のみ) の内半数は車両事故]			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) <u>8 ミリ・ビデオ・カメラ (SONY), VHS-ビデオ・デッキ (SONY), スライド映写機 (Kodak) オーバー・ヘッド・プロジェクター (3M), パーソナル・コンピュータ (HYUNDAI) 21 型カラー・テレビ (JVC) ... これらは全て、配属先が '92 年に独自に購入したものである。</u>			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) <u>危険予防課の 8 人の技師 (大学卒) がカウンター・パートである。</u> <u>年齢は 23 歳 ~ 42 歳である。</u>		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 <u>全社員 (カウンター・パートも含む) が指導対象者であり、技術レベルや学歴は、まちまちである。</u> <u>年齢は 17 歳 ~ 60 歳である。</u>	
7) 訓練すべき言語 (<u>スペイン</u>) 語				
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) <u>青年海外協力隊の援助のみである。</u>				
条件	学歴、経験、資格 <u>男性</u> ◎電気工事 (配電) の経験 3 年以上、 ◎安全教育の指導経験 (受入に不可欠な条件のみ記入) ◎発電から配電までの知識			
生活	生活環境: 気候 (<u>乾季 3 月 ~ 4 月 雨季 12 月 ~ 1 月</u>) ・気温 (<u>平均 30 °C 位</u>) 任地の人口 (<u>50 万 人</u>) ・日用品: 価格 (<u>高い・普通・安い</u>)、品質 (<u>良・普通・悪</u>) 物資 (<u>豊富・普通・欠乏</u>)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5年 1月 28日

調査者名 右波伸智代、新田達也

要請番号 (416-93002)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
トニカ	(日本語) 電気工事 (職種コード322)	新規 交替 4代目	男 1人	H5年 3次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Electric Engineer		女 人 不問 人	

配属先概要	1) 勤務先名 トニカ 電力公社 (現地公用語) Tonga Electric Power Board (T.E.P.B.)
	2) 住所 P.O. Box 47 Nukualofa 主要都市 () から km 交通手段 () で 時間
	3) 事業内容及び予算 トニカの主な4島 (Tongatapu, Vaka'u, Ha'apai, 'Eua) の電力供給事業。 発電、送電、配電(屋内外工事)及び、コンピュータサービス。 年間予算 T\$ 8000000- 半官半民ではあるが、経営のほとんどは、T.E.P.B.に委ねられて いる。

要請概要	1) 要請理由(目的) 技術的には、ニュージランドの立場からとらえておき、作業員の技術も かなりのレベルで、確立されている。しかし、電気的知識の不足と、新材料の導入により、業務 に支障を及ぼしているのも確かである。今後も、JOCVとして指導、協力していく必要がある と考える。
	2) 隊員の地位 (日本語) 電気技術主任 (現地公用語) Supervisor
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 発電設備から屋内配線まで幅広い知識、 技術が、期待される。しかし、配属時、各Dept.で、実習できるように、自分の得意な部署を 選択できるように。電気回路、シーケンスの読解は、不可欠である。また、Dept.によれば、設備の 設計、見積りを行うことになる。電気理論等の指導もある。その他として、電化製品の修理を することもある。

概要	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) プリントコダー(HIOKI)、省エネルギーメーター(ミドリ安全)、テスター、メガ、P-ステスター、IL-プロテスター
----	--

要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 発電部門 1人 39才 経験10年 Engineering部門 1人 38才 経験6年	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 普通高校卒業 20才~35才 (電気的知識がほとんどない対象者もいる。)
		7) 訓練すべき言語 (英) 語
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) オーストラリア ボランティア	

条件	学歴、経験、資格 男性 (受入に不可欠な条件のみ記入) 工業高校卒業(電気科)、電気工事士、経験4年 (電機会社の経験あり)
----	---

生活	生活環境: 気候 (乾季 月~ 月 雨季 12月~ 3月) ・気温 (25. °C位) 任地の人口 (10万 人) ・日用品: 価格 (高・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)
----	---

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

91113

記入日 平成 3 年 7 月 25 日

調査者名 中村信行 宮城幸雄

要請番号 (001 - 5)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
バングラデシュ	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Electronic Instruments	新規 交替 三代目	男 1人 女 人 不問 人	4年 / 次 絶対の場合 ○印で囲む
1) 勤務先名 <u>7ルナ 技術訓練センター</u> (現地公用語) <u>কারিগরি প্রশাসন কেন্দ্র, খুলনা Technical Training Centre</u>				
2) 住所 <u>下.T.C P.O Bangladesh Institute of Technology, Teligati, Khulna</u> 主要都市 (<u>ダッカ</u>) から <u>300</u> km 交通手段 (<u>飛行機</u>) で <u>3</u> 時間				
3) 事業内容及び予算 <u>電気工事、木工、機械製図、建築製図、塗装、工作機材、金属加工、自動車整備、ラジオ、テレビ修理の各料が稼働中であり、職業訓練が行われている。生徒は最大 500名収容できる。予算は年間 4000 000 TAKA である。</u>				
配 属 先 概 要	1) 要請理由 (目的) <u>機材を有効活用し効果的に授業が行われるようにすることと目的とする。2代に渡り隊員が活動したが効果的に授業が根着くには到っていない。</u>			
	2) 隊員の地位 (日本語) <u>教師</u> (現地公用語) <u>ইন্সট্রাক্টর ইন্সট্রাক্টর</u>			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 <u>現地人教師のレベルは低くはないのだが、授業の計画的遂行には積極的ではない。そこで、授業を計画的に進めることが隊員の任務となる。テレビ、ラジオの修理経験は絶対条件である。理論より現場の技術が要求される。マイクロコンピュータ等の知識、経験は必要とされない。設計の技術があれば余裕で活用した活動ができる。電子工作は現地社会へ溢れぬ人づくりのためにも役に立つ。機材、測定器の使い方をよく知っていること。</u>			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) <u>白黒カラーテレビ、実験用の部品、テスター、オシロスコープ、発振器</u>			
要 請 概 要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) <u>ニアインストラクター 1名 T.T.C 卒業、勤続 13年、33才</u> <u>インストラクター 1名 工業専門学校卒業 勤続 4年、29才</u>		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 <u>10学年卒業生に対し、電気の基礎から教える。年齢層は 20 ~ 25 才前後</u>	
	7) 訓練すべき言語 (<u>バングラ</u>) 語			
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) <u>なし</u>				
条件	学歴、経験、資格 <u>テレビ、ラジオの修理経験、家庭用電子機器修理技術者合格(51)のレベル</u> (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生活	生活環境: 気候 (<u>亜熱帯モンスーン</u>) 乾季 <u>10月 ~ 4月</u> 雨季 <u>5月 ~ 9月</u> ・気温 (<u>15 ~ 37</u> °C 位) 任地の人口 (<u>490万</u> 人) ・日用品: 価格 (<u>高い・普通・安い</u>)、品質 (<u>良い・普通・悪い</u>) 物資 (<u>豊富・普通・欠乏</u>)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務所記入欄

記入日 平成5年 2月10日
調査者名 石井 範子

要請番号 (019-93003)

国名	職名	区分	性別・人数	派遣希望時期
インドネシア共和国	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Elektronika	○新規 交替 代目	男 人 女 1人 不問	5年 2次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 配属先名 パレンバン肢体不自由者リハビリテーションセンター (現地公用語) Panti Rehabilitasi Penyandang Cacat Tubuh Palembang.			
	2) 住所 Jl.Social 441 KM.5 Palembang 主要都市(パレンバン市内)から 5km 交通手段(バス)で 30分			
	3) 事業内容及び予算 同施設は、スマトラ島(1.アチェ2.北スマトラ3.西スマトラ4.リアウ5.ジャンビ6.南スマトラ7.バンクル8.ランプ)及び西カリマンタン州、9州より、17才~45才までの肢体不自由者が約140人(定員)、5haの敷地内にて寄宿生活を送っている。施設長を始め68人の職員が、一般教養、宗教、木工・印刷・写真・紳士服・婦人子供服・電子機器・美容師・印刷・農業等の専門科目を、朝7時から13時までの原則6か月間職業訓練に当たっている。予算不足は著しく各コースとも機材不足、材料不足の状態である。又、交通費不足の為生徒が定員割れしており、それが原因で生徒の入所が定まっていない。			
	4) 隊員の地位 (日本語) 電子科指導員 (現地公用語) Instruktur Elektronika			
要請概要	1) 要請理由(目的) 当国には約600万の聴覚言語・肢体不自由・視覚・精神障害者があり、約3500人の障害者が36のリハビリテーションセンターにて、それぞれ障害にあった訓練を受けている。社会参加の可能性向上を目的に職業訓練がおこなわれているが、福祉省職員は専門技術を学んでいない人が多く、又、昔学んだ古い知識にたよって指導しており、現在の社会ニーズから掛け離れた技術が指導されている。近年、家電製品の普及、モデルチェンジは速く、当施設においても新しい技術の指導、実習内容の見直しが必要とされている。			
	2) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 現在、当施設のスタッフである1名のインストラクターにより、電子科の授業が進められている。隊員は、ラジオ・TV修理の他、家電全般の修理指導を授業で行うことが望まれている。			
	3) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等 (写真添付のこと) なし			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) Mr,Choirul Basrah -47才 職歴 9年 高校卒 職業訓練補佐課チーフ		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 17才~45才の男性 ほぼ初心者	
7) 訓練すべき言語 (インドネシア) 語				
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 社会福祉省内に JICA 専門家 1名				
条件	学歴、経験、資格 専門学校卒以上 (受入に不可欠な条件のみ記入) 電化製品修理経験			
生活	生活環境: 気候 { 熱帯雨林 乾季 4月~10月 雨季 11月~3月 } ・気温 (28~35℃位) 住地の人口 (100万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物質 (豊富・普通・欠乏)			

36A

青年海外協力隊派遣受入希望調査票

--

記入日 平成 年 月 日
調査者名 大友 仁

要請番号 (046-92107)

国名	職名	区分	性別・人数	派遣希望時期
フィリピン	(日本語) 電子機器	新規	男 人	5年1次
	(現地公用語) Electronic Instrument	○交替 2代目	女 人 不問 1人	絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 パロンボン工科大学 (現地公用語) PALOMPON INSTITUTE OF TECHNOLOGY			
	2) 住所 Parompon Institute of Technology, Palompon, Leyte 主要都市(タクロバン) Km 交通手段(バス) 4時間			
	3) 事業内容及び予算 高校・大学が併設されており、学生数約2000名教職員100名からなっている。海運学 学・工業教育学部・工業技術学部からなっており、工業技術学部には電気技術専攻のほか、自動車・土木・発電技術 冷凍空調の各専攻に別れる。電子科の予算は、1991年で¥60000であるがこれは他学部よりの借入も含む。			
	1) 要請理由 電子科の教員不足というのもひとつの理由ではあるが、現在いる電子科教師は理論的には高い知識を 持っているが、実習経験が不足しており、教師の技術レベルをあげて行く必要がある。			
	2) 隊員の地位(日本語) 電子機器技術教師 (現地公用語) Electronic Instrument Instructor			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術範囲 現在保有する機材を用いて、カラーテレビ・ビデオの基本構造、修理技術を生徒と教師に指導する。生徒の場合は、 数学・物理等の基本的なところから教えて行く必要がある。 工具・機材当の整理取扱がきちんとされておらず、ただ単に技術協力だけではなく、作業仕事に対する姿勢も指導の 必要性がある。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等(写真添付のこと) テスター(YX-360TRE)×3・パターンジェネレータ(LCG-412B LEADER)×2・デジタルカウンタ(WFC-100Wheeler) オシロスコープ(SS-5705, L80-513A LEADER)(WOS-5504 Wheeler) LRCブリッジテスター・テレビ(TC-T14) (TC-14QP4)(TC-L14)・ビデオ(ベータ・VHS)			
	5) カウンターパート(人数、学歴、経験、地位、年齢)		6) 指導対象者の技術レベル、年齢	
2名 電子科卒業 学科主任 経験10年以上		4年生・3年生初心者に近い		
このうち1名は研修員として派遣予定		教師: 知識は持っているが実習経験不足		
		7) 訓練すべき言語 (英語)		
8) 外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置) なし				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 特になし			
生活	生活環境: 気候 (乾季 3月~ 5月 雨季 6月~ 2月) ・気温 (28℃位) 任地の人口 (50000 人) ・日用品: 価格 (高い 普通 安い) 、品質 (良い 普通 悪い) 物資 (豊富 普通 欠乏)			

36B

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 3 月 3 日
調査者名 小中 隆文

要請番号 (052-93-003)		区分	受入希望人数	派遣希望時期
国名	職 種 名	新 規 交 替 代 目	1 人	5 年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む
スリランカ	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Micro-electronics			
配 属 先 概 要	1) 配属省庁名 (日本語) 工業科学技術省 (現地公用語) Ministry of Industries Science and Technology			
	2) 勤務先名 (日本語) A-C, Clark Center (現地公用語) Arthur, C. Clarke Centre for Modern Technologies			
	3) 勤務先住所 Katubedda Moratuwa 主要都市 (コロンボ) から 12 km 交通手段 (バス) で 1 時間			
	4) 事業内容及び予算 電子機器 コンピュータハードウェア, 衛星通信, 無線通信関連の調査, 開発, コンサルタント, 新技術の導入, 技術指導を行っており, このセンターは特に地域内コンピュータ・ソフトウェアのこの国のコンピュータ, 電子機器ハードウェアの技術の向上, 人材育成に力を入れている。予算: 資本金 15 million US\$, 年約 7 million US\$ (50% はセンターの著名な小説家 P. C. Gunawardena による)			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 新しい技術の導入, 応用が見込まれるこの国の技術の向上, 人材育成を目的としており, 技術の開発を行っており, 必要人材, スタッフや訓練生に対する技術指導が必要とされているため。			
	2) 隊員の地位 (日本語) Electronics Engineer (現地公用語) 電子技術者			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 コンピュータハードウェア関連, 基板を主として無線通信機に使用する電子回路図, 基板, ソフトウェア, 開発, 作成等を行ったり, また, スタディオン等の製品の開発, 生産, テストや質の向上を図る。さらに, 応用技術のソフトウェア指導, 技術学校, 生徒への指導を行ったり。コンピュータ (PSPICE) を使った基板, 回路図, シミュレーションを行ったり。			
	4) 隊員が利用, 又は取り扱う機材の機種名・型式, 設備等 (写真添付のこと) 別添参照			
要 請 要 件	5) カウンターパート (人数, 学歴, 経験, 地位, 年齢) 25~35歳のエンジニア 1~2人, 経験 1~5年 理学士を保持しているか, カウンターパートとして 全 7424 名が予定		6) 指導対象者の技術レベル, 年齢 カウンターパートを含めたエンジニア, 技術者 技術学校, 生徒 初心者から, 若干程度経験者までを対象とする	
	7) 訓練すべき言語 (英) 語			
8) 外国の援助状況 (含む専門家, ボランティアの配置) 特になし, 協力隊員として無線通信工とシステムエンジニアの要請を上のとおり, 協力しあっている活動中。				
条件	学歴, 経歴, 資格, 性別 (受入に不可欠な条件のみ記入) 大卒, 経験 3 年			
生活	生活環境: 気候 (乾季 1 月 ~ 6 月 雨季 6 月 ~ 12 月) ・ 気温 (30 °C 位) 任地の人口 (人) ・ 日用品: 価格 (高い・普通・安い), 品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

要請番号 (122-93004)

記入日 平成 5年 3月 7日
調査者名 伊藤 尚 調整員

国名	職 種 名	区 分	性別・人数	派遣希望時期
ジョルダン	(日本語) 電子機器 (職種1-F 330)	新規 交替 代目	男 1人 女 1人 不問 1人	年 次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Radio and TV Repairment			
配 属 先 概 要	1)勤務先名 職業訓練協会エインエルバシャ訓練所 (現地公用語) Vocational Training Corporation Ein El Basha Centre			
	2)住所 P.O.Box 165 Ein El Basha 主要都市(アンマン)から 20km バルカ県エインエルバシャ村 交通手段(車)で 1.0時間			
	3)事業内容及び予算: 労働省下の職業訓練協会は全国に8か所の大規模総合訓練所と数十か所の小規模訓練所を持ち技術者の育成に努めている。当エインエルバシャ訓練所は大規模総合訓練所の一つで、科目により1年~3年の訓練を行っている。基本的には中学校卒の青年を対象に行っているが、地域の工場などの職員に対しても、技術保管研修を行うなど積極的に活動を行っている。			
要 請 概 要	1)要請理由(目的): 1993年秋よりテレビ・ラジオ修理科が開設予定であり、現在、機材の導入など準備中である。しかし職業訓練協会初めての科目であるため、経験がなくまた適当な指導者も少ない。当協会には現在までに各種の分野で隊員が活動中であり、その評価も高いため今回も隊員の要請となった。			
	2)隊員の地位(日本語) インストラクター (現地公用語) Instructor			
	3)期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲: 当科においては、テレビ・ラジオの修理指導はもちろんのこと、一般家電製品(冷蔵庫・クーラーは除く)の修理の理論から実践まで行う。但し、新設の科であるため3年制の生徒に対してカリキュラム作成から必要である。具体的に指導する修理技術は日本の一番前のTVやラジオ等(トランジスタ製)であるが、少なくともそれらの理論・回路等をしっかり理解している必要がある。日本においては、やはり職業訓練校の電子機器科指導員の経験があることが望まれる。			
	4)隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等(写真添付のこと): 各種測定器や実習機材の準備が進められている。			
	5)カウンターパート(人数、学歴、経験、地位、年齢) インストラクター1人 技術系学校を卒業 経験、技術 とも有り 年齢35才		6)指導対象者の技術レベル、年齢 中学校卒業者が主	
	7)訓練すべき言語(アラビア語)			
	8)外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置): 職業訓練協会には現在活動中の2隊員を含めて4名の隊員が活動してきた。			
条 件	学歴、経験、資格 : 実務経験3年 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生 活	生活環境: 気候(乾季 4月~11月 雨季 12月~3月)・気温 0~35℃位) 任地の人口(10万人)・日用品: 価格 (高) 安い・普通)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

④募集資料用

38A

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4 年 4 月 20 日

調査者名 松田正 倉富健治

要請番号 (131 - 92001)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
モロッコ	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Instruments Electroniques	新規 交差 2代目	男 1人 女 人 不問 人	4年2次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 保健省、衛生教育部 (現地公用語) Division de l'Education Sanitaire, Ministère de la Santé Publique			
	2) 住所 主要都市 (ラバト) から km Km 4.5, Route de Casablanca, Rabat 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 保健省、衛生教育部は、家族計画、母乳による授乳、予防接種、下痢対策等に関する広報活動に従事する部署で、部長の下に、写真3名、印刷3名、編集3名、製本4名、視聴覚3名、機材保守操作2名等の技術者がいる。			
要請	1) 要請理由 (目的) 保健省には、WHO、UNICEF等の援助を中心に6000点に及ぶ視聴覚機器があるが、その多くが不適切な保守・操作のため故障したり、充分に活用されていない。優秀な技術者の不足を補い、かつ、同分野に於ける日本の経験も学びたいため協力隊員を要請。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 電子機器技師 (現地公用語) Ingénieur - Electronicien			
概要	3) 期待される具体的な業務内容及び求められる技術の範囲 保健省衛生教育部が計画した視聴覚機器の修理・メンテナンスプロジェクトに基づき、本省及び各県支所が所有する約6000点の視聴覚機器の修理、保守・操作をモロッコ人スタッフに指導する。基本的には、衛生教育部本部に勤務し、必要に応じて各県支所に出張する。TV(モノカラー)、VTRの修理ができ、それを指導できる知識と技術が必要である。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) モーター: Panasonic TC-2000 EUM, Sony PVM-9010ME, VTR: JVC HR-7600MS, Panasonic HR-7600MS, NV-W1, スライドプロジェクター: ELMO, オシロスコープ: TR10 CS-1830 (30MHz) 等がある。			
要	5) カウンターパート (人数、学歴、経歴、地位、年齢) 電気関係専門学校の技術補1名、基礎知識は持っている様であるが実務経験は少ない。年齢26才。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 カウンターパートのほか、各県支所衛生教育担当に指導、助産を行う可能性もある。	
	7) 訓練すべき言語 (フランス) 語			
条件	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 同部に写真1名、他の部にシステムエンジニア1名の協力隊員がいる。また WHO、UNICEF等から資機材の援助が時々ある。			
	学歴、経歴、資格 専門学校の、経験3年 (特に家庭電化製品の修理に詳しい)			
生活	生活環境: 気候 (地中海性気候) 乾季 4月~10月 雨季 11月~3月・気温 (10~35℃位) 任地の人口 (40万人)・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物質 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 2 月 8 日
調査者名 大沼 進 CC

要請番号 (149-93-001)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
チュニジア	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) ELECTRONICIEN	新規 交 替 2 代目	男 1 人 女 人 不問 人	5 年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 <u>ガベス青年の家</u> (現地公用語) MAISON DES JEUNES A GABES			
	2) 住所 <u>Cité Mohamed Ali 6001 GABES</u> 主要都市 (<u>テニス</u>) から <u>400</u> km 交通手段 (<u>列車</u>) で <u>8</u> 時間			
	3) 事業内容及び予算 <u>当国の青少年活動振興を行う 全国組織「青年の家」ガベス州のセンターとして 州内 8 つの県を管轄している。</u> <u>年間予算約 100 万円。</u>			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) <u>電子機器に対する当地のあこがれは強く、電子立国日本に対する期待は大きい。</u> <u>隊員の地方展開の観点から、南部の拠点としたい。</u>			
	2) 隊員の地位 (日本語) <u>技術指導員</u> (現地公用語) <u>Conseiller Technique</u>			
	3) 期待される具体的な業務内容及び求められる技術の範囲 <u>ラジオ、テレビ、トランジスタ回路の知識。実技指導。機器修理。</u>			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) <u>ほとんど先代隊員の導入した オシロスコープ等の機械のみ。</u>			
要 請 要 件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢)		6) 指導対象者の技術レベル、年齢	
	<u>なし</u>		<u>低い。 15~30 ぐらいまで。</u>	
7) 訓練すべき言語 (<u>仏</u>) 語				
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) <u>なし</u>				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) <u>工業高校電子科、実務経験 3 年。男性</u>			
生活	生活環境：気候 (乾季 3 月~12 月 雨季 11 月~2 月) ・気温 (<u>10~40℃</u> 位) 任地の人口 (<u>2.5 万</u> 人) ・日用品：価格 (高い・ <u>普通</u> ・安い)、品質 (良い・ <u>普通</u> ・悪い) 物資 (豊富・ <u>普通</u> ・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4 年 12 月 4 日
調査者名 小玉 弘

要請番号 (233 - 92106)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
コートジボワール	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Instruments Electroniques	新規交代日	1人	45年1次 絶対の場合 ○印で囲む

配属先概要	1) 配属省庁名 (日本語) 工業商業省 (現地公用語) Ministère de l'Industrie et du Commerce
	2) 勤務先名 (日本語) 国立測定解析品質検査試験所 (L.A.N.E.M.A) (現地公用語) Laboratoire National d'Essais de Metrologie et d'Analyses
	3) 勤務先住所 アビジョロブ ポート- 主要都市 (アビジョロブ) から 3 km 交通手段 (車) で 5分 時間
	4) 事業内容及び予算 当国唯一の国立測定解析品質検査試験所で工業製品の品質試験・解析、度量衡品の試験・検査、規格への適合品質試験を行っている機関である。年間予算は、4億 FCFA

要請概要	1) 要請理由 (目的) JICA無償資金協力により供与された電気音響計測・試験機器の設置、使用方法の指導のため JICA 専門家が短期間派遣される予定であるが、この期間には技術移転がなされるため、協力隊員の派遣によって機器の使用法、試験方法の確立を助けた。
	2) 隊員の地位 (日本語) 技術補佐 (現地公用語) Assistant Technique
	3) 期待される具体的な業務内容及び求められる技術の範囲 電気計測、マイク、アンプ、リアクタ、レコードプレーヤー等の ISO規格に合致した試験方法の確立。電気音響計測・試験機器の使用法指導。1986年に日政府より供与された無線電波試験機器の設置・使用方法についても要請される。幅広い電気電子工学知識が望まれる。
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 機器が未設置であるため、機器リストを添付 (添付)
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) Mr. GBOUGUI KORE Georges 電子機械工学度量衡部次長、電子技術者 31才
6) 指導対象者の技術レベル、年齢 電子技術者 2名 高等電子技術者 2名 電子工学技術者 1名	
7) 訓練すべき言語 (フランス) 語	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) JICA無償資金協力 (1986年、1992年) により機械器具、JICA短期派遣車 (2台)	

条件	学歴、経験、資格、性別 (受入に不可欠な条件のみ記入) 大卒 (工学系) 3年以上
生活	生活環境: 気候 (熱帯雨林 乾季 8月~11月 雨季 5月~7月) ・気温 (20~35℃位) 住地の人口 (200万人) ・日用品: 価格 (適) ・交通 (安) ・品質 (良い) ・通商 (悪い) 物資 (豊富) ・電通 (乏)

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 3年 7 月 30 日

調査者名 仲井 儀英

要請番号 (243-91106)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
マラウイ共和国	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Electronic Instruments	新規 ○交替 3代目	男 1人 女 人 不詳 人	4年 1次 絶対の場合 ○印で示む
配属	1) 勤務先名 Malawi College of Distance Education (現地公用語)			
	2) 住所 Private Bag 302, Chichiri, Blantyre 3 主要都市 { ブランクイア } から km 交通手段 { } で 時間			
先概要	3) 事業内容及び予算 大学本部を中心に105のセンター(学校)から成っている。本部でテープを作成し放送局(MBC)からAM9:00~11:30帯で放送している。教育対象は小、中、高校、教師と幅広い。予算は教育省から受けているが、ほとんど教科書の印刷代として消費されてしまうが、それでも印刷は間に合っていない状況である。			
	1) 要請理由(目的) 放送プログラムを作成するためのスタジオ機材は老朽化しており、ひんぱんに故障するがこれを修理できる人材がいない。又これらを修理できる技術を持った電気店等もない。そこでこれらスタジオ機材の保守、保全できる人材が期待される。			
要請概要	2) 隊員の地位(日本語) スタジオ技師 (現地公用語) Studio Engineer			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 スタジオ機材(テープレコーダ、プレーヤー、ミキサー等)保守、修理を中心にカウンターパートの育成、修理に必要な部品の手配等を行う。又太陽電池給電システムを各センターに設置するプロジェクトが進行中であり、今後このシステムの設置、保守、保全の指導も行う。更に教科書作成用印刷機、製本機の電気系統の修理、調整も要求される。			
要請概要	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等(写真添付のこと) 一般修理工具、オシロスコープ(KENWOOD CS-6020)、太陽電池給電システム(HELIOS M40)		5) カウンターパート(人数、学歴、経歴、地位、年齢) 技術士見習い 35才 1名	
			6) 指導対象者の技術レベル、年齢 電気についての知識は少ないが、簡単なラジオの修理はできる。	
条件	7) 訓練すべき言語(英語)語		8) 外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置) カナダ人(WUSC)1名(教師)、イギリス人(VSO)2名(教師)、世界銀行1名(相談役)	
	学歴、経歴、資格 (受け入れに不可欠な条件のみ記入)		①工学部卒業 ②電気機器の修理経験	
生活	生活環境: 気候(乾季 5月~10月 雨季 11月~4月)・気温(20~27℃位) 任地の人口(人)・日用品: 価格(高い・普通・安い)、品質(良い・普通・悪い) 物質(豊富・普通・欠乏)			

①募集資料用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4年 7月 21日

調査者名 小林一之

要請番号 (243-92107)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
マラウイ共和国	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Electronic Engineer	新規 ○交替 2代目	1人	5年 1次 絶対の場合 ○印で囲む

配属先概要	1) 配属省庁名 (日本語) 労働省 (現地公用語) Ministry of Labour	
	2) 勤務先名 (日本語) マラウイ中小企業育成専門学校 (現地公用語) Malawian Entrepreneurs Development Institute (MEDI)	
	3) 勤務先住所 P/Bag 2, Mponela	主要都市 (リロングウェ) から 60 km 交通手段 (バス) で 1時間
	4) 事業内容及び予算 マラウイ労働省と国連開発計画 (UNDP) により設立された、中小企業育成専門学校。学科は、電気、電子、木工、自動車、金属加工、食品加工、建築があり、授業は3カ月～6カ月の全寮制の短期コースである。卒業後は学校より出資の形で融資し、独立経営をさせるのが目的である。予算はUNDPより供給されている。	
要請概要	1) 要請理由 (目的) 当校では、修理を職業とする技術者の育成を目的としているが、修理物品が多品種に及ぶので、適切な修理方法を指導できる技術者を必要とする。修理するものはすべて輸入品であり、国内では修理の技術を得ることが非常に困難である。	
	2) 隊員の地位 (日本語) 技術指導員 (電子科) (現地公用語) Technical Adviser	
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 1日2～3時間の授業を行うと共に、実際に修理の指導に当たる。また、そのためのテキストを作成する。 修理はラジオ、ラジカセ、ステレオを中心に、テレビ、ビデオ、電卓、その他家電品と幅が広いので、電子回路の知識も幅広く要求される。	
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等 (写真添付のこと) テスター、オシロスコープ、シグナルジェネレーター、カラーパターンジェネレーター、ワウフラックメーター 0～18ボルトDC電源。工具は不足している。 トランジスタチェッカーは、支援機材として導入予定。	
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 1人。専門学校卒。	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 生徒は25才～40才。
	電気学科から電子科に移籍したばかりで、電子の知識に乏しい。	レベルは中学校 (セカンダリースクール) 卒程度。
	30才。地位はグレードI。	7) 訓練すべき言語 (英) 語
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 他の学科にJO CV、及び国連ボランティア (UNV) がいる。地位は同じ技術指導員である。	
条件	学歴、経験、資格、性別 専門学校卒以上 (受け入れに不可欠な条件のみ記入) 電気・電子機器 (特にラジオ) の修理経験	
生活	生活環境: 気候 (乾季 5月～10月 雨季 11月～4月) ・気温 (15～30℃位) 任地の人口 (3万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物質 (豊富・普通・欠乏)	

①募集資料用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 3 年 6 月 11 日

調査者名 石黒子 大野夏子

要請番号 (253-91008)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ニジェール	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Electricien	新規 交替 交代目	男 人 女 人 不問 / 人	03 年 3 次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 カルマハ口技術訓練センター (現地公用語) Centre Technique Kalmahato			
	2) 住所 主要都市 (ニジェール中部) から 4 km B.P. 12429. Niamey 交通手段 (自転車) で 15分 時間			
	3) 事業内容及び予算 電気科 (electricité), 自動車整備科 (mecanique auto), 金属加工科 (construction metallique) の 3 科から成り、11ヶ月半限の 3 学年 各クラス 15名程度の学生がいる。各科の実習棟が 2 棟あり、一般教棟、会議室、生徒宿舎がある。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 理論的知識はニジェール人教師が各自の指導ができる。実習実験等は、不十分の状態であり、実習の予備金不足の状態にある。実習・実験面での指導体制整備を期待している。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 電気科教師 (現地公用語) Electricien			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 少人数計測器類と有知有用な電気電子実験の指導。特に電子工学分野の土台作りが必要。本学生が就職活動に必要となる IT に関する問題。技術範囲としては電気・電子に関する知識及び電気製品の修理経験。2代目の現職者は計測に関する技術がある。(90年度電気科の日報表添付)			
要請概要	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) (配線) 屋内配線実習用配線、配線器具、工具類 (計測) シルス回路実習台、テスター、スライダ、電磁リレー、マイク、電線、(計測) 電力計、電圧計、回路メーター、テスター、スライダ、直流安定化電源、指針電圧計類 他、計測器の台数、電子工学関係計器、部品の不足している			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 電気科教師 5名 25~35才程度 学歴は専修、大卒、並進国の留学経験を持つ大卒者も若干。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 学生 (15~22才)。理数科に關しては、日本の中卒程度の知識。授業では教科書の挿入した内容を一般に 1-1 の筆記で教。	
	7) 訓練すべき言語 (フランス) 語			
条件	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 同校内に 2名がフランス人、1名がドイツ人教師として働いている。1名のフランス人が教頭として働いている。旧宗主国のフランスと RP 4カ国は多く、様々な支援が提供されている。			
	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 高専卒以上 (電気工学系)、実務経験。			
生活	生活環境: 気候 (酷暑 乾季 9月~5月 雨季 6月~8月) ・気温 (15~45℃位) 任地の人口 (60万 人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

① 募集資料用

42A

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4 年 12 月 14 日
調査者名 筒井 昇

要請番号 (273_ 92112)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
タンザニア	(日本語) 電子機器 (職種コード 330) (現地公用語) ELECTRONIC INSTRUMENTS	新規 交替 5 代目	男 1 人 女 人 不問 人	5 年 1 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 ザンジバル情報文化観光青年省TVザンジバル (現地公用語) MIN OF INFORMATION CULTURE TOURISM & YOUTH TV ZANZIBAR			
	2) 住所 P.O. BOX 314 ZANZIBAR 主要都市 (ダルエスサラウから 45 km 交通手段 (船) で 1.5 時間			
	3) 事業内容及び予算 ザンジバル、ウングジャ島およびペンバ島におけるテレビ放送業務ならびに国民が所有するテレビ と放送局所有の機器と設備の修理。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 隊員は修理部門を受け持つショールームに配属されるが、テレビ局でも活動する。テレビ局内で使用 する機器の修理技術に関し、職員の技術力が十分でない為、そのレベルアップが必要とされてい る。また、電子機器に関する新しい技術を職員に紹介し、彼等の底上げを目的とする。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 電子技術者 (現地公用語) ELECTRONIC ENGINEER			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 テレビ、ビデオ等の電子機器の修理技能が要求される。一方、放送局の基幹設備の更新が未確定で はあるが計画されており、この場合マイクロウェーブ送受信、放送番組信号コントロール技術に関 する知識と経験が要求される。いずれにしても、テレビ放送用設備を扱った経験が必要。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと)			
要 件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) エンジニア 2 名。 テクニカルカレッジ卒 経験 10 年以上		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 職場の同僚は、知識と技術はあるが、いずれ もブラッシュアップが必要なレベル。	
	7) 訓練すべき言語 (スワヒリ) 語			
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 無。				
条 件	学歴、経験、資格 放送関係実務経験 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生 活	生活環境: 気候 (乾季 7 月~10 月 雨季 11 月~6 月) ・気温 (25 ~ 33 °C 位) 任地の人口 (15 万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4年 2月 6日

調査者氏名 沙州山崎 家登 啓

要請番号 (283- 92002)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ザンビア	(日本語) 電子機器 (職種コード 330)	新規	不問 1人	4年 2次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語)	1代目		
配属先概要	1)勤務先名: 地域開発社会福祉省 国立身障者訓練センター (現地公用語) National Vocational Rehabilitation Centre.			
	2)住所: P.O.Box 240100, Ndola. 主要都市(ンドラ市中心部)から 5 km Tel. 02-680475 交通手段(バス等)で 10分			
要請概要	3)事業内容及び予算: ザンビア政府による労働者救済基金、及びフィンランド政府の資金援助により、1981年にILOのプロジェクトとして設立された。身体障害者(肢体不自由者・盲人・聾啞者)の授産施設と、職業訓練学校としての機能を持ち、現在ラジオ・テレビ修理科の他、金属加工科、農業科、木工科、家政科、商業裁縫科等、合計11のコースがある。年間予算は約2700万クワチャ(1991年度実績)。			
	1)要請理由(目的): 全国的な電子機器技術指導者不足の背景を受けて、同センターではラジオ・テレビ修理コースの指導員をその開設当初より協力隊員に依存してきている。既に多くの卒業生も社会に送り出しているが、その技術レベルはコースの指導員としては十分でなく、特に日進月歩の著しい電子機器に対応して有効な技術指導を行なうためには、日本の技術者によるコースの担当が最も望ましいとされている。			
要請概要	2)隊員の地位 (日本語) ラジオ・テレビ修理コース指導員 (現地公用語) Electronics Technician			
	3)期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲: 現地人指導者と協力して、教室における電子理論の講義と、ワークショップにおける実習指導を担当する。基本的には、生徒が社会に出て職につけることを目指し、回路理論・技術の他、実践的な機器の修理ノウハウを教授することが期待されている(このためには教室型の英語力も重要で、ただの技術屋では現地人指導員の助手的役割になり下がり、協力効果が低い)。各コースは18ヵ月で修了。また、同センターが運営している自主生産部門での活動に積極的に参画することによって、その生産物品の売却によりセンターの予算獲得にも貢献することが望ましい。			
要請概要	4)隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等(写真添付のこと): 修理工具・回路テスター・オシロスコープ・信号発生器・テレビパターン発生器・掃引発振器などの実習用測定器類。			
	5)カウンターパート(人数、学歴、経験、地位、年齢) 1名。技術レベルは、日本の工業高校卒業程度。	6)指導対象者の技術レベル、年齢: 18才~30才の、主に足に傷害を持つ10名前後の青年達。		
条件	7)訓練すべき言語 (英語・ベンバ語) 語			
	8)外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置): 1989年まではフィンランド人3名が、1990年まではフィンランド人1名が指導員で派遣されてきていたが、最後のフィンランド人の交通事故死により、現在は本要請の前任者及び家政科の指導員として働く協力隊員1名の、計2名の日本人だけがいる。			
条件	学歴、経験、資格: 工業高校/工業専門学校電子科卒。ラジオ・テレビの修理経験。教室型の英語力。(受入れに不可欠な条件のみ記入)			
生活	生活環境: 気候(熱帯サバンナ 乾季 5月~11月 雨季12月~4月)・気温(25 ℃位) 任地の人口 (544163人)・日用品: 価格(高い)、品質(普通) 1990年 物資(豊富)			

① 募集資料用

青年海外協力隊派遣受入希望調査書

事務局記入欄

記入日 平成 4年10月19日
 調査者名 宮武富士夫 ちゅうぶふじ

要請番号 (310 - 93005)				
国名	職種名	区分	希望人数	派遣希望時期
ボリビア共和国	(日本語) 電子機器 (職業コード 330)	新規交代 4代目	1人	5年 1次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) INSTRUMENTOS ELECTRONICOS			
配属先概要	1) 配属省庁名 (日本語) 文部省 技術教育局 (現地公用語) MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA, SERVICIO NACIONAL DE EDUCACION TECNICA (SENET)			
	2) 勤務先名 (日本語) ペドロ・ドミンゴ・ムリーリョ高等職業訓練校 (現地公用語) ESCUELA INDUSTRIAL SUPERIOR "PEDRO DOMINGO MURILLO"			
	3) 住所 AV. CHACALTAYA 1001, LA PAZ, BOLIVIA 主要都市 (ラパス市内) から km 交通手段 () で 時間			
	4) 事業内容及び予算 国立職業訓練校 (文部省管轄)。生徒数約1200人、先生・職員約200人のボリビア最大の職業訓練校。教育課程は、工業高校に相当する TECNICO MEDIO (4年間) と、短大・専門学校に相当する TECNICO SUPERIOR (3年半) の2コースがある。電子科 (S, M)、電気科 (S, M)、機械科 (S, M)、工業化学科 (S, M)、自動車科 (M)、金属加工科 (M)。			
要請詳細	1) 要請理由 (目的) 日本政府からの無償機材供与が電子科、電気科に行われる。その頃には、電子・電気関係の隊員は、ラパス市内にいない。これらの技術は隊員等が指導しないと、現地レベルだけの習得は難しい。ぜひとも、後任による技術指導が必要であり、機材のマニュアル作成、取扱の指導等も欠かせない。また、電気科にもマイクロコンピュータ等の電子機器が入るので、そちらの指導も必要。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 電子科教師 (現地公用語) PROFESOR DE ELECTRONICA			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 カウンターパートと共に、学校の授業にて生徒へ指導するほか、教師対象に講習会を企画し、技術指導する。供与機材のうち指導等が必要なものは、マイクロコンピュータ (KENTAC800Z-Z80とモータ等の制御、昭和電業社)、光ファイバー実験装置 (OT/OR-301、三和電気)、無線通信機 (TS-690SとSM-230を接続する改造が必要、ケウツ)、アンテナアナライザ (AZI-HF、三田無線)、各種温度センサー、VTRセット (VT-M5P8EM, VM-4450Aの保守・修理日立) である。電気科の高低圧配電盤、送配線装置は操作方法の指導のみ (先生の知識有)。 勤務時間 (8:00~13:00)			
	4) 隊員が利用、または取り扱う機材の機種名・形式、設備等 上記機種。シンロ-100M, デジカカシンロ-20M コンピュータ用モジュール (モータ、交通標識、各種センサ等)、PC9801VM (2FDD)、PC-PR201V、IBM-PC-AT (386, HDD40M) 互換機、Qメータ、シグナリタ (VHF, UHF)、各種発振器、各種測定器。			
5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 1人。先生。32才。 大学卒、電子科 (デジタル)。 5年間、ソフト (ハード) 関係の会社。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 従来の技術は良いが、新技術は弱い。知識はあっても、応用力が弱い。確認等の作業は薄。生徒: 16~25才 (主に男性)。		
		7) 訓練すべき言語 (スペイン) 語		
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 1987年に、日本政府から無償機材供与が電子科、電気科に行われた。また、約5~10年前にカナダ政府より機械科、金属科、自動車科、工業科学科に建物及び機材供与があった。現在、専門家が職業訓練行政で一人、ボランティアが機械科に一人。				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生活	生活環境: 気候 (乾期 4月~10月 雨期 11月~3月) ・気温 (0~23℃位) 任地の人口 (120万人) ・日用品: 価格 (高い、普通、安い)、品質 (良い、普通、悪い) 物資 (豊富、普通、欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 / 月 10 日

調査者名 池田 伸久

要請番号 (328-93006)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ドミニカ共和国	(日本語) 電子機器 (職種コード 330) (現地公用語) <i>Electrónica</i>	新規 交替 代目	男 / 人 女 人 不問 人	5 年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 サンティアゴ工業高等専門学校 (現地公用語) <i>Instituto Politecnico Industrial de Santiago</i>			
	2) 住所 <i>Carretera Bartoa Km 21/2 Santiago</i> 主要都市 (サンティアゴ) から 2 km 交通手段 (乗合バス) で 0.2 時間			
	3) 事業内容及び予算 文部省所管でサルビア教会運営の工業高等専門学校にて 電子科の他、機械工作、自動車整備、木工、電気、洋裁の 6 学科から成り 4 年制で全校生徒現在約 400 人。学校運営の予算は文部省からの運営費の他 サルビア教会からの支援金が有り			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 日本人技術者より幅広く進んだ技術を学び、教師 及び学生達の技術、知識の向上を計りたい。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 指導教官兼教師 (現地公用語) <i>Asesor y Profesor</i>			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 技術範囲は電子工業全般である が、テレビやラジオの故障修理方法やデジタルシステムなどについての知識 習得の意志が強く、この点においても期待されている。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) オシロスコープ: 練習用 マイクロプロセッサ、発光機 AF.RF と同 NTSC, デモンストラーション用デジタル システム, ラジカル・アナリシス・デスターホト, 電流源, 電子回路練習用黒板			
要件	5) カウンターパート (人数、学歴、経歴、地位、年齢) 電子科全教師数 3 名 主任教師 本校 '91 年卒業 経歴 15 年 21 才 教師 本校 '91 年卒業 経歴 7 年 21 才 教師 本校 '91 年卒業 経歴 7 年 19 才		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 年齢 14 ~ 21 才の義務教育終了者	
	7) 訓練すべき言語 (スペイン) 語			
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置)				
条件	学歴、経歴、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 大卒			
生活	生活環境: 気候 (亜熱帯海洋性 乾季 10 月 ~ 3 月 雨季 4 月 ~ 9 月) ・気温 (20 ~ 30 °C 位) 任地の人口 (30 万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い) ・品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成5年2月5日

調査者名 西森智光・堀川満

要請番号 (331-93001)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
エクアドル	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Ingeniero de Instrumentación y control de Proceso	新規 交替 2代目	男 人 女 人 不問 人	5年3次 絶対の場合 ○印で囲む

1) 勤務先名 労働省職業訓練センター
(現地公用語) ADSCRITO AL MINISTERIO DE TRABAJO Y RECURSOS HUMANOS
SERVICIO ECUATORIANO DE CAPACITACION PROFESIONAL CENTRO DE FORMACION INDUSTRIAL (SECAP) 主要都市 (キト市内) から km
交通手段 () で 時間

2) 住所 キト市 AV. LONDES Y J. PROM

3) 事業内容及び予算 1960年に西ドイツの援助を得て自動車整備科を開設。その後、スイス、イギリスの援助を得て電子機器科、金属加工科を開設し、専門技術者を養成している。全国に24の訓練センターがある。当センターは教官83名、生徒数900名で、各省庁の中で最も充実した施設を持つ下部組織である。

1) 要請理由 (目的) ドイツの援助において機材を導入し、自動制御実験室を設けたが、指導者が配置されていない為、機材が有効活用されていない。自動制御は電気・電子の重要な応用分野であり、日本からの技術導入でこれを機能させ、自動制御の講座を不外させたい。

2) 隊員の地位 (日本語) 指導教官 (現地公用語) ASE SOR

3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 自動制御実験室を使用した自動制御講座の開講。対象はカレッジ・レベルの学生。講座は自動制御の基礎から、圧力、水流調整等への応用および機材のメンテナンスを含む。

第1部 07:00~14:00 14~18才
第2部 14:30~21:00 18才以上
第3部 18:00~21:00 有技術者

4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 別添参考照
自動制御実験用のユニットはあるが、それ以外の実習機材はない。
オシロスコープ、マルチメータは型は古いが充分揃っている。

5) カウンターパート (人数、学歴、経歴、地位、年齢) 30才、大卒、経験5年
40才、技術者、経験14年
30才の教師はTICAの自動制御講座を修了している。

6) 指導対象者の技術レベル、年齢 カレッジ・レベルの学生
学生・教官のレベル、年齢差は大きい。

7) 訓練すべき言語 (スペイン) 語

8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) なし。JOCV隊員(初代)1名のみ

条件 学歴、経歴、資格 高専 自動制御の実務経験3年
(受入に不可欠な条件のみ記入)

生活 生活環境：気候 (標高 2,850m 乾季5月~10月 雨季11月~4月)・気温 (2~22℃位)
任地の人口 (140万人)・日用品：価格 (高い・普通・~~安い~~)、品質 (良い・普通・悪い)
物資 (豊富・普通・~~不足~~) 朝晩は寒くセーターが必要

青年海外協力隊派遣受入希望調査票

事務局記入欄

記入日 平成 5年 2月26日
調査者名 ホンデュラス事務所長

要請番号 (349-93005)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ホンデュラス	(日本語) 電子機器 (職種コード330)	新規 交替 代目	男 人	5年 2次
	(現地公用語) Electoronica		女 人 不問 1人	
配属先概要	1) 勤務先名 ホンデュラス国立自治大学 工学部電子科 現地公用語 UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE HONDURAS Dpt. Ingenieria Electronica			
	2) 住所 主要都市(セントロ)から 5 Km テグシガルバ市、スヤバ通り、学園都市 交通手段(バス)で 0.5時間			
要請概要	3) 事業内容及び予算 当国唯一の国立総合大学。8学部を有しており工学部全体の予算は年間約5500万円。			
	1) 要請理由(目的) 1987年にイスラエル製のDEGEM SYSTEMS という会社のトレーニングキットが導入され、その機材を用いた実習が行われているが、系統だてた授業法が確立されていない為、その助言者として隊員要請に至った。			
要請概要	2) 隊員の地位(日本語) アドバイザー (現地公用語) Asesor y Asistente en Laboratorio			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 業務時間は 8:00 ~ 15:00 4人のインストラクターに対するハードウェア技術の助言・指導、及びシーケンス・コントローラーの講習を行う。技術については、デジタル回路、及びマイクロプロセッサ(8085)についての一般知識、及びトラベル・シューティングと修理の知識があれば望ましい。			
要請概要	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等(写真添付のこと) マイクロプロセッサ-DEGEM 5台、オシロスコープ等測定機器多数。			
	5) カウンターパート(人数、学歴、経歴、地位、年齢) 1人、大卒、5年以上、教授、30才以上		6) 指導対象者の技術レベル 4名の実習インストラクター 電気・電子に関する基礎知識	
条件	7) 訓練すべき言語(スペイン)語		8) 外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置)	
	学歴、経歴、資格 (受入れに不可欠な条件のみ記入)		大卒・実務2年以上	
生活	生活環境: 気候(温暖 乾季10月~4月 雨季5月~9月)・気温(25℃位) 任地の人口(65万人)・日用品: 価格(高い・普通・安い)、品質(良い・普通・悪い) 物資(豊富・普通・欠乏)			

① 募集資料用

46

HD-132 6/11

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 2 月 20 日
調査者名 湯澤 調整員

要請番号 (352- 92004)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
ジャマイカ	(日本語) 電子機器 (職種コード 330) (現地公用語) Electronics	新規 交替 代目	1 人	5 年 1 次 絶対の場合 ○印で囲む

配属先概要	1) 配属省庁名 (日本語) 教育文化省 (現地公用語) Ministry of Education and Culture
	2) 勤務先名 (日本語) ポートアントニオ中学校 (現地公用語) Port Antonio Secondary School
概要	3) 勤務先住所 主要都市 (キングストン) から 70 km Boundbrook, Port Antonio, Portland Parish 交通手段 (バス) で 3 時間
	4) 事業内容及び予算 年間予算約 1 million (日本円で約 600 万円) の生徒数 1800 人 7 年から 11 年までの地方中学校で、クラス数 34、1 クラス 40 人で構成され 2 部授業を行っている。学生の年齢は 8~12 歳から 17 歳までである。全教員数は 69 名で、その内エレクトロニクスの教師は 1 名である。

要請概要	1) 要請理由 (目的) ジャマイカでは恒常的に有能なエレクトロニクス教師が不足しており、地方の学校では有能なエレクトロニクス教師の採用がかなり難しいので、協力隊員の要請となった。
	2) 隊員の地位 (日本語) エレクトロニクス (現地公用語) Teacher of Electronics
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 10 年と 11 年の学生 (16 歳~18 歳) にエレクトロニクス装置 (テレビ、ビデオ、ラジオ、アンプ等) のメンテナンス及び修理方法を教える。
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 教員用 テレビ、ビデオ、スイッチ等、ドライバー その他
要請条件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 同僚として Mr. Trevor Anderson (39 歳) VET 卒業 13 年 Mrs. Colquhoun Harvey 職業訓練校卒業
	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 学年 = 10 年と 11 年 年齢 = 16 歳 ~ 18 歳 初心者
	7) 訓練すべき言語 (英) 語 パトワ
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 無し

条件	学歴、経験、資格、性別 (受入に不可欠な条件のみ記入) 専門学校卒業, 経験 2 年
生活	生活環境: 気候 (乾季 11 月~4 月 雨季 5 月~10 月)・気温 (28 °C 位) 任地の人口 ()・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 2 月 23 日
 調査者名 湯澤 調整 貞

要請番号 (352 - 93070)		区分		受入希望人数	派遣希望時期
国名	職 種 名	区 分	受入希望人数	派遣希望時期	
シマバ	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) General Electricity	新規 交替 代目	1 人	5 年 1 次 絶対の場合 ○印で囲む	
配 属 先 概 要	1) 配属省庁名 (日本語) 教育省 (現地公用語) Ministry of Education				
	2) 勤務先名 (日本語) マンチェスター高校 (現地公用語) Manchester High School				
	3) 勤務先住所 主要都市 (マンチェスター) から 100 km Perth Road, P.O. Box 137, Mandeville, Manchester Parish 交通手段 (バス) で 1.5 時間				
	4) 事業内容及び予算 年間予算 5 million (日本円で約 34 万円) の年俸数 1385 人 7 年か 13 年までの地方高校で / クラス 45 人で構成されている。全教員 数は 70 人で、その内 ICT エキスパートの教師は 1 人である。ICT エキスパート の 9 年生 60 人 10 年生 11 年生 85 人である。				
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 一般的に電子機器を実際に教える事で、学生の技 術の修得をより早くする為。				
	2) 隊員の地位 (日本語) 実験室教師 (現地公用語) Laboratory Instructor				
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 (1) ダイオード (2) 2 極真空管トランジスタ (3) 熱電子トランジスタ (4) サミスタ (SCRs) 等の半導体素子を教える。 基本的なデジタルの原理素子を教える。ラジオの送信受信の基本的な機構 を教える。テレビ、ビデオ、ラジオ等の組み立て方、メンテナンスの仕方、修理 の仕方を教える。				
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 簡単な工具、ハンダゴ その他回路素子。(写真参照)				
要 請 概 要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 無し、同僚 Mr. W. Spooner (24 年) 教師、電子機器の組み立てをやる		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 15 才か 18 才の学生 7 年か 13 年		
	7) 訓練すべき言語 (英) 語 パトワ				
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 無し					
条件	学歴、経験、資格、性別 専門学校卒、経験 2 年以上 (受入に不可欠な条件のみ記入)				
生活	生活環境: 気候 (乾季 11 月 ~ 4 月 雨季 5 月 ~ 10 月) ・ 気温 (22 °C 位) 任地の人口 () ・ 日用品: 価格 (高い / 普通 / 安い)、品質 (良い / 悪い) 物資 (豊富 / 普通 / 欠乏)				

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

要請番号 (358-93005)

記入日 平成 5年 2月 5日
調査者名 攪上 正彦、水谷 哲男

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ニカラグア	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) INSTRUMENTOS ELECTRONICOS	新規 2代目	男 1人 女 1人 不問	5年次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 農牧省、地方連絡局 (現地公用語) CENTRO NACIONAL DE COMUNICACION RURAL			
	2) 住所 Km 8 CARRETERA MASAYA PRIMERA ENTRADA A LAS COLINAS 1 CUADRA ARRIBA 主要都市 (マナグア) から 8 Km 交通手段 (バス) で 0.5時間			
	3) 事業内容及び予算 ニカラグア全土における農業・牧畜技術の普及及び指導を目的とした各種視聴覚機材 (ビデオ番組、スライド写真、パンフレットなど) の製作。農牧省より一部予算の負担があるが、大半は自己予算によって運営を行っている。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) ニカラグアは過去の内戦の影響もあり、社会全体における技術者の数が不足しており、特にビデオ機器等の電子機器関係の技術や知識について学ぶ場や情報がほとんどないため協力隊による技術協力・技術移転に大きな期待を持っている。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 補佐 (現地公用語) Asesor			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 現地技術者と共に各種電子機器 (主にビデオ機器) の修理・保守整備・管理等を行うと共に彼ら技術者への技術移転が主な業務となる。 各種電子機器の修理を行うことができることと共にビデオ番組制作についての幅広い技術・知識を有していることが望ましい。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式・設備等 (写真添付のこと) SONY製各種ビデオ製作用機材 (撮影、編集、録音、コピー等) その他測定機器としてオシロスコープ・ベクトルスコープ・ウェーブフォームモニター・オーディオテスター・マルチテスターを保有。			
要	5) カウンターパート 2人 25才、経験5年 (工科大学在籍) 20才、経験2年	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 同左 電子工学一般に関する基礎的知識あり。 各種機器の修理技術もある。		
	7) 訓練すべき言語 (スペイン) 語			
条件	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 他の外国からの援助、技術協力はなく、現在2名の青年海外協力隊員 (視聴覚機器、写真) が活動している。			
	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 電子機器の修理・メンテナンス経験2年以上			
生活	生活環境: 気候 (乾季 11月~4月 雨季 5月~10月) ・気温 (平均 30℃位) 任地の人口 (100万人) ・日用品: 物価 (高い・普通・安い) 、品質 (良い・普通・悪い)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 2 月 10 日

調査者名 板橋宏暁

要請番号 (364 - 93004)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
パラグアイ	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Instrumentos Electricos (Bajo Voltaje)	新規 交替 3 代目	男 人 女 人 不問 1 人	年 次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 文部省国立工業高校 (現地公用語) Ministerio de Educación y Cultura Colegio Técnico Nacional de Asunción			
	2) 住所 セントウル県アスンシオン市 主要都市 () から km 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 電気、電子、電気機械、自動車、工業化学、土木の各課がある。 授業形態は、各課、午前、午後に分かれ、3学年、約1000名の生徒数。 授業レベルは、日本の工業高校程度。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 一般的なパラグアイの教育現場では、理論の説明が中心になっており、実技面の指導がほとんど行われていない。教師陣の不足が最大の原因であるが、教員養成段階での内容の不十分さも影響している。同校は国内1のレベルであるが、教師陣の手薄さは他と同じで、実習教育の充実と新しい技術の導入を目的に派遣要請につながった。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 電気科教員 (現地公用語) Profesor			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 電気科、電子科の実験授業を現地教員として行う。具体的な時間数等は赴任後、学校側と協議の上決定。技術的には工業高校卒業程度のレベルを有していればよい。 また、マイクロプロセッサ、コンピューターのハード、ソフトの知識があればなおよい。			
要請概要	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) マイクロプロセッサ MP-85 Mark II (CPU: 8085) マイテック製 6台。オシロスコープ、電圧・電流計、発振器 (1台)。その他 電気、電子の基礎的実験機材。			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 現在の所、特定のカウンターパートはなし。 電気、電子科の教員がカウンターパート的立場にある。	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 基礎的な事を理解している程度。16-18才の学生。数学力は著しく低い。	7) 訓練すべき言語 (スペイン) 語	
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) なし			
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生活	生活環境: 気候 (乾季 月 ~ 月 雨季 月 ~ 月) ・気温 (0 ~ 40 °C 位) 任地の人口 (35万 人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 4年 7月
調査者名 佐藤 俊郎

要請番号 (435-92101)



国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
マーシャル	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) ELECTRONIC INSTRUMENTS	○新規 交代 代目	男 1人 女 人 不問 人	4年3次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 ALELE博物館管轄マジュロ教育機器事業所 (内務省所属) (現地公用語) (MAJURO EDUCATIONAL TELEVISION STATION IN ALELE MUSEUM (INTERNAL AFFAIRS)) 2) 住所 P. O. BOX 629, MAJURO, MARSHALL ISLANDS, 96960 主要都市 (マジュロ市内) に位置する 交通手段 (タクシー) で 10 分 3) 事業内容及び予算: 内務省所属のアレレ博物館は5ヶ所の事業所から構成されている。①図書館、 ②教育機器事業所、③博物館、④公文書保管所及び⑤総務経理保守課で隊員要請書が提出されたのは ②教育機器事業所からである。当機関が抱える年間予算はUS\$ 100,000である。また、教育 機器事業所の職員は3名でそれ以外には3名の臨時雇用によるアルバイトで支えられている。			
要請概要	1) 要請理由 (目的): 電子機器分野に係る技術指導及び実際の修理を行う際、カウンターパートを指導 し養成する事。(設置されている備品等は写真参照) 2) 隊員の地位 (日本語) 電子機器保守整備師 (現地公用語) TV STUDIO ELECTRONICS TECHNICIAN 3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲: 写真にあるように電子機器一般の修理技術及 ビスタジオ機器類の修理技術。また、カウンターパートに技術指導を行うための語学力。			
要請概要	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等 (写真添付のこと) SONY MX-60 MIVER, SONY DXC 1800CAMERA AD LENS、 IBMコンピューター等写真参照			
要請概要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) カウンターパート1名。高校卒、アメリカ1年研修、 電子機器保守整備師、29才 6) 指導対象者の技術レベル、年齢 25才から40才の技術者が3名。内2名は 経験は豊富であるが、理論的また系統だった 知識にかける。 7) 訓練すべき言語 (英・マーシャル) 語			
要請概要	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 特になし。			
条件	学歴、経験、資格: ①専門学校卒以上、②TV及びスタジオ機器修理に熟知している事。 (受け入れに不可欠な条件のみ記入):			
生活	生活環境: 気候 (一年中真夏で湿度は高い) ・気温 (32 °C位) 任地の人口: (2万人) 日用品: 価格 (○高い・普通・安い)、品質 (良い・○普通・悪い) 物資 (○豊富・普通・欠乏)			

51

①募集資料用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5 年 3 月 3 日
調査者名 小中 隆文

要請番号 (052-93-004)				
国名	職 種 名	区 分	受入希望人数	派遣希望時期
スリランカ	(日本語) 無線通信機 (職種コード 331) (現地公用語) Satellite Communications	新規 交替 代目	1 人	5 年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 配属省庁名 (日本語) 工業科学技術省 (現地公用語) Ministry of Industries Science and Technology			
	2) 勤務先名 (日本語) A. C. Clark センター (現地公用語) Arthur C. Clarke Centre for Modern Technologies			
	3) 勤務先住所 Katubedda Moratuwa 主要都市 (コロンボ) から 12 km 交通手段 (バス) で 1 時間			
	4) 事業内容及び予算 電子機器、コンピュータ、衛星通信、無線通信関連の調査開発、 インターネット、新技術の導入と技術指導を行なうセンター。特に地域間コネクショ ンと、この国のコンピュータ、電子機器のハード面の技術向上、人材育成に力を入れている。予算は買本 金 15 million US\$ 年約 7 million US\$ (Sinhala センターの著名な小中先生が A.C. Clark センター) を 行なっている。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 衛星通信の送受信に関する技術の導入、技術の向上、操作等について 人材育成を目的としており、衛星通信に関する知識を持った人材、ソフトウェア訓練生に 関する技術指導ができる人材を求めたい。特にマイクロ波等を使ったルータ、地域間 コネクションのシステム、確立を望んでいる。技術を持った人材を求めている。			
	2) 隊員の地位 (日本語) Electronics Engineer (現地公用語) 衛星通信工			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 インターネット、コンピュータといった通信衛星に 関する送受信、操作、及び技術向上を図る。特に LNA、LNB といった装置を用いて、受信時に ノイズの除去、受信性能アップ、送信に関する技術の導入を行なう。特に衛星通信では 地方地域間コネクションのシステムとしてマイクロ波や無線通信に関するシステム、 確立、電子機器システムの開発、隊員とともに無線機を作成を期待している。衛星通信 に関する送受信操作等のソフトウェア、訓練生の指導を行なう。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 別添参照			
要 求	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 25~35歳のエンジニア 1~2人 経験10~15年 理学士を募集しているものをカウンターパートとして リクルート予定		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 カウンターパートを含めた、エンジニア、技術者 技術学校の生徒、初心者からある程度経験 者までを対象とする	
	7) 訓練すべき言語 (英) 語			
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 特になし 協力隊員として電子機器 システムエンジニア 要請の上であり、協力隊員から送られる。				
条件	学歴、経歴、資格、性別 (受入に不可欠な条件のみ記入) 経験 5年			
生活	生活環境: 気候 (乾季 1月~5月 雨季 6月~12月) ・気温 (30 °C位) 任地の人 (人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成4年10月24日

調査者名 佐藤・瀬戸

要請番号 (205-93005)		区分	受入希望人数	派遣希望時期
国名	職種名	新規 交代 代目	1人	年次 絶対の場合 ○印で囲む
ボツワナ 共和国	(日本語) 無線通信機 (職種コード331) (現地公用語) Electronic Engineering			

配属先概要

1) 配属省庁名 (日本語) 土木運輸通信省 (現地公用語) Ministry of works, transport and communications
2) 勤務先名 (日本語) 気象サービス局 (現地公用語) Department of meteorological services
3) 勤務先住所 P. O. Box 10100 Gaborone Tel 356281 主要都市 (ハボロネ) km 交通手段 () で 時間
4) 事業内容及び予算 年間予算 800万ボツワナ(400万ドル)。当国における唯一の気象観測機関であるとともに、気象学校及び者の養成機関でもある。当局は予報部、技術部、気象部、管理部、職員研修(海外研修を含む)をうけて研修、研究部、および全国13ヶ所の観測所を総括する実地観測部からなり、正規職員214名とパートタイム労働者が勤務している。気象観測を行ないラジオ放送などを通し気象予報を国民、企業などのニーズにあわせ流している。

要請概要

1) 要請理由 (目的) 当局は気象データ通信システム(電話回線、HF帯パケット通信)を使用しているが、同システムの保守、操作及び、気象観測機(風向、風速計など)のメンテナンスを行なえるスタッフが不足している為。	
2) 隊員の地位 (日本語) 通信操作技士 (現地公用語) Telecommunications operations engineer	
3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 データ通信にかかわる機械(電話回線、データ通信及びHF帯パケットデータ通信)及び気象観測機のメンテナンスを中心に、スタッフへの指導を行うと共に技術移転に努める。なお測定機及び工具はひととおりそろっている。	
4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) 電話回線データ通信機 (Weatherman Jr. UNIX系コンピュータ)、HFパケット通信機 (SRS-730, UNIX系コンピュータ)、データ処理用コンピュータ (IBM30, +20MB HD + EPSONプリンター-FX1050, Lotus 1-2-3, D-BASE etc)、ミクハジエネレーター LEADER (LSG-17 SG-3215) オシロスコープ (TEKTRONIX 2225, LEADER LBO-507 他4台)、デジタルカウンター (LEADER)、ホテオジェネレーター、シクハインジカ	
5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) A.R. MOOKETSU 大卒エンジニア 電気通信システム 28歳 S.K. MAZHANI 気象学クラス4 41歳	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 気象学クラス4のアシスタントとオペレーションスタッフ
7) 訓練すべき言語 (英) 語	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) U.N.D.P から1982年から1992年の1月まで専門家が派遣されていたが、今はストップしている。	

条件

学歴、経験、資格、性別 大卒 通信操作技士 (受入に不可欠な条件のみ記入) 経験3年	夏期 冬期
生活環境: 気候 (亜熱帯性気候 乾季 5月~9月 雨季 10月~4月) ・気温 (40℃ 17℃位) 住居の人口 (13.4万人) ・日用品: 価格 (高・中・安)、品質 (良い・普通・悪い) (26℃) (-7℃) 住居 (ハボロネ市内) 物資 (豊富・普通・欠乏) (1内は夜間温度)	

②協力隊事務局用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成4年10月24日

調査者名 佐藤・瀬戸

要請番号 (205-93-007)				
国名	職 種 名	区 分	受入希望人数	派遣希望時期
ボツワナ共和国	(日本語) 無線通信機 (職種コード 331) (現地公用語) Radio communications	新規 交替 代目	1人	年 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 と	1)配属省庁名 (日本語) 土木運輸通信省 (現地公用語) Ministry of works, transport and communications			
	2)勤務先名 (日本語) 気象サービス局 (現地公用語) Department of meteorological services			
	3)勤務先住所 主要都市 (ハボロネ) から 17 km P.O. Box 10100 Gaborone Tel: 356281 交通手段 (公用車) で 15分 時間			
	4)事業内容及び予算 年間予算 800万ポウ(400万ドル)。当国における唯一の気象観測機関であるとともに、気象学技術者の養成機関でもある。当局は予報部、技術部、気象部、管理部、職員の研修(海外研修も含む)を受け持つ研修研究部、および全国13ヶ所の観測所を統括する実地観測部からなり、正規職員 214名と110トタイム労働者が勤務している。気象観測を行ないラジオ放送などを通し気象予報を国民・企業などのニーズにあわせ流している。			
要 請 概 要	1)要請理由(目的) 当局は正規職員に対し気象学についての基本的研修を1,2年程度行なっているが、その後の高次の研修は国外の養成機関等にやだねなければならぬ。現状中その研修はままならず状態である。隊員にはこのような状態の職員にお高いレベルの知識及び技術の移転を実務を通して行なうことを期待しているため。			
	2)隊員の地位 (日本語) レーダー・メンテナンス技士 (現地公用語) Radar Maintenance Engineer			
	3)期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 日本における二級無線通信士の免許知識、技術程度のもを現地職員に移転すること。特に気象レーダーの装置維持管理の能力を求められている。(こちらで使用されている気象レーダーとしては Doppler Weather Radar, Winding Finding Radarがあげられる。) また現地の職員の能力、技術をも、実務を通じて伸ばすことが期待されている。レーダーの動きを監視したり、各地域に合った方法での気象データ取得方法の改良をすすめることも期待されている。			
要 件	4)隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付のこと) Weather Radar 450c, Fe-Raster Ops GDM-1950, Space Station IPX, digital VT320 Radar monitor 3011-21A ヴァンデプ Sunrise パルスシネレータ LYONS INSTRUMENT PG71N システムAMP SIEMENS PLESSY RADAR LIMITED, 測定器 (マルチメーター、デジタルカウンター、オシレーター、オシスコープ)			
	5)カウンターパート (人数、学歴、経歴、地位、年齢)	6)指導対象者の技術レベル、年齢		
生 活	S.O. Rantwana 大卒エンジニア 電子工学 32歳		気象学 クラスI クラスII のスタッフ	
	S.C. Kgakole 研修部 電子工学 41歳			
7)訓練すべき言語 (英) 語				
8)外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) U.N.D.P. から1982年から1992年の1月まで専門家が派遣されていたが、今はストップしている。				
条件	学歴、経歴、資格、性別 大卒 電子工学専攻 (受入に不可欠な条件のみ記入) 経験 3年			
生活	生活環境: 気候 (亜熱帯性気候 乾季 5月~9月 雨季 10月~4月)・気温 (40℃ 17℃位) 任地の人口 (13.4万人)・日用品: 価格 (高)・普通・安い、品質 (良い・普通・悪い) (26%) (-7%) ルボロネ市 物資 (豊富)・普通・欠乏 ()内は夜間温度			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5年 2月 1日

調査者名 小野寺 良明

要請番号 (243-93004)

国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
マラウイ共和国	(日本語) 無線通信機 (職種コード331) (現地公用語) Radio Communications	新規 ○交替 2代目	1人	5年 1次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 配属省庁名 (日本語) 運輸通信省 (現地公用語) Ministry of Transport & Communications			
	2) 勤務先名 (日本語) スタジアム郵政電話局 (現地公用語) Stadium Exchange			
	3) 勤務先住所 P.O.Box 1253, Blantyre 主要都市 (リンベ) から km 交通手段 () で 時間			
	4) 事業内容及び予算 マラウイ国内通信産業の南部統制局として、国内デジタルマイクロ、伝送設備が設置されている。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 現在取り組んでいる伝送路品質の調査及び改善、現地人スタッフに対するデジタルマイクロ、伝送設備に関する訓練、運用、保守に関する手順取り決めの説明等の他にも当局が持っている問題点は多々あり、これらの問題点を改善し、現地人スタッフを指導することが求められている。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 無線通信技術者 (現地公用語) Radio Communication Engineer			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 伝送路品質管理、伝送路設備障害処理技術、測定器の管理、資料整理および管理並びにそれらの現地人スタッフに対する指導。求められる技術は、伝送、マイクロ業務全般に渡る。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等 (写真添付のこと) (伝送、無線設備) NEC. NERA (ノルー) . GEC (イリス) . TRT (フランス) . ERICSSON (ストックホルム) (測定器) PMC CHANNEL TEST SET, PCM CHANNEL ANALYSER, DIGITAL TRANSMISSION ANALYSER, OSCILLOSCOPE			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 2名、大卒、13年、3か月、Assistant Engineer 34才、28才		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 アナログに対する技術、および簡単な設備障害処理 については理解している。	
	7) 訓練すべき言語 (英) 語			
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 外国の専門家、ボランティアの配置はなし			
	条件	学歴、経験、資格、性別 (受け入れに不可欠な条件のみ記入) 専門学校卒以上 (電気通信)、実務経験3年以上 1級無線技術士		
生活	生活環境: 気候 (乾季 5月~10月 雨季 11月~4月) ・気温 (20~27℃位) 住地の人口 (40万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物質 (豊富・普通・欠乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

事務局記入欄

記入日 平成 5年 2月 1日

調査者名 小野寺 良明

要請番号 (243 - 93005)				
国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
マラウイ共和国	(日本語) 無線通信機 (職種コード331)	新規 ○交替 5代目	1人	5年 3次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Radio Communications			
配属先概要	1) 配属省庁名 (日本語) 運輸通信省 (現地公用語) Ministry of Transport & Communications			
	2) 勤務先名 (日本語) リロングウェ マイクロ波局 (現地公用語) Lilongwe Microwave Station			
	3) 勤務先住所 P.O.Box 188, Lilongwe 主要都市 (リロングウェ) から km 交通手段 () で 時間			
	4) 事業内容及び予算 リロングウェ局は国内、国際回線の基幹無線局でMicrowave, Carrier, Telegraph の3部門で構成され、技術スタッフ10名により運営されている。予算については潤沢ではないが、業務に必要な機材を随時購入できる余裕はある。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) デジタル伝送技術者の育成ならびに近い将来、基幹デジタルマイクロ波ルートを利用したテレビジョン伝送サービスが開始される。これにより、テレビ伝送技術の導入が不可欠である。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 主任 (現地公用語) Senior Assistant Engineer			
	3) 期待される具体的業務内容及び求められる技術の範囲 無線、搬送設備の保守、修理が日常業務であるが隊員としては技術指導、業務改善などのサポート的な仕事メインとなる。保守体制の確立等の企画も必要となってくる			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等 (写真添付のこと) 6GHzデジタル新メインリンク (NEC), 2GHz X 2 (GEC), 6GHz (NERA), 450MHz X 2 (PLESSY), 2M, 8M, 34M, 140M, MUX, TV Codec			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢)		6) 指導対象者の技術レベル、年齢	
	Senior Assistant Engineer 3名		Technical Assistant 30歳	
			7) 訓練すべき言語 (英) 語	
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 日本の有償援助による NEC基幹デジタルマイクロ波ルート完成。			
条件	学歴、経験、資格、性別 (受け入れに不可欠な条件のみ記入) ①無線、搬送設備の保守経験3年以上 ②2級無線技術士以上			
生活	生活環境: 気候 (乾季 5月~10月 雨季 11月~4月) ・気温 (20~27℃位) 任地の人口 (35万人) ・日用品: 価格 (高い・普通・安い) ・品質 (良い・普通・悪い) 物質 (豊富・普通・欠乏)			

①募集資料用