

平成 4 年度春

協力隊員派遣受入希望調査表

平成 4 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

4-1

15165



平成 4 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 表 無	ペ ー ジ	職 種	要 請 数	国 名	要 請 番 号	調 査 有 表 無	ペ ー ジ
300 鉱業	1	ネパール	04092001			330 電子機器	1	スリ・ランカ	05292004	○	53
	1	マラウイ	24392008	○	1		1	タイ	05589110		
311 工作機械	1	バングラデシュ	00192004	○	2		1	タイ	05589111		
	1	インドネシア	01992003	○	3		1	タイ	05589112		
	1	マレーシア	03191102	○	4		1	タイ	05590007		
	1	マレーシア	03191103	○	5		1	ジョルダン	12292004	○	57A
	1	ジョルダン	12292002	○	5A		1	モロッコ	13192001		
	1	ルワンダ	25790101	○	6		1	モロッコ	13192002		
	1	ボリビア	31092003	○	7		1	ガーナ	22792003	○	58
	1	ヨースターリカ	32292001	○	8		1	ケニア	23589105	○	59
	1	パラグアイ	36492004	○	9		1	マラウイ	24391106	○	60
	1	西サモア	41992001	○	10		1	マラウイ	24392009	○	61
312 冷凍機器	1	インドネシア	01992019	○	11		1	ニジェール	25391008	○	62
	1	ラオス	02891008	○	12		1	ルワンダ	25789102	○	63
	1	マレーシア	03192022	○	13		1	タンザニア	27390009	○	64
	1	フィリピン	04691006	○	14		1	ザンビア	28391008	○	65
	1	パラグアイ	36492005	○	15		1	ザンビア	28392001		
	1	バプア・ニュー	41391106				1	ホンデュラス	34992003	○	66
315 精密機器	1	イエメン	15592003	○	17		1	ホンデュラス	34992004	○	67
316 医療機器	1	中国	01391106	○	18		1	ホンデュラス	34992005	○	68
	1	インドネシア	01990003	○	19		1	パラグアイ	36490105		
	1	インドネシア	01990004	○	20		1	フィジー	40492004	○	70
	1	フィリピン	04688107	○	21	331 無線通信機	1	ボリビア	31091105	○	71
	1	コートジボアール	23390105	○	22		1	ホンデュラス	34992006	○	72
	1	ルワンダ	25788003	○	23	332 電子計算機	1	タイ	05592002		
	1	セネガル	26191109	○	24		1	タイ	05592003		
	1	ソロモン諸島	42592005	○	25		1	ザンビア	28392002		
320 電気機器	1	ラオス	02891026	○	26	333 視聴覚機器	1	ラオス	02890010	○	75
	1	マレーシア	03192001	○	27		1	テュニジア	14991003	○	76
	1	ネパール	04092002	○	28		1	ガーナ	22790006	○	77
	1	ジョルダン	12292003	○	28A	334 電子工学	1	ガーナ	22791105	○	78
	1	イエメン	15592004	○	29	340 電話交換機	1	タンザニア	27392002		
	1	イエメン	15592005	○	30	341 電話線路	1	タンザニア	27392003	○	79
	1	エチオピア	22192001	○	31		1	西サモア	41992003	○	80
	1	マラウイ	24390010	○	32	360 建設機械	1	ラオス	02891010	○	81
	1	ボリビア	31092004	○	33		1	ラオス	02891126		
	1	パラグアイ	36492006	○	34		1	ラオス	02891127		
	1	フィジー	40492003	○	35		1	ラオス	02891128		
	1	西サモア	41992002	○	36		1	ラオス	02891129		
321 自家発電機	1	ニジェール	25391004	○	37		1	マレーシア	03190005	○	86
	1	ソロモン諸島	42591111	○	38		1	イエメン	15590003	○	87
322 電気工事	1	バングラデシュ	00191007	○	39		1	ガーナ	22791140	○	88
	1	ドミニカ共和国	32892005	○	40		1	コートジボアール	23390106	○	89
330 電子機器	1	バングラデシュ	00187016	○	41		1	ゲニア	23591001	○	90
	1	バングラデシュ	00191113	○	42		1	ニジェール	25392001	○	91
	1	ブータン	00490101	○	43		1	タンザニア	27392004		
	1	中国	01392007	○	44		1	グアテマラ	34092005	○	92
	1	インドネシア	01992004	○	45		1	ニカラグア	35892007	○	93
	1	ラオス	02891025	○	46		1	バプア・ニュー	41391107		
	1	マレーシア	03189106	○	47		1	バプア・ニュー	41391108		
	1	マレーシア	03191104	○	48		1	西サモア	41991103		
	1	フィリピン	04690104	○	49		1	ミクロネシア	43191103		
	1	フィリピン	04691008	○	50		1	ミクロネシア	43192003	○	98
	1	フィリピン	04691009	○	51	363 ポンプ	1	イエメン	15590004	○	99
	1	スリ・ランカ	05292003	○	52	370 船舶機関	1	テュニジア	14992003	○	99A

平成 4 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 表 無	ペ ー ジ	職 種	要 請 数	国 名	要 請 番 号	調 査 有 表 無	ペ ー ジ
370 船舶機関	1	バブア・ニュー	41392005	○	100	380 自動車整備	1	フィジー	40492005	○	147
371 船外機	1	バブア・ニュー	41391109				1	バブア・ニュー	41392006	○	148
380 自動車整備	1	バングラデシュ	00192005	○	102	381 電装	1	西サモア	41991004		
	1	バングラデシュ	00192006	○	103		1	中国	01392009	○	150
	1	中国	01391015	○	104		1	エチオピア	22190104	○	151
	1	中国	01392008	○	105		1	マラウイ	24391108	○	152
	1	ラオス	02891012				1	ニカラグア	35892008	○	153
	1	マレーシア	03192002	○	107		1	バブア・ニュー	41391110		
	1	ネパール	04089103	○	108	390 通信電力	1	モルディヴ	03891001	○	155
	1	フィリピン	04689010	○	109	400 土木設計	1	バングラデシュ	00192007	○	156
	1	フィリピン	04690105	○	110		1	ケニア	23592003	○	157
	1	フィリピン	04691010	○	111		1	ケニア	23592004	○	158
	1	スリ・ランカ	05292005	○	112	402 道路設計	1	バングラデシュ	00192008	○	159
	1	タイ	05591007				1	ラオス	02891013		
	1	モロッコ	13190012	○	114		1	エチオピア	22192002	○	161
	1	モロッコ	13190107	○	115		1	ケニア	23592005	○	162
	1	イエメン	15592006	○	116	403 橋梁設計	1	ラオス	02891014		
	1	イエメン	15592007	○	117	404 上下水道設計	1	イエメン	15592008	○	164
	1	エチオピア	22186102	○	118		1	イエメン	15592009	○	165
	1	エチオピア	22191003	○	119		1	ケニア	23592006	○	166
	1	エチオピア	22191007	○	120		1	ニカラグア	35892009	○	167
	1	ガーナ	22791010	○	121	406 土質検査	1	ラオス	02891015		
	1	ガーナ	22791011	○	122	410 土木施工	1	ブータン	00492003	○	169
	1	ケニア	23591002	○	123		1	マラウイ	24391012	○	170
	1	ケニア	23591003	○	124		1	タンザニア	27391007	○	171
	1	ケニア	23591012	○	125		1	タンザニア	27391106	○	172
	1	ケニア	23592002	○	126		1	タンザニア	27392006	○	173
	1	マラウイ	24390128	○	127		1	グアテマラ	34092007	○	174
	1	マラウイ	24391109	○	128		1	フィジー	40491002		
	1	マラウイ	24391110	○	129		1	フィジー	40491105	○	176
	1	ニジェール	25390006	○	130		1	フィジー	40492006	○	177
	1	ニジェール	25392002	○	131		1	バブア・ニュー	41392007	○	178
	1	ルワンダ	25789104	○	132		1	バブア・ニュー	41392008	○	179
	1	ルワンダ	25790106				1	西サモア	41992004	○	180
	1	セネガル	26191004	○	134	412 橋梁	1	タンザニア	27392007		
	1	セネガル	26192009			413 上下水道	1	イエメン	15592010	○	181
	1	タンザニア	27390013	○	134-A		1	イエメン	15592011	○	182
	1	タンザニア	27392005			420 測量	1	ブータン	00492006	○	183
	1	ザンビア	28392003				1	ラオス	02891016		
	1	ザンビア	28392004				1	ラオス	02891017		
	1	ザンビア	28392005				1	マレーシア	03191106	○	186
	1	ジンバブエ	28591004	○	135		1	モロッコ	13190115	○	187
	1	ジンバブエ	28591109	○	136		1	モロッコ	13192003		
	1	ジンバブエ	28591111	○	137		1	イエメン	15592012	○	188
	1	ジンバブエ	28591112	○	138		1	イエメン	15592013	○	189
	1	ジンバブエ	28592013	○	139		1	イエメン	15592016	○	190
	1	ボリヴィア	31088119	○	140		1	コートジボアール	23392006		
	1	ボリヴィア	31090011	○	141		1	マラウイ	24391111	○	192
	1	ボリヴィア	31090012	○	142		1	ニジェール	25391112	○	193
	1	ボリヴィア	31091113	○	143		1	タンザニア	27389119		
	1	グアテマラ	34092006	○	144		1	タンザニア	27390120		
	1	ホンデュラス	34991104	○	145		1	タンザニア	27390121	○	194
	1	ホンデュラス	34992007	○	146		1	タンザニア	27392008		
	1	ニカラグア	35891104	○	146A		1	ザンビア	28392006		
	1	ニカラグア	35891105	○	146B		1	ジンバブエ	28591114	○	195

入

平成 4 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	ジンバブエ	28591115	○	196
	1	ミクロネシア	43191107	○	197
430 都市計画	1	ヨルダン	12291103	○	198
	1	マラウイ	24392010	○	198A
	1	ニカラグア	35892010	○	199
	1	ニカラグア	35892011	○	200
440 建築	1	ブータン	00492002	○	201
	1	ガーナ	22792004	○	202
	1	ケニア	23592007	○	203
	1	ケニア	23592008	○	204
	1	タンザニア	27389120	○	205
	1	タンザニア	27390122	○	206
	1	ザンビア	28392007	○	207
	1	ジンバブエ	28590002	○	207
	1	ジンバブエ	28590012	○	208
	1	ジンバブエ	28590013	○	209
	1	ジンバブエ	28592014	○	210
441 建築構造計算	1	フィジー	40491106	○	211
	1	バブア・ニュー	41390010	○	212
	1	バブア・ニュー	41390119	○	213
	1	タンザニア	27390018	○	214
442 建築設計	1	マラウイ	24391112	○	215
	1	タンザニア	27389114	○	216
443 建築見積	1	ラオス	02890007	○	217
444 建築施工	1	ラオス	02890008	○	218
	1	ジンバブエ	28589108	○	219
	1	ジンバブエ	28590021	○	220
	1	ジンバブエ	28590022	○	221
449 建築製図	1	バングラデシュ	00191114	○	222
	1	ルワンダ	25790107	○	223
460 造園	1	バングラデシュ	00191115	○	224
	1	マレーシア	03191107	○	224-1
	1	マレーシア	03192003	○	225
	1	マレーシア	03192004	○	226
	1	モロッコ	13189020	○	227
	1	モロッコ	13192004	○	227
470 配管	1	モロッコ	13192005	○	228
	1	ボリビア	31091106	○	228
	1	バングラデシュ	00191116	○	229
	1	エチオピア	22192003	○	230
	1	タンザニア	27390126	○	230

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 ○印で囲む
	(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。			
	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。			
要 請 概 要	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・粉碎→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、ハンマーミル、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、ウィルフレータブル、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実務経験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

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 8日
 調査者名 中村義文 荒木信武

要請番号 (DDI-92004)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
バンガラデシュ	(日本語) 工作機械 (職種コード311) (現地公用語) Machine Tools	新規 交替 2代目	男 1人 女 人 不問 人	4年 2月 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 技術訓練センター フルナ (現地公用語) Ministry of Labour and Manpower, Bureau of Manpower for Employment and Training, Technical Training Centre, Khulna			
	2) 住所 Technical Training Centre 主要都市 (ダッカ) から 150 km P. O. B. I. T. Dist: Khulna 交通手段 (飛行機) で 3.5時間			
	3) 事業内容及び予算 当フルナ技術訓練センターは現在10の訓練科が稼働している。その内機械科(フライス盤主体)と旋削科(旋盤主体)が工作機械隊員の担当となる。生徒の入学資格は中学生程度の学歴が必要で2年コースの訓練を受ける。予算は1991年は35万タカ(1タカ=3.3円)が全訓練科のために計上されている			
	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ている。			
要 請	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 隊員は生徒にではなく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、形削盤、研削盤の基本・応用の技能・知識が要求される。中でも特にフライス盤による切削作業が必須となる。手法単位は完全にメ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級合格の技能・知識があれば充分と考える。			
	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) 横形フライス盤-2台、形削盤-4台、旋盤-13台、平面研削盤-1台、工具研削盤-1台、両頭研削盤-5台、ホール盤-5台、のこ盤-2台			
概 要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 技術訓練センターは日本の工業高校程度の学校を卒業した者が教師となり30~45才位の教師と前任教師がカウンターパートの対象となる。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 カウンターパートが技術指導対象者となる。技術は日本の工業高校生が卒業時点での技術と比較して低い。	
	7) 訓練すべき言語 (ベンガル) 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 技能検定2級, 男性 (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 (平均25℃位) 任地の人口 (110万人)・日用品: 価格 (高い・普通・安い) (安い)、品質 (良い・普通・悪い) (悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏) (豊富)			

事務所記入欄

記入日 平成 4年 2月 14日
 調査者名 河野 益幸

要請番号 (019-92003)

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) 工作機械 (職種コード311) (現地公用語) Mesin Perkakas	新規 ○交替 2代目	男 1人 女 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 労働省・シンゴサリ職業訓練センター (現地公用語) Departemen Tenaga Kerja, Balai Latihan Kerja Singosari			
	2) 住所 jl. raya singosari, Singosari, Malang. 65153 JAWA-TIMUR 主要都市 { スラバヤ } から 110 km 交通手段 { バス } で 約 2時間			
	3) 事業内容及び予算 職員93名 (インストラクター45名・事務職48名) 年間予算RP. 168,000,000- (1千100万円) 訓練期間は4か月と2か月コースの2つがあり、23科目に分かれている。(機械工学科4クラス・建築科4クラス・電気科4クラス・自動車科4クラス・商業科3クラス・手工芸科3クラス) その他に移動訓練が行われている。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 工作機械科には現在2台のCNC旋盤機が設置されており、使用可能な状態にある。しかし十分な使用方法を習得している者が居らず、訓練が出来ない状態にある。精度の高い製品が作成出来るまでの技術訓練が要求されて居り、CNC旋盤機の初歩からの指導を必要としている。			
	2) 隊員の地位 (日本語) インストラクター (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 機械工学科は、大きく機械技術・アーク溶接・ガス溶接に分かれており、隊員には機械技術関連インストラクターの技術向上、及び訓練生への指導が求められる。設置されている工作機械は多種、多様で、各国の機械が入っているが、老朽化しており、故障も多い為、保守業務も依頼される。CNC旋盤の取り扱い、ギヤー等の部品の制作を目的とした、技術指導が求められる。			
	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) CNC旋盤2台、卓上CNC旋盤2台、普通旋盤16台、万能フライス盤4台、ひさ型横フライス盤3台、万能工具研磨盤2台、平面研磨盤1台、円筒研磨盤1台、クランク・シャフト研磨盤1台、ホーニング盤1台、形削盤5台、ラジアルボール盤3台、卓上ボール盤3台、グラインダー7台、パイプカッター7台、各種試験機、金属(板金)加工機等			
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			
工業高校卒業5名、内4名は日本人専門家の受講経験有	生徒の大半は高校卒の未経験者、インストラクターは			
経験3~5年、年齢20代後半~40歳程度	経験5年~10年程度、民間会社の実習訓練生			
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) 機材の大半が1983年、世銀による借款で導入されたものである。外国人は、河野(02/2)隊員一名のみ。				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 高専卒、経験3年以上、特にCNC旋盤の指導ができること 男性			
生活	生活環境: 気候 (熱帯雨林) 在 地 の 人 口 (10万 人) ・日用品: 乾季 4月~10月 雨季 11月~3月) ・気温 (24 °位) (高い・普通・安い) 、品質 (良い・普通・悪い) (豊富・普通・乏)			

記入日 平成 3年 8月11日

調査者名 勝俣 祐二 (調)

要請番号 (031-91-102)

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 (職種コード 311)	新規 交替 1代目	男 1人	4年 2次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Machine Tools		女 人 不問 人	
配属先概要	1)勤務先名 教育省 ポートディクソン技術工芸短大 (現地公用語) Politeknik Port Dickson			
	2)住所 Km.14, Jalan Pantai, 71050 Si Rusa, Negeri Sembilan Darul Khusus, MALAYSIA 主要都市(ポートディクソン) から14 km 交通手段(バス)で 0.5 時間			
	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新しく、世界銀行の融資を受け、1990年6月に開設された。土木、電気、機械、各工学科に商業科を併合する。総講師数 80。 全学生数750。修学期間は2年(6ヶ月の学外工場実習含)。成績優秀者は更に1年のディプロマコース受講も可能。総敷地面積100ヘクタール。年間総事業費1億円。ただし各科機材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即戦力となりうるべく期待されている。昨今の工作機械はどの工場、企業にあってもコンピュータライズされており、学生はCNC機械操作を習得が必須である。学校側はそうした背景からCNC機材を導入したが、これを正確に教え、かつ保守管理のできる講師・指導員が少なく、JOCVにより学生への実地指導および講師への助言が求められている。			
	2)隊員の地位 (日本語) 機械科指導員 (現地公用語) Mechanical Engineering 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：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：1.CNC工作機械 (多目的旋盤・フライス盤) の取扱いおよびプログラミングができること。 2.CAD/CAMの知識を有すること。 ③業務内容：1.同僚講師に対するCNC工作機械保守管理・故障診断の助言。 2.学生に対するCNC工作機械の操作法およびプログラミング指導。 3.適正ジグの設計および開発。			
	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数値制御旋フライス盤 (Interact 4, TNC2500, Bridgepoint製) ②汎用旋盤 (Liberty-1330) ③CNC多目的旋盤 (FS1-300, Fireturn製) ④堅型・横型フライス盤 (普通) 他各種工具類			
	5)カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) ①人数：2名 ②地位：1.機械科長 2.機械科講師 ③学歴：大卒 ④経験：理論面には通曉してい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：初心者および職業訓練校卒 ②年齢：19～23歳	
	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) 他国ボランティア、専門家とも無し。 他校ポリテクニク (アロスター、コバル、クアンタ) に別職種隊員が派遣されている。(91.8月現在)			
	条件	学歴、経験、資格 ①CNC工作機械取扱経験者 (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 (1万5千人)・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 7月 2日

調査者名 中沢 敏之

要請番号 (03/-9/-103)

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(数値制御) (職種コード"311) (現地公用語) Machine Instrument (CNC)	新規 交替 代目	男 / 人 女 人 不問 人	4年 1次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1)勤務先名 教育省・クチン技術工芸短大 (現地公用語) Politek Kuching Sarawak , Ministry of Education			
	2)住所 Locked Bag. 3094 Matang 93050 Kuching , Sarawak , Malaysia 主要都市(クチン)から 34 km 交通手段(バス)で 50分			
	3)事業内容及び予算 当校は中堅技術者の育成を目的としたマレーシア・ポリテクニク6校のうちのひとつで電気工学科・機械工学科・土木建築科・商業科の4科を有し、それぞれの科は3ないし5のコースに分かれる。本校は1989年に創設され現在総生徒数は555名、指導スタッフ数は45名である。			
要請概要	1)要請理由 (目的) 本校は創設後まもなく現在は設備・カリキュラム・スタッフ等の基盤整備を徐々に行っている段階である。隊員配属予定の機械工学科には現在2名の指導教官がおり、機械工学の実技・理論コースを受け持っているが、同科に設置されたCNC機器に関して、使用経験があまりなく保管されたままの状態である。隊員にはCNC機器をフルに活用したコースの開設が求められている。			
	2)隊員の地位 (日本語) 機械工学科指導官 (現地公用語) Course 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 隊員は機械工学科に配属となり、同僚の講師、生徒(1コース約35名)を対象にCNC機器に関する理論・実習コースを開設することが求められている。またCADに関する知識も求められており、隊員はCNC機器・コンピューターについて熟知していることが重要である。			
	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) ①CNCミニマシンングセンター (Le BLOND MAKINO) ②CNC旋盤 (HARRISON M350) ③CNCフライス盤 (BRIDGEPORT SERIES II INTERACT4) ④CAD用コンピューター (PHILIP社製 AT80286) ⑤プラスチック整形機 (FOX & OXFORD社製)			
要請概要	5)カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) Mr.Fong Eng Soon (41才) 機械工学科講師 同分野での学位 Mr.Kamaruddin Bin Latif CADコース講師 (25才)		6)指導対象者の技術レベル、年齢 学生はフォーム5 (高等学校卒) 以上 年齢は18~21才程度	
	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 (マレイ) 語 現在のところなし。	
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 CNC機器の取り扱い経験 男性			
生活	生活環境: 気候 (熱帯 乾季 4月~9月 雨季10月~3月) ・気温 (22~34℃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票

事務局記入欄

要請番号 (122-92002)

記入日 平成 4 年 3 月 4 日
調査者名 小野晋一 隊員

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) 工作機械 (職種コード 311) (現地公用語) Spare Parts production	断期 交替 交代 目	男女 1 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 ジョルダン電力庁 製造部 (現地公用語) Jordan Electricity Authority Zarqa Workshop			
	2) 住所 ザルカ市 主要都市 アンマンから 40 Km 交通手段 自動車 1 時間			
	3) 事業内容及び予算 ジョルダンにおける電力事業全般。要請先の製造部はザルカ火力発電所内にて、スペアパーツ・工作機械・家具類・自動車等の設計・制作・修理を行なっている。			
要 請 概 要	1) 要請理由(目的) 以前、図学の隊員が活動しており、主に各種工作機械の設計や機械部品の図面の指導をしていた。湾岸戦争後、特に予算が大幅減になったことから、電力庁自備で各種のスペアパーツを製造しようということになった。しかし、図面の理解度や精度が劣っており、ジョルダンで最大の火力発電所ということもあるため今回の要請となった。			
	2) 隊員の地位 製造技師 (現地公用語) Spare Parts Production 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 各種工作機械を使用し、機械部品のスペアの製造を指導する。火力発電所で使用する特殊の成分の部品もあることから、その成分の分析・設計の知識も必要。また、部品によっては工作機械そのものも改造が必要であり、その知識や、プラスチックやゴム部品のための金型の製作、焼き入れ・焼き戻しの熱処理の経験と幅広い知識と経験が必要。尚、前述のとおり同製造部には自動車整備・木工家具製作(梱包用廃材を利用)・塗装場・製図室などもあり自分の得意の分野を活かすことも可能。			
	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・フライス盤・型削り盤・研削盤・ボール盤など各種工作機械(写真添付)			
	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	
		工学部卒 2 名、高校・専門学校卒 8 名、 25才~5.5才、経験は豊富だが精度的に 技術不足		
		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) 過去、2年間、図学の隊員が活動していたが現在はいない。				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 大学工学部卒 経験 5 年 熱処理経験			
生活	生活環境: 気候 良好 (日本並み) (乾期 4月~11月、雨期 12月~3月・気温 0~35℃位) 任地の人口 20 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・乏しい			

5A

青年海外協力隊派遣受人希望調査表

JVRCW 1125 16

事務局記入欄

要請番号 (257-90101)

平成4年02月28日
記入者名 恵原裕樹

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ルワンダ	(日本語) 工作機器 (機械設計・産業機械) (職種コード 311)	新規	男 人	平成5年1次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Pratiquesmecanique	交代 代行	女 人 不問 1人	
配属先	1) 勤務先名: トウンバ中等技術学校 (現地公用語) ; Ecole Technique Officielle de TUMBA			
	2) 住所: Tumba, Byumba, RWANDA 主要都市 (キガリ) から60 km 交通手段 (自動車) で1.5時間			
概要	3) 事業内容及び予算: 日本の無償資金協力により建設され平成4年9月に開校する6年制の学校。1学年電気関係3コース30名、機械関係3コース30名の生徒が毎年入学する。敷地面積42,000平米、寄宿舎以外は平家建て、校長、校長顧問 (JICA専門家)、当国入教員42名、管理職職員14名の配置が予定されている。運営予算は年間約5億円、JICAのノウハウを当てにしているが、期待薄である。			
要請	1) 要請理由 (目的): 日本の協力により建設され、日本製の機材が入り、日本的なカリキュラムによる教育が予定される学校では、日本人教員の配置が強く望まれている。当国には各国の援助で施設は出来ても、しかるべきスタッフの不在により閉鎖中の施設が多数あり、この二の難を踏まない為にも隊員の派遣は必要欠くことができない。日本製機器の保守管理、部品の発注等でも隊員の必要性は大である。			
	2) 隊員の地位 (日本語): 機械科教官 (現地公用語): Enseignant de Machines			
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: 機械工学の講義と実習が主たる業務となる。製図、材料力学、加工学、機械設計法、プログラミング、精密測定計測学、電気工学基礎及び実験、機械工学実験、自動制御、内燃機関構造、電子工学基礎、安全工学、技術理論、工場経営、生産技術、工作機械整備等々の講義や実習中、可能な範囲でこれを担当する。隊員にはこれに並行して現国から供与された各種校内実習用機材の保守点検管理と機材活用に必要なとされる不足部品のチェックアップ能力が求められる。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真があれば添付のこと): 普通旋盤、車削ボール盤、ミーリング盤、カットセザル、各種工具、両頭クランプ、各種測定工具、実習装置、模型、油圧テストゲージセット、ポータブル油圧テスター、エアコンプレッサー、3力釣合い実験機、真空落下実験器、エネルギー変換実験器、IBMコンピュータ等現国のこの種学校に準ずる。			
条件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 当校機械関係学科では、JICA無償資金協力関連の本邦研修終了者が3名おり、何れも大卒で経験豊富、現職は中等技術学校教師、年齢は26~43才、日本語会話は少々理解出来る。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢; 生徒の年齢は12才~21才位、小学校卒で仏語が覚えれないが、当面は仏語で預行するしかない。	
	7) 訓練すべき言語: (フランス) 語			
生活	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置): 日本の無償協力により建設される学校であり、ルワンダ国は我が国のノウハウを予定している。従って第三国の協力は無く、校長顧問として日本からの専門家派遣が予定されている。			
	学歴、経験、資格 大卒 (Professorの資格の為に必要不可欠) 経験・資格は不問だが、応用力を有する青年の派遣を望む。 (受人に不可欠な条件のみ記入)			
生活環境: 気候 (年変化は少ない 乾季05月~08月 雨季09月~04月) ・気温 (摂氏15~30度位) 任地の人口 (5千人位) ・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 10日
 調査者名 永井元、小林賢次

要請番号 (310 - 92003)				
国名	職種名	区分	受入希望人数	派遣希望時期
ボリビア	(日本語) 工作機械 (職種コード 311) (現地公用語) Máquinas Herramientas	新規 交 替 2 代目	1 人	4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) 文 部 省, 技 術 教 育 局 (現地公用語) Ministerio de Educación y Cultura, Servicio Nacional de Educación Técnica			
	2) 勤務先名 (日本語) エル・パソ 職業訓練校 (現地公用語) Tecnológico Industrial "El Paso"			
	3) 勤務先住所 主要都市 (ラパス) から 403 km Av. Elías Meneses, Cochabamba 交通手段 (飛行機) で 0.5 時間			
	4) 事業内容及び予算 高校課程 4年, 短大課程 3年半を併設している。機械科, 自動車科, 化学科の 3科より構成され, 生徒総数, 約 500名, 教員数 40名を有す。内, 機械科は, 高校課程 66名, 短大課程 111名, 計 177名を有し, 教員は 9名いる。教職員の給料を除いた年間予算は us\$. 1,000,000 のみである。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 1984年の前校と同時に, 1990年にかけて, カタ政府より, 多数の機械の寄贈があったが, それら機械の維持, 活用面に問題があり, 又, 材料, 工具の不足から, 実習が充分に行なわれていない。機械分野には, 現在, 初代隊員が活動中であるが, 継続した活動が望まれ, 今回の要請となった。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 機械科教師 (現地公用語) Profesor de Mecánica			
	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 生徒対象に実習指導を行うと共に, 教員に滦しても, 技術指導をする。勤務時間: 8:30 ~ 14:00, 市内より勤務先まで, 教員専用バスがある。(月~金) ※ 当国における民生機械分野では, 未だ力学的なアプロードはなされていない。又, 熱処理業の知識も充分ではない。一つの工作機械を正しい材料から設計製作できることが求められる。			
	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) 汎用型フライス盤, 万能フライス盤, 旋盤, ボール盤, カス切断器, ノコ盤, コンターマシン, 成形研削盤, 工具研削盤, 熱処理用電気炉, 割出台,			
要 請 概 要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) Jorge Arias (35才, 男性, 大学, 教師)		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 ① 高校課程: 15~19才 ② 短大課程: 19~25才	
	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) 1984~1990年にかけて, カタ政府より, 各種工作機械の寄贈があった。現在, 協力隊隊員 (工作機械) 1名が活動中。				
条 件	学歴、経験、資格、性別 工業高校卒以上, 実務経験 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 (乾季 4月~11月 雨季 12月~3月) ・気温 (10~28 °C 位) 任地の人口 (約 50万人) ・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 24 年 / 月 30 日

調査者名 板橋 亮暁

要請番号 W64-92-004

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 アスンシオン (現地公用語) Ministerio de Educacion y Culto 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つの専門学科を備えた 当国唯一の工業高校。三年制学生は中学卒業後終了後入試を経て入学する。 生徒数740名(含女子) 教師数は一般専門教科を含め50名、年間予算約一億円。			
要 請 概 要	1) 要請理由(目的) 同校は、国内唯一のレベルを誇っているが急速に進歩する技術面 での立ち遅れをいかにカバーしていくかの問題を常にかけあており、隊員派遣による 理論、技術面でのより一層の向上を目指す。			
	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 第1~3学年の生徒に対し専門教科実習授業を担当専門教官(カウンターパート)と受け 持つ。第1学年で理論 週13時限(1時限40分) 実習10時限 学年が増すごとに専門 授業数が多くなる。設計製図、一般機械の構造、歯車のしくみの知識、旋盤、 横フライス 形削盤の操作、一通りの旋盤加工。			
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) 旋盤(6尺3台、8尺1台) 横フライス盤2台、縦フライス盤1台、卓上ボール盤6台、F2型ボール盤3台、形削盤4台 平削盤1台、円筒研削盤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、50トプレス、電気炉、標準ガス、その他。			
	5) カウンターパート(人数、学歴、経歴、地位、年齢) 1名、37才、18年、インストラクター	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 16~18才の学生および、カウンターパート、技術レ ベルは高くない。		
	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) JOCV 1名(電気機器)			
条 件	学歴、経歴、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 (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 2 月 4 日

調査者名 米里吉則・畑智治

要請番号 (419-92-001)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
西サモア	(日本語) 工作機械 (職種コード 311)	新規 交替 2代目	男 人	4年2次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Machining/Fitting		女 人 不問 / 人	
配属先概要	1) 勤務先名 公共事業省、パイテレ整備工場 (現地公用語) Public Works Department, Vaitele Workshop			
	2) 住所 Vaitele 主要都市 (アピア) から 5 km 交通手段 (車) で 0.2 時間			
	3) 事業内容及び予算 公共事業省の自動車整備工場として建設車両、大型小型車両の整備。 また他の公共事業省のセクションより依頼される鉄工関係の仕事を受け入れる。予算は、政府からの割当分に加えて当面はオーストラリアの援助団体がこのワークショップをサポートすることになっている。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) サモア人ワーカーに対する技術指導。ここは、スタッフ、ワーカーの出入りが激しく、責任ある立場の人材確保が困難である。よって工作機械部門において J O C V はサモア人から技術的に信頼されるスタッフの一人として活躍が期待される。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 工作機械部門責任者 (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 サモア人スタッフ、ワーカーに対する工作機械の操作、保守の技術指導。技術の範囲は旋盤 (汎用機) の取扱に精通していること。割り出し台でのギヤの製作作業も頻繁あるので歯車に対する知識も必要である。基本的に自動車部品の修理が主なので、そんなに高度な知識は要求されない。			
	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) フライス盤: 1 台、ラジアル型ボール盤: 1 台、縦削り盤: 1 台、横削り盤: 1 台、旋盤: 4 台、パワーソー 1 台、油圧プレス: 1 基			
要件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 2 名、Foreman (工作機械部門長) 工業高校卒業 8 年、28 才 Leading hand (職長) 工業高校卒業 12 年、32 才、ニュージーランドで 5 年の経験		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 カウンターパート 2 名に加え 4 名の見習工がいる 21~24 才	
	7) 訓練すべき言語 (英) 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) オーストラリアの援助団体がワークショップのコーディネイト、見習工への座学の開設、短期の集中技術指導を行っている。J O C V は溶接、板金セクションに各 1 名配属されている。			
	学歴、経験、資格 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 (熱帯海洋性気候) 乾季 5 月~10 月 雨季 11 月~4 月・気温 (27 °C 位) 任地の人口 (3.5 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)			

10

① 募集資料用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

JKJV-160 71/38

事務所記入欄

記入日 平成 4年 2月 10日
調査者名 岡崎 晴成

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) (現地公用語) PENDINGIN	○新規 交替 代目	男 人 女 1人 不問 1人	4年 3次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 配属先名 ウジュンバンダ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 (ウジュンバンダ) から 6.5 km 交通手段 () で			
	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、ウジュンバンダ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) 雨季 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: 電気 (安い・普通・高い)、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 9 年 2 月 1 日

調査者氏名 中华人民共和国調整 (稲垣)

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	Refrigeration (現地公用語) 3/2 冷凍機器 (日本語)	新規 交替	(男) 人 (女) 人 (男女不問) / 人	91年12月	
(1) 配属先					
① 配属先名称(現地公用語): Technical College, Savanakheth Province (日本語): サバナケート県立技術短期大学					
② 隊員勤務先名称: Technical College 日本語名称(技術短期大学) 所在地: サバナケート市 主要都市(市内)から / キロ					
③ 事業規模及び内容: 本大学は、文部省管轄下サバナケー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、経産(タイ、経産)の9コースを有する一種の職訓セン(寮、食堂)付小舎。ター。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11名生徒数					
④ 設備概要(写真添付が望ましい): 48名、3年制。これよりスタートレベルの段階。 別添のとおり					
(2) 隊員の業務内容					
① 隊員の業務上の地位: 冷凍機器担当教師。チームを組むよう要請されている。					
② 技術の範囲: 冷凍機器(特に、冷蔵庫、エアコンプレッサー)一般の講義及び実習を行う。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が望まれる。					
③ 業務の形態: 冷蔵庫、エアコンの構造、操作、修理が中心となる。 本コースにはほとんど機材がないので、このような機材、機器を導入したことで、効率的に教えることが出来る。新機材の導入を要請を行うところからスタートする必要がある。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。商業都市サバナケートは、市場経済の導入により、タイから各種の日本製の電機機器製品が輸入されている。エアコンは、2種類が存在する。					
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: 9/1: 28歳以上の技術短大(3年制)卒業生1名。					
⑤ 現地で利用できる機材: これより整備の段階にある。 導入機材の立案を要請している。					
⑥ 第3国人等の配置状況: 無し。					
⑦ 使用する言語: ラオ語、タイ語、英語(一部)					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: 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願へ進学するシステムをとっており、教育上は、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、文部省から最初の本要請が提示された。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。					
(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					

1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 勝俣 祐二(調)

要請番号 (031-92-022)

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 (ビル管理) (職種コード312) (現地公用語) Refrigeration & Air Conditioning (Building Services Engineering)	新規 交替 1代目	男 1人 女 人 不問 人	4年 2次 絶対の場合 ○印で備考
配 属 先 概 要	1)勤務先名 教育省 アロースター技術工芸短大 (現地公用語) Politeknik Sultan Abdul Halim Muadzam Shah (POLIMAS)			
	2)住所 POLIMAS, 主要都市(アロースター)から20 km Bandar Baru Darul Aman, 06000 Jitra, Kedah 交通手段(バス)で 0.5 時間			
	3)事業内容及び予算 ①世界銀行の融資により1987年設立、開講。土木・電気・機械の各工学部に商学部を併設。 ②現在の総学生数約1600名、年齢18-23才程度。就学期間2年or3年。総講師数約270名。 ③当ビルメンテナンス科は土木工学部に属す。当科学生数-各学年30名程度。専任講師3名。 ④当科年間予算150万円程度(機材購入等は都度協議)。実習機材は豊富。			
要 請 概 要	1)要請理由 (目的) 当国の経済発展に伴い、大都市のみならず中小都市でも近代的なビルが相次いで建設されている。高層ホテルを初め、オフィスビル、さらに精密な空気環境を必要とされる半導体チップ工場などでビルメンテナンスの需要が急速に高まる一方、当該専門技術者は極端に少ない。当科は総合ビル管理技術者を育成する数少ない機関である。新分野でもあり、理論と実務経験を併せ持ち、且つこれを教育として教えられる人材が不足している為、今回JOCVの要請となった。			
	2)隊員の志位 (日本語) ビル管理技術者 (指導員) (現地公用語) Building Services 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勤務時間: 8:00~16:15, 金、土曜休日。年2学期制 ([20週授業-4週休暇] x 2期)。 ②技術範囲: 1.空調機器(冷凍機)の取扱・保守点検技術。 2.ビル電気設備保守点検技術。 3.ビル給排水配管設計知識 4.ビル環境保全(照明・騒音対策・衛生設備)知識。 ③業務内容: 1.当科学生に対するビル設備(取扱・管理)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の理論講義。卒業プロジェクトの監督・指導。 3.実習場の整備・向上にかかる同僚講師への助言。			
	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冷凍空調システムモデル ②ダクトシステムモデル ③電動機制御回路実習モデル ④ソーラシステム(温水)モデル ⑤エレベーター(リフト)制御システムモデル ⑥ホイスリレー ⑦パイプマン等配管機材等。(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: 2名 ②地位: 1.土木科長 2.土木科講師 ③学歴: 大卒 ④経験: 理論面には通曉してい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: 初心者および職業訓練校にて多少、電気・機械等を学んだ程度。 ②年齢: 19~23歳	
	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) 当科 (消防設備担当) およびメンテナンス科に各々1名JOCVが配属されている。(92.2月現在)			
	条 件	学歴、経験、資格 ①ビル設備管理経験2年 (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 (1万5千人)・日用品: 価格 (高い・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) (Jitra) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

①募集資料用

13

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 勝俣 祐二 (調)

要請番号 (031-92-022)

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 (ビル管理) (職種コード312) (現地公用語) Refrigeration & Air Conditioning (Building Services Engineering)	新規 交替 1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 教育省 アロースター技術工芸短大 (現地公用語) Politeknik Sultan Abdul Halim Muadzam Shah (POLIMAS)			
	2)住所 POLIMAS, 主要都市(アロースター)から20 km Bandar Baru Darul Aman, 06000 Jitra, Kedah 交通手段(バス)で 0.5 時間			
	3)事業内容及び予算 ①世界銀行の融資により1987年設立、開講。土木・電気・機械の各工学部と商学部を併設。 ②現在の総学生数約1600名、年齢18-23才程度。就学期間2年or3年。総講師数約270名。 ③当ビルメンテナンス科は土木工学部に属す。当科学生数-各学年30名程度。専任講師3名。 ④当科年間予算150万円程度(機材購入等は都度協議)。実習機材は豊富。			
	1)要請理由 (目的) 当国の経済発展に伴い、大都市のみならず中小都市でも近代的なビルが相次いで建設されている。高層ホテルを初め、オフィスビル、さらに精密な空気環境を必要とされる半導体チップ工場などでビルメンテナンスの需要が急速に高まる一方、当該専門技術者は極端に少ない。当科は総合ビル管理技術者を育成する数少ない機関である。新分野でもあり、理論と実務経験を併せ持ち、且つこれを教育として教えられる人材が不足している為、今回JOCVの要請となった。			
要請概要	2)隊員の地位 (日本語)ビル管理技術者(指導員) (現地公用語) Building Services 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勤務時間: 8:00~16:15, 金、土曜休日。年2学期制 ([20週授業-4週休暇] x 2期)。 ②技術範囲: 1.空調機器(冷凍機)の取扱・保守点検技術。 2.ビル電気設備保守点検技術。 3.ビル給排水配管設計知識 4.ビル環境保全(照明・騒音対策・衛生設備)知識。 ③業務内容: 1.当科学生に対するビル設備(取扱・管理)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の理論講義。卒業プロジェクトの監督・指導。 3.実習場の整備・向上にかかる同僚講師への助言。			
	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冷凍空調システムモジュール ②空調システムモジュール ③電動機制御回路実習モジュール ④ソーラーシステム(温水)モジュール ⑤エレベーター(リフト)制御システムモジュール ⑥ホイスリレー ⑦パイプマシン等配管機材 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: 2名 ②地位: 1.土木科長 2.土木科講師 ③学歴: 大卒 ④経験: 理論面には通暁してい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: 初心者および職業訓練校にて多少、電気・機械等を学んだ程度。 ②年齢: 19~23歳	
8)外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置) 当科(消防設備担当)およびメカトロニクス科に各々1名JOCVが配属されている。(92.2月現在)				
条件	学歴、経験、資格 ①空調設備管理経験2年 (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(1万5千人)・日用品: 価格(高い・普通・安い)、品質(良い・普通・悪い) (Jitra) 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	職種名	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 人 不問 人	3 年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 全国労働力青年評議会 (現地公用語) 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			
要請概要	3) 事業内容及び予算 手に技術を持たない青年を対象に職業訓練をする政府機関で 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ヵ年計画のアドバンスコースを開始した。			
	1) 要請理由 (目的) 以前3代に渡り隊員が派遣されたが 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 が開設され、教師(カウンターパート)に未知の分野が多く、隊員の要請となった。			
要請概要	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(12時間 8時間/日×15日)する。 また、カウンターパートと協力し、実習用の機材作りも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りえる。			
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) 別添資料参照			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 1. 大学生, 経験8年, 教師, 34才 2. 工科大学, 経験4年, 教師, 31才 3. 大学生, 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 経験はあるが冷凍機器の基本知識 を有する。B/L 左記のカウンターパート 7) 訓練すべき言語 (カカロ、英) 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)			
	条件 学歴、経験、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 ℃位) 任地の人口 (人) ・日用品：価格 (高い・安い) ・品質 (高い・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 4 年 1 月 30 日

調査者名 板橋 宏暁

要請番号 (364-92-005)

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) 冷凍機器 (職種コード312)	新規 交替 代目	男 人	年次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Refrigeración		女 人	
			不問 / 人	

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 Culto 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つの専門 学科を備えた当国随一の工業高校。三年制。学生は中学校 程終了後 入試を 経て入学する。生徒数 740名(女子)。教師数は一般専門教科を含め 50名。年間 予算は約 1億円。電気機械学科にて 冷凍機器の授業を行なう。
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 同校は国内随一のレベルを誇っているが、冷凍工学に関する理論、技術面 での立ち遅れがあり、隊員派遣による理論、技術両面のレベル向上を目指す。
	2) 隊員の地位 (日本語) 実習担当教師 (現地公用語) Profesor de Electromecánica
	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 第1~3学年の生徒に対し、冷凍庫、冷蔵庫、エアコン等の保守、操作についての実習授業を 担当教官と受け持つ。冷凍機器の保守、操作に関する一般的持術から、電動機の 修理、点検、シケス回路の取扱いについての知識、技術。
	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) 冷凍庫、冷蔵庫(アメリカ製)、冷凍庫故障中、室内エアコン各種(ほとんど動いていないものが多い) 工具類一式、テスター、電子温度計、冷凍機トルネンキット(ほとんど動かさないものが多い)
5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 2名 工業高校卒、大学卒、2年、3年 実習 担当教官 23才、26才	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 基礎的理論の理解に欠けており、レベルは低い 16~18才の生徒。
	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) JOCY(電気機器 1名)
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 (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 3 年 11 月 5 日

調査者名 伊藤 一郎

要請番号 (155-92003) 精密機器

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
イエメン	(日本語) 分析機器 (職種コード 315) (現地公用語) Analysis Equipments Maintenance	新規 交替 代目	男 1 人 女 人 不問 人	4 年 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 保健省、中央保健所。 (現地公用語) Central Public Health Laboratory, Ministry of Health.			
	2) 住所 サタア市内。 主要都市 () から km 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 全国 4 保健所の中央研究所。15 の部門から構成されており、職員数 65 名 のうち 7 名は B-Sc 取得。伝染病業と保健衛生問題を管轄。近年は 人材の育成に力を入れている。予算は約 5 億円/年。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 過去に諸外国等による援助もあり、かなりの分析機器が設置されているが 故障等により操作不能機器も相当数あり、これを修理、操作できる人材が 当国においてはほとんど皆無の状態であるため。			
	2) 隊員の地位 (日本語) アドバイザー、 (現地公用語) 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 同研究所に設置されている化学・微生物学的 分析機器の保守・操作、及び故障中機器の 修理を主要業務とし、イエメンスタッフとの共同作業を通じてその技術的ノウハウを指導、これ へ定着を図る。			
	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) 別添機器リスト等参照。			
要 請 概 要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢)	6) 指導対象者の技術レベル、年齢		
	1人以上、高卒以上、20代~30代、経験2年 以上の職歴。	左記カウンターパート、及びジョーカー。		
要 請 概 要	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)	
			湾岸危機以前にはアメリカ、ドイツ、フランスからの ボランティア等的人的・物質的援助実績があるが、 現在、分析機器部門には特に無し。	
条 件	学歴、経験、資格 大卒(B-Sc)以上、経験2年、男性 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生 活	生活環境：気候 (乾燥快通) 乾季 月~ 月 雨季 月~ 月、気温 (-5~40℃位) 任地の人口 (45万 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 8 月 6 日
調査者名 上田 一仁

要請番号 (013-91106)

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) (現地公用語) 医疗机器维修	新規 交替 代目	男 / 人 女 人 不問 人	4 年 / 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 天津市腫瘤医院 (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 主要都市 (天津市内) から km TEL 319929, 319983 交通手段 (天津市内) 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方面について卒業がすすまらぬ。医師300名、看護婦その他800名。これら職員は、ガン研究所に100名、医院に1,000名の割合で常勤している。病床670床、外来患者年平均12万人、入院患者6,000人。日。固定資産5,000万元(13億円)。			
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行う。 現在3ヶ月に1度、修理検査を行っているが、③ 故障原因の究明ができていない...技術の問題、④ 部品の調達に時間がかかると...経済的問題、の2つの問題をかかえている。 この②の問題解決に協力隊員を要請した。			
	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・メンテナンスができてこと。 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) 別添写真			
要 請 概 要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 3名 (調理師1名は不在) 1. 白広欣 南開大学生物医学物理科卒24才 2. 陳敦淳 浙江大学生物医学工科卒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) なし				
条件	学歴、経験、資格 大学卒、男、30才前後、実務経験2~3年。 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
生活	生活環境: 気候 (春夏秋冬) 乾季 3月~9月 雨季 10月~2月)・気温 (最高38℃位) 最低-15℃ 任地の人口 (88万人)・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

18

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

要請番号 (019-90003)

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 1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 国立チプト・マンガクスモ病院 救急医療センター (現地公用語) Instarasi Gawat Darurat Rumah Sakit Dr. Cipto Mangunkusumo			
	2) 住所 Jl. Diponegoro 71 主要都市 (ジャカルタ市内) から km Jakarta Pusat 交通手段 () で 時間			
要 請 概 要	3) 事業内容及び予算 国立チプト・マンガクスモ病院は、インドネシア大学医学部付属病院で、救急医療センターを持ち、インドネシア最大の規模を有する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1400床、看護婦1200名、医師700名。救急医療センターは、日本の無償援助で建設され、内部の医療機器は殆どが日本製である。概要は、一階-内科・外科救急外来、X-線・CTスキャン室、二階-HCU8床、短期入院病棟24床、検査室、三階-産婦人科18床、新生児室分娩室、四階-手術室5室、五階-管理棟からなっており、手術は帝王切開が一番多く虫垂炎・ヘルニア・デブリードマン・硬膜下血腫等の手術が一日10~15件ある。看護婦170名・医師31名が勤務する。一日の外来患者は約100~150名。保守管理部門は7部門で、4人の医療機器技師がいる。			
	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、故障し放置されたた機器が少なくない。原因不明の物もあるが、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。特に、同救急センターは日本の無償援助にて建設され、医療機器の多くが日本製である為、マニュアル等日本語で書かれており読解に支障をきたすなどの問題がある。隊員には、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。			
要 請 概 要	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機器の保守管理と、保守管理部門の医療機器技師に対する技術指導を行う。 活動の主は救急センターではあるが、チプトマンガクスモ総合病院他、ジャカルタ内の国立病院を巡回し、ME機器の保守管理の及び指導を行う。			
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) 機材リスト及び写真は別添参照。			
	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	
要 請 概 要	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) 日本の援助により施設が開設されており、その後も何度かのフォローアップがなされている。日本人専門家は配属されていない。協力隊看護婦隊員が活動中。			
条 件	学歴、経験、資格 専門学校卒業 医療機器保守管理実務経験4年以上。 (受入に不可欠な条件のみ記入)			
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 (27~31℃位) 住 地 の 人 口 (800万人) ・日用品: 価格 (高) ・普通 (安) 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

事務所記入欄

記入日 平成4年3月13日
 調査者名 石井 純子
 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 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 (ディカルク トロクス) 卒業者が各5名、他技術高校卒業者にて構成され 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	
	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 昭和 63 年 9 月 5 日

調査者氏名 佐々木 聡 大 第 1 号

046

88102

受入希望国名	受入希望職業種別	区分	受入希望人数	受入希望時期	合格者名※
フィリピン	(現地公用語) Medical Instruments (日本語) 316医療機器	新規 交替	(男) / 人 (女) 人 (男女不問) 人	89年 / 月	
(1) 配属先					
① 配属先名称(現地公用語): De La Salle University (日本語): デラサル大学					
② 隊員勤務先名称: De La Salle Univ. - Emilio Aguinaldo College 日本語名称(デラサル大学医学部) 所在地: Cavite III, Dasmariñas / of Medicine 主要都市(マニラ)から 25 キロ					
③ 事業規模及び内容: 大学医学部と 2つの付属病院から成る。医学部は学生教 710名、教員教 50名(Full time) + 150名(Part time)。病院は、Teaching Hospitalは 200名のスタッフ、Charity Hospitalは 105名のスタッフより構成されている。					
④ 設備概要(写真添付が望ましい): 医学部校舎、2つの総合病院。					
(2) 隊員の業務内容					
① 隊員の業務上の地位: Medical Equipment Maintenance Technician					
② 技術の範囲: 医療機器の保守は範囲が広いが、大学側は、できるだけ多くの機器のメンテナンスができる事下望している。(別添医療機器リスト参照)					
③ 業務の形態: 大学及び付属の病院にある医療機器の修理及び整備で 1名のカウンターパートと共に行動し、これによって、カウンターパートに医療機器メンテナンスの実習経験を積むようにする。					
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: 32歳、FEATI Univ. 電子科卒。					
De La Salle Universityの電子科インストラクターであった。医療機器に関しては経験3か月。					
⑤ 現地で利用できる機材: 電子機器用の Tool, テスター等はあるが、他の必要な機材については、隊員のリクエストによって学校側が購入する。					
⑥ 第3国人等の配置状況: 2名のアメリカ人 Visiting Professor.					
⑦ 使用する言語: 英語, タガログ語。					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: 医療機器の保守に関しては、フィリピンでは技術者が非常に少なく、また、技術を習得できる所もない。この分野でも専門技術者を養成する事は、フィリピンの医療水準の向上に著しく貢献するものと思料する。同氏の Charity 病院は地域の低所得層の医療に専任しており、この点でも協働活動の意義は大きい。					
(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと): ○医療機器の保守に 2~3年以上の経験がある事。					
※ 事務局記入					

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

記入 昭和 63 年 3 月 10 日

調査者氏名

柳井 進

25788003

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※
ルワンダ	(現地公用語) INGENIEURS DES EQUIPEMENTS MEDICAUX (日本語) 医療機器技師 3/6	新規 交替	(男) 1人 (女) 人 (男女不問) 人	年 月 3/2次隊	
(1) 配属先					
① 配属先名称(現地公用語): MINISTERE DE LA SANTE PUBLIQUE ET DES AFFAIRES SOCIALES (日本語): 厚生省 (略称 ミニサボン) → 略称 MINISAPASO					
② 隊員勤務先名称: CENTRE HOSPITALIER DE KIGALI 日本語名称(キガリ中央病院) 所在地: キガリ中央病院, キガリ市内 主要都市(キガリ)から 0 キロ					
③ 事業規模及び内容: 医師 37人(うちベルギー人11人, ブルンディ人1人), 看護婦 228人(うち男性 24人, 外口人他), その他管理部門含めて 572人。ベッド 496床, ベッドの平均使用率 98%、病床に 128% とする。					
④ 設備概要(写真添付が望ましい): 昨年ルンバ 87-067号 (62.7.29) にて送付済。					
(2) 隊員の業務内容					
① 隊員の業務上の地位: 病院長の指揮下に入る 医療機器技師。					
② 技術の範囲: 上記④にて送付した日本から貸与された医療機器の保守、修理およびこれに関しルワンダ人を指導。					
③ 業務の形態:					
勤務は 7:00-12:00, 14:00-17:00, 土曜はウガンダに参加するが否かは本人の選択。ウガンダは 7:00-11:00 で、キガリ近郊の耕作に従事。日曜は休み。					
) 対象者及びカウンターパートの技術水準, 学歴及び年齢: 現任はいい。					
③ 現地で利用できる機材: 医療機器はあっても検査機器はない。テスターや手工具を携帯する必要がある。					
⑥ 第3国人等の配置状況: 無し。					
⑦ 使用する言語: フランス語, キニヤルワンダ					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: 無償貸与された機器の保守、修理は現任ベルギー人医師、ルワンダ人医師が片手間に行っており、市内の技師はいい。従って複雑な故障のものも放置されている。ベルギー人のメカニックが判る知体直にしている程度であり、日本からの専門技師の到着が待たれたい。					
(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと): 医療機器修理について 2年程度の経験があること。自己主張の強いベルギー人、ルワンダ人の主張を笑いとばせる度量があること。					
※ 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 3 年 8 月 21 日

調査者名 高 原 敏 孝

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、デスバ 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。

要請概要	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。特に人命と扱うだけに、配属先の期待と要望は大きい。
	2) 隊員の地位 (日本語) 医療機器保守技師 (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、ダカールのダンテック 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
要請条件	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
要請生活	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) 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 (海洋性カント) 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 0 km P.O. Box 349, Honiara 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 ソロモン諸島最大規模の病院で、医療の中心的存在である。今年おこなわれる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名を含む総従事者は約160名である。1991年の保守部門の予算として約250万円が計上された。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 基礎的な電子知識は理解しているが、それに応用可能な技術が不足し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、各機器の安全的な操作と事故防止の指導できる知識、技術が必要である 2. 電子技術に関しては、マイクロ、デジタル両方の知識が必要であり、電子基板のボードテスト、オシロスコープ、周波数発生器などの基本的な測定器で良否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 (LB0-515B), Curve Tracer (LTC-905), 低周波発生器, Logic Meter, Testmeter, Transistor checker, LCR Bridge, PULSE GENERATOR 他測定器: 電圧メータ, X線装置, 超音波装置, 自動分析装置, TV Monitor, Video Deck (教育用) 等			
条件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 人数: 2名 (27才, 31才) 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、実際の実務技術が不足している	
	7) 訓練すべき言語 (英語) 語			
生活	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 勤務地である中央病院ではカナダ人が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 男性 (受入に不可欠な条件のみ記入) 高等専門学校			
生活環境: 気候 (乾季 5月~11月 雨季 12月~4月) ・気温 (28℃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

要請番号 (028 - 91026)

記入日 平成 7 年 2 月 28 日
調査者名 伊藤 民夫 知 国 網 総 3 分 3 秒

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ラオス	(日本語) 電気機器 (職種コード 320)	新規	男 人	7 年 2 次
	(現地公用語) Electric Instrument	交代 代目	女 人 不問 / 人	絶対の場合 印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 Higher Electrotechnic and Electronic school in Vientiane. (現地公用語) Ministry of Education and Sports			
	2) 住所 ヴィエンチャン市郊外 主要都市 (ヴィエンチャン中心から) 4 km Tel: 3816 交通手段 (バス) で 1/3 時間			
	3) 事業内容及び予算: 年間約 20 万キップ (US\$1 = 694 Kips) 日本の援助により 1977 年設立。3 年生の技術短大。生徒数 171、職員数 46 機器の修理、操作を対象とした技能者の養成。管理課、技術課、基礎科学課、電子技術課の 他に、保健学校、3 年制、同様に修学する。			
請要	1) 要請理由 (目的) 技術実習の出来る教員が無く、効果的、実戦的な授業が出来ない。 機器の修理、操作に精通している技師に教員指導を願う。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 技術アドバイザー (現地公用語) 3 才 業 総 (一 才)			
	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 : 電気設備 (工場、発電所、変電所の計測、制御御備に関する知識)、モーター、トランスの修理、配電盤シーケンス、制御機器計測器保守、修理等の実技指導、教科書の制作。 実技指導が出来る教員がいないので、上記のどの分野でも構わない。実技指導ができ、理論の説明の出来る技師。教師。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・型式、設備等 (写真添付の事) 設備不明。現時点 (91、2) では、ほとんど無いが、日本より、電流、電圧計、モーター等が到着している。(詳細不明)			
	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、東独技術カレッジ (3 年) 1983 卒、職歴 8 年 教員、33 才。会話可能言語; ラオス語、独		カウンターパートに同じ 生徒は高卒。18-21 才	
			7) 訓練すべき言語 (ラオス) 語	
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 専門家、ボランティアは、いない			
条件	学歴、経験、資格: 電子機器、工学、上記機材のいずれかの、操作、修理に熟知し、 (受入に不可欠な条件のみ記入) 経験 3 年 回路説明が出来ること。			
生活	生活環境: 気候 (熱帯雨林) 乾期 11 月 ~ 4 月、雨期 5 月 ~ 10 月、気温 (28 ~ 30 C 位) 在地の人口 (50 万) 人、日用品: 価格 (高い・普通・安い) 品質 (良い・普通・悪い) 140 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 勝俣 祐二 (調)

要請番号 (031-92-001)

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) 電気機器(パワーエレクトロニクス)(職種コード320) (現地公用語) Power Electronics Engineering	新規 交替 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 教育省 アロースター技術工芸短大 (現地公用語) Politeknik Sultan Abdul Halim Muadzam Shah (POLIMAS)			
	2)住所 POLIMAS, 主要都市(アロースター)から20 km Bandar Baru Darul Aman, 06000 Jitra, Kedah 交通手段(バス)で 0.5 時間			
	3)事業内容及び予算 ①世界銀行の融資により1987年設立、開講。土木・電気・機械の各工学科部に商学部を併設。 ②現在の総学生数約1600名、年齢18-23才程度。就学期間2年or3年。総講師数約270名。 ③パワーエレクトロニクスコースは電気工学科部に属し、対象学生数は各クラス30-35名程度。同僚講師3名。 ④当科年間予算150万円程度(機材購入等は都度協議)。実習機材は豊富。			
要請概要	1)要請理由(目的) 当国でも電気(強電)制御回路は従来の有接点回路から半導体・無接点回路へ、またスイッチからロジックへと確実に移行しているが、教育現場ではこれら電子制御方式について未だ十全な知識と経験をもつ指導者が不足している。当校は将来産業界で通用する人材の育成機関であり、経験豊富な日本の技術者による実地指導が望まれている。			
	2)隊員の地位 (日本語) パワーエレクトロニクス技術者(指導員) (現地公用語) Power Electronics 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勤務時間: 8:00~16:15, 金、土曜休日。年2学期制([20週授業-4週休暇] x 2期)。 ②技術範囲: 1.電子制御方式による強電回路(配電・モーター回路等)設計知識。 2.論理回路設計および故障診断能力。3.電力・電気配線一般、各種測定器使用法知識 ③業務内容: 1.学生に対する電子制御回路・論理回路実習指導ならびに同僚講師へのアドバイス。 2.必要に応じ、パワーエレクトロニクス分野の理論講義。学生が行う卒業制作の監督・指導。 3.故障機器の修理。実習場の整備・向上にかかる同僚講師への助言。			
	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.コンパクト フリクエンシー コンバーター (周波数コンバータ) ユニツト 2.サイリスタ スピードコントロール ユニツト 3.インテリジェント アプリケーション キット 4.ハイブリッドエレクトリック パワーステーション トレーナー ユニツト 5.オシロスコープ等各種測定器			
条件	5)カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) ①人数: 2名 ②地位: 1.電気科長 2.電気科講師 ③学歴: 大卒 ④経験: 理論面には通暁してい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: 初心者および職業訓練校にて多少、電気・電子等を学んだ程度。 ②年齢: 19~23歳	
	8)外国の援助状況(含む専門家、ボランティアの配置) 当科(消防設備担当)およびメカトロニクス科に各々1名JOCVが配属されている。(92.2月現在)			
生活	学歴、経験、資格 ①パワーエレクトロニクス設計知識 男性 (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(1万5千人)・日用品: 価格(高い普通安い)、品質(良い普通悪い) (Jitra) 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 (~~090-92002~~)
 090-92002

記入日 平成 3 年 8 月 / 日
 調査者名 下村 木川

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ネパール	(日本語) 電気機器(液体窒素製造プラント) (現地公用語) Electrical & Maintenance (職種コード 320)	新規 交替 代目	男 人 女 人 不問 / 人	4年 / 次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 国立農業研究センター 家畜人工授精課 (現地公用語) Artificial Insemination Service, NARC.			
	2) 住所 カトマンス市クムラール 主要都市 () から k m 交通手段 () で 時間			
要請概要	3) 事業内容及び予算 牛および水牛の人工授精業務。具体的には、種雄牛の飼養管理、凍結精液の製造と配布等の人工授精サービスを統括している。また凍結精液の製造と保存のための液体窒素製造プラントの管理を行なっている。			
	1) 要請理由 (目的) 人工授精業務の運営には液体窒素の安定供給が必要不可欠である。しかし現状では液体窒素製造プラントの常時運転は困難。これはネパールの埃っぽい環境下では、ナイフな機械は故障し易い。現地技師の修理技術不足、スペアパーツの整備が難しい事等による。そこで液体窒素製造プラントの正しい維持・管理を行なう事により、人工授精業務の円滑化に寄与するため、隊員を要請した。			
要請概要	2) 隊員の地位 (日本語) 液体窒素製造プラント管理技師 (現地公用語) 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 ネパールに5ヶ所ある液体窒素製造プラントの修理および維持管理。現地技術者へのトレーニング。その他各種医療および実験機器の修理・管理業務も求められる可能性がある。液体窒素製造プラントは特殊な設備のため、また機種による互換性も少ないため、かなりの経験が必要。			
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) SULZER, Linit 25 Liquid Nitrogen generator and Compressor 英国製 2機 (カトマンス市クムラールとネパールガンツに設置) フリアス(オランダ製) (カトマンス市トリアレールとパイワラに設置) Ley Bold Harrius トイロ製 (ラハント設置)			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 4名、短大卒業程度、1~9年の経験 メカニカルオーバーシアー (ツユニア エンジニア) 24才 - 1人 25才 - 1人 33才 - 1人 不明 - 1人		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 指導対象者は左記に同じ 技術レベルとして機械の運転はできるが、修理はできない	
条件	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) GIZ(ドイツの援助機関)やADB(アジア開発銀行)の援助が入っているが、人的配置はなし。前述の機関はスペアパーツの供給と機械修理のための外国人技師の労費の一部を負担している。			
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 液体窒素製造プラント保守・管理技術経験3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 (10~30 °C位) 任地の人口 (1800万人) ・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票

所属機関

要請番号 (122-92003)

記入日 平成 4 年 3 月 8 日
調査者名 伊藤 尚

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) 計装機器 (電気機器) (職種コード) (現地公用語) Instrumentation and Control Engineer	国際 交換 代目	男 1 人 女 1 人	年次 絶対 〇印 の場合 で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 ジョルダン電力庁 アカバ火力発電所 (現地公用語) Jordan Electricity Authority Aqaba Thermal Power Station			
	2) 住所 アカバ市 主要都市 アンマンから 350 Km 交通手段 自動車 4 時間			
	3) 事業内容及び予算 ジョルダンにおける電力事業全般。要請先のアカバ火力発電所 (13 万 KW 2 基) 計装機器課においては、計装機器の調整、保守、修理や電子機器および機械機器等、全般のメン テナンスを行なっている。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 1986 年に同火力発電所を設置後、各国の契約期間も終わり、電力庁独自 で運転しているが、計装機器部門に関しては非常に経験が浅く、思うようにメンテナンスができない状 況にある。			
	2) 隊員の地位 計装機器技師 (現地公用語) Instrumentation and Control 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 火力発電所における計装機器の制御、調 整、メンテナンスの全般の指導。同計装機器課には機械、電気・電子、コンピューターの各部門があり その中の得意とする分野に主に籍をおくことになるが、特に電気・電子部門にて電子基板の修理やスベ ア用の基板の制作技術の指導も望まれている。			
	4) 隊員が利用、又は取り扱う機材の機種名・形式、設備等 (写真添付のこと) 一般的な各種測定機器一式 (写真については軍事上の理由から撮影不可)			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 10 人、高卒のテクニシャンから工学部卒のエンジニアで 年齢は 25 才～40 才位。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 電気の基礎知識は十分あるが、実務経験に 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) 過去、1 年半に渡り、電気機器の隊員が活動していたが現在ははいない。				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 大学工学部卒 火力発電所経験 5 年			
生活	生活環境: 気候 暑く乾燥している (乾期 4 月～11 月、雨期 12 月～ 3 月・気温 10～45℃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			

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 (155 - 92004 / 92005)

記入日 平成 4 年 2 月 3 日
調査者名 伊東一郎 c.c.

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	2年次 絶対の場合 ○印で囲む

配属先概要	1) 勤務先名 電気・水道省、地方水道局 (現地公用語) Rural Water Supply Dept., Min. of Electricity & Water
	2) 住所 ヤマ市 または デン市 主要都市 () から km 交通手段 () で 時間
	3) 事業内容及び予算 ・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1億5千万リアル、外国援助約5億リアル(主は日本より)。

要請概要	1) 要請理由 (目的) 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活用を図る。
	2) 隊員の地位 (日本語) 電気技師 (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 ・水中ポンプ、ジェネレーター設置監督、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。
	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) エバラ(水中ポンプ)、デュー(ジェネレーター)、三菱、ヤマハ(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。
5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 職員1名、大卒、30才程度、経験2~3年	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 20~30代、多少経験のある電気技師
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) WHOの専門家(ニュージーランド人)1名、若干のUNVが今後派遣予定。	7) 訓練すべき言語 (英) 語

条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 電気技師としての資格、ジェネレーター(電気工士)、男性、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
生活	生活環境: 気候 (高温乾燥) 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・普通・安い)、品質 (良い・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)

29・30

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 2月 7日

要請番号 (221-92001)

調査者名 久田 信一郎

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) (現地公用語) ELECTRIC INSTRUMENTS	新設 交代 4 期替 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) 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 1387, 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 件	5) カウンターパート(人数、学歴、経歴、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 生 活	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、経歴、資格、性別 専門学校卒 (受験に不可欠な条件のみ記入)			
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)				

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

記入 昭和 2 年 5 月 25 日

調査者氏名 仲井儀英、富士栄俊雄

24390-010

63/2 高塚 俊雄

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※
マラウイ共和国	(現地公用語) Electric Instruments (日本語) 電気機器	新規 交替	(男) 1 人 (女) 0 人 (男女不問) 人	平成 2 年 2 月	
(1) 配属先					
① 配属先名称(現地公用語): Ministry Of Telecommunication, Dept. Of Civil Aviation (日本語): 運輸通信省、航空局					
② 隊員勤務先名称: Kamuzu Int'l Airport Maintenance Dept. 日本語名称(カムズ国際空港) 所在地: Lumbadzi 主要都市(ロングウェ)から 20 キロ					
③ 事業規模及び内容: 日本、世銀等の援助により建設された国際空港の保守、管理を行なう。 1) 離発着便数: 約 20 便/1 日、 2) 旅客取扱数: 約 26 万人/年、 3) 貨物取扱量: 約 4000 トン/年、 4) 乗入れ航空会社数: 11ヶ国 (11 airline)					
④ 設備概要(写真添付が望ましい): 無停電電源装置(CVCF) 120Kw、変圧器(油入式) 1000KVA~7.5KVA (18台) 非常用ディーゼル発電機(14台) 500KW~2KW, O.C.B 11KV, 400A 250MVA (13台)、飛行場灯火、その他					
(2) 隊員の業務内容					
① 隊員の業務上の地位: Professional Officer					
② 技術の範囲: 変圧器、遮断機、非常用発電機、CVCF、自動電圧調整器、定電流電源装置の保守、点検、及び試験。					
③ 業務の形態: 1、空港設備の年間保守計画の作成と実施。2、研修技術者の教育訓練計画の作成と実施。3、予備品の調達計画の作成。4、現場の管理体制の見直しとそのアドバイス					
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: 高校卒業後 4 年の職業訓練を終えた技術者 3 名 (30才位) 経験 3 年~10 年 高圧 11KV 機器及び保護継電器の点検整備は出来ない。					
⑤ 現地で利用できる機材: 高圧検電機、交直電流計、線路電流計、接地抵抗計、三相電力計、スライド式変圧器 サイクルカウンタ、絶縁耐力試験器、シンクロスコープ、電圧計					
⑥ 第 3 国人等の配置状況: 無し					
⑦ 使用する言語: 英語					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: 外国の援助で建設された国際空港は開設後、設備の保守をマラウイ政府が独自で行なうようになっている。しかしながら特殊設備(CVCF等)の技術者がいないため、外国人技術者を必要としている。現在まで 4 人の協力隊員が継続して活動をしているが、専門家レベルの技術が求められる段階に来ている事も事実である。					
(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと): 1 工業高校卒以上 ② 電気工事士、電検 3 種 ③ 空港設備保守の経験を有する事 4 英語力					
※ 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 2月 7日
 調査者名 古賀誠司, 小林育夫 cc.

要請番号 (310 - 92004)

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) 電気機器 (職種コード320) (現地公用語) Instrumentos Eléctricos	新規 交替 3代目	1人	H4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) ベニ州地方開発公社 (現地公用語) Corporación Regional de Desarrollo de Beni (CORDE BENI)
	2) 勤務先名 (日本語) リベラルタ電気協同組合 (現地公用語) Cooperativa Eléctrica "Riberalta", LTDA.
	3) 勤務先住所 主要都市 (リパス) から 700 km Calle Bernardino Ochoa, Riberalta, Beni. 交通手段 (飛行機) で 2.5 時間
	4) 事業内容及び予算 ベニ州の地方都市であるリベラルタは他地方からの電気が送電が無い為、リベラルタ市内で全ての発電、配電を行っている。 総職員数 27名 年間予算 250,000\$US

要請	1) 要請理由 (目的) 現在発電所は外から見ると正常な様に見えましたが、内部はエンジンの不調、故障多発、燃燃料消費率の低下、安全管理等種々の問題がある。上記問題の改善の為、引きつぎ隊員派遣が必要となり今回の要請となった。
	2) 隊員の地位 (日本語) 発電所技術顧問 (現地公用語) Asesor técnico de planta
	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 ディーゼル発電所全般にわたる故障修理、設備改善及び助言を行う(ディーゼルエンジン、発電設備、高電圧設備、電気計測 etc)。又発電所に内在する問題を洗い出し、独自で改善策を立てて実施出来る事 勤務時間 8.00~12.00, 14.30~18.00 (月曜~金曜まで)

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) 発電設備一式 デジタルワットメーター、アスタスター、メガ (250V, 500V, 1000V, 5000V) 放射温度計、検相計、パワーアナライザー、簡易力率計 etc	
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 1名、セルヒオ・マルティン、41才、発電所長 リパスのペトロドミンゴムリジョ 高等職業訓練所 Técnico Superior 卒業後 電力会社での勤務経験有り。	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 発電所運転員、30~40才位 日本の高校卒業程度
	7) 訓練すべき言語 (スペイン) 語	

条件	学歴、経験、資格、性別 工業高校電気科以上、卒業後発電所勤務3年以上、男小生 (受入に不可欠な条件のみ記入) (機材、特にエンジンに関する知識も有ると尚良い)
生活	生活環境: 気候 (亜熱帯地方) 乾季 4月~10月 雨季 11月~3月・気温 (10~40℃位) 任地の人口 (50,000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 1 月 30 日

調査者名 平野 勝志
板橋 宏暁

要請番号 (364-92-006)

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) 電気機器 (職種コード 320) (現地公用語) Instrumentos Electricos	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 ビジャリカ ピオ XII 職業技術訓練校 (現地公用語) Escuela de Artes y Oficios PIO XII Villa Rica			
	2) 住所 グアイラ県 ビジャリカ市 主要都市 (アスンシオン) から 180 km 交通手段 (バス) で 3.5 時間			
要請概要	3) 事業内容及び予算 文部省技術教育局に属する 3年制の職業訓練学校 (含一般教育)。1958年農村青少年の職業技術習得を目的として創立。 電気、電子、自動車整備、木工の4学科がある。生徒数は全学年含め192名、校長以下教員数10名、年間予算は約200万円程度			
	1) 要請理由 (目的) 卒業後、社会に出て速戦力となる様な技術者養成を目的として創立されたが、同校の教員技術レベルでは不足な点が多い。隊員は充足されていない。技術知識面をカバーし教員、生徒のレベル向上を目指す。			
要請概要	2) 隊員の地位 (日本語) 技術指導員 (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 第1~3学年の生徒に対し、家庭電気配線を中心とした電気一般についての実習を担当する。第1学年週に15時間、電気、電子の授業があり内12時間(1時限40分)が実習授業である。学年が進むにつれ専門の時間割が多くなる。 電気一般、屋内電気配線、三相誘導電動機のシーケンス制御、電子に関しては基礎的な電子回路(モデル回路など)の知識、論理回路の基礎知識がほしい。			
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) 別添写真			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 1名 高業高校卒 5年 電気科教員 32才	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 16~20才の生徒	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) なし			
	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 (6000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)			

34

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 24 年 2 月 13 日
 調査者名 久保 浩夫

要請番号 (404 - P2003)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
フィジー	(日本語) <u>電気機器</u> (職種コード320)	新規 <u>交替</u> 2代目	男 人	<u>24年2次</u> 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) <u>Electrical Instulment</u>		女 人 不問 / 人	
配属先概要	1) 勤務先名 <u>フィジー技術専門学校 Ba 分校</u> (現地公用語) <u>Fiji Institute of Technology (Western Division Technical Center)</u>			
	2) 住所 <u>Ba Western Division</u> 主要都市 (<u>Ba</u>) から <u>5</u> km 交通手段 (<u>バス</u>) で <u>15分</u> 時間			
	3) 事業内容及び予算 <u>首都スビに本校を初め F.I.T. (Fiji Institute of Technology) の西部地区分校にあり、生徒数約 200人、自動車整備、電気、農業機械、建築、タイフの各コースがある</u>			
要請概要	1) 要請理由 (目的) <u>教員の不足及び質の低下が FIT を脅かす最大の問題である</u>			
	2) 隊員の地位 (日本語) <u>教師</u> (現地公用語) <u>Teaching Staff.</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>1クラス 20人程度の授業において工業高校電気科程度の内容を行なう。授業は英語で行われるため、これとこなせるだけの英語力が必要である。</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>基礎的な計器類 A.V. W X-ター等、抵抗器、テスター、実習用モーター (AC, DC) 主な計器類は、イギリス製が大半で簡単であり、使用方法に問題はなし。</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>特別なカウンターパートはいない。同僚は教師2名 (FIT 教員科を) と弟子1名である</u>		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 <u>学生は 18~25才で高卒 教師は 25~35才で短大卒程度</u>	
	7) 訓練すべき言語 (<u>英</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>今回 電気機器と自動車整備の J.O.C.V. の派遣予定</u>				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) <u>大卒 社会経験3年</u>			
生活	生活環境: 気候 (乾季 <u>4</u> 月 ~ <u>8</u> 月 雨季 <u>10</u> 月 ~ <u>3</u> 月) ・気温 (<u>12</u> ~ <u>36</u> °C 位) 任地の人口 (<u>10,000</u> 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 14 日

調査者名 米里吉則・市川勝彦

要請番号 (419-92-002)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
西サモア	(日本語) 電気機器 (職種コード 320)	新規 交替 3代目	男 人	4年2次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Ship Electric Equipment		女 人 不問 / 人	

配 属 先 概 要	1)勤務先名 (現地公用語) 西サモア船舶公社 Western Samoa Shipping Corporation Ltd.
	2)住所 Matautu tai 主要都市 (アピア) から 0 km 交通手段 () で 時間
	3)事業内容及び予算 西サモア船舶公社は、政府100%出資の会社としてウポル島、サバイ島、アメリカンサモア、トケラウ諸島を航行するフェリーボートを5隻所有し、そのうち1隻は日本政府の援助船である。

要 請 概 要	1)要請理由(目的) フェリーボートの故障修理と保守整備は、サモア人だけでは行えないところがあり、船舶の運行維持に協力隊員の役務提供が要請されている。
	2)隊員の地位 (日本語) 電気技師長 (現地公用語) Electric 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 フェリーボートの電装品すべての保守修理が行えること。機器が故障しても交換部品がないことが多いので、創意工夫をして修理を行い船の運航を停止させないこと。
	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) フェリーボート5隻、タグボート1隻、ワークショップ内にエレクトリックショップとして隊員が使用できる個室あり。タグボートは運輸省所属であるが、日本政府の援助であるため隊員が整備を行っている。
5)カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 2名 アッパー5修業、3年半 隊員のアシスタント電気技師 25才	6)指導対象者の技術レベル、年齢 屋内電気工事、簡単な船舶電気機器修理、25才
8)外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 日本政府より1000tのフェリーボート1隻及び多数の工作機械、UNDPよりワークショップ。1974年頃オーストラリア政府より740tフェリーボート1隻、JICA専門家1名	7)訓練すべき言語 (英) 語

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 (熱帯海洋性) 乾季 5月~10月 雨季 11月~4月・気温 (27 °C位) 任地の人口 (3.5万人)・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) (現地公用語) Mécanicien Diesel	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
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 主要都市 () から km BP. 10738, Niamey, NIGER 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、独自採算 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) ニヤ市グーデ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グーデ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。			
	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)			
条 件	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才ほど ○技術者 ニヤ 10名、高卒は中卒、経験 5年程度、30才ほど ○その他全国各地の技術者		6) 指導対象者の技術レベル、年齢	
	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 CCCE (経済協力中央金庫) 派遣の個人専門家1名が居る。 またグーデ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)		7) 訓練すべき言語 (フランス) 語	
生活	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

記入日 平成 3 年 8 月 1 日

調査者名 渡辺 督郎

要請番号 425-91111)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
10トン諸島	(日本語) 自家発電機 (職種コード321) (現地公用語) Diesel Mechanic	新規 交替 1代目	男 1人 女 人 不問 人	3年3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) 国家資源省水産局 冷凍機課 Refrigeration Section, Fisheries Division, Ministry of N. R.
	2) 住所 P.O. Box G 20, HONIARA 主要都市 (ホニアラ) から km 交通手段 () で 時間
	3) 事業内容及び予算 全7州政府水産局の冷凍施設(製氷機、冷凍庫、発電機、ディーゼルエンジン)の修理・メンテナンスを行う。

要請概要	1) 要請理由 (目的) 冷凍機関係の技士は育っているが、発電機、ディーゼルエンジンに関わる専門の技士がいない為。
	2) 隊員の地位 (日本語) ディーゼルエンジン技士 (現地公用語) Diesel 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 自家発電機(日本製 テンヨー)、ディーゼルエンジン(イギリス製)の保守点検修理、かまこ等。 船外機(ヤマハ)の修理点検かまこ等と尚、都合がよい。
	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) 自家発電機(日本製 テンヨー) Modra Generator ディーゼルエンジン(イギリス製) (Lister Petters Diesel Engines)
5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 3人 (冷凍機課々長、職員)	6) 指導対象者の技術レベル、年齢
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 (英、セゾン) 語

条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) ディーゼルエンジン、3年。
生活	生活環境: 気候 (熱帯雨林 乾季 5月~10月 雨季 11月~4月)・気温 (28~32℃位) 任地の人口 (3万6千人)・日用品: 価格 (安い・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~~ 2年12月25日

調査者氏名 大瀧信吾
宮城幸雄

0091007

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※
バングラデシュ	(現地公用語) Electric Works (日本語) 電気工事	新規 交替	(男) 人 (女) 人 (男女不問) 1人	3年11月	
(1) 配属先					
① 配属先名称(現地公用語): Department of Architecture, Ministry of Works (日本語): 建設省, 建築局					
② 隊員勤務先名称: Department of Architecture 日本語名称(建築局) 所在地: Dhaka 主要都市(市内) 市 市					
③ 事業規模及び内容: 局長1名, 副局長1名, 部長5名, 建築士30名, ドクター50名 その他事務関係職員。当国の都市計画, 公共建築物及び公園等, 公共空間の設計を行なっている。					
④ 設備概要(写真添付が望ましい): 設計図用具一式					
(2) 隊員の業務内容					
① 隊員の業務上の地位: 建築士と同格					
② 技術の範囲: 建築電気設備全般の設計					
③ 業務の形態: オフィスの設計, 病院関係の配電, 照明などの設計 あり。建築局ビルの一室にて設計を行なう。					
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: 工業大学卒業の学士又は修士, 30才位。 ただし, 配属先には電気技術者はいない。					
⑤ 現地で利用できる機材: 設計用具一式					
⑥ 第3国人等の配置状況: なし。(JOCV隊員2名, インターナショナルと造園)					
⑦ 使用する言語: ベンガール語, 英語(図面, 専門用語)					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: 建築物の大型化に伴い, 現状の技術力では見当も出来なくなっており, この国のエンジニアが経験したことがない設備の登場により, 複雑化してまた電気 設備の対応に苦慮している。適した人材がいないので, 協力隊の要請となった。					
(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと): 大学の電気工学科卒業 設計の経験者 電気主任技術資格。(持っている信用度が違う)					
※ 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 2 月 7 日

調査者名 鈴木和好

要請番号 (328 - 92005)

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) Trabajos Electricos	新規 交代 2代目	男 / 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 職業訓練技術庁 (現地公用語) Instituto Nacional de Formación Técnico Profesional			
	2) 住所 Auto pista Duarte km 6 1/2 主要都市 (サントドミンゴ市) から km Santo Domingo. 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 あらゆる職業分野(電気、電子、機械、洋裁、自動車整備、木工 etc) における、プロフェッショナルの養成を目的とし、全国を3地区に分け各地で講習会を開催している。私企業からの大規模贈与、寄付金によるところが多い。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 電気分野の教育レベルを上げ活動を充実させる。 長期講座(2ヶ月)のカリキュラム及び内容の充実をはかる。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 特別講師 (現地公用語) Instructor Especial			
	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. 同庁で開催される講座においてカウンターパートと共に授業を行なう。 ②. 企業、製作所等を巡回指導する。 ③. 内部からの要請に応じて講師陣を対象とした、講座又は個人指導をする。			
	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) 一般工具、測定機器一般。			
要件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) Sr. Feriz Mamolefas 38才 INFOTEP に5年勤務。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 16才~23才、初級~専門	
	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) GTZ(ドイツ)、OIT(スペイン) SENA(コロンビア)、INA(コスタリカ)、JOCV自動車整備、冷凍機器 (3/特) (1/3, サントドミンゴ北部支所)				
条件	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 専門学校卒以上、経験3年、男性			
生活	生活環境: 気候 (トロピカル) 乾季 月~ 月 雨季 5月*と11月)・気温 (25~30℃位) 任地の人口 (200万人)・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

平成 2 年 4 月 10 日
記入 船和

調査者氏名 土井弘行

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	合格者名数
BANGLADESH	(現地公用語) Electronic Instruments (日本語) 330 電子機器	新規 交替	(男) 1 人 (女) 1 人 (男女不問) 1 人	3 年 3 月	
(1) 配属先					
① 配属先名称(現地公用語): Ministry of Labour and Manpower					
② 隊員勤務先名称(日本語): 労働・人的資源省					
③ 隊員勤務先名称(Bangladesh-German Technical Training Centre) 日本語名称(キーマン技術訓練センター)					
所在地: Mirpur, Dhaka 主要都市(ダッカ市内)					
④ 事業規模及び内容: 2年制の技術訓練センター。溶接、自動車整備、婦人子供服					
配属等のコースを有す。生徒数は各コース 10~30名とばらつきがある。					
センターにおいて9カ月の訓練を受けた後3カ月の工場実習がある。訓練中の					
⑤ 設備概要(写真添付が望ましい): 学科と実技の割合は4:6。					
教室、実習室、生徒寮、職員住宅等					
(2) 隊員の業務内容					
① 隊員の業務上の地位: 教師(チーフ又はシニアインストラクターと同格)					
② 技術の範囲: 電子機器(ラジオ、カラーテレビ等)に関する技術を現地に指導					
でき、その裏付けとなる知識を持ち合わせ、かつ教材の開発も出来る					
③ 業務の形態: 学科および技術の担当(7:30~14:00) こと。					
現地人同僚と協同して担当の実技および学科の訓練に					
あたるとともに、空き時間には同僚であるカウンターパートに					
測定方法等の技術(正確な測定方法)等を伝授する。					
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: 対象者(生徒)16~20才。					
カウンターパートは技術訓練センター又は工業専門学校卒。					
⑤ 現地で利用できる機材: ラジオ、カラーおよび白黒テレビ、オシロスコープ等の					
各種測定機材。					
⑥ 第3国人等の配置状況: 無し					
⑦ 使用する言語: ベンガル語、工業専門用語は英語で説明できるとよい。					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: 当国は職業訓練に力を入れている。ILOの援助に					
全国に12の技術訓練センターが整備されたものの、必ずしも順調に稼働					
していないのが現状である。そこで隊員が要請として1人で多くの中間					
技術者を育成することが当国の発展に必要不可欠なものと					
隊員の活動に期待が持たれている。					
(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと):					
経験2年以上、技能検定合格者であれば最適。					
※ 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

91113

記入日 平成 3 年 7 月 25 日

要請番号 (001 -)

調査者名 中村信行 宮城幸雄

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) ৩৩৩ / ১৬৬ 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
配属先概要	1) 勤務先名 <u>フルナ技術訓練センター</u> (現地公用語) <u>কারিগরি প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, ফুলনা 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+バス</u>) で <u>3</u> 時間			
要請概要	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、テレビ修理の各科が統制中心に、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4000000 TAKAである。</u>			
	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>			
要請概要	2) 隊員の地位 (日本語) <u>教師</u> (現地公用語) <u>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。理論よりも現場の技術が要求される。マイクロコンピュター等の知識、経験は必要とされる。設計の技術があれば余裕で活用し活動ができる。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>			
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) <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>			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) <u>シニアインストラクター 1名 T.T.C 卒業、勤続13年、38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。年齢は20~25才前後</u>	
要請概要	7) 訓練すべき言語 (<u>ベンガル</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>TFL</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 10月~4月 雨季 5月~9月)・気温 (15~37℃位) 任地の人口 (<u>490万人</u>)・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

91113

要請番号 (001 -)

記入日 平成 3 年 7 月 25 日

調査者名 中村信行・宮城幸雄

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) ৩৩৩ / ইলেকট্রনিক ইনস্ট্রুমেন্টস 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
配属先概要	1) 勤務先名 <u>フルナ技術訓練センター</u> (現地公用語) <u>কারিগরি প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, খুলনা Technical Training Centre</u>			
	2) 住所 <u>T.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・バス</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、工作機械、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>			
要請概要	1) 要請理由 (目的) <u>機材を有効活用した効果的な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、効果的な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>ইনস্ট্রাক্টর 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他国に比べて低いが、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。理論よりも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を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>			
要件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) <u>シニアインストラクター 1 名 T.T.C 卒業、勤務 13 年、38 才</u> <u>インストラクター 1 名 工業専門学校卒業 勤務 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			
条件	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) <u>TFL</u>			
	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 10 月 ~ 4 月 雨季 5 月 ~ 9 月) ・気温 (15 ~ 37 °C) 任地の人口 (<u>490 万人</u>) ・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)			

42

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

要請番号 (004 - 90101)

記入日 平成 3 年 8 月 27 日
 調査者名 丸山 治美 (調整員)
 袴田 芽郎 (電子機器)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
7-タン	(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	男 人 女 人 不問 1人	4年1次 絶対の場合 ○印で囲む
配属先概要	1) 勤務先名 通信交通省 広報局 開発促進広報部 (現地公用語) Mini. of Communications, Dept. of Information, Communication Division Development Support			
	2) 住所 P.O. Box 203, Thimphu 主要都市 (首都 テンブー) から 市内 km 交通手段 (徒歩) で 時間			
	3) 事業内容及び予算 政府の各種開発事業 (農林・教育・保健・文化等) の啓発を行う。ポスター・パンフレット・スライド・ビデオソフト等の製作配布をしている。職員約40名。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 開発促進広報部及び政府関係機関は、比較的新しい日本製電子機器も備えているが、これを修理・調整・保守に行える人材は少ない。初代隊員が技術指導にあたり、現地スタッフの技術向上には時間を要するため、引き続き日本人技術者による技術指導が望まれている。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 指導員 (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 ① 勤務先の保有する AD・AV 機器 (VTR カメラ, VTR デッキ, TV, テレレコーダー, スライド プロジェクター, OHP 等) の修理・調整 ② 修理部門 スタッフ の技術指導 ③ 政府関係機関が所有する電子機器 (主に AD・AV 機器) の修理・調整 ④ 特に業務用機器 (3 管式 ビデオカメラ, U マッチ デッキ, ビデオエディター等) の調整・定期検査等、保守指導。			
	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) 一般工具, テスター, オシロスコープ (50MHz), ハットルスコープ, 波長計, 信号発生器 (テレビ用), DC 電源 (0~30V), トランスフォーマー, 消磁コイル等。勤務先の機材はほとんど Y 産製か JVC 製。			
条件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 4名, 中学校卒業~工業専門学校卒業, 経験 2年~9年, 職員~主任技師, 23才~34才。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 20才~38才。殆ど理科の知識のない者から職訓練卒業しているが、技術レベルは概して低い。	
	7) 訓練すべき言語 (英) 語			
生活	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 修理部門・ビデオ製作部門に JOCV が各1名ずつ (修理部門は当要請の隊員)			
	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 実務経験 2年			
生活環境: 気候 (寒冷高山気候 乾季 10月~5月 雨季 6月~9月)・気温 (-10°~25°C位) 任地の人口 (約3万人)・日用品: 価格 (高)・普通・安い、品質 (良い・普通・悪) 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 40 年 1 月 01 日
 調査者名 中込直

要請番号 (013 - 92007)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
中国	(日本語) 電子機器 (職種コード330)	新規 交替 代目	男 人	4年 2次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) 移動通信微处理器控制		女 人	
			不問 / 人	
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 福建省三明市無線電一廠 (現地公用語) 福建省三明市无线电一厂			
	2) 住所 福建省三明市新市南路 204 主要都市 (三明市) から km 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 三明市機械電子工業局管轄の国営企業である。従業員 213 名 (内 技術者 57 名) の当工場は、携帯及び車載用移動無線機を主に無線通信機器 の生産をおこなっている。年間生産台数 4000 台、販売実績 400 万円 (約 1 億円)。 配属先は当工場の技術課 (課員 8 名) で新製品開発 改良を目的としている。			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 当工場の主力製品である小型無線通信機の高機能化の為に CPU の搭載を 計画しているが、当工場の技術者中には CPU 回路に関しての技術をもっている者が いない為、協力隊員の派遣要請となった。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 技術指導者 (技術者) (現地公用語) 技術指導			
	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 技術課に配属され、中国人現地スタッフとともに、携帯及び車載用移動無線機に 組み込む CPU 回路の新規設計である。技術の具体的範囲は次の通りである。 ① ソフト規模は、数 Kbyte 程度 ② 8 bit CPU マイコンボードを自作できる程度のソフト ハードについての知識と技術をもつ。③ 要請ではワンチップ CPU (CPU、ROM、RAM 等をひとつのチップに組み込んだもの) の使用を希望。			
	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) 高周波回路開発用の機材は揃っている (スワッチ、SG 高周波発振器)、オシロスコー プ、プリント基板製作用 CAD 等) が、ソフト開発用の機材はオシロスコープ以外使えるものはなし。			
要 件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 人数 1 名 学歴 大卒 経験 6 年 地位 エンジニア 年齢 30 才		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 大卒、技術課に籍をおく経験 5~6 年の 若い技術者	
	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 CPU 回路のソフト、ハード両面に関しての経験、知識を有 (受入に不可欠な条件のみ記入) あり			
生活	生活環境: 気候 (乾季 7 月~9 月 雨季 3 月~6 月) ・気温 (-1 ~ 29 ℃ 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

事務所記入欄

記入日 平成4年 2月12日
 調査者名 石井 麗子
 須藤 道明

要請番号 (019-92004)

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) 電子機器 (職種コード330)	○新規 交替 代目	男 1人 女 1人 不問 1人	4年 3次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Elektronika			

配 属 先 概 要	1) 配属先名 ウジェンバンダン身体障害者リハビリテーションセンター (現地公用語) Panti Rehabilitasi Penderita Cacat Tubuh Ujung Pandang .			
	2) 住所 Jl. Urip Sumoharjo Komp P.R.P.C.T. NO.25 Ujung Pandang . 主要都市 (ウジェンバンダン市内) から 3 km 交通手段 (バス) で 15 分			
要 請 概 要	3) 事業内容及び予算 同施設は、東部インドネシア9州 (1.マルク2.東ティモール3.東サトウガラ4.西サトウガラ5.イリアンジャヤ6.北スラウェシ7.中部スラウェシ8.南スラウェシ9.スラウェシトウガ) より、15才~40才までの肢体不自由者が約200人、4ha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、木工・印刷・写真・単車整備・縫製・婦人子供服・電子機器・美容師等の専門科目を、朝7時から13時までの2年間のコース指導に当たっている。電子科コースの1991年度年予算は約Rp1,500,000 - (約10万円)。教材及び資金不足を解消する為、近所のテレビ修理を請け負っている。月平均10台位。			
	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。			
要 請 概 要	2) 隊員の地位 (日本語) 電子科指導員 (現地公用語) Instruktur Elektronika			
	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、このスタッフと共に、教科書の作成・教材の充実化・カリキュラムの作成等を計る。			
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) 定電圧電源器1台 テスター14台・RFシグナルジェネレーター1台・オシロスコープ (2現象15MHz) 1台-修理中 トランジスタチェッカー1台-修理中・実験実習台4台・教材はTV以外おおむね揃っている。			
	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	
要 請 概 要	Mr. Abdul Hafid ~電子科指導員 35才 職歴12年		15才~40才の男性 ほぼ初心者	
	ソロリハビリテーションセンターにて1年の電子科コース修了		7) 訓練すべき言語 (インドネシア) 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) 上記測定機材は全て国際援助によるもの。 社会福祉省内にJICA専門家2名			
	条件 学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 専門学校卒以上 TV受信機理論の確立			
生 活	生活環境: 気候 (乾季 4月~10月 雨季11月~3月) ・気温 (28~35℃位) 所在地の人口 (90万人) ・日用品: 価格 (安い・普通・高い) 、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 9月10日

調査者名 勝俣 祐二 (調)

要請番号 (031-89-106)

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) 電子機器 (職種コード 33D)	新規 交替 1代目	男 1人	4年 1次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Electronics Instrument		女 人 不問 人	
配属先概要	1)勤務先名 教育省 コタバル技術工芸短大 (現地公用語) Politeknik Kota Bharu			
	2)住所 Km.24, Pangkal Kalong, 16450 Ketereh, Kelantan 主要都市 (コタバル) から26km 交通手段 (バス) で 40分			
	3)事業内容及び予算 中堅技術者の養成を目的に1985年、半島東部コタバルに新設された技術工芸短大。全学生数1200名程度。土木、電気、機械、各工学科に商業科を併合する。修業期間は2年(6ヶ月学外工場実習含)。成績優秀者は更に1年のディプロマコース受講も可能。総講師数160名程度。隊員配属科は電気科。同科の年間予算は400万円程度。ただし各機材・部品申請予算は都度協議。			
要請概要	1)要請理由 (目的) 当国においても先端技術を駆使した電子機器の普及が急速に進んでおり、技術工芸短大ではそれら最新の機器を正確に操作・故障診断し得る中堅技術者の育成を行っている。教材機器はどれも高度なものであり、この最新機材についての十分な知識、取扱いができる教師が不足していることから今回JOCVによる学生への指導、同僚講師陣への技術移転が要請された。			
	2)隊員の地位 (日本語) 電子機器指導員 (現地公用語) Electronics Instrument 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：8:00～16:15、金、土曜休日。年2学期制 ([20週授業-4週休暇] x 2期)。			
	②技術範囲：電子機器 (測定器・テレビ・コンピュータ・ロジック回路実習器等) についての制御、回路設計・故障診断等の技術を有すること。特に故障修理経験は必須。			
	③業務内容：1. 学生に対する電子機器設備の取扱いおよび故障診断・修理法指導。 2. 現在故障している機器の修理業務。 3. 学生の実習教官。 4. 電子回路設計指導。 3. 同僚講師に対しての実習書(ワークシート)作成に関するアドバイス。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)			
①電子制御回路実習機器 ②モーター回路実習機器 ③TV回路実習機器 ④ロボット制御実習機器 ⑤オシロスコープ他各種測定器 他、実習に必要な機材は完備している。(交換部品は不足)				
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：特定していない。同僚講師。		①技術レベル：初心者および職業訓練校卒		
②学歴：教員養成短大卒もしくは大卒。		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) 他国ボランティア、専門家とも無し。 当校無線通信コースに1名隊員配属 (91.8月現在)				
条件	学歴、経験、資格 ①電子機器故障修理経験者 ②電子機器取扱い経験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 () 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 5月17日

調査者名 宮川 文男

要請番号 (031-91-104)

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) 電子機器 (計装・制御) (職種コード330)	(新規)	男 / 人	4年 1次 絶対の場合 〇印で囲む
	(現地公用語) Electronic Instruments (Instrumentation & Control)	交替 代目	女 人 不問 人	
配属先概要	1)勤務先名 教育省 クチン技術工芸校大 (現地公用語) Politeknik Kuching Sarawak , Ministry of Education			
	2)住所 主要都市(クチン)から 34 km Locked Bag 3094 ; Matang ; 93050 Kuching ; Sarawak, Malaysia 交通手段(バス)で 50分			
	3)事業内容及び予算 中堅技術者の育成を目的としたマレーシア・ポリテクニク6校のうちのひとつ電気工学科・機械工学科・土木建築科・商業科の4科を有し、それぞれの科は3ないし5のコースに分かれる。 本校は1989年に創設され現在総生徒数は555名、指導スタッフ数は45名である。			
要請概要	1)要請理由 (目的) 本校は創設後間もなく現在は設備・カリキュラム・スタッフ等の基盤整備を徐々に行なっている段階である。隊員配属予定の電気工学科計装制御コースには、現在1名の指導教官しかおらず、隊員は今後同コースを充実させ軌道にのせていくことが期待される。同コースは、現在1クラス30名の生徒数であるが、本年6月から石油会社の研修生も受け入れ、計2クラスとなる予定。			
	2)隊員の地位 (日本語) 計装制御コース指導員 (現地公用語) Course 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 隊員は電気工学科・計装制御コースに配属となり、一般的な電子計測、圧力・温度・流量等の検出、制御・データ処理等に関する実験室設備・実験教材の整備拡充、スタッフと生徒を対象とした実習プログラム・指導書・実施要領の作成、生徒への実習指導、指導教官への助言を行う。隊員は電気・電子の一般的知識に加え、自動制御と計装機器に関し詳しいことが重要である。制御・データ処理にはパソコン使用されるので、同分野におけるコンピュータの実践的知識も必要とされる。			
	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) 圧力計(ヨコカワ社製・MC43) ホイットストンブリッジ(ヨコカワ社製・2755)、タコメーター(ヒオキ社製・3403)、FLOW計(Meriam Instrument社製10AA25MW)、Pressure計(Durco Valtec Pte社製MK-1) Hydroric Trainer (Festo社製) その他トレーニング機材			
	5)カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) Mr.Ibrahim Bin Mastor 36才 計測・制御コース講師、同分野での学位を有する。		6)指導対象者の技術レベル、年齢 学生はフォーム5 (高等学校) 卒以上 年齢18~21才程度	
	7)訓練すべき言語 (マレイ) 語			
	8)外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 現在のところなし。			
	条件	学歴、経験、資格 専門学校卒、計装・制御分野の経験2~3年 男性 (受入に不可欠な条件のみ記入)		
生活	生活環境: 気候 (熱帯降雨 乾季 4月~9月 雨季 10月~3月) ・気温 (22~34℃位) 任地の人口 (クチン市40万人) 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)			

①募集資料用

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

記入 平成 2年 9月 13日

調査者氏名 合村 甲

046 90104

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※
フィリピン	(現地公用語) Electronic Instruments (日本語) 電子機器	新規 交替	① 1人 (女) 人 (男女不問) 人	3年7月	
(1) 配属先					
① 配属先名称(現地公用語): Municipality of Lubang (日本語): ILバング町役場 ILバング職業訓練校					
② 隊員勤務先名称: Lubang Vocational High School / Stella Maris School 日本語名称(ステラマリス高校) 所在地: Lubang, Occidental Mindoro 主要都市(マニラ)から120キロ					
③ 事業規模及び内容: ILバング町は16のバランガイ(村)があり人口約19,000人であり、町内に2つの公立高校と1つの私立高校がある。ILバング職業訓練校(生徒数510、教師職員39)ステラマリス高校(生徒数57、教師職員15)					
④ 設備概要(写真添付が望ましい): 別添写真参照					
(2) 隊員の業務内容					
① 隊員の業務上の地位: インストラクター					
② 技術の範囲: 電子基礎理論および修理技術					
③ 業務の形態: ILバング職業訓練校: 本町の2学期(6月)から2年制の大学部を開校することになり、新しく雇われる教師および生徒(約30人)を対象に講義・実習(修理技術)を担当する。またカリキュラムの編成も手掛ける。機材が全くないため最低限必要な機材を整備しなければならぬ。 ステラマリス高校: 高校生を対象に電子機器の科目を担当する予定。隊員が毎日後カリキュラムを編成し、実験機具等の整備を行なう。					
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: ILバング職業訓練校: 本年10月担任予定 ステラマリス高校: 未定					
⑤ 現地で利用できる機材: ILバング職業訓練校: 電気科に若干の機材があるが殆んど無用に多い(現在後購入可) ステラマリス高校: 皆無(現在後購入可)					
⑥ 第3国人等の配置状況: ILバング町役場に JOCV 隊員 (3名)					
⑦ 使用する言語: タガログ語、英語					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: ILバング県内に電気製品の修理ができる技術者がなく、故障したものはマニラまで運ばなければマニラから技術者をよび修理しなければならぬ。従って、県内の各村でその基礎知識、修理技術を教へ、技術者を育てることができれば、県内の経済発展の一端を担うこととなるので、町側の期待は大きい。					
(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと): (高専卒以上)					
※ 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 3 年 3 月 18 日

調査者名 阿部久美子

要請番号 (046 - 91008)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
フィリピン	(日本語) 電子機器 (職種コード 330) (現地公用語) Electronic Instruments	新規 交替 代目	男 / 人 女 人 不詳 人	3 年 2 次 絶対の場合 ○印で囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 全国労働力青年評議会 (現地公用語) National Manpower and Youth Council (NMYC)			
	2) 住所 South Super-Highway, Taguig, M.M. 主要都市 (マニラ市内) から km 交通手段 () で 時間			
	3) 事業内容及び予算 NMYC は、職業訓練・技能開発の機関として最大で 全国に訓練所をもち、特に新「5ヶ年計画」において積極的に、別列 レベルの訓練を計画している			
要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) Advanced Training Center in Business Equipment and Computer (ATC-BEC) の要請であり主に コピー機の保守・整備の技術指導が 求められている。コピー機は日本製が多いが、保守・整備ができる技術者が 少く、特にマニラではこの種の技術者養成が必要に迫られている。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 准専門家 (現地公用語) Associate Expert			
	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 電子科、電気科を修了した(最低1年) 雇対象に实际的に 具体的な コピー機の保守整備等を行う			
	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) 東芝 3台、1台、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) Lito Corpuz (36才) 訓練受入センター インストラクター 電子・コミュニケーションエンジニア (UE) 経験あり		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 最低1年の電子・電気科を修了した者の	
	7) 訓練すべき言語 (英語・フィリピン語)			
	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) コピー機の保守経験			
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) 住地の人口 (人)・日用品: 価格 (高い・普通・安い)・品質 (良・普通・悪い) 物資 (豊富・普通・欠乏)			

①募集資料用

50

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 1 月 16 日

調査者名 小中 隆文

要請番号 (252-92-003)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
スリランカ	(日本語) 電子機器 (職種コード030) (現地公用語) Electronic Instruments	新規 交替 4代目	男 人 女 人 不問 1人	4年2次 絶対の場合 ○印で囲む

1) 勤務先名 小規模工業局 (観光地方産業開発省)
(現地公用語) Dept. of Small Industries (Min. of Tourism & Rural Industrial Development.)

2) 住所 Electronic Division, Industrial Complex 主要都市 (コロンボ) から 15 km
KATUBADDA, MORATUWA 交通手段 (バス) で 45分 時間

3) 事業内容及び予算 観光地方産業開発省に属し、木工、セシク、織物等、技術者の育成、製品の作製、販売等を統括している局である。本コースは局内の「エンジニアリング」セクションに属し、6ヵ月の上級者向け (初級修了者対象者) の電子機器の技術者養成コースである。

1) 要請理由 (目的) 電子機器に関する修理等、理論、技術を持った現地スタッフが不足しており、その一役を担う。また、現在居るスタッフ、R/C カウンターパートと成りうる人物に (現在要請中) 実験の仕方、講義の仕方等を指導し、現地スタッフだけで運営できるように人材の育成を図る。

2) 隊員の地位 (日本語) イストラクター (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 初級エレクトロニクスコース修了者の育成種優秀者 (試験により選抜) 10~20名に対し、電子機器の理論、修理技術の実技指導をおこなう。6ヵ月のコースで、テレビ、ビデオの修理技術の習得を目標とする。電気製品の修理技術及び理論、電子回路一般、マイコンコンピュータの基礎 (マニプ) の知識

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)
オロスコープ、テスター、発振器、安定化電源、白黒テレビ、カラーテレビ、パターンジェネレーター、(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)
・現在要請中、当コース卒業生で修理技術を持った者が担任の予定。
・Ms. ナリカ (現在隊員としてに教鞭を執っている先生) モラトウ大卒、理論及び実技が豊富である。

6) 指導対象者の技術レベル、年齢
初級エレクトロニクスコース修了者 (一応基礎は学んでいる) 20~22才

7) 訓練すべき言語 (スリランカ) 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

条件 学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 電子工学関係大卒、ラジオ、テレビ、ビデオ等の修理技術。

生活 生活環境: 気候 (乾季 4月~5月 雨季 6月~7月) ・気温 (30℃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 日

調査者名 渡部佳秀

要請番号 (052-92004)

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) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Radio & Television Repair	新規 交替 代目	1 人	4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) 観光地方産業開発省 (現地公用語) Min. of Tourism & Rural Industrial Development
	2) 勤務先名 (日本語) 適性技術開発センター (現地公用語) Appropriate Technology Research & Development Centre (ATRDC)
	3) 勤務先住所 主要都市 (コロンボ) から 60 km Pannala 交通手段 (バス) で 2.5 時間
	4) 事業内容及び予算 農器具の改良、開発とする研究部門と職業訓練の2部門があり、職業訓練部門では他省庁の研究機関や学生と受け入れて訓練している。予算(ATRDC)は少ない。

要 請 概 要	1) 要請理由 (目的) 社会的にニーズの高い家庭電化製品の修理、整備点検技術者を育成し、雇用確保、賃金収入確保につなげたい。	
	2) 隊員の地位 (日本語) インストラクター (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 他の機関の職員や学生、近郊の学校中退者を対象に時期、目的に合わせて、3か月または6月のコースとして基本的な電化製品の修理、整備技術の実技を中心に、理論も講義する。	
	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) 工具一式	
要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) なし	6) 指導対象者の技術レベル、年齢 専門学校生、元学生、政府職員 技術レベルは初心者
	7) 訓練すべき言語 (シンハラ) 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) 男性、経験2~3年
生活	生活環境: 気候 (乾季 月~ 月 雨季 月~ 月) ・気温 (°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票

事務員記入欄

要請番号 (122-92004)

記入日 平成 4 年 3 月 4 日
調査者名 伊藤 尚

国名	職種名	区分	性別人数	派遣希望期間
ジョルダン	(日本語) 電子機器 (職種コード 330) (現地公用語) Electronics Engineer	交換 代理目	男女 1 人 不問 1 人	年次 対場の ○印で 囲む
配 属 先 概 要	1) 勤務先名 ジョルダン電力庁 中央制御所 (現地公用語) Jordan Electricity Authority Control Centre			
	2) 住所 アンマン市ボナイヤット 主要都市 アンマンから 9 Km 交通手段 自動車 0.5 時間			
	3) 事業内容及び予算 ジョルダンにおける電力事業全般。要請先の中央制御所・電気通信課においては通信機(電話交換機、無線通信機)の保守、修理や各種電子機器の修理を行なっている。			
要 請 概 要	1) 要請理由(目的) 以前、無線通信機の隊員が活動しており、主に現地で入手できる電子部品で無線通信機の修理および制作指導をしていた。湾岸戦争後、特に予算が大幅減になったことからメーカーのスペアパーツも入手しにくくなってきており、益々その必要性が大きくなり、今後は当電力庁自信で電子機器を修理できる体制にしていきたいと今回の要請になった。			
	2) 隊員の地位 電子機器技師 (現地公用語) Electronics 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 各種電子基板の修理を現地で入手できる部品(特に IC、LSI が入手しづらい)を使って修理するため、回路図の理解あるいは電子基板より回路を読め、集積回路およびブラックボックスの特性から回路を読取り、入手可能な代用部品より同等のものを作り出すというかなり高度の知識と技術力が必要。尚、現地には壊れた各種の電子機器が放置されているところもあり、これらを利用して新しいものを創り出すというアイデアに富んだ隊員が望まれる。			
	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) 一般的な各種測定機器一式(写真添付)			
	5) カウンターパート(人数、学歴、経験、地位、年齢) 10人、高卒のテクニシャンから工学部卒のエンジニアで年齢は25才~40才位。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 電子の基礎知識は十分あるが、実務経験に乏しい。	
			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) 過去、2年間、無線通信機の隊員が活動していたが現在はいない。			
	条件	学歴、経験、資格 大学工学部卒 経験5年 (受入に不可欠な条件のみ記入)		
生活	生活環境: 気候 良好(日本並み) (乾期 4月~11月、雨期 12月~3月・気温 0~35℃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 物質 豊富・普通・欠乏			

57A

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1月19日

要請番号 (227-92003)

調査者名 坂井茂雄 (印) 末信裕邦

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ガーナ	(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 セントポール工業学校 (現地公用語) St. Paul Technical School			
	2) 住所 P.O.Box 3, Kukurantumi-Akim, Ghana 主要都市 (アクス) から 120 km 交通手段 (車) で 3 時間			
	3) 事業内容及び予算 本校は日本の工業高校に相当し、電気、自動車、建築、木工、金工の5つの学科から構成されている。生徒総数約1200名、教師数約60名程度の規模である。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 近年、ガーナ国内でも電子機器の普及に伴い、電子技術者に対する社会的要請は高まっている一方であるが、現在のところ電子技術者を養成する機関はほとんどなく、今後の拡充が望まれている。本校でも新しく電子科を設立する予定であるが、その計画に対する人材的補助が日本の協力隊に望まれている。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 電気科教師 (現地公用語) Electronics teacher			
	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 業務内容は、1. 電子工学の指導を相当 2. 教師に対して電子工学の技術指導 3. 新設予定の電子科の運営協力 4. 電子機器に関する諸々の相談、修理作業 等である。基礎的な電子工学の知識に加え、手にする物で修理等を行わなければならないといった状況から、専門的な知識・技術よりも、幅広い応用が望まれる。			
	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) 専用の実験室が1室あり、オシロスコープ、電源、波形発生機等の基本的な実験機材はあるが、型式は古く、旧東ドイツ製の物が多い。			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 同僚の電気科教師 約7名 電子工学に対する知識は若干あるが、実務経験は無し。年齢 25~40歳位		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 日本の工業高校程度 またはそれ以下 年齢 17~22歳位	
8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) キリスト教カソリック系の団体が援助をしている。教員はドイツ人のカソリックの神父である。		7) 訓練すべき言語 (英語) 語		
条件	学歴、経験、資格 基礎的な電子工学の知識、若干の実務経験 (特に修理技術) (受入に不可欠な条件のみ記入) 専門学校卒以上			
生活	生活環境: 気候 (電気、水道あり) 乾季 11月~4月 雨季 5月~10月・気温 (28℃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・乏)			

青年海外協力隊派遣受入希望調査表

記入 平成 元年 9 月 5 日

調査者氏名

佐藤俊郎

235-89-105

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※
ケニア	(現地公用語) ELECTRONICS	新規	(男) 1 人	1990年12月	
	(日本語) 電子機器	交替	(女) 人 (男女不問) 人		
(1) 配属先					
① 配属先名称(現地公用語): MINISTRY OF TECHNICAL TRAINING AND APPLIED TECHNOLOGY (日本語): 技術訓練 応用科学省					
② 隊員勤務先名称: RAMOGI INSTITUTE OF TECHNOLOGY 日本語名称(ラモギ技術専門学校) 所在地: P.O. BOX 1738, KISUMU 主要都市(キスム)から 12 キロ					
③ 事業規模及び内容: 生徒数 570 名。木工, 石工, 陶器, 農工機械, 電気機器, 秘書及び家政科の下科から成り, 今回対象の電気機器は 90 名(生徒数)である。学校の規模は約 200 エーカーの土地と 60 名のスタッフを教える。					
④ 設備概要(写真添付が望ましい): 別紙写真を参照。必要最少限の機材は揃っているものの, 実習を行なう上において明らかに不十分と思われる。					
(2) 隊員の業務内容					
① 隊員の業務上の地位: ELECTRONICS INSTRUCTOR (教師)					
② 技術の範囲: テレビ・ラジオ等の分野における技術移転。特にその分野下のメカニズムを講義及び実習とおいて教授する。					
③ 業務の形態: 同分野における講義及び実習(教室タイプ)					
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: カウンターパート若しくは主任と呼べる人材一人。同校 INSTITUTE を卒業して教鞭をとっている。対象者は当国 Sec. School の卒業生。					
⑤ 現地で利用できる機材: TV, ラジオ, オシロスコープ, 同波変調器等。 必要と思われる機材は, ほとんど当国内で購入できる。					
⑥ 第3国人等の配置状況: 講師 45 名, 事務職員 15 名					
⑦ 使用する言語: 英語					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: 基本的に専門学校は数種類の科目(Departments)を持って, その経営に当たっているが, 各科で生産される製品, 例えば木工科のダンス, ハンド, 机等の木工製品を売却する事によって経営資金に当てている。この学校は独自でその運営を行っており, 当国政府も指導している。隊員の技術移転が即, 学校経営に關与してくると思われる。また, それによって隊員業務に係る期待はかなり大きいものと考えられる。					
(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと): ○(大学卒) 電子機器に関する経験 ○(英語)					
※ 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 3年 7 月 30 日

要請番号 (243-91106)

調査者名 仲井 儀英

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)	新規	男 1人	4年 1次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Electronic Instruments	○交替 3 代目	女 人 不問 人	
配属先	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 { ブランタイヤ } 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、経験、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。	
要請概要	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)			
条件	学歴、経験、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

60

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 1月14日

要請番号 (243-92009)

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) 電子機器 (職種コード330)	新規 ○交替 3代目	男 人	4年 2次 絶対の場合 ○印で囲む
	(現地公用語) Electronics Instrument		女 人 不問 1人	
配属先概要	1) 勤務先名 大統領府 事務機器部 (現地公用語) Office of the President and Cabinet (OPC), Office Equip.Department			
	2) 住所 P.O.Box 230, Lilongwe 主要都市 {リロングウェ} } km 交通手段 { } 時間			
	3) 事業内容及び予算 政府及び公共機関で使用されている事務機 {コピー、計算機、タイプライター (電子式・マニュアル式)、シュレッダー等} の購入、保守・修理。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 電子技術 (電子工学・電子回路) の指導、電子機器の修理・指導を行う。マラウイ国には電子技術を専門に扱っている学校がなく、電子技術及び修理指導を行うものがない。また、そのために当国の電子技術は、扱っている機器に比べてはるかに低い。			
	2) 隊員の地位 (日本語) トレーニング指導教官 (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 基礎電気工学、電子工学、電子回路 (アナログ、デジタル) の講義。 コピー機他、各事務機器の修理、及び指導に当たるため、電子技術だけではなく機械部分にも精通していることが必要である。			
	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) オシロスコープ3台 (ストレージオシロ・10MHz 1台を含む)、サーキットテスター4台、安定化電源1台。 修理工具。			
	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 無し。		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。年齢25~40才。 理数科が弱い。電子の専門教育は受けておらず、 JOCVが指導しているのみ。	
	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) 無し。			
	条件	学歴、経験、資格 (受け入れに不可欠な条件のみ記入) ①専門学校卒以上 ②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 (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

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 大野夏美

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 代目	男 人 女 人 不問 / 人	〇年〇次 絶対の場合 〇印で囲む
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 (ニゾウ中部) から 4 km B.P. 12429. Niamey 交通手段 (自動車) で 15分 時間			
	3) 事業内容及び予算 電気科 (electricité), 自動車整備科 (mechanique auto), 金属加工科 (construction metallique) の3科から成り、1学年限の3学年 各クラス15名程度の学生がいる。各科の実習棟がある。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) 理論的ではニジェール教師の不足が指摘されており、実習実験系は不足の状態であり、実習のレベルを向上させる。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 少ない計測器類と有知の用いた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。邦生を初任状況から養成するに付いては4年間の技術範囲として電気・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のみ関心がある。 (90年度電気科の仕様表添付)			
	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) (既設) 屋内配線と実習用配線、配線路不干渉具類 (既設) シェル回路装置、モーター、スイッチ、電磁バルブ、ファン、電線。(計測) 電力計、電圧計、回路メーター、オシロスコープ、スイッチ、直流安定化電源装置など各種 但し計測器の台数、電子工学用計測器、部品の数が不足している。			
条 件	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。学歴は重視。ニジェール、近隣国の留学経験を持つ大卒者も多く。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 学生 (15~22才)。理数科に因りては、日本の中学程度の知識。授業では教科書の読み込みを一般に1トの単位で出す。	
	7) 訓練すべき言語 (フランス) 語			
生 活	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名のフランス人、1名のドイツ人教師と2名のベトナム人がいる。1名のフランス人が教頭の立場で働いている。旧宗主国のフランスとベトナムの両方から援助を受けている。			
	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)、実習経験。 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 (605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 元年 9 月 1 日

調査者氏名 牧田 守史

257 P9102

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※
ルワンダ	(現地公用語) Ingenieur Electronique (日本語) 電子機器	新規 (交替)	(男) 1 人 (女) 人 (男女不問) 人	年 月 3/2 派遣	
(1) 配属先					
① 配属先名称(現地公用語): MUTEJUMA (Ministère de la Jeunesse et du Mouvement Associatif) (日本語): 青年共同開発省					
② 隊員勤務先名称: MERA (Manufacture Electronique et Mecanique) 日本語名称(ルワンダ電子機器工場) 所在地: Gikondo - Kigali 主要都市(キガリ)から 3 キロ					
③ 事業規模及び内容: 職員6名, 技師7名, 工員約50名で主として香港から日本の商社経由で全ての部品, 材料を免税(ルワンダ)で輸入している。アッセムブリカーでラジオ, 又ルワンダ唯一のオーディオ総合家カーでラジオ, ラジオ, ケット, プンプ, スピーカーなどを製作している。					
④ 設備概要(写真添付が望ましい):					
(2) 隊員の業務内容					
① 隊員の業務上の地位: エンジニアとして工場長の指揮下に入り適宜アドバイスを進行する。					
② 技術の範囲: ラジオ, ラジオ・カセット他オーディオ製品の設計, 生産, 修理。 将来 TV 生産のためのプロジェクトが始まる予定					
③ 業務の形態: ラジオ等生産ラインの改良点の発見, 生産, 修理上の問題へのアドバイス, オーディオ製品の発案, 設計, 製造も更なる。又, 日本の取引商社と MERA の直に入り, 技術的な事に関するアドバイスを進行し相互のコミュニケーションの円滑化を図る。その他依頼による技術資料の作成, 提供を進行する。					
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: 工業高校卒の技師					
⑤ 現地で利用できる機材: 15MHz オシロ, RC 発振器, RCL フリツジ, RF 発生器, TV PAL パターニシネータ, 自作の電三原, 自作ケプセル, テスタ 他。					
⑥ 第3国人等の配置状況: 無し 但し, 10年ぐつ前にはカタタ, ヘルギ-のボランティアがいた。					
⑦ 使用する言語: フランス語, キニルワタ語					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: 当国は電子関係の雑誌, 書籍, 学校など皆無であり電子機器産業をすすめる底辺産業も発展してない。MERAL はルワンダ電子産業の第一人者にもかかわらず以上の理由で, 学習機会もなく技術向上が停滞している。従って外部より, 人, 物, 情報を導入して技術レベルアップを期待している。					
(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと): 工業高校卒以上で生産管理の業務経験3年以上 (現在はラジオ・プンプが主流だがTVの知識があるか否かは不明)					
※ 事務局記入					

青年海外協力隊受入希望調査表

記入 平成 3年 2月 7日

28391008

調査者氏名 洲崎 毅浩

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※
ザンビア共和国	Electrical Engineer	新規	(男) 1人	1991年12月	
	電子機器	交替	(女) 1人 (男女不問) 1人		
(1) 配属先 Ministry of Higher Education, Science & Technology,					
①配属先名称(現地公用語) : Department of Technical Education and Vocational Training.					
(日本語) : 高等教育科学技術省 技術教育職業訓練局					
②隊員勤務先名称: Luanshya Trades Training Institute 日本語名称(ルアンシャ高等職業訓練学校)					
所在地: P.O.Box 90387, Luanshya. 主要都市(ンドラ)から40キロ					
③事業規模及び内容: ザンビア全国にある高等職業訓練学校の内のひとつで、7科にわたりクラフトマンコースを中心に訓練を実施している。訓練期間は1年6か月から2年間であり、生徒数は約200名、教員数は24名である。					
④設備概要(写真添付が望ましい): 各コースのワークショップ、教室、図書館、生徒用ホステル、グラウンド、テニスコート、バレーボールコートなどがあり、設備は整っている。					
(2) 隊員の業務内容					
①隊員の業務上の地位: Technical Teacher, Office Machine Maintenance and Repair Course.					
②技術の範囲: 電子タイプライター・レジスター・コピー機器・電卓・ワードプロセッサ等OA機器の知識と修理技術。					
③業務の形態: 生徒に対して、上述のOA機器の操作・構造・修理技術についての授業を行なうことが主な業務となるが、基礎的な段階からの指導が求められている。電気についての理論、及び実験のためのカリキュラムの作成も行なう必要があり、OA機器のメンテナンス・修理等の専門分野についてはカウンターパートと協力して白紙の状態から始めることとなる。その他、カウンターパートに対するOA機器の知識・修理技術の指導と指導要領の再検討、教材の製作等も重要な業務となってくる。					
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: 訓練対象者は中高等学校卒業者(FormV資格)。カウンターパートは教員養成学校卒業者で、年齢は30才前後である。					
⑤現地で利用できる機材: 機械式タイプライター、フォトコピーマシン(故障中)、修理に必要な基本的工具。					
⑥第3国人等の配置状況: 日本・イギリス・西ドイツからのボランティアが各1名。					
⑦使用する言語: 英語(公用語)・ベンバ語(現地語)					
(3) 受入希望の背景と受入国の期待: 現在実施されている授業は、機械式タイプライターのメンテナンス・修理の技術指導が主であり、OA機器に関する授業は技術指導者不在のためほとんど行なわれていない。現在教鞭をとっている教師の知識はOA機器については不十分で、オフィス機械全般を担当するコースとしてはカバーしている分野に偏りがあるのは否めない。電気・電子の基礎からOA機器の修理指導までが出来る隊員の派遣は渴望されており、その活動に大きな期待が寄せられている。					
(4) 隊員の資格・条件(絶対条件について○印で囲むこと): <u>理工系大学卒</u> 、 <u>教室型の英語力</u> 、電気・電子についての知識があること、及び電子タイプライター・レジスター・コピー機器等の修理経験があることが望ましい。					
※事務局記入					

65

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 1月 29日

調査者 **ホンデュラス事務所長**

要請番号 (349-92 003)

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	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Electrónica	新規 交替 4代目	男 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 文部省技術教育局 ホンデュラス工業高校 (現地公用語) MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA INSTITUTO TÉCNICO EDUCACIÓN TÉCNICA HONDURAS			
	2) 住所 COL. KENNEDY 主要都市 (テグシガルパ) から 約 6 km TEGUIGALPA, D.C. 交通手段 (バス) で " 0.5 時間			
	3) 事業内容及び予算 国立の工業中学と高校 (電気・機械・情報科) を兼ね備えた施設で、全生徒数 約2200人、電気科約1300人。実習棟は、全8棟、電気科は、2つの実習棟と、1つの実験棟も持っている。現在、電子の授業は、電気科の内に含んで進められているが、1993年より独立した電子科となる予定である。年間予算 未定			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 現在、3代に渡り活動が続いているが、必ずしも活動が定着しているとは言いがたい。また、技術の進歩も早く、まだ彼らが技術を吸収し、授業に反映することが出来ない。したがって、必要な技術や知識を伝え、授業の現場に定着させるために、継続して派遣する必要がある。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 電気科相談役又は講師 (現地公用語) ASESOR			
	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 基礎理論は、日本の工業高校程度で十分だが、実践的なデジタル、アナログの基礎知識や修理経験は必須。教師を対象に技術的な講義を聞くこと。(テレビの修理、基礎デジタル理論等) 授業に立ち合い、助言を与えること。測定器等の管理を行うこと。幅広い知識が必要。			
	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) オシロスコープ (リダ電子製 10台、Lab-VOLT製 AC-793D 6台) オシロスコープ (Lab-VOLT製 AC-780A 10台 同 772 7台) 実習セット (弱電用 6台、強電用 9台)			
条件	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 現在2人。共に学歴も経験も申し分なく日本での研修の経験もあり、とても理解がある。		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 家電製品のラジカセ、テレビ程度の修理はこなせる。しかし、理論的に探究したり、知識を伝えることは若干。(教育者としては問題あり)	
	8) 外国の援助状況 (含む専門家、ボランティアの配置) 単発でのドイツからの機材援助や研修に行くことがあるが、常時かかっているのは JOCVのみ。			
生活	学歴、経験、資格 (受入に不可欠な条件のみ記入) 経験4年 生活環境: 気候 (温暖) 乾季 2月~10月 雨季 11月~1月・気温 (23 ℃位) 任地の人口 (60万人) ・日用品: 価格 (高V・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 10日

調査者 **ボランティア事務所長**

要請番号 (349-92004)

国名	職種名	区分	性別・人数	派遣希望時期
ボネデュラス	(日本語) 電子機器 (職種コード330) (現地公用語) Manejo de Equipo Electrico	新規 交替 代目	男 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 文部省 ルイス・ボグラン工業高校 (現地公用語) Instituto Técnico Luis Bogran			
	2) 住所 Tegucigalpa 市 主要都市 (市内) から 4 km Francisco Morazan 県 交通手段 (バス) で 0.5 時間			
	3) 事業内容及び予算 国立六年制工業学校で日本の中学、高校に相当する。 生徒数約830人、教員数夜間を含め50人、歴史も古く 専門技術者育成を目的としている。			
要請概要	1) 要請理由 (目的) 平成2年3次隊より協力活動を当校電子科で始め デジタル回路基礎教育の定着、基礎の確立のための 活動中を、それ以降の機材の保守、教材の改善、等 の協力活動を続ける。			
	2) 隊員の地位 (日本語) 技術助言者 (現地公用語) Asesor Técnico			
	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 当校の高等部の3年生を選択し、電子科の生徒に実習の 指導及び教官に対する助言、TV、RADIO、オーディオ家庭 電、製品の修理の助言及びデジタル回路の授業計画 をカウンターパート達と作成しておく。			
	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) 実習工具は、ドライバー、テスター、低電圧装置、オシロスコープ、 TV、RADIOの教材回路。			
要請概要	5) カウンターパート (人数、学歴、経験、地位、年齢) 1名、大学卒 JICAの研修で 日本留学の経験を持つ、電子科 3年生相当		6) 指導対象者の技術レベル、年齢 高校3年生へ実習指導及び カウンターパート1の助言	
	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) 協力隊員のみ 自動車整科へ1名、 冷凍機器科へ1名			
	学歴、経験、資格 工業系専門学校、電子科卒以上、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 (温暖) 乾季 10月~3月 雨季 4月~9月 ・気温 (24 °C位) 任地の人口 (70 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)			