

開發調查實施狀況表 別冊 I

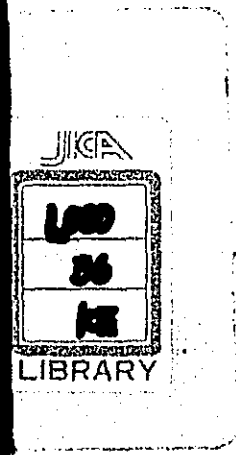
統計資料

(昭和37年度—昭和47年度)

昭和48年 5 月

海外技術協力事業団

開發調查部



国際協力事業団

受入 月日	83.11.12	L000
登録 No.	09425	36
		KE

目 次

I	開発調査プロジェクト表	1
	1. 国別・年度別	1
	2. 業種別・年度別（投資前及び海外開発）	7
II	団員及び調査団	11
	1. 所属機関別・年度別	11
	(1) 総括表	11
	(2) 内訳	16
	2. プロジェクト数・現地調査数・団員数，国別・年度別	35
	(1) 総括表	35
	(2) 国別内訳	40
	(3) 年度別内訳	51
	3. 月別出発・帰国状況表	76

JICA LIBRARY



1010457[8]

## I. 開発調査プロジェクト表

I. 開発調査プロジェクト表

245

1. 国別・年度別

国名	年度	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	計	
ア ジ ア 地 域	韓 国				鉄鋼事情(備)	鉄道工場(備)		農業用水資源(1次)(備)	農業用水資源(2次)(備) 酪農振興(備)	ソウル市都市交通(備)		農業基盤整備(備)	7	
	中 華 民 国			高雄第二港口(備)	台南都市計画(備)		西海岸河川改修(備) 立霧水力発電(1次)(備)	新港(備) 沿海鉱物(備)	台中港(備) 立霧水力発電(2次)(備)				8	
	フ イ リ ビ ン	マニラボタス 漁港(備)	海底ケーブル(備) 工業立地(備)	工業化計画(備)	バコロド・ダバ オ水道(備)	農業(1次)(備) 農業(2次)(備)				沿海鉱物(備)	工業用水消費産業(備)	マニラ都市交通(備) 資源開発(備)	ヴィサヤス電力(備) 資源開発(備)	13
	ヴ ィ エ ト ナ ム	メコン河スレボ ック上流(備)	メコン河スレボ ック上流(備)	メコン河スレボ ック上流(備)	メコン河スレボ ック上流(備)						上水道(備) カントー火力発電(備)	ファンラン 農業開発(備) サイゴン市水道(備)	サイゴン首都圏水道(備) 地球局(備)	10
	カ ン ボ デ ィ ア	メコン河サンボ ール(備)	メコン河サンボ ール(備) とうもろこし(備) 森林かんがい(備)	メコン河サンボ ール(備) ブノンベン新港(備)	メコン河サンボ ール(備)	メコン河サンボ ール(備) チュルイ・スマ イ港(備)	メコン河大湖沿岸(備) 沿岸漁業(備)	メコン河サンボール(備) メコン河大湖沿岸(備) 沿岸漁業(備) チュルイ・スマイ港(備)	メコン河サンボール(備) メコン河大湖沿岸(備) アルミ製錬(備) 電気通信(備) チュルイ・スマイ港(備)			ブノンベン放送施設(備)		21
	ラ オ ス				メコン河ナムグ ム(備)	メコン河ナムグ ム(備) ヴィエンチャン 空港(備) 鉱物資源(1次)(備)	ノンカイ・ヴィエンチ ャン橋(備)	ノンカイ・ヴィエンチ ャン橋(備) ヴィエンチャン空港(備) ヴィエンチャン鉄道(備)	ヴィエンチャン空港(備)	ヴィエンチャン空港(備)				11
	タ イ	インド洋水産(備) 農業開発(備) 鉱物資源(備)		サイヤイ電源開 発(1次)(備)	ソンクラ港(備) 海底ケーブル(備)	テレビ網(備) ボン河上流電源 開発(備)	ソンクラ港(備) チャオピア河第一橋(備) サイヤイ電源開発 (2次)(備)	チャオピア河第二橋(備) チャオピア河第一橋(備)	工業団地(備) チャオピア河第二橋(備)	ソンクラ港(備) 地方都市水道(備) クロンタダン・ナムバ イ水力(備)	ソンクラ港(備) 鉄道建設(備)	首都圏道路(備) バンコックドック(備) シーバース(備) バンコック水道(備) バンコック電話(備) 地方都市水道(備) 水力発電(備)	27	
	マ レ イ シ ア	経済調査(備)			マイクロ回線(備) ラウブ 電源開発 (備)	クチン港(備)	ジョホール・クチン間 OH(備) ドウングン・ケママン 水道(備)	東部海岸漁港(備) クチン港(備)	クアンタン漁港(備) クチン港(備)	椰乾煉(備) クアンタン商港(備)				12
	シ ン ガ ポ ー ル										ジュロンタウン日本庭 園(備)			1
	イ ン ド ネ シ ア	ジャカルタ水道(備)	ラオナ河電源開 発(備)	ボンティアナッ ク橋(備)		とうもろこし(備) スマトラハイウ エイ(備)	スラウェン港湾・道路 (備)	紙パルプ工業(備) 電気事業(備)	バリト河流域(備) 電気事業(備)	バリト河2次(備) 漁業振興(備) ウラール河浸漬(備) 紙パルプ工業(備) 繊維産業(備) 鉱工業(備) 資源開発(備)	プランタス河水資源(備) 内航船舶(備) バリト河地形図(航空 写真撮影)(備) スラバヤ河改修(備) 経済開発(備) 東部ジャワ電力(備) ニッケル開発(備) 資源開発(備)	バリト河地形図(地上 測量)(備) ソロ河流域開発(備) ウンブングン農業開発 (備) プランタス河水資源(備) 経済開発(備) 化学繊維工業(備) 基礎化学工業(備) 鉄鋼業(備) 西部ジャワ水力(備) 資源開発(備)	35	
	ビ ル マ	鉱物資源(備) 天然ガス(備)										鉱物資源(備)	資源開発(備)	4
	バ キ ス タ ン		ダッカ橋(備)	海底ケーブル(備) チッタゴン橋(備) マイクロ回線(備) 中小工業(備)	ダッカ都市計画(備) ゴライ橋(備)	ゴライ橋(備)	テレビ網(備) カルナフリ電源開発 (1次)(備) 中小工業(備)	ジソール・ファリドブ ール道路(備)	ダッカ・ファリドブ ール道路(備) イスラマバード水道(備) カルナフリ電源開発 (2次)(備)	イスラマバード上水道 (2次)(備) フィテクリーク港(備) 鉱物資源(備)		ウラン資源(備)	19	
	イ ン ド	オリッサ州総合 開発(備) (備)						鉄鉱石積出港(備)						2
	ネ バ ー ル	クリカニ電源開発(備)				製鉄(備)								2
	セ イ ロ ン		ゴール漁港(備)								コロンボ市土地造成(備)		マハベリガンガ工業(備)	3
オ ー ス ト ラ リ ア											パプア・ニューギニア 水産(備)		1	
東南アジア(2国以上)	デルタ(備)	木材利用工業(備)						東南アジア6カ国鉄鋼 業(備)		マラッカ海峡(備)	マラッカ海峡(備)		5	
計	13 { 10(備) 2(備) 1(投・海)	10 { 7(備) 3(備)	11 { 7(備) 4(備)	13 { 10(備) 3(備)	14 { 11(備) 2(備) 1(備)	16 { 10(備) 6(備)	18 { 10(備) 4(備) 4(備)	21 { 13(備) 5(備) 3(備)	22 { 11(備) 7(備) 3(備) 1(備)	18 { 13(備) 3(備) 2(備)	25 { 12(備), 2(備) 8(備), 3(備)	181 { 114(備), 6(備) 47(備), 1(備) 12(備), 1(投・海)		

年度		37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	計	
中 近 東 ア フ リ カ 地 域	アフガニスタン										工業開発 (備)		1	
	イラン	タレガンかんがい (備)							テヘラン都市交通 (備)		電力事業 (備)		3	
	イラク			水道 (備)									1	
	トルコ			ダラマン電源開発 (備)				ケルキット電源開発 (備) クルタンベルケ電源開発 (備)					3	
	レバノン		トンネル (備)										1	
	サウジアラビア											経済開発 (備)		1
	アラブ連合		砂漠地域 (備)	砂漠電気通信 (備)		カイロ都市交通 (備)								3
	アラブ首長国連邦												アブダビ水路(投・海)	1
	スーダン			鉄道 (備)										1
	エチオピア							マイクロ回線網(1次) (備)	マイクロ回線網(2次) (備)	中部マイクロウエーブ (備)		港湾 (備)		4
	ウガンダ							テレビ網 (備)						1
	タンザニア									運輸 (備)	南部沿岸道路 (備) キリマンジャロ総合開発 (備)	ルフィジ河架橋 (備)		4
	コンゴ(ザイール)							鉄道舟航改良 (備)					輸送力増強 (備)	2
	ナイジェリア				ラゴス漁港 (備)									1
	マダガスカル		鉱物資源 (備)		電源開発 (備)						ナモロナ河水力 (備)			3
	アルジェリア						紙パルプ工業 (備)							1
	ガーナ		中小工業 (備)										テレビ放送網 (備)	2
	象牙海岸											木材利用工業 (備)		1
	ザンビア												テレビ放送網 (備)	1
	中近東・アフリカ (2国以上)		中小工業 (備)				中小工業 (備)			中小工業 (備)	中小工業 (備)			4
計	1 (備)	5 { 2 (備) 3 (備)	4 (備)	2 { 1 (備) 1 (備)	2 { 1 (備) 1 (備)	2 { 1 (備) 1 (備)	4 { 2 (備) 2 (備)	4 { 3 (備) 1 (備)	5 { 3 (備) 2 (備)	6 { 3 (備) 3 (備)	4 { 2 (備), 1 (備) 1 (投・海)	39 { 23 (備), 1 (投・海) 14 (備), 1 (備)		
中 南 米 地 域	メキシコ		鉱物資源 (備)									港湾 (備)	2	
	グアテマラ											地熱発電 (備)	1	
	エルサルバドル											空港 (備)	1	
	コスタリカ											ブントレナス港 (備)	1	
	トリニダード・トバゴ					ナリバン干拓 (1次) (備)		ナリバン干拓(2次) (備)					2	
	ヴェネズエラ			カラカス都市交通 (備)			鉱物資源 (備)						2	
	コロンビア	橋梁 (備)			鉱物資源 (備)	パティア電源開発 (備)			カウカ河水源開発 (備)		フルミート水力発電 (備)		5	
	ペルー		電気通信 (備)	包蔵水力 (備)		プノ泉電源開発 (備)				リマ・チンボテ間送電線 (備) 震災復興 (備)	電気通信 (備) 鉄鋼事業 (備) 資源開発 (備)	資源開発 (備)	9	
	ボリビア	電気通信 (備) 甘蔗栽培 (備)	電源開発 (備)											3
チリ			マイクロ (備)		サンチャゴ都市交通 (備)								2	

国名	年度	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	計
	パラグアイ		鉄道(投) エンカルナシオン水道(投)		植林(投)		農村電化(海)				マイクロウェーブ及び地球局(投)		5
	エクアドル	鉱物資源(海)			電源開発(海)			ラミカ電源開発(海)					3
	ブラジル				木材利用工業(海)	東北部電源開発(海)				鉱物資源(海)		輸出回廊計画(投) 経済開発(投)	5
	アルゼンチン	電源開発(海)											1
	中南米(2国以上)		木材利用工業(海)	鉱物資源(海) 木材利用工業(海)				中小工業(海)				アンデスグループ海運(投)	5
	計	5 { 3 (投) 2 (海)	6 { 3 (投) 3 (海)	5 { 1 (投) 4 (海)	4 { 1 (投) 3 (海)	5 { 2 (投) 3 (海)	2 (海)	3 { 1 (投) 2 (海)	2 (海)	2 { 1 (投) 1 (海)	5 { 1 (投), 1 (投) 2 (海), 1 (海)	8 { 6 (投) 1 (海)	47 { 19 (投), 2 (投) 25 (海), 1 (海)
合計		19 { 14 (投) 4 (海) 1 (投・海)	21 { 12 (投) 9 (海)	20 { 12 (投) 8 (海)	19 { 12 (投) 7 (海)	21 { 14 (投) 6 (海) 1 (海)	20 { 11 (投) 9 (海)	25 { 13 (投) 8 (海) 4 (海)	27 { 16 (投) 8 (海) 3 (海)	29 { 15 (投), 3 (投) 10 (海), 1 (海)	29 { 17 (投), 1 (投) 8 (海), 3 (海)	37 { 20 (投), 3 (投) 9 (海), 4 (海) 1 (投・海)	267 { 156 (投), 8 (投) 86 (海), 2 (投・海) 14 (投・海)

2. 業種別・年度別（投資前及び海外開発）

		37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	件数	
総合開発 0		マレーシア経済開発(外) メコン河サンポール(外) インド・オリッサ州開発(外通) 東南アジア・デルタ開発(外)	アラブ連合砂漠開発(外) メコン河サンポール(外)	メコン河サンポール(外)	メコン河サンポール(外)	メコン河サンポール(外)	メコン河大湖沿岸(外)	メコン河大湖沿岸(外) メコン河サンポール(外)	メコン河大湖沿岸(外) メコン河サンポール(外) インドネシア バリト河流域(1次) (外)	インドネシアバリト河流域(2次)(外) タンザニアキリマンジャロ総合開発(外)	インドネシア、バリト河流域地形図作成(航空写真撮影)(外)	インドネシア、バリト河流域地形図(地上測量)(外) インドネシア、ソロ河流域開発(外)	9	
	計	4	2	1	1	1	1	2	3	2	1	2	20\9	
生産 1	農業 1.1	タイ農業(外) イラン、タレガンかんがい(外) ボリヴィア甘しょ栽培(外) メコン河スレポック上流(外)	カンボディアとうもろこし(外) カンボディアかんがい森林(外) メコン河スレポック上流(外)	メコン河スレポック上流(外)	メコン河スレポック上流(外)	メコン河スレポック上流(外) フィリピン稲作(1次)(外) フィリピン稲作(2次)(外) インドネシアとうもろこし(外) トリニダードトバゴ、ナリバン干拓(1次)(外)		韓国農業用水資源(1次)(外) トリニダードトバゴ、ナリバン干拓(2次)(外)	韓国農業用水資源(2次)(外) 韓国酪農振興(外)	マレーシア稲乾燥施設(外)	ヴェトナム、フアンラン農業開発(外)	韓国、農業基盤整備(外) インドネシア、プランタス河水資源(外) インドネシア、ウンブブングプアン農業開発(外)	16	
	林業 1.2		(カンボディアかんがい、森林(外))		パラグアイ植林(外)								2	
	水産業 1.3	タイ、インド洋水産(外)					カンボディア沿岸漁業(1次)(外)	カンボディア沿岸漁業(2次)(外)				オーストラリア水産開発(外)	3	
	鉱業 1.4	タイ鉱物資源(外) ビルマ鉱物資源(外) ビルマ天然ガス(外) エクアドル鉱物資源(外)	マダガスカル鉱物資源(外) メキシコ鉱物資源(外)	コロンビア、アルゼンチン鉱物資源(外)	コロンビア鉱物資源(外)	ラオス鉱物資源(1次)(外)	ラオス鉱物資源(2次)(外) ヴェネズエラ鉱物資源(外)	台湾沿海鉱物(外)	フィリピン沿海鉱物(外) ブラジル鉱物資源(外)	インドネシア鉱工業開発(外) インドネシア資源開発(外) パキスタン鉱物資源(外)	インドネシアニッケル開発(外) インドネシア資源開発(外) フィリピン資源開発(外) ペルー資源開発(外) ビルマ資源(外)	パキスタン、ウラン資源(外) フィリピン資源開発(外) インドネシア " (外) ビルマ " (外) ペルー " (外)	21	
	工業 1.5		フィリピン工業立地(外) ペルー、チリ木材利用工業(外) タイ、パキスタン木材利用工業(外) スーダン、タンガニーカ中小工業(外) ガーナ中小工業(外)	ボリヴィア、パラグアイ木材利用工業(外) フィリピン工業化計画(外) 西パキスタン中小工業(外)	韓国鉄鋼事情(外) ネパール製鉄(外) ブラジル木材利用工業(外)	アルジェリア紙パルプ工業(外)	パキスタン中小工業(外) 中近東、アフリカ中小工業(外)	コロンビア、チリ中小工業(外) 東南アジア6カ国鉄鋼業(外) インドネシア製紙工場(外)	カンボディアアルミ製錬(外) タイ、工業団地(外) アフリカ中小工業(外)	インドネシア紙パルプ工業(外) フィリピン工業用水多消費産業(外) インドネシア繊維産業(外) [インドネシア鉱工業開発(外)] アフリカ中小工業(外)	アフガニスタン工業開発(外) ペルー鉄鋼事業(外) 象牙海岸、木材利用工業(外)	インドネシア化学繊維工業(外) インドネシア基礎化学工業(外) インドネシア鉄鋼業(外) スリランカ、マハベリガン工業(外)	32	
計	9	10	5	6	6	5	7	7	9	10	12	86\83		
基盤整備 2	運輸 2.1	道路 2.11	コロンビア橋梁(外)	パキスタン、ダッカ橋梁(外) レバノントンネル(外)	インドネシア、ボンチャック橋梁(外) パキスタン、チッタゴン橋梁(外)	パキスタン、ゴライ橋梁(外)	パキスタン、ゴライ橋梁(外)	メコン河ノンカイ、ヴェンチアン橋梁(外) タイ、チャオピア河第1橋(外) インドネシア、スラウエン道路(外)	メコン河ノンカイ、ヴェンチアン橋梁(外) タイ、チャオピア河第2橋(外) パキスタン、ジーソール・ファリドブール道路(外)	パキスタン、ダッカ、ファリドブール道路(外) タイ、チャオピア河第2橋(外)	タンザニア南部道路建設(外)	タンザニア、ルフィジ河架橋(外)	タイ首都圏道路(外)	15
	鉄道 2.12		パラグアイ鉄道(外)	スーダン鉄道(外)		韓国鉄道工業(外)	コンゴ鉄道船航(外)	ラオス鉄道(外)	タンザニア運輸(外)		タイ鉄道(外)、ザイール輸送力増強(外)		8	
	港湾 2.13	マニラナボタス漁港(外)	セイロンゴール漁港(外)	台湾高雄第2港口(外) カンボディアプノンベン新港(外)	タイ、ソクラ港(外) ナイジェリアラゴス漁港(外)	カンボディアサミット木材港(外) マレーシアクタン港(外)	タイソクラ港(外) [インドネシアピトン港(外)] インド鉄鉱積出港(外)	台湾新港(外)	台湾台中港(外)	マレーシアクワンタン商港(外) インドネシア漁港振興(外) パキスタンフィティッククリーク港(外)	タイ、ソクラ港(外)	タイ、バンコックドック(外) タイ、シーバース(外) エチオピア港(外) メキシコ港(外) コスタリカプンタレナス港(外)	20	
	空港 2.14						ラオス、ヴェンチャン空港(外)					エルサルバドル空港(外)	2	
	船舶 2.15											インドネシア内航船舶(外)	アンデスグループ海運(外)	2
	通信 2.2		ボリヴィア電気通信(外)	フィリピン海底ケーブル(外) ペルー電気通信(外)	パキスタン海底ケーブル(外) パキスタンマイクロ(外) アラブ連合砂漠通信(外) チリマイクロ(外)	タイ海底ケーブル(外) マレーシア、マイクロ(外)	タイテレビ(外)	マレーシアジョホール、クタン間OH(外) パキスタンテレビ(外)	エチオピアマイクロ(1次)(外) ウガンダテレビ(外)	エチオピアマイクロ(1次)(外) カンボディア電気通信(外)	エチオピア中部マイクロ(1次)(外) ペルーリマナナンボテ間送電線(外)	ペルー電気通信(外) カンボディア、プノンベン放送施設(外)	ガーナ、テレビ放送網(外) ヴェトナム地球局(外)	21



			37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	件数		
都市 2.3	土地計画 2.31					台湾台南都市計画 例) パキスタンダッカ 土地造成例)					セイロンコロombo 土地造成例)			3		
	都市交通 2.32			ヴェネズエラカラ カス都市交通例)			アラブ連合カイロ 都市交通例) チリー都市交通例)				イランテヘラン都 市交通例)	韓国ソウル都市交 通例)	フィリピン、マニ ラ都市交通例)	6		
	水道 2.33	インドネシア、ジ ヤカルタ水道例)	パラグアイ エンカルナシオン 水道例)	イラク 水道例)	フィリピン バコロド、ダバオ 水道例)			マレーシア ドングン ケママン 水道例)			パキスタン イスラマバッド水 道例)	ヴェトナム上水 道整備例) タイ地方都市水道 例) パキスタン イス ラマバッド水道漏 水防止例)	ヴェトナム、サイ ゴン市水道例)	ヴェトナム、サイ ゴン首都圏水道 例) タイ、バンコック 首都圏水道例)	10	
	国土保全 2.4	国土保全 2.41											ペルー震災復興例)		1	
		河川改修 2.42							台湾西海岸河川改 修例)				インドネシア北ス マトラ河川浚渫例)	インドネシア、プ ランタス河水資源 例) インドネシア、ス ラバヤ河改修例)	4	
	電源開発 2.5	水・火力 発電 2.51	ネパールクリカニ 例) アルゼンチン例)	インドネシアラロ ナ例) ボリビア例)	トルコダラマン例) タイサイヤイ河例) ペルー包蔵火力例)	マレーシアラウブ 河例) マダガスカル例) エクアドル例)	タイナンボン上流 例) ペルーブノ泉例) コロンビアバテア 河例) 東北ブラジル例)	台湾立霧水力(1 次)例) タイサイヤイ河 (2次)例)	トルコケルキット 例) トルコクルタン・ ベルケ例)	トルコケルキット 例) トルコクルタン・ ベルケ例)	台湾立霧水力(2 次)例) コロンビアカウカ 河ティンバ例)	ヴェトナムカン ト火力例) タイ クロンタダン 例) マダガスカルナモ ロナ川水力例)	インドネシア東部 ジャワ電力例) イラン電力事業例) コロンビアフルミ ート水力発電例)	フィリピン、ヴィ サヤス電力例) タイ水力発電例) インドネシア西部 ジャワ水力例) グアテマラ地熱発 電例)	33	
基礎資料 2.6												マラッカ海峡水路 測批例)	マラッカ海峡水路 例)	アラブ首長国連邦 アブダビ水路(外・ 通)	2	
	計	6	9	14	11	12	14	12	14	14	15	15	17	139\127		
経済一般 3													インドネシア経済 開発例) サウジアラビア経 済開発例)	インドネシア経済 開発例) ブラジル経済開発 例)	3	
	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4\3	
その他 4														ブラジル輸出回廊 計画例)	1	
	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1\1	
合計		19	21	20	18	19	20	21	24	26	28	34	250\223	154例 8例 86例 2(投・海)		

## II. 団 員 及 び 調 査 団

1. 所属機関別・年度別

(1) 総括表

機関別	年度		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		計		備考 (機関数)
	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	
A 政府及び政府関係機関																											
a 中央官庁	32	23.2	34	22.4	19	13.3	17	13.8	26	18.4	41	24.0	44	20.2	64	26.0	76	26.1	78	22.5	134	23.6	565	22.5	13		
b 地方自治体					1	0.7	2	1.6			2	1.2	3	1.4	2	0.8	4	1.4	2	0.6	1	0.2	17	0.7	14		
c 公社・公団・営団	3	2.2	11	7.2	17	11.9	8	6.5	20	14.2	18	10.5	13	5.9	32	13.0	36	12.4	56	16.1	34	6.0	248	9.8	22		
d 海外技術協力団 事業	12	8.7	10	6.6	18	12.6	14	11.4	20	14.2	17	9.9	23	10.6	35	14.2	28	9.6	20	5.7	44	7.8	241	9.6	1		
計	47	34.1	55	36.2	55	38.5	41	33.3	66	48.8	78	45.6	83	38.1	133	54.1	144	49.5	156	44.9	213	37.6	1,071	42.6	50		
B 民間企業																											
a 製造業	18	13.1	13	8.6	16	11.2	15	12.2	6	4.3	8	4.7	14	6.4	7	2.9	15	5.2	9	2.6	10	1.7	131	5.2	67		
b コンサルタント	34	24.6	52	34.2	48	33.5	41	33.3	42	29.8	63	36.8	98	44.9	66	26.8	90	30.9	122	41.2	264	46.6	918	36.5	59		
c 測定・ ポージング等	1	0.7	8	5.3	4	2.8	4	3.3	5	3.6			5	2.3			5	1.7	1	0.3	39	6.9	72	2.9	10		
d 建設会社	1	0.7	9	5.9	5	3.5	4	3.3	3	2.1	2	1.2			6	2.4	3	1.0	0				33	1.3	12		
e 鉱山会社	15	10.9	1	0.6			5	4.1	4	2.8	7	4.1	5	2.3	2	0.8			3	0.9			42	1.7	12		
f 電力会社					1	0.7							5	2.3	5	2.0			0		4	0.7	15	0.6	3		
g その他	7	5.1	3	2.0	3	2.1	2	1.6			1	0.6			7	2.9			0		4	0.7	27	1.1	17		
計	76	55.1	86	56.6	77	53.8	71	57.8	60	42.6	81	47.4	127	58.2	93	37.8	113	38.8	135	45.0	321	56.6	1,238	49.3	180		
C 学校等																											
a 学校(大学)	2	1.4	7	4.6	3	2.1	3	2.4	4	2.8	4	2.3			3	1.2	7	2.4	10	2.9	13	2.3	56	2.2	18		
b 団体	13	9.4	4	2.6	8	5.6	8	6.5	11	7.8	8	4.7	8	3.7	17	6.9	27	9.3	25	7.2	20	3.5	149	5.9	34		
計	15	10.8	11	7.2	11	7.7	11	8.9	15	10.6	12	7.0	8	3.7	20	8.1	34	11.7	35	10.1	33	5.8	205	8.1	52		
合計	138	100.0	152	100.0	143	100.0	123	100.0	141	100.0	171	100.0	218	100.0	246	100.0	291	100.0	326	100.0	567	100.0	2,514	100.0	282		

A. 投資前基礎調査

機関別	年度		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		計		
	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	
A 政府及び政府関係機関																											
a 中央官庁	28	24.1	21	21.0	14	14.0	15	19.2	25	25.2	31	26.7	34	26.2	57	33.0	62	36.1	42	23.2	88	32.6	417	27.2			
b 地方自治体							2	2.6			2	1.7	3	2.3	1	0.6	4	2.3	2	1.1	1	0.4	15	1.0			
c 公社・公団・営団	3	2.6	11	11.0	13	13.0	8	10.2	18	18.2	14	12.1	12	9.2	30	17.3	26	15.1	23	12.7	16	5.9	174	11.3			
d 海外技術協力事業団	12	10.4	10	10.0	17	17.0	13	16.7	19	19.2	14	12.1	16	12.3	30	17.3	19	11.0	13	7.2	21	7.8	184	12.0			
計	43	37.1	42	42.0	44	44.0	38	48.7	62	62.6	61	52.6	65	50.0	118	68.2	111	64.5	80	44.2	126	46.7	790	51.5			
B 民間企業																											
a 製造業	15	12.9	1	1.0	10	10.0	1	1.3	1	1.0	6	5.2	1	0.8	4	2.3	3	1.7	1	0.5	3	1.1	46	3.0			
b コンサルタント	33	28.4	31	31.0	28	28.0	26	33.3	22	22.2	40	34.5	57	43.9	28	16.2	33	19.2	74	40.9	88	32.6	460	29.9			
c 測量・ボーリング等	1	0.9	8	8.0	4	4.0	4	5.1	5	5.1			5	3.8							28	10.3	55	3.6			
d 建設会社	1	0.9	9	9.0	5	5.0	4	5.1	3	3.0	2	1.7			5	2.9	2	1.2					31	2.0			
e 鉱山会社	6	5.2																					6	0.4			
f 電力会社					1	1.0																	1	0.1			
g その他	7	6.0	3	3.0	1	1.0	2	2.6													4	1.5	17	1.1			
計	63	54.3	52	52.0	49	49.0	37	47.4	31	31.3	48	41.4	63	48.5	37	21.4	38	22.1	75	41.4	123	45.5	616	40.1			
C 学校等																											
a 学校(大学)	2	1.7	5	5.0	2	2.0	3	3.9	4	4.1	4	3.4			3	1.7	7	4.1	7	3.9	10	3.7	47	3.1			
b 団体	8	6.9	1	1.0	5	5.0			2	2.0	3	2.6	2	1.5	15	8.7	16	9.3	19	10.5	11	4.1	82	5.3			
計	10	8.6	6	6.0	7	7.0	3	3.9	6	6.1	7	6.0	2	1.5	18	10.4	23	13.4	26	14.4	21	7.8	129	8.4			
合計	116	100.0	100	100.0	100	100.0	78	100.0	99	100.0	116	100.0	130	100.0	173	100.0	172	100.0	181	100.0	270	100.0	1,535	100.0			

B. 事前調査

機関別	年度		4 5		4 6		4 7		計	
	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%
A 政府及び政府関係機関										
a 中央官庁	4	66.6	24	64.9	30	57.7	58	61.0		
b 地方自治体										
c 公社・公団・営団	1	16.7	10	27.0	6	11.6	17	17.9		
d 海外技術協力事業団	1	16.7			9	17.3	10	10.5		
計	6	100.0	34	91.9	45	86.6	85	89.4		
B 民間企業										
a 製造業										
b コンサルタント			1	2.7	2	3.8	3	3.2		
c 測量・ボーリング等			1	2.7	3	5.8	4	4.2		
d 建設会社										
e 鉱山会社										
f 電力会社										
g その他										
計			2	5.4	5	9.6	7	7.4		
C 学校等										
a 学校(大学)										
b 団体			1	2.7	2	3.8	3	3.2		
計			1	2.7	2	3.8	3	3.2		
合計	6	100.0	37	100.0	52	100.0	95	100.0		

C. アフターケア調査

機関別	年度		4 5		4 6		4 7		計	
	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%
A 政府及び政府関係機関										
a 中央官庁	1	16.7	1	25.0	1	50.0	3	25.0		
b 地方自治体										
c 公社・公団・営団					1	25.0			1	8.3
d 海外技術協力事業団	3	50.0							3	25.0
計	4	66.7	2	50.0	1	50.0	7	58.3		
B 民間企業										
a 製造業										
b コンサルタント	1	16.7	1	25.0	1	50.0	3	25.0		
c 測量・ボーリング等										
d 建設会社	1	16.7							1	8.3
e 鉱山会社										
f 電力会社										
g その他										
計	2	33.3	1	25.0	1	50.0	4	33.3		
C 学校等										
a 学校(大学)										
b 団体					1	25.0			1	8.3
計					1	25.0			1	8.3
合計	6	100.0	4	100.0	2	100.0	12	100.0		

D. 海外開発調査

機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		計	
	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%
A 政府及び政府関係機関																								
a 中央官庁	4	18.2	13	25.0	5	11.6	2	4.5	1	2.4	10	18.2	6	11.8	6	10.7	6	9.5	8	16.7	10	11.6	71	12.6
b 地方自治体					1	2.3									1	1.8							2	0.4
c 公社・公団・営団					4	9.3			2	4.7	4	7.3	1	1.9	2	3.6	6	9.5			2	2.3	21	3.7
d 海外技術協力事業団					1	2.3	1	2.2	1	2.4	3	5.4	3	5.9	3	5.3	2	3.2	2	4.1	5	5.8	21	3.7
計	4	18.2	13	25.0	11	25.6	3	6.7	4	9.5	17	30.9	10	19.6	12	21.4	14	22.2	10	20.8	17	19.7	115	20.4
B 民間企業																								
a 製造業	3	13.6	12	23.1	6	13.9	14	31.1	5	11.9	2	3.7	13	25.5	3	5.3	12	19.0	8	16.7	7	8.1	85	15.1
b コンサルタント	1	4.6	21	40.4	20	46.5	15	33.3	20	47.6	23	41.8	12	23.5	24	42.9	26	41.3	20	41.6	42	47.7	223	39.6
c 測量・ボーリング等																				8	9.3	8	1.4	
d 建設会社															1	1.8							1	0.2
e 鉱山会社	9	40.9	1	1.9			5	11.1	4	9.5	7	12.7	5	9.8	2	3.6			3	6.3			36	6.4
f 電力会社													5	9.8	5	8.9					4	4.7	14	2.5
g その他					2	4.7					1	1.8			7	12.5							10	1.8
計	13	59.1	54	65.4	28	65.1	34	75.5	29	69.1	33	60.0	35	68.6	42	75.0	38	60.3	31	64.6	61	69.8	377	67.0
C 学校等																								
a 学校(大学)			2	3.8	1	2.3													3	6.3	3	3.5	9	1.6
b 団体	5	22.7	3	5.8	3	7.0	8	17.8	9	21.5	5	9.1	6	11.8	2	3.6	11	17.5	4	8.3	6	7.0	62	11.0
計	5	22.7	5	9.6	4	9.3	8	17.8	9	21.5	5	9.1	6	11.8	2	3.6	11	17.5	7	14.6	9	10.5	71	12.6
合計	22	100.0	52	100.0	43	100.0	45	100.0	42	100.0	55	100.0	51	100.0	56	100.0	63	100.0	48	100.0	87	100.0	563	100.0

E. 資源開発調査

機関別	4 5		4 6		4 7		計	
	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%
A 政府及び政府関係機関								
a 中央官庁								
b 地方自治体								
c 公社・公団・営団	3	16.7	6	11.1	6	5.5	15	9.4
d 海外技術協力事業団	2	11.1	3	5.6	4	3.7	9	5.6
計	5	27.8	9	16.7	10	9.2	24	15.0
B 民間企業								
a 製造業								
b コンサルタント	8	44.4	24	83.3	99	90.8	131	81.9
c 測量・ボーリング等	5	27.8					5	3.1
d 建設会社								
e 鉱山会社								
f 電力会社								
g その他								
計	13	72.2	24	83.3	99	90.8	136	85.0
C 学校等								
a 学校(大学)								
b 団体								
計								
合計	18	100.0	33	100.0	109	100.0	160	100.0

F. 実施設計

機関別	4 3		4 4		4 5		4 6		4 7		計	
	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%
A 政府及び政府関係機関												
a 中央官庁	4	11.4	1	5.9	3	11.5	3	13.0	5	10.6	16	10.8
b 地方自治体												
c 公社・公団・営団							16	69.6	4	8.6	20	13.5
d 海外技術協力事業団	4	11.4	2	11.8	1	3.9	2	8.7	5	10.6	14	9.5
計	8	22.9	3	17.6	4	15.4	21	91.3	14	29.8	50	33.8
B 民間企業												
a 製造業												
b コンサルタント	27	77.1	14	82.4	22	84.6	2	8.7	32	68.1	97	65.5
c 測量・ボーリング等												
d 建設会社												
e 鉱山会社												
f 電力会社												
g その他												
計	27	77.1	14	82.4	22	84.6	2	8.7	32	68.1	97	65.5
C 学校等												
a 学校(大学)												
b 団体									1	2.1	1	0.7
計									1	2.1	1	0.7
合計	35	100.0	17	100.0	26	100.0	23	100.0	47	100.0	148	100.0

(2) 内 訳

A. 政府及び政府関係機関 a. 中央官庁

年度別・区分別 機 関 別	3 7		3 8		3 9		4 0		4 1		4 2		4 3		4 4		4 5		4 6			4 7			計			
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	△ <sup>①</sup> (明)	通	外	△ <sup>①</sup> (明)	通	外	△ <sup>①</sup> (明)	通	
通 産 省		4	1	12	1	5		2		1		5		6	1	6	1	5			8	2	△	10	6	△	64	
農 林 省	21		15	1	3		8		12		14		2		30		16	①		8	△		12	△		160	△ <sup>①</sup>	1
運 輸 省	2		1		4		2		8		6	5	4 (4)		7 (1)		14	△ <sup>①</sup> (5)	1	14	△		40	△ <sup>①</sup>		102	△ <sup>①</sup> (8)	6
建 設 省	4				1		3		3		4		2		9		9	△ <sup>①</sup>		10	△ <sup>①</sup> (1)		19	△		64	△ <sup>①</sup> (1)	
郵 政 省	1		3		1		2		2		6		6		5		6			2	(2)		6	△ <sup>①</sup> (4)		40	△ <sup>①</sup> (6)	
厚 生 省															1		2				△		1	(1)		4	△ <sup>①</sup> (1)	
総 理 府															1							1				2		
科 科 技 術 庁			1		1																					2		
海 上 保 安 庁					2												11			8	△		7			28	△	
経 済 企 画 庁														1	2	2										5		
首 都 圏 整 備 委 員 会											1				1											2		
参 議 院					1																					1		
外 務 省																	1									1		
計	28	4	21	13	14	5	15	2	25	1	31	10	34 (4)	6	57 (1)	6	62 △ <sup>①</sup> (3)	6	42	(3) △ <sup>①</sup>	8	88	△ <sup>①</sup> (5)	10	417	△ <sup>①</sup> (16)	71	

- [注] {
- △ : 事前調査
  - : フォローアップ
  - ( ) : 実施設計
  - : 資源開発



A-b 地方自治体

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47			計				
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	△ (均)	○ (均)	通	外	△ (均)	○ (均)	通
東京都立工業奨励館															1													1
大分県										2		1															3	
広島県													1														1	
長崎県													1														1	
高知県							2																				2	
札幌市															1												1	
大阪府立商工経済研究所						1																						1
長野県																		1									1	
千葉県																		1									1	
神戸市																		1									1	
大阪府																		1									1	
静岡県水産試験場																				1							1	
東京都(首都整備局)																				1							1	
名古屋市(水道局)																					1						1	
計						1	2				2		3		1	1	4		2			1					15	2

A-c 公社・公団・営団

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46			47			計						
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	△	○	通	外	△	○	通	外	△	○	通	
アジア経済研究所	√ 1								1		1			1	1	1	1							3			4				
日本放送協会								3		2		3		1				2					2	△	(3)		13	△	(3)		
日本電信電話公社	2		4		1	4	3		1		2		2		6		9		9		(9)			△	(1)		39	△	(10)	4	
国際電信電話 KK			2		5		3				4										(7)		2				14		(7)		
農林中央金庫														2													2				
農林漁業金融公庫														1		1		1									3				
海外経済協力基金														1																1	
日本輸出入銀行											1																			1	
日本国有鉄道			5		2			6		3				1		3		4		△			5				24	△			
日本鉄道建設公団					(3)					(2)	(1)			(2)				(1)								8				1	
帝都高速度交通営団					2			4						2		3											11				
日本道路公団							(2)	(3)		(1)		(5)		(7)		(5)		(2)					(3)			25	△	26			
首都高速道路公団							(1)					(2)		(7)		(4)		(2)		(2)	(2)		(2)			8	△	(1)			
金属鉱物探鉱促進事業団	△								1		1				1		1	(3)				6				1	(6)			11	(9)
水資源開発公団														(4)		(4)		(1)									9				
動力炉核燃料開発事業団	△																	1												2	
日本貿易振興会																	2			△								△			2
中小企業振興事業団	△																1														1
八郎潟新農村建設事業団	△																			△			1				1	△			
国際観光振興会																				△			1				1	△			
本州四国連絡橋公団																				(1)	(2)			(2)			1	△			

A-c (2)

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46			47			計								
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	△ ①	通	外	△ ①	通	外	△ ①	通						
海洋科学技術センター																							△										
計	3		11		13	4	8		18	2	14	4	12	1	30	2	26	△	6	③	23	△	① (16)	6	16	△(4)	2	⑥	174	△	① (20)	27	⑨

A-d 海外技術協力事業団

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46			47			計								
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	△ ①	通	外	△ ①	通	外	△ ①	通						
海外技術協力事業団	12		10		17	1	13	1	19	1	14	3	16 (4)	3	30 (2)	3	19	⑤ (1)	2	②	13	(2)	2	③	21	△(5)	5	④	190	△	③ (8)	21	⑤

B. 民間企業 a. 製造業

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46			47			計				
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	
十 条 製 紙 KK				1				1		1								4											7
山 陽 バ ル プ KK				1		1				1																			3
王 子 製 紙 KK				1						1								1											3
本 州 製 紙 KK				1										2				2											5
東 北 バ ル プ KK						1		1																					2
北 越 製 紙 KK						1												1											2
日 本 バ ル プ 工 業 KK								1																					1
四 国 製 紙 KK								1		2											1								4
鶴 崎 バ ル プ KK														1															1
国 策 バ ル プ KK				1																									1
興 国 人 絹 バ ル プ KK				1																									1
東 洋 レ ョ ン KK	1																									1			
東 洋 プ ラ イ ウ ッ ド KK				1																									1
KK 弘 技 研 製 作 所				1																									1
日 本 科 学 模 型 社				1																									1
住 友 ベ ー ク ラ イ ト KK				1																									1
興 亜 造 船 KK				1																									1
金 指 造 船 所						1																							1
池 貝 鉄 工 KK						1																							1
日 本 鋼 管 KK					1			2						2											3	1			7
川 崎 製 鉄 KK								1						1							1				1				2
KK 神 戸 製 鋼 所								1						1															2

B-a (2)

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46			47			計				
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	
住友金属工業 KK		1						1						1															3
富士製鉄 KK		1						1						2															4
八幡製鉄 KK	1	1						1						2												1		4	
石川島播磨重工業 KK	2																				1					3			
三菱造船 KK	1																									1			
KK 宮地鉄工所	1																									1			
川崎重工業 KK	2					3																				5			
荏原製作所 KK						1																				1			
神鋼ファウドラ KK						1					1															2			
昭和電工 KK															1											1			
三木化学工業 KK				1																								1	
ヤンマーディーゼル KK						1																						1	
永大産業 KK								1								1												2	
日曹製鋼 KK								1																				1	
帝國製鉄								1																				1	
旭硝子 KK	1																									1			
住友化学工業 KK	1														1											2			
KK 日立製作所	1								1																	2			
三菱化成工業 KK															1											1			
桜田機械工業 KK						1																				1			
日本軽金属 KK															1											1			
松下電器産業 KK	1																									1			

B-a (3)

年度別・区分別 機 関 別	3 7		3 8		3 9		4 0		4 1		4 2		4 3		4 4		4 5		4 6		4 7			計			
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	事 務 <sup>⑦</sup>	通	外	事 務 <sup>⑦</sup>	通	
沖 電 気 工 業 KK	1																							1			
日 本 電 気 KK			1		2						4														7		
海 上 電 機 KK					1																				1		
電 気 興 業 KK											1														1		
東 京 芝 浦 電 気 KK													1												1		
KK ト ン ボ 鉛 筆												1															1
美 濃 窯 業 KK												1															1
信 越 ポ リ マ ー KK														1													1
日 本 衣 料 KK															1												1
木 下 工 業 KK	1																								1		
芝 浦 製 糖 KK	1																								1		
ニッポン高度紙工業 KK							1																		1		
丸 文 KK																1											1
日 魯 漁 業 KK																	1								1		
木 下 冷 凍 KK																	1								1		
新 日 本 製 鉄 KK																	1				4	1		3	2		7
三 菱 製 紙 KK																		1			1						2
桜 井 KK																		1									1
十 条 開 発 KK																		1									1
富 士 紡 績 KK																		1									1
日 本 パ ル プ 工 業 KK																				2							2
秋 津 漁 業 KK																		1							1		

B-a (4)

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		計				
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	
日本重化学工業 KK																								1			1
計	15	3	1	12	10	6	1	14	1	5	6	2	1	13	4	3	3	12	1		8	3		7	46		85

B-b コンサルタント

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46			47		計				
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	実	通	外	△ <sup>①</sup>	通	外	△ <sup>①</sup>	通	
電源開発 KK	11		12	5	12	12		12	5	19		15		12	2	18		9			13			13	42		128	
日本工営 KK	14		6	2	5		9				9	4	13(7)		1(2)	2	3 <sup>①</sup> (8)			22	(1)		15	△		97	△ <sup>①</sup> (18)	8
日本技術開発 KK	1		5	2		1									3		1								10		3	
日鉄鉱山コンサルタント KK				5																	2						7	
海外鉱物資源開発 KK				6		5		3		1		2				2											19	
内外コンサルタント KK						2																					2	
新日本技術コンサルタント												1			1			7						1	1		9	
西日本技術開発 KK												1												2			3	
日本農業土木コンサルタント		1																				2			2		1	
日本水道コンサルタント	5		2				1								5		8	1	7			9			37		1	
日本港湾コンサルタント	1				3		3		2		3		1(10)		2(12)		2(7)		8			3			28	(29)		
中央開発 KK			1																						1			
パシフィックコンサルタンツ KK			5				5		10		3		8(7)		1		3		1			15	△		51	△(7)		
KK 東京設計事務所					3												2		2				(22)		7	(22)		
日本設計測量 KK					1																				1			
KK 建設技術研究所					2												1					1			4			
三祐コンサルタンツ インターナショナル					2		5		5		6		21		9							6				54		
八千代エンジニアリング KK							1																		1			
富士コンサルタント KK							2																		2			
KK 東光コンサルタント											1														1			
日本建設コンサルタント											2		1				3		6			7			19			
栗田エンジニアリング KK											3														3			



B-b (2)

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46			47			計						
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	
日本海外コンサルタント KK											3	(2)					3		6			2					14	(2)			
KK 千代田コンサルタント										1	5																6				
三井共同建設コンサルタント										1	1		1		1			5									9				
日本交通技術 KK										2	2		1		1			1									7				
構造計画コンサルタント KK												1															1				
KK 福山コンサルタント												1		1													5				
基礎地盤コンサルタント KK													(1)															(1)			
東日交通コンサルタント KK															1												1				
計量計画研究所										6																	6				
住釧コンサルタント KK																2										1				3	
日本電気通信協力 KK	1																					1	(10)			2	(10)				
日本工業立地センター				1															1											2	
日釧コンサルタント KK																	1										1				
セントラルコンサルタント KK																	2										2				
KK 東京建設コンサルタント																	2		1			4				7					
日本産業技術 KK																		1												1	
中根庭園研究所																												(4)			
KK 日本空港コンサルタンツ																											7	(4)			
東洋エンジニアリング KK																		2								7				9	
陶共同計画事務所																		1												1	
日釧エンジニアリング KK																		2												2	
日釧探開 KK																											1			1	

B-b (3)

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		計						
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通					
東 弘 機 維 技 研																	1								1				
中 央 技 研 KK																	1								1				
国際開発コンサルタンツ KK																				△				△					
KK 野村総合研究所																					4				4				
大 手 開 発 KK																				1	②			④	1 ④				
KK 日本水産コンサルタンツ																				①				①					
国 際 開 発 セ ン タ ー																	14					11		1	25	1			
大 阪 府 都 市 開 発 KK																						1			2				
三井金属エンジニアリング KK																					⑥			③	④	⑤			
KK ダイヤコンサルタント																							1		1				
ユニコインターナショナル KK																								15		15			
中日本建設コンサルタント KK																							2		2				
セ ン ト ラ ル 開 発 KK																							1	①	1	①			
大 和 開 発 KK																							1		1				
計	33	1	31	21	28	20	26	15	22	20	40	23	57 (27)	12	28 (14)	24	33 ① (22)	26 ⑧	74	△ ① (2)	20 ④	88	△ ① (32)	42 ⑨	99	460 △ ⑤ (97)	224 ⑩	⑪	131

B-c. 測量 ボーリング等

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		計					
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	△	通	外	△	通	外	△	通	
河合ボーリング KK	1																								1			
利根ボーリング KK			4		4																				8			
日本物理探査 KK			4																						4			
三 祐 KK													5												5			
パンフィック航業 KK							4															5	△	8	9	△	8	
梶谷調査工事 KK									5																5			
国際航業 KK																	5					9			9		5	
長谷地質調査事務所																				△						△		
アジア航測 KK																						12			12			
八洲測量 KK																						2			2			
計	1		8		4		4		5				5					5		△		28	△	8	55	△	8	5

B-d. 建設会社

年度別・区分別 機関別	3 7		3 8		3 9		4 0		4 1		4 2		4 3		4 4		4 5		計				
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	①	通		
三井港湾開発 KK																1						1	
東亜港湾工業 KK	1						1														2		
KK 間 組			7																		7		
川崎建設 KK					1																1		
KK 大林 組					1																1		
五洋建設 KK					3				2						5						10		
鹿島建設 KK									1												1		
日本橋梁 KK										1											1		
北野建設 KK											1										1		
久保田水道瓦斯工業 KK			2				3														5		
富国港湾 KK																	2				2		
滑水建設 KK																		①			①		
計	1		9		5		4		3		2				5	1	2①				31	①	1

B-c. 鉦山会社

年度別・区分別 機関別	3 7		3 8		3 9		4 0		4 1		4 2		4 3		4 4		4 5		計	
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通
鋼管鉦業 KK				1																1
石原産業 KK		2						1		1										4
三井金属鉦業 KK		1						1				3						1		6
東邦亜鉛 KK		1						1				1								3
日鉄鉦業 KK		5						2										1		8
昭和鉦業 KK										1										1
小野田セメント KK										1										1
三菱金属鉦業 KK	1									1		2							1	3
古河鉦業 KK												1								1
宇部興産 KK														5						5
日本鉦業 KK	5																	1	5	1
海外原料炭開発 KK																2				2
計	6	9		1				5		4		7		5		2		3	6	36

B-f. 電力会社

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		47			計			
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	△ 関	通	外	△ 関	通	
東京電力KK														5		5							10
荒川水力電気KK					1																1		
関西電力KK																					4		4
計					1									5		5				4	1		14

B-g. その他

年度別・区分別 機関別	3 7		3 8		3 9		4 0		4 1		4 2		4 3		4 4		4 7			計		
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	△の 通	通	外	△の 通	通
興洋水産 KK						1																1
極洋捕鯨 KK																1						1
真珠貝採取 KK	6																			6		
川崎汽船 KK											1						1			1		1
日本航空機輸送 KK																5						5
大阪埠頭 KK					1															1		
山本林業 KK							1													1		
三井不動産 KK							1													1		
KK 第一銀行																1						1
住友商事 KK			1																	1		
相互貿易 KK			1																	1		
東食 KK			1																	1		
兼松 KK						1																1
江商 KK	1																			1		
日本航空 KK																	1			1		
日本郵船 KK																	1			1		
苫小牧東部開発 KK																	1			1		
計	7		3		1	2	2					1			7	4				17		10

C. 学校等 a. 学校(大学)

(注) { 国: 国立大学  
私: 私立大学

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47			計		
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	△ ○	通	外	△ ○	通
東京大学 (国)	1		1	1	1		2		3		3				2		5		4	1	7			29		2
東京教育大学 (国)			1	1																				1		1
神戸大学 (国)						1																				1
三重大学 (国)	1																							1		
東京水産大学 (国)			2																1					2		1
慶応大学 (私)			①																					1		
東京農業大学 (私)					①		①																	2		
武蔵大学 (私)									①															1		
大阪外语大学 (国)											1													1		
国際基督教大学 (私)															①									1		
京都大学 (国)																2			1					2		1
大阪産業大学 (私)																			①					1		
広島大学 (国)																			1					1		
明星大学 (私)																			①		①			2		
一橋大学 (国)																					1			1		
上智大学 (私)																					①			1		
九州大学 (国)																								2		2
長崎大学 (国)																								1		1
計	2		5	2	2	1	3		4		4				3		7		7	3	10		3	47		9



C-b 団 体 (I)

(注) 社：社団法人  
財：財団法人

年度別・区分別 機関別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		計				
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	
(社) 経済団体連合会	1								1																2		
(社) 国際建設技術協会	3										1						1		3		6				14		
(社) 日本プラント協会		2				1		1		1		1		1		2		2		1							12
(社) 海外コンサルティング企業協会										1													1				2
(社) 海外電力調査会	2	2				4		5		2								9		2					6		20
(社) 海外電気通信協力会						1		1	5	1															2		6
海外製鉄原料委員会	1																					(1)			1	(1)	
軽金属製錬会															2										2		
(社) 日本鉄鋼協会														1													1
(社) 日本鉄鋼連盟							1							3						1				5			10
(社) 日本機械工業連合会	1											1													1		1
日本機械輸出組合														1													1
日本農業機械工業会												1															1
農業技術協会				1																					1		
(財) 日本乳業技術協会															2										2		
(社) 中央畜産会															5										5		
牛乳輸送施設リース協会															4										4		
(社) 大日本水産会													1												1		
全国漁業協同組合連合会											1	1	1												3		
(社) 全国漁港協会														1											1		
(社) 日本港湾協会				1								1					1				1				2		2

C-b (2)

機関別	年度別・区分別																									計				
	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46			47			外	通	計			
	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通	外	通				外	通	外
全国中小企業団体中央会											1																	1		
(社)日本モノレール協会					1																							1		
(社)日本ターム協会		1																										1		
静岡サンダル工業協同組合				1																								1		
奥野パルプ紙研究所				1																								1		
(社)木材資源利用合理化 推進本部						1		1																				2		
インドネシア水域 出漁者協会																2			①								2	①		
(財)運輸経済研究センター																2												2		
(社)海外鉄道技術協力協会																1		6				3						10		
マラッカ海峡協議会																8		7										15		
日本水道協会																1		1	△		1							3	△	
日本節節詰輸出 水産業組合																												1		
日本鯉魚漁業協同 組合連合会																												1		
計	8	5	1	3	5	3		8	2	9	3	5	2	6	15	2	16	11	19	△	①	4	11	△	(1)	6	82	△	①	62

2. プロジェクト数・調査数・団員数，国別・年度別

(3) 総括表

地域別	プロジェクト数	調査数	団員数
アジア	128	181	1,889 + (33)人
中近東・アフリカ	35	39	361 + (10)
中南米	43	47	340 + (1)
南米・アフリカ (2地域以上)			5
計	206	267	√ 2,595 + (44)

1973. 3. 31 現在

カッコ内数字は現地参加者他で外数

2666  
2595  
(71)

(1)-1 アジア地域

年度別 国別 区分別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47			計										
	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	その他	投	海	その他										
韓国							9+1	7					6		42	✓	13		✓	11		10	5		89	14+1								
中華民国					5		5				6	6	19	9	9	✓	5	4							48	20								
フィリピン	5		4	5			6	5									11	3	6+(1)	✓	13	5	7	57	51	90+(1)								
ベトナム	9		6		3+(3)													7	8	✓	30+(1)		18		73+(4)	8								
カンボディア	23+(10)		47+(1)		44+(1)		16		33		19	42	実7		45	✓					4		2		275+(12)		実7							
ラオス							実17		5	実24	6	22	6	12	実11		実2		2	実13					41	12	" 70							
タイ	12	9				6	11		12		8	14	8	9	実8	1	9	9	7	実4	5		31	45	7	実40	150	53	" 52					
マレーシア	11+6					5	7	8			20		8	実12		14	実15		18	実5					84+6	7	" 32							
シンガポール																			実4			実1						" 5						
インドネシア	6			3	5				5	実4+(3)		9			8	6	5	37	37			35+(3)	30	105+(1)	45+(1)	208+(4)	128+(1)	実4+(3)						
ビルマ	5	13																				7		17	5	37								
パキスタン			10		18	12	18+(1)		15		8	10	12			14	3	22	19				4	7	121+(1)	35								
バングラディシュ																							13		13									
インド	9	10											9												9	19								
ネパール	5							6																	5	6								
セイロン			6																					7	15	7								
オーストラリア																						9			9									
東南アジア (2カ国以上)	3			5					3		4	6			16			24				20	4	2	60	27								
計	88+(10)+6	32	73+(1)	13	75+(4)	24	60+(1)	実17	22+1	102	実24	実4+(3)	18	104	39	108	実38	34	146	実17	33	139	実26	59+(1)	153+(4)	実4	42	208+(1)	147+(1)	実40	1256+(21)+6	463+(2)+1	実106	実4+(3)

Handwritten calculations and corrections:

- 208
- 168
- 151
- 163
- 201
- 213
- 146
- 146
- 208
- 220

(1)-2 中近東・アフリカ地域

国別 区分別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47			計		
	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	その他	投	海	その他		
アフガニスタン																				7				7		
イラン	8														12	3			4				23	4		
イラク					7																		7			
トルコ					6									12									6	12		
レバノン			6																				6			
サウジアラビア																			8				8			
アラブ首長国連邦																				19	9		19	9		
イエメン																				4			4			
マルタ																			5				5			
アラブ連合			7		7				8														22			
スーダン					6																		6			
エチオピア													5	10	19		2	11					47			
ウガンダ														9									9			
タンザニア														8	11+(6)	13	3+(1)						35+(7)			
ザイール									10									19	9				38			
ナイジェリア							7+(2)																7+(2)			
マダガスカル				7			6											9						22		
アルジェリア									5														5			
ガーナ				6																6			6	6		
象牙海岸																			5				5			
ザンビア																						7			7	
中近東・アフリカ (2カ国以上)				10							5				8		7+(1)	4			2		4	32+(1)		
計	8		13	23	26		7+(2)	6	8	5	10	5	14	12	30	8	33+(6)	16+(1)	51	16	52+(1)	11	7	252+(9)	102+(1)	7

(1)-3 中南米地域

国別 区分別	37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47			計			
	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	投	海	其他	投	海	其他	
メキシコ				6																			14			14	6
エルサルバドル																							13			13	
コスタリカ																							8			8	
グアテマラ																								7			7
トリニダード・トバゴ									3				11				1									15	
ヴェネズエラ					6						6														6	6	
コロンビア	5						6		6						6				6			1		5	25		
エクアドル		3					5							5+												13+(1)	
ペルー			6			7					4						5	4	10		17		27		21	59	
ブラジル							5		6						6									13		13	17
ボリビア	9			6																					9	6	
パラグアイ			10				5				6									19					15	6	19
アルゼンチン		6																								6	
チリ						5			8																8	5	
中南米 (2カ国以上)				5		12								6						4				9	2	13	25
計	14	9	16	17	6	24	5	16	11	16	12	11	11+		12	6	4	14	19	23	57	37		140	181+(1)	19	

(1)-4 その他

南米・アフリカ																							5			5							
合計	110+(10) +6	41	102+(1)	53	107+(4)	48	72+(3)	17	44 +1	121	24 建4+(3)	39	114	56	133	38	57+(1)	176	17	53	178 +(6)	26	79+(2)	218+(4)	23	81	322+(2)	195+(1)	47	1653+(30)+6	746+(4)+1	192	建 4+(3)

176  
17  
193  
53  
249  
178  
228  
228  
3

集計上の注意事項	プロジェクト数と調査数に差のあるもの				
<p>(1) プロジェクト数</p> <p>調査によって名前が変わっても1つのプロジェクトであると認められるもの</p> <p>(例：台中港と新港等)</p> <p>又、第1次、第2次の場合もプロジェクト数としては1つに数える。</p>	<p>〔アジア地域〕</p> <p>農業用水資源 1次 } 2 → 1 2次 }</p> <p>台中港 新港 } 2 → 1 台中港 }</p> <p>立霧水力 1次 } 2 → 1 2次 }</p> <p>フィリピン米作 1次 } 2 → 1 2次 }</p> <p>フィリピン資源開発 2 → 1</p> <p>スレボック 4 → 1</p> <p>サンポール 7 → 1</p> <p>大 湖 3 → 1</p> <p>沿岸漁業 2 → 1</p> <p>チュルイスマイ港 3 → 1</p> <p>ラオス鉱物資源 2 → 1</p> <p>ノンカイヴィエンチャン橋 2 → 1</p> <p>ヴィエンチャン空港 4 → 1</p> <p>ナムグム 2 → 1</p> <p>チャオビア1橋 2 → 1</p> <p>” 2橋 2 → 1</p> <p>ソククラ港 4 → 1</p> <p>サイヤイ発電 2 → 1</p> <p>タイ地方都市水道 2 → 1</p> <p>クチン港 3 → 1</p> <p>クアンタン港 3 → 1</p> <p>バリト河 4 → 1</p> <p>インドネシア紙パルプ 2 → 1</p>	<p>インドネシア電気事業 2 → 1</p> <p>” ブランタス河水資源 2 → 1</p> <p>” 経済開発 2 → 1</p> <p>パキスタン中小工業 2 → 1</p> <p>ゴライ橋 2 → 1</p> <p>イスラマバード水道 2 → 1</p> <p>カルナフリ発電 2 → 1</p> <p>ヴェトナム上水道 3 → 1</p> <p>インドネシア資源開発 3 → 1</p> <p>ビルマ鉱物資源 2 → 1</p> <p>マラッカ海峡 2 → 1</p>	<p>〔中近東アフリカ地域〕</p> <p>中小工業 5 → 2</p> <p>マイクロ回線網 1次 } 2 → 1 2次 }</p> <hr/> <p>計 7 → 3</p> <p>4</p>	<p>〔中南米地域〕</p> <p>木材利用工業 2 → 1</p> <p>ナリバ干拓 1次 } 2 → 1 2次 }</p> <p>ペルー電気通信 2 → 1</p> <p>” 資源開発 2 → 1</p> <hr/> <p>計 8 → 4</p> <p>4</p>	
<p>(2) 調査数</p> <p>事前調査・アフターケア調査及び縦横繰越調査は、調査数にはいれない。</p>	<p>計 87 → 34</p> <p>53</p>				

(2) 国 別 内 訳

業種	プロジェクト名	調査名	調査財源		現 地 調 査					備考				
			年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計					
韓 国														
1.5	1	鉄鋼事情	1	同	40	海	40 9.16-10.2	9+1			9+1	1人自己負担		
2.12	2	鉄道工場建設	2	同	41	投	41 11.21-12.11	7			7			
1.1	3	農業用水資源	3	同 第1次	43	投	43 11.25-12.24	6			6			
			4	同 第2次	44	投	44 5.13-8.10	9+1			10	+1人		
1.1	4	酪農振興	5	同	44	投	44 10.8-12.28	8+2			10	+2人		
					44	投	(第3次)	44 7.13-8.4	5			5		
1.1	4	酪農振興	5	同	44	投	(予備調査)	44 9.15-11.1	13+4		17	+4人		
					44	投	(本調査)	44 9.17-10.16	10			10		
2.32	5	ソウル市都市交通	6	同	45	投	45 9.17-10.16	10	45 12.16-12.22	3	13			
		済州島観光開発			46	投(事前)	46 12.5-12.20	5			5			
1.1	(6)	農業開発			47	投(事前)	47 3.14-4.12	6			6			
	6	農業開発	7	農業基盤整備	47	投	47 12.5-12.29	7			7			
1.5		工業協力			47	海(事前)	47 12.13-12.22	5			5			
		済州島観光開発			47	投			47 6.15-6.21	3	3			
							76 80		96		74		6	

中華民國(台湾)

2.13	1	高雄第二港口	1	同	39	投	40 3.4-3.30	5				5	
2.31	2	台南都市計画	2	同	40	投	40 12.3-12.27	5				5	
2.42	3	西海岸河川改修	3	同	42	投	42 8.21-9.20	6				6	
					43	投			43 6.24-7.8	1			1
2.51	4	立霧水力発電	4	同 基礎調査	42	海	43 2.15-3.30	6				6	
2.51			5	フイジビリティ調査	44	海	44 8.24-10.7	5				5	



業種	プロジェクト名	調査名	調査財源		現地調査					備考				
			年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計					
中華民国(台湾)(続き)														
2.13	5	台中港	6	新港建設計画	43	投		43 8.19-10.12	9+9			18	+9は同一人	
2.13			7	台中港建設計画	44	投		14.1.6-2.8 44 45 12.10-1.20	9			9		
					45	投				45	6.24-7.3	4	4	
1.4	6	沿海鉱物資源	8	同	43	海		43 6.3-8.9	9			9		

28.

フィリピン

2.13	1	マニラボタス漁港	1	同	37	投		38 3.16-4.7	5			5	
2.2	2	海底ケーブル	2	東南アジアケーブル計画 (フィリピン)	38	投		39 2.25-3.15	4			4	
1.5	3	工業立地	3	同	38	海		39 2.13-3.3	5			5	
1.5	4	工業化計画	4	工業化計画基礎調査	39	海		39 9.29-10.29 3.28-5.11	6			6	
2.33	5	バコロド・ダバオ水道	5	同	40	投			5			5	
1.1	6	農業	6	米作増産計画(第1次)	41	投		41 9.6-9.29	4			4	
1.1			7	"(第2次)	41	投		41.2-5.19	10			10	
1.4	7	沿海鉱物	8	同	44	海		45 2.17-3.30	11			11	
2.32		マニラ市都市交通		同	45	投	46 3.16-3.30	3				3	
	9	"	10	同	46	投		46 7.13-10.21	12+1			13	+1は同一人
1.5	8	工業用水多消費地	9	同	45	海		46 2.23-3.24	6+(1)			6+(1)	+1は現地参加
1.4	10	資源開発	11	ミンダナオ島東部資源開発協力基礎調査	46	海(資)		47 2.17-6.7	5			5	
1.4	(10)	"	12	"	47	海(資)		48 1.17-4.11	29			29	20+1 多は47 筆数分
		マニラ都市交通			47	投		48 3.4-3.17	7			7	
2.51	11	グィサヤス電力	13	同	47	海		47 48 10.10-1.5	6	48 3.24-3.29	1	7	

4/29/63

業種	プロジェクト名	調査名	調査財源		現地調査				備考							
			年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等		計						
グイエトナム																
1.1	1	メコン河スレボック上流	1	同	37	投				9						
1.1			2	"	38	投				6						
1.1			3	同農業開発調査	39	投				3+(3)	+ (3)は現地参加					
1.1			4	同	40	投				0						
2.51	2	カントー火力発電	5	同	45	海				8	(8)					
2.33	3	上水道	6	上水道施設整備計画	45	投				7	(7)					
					46	投(継)			46	7.25-8.3	3					
1.1	4	ファンラン農業開発	7	同	46	投			46	9.9-10.28	1.6+(1)	47	3.16-3.25	4	20+(1)	+ (1)は現地参加
2.33	(3)	サイゴン市水道	8	同	46	投			47	3.23-5.6	7			8	+ (1)は47年度分へ	
	(3)	"	9	サイゴン首都圏水道	47	投			47	1.25-3.31	1+1			12		
2.2	5	地球局建設	10	同	47	投			48	1.10-1.29	5			5		

ラオス																
2.51	1	メコン河 ナムグム	1	同	40	実			41	42	1.6-3.4	(17)			17	+4は40年度と同
			2	同	41	実			41	42	4.21-3.31	(13)+4+7			24	一人
2.14	2	ヴィエンチャン空港	3	ヴィエンチャン空港滑走路拡張計画	41	投			42	2.6-2.26		(5)			5	+7は2回以上
2.14			4	同実施設計	43	実			43	4-4	1.1.10-2.10	11			11	
2.14			5	同実施設計	44	実			44	8.8-8.17			2		2	
1.4	3	鉱物資源	6	同第1次調査	41	海			41	1.2-1.2.16		(6)			6	
			7	同第2次調査	42	海			42	1.2-1.2.21		6			6	
2.11	4	ノンカイ・ヴィエンチャン橋	8	同	42	投			42	8.28-10.22		18+4			22	+4は同一人
					43				43	1.8-5.15						

業種	No	プロジェクト名	No	調査名	調査費財源		現地調査					備考		
					年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計			
		ラオス(続き)												
2.11			9	同	43	投		43 6.30-7.6 43 1.2.0-1.2.1 44 1.2.0-2.3	4+3				7	+3は同一人
2.12	5	ヴィエンチャン鉄道	10	同	43	投		43 1.1.11-2.18 44	5				5	
2.14		ヴィエンチャン空港	11	同第二期拡張計画	45	実		46 1.2.6-4.1	13				13	
					46	実(継)				46 6.1.4-6.2.5	3		3	
3		メコン河委員会			45	投					46 1.2.5-2.3	2	2	

カンボディア

0	1	メコン河サンポール	1	同	37	投		38 1.1.3-3月末	23+(10)				23+(10)	+ (10)は現地参加	
							雨季調査	38 8.2.4-9.1.6	2				2	37年度の繰越	25
0			2	同	38	投		38 10.2.6-1.2.4	25+(1)				25+(1)	+ (1)は現地参加	50
0			3	同	39	投		39 9.6-10.1.5	10				10		60
								39 1.1.7-2.2.5	19				19		79
0			4	同	40	投		40 1.4-2.1.8	8+(1)				8+(1)	+ (1)は現地参加	87
0			5	同	41	投		40 8.2.9-2.2.8 41 5.2.0-9.1.8 41 1.2.1.0-3.2.2	14+2 19+6				16	+ (1)は同一人	103
										メコン委 水文ゼミナール		42 1.1.1.8-1.2.2	2	41年度の繰越	128
												43 1.9-1.1.7	1	"	130
0			6	同	43	投		43 6.3.0-7.2.0 44 1.2.0-2.5	5 2				5 2	"	131 136 138

9  
22/006  
05

業種	No	プロジェクト名	No	調査名	調査費財源		現地調査				備考		
					年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等		計	
		カンボディア(続き)											
0			7	同	44	投		44 8.23-9.6	7+2		(138) 9	9	+2は同一人
0	2	メコン河大湖沿岸	8	同	42	投		45 2.5-2.14			147		
0			9	同	43	投		43 2.18-5.25	10		157	10	
0			10	同	44	投		43 10.10-11.16	25+4		186	29	+4は同一人
								43 1.2.29-5.14					
								44 5.5-9.6			208	22	+6は同一人
								44 1.2.3-1.2.16	1.6+6				
								45 2.3-2.14					
1.5	3	メコン河アルミ製錬	11	同	44	投		44 1.1.2-1.2.6	8		216	8	
1.1	4	とうもろこし開発	12	同	38	投		58 1.2.17-2.14	8			8	
1.1 } 1.2 }	5	かんがい及び森林	13	同	38	投		39 3.29-5.7	12			12	
2.13	6	ブンベン新港	14	同	39	投		39 6.30-9.16	7			7	
2.13	7	チュルイ・スマイ港	15	サミット港建設	41	投		42 2.26-3.29	8			8	
2.13			16	チュルイ・スマイ港建設	43	実		43 1.2.29-2.23	7			7	
			17	" "	44	実							44年度は国内作業のみ
1.3	8	沿岸漁業	18		42	投		42 5.28-7.5	6			6	
			19		43	投		44 1.19-3.3	6			6	
2.2	9	電気通信	20	電気通信放送網拡充計画	44	投		44 1.2.7-1.2.4	.6			6	
2.2	10	ブンベン放送施設	21	同	46	投		46 9.8-10.1	4			4	
										48 3.26-4.3	2	2	

75  
6  
38

業種	No	プロジェクト名	No	調査名	調査費財源		現地調査					備考	
					年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計		
							人		人		人	人	
1.3	1	インド洋水産	1	タイ水産資源開発	37	投	✓	38 2.8-4.14	7			7	
1.1	2	農業開発	2	同	37	投	✓	38 2.28-4.7	5			5	
1.4	3	鉱物資源	3	同	37	海	✓	37 1.124-2.21	9			9	
2.51	4	サイヤイ電源開発	4	同	39	海	✓	40 2.11-3.27	6			6	
2.51			5	同(第2次)	42	海	✓	42 1.0.16-3.13	7+1			8	+1は同 一人
					43	海	✓			1.0.20-1.1.3	1	1	
2.13	5	ソククラ港	6	同	40	投		40 1.1.9-1.2.13	6			6	}=10+1
								42 3.25-7.2	5			5	
2.13			7	同	42	投	✓	42 6.17-7.16	6			6	
2.13			8	実施設計作業計画打合せ	45	実		45 11.17-11.28	4			4	
2.2	6	海底ケーブル	9	東南アジアケーブル計画 (タイ)	40	投		41 3.24-4.22	5			5	
2.2	7	テレビ網	10	同	41	投		41 5.23-8.30	7			7	
2.51	8	ナンソン河上流電源開発	11	同(第1次)	41	海		41 6.15-7.16	6+2			8	+2は同 一人
2.51				同(第2次)	41	海		41 1.1.26-3.8					
2.11	9	チャオピア河第一橋	12	バンコック・トンブリ間 架橋	42	投	✓	42 1.2.3-3.9	7+1			8	+1は同 一人
2.11			13	チャオピア第一橋架橋計 画実施設計	43	実	✓	43 7.14-8.2	8			8	
2.11	10	チャオピア河第二橋	14	バンコック・トンブリ間 第二橋(交通調査)	43	投	✓	44 3.2-4.13	9			9	
2.11			15	チャオピア第二橋技術調 査	44	投	✓	44 8.9-8.23	5	45 3.23-4.8	4	9	
1.5	11	工業団地	16	同	44	海	✓	44 1.1.5-1.2.4	9			9	
2.51	12	クロンタダン・ナンバ イ水力開発	17	同	45	海	✓	46 2.3-3.19	5			5	
2.33	13	地方都市水道	18	同	45	投	✓	46 3.8-4.4	4			4	
					46	投(兼)	0			46 8.8-8.22	3	3	
		メコン河拡大流域計画 セミナー		同	45	投	✓			45 1.1.8-1.1.17	3	3	

17

業種	No	プロジェクト名	No	調査名	調査費財源		現地調査					備考	
					年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計		
							人	人	人	人	人		
	タ	イ(続き)											
2.13	(5)	ソクラ港	19	同	46	投	46	8.16-11.28	15			15	
2.12	14	鉄 道	20	同	46	投	46	1.1-1.130	8			8	
1.1		食肉加工業		同	46	投(前)	46	5.9-5.28	5			5	
2.11	15	首都圏道路	21	同	47	投	47	7.20-11.17	16	47	12.20-12.28	5	21
2.13	16	バンコックドック	22	"	47	投	47	7.25-9.22	2				2
2.13	17	シーパース	23	"	47	投	47	9.20-10.19	6				6
2.33	18	バンコック水道	24	"	47	投	48	3.12-4.11	8				8
2.13	(5)	ソクラ港			47	投				47	6.26-7.5	5	5
	(14)	鉄 道			47	投				47	7.5-7.14	3	3
2.2	19	バンコック電話	25	同	47	実	47	4.23-9.8	13	47	1.2.5-12.19	2	15
	(13)	地方都市水道	26	"	47	実	47	6.26-9.28	17	47	12.26-1.19	3	25
										48	3.31-4.9	5	
2.51	20	水力発電	27	同	47	海	48	2.6-3.29	7				7

マレーシア

0	1	経済調査	1	同	37	投	37	9.3-9.25	11+6				11+6	+6は自費
2.2	2	マイクロ回線	2	同	40	投	40	4.1 9.29-1.6	5				5	
2.51	3	ラウプ電源開発	3	同	40	海	41	3.1-5.29	7				7	
2.13	4	クチン港	4	同	41	投	42	3.10-7.19	8				8	
2.13			5	クチン港建設計画実施設計第一期調査	43	実	44	3.3-6.10	12				12	
2.13			6	"	44	実	44	7.6-7.20	10+5				15	+5は同一人
				"	45	実	45	1.10-1.29						
				"(継続)	45	実	45	6.21-7.5	5				5	

業種	No	プロジェクト名	No	調査名	調査費財源		現地調査					備考	
					年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計		
マレーシア (続き)													
2.2	5	ジョホール・クラン間OH	7	同	42	投		42 8.7-11.21	9+4			15	+4は同一人
2.3	3	ドゥングン・ケママン水道	8	同	42	投		42 8.21-9.29	7			7	
2.1	3	クアantan港	9	東部海岸漁港	43	投		44 1.27-3.8	8			8	
2.1	3		10	クアantan漁港	44	投		44 8.25-11.7	14			14	
2.1	3		11	クアantan港	45	投		45 9.1-10.3	7	46 3.31-4.6	3	10	
1.1	8	糊乾燥貯蔵施設	12	同	45	投		45 5.18-6.21	6	45 12.20-12.29	2	8	

シンガポール

2.3	1	ジュロンタウン日本庭園	1	同	45	実		46 1.7-9.6	4			4	
					46	実(経)		46 8.10-8.19	1			1	作業監理

インドネシア

2.3	3	ジャカルタ水道	1	同	37	投		38 3.1-4.9	6			6	
2.5	1	ラロナ河電源開発	2	同	38	海		39 3.5-4.7	3			3	
2.1	1	ポンチアナック橋	3	同	39	投		40 1.4-2.4	5			5	
1.1	4	とうもろこし開発	4	同	41	投		42 3.7-3.28	5			5	
2.1	1	スマトラ・ハイウェイ計画	5	同	41	建		41 8.27-10.9	4+(3)			4+(3)	+(3)は現地参加
2.1	1	スラウエン港湾道路	6	ビトン港改善及びスラウエン道路修復計画	42	投		42 9.3-10.17	9			9	
2.1	3												
1.5	7	紙パルプ工業	7	同	43	海		43 10.24-11.22	3			3	
2.5	1	電気事業	8	同基本計画基礎調査	43	海		43 12.14-3.23	5			5	
2.5	1		9	同基本計画長期基礎調査	44	海		44 4.12-7.31	5			5	
0	9	バリト河流域開発	10	同 1次	44	投		45 3.24-4.25	6			6	
0			11	同 2次	45	投		45 9.8-11.8	15+1	46 3.18-3.31	4	20	+1は同一人

業種	プロジェクト名	調査名	調査費財源		現地調査				備考								
			年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等		計							
インドネシア (続き)																	
1.3	10	漁業振興	12	同	45	投	45	7.25-9.10	6	45	12.2-12.15	3	46	6.26-7.11 (アフター・ケア)	2	11	
2.4.2	11	ウラール河浚渫	13	同	45	投	45	9.29-1.17	6	46	3.25-3.31	2				8	
1.4	12	資源開発協力基礎調査	14	スラウエン島資源開発	45	資	45	9.21-12.15	17	46	3.20-3.27	1				18	
1.5.1	(7)	紙パルプ工業開発	15	同	45	海	45	6.4-7.8	8							8	
1.5	13	繊維産業基本計画	16	同	45	海	46	2.27-3.22	3							3	
1.4 } 1.5 }	14	鉱工業開発	17	同	45	海	46	3.3-3.23	8							8	
2.4.2	15	プランタス河水資源	18	同	46	投	46	8.24-12.15	5+(2)							√5+(2)	+ (2)は現地参加
2.1.3	16	内航船舶	19	同	46	投	46	8.25-1.20	4							√4	
2.4.2	17	スラバヤ河改修	20	同	46	投	46	1.2.21-3.19	11+2							√13	+ 2は同一人
3.1	18	経済開発	21	同	46	投	47	2.14-4.5	6							√6	
0	(9)	バリト河流域開発	22	バリト河流域地形図作成、 事業航空写真撮影調査	46	投	46	1.1.13-12.26	5+(1)							√5+(1)	+ (1)は現地参加
3		ランボン州開発			46	投 (同)											研究委託
2.5.1	19	東部ジャワ電力	23	同	46	海	46	8.28-1.1.10	5							√5	
1.4	20	ニッケル開発	24	同	46	海	47	2.29-3.26	6							√6	
1.4	(12)	資源開発	25	スラウエン島資源開発	46	海(資)	46	10.29-12.29	19							√19	
0	21	ソロ河流域開発	26	同	47	投	47	5.10-3.31	6							6	+ 1は同一人
					47	投	47	7.1-2.13	10+1							11	+ 1は同一人
0	(9)	バリト河流域開発	(22)	同、航空写真撮影調査	46	投	47	5.10-7.12	6							6	
		"	27	同、地上測量調査	47	投	47	6.27-7.11	2							2	+ 10は同一人
					47	投	47	8.13-4.2	22+10							32	+ 10は同一人
1.1	22	ウンブングブアン農業開発	28	同	47	投	47	8.2-9.20	7							7	
1.1	(15)	プランタス河水資源	29	同	47	投	47	8.23-12.20	8							8	
					46	投							47	8.7-8.24	2	2	

20-86603

100



業種	No	プロジェクト名	No	調査名	調査費財源		現地調査				備考		
					年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等		計	
インドネシア(続き)													
1.1	(17)	スラバヤ河改修		同	47	投			47 27 78 47 1.26-1.27 48 2.21-3.13	60 4.0		10	
3	(18)	経済開発	30	同	47	投		47 8.16-9.9	5+(1) 48 2.21-2.26	3		8+(1)	+(1)は現地参加
		住宅開発			47	投(前)	47 48.24-2.24	8				8	
2.13		ベラワン港			47	投(前)	48 2.27-3.13	2				2	
2.2		首都圏電話網			47	投(前)	48 3.8-3.21	3				3	
1.5	23	化学繊維工業	31	同	47	海	47 7.17-8.15	8	48 1.21-1.25	1		9	
1.5	24	基礎化学工業	32	同	47	海	47 9.4-10.10	7	48 1.17-1.27	1		8	
1.5	25	鉄鋼業	33	同	47	海	47 10.4-11.3	7+(1)				7+(1)	+(1)は現地参加
2.51	26	西部ジャワ水力	34	同	47	海	47 10.16-11.24	6				6	
1.4	(12)	資源開発	35	スラウエン島資源開発	47	海(資)	47 9.12-1.24	15	48			15	

ビルマ

1.4	1	鉱物資源	1	同	37	投		37 11.19-12.27	5			5	
1.4	2	天然ガス	2	同	37	海		38 2.7-4.28	13			13	
1.4	(1)	鉱物資源	3	同	46	海		47 3.7-3.27	7			7	
1.4	3	資源開発	4	モニワ地区資源開発	47	海(資)		47 1.2.20-5.5	17			17	

パキスタン

2.11	1	ダッカ橋	1	東バダッカ・ブリガンガ河橋架設	38	投		39 2.23-5.23	10			10	
2.2	2	海底ケーブル	2	同(東西)	39	投		39 9.13-11.7	8			8	
2.11	3	チャッタゴン橋	3	東バチッタゴン・カルナフリ河橋架設	39	投		40 1.10-4.9	10			10	
2.2	4	マイクロ回線	4	西バマイクロウェブ網	39	海		39 1.1.2-1.20	6			6	

業種	No	プロジェクト名	No	調査名	調査費財源		現地調査				備考	
					年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等		計
							人	人	人	人	人	
パキスタン(続き)												
1.5	5	中小工業	5	同(西)	39	海		39 10.15-11.28	6			6
2.3.1	6	ダッカ都市計画	6	同(東)	40	投		41 1.10-2.15	11			11
2.1.1	7	ゴライ橋	7	東バゴライ河架橋	40	投		41 8.22-9.11	+1	3		7+(1)
2.1.1			8	"	41	投	雨期調査	41 3.28-5.11	7	1/20		7+(1)
2.2	8	テレビ網	9	同	42	投		41 8.29-9.11	12(+2)			14
2.5.1	9	カルナフリ電源開発	10	同 第1次	42	海		41 4.2 1.2.10-4.6	8			8
2.5.1			11	同 第2次	44	海		42 1.0.25-2.8	4			4
1.5	(5)	中小工業	12	海外中小規模工業経済協力調査(東南アジア班)	42	海		44 8.20-9.18	3			3
2.1.1	10	ジソール・フアリドブル道路	13	同(東)	43	海		42 1.0.1-1.0.2.2	6			6
2.1.1	11	ダッカ・フアリドブル道路	14	同(東)乾季調査	44	投		43 4.4 1.1.13-2.18	12			12
				同 雨期調査(継続)	45	投		45 2.18-3.23	6			6
2.3.3	12	イスラマバード水道	15	同(西)(第1次)	44	投		45 10.14-11.15	4			4
2.3.3			16	イスラマバード上水道漏水防止対策調査(第2次)	45	投		45 2.12-4.22	8	4.5 8.20-9.2	3	11
2.1.3	13	フィティックリーク港	17	同(西)	45	投		46 1.7-3.31	7			7
1.4	14	鉱物資源開発	18	同(西)	45	海		46 1.25-2.21	8			8
2.1.3	(13)	フィティックリーク港			46	投		46 2.10-3.26	3			3
1.4	15	ウラン資源開発	19	同	47	海		47 10.19-10.28	4			4
					47	海		47 5.13-6.21	7			7

業種	プロジェクト名	調査名	調査費財源		現地調査						備考		
			年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計				
2.11	バングラディシュ ジャムナ河架橋	同	47	投・海	47 11.30-12.27	13	人	人	人	人	人	13	

インド

0	1	オリッサ州総合開発	1	同	37	投・海	37 1.1.15-2.6	19				19	10人(海) 9人(投)
2.13	2	鉄鉱石積出港	2	同	42	海	43 2.2.9-3.2.0	9				9	

ネパール

2.51	1	クリカニ電源開発	1	同	37	海	38 2.2-5.6	5				5	
1.5	2	製鉄	2	同	40	海	40 1.1.2.2-1.5	6				6	

セイロン

2.13	1	ゴール漁港	1	ゴール漁港施設及び陸上施設開発計画	38	投	39 2.2.4-3.2.6	6				6	
2.31	2	コロンボ市土地造成	2	同	44	投	45 3.2.9-4.2.8	7	46 3.2.2-4.3	2		9	
1.5	3	マベリガンガ工業開発	3	同	47	海	48 2.1-2.2.3	7				7	

オーストラリア

1.3	1	パプアニューギニア水産	1	同	46	投	46 7.2.7-9.3	9				9	
-----	---	-------------	---	---	----	---	-----------------	---	--	--	--	---	--

アジア(2国以上)

0	1	デルタ	1	デルタ地域開発	37	投	37 1.1.2.0-2.9	3				3	
1.5	2	木材利用工業	2	パキスタン、タイ木材利用工業計画	38	海	38 1.2.1.5-2.9	5				5	
		予備調査		東南アジア地域開発(マレーシア・タイ・フィリピン)	41	投・海	41 7.1.9-8.1.2	7				7	3人(投) 4人(海)

業種	プロジェクト名	調査名	調査費財源		現地調査						備考	
			年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計			
アジア(2国以上)(続き)												
2.2	電気通信	東南アジア域内電気通信網整備計画(台湾、フィリピン、ヴェトナム、ラオス、タイ、マレーシア、インドネシア)	42	投	42 10.7-11.11	6						6
1.5	3 東南アジア6カ国鉄鋼業	同(台湾、フィリピン、タイ、インドネシア、シンガポール、マレーシア)	43	海			(1)6.19-7.11 (2)7.22-8.14	8 8				16
2.13	港関係調査	同(マレーシア、パキスタン)	45	投	45 8.10-7.2	3						3
2.6	4 マラッカ海峡	同水路調査(シンガポール、マレーシア、インドネシア)	45	投			45 9.30-12.23	21				(21)
2.6	(4) "	同(シンガポール、マレーシア、インドネシア)	46	投	47 1.10-1.23	5						5
			46	投			47 2.21-3.15	4				4
							47 3.28-6.14	11				(11)
							"	(4)				(4)
1.4 1.5	鉱工業プロジェクト選定	同(フィリピン、タイ、インドネシア、マレーシア、シンガポール)	47	海	47 5.31-6.20	2						2

アフガニスタン

1.5	1	工業開発	1	同	46	海	47 2.29-3.24	7				7
-----	---	------	---	---	----	---	-----------------	---	--	--	--	---

イラン

1.1	1	タレガンかんがい	1	同	37	投	37 9.20-12.5	8				8
2.32	2	テヘラン都市交通	2	同	44	投	44 8.22-9.30	11+1				12
				同	45 (44繰越)	投			45 6.16-6.25	3		3
2.51	3	電力事業	3	同	46	海	47 2.14-3.16	4				4

業種	プロジェクト名	調査名	調査費財源		現地調査						備考			
			年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計					
イラク	水道	同	39	投		人	39 10.18-11.26	7			人	人	7	

トルコ

2.51	1	ダラマン電源開発	1	同	39	投		40 3.24-6.6	6				6	
2.51	2	ケルキット電源開発		ケルキット・カラタシュ 電源開発	43	海		43 7.15-9.27	6				6	
2.51	3	クルタンベルケ電源開発	3	ハンツト河クルタン・セ イハン河ベルケ両地点電 源開発	43	海		44 3.1-3.30	6				6	

レバノン

2.11	1	トンネル	1	ベイルート・ダマスカス 間トンネル建設計画	38	投		38 10.23-11.22	6				6	
------	---	------	---	--------------------------	----	---	--	-------------------	---	--	--	--	---	--

サウジアラビア

3	1	経済開発	1	同 第1次	46	投		46 9.16-10.3	2				2	
				第2次	46	投		47 2.17-3.11	6				6	

アラブ首長国連邦

2.6	1	アブダビ水路	1	同	47	海・投 合同	47 4.13-5.8	3(海) 7(投)	47 6.1-9.11	6 11+1(投)			28	+1(同)人
-----	---	--------	---	---	----	-----------	----------------	--------------	----------------	--------------	--	--	----	--------

イエメン

3		経済開発		同	47	投(前)	47 4.7-4.26	4					4	
---	--	------	--	---	----	------	----------------	---	--	--	--	--	---	--

マルタ

2.11		マルタ島〜ゴゾ島間道 路		同	46	投(前)	46 12.1-12.19	5					5	
------	--	-----------------	--	---	----	------	------------------	---	--	--	--	--	---	--

業種	プロジェクト名		調査名		調査費財源		現地調査						備考	
	広		広		年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計			
								人		人		人	人	
アラブ連合														
0	1	砂漠地域開発	1	同	38	投		38 10.20-12.15	7				7	
2.2	2	砂漠電気通信	2	砂漠地域通信網計画	39	投		40 2.4-3.23	7				7	
2.3.2	3	カイロ都市交通	3	同	41	投		41 4.27-6.15	8				8	

スーダン

2.1.2	1	鉄道	1	同	39	投		40 1.30-4.2	6				6	
-------	---	----	---	---	----	---	--	----------------	---	--	--	--	---	--

エチオピア

2.2	1	マイクロ回線網	1	同 第1次	43	投		44 2.15-3.31	5				5	
2.2			2	同 第2次	44	投		44 8.5-11.24	8	45 3.17-3.31	2		10	
2.2	2	中部マイクロウエーブ	3	同	45	投		45 8.18-10.26	9				9	
					46	投		46 1.19-3.29 (雨期調査)	10				10	
					46	投(継)				46 8.9-8.23	2		2	
2.1.3	3	港 荷	4	同	47	投		47 8.21-9.17	7	48 2.24-3.9	4		11	

ウガンダ

2.2	1	テレビ網	1	テレビジョン放送網拡充計画	43	投		43 1.18-3.17	9				9	
-----	---	------	---	---------------	----	---	--	-----------------	---	--	--	--	---	--

業種	プロジェクト名	調査名	調査費財源					備考				
			年度	区分	事前調査	現地調査	報告書説明		国際会議等	計		
タンザニア												
2.12	1	運輸開発	1	同	44	投	45 3.25-4.23	8	45 10.20-11.3	2	10	
0	2	キリマンジャロ地域総合開発	2	同	45	投		(6)			(6)	現地編成
2.11	3	南部沿岸道路	3	同	45	投	45 10.11-11.19	9			9	
					46	投(能)			46 8.20-9.3	3	3	
2.11	4	ルフィジ河架橋	4	同	46	投	46 1.15-1.7	10			10	
	(4)	"	(4)	同	47	投			47 10.5-10.14	3+(1)	3+(1)	+(1)は現地参加

ザイール

2.12	1	鉄道舟航改良	1	同	42	投		42 9.29-11.19	10			10	
2.12	2	輸送力増強		同	46	投(前)	46 6.9-6.29	5			5		
			2	同	46	投		46 11.28-1.6	47	14	14		
	(2)	"	(2)	同	47	投			47 9.26-10.10	5	5		
2.2		放送センター		同	47	投(前)	47 10.25-11.7	4			4		

ナイジェリア

2.13	1	ラゴス漁港	1	同	40	投		41 2.14-3.26	7+(2)			7+(2)	+(2)は現地参加
------	---	-------	---	---	----	---	--	-----------------	-------	--	--	-------	-----------

マダガスカル

1.4	1	鉱物資源	1	同	38	海		39 3.28-6.1	7			7	
2.51	2	電源開発	2	同	40	海		40 9.28-11.16	6			6	
2.51	3	ナモロナ河水力	3	同	45	海		45 1.4-1.2.7	9			9	

業種	プロジェクト名	調査名	調査費財源		現地調査					備考	
			年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計		
アルジェリア											
1.5	1	紙パルプ工業	1	同	4/1	海		人 42 2.7-3.3	人 5		人 5

ガーナ

1.5	1	中小工業	1	同	3/8	海		38 1.14-12.15	6		6
2.2	2	テレビ放送網	2	同	4/7	投		47 1.15-1.2.27	6		6

象牙海岸

1.5	1	木材利用工業	1	同	4/6	海		46 1.1.7-1.2.4	5		5
-----	---	--------	---	---	-----	---	--	-------------------	---	--	---

ザンビア

2.2	1	テレビ放送網	1	同	4/7	実		48 2.1.5-3.2.6	7		7
-----	---	--------	---	---	-----	---	--	-------------------	---	--	---

中近東アフリカ(2カ国以上)

1.5	1	中小工業	1	スーダン、タンガニーカ 中小工業開発	3/8	海		39 1.9-2.25	10		10	
1.5		イラン、タンザニア、 ケニア	2	海外中小規模工業経済協 力調査(中近東アフリカ 班)	4/2	海		42 8.19-9.11	5		5	
1.5		カメルーン、ナイジェ リア、エチオピア、中 央アフリカ	3	海外中小規模工業(アフ リカ)経済協力調査	4/4	海		44 1.1.26-1.2.25	8		8	
1.5		コンゴ、ザンビア	4	海外中小規模工業経済協 力調査(アフリカ班)	4/5	海		46 2.2.0-3.2.4	7+(1)		7+(1)	
2.1.1		マンバサ〜バンギ間道 路(コンゴ・中央アフ リカ)		同	4/6	投(前)	46 8.2.0-9.2.3	2		47(アフターケア) 3.3.0-4.1.8	2	4
1.4 1.5		鉄工業プロジェクト選定		同	4/7	海(前)	47 5.3.1-6.2.0	2				2



業種	No	プロジェクト名	No	調査名	調査費財源		現地調査					備考			
					年度	区分	事前調査	人	本調査	人	報告書説明		人	国際会議等	人
メキシコ															
1.4	1	鉱物資源	1	鉄鉱資源開発	38	海			39	6				6	
2.13	2	港湾	2	同	47	投			47	12	48	2		14	
グアテマラ															
	1	地熱発電	1	同	47	海			48	7				7	
エルサルバドル															
2.14	1	空港	1	同	47	投			47	12+1				13	+1は同一人
コスタリカ															
2.13	1	プンタレナス港	1	同	47	投			47	8				8	
トリニダード・トバゴ															
1.1	1	ナリバ干拓	1	同 第1次	41	投			41	3				3	
1.1			2	同 第2次	43	投			44	11				11	
					45	投					45	1		1	
ヴェネズエラ															
2.32	1	カラカス都市交通	1	同	39	投			40	6				6	
1.4	2	鉱物資源	2	同	42	海			42	6				6	

業種	No	プロジェクト名	No	調査名	調査費財源		現地調査					備考	
					年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計		
コロンビア													
							人		人		人	人	
2.1.1	1	橋梁	1	同	37	投	37	38	5			5	
1.4	2	鉱物資源	2	同	40	海	41	1.30-1.27	6			6	
2.5.1	3	パティア電源開発	3	同	41	海	41	8.10-9.4	1			1	
							42	1.16-3.31	5			5	
2.5.1	4	カウカ河電源開発	4	カウカ河ティンバ水力開発	44	海	44	6.21-8.9	5	45	3.17-3.31	1	6
2.5.1	5	フルミート水力発電	5	同	46	海	47	2.8-3.23	6			6	
	(5)	"	(5)	同	47	海				47	9.24-10.8	1	1

エクアドル

1.4	1	鉱物資源	1	同	37	海	37	38	3			3	
2.5.1	2	電源開発	2	同	40	海	41	1.15-3.5	5			5	
2.5.1	3	ラミカ電源開発	3	ラミカ水力発電計画	43	海	43	2.24-4.9	5+(1)			5+(1)	+ (1)は現地参加
								8.14-10.12					

ペルー

2.2	1	電気通信	1	同	38	投	39	2.7-3.31	6			6	
2.5.1	2	包蔵水力	2	同	39	海	39	4.0	7			7	
2.5.1	3	ブノ県電源開発	3	ブノ県電化計画	41	海	42	1.27-1.25	4			4	
2.4.1	4	震災復興	4	同	45	投	45	2.15-3.31	5			5	
2.2	5	リマ〜チンボテ間送電線	5	同	45	海	45	7.19-9.22	4			4	
							46	1.15-2.28					
										46	8.1-8.15	1	1
2.2	(1)	電気通信	6	電気通信施設復旧及び新設計画	46	投	46	6.23-10.20	7	47	3.24-4.7	3	10
1.5	6	鉄鋼	7	同	46	海	46	1.26-12.25	7			7	
1.4	7	資源開発	8	ヤウリ地区資源開発協力基礎調査	46	海(資)	46	10.22-12.29	9			9	

業種	プロジェクト名	調査名	調査費財源		現地調査					備考	
			年度	区分	事前調査	本調査	報告書説明	国際会議等	計		
ベル	(7) 資源開発	9 ヤウリ地区資源開発協力 基礎調査	47	海(資)		47 2.24-1.2.23	27			27	

ブラジル

1.5	1	木材利用工業	1	同	40	海	40 1.1.15-1.2.19	5			5	
2.51	2	東北部電源開発	2	同	41	海	41 1.1.8-1.2.21	6			6	
1.4	3	鉱物資源	3	同	44	海	45 2.1.7-3.2.8	6			6	
1.1 2.1.1 2.1.2 2.1.3	4	輸出回廊計画	4	同	47	投	47 9.3-1.0.2	10			10	
3	5	経済開発	5	同	47	投	47 1.1.19-1.2.18	3			3	

ボリビア

2.2	1	電気通信	1	同	37	投	37 38 1.1.30-2.8	5			5	
1.1	2	甘蔗栽培	2	同	37	投	37 38 1.2.28-3.6	4			4	
2.51	3	電源開発	3	同	38	海	38 1.1.5-1.2.20	6			6	

パラグアイ

2.12	1	鉄道	1	同	38	投	39 3.28-5.11	6			6	
2.33	2	エンカルナシオン水道	2	同	38	投	39 3.31-4.29	4			4	
1.2	3	植林	3	同	40	投	40 1.1.29-1.2.28	5			5	
2.51	4	農村電化	4	同	42	海	42 7.26-9.20	6			6	
2.2	5	マイクロウェーブ及び 地球局	5	同	46	実	46 8.20-1.0.28	15	47 3.10-3.29	4	19	

業種	プロジェクト名	調査名	調査費財源		現 地 調 査						備 考		
			年度	区分	事前調査	本 調 査	報告書説明	国際会議等	計				
アルゼンチン													
2.5 1	1	電源開発	1	海		3 8 1.26-6.5	人	6		人		人	6

チ リ

2.2	1	マイクロ回線網	1	同	3 9	海		3 9 4 0 1.28-3.2	5				5
2.3 2	2	サンチャゴ都市交通	2	同	4 1	投		4 2 3.15-4.15	8				8

中 南 米 (2カ国以上)

1.5	1	木材利用工業	1	ベルー・チリ木材利用工業	3 8	海		3 8 10.15-12.15	5				5
1.5	(1)	"	2	ボリヴィア・パラグアイ木材利用工業	3 9	海		4 0 1.12-2.25	5				5
1.4	2	鉱物資源	3	アルゼンチン・コロンビア鉱物資源開発	3 9	海		3 9 4 0 1.015-3.3	7				7
1.5	3	中小工業	4	同コロンビア・チリ	4 3	海		4 3 1.12-1.13.0	6				6
2.1 3		港湾事前調査		メキシコ・コスタリカ	4 6	投(前)	4 7 1.25-2.21	4					4
	4	アンデスグループ海運プロジェクト選定確認	5	同、ベルー・チリ・エクアドル・コロンビア	4 7	投		4 7 1.21-12.22	3				3
		鉱工業プロジェクト選定		ベルー・グアテマラ	4 7	投(前)	4 7 1.21-12.16	6					6
				メキシコ・グアテマラ・ベルー・エクアドル・ブラジル	4 7	海(前)	4 7 10.23-11.19	2					2

(その他)

南米・アフリカ (2カ国以上)

		地図作成		同、タンザニア・ナイジェリア・ブラジル・ボリヴィア	4 7	投(前)	4 8 3.10-4.4	5					5
--	--	------	--	---------------------------	-----	------	-----------------	---	--	--	--	--	---

(3) 年度別内訳

(現地参加用表)

37年度調査団集計

No	国名	プロジェクト名	団員数	期間	備考	No	国名	プロジェクト名	団員数	期間	備考
〔投資前調査〕						〔海外開発調査〕					
1	フィリピン	マニラボタス漁港	5	38. 3.1.6~4.7		1	タイ	鉱物資源	9	38. 1.1.24~2.2.1	
2	タイ	インド洋水産	7	38. 2.8~4.1.4		2	ビルマ	天然ガス資源	13	38. 2.7~4.2.8	
3	"	農業開発	5	38. 2.2.8~4.7		3	エクアドル	鉱物資源	3	38. 1.1.15~3.5	
4	マレーシア	経済調査	11	9.3~9.2.5		4	アルゼンチン	電源開発	6	38. 2.2.6~6.5	
5	インドネシア	ジャカルタ上水道	6	38. 3.1~4.9		計		31 + 10 = 41			
6	ビルマ	鉱物資源	5	1.1.19~12.2.7		計		41			
7	ネパール	クリカ=電源開発	5	38. 2.2~5.6		〔投資前・海外開発合同〕					
8	台湾、タイ、ビルマ、インド、パキスタン	東南アジアデルタ	3	38. 1.1.20~2.9		1	インド	オリッサ州総合開発	19 (10通外)	38. 1.1.15~2.6	
9	ラン	タレガンかんがい	8	38. 9.2.0~1.2.5		37年度					
10	コロンビア	橋梁	5	38. 1.1.3.0~1.2.7		投資前	78+6	12			
11	ボリヴィア	甘蔗栽培地造成	4	38. 1.2.2.8~3.8.3.6		メコン	32+(10)	2			
12	"	電気通信	5	1.1.3.0~2.8		海外開発	41	4			
計			69			投・海合同		1			
計			69			合計	151+6+(10)	19			
〔メコン河調査〕						(団員数)					
1	ヴェトナム	メコン河スレポック	9	37. 12末~38. 3月末		(調査数)					
2	カンボディア	メコン河サンポール	23+(10)	38. 1.1.3~3月末	+10は現地参加						
計			32+(10)								

69+9=78名

38年度調査団集計

№	国名	プロジェクト名	団員数	期間	備考	№	国名	プロジェクト名	団員数	期間	備考
〔投資前調査〕						〔海外開発調査〕					
1	フィリピン	東南アジアケーブル	④	3.2.25~3.15		1	フィリピン	工業立地	⑤	2.13~3.3	
2	カンボディア	かんがい、森林	⑫	3.2.9~5.7		2	インドネシア	ラロナ河電源開発	③	3.2.5~4.7	
3	"	とうもろこし開発	⑧	1.2.17~3.2.14		3	<del>パキスタン・タイ</del>	木材利用工業	⑤	1.2.15~3.2.9	
4	セイロン	ゴール漁港	⑥	3.2.24~3.2.7		4	マダガスカル	鉄物資源	⑦	3.2.8~6.1	
5	パキスタン(東)	ダッカ・ブリガンガ河橋梁	⑩	3.2.23~5.23		5	ガナ	中小工業	⑥	1.1.14~1.2.15	
6	アラブ連合	砂漠地域開発	⑦	1.0.20~1.2.17		6	<del>スーダ タンガニヤ</del>	中小工業	⑩	3.1.9~2.24	
7	レバノン	トンネル(イルート ダマスカス間)	⑥	1.0.23~1.1.22		7	メキシコ	鉄鉄資源	⑥	3.1.6~4.29	
8	パラグアイ	鉄道	⑤	3.2.8~5.11		8	ボリヴィア	電源開発	⑥	1.1.5~1.2.19	
9	"	エンカルナシオン市水道	④	3.3.1~4.29		9	<del>ペルー、ブラ</del>	木材利用工業	⑤	1.0.15~1.2.19	
10	ペルー	電気通信網	⑥	3.2.7~3.31				計	53		
		計	69								
〔メコン河調査〕						〔団員数〕					
	カンボディア	メコン河サンポール雨期	②	8.24~9.16	37年度繰越分	38年度	投資前	69			〔調査数〕
1	カンボディア	メコン河サンポール	⑫+①	1.0.26~3.2.4	+①は現地参加		メコン	33+①			10
2	ヴェトナム	メコン河スレボック	⑥	1.1.16~1.2.9			海外開発	53			9
		計	33+①				合計	155+①			21

39年度調査団集計

№	国名	プロジェクト名	団員数	期 間	備 考	№	国 名	プロジェクト名	団員数	期 間	備 考
〔投資前調査〕						〔海外開発調査〕					
①	中 華 民 国	高雄港拡張	⑤	40. 3.4~3.30		①	フィリピン	工業化計画	⑥	9.29~10.29	
②	カンボディア	ブンベン新港	⑦	6.30~9.16		②	タイ	ナムサイヤイ電源開発	⑥	40. 2.11~3.27	
③	インドネシア	ボンチャナック橋梁	⑤	40. 1.4~2.4		③	パキスタン(西)	マイクロウェーブ網	⑥	40. 1.1.2~1.2.0	
④	パキスタン(東)	チッタゴンカルナフリ河橋梁	⑩	40. 1.10~4.9		④	" (中)	中(水)工業	⑥	40. 1.0.15~1.2.8	
⑤	" (東西)	海底ケーブル	⑧	9.13~1.17		⑤	ベ ル ー	包蔵水力	⑦	40. 1.1.27~1.2.5	
⑥	イ ラ ク	水 道	⑦	40. 1.8~1.12.6		⑥	チ リ	マイクロ回線網	⑤	40. 1.2.18~3.2	
⑦	トルコ	ダラマン河電源開発	⑥	40. 3.24~6.6		⑦	アルゼンチン	鉱物資源	⑦	40. 1.0.15~3.3	
⑧	アラブ連合	砂漠地域通信網	⑦	40. 2.4~3.23		⑧	ボリグアイ	木材利用工業	⑤	40. 1.1.2~2.2.5	
⑨	ス ー ダ ン	鉄 道	⑥	40. 1.30~4.2				計	48		
⑩	ヴェネズエラ	カラカス市交通	⑥	40. 3.7~4.14							
		計	67								
〔メコン河調査〕						39年度					
1	カンボディア	メコン河サンポール(前期)	⑩	9.6~10.15			投資前	〔団員数〕	67	〔調査数〕	10
	"	" (後期)	⑩	40. 1.1.7~2.2.5			メコン		40+(4)		2
	"	" (第3次)	⑧+(1)	40. 1.4~2.1.8	+ (1)は現地参加		海外開発		48		8
2	グイエトナム	メコン河スレポック上流	③+(3)	40. 3.2.2~5.5	+ (3)は現地参加		合 計		155+(4)		20
		計	40+(4)								





41年度調査団集計

No	国名	プロジェクト名	団員数	期間	備考	No	国名	プロジェクト名	団員数	期間	備考
〔投資前基礎調査〕						〔海外開発調査〕					
1	韓国	鉄道工場 (1972)	7	11.21~12.11		1	ラオス	飲物資源	6	11.2~12.16	
2	フィリピン	農業 (第一次)	4	9.6~9.29		2	タイ	ナムボン上流電源	6+2	6.15~7.16 1.1.26~3.8	
3	"	農業 (第二次)	10	4.1.2~5.19		3	アルジェリア	紙パルプ工業	5	2.7~3.3	
4	カンボディア	サミット港	8	2.26~3.29		4	コロンビア	ティア河電源	15	8.10~9.4 1.1.6~3.31	
5	ラオス	ヴィエンチャン空港	5	2.6~2.26		5	ベトナム	ブノ県電源開発	4	2.15~3.31	
6	タイ	テレビ網	7	5.23~8.30		6	ブラジル	東北部電源開発	6	1.18~12.21	
7	"	ソククラ港	5	3.25~7.2	40年度繰越予算		マレーシア・タイ・フィリピン	東南アジア地域開発	7の内4	7.19~8.12	予備調査 {外務合同 通産}
8	マレーシア	クタン港	8	3.10~7.19			計		37+2		
9	インドネシア	とうもろこし開発	5	3.7~3.28			〔実施設計〕				
10	パキスタン	ダッカ都市計画	1	8.22~9.11	雨期調査	1	ラオス	メコン河ナムグム計画	13+4+7	4.1. 4.2. 4.21~3.31	+4は40年度 と同一人 +7は2回以上
11	マレーシア・タイ・フィリピン	東南アジア地域開発	7の内3	7.19~8.12	予備調査 {外務合同 通産}		計		24		
12	アラブ連合	カイロ都市交通	8	4.27~6.15			〔建設関係〕				
13	チリ	サンチャゴ都市交通	8	3.15~4.15		1	インドネシア	スマトラハイウェイ	4+(3)	8.27~10.9	+(3)は現地参加
14	ニガド・トバゴ	ナリバ干拓 (第一次)	3	9.6~10.15							
		計	82								
〔アジア道路建設計画調査〕						41年度					
1	パキスタン (東)	ゴライ河架橋	12	8.29~9.11	+2は同一人		投資前	82	11		
			2	12.10~4.6			アジア道路	14	1		
〔メコン河開発調査〕							メコン	25	1		
1	カンボディア	メコン河サンポール	19	5.20~5.31	+6は同一人		海外開発	39	6		
			6	8.20~9.13			実施設計	24	1		
				12.10~3.22			スマトラ ハイウェイ	4+(3)	1		
							合計	188+(3)	21		

191  
186

186

42年度調査団集計

※通信網建設計画調査

No	国名	プロジェクト名	団員数	期間	備考	No	国名	プロジェクト名	団員数	期間	備考
〔投資前基礎調査〕						〔海外開発調査〕					
1	中華民国	西海岸河川改修	6	8.21~9.19		1	中華民国	立霧水力発電	6	43. 2.15~3.20	
2	カンボディア	沿岸漁業	6	5.28~7.5		2	ラオス	鉄物資源	6	11.2~12.21	
3	タイ	ソンクラ港	6	6.17~7.16		3	タイ	サイヤイ電源開発	7+1	43. 10.30~3.10	+1は同一人
4	"	バンコック・トンブリ間架橋	7+1	43. 2.3~3.9	+1は同一人	4	インド	鉄鉱石積出港	9	43 2.29~3.20	
5	マレーシア	ジョホール・クタン間トンネル	9+4	8.7~11.14	+4は同一人	5	パキスタン(東)	カルナフリ電源開発	4	43 10.30~2.10	
6	"	ドゥンクン・ケママン水道	7	8.21~9.29		6	"	中小工業(東南アジア班)	6	10.1~10.22	
7	インドネシア	ビトン港・スラウェン道路	9	9.3~10.17		7	イラン、タンザニア、 ケニア	"(中近東) アフリカ班	5	8.19~9.11	
8	パキスタン	テレビ網	8	43 10.25~2.8		8	ヴェネズエラ	鉄物資源	6	4.24~6.8	
9	台湾、フィリピン、 ヴェトナム、ラオス、 タイ、マレーシア、 インドネシア	東南アジア域内 電気通信網	10	10.7~11.11	事前調査	9	パラグアイ	農村電化	6	7.26~9.20	
		計	74+5					計	55+1		
〔アジア道路建設計画調査〕						〔メコン河開発調査〕					
1	ラオス	ノンカイ~ヴィエンチャン橋	18+4	8.28~10.22 1.8~5.15	+4は同一人						
1	カンボディア	メコン河大湖沿岸	10	43. 2.18~5.25							
	"	メコン河サンポール	2+1	11.18~12.2 43. 1.9~1.17	41年度繰越						
		計	12+1								
						42年度	投資前	79	9		
							アジア道路	22	1		
							メコン	13	1		
							海外開発	56	9		
							合計	170	20		(X)

43年度調査団集計

No	国名	プロジェクト名	団員数	期間	備考	No	国名	プロジェクト名	団員数	期間	備考
〔投資前基礎調査〕						〔海外開発調査〕					
1	韓国	農業用水資源	6	11.25~12.24	1次	1	中華民国	沿海鉱物	9	6.3~8.9	報告書説明
2	中華民国	新港	9+9	8.19~10.12 12.16~2.8	+9は同一人		タイ	ナムサイヤイ電源開発	1	10.20~11.3	
		恒海岸河川改修	1	6.24~7.8	報告書説明	2	インドネシア	紙パルプ工業(12)	3	10.24~11.22	
3	カンボディア	沿岸漁業	6	4.4.	=チャオピア第二橋	3	"	電気事業	5	12.14~3.23 <sup>44</sup>	
4	タイ	バンコク/トンブリ間第二橋	9	4.4.		4	台湾・フィリピン・タイ・インドネシア・シンガポール・マレーシア	東南アジア6カ国鉄鋼業	(1) 8 (2) 8	11.19~7.11 (2)7.22~8.14	
5	マレーシア	東部海岸漁港	8	4.4.		5	トルコ	クルタン、ベルケ電源開発	6	3.1~3.30	
6	モザンビーク	マイクロ回線網 第1次	5	4.4.		6	"	ケルキット電源開発	6	7.15~9.27	
7	ウガンダ	テレビ網	9	4.4.		7	エクアドル	ラミカ水力発電	5+(1)	8.14~10.12	
8	トリニダード・トバゴ	ナリバ干拓 2次	11	3.10~5.2		8	コロンビア	中小工業	6	11.2~11.30	
		計	73					計	57+(1)		
〔アジア道路建設計画調査〕						〔実施設計〕					
1	ラオス	ノンカイ/ヴィエンチャン架橋	4+3	6.30~7.6 11.20~12.1	+3は同一人	1	カンボディア	チュルイ・スマイ港	7	12.29~2.23 <sup>44</sup>	+ (1)は現地参加
2	パキスタン	ジソール/ファリドプル道路	12	4.4. 11.13~2.18		2	ラオス	ヴィエンチャン空港	11	11.10~2.10 <sup>44</sup>	
		計	19			3	タイ	チャオピイ河第一橋	8	7.14~8.2	
			73			4	マレーシア	クチャン港(12)	12	3.3~6.11	
〔メコン河開発調査〕						〔調査数〕					
1	カンボディア	メコン河大湖沿岸	25+4	10.10~11.16 4.4. 12.29~5.14	+4は同一人	43年度		投資前	73	8	
2	"	メコン河サンポール	7	4.4. 6.30~7.20			アジア道路	19	2		
3	ラオス	ノンカイ/ヴィエンチャン鉄道	5	4.4. 11.20~2.5			メコン	41	3		
		計	41	4.4. 11.11~2.18			海外開発	57+(1)	8		
							実施設計	38	4		
							合計	228+(1)	25		

226  
27

44年度 調査団集計

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

| №             | 国名                | プロジェクト名          | 団員数  | 期 間                | 備 考    | №                | 国名                | プロジェクト名          | 団員数   | 期 間               | 備 考   |
|---------------|-------------------|------------------|------|--------------------|--------|------------------|-------------------|------------------|-------|-------------------|-------|
| 〔投資前基礎調査〕     |                   |                  |      |                    |        | 〔実施設計〕           |                   |                  |       |                   |       |
| 1             | <del>韓国</del>     | 農業用水資源           | 9+1  | 44<br>5. 13~ 8. 10 | +1は同一人 | 1                | <del>タイ</del>     | ヴィエンチャン空港拡張(第一期) | 2     | 44<br>8. 8~8. 17  | 報告書説明 |
|               | "                 | "                | 8+2  | 10. 8~12. 28       | +2は同一人 | 2                | <del>マレーシア</del>  | クラン港建設           | 10, 5 | 7. 6~7. 20        |       |
| 2             | <del>"</del>      | 酪農振興 (新規)        | 5    | 7. 13~8. 4         |        | 3                | <del>カンボディア</del> | チュルイ・スマイ港        | な     | 1. 10~1. 29       |       |
|               | "                 | "                | 13+4 | 9. 15~10. 20       | +4は同一人 | 計                |                   |                  | 17    |                   |       |
| 3             | <del>中華民国</del>   | 台中港建設            | 9    | 12. 10~1. 20       |        | 〔海外開発調査〕         |                   |                  |       |                   |       |
| 4             | <del>カンボディア</del> | 電気通信放送網拡充        | 6    | 12. 7~1. 24        |        | 1                | <del>中華民国</del>   | 立霧水力第二次          | 5     | 45<br>8. 24~10. 7 |       |
| 5             | <del>タイ</del>     | チャオピア第二橋         | 5    | 8. 9~8. 23         |        | 2                | <del>マレーシア</del>  | 沿海鉱物資源           | 11    | 2. 25~3. 30       |       |
|               | "                 | "                | 4    | 3. 23~4. 8         |        | 3                | <del>タイ</del>     | 工業団地 (新規)        | 9     | 44<br>11. 5~12. 4 |       |
| 6             | <del>マレーシア</del>  | クアランタン漁港         | 14   | 8. 25~11. 7        |        | 4                | <del>インドネシア</del> | 電気事業             | 5     | 44<br>4. 12~7. 31 |       |
| 7             | <del>インドネシア</del> | バリト河第一次          | 6    | 3. 24~4. 25        |        | 5                | <del>パキスタン</del>  | カルナフリ水力2次        | 3     | 8. 20~9. 18       |       |
| 8             | <del>パキスタン</del>  | イラスマバード上水道第一次    | 8    | 2. 12~4. 22        |        | 6                | <del>カメルーン</del>  | アフリカ中小工業         | 8     | 11. 26~12. 25     |       |
| 9             | <del>セイロン</del>   | コロambo市土地造成 (新規) | 7    | 3. 29~4. 28        |        | 7                | <del>ナイジェリア</del> | カウカ河ティンバ水力       | 5     | 6. 21~8. 9        |       |
| 10            | <del>イラン</del>    | テヘラン市都市交通 (新規)   | 11+1 | 44<br>8. 22~9. 30  | +1は同一人 | 8                | <del>エチオピア</del>  | 鉱物資源             | 6     | 45<br>2. 17~3. 28 |       |
| 11            | <del>エチオピア</del>  | マイクロ回線網第二次       | 8    | 8. 5~11. 24        |        | 計                |                   |                  | 53    |                   |       |
|               | "                 | "                | 2    | 3. 17~3. 31        | 報告書説明  | 44年度 [団員数] [調査数] |                   |                  |       |                   |       |
| 12            | <del>タンザニア</del>  | 運輸開発 (新規)        | 8    | 3. 25~4. 23        |        | 投資前              | 131               | 12               | } 16  |                   |       |
| 計             |                   |                  | 131  |                    |        | アジア道路            | 6                 | 1                |       |                   |       |
| 〔アジア道路建設計画調査〕 |                   |                  |      |                    |        | メコン              | 39                | 3                |       |                   |       |
| 〔メコン河開発調査〕    |                   |                  |      |                    |        | 実施設計             | 17                | 3                |       |                   |       |
| 1             | <del>パキスタン</del>  | ダッカ~ファリドプール道路    | 6    | 45<br>2. 18~3. 23  |        | 海外開発             | 53                | 8                | } 27  |                   |       |
| 1             | <del>ヴェトナム</del>  | メコン河サンボール        | 7+2  | 44<br>2. 23~9. 6   | +2は同一人 | 総計               | 246               | 27               |       |                   |       |
| 2             | <del>カンボディア</del> | アルミ製錬工業          | 8    | 45<br>2. 5~2. 14   |        |                  |                   |                  |       |                   |       |
| 3             | <del>ヴェトナム</del>  | メコン大湖沿岸          | 16+6 | 44<br>5~9. 6       | +6は同一人 |                  |                   |                  |       |                   |       |
| 計             |                   |                  | 39   | 45<br>2. 3~12. 16  |        |                  |                   |                  |       |                   |       |
|               |                   |                  |      | 45<br>2. 4~2. 14   |        |                  |                   |                  |       |                   |       |

103 204 22 282 252 272 280 277 255 253 258 260

45年度 調査団集計

| №               | 国名                 | プロジェクト名         | 団員数         | 期 間               | 備 考                          | №          | 国名                | プロジェクト名        | 団員数          | 期 間               | 備 考          |     |
|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|-------------------|------------------------------|------------|-------------------|----------------|--------------|-------------------|--------------|-----|
| 〔投資前基礎調査〕 (152) |                    |                 |             |                   |                              | 〔報告書提出〕    |                   |                |              |                   |              |     |
| ①               | <del>韓国</del>      | ソウル市都市交通        | ①0          | 45. 9. 17~10. 16  | +1は同一人<br>雨期調査<br>現地専門家による調査 | ①          | <del>韓国</del>     | ソウル市都市交通       | ③            | 45. 12. 16~12. 22 |              |     |
| ②               | <del>ベトナム</del>    | 上水道             | ⑦           | 46. 1. 7~1. 25    |                              | ②          | <del>中華民国</del>   | 台中港            | ④            | 6. 24~7. 3        |              |     |
| ③               | <del>タイ</del>      | 地方都市水道          | ④           | 46. 3. 8~4. 4     |                              | ③          | <del>マレーシア</del>  | 極乾燥貯蔵施設        | ②            | 12. 20~12. 29     |              |     |
| ④               | <del>マレーシア</del>   | 極乾燥貯蔵施設         | ⑥           | 5. 18~6. 21       |                              | ④          | <del>クワンタン</del>  | クワンタン港         | ③            | 3. 31~4. 6        |              |     |
| ⑤               | <del>クワンタン</del>   | クワンタン商港         | ⑦           | 9. 1~10. 3        |                              | ⑤          | <del>インドネシア</del> | 漁業振興           | ③            | 12. 2~12. 15      |              |     |
| ⑥               | <del>インドネシア</del>  | 漁業振興            | ⑥           | 7. 25~9. 10       |                              | ⑥          | <del>バリト</del>    | バリト河流域開発 (R/R) | ④            | 3. 18~3. 31       |              |     |
| ⑦               | <del>バリト</del>     | バリト河流域開発        | ①5 (1)      | 9. 8~11. 8        |                              | ⑦          | <del>ウラル</del>    | ウラル河浚渫         | ②            | 3. 25~3. 31       |              |     |
| ⑧               | <del>ウラル</del>     | ウラル河浚渫          | ⑥           | 9. 29~11. 7       |                              | ⑧          | <del>パキスタン</del>  | イスラマバード上水道     | ③            | 8. 20~9. 2        |              |     |
| ⑨               | <del>パキスタン</del>   | イスラマバード上水道二次    | ⑦           | 46. 1. 7~3. 31    |                              | ⑨          | <del>セイロン</del>   | コロombo土地造成     | ②            | 3. 22~4. 6        |              |     |
| ⑩               | <del>フィリピン</del>   | フィティック港         | ⑧           | 1. 25~2. 21       |                              | ⑩          | <del>テヘラン</del>   | テヘラン市交通        | ③            | 6. 16~6. 25       |              |     |
| ⑪               | <del>ダッカ</del>     | ダッカ・フェリドプール道路   | ④           | 10. 14~11. 15     |                              | ⑪          | <del>アフガニスタ</del> | 運輸開発           | ②            | 10. 20~11. 3      |              |     |
| ⑫               | <del>マレーシア</del>   | マラッカ海峡水路        | ②1          | 9. 28~12. 25      |                              | ⑫          | <del>タイ</del>     | ナリバ干拓          | ①            | 9. 14~9. 28       | ア・ケ          |     |
| ⑬               | <del>エチオピア</del>   | 中部マイクロウェーブ      | ②           | 8. 18~10. 26      |                              | 小計         |                   |                | ③2           |                   |              |     |
| ⑭               | <del>南部沿岸</del>    | 南部沿岸道路 (R/R)    | ⑩           | 46. 1. 19~3. 29   |                              | 雨期調査       |                   |                |              |                   |              |     |
| ⑮               | <del>キリマンジャロ</del> | キリマンジャロ開発 (R/R) | ⑥           | 45. 10. 11~11. 19 |                              | 現地専門家による調査 | ①                 | <del>メコン</del> | メコン河拡大流域セミナー | ③                 | 11. 8~11. 17 | ア・ケ |
| ⑯               | <del>震災復興</del>    | 震災復興            | ⑤           | 7. 19~9. 22       |                              | ②          | <del>ラオス</del>    | メコン河委員会        | ②            | 1. 25~2. 3        | ア・ケ          |     |
| 小計              |                    |                 | ①34+1<br>+⑥ |                   |                              | 小計         |                   |                | ⑤            |                   |              |     |
| 〔事前調査〕          |                    |                 |             |                   |                              | 〔国際会議等〕    |                   |                |              |                   |              |     |
| 1               | <del>港湾関係</del>    | 港湾関係調査 (R/R)    | ③           | 6. 10~7. 2        |                              | ①          | <del>メコン</del>    | メコン河拡大流域セミナー   | ③            | 11. 8~11. 17      | ア・ケ          |     |
| 2               | <del>マニラ</del>     | マニラ市高速道路        | ③           | 3. 16~3. 30       |                              | ②          | <del>ラオス</del>    | メコン河委員会        | ②            | 1. 25~2. 3        | ア・ケ          |     |
| 小計              |                    |                 | ⑥           |                   |                              | 小計         |                   |                | ⑤            |                   |              |     |
|                 |                    |                 | 179         |                   |                              |            |                   |                |              | 計                 | 177+1+(X)    |     |
|                 |                    |                 | 113         |                   |                              |            |                   |                |              | 21                |              |     |
|                 |                    |                 | 119         |                   |                              |            |                   |                |              | 5                 |              |     |
|                 |                    |                 | 154         |                   |                              |            |                   |                |              | 272               |              |     |

113  
119  
179  
26  
154 - 69 - 26

45年度(続き)

| №        | 国名       | プロジェクト名           | 団員数    | 期間               | 備考     | №             | 国名     | プロジェクト名        | 団員数     | 期間          | 備考                |
|----------|----------|-------------------|--------|------------------|--------|---------------|--------|----------------|---------|-------------|-------------------|
| 〔海外開発調査〕 |          |                   |        |                  |        | 〔実施設計〕        |        |                |         |             |                   |
| ①        | フィリピン    | 工業用水多消費産業適地 (52%) | 6+(1)  | 4.6<br>2.23~3.24 | 現地参加1名 | ①             | ラオス    | ヴィエンチャン空港第二期拡張 | 13      | 1.26~4.1    |                   |
| ②        | タイ       | カントー火力発電          | 8      | 11.25~12.24      |        | ②             | タイ     | ソンクラ港          | 4       | 11.17~11.28 |                   |
| ③        | タイ       | クロンタダン・ナンバイ水力開発   | 5      | 2.5~3.19         |        | ③             | シンガポール | ジュロンタウン日本庭園    | 4       | 1.7~7.10    |                   |
| ④        | インドネシア   | 紙パルプ工業 (12)       | 8      | 6.4~7.8          |        | ④             | マレーシア  | クチン港           | 5       | 6.21~7.5    |                   |
| ⑤        |          | 繊維産業基本計画          | 3      | 2.27~3.22        |        | 計             |        |                | 26      |             |                   |
| ⑥        |          | 鉄工業開発             | 8      | 3.3~3.23         |        | 45年度 総計       |        |                | 283+(8) |             |                   |
| ⑦        | パキスタン(西) | 鉄物資源開発            | 3      | 2.10~3.26        |        | 調査実施件数合計 29調査 |        |                | (人)     |             |                   |
| ⑧        | ダカスカル    | ナモロナ河水力           | 9      | 11.4~12.7        |        |               |        |                |         |             | (事前、アフター・ケア調査を除く) |
| ⑨        | マリアカ     | 海外中小規模工業          | 7+(1)  | 2.20~3.24        | 現地参加1名 | 投資前           |        |                | 14      |             |                   |
| ⑩        | ベトナム     | リマ・ナンボテ間送電線       | 4      | 1.15~2.28        |        | 海外開発          |        |                | 10      |             |                   |
| 計        |          |                   | 61+(2) |                  |        | 資源開発          |        |                | 1       |             |                   |
|          |          |                   |        |                  |        | 実施設計          |        |                | 3       |             |                   |
|          |          |                   |        |                  |        | 〔調査数〕         |        |                | 29      |             |                   |
|          |          |                   |        |                  |        | 〔団員数〕         |        |                | 283+(8) |             |                   |
|          |          |                   |        |                  |        | 178<br>26     |        |                |         |             |                   |
|          |          |                   |        |                  |        | 152           |        |                |         |             |                   |
| 〔資源開発〕   |          |                   |        |                  |        |               |        |                |         |             |                   |
| ①        | インドネシア   | 資源開発協力基礎調査        | 17     | 9.21~12.15       |        | 27.1P         |        |                | 1       |             |                   |
| ②        | "        | "                 | 1      | 3.20~3.27        | 報告書提出  |               |        |                |         |             |                   |
| 計        |          |                   | 18     |                  |        | 178<br>26     |        |                |         |             |                   |
|          |          |                   | 79     |                  |        | 152           |        |                |         |             |                   |

46年度調査団集計

344 4834

| №         | 国名                        | プロジェクト名        | 団員数      | 期 間                | 備 考                             | №              | 国名                        | プロジェクト名     | 団員数 | 期 間              | 備 考  |  |
|-----------|---------------------------|----------------|----------|--------------------|---------------------------------|----------------|---------------------------|-------------|-----|------------------|------|--|
| 〔投資前基礎調査〕 |                           |                |          |                    |                                 | (事前調査)         |                           |             |     |                  |      |  |
| ①         | フィリピン                     | マニラ都市交通 (建設)   | (2+1)    | 46. 7. 13~10. 21   | +1は同一人                          | 1              | 中国                        | 濟州島観光開発     | 5   | 46. 12. 5~12. 20 | 研究委託 |  |
| 2         | ベトナム                      | フアンラン農業開発      | (16)+(1) | 9. 9~10. 28        | + (1)は現地参加                      | 2              | 中国                        | 農業開発        | 6   | 47. 3. 14~4. 12  |      |  |
| 3         | ベトナム                      | サイゴン市水道        | 7        | 47. 3. 23~5. 6     |                                 | 3              | タイ                        | 食肉加工業       | 5   | 46. 5. 9~5. 28   |      |  |
| 4         | カンボジア                     | プノンベン放送施設      | 4        | 46. 9. 8~10. 1     |                                 | 4              | インドネシア                    | ランボン州開発     |     |                  |      |  |
| 5         | タイ                        | ソククラ港建設        | (15)     | 8. 16~11. 28       |                                 | 5              | マレーシア<br>シンガポール<br>インドネシア | マラッカ海峡水路    | (5) | 47. 1. 10~1. 23  |      |  |
| 6         | 中国                        | 鉄道建設           | 8        | 11. 1~11. 30       |                                 | 6              | タイ                        | 輸送力増強       | 5   | 46. 6. 9~6. 29   |      |  |
| 7         | インドネシア                    | ブランタス河水資源      | 5+(2)    | 8. 24~12. 15       | + (2)は現地参加                      | 7              | マルタ                       | マルタ島~ゴゾ島間道路 | 5   | 12. 1~12. 19     |      |  |
| 8         | 中国                        | 内航船舶           | 4        | 8. 25~11. 20       | この他8名は専門家派遣                     | 8              | 中央アメリカ                    | マンバサ~パンギ間道路 | 2   | 8. 20~9. 23      |      |  |
| 9         | 中国                        | バリト河流域地形図      | 5+(1)    | 11. 13~12. 26      | + (1)は現地参加                      | 9              | ニカラガ                      | 港荷事前調査      | 4   | 47. 1. 25~2. 21  |      |  |
| 10        | 中国                        | スラバヤ河改修        | (11)+(2) | 47. 12. 21~3. 19   | + 2は同一人                         | 小 計            |                           | 37          |     |                  |      |  |
| 11        | 中国                        | 経済開発 (開発)      | 6        | 47. 2. 14~4. 5     |                                 | (報告書提出・アフターケア) |                           |             |     |                  |      |  |
| 12        | マレーシア<br>シンガポール<br>インドネシア | マラッカ海峡適地       | 4        | 2. 21~3. 15        |                                 | 1              | ベトナム                      | 水道整備計画      | 3   | 46. 7. 25~8. 3   |      |  |
| 13        | オーストラリア                   | バブア・ニューギニア水産開発 | 9        | 46. 7. 27~9. 3     |                                 | 2              | 中国                        | フアンラン農業開発   | 4   | 47. 3. 16~3. 25  |      |  |
| 14        | サウジアラビア                   | 経済開発第1次 (経済開発) | 2        | 2. 16~10. 3        |                                 | 3              | 中国                        | 地方都市水道      | 3   | 46. 8. 8~8. 22   |      |  |
|           |                           | 第2次            | 6        | 47. 2. 17~3. 11    |                                 | 4              | インドネシア                    | 漁業振興        | 2   | 46. 6. 26~7. 11  |      |  |
| 15        | タンザニア                     | ルフィジ河架橋        | 10       | 46. 11. 5~47. 1. 7 |                                 | 5              | エチオピア                     | 中部マイクロウェーブ  | 2   | 47. 8. 9~8. 23   |      |  |
| 16        | タイ                        | 輸送力増強 (建設)     | 14       | 47. 11. 28~1. 6    |                                 | 6              | タンザニア                     | 南部沿岸道路      | 3   | 8. 20~9. 3       |      |  |
| 17        | マルタ                       | 電気通信           | 7        | 46. 6. 23~10. 20   |                                 | 7              | エチオピア<br>中央アメリカ           | マンバサ・パンギ間道路 | (2) | 47. 3. 30~4. 18  |      |  |
|           | マレーシア<br>シンガポール<br>インドネシア | マラッカ海峡         | (11)     | 47. 3. 28~6. 14    | -1は47年度<br>+3は同一人<br>+ (4)は現地参加 | 8              | 中国                        | 電気通信        | 3   | 46. 3. 24~4. 7   |      |  |
| 小 計       |                           |                | 156+3    |                    |                                 | 小 計            |                           | 22          |     |                  |      |  |
|           |                           |                | 159      |                    |                                 |                |                           | (18+4)      |     | ア・ケ              |      |  |

156  
15

141  
32

173  
22

159  
16

143  
32  
32  
197

195  
3  
198

218  
202  
16

156  
37  
22  
215

322

昭和46年度(続き)

| 係        | 国名                | プロジェクト名        | 団員数 | 期 間            | 備 考   | 係               | 国名               | プロジェクト名       | 団員数          | 期 間           | 備 考   |
|----------|-------------------|----------------|-----|----------------|-------|-----------------|------------------|---------------|--------------|---------------|-------|
| 〔海外開発調査〕 |                   |                |     |                |       | 〔実施設計〕          |                  |               |              |               |       |
| 1        | <del>インドネシア</del> | 東部ジャワ電力        | 5   | 46.8.28~11.10  | 報告書説明 | 1               | <del>パラグアイ</del> | マイクロウェーブ及び地球局 | 15           | 46.8.20~10.28 | 報告書説明 |
| 2        | <del>ニッパル</del>   | ニッケル開発         | 6   | 47.2.29~3.26   |       | <del>ニッパル</del> | ニッケル             | 4             | 47.3.10~3.29 |               |       |
| 3        | <del>ベトナム</del>   | 鉱物資源           | 7   | 3.7~3.27       |       | <del>タイ</del>   | ヴィエンチャン空港第2期     | 3             | 46.8.14~6.25 |               |       |
| 4        | <del>フィリピン</del>  | 工業開発 (20)      | 7   | 2.29~3.24      |       | <del>ジャバ</del>  | ジュロンタウン日本庭園      | 1             | 8.10~8.19    |               |       |
| 5        | <del>インドネシア</del> | 電力事業           | 4   | 2.14~3.16      |       | 小 計             |                  | 23            |              |               |       |
| 6        | <del>象牙海岸</del>   | 木材利用工業 (22)    | 5   | 46.11.7~12.4   |       | 総 計             |                  | 340 + 3 + (4) |              |               |       |
| 7        | <del>ベトナム</del>   | 鉄鋼事業           | 7   | 11.26~12.25    |       | 投資前             |                  | 216           | 218 + (4)    |               |       |
|          |                   | リマ~チンボテ間送電線    | 1   | 8.1~8.15       |       | 海外開発            |                  | 8             | 48           |               |       |
| 8        | <del>コロンビア</del>  | フルミート水力発電      | 6   | 47.2.8~3.23    | 資源開発  |                 | 3                | 54            |              |               |       |
| 小 計      |                   |                | 48  |                | 実施設計  |                 | 1                | 23            |              |               |       |
|          |                   |                |     |                |       | 計               |                  | 29            | 343 + (4)    |               |       |
| 〔資源開発〕   |                   |                |     |                |       | 〔調査数〕           |                  |               |              |               |       |
| 1        | <del>フィリピン</del>  | ミンダナオ島東部地区資源開発 | 26  | 47.2.17~4.29   | 海外開発  |                 | 8                | 48            |              |               |       |
| 2        | <del>インドネシア</del> | スラウエシ島資源開発     | 19  | 46.10.29~12.29 | 資源開発  |                 | 3                | 54            |              |               |       |
| 3        | <del>ベトナム</del>   | ヤウリ地区資源開発      | 9   | 10.22~12.29    | 実施設計  |                 | 1                | 23            |              |               |       |
| 小 計      |                   |                | 54  |                | 計     |                 | 29               | 343 + (4)     |              |               |       |



47年度調査団集計

| No | 国名                  | プロジェクト名            | 団員数 |               | 期間                | 備考              | No | 国名        | プロジェクト名    | 団員数            |                 | 期間              | 備考 |
|----|---------------------|--------------------|-----|---------------|-------------------|-----------------|----|-----------|------------|----------------|-----------------|-----------------|----|
|    |                     |                    | 継続  | 新規            |                   |                 |    |           |            | 継続             | 新規              |                 |    |
|    |                     | (投資前基礎調査)<br>(本調査) |     |               |                   |                 |    | 小計        |            |                |                 |                 |    |
| ①  | 韓国                  | 農業基盤整備             |     | ⑦             | 1.2.5~1.2.9       |                 | 15 | マニラ       | 港          | ⑫              | 9.6~10.9        |                 |    |
| ②  | タイ                  | サイゴン首都圏水道          | ⑪+① | ⑦             | 1.2.5~3.3.1       | +1は同一人          | 16 | エルサルバドル   | 空港建設       | ⑫+①            | 1.1.6~1.2.15    | +1は同一人          |    |
|    | "                   | (46くり越)            | ⑦   | ①             | 4.7.3.2.3~4.7.5.6 |                 | 17 | コスタリカ     | ブクレナス港建設   | ⑧              | 1.0.2.8~1.1.2.6 |                 |    |
| 3  | "                   | 地球局建設              | ⑤   | ⑤             | 4.8.1.1.0~1.2.9   |                 | 18 | ジャマカ      | 輸出回廊計画     | ⑩              | 9.3~10.2        |                 |    |
| ④  | タイ                  | 首都圏道路              | ⑬   | ⑤             | 4.7.2.2.0~1.1.1.7 |                 | 19 |           | 経済開発       | ③              | 1.1.1.9~1.2.1.8 |                 |    |
| 5  | "                   | バンコクドック            | ②   | ②             | 7.2.5~9.2.2       |                 | 20 | ペルー       | アンデスグループ海運 | ③              | 1.1.2.1~1.2.2.2 |                 |    |
| 6  | "                   | スーパーズ建設            | ⑥   | ⑥             | 9.2.0~10.1.9      |                 |    | 小計        |            | ④ = 49         |                 |                 |    |
| 7  | "                   | バンコク首都圏水道          | ⑧   | ⑧             | 4.8.3.2.1~4.2.0   |                 |    | 合計        | 20         | 197+⑦+15 = 219 |                 |                 |    |
| ⑧  | インドネシア              | ソロ河流域開発            | ⑩+① | ⑧             | 4.7.7.1~1.1.5     | +1は同一人          |    |           |            |                | = 212           |                 |    |
|    | "                   | (46くり越)            | ⑥   | ⑥             | 4.8.5.1.0~3.3.1   |                 |    | (事前調査)    |            |                |                 |                 |    |
| 9  | "                   | バリト河地形図            | ②   | ②             | 6.2.7~7.1.1       | PO縮結            |    | 韓国        | 農業開発       | 4              | 4.7.3.1.4~4.2.1 | 全6名の内           |    |
|    | "                   | "                  | ⑫+⑩ | ⑩             | 8.1.3~8.4.2       | +1は同一人          | 1  | インドネシア    | 住宅開発       | ⑧              | 1.2.4~1.2.2.4   |                 |    |
|    | "                   | (46くり越)            | ⑥   | ⑥             | 5.1.0~7.1.2       |                 |    | "         | "          | ④              | 4.8.2.4~2.2.8   |                 |    |
| 10 | "                   | プランタス河水資源          | ⑧   | ⑧             | 8.2.3~1.2.2.0     |                 | 2  | "         | ベラワン港建設    | ②              | 4.8.2.2.7~3.1.3 |                 |    |
| 11 | "                   | ウフブンクアン農業開発        | ⑦   | ⑦             | 8.2~9.2.0         |                 | 3  | "         | 首都圏電話網     | ③              | 4.8.3.8~3.2.1   |                 |    |
| 12 | "                   | 経済開発               | ⑤+① | ⑤             | 4.7.2.1.4~4.5     | +1は現地参加         | 4  | パプアニューギニア | ジャムナ河架橋    | ⑬              | 1.1.3.0~1.2.2.7 |                 |    |
|    | "                   | (46継続)             | ②   | ②             | 4.7.2.1.4~4.5     | 全6名の内           |    | アラブ首長国連邦  | アブダビ水路     | ⑦              | 4.1.3~5.8       | 全10名の内<br>外務予算分 |    |
|    | マレーシア・シンガポール・インドネシア | マラッカ海峡             | ⑪   | ④             | 3.2.8~6.1.1       | 全15名の内          | 5  | イエメン      | 経済開発       | ④              | 4.7~4.2.6       |                 |    |
|    | 小計                  |                    | 20  | 125+①+⑬ = 138 |                   | 全17名の内<br>外務予算分 | 6  | ザイール      | 放送センター     | ④              | 1.0.2.5~1.1.7   |                 |    |
|    | アラブ首長国連邦            | アブダビ水路             | ①+① | ①             | 6.1~9.1.1         |                 | 7  | ペルー       | プロジェクト選定確認 | ⑥              | 1.2.1~1.2.1.6   |                 |    |
| 13 | エチオピア               | 港                  | ⑦   | ⑦             | 8.2.1~9.1.7       |                 | 8  | タンザニア     | 地図作成       | ⑤              | 4.8.3.1.0~4.4   |                 |    |
| 14 | ガナ                  | TV放送網              | ⑥   | ⑥             | 1.1.5~1.2.2.7     |                 |    | 計         | 4          | 52             | アフリカ            |                 |    |

政地...  
197  
15  
212  
212  
52  
264

= 25

47年度(続き)

| No               | 国名                | プロジェクト名     | 団員数 |      | 期 間                 | 備 考            | No             | 国名                                     | プロジェクト名     | 団員数  |                     | 期 間       | 備 考 |
|------------------|-------------------|-------------|-----|------|---------------------|----------------|----------------|--|-------------|------|---------------------|-----------|-----|
|                  |                   |             | 継続  | 新規   |                     |                |                |  |             | 継続   | 新規                  |           |     |
| ( 報告書説明・アフターケア ) |                   |             |     |      |                     |                |                |  |             |      |                     |           |     |
| 47継              | <del>韓 国</del>    | 済州島観光       |     | ③    | 6.15~6.21           |                | <del>韓 国</del> | 工業協力予備調査                               |             | ⑤    | 12.13~12.22         | 事前調査      |     |
| "                | <del>フィリピン</del>  | マニラ都市交通     |     | ⑦    | 4.8.<br>3.4~3.17    |                | 1              | <del>フィリピン</del>                       | ツィサヤス電力     | ⑥    | 4.8.<br>10.10~1.5   |           |     |
| 46継              | <del>カンボディア</del> | プノンベン放送     |     | ②    | 3.26~4.3            |                |                | "                                      | "           | ①    | 3.24~3.31           | 報告書説明     |     |
| 47継              | <del>タイ</del>     | ソンクラ港       |     | ⑤    | 6.26~7.5            |                | 2              | <del>タイ</del>                          | 水力発電        | ⑦    | 2.6~5.31            |           |     |
| "                | <del>"</del>      | 鉄道建設        |     | ③    | 7.5~7.14            |                | 3              | <del>インドネシア</del>                      | 合成化学機織工業    | ⑧    | 7.17~8.15           |           |     |
| 47新              | <del>"</del>      | 首都圏道路       |     | ⑤    | 1.2.20~1.2.28       |                |                | "                                      | "           | ④    | 4.8.<br>1.2.1~1.2.5 | 報告書説明     |     |
| 46継              | <del>インドネシア</del> | プランタス水資源    |     | ②    | 8.7~8.24            |                | 4              | <del>"</del>                           | 基礎化学工業開発    | ⑦    | 9.4~10.10           |           |     |
| 47継              | <del>"</del>      | スラバヤ河改修     |     | ⑥    | 1.1.26~1.2.7        | 中間報告           |                | "                                      | "           | ①    | 1.1.7~1.2.7         | 報告書説明     |     |
| "                | <del>"</del>      | "           |     | ④    | 4.8.<br>3.4~3.13    | 最終報告           |                | "                                      | 鉄鋼業         | ⑦+①  | 1.0.4~1.1.3         | +①は現地参加   |     |
| 47新              | <del>"</del>      | 経済開発        |     | ⑤    | 2.2.1~2.2.6         |                | 6              | <del>"</del>                           | 西部ジャワ水力     | ⑥    | 1.0.1.6~1.1.2.4     |           |     |
| 46継              | <del>キルギスタン</del> | フィティックリク港   |     | ④    | 1.0.1.9~1.0.2.8     |                | 7              | <del>スリランカ</del>                       | マハベリガンガ工業開発 | ⑦    | 4.8.<br>2.1~2.2.3   |           |     |
| 47新              | <del>エチオピア</del>  | 港 湾         |     | ④    | 4.8.<br>2.2.4~3.9   |                | 8              | <del>バキスタン</del>                       | ウラン資源開発     | ⑦    | 5.1.3~6.2.1         |           |     |
| 47継              | <del>ルワンダ</del>   | ルフィジ河架橋     |     | ③+①  | 1.0.5~1.0.1.4       | +①は現地参加        |                | <del>フィリピン・インドネシア・タイ・マレシア・シンガポール</del> | 鉱工業プロジェクト選定 | ②    | 5.3.1~6.2.0         | 事前調査      |     |
| "                | <del>ザンビア</del>   | 輸送力増強       |     | ⑤    | 9.2.6~10.1.0        |                |                | <del>アフリカ諸国連邦</del>                    | アブダビ石油輸送    | ③    | 4.7.<br>4.1.3~5.8   | 事前 全10名の内 |     |
| 46継              | <del>エチオピア</del>  | マンバナ〜パンギ間道路 | 2   |      | 4.7.<br>3.3.0~4.1.8 | 46年度<br>アフターケア |                | "                                      | "           | ⑥    | 6.1~9.1.1           | " 全17名の内  |     |
| 47新              | <del>マダガスカル</del> | 港 湾         |     | ③    | 4.8.<br>3.3.0~4.6   | 47年度<br>アフターケア |                | "                                      | "           | ②    | 9.2.1~10.1.4        | 事前調査      |     |
| 46継              | <del>ルワンダ</del>   | 電気通信        | 3   |      | 4.7.<br>3.2.4~4.7   |                |                | <del>リベリア・モロッコ・セネガル・ケニア・リビア・トルコ</del>  | 鉱工業プロジェクト選定 | ⑦    | 4.8.<br>2.2.7~3.2.8 |           |     |
|                  |                   | 計           | 5   | ⑤⑧+① |                     | アフターケア         | 9              | <del>グアテマラ</del>                       | 地熱発電        | ⑦    | 4.8.<br>2.2.7~3.2.8 |           |     |
|                  |                   |             |     | ⑤⑥+① |                     |                |                | <del>ゴロンビア</del>                       | フルミート水力発電   | ①    | 9.2.4~10.8          | 報告書説明     |     |
|                  |                   |             |     | ⑤⑧   |                     |                |                | <del>マダガスカル・エチオピア・ブラジル</del>           | 鉱工業プロジェクト選定 | ②    | 1.0.2.3~1.1.1.9     | 事前調査      |     |
|                  |                   |             |     |      |                     |                |                | 計                                      |             | 86+① |                     |           |     |

264  
58  
322  
4  
318

58

47年度(続き)

| No               | 国名        | プロジェクト名    | 団員数 |       | 期間               | 備考                       | No   | 国名               | プロジェクト名  | 団員数 |      | 期間           | 備考                                  |       |      |    |                  |
|------------------|-----------|------------|-----|-------|------------------|--------------------------|------|------------------|----------|-----|------|--------------|-------------------------------------|-------|------|----|------------------|
|                  |           |            | 継続  | 新規    |                  |                          |      |                  |          | 継続  | 新規   |              |                                     |       |      |    |                  |
| 〔資源開発〕           |           |            |     |       |                  |                          |      |                  |          |     |      |              |                                     |       |      |    |                  |
| 1<br>2<br>3<br>4 | フィリピン     | ミンダナオ島東部   | 1   | 20+1  | 7.2.17~6.7       | +1は同一人<br>全25名+1の内       | 1    | アラブ首長国連邦         | アブダビ水路適地 |     | 10   | 4.7.4.13~5.8 | 前編外務-7名<br>通産-3名<br>外務-11名<br>通産-6名 |       |      |    |                  |
|                  | "         | "          |     | 29    | 8.1.17~4.11      |                          |      |                  |          |     | 17+1 | 6.1~9.11     |                                     |       |      |    |                  |
|                  | インドネシア    | スラウェシ島     |     | 15    | 4.8.9.12~1.24    |                          |      |                  |          |     |      |              |                                     |       |      |    |                  |
|                  | ペルー       | モニワ地区      |     | 17    | 1.2.20~4.8.5.5   |                          |      |                  |          |     |      |              |                                     |       |      |    |                  |
|                  | パプアニューギニア | ヤウリ地区      |     | 27    | 9.24~1.2.23      |                          |      |                  |          |     |      |              |                                     |       |      |    |                  |
|                  | 計         |            | 1   | 108+1 |                  |                          |      |                  |          |     |      |              |                                     |       |      |    |                  |
| 〔実施設計〕           |           |            |     |       |                  |                          |      |                  |          |     |      |              |                                     |       |      |    |                  |
| 1<br>2<br>3      | タイ        | バンコク電話中継線網 |     | 13    | 4.23~9.8         | 報告書説明<br>報告書案打合せ<br>" 説明 | 47年度 | 総計               | 継続       | 30  | 新規   | 548+(3)+16   | 〔調査済〕                               | 〔団員数〕 |      |    |                  |
|                  | "         | "          |     | 2     | 1.2.5~1.2.19     |                          |      |                  |          |     |      |              |                                     |       | 投資前  | 20 | 307+(2)+15 = 322 |
|                  | "         | 地方都市水道     |     | 17    | 6.2.6~9.2.8      |                          |      |                  |          |     |      |              |                                     |       | 海外開発 | 9  | 86+(1) = 87      |
|                  | "         | "          |     | 3     | 4.8.1.2.26~1.1.9 |                          |      |                  |          |     |      |              |                                     |       | 資源開発 | 4  | 108+1 = 109      |
|                  | "         | "          |     | 5     | 4.8.3.31~4.9     |                          |      |                  |          |     |      |              |                                     |       | 実施設計 | 3  | 47               |
| 3                | ザンビア      | T V 放送網    |     | 7     | 4.8.2.15~3.2.6   | 投資前・海外開発合同               | 1    | 18(外)<br>9(通)    |          |     |      |              |                                     |       |      |    |                  |
|                  | 計         |            |     | 47    |                  | 合計                       | 37   | 548+(3)+16 = 567 |          |     |      |              |                                     |       |      |    |                  |

212  
52  
56  
320

307  
15  
322

328  
307  
11  
318  
194  
47  
548  
16  
564

27  
16  
43

3. 月別出発・帰国状況表

(1) 昭和45年度

単位：人

| 月別<br>区分 | 45<br>4 |    |   | 5 |   |   | 6  |   |    | 7  |    |    | 8  |   |    | 9  |    |     | 10 |    |     | 11 |    |     | 12 |    |     | 46<br>1 |   |     | 2  |    |     | 3  |    |     |
|----------|---------|----|---|---|---|---|----|---|----|----|----|----|----|---|----|----|----|-----|----|----|-----|----|----|-----|----|----|-----|---------|---|-----|----|----|-----|----|----|-----|
|          | 出       | 帰  | 現 | 出 | 帰 | 現 | 出  | 帰 | 現  | 出  | 帰  | 現  | 出  | 帰 | 現  | 出  | 帰  | 現   | 出  | 帰  | 現   | 出  | 帰  | 現   | 出  | 帰  | 現   | 出       | 帰 | 現   | 出  | 帰  | 現   | 出  | 帰  | 現   |
| 投資前基礎調査  | 0       | 31 | 0 | 6 | 1 | 5 | 10 | 8 | 7  | 11 | 7  | 11 | 12 | 2 | 21 | 47 | 13 | 55  | 27 | 37 | 45  | 4  | 31 | 18  | 9  | 27 | 0   | 34      | 7 | 27  | 0  | 12 | 15  | 18 | 24 | 9   |
| 海外開発調査   |         |    |   |   |   |   | 8  |   | 8  |    | 8  | 0  |    |   |    | 5  |    | 5   | 12 | 3  | 14  | 17 | 1  | 30  | 0  | 30 | 0   | 4       |   | 4   | 24 | 4  | 24  | 9  | 33 | 0   |
| 実施設計     |         |    |   |   |   |   | 5  |   | 5  |    | 5  | 0  |    |   |    |    |    |     |    |    |     | 4  | 4  | 0   |    |    |     | 11      |   | 11  | 6  | 8  | 9   | 0  | 2  | 7   |
| 計        |         |    |   | 6 | 1 | 5 | 23 | 8 | 20 | 11 | 20 | 11 | 12 | 2 | 21 | 52 | 13 | 60  | 39 | 40 | 59  | 25 | 36 | 48  | 9  | 57 | 0   | 49      | 7 | 42  | 30 | 24 | 48  | 27 | 59 | 16  |
| 年度内派遣累計数 |         |    | 0 |   |   | 6 |    |   | 29 |    |    | 40 |    |   | 52 |    |    | 104 |    |    | 143 |    |    | 168 |    |    | 177 |         |   | 226 |    |    | 256 |    |    | 283 |
| " 帰国 "   |         |    | 0 |   |   | 1 |    |   | 9  |    |    | 29 |    |   | 31 |    |    | 44  |    |    | 84  |    |    | 120 |    |    | 177 |         |   | 184 |    |    | 208 |    |    | 267 |

(2) 昭和46年度

| 月別<br>区分       | 46<br>4 |     |     | 5 |   |     | 6  |   |     | 7  |   |     | 8  |    |           | 9  |          |       | 10 |    |     | 11 |    |     | 12 |    |     | 47<br>1 |    |     | 2  |    |     | 3  |    |     |
|----------------|---------|-----|-----|---|---|-----|----|---|-----|----|---|-----|----|----|-----------|----|----------|-------|----|----|-----|----|----|-----|----|----|-----|---------|----|-----|----|----|-----|----|----|-----|
|                | 出       | 帰   | 現   | 出 | 帰 | 現   | 出  | 帰 | 現   | 出  | 帰 | 現   | 出  | 帰  | 現         | 出  | 帰        | 現     | 出  | 帰  | 現   | 出  | 帰  | 現   | 出  | 帰  | 現   | 出       | 帰  | 現   | 出  | 帰  | 現   | 出  | 帰  | 現   |
| 投資前基礎調査        | 0       | (0) | 0   | 5 | 5 | 0   | 13 | 5 | 8   | 24 | 5 | 27  | 33 | 21 | 39        | 21 | 32       | 37    | 4  | 30 | 11  | 37 | 20 | 28  | 16 | 23 | 21  | 13      | 22 | 12  | 17 | 13 | 16  | 35 | 22 | 29  |
| 海外開発調査         | 0       |     |     |   |   |     |    |   |     |    |   |     | 6  | 1  |           | 0  | 0        | 5     | 11 | 0  | 16  | 26 | 15 | 27  | 3  | 30 | 0   |         |    |     | 28 | 1  | 27  | 7  | 33 | 1   |
| 実施設計           | 0       | (3) | (4) |   |   | (4) | 3  | 3 | (4) |    |   | (4) | 16 | 1  | 15<br>(4) | 0  | 4<br>(4) | 11    | 0  | 11 | 0   |    |    |     |    |    |     |         |    |     |    |    |     | 4  | 4  | 0   |
| 計              | 0       | (0) | (4) | 5 | 5 | (4) | 16 | 8 | (4) | 24 | 5 | (4) | 55 | 23 | (4)       | 21 | (4)      | 53    | 15 | 41 | 27  | 63 | 35 | 55  | 19 | 53 | 21  | 13      | 22 | 12  | 45 | 14 | 43  | 46 | 59 | 30  |
| 46<br>年度内派遣累計数 |         |     | 0   |   |   | 5   |    |   | 21  |    |   | 45  |    |    | 100       |    |          | 121   |    |    | 136 |    |    | 199 |    |    | 218 |         |    | 231 |    |    | 276 |    |    | 322 |
| " 帰国 "         |         |     | (0) |   |   | 5   |    |   | 13  |    |   | 18  |    |    | 41        |    |          | (4)68 |    |    | 109 |    |    | 144 |    |    | 197 |         |    | 219 |    |    | 233 |    |    | 292 |

(3) 昭和47年度

| 月別<br>区分       | 47<br>4 |           |            | 5  |           |            | 6   |            |           | 7   |    |    | 8   |    |    | 9   |    |     | 10  |    |    | 11  |    |    | 12  |     |    | 48<br>1 |    |    | 2   |    |    | 3   |    |    |
|----------------|---------|-----------|------------|----|-----------|------------|-----|------------|-----------|-----|----|----|-----|----|----|-----|----|-----|-----|----|----|-----|----|----|-----|-----|----|---------|----|----|-----|----|----|-----|----|----|
|                | 出       | 帰         | 現          | 出  | 帰         | 現          | 出   | 帰          | 現         | 出   | 帰  | 現  | 出   | 帰  | 現  | 出   | 帰  | 現   | 出   | 帰  | 現  | 出   | 帰  | 現  | 出   | 帰   | 現  | 出       | 帰  | 現  | 出   | 帰  | 現  | 出   | 帰  | 現  |
| 投資前調査 (29)     | 12      | (13)<br>7 | (16)<br>5  | 12 | (5)<br>8  | (11)<br>9  | 21  | (11)<br>9  | (0)<br>21 | 23  | 21 | 23 | 55  | 12 | 66 | 39  | 39 | 66  | 20  | 46 | 40 | 37  | 21 | 56 | 44  | 86  | 14 | 9       | 5  | 18 | 12  | 14 | 16 | 38  | 34 | 20 |
| 海外開発調査 (1)     | 22      | 2         | (1)<br>20  | 8  | 2         | (1)<br>26  | 9   | (1)<br>29  | (0)<br>6  | 8   | 0  | 14 | 0   | 8  | 6  | 47  | 7  | 46  | 24  | 17 | 53 | 0   | 20 | 33 | 11  | 28  | 16 | 21      | 19 | 18 | 33  | 8  | 43 | 12  | 38 | 17 |
| 実施設計           | 3       |           | 3          | 6  | 2         | 7          | 10  | 3          | 14        | 7   | 6  | 15 | 2   | 13 | 4  | 2   | 5  | 1   | 0   | 1  | 0  |     |    |    | 3   | 2   | 1  | 2       | 3  | 0  | 7   | 0  | 7  | 5   | 7  | 7  |
| 計 (30)         | 37      | (13)<br>9 | (17)<br>28 | 26 | (5)<br>12 | (12)<br>42 | 40  | (12)<br>41 | (0)<br>41 | 38  | 27 | 52 | 57  | 33 | 76 | 88  | 51 | 113 | 44  | 64 | 93 | 37  | 41 | 89 | 58  | 116 | 31 | 32      | 27 | 36 | 52  | 22 | 66 | 55  | 79 | 42 |
| 47<br>年度内派遣累計数 | 37      |           |            | 63 |           |            | 103 |            |           | 141 |    |    | 198 |    |    | 286 |    |     | 330 |    |    | 367 |    |    | 425 |     |    | 457     |    |    | 509 |    |    | 564 |    |    |
| " 帰国 "         | 9       |           |            | 21 |           |            | 62  |            |           | 89  |    |    | 122 |    |    | 173 |    |     | 237 |    |    | 278 |    |    | 394 |     |    | 421     |    |    | 443 |    |    | 522 |    |    |

出 : 出発者数

帰 : 帰国者数

現 : 月末現在派遣中の数

( ) 内数字は前年度分人員で外数

-2-

322

564  
509  
55

509

564

- 77 -

564  
509  
55

3480

