

2 我が国による援助

- 凡 例 1) で案件の実施年度を示し方式を記入した。期間が長期に渡り53～58年度を越える場合 又は で案件の継続を示す。
- 2) 実績欄に示す金額は、各年度毎の実績額とし、56、57、58年度の実績額を集計をした。55年度以前の実績については、() 内に単年度又は累計の金額として示した。

開 調	開発調査
海 調	海外開発計画調査
資 調	資源開発基礎調査
無 償	無償資金協力
(一 般)	一般無償援助
(水 産)	水産関係援助
(文 化)	文化関係援助
(災 害)	災害関係援助
(食 糧)	食糧援助
(食 増)	食糧増産援助

プロ技協	プロジェクト方式技術協力
—•—	で機材供与を示し53—58年度を越え継続する場合 ←••→ で示した。又、各年度の派遣専門家の人数を() 内に入れた。
有 償	有償資金協力 (政府直接借款)
※有償条件の記述は以下の順である。	

金 利	償還期間 (据置期間)	} 総所要資金
調達条件		
外貨分所要資金	内貨分所要資金	

E/N 交換公文

1. 計 画・行 政

2. 公 共・公 益 事 業

	プロジェクト名	サイト	年 度					実 績 (千円)	
			53	54	55	56	57		58
1-1	東部水資源開発計画 — 東部沿岸地域の2つのダムについて工業、都市、農業用水の確保と洪水防御を目的とした水資源開発計画	ク プ マ ル ア ン			開調			(48,401)	
						開調		66,347	
						開調		54,838	
							開調	142,020	
								開調	—
							263,205		
1-2	南タイ北部地域総合開発計画 — スラクニ、ブケットを結ぶ地帯を中心とした南タイ北部地域の総合開発計画についてのM/Pなど優先プロジェクトのF/S						開調	5,558	
								開調	—
1-3	東部臨海工業地帯開発計画 — 東部臨海開発計画 (E/S: Eastern Seaboard Development Program) の一環として、工業港選定と背後地の土地利用計画についての広範な開発計画					開調		13,257	
							開調	2,549	
							E/N	有償	1,720,000
								58.6.27	1,735,806

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
1-3									
	条件：3.0% 30年(10年) LDCアンタイド								
2-1	東部海岸パイプライン建設実施計画 ドックライ ダム～マプタ プット — 東部水資源開発計画(1-1)よりドックラ イダム～マプタプット間の都市、工業用水パイ プライン建設についてのD/D				開調		開調		1,994 134,835 136,829
2-2	東部臨海地域送水管建設事業 — 原水送水管の建設 条件：3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド 外貨 6,570百万円 } 内貨 2,950 " } 9,520百万円					有償 E/N	57.6.8		6,570,000
2-3	東北タイ水道施設整備計画						開調		
2-4	ノンコー・ラムチャバン間送水 パイプライン建設計画						開調		
2-5	ナコン・ラチャンマ上水道計画 — 上水道供給施設の拡張 条件：3.0% 30年(10年) LDCアンタイド					E/N	58.6.27	有償	230,000
2-6	コンケン上水道拡張事業 — 上水道供給設備の拡張 条件：3.0% 30年(10年) LDCアンタイド					E/N	58.6.27	有償	140,000
2-7	国境周辺住民住宅生活環境 整備計画 — ラオマとの国境周辺住民に対する生活用水、 かんがい用水供給のための施設建設					ナコンパノム 開調 (一般) E/N	無償 58.5.3		43,360 495,000 538,360
2-8	バンコク市都市排水対策調査 — 都市排水対策計画に対するM/PとF/S					バンコク 開調	開調		4,590 —
2-9	バンコク排水設備整備計画 — 浸水対策として排水設備、機材の供与					バンコク (一般) E/N	無償 57.10. 29		230,000
2-10	バンコク市都市廃棄物整備計画 — 都市廃棄物処理システムの長期・短期計画の 策定			開調		開調	開調		(124,293) 230,298 101,899 332,197

プロジェクト名	サイト	年 度						実績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
2-11	バンコク市配電線網近代化マスター プラン計画 —2001年までの20年間のM E A配電システムの開発、 プログラムの開発、作成、設計、建設等のM/ P策定			海開	海開				(16,046) 71,472
2-12	地方配線網増強事業 —地方農村における電力需要急増に対処し、既 設配電網の整備、増強 条件：3.0% 30年(10年) 一般アンタイド 外貨 5,030百万円 } 内貨 3,130 " } 8,160百万円					有償 E/N 57.7.16		5,030,000	
2-13	地方電化計画 —無電化村の電化と電力増強のための配電設備 整備 条件：3.0% 30年(10年) 一般+L D Cアンタイド					E/N 58.6.27	有償	6,580,000	
2-14	L P G地方供給計画 —タイ中部沿岸に建設中の天然ガスプラントか ら鉄道によりL P Gを供給する計画 条件：3.0% 30年(10年) 一般+L D Cアンタイド					E/N 58.6.27	有償	11,730,000	
2-15	北部地方道路網整備計画 —北部17県の道路整備にかかるM/P及び優先 計画のF/S			開調	開調			(174,460) 208,020	
2-16	バンコク高速道路建設計画 —バンコク首都圏の第2期高速道路建設計画に 関するF/S				開調	開調	開調	2,963 126,204 — 129,167	
2-17	東北部道路網整備計画 —東北部17万km ² における道路整備にかかるM/ P及びF/S				開調	開調		16,167 208,388 224,555	
2-18	生産性道路建設 —周辺地域経済発展のため、農産物搬出運搬等、 生産性道路建設事業を行う。事業は第1期 (52年度)第2期(55年度)第3期(58年度)に 分けて実施された 条件：(I, II, IIIとも)3.0% 30年(10年) 一般アンタイド 外貨 8,160百万円 } 内貨 8,160 " } 16,320百万円	(52) 有償 (I)	E/N	53.3.29 有償 (II)	E/N 55.7.29 E/N 58.6.27		有償 (III)	(4,800,000) (8,160,000) 5,770,000	

プロジェクト名	サイト	年 度						実績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
2-19 ダオン・カノン〜クロン・トイ港間 高速道路計画 — 首都圏内に高速道路を建設し交通改善を図る 条件：3.0% 30年（10年） 一般アンタイド 外貨 38,850 百万円 内貨 32,340 “ } 71,190 百万円	ダオ・カノン 〜クロン・トイ				(I)	有償	E/N 57.6.8	25,900,000	
						(II)	有償	11,530,000	
							E/N	58.6.27	37,430,000
2-20 交通安全施設改良計画 — 国道、主要地方道の道路構造施設にかかる改良計画のM/P	バンコク					開調		4,114	
2-21 バンコク首都圏国鉄高架計画 — 首都圏における国鉄の輸送力増強、近代化についてのF/S	バンコク					開調		2,073	
2-22 東線、東北線連絡鉄道建設計画							開調		
2-23 国鉄通勤輸送力増強計画 — 汽動車38セットの調達 条件：3.0% 30年（10年） 一般アンタイド	バンコク					有償	E/N 57.6.8	9,330,000	
2-24 東部工業港開発計画 — マプタブトに想定される工業港に関するM/P及びF/S	マプタブト					開調		279,769	
2-25 ラム・チャバン港後背地開発計画							開調		
2-26 沿岸海運整備振興計画 — 表題計画に関するF/S調査						開調		5,503	
2-27 船舶修理ヤード建設計画 — 2万DWT級船舶を収容し得る船舶修理ヤード建設のF/S						開調		2,615	
2-28 新ラマ6世橋計画 — チャオピア河のラマ6世橋の拡幅と新橋建設のF/S (I)、同橋修復に係るD/D等 (II)、および新橋建設に係るD/D等 (有償) 条件：3.0% 30年（10年） LDCアンタイド	バンコク		(I)	開調				(2,664)	
					開調			121,360	
				(II)	開調				37,530
						開調	E/N 58.6.27	有償	50,030
							170,000		
								378,920	
2-29 スコイタイ・タマチャット放送大学番組製作センター建設計画 — ラジオ、テレビ放送を通じての教育の普及を目的とした番組製作センター建設および機材供与					開調			7,068	
						開調		22,805	
						(一般)	無償	1,765,000	
						E/N	57.6.24	1,794,873	

プロジェクト名	サイト	年 度						実績	(千円) 額
		53	54	55	56	57	58		
2-30	SRT信号改良近代化計画 — 国鉄の信号システム改良、近代化の実施に係る資機材、役務調達に充てる 条件：3.0兆 30年（10年） 一般+LDCテナイド						E/N	有償 58.6.27	12,800,000

3. 農 林・水 産

3-1	雑草研究計画 — 農業技術の改良のため研究体制、雑草防除研究に対する協力 協力期間 55.4.18 ~ 60.4.17							60/4	1,768 (37,091) 105,589 (専門家 3人) 107,357
3-2	農協組織育成計画 — 農民組織の育成、強化のため農協組織の経営、管理、財政計画策定		開調						— — 66,656
3-3	東北タイ農業協力調査 — 後発地域である東北タイの農業開発方針の検討					開調			5,777 —
3-4	東北タイ農業開発調査 — 日米協同研究プロジェクトとして農業振興のための研究所、施設の建設						開調 開調		1,886 13,835 15,721
3-5	ベチャブリかんがい農業開発計画 — ベチャブリ市周辺の60,000haの圃場整備、かんがい計画		開調						— — 90,518
3-6	メイクワンかんがい農業開発計画 — メイクワン川上流のダム建設と流域25,600haのかんがい計画			開調			開調		— 161,406
3-7	バサック河上流中規模かんがい計画 — 洪水、水不足調整のため、ダム建設と下流のかんがい計画					開調		開調	45,255 —
3-8	ケンユイ・バンモーポンブかんがい計画 — 上記（3-7）プロジェクトより分かれ、バサック河下流の同地域かんがい計画					開調			141,625

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
3-9	メチャンかんがい農業開発計画 ——水資源の有効利用と地域農業振興計画					開調		5,237	
							開調	—	
3-10	東北タイ南部中規模かんがい パッケージプロジェクト ——中規模かんがいプロジェクト群にかんがい用 水を供給する農業開発計画					開調		5,616	
							開調	—	
3-11	かんがい技術センター建設計画 ——かんがい技術の調査、研究、普及のための施 設建設に係る基本設計調査					開調		13,507	
3-12	メクロン地区末端かんがい計画 ——水管理の試験、トレーニングを行うためのモ デル的末端灌漑施設の建設にかかわる基本設計 調査					開調		8,193	
3-13	小規模かんがい事業 ——農業地域に小規模、多数の用水施設建設 条件：3.0% 30年（10年） 一般アンタイド 外貨 7,360百万円 } 17,576百万円 内貨 10,216 "				E/N	有償 57.6.8		4,580,000	
3-14	かんがい開発事業 ——メクワン川、ラヨン川のダム建設、 バサック川ポンプ場建設 条件：3.0% 30年（10年） LDCアンタイド 外貨 940百万円 } 1,169百万円 内貨 229 "				E/N	有償 57.6.8		940,000	
3-15	農業普及センター建設計画 ——メクロン地区の農民を対象に農業普及を行う 施設の建設				(一般) E/N	無償 58.3.30		156,000	
3-16	食糧増産援助 ——肥料、農薬、農業機械			(食増)	無償	E/N 56.11.5		3,400,000	
				(食増)	無償	E/N 57.10.29		3,600,000	
								7,000,000	
3-17	農業・農業協同組合銀行（BAAC）借款 ——BAAC が新農村開発計画地域に居住する農 民に対し農業機器購入資金の融資を行うために 必要な資金を供与					有償 E/N 58.6.27		67,360,000	

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績
		53	54	55	56	57	58	
※ カサセート大学拡充計画	—(I) 中央研究棟の建設および機材の供与 (II) 農業普及訓練センターおよび農業機械センターの建設および両施設の機材の供与	一般						(1,300,000) (2,300,000) 3,600,000
		無償	E/N	53.10.4				
		一般	無償	E/N	54.7.23			
3-18	カサセート大学研究協力計画 —タイ国内における野菜種子の自給生産と炭水化物の有効活用を目的とする。(於：中央研究棟) 協力期間 55.4.10 ~ 60.4.9						60/4	1,552 (40,432) 134,422 (専門家 23人) 135,974
					プロ	技協		
		(1)	(5)	(9)	(8)			
					機材	供与		
3-19	カサセート大学農業普及機械化計画 —カサセート大学農業普及訓練センターの活動強化、タイ国全体の農業普及技術の向上、農業機械体系の確立および人材育成 (於：農業普及訓練センター、農業機械センター) 協力期間 56.7.1 ~ 61.6.30						61/6	1,575 52,316 (専門家 14人) 53,891
					プロ	技協		
			(2)	(6)	(6)			
					機材	供与		
3-20	かんがい農業開発計画 バンコック チャオピア メクロン —水稲の収量増大、2期作面積の拡大による増産、圃場整備事業の推進、営農技術、農民組織の改善、普及 協力期間 52.4.8 ~ 59.3.31 有償は「チャオピアかんがい農業開発事業」 条件：3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド 外貨 2,650百万円 } 6,790百万円 内貨 4,140 "	52/4						8,580 142,273 150,853 2,650,000
					プロ	技協		
		51			機材	供与		
							有償	
						E/N	57.6.8	
3-21	家畜衛生改善計画 バクチョン ツンソン —家畜衛生の改善と畜産振興に寄与するため家畜衛生センターにおける協力と口蹄疫ワクチン製造センター(無償にて建設)における協力 協力期間 52.3.2 ~ 59.3.1	(一般)	無償	E/N	50.11.14			2,968 (331,706) 192,400 (専門家 53人) 195,368
		51	(一般)	無償	E/N	51.9.20		
					プロ	技協		
		52			機材	供与		
		52,53	(14)	(9)	(9)	(11)	(10)	
3-22	中央造林研究訓練センター 建設計画 バンコク サケラート —焼畑移動耕作による森林破壊の対策として森林造成技術に対する協力。プロ技協は「造林研究訓練技術協力計画」 協力期間 56.7 ~ 61.7			開調				(一)
				(一般)	無償	E/N	56.6.24	2,000,000
							61/7	
					プロ	技協		4,536
					機材	供与		173,850
			(3)	(3)	(6)			(専門家 12人) 2,178,386

プロジェクト名	サイト	年 度						実績	(千円)	
		53	54	55	56	57	58			
3-23 タイ沿岸養殖 —— 国立沿岸養殖研究所における基礎研究事業に関する技術指導 協力期間 56.4.1 ~ 61.3.31	ソンクラ県 カオセン						61/3			
							プロ技協	5,737		
				(2)		(6)	(4)	機材供与	75,975	(専門家 12人)
								81,712		
3-24 内水面漁業センター建設計画 —— 内水面の高度利用を図り、漁獲水揚量増大の指導的役割を果たすセンターの建設							開調			
							開調	21,939		
					(一般)			無償	1,185,000	
								57.10.29	1,206,939	
3-25 小規模湖沼漁業開発事業 —— 小規模湖沼 100ヶ所に堤防、養魚施設等建設 条件: 3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイト								有償	4,900,000	
							E/N	58.9.22		
3-26 大規模湖沼漁業開発事業 —— 大規模湖沼 3ヶ所に堤防、漁業基地の拡大等 条件: 3.0% 30年(10年) LDCアンタイト								有償	360,000	
							E/N	58.9.22		

4. 鉱工業・エネルギー

4-1 家具産業振興開発センター —— 伝統的な家具産業の近代化のため協力 協力期間 51.11.25 ~ 54.11.24 54.11.25 ~ 57.11.24		51/11							
							プロ技協		
		52	機材供与						(115,522)
									(専門家 16人)
4-2 天然ゴム品質改善 —— 天然ゴム製品の品質改善、開発に関する技術協力 協力期間 52.4.1 ~ 57.3.31 57.4.1 ~ 58.9.30		52/4							
							プロ技協	3,593	
							機材供与	(170,728)	
		52.53						31,207	
									(専門家 27人)
								76,763	
								111,563	
4-3 東北タイ職業訓練センター —— 開発の遅れた東北タイ地域の実際的な技能訓練のためセンターを設置 協力期間 52.12.12 ~ 56.12.11		52/12							
							プロ技協	2,373	
							機材供与	(154,153)	
									17,062
									(専門家 13人)
								113,165	
								132,600	

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績
		53	54	55	56	57	58	
4-4	とうもろこし産業開発	51/9					57/9	(千円)
	— とうもろこし生産技術の実用化試験, 優良種子供給に関する指導			プロ技協				8,796
	協力期間 51.9.17 ~ 57.9.16 57.9.16 ~ 59.9.16	51-53 (10)	(7)	(3)	機材供与 (4)	(2)		(277,789) 140,489 (専門家 26人) 127,675 276,960
4-5	ナムバイ・チャム河水力発電開発計画		海開					(一)
	— 水資源活用, 水力発電に関するM/P作成			海開				(一)
					海開			22,137
4-6	石油化学プラント設立計画				海開			3,226
	— 天然ガス副産物のエタンより, エチレン, 塩ビモノマー生産についてのF/S							
4-7	ASEAN 工業プロジェクトタイ国岩塩				海開			25,921
	ソーダ灰工場設立設計評価調査							
4-8	金属加工工業振興計画調査				海開			5,721
	— 同計画の具体的実行プログラムの策定							
4-9	地熱開発計画				海開			39,608
	サンカンベン					海開		136,698
	— 地熱ポテンシャル調査, 地熱発電可能性調査							176,306
4-10	ナムヤム川水力発電計画				海開			6,043
	ナムヤム川					海開		88,953
	— サルウィン川支流ナムヤム川の水力発電計画のF/S							94,996
4-11	MAB-SOT 地区産オイルシェール					海開		43,186
	利用セメント工場建設計画							
4-12	省エネルギープロジェクト開発計画				海開			(一)
	— 6業種55工場のエネルギー使用実態現状把握のための工場診断					海開		710
4-13	ASEAN 諸国鉱工業プロジェクト		海開					(一)
	選定確認調査			海開				(一)
	広 域 シンガポール フィリピン タ イ マレーシア				海開			1,918
	— 鉱工業関係の開発調査の効率的な実行のため, 当該国の要請と今後の可能性のある案件についての調査。過去の関連として47年「東南アジア鉱工業プロジェクト選定確認調査」, 54年は「東南アジア諸国鉱工業プロジェクトフォローアップ調査」, 55年以降「アセアン諸国鉱工業プロジェクト選定確認調査」として実施					海開		2,012
							海開	(新規)
								3,930

プロジェクト名	サイト	年 度						実績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
4-14	天然ガス分難計画 —— ガス分難プラント、パイプライン、輸送ターミナル建設 条件：4.25% 30年(10年) 一般アンタイド 外貨 43,890百万円 内貨 30,030 〃					有償 E/N	57.6.8	15,000,000	
4-15	L.P.G地方供給計画 —— L.P.G各地域(6地域)配給システム整備 条件：3.0% 30年(10年) 一般+L.D.Cアンタイド 外貨 15,840百万円 内貨 10,160 〃					E/N	有償 58.6.27	11,730,000	
								73,920百万円	
								26,000百万円	

5. 商業・観光

6. 人的資源

6-1	モンクット王工科大学(KMIT) バンコク —— データ処理工学、半導体工学、電力工学の拡充への協力 協力期間 53.12.12 ~ 58.8.31	(1)	(2)	(5)	(8)	(10)	プロ技協 機材供与	7,500 (252,150) 134,920 (専門家 26人) 115,567 257,987
6-2	社会教育文化センター建設計画 バンコク —— 一般市民が利用できるセンター建設への基本設計調査						開調	7,363
6-3	バンセン海洋科学センター —— 海洋科学に関する研究教育の促進のためセンターの建設			(一般)	無償 E/N	56.6.8		2,300,000
6-4	タマサート大学に対する視聴覚機材供与			(文化)	無償 E/N	57.2.11		35,000
6-5	国立劇場照明音響機材供与			(文化)	無償 E/N	58.3.30		45,000
6-6	教育省スコークタイ遺跡修復機材供与			(文化)	無償 E/N			50,000
6-7	タイ被災民職業訓練開発センター建設計画 —— 国境周辺の被災民の自立、民生安定のためセンター建設				開調 (一般) 無償 E/N	57.6.24		14,314 580,000 594,314

プロジェクト名	サイト	年 度						実績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
6-8 貿易研修センター建設計画 — 貿易に関する人材育成, 輸出品の規格, 品質 管理技術向上などのためのセンター建設					開調 (一般)				20,373
					無償 E/N		57.6.24	1,500,000	1,520,373

7. 保健医療

7-1	がんセンター — アフターケア協力, 国立ガンセンターの機能 向上 協力期間 56年度				プロ 技協 機材 供与 (9)				2,333 20,095 (専門家 9人) 11,379 33,807
7-2	家族計画 ナコンサワン県 — 家族計画の啓蒙, 啓発, 普及, 母子保健活動 協力期間 49.4.1 ~ 59.3.31	49/4			プロ技協 機材供与 (2) (2) (2) (1)				1,792 (506,153) 258,200 (専門家 7人) 23,249 283,241
7-3	地域保健活動向上計画 チャンタブリ県 — 公衆衛生を基調としたモデル地区保健活動の 援助 協力期間 51.4.1 ~ 59.3.31	51/4			プロ技協 機材供与 50~53 (7) (9) (10) (9)				4,418 (365,886) 36,704 (専門家 58人) 18,615 59,737
7-4	マハラート病院建設計画 ナコンシタマラート — 1,000床の総合病院建設			開調 (一般)	無償 (一般)	E/N	55.7.21		(-) 1,600,000 2,000,000 3,600,000
7-5	マハサラカム看護学校施設建設計画 マハサラカム — マハサラカム看護大学の新設, 他の看護大学, 保健省看護教育課に対する協力 協力期間 55.8.1 ~ 60.7.31			開調 (一般)	無償	E/N	56.6.8 60/7		(-) 1,860,000 — 99,943 (専門家 17人) 1,959,943
7-6	プライマリー・ヘルスケア訓練センター — (ASEAN人造り計画) 農村住民への保護, サ ービス向上を目的としたヘルスケア要員の訓練 協力期間 57.10.1 ~ 62.9.30				開調 (一般)	無償 E/N	57.10. 29 62/9		1,845 26,174 1,800,000 4,280 22,257 1,854,556

8. 社会福祉

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
8-1 ラオス難民生活用水供給計画 ——難民キャンプの地下水開発調査(特別案件)	ナコンパノム パクチャム				開調			11,293	
						開調		61,493	72,706
8-2 カンボジア難民生活用水供給計画 ——地下水開発, 小規模ダム建設(特別案件)	パナントニコム ス リ ム ウ ボ ン				開調			90,713	
8-3 労災リハビリセンター建設計画 ——労働省の福利厚生等の為のセンター建設基本 設計調査						開調		2,978	
8-4 貧困撲滅計画 ——表題計画の一環として情報処理に必要な資機 材の供与					(一般)	開調		1,869	
						開調		23,019	
						無償		470,000	
						E/N	57.12. 27	494,888	
8-5 災害援助 ——ラオス, カンボジア難民のための給水施設, 食糧援助				(災害)	無償	E/N	56.5.22	550,000	
					無償	E/N	56.10.27	1,050,000	
					無償			550,000	
						E/N	57.9.10	2,150,000	

9. その他

参 考 資 料

- 19th Compendium of Development Assistance to Thailand, 1982; UNDP, Bangkok
- 国際協力事業団年報, 1977~1983; 国際協力事業団
- 無償資金協力実績要覧; (財) 国際協力推進協会 (1984, 2月)
- 案件概要 (I) 政府等貸付, 昭和58年7月末日現在; 海外経済協力基金

経済技術協力国別資料シリーズ

フィリピン

REPUBLIC OF THE PHILLIPPINES

1984年3月

国際協力事業団
企画部地域課

Ⅲ. フィリピンに対する

経済・技術協力プロジェクトの概要

1. 主要援助国・国際機関による援助……………Ⅲ－1

2. 我が国による援助……………Ⅲ－9

1970-1971

1972-1973

1974-1975

1976-1977

1 主要援助国・国際機関による援助

凡 例

- 1) 「番号」は 国名一分野内での通し番号 の順で設定した。
- 2) 「供与金額」において ㊟—1982年 ㊠—プロジェクト期間総計
N/A—Not Available (不明) (いずれもコミットメント額)
- 3) 「備考」において ㊡—専門家派遣 ㊢—研修 (研修員受入, フェローシップ研修) ㊣—機材供与
無償 (無)—無償資金協力 有償 (有)—有償資金協力
無償・有償の記述のないものは技術協力プロジェクトである。

アメリカ

番 号	プロジェクト名・概要	サイト	期 間	(千ドル)		備 考
				供与金額		
米-1-1	Project Design — 米・フィリピン民間コンサル タント, コントラクター, 教 育関係団体による研究, プロ ジェクトの鑑定, 普及活動	—	1980-85	㊟ 2,000 ㊠ 7,000		
米-3-1	Integrated Agricultural, Production and Marketing Project (IAPMP) — 農業生産の増大および販売力 の向上に援助	全 域	1977-83	㊟ 1,500 ㊠ 9,000		
米-3-2	Farming Systems Development -Eastern Visayas — 小規模・非かんがい地域で の作物および動物飼育システ ムの試験, 普及	Samar, Leyte, Southern Leyte	1981-86	㊟ 358 ㊠ 1,400		
米-3-3	Local Resource Management — 司法権の名において貧困を分 析し, 貧困問題を訴える計画 を作成し, 実行する地方自治 体に援助	全 域	1982-89	㊟ 437 ㊠ 2,500		
米-3-4	Local Resources Management — 同 上	全 域	1982-89	㊟ 4,500 ㊠ 10,900		有償 金利2%(10年間) & 3%(10年以降) 償還40年, 据置10年
米-3-5	Rainfed Resources Development — 高地の森林, 降雨地農業地区, 海岸区域での土地, 水資源マ ネジメントを支援。政府の制 度化能力および政策の骨組作 りの向上に援助	広 域	1982-89	㊟ 685 ㊠ 2,960		
米-3-6	Rainfed Resources Development — 同 上	広 域	1982-89	㊟ 8,300 ㊠ 20,100		有償 金利2%(10年間) & 3%(10年以降) 償還40年, 据置10年

アメリカ (続き)

番 号	プロジェクト名・概要	サイト	期 間	(千ドル)		備 考
				供与金額		
米-4-1	Rural Energy Development — 1947年に改正された軍事基地協定による ESP 基金を供与。エネルギー分野での労働拡充計画を推進、実施するため政府機関を援助	全 域	1982-90	⑧ 11,000 ⑨ 26,000		
米-4-2	Barangay Waters II — バランガイ共同給水制度 (メインテナンスを含む) を調査、計画、設置する地方自治体を援助	全 域	1980-85	⑧ 1,650 ⑨ 2,537		
米-4-3	Markets — ESF 基金を供与。マーケットの運用の改善および同設備の建設、リハビリのために政府を援助	全 域	1982-88	⑧ 4,000 ⑨ 21,000		
米-7-1	Population Planning III — 避妊薬の使用率を80年の46%から向こう5年間に56%まで引き上げる計画に援助	全 域	1980-86	⑧ 6,785 ⑨ 12,785		
米-7-2	Population Planning III — 同 上	全 域	1980-86	⑧ 9,900 ⑨ 26,200		有償 金利 2% (10年間) 3% (10年以降) 償還40年, 据置10年
米-8-1	U. S. Public Law 480 Title II — 開発援助の一環として脱脂粉乳 1 万 MT を供与	全 域	1972-84	⑧ 17,684 ⑨ 201,894		
米-9-1	Private Voluntary Organization — Co-Financing I — 低所得者の需要に応じた活動を計画、実施。米専門家とフィリピン民間ボランティア団体が農業、教育など多分野で共同実施	—	1980-89	⑧ 2,140 ⑨ 5,708		
米-9-2	Municipal Development Fund — ESF 基金を供与。地方自治体や都市の開発活動実施で財政の運営を援助	Pampanga, Zambales, La Union など計 7 カ所	1981-88	⑧ 13,000 ⑨ 68,000		
米-9-3	Regional Development Fund — 無断居住地社会の貧困のソノオ・エコノミック状況を改善	—	1982-87	⑧ 20,000 ⑨ 55,000		

西ドイツ

番 号	プロジェクト名・概要	サイト	期 間	(千ドル)		備 考
				供与金額		
独-1-1	Funds Channeled through NGO'S-Scholarships — 様々な分野の大学院生レベルを研修	—	1980- N/A	⑧ 4,368 ⑨ 4,368		

西ドイツ (続き)

番 号	プロジェクト名・概要	サイト	期 間	(千ドル)		備 考
				供与金額		
独-2-1	Visayas Telecommunication Project	Visayas	N/A	⑧ 5,000 ⑨ 8,330		有償 金利2% 償還30年 据置10年
独-3-1	Promotion of Cotton Production — 小規模農民のための綿花栽培計画の実施	—	1979— N/A	⑧ 1,789 ⑨ N/A	⑩ ⑪	
独-3-2	Crop Protection Programme — 現行の穀物保護サービスを強化し, 拡充	—	1979— N/A	⑧ 3,619 ⑨ N/A	⑩ ⑪	
独-3-3	Seed Potato Production Programme — ベングウェットおよび山岳地域における種いもの生産を高め, 農業省を通して種いもの管理システムを設置	—	1980— N/A	⑧ 874 ⑨ N/A	⑩ ⑪	
独-4-1	Rural Water Supply I	—	—	⑧ 5,833 ⑨ N/A		有償 金利2% 償還30年 据置10年
独-4-2	Rural Electrification III	—	—	⑧ 4,583 ⑨ N/A		有償 金利2%

オーストラリア

番 号	プロジェクト名・概要	サイト	期 間	(千ドル)		備 考
				供与金額		
豪-3-1	Rehabilitation of Dairy Equipment — 酪農研修・調査センターおよび動物産業局の酪農場6カ所の設備に対するメンテナンス, 改善に機材供与または技術協力	—	1979-82	⑧ 66 ⑨ 399		
豪-4-1	National Coal Logistics — 石炭の輸送, ブレンド, 貯蔵, 配給のためのインフラ網の設置にコンサルティング・サービスを供与	—	1981-83	⑧ 668 ⑨ 2,581		
豪-8-1	Food Aid — 社会サービス・普及省による就学前の子供への食糧品供給 (穀類以外) に援助	—	1978— N/A	⑧ 1,021 ⑨ N/A		
豪-9-1	Northern Samar Integrated Rural Development Project — 道路, 電化, 給水, 農業計画の建設, 改善など	北 Samar 州	1979-83	⑧ 2,609 ⑨ 30,566		
豪-9-2	Zamboanga del Sur Development Project — 道路, かんがい, 給水, 農業計画の建設, 改善など	Zamboanga del Sur 州	1974-85	⑧ 5,251 ⑨ 37,148		

UNDP

番号	プロジェクト名・概要	サイト	期間	(千ドル)		備考
				供与金額		
U-1-1	Strengthening the National Computer Center (NCC)(UNDTCD) — コンピューター技術の応用を計画、調整、管理する NCC の能力を向上	—	1980-83	⑧ 174 ⑨ 1,016	⑩ 34M/M ⑪ 研 ⑫ 機	
U-1-2	Strengthening the Philippine State Accounting and Auditing Center (SAAC) (UNDTCD) — スタッフの訓練、総合会計監査システム、マネジメント、監督スタッフ。コンサルタン卜業務の供与	—	1980-84	⑧ 255 ⑨ 491	⑩ 15.6 M/M ⑪ 研	
U-2-1	Civil Aviation Training Centre, Singapore (ICAO) — シンガポールを軸とした地域プロジェクトの一環。フィリピン人が在シンガポール CA TC で訓練	—	1978-84	⑧ N/A ⑨ 3,599		
U-2-2	Development Study of Telecommunications Sector (ITU) — 通信分野の組織、運用、管理の基礎設計で援助。通信設備のための国家開発計画取りまとめを援助	—	1982-84	⑧ 950 ⑨ 1,217	⑩ 37.5 M/M(総) 14.5 M/M('82) サブ・コントラクト	
U-3-1	Carabao Research (FAO) — 水牛普及計画の実施を援助。調査および訓練設備の強化	—	1980-86	⑧ 317 ⑨ 1,863	⑩ 113.5 M/M ⑪ 研 ⑫ 機	
U-3-2	Multiple-Use Forest Management (Phase II) (FAO) — 国営の森林資源、放牧地のリハビリおよびマネジメントに援助	—		⑧ 430 ⑨ 1,681	⑩ 189 M/M(総) 53.6 M/M('82) ⑪ 研 ⑫ 機	
U-3-3	Expanded Assistance to the Agrarian Reform Programme (FAO) — 政府の農業改革計画実施に援助。プロジェクトのマネジメント、モニターおよび査定分野でプロジェクト・マネジャー、チーム・リーダーの能力を強化	—	1980-84	⑧ 119 ⑨ 1,242	⑩ 111 M/M(総) 12 M/M('82) ⑪ 研 ⑫ 機	
U-4-1	Assistance for Central Map Production (UNDTCD) — Central Map Authority の技術スタッフの強化のため、技術のアドバイス、訓練を供与	—	1977-83	⑧ 482 ⑨ 3,037	⑩ / コンサルタント — 209 M/M(総) 63.5 M/M('82) ⑪ 研 ⑫ 機	

UNDP (続き)

番号	プロジェクト名・概要	サイト	期間	(千ドル)		備考
				供与金額		
U-4-2	Strengthening the Geological Survey Division of the Bureau of Mines and Geo-Sciences (UNDTCD) — 鉱物・地球科学局の質の向上。あらゆる種類の鉱物が埋蔵されている可能性のある地域のアウト・ラインを描写	—	1981-83	② 435 ③ 1,197	④ 97.1 M/M(総) 44 M/M('82)	⑤ ⑥
U-4-3	Geothermal Reservoir Assessment and Management (UNDTCD) — 新規の発電エンジニアリング技術をフィリピンに移転。運用およびメンテナンスのための機材供与、研修。データ分析および数学的モデル構造のための研修	—	1981-84	② 188 ③ 902	④ コンサルタント 17.5 M/M(総) 3 M/M('82)	⑤ ⑥
U-4-4	Technical Assistance to the Nationwide Industrial Estates Programme (NIEP) (WB) — プラン作成および工業資産、公共サービス施設の運用を援助	Manila	1981-83	② 500 ③ 1,128	④	⑤ ⑥
U-5-1	Development of Manila International Container Terminal (UNCTAD/ILO) — 国際コンテナ・ターミナル(マニラ)の運用システム再検討で、フィリピン港湾局を援助	—	1980-85	② 86 ③ 602	④ 79.4 M/M(総) 9.9 M/M('82)	⑤ ⑥
U-6-1	Assistance to the College of Engineering (U. P.) for the Establishment of the National Engineering Center (UNESCO) — フィリピンの大学制度の中に、国立エンジニアリング・センターを設置。フィリピン大学に援助	—	1978-85	② 270 ③ 1,620	④ 12.3 M/M(総)	⑤
U-8-1	Modernization of the Training Resources of the Philippine Merchant Marine Academy (PMMA) (IMO) — 雇用の幅を広げ、国の海運業を発展させるため海運分野の近代化に援助	—	1981-84	② 374 ③ 922	④ 72.0 M/M(総) 24.0 M/M('82)	⑤ ⑥

その他

番号	プロジェクト名・概要	サイト	期間	(千ドル)		備考
				供与金額		
そー1-1	Urban Engineering (L 2067 PH) — 実施機関：国立経済・開発局	—	1982-85	② 8,000 ③ 8,000	④ IBRD (非 ODA) 有償 E/N 締結 1982 金利 11.6% コミットメント費 0.75% 償還 20年、据置 5年	

その他(続き)

番号	プロジェクト名・概要	サイト	期間	(千ドル)		備考
				供与金額		
そ一2-1	Export Loan	—	N/A	⑧ 19,505 ⑨ N/A		オーストラリア 有償
そ一2-2	Third Road Improvement Project (Loan No. 597 PHI)	全 域		AsDB ⑧ 68,000 (有) ⑨ 150 (無) ⑩ 68,000 (有) Kuwait Fund ⑪ 11,500 (有)	AsDB/Kuwait Fund AsDBの有償(非ODA): 金利11% コミットメント・チャージ0.75%/年 償還24年, 据置4年	
そ一3-1	Small Scale Fisheries Development — ネイグロス島の漁民を援助	—	1982-84	⑧ 647 ⑨ 647		カナダ
そ一3-2	ASEAN-New Zealand Afforestation Project (regional project sited in the Philippines) — デモンストレーションと研修のためのパイン農場を設立	Tarlac	1979-84	⑧ 338 ⑨ 2,005		ニュージーランド ⑫ 3名, 36M/M ('82) ⑬ 20名 ⑭
そ一3-3	Crops and Cropping Systems-Cropping Systems Outreach-Phase (IRRI) — IRRC チームを作り, 作物植え付け調査の技術・方法論の移転を促進	—	1979-83	⑧ 128 ⑨ 514		カナダ
そ一3-4	Post-Production Systems Root-Crop Storage — カサバ(Cassava), さつまいも生産後の損失減少のため貯蔵技術を開発	—	1982-86	⑧ 31 ⑨ 135		カナダ
そ一3-5	Small Scale Fisheries Development (L 2156 PH)	—	1982-89	⑧ 22,400 ⑨ 22,400		IBRD(非 ODA) 有償 E/N 締結 1982 金利 11.6% コミットメント費 0.75% 償還 20年, 据置 5年
そ一3-6	Communal Irrigation (IFAD と共同融資) — 実施機関: 国立かんがい行政庁	—	1982-88	⑧ 71,100 ⑨ 71,100		IBRD(非 ODA) 有償 E/N 締結 1982 金利 11% コミットメント費 0.76% 償還 20年, 据置 5年
そ一3-7	Third Davao del Norte Irrigation Project (OCR) (Loan No 580-PHI)	Davao del Norte 州	N/A	⑧ 45,000 ⑨ 45,300		AsDB(非 ODA) 有償 金利 11% コミットメント費 0.75% 償還 30年, 据置 5年
そ一3-8	Cotton Development Project (Loan No. 594-PHI)	全 域	N/A	⑧ 26,700 ⑨ N/A		AsDB(非 ODA) 有償 金利 11% コミットメント費 0.75% 償還 20年, 据置 5年
そ一3-9	Crop Protection Programme (Project No. NA80/I4-CI) — 実験所, 農業・気象観測所の建設など	—	1981- N/A	⑧ 3,500 ⑨ N/A		EEC 無償

その他(続き)

番 号	プロジェクト名・概要	サイト	期 間	(千ドル)		備 考
				供与金額		
そ-4-1	Mineral Resources Development (Phase II) (T. A. No. 447) —プロジェクトの準備。詳細な プロポーザル作成に援助	全 域	1982	⑧ 244 ⑨ 244		AsDB
そ-4-2	Second Coal Development Project (T. A. No. 450) —プロジェクトの準備。輸入原 料への依存減少を図るため国 内の石炭を開発	全 域	1982	⑧ 330 ⑨ 330		AsDB
そ-4-3	Energy Cooperation Programme —地熱資源の探査、科学的評価、 環境のモニタリングなど	Leyte, Megros, Luzon, Mindanao	1980-84	⑧ 1,099 ⑨ 5,700		ニュージーランド ⑩ 17名 130 M/M('82) コンサルタント7名 ⑪ 14名 ⑫
そ-4-4	Industrial Chemicals from Indigenous Carbohydrate Raw Materials —蔗糖産業の副産物・余剰物お よび他の発酵性原料を含む国 産炭水化物原料からの化学品 生産の開発	—	1981-83	⑧ 505 ⑨ 992		UNIDO/UNFSTD ⑩ 29M/M(総) 13M/M('82) ⑪ ⑫
そ-4-5	Industrial Co-operation —カナダ・フィリピン合弁プロ ジェクトのためのF/S調査	—	1980-82	⑧ 1,200 ⑨ 1,200		カナダ
そ-4-6	Petroleum Exploration (L 2202 PH) —実施機関：エネルギー開発局	—	1982-86	⑧ 24,000 ⑨ 24,000		IBRD(非 ODA) 有償 E/N 締結1982 金利 11.6% コミットメント費 0.65% 償還20年、据置6年
そ-4-7	Coal Exploration Project (L 2281 PH) —実施機関：フィリピン国営石 油会社、石炭会社	—	1982-86	⑧ 17,000 ⑨ 17,000		IBRD(非 ODA) 有償 E/N 締結1982 金利 11.6% コミットメント費 0.65% 償還20年、据置5年
そ-4-8	Geothermal Exploration (L 2203 PH) —実施機関：フィリピン国営石 油会社、エネルギー開発会社	—	1982-86	⑧ 36,000 ⑨ 36,000		IBRD(非 ODA) 有償 E/N 締結1982 金利 11.6% コミットメント費 0.75% 償還20年、据置6年
そ-4-9	Oil and Gas Exploration (L 2201 PH) —実施機関：エネルギー開発局	—	1982-86	⑧ 13,500 ⑨ 13,500		IBRD(非 ODA) 有償 E/N 締結1982 金利 11.6% コミットメント費 0.75% 償還20年、据置6年
そ-4-10	Rural Water Supply (L 2206 PH) —実施機関：農村水供給・開発 計画	—	1982-87	⑧ 35,500 ⑨ 35,500		IBRD(非 ODA) 有償 E/N 締結1982 金利 11.6% コミットメント費 0.75% 償還20年、据置6年

その他(続き)

番号	プロジェクト名・概要	サイト	期間	(千ドル)		備考
				供与金額		
そ-4-11	Rural Electrification Project	—	1982— N/A	⑧ 20,000		OPEC(非 ODA) 有償 金利 4% 66万ドルを半年ごと に30回支払う方法 据置 5年
そ-4-12	Power System Development Project (Loan No. 607-PHI)	全 域	1982— N/A	⑧ 32,750(有) ⑧ 150(無) ⑧ 32,750(有)		AsDB(非 ODA) 有償/無償 金利 11% コミットメント費 0.75% 償還 20年, 据置 3年
そ-4-13	Textile Sector Loan (L 2127 PH) — 実施機関: 投資庁	—	1982—83	⑧ 157,400 ⑧ 157,400		IBRD(非 ODA) 有償 金利 11.6% コミットメント費 0.75% 償還 20年, 据置 5年
そ-4-14	Third Small and Medium Scale Industrial Development (L 2169 PH) — 実施機関: 中央銀行, 貿易・ 産業省, フィリピン開発銀行	—	1982—87	⑧ 132,000 ⑧ 132,000		IBRD(非 ODA) 有償 金利 11.6% コミットメント費 0.75% 償還 20年, 据置 6年
そ-4-15	Fertilizer Complex Project	Leyte (Visayas)	1981—83	⑧ 5,493 ⑧ 16,479		スペイン 有償 金利 5% 償還 22年, 据置 10年
そ-6-1	Primary School Feeding in Mindanao (PHI 2318 Expansion) — 小学校の児童55万人に食糧援 助	Mindanao	1982—85	⑧ 748 ⑧ 13,638		WFP
そ-6-2	Improving Educational Performance of Elementary Pupils — 教師の指導書の作成, 教師の 研修など	—	1980—83	⑧ 530 ⑧ 1,704		UNICEF
そ-7-1	Water and Sanitation — 深・浅井戸用パイプおよび付 属品の供与	—	1980—83	⑧ 810 ⑧ 2,301		UNICEF コンサルタント 研 究
そ-8-1	Don Bosco Youth Center — 財政援助および機材供与	Tondo	1981—83	⑧ 148 ⑧ 305		ベルギー
そ-8-2	Don Bosco Youth Center — 財政援助および機材供与	Cebu	1980—82	⑧ 139 ⑧ 355		ベルギー
そ-8-3	Feeding of Pre-School Children in Mindanao — 就学前の児童2万5,000人/ 年に食糧援助	Mindanao	1980—83	⑧ 207 ⑧ 1,158		WFP
そ-8-4	82/AP/PHI/SA/5/PC — インドシナ難民に援助	RPC-Bataan	1982	⑧ 4,725 ⑧ 5,450		UNHCR

2 我が国による援助

- 凡 例 1) で案件の実施年度を示し方式を記入した。期間が長期に渡り53～58年度を越える場合 又は で案件の継続を示す。
- 2) 実績欄に示す金額は、各年度毎の実績額とし、56, 57, 58年度の実績額を集計をした。55年度以前の実績については、()内に単年度又は累計の金額として示した。

開 調 開発調査
海 調 海外開発計画調査
資 調 資源開発基礎調査

無 償 無償資金協力
 (一 般) 一般無償援助
 (水 産) 水産関係援助
 (文 化) 文化関係援助
 (災 害) 災害関係援助
 (食 糧) 食糧援助
 (食 増) 食糧増産援助

プロ技協 プロジェクト方式技術協力
 → で機材供与を示し53—58年度を越え継続する場合 ←→ で示した。又、各年度の派遣専門家の人数を()内に入れた。
有 償 有償資金協力(政府直接借款)
 ※有償条件の記述は以下の順である。

金 利 償還期間(据置期間)
 調達条件
 外貨分所要資金 } 総所要資金
 内貨分所要資金 }

E/N 交換公文

1. 計 画・行 政

2. 公 共・公 益 事 業

	プロジェクト名	サイト	年 度					実 績	(千円)
			53	54	55	56	57		
1-1	マツノ川開発計画 ——マツノ川流域2万haの灌漑、発電計画	ヌエバ・ ビスカヤ		開調		海開			1,243
							海開	海開	179,983
								—	
								181,226	
1-2	アスエ農業総合開発計画 ——アスエ川流域6,700haの灌漑、インフラ整備	バナイ島 北 部					開調	開調	6,021
1-3	インファンタ・リアル都市開発計画 ——同地域の都市開発計画のM/P作成	インファンタ・ リアル					開調	開調	3,106

プロジェクト名	サイト	年 度						実績	(千円) 績
		53	54	55	56	57	58		
2-1	道路交通訓練センター	52/4					59/4		
	— 急速な都市化に対処し、交通計画、交通工学、 交通管理、技術者のためのセンター			プロ	技協				6,928
	協力期間 52.4.11 ~ 56.4.11	52,53		機材	供与				39,810
	56.4.12 ~ 58.4.11	(37)	(29)	(21)	(15)	(11)			(専門家 113人) 221,163
	58.4.12 ~ 59.4.11								267,901
2-2	電気通信訓練センター						61/4		
	— 電気通信の6つの分野の技術者養成					プロ	技協		2,354
	協力期間 56.4.2 ~ 61.4.1					機材	供与		180,196
						(4)	(4)		(専門家 8人) 97,627
									280,177
2-3	マニラ首都圏都市交通計画				開調				1,829
	— 既存M/Pの見直しと都市交通計画の策定					開調			87,741
							開調		—
									89,570
2-4	マニラ首都圏北部地区幹線道路網計画				開調				1,124
	— 首都圏の交通混雑解消のため北部環状道路5 号線のF/S					開調			150,945
							開調		—
									152,069
2-5	マニラ首都圏南部地区 幹線道路網計画			開調		開調			146,025
	— 首都圏の交通混雑解消のため南部に幹線道路 建設のF/S								
2-6	カガヤン・バレー地図作成		開調		開調				433,029
						開調			198,682
							開調		631,711
2-7	マヨン火山砂防計画	事前							
	— ルソン島南部のマヨン火山山麓の土砂流出対 策M/P		開調		開調				2,501
						開調			141,599
							開調		144,100
2-8	ダルトンバストーンネル計画調査				開調				
	— トンネルを含む道路改良計画のF/S					開調			197,689
2-9	レイテ送電線計画				開調				
	— レイテヘルソン間の送電線計画					開調			90,978

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
2-10	南部ルソン電気通信網整備計画 — 回線が旧式で不足している電気通信網整備のF/S				開調				3,874
						開調			5,917
									9,791
2-11	レイテ・ミンダナオ送電線開発計画 — レイテからミンダナオの送電計画					海開		海開	45,647
2-12	気象通信整備計画 — 各島の同計画へのF/S					開調		開調	3,532
2-13	サンフェルナンド港整備計画 — 同港開発の長・短期計画					開調		開調	19,759
2-14	道路防災計画 — 主要国道の防災計画のF/S					開調		開調	2,714
2-15	パナイ河流域洪水防衛基本計画 — パナイ河流域の洪水対策を中心とした開発基本計画					開調		開調	26,833
2-16	ダバオ都市交通計画 — 将来の総合道路交通体系の作成	開調							
			開調						
				開調					
					開調				86,534
2-17	地方都市上水道計画調査 — 上水道施設老朽化、人口増加に対処した整備計画のM/P・F/S				開調				
						開調			149,025
							開調		28,740
									177,765
2-18	レイテ工業団地港湾開発事業 — レイテ工業団地に港湾建設をするための土木工事荷役機材設備等の調達 条件：3.0% 30年（10年） 一般アンタイド 外貨 10,940百万円 内貨 7,172 〃					有償 E/N 56.6.9			7,560,000
2-19	ミンダナオ送電線事業 — ミンダナオ東部地区（Butuan-Bislig-Manat）における送電線建設にかかる経費 条件：3.0% 30年（10年） 一般アンタイド 外貨 4,600百万円 内貨 4,403 〃					有償 E/N 56.6.9			4,600,000
									9,012百万円

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
2-20	メトロ・マニラ車輛檢修基地建設事業E/S ——マニラ南方のFTI地区における車輛修理基地建設のためのE/S 条件：3.0% 30年（10年） 一般アンタイド 外貨 140百万円 } 148百万円 内貨 8 " }				有償	E/N	56.6.9	140,000	
2-21	地方通信施設拡充事業 ルソン北部 ——ルソン島北部に新たに通信施設を建設するための電送路，市内外の電話交換器，Telex 交換器等の調達 条件：3% 30年（10年） 一般アンタイド 外貨 7,600百万円 } 11,988百万円 内貨 4,388 " }				有償	E/N	56.6.9	7,600,000	
2-22	メトロ・マニラ交通制御事業 ——首都圏信号システム整備のための設備 条件：3.0% 30年（10年） 一般+LDCアンタイド 外貨 3,860百万円 } 8,072百万円 内貨 4,212 " }				有償	E/N	57.5.26	3,860,000	
2-23	マニラ北方線復旧事業 マニラ～サンフェルナンド ——鉄道の北方線の復旧，整備の為D/D及び入札書類作成 条件：3.0% 30年（10年） LDCアンタイド 外貨 490百万円 } 548百万円 内貨 58 " }				有償	E/N	57.5.26	490,000	
2-24	漁港拡充事業 サンボアング，ルセナ，カマリガン ——冷蔵，冷凍施設 F/Sは「漁港整備計画」 条件：3.0% 30年（10年） 一般+LDCアンタイド 外貨 3,630百万円 } 5,249百万円 内貨 1,619 " }	52	～	53	開	調	有償 E/N	57.5.26	(-) 3,630,000

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
2-25	ダム洪水予警報システム事業 ルソン島	51~	52					有償 E/N 57.5.26	3,600,000
— S51~52のF/Sをうけ機材、施設、コンサル費用 条件：3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド 外貨 3,600百万円 } 4,319百万円 内貨 719 "		開調							
2-26	メトロ・マニラ放射10号線及び関連 道路建設事業 マニラ							有償 E/N 58.7.18	5,400,000
— 条件：3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド 外貨 5,400百万円 } 13,352百万円 内貨 7,952 "									
2-27	ルソン島超高压送電系統開発計画調査		海開		海開			E/N 57.5.26	4,451
— 超高压送電系統と関連設備の基本設計、建設 条件：3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド (I) 計51,747百万円 (II) 外貨 9,900百万円 } 19,451百万円 内貨 9,551 "					海開	(I) 有償	(II) 有償 E/N 58.7.18	32,420,000 9,900,000 42,324,451	
2-28	西、北西レイテ道路改良事業 — 道路改良とE/S 条件：3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド 外貨 6,300百万円 } 12,119百万円 内貨 5,819 "						有償 E/N 58.7.18	6,300,000	
2-29	国鉄車両検修基地建設事業 マニラ — Railcar Maintenance Depot Construction Project 条件：3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド 外貨 4,500百万円 } 5,533百万円 内貨 1,033 "						有償 E/N 58.7.18	4,500,000	
2-30	全国洪水防御河川浚渫計画 パッシング河 条件：3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド 外貨 1,140百万円 } 1,492百万円 内貨 352 "						有償 E/N 58.7.18	1,140,000	

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績
		53	54	55	56	57	58	
2-31	アイリーン港開発事業 ——ルソン島北端のアイリーン港整備計画のM/PとF/Sに続くE/S 条件：3.0% 30年（10年） LDCアンタイド 外貨 240百万円 内貨 150 〃			開調				(一)
					開調			133,126
							有償	240,000
						E/N	58.7.18	373,126
								390百万円

3. 農 林・水 産

3-1	パンパンガデルタ開発計画 ——治水、灌漑計画のレビューと優先案のF/S			開調				
					開調			152,374
3-2	コタバト河下流域開発計画 ——河川計画、農業開発、灌漑排水計画を中心としたM/P			開調				1,445
					開調			
3-3	マビニ地区農業開発計画 ——パソンカギン川にダムを建設し、米の2期作と発電の可能性検討			開調				103,152
					開調			
3-4	ワニ養殖事業 ——ワニ養殖センターの設立と技術者の訓練、指導計画のF/S 無償、プロ技協による対応					開調		2,447
							開調	
3-5	水産物流通システム整備計画 ——国民に安価な魚介類の供給と水産資源有効利用のための製氷、冷蔵施設建設の全国M/P				開調			4,476
						開調		524
							開調	—
								5,000
3-6	灌漑システム維持管理強化計画 ——全国21ヶ所の灌漑施設を対象に JICA, NIA による施設改良、復旧、排水対策のF/S				開調			4,256
						開調		188,166
							開調	—
								192,422
3-7	グマイン川灌漑開発計画 ——中部ルソン、グマイン川流域における灌漑排水施設の建設と補修					開調		3,498
							開調	
3-8	食糧増産援助 ——肥料、農業、農業機械			(食増)	無償	E/N	57.2.10	2,000,000
					(食増)	無償		2,100,000
						E/N	58.3.9	4,100,000

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
3-9	イロコスノルテ灌漑計画 — ルソン北部ボンカ河右岸1万haの農業生産インフラ整備のためのE/S 条件：3.0% 30年(10年) 一般アンタイド 外貨 5,000百万円 } 12,641百万円 内貨 7,461 "				有償	E/N	56.6.9	5,000,000	
3-10	非伝統的農産物開発事業 — 技術資源センター(TRC)における非伝統的農産物開発を促進 条件：3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド 外貨 8,532百万円 } 11,903百万円 内貨 3,371 "				有償	E/N	57.5.26	5,000,000	
3-11	アグサン河下流域開発事業 ブツアン — 洪水制御、灌漑事業のためのE/S 条件：3.0% 30年(10年) LDCアンタイド 外貨 330百万円 } 505百万円 内貨 175 "				有償	E/N	57.5.26	330,000	
3-12	バンタバンガン森林造成技術協力計画 — 約8,000haのパイロットフォレスト造成を通じて森林造成の技術移転 開調・基本設計調査, S52年 協力期間 51.6.18 ~ 53.6.17 53.6.18 ~ 57.7.31 57.7.24 ~ 62.7.23	一般 無償	E/N	53.8.31			62.7	(一) 53,078 (447,556) 176,871 (専門家 44人) 229,949	
3-13	淡水養殖教育研究所 — 「中部ルソン州立大学淡水養殖センター」の訓練、研究施設建設			(水産)	開調 無償	E/N	56.11.13	20,020 600,000 620,020	
3-14	ボホール農業総合開発計画 — ボホール北東部の開発、主要灌漑計画のF/Sと有償協力及び農業振興コンプレックス(APC: Agricultural Promotion Center)建設と技協 有償条件：3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド 外貨 4,600百万円 } 9,504百万円 内貨 4,904 " プロ技協協力期間 58.2.2 ~ 63.2.1	51~54 開調					有償 E/N 58.7.18 開調 (一般) 無償 E/N 58.7.18 63.2 プロ技協	(一) 4,600,000 21,982 970,000 34,713 (専門家 2人) 5,626,695	

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
3-15 カガヤン農業開発計画 ——食糧自給を目的としたカガヤンバレーにおける地域開発計画 協力期間 51. 2. 27 ~ 59. 3. 31	カガヤンバレー	51/2							4,063 (336,291) 96,054 (専門家 29人) 100,117
					プロ技協				
					機材供与				
		50~	53						
		(2)	(8)	(2)	(3)	(4)			

4. 鉱工業・エネルギー

4-1 窯業研究開発センター ——国産原料による低価格家屋建設計画。“赤レンガと屋根瓦”製造の技術振興のためのセンター 協力期間 51. 7. 16 ~ 55. 7. 15 55. 7. 16 ~ 57. 7. 15 57. 7. 16 ~ 58. 3. 31		51. 7							3,603 (263,343) 46,704 (専門家 39人) 114,987 165,294
					プロ技協				
		51			機材供与				
		51~	53						
		(8)	(4)	(4)	(7)	(6)			
4-2 パーティクルボード開発 ——廃材等未利用資源を活用しパーティクルボード製造の開発協力 協力期間 52. 3. 18 ~ 57. 1. 31 57. 1. 31 ~ 58. 3. 18		52/3							3,505 (341,878) 34,553 (専門家 34人) 70,292 108,350
					プロ技協				
		52			機材供与				
		51~	53						
		(6)	(7)	(1)	(3)	(7)			
4-3 金属鑄造技術センター ——近代的鑄造技術者の養成 協力期間 55. 7. 28 ~ 59. 7. 27								59. 7	2,012 (8,516) 23,393 (専門家 8人) 56,027 81,432
							プロ技協		
					機材供与				
		(4)	(2)	(2)					
4-4 フィリピン農村工業関連農村開発センター (ASEAN 人造りプロジェクト) 協力期間 57. 9. 9 ~ 62. 9. 8								62/9	21,791 (専門家 2人) 4,053 23,844
							プロ技協		
					(2)				

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
4-5	フィリピン工科大学総合技術訓練センター — 工業近代化のため機械、電気電子、土木技術者の養成 協力期間 57. 11. 3 ~ 62. 11. 2						62. 11	6, 688	(専門家 1人)
						(1)		2, 973	
								9, 661	
4-6	ASEAN 諸国鋳工業プロジェクト 選定確認調査 — 鋳工業関係の開発調査の効率的な実行のため、当該国の要請と今後の可能性のある案件についての調査。過去の関連として47年「東南アジア鋳工業プロジェクト選定確認調査」、54年は「東南アジア諸国鋳工業プロジェクトフォローアップ調査」、55年以降は「アセアン諸国鋳工業プロジェクト選定確認調査」として実施		海開	海開	海開	海開	海開	(一)	(一)
								1, 918	
								2, 012	(新規)
								3, 930	
4-7	ルソン北部地区資源開発調査 — ルソン北西部の鉱物資源賦存の可能性調査	資開	資開	資開	資開				
								63, 181	
4-8	アルコガス計画 — 発酵アルコール利用計画による精練所までのモデルグラントに対するF/S			開調	開調	開調		130, 803	
								4, 095	
								134, 898	
4-9	アルコガス計画 — アルコール工場建設のF/S			海開	海開	海開		58, 124	
								5, 332	
								63, 456	
4-10	低圧ガス開発計画 — 共水性ガスの開発可能性調査			海開	海開	海開		7, 443	
								2, 089	
								9, 532	
4-11	ブギアス地熱開発計画 — 1, 200 MWの地熱発電計画			海開	海開			33, 720	
4-12	ミンドロ地区資源開発調査 — ミンドロ全島の鉱物資源分布図作成と評価				資開	資開		35, 112	
							資開	104, 283	
								—	
								139, 395	

プロジェクト名	サイト	年 度						実績	(千円) 績
		53	54	55	56	57	58		
4-13 アクパン・イトゴン地熱開発計画 ——地熱発電計画のポテンシャル評価				海開				4,096	
					海開			81,341	
						海開		—	
								85,437	
4-14 マツノ川開発計画 ——大規模ダムによる発電と農業振興計画				海開				1,243	
					海開			179,983	
						海開		—	
								181,226	
4-15 活性炭工業振興開発計画 ——南洋材を原料とした粉末活性炭プラント建設のF/S						海開		4,228	
							海開		
4-16 ビスリグ石炭開発計画 ——ミンダナオ・ビスリグ地域の石炭火力発電所への石炭供給のF/S						海開		3,344	
4-17 マニラ市火力発電所リハビリテーション ——マニラ地区の停電の原因となっている火力発電所の調査						海開		148,564	
4-18 岩石学、鉱物学、地質年代研究所 設立計画 ケソン				(一般)	無償			1,030,000	
					E/N	56.7.16			
4-20 地方電化(小規模発電)事業 ——小水力、木材火力発電 条件: 3.0% 30年(10年) LDCアンタイド 外貨 670百万円 } 851百万円 内貨 181 " }	26 サイト ルソン					有償		670,000	
						E/N	57.5.26		
4-21 レイテ地熱発電計画(II) ——Leyte Geothermal Development Project (II) 発電、送電設備 条件: 3.0% 30年(10年) 一般+LDCアンタイド 外貨 39,711百万円 } 60,681百万円 内貨 20,970 " }	トンゴナン					有償		16,370,000	
						E/N	58.7.18		
4-22 発電プラントバージ ——電力供給の安定化のためパワープラントバージ2隻、保留、送電設備 条件: 3.0% 30年(10年) タイド 外貨 9,600百万円 } 10,097百万円 内貨 497 " }	ミンダナオ ピサヤス					有償		9,600,000	
						E/N	58.7.18		

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
4-23 海洋資源探査船建造計画 ——大陸棚探査用の探査船及び機器の供与					開調			2,443	
						開調		18,119	
					(一般)	無償		2,140,000	
					E/N	57.7.23		2,160,562	

5. 商 業・観 光

6. 人 的 資 源

6-1	国立図書館に対する移動図書館車 ——地方への巡回図書サービスに寄与			(文化)	無償 E/N	56.11.3		25,000
6-2	フィリピン文化センターに対する音響機材供与			(文化)	無償	E/N	56.12.29	50,000
6-3	教育文化省に対する教育用視聴覚機材供与				(文化)	無償	E/N 58.7.27	50,000
6-4	メトロポリタン・マニラ・コミッション交響楽団 用楽器供与				(文化)	無償	E/N 58.9.16	43,000
6-5	カガヤン国立大学移動劇場機材供与				(文化)	無償	E/N 58.9.16	13,000
6-6	フォークアート劇場テレビ、ビデオ記録装置機材 供与				(文化)	無償	E/N 58.9.16	50,000
6-7	教育革新および教育技術のための東南アジア文相 機構地域センター ——東南アジア文部大臣機構の下部組織のセンタ ー建設			開調 (一般)	無償	E/N	56.7.16	(一) 1,020,000
6-8	社会科学センター ——科会科学分野の研究、情報活動の中心となる センターの建設			(一般)	開調 無償	E/N	56.7.16	26,298 1,300,000 1,326,298
6-9	フィリピン高等化学研究所 マニラ 建設計画 ——アテネオ大学に上記研究所を設置			(一般)	開調 無償	E/N	57.10.1	28,019 1,000,000 1,028,019
6-10	ノーマルカレッジ付属図書館建設計画 ——各学部に分散する図書館を1カ所に統合				開調 (一般)	無償	E/N 58.7.21	11,475 1,370,000 1,381,475
6-11	フィリピン人造りセンター設立計画 ——ASEAN 人造り計画に関連し、国民の生活水 準向上のため各種技術者養成に必要なセンター の設立			(一般)	開調 無償	E/N	58.3.2	520,000 2,590,000 3,110,000

7. 保健医療

プロジェクト名	サイト	年 度						実 績	(千円)
		53	54	55	56	57	58		
7-2	家族計画	49.4					61.3		
	— 家族計画の啓蒙、啓発、普及活動の向上				プロ技協				2,818
	協力期間 49.4.1 ~ 61.3.31				機材供与				(一)
					(2)				150,900
									(専門家 2人)
									177,950
7-2	熱帯医学研究所						60.10		
	— DPTワクチン品質管理技術向上、そのコントロール計画のための協力				プロ技協				2,367
	協力期間 55.10.27 ~ 60.10.16				(2)	(2)	(4)		153,960
									(専門家 8人)
									156,327
7-3	地方環境衛生パイロット計画								2,139
	— 上水道、共同トイレ、環境衛生教育センター建設による公衆衛生普及						開調		

8. 社会福祉

8-1	難民滞留センター拡充計画	バターン						開調	16,924
	— バターン半島のインドシナ難民のための各施設拡充、建設					(一般)		無償	1,030,000
								E/N	583.9
									1,046,924

9. その他

参 考 資 料

1. The 1982 Development Cooperation Report for the Phillipines; UNDP, Manila (Sept. 1983)
2. 国際協力事業団年報, 1977~1983; 国際協力事業団
3. 無償資金協力実績要覧; (財) 国際協力推進協会 (1984. 2月)
4. 案件概要 (I) 政府等貸付, 昭和58年7月末日現在; 海外経済協力基金

JICA

