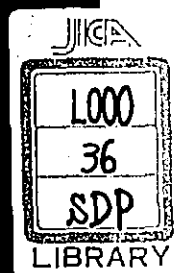


第12回 社会部会資料

昭和60年度社会開発協力部関係事業案件概要(11月末現在)

国際協力事業団



国際協力事業団	
受入 月日 '86. 7. -4	L000
	36
登録No. 12886	SDP

目

次

1. 開発調査昭和60年度実施案件一覧	1
2. プロジェクト方式技術協力事業実施中プロジェクト概要表	20

JICA LIBRARY



1033658[0]

昭和60年度 関係事業実施状況（11月末現在）

1. 開発調査 昭和60年度実施案件一覧

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
(アジア地域) バングラデッシュ	鉄道車両工場建設計画	継続	昭和58～60	バングラデッシュ国鉄の客車及び貨車製造工場建設計画に係るフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.08.08	
	ダッカ港整備計画調査	新規	昭和60～	ダッカ、ナラセンガンジ両港について、両港の機能分担を考慮の上、2005年までの需要予測に基づく長期計画を策定するとともに短期計画についてフィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.07.14	
	ビルマ	ビルマ幹線鉄道整備計画	新規	昭和60～	ラングーン～マンダレン間を中心とした鉄道の軌道、信号通信を改良する計画についてのF/S調査である。軌道、信号及び通信設備の長期改良計画を策定するとともに、緊急性の高いものについて、短期計画を作成し、フィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.07.28
	ビルマ国イラワジ河橋建設計画調査	新規	昭和60～	ビルマ国プロム市付近にてイラワジ河を渡河する橋梁建設計画につき、フィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.07.21	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
中国	中国上海都市快速鉄道計画	継続	昭和59～	上海市は、人口1200万人を擁し、地上交通は非常な混雑状態となっている。これらを緩和する為に新龍華から上海新客駅までの13.5kmの地下鉄線のフェージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.05.29 現地調査 60.08.26 報告書説明 60.11.12	
	天津市地下水源開発計画	継続	昭和59～	天津市における生活用水確保を目的として同市北40kmの黄庄窟(300km ²)より同市に導水するための地下水源開発計画案を作成する。	事前調査 60.06.20 現地調査 60.11.09 現地調査 60.11.25	
	上海 南京間高速道路建設計画	新規	昭和60～	上海を起点とし、蘇州、無錫、常州、鎮江の4都市を経由し南京に至る高速道路建設に係るフェージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.09.06 事前調査 60.11.07	
	大鵬湾港湾整備計画調査	新規	昭和60～	広東省深セン市は経済特区の発展を図るため輸送基盤施設整備が必要となっており、近接する大鵬湾に港湾を整備するためのフェージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.09.02 事前調査 60.10.21	
	上海市大気汚染対策調査	新規	昭和60～	大気汚染の現状調査を実施し、汚染物質に係る1990年の予測排出量を低減するための対策及び2000年までの大気汚染の予測と評価、それに対する防止対策の策定を行う。	事前調査 60.10.04	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
インドネシア	中国北江飛来峡多目的ダム建設計画調査	新規	昭和60～	中国南東部の広東省を流れる北江（珠江第二の支流）に於ける飛来峡多目的ダム建設計画に関するフェージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.12.09	
	スマラン港整備計画調査	継続	昭和59～	スマラン港の2005年目標のマスタープランの作成及び1995年目標の短期整備計画のフェージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.05.27	
					現地調査 60.07.23	
					報告書説明 60.11.25	
	インドネシアウジュンパンダン上水道整備計画調査	継続	昭和58～60	ウジュンパンダン市の上水道システムにつき2005年を目途としたマスタープランをし引き続き1995年を目標に緊急計画に対策定しフェージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.06.25 現地作業監理 60.10.02	
ジャワ島幹線鉄道電化計画調査	継続	昭和59～60	インドネシア国ジャワ島幹線鉄道電化計画につきフェージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.08.22 現地調査 60.11.30		
ウィダス川流域開発計画調査	継続	昭和58～60	ジャワ島東部に位置するウィダス川流域の洪水制御を中心とする開発計画のフェージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.06.03 現地作業監理 60.09.03 現地調査 60.11.08		

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
	ネガラ河上流域地形図作成事業	継続	昭和57～	南カリマンタン州東部のネガラ河上流域の地形図の作成事業。		
	メダン・スマラン・ソロ 電話網整備計画	継続	昭和59～60	メダン市、スマラン市、ソロ市の3都市について市内中継線及び加入者線路を主体とした電話網整備拡充計画を策定する。	現地調査 60.09.24	
	インドネシア国地方電気通信網 整備計画	継続	昭和58～60	インドネシア国地方電気通信網に係る基本計画の策定する。	報告書説明 60.08.02	
	ジャカルタ首都圏幹線道路網整 備計画	継続	昭和58	ジャカルタ首都圏の幹線道路網整備の為のマスタープランを作成する。	現地作業監理 60.05.26	
	アサハン河下流域開発計画マス タープラン調査	継続	昭和59～60	北スマトラ州アサハン河下流域における水及び土地資源開発の為のマスタープラン調査を行い早急に実施すべき洪水対策計画のフィージビリティ調査も併せ行う。	現地作業監理 60.10.18 現地調査 60.05.17 現地作業監理 60.07.25	
	地方道路整備計画	継続	昭和59～	地方道路整備計画に係るF/Sの実施及び手法の開発を行う。	現地調査 60.06.03 現地調査 60.12.05	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
	インドネシア共和国カリアン多目的ダム建設計画	継続	昭和58～60	北バンテン地域において、カリアン多目的ダムとチラワン補助ダム、新規灌漑施設及び河川改修を実施し、農業用水、上工水の供給と一部河川の治水を図る。		
	インドネシア航行援助施設整備計画調査	継続	昭和57～60	インドネシア国の航行援助施設長期計画を作成する。		
	中部ジャワ・ジョクジャカルタ空港整備計画	継続	昭和59～	増大する航空需要に対処し、地域開発等に資することを目的として、中部ジャワ地域全体の空港システムに係るM/Pを作成し最適案につきフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.08.13 現地調査 60.10.14 報告書説明 60.10.28	
	インドネシア国ジャカルタ市廃棄物整備計画	新規	昭和60～	ジャカルタ市の廃棄物処理の現状を分析し将来に渡り、合理的な整備システムの計画を策定すると共に、優先地域に対する事業化調査を行う。		
	電気通信システム長期開発計画	新規	昭和60～	デジタル網整備を中心とし、新サービス導入を含む総合電気通信網構築を目指した2003年までの電気通信長期開発計画を策定する。	事前調査 60.10.28	
	スラバヤ・バンジャルマシム海底ケーブル建設計画	継続	昭和59～	スラバヤ・バンジャルマシム間の電気通信用海底ケーブル建設計画の調査を実施する。		

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
韓国	カンボンバンダン駅地区改良計画調査	継続	昭和59～60	ジャカルタ大都市圏鉄道輸送計画の一環であるカンボンバンダン駅地区改良計画につきフィージビリティ調査を実施する。		
	韓国ソウル市圏都市廃棄物整備計画調査	継続	昭和58～60	ソウル市圏にて生成される都市廃棄物の性状、排出量等の現状を踏まえ、将来的に適正処理と資源再利用を目的とした総合的処理システム作成のフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.07.03 現地調査 60.08.27	
マレーシア	マレーシア国鉄道整備計画調査	継続	昭和56～60	マレーシア国の鉄道整備にかかる新線建設計画及び複線化、電化計画等の改良計画を含む全体的なマスタープランの作成を行う。	報告書説明 60.08.04	
	クランバレー交通計画調査	継続	昭和59～60	マレーシア国の大首都圏（クランバレー）地域における交通実態の調査を行い、同地域の開発戦略に基づき、二千年を目標とする交通マスタープランを作成する。	現地調査 59.05.16	
					現地調査 60.07.05	
					現地調査 60.10.10	
					現地調査 60.12.01	
	マレーシア国南ジョホール地域水資源開発計画調査	継続	昭和58～60	ジョホール州南部地域について、2000年を目標とした水資源開発のマスタープランを作成し、併せてシンガポールへの導水に関する問題も検討する。	現地調査 60.07.19	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
ネパール フィリピン	タタウ カピト幹線道路建設計画調査	継続	昭和56～60	マレーシア国サラワク州タタウ、カピト間約180kmの道路建設計画にかかわる技術的、社会・経済的検討を行うフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.08.08	
	サラワク州生活用水(地下水)開発計画調査	継続	昭和59～60	サラワク州第1・2・3・6支庁沿岸地域の村落住民を対象とする地下水開発による生活用水供給計画を策定する。	事前調査 60.07.15	
	シンズリ道路建設計画	新規	昭和60～	インド諸都市よりカトマンズへの物資輸送を安定させるため、バネバ経由シンズリに抜ける道路を建設する。	事前調査 60.11.26	
	サンロケ多目的ダム計画調査	継続	昭和58～60	ルソン島中部アグノ河に多目的ダムを建設し、390KWの発電と70,800haの灌漑を行うとともに、洪水防御と鉱さい公害改善を行う総合開発計画をレビューするものである。	報告書説明 60.07.15	
	パナイ河流域洪水防御基本計画調査	継続	昭和57～60	パナイ島に位置するパナイ河流域の洪水対策を中心とする開発基本計画を策定する。	現地調査 60.06.03 報告書説明 60.10.03	
マニラ首都圏都市交通計画調査(フェーズII)	継続	昭和58～60	フィリピン国政府の要請に基づき、同国マニラ首都圏の都市交通計画策定の調査を実施する。			

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
	バタンガス港整備計画事前調査	継続	昭和59～60	フィリピン国バタンガス港のマスタープランの作成並びに短期整備計画に係るフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.05.26 現地調査 60.09.24	
	道路防災計画（ステージⅡ）	継続	昭和59～	日比友好道路等の災害危険区間のフィージビリティ調査を実施する。		
	マニラ首都圏地形図作成調査	継続	昭和59～	マニラ首都圏（約1500km ² ）を対象とする縮尺1/1万地形図作成に関する調査を実施する。	現地調査 60.07.18 現地調査 60.07.22 現地調査 60.10.06	
	カガヤン河流域水資源開発基本計画調査	継続	昭和59～	ルソン島北部に位置するカガヤン河流域の洪水防御・灌漑排水・水力発電等を中心とする水資源開発基本計画（M/P）を策定する。	事前調査 60.05.19 事前調査 60.07.26 現地調査 60.10.17 現地作業監理 60.11.11	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
	地方5都市水道整備計画	継続	昭和59～	フィリピン地方5都市水道整備計画につき長期的基本計画を策定し優先度の高い短期計画につきフィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.10.17	
	インファンタリアル都市開発交通施設整備計画	新規	昭和60～	インファンタリアル都市開発計画調査で提案された優先プロジェクトのうちインファンタリアル道路改良計画、リアル港補修計画に係るフィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.12.01	
	日比友好道路（サンタリタ・サンチャゴ間）道路改善計画	新規	昭和60～	日比友好道路のサンタリタ・サンチャゴ間約300kmを対象として、この区間の交通渋滞解消の為に必要な道路改善計画に係るフィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.11.20	
	イタジャイ河流域治水計画調査	新規	昭和60～	イタジャイ河流域全体の治水基本構想を助案しつつ、特に洪水被害多発地帯である下流域における治水計画（マスター策定とF/S）を策定する。	事前調査 60.12.05	
	マニラ南港改修計画調査	新規	昭和60～	際コンテナ港区建設に伴う南港区の分担機能の見直し及び同港の施設老朽化に対応するため、長期整備計画の作成及び短期改修計画のフィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.11.27	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
スリランカ	スリランカ全国電気通信網整備計画	継続	昭和59～60	スリランカ全国の電気通信について、M/P調査を実施し、基本計画と中・長期整備実施計画案を策定する。	現地調査 60.06.10	
					現地調査 60.08.26	
タイ	バンコク市都市排水対策計画	継続	昭和57～60	バンコク市郊外地域についての都市排水対策計画に対する予備調査を行ない優先度の高い地域についてM/Pの策定とフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.06.10	
					現地調査 60.07.01	
					現地調査 60.09.01	
					現地調査 60.09.11	
	タイ東北部道路網整備計画調査(フェイズ2)	継続	昭和58～60	タイ東北部地方の道路網計画マスタープランで勧告された優先道路プロジェクトについてフィージビリティ調査を実施する。		
	船舶修理ヤード建設計画	継続	昭和57～60	2万DWT級船舶を収容し得る船舶修理ヤード建設のためのフィージビリティ調査を実施する。		
	港湾浚渫船隊整備計画調査	継続	昭和59～60	南部タイ地域の港湾開発に対し浚渫船隊の整備計画及びその修繕施設の建設計画についてのフィージビリティスタディを実施する。	現地調査 60.06.03 現地調査 60.07.18 現地調査 60.10.01	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
	東北タイ地方水道施設緊急整備計画	継続	昭和59～60	タイ東北部の地方水道施設の改良について緊急対象地区10程を選定し、フィージビリティ調査を実施する。	現地作業監理 60.06.10 現地調査 60.08.26 現地調査 60.12.09	
	首都圏道路改良・交通安全計画調査	継続	昭和59～	バンコク首都圏において多発する交通事故交通渋滞といった交通諸問題に対応するため、都市内道路交通計画、交通安全対策を立案する。	現地作業監理 60.06.17 現地作業監理 60.09.01 現地作業監理 60.10.05 現地作業監理 60.11.10 現地作業監理 60.11.21 現地作業監理 60.12.01	
	タイ地方3都市水道整備計画	新規	昭和60～	タイ国チェンマイ市など地方3都市の水道整備計画につきM/Pの策定およびフィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.07.29 現地調査 60.12.01 現地調査 60.12.02	
	鉄道ヤード改良計画調査	新規	昭和60～	タイ国鉄のヤード(10ヶ所)の基本改良計画を策定し、優先度の高いプロジェクトにつき短期計画を作りフィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.08.20	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
ブルネイ	新クルンテップ橋及びトンプリ道路延伸計画	新規	昭和60～	チャオ・プラヤ河に架るクルンテップ橋の拡幅又は新設、及びトンプリ市を東西に横断する道路建設のフィージビリティを調査を実施する。	事前調査 60.10.29	
	効果的港湾システム調査	新規	昭和60～	タイ国における深水港（ラムチャバン港他5港）を対象に基本的な港湾政策の策定及び港湾の効率的運営のための行政組織、監理運営制度等に関し提言を行う。	事前調査 60.11.11	
	ブルネイ公共交通網計画調査	継続	昭和58～60	ブルネイ国の公共交通体系確立のための公共交通網計画を作成する。		

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
(中近東地域)						
エジプト	エジプト国アレキサンドリア新国際空港建設計画調査	継続	昭和58～60	エジプト国アレキサンドリア新国際空港建設計画についてフィージビリティスタディを実施する。		
	スエズ運河航行安全計画調査	継続	昭和57～60	スエズ運河の航行安全計画を作成する。	現地調査 60.05.12	
	スエズ湾臨海部開発計画	継続	昭和59～60	スエズ湾北部の臨海地域の開発基本計画の策定及び、開発重点地区における港湾隣接型のフリートレードゾーンの設立に関するフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.06.03 現地調査 60.06.15 現地調査 60.07.20 現地調査 60.07.30 現地調査 60.12.03	
	アレキサンドリア市都市廃棄物処理計画	継続	昭和58～60	アレキサンドリア市全体の廃棄物処理の現状を調査分析し、同市特定地域における2000年の需要に対応し得る処理システム最適案を策定する。	現地作業監理 60.06.29 現地作業監理 60.09.20	
	エジプト国シックスオクターバーシティテレビセンタ建設計画	継続	昭和59～	シックスオクターバーシティにおけるテレビ番組センターの設立計画に係るフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.09.03	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
ジョルダン	ムジブ川流域水文調査	新規	昭和60～	ムジブ川流域の地下水開発及び洪水貯留ダム、ムジブ川基底流などの水門調査並びに水利計画案を作成する。	事前調査 60.06.25 現地調査 60.10.29 現地調査 60.11.12 現地調査 60.11.26	
モロッコ	カサブランカ新高架交通システム建設計画調査	継続	昭和59～	モロッコ国最大の都市カサブランカ市の交通混雑解消のため、高架高速鉄道建設計画についてフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.10.07 現地調査 60.10.14 現地調査 60.12.02	
オマーン	オマーン水文観測計画調査	継続	昭和56～60	オマーン国北部バチナコースト地区に水門観測システムを設置し、同区の水門・水理地質・地下水涵養機構等に関する基礎資料の収集と解析を行う。	現地調査 60.07.01 現地作業監理 60.07.29 現地調査 60.08.07	
カタール	地下水上昇問題対策調査	新規	昭和60～	地下水位上昇の要因を立証しつつ、地下水の水収支上の過剰水発生を抑えるために、排水施設整備等の対策事業を立案する。	事前調査 60.09.27	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
テュニジア	地形図作成事業調査	継続	昭和59～	テュニジア国北部地域について20万分の1地形図を作成する。	現地調査 60.06.24 現地調査 60.08.20 現地調査 60.09.10 現地調査 60.09.17 現地調査 60.12.01	
トルコ	アンカラ市大気汚染対策調査	継続	昭和57～	アンカラ市大気汚染に関し、汚染物質、発生源等の現況、現行の汚染対策とその効果を調査し今後の対策を検討する。	現地調査 60.06.30 現地調査 60.12.03	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
(アフリカ地域)						
エチオピア	生活用水供給（地下水開発） 緊急計画調査	継続	昭和59～60	干ばつに苦しむ飢餓被災民に対し、地下水を水源とする生活用水供給緊急計画を策定するものである。	現地調査 60.03.26 現地調査 60.05.21 現地作業監理 60.09.15	
ルワンダ	ルワンダ東部生活用水開発計画 調査	継続	昭和57～	ルワンダ国東部地区の住民約35万人に対する地下水を水源とする生活用水給水計画の調査を実施する。	報告書説明 60.10.28	
ザイール	キンシャサ・バナナ間交通体系 総合調査	継続	昭和59～	ザイール国バザイル州の交通体系調査について、マタディ橋の経済効果を高めることを考慮に入れ実施するものである。またキンシャサ市内の交通調査も実施する。	現地調査 60.05.27 現地調査 60.09.01 現地調査 60.10.15	
ザンビア	ルサカ国際空港整備計画調査	継続	昭和59～	ザンビア国の首都空港であるルサカ国際空港の諸施設について、大型ジェット機に対応可能ならしめる整備計画のフィジビリティスタディを行う。	報告書説明 60.07.06 報告書説明 60.10.18	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
(中南米地域)						
アルゼンティン	国鉄車輛検修工場建設計画調査	継続	昭和58～	アルゼンティン国鉄の直流及び交流電車の為の検修工場建設計画に係るフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.09.09 現地調査 60.11.11	
ボリヴィア	サンボルハ～トリニダ道路改良調査	継続	昭和59～	ボリヴィア国より要請のあったサンボルハ～トリニダ道路改良調査につき、実施すべきかどうかを見極める為のコンタクトミッション調査を実施する。	事前調査 60.08.09 現地調査 60.11.03	
ブラジル	イタジャイ河流域治水計画調査	新規	昭和60～	イタジャイ河流域全体の治水基本構想を勘案しつつ、特に洪水被害多発地帯である下流域における治水計画（マスタープラン策定とF/S）を策定する。	事前調査 60.12.05	
チリ	バルバライソ港復旧改善計画調査	新規	昭和60～	地震により被害を受けたバルバライソ港の復旧計画及び港湾施設の近代化のための設備計画の策定を行う。	事前調査 60.05.27 現地調査 60.09.29 現地調査 60.11.16	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
コロンビア	ボリバール道路計画	新規	昭和60～	「コ」国のボリバール道路建設計画及びこの道路が与えると考えられる環境影響調査について、その調査の実施可能性を検討する。	事前調査 60.05.25	
	バランキージャ市中心地区再開 発計画	新規	昭和60～	バランキージャ市の都市部中心地区の再開 発に関するフィージビリティ・スタディを 実施する。	事前調査 60.12.07	
コスタ・リカ	カルデラ港整備計画調査	継続	昭和59～	本調査は、コスタ・リカ国カルデラ港内の 漂砂問題を解決するため、必要な調査を実 施し、同港に適した漂砂対策施策を作成す る。	事前調査 60.05.19	
					現地調査 60.09.24	
					現地調査 60.11.08	
ドミニカ共和国	ドミニカ共和国ラジオ・テレビ 放送網拡充計画	継続	昭和58～	ドミニカ共和国の教育用ラジオ・テレビ放 送網の拡充計画に係るF/S調査を実施す る。		
エクアドル	グアヤキル市都市交通計画	継続	昭和59～	58年8月まで行われたマスタープランに基 づき、その中で優先度の高い大量高速輸送 機関（都市鉄道）南北線のフィージビリテ ィスタディを実施する。	現地調査 60.10.02	
					現地調査 60.11.18	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
グアテマラ	グアテマラ市地下水開発計画調査	継続	昭和59～	グアテマラ市の飲料水・生活用水確保のための地下水開発計画のフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.07.12 現地調査 60.09.02 現地調査 60.11.18	
ジャマイカ	教育テレビ放送網拡充計画調査	継続	昭和59～	教育用テレビ放送網の整備・拡充及びこれに関連する既存総合テレビ放送の再編に係るフィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.09.17	
メキシコ	マンサニージョ港開発計画調査	継続	昭和59～60	メキシコ国マンサニージョ港の長期計画の策定および短期整備計画のフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.08.14	
パナマ	パナマ市南部回廊開発計画調査	新規	昭和60～	パナマ市首都圏都市交通整備計画（マスタープラン）に基づき、南部回廊開発計画に係るフィージビリティ調査を実施する。	事前調査 60.06.18	

国名	案件名	新規・継続	調査期間	調査の概要	調査区分・調査団派遣時期	備考
パラグアイ	パラグアイ国アスンシオン首都圏都市交通整備計画調査	継続	昭和58～	西暦(2000年)を目指し、アスンシオン首都圏における都市交通整備に係るマスタープランを作成する。	現地作業監理 60.05.29	
					現地作業監理 60.10.10	
					現地作業監理 60.10.21	
ベルー	アスンシオン市雨水排水施設改善計画	継続	昭和59～	アスンシオン市の雨水排水施設に対し、2005年を目途としたマスタープランの策定と、その結果選定された地域に対し、詳細なフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.08.01	
					現地調査 60.09.30	
					現地調査 60.11.18	
ベルー	リマ国際空港整備計画	継続	昭和59～	ベルー国のリマ(ホルヘ・チャベス)国際空港のマスタープランの作成及び短期整備計画のフィージビリティ調査を実施する。	現地調査 60.07.14	
					現地調査 60.08.18	
					報告書説明 60.11.17	
ベルー	地図作成事業	継続	昭和56～	ベルー国の国土基本図作成に協力するためフニン県サティボ地区の地形図(1/10万、対象面積2万方キロ)の作成を行う。	現地調査 60.07.04	
					現地作業監理 60.08.28	

2. プロジェクト方式技術協力事業 ・実施中プロジェクト概要表

国名	案件名及び受入れ機関	協力期間	プロジェクト・サイト	事業内容	59年度迄の累計	60年度計画	備考
インドネシア	火山砂防技術センター 公共事業省 Ministry of Public Works	57.8.26 ～ 62.8.25	ジョグジャカルタ市	火山噴火物による被害を軽減するために火山泥流及び砂防対策の指導的立場に立つ人材を育成するとともにインドネシアの実情にあった砂防技術を開発する。	研修員受入 11人 専門家派遣 (長期) 5人 (短期) 25人 機材供与 302百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 4人 専門家派遣 (長期) 6人 (短期) 9人 機材供与 90百万円 調査団派遣 1件	
インドネシア	職業訓練指導員・小規模工業普及員養成センター / CEVEST 労働移住省・工業省	58.2.16 ～ 63.2.15	ブカシ市	ASEAN人造りプロジェクトとして、職業訓練所指導員の養成及び小規模工業振興のための経営改善普及員、それらへの巡回指導員の養成をおこなう。	研修員受入 35人 専門家派遣 (長期) 27人 (短期) 4人 機材供与 29百万円 調査団派遣 5件	研修員受入 12人 専門家派遣 (長期) 16人 (短期) 73人 機材供与 15百万円 調査団派遣 1件	
インドネシア	ラジオ・テレビ放送訓練センター 情報省 Ministry of Information	58.10.21 ～ 63.10.20	ジョグジャカルタジャカルタ北約30キロ	放送網の拡充に伴い放送の質的向上を目的として、番組製作・アナウンス・送信技術等の分野の訓練を実施し、放送に従事する技術者を養成する。	研修員受入 9人 専門家派遣 (長期) 7人 (短期) 4人 機材供与 24百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 4人 専門家派遣 (長期) 7人 (短期) 3人 機材供与 80百万円 調査団派遣 1件	
エジプト	CTA 電車訓練センター カイロ市交通局	57.6.9 ～ 61.6.8	カイロ市	カイロ市の人口増加に伴い、市電の拡張が計画されているが、市職員の技能、知識の向上を目指し、車両保守を中心とした研修を実施する。	研修員受入 7人 専門家派遣 (長期) 6人 (短期) 5人 機材供与 246百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 3人 専門家派遣 (長期) 5人 (短期) 1人 機材供与 40百万円 調査団派遣 1件	

国名	案件名及び受入れ機関	協力期間	プロジェクト・サイト	事業内容	59年度迄の累計	60年度計画	備考
ビルマ	橋梁技術訓練センター	54.7.12 ～ 60.7.11	ラングーン市	構造工学 コンクリート橋工学 基礎工学 O. J. T	研修員受入 30人 専門家派遣 (長期) 40人 (短期) 10人 機材供与 528百万円 調査団派遣 8件	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 6人 (短期) 人 機材供与 10百万円 調査団派遣 1件	
インドネシア	電話線路メンテナンスセンター		バンドン市	電話線路の保守・維持管理	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 3人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	
エジプト	建設機械訓練センター		カイロ市	建設機械運転 " 整備	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	
ケニア	ジョモ・ケニヤッタ 農工大学 教育科学技術省 Ministry of Education Science and Technology	55.4.19 ～ 63.4.18 (延長)	中部州 Gatundn 群 Jugall町 ナイロビの東35キロ	ケニアに不足している農業分野、工業分野の中堅技術者を養成するため、農学部、工学部より成る農工大学を設立し必要な人材の育成を図る。	研修員受入 72人 専門家派遣 (長期) 27人 (短期) 33人 機材供与 189百万円 調査団派遣 7件	研修員受入 12人 専門家派遣 (長期) 22人 (短期) 8人 機材供与 60百万円 調査団派遣 1件	

国名	案件名及び受入れ機関	協力期間	プロジェクト・サイト	事業内容	59年度迄の累計	60年度計画	備考
ケニア	上級技術訓練センター		ナイロビ市	ケニアNYSの技術訓練レベルのグレードアップ、特に電気・電子・機械・建設機械及び自動車工学の各分野における上級技術者の養成を図る。	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 人 機材供与 百万円 調査団派遣 件	研修員受入 2人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	
中国	北京郵電訓練センター		北京市	デジタル交換 光ファイバー通信 データ通信	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 5人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	
サウジアラビア	海水淡水化訓練センター サウジアラビア海水 淡水化公団 SWCC	57.1.12 ～ 61.3.31	ヤンブー	海水淡水化プラント施設の操作、 修理、保全技術を訓練し、サウデ ィアラビア人のプラント要員を養 成する。	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 14人 機材供与 百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 2人 機材供与 0百万円 調査団派遣 2件	
シンガポール	日本・シンガポール・ ソフトウェア技術研修 センター 経済開発庁 Economic Development Board	55.12.18 ～ 60.12.17	シンガポール市 ワールド・トレード・ センター内	シンガポール共和国における情報 処理技術分野のソフトウェアに係 る要員の養成を目的とした技術研 修センターの設立に対しての技術 協力プロジェクト。	研修員受入 21人 専門家派遣 (長期) 9人 (短期) 44人 機材供与 192百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 2人 専門家派遣 (長期) 9人 (短期) 10人 機材供与 10百万円 調査団派遣 1件	

国名	案件名及び受入れ機関	協力期間	プロジェクト・サイト	事業内容	59年度迄の累計	60年度計画	備考
シンガポール	日本・シンガポール 技術学院 経済開発庁 Economic Development Board	58.6.29 ～ 63.6.28	シンガポール市	工業電子科、プロセス制御科、メ カトロニクス科の3分野において 、中堅技能者を育成するため2ヶ 年の訓練を行う。	研修員受入 6人 専門家派遣 (長期) 8人 (短期) 人 機材供与 214百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 4人 専門家派遣 (長期) 8人 (短期) 3人 機材供与 75百万円 調査団派遣 1件	
セネガル	職業訓練センター 技術教育職業訓練庁	59.2.4 ～ 64.2.3	ダカール	中学校卒業者を対象に3ヶ年の訓 練を行ない、各種機械、電気機器 のメンテナンスと修理を習得せ しめ、中堅技術者を養成し、もっ と同国の工業化に貢献する。	研修員受入 13人 専門家派遣 (長期) 7人 (短期) 4人 機材供与 11百万円 調査団派遣 2件	研修員受入 5人 専門家派遣 (長期) 7人 (短期) 1人 機材供与 20百万円 調査団派遣 1件	
タイ	労働災害リハビリテーショ ン・センター 内務省労働局労災補償 基金部 Worksmens Compo- rsation Fund Office, Dept of Labour Ministry of Interior	59.2.23 ～ 64.2.22	バンボン	労働災害被災者に対する職業訓練 リハビリテーションを実施して社 会復帰せしめる。	研修員受入 8人 専門家派遣 (長期) 7人 (短期) 7人 機材供与 11百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 3人 専門家派遣 (長期) 7人 (短期) 3人 機材供与 10百万円 調査団派遣 1件	
タイ	水道技術訓練センター 首都圏水道公社MWA および地方水道公社PWA	60.12.1 ～ 65.11.30	バンコック ユンケン・チェンマイ	水道施設の運営・保守管理要員の 養成訓練	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 5人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	研修員受入 2人 専門家派遣 (長期) 2人 (短期) 5人 機材供与 30百万円 調査団派遣 2件	

国名	案件名及び受入れ機関	協力期間	プロジェクト・サイト	事業内容	59年度迄の累計	60年度計画	備考
パナマ	国営教育テレビ放送計画 教育省 Ministry of Education	56.2.11 ～ 61.2.10	パナマ市	パナマ教育省は基礎教育の普及、 文盲率の改善を目的とした教育テ レビ放送局を設置し、我が国は番 組製作、スタジオ、放送技術の分 野に協力する。	研修員受入 5人 専門家派遣 (長期) 20人 (短期) 12人 機材供与 267百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 3人 専門家派遣 (長期) 4人 (短期) 2人 機材供与 14百万円 調査団派遣 1件	
パナマ	職業訓練センター 職業訓練庁 Instituto Nacional de Formacion Profesional	57.8.26 ～ 62.8.25	パナマ市	パナマ国では技能者の需要が急増 しているが、人材が不足している ため、機械、内燃機関、電気、電 子等の分野の技術訓練を行うもの である。	研修員受入 8人 専門家派遣 (長期) 6人 (短期) 6人 機材供与 228百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 5人 専門家派遣 (長期) 9人 (短期) 1人 機材供与 100百万円 調査団派遣 1件	
パキスタン	建設機械技術訓練センター 運輸通信省 Ministry of Communication MOC	60.4.29 ～ 65.4.28	イスラマバード	建設機械分野における人材育成の ため、管理者コース、オペレータ ーコース及びメンテナンスコー スを開設し、必要な技術協力を 行う。	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 1人 機材供与 百万円 調査団派遣 2件	研修員受入 3人 専門家派遣 (長期) 7人 (短期) 1人 機材供与 7百万円 調査団派遣 1件	
フィリピン	電気通信訓練センター 電気通信庁 Bureau of Telecommunica- tion	56.4.2 ～ 61.4.1	マニラ市	ルソン島北部電気通信網建設計画 に基づき導入される電気通信機器 の保守、運用要員養成のため、交 換、無線、搬送、線路、電信、電 力の6分野に協力する。	研修員受入 12人 専門家派遣 (長期) 9人 (短期) 11人 機材供与 395百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 7人 専門家派遣 (長期) 7人 (短期) 6人 機材供与 80百万円 調査団派遣 1件	

国名	案件名及び受入れ機関	協力期間	プロジェクト・サイト	事業内容	59年度迄の累計	60年度計画	備考
フィリピン	フィリピン人造りセンター 居住環境省（生涯大学KKK） 貿易工業省（CHDE, NACIDA） 天然資源省（BFAR）	57.9.9 ～ 62.9.8	マニラ	ASEAN人造プロジェクトとして国民の生計向上運動の中で建設関連、小規模工業、水産養殖等分野において、農村開発の担い手を養成する。	研修員受入 45人 専門家派遣 （長期） 16人 （短期） 8人 機材供与 27百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 28人 専門家派遣 （長期） 16人 （短期） 13人 機材供与 22百万円 調査団派遣 1件	
フィリピン	フィリピン工科大学総合 訓練センター フィリピン工科大学 Technological University of the Philippines	57.11.3 ～ 62.11.2	マニラ市	センターは、フィリピン工科大学内に設置されるもので、高度な技術教育の推進と技術訓練学校の指導員養成を目的とする。	研修員受入 6人 専門家派遣 （長期） 9人 （短期） 6人 機材供与 163百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 3人 専門家派遣 （長期） 11人 （短期） 8人 機材供与 50百万円 調査団派遣 件	
フィリピン	国立航海技術訓練センター 労働雇用省	60.6.13 ～ 64.6.12	タクロバン市	内航及び外航海運における船員人材の技術向上を目的とし、航海訓練及び機関訓練を実施し、船員の需要に対処する。	研修員受入 1人 専門家派遣 （長期） 人 （短期） 人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	研修員受入 2人 専門家派遣 （長期） 5人 （短期） 1人 機材供与 5百万円 調査団派遣 2件	
ブラジル	SENAI/ES工業計装技術 センター（ITC） 全国工業職業訓練機関 SENAI	60.3.6 ～ 65.3.5	エスピリト サント	ブラジル国エスピリトサント州SENAI（工業関係職業訓練機関）において、電気・電子計測、計装制御の分野についての職業訓練を行う。	研修員受入 人 専門家派遣 （長期） 人 （短期） 4人 機材供与 百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 3人 専門家派遣 （長期） 7人 （短期） 人 機材供与 110百万円 調査団派遣 件	

国名	案件名及び受入れ機関	協力期間	プロジェクト・サイト	事業内容	59年度迄の累計	60年度計画	備考
ペルー	SENATI南部地区職業 訓練センター 工業観光統合省 SENATI 全国工業関係職業訓練機構	59.5.31 ～ 64.5.30	アレキパー市	ペルー国南部地域において電気・ 電子・機械・溶接・自動車の分野 における中堅技能者を養成する。	研修員受入 2人 専門家派遣 (長期) 7人 (短期) 人 機材供与 66百万円 調査団派遣 2件	研修員受入 3人 専門家派遣 (長期) 8人 (短期) 3人 機材供与 110百万円 調査団派遣 1件	
ペルー	地震防災センター 工科大学		リマ市	地震学 耐震工学	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 2人 機材供与 百万円 調査団派遣 1件	
ボリビア	サン・アンドレス大学 鋳床学研究所 サンアンドレス大学鋳床学 研究所	57.5.20 ～ 62.5.19	ラパス市	鋳山業の発展を目的とした教育と 調査研究のための組織体である鋳 床学研究所に対し研究協力を行う。	研修員受入 6人 専門家派遣 (長期) 10人 (短期) 9人 機材供与 224百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 3人 専門家派遣 (長期) 4人 (短期) 2人 機材供与 30百万円 調査団派遣 2件	
マレーシア	職業訓練指導・上級技能者 養成センター/CIASI 労働・人的資源省 Ministry of Labor and Manpower	57.8.20 ～ 62.8.19	ジャーアラム クアラルンプールから 30キロ	ASEAN人造りプロジェクトと してマレーシアが要請越した職業 訓練指導員要請及び在職者の技能 向上を行なう他、教材、カリキュ ラムの開発も行なう。	研修員受入 31人 専門家派遣 (長期) 14人 (短期) 6人 機材供与 18百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 8人 専門家派遣 (長期) 15人 (短期) 6人 機材供与 22百万円 調査団派遣 件	

国名	案件名及び受入れ機関	協力期間	プロジェクト・サイト	事業内容	59年度迄の累計	60年度計画	備考
アルゼンティン	アルゼンティン国鉄中央 研修センター	60.11.28 ～ 65.11.27	ブエノスアレイス市	高校、又は、職業訓練所卒業程度以上を対象とした電化に係る維持・運営のための中堅技能者を養成するため、研修センター設立に協力する。	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 人 (短期) 人 機材供与 百万円 調査団派遣 件	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 3人 (短期) 4人 機材供与 220百万円 調査団派遣 1件	
メキシコ	日墨技術教育センター 文部省工業技術教育局 Ministry of Education	57.4.1 ～ 62.3.31	グアナファト州セラヤ市	メキシコ合衆国における電子工学分野及び金属・機械分野の中堅技術者の養成を目的とした技術研修センターの設立に対しての技術協力プロジェクト。	研修員受入 7人 専門家派遣 (長期) 12人 (短期) 4人 機材供与 379百万円 調査団派遣 3件	研修員受入 6人 専門家派遣 (長期) 8人 (短期) 3人 機材供与 0百万円 調査団派遣 1件	
メキシコ	港湾水埋センター 通信運輸省港湾局	59.7.1 ～ 63.6.30	メキシコ市	港湾施設の計画、設計のための基礎研究である水埋模型実験について、規則波を用いた実験体制を確立する。	研修員受入 人 専門家派遣 (長期) 2人 (短期) 人 機材供与 5百万円 調査団派遣 2件	研修員受入 2人 専門家派遣 (長期) 5人 (短期) 3人 機材供与 120百万円 調査団派遣 1件	

