表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

ASEAN諸国

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
BRN 001	ブルネイ	セメント工場建設計画調査	57	12,477	窯業	遅延・中断	三菱鉱業セメント（株）
IDN 001	インドネシア	ウジュンパンダン工業団地建設計画調査	51	9,187	工業一般	実施済	（株）野村総合研究所
IDN 002	インドネシア	サダン川水系バカル水力発電開発計画調査	49~52	125,653	水力発電	実施済	（株）ニュージェック
IDN 003	インドネシア	アチェ尿素肥料工場建設計画調査	52~53	89,688	化学工業	実施済	（社）日本プラント協会
IDN 004	インドネシア	ブキットアサム石炭火力発電計画調査	52	58,394	火力発電	実施済	電源開発（株）
IDN 005	インドネシア	マウン水力発電開発計画調査	53~55	252,755	水力発電	具体化準備中	日本工営（株）
IDN 006	インドネシア	北スマトラ送電網開発計画調査	54~55	35,446	送配電	実施済	日本工営（株）
IDN 007	インドネシア	メダン鋳物センター建設計画評価調査	55~56	37,141	機械工業	中止・消滅	（社）日本プラント協会
IDN 008	インドネシア	サワルント（オンビリン）石炭開発計画調査	55~56	72,864	ガス・石炭・石油	実施済	住友石炭鉱業（株）
IDN 009	インドネシア	コンドーム製造工場設立計画調査	56	40,736	その他工業	実施済	相模ゴム工業（株）
IDN 010	インドネシア	アサハン水力発電開発計画調査	55~57	154,049	水力発電	遅延・中断	日本工営（株）
IDN 011	インドネシア	リアムキワ水力発電開発計画調査	55~57	199,376	水力発電	中止・消滅	日本工営（株）
IDN 012	インドネシア	コタパンジャン水力発電開発計画調査	56~58	219,308	水力発電	実施中	東電設計（株）
IDN 013	インドネシア	砂糖副産物利用工業開発計画調査	57~58	48,953	新・再生エネルギー	遅延・中断	ケイエフエンジニアリング（株）
IDN 014	インドネシア	ルヌン水力発電開発計画調査	58~59	147,335	水力発電	実施中	日本工営（株）
IDN 015	インドネシア	東部ジャワ送電網整備計画調査	58~59	95,445	送配電	実施済	（株）ニュージェック
IDN 016	インドネシア	プラント機器製造産業振興計画調査	59	105,163	機械工業	実施済	（社）日本プラント協会
IDN 017	インドネシア	中部スマトラ電力系統開発計画調査	59~61	102,494	エネルギー一般	実施中	東電設計（株）
IDN 018	インドネシア	第2製鉄所建設計画調査（ステップ3）	59~62	101,905	鉄鋼・非鉄金属	遅延・中断	（社）日本鉄鋼連盟
IDN 019	インドネシア	ラナウ水力発電開発計画調査	60~62	96,684	水力発電	遅延・中断	日本工営（株）
IDN 020	インドネシア	発電機修理工場リノベーション計画調査	61~62	60,268	機械工業	実施済	日本工営（株）
IDN 021	インドネシア	ジャンビ天然ガス利用開発計画調査	62~63	121,920	ガス・石炭・石油	遅延・中断	テクノコンサルタンツ（株）
IDN 022	インドネシア	チバサン水力発電開発計画調査	59~63	268,984	水力発電	遅延・中断	日本工営（株）
IDN 023	インドネシア	バンコ炭有効利用計画調査	59~63	855,955	新・再生エネルギー	中止・消滅	（財）日本エネルギー経済研究所
IDN 024	インドネシア	クリンチ地熱開発計画調査	61~63	319,789	新・再生エネルギー	具体化進行中	西日本技術開発（株）
IDN 025	インドネシア	金属加工業育成センター設立計画調査	62~63	90,805	工業一般	遅延・中断	八千代エンジニヤリング（株）
IDN 026	インドネシア	産業技術情報センター設立計画調査	62~63	111,883	その他	遅延・中断	ＣＲＣ海外協力（株）
IDN 027	インドネシア	アユン水力発電開発計画調査	61~1	227,284	水力発電	遅延・中断	日本工営（株）
IDN 028	インドネシア	シパンシハボラス水力発電計画	62~2	165,020	水力発電	実施中	東電設計（株）
IDN 029	インドネシア	ブプルン水力発電計画	62~2	249,477	水力発電	中止・消滅	（株）アイ・エヌ・エー
IDN 030	インドネシア	ｻﾝﾀﾞﾝ紡績工場（ﾁﾊﾟﾄﾞﾝ／ﾊﾟﾝｼﾞｬﾗﾝ）ﾘﾊﾋﾞﾘﾃｰｼｮﾝ計画	2~3	72,106	その他工業	遅延・中断	東洋紡エンジニアリング（株）
IDN 031	インドネシア	ワンブー水力発電開発計画	2~4	272,959	水力発電	具体化準備中	東電設計（株）
IDN 032	インドネシア	南スマトラ山元火力発電開発計画	2~5	304,511	火力発電	具体化準備中	東電設計（株）
IDN 033	インドネシア	太陽光発電ハイブリッド・システム地方電化計画	63~5	1,085,632	新・再生エネルギー	具体化進行中	日本工営（株）
IDN 034	インドネシア	ワルサムソン水力発電開発計画調査	5~7	401,882	水力発電	遅延・中断	（株）ﾊﾟｼﾌｨｯｸｺﾝｻﾙﾀﾝﾂｲﾝﾀｰﾅｼｮﾅﾙ
IDN 035	インドネシア	チソカン川上流揚水発電開発計画調査	3~7	220,641	水力発電	具体化準備中	（株）ニュージェック

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
IDN 036	インドネシア	ウジュンパンダン石炭火力発電開発計画調査	5~7	302,459	火力発電	具体化準備中	（株）ニュージェック
IDN 037	インドネシア	ポコ水力発電計画調査	7~8	203,094	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
IDN 038	インドネシア	都市ガス網開発計画調査	8~9	220,895	ガス・石炭・石油	遅延・中断	大阪ガス（株）
IDN 101	インドネシア	都市ガス整備計画調査	49~50	22,547	ガス・石炭・石油	進行・活用	東京ガス（株）
IDN 102	インドネシア	中小工業振興開発計画調査	60	136,714	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
IDN 103	インドネシア	産業セクター振興開発計画	1~3	444,738	工業一般	進行・活用	日本貿易振興会
IDN 104	インドネシア	法定計量制度振興計画調査	4~6	132,533	工業一般	進行・活用	（財）日本品質保証機構
IDN 105	インドネシア	工業標準・品質管理推進基本計画調査	5~7	166,979	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
IDN 106	インドネシア	電力セクター総合エネルギー開発計画調査	5~7	184,118	エネルギー一般	進行・活用	（財）日本エネルギー経済研究所
IDN 107	インドネシア	石炭生産拡大のための人材育成・技術開発マスタープラン調査	7~8	90,040	鉱業	進行・活用	（株）石炭開発技術協力ｾﾝﾀｰ
IDN 108	インドネシア	工業分野振興開発計画（裾野産業）	7~8	236,122	工業一般	進行・活用	（株）日本総合研究所
IDN 109	インドネシア	セラミック原料開発計画	7~9	230,142	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
IDN 201	インドネシア	オンビリン石炭開発計画調査	52~54	180,878	ガス・石炭・石油	進行・活用	住友石炭鉱業（株）
IDN 202	インドネシア	ルンプール地熱開発計画調査	55~58	422,614	新・再生エネルギー	中止・消滅	西日本技術開発（株）
IDN 301	インドネシア	プラント（紙・パルプ）リノベーション計画調査	58~59	81,083	その他工業	実施済	本州製紙（株）
IDN 302	インドネシア	プラント（苛性ソーダ）リノベーション計画調査	58~59	51,571	化学工業	遅延・中断	ユニコ　インターナショナル（株）
IDN 303	インドネシア	プラント（紡績工場）リノベーション計画調査	59	48,883	その他工業	実施済	東洋紡エンジニアリング（株）
IDN 304	インドネシア	プリオク火力発電所リノベーション協力計画調査	59~60	44,105	火力発電	実施済	西日本技術開発（株）
IDN 305	インドネシア	ﾌﾟﾗﾝﾄ（チェプ製油所）ﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ計画調査	60	60,491	化学工業	遅延・中断	東洋エンジニアリング（株）
IDN 306	インドネシア	ﾌﾟﾗﾝﾄ（ｼﾞｬｶﾙﾀ鋳物ｾﾝﾀｰ）ﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ計画調査	60	79,803	機械工業	実施済	石川島播磨重工業（株）
IDN 307	インドネシア	ﾌﾟﾗﾝﾄ（ﾊﾞﾃｨｯｸ織布工場）ﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ計画調査	60~61	46,149	その他工業	具体化準備中	（社）日本プラント協会
IDN 801	インドネシア	北スマトラ小水力地方電化計画調査	4~6	222,608	水力発電	実施中	日本工営（株）
IDN 901	インドネシア	エネルギー需給データバンク計画調査	53~55	69,418	その他	進行・活用	（財）日本エネルギー経済研究所
IDN 902	インドネシア	石油探鉱生産データバンクシステム開発計画調査	53~56	194,005	その他	進行・活用	日本オイル・エンジニアリング（株）
IDN 903	インドネシア	エネルギー需給計画策定システム開発技術協力調査	56~57	29,717	その他	中止・消滅	（財）日本エネルギー経済研究所
IDN 904	インドネシア	貿易商業統計システム開発計画調査	56~57	38,394	その他	進行・活用	（株）三菱総合研究所
LAO 001	ラオス	セカタム小水力発電開発計画調査	2~3	174,819	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
LAO 002	ラオス	セコン川流域水力発電開発調査	4~7	530,315	水力発電	具体化進行中	電源開発（株）
MYN 001	ミャンマー	製油所建設計画調査	50~51	52,323	化学工業	実施済	（社）日本プラント協会
MYN 002	ミャンマー	チャンギンセメント工場拡張計画調査	53~54	30,622	窯業	実施済	小野田エンジニアリング（株）
MYN 003	ミャンマー	LPG回収計画調査（フェーズI、II）	56	40,942	ガス・石炭・石油	実施済	（社）日本プラント協会
MYN 004	ミャンマー	LPG総合開発計画（フェーズIII）調査	60	51,672	ガス・石炭・石油	中止・消滅	（社）日本プラント協会
MYN 005	ミャンマー	４工業プロジェクト近代化計画調査	62~63	372,396	工業一般	遅延・中断	ユニコ　インターナショナル（株）
MYS 001	マレイシア	尿素肥料工場建設計画調査	54~55	56,301	化学工業	実施済	（社）日本プラント協会
MYS 002	マレイシア	クランタン州セメント工場建設計画調査	56	47,163	窯業	実施中	宇部興産（株）
MYS 003	マレイシア	テカイ川水力発電開発計画調査	55~58	689,880	水力発電	中止・消滅	東電設計（株）
MYS 004	マレイシア	テノンバンギ水力発電開発計画調査	58~61	234,798	水力発電	中止・消滅	日本工営（株）
MYS 005	マレイシア	クランバレー都市ガス供給開発計画調査	60~62	111,144	ガス・石炭・石油	実施済	東京ガス・エンジニアリング（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
MYS 006	マレイシア	サラワク小水力発電開発計画調査	60~63	149,534	水力発電	遅延・中断	日本工営（株）
MYS 007	マレイシア	レビルダム計画調査	61~63	217,997	水力発電	遅延・中断	（株）ニュージェック
MYS 008	マレイシア	ハイテク工業団地建設計画	2~3	204,005	工業一般	一部実施済	日本工営（株）
MYS 009	マレイシア	リワグ川小水力発電開発計画	3~4	29,998	水力発電	実施中	電源開発（株）
MYS 101	マレイシア	石油産業開発計画調査	51~52	205,424	ガス・石炭・石油	進行・活用	日本オイル・エンジニアリング（株）
MYS 102	マレイシア	工業分野開発振興計画	62~2	483,950	工業一般	進行・活用	日本貿易振興会
MYS 103	マレイシア	工業標準化・品質管理振興計画	3~4	175,113	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
MYS 104	マレイシア	SIRIM計量センター拡充計画	4~5	82,950	その他	進行・活用	（財）日本品質保証機構
MYS 105	マレイシア	工業分野振興計画（裾野産業）調査	5~7	242,222	機械工業	進行・活用	（株）日本総合研究所
MYS 106	マレイシア	クリムテクノセンター経営企画調査	6~7	117,452	工業一般	進行・活用	（財）日本立地センター
PHI 001	フィリピン	カガヤンバレイ地域配電計画調査	51~52	46,036	送配電	実施済	西日本技術開発（株）
PHI 002	フィリピン	一貫製鉄所建設計画調査	53~54	172,205	鉄鋼・非鉄金属	中止・消滅	（社）日本鉄鋼連盟
PHI 003	フィリピン	バギオ地区鉱滓公害防止計画調査	52~53	55,193	鉱業	中止・消滅	同和工営（株）
PHI 004	フィリピン	（アセアン）燐酸肥料工場建設計画調査	53~54	72,574	化学工業	実施済	（社）日本プラント協会
PHI 005	フィリピン	ディドヨン水力発電開発計画調査	53~55	227,117	水力発電	遅延・中断	（株）ニュージェック
PHI 006	フィリピン	アゴス河水力発電開発計画調査	53~55	244,752	水力発電	中止・消滅	日本工営（株）
PHI 007	フィリピン	ビサヤス地域電力系統拡張および連系計画調査	54~55	70,657	送配電	実施済	電源開発（株）
PHI 008	フィリピン	ルソン島超高圧送電系統開発計画調査	55~56	60,643	送配電	実施済	（株）ニュージェック
PHI 009	フィリピン	レイテ送電線計画調査	55~56	117,930	送配電	具体化進行中	電源開発（株）
PHI 010	フィリピン	アルコガスプロジェクト（ｱﾙｺｰﾙ工場建設）計画調査	55~57	70,337	新・再生エネルギー	中止・消滅	三菱油化エンジニアリング（株）
PHI 011	フィリピン	低圧ガス開発計画調査	56~57	11,622	ガス・石炭・石油	中止・消滅	直営
PHI 012	フィリピン	マツノ川開発計画調査	56~58	256,104	水力発電	具体化準備中	日本工営（株）
PHI 013	フィリピン	レイテ・ミンダナオ送電線開発計画調査	57~58	188,699	送配電	中止・消滅	電源開発（株）
PHI 014	フィリピン	アクバン・イトゴン地熱開発計画調査	57~60	519,294	新・再生エネルギー	中止・消滅	三菱マテリアル資源開発（株）
PHI 015	フィリピン	活性炭工業振興開発計画調査	58~60	150,838	その他工業	中止・消滅	（社）日本プラント協会
PHI 016	フィリピン	カリラヤダム修復計画	61	10,818	その他	遅延・中断	（株）ニュージェック
PHI 017	フィリピン	ルソン島包蔵水力調査	59~62	20,103	水力発電	具体化準備中	日本工営（株）
PHI 018	フィリピン	アンブクラオダム修復計画調査	60~62	30,083	水力発電	中止・消滅	（株）ニュージェック
PHI 019	フィリピン	カラカ石炭火力発電所第一号機改善計画調査	61~62	101,804	火力発電	実施済	西日本技術開発（株）
PHI 020	フィリピン	アンガットダム修復計画調査	62~63	67,666	水力発電	具体化準備中	（株）ニュージェック
PHI 021	フィリピン	ビンガダム修復計画調査	62~63	66,739	水力発電	中止・消滅	（株）ニュージェック
PHI 022	フィリピン	石炭火力発電開発計画調査	63~1	165,010	火力発電	実施中	電源開発（株）
PHI 023	フィリピン	マラヤ発電所信頼度向上計画調査	5~6	133,423	火力発電	中止・消滅	西日本技術開発（株）
PHI 024	フィリピン	送電線運営管理移転計画	8~9	170,400	送配電	具体化準備中	東電設計（株）
PHI 101	フィリピン	石油化学工業開発計画調査	49~50	72,379	化学工業	中止・消滅	ユニコ　インターナショナル（株）
PHI 102	フィリピン	マニラ市火力発電所リハビリテーション計画調査	57	133,072	火力発電	進行・活用	西日本技術開発（株）
PHI 103	フィリピン	石炭鉱業技術開発調査	62~63	84,845	ガス・石炭・石油	進行・活用	（株）ダイヤコンサルタント
PHI 104	フィリピン	工業標準化・品質向上計画調査	63~1	149,751	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
PHI 105	フィリピン	カビテ輸出加工区開発・投資振興計画	1~2	117,116	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
PHI 106	フィリピン	工業分野振興開発計画	3~4	469,820	工業一般	進行・活用	日本貿易振興会
PHI 107	フィリピン	ルソン系統電力設備修復・維持管理改善計画	3~4	137,893	エネルギー一般	進行・活用	西日本技術開発（株）
PHI 301	フィリピン	プラント（紙・パルプ）リノベーション計画調査	59	76,144	その他工業	実施済	新王子製紙（株）
PHI 302	フィリピン	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ（ﾙｿﾝ島送電網）計画調査	59~60	67,476	送配電	実施済	西日本技術開発（株）
PHI 303	フィリピン	ﾌﾟﾗﾝﾄ（ｱｲﾗﾝﾄﾞｾﾒﾝﾄ）ﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ計画調査	60~61	60,773	窯業	中止・消滅	小野田エンジニアリング（株）
PHI 901	フィリピン	サンロケ多目的ダム（水質予測）開発計画調査	58~60	161,332	その他	進行・活用	日鉱探開（株）
SGP 101	シンガポール	包装技術センター開発計画	4~5	207,290	その他	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
SGP 901	シンガポール	石炭火力発電所及び一貫製鉄所設立に係る環境への影響調査	55~60	272,606	その他	進行・活用	（社）産業環境管理協会
THA 001	タイ	バンコク首都圏都市ガス計画調査	49~50	60,638	ガス・石炭・石油	遅延・中断	（社）日本プラント協会
THA 002	タイ	クワイヤイ河下流調整池計画調査	50~51	59,637	水力発電	実施済	電源開発（株）
THA 003	タイ	メーモ肥料工場修復計画調査	52~53	60,691	化学工業	中止・消滅	三井化学（株）
THA 004	タイ	一貫製鉄所建設計画調査	53~54	141,114	鉄鋼・非鉄金属	中止・消滅	（社）日本鉄鋼連盟
THA 005	タイ	クワイヤイ河上流水力発電開発計画調査	53~55	120,727	水力発電	中止・消滅	電源開発（株）
THA 006	タイ	サムサコン工業団地計画調査	54~55	55,482	工業一般	実施済	（株）地域計画連合
THA 007	タイ	ASEANﾌﾟﾛｼﾞｪｸﾄ岩塩・ｿｰﾀﾞ灰工場設立計画評価調査	54~56	124,827	化学工業	中止・消滅	日鉄鉱業（株）
THA 008	タイ	石油化学プラント設立計画調査	55~56	52,691	化学工業	実施済	ユニコ　インターナショナル（株）
THA 009	タイ	ナムヤム水力発電開発計画調査	57~58	139,841	水力発電	中止・消滅	電源開発（株）
THA 010	タイ	MAE-SOT地区産ｵｲﾙｼｪｰﾙ利用ｾﾒﾝﾄ工場建設計画調査	57~58	61,617	窯業	中止・消滅	小野田エンジニアリング（株）
THA 011	タイ	潤滑油製造プラント建設計画調査	58~59	62,941	化学工業	実施済	千代田化工建設（株）
THA 012	タイ	配電指令センター開発計画調査	60~61	51,536	送配電	具体化進行中	西日本技術開発（株）
THA 013	タイ	サンカンペン地熱開発計画調査	56~62	563,107	新・再生エネルギー	遅延・中断	日本重化学工業（株）
THA 014	タイ	ナムユアム川水力発電統合開発計画調査	62~1	235,188	水力発電	中止・消滅	電源開発（株）
THA 015	タイ	ラムタコン揚水発電開発計画	1~3	171,964	水力発電	実施中	電源開発（株）
THA 016	タイ	リグナイトブリケット振興計画	1~3	318,462	その他工業	遅延・中断	テクノコンサルタンツ（株）
THA 017	タイ	シンブン流動床燃焼石炭火力発電計画	2~4	302,931	火力発電	遅延・中断	電源開発（株）
THA 018	タイ	バンサパン工業団地開発計画調査	7~8	210,221	工業一般	具体化準備中	日本工営（株）
THA 019	タイ	首都圏配電網システム改善拡張計画調査	6~7	145,174	送配電	実施中	東電設計（株）
THA 020	タイ	首都圏送変電設備増強計画	4~5	151,541	送配電	具体化進行中	電源開発（株）
THA 101	タイ	家具産業振興計画調査	49~50	10,737	その他工業	進行・活用	（株）コスガ
THA 102	タイ	ナムパイチャム河水力発電開発計画調査	55~56	93,320	水力発電	中止・消滅	電源開発（株）
THA 103	タイ	バンコク市配電網近代化マスタープラン計画調査	55~57	91,036	送配電	進行・活用	（株）EPDCインターナショナル
THA 104	タイ	省エネルギープロジェクト開発計画調査	57~59	206,764	エネルギー一般	進行・活用	（財）省エネルギーセンター
THA 105	タイ	金属加工業振興計画調査	58~59	83,429	機械工業	進行・活用	（財）素形材センター
THA 106	タイ	ナムユアム川上流域水力発電開発計画調査	60~61	171,983	水力発電	中止・消滅	電源開発（株）
THA 107	タイ	工業規格・検査・計量制度振興計画調査	61~62	95,096	その他	進行・活用	（財）日本規格協会
THA 108	タイ	ラムチャバン工業基地開発計画調査	62~63	121,233	工業一般	進行・活用	（財）日本立地センター
THA 109	タイ	工業用水合理的使用計画調査	61~63	198,364	工業一般	遅延	共同事業体：代表

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
THA 110	タイ	サムットプラカン工業地区大気汚染環境管理計画調査	62~2	334,671	その他	進行・活用	（社）産業環境管理協会
THA 111	タイ	工業分野開発振興計画	62~2	476,797	工業一般	進行・活用	日本貿易振興会
THA 112	タイ	悪臭防止管理計画	3~5	211,827	その他	進行・活用	（株）環境工学コンサルタント
THA 113	タイ	省エネルギー計画アフターケア調査	5~6	214,685	エネルギー一般	進行・活用	（財）省エネルギーセンター
THA 114	タイ	工業分野振興開発計画（裾野産業）調査	5~6	214,798	機械工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
THA 201	タイ	石炭探査・評価	7~9	370,157	鉱業	進行・活用	三菱マテリアル（株）
THA 301	タイ	南ﾊﾞﾝｺｸ火力発電所ﾘﾊﾞﾍﾞｰｼｮﾝ協力計画調査	59	62,722	火力発電	実施済	（株）EPDCインターナショナル
VNM 001	ヴィエトナム	ダニム電力システム改修計画調査	5~7	303,101	水力発電	実施中	日本工営（株）
VNM 002	ヴィエトナム	ハイテクパーク計画M/P及びF/S調査	8~9	373,447	工業一般	具体化準備中	日本工営（株）
VNM 101	ヴィエトナム	ハノイ地域工業開発計画調査	5~7	326,689	工業一般	進行・活用	日本工営（株）
VNM 102	ヴィエトナム	全国電力開発計画調査	5~7	245,856	エネルギー一般	進行・活用	電源開発（株）
VNM 103	ヴィエトナム	鉄鋼産業振興M/P調査	8~9	342,334	鉄鋼・非鉄金属	遅延	新日本製鉄（株）
VNM 104	ヴィエトナム	標準化計量・検査　品質管理M/P調査	8~9	178,648	その他	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
その他アジア諸国							
BGD 001	バングラデシュ	カルナフリ・レーヨン工場修復・増設計画調査	53~54	40,433	その他工業	実施済	（社）日本プラント協会
BGD 002	バングラデシュ	132KV送変電計画調査	53~54	57,819	送配電	実施済	東電設計（株）
BGD 003	バングラデシュ	カプタイ水力発電所増設計画調査	54~55	26,683	水力発電	実施済	東電設計（株）
BGD 004	バングラデシュ	ジュートパルプ工場建設計画調査	56	41,355	その他工業	遅延・中断	（社）日本プラント協会
BGD 101	バングラデシュ	小規模工業開発計画調査	54~55	66,016	工業一般	中止・消滅	（株）野村総合研究所
BGD 102	バングラデシュ	チッタゴン地域工業開発計画調査	5~7	278,906	工業一般	進行・活用	（株）ﾊﾟｼﾌｨｯｸｺﾝｻﾙﾀﾝﾂｲﾝﾀｰﾅｼｮﾅﾙ
BGD 801	バングラデシュ	自動車修理工場建設計画調査	54	7,607	その他工業	実施済	日本技術開発（株）
CHN 001	中国　湖南	五強渓水力発電開発計画調査	54~55	9,215	水力発電	実施中	電源開発（株）
CHN 002	中国　浙江	甌江水力発電開発計画調査	55~58	426,318	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
CHN 003	中国　北京・山西	産業廃水処理・再生利用計画	63~2	339,607	工業一般	具体化準備中	三菱化学エンジニアリング（株）
CHN 004	中国　北京	十三陵揚水発電開発計画	1~2	111,327	水力発電	実施済	電源開発（株）
CHN 005	中国　陝西・内蒙古自治区	神府東勝鉱区炭質管理システム計画	3~4	204,344	ガス・石炭・石油	実施済	三菱マテリアル（株）
CHN 006	中国　内蒙古自治区	神木炭総合利用計画調査	4~6	260,373	化学工業	具体化準備中	三菱油化エンジニアリング（株）
CHN 007	中国　吉林	紅石ダム揚水式水量発電所F/S調査	7~9	313,569	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
CHN 101	中国　大連	工業省エネルギー計画調査	59~61	92,998	エネルギー一般	進行・活用	（財）省エネルギーセンター
CHN 102	中国　上海	金型産業振興計画調査	62~63	106,939	その他工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 103	中国　遼寧	青島輸出加工区開発計画調査	63	136,148	工業一般	進行・活用	日本工営（株）
CHN 104	中国	徳興銅鉱山鉱廃水処理計画調査	3~7	268,306	鉱業	進行・活用	三井金属資源開発（株）
CHN 105	中国　寧夏自治区	寧夏石炭資源開発利用計画調査	7~8	113,898	鉱業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 401	中国　北京	工場（冷蔵庫・洗濯機）近代化計画調査ー北京	56~57	24,702	機械工業	進行・活用	（社）日本電子機械工業会
CHN 402	中国　上海	工場（民生用電子）近代化計画調査ー上海	56~57	26,706	機械工業	進行・活用	（社）日本電子機械工業会
CHN 403	中国　上海・江蘇省	工場（プラスチック）近代化計画調査ー上海、無錫	56~57	25,571	化学工業	進行・活用	（社）東日本ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ成形工業協会
CHN 404	中国　天津	工場（メカニズム・スピーカー）近代化計画調査ー天津	57~58	23,492	機械工業	進行・活用	（社）日本電子機械工業会
CHN 405	中国　天津	工場（プラスチック）近代化計画調査ー天津	57~58	35,620	化学工業	進行・活用	（社）東日本ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ成形工業協会
CHN 406	中国	工場（家具）近代化計画調査ー烟台	58	19,703	その他工業	進行・活用	（社）国際家具産業振興会
CHN 407	中国　天津	工場（光学機器）近代化計画調査ー天津	58	17,521	機械工業	進行・活用	（社）日本分析機器工業会
CHN 408	中国　上海	工場（ガラス）近代化計画調査ー上海	58	17,962	窯業	進行・活用	（社）日本硝子製品工業会
CHN 409	中国　上海	工場（ポリバリコン）近代化計画調査ー上海	58	12,755	機械工業	進行・活用	（社）日本電子機械工業会
CHN 410	中国　安徽	工場（計器）近代化計画調査ー合肥	59	27,647	機械工業	進行・活用	三菱油化エンジニアリング（株）
CHN 411	中国　上海	工場（制御整流素子）近代化計画調査ー上海	58~59	22,472	機械工業	進行・活用	（社）日本電子工業振興協会
CHN 412	中国　上海	工場（ボールペンインキ）近代化計画調査ー上海	58~59	18,534	化学工業	中止・消滅	（株）トンボ鉛筆
CHN 413	中国　上海	工場（整流器）近代化計画調査ー上海	59	13,842	機械工業	進行・活用	（社）日本電気工業会
CHN 414	中国　江蘇	工場（鉄鋼）近代化計画調査ー無錫	59~60	45,326	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	（社）日本鉄鋼連盟
CHN 415	中国　黒竜江	工場（重機械）近代化計画調査（斉齊哈尔市）	59~60	61,295	機械工業	進行・活用	（社）日本プラント協会
CHN 416	中国　湖北	工場（大冶冶金）近代化計画調査	59~60	55,964	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	（株）テクノ大手
CHN 417	中国　大連	工場（大連化学）近代化計画調査	59~60	39,213	化学工業	進行・活用	テクノコンサルタンツ（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名		案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
CHN 418	中国	遼寧	工場（錦西化学）近代化計画調査	59~60	62,651	化学工業	進行・活用	千代田化工建設（株）
CHN 419	中国	江蘇	工場（南京化学）近代化計画調査	59~60	62,796	化学工業	遅延	三菱油化エンジニアリング（株）
CHN 420	中国	陝西	工場（セメント）近代化計画調査	59~60	66,102	窯業	進行・活用	宇部興産（株）
CHN 421	中国	北京・江蘇	工場（金型）近代化計画調査	59~60	42,703	機械工業	進行・活用	昭和テクノシステム（株）
CHN 422	中国		工場（新建機械）近代化計画調査	60~61	47,710	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 423	中国	山東	工場（山東莱蕪鋼鉄廠）近代化計画調査	60~61	64,586	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	（社）日本鉄鋼連盟
CHN 424	中国	上海	工場（上海第十鋼鉄廠）近代化計画調査	60~61	29,129	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	（社）日本鉄鋼連盟
CHN 425	中国	湖北	工場（石家庄鋼鉄廠）近代化計画調査	60~61	37,699	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	（社）日本鉄鋼連盟
CHN 426	中国	江蘇	工場（無錫電気ケーブル）近代化計画調査	60~61	56,882	その他工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 427	中国	山東	工場（濱州ピストン）近代化計画調査	60~61	58,797	機械工業	進行・活用	（社）日本プラント協会
CHN 428	中国	遼寧・大連	工場（沈陽・大連ガラス）近代化計画調査	60~61	83,914	窯業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 429	中国	広西	広西大廠鋼坑鉱山近代化計画調査	61~62	46,003	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	三井金属資源開発（株）
CHN 430	中国	安徽	工場（合肥化工廠）近代化計画調査	61~62	31,922	化学工業	進行・活用	電気化学工業（株）
CHN 431	中国	貴州	工場（貴州アルミニウム）近代化計画調査	61~62	32,928	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 432	中国	湖北	工場（襄陽ベアリング）近代化計画調査	61~62	11,116	機械工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 433	中国	江蘇	工場（常州トラクター）近代化計画調査	61~62	20,803	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタンツ（株）
CHN 434	中国	遼寧	工場（瀋陽第一砂輪廠）近代化計画調査	61~62	34,021	窯業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 435	中国	遼寧	工場（沈陽鋳造廠）近代化計画調査	61~62	6,691	機械工業	中止・消滅	石川島播磨重工業（株）
CHN 436	中国	重慶	工場（重慶ポンプ廠）近代化計画調査	61~62	6,981	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 437	中国	重慶	工場（重慶合成化工廠）近代化計画調査	62~63	65,460	化学工業	進行・活用	三菱油化エンジニアリング（株）
CHN 438	中国	河南	工場（鄭州ボーリング）近代化計画調査	62~63	54,682	機械工業	進行・活用	鉱研工業（株）
CHN 439	中国	遼寧	工場（沈陽医療器機廠）近代化計画調査	62~63	55,432	機械工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 440	中国	江西	工場（南昌バルブ工場）近代化計画調査	62~63	48,765	機械工業	中止・消滅	岡野バルブ製造（株）
CHN 441	中国	広東	工場（韶関ショベル）近代化計画調査	62~63	63,764	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 442	中国	湖南	工場（湖南印刷機械）近代化計画調査	63	38,911	機械工業	進行・活用	三菱重工業（株）
CHN 443	中国	上海	工場（上海大隆機械）近代化計画調査	63	9,662	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	大同特殊鋼（株）
CHN 444	中国	広西	工場（力風塑料成型機）近代化計画調査	62~63	49,118	機械工業	進行・活用	（株）日本製鋼所
CHN 445	中国	陝西	工場（陝西印刷機器）近代化計画調査	63~1	51,693	機械工業	進行・活用	富士機械工業（株）
CHN 446	中国	上海	工場（上海合金工場）近代化計画調査	63~1	39,223	機械工業	遅延	（株）古河テクノマテリアル
CHN 447	中国	甘粛	工場（蘭州石油化工機器）近代化計画調査	63~1	53,598	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 448	中国	四川	工場（四川空気分離設備工場）近代化計画調査	63~1	76,461	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 449	中国	遼寧	工場（丹東工程液圧機械）近代化計画調査	1~2	53,447	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 450	中国	江蘇	工場（揚州捺染）近代化計画調査	1~2	45,880	その他工業	進行・活用	東洋紡エンジニアリング（株）
CHN 451	中国	重慶	工場（四川江北機械）近代化計画調査	2	64,709	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 452	中国	湖南	工場（湘潭圧縮機）近代化計画調査	2	61,962	機械工業	遅延	石川島播磨重工業（株）
CHN 453	中国	江蘇	工場（常州絶縁材料総廠）近代化計画	2	50,383	化学工業	遅延	三菱油化エンジニアリング（株）
CHN 454	中国	江蘇	工場（南京第二鋼鉄廠）近代化計画調査	2	38,910	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	大同特殊鋼（株）
CHN 455	中国	北京	工場（北京第三綿紡織）近代化計画調査	2	51,471	その他工業	進行・活用	東洋紡エンジニアリング（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名		案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
CHN 456	中国	遼寧	工場（遼陽製薬機械）近代化計画調査	2	54,528	機械工業	遅延	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 457	中国	遼寧	工場（鞍山紅旗トラクター）近代化計画	2~3	56,700	機械工業	遅延	石川島播磨重工業（株）
CHN 458	中国	湖北	工場（湖北機械）近代化計画	2~3	58,492	機械工業	進行・活用	三菱重工業（株）
CHN 459	中国	広東	工場（広州鋼管）近代化計画	2~3	37,950	機械工業	進行・活用	住友金属工業（株）
CHN 460	中国	広東	工場（広州油脂化学）近代化計画	2~3	53,477	化学工業	遅延	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 461	中国	山東	工場（山東栖霞工具総工場）近代化計画	2~3	53,733	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 462	中国	上海	工場（上海紡織総架）近代化計画	2~3	53,752	その他工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 463	中国	遼寧	工場（瀋陽毛巾）近代化計画	2~3	50,532	その他工業	進行・活用	東洋紡エンジニアリング（株）
CHN 464	中国	広東	工場（羅定ラミー）近代化計画調査	4	67,718	その他工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 465	中国	山西	工場（太原西山石膏）近代化計画調査	3~4	43,177	その他工業	進行・活用	小野田エンジニアリング（株）
CHN 466	中国	湖南	工場（浦　建設機械）近代化計画調査	4	75,958	機械工業	進行・活用	三菱重工業（株）
CHN 467	中国	浙江	工場（嘉興毛紡績）近代化計画調査	4	85,551	その他工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 468	中国	遼寧	工場（本渓市助剤）近代化計画	4~5	58,814	その他	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 469	中国	遼寧	工場（瀋陽建設機械）近代化計画	4~5	64,907	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 470	中国	四川	工場（四川第一綿紡織染色）近代化計画調査	4~5	80,865	その他工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 471	中国	江蘇	工場（無錫工作機械）近代化計画	4~5	72,351	機械工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 472	中国	江蘇	工場（無錫動力機）近代化計画	4~5	59,598	機械工業	進行・活用	三菱重工業（株）
CHN 473	中国	江蘇	工場（揚州ディーゼルエンジン）近代化計画調査	5~6	74,179	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 474	中国	江蘇	工場（南通風機）近代化計画調査	5~6	67,400	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタンツ（株）
CHN 475	中国	上海	工場（上海送風機）近代化計画調査	5~6	67,377	機械工業	進行・活用	三菱油化エンジニアリング（株）
CHN 476	中国	遼寧	工場（丹東フィルター）近代化計画調査	5~6	62,566	機械工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 477	中国	江蘇	工場（常州フォークリフト）近代化計画調査	5~6	69,525	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタンツ（株）
CHN 478	中国	安徽	工場（合肥鉱山機器）近代化計画調査	5~6	74,976	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業（株）
CHN 479	中国	四川	工場（東方絶縁材料）近代化計画調査	5~6	63,938	機械工業	進行・活用	三菱重工業（株）
CHN 480	中国	江蘇	工場（無錫汚染処理機器）近代化計画調査	5~6	65,295	機械工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 481	中国	遼寧	工場（瀋陽電機）近代化計画調査	5~6	59,156	機械工業	進行・活用	（株）サイエス
CHN 482	中国	江蘇	工場（蘇州試験器）近代化計画調査	6~7	64,073	機械工業	遅延	富士テクノサーベイ（株）
CHN 483	中国	江蘇	工場（蘇州紡績器材）近代化計画調査	6~7	58,492	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタンツ（株）
CHN 484	中国	江蘇	工場（揚州シリンダーライナー）近代化計画調査	6~7	58,574	機械工業	進行・活用	（財）素形材センター
CHN 485	中国		工場（常熟キャブレター）近代化計画調査	6~7	59,996	機械工業	進行・活用	（株）サイエス
CHN 486	中国	江蘇	工場（無錫無線パーツ第２）近代化計画調査	6~7	72,814	機械工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 487	中国	江蘇	工場（無錫ポンプ）近代化計画調査	6~7	62,434	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタンツ（株）
CHN 488	中国	安徽	工場（安慶ピストンリング）近代化計画調査	7	58,328	機械工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 489	中国	安徽	工場（武進電気機器）近代化計画調査	7~8	59,638	機械工業	進行・活用	（株）サイエス
CHN 490	中国	江蘇	工場（蘇州医療器械）近代化計画調査	7~8	57,053	機械工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 491	中国	大連	工場（大連燃料噴射ポンプ・ノズル）近代化計画調査	7~8	37,338	機械工業	進行・活用	高圧ガス保安協会
CHN 492	中国	湖北	工場（鄂州金属ネット）近代化計画調査	7~8	47,470	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタンツ（株）
CHN 493	中国	山東	工場（山東トラクター）近代化計画調査	7~8	70,972	機械工業	進行・活用	（財）素形材センター

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
CHN 494	中国　河南	工場（河南紡績機械）近代化計画調査	7~8	61,033	機械工業	進行・活用	富士テクノサーベイ（株）
CHN 495	中国　吉林	工場（乾安亜麻紡績）近代化計画調査	7~8	59,134	その他	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 496	中国　江蘇	工場（江蘇錫鋼集団）近代化計画調査	7~8	64,115	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	神鋼リサーチ（株）
CHN 497	中国　陝西	工場（宝鶏北方照明電器）近代化計画	8~9	77,168	機械工業	進行・活用	富士テクノサーベイ（株）
CHN 498	中国　陝西	工場（宝鶏市機械工業セクター）近代化計画	8~9	162,797	機械工業	進行・活用	（財）素形材センター
CHN 499	中国　陝西	工場（宝鶏ビール・アルコール）近代化計画	8~9	74,110	その他工業	進行・活用	（株）サイエス
CHN 500	中国　山西	工場（太原重型機械）近代化計画	8~9	77,776	機械工業	進行・活用	（財）素形材センター
CHN 501	中国　山西	工場（太原工具）近代化計画	8~9	80,484	機械工業	遅延	ユニコ　インターナショナル（株）
CHN 502	中国　山西	工場（太原化学工場－有機化工）近代化計画	8~9	99,835	化学工業	進行・活用	三菱化学エンジニアリング（株）
CHN 503	中国　山西	工場（太原化学工業－化学）近代化計画	8~9	84,776	化学工業	進行・活用	三菱化学エンジニアリング（株）
CHN 901	中国	特許情報検索システム開発計画調査	59~60	32,063	その他	進行・活用	（財）日本特許情報機構
CHN 902	中国　江西	徳興銅鉱山鉱廃水処理計画詳細設計調査	8~9	169,757	その他	進行・活用	千代田デイムズ・アンド・ムーア（株）
IND 001	インド	溶剤精製炭生産計画調査	2~3	368,528	ガス・石炭・石油	遅延・中断	ユニコ　インターナショナル（株）
IND 002	インド	工作機械公社リストラクチュアリング計画	2~3	295,547	機械工業	具体化準備中	住友ビジネスコンサルティング（株）
IND 003	インド	工業団地建設計画調査	4~7	426,369	工業一般	遅延・中断	八千代エンジニヤリング（株）
IND 101	インド	工業団地（IMT）建設計画	4~5	214,770	工業一般	遅延	八千代エンジニヤリング（株）
IND 102	インド	マハラシュトラ州揚水発電開発計画	6~9	314,445	水力発電	中止・消滅	電源開発（株）
IND 801	インド	バンプール製鉄所近代化計画調査	61	139,977	鉄鋼・非鉄金属	中止・消滅	（社）日本鉄鋼連盟
KHM 101	カンボディア	プノンペン市及びシェムリアップ市電力復興ﾏｽﾀｰﾌﾟﾗﾝ	4~5	161,471	エネルギー一般	進行・活用	日本工営（株）
KOR 001	大韓民国	産業排水処理・再生利用計画	2~5	130,742	その他工業	具体化準備中	（財）造水促進センター
KOR 101	大韓民国	水資源総合開発計画調査	52~54	330,609	水力発電	進行・活用	日本工営（株）
LKA 001	スリ・ランカ	合成繊維工場新設計画調査	51~52	36,480	その他工業	中止・消滅	（社）日本プラント協会
LKA 002	スリ・ランカ	アッパーコトマレ水力発電開発計画調査	59~62	35,000	水力発電	具体化準備中	中央開発（株）
LKA 101	スリ・ランカ	工業分野開発振興計画	3~5	183,401	工業一般	進行・活用	日本工営（株）
LKA 102	スリ・ランカ	全国送電網整備計画調査	7~8	172,205	送配電	進行・活用	日本工営（株）
LKA 901	スリ・ランカ	工業分野（メッキ産業）振興開発計画アフターケア	8~9	89,044	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
MNG 101	モンゴル	エルデネット鉱山近代化計画	4~5	198,389	鉱業	進行・活用	三井金属資源開発（株）
MNG 102	モンゴル	石炭産業総合開発計画調査	5~7	327,836	ガス・石炭・石油	進行・活用	（財）日本エネルギー経済研究所
NPL 001	ネパール	ｸﾘｶﾆ第２発電所建設計画調査ｶﾄﾏﾝｽﾞ地区送配電網整備計画	52~53	144,674	水力発電	実施済	日本工営（株）
NPL 002	ネパール	ウダイプールセメント工場建設計画調査	52~53	52,582	窯業	実施済	小野田エンジニアリング（株）
NPL 003	ネパール	サプトガンダキ水力発電開発計画調査	55~57	346,807	水力発電	遅延・中断	日本工営（株）
NPL 004	ネパール	尿素肥料工場計画調査	58~59	62,964	化学工業	遅延・中断	ユニコ　インターナショナル（株）
NPL 005	ネパール	繊維工場建設計画調査	60~61	63,105	その他工業	中止・消滅	東洋紡エンジニアリング（株）
NPL 006	ネパール	アルン３水力発電開発計画調査	60~62	17,311	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
NPL 007	ネパール	カトマンズ地区送配電網拡張整備計画	2~3	118,363	送配電	実施済	日本工営（株）
NPL 008	ネパール	イラム小水力発電開発計画	4~5	192,378	水力発電	実施中	中央開発（株）
PAK 001	パキスタン	特殊鋼工場再建計画調査	54~55	46,286	鉄鋼・非鉄金属	中止・消滅	（社）日本プラント協会
PAK 002	パキスタン	ラクラ炭田・石炭火力発電開発計画調査	54~55	416,335	ガス・石炭・石油	遅延・中断	三井鉱山海外開発（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
PAK 003	パキスタン	ウェストワーフ火力発電開発計画調査	62~63	78,642	火力発電	遅延・中断	東電設計（株）
PAK 004	パキスタン	豆炭生産計画調査	62~63	110,765	エネルギー一般	遅延・中断	テクノコンサルタンツ（株）
PAK 101	パキスタン	繊維産業振興開発計画	3~4	47,453	その他工業	遅延	日本貿易振興会
PAK 801	パキスタン	ウェストワーフ火力発電所建設計画調査（D／D）	63~1	253,702	火力発電	遅延・中断	東電設計（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
中近東（北アフリカ含む）							
ARE 001	アラブ首長国連邦	発電・海水淡水化プラント海水油害防止対策調査	62~1	208,404	エネルギー一般	遅延・中断	（財）造水促進センター
ARE 901	アラブ首長国連邦	太陽熱利用海水淡水化技術協力調査	55~56	31,946	工業一般	進行・活用	（財）エンジニアリング振興協会
DZA 001	アルジェリア	海水淡水化計画（大アルジェ圏）調査	57~58	58,402	工業一般	遅延・中断	（財）造水促進センター
DZA 002	アルジェリア	海水淡水化計画（オラン・モスタガネム市域）調査	58~59	125,175	工業一般	遅延・中断	（財）造水促進センター
EGY 001	エジプト	ヘルワン製鉄所改造計画調査	51~52	76,433	鉄鋼・非鉄金属	実施済	（社）日本鉄鋼連盟
EGY 002	エジプト	ヘルワン製鉄所分塊工場改修計画調査	53~54	22,442	鉄鋼・非鉄金属	実施済	（社）日本鉄鋼連盟
EGY 003	エジプト	ディケーラ直接還元一貫製鉄所建設計画調査	53~54	145,230	鉄鋼・非鉄金属	実施済	（社）日本鉄鋼連盟
EGY 004	エジプト	石炭火力発電開発計画調査	57~58	306,854	火力発電	中止・消滅	西日本技術開発（株）
EGY 005	エジプト	ディケーラ製鉄所拡張計画調査	61~62	129,984	鉄鋼・非鉄金属	実施済	（社）日本鉄鋼連盟
EGY 006	エジプト	エル・ディケーラ製鉄所拡張計画（A／C）	3~5	121,703	鉄鋼・非鉄金属	実施済	日本鋼管（株）
EGY 007	エジプト	薄板生産工場建設計画（フェーズ２）	8~9	215,487	鉄鋼・非鉄金属	具体化準備中	日本鋼管（株）
EGY 101	エジプト	薄板生産工場建設計画調査（フェーズ1）	7~8	72,178	その他工業	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
IRN 001	イラン	日本輸出用製油所計画調査	53	128,309	化学工業	遅延・中断	（財）中東協力センター
IRN 002	イラン	エネルギー最適利用計画	7~9	444,155	エネルギー一般	具体化準備中	（財）省エネルギーセンター
IRN 101	イラン	石油化学工業製品計画調査	52~53	66,797	化学工業	中止・消滅	ユニコ　インターナショナル（株）
IRN 102	イラン	エネルギー計画調査	3~6	311,396	エネルギー一般	進行・活用	（財）日本エネルギー経済研究所
IRQ 101	イラク	輸出用石油製油所計画調査	51	153,370	化学工業	中止・消滅	（社）日本プラント協会
JOR 001	ジョルダン	イルビット工業団地計画調査	55~56	45,310	工業一般	実施済	（財）国際開発センター
JOR 101	ジョルダン	南部地域工業開発計画調査	7~8	374,527	工業一般	進行・活用	日本工営（株）
JOR 102	ジョルダン	送配電網電力損失低減計画調査	7~9	131,230	送配電	進行・活用	東電設計（株）
MAR 101	モロッコ	ハウズ地方分散電化計画調査	7~9	236,529	新・再生エネルギー	進行・活用	中央開発（株）
OMN 001	オマーン	製油所建設計画調査	53~54	42,376	化学工業	実施済	日揮（株）
OMN 002	オマーン	発電・海水淡水化複合プラント計画調査	59~60	121,773	火力発電	遅延・中断	（社）日本プラント協会
OMN 003	オマーン	バルカ発電海水淡水化プラント開発計画調査	5~6	95,452	火力発電	遅延・中断	（株）パシフィックコンサルタンツインターナショナル
OMN 101	オマーン	工業開発計画調査	52~53	56,641	工業一般	進行・活用	（株）野村総合研究所
OMN 102	オマーン	産業統計情報センター設立計画	2~3	212,657	その他	進行・活用	ＣＲＣ海外協力（株）
OMN 103	オマーン	工業開発基本計画調査	5~6	144,034	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
OMN 104	オマーン	工業開発センター設立計画調査	7~8	96,206	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
SAU 001	サウディ・アラビア	石油化学工場建設計画調査	52~53	43,945	化学工業	実施済	サウディ石油化学（株）（SPDC）
SAU 002	サウディ・アラビア	R／Oプラント濃縮排水処理計画調査	55	58,075	工業一般	中止・消滅	（財）造水促進センター
SAU 101	サウディ・アラビア	標準化機関強化計画	8~9	115,962	工業一般	進行・活用	（財）電気安全環境研究所
SAU 901	サウディ・アラビア	海水淡水化技術協力計画調査	56~6	1,377,679	その他	進行・活用	（財）造水促進センター
SDN 001	スーダン	フェロクローム製練工場建設計画調査	55~56	52,329	鉄鋼・非鉄金属	中止・消滅	日本重化学工業（株）
SYR 001	シリア	セメント工場建設計画調査	7~8	142,089	窯業	具体化準備中	（株）アサノテック
SYR 002	シリア	繊維産業開発計画	8~9	217,879	その他工業	具体化準備中	ユニコ　インターナショナル（株）
SYR 101	シリア	発電設備リハビリ・人材養成訓練計画調査	5~7	133,891	火力発電	進行・活用	八千代エンジニヤリング（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
TUN 001	チュニジア	火力発電開発計画調査	54	38,858	火力発電	実施済	電源開発（株）
TUN 002	チュニジア	カセブ揚水発電開発計画調査	52~55	108,248	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
TUN 003	チュニジア	スファックス産業公害対策計画	2~5	464,836	その他	具体化進行中	三菱油化エンジニアリング（株）
TUN 101	チュニジア	電力長期計画調査	51~52	46,782	エネルギー一般	進行・活用	（株）EPDCインターナショナル
TUN 102	チュニジア	機械・電気産業生産性向上計画調査	9	174,443	機械工業	進行・活用	（株）サイエス
TUR 001	トルコ	ｸｽﾞﾙﾙﾏｯｸ河ﾎﾞﾔﾊﾞｯﾄｰｹﾍﾞｽ河水力発電開発計画調査	53	57,235	水力発電	具体化進行中	電源開発（株）
TUR 002	トルコ	ベシュコナック水力発電開発計画調査	56~58	106,646	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
TUR 003	トルコ	チョルフ川水力発電開発計画調査	59~61	166,058	水力発電	具体化進行中	電源開発（株）
TUR 004	トルコ	ディギリ・ベルガマ地熱開発計画調査	60~62	204,576	新・再生エネルギー	遅延・中断	西日本技術開発（株）
TUR 005	トルコ	ザマント・ギョクタシュ水力発電開発計画調査	62~1	169,174	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
TUR 006	トルコ	エルマネック水力発電開発計画	63~2	163,245	水力発電	具体化準備中	日本工営（株）
TUR 007	トルコ	アクス製紙工場リノベーション計画	1~2	126,055	その他工業	中止・消滅	ユニコ　インターナショナル（株）
TUR 008	トルコ	オルトゥ川水力発電計画	2~4	232,803	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
TUR 009	トルコ	キョプルバシ水力発電開発計画調査	4~6	227,607	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
TUR 010	トルコ	チョルフベルタ水力発電開発計画	7~9	258,719	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
TUR 101	トルコ	エネルギー利用合理化計画調査	7~8	351,747	エネルギー一般	進行・活用	テクノコンサルタンツ（株）
TUR 201	トルコ	ゾングルダック炭田海域部開発計画調査	55~57	164,162	ガス・石炭・石油	進行・活用	（株）ダイヤコンサルタント
YEM 001	イエメン	マフラクセメント工場拡張計画	3~4	57,295	窯業	具体化準備中	住友大阪セメント（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
アフリカ諸国（北アフリカ除く）							
CMR 001	カメルーン	メンベレ水力発電開発計画	1~5	472,683	水力発電	具体化準備中	日本工営（株）
ETH 001	エティオピア	タナ湖周辺地域電力開発計画調査	50~51	73,401	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
KEN 001	ケニア	ニエリ工業団地開発計画調査	51~52	64,409	工業一般	実施済	（財）日本立地センター
KEN 002	ケニア	ソンドゥ川水力発電開発計画調査	58~60	448,407	水力発電	実施中	日本工営（株）
KEN 003	ケニア	マグワグワ水力発電開発計画調査	1~3	394,611	水力発電	遅延・中断	日本工営（株）
KEN 004	ケニア	グランドフォールズ水力発電開発計画	5~9	636,954	水力発電	具体化準備中	日本工営（株）
KEN 101	ケニア	木材加工業近代化計画調査	52~53	41,494	その他工業	中止・消滅	（社）日本林業技術協会
KEN 102	ケニア	輸出振興計画調査	2~3	183,606	工業一般	進行・活用	八千代エンジニヤリング（株）
LBR 901	リベリア	セントジョン川水力発電開発計画調査	55~57	200,206	水力発電	中止・消滅	アジア航測（株）
MDG 001	マダガスカル	アンデカレカ水力発電開発計画調査	49	47,373	水力発電	実施済	（株）ニュージェック
MLI 901	マリ	ナラ地域太陽光発電揚水計画調査	4~6	337,768	新・再生エネルギー	遅延	日本工営（株）
MUS 101	モーリシャス	エネルギーセクター長期開発計画	7~9	233,060	エネルギー一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
MWI 001	マラウイ	ンクラＢ－リロングウェＢ送電線建設計画調査	63~1	66,811	送配電	具体化進行中	電源開発（株）
MWI 201	マラウイ	ヌギヤナ（ガーナ）炭田石炭開発計画調査	52	47,100	ガス・石炭・石油	遅延	海外石炭開発（株）
NER 001	ニジェール	マルバザセメント工場拡張計画調査	53~54	30,945	窯業	遅延・中断	小野田エンジニアリング（株）
NGA 101	ナイジェリア	リバース州合成繊維工業開発計画調査	49~50	48,403	その他工業	中止・消滅	ユニコ　インターナショナル（株）
SEN 001	セネガル	ダカール地区電力設備拡充計画調査	5~7	147,465	エネルギー一般	具体化準備中	（株）EPDCインターナショナル
STP 001	サントメ・プリンシペ	ミニ水力発電計画調査	7~8	161,485	水力発電	具体化準備中	（株）EPDCインターナショナル
SWZ 001	スワジランド	ルブク石炭開発計画調査	58~60	266,336	ガス・石炭・石油	遅延・中断	住友石炭鉱業（株）
SWZ 201	スワジランド	石炭開発計画調査	55~57	228,136	ガス・石炭・石油	進行・活用	住友石炭鉱業（株）
TZA 001	タンザニア	塩化ビニール及び苛性ソーダ製造工場建設計画調査	52	32,793	化学工業	遅延・中断	三井化学（株）
TZA 002	タンザニア	キリマンジャロ州送配電網計画調査	53~54	83,890	送配電	実施済	（株）EPDCインターナショナル
TZA 003	タンザニア	ダルエスサラーム送配電網計画調査	59	73,190	送配電	実施済	（株）EPDCインターナショナル
TZA 004	タンザニア	キリマンジャロ小水力発電開発計画調査	62~63	165,651	水力発電	遅延・中断	（株）EPDCインターナショナル
TZA 005	タンザニア	キハンシ水力発電開発計画	63~2	278,195	水力発電	実施中	電源開発（株）
TZA 101	タンザニア	キリマンジャロ州中小工業開発計画調査	49~50	30,356	工業一般	進行・活用	（財）国際開発センター
TZA 102	タンザニア	ダルエスサラーム市電力供給拡充計画	4~5	230,608	エネルギー一般	進行・活用	電源開発（株）
TZA 201	タンザニア	天然ソーダ灰開発計画調査	50~51	29,222	鉱業	遅延	日本ソーダ工業会
UGA 001	ウガンダ	キレンベ銅鉱山開発計画調査	55~56	70,411	鉱業	遅延・中断	住友金属鉱山（株）
ZIM 001	ジンバブエ	アンモニア工場建設計画調査	63~1	134,499	化学工業	遅延・中断	（社）日本プラント協会
ZIM 002	ジンバブエ	クエン酸工場建設計画	2~3	171,152	化学工業	中止・消滅	テクノコンサルタンツ（株）
ZMB 001	ザンビア	窒素肥料工場改修計画調査	55~56	88,344	化学工業	実施済	（社）日本プラント協会
ZMB 002	ザンビア	燐鉱石開発計画調査	59~60	109,657	鉱業	遅延・中断	日鉱探開（株）
ZMB 003	ザンビア	豆炭生産計画調査	60~61	79,581	その他工業	遅延・中断	テクノコンサルタンツ（株）
ZMB 004	ザンビア	燐酸肥料工場建設計画調査	59~62	18,208	化学工業	遅延・中断	（社）日本プラント協会

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
中南米諸国							
ARG 001	アルゼンティン	燐酸肥料計画調査	58~59	80,596	化学工業	中止・消滅	ユニコ　インターナショナル（株）
ARG 002	アルゼンティン	ネウケン州北部地熱開発計画	62~4	289,229	新・再生エネルギー	具体化準備中	電源開発（株）
ARG 101	アルゼンティン	経済開発調査	60~61	316,353	その他	進行・活用	（財）国際開発センター
ARG 102	アルゼンティン	工場省エネルギー計画調査	62~1	318,963	エネルギー一般	進行・活用	（財）省エネルギーセンター
ARG 103	アルゼンティン	品質管理評価改善計画	1~2	223,718	工業一般	進行・活用	ＣＲＣ海外協力（株）
ARG 104	アルゼンティン	火力発電所大気汚染防止対策調査	4~6	327,670	火力発電	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
ARG 201	アルゼンティン	ネウケン州北部地熱開発計画調査	56~59	342,235	新・再生エネルギー	進行・活用	日鉱探開（株）
BOL 001	ボリヴィア	ビラヤ水力発電計画調査	54~56	226,235	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
BOL 002	ボリヴィア	鉱山施設近代化計画調査	56~57	221,229	鉱業	遅延・中断	同和工営（株）
BOL 101	ボリヴィア	亜鉛製錬計画調査	49~50	49,428	鉄鋼・非鉄金属	遅延	直営
BRA 001	ブラジル	スアッペ臨海工業団地計画調査	50~51	49,491	工業一般	一部実施済	（財）日本立地センター
BRA 002	ブラジル	ビラウン滝水力発電開発計画調査	4~6	266,562	水力発電	具体化準備中	日本工営（株）
BRA 003	ブラジル	サンタカタリーナ州南部石炭鉱害復旧計画	7~9	497,449	その他	実施中	三菱マテリアル（株）
BRA 101	ブラジル	イタジャイ川流域包蔵水力調査	2~3	203,573	水力発電	進行・活用	日本工営（株）
BRA 102	ブラジル	石炭火力発電所環境評価調査	7~9	342,097	火力発電	進行・活用	（株）数理計画
CHL 001	チリ	バーケル川、バスクワ川電源開発計画調査	50~51	59,293	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
CHL 101	チリ	工業標準化制度整備計画調査	2~3	110,270	工業一般	進行・活用	（財）日本規格協会
CHL 201	チリ	プチュルディサ地区地熱開発計画調査	53~56	145,370	新・再生エネルギー	進行・活用	三菱マテリアル資源開発（株）
CHL 801	チリ	コデルコ社工場近代化計画調査	60~61	61,324	機械工業	実施済	石川島播磨重工業（株）
COL 001	コロンビア	カウカ河フルミート水力発電開発計画調査	46~47,5	96,496	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
COL 002	コロンビア	海水淡水化計画調査	57	47,433	工業一般	実施済	（財）造水促進センター
COL 003	コロンビア	アトラート川水力発電開発計画調査	56~60	258,727	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
COL 004	コロンビア	小規模発電設備修復計画調査（Ｆ／Ｓ）	63~1	166,111	エネルギー一般	遅延・中断	八千代エンジニヤリング（株）
COL 101	コロンビア	零細・小中規模金属加工工業振興計画	63~2	315,174	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
COL 201	コロンビア	石炭開発計画調査	50~51	44,696	ガス・石炭・石油	進行・活用	海外石炭開発（株）
COL 202	コロンビア	カウカ河渓地域石炭開発調査	51~52	43,332	ガス・石炭・石油	中止・消滅	海外石炭開発（株）
CRI 001	コスタ・リカ	レベンタソン及びバクアレ河水力発電開発計画調査	52	60,123	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
CRI 002	コスタ・リカ	ビリス水力発電開発計画	1~4	139,669	水力発電	具体化進行中	電源開発（株）
CRI 003	コスタ・リカ	ロスジャーノス発電開発計画調査	5~7	313,632	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
CRI 201	コスタ・リカ	バハ・タラマンカ石炭開発計画調査	56~57	78,660	ガス・石炭・石油	中止・消滅	共同事業体：代表
DOM 001	ドミニカ共和国	サントドミンゴ市配電網改修拡張計画調査	54~55	39,740	送配電	実施済	西日本技術開発（株）
DOM 002	ドミニカ共和国	ユナ川水力発電開発計画調査	57~59	338,344	水力発電	遅延・中断	日本工営（株）
ECU 001	エクアドル	紙パルプ工場建設計画調査	57~58	68,624	その他工業	中止・消滅	本州製紙（株）
ECU 002	エクアドル	チェスビ水力発電開発計画調査	59~61	171,035	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
ECU 003	エクアドル	エスメラルダス輸出加工区開発計画	2~3	175,839	工業一般	中止・消滅	日本工営（株）
ECU 101	エクアドル	長期電力開発計画調査	49~50	51,971	エネルギー一般	進行・活用	電源開発（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
ECU 102	エクアドル	全国電力系統信頼度向上対策計画調査	4~6	196,240	エネルギー一般	進行・活用	電源開発（株）
GTM 001	グァテマラ	製油所建設計画調査	58~59	51,813	化学工業	遅延・中断	三菱油化エンジニアリング（株）
GTM 201	グァテマラ	地熱発電開発計画調査（第三次）	47~48,5	88,603	新・再生エネルギー	進行・活用	三菱マテリアル資源開発（株）
GUY 101	ガイアナ	沿岸地域電力開発計画調査	63~1	95,332	火力発電	進行・活用	（株）EPDCインターナショナル
HND 001	ホンデュラス	エル・カホン水力発電所増設計画	3~5	140,858	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
MEX 001	メキシコ	ラグーナ地域綿繊維工業開発計画調査	55~56	46,001	その他工業	中止・消滅	東洋紡エンジニアリング（株）
MEX 002	メキシコ	ゲレロ州硫化鉄鉱開発計画調査	55~56	70,190	鉱業	実施済	同和鉱業（株）
MEX 003	メキシコ	ＣＦＭ選鉱場近代化計画	1~2	76,541	鉱業	実施済	同和鉱業（株）
MEX 004	メキシコ	マサテペック水力発電リハビリテーション計画	3~5	202,023	水力発電	遅延・中断	日本工営（株）
MEX 101	メキシコ	鉱山公害対策計画調査	2~3	161,928	鉱業	中止・消滅	同和鉱業（株）
MEX 102	メキシコ	大気汚染固定発生源対策計画	1~3	266,909	その他	進行・活用	（株）ﾊﾟｼﾌｨｯｸｺﾝｻﾙﾀﾝﾂｲﾝﾀｰﾅｼｮﾅﾙ
MEX 103	メキシコ	大気汚染対策燃焼技術導入計画調査	4~7	516,835	その他	進行・活用	（株）ﾊﾟｼﾌｨｯｸｺﾝｻﾙﾀﾝﾂｲﾝﾀｰﾅｼｮﾅﾙ
MEX 104	メキシコ	サポーティングインダストリー振興開発計画	8~9	151,725	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
MEX 201	メキシコ	ラ・プリマベーラ地熱開発計画調査	59~63	707,997	新・再生エネルギー	遅延	日本重化学工業（株）
PAN 001	パナマ	石炭火力発電開発計画調査	60~61	100,353	火力発電	遅延・中断	電源開発（株）
PER 001	ペルー	ミチキジャイ送電計画調査	49~50	46,512	送配電	中止・消滅	電源開発（株）
PER 002	ペルー	サンタ河電源開発計画調査	52~53	72,206	水力発電	具体化進行中	電源開発（株）
PER 003	ペルー	ポエチョスおよびクルムイ水力発電計画調査	53~54	63,844	水力発電	遅延・中断	電源開発（株）
PER 004	ペルー	マルコナ鉱山鉄鉱石焼結工場建設計画調査	54~55	59,127	鉱業	中止・消滅	川崎製鉄（株）
PER 005	ペルー	ＰＶＣ工場建設計画調査	57~58	55,882	化学工業	遅延・中断	テクノコンサルタンツ（株）
PER 006	ペルー	アリコータ湖水補給及びアリコータ第3水力発電開発計画調査	57~58	157,705	水力発電	具体化準備中	電源開発（株）
PER 101	ペルー	エネ川水力発電開発計画調査	59~60	247,705	水力発電	遅延	電源開発（株）
PRY 001	パラグァイ	肥料プラント建設計画調査	60~62	66,004	化学工業	遅延・中断	（社）日本プラント協会
PRY 002	パラグァイ	首都圏配電網整備計画	1~2	143,528	送配電	実施中	電源開発（株）
PRY 101	パラグァイ	繊維産業振興計画調査	55~56	62,811	その他工業	進行・活用	（株）センチュリーリサーチセンター
PRY 102	パラグァイ	石油精製品市場計画調査	63	64,044	化学工業	遅延	日揮（株）
SLV 101	エル・サルヴァドル	金属機械工業開発計画調査	51~52	52,296	機械工業	中止・消滅	（株）野村総合研究所
TTO 001	トリニダッド・トバゴ	石油汚染対策計画調査	4~6	282,562	ガス・石炭・石油	具体化準備中	テクノコンサルタンツ（株）
URY 001	ウルグァイ	紙パルプ工場建設計画調査	59~60	88,077	その他工業	遅延・中断	ユニコ　インターナショナル（株）
URY 101	ウルグァイ	紙パルプ産業開発計画調査	55	44,387	その他工業	進行・活用	新王子製紙（株）
URY 102	ウルグァイ	衣料産業振興計画	2~4	202,562	その他工業	進行・活用	ＣＲＣ海外協力（株）
VEN 001	ヴェネズエラ	オリノコヘビーオイル軽質化計画調査	54~55	102,330	化学工業	中止・消滅	日揮（株）
VEN 002	ヴェネズエラ	タチラ州炭田開発計画	2~4	212,497	ガス・石炭・石油	具体化準備中	三菱マテリアル（株）
VEN 003	ヴェネズエラ	コークス炉建設計画調査	4~6	202,176	ガス・石炭・石油	具体化準備中	ユニコ　インターナショナル（株）

表1-2　鉱工業プロジェクトフォローアップ調査　対象496案件及び調査状況　（地域別）

NO.	国名	案件名	予算年度	実績額	分野	実施状況	調査担当コンサルタント名
大洋州諸国							
KIR 101	キリバス	太陽光発電地方電化計画	2~5	188,364	新・再生エネルギー	進行・活用	（株）四電技術コンサルタント
PNG 001	パプア・ニューギニア	ブラリ河電力開発計画調査	49~52	725,848	水力発電	遅延・中断	日本工営（株）
SLB 001	ソロモン諸島	テンガノ湖ボーキサイト開発計画調査	55~57	54,196	鉱業	中止・消滅	共同事業体：代表
TON 901	トンガ	情報処理システム開発計画調査	58~59	37,663	その他	中止・消滅	三井情報開発（株）
ヨーロッパ諸国							
BGR 001	ブルガリア	ﾏﾘｯﾂｱｲｰｽﾄ第一火力発電所性能改善・環境保全再建計画調査	7~8	303,978	火力発電	一部実施済	電源開発（株）
BGR 101	ブルガリア	省エネルギー計画	3~5	261,674	エネルギー一般	進行・活用	（財）省エネルギーセンター
BGR 102	ブルガリア	鉄鋼産業再構築及び近代化計画調査	5~7	470,328	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	川崎製鉄（株）
CSK 001	チェッコスロヴァキア	メルニーク発電所排煙脱硫対策	4	138,651	火力発電	一部実施済	電源開発（株）
HUN 001	ハンガリー	国有企業自動車部品企業リストラクチャリング計画調査	7~8	94,206	機械工業	一部実施済	テクノコンサルタンツ（株）
HUN 002	ハンガリー	ボルジョド発電所性能向上・環境保全再建計画	7~9	199,551	その他	具体化準備中	（株）ﾊﾟｼﾌｨｯｸｺﾝｻﾙﾀﾝﾂｲﾝﾀｰﾅｼｮﾅﾙ
HUN 101	ハンガリー	省エネルギー計画	2~3	155,473	エネルギー一般	進行・活用	（財）省エネルギーセンター
POL 001	ポーランド	コジェニッツエ発電所排煙脱硫対策調査	2~3	179,961	その他	一部実施済	電源開発（株）
POL 002	ポーランド	マゾビアン石油精製所近代化・環境対策計画調査	5~6	166,165	化学工業	一部実施済	ユニコ　インターナショナル（株）
POL 101	ポーランド	国有企業リストラクチャリング計画	8~9	147,824	工業一般	進行・活用	（株）サイエス
PRT 101	ポルトガル	アベイロ・ビゼウ地域工業振興総合計画	3~4	165,460	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）
ROM 001	ルーマニア	ガラチ製鉄所環境・省エネ対策計画調査	5~6	227,742	鉄鋼・非鉄金属	遅延・中断	（株）神戸製鋼所
SLO 101	スロベェニア	マリボール市産業廃水予備処理及び水使用合理化計画調査	7~8	130,535	その他	進行・活用	（財）造水促進センター
SVK 901	スロヴァキア	熱供給システム近代化計画調査（予備調査）	5~6	15,281	ガス・石炭・石油	進行・活用	（社）日本プラント協会
中央アジア・コーカサス地域							
KAZ 101	カザフスタン	非鉄金属産業振興計画調査	7~8	353,002	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	三井金属資源開発（株）
KYR 101	キルギス	工業開発マスタープラン調査	7~8	324,658	工業一般	進行・活用	ユニコ　インターナショナル（株）

表２－１　調査種類別案件構成

	件数	構成比	調査費（千円）	構成比
フィージビリティ調査	238	48.0%	39,321,368	53.9%
マスタープラン調査	110	22.2%	20,920,493	28.7%
資源調査	14	2.8%	2,893,162	4.0%
ASEANﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ調査	11	2.2%	679,200	0.9%
中国工場近代化調査	103	20.8%	5,446,215	7.5%
その他調査（FS型）	5	1.0%	685,218	0.9%
その他調査（MP型）	15	3.0%	3,056,879	4.2%
合　計	496	100.0%	73,002,535	100.0%

表２－２　調査種類別案件構成推移

	49-54	55-57	58-60	61-63	1-3	4-6	7-9	合計
フィージビリティ調査	41	43	33	37	29	29	26	238
	65.1%	69.4%	47.1%	49.3%	43.9%	39.2%	30.2%	48.0%
マスタープラン調査	15	6	4	10	17	23	35	110
	23.8%	9.7%	5.7%	13.3%	25.8%	31.1%	40.7%	22.2%
資源調査	6	4	2	1	0	0	1	14
	9.5%	6.5%	2.9%	1.3%	0.0%	0.0%	1.2%	2.8%
ASEANﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ調査	0	0	9	2	0	0	0	11
	0.0%	0.0%	12.9%	2.7%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%
中国工場近代化調査	0	3	18	23	19	18	22	103
	0.0%	4.8%	25.7%	30.7%	28.8%	24.3%	25.6%	20.8%
その他調査	1	6	4	2	1	4	2	20
	1.6%	9.7%	5.7%	2.7%	1.5%	5.4%	2.3%	4.0%
合　計	63	62	70	75	66	74	86	496
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

表２－３　地域別調査構成

	件数	構成比	調査費（億円）	構成比
ASEAN	163	32.9%	279.3	38.3%
その他アジア	154	31.0%	139.3	19.1%
中近東	54	10.9%	94.4	12.9%
アフリカ	35	7.1%	57.3	7.8%
中南米	70	14.1%	116.4	15.9%
大洋州	4	0.8%	10.1	1.4%
ヨーロッパ	14	2.8%	26.6	3.6%
中央アジア・コーカサス	2	0.4%	6.8	0.9%
合　計	496	100.0%	730	100.0%

表２―４　地域別調査構成推移

	49-54	55-57	58-60	61-63	1-3	4-6	7-9	合計
ASEAN	19	29	29	30	16	17	23	163
	30.2%	46.8%	41.4%	40.0%	24.2%	23.0%	26.7%	32.9%
その他アジア	7	10	21	32	25	27	32	154
	11.1%	16.1%	30.0%	42.7%	37.9%	36.5%	37.2%	31.0%
中近東	12	6	5	3	5	9	14	54
	19.0%	9.7%	7.1%	4.0%	7.6%	12.2%	16.3%	10.9%
アフリカ	11	4	4	3	6	3	4	35
	17.5%	6.5%	5.7%	4.0%	9.1%	4.1%	4.7%	7.1%
中南米	13	12	10	7	12	11	5	70
	20.6%	19.4%	14.3%	9.3%	18.2%	14.9%	5.8%	14.1%
大洋州	1	1	1	0	0	1	0	4
	1.6%	1.6%	1.4%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.8%
ヨーロッパ	0	0	0	0	2	6	6	14
	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.0%	8.1%	7.0%	2.8%
中央アジア・コーカサス	0	0	0	0	0	0	2	2
	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.3%	0.4%
合計	63	62	70	75	66	74	86	496
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

表２－５　国別調査構成

INDEX	国　名	F/S	M/P	資源調査	ASEAN プラントリハビ	中国 工場近代化	その他 (F/S型)	その他 (M/P型)	合　計
BRN	ブルネイ	1	0	0	0	0	0	0	1
IDN	インドネシア	38	9	2	7	0	1	4	61
LAO	ラオス	2	0	0	0	0	0	0	2
MYS	マレイシア	9	6	0	0	0	0	0	15
MYN	ミャンマー	5	0	0	0	0	0	0	5
PHI	フィリピン	24	7	0	3	0	0	1	35
SGP	シンガポール	0	1	0	0	0	0	1	2
THA	タイ	20	14	1	1	0	0	0	36
VNM	ヴィエトナム	2	4	0	0	0	0	0	6
BGD	バングラデシュ	4	2	0	0	0	1	0	7
KHM	カンボディア	0	1	0	0	0	0	0	1
CHN	中国	7	5	0	0	103	0	2	117
IND	インド	3	2	0	0	0	1	0	6
KOR	大韓民国	1	1	0	0	0	0	0	2
MNG	モンゴル	0	2	0	0	0	0	0	2
NPL	ネパール	8	0	0	0	0	0	0	8
PAK	パキスタン	4	1	0	0	0	1	0	6
LKA	スリ・ランカ	2	2	0	0	0	0	1	5
ARE	アラブ首長国連邦	1	0	0	0	0	0	1	2
DZA	アルジェリア	2	0	0	0	0	0	0	2
EGY	エジプト	7	1	0	0	0	0	0	8
IRN	イラン	2	2	0	0	0	0	0	4
IRQ	イラク	0	1	0	0	0	0	0	1
JOR	ジョルダン	1	2	0	0	0	0	0	3
MAR	モロッコ	0	1	0	0	0	0	0	1
OMN	オマーン	3	4	0	0	0	0	0	7
SAU	サウディ・アラビア	2	1	0	0	0	0	1	4
SDN	スーダン	1	0	0	0	0	0	0	1
SYR	シリア	2	1	0	0	0	0	0	3
TUN	チュニジア	3	2	0	0	0	0	0	5
TUR	トルコ	10	1	1	0	0	0	0	12
YEM	イエメン	1	0	0	0	0	0	0	1
CMR	カメルーン	1	0	0	0	0	0	0	1
ETH	エティオピア	1	0	0	0	0	0	0	1
KEN	ケニア	4	2	0	0	0	0	0	6
LBR	リベリア	0	0	0	0	0	0	1	1
MDG	マダガスカル	1	0	0	0	0	0	0	1
MWI	マラウイ	1	0	1	0	0	0	0	2
MLI	マリ	0	0	0	0	0	0	1	1
MUS	モーリシャス	0	1	0	0	0	0	0	1
NER	ニジェール	1	0	0	0	0	0	0	1
NGA	ナイジェリア	0	1	0	0	0	0	0	1
STP	サントメ・プリンシペ	1	0	0	0	0	0	0	1
SEN	セネガル	1	0	0	0	0	0	0	1
SWZ	スワジランド	1	0	1	0	0	0	0	2
TZA	タンザニア	5	2	1	0	0	0	0	8
UGA	ウガンダ	1	0	0	0	0	0	0	1
ZMB	ザンビア	4	0	0	0	0	0	0	4
ZIM	ジンバブエ	2	0	0	0	0	0	0	2
ARG	アルゼンティン	2	4	1	0	0	0	0	7
BOL	ボリヴィア	2	1	0	0	0	0	0	3
BRA	ブラジル	3	2	0	0	0	0	0	5
CHL	チリ	1	1	1	0	0	1	0	4

INDEX	国　名	F/S	M/P	資源調査	ASEAN プラントリハ	中国 工場近代化	その他 (F/S型)	その他 (M/P型)	合　計
COL	コロンビア	4	1	2	0	0	0	0	7
CRI	コスタ・リカ	3	0	1	0	0	0	0	4
DOM	ドミニカ共和国	2	0	0	0	0	0	0	2
ECU	エクアドル	3	2	0	0	0	0	0	5
SLV	エル・サルヴァドル	0	1	0	0	0	0	0	1
GTM	グァテマラ	1	0	1	0	0	0	0	2
GUY	ガイアナ	0	1	0	0	0	0	0	1
HND	ホンデュラス	1	0	0	0	0	0	0	1
MEX	メキシコ	4	4	1	0	0	0	0	9
PAN	パナマ	1	0	0	0	0	0	0	1
PRY	パラグァイ	2	2	0	0	0	0	0	4
PER	ペルー	6	1	0	0	0	0	0	7
TTO	トリニダッド・トバゴ	1	0	0	0	0	0	0	1
URY	ウルグァイ	1	2	0	0	0	0	0	3
VEN	ヴェネズエラ	3	0	0	0	0	0	0	3
KIR	キリバス	0	1	0	0	0	0	0	1
PNG	パプア・ニューギニア	1	0	0	0	0	0	0	1
SLB	ソロモン諸島	1	0	0	0	0	0	0	1
TON	トンガ	0	0	0	0	0	0	1	1
BGR	ブルガリア	1	2	0	0	0	0	0	3
CSK	チェッコスロヴァキア	1	0	0	0	0	0	0	1
HUN	ハンガリー	2	1	0	0	0	0	0	3
POL	ポーランド	2	1	0	0	0	0	0	3
PRT	ポルトガル	0	1	0	0	0	0	0	1
ROM	ルーマニア	1	0	0	0	0	0	0	1
SVK	スロヴァキア	0	0	0	0	0	0	1	1
SLO	スロベェニア	0	1	0	0	0	0	0	1
KAZ	カザフスタン	0	1	0	0	0	0	0	1
KYR	キルギス	0	1	0	0	0	0	0	1
	合計	238	110	14	11	103	5	15	496

表２－６　分野別調査構成推移

	49-54	55-57	58-60	61-63	1-3	4-6	7-9	合計
鉱　業	2	5	1	0	2	1	4	15
	3.2%	8.1%	1.4%	0.0%	3.0%	1.3%	4.7%	3.0%
エネルギー	29	29	27	30	23	34	28	200
	46.0%	46.8%	39.1%	40.0%	34.8%	45.3%	32.6%	40.3%
エネルギー一般	2	0	1	3	4	7	6	23
	3.2%	0.0%	1.4%	4.0%	6.1%	9.3%	7.0%	4.6%
水力発電	13	13	12	15	12	11	11	87
	20.6%	21.0%	17.4%	20.0%	18.2%	14.7%	12.8%	17.5%
火力発電	2	1	4	3	3	6	4	23
	3.2%	1.6%	5.8%	4.0%	4.5%	8.0%	4.7%	4.6%
送配電	4	6	4	1	3	1	4	23
	6.3%	9.7%	5.8%	1.3%	4.5%	1.3%	4.7%	4.6%
ガス・石炭・石油	7	7	2	3	1	5	2	27
	11.1%	11.3%	2.9%	4.0%	1.5%	6.7%	2.3%	5.4%
新・再生エネルギー	1	2	4	5	0	4	1	17
	1.6%	3.2%	5.8%	6.7%	0.0%	5.3%	1.2%	3.4%
工　業	32	24	37	41	37	34	47	252
	50.8%	38.7%	53.6%	54.7%	56.1%	45.3%	54.7%	50.8%
工業一般	5	6	2	5	12	8	14	52
	7.9%	9.7%	2.9%	6.7%	18.2%	10.7%	16.3%	10.5%
化学工業	11	6	12	5	4	2	2	42
	17.5%	9.7%	17.4%	6.7%	6.1%	2.7%	2.3%	8.5%
鉄鋼・非鉄金属	6	2	2	9	1	2	7	29
	9.5%	3.2%	2.9%	12.0%	1.5%	2.7%	8.1%	5.8%
窯業	3	2	3	3	0	1	1	13
	4.8%	3.2%	4.3%	4.0%	0.0%	1.3%	1.2%	2.6%
機械工業	1	3	11	14	13	14	20	76
	1.6%	4.8%	15.9%	18.7%	19.7%	18.7%	23.3%	15.3%
その他工業	6	5	7	5	7	7	3	40
	9.5%	8.1%	10.1%	6.7%	10.6%	9.3%	3.5%	8.1%
その他	0	4	4	4	4	6	7	29
	0.0%	6.5%	5.8%	5.3%	6.1%	8.0%	8.1%	5.8%
合　計	63	62	69	75	66	75	86	496
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

表２－７　分野別調査構成推移

	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	1	2	3	4	5	6	7	8	9	合計
鉱　業	0	0	1	0	1	0	1	2	2	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	2	1	15
エネルギー	1	4	4	10	3	7	11	7	11	11	7	9	8	9	13	10	6	7	10	11	13	12	5	11	200
エネルギー一般	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	3	0	1	1	3	3	3	1	2	23
水力発電	1	0	3	3	3	3	7	2	4	7	2	3	4	5	6	3	5	4	4	4	3	5	2	4	87
火力発電	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	2	1	1	1	3	0	0	2	1	3	2	1	1	23
送電線	0	1	0	1	0	2	3	2	1	1	2	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	2	23
ガス・石炭・石油	0	2	1	3	0	1	1	2	4	0	0	2	0	1	2	0	0	1	2	0	3	1	0	1	27
新・再生エネルギー	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	1	1	0	2	3	0	0	0	1	2	1	0	0	1	17
工　業	0	5	4	5	8	10	7	12	5	10	15	13	13	13	15	6	15	16	10	8	15	14	16	17	252
工業一般	0	1	2	1	1	0	3	2	1	1	1	1	0	0	5	1	6	5	3	2	2	5	5	4	52
化学工業	0	1	2	1	5	2	2	3	1	2	6	4	0	3	2	1	1	2	0	0	2	0	0	2	42
鉄鋼・非鉄金属	0	1	0	1	0	4	1	1	0	0	0	2	4	4	1	0	1	0	0	1	1	1	2	4	29
窯業	0	0	0	0	1	2	0	1	1	2	0	1	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	13
機械工業	0	0	0	1	0	0	0	1	2	3	5	3	3	5	6	4	4	5	1	3	10	8	7	5	76
その他の工業	0	2	0	1	1	2	1	4	0	2	3	2	4	0	1	0	3	4	5	2	0	0	1	2	40
その他	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	3	2	1	1	0	1	3	0	5	1	1	2	4	29
合　計	1	9	9	15	12	17	20	22	20	21	23	26	23	23	29	16	23	27	20	25	29	28	25	33	496

表２－８　事業規模別調査構成推移

	49-54	55-57	58-60	61-63	1-3	4-6	7-9	合計
100億円未満	13	10	11	20	9	10	6	79
	31%	23%	26%	49%	30%	33%	23%	31%
100～500億円未満	16	14	14	10	12	12	5	83
	38%	33%	33%	24%	40%	40%	19%	33%
500～1000億円未満	4	7	9	5	6	3	7	41
	10%	16%	21%	12%	20%	10%	27%	16%
1000億円以上	9	9	7	4	2	5	2	38
	21%	21%	17%	10%	7%	17%	8%	15%
算出せず	0	0	1	2	1	0	0	4
	0%	0%	2%	5%	3%	0%	0%	2%
不明	0	3	0	0	0	0	6	9
	0%	7%	0%	0%	0%	0%	23%	4%
合　計	42	43	42	41	30	30	26	254
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

表2－9　地域別・分野別調査構成推移

	ASEAN	その他アジア	中近東	アフリカ	中南米	大洋州	ヨーロッパ	中央アジア	合　計
鉱　業	3	3	0	3	5	1	0	0	15
	1.8%	1.9%	0.0%	8.6%	7.1%	25.0%	0.0%	0.0%	3.0%
エネルギー	87	24	23	20	39	2	5	0	200
	53.4%	15.6%	42.6%	57.1%	55.7%	50.0%	35.7%	0.0%	40.3%
エネルギー一般	6	3	5	3	4	0	2	0	23
	3.7%	1.9%	9.3%	8.6%	5.7%	0.0%	14.3%	0.0%	4.6%
水力発電	38	12	9	10	17	1	0	0	87
	23.3%	7.8%	16.7%	28.6%	24.3%	25.0%	0.0%	0.0%	17.5%
火力発電	10	2	5	0	4	0	2	0	23
	6.1%	1.3%	9.3%	0.0%	5.7%	0.0%	14.3%	0.0%	4.6%
送配電	13	3	1	3	3	0	0	0	23
	8.0%	1.9%	1.9%	8.6%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	4.6%
ガス・石炭・石油	12	4	1	3	6	0	1	0	27
	7.4%	2.6%	1.9%	8.6%	8.6%	0.0%	7.1%	0.0%	5.4%
新・再生エネルギー	8	0	2	1	5	1	0	0	17
	4.9%	0.0%	3.7%	2.9%	7.1%	25.0%	0.0%	0.0%	3.4%
工　業	59	123	28	12	22	0	6	2	252
	36.2%	79.9%	51.9%	34.3%	31.4%	0.0%	42.9%	100.0%	50.8%
工業一般	22	7	10	3	7	0	2	1	52
	13.5%	4.5%	18.5%	8.6%	10.0%	0.0%	14.3%	50.0%	10.5%
化学工業	11	14	5	5	6	0	1	0	42
	6.7%	9.1%	9.3%	14.3%	8.6%	0.0%	7.1%	0.0%	8.5%
鉄鋼・非鉄金属	5	13	7	0	1	0	2	1	29
	3.1%	8.4%	13.0%	0.0%	1.4%	0.0%	14.3%	50.0%	5.8%
窯業	5	5	2	1	0	0	0	0	13
	3.1%	3.2%	3.7%	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.6%
機械工業	7	65	1	0	2	0	1	0	76
	4.3%	42.2%	1.9%	0.0%	2.9%	0.0%	7.1%	0.0%	15.3%
その他工業	9	19	3	3	6	0	0	0	40
	5.5%	12.3%	5.6%	8.6%	8.6%	0.0%	0.0%	0.0%	8.1%
その他	14	4	3	0	4	1	3	0	29
	8.6%	2.6%	5.6%	0.0%	5.7%	25.0%	21.4%	0.0%	5.8%
合　計	163	154	54	35	70	4	14	2	496
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

表２－１０　地域別・事業規模別調査構成推移

	100億円未満	100－500億円	1000億円未満	1000億円以上	算出せず	不　明	合　計
ASEAN	37	33	19	16	3	5	113
	46.8%	39.8%	46.3%	42.1%	75.0%	55.6%	44.5%
その他アジア	10	13	3	6	0	0	32
	12.7%	15.7%	7.3%	15.8%	0.0%	0.0%	12.6%
中近東	6	9	9	8	0	3	35
	7.6%	10.8%	22.0%	21.1%	0.0%	33.3%	13.8%
アフリカ	15	6	3	0	0	0	24
	19.0%	7.2%	7.3%	0.0%	0.0%	0.0%	9.4%
中南米	10	18	6	6	1	0	41
	12.7%	21.7%	14.6%	15.8%	25.0%	0.0%	16.1%
大洋州	0	0	0	1	0	1	2
	0.0%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	11.1%	0.8%
ヨーロッパ	1	4	1	1	0	0	7
	1.3%	4.8%	2.4%	2.6%	0.0%	0.0%	2.8%
中央アジア・コーカサス	0	0	0	0	0	0	0
	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
合　計	79	83	41	38	4	9	254
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

表２－１１　地域別・調査種類別調査構成推移

	ASEAN	その他アジア	中近東	アフリカ	中南米	大洋州	ヨーロッパ	中央アジア	合計
フィージビリティ調査	101	29	35	24	40	2	7	0	238
	62.0%	18.8%	64.8%	68.6%	57.1%	50.0%	50.0%	0.0%	48.0%
マスタープラン調査	41	16	16	6	22	1	6	2	110
	25.2%	10.4%	29.6%	17.1%	31.4%	25.0%	42.9%	100.0%	22.2%
資源調査	3	0	1	3	7	0	0	0	14
	1.8%	0.0%	1.9%	8.6%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.8%
ASEANﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ調査	11	0	0	0	0	0	0	0	11
	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%
中国工場近代化調査	0	103	0	0	0	0	0	0	103
	0.0%	66.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.8%
その他調査	7	6	2	2	1	1	1	0	20
	4.3%	3.9%	3.7%	5.7%	1.4%	25.0%	7.1%	0.0%	4.0%
合　計	163	154	54	35	70	4	14	2	496
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

表2－12　フィージビリティ調査等　分野・事業規模別案件構成

	100億円未満	100－500億円	1000億円未満	1000億円以上	算出せず*	不　明	合　計
鉱　業	2	4	0	0	1	1	8
	2.5%	4.8%	0.0%	0.0%	25.0%	11.1%	3.1%
エネルギー	39	46	28	26	3	6	148
	49.4%	55.4%	68.3%	68.4%	75.0%	66.7%	58.3%
エネルギー一般	4	1	0	0	0	1	6
	5.1%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	2.4%
水力発電	18	26	21	14	1	0	80
	22.8%	31.3%	51.2%	36.8%	25.0%	0.0%	31.5%
火力発電	1	7	3	7	0	0	18
	1.3%	8.4%	7.3%	18.4%	0.0%	0.0%	7.1%
送配電	7	7	2	2	0	2	20
	8.9%	8.4%	4.9%	5.3%	0.0%	22.2%	7.9%
ガス・石炭・石油	4	5	2	2	0	2	15
	5.1%	6.0%	4.9%	5.3%	0.0%	22.2%	5.9%
新・再生エネルギー	5	0	0	1	2	1	9
	6.3%	0.0%	0.0%	2.6%	50.0%	11.1%	3.5%
工　業	35	30	13	12	0	2	92
	44.3%	36.1%	31.7%	31.6%	0.0%	22.2%	36.2%
工業一般	7	4	5	1	0	0	17
	8.9%	4.8%	12.2%	2.6%	0.0%	0.0%	6.7%
化学工業	6	9	6	5	0	0	26
	7.6%	10.8%	14.6%	13.2%	0.0%	0.0%	10.2%
鉄鋼・非鉄金属	3	4	0	5	0	1	13
	3.8%	4.8%	0.0%	13.2%	0.0%	11.1%	5.1%
窯業	3	5	1	0	0	0	9
	3.8%	6.0%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	3.5%
機械工業	5	1	1	0	0	0	7
	6.3%	1.2%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	2.8%
その他工業	11	7	0	1	0	1	20
	13.9%	8.4%	0.0%	2.6%	0.0%	11.1%	7.9%
その他	3	3	0	0	0	0	6
	3.8%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.4%
合　計	79	83	41	38	4	9	254
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

表２―１３　分野・調査種類別　案件構成

	フィージビリティ調査	マスタープラン調査	資源調査	ASEAN調査	中国工場近代化調査	その他調査	合　計
鉱　業	8	5	2	0	0	0	15
	3.4%	4.5%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	3.0%
エネルギー	143	37	12	3	0	5	200
	60.1%	33.6%	85.7%	27.3%	0.0%	25.0%	40.3%
エネルギー一般	6	17	0	0	0	0	23
	2.5%	15.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.6%
水力発電	79	6	0	0	0	2	87
	33.2%	5.5%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	17.5%
火力発電	15	5	0	2	0	1	23
	6.3%	4.5%	0.0%	18.2%	0.0%	5.0%	4.6%
送配電	19	3	0	1	0	0	23
	8.0%	2.7%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	4.6%
ガス・石炭・石油	15	4	7	0	0	1	27
	6.3%	3.6%	50.0%	0.0%	0.0%	5.0%	5.4%
新・再生エネルギー	9	2	5	0	0	1	17
	3.8%	1.8%	35.7%	0.0%	0.0%	5.0%	3.4%
工　業	81	57	0	8	101	5	252
	34.0%	51.8%	0.0%	72.7%	98.1%	25.0%	50.8%
工業一般	17	34	0	0	0	1	52
	7.1%	30.9%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	10.5%
化学工業	24	4	0	2	12	0	42
	10.1%	3.6%	0.0%	18.2%	11.7%	0.0%	8.5%
鉄鋼・非鉄金属	12	5	0	0	10	2	29
	5.0%	4.5%	0.0%	0.0%	9.7%	10.0%	5.8%
窯業	8	0	0	1	4	0	13
	3.4%	0.0%	0.0%	9.1%	3.9%	0.0%	2.6%
機械工業	5	5	0	1	64	1	76
	2.1%	4.5%	0.0%	9.1%	62.1%	5.0%	15.3%
その他工業	15	9	0	4	11	1	40
	6.3%	8.2%	0.0%	36.4%	10.7%	5.0%	8.1%
その他	6	11	0	0	2	10	29
	2.5%	10.0%	0.0%	0.0%	1.9%	50.0%	5.8%
合　計	238	110	14	11	103	20	496
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

表3－1　フィージビリティ調査等　調査種類別実現状況

	フィージビリティ調査	ASEANﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ調査	その他調査	合　計
実施済・進行中	85	7	3	95
	35.7%	63.6%	60.0%	37.4%
実施済	50	7	2	59
	21.0%	63.6%	40.0%	23.2%
一部実施済	7	0	0	7
	2.9%	0.0%	0.0%	2.8%
実施中	16	0	1	17
	6.7%	0.0%	20.0%	6.7%
具体化進行中	12	0	0	12
	5.0%	0.0%	0.0%	4.7%
具体化準備中	43	1	0	44
	18.1%	9.1%	0.0%	17.3%
遅延・中断	69	2	1	72
	29.0%	18.2%	20.0%	28.3%
中止・消滅	41	1	1	43
	17.2%	9.1%	20.0%	16.9%
合　計	238	11	5	254
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

表３－２　フィージビリティ調査等２５４案件の現状（１）

実施済　５９件

INDEX	調査形態	国　名	案　件　名	実施年度	総事業費（報告書ﾍﾞｰｽ）（億円）	円借款等（無表記の場合円借款）金額（百万円）	L/A締結日	第３国等資金協力	備考
IDN 001	F/S	インドネシア	ウジュンパンダン工業団地建設計画調査	51	48	336（E/S） 2,838（本体）	78.3.31 80.12.26		85.10完了
IDN 002	F/S	インドネシア	サダン川水系バカル水力発電開発計画調査	49～52	299	950（E/S） 21,464/10,783（本体）	79.8 83.9/84.3		95年2期工事詳細設計業務L/A5.12億円締結
IDN 003	F/S	インドネシア	アチェ尿素肥料工場建設計画調査	52～53	659	33,000/13,230 輸銀14,500/5,670	79.10/81.3 81.4/81.8		94年現在計画を上回る生産実績
IDN 004	F/S	インドネシア	ブキットアサム石炭火力発電計画調査	52	815			688百万ﾌﾗﾝ	仏援助により実施
IDN 006	F/S	インドネシア	北スマトラ送電網開発計画調査	54～55	93	5,800	80.12.26		88.8完成 ベルギーローンで拡張工事継続
IDN 008	F/S	インドネシア	サワルント（オンビリン）石炭開発計画調査	55～56	243			各国商業ﾛｰﾝ＋自国資金	により実施
IDN 009	F/S	インドネシア	コンドーム製造工場設立計画調査	56	27	2,175	82.4.30		87.2開所式
IDN 015	F/S	インドネシア	東部ジャワ送電網整備計画調査	58～59	397	14,000	85.2.15		94.6工事完了
IDN 016	F/S	インドネシア	プラント機器製造産業振興計画調査	59	623	輸銀990			
IDN 020	F/S	インドネシア	発電機修理工場リノベーション計画調査	61～62	8	793（本体）	89.12		E/S込826百万円
IDN 301	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	インドネシア	プラント（紙・パルプ）リノベーション計画調査	58～59	87				自国資金 (一部完成)
IDN 303	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	インドネシア	プラント（紡績工場）リノベーション計画調査	59	55	5,293	88.7.5.		91.7操業開始
IDN 304	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	インドネシア	プリオク火力発電所リノベーション協力計画調査	59～60	33	（特別借款）	88.1		94工事完了 96現在運転待機中
IDN 306	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	インドネシア	ﾌﾟﾗﾝﾄ（ｼﾞｬｶﾙﾀ鋳物ｾﾝﾀｰ）ﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ計画調査	60	7			UNIDOﾌﾟﾛｼﾞｪｸﾄで90/10実施済	
MYS 001	F/S	マレイシア	尿素肥料工場建設計画調査	54～55	690	33,600 追加3,200 輸銀14,400 追加1,500	82.8.26 82.8.26		
MYS 005	F/S	マレイシア	クランバレー都市ガス供給開発計画調査	60～62	804				合弁企業による実施
PHI 001	F/S	フィリピン	カガヤンバレイ地域配電計画調査	51～52	155	9,140	78.1.13		拡張工事につき、96年現在OECFローン申請中
PHI 004	F/S	フィリピン	（アセアン）燐酸肥料工場建設計画調査	53～54	272	輸銀		ﾍﾞﾙｷﾞｰ・ｽﾍﾟｲﾝ	工場は民営化
PHI 007	F/S	フィリピン	ビサヤス地域電力系統拡張および連系計画調査	54～55	118	507	80	ADB43.8百万ドル	
PHI 008	F/S	フィリピン	ルソン島超高圧送電系統開発計画調査	55～56	1,729	32,420/9,900	第10.11次		追加工事を世銀・ADBローンにて実施中
PHI 019	F/S	フィリピン	カラカ石炭火力発電所第一号機改善計画調査	61～62	431	輸銀961/150百万ドル 6,112	89 93.3.31		90.12.18完了
PHI 301	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	フィリピン	プラント（紙・パルプ）リノベーション計画調査	59	110			部分的リノベーションを実施	資金手当は不明
PHI 302	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	フィリピン	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ（ﾙｿﾝ島送電網）計画調査	59～60	102			ADB47百万ドル（86.12）	
THA 002	F/S	タイ	クワイヤイ河下流調整池計画調査	50～51	88	9,442	77.9.22		81.12.運転開始
THA 006	F/S	タイ	サムサコン工業団地計画調査	54～55	74				自国資金、91年完成
THA 008	F/S	タイ	石油化学プラント設立計画調査	55～56	774			IFC(E/S)	89年操業開始

表3－2　フィージビリティ調査等 254案件の現状（2）

INDEX	調査形態	國　名	案　件　名	実施年度	総事業費（報告書ﾍﾞｰｽ）（億円）	円借款等（無表記の場合円借款）金額（百万円）	L/A締結日	第3国等 資金協力	備考
THA 011	F/S	タイ	潤滑油製造プラント建設計画調査	58～59	759		日本企業の出資を含む合弁企業が主体となり実施		
THA 301	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	タイ	南ﾊﾞﾝｺｸ火力発電所ﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ協力計画調査	59	225				自国資金
BGD 001	F/S	バングラデシュ	カルナフリ・レーヨン工場修復・増設計画調査	53～54	40	3,800/266	80.10.31/83		84.6.運転開始
BGD 002	F/S	バングラデシュ	132KV送変電計画調査	53～54	73	3,100	80.10.31		84.12.完成
BGD 003	F/S	バングラデシュ	カプタイ水力発電所増設計画調査	54～55	177	250（E/S） 4,000/10,680	81.8.7 83.1.26/84.3		88.11.竣工
BGD 801	その他	バングラデシュ	自動車修理工場建設計画調査	54	15	無償1,000/750	79.11/80.7		
CHN 004	F/S	中国	十三陵揚水発電開発計画	1～2	383	13,000	91.3		
CHN 005	F/S	中国	神府東勝鉱区炭質管理システム計画	3～4	55	輸銀4億ドル			
MYN 001	F/S	ミャンマー	製油所建設計画調査	50～51	388	29,950	78.3		
MYN 002	F/S	ミャンマー	チャンギンセメント工場拡張計画調査	53～54	166	6,160/3,600/ 2,580	79.12.24/81.1.9/ 82.8.10		
MYN 003	F/S	ミャンマー	LPG回収計画調査（フェーズI、II）	56	171	7,960/7,100 無償748	82.8.10/83.1.31 93.10		
NPL 001	F/S	ネパール	ｸﾘｶﾆ第2発電所建設計画調査ｶﾄﾏﾝｽﾞ地区送配電網整備計画	52～53	101	7,344/4,806 無償503/490/748	82.4.20/83.6.9 85.10/86.10/93.1		87.2竣工 93.12発電再開
NPL 002	F/S	ネパール	ウダイプールセメント工場建設計画調査	52～53	196	1,877	87.10		93年完成
NPL 007	F/S	ネパール	カトマンズ地区送配電網拡張整備計画	2～3	9	無償934/752 1502/2036	92.7.16/93.6.29 94.9.8/95.6.20		
EGY 001	F/S	エジプト	ヘルワン製鉄所改造計画調査	51～52	147			西独DM 150 million 世銀US$ 90 million	
EGY 002	F/S	エジプト	ヘルワン製鉄所分塊工場改修計画調査	53～54	29			EGY001の西独ﾛｰﾝに含まれる	
EGY 003	F/S	エジプト	ディケーラ直接還元一貫製鉄所建設計画調査	53～54	1,344	3,000(E/S)/15,000 18,000/輸銀31,200	82.10/83.7 83.7/不明	世銀165.3百万ﾄﾞﾙ IFC95.2百万ﾄﾞﾙ	
EGY 005	F/S	エジプト	ディケーラ製鉄所拡張計画調査	61～62	496	97年完工		IFCのローン（US$20million） European Investment Bank（US$53million）	ANSDK自身の増資（US$70million） エジプト国内銀行（7行）から借入約US$150million
EGY 006	F/S	エジプト	エル・ディケーラ製鉄所拡張計画（A／C）	3～5	1				EGY005に含まれる
JOR 001	F/S	ジョルダン	イルビット工業団地計画調査	55～56	67			サウジ基金	自国資金
OMN 001	F/S	オマーン	製油所建設計画調査	53～54	142				自国資金
SAU 001	F/S	ｻｳﾃﾞｨ･ｱﾗﾋﾞｱ	石油化学工場建設計画調査	52～53	4,140	OECF出資合併	81.5閣議決定		2期工事完了(94.11)
TUN 001	F/S	チュニジア	火力発電開発計画調査	54	571	6,840/輸銀23,151	82.9.28/83.5.27		
KEN 001	F/S	ケニア	ニエリ工業団地開発計画調査	51～52	18	専門家派遣、機材供与			自国資金
MDG 001	F/S	マダガスカル	アンデカレカ水力発電開発計画調査	49	344			ﾌﾗﾝｽ/ｶﾅﾀﾞ/ 世銀/ｱﾗﾌﾞ諸国	自国資金 82年完成
TZA 002	F/S	タンザニア	キリマンジャロ州送配電網計画調査	53～54	19	1,600	81.11.25		85.3完成

表3－2　フィージビリティ調査等 254 案件の現状（3）

INDEX	調査形態	國　名	案　件　名	実施年度	総事業費（報告書ベース）（億円）	円借款等（無表記の場合円借款）金額（百万円）	円借款等（無表記の場合円借款）L/A締結日	第3国等資金協力	備考
TZA 003	F/S	タンザニア	ダルエスサラーム送配電網計画調査	59	33	無償597/1,320 1,145 792/979	E/N85.3.6/86.8/ 87.9 92/93		
ZMB 001	F/S	ザンビア	窒素肥料工場改修計画調査	55～56	59	6,342	84.6		86.5工事完了
CHL 801	その他	チリ	コデルコ社工場近代化計画調査	60～61	1	提案内容は殆どが実施済み			
COL 002	F/S	コロンビア	海水淡水化計画調査	57	18				資金調達先は不明
DOM 001	F/S	ドミニカ共和国	サントドミンゴ市配電網改修拡張計画調査	54～55	199	ヴェネズエラ投資基金22百万ドル			
MEX 002	F/S	メキシコ	ゲレロ州硫化鉄鉱開発計画調査	55～56	454	プロジェクト方式技術協力			90.2実施済
MEX 003	F/S	メキシコ	ＣＦＭ選鉱場近代化計画	1～2	算出せず	プロジェクト方式技術協力（92.8-96.8）			

一部実施済　7件

INDEX	調査形態	國　名	案　件　名	実施年度	総事業費（報告書ベース）（億円）	円借款等（無表記の場合円借款）金額（百万円）	円借款等（無表記の場合円借款）L/A締結日	第3国等資金協力	備考
MYS 008	F/S	マレイシア	ハイテク工業団地建設計画	2～3	175			自国資金（一期工事95年完成）	
BRA 001	F/S	ブラジル	スアッペ臨海工業団地計画調査	50～51	455			自国資金により実施	
BGR 001	F/S	ブルガリア	ﾏﾘｯﾂｱｲｰｽﾄ第一火力発電所性能改善・環境保全再建計画調査	7～8	726			マナヘム会社が責任を負う	
CSK 001	F/S	ﾁｪｯｺｽﾛｳﾞｧｷｱ	メルニーク発電所排煙脱硫対策	4	284			自己資金と一部世界銀行から資金	
HUN 001	F/S	ハンガリー	国有企業自動車部品企業リストラクチャリング計画調査	7～8	2				自己資金
POL 001	F/S	ポーランド	コジェニッツエ発電所排煙脱硫対策調査	2～3	250				自己資金
POL 002	F/S	ポーランド	マゾビアン石油精製所近代化・環境対策計画調査	5～6	101				自己資金

表３－２　フィージビリティ調査等２５４案件の現状（４）

実施中　１７件

INDEX	調査形態	国　名	案　件　名	実施年度	総事業費（報告書ベース）（億円）	円借款等（無表記の場合円借款）金額（百万円）	L/A締結日	第３国等資金協力	備考
IDN 012	F/S	インドネシア	コタパンジャン水力発電開発計画調査	56～58	450	1,152(E/S)/3,033(E/S)	85.2.15/91.6.2		92.10工事開始 96.9.本体工事の99%完成
IDN 014	F/S	インドネシア	ルヌン水力発電開発計画調査	58～59	552	910(E/S)/5,460 15,680/5,479	85.12/91.9.25 93.11.4/94.11.29		
IDN 017	F/S	インドネシア	中部スマトラ電力系統開発計画調査	59～61	309	12,500/17,525	90/91		
IDN 028	F/S	インドネシア	シパンシハポラス水力発電計画	62～2	142	443(E/S) 2,978/8,408	92.11 95.12.1/96.12.4		
IDN 801	その他	インドネシア	北スマトラ小水力地方電化計画調査	4～6	7	96/97より無償資金協力にて実施へ			
MYS 002	F/S	マレイシア	クランタン州セメント工場建設計画調査	56	342	調査後15年を経過し建設へ、遅れの原因は「需要の伸び悩み」「投資主体が現れなかったこと」等による。民間資金で建設。98年完成予定。			
MYS 009	F/S	マレイシア	リワグ川小水力発電開発計画	3～4	6			95年着工、98年完成見込み	
PHI 022	F/S	フィリピン	石炭火力発電開発計画調査	63～1	1,053	輸銀1.5億ドル		ADB2億ドル	2期工事に対しても輸銀、ADB融資へ
THA 015	F/S	タイ	ラムタコン揚水発電開発計画調査	1～3	801	18,242	94.9		2002年完成予定
THA 019	F/S	タイ	首都圏配電網システム改善拡張計画調査	1～3	算出せず	143,040			
VNM 001	F/S	ヴィエトナム	ダニム電力システム改修計画調査	6~7	306,005	7,000	96.3.26		発電所、送電線建設
CHN 001	F/S	中国	五強渓水力発電開発計画調査	54～55	1,202	14,000/17,840 2,470/6,020 3,100/8,100 5,400	79/80 88.8/89.5 91.2/91.10 92.3		
NPL 008	F/S	ネパール	イラム小水力発電開発計画	4～5	1				自己資金
KEN 002	F/S	ケニア	ソンドゥ川水力発電開発計画調査	58～60	211	668(E/S) 6,933	89.1 97.3		97年開始
TZA 005	F/S	タンザニア	キハンシ水力発電開発計画	63～2	654	IDA102.7M$,NORAD380M,SIDA200M SEK,EIB23M ECU KfW28M DM			
BRA003	F/S	ブラジル	サンタカタリーナ州南部石炭鉱害復旧計画	7～9	174				
PRY 002	F/S	パラグァイ	首都圏配電網整備計画	1～2	2,246	8,100	94.11		

表3－2　フィージビリティ調査等２５４案件の現状（5）

具体化進行中　１２件

INDEX	調査形態	国　名	案　件　名	実施年度	総事業費（報告書ベース）（億円）	円借款等（無表記の場合円借款） 金額（百万円）	L/A締結日	第３国等 資金協力	備考
IDN 024	F/S	インドネシア	クリンチ地熱開発計画調査	61～63	14				自国予算
IDN 033	F/S	インドネシア	太陽光発電ハイブリッド・システム地方電化計画	63～5	10				自国予算
PHI 009	F/S	フィリピン	レイテ送電線計画調査	55～56	936	輸銀56		スウェーデン、世銀（113百万）	
THA 012	F/S	タイ	配電指令センター開発計画調査	60～61	151	プロ技協力（92.9より5年間）実施			
THA 020	F/S	タイ	首都圏送変電設備増強計画	4～5	818				
LAO 002	F/S	ラオス	セコン川流域水力発電開発調査	4~7	531,018		民間資金による開発へ詳細調査実施中		
TUR 001	F/S	トルコ	ｸｽﾞﾙﾙﾏｯｸ河ﾎﾞﾔﾊﾞｯﾄｰｹﾍﾞｽ河水力発電開発計画調査	53	1,237				実施予定-BOT
TUR 003	F/S	トルコ	チョルフ川水力発電開発計画調査	59～61	1,127		ターンキー企業体と交渉中、近く締結の見込み		
TUN 003	F/S	チュニジア	スファックス産業公害対策計画	2～5	4			世銀	基金設置
MWI 001	F/S	マラウイ	ンクラＢ－リロングウェＢ送電線建設計画調査	63～1	45			フランス	D/D実施中
CRI 002	F/S	コスタ・リカ	ビリス水力発電開発計画	1～4	293		ダムサイトを蒸留に変更し追加ＦＳ実施。		
PER 002	F/S	ペルー	サンタ河電源開発計画調査	52～53	974			世銀800万ﾄﾞﾙ	D/D完了の模様

表３－２　フィージビリティ調査等２５４案件の現状（６）

具体化準備中　４４件

INDEX	調査形態	國　名	案　件　名	実施年度	総事業費 (報告書ベース) (億円)	円借款等（無表記の場合円借款） 金額（百万円）	L/A締結日	第３国等 資金協力	備考
IDN 005	F/S	インドネシア	マウン水力発電開発計画調査	53～55	570			1995年SAPROF要請提出予定が延期	
IDN 031	F/S	インドネシア	ワンブー水力発電開発計画	2～4	152			96現在ADBローン申請中	
IDN 032	F/S	インドネシア	南スマトラ山元火力発電開発計画	2～5	3			電力構造改革により足踏み状態	
IDN 035	F/S	インドネシア	チソカン川上流揚水発電開発計画調査	3～7	226,952				円借款申請準備中
IDN 036	F/S	インドネシア	ウジュンバンダン石炭火力発電開発計画調査	5～7	313,151		詳細設計をOECFローンで実施計画も立ち消え		
IDN 037	F/S	インドネシア	ポコ水力発電計画調査	7～8	348			平成８年度終了案件	
IDN 307	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	インドネシア	ﾌﾟﾗﾝﾄ（ﾊﾟﾃｨｯｸ織布工場）ﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ計画調査	60～61	38				自国銀行資金
PHI 012	F/S	フィリピン	マツノ川開発計画調査	56～58	1,020				OECFローンとBOTの両にらみで実現を計画中
PHI 017	F/S	フィリピン	ルソン島包蔵水力調査	59～62	算出せず				95/11OECFローン承認待ち（環境調査中）
PHI 020	F/S	フィリピン	アンガットダム修復計画調査	62～63	1				96年F/S実施予定
PHI 024	F/S	フィリピン	送電線運営管理移転計画	8～9	算出せず				
THA 018	F/S	タイ	バンサパン工業団地開発計画調査	7～8	629			給水施設がBOT方式により実施予定	
VNM002	F/S	ヴェトナム	ハイテクパーク計画M/P及びF/S調査	8～9	801				
CHN 003	F/S	中国	産業廃水処理・再生利用計画	63～2	291	プロ協実施予定			
CHN 006	F/S	中国	神木炭総合利用計画調査	4～6	1,026			9・5計画への上程を推進中	
CHN 007	F/S	中国	紅石ダム揚水式水量発電所F/S調査	7～9	4				
IND 002	F/S	インド	工作機械公社リストラクチュアリング計画	2～3	377	世銀等の公的資金供与は不調に終わり、民活導入により実施へ検討中			
KOR001	F/S	大韓民国	産業排水処理・再生利用計画	2～5	4				詳細な情報なし
LAO 001	F/S	ラオス	セカタム小水力発電開発計画調査	2～3	35		無償要請中であるが96年現在取り上げられていない		
LKA 002	F/S	スリ・ランカ	アッパーコトマレ水力発電開発計画調査	59～62	556	1,482(E/S)	92.3.31	97年現在、環境再審査要請中	
IRN002	F/S	イラン	エネルギー最適利用計画	7～9	算出せず				
TUR 005	F/S	トルコ	ザマント・ギョクタシュ水力発電開発計画調査	62～1	575				BOTの申請あり
TUR 006	F/S	トルコ	エルマネック水力発電開発計画	63～2	567			トルコ政府資金にてD/D実施（96）	
TUR 008	F/S	トルコ	オルトゥ川水力発電計画	2～4	506			BOTもしくは自己資金による開発予定	
TUR 009	F/S	トルコ	キョプルバシ水力発電開発計画調査	4～6	144			BOTによる開発予定	
TUR 010	F/S	トルコ	チョルフベルタ水力発電開発計画	7～9	206			BOTによる開発予定	
EGY007	F/S	エジプト	薄板生産工場建設計画（フェーズ２）	8～9	算出せず				平成9年度終了案件
YEM 001	F/S	イエメン	マフラクセメント工場拡張計画	3～4	360	93年円借款要請		93/10-94/3 基本計画案作成	
KEN004	F/S	ケニヤ	グランドフォールズ水力発電開発計画	5～9	533				
CMR 001	F/S	カメルーン	メンベレ水力発電開発計画	1～5	4				96.5.に詳細情報なし
SEN 001	F/S	セネガル	ダカール地区電力設備拡充計画調査	5～7	178,504				H7年度終了案件

表3－2　フィージビリティ調査等２５４案件の現状（7）

INDEX	調査形態	國　名	案　件　名	実施年度	総事業費 (報告書ﾍﾞｰｽ) (億円)	円借款等（無表記の場合円借款） 金額（百万円）	L/A締結日	第３国等 資金協力	備考
SYR 001	F/S	シリア	セメント工場建設計画調査	7～8	672				平成８年度終了案件
SYR 002	F/S	シリア	繊維産業開発計画	8～9	算出せず				平成9年度終了案件
STP 001	F/S	ｻﾝﾄﾒ･ﾌﾟﾘﾝｼﾍﾟ	ミニ水力発電計画調査	7～8	5			無償資金協力の要請書を提出	
ARG 002	F/S	アルゼンティン	ネウケン州北部地熱開発計画	62～4	70	パイロットプラント建設、92年のエネルギー政策変更により、地熱開発は難しくなった			
BRA 002	F/S	ブラジル	ビラウン滝水発電開発計画調査	4～6	259	ビラウン滝の水力発電ダムは、1998年に入札が行われ、民間事業者の手によって2002年には稼働する予定			
CHL 001	F/S	チリ	バーケル川、バスクワ川電源開発計画調査	50～51	2,278	フィージビリティなし、産業誘致による総合地域開発を目指していたが、同地域開発の優先度が低下し、計画実施の見込みはたっていない。			
CRI 001	F/S	コスタ・リカ	レベンタソン及びバクアレ河水力発電開発計画調査	52	1,440		IDB資金で仏がPre-F/S実施、近年の詳細情報なし		
CRI 003	F/S	コスタ・リカ	ロスジャーノス発電開発計画調査	5～7	152				H７年度終了案件
ECU 003	F/S	エクアドル	エスメラルダス輸出加工区開発計画	2～3	7			政権交代に伴い優先順位は低下	
HND 001	F/S	ホンデュラス	エル・カホン水力発電所増設計画	3～5	1				詳細情報なし
PER 006	F/S	ペルー	アリコータ水力発電開発計画調査	57～58	158	F/S見直し要請(90.9)			工事内容は不明
TTO 001	F/S	ﾄﾘﾆﾀﾞｯﾄﾞ･ﾄﾊﾞｺﾞ	石油汚染対策計画調査	4～6	197				詳細情報なし
VEN 002	F/S	ヴェネズエラ	タチラ州炭田開発計画	2～4	83	本F/Sに基づきコークス炉建設計画に関するF/Sが行われた（VEN003）			
VEN 003	F/S	ヴェネズエラ	コークス炉建設計画調査	4～6	662				詳細情報なし
HUN 002	F/S	ハンガリー	ボルジョド発電所性能向上・環境保全再建建設	7～9	243			アメリカが買収	
ROM 001	F/S	ルーマニア	ガラチ製鉄所環境・省エネ対策計画調査	5～6	1,862		設備改善・操業改善の入札実施、資金源は不明		

表3－2　フィージビリティ調査等２５４案件の現状（８）

遅延・中断　７２件

INDEX	調査形態	國　名	案　件　名	実施年度	総事業費 (報告書ベース) (億円)	プロジェクトが「遅延・中断」している理由
BRN 001	F/S	ブルネイ	セメント工場建設計画調査	57	30	市場・需要（マーケット狭小）、民間による競合プロジェクト実施
IDN 010	F/S	インドネシア	アサハン水力発電開発計画調査	55～57	1.5	通貨危機による経済的問題
IDN 013	F/S	インドネシア	砂糖副産物利用工業開発計画調査	57～58	43	国内技術者の不足／人事移動（CP業務変更）／市場・需要（需要不足）
IDN 018	F/S	インドネシア	第２製鉄所建設計画調査（ステップ３）	59～62	25	投資額の過大による資金調達難、BOO/BOT方式による建設を検討中
IDN 019	F/S	インドネシア	ラナウ水力発電開発計画調査	60～62	299	コスト高、環境問題、他の水力プロジェクトに比べた優先順位の低さ
IDN 021	F/S	インドネシア	ジャンビ天然ガス利用開発計画調査	62～63	47	
IDN 022	F/S	インドネシア	チバサン水力発電開発計画調査	59～63	740	経済的負担大、環境問題
IDN 025	F/S	インドネシア	金属加工業育成センター設立計画調査	62～63	44	
IDN 026	F/S	インドネシア	産業技術情報センター設立計画調査	62～63	28	運営費、維持費が過大
IDN 027	F/S	インドネシア	アユン水力発電開発計画調査	61～1	198	環境問題（観光資源への影響）、ジャワ－バリ送電線完成による必要性低下
IDN 030	F/S	インドネシア	ｻﾝﾀﾞﾝ紡績工場（ﾁﾊﾞﾄﾞﾝ／ﾊﾞﾝｼﾞｬﾗﾝ）ﾘﾊﾋﾞﾘﾃｰｼｮﾝ計画	2～3	113	円借款要請されず、経営母体の財務体質の悪化と解体、傘下工事は他機関の管轄へ
IDN 034	F/S	インドネシア	ワルサムソン水力発電開発計画調査	5～7	4	通貨危機による経済的困難
IDN 038	F/S	インドネシア	都市ガス網開発計画調査	8～9	2	通貨危機による経済的困難
IDN 302	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	インドネシア	プラント（苛性ソーダ）リノベーション計画調査	58～59	55	対象地域の都市化、環境問題
IDN 305	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	インドネシア	ﾌﾟﾗﾝﾄ（ﾁｪｯﾌﾟ製油所）ﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ計画調査	60	23	国内の推進体制の問題（関連機関の未調整）
MYS 006	F/S	マレイシア	サラワク小水力発電開発計画調査	60～63	43	「バクン・ダム建設計画」実現に向け資金と人的資源が投入され小水力開発は後廻し。英国の無償協力でDDが実施されたが97年現在活用されていない。
MYS 007	F/S	マレイシア	レビルダム計画調査	61～63	370	マレー半島部でのエネルギー政策が水力から石炭火力発電とIPPによるガスタービン発電に転換したためこの計画は中止となった。
PHI 005	F/S	フィリピン	ディドヨン水力発電開発計画調査	53～55	2,315	住民の反対運動
PHI 016	F/S	フィリピン	カリラヤダム修復計画	61	15	ROTにより実施される予定（96年入札）
THA 001	F/S	タイ	バンコク首都圏都市ガス計画調査	49～50	287	73年シャム湾における天然ガス発見でプライオリティが低位に
THA 013	F/S	タイ	サンカンペン地熱開発計画調査	56～62	算出せず	予算獲得困難、他地域に対する優位性の欠如、対象地域の観光開発の進展
THA 016	F/S	タイ	リグナイトブリケット振興計画	1～3	11	品質・生産能力・市場性に問題あり、環境への影響大、タイが無償対象国卒業による資金調達問題
THA 017	F/S	タイ	シンブン流動床燃焼石炭火力発電計画	2～4	345	採算性の低さ、石炭の質・量の不十分さ
BGD 004	F/S	バングラデシュ	ジュートパルプ工場建設計画調査	56	155	需要減少／原材料価格の高騰
CHN 002	F/S	中国	瓢江水力発電開発計画調査	55～58	3,049	
IND 001	F/S	インド	溶剤精製炭生産計画調査	2～3	348	採算性の低さ
IND 003	F/S	インド	工業団地建設計画調査	4~7	440,267	日本企業グループは土地取得価格の高さによる採算面から撤退
MYN 005	F/S	ミャンマー	４工業プロジェクト近代化計画調査	62～63	1,396	政情不安
NPL 003	F/S	ネパール	サプトガンダキ水力発電開発計画調査	55～57	1,355	他の開発案件との間の優先順位問題
NPL 004	F/S	ネパール	尿素肥料工場計画調査	58～59	333	資金調達難による関連プロジェクトの遅れ
NPL 006	F/S	ネパール	アルン３水力発電開発計画調査	60～62	874	世銀の融資中止決定（95/8）：理由はFS分析不足、一部ドナー国の反対
PAK 002	F/S	パキスタン	ラクラ炭田・石炭火力発電開発計画調査	54～55	2,642	他事業の優先、投資規模大、石炭の低品位、
PAK 003	F/S	パキスタン	ウェストワーフ火力発電開発計画調査	62～63	483	無償技術供与（D/D）されたがその後の進展は遅い
PAK 004	F/S	パキスタン	亘炭生産計画調査	62～63	13	無償による実現に対する希望もあるが国産技術優先のため実現していない
PAK 801	その他	パキスタン	ウェストワーフ火力発電所建設計画調査（D／D）	63～1	474	
ARE 001	F/S	アラブ首長国連邦	発電・海水淡水化プラント海水油害防止対策調査	62～1	56	

表3－2　フィージビリティ調査等２５４案件の現状（９）

INDEX	調査形態	國　名	案　件　名	実施年度	総事業費 (報告書ベース) (億円)	プロジェクトが「遅延・中断」している理由
DZA 001	F/S	アルジェリア	海水淡水化計画（大アルジェ圏）調査	57～58	514	市場・需要（既存設備で当面対応可能）
DZA 002	F/S	アルジェリア	海水淡水化計画（オラン・モスタガネム市域）調査	58～59	975	行政的理由（オラン、モスタガネム両市の意見調整の遅れ）
IRN 001	F/S	イラン	日本輸出用製油所計画調査	53	5,825	革命及び戦争
OMN 002	F/S	オマーン	発電・海水淡水化複合プラント計画調査	59～60	2,509	財政事情悪化／需要減少／政府方針の変更（既存プラント増設）
OMN 003	F/S	オマーン	バルカ発電海水淡水化プラント開発計画調査	5～6	2,280	景気悪化
TUN 002	F/S	チュニジア	カセブ揚水発電開発計画調査	52～55	538	建設費用の増加／アルジェリアからの天然ガス供給開始の遅延／カセブ以上の揚水発電所用適地確認等
TUR 002	F/S	トルコ	ベシュコナック水力発電開発計画調査	56～58	551	
TUR 004	F/S	トルコ	ディギリ・ベルガマ地熱開発計画調査	60～62	1	フィージビリティなし
ETH 001	F/S	エチオピア	タナ湖周辺地域電力開発計画調査	50～51	61	経済的理由（革命後の資金難）
KEN 003	F/S	ケニア	マグワグワ水力発電開発計画調査	1～3	624	住民の移転・補償問題、環境問題
NER 001	F/S	ニジェール	マルバザセメント工場拡張計画調査	53～54	69	資金調達難／重点の変化（リハビリ計画に変更）/EIRRの低さ
SWZ 001	F/S	スワジランド	ルブク石炭開発計画調査	58～60	64	市場・需要（南アの経済情勢の不安定）
TZA 001	F/S	タンザニア	塩化ビニール及び苛性ソーダ製造工場建設計画調査	52	132	フィージビリティなし、AfDBによるFS実施も内容は玉虫色
TZA 004	F/S	タンザニア	キリマンジャロ小水力発電開発計画調査	62～63	79	他プロジェクトとの関連、資金確保困難
UGA 001	F/S	ウガンダ	キレンベ銅鉱山開発計画調査	55～56	32	債務不履行による資金調達難、金属価格低迷、経済環境の変化
ZIM 001	F/S	ジンバブエ	アンモニア工場建設計画調査	63～1	434	別の機関が異なるサイト、規模で類似プロジェクト計画も実施せず
ZMB 002	F/S	ザンビア	燐鉱石開発計画調査	59～60	31	燐酸肥料工場計画(ZMB004)のフィージビリティ欠如による開発目的低下
ZMB 003	F/S	ザンビア	豆炭生産計画調査	60～61	32	フィージビリティなし
ZMB 004	F/S	ザンビア	燐酸肥料工場建設計画調査	59～62	112	フィージビリティなし
BOL 001	F/S	ボリヴィア	ビラヤ水力発電計画調査	54～56	580	経済状況の悪化、電力需要伸び悩み
BOL 002	F/S	ボリヴィア	鉱山施設近代化計画調査	56～57	326	COMIBOLの民営化、合理化進行し生産活動縮小、採業から撤退中。
COL 001	F/S	コロンビア	カウカ河フルミート水力発電開発計画調査	46～47	166	資金調達問題／経済状況の悪化
COL 003	F/S	コロンビア	アトラート川水力発電開発計画調査	56～60	536	経済状況の悪化
COL 004	F/S	コロンビア	小規模発電設備修復計画調査（Ｆ／Ｓ）	63～1	31	電力庁が民営化され組織・役割が変更となり、円借申入をキャンセル
CRI 001	F/S	コスタ・リカ	レベンタソン及びバクアレ河水力発電開発計画調査	52	1,440	生態環境に及ぼす影響大の為中断
DOM 002	F/S	ドミニカ共和国	ユナ川水力発電開発計画調査	57～59	136	政権交代
ECU 002	F/S	エクアドル	チェスビ水力発電開発計画調査	59～61	600	政権交代、災害発生
GTM 001	F/S	グァテマラ	製油所建設計画調査	58～59	1,866	市場・需要（原油価格の低下）による採算性低下、国内経済不況、財政問題
MEX 004	F/S	メキシコ	マサテペック水力発電リハビリテーション計画	3～5	2	電力政策の変更
PAN 001	F/S	パナマ	石炭火力発電開発計画調査	60～61	453	遅延理由は不明
PER 003	F/S	ペルー	ポエチョスおよびクルムイ水力発電計画調査	53～54	72	プライオリティの変化
PER 005	F/S	ペルー	ＰＶＣ工場建設計画調査	57～58	182	市場・需要（安価な外国製品の流入）
PRY 001	F/S	パラグァイ	肥料プラント建設計画調査	60～62	65	フィージビリティなし、台湾の無償資金を得て再度調査を行い、肥料工場を設立したが経営難で売却
URY 001	F/S	ウルグァイ	紙パルプ工場建設計画調査	59～60	1,589	市場・需要（パルプ市場の低迷）／投資額過大による資金調達難／ユーカリ植林の未実施
PNG 001	F/S	ﾊﾟﾌﾟｱｰﾆｭｰｷﾞﾆｱ	ブラリ河電力開発計画調査	49～52	13,246	関連プロジェクトの中止
ROM 001	F/S	ルーマニア	ガラチ製鉄所環境・省エネ対策計画調査	5～6	1,862	経済的要因、資金難

表３－２　フィージビリティ調査等２５４案件の現状（１０）

中止・消滅　４３件

INDEX	調査形態	國　名	案　件　名	実施年度	総事業費（報告書ベース）（億円）	プロジェクトが「遅延・中断」している理由
IDN 007	F/S	インドネシア	メダン鋳物センター建設計画評価調査	55～56	14	フィージビリティなし
IDN 011	F/S	インドネシア	リアムキワ水力発電開発計画調査	55～57	364	83.9に円借款（E/S、760百万円）実施するも、用地補償費等が過大になり断念
IDN 023	F/S	インドネシア	バンコ炭有効利用計画調査	59～63	1,248	市場・需要（原油価格低迷）、メタノールの環境への影響
IDN 029	F/S	インドネシア	ブブルン水力発電計画	62～2	61	環境（水質汚染）問題
MYS 003	F/S	マレイシア	テカイ川水力発電開発計画調査	55～58	351	政策の水力から石炭火力及びIPPへの転換、
MYS 004	F/S	マレイシア	テノンパンギ水力発電開発計画調査	58～61	488	「木材集積場である貯水池に関する業者との調整困難」「IPP重視への政策転換」「サバ電力庁の民営化の動き」等の要因による
PHI 002	F/S	フィリピン	一貫製鉄所建設計画調査	53～54	3,156	投資額過大（大幅変更されて実施されたが、政変後中断）
PHI 003	F/S	フィリピン	バギオ地区鉱滓公害防止計画調査	52～53	146	投資額過大／経済状況の変化／公害行政の遅れ／政権交代
PHI 006	F/S	フィリピン	アゴス河水力発電開発計画調査	53～55	1,143	プライオリティの低位（政治要因により他プロジェクト実施）
PHI 010	F/S	フィリピン	アルコガスプロジェクト（ｱﾙｺｰﾙ工場建設）計画調査	55～57	不明	市場・需要（代替エネルギーである原油価格の下落）
PHI 011	F/S	フィリピン	低圧ガス開発計画調査	56～57	不明	当初計画と全く異なった内容で民間により実施
PHI 013	F/S	フィリピン	レイテ・ミンダナオ送電線開発計画調査	57～58	478	96年にADBローンによりFSを見直し予定、当初計画は消滅
PHI 014	F/S	フィリピン	アクパン・イトゴン地熱開発計画調査	57～60	算出せず	フィージビリティ欠如、政権交代
PHI 015	F/S	フィリピン	活性炭工業振興開発計画調査	58～60	4	森林伐採禁止による原材料のおがくずの確保困難
PHI 018	F/S	フィリピン	アンブクラオダム修復計画調査	60～62	64	当初の計画とは内容変更しROLにて実施、96年入札実施
PHI 021	F/S	フィリピン	ビンガダム修復計画調査	62～63	5	内容を変更しROLにて中国企業が実施
PHI 023	F/S	フィリピン	マラヤ発電所信頼度向上計画調査	5～6	1,451	内容を大幅変更し韓国企業がROMにて実施
PHI 303	ﾌﾟﾗﾝﾄﾘﾉﾍﾞ	フィリピン	ﾌﾟﾗﾝﾄ（ｱｲﾗﾝﾄﾞｾﾒﾝﾄ）ﾘﾉﾍﾞｰｼｮﾝ計画調査	60～61	73	政情不安、需要減少、会社は民間へ売却
THA 003	F/S	タイ	メーモ肥料工場修復計画調査	52～53	4	工場閉鎖（主要機械の破損、工場の低経財性）
THA 004	F/S	タイ	一貫製鉄所建設計画調査	53～54	3,266	エネルギー源と想定した天然ガスが他目的使用になり中断に、民間活動の重視
THA 005	F/S	タイ	クワイヤイ河上流水力発電開発計画調査	53～55	1,421	環境問題による環境団体の反対（円借款E/Sは80.7.に975百万円供与）
THA 007	F/S	タイ	ASEANﾌﾟﾛｼﾞｪｸﾄ岩塩・ｿｰﾀﾞ灰工場設立計画評価調査	54～56	844	フィージビリティの低さ／資金難（代替案検討中）
THA 009	F/S	タイ	ナムヤム水力発電開発計画調査	57～58	575	MPによる総合開発計画策定されるも環境問題から中止を閣議決定
THA 010	F/S	タイ	MAE-SOT地区産ｵｲﾙｼｪｰﾙ利用ｾﾒﾝﾄ工場建設計画調査	57～58	334	原油価格の低下等のエネルギー事情の変化
THA 014	F/S	タイ	ナムユアム川水力発電統合開発計画調査	62～1	717	環境保護のための対象地域の水資源開発の凍結（閣議決定）
IND 801	その他	インド	バンブール製鉄所近代化計画調査	61	3,230	為替変動によるコスト増大、政権の交代
MYN 004	F/S	ミャンマー	LPG総合開発計画（フェーズ III）調査	60	1,492	市場・需要要因（LPG価格の低下）、外貨問題、政治的混乱
NPL 005	F/S	ネパール	繊維工場建設計画調査	60～61	61	投資額過大、民間活動の活発化による政府の役割の変化
PAK 001	F/S	パキスタン	特殊鋼工場再建計画調査	54～55	214	フィージビリティなし
LKA 001	F/S	スリ・ランカ	合成繊維工場新設計画調査	51～52	158	政権交代／経済環境の変化
EGY 004	F/S	エジプト	石炭火力発電開発計画調査	57～58	1,426	行政的理由（円借款の条件の相違）
SAU 002	F/S	ｻｳﾃﾞｨ・ｱﾗﾋﾞｱ	R／Oプラント濃縮排水処理計画調査	55	129	予算確保困難、水輸送ﾊﾟｲﾌﾟﾗｲﾝの完成によりﾌﾟﾗﾝﾄの必要性消滅
SDN 001	F/S	スーダン	フェロクローム製練工場建設計画調査	55～56	66	フィージビリティなし
TUR 007	F/S	トルコ	アクス製紙工場リノベーション計画	1～2	141	技術革新と市場変化によるニーズの変化、ソフトローンの確保困難
ZIM 002	F/S	ジンバブエ	クエン酸工場建設計画	2～3	35	フィージビリティなし

表３－２　フィージビリティ調査等２５４案件の現状（１１）

INDEX	調査形態	國　名	案　件　名	実施年度	総事業費 (報告書ベース) (億円)	プロジェクトが「遅延・中断」している理由
ARG 001	F/S	アルゼンティン	燐酸肥料計画調査	58～59	970	フィージビリティなし
MEX 001	F/S	メキシコ	ラグーナ地域綿繊維工業開発計画調査	55～56	194	政権交代／経済状況の悪化
PER 001	F/S	ペルー	ミチキジャイ送電計画調査	49～50	72	関連プロジェクトの中止
ECU 001	F/S	エクアドル	紙パルプ工場建設計画調査	57～58	217	投資規模過大／ｶｳﾝﾀｰﾊﾟｰﾄ機関の消滅／原材料入手難
ECU 003	F/S	エクアドル	エスメラルダス輸出加工区開発計画	2～3	7	政権交代で政策転換
PER 004	F/S	ペルー	マルコナ鉱山鉄鉱石焼結工場建設計画調査	54～55	304	経済状況の悪化/人事移動(推進者の退陣)/市場・需要(鉄鉱石価格の下落)
SLB 001	F/S	ソロモン諸島	テンガノ湖ボーキサイト開発計画調査	55～57	不明	フィージビリティなし
VEN 001	F/S	ヴェネズエラ	オリノコヘビーオイル軽質化計画調査	54～55	2,694	市場・需要（原油価格の下落）／債務問題

表３－３（1）　フィージビリティ調査等　終了年度別実現状況

	49-54	55-57	58-60	61-63	1-3	4-6	7-9	合計
実施済・進行中	26	18	14	9	11	11	6	95
	61.9%	41.9%	33.3%	22.0%	36.7%	36.7%	23.1%	37.4%
実施済	23	15	11	5	3	2	0	59
	54.8%	34.9%	26.2%	12.2%	10.0%	6.7%	0.0%	23.2%
一部実施済	1	0	0	0	2	2	2	7
	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	6.7%	7.7%	2.8%
実施中	0	2	3	1	5	3	3	17
	0.0%	4.7%	7.1%	2.4%	16.7%	10.0%	11.5%	6.7%
具体化進行中	2	1	0	3	1	4	1	12
	4.8%	2.3%	0.0%	7.3%	3.3%	13.3%	3.8%	4.7%
具体化準備中	1	1	2	4	5	14	17	44
	2.4%	2.3%	4.8%	9.8%	16.7%	46.7%	65.4%	17.3%
遅延・中断	9	10	16	21	9	4	3	72
	21.4%	23.3%	38.1%	51.2%	30.0%	13.3%	11.5%	28.3%
中止・消滅	6	14	10	7	5	1	0	43
	14.3%	32.6%	23.8%	17.1%	16.7%	3.3%	0.0%	16.9%
合　計	42	43	42	41	30	30	26	254
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

表3－3（2）　フィージビリティ調査等　終了年度別実現状況

	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	1	2	3	4	5	6	7	8	9	合計
実施済・進行中	1	0	4	5	6	10	7	10	1	1	9	4	4	4	1	2	5	4	4	5	2	3	2	1	95
	100%	0%	67%	56%	67%	67%	41%	59%	11%	7%	60%	31%	31%	29%	7%	22%	56%	33%	40%	50%	20%	33%	33%	9%	37%
実施済	1	0	3	5	4	10	6	8	1	0	8	3	1	4	0	0	2	1	1	1	0	0	0	0	59
	100%	0%	50%	56%	44%	67%	35%	47%	11%	0%	53%	23%	8%	29%	0%	0%	22%	8%	10%	10%	0%	0%	0%	0%	23%
一部実施済	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	2	0	7
	0%	0%	17%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	17%	10%	0%	10%	0%	33%	0%	3%
実施中	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	3	1	1	1	1	2	0	1	17
	0%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	6%	0%	7%	7%	8%	8%	0%	0%	11%	33%	8%	10%	10%	10%	22%	0%	9%	7%
具体化進行中	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	1	3	0	1	0	0	12
	0%	0%	0%	0%	22%	0%	0%	6%	0%	0%	0%	0%	15%	0%	7%	11%	0%	0%	10%	30%	0%	11%	0%	0%	5%
具体化準備中	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	2	1	1	2	2	5	4	5	4	4	9	44
	0%	0%	17%	0%	0%	0%	6%	0%	0%	14%	0%	0%	8%	14%	7%	11%	22%	17%	50%	40%	50%	44%	67%	82%	17%
遅延・消滅	0	2	1	4	3	5	9	7	8	11	6	9	8	8	12	6	2	6	1	1	3	2	0	1	115
	0%	100%	17%	44%	33%	33%	53%	41%	89%	79%	40%	69%	62%	57%	86%	67%	22%	50%	10%	10%	30%	22%	0%	9%	45%
遅延・中断	0	1	1	3	1	3	3	3	4	5	5	6	4	7	10	5	0	4	1	1	2	2	0	1	72
	0%	50%	17%	33%	11%	20%	18%	18%	44%	36%	33%	46%	31%	50%	71%	56%	0%	33%	10%	10%	20%	22%	0%	9%	28%
中止・消滅	0	1	0	1	2	2	6	4	4	6	1	3	4	1	2	1	2	2	0	0	1	0	0	0	43
	0%	50%	0%	11%	22%	13%	35%	24%	44%	43%	7%	23%	31%	7%	14%	11%	22%	17%	0%	0%	10%	0%	0%	0%	17%
合　計	1	2	6	9	9	15	17	17	9	14	15	13	13	14	14	9	9	12	10	10	10	9	6	11	254
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

表3－4　フィージビリティ調査等　地域別実現状況

	ASEAN	その他アジア	中近東	アフリカ	中南米	大洋州	ヨーロッパ	中央アジア	合計
実施済・進行中	49	11	12	8	10	0	5	0	95
	43.4%	34.4%	34.3%	33.3%	24.4%	0.0%	71.4%	0.0%	37.4%
実施済	31	9	9	5	5	0	0	0	59
	27.4%	28.1%	25.7%	20.8%	12.2%	0.0%	0.0%	0.0%	23.2%
一部実施済	1	0	0	0	1	0	5	0	7
	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	2.4%	0.0%	71.4%	0.0%	2.8%
実施中	11	2	0	2	2	0	0	0	17
	9.7%	6.3%	0.0%	8.3%	4.9%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%
具体化進行中	6	0	3	1	2	0	0	0	12
	5.3%	0.0%	8.6%	4.2%	4.9%	0.0%	0.0%	0.0%	4.7%
具体化準備中	14	6	10	4	9	0	1	0	44
	12.4%	18.8%	28.6%	16.7%	22.0%	0.0%	14.3%	0.0%	17.3%
遅延・中断	24	11	9	11	15	1	1	0	72
	21.2%	34.4%	25.7%	45.8%	36.6%	50.0%	14.3%	0.0%	28.3%
中止・消滅	26	4	4	1	7	1	0	0	43
	23.0%	12.5%	11.4%	4.2%	17.1%	50.0%	0.0%	0.0%	16.9%
合　計	113	32	35	24	41	2	7	0	254
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%

表3－5　フィージビリティ調査等　地域一終了年度別実現状況

		49-54	55-57	58-60	61-63	1-3	4-6	7-9	合計
ASEAN	実現	9	11	12	6	4	4	3	49
	準備中	0	1	1	3	1	2	6	14
	遅延・中止	5	10	10	16	5	2	2	50
その他アジア	実現	5	2	0	0	2	2	0	11
	準備中	0	0	0	1	2	2	1	6
	遅延・中止	1	4	2	5	2	0	1	15
中近東	実現	7	1	0	2	0	2	0	12
	準備中	0	0	0	0	2	3	5	10
	遅延・中止	1	3	5	1	2	1	0	13
アフリカ	実現	3	1	2	0	2	0	0	8
	準備中	0	0	0	0	0	1	3	4
	遅延・中止	3	1	2	3	3	0	0	12
中南米	実現	2	3	0	1	2	1	1	10
	準備中	1	0	1	0	0	6	1	9
	遅延・中止	4	5	7	3	2	1	0	22
大洋州	実現	0	0	0	0	0	0	0	0
	準備中	0	0	0	0	0	0	0	0
	遅延・中止	1	1	0	0	0	0	0	2
ヨーロッパ	実現	0	0	0	0	1	2	2	5
	準備中	0	0	0	0	0	0	1	1
	遅延・中止	0	0	0	0	0	1	0	1
中央アジア	実現	0	0	0	0	0	0	0	0
・コーカサス	準備中	0	0	0	0	0	0	0	0
	遅延・中止	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	実現	26	18	14	9	11	11	6	95
	準備中	1	1	2	4	5	14	17	44
	遅延・中止	15	24	26	28	14	5	3	115

表3－6　フィージビリティ調査等　分野別実現状況

	実施済	一部実施済	実施中	具体化進行中	具体化準備中	遅延・中断	中止・消滅	合　計
鉱　業	2	0	0	0	0	3	3	8
	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	37.5%	37.5%	100.0%
エネルギー	26	2	15	11	32	43	19	148
	17.6%	1.4%	10.1%	7.4%	21.6%	29.1%	12.8%	100.0%
エネルギー一般	0	0	1	0	2	3	0	6
	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	33.3%	50.0%	0.0%	100.0%
水力発電	6	0	11	5	23	25	10	80
	7.5%	0.0%	13.8%	6.3%	28.8%	31.3%	12.5%	100.0%
火力発電	5	2	1	0	2	6	2	18
	27.8%	11.1%	5.6%	0.0%	11.1%	33.3%	11.1%	100.0%
送配電	11	0	2	4	1	0	2	20
	55.0%	0.0%	10.0%	20.0%	5.0%	0.0%	10.0%	100.0%
ガス・石炭・石油	4	0	0	0	3	6	2	15
	26.7%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	40.0%	13.3%	100.0%
新・再生エネルギー	0	0	0	2	1	3	3	9
	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	11.1%	33.3%	33.3%	100.0%
工　業	31	4	1	0	11	24	21	92
	33.7%	4.3%	1.1%	0.0%	12.0%	26.1%	22.8%	100.0%
工業一般	5	2	0	0	3	5	2	17
	29.4%	11.8%	0.0%	0.0%	17.6%	29.4%	11.8%	100.0%
化学工業	9	1	0	0	1	10	5	26
	34.6%	3.8%	0.0%	0.0%	3.8%	38.5%	19.2%	100.0%
鉄鋼・非鉄金属	5	0	0	0	1	2	5	13
	38.5%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	15.4%	38.5%	100.0%
窯業	2	0	1	0	2	2	2	9
	22.2%	0.0%	11.1%	0.0%	22.2%	22.2%	22.2%	100.0%
機械工業	4	1	0	0	1	0	1	7
	57.1%	14.3%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	100.0%
その他工業	6	0	0	0	3	5	6	20
	30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.0%	25.0%	30.0%	100.0%
その他	0	1	1	1	1	2	0	6
	0.0%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%	33.3%	0.0%	100.0%
合　計	59	7	17	12	44	72	43	254
	23.2%	2.8%	6.7%	4.7%	17.3%	28.3%	16.9%	100.0%

表３－７　フィージビリティ調査等　地域－分野別実現状況

アセアン　分野	鉱業	エネルギー							工業							その他	合計
		一般	水力	火力	送配電	ガス	再生	小計	一般	化学	鉄鋼	窯業	機械	その他	小計		
1.　実施済・進行中	0	1	10	5	10	3	2	31	3	6	0	2	3	4	18	0	49
実施済	0	0	2	4	6	3	0	15	2	6	0	1	3	4	16	0	31
一部実施済	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
実施中	0	1	7	1	1	0	0	10	0	0	0	1	0	0	1	0	11
具体化進行中	0	0	1	0	3	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
2.　具体化準備中	0	0	8	2	1	0	0	11	2	0	0	0	0	1	3	0	14
3.　遅延・中止	1	0	18	2	1	5	5	31	2	4	3	3	1	3	16	2	50
遅延・中断	0	0	8	1	0	3	2	14	2	2	1	1	0	2	8	2	24
中止・消滅	1	0	10	1	1	2	3	17	0	2	2	2	1	1	8	0	26
合　計	1	1	36	9	12	8	7	73	7	10	3	5	4	8	37	2	113

アジア　分野	鉱業	エネルギー							工業							その他	合計
		一般	水力	火力	送配電	ガス	再生	小計	一般	化学	鉄鋼	窯業	機械	その他	小計		
1.　実施済・進行中	0	0	5	0	2	1	0	8	0	0	0	1	0	2	3	0	11
実施済	0	0	3	0	2	1	0	6	0	0	0	1	0	2	3	0	9
一部実施済	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
実施中	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
具体化進行中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.　具体化準備中	0	0	2	0	0	0	0	2	1	1	0	0	1	1	4	0	6
3.　遅延・中止	0	1	3	2	0	2	0	8	1	1	2	0	0	3	7	0	15
遅延・中断	0	1	3	2	0	2	0	8	1	1	0	0	0	1	3	0	11
中止・消滅	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	4	0	4
合　計	0	1	10	2	2	3	0	18	2	2	2	1	1	6	14	0	32

中近東　分野	鉱業	エネルギー							工業							その他	合計
		一般	水力	火力	送配電	ガス	再生	小計	一般	化学	鉄鋼	窯業	機械	その他	小計		
1.　実施済・進行中	0	0	2	1	0	0	0	3	1	2	5	0	0	0	8	1	12
実施済	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	5	0	0	0	8	0	9
一部実施済	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
実施中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
具体化進行中	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	3
2.　具体化準備中	0	1	5	0	0	0	0	6	0	0	1	2	0	1	4	0	10
3.　遅延・中止	0	1	2	3	0	0	1	7	3	1	1	0	0	1	6	0	13
遅延・中断	0	1	2	2	0	0	1	6	2	1	0	0	0	0	3	0	9
中止・消滅	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	3	0	4
合　計	0	2	9	4	0	0	1	16	4	3	7	2	0	2	18	1	35

アフリカ　分野	鉱業	エネルギー							工業							その他	合計
		一般	水力	火力	送配電	ガス	再生	小計	一般	化学	鉄鋼	窯業	機械	その他	小計		
1.　実施済・進行中	0	0	3	0	3	0	0	6	1	1	0	0	0	0	2	0	8
実施済	0	0	1	0	2	0	0	3	1	1	0	0	0	0	2	0	5
一部実施済	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
実施中	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
具体化進行中	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2.　具体化準備中	0	1	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
3.　遅延・中止	2	0	3	0	0	1	0	4	0	4	0	1	0	1	6	0	12
遅延・中断	2	0	3	0	0	1	0	4	0	3	0	1	0	1	5	0	11
中止・消滅	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1
合　計	2	1	9	0	3	1	0	14	1	5	0	1	0	1	8	0	24

中南米　分野	鉱業	エネルギー							工業							その他	合計
		一般	水力	火力	送配電	ガス	再生	小計	一般	化学	鉄鋼	窯業	機械	その他	小計		
1. 実施済・進行中	2	0	2	0	2	0	0	4	2	0	0	0	1	0	3	1	10
実施済	2	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	2	0	5
一部実施済	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
実施中	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
具体化進行中	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
2. 具体化準備中	0	0	5	0	0	3	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9
3. 遅延・中止	2	1	8	1	1	0	0	11	1	5	0	0	0	3	9	0	22
遅延・中断	1	1	8	1	0	0	0	10	0	3	0	0	0	1	4	0	15
中止・消滅	1	0	0	0	1	0	0	1	1	2	0	0	0	2	5	0	7
合　計	4	1	15	1	3	3	1	24	3	5	0	0	1	3	12	1	41

オセアニア　分野	鉱業	エネルギー							工業							その他	合計
		一般	水力	火力	送配電	ガス	再生	小計	一般	化学	鉄鋼	窯業	機械	その他	小計		
1. 実施済・進行中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
実施済	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一部実施済	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
実施中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
具体化進行中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. 具体化準備中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. 遅延・中止	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
遅延・中断	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
中止・消滅	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
合　計	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2

ヨーロッパ　分野	鉱業	エネルギー							工業							その他	合計
		一般	水力	火力	送配電	ガス	再生	小計	一般	化学	鉄鋼	窯業	機械	その他	小計		
1. 実施済・進行中	0	0	0	2	0	0	0	2	0	1	0	0	1	0	2	1	5
実施済	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一部実施済	0	0	0	2	0	0	0	2	0	1	0	0	1	0	2	1	5
実施中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
具体化進行中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. 具体化準備中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
3. 遅延・中止	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
遅延・中断	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
中止・消滅	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合　計	0	0	0	2	0	0	0	2	0	1	1	0	1	0	3	2	7