

# 平成17年度経済開発プロジェクト フォローアップ調査報告書

(開発調査実施済案件現状調査)  
要約版

平成18年3月  
(2006年)

独立行政法人 国際協力機構  
経済開発部

平成17年度経済開発プロジェクト  
フォローアップ調査報告書

(開発調査実施済案件現状調査)  
要約版

平成18年3月

(2006年)

独立行政法人 国際協力機構

経済開発部

## 目次

1. 経済開発分野の開発調査の全体像	1
1) 調査種類別案件構成	1
2) 地域別案件構成	2
3) 分野別案件構成	3
4) 調査 - 分野 - 調査種類別の特徴	4
2. フィージビリティ調査等の実現状況	8
1) 現状概要	8
2) 資金調達状況	14
3) 遅延・中止理由	16
3. マスタープラン調査等の活用状況	18
1) 現状概要	18
2) 資金調達及び開発調査実施後の日本の技術協力の状況	22
3) 遅延・中止理由	24

### < 図 >

図 1 調査種類別案件構成 (全 618 案件)	1
図 2 地域別案件構成 (全 618 案件)	2
図 3 分野別案件構成 (全 618 案件)	3
図 4 エネルギー関係案件構成 (全 251 案件)	3
図 5 工業関係案件構成 (全 303 案件)	4
図 6 工業関係案件構成 (中国近代化調査を除く全 188 案件)	4
図 7 地域 - 分野 (大分類) 別案件構成 (1)	5
図 8 地域 - 分野 (大分類) 別案件構成 (2)	5
図 9 地域 - 調査種類別案件構成 (1)	6
図 10 地域 - 調査種類別案件構成 (2)	6
図 11 分野 (大分類) - 調査種類別案件構成 (1)	7
図 12 分野 (大分類) - 調査種類別案件構成 (2)	7
図 13 フィージビリティ調査等 (全体 285 案件) 実現状況	8
図 14 フィージビリティ調査等 終了年度別実現状況	8
図 15 フィージビリティ調査等 地域別実現状況	9
図 16 フィージビリティ調査等 分野別実現状況	10
図 17 ASEAN の分野別実現状況	11

図 18	その他アジアの分野別実現状況.....	11
図 19	中近東の分野別実現状況.....	11
図 20	アフリカの分野別実現状況.....	12
図 21	中南米の分野別実現状況.....	12
図 22	フィージビリティ調査等 規模別実現状況.....	13
図 23	フィージビリティ調査等 資金調達状況推移.....	14
図 24	フィージビリティ調査等 分野別資金調達状況.....	15
図 25	フィージビリティ調査等遅延理由(全体 136 案件、大分類).....	17
図 26	フィージビリティ調査等遅延理由(全体、相手国内の事情 100 案件).....	17
図 27	マスタープラン調査等(全体、333 案件)活用状況.....	18
図 28	マスタープラン調査等(ASEAN、90 案件)活用状況.....	18
図 29	マスタープラン調査等(その他アジア、141 案件)活用状況.....	19
図 30	マスタープラン調査等(中近東、27 案件)活用状況.....	19
図 31	マスタープラン調査等(アフリカ、18 案件)活用状況.....	19
図 32	マスタープラン調査等(中南米、37 案件)活用状況.....	20
図 33	マスタープラン調査等(鉱業、11 案件)活用状況.....	20
図 34	マスタープラン調査等(エネルギー、78 案件)活用状況.....	21
図 35	マスタープラン調査等(工業、208 案件)活用状況.....	21
図 36	マスタープラン調査等(その他、36 案件)活用状況.....	21
図 37	マスタープラン調査等 終了年度別活用状況.....	22
図 38	マスタープラン調査等 資金調達状況推移.....	22
図 39	マスタープラン調査等 日本の技術協力実施状況.....	23
図 40	マスタープラン調査等 分野別資金調達・技術協力実施状況.....	24
図 41	マスタープラン調査等 遅延理由(全体 66 案件、大分類).....	24
図 42	マスタープラン調査等 遅延理由(全体、相手国内の事情 36 案件).....	25

< 巻末図表 >

表 1	国別調査構成.....	27
表 2	フィージビリティ調査等案件実現状況.....	29
表 3	経済開発プロジェクトフォローアップ調査 対象案件及び調査状況(調査種類別).....	30

## 要 約

独立行政法人国際協力機構では、昭和56年度より、過去に本格調査を実施した経済開発(旧鉱工業)分野の開発調査案件(以下、「実施済案件」という)の終了後の現況を継続的かつ体系的に調査するため、昭和49年度以降に実施した経済開発分野における実施済案件(観光分野及び資源開発協力基礎調査を除く。以下同様。)の事後現況についてのフォローアップ調査を毎年実施している。独立行政法人 石油天然ガス・金属鉱物資源機構(旧金属鉱業事業団)に委託して実施。

本調査が対象とする案件は、独立行政法人国際協力機構 経済開発部(旧鉱工業開発部)が、海外開発計画調査事業により実施した開発調査案件のうち、昭和49年度以降に始まり、平成16年度末までに終了した618件である。618案件の内訳は、平成15年度末までに終了した612案件に平成16年度末に終了した6案件を新たに加えた案件数である。

昭和 49 年度から平成 3 年度までの案件	356
平成 4 年度から平成 15 年度までの案件	256
平成 16 年度案件	6
計	618

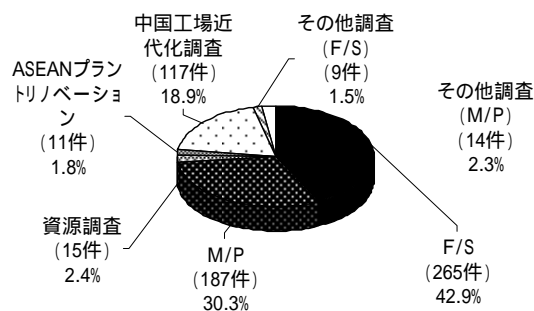
アンケート調査の実施対象は、国内調査、在外調査ともに過去6年間(平成11年度から平成16年度)に終了した案件、及び10年前(平成7年度)に終了した案件であり、国内調査については今年度の調査対象件数は計130件である。在外調査の対象件数は同じく130件である。なお、予備調査・事前調査終了後、本格調査を実施しなかった案件及び本格調査途中で中断している案件は調査の対象としていない。

### 1. 経済開発分野の開発調査の全体像

#### 1) 調査種類別案件構成

調査種類別案件構成(累計全618案件)は以下のとおりである。

図1 調査種類別案件構成(全 618 案件)

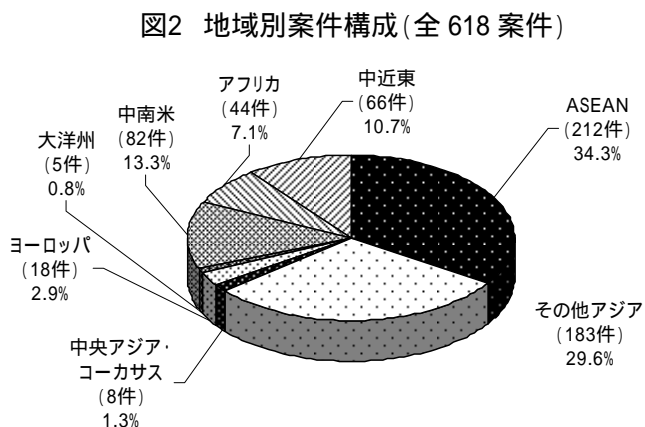


昭和49年から平成16年度までの全案件を見ると、フィージビリティ調査が265件(42.9%)と最も案件数が多く、次いでマスタープラン調査の187件(30.3%)、中国工場近代化調査の117件(18.9%)となっている。資源調査、ASEANプラントリノベーション調査、その他調査(M/P, F/S)はそれぞれ15件、11件、23件と案件数は少ない。これらの3分野での調査は、合計でも全体の8.0%を占めるにすぎない。

最近3年間(平成13-15年度)の実績では、マスタープラン調査が最も多く、26件(当該期間全案件の72.2%)で、次いでフィージビリティ調査の6件(同16.7%)、さらにその他調査(M/P, F/S)の4件(同11.1%)が続いている。

## 2) 地域別案件構成

地域別案件構成(累計全618案件)は以下のとおりである。



昭和49年から平成16年度までの案件を見ると、アセアンが212件(34.3%)と最も案件数が多く、次いでその他のアジアの183件(29.6%)、中南米82件(13.3%)、中近東66件(10.7%)、アフリカ44件(7.1%)、ヨーロッパ18件(2.9%)となっている。

最近の3年間(平成14年～16年度)の実績では、アセアンが22件(62.9%)と最も案件数が多い。次いで、その他アジアの5件(14.3%)、中南米が2件(5.7%)となっている。ASEANにおける調査は昭和40年代後半および60年代に全開発調査の約50%を占め、その後、割合は減少傾向にあったが、近年は再び増加傾向にあると言える。

### 3) 分野別案件構成

分野別案件構成(累計全618案件)は以下のとおりである。

- ・大分類の分野別構成比を累計で見ると、工業関係案件が最も多く(303 案件)、エネルギー関係案件(251 案件)がそれに続く。鉱業関係(21 件)およびその他の案件(43 件)の数は少ない。
- ・エネルギー関係案件の中では水力発電が 99 件と突出して多く、工業関係案件のなかでは工業一般案件が 87 件、機械工業が 81 件と他の累計より多い。機械工業案件が多いのは、中国工場近代化調査において機械工業の案件が多いことに起因する。なお、中国近代化調査を除いた場合の工業関係案件は、工業一般案件が 84 件と突出している。

図3 分野別案件構成(全 618 案件)

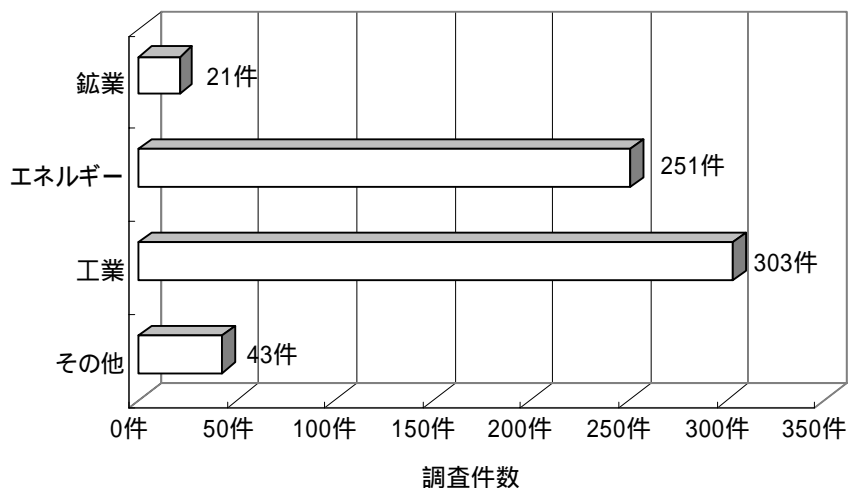


図4 エネルギー関係案件構成(全 251 案件)

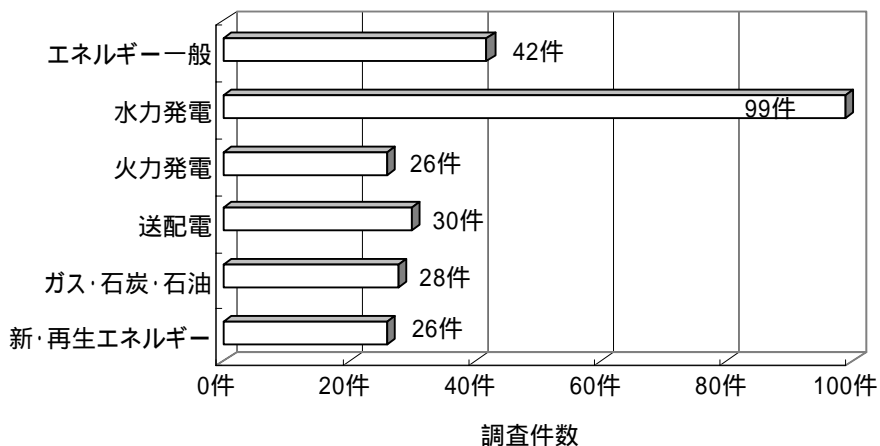


図5 工業関係案件構成(全 303 案件)

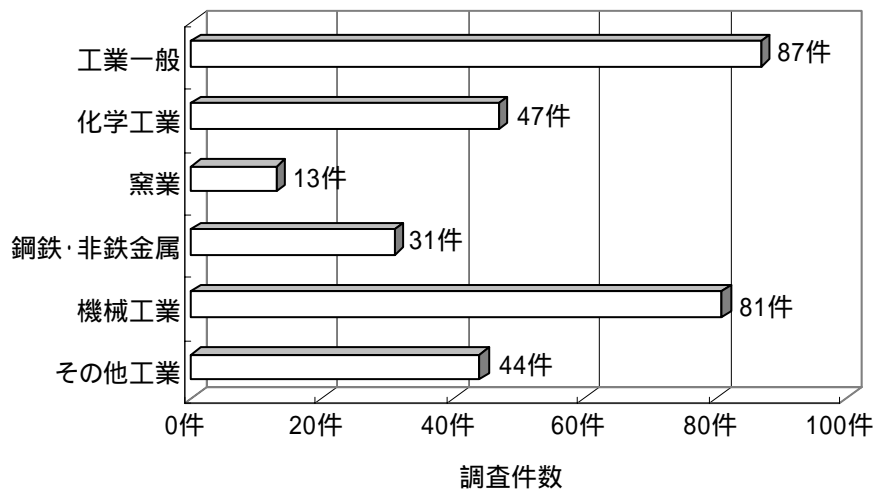
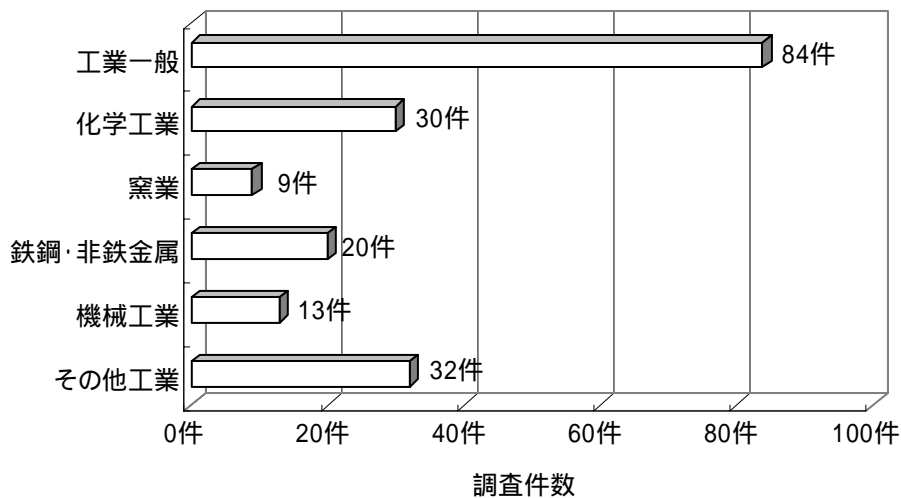


図6 工業関係案件構成(中国近代化調査を除く全 188 案件)



#### 4) 調査 - 分野 - 調査種類別の特徴

(地域 - 分野別案件構成)

地域 - 分野別案件構成(累計全618案件)は以下のとおりである。

- ・ 全般的にエネルギー関係案件と工業関係案件が多い。ASEAN、アフリカ、中南米、大洋州においては、エネルギー関係案件が全案件の2分の1以上を占めており、その他のアジア、中近東、中央アジアおよびコーカサスでは工業関係案件が比較的多い。鉱業案件はいずれ



の地域においても少ない。

- ・小分類に関しては、エネルギー関係案件では、ヨーロッパ、中央アジアおよびコーカサスを除く地域では水力発電案件が大勢を占めているが、水力発電以外には、中近東においてエネルギー一般と火力発電、アフリカにおいてはエネルギー一般及び送配電案件が多いなどの特徴が見られる。工業関係案件では、その他アジアを除く地域では工業一般、その他のアジア地域で機械工業、アフリカでは化学工業案件が多いのが特徴である。また、鉄鋼・非鉄金属案件は、中近東、ヨーロッパおよび中央アジア・コーカサ地域で 10%～20%見られる。

図7 地域 - 分野(大分類)別案件構成(1)

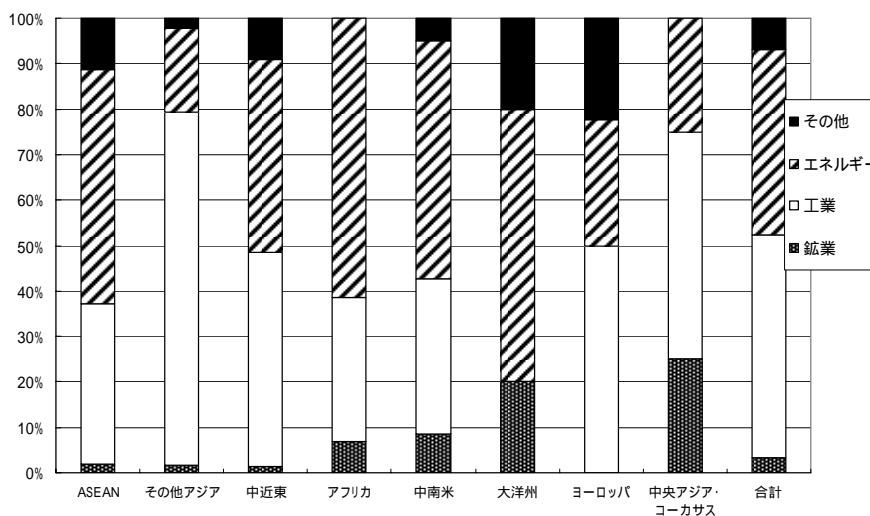
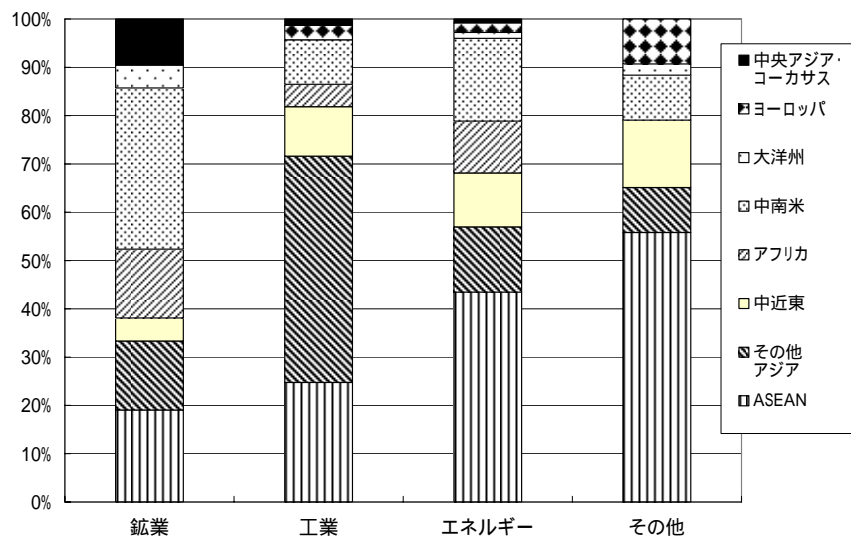


図8 地域 - 分野(大分類)別案件構成(2)



(地域 - 調査種類別案件構成)

地域 - 調査種類別案件構成(累計全618案件)は以下のとおりである。

図9 地域 - 調査種類別案件構成 (1)

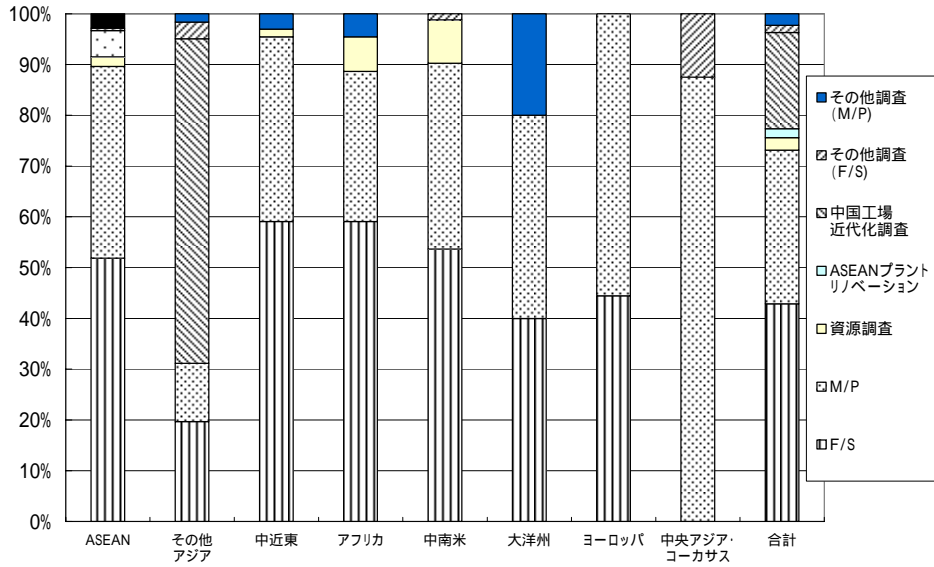
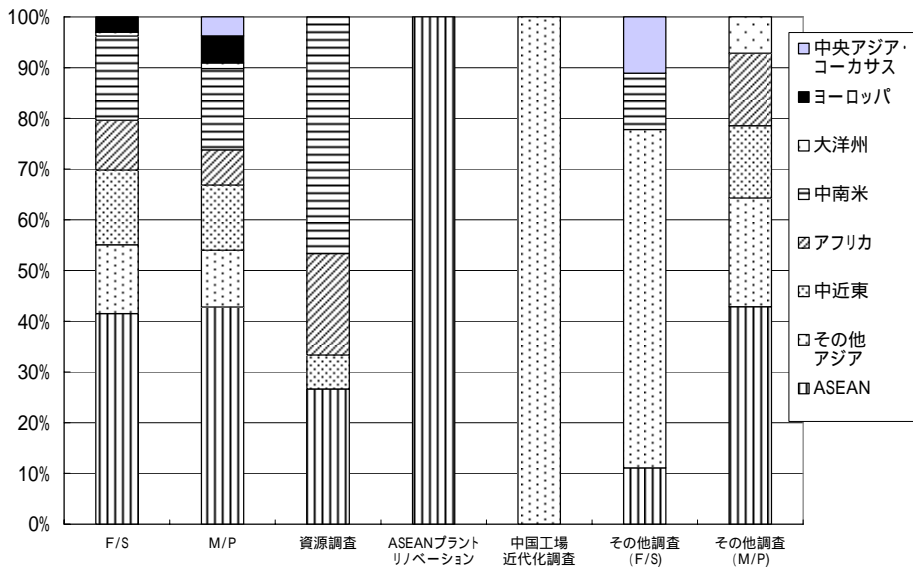


図10 地域 - 調査種類別案件構成 (2)



・ その他アジアでは、中国工場近代化調査の占める割合が大きい。

(分野 - 調査種類別案件構成)

分野 - 調査種類別案件構成(累計全618案件)は以下のとおりである。

- ・ 大分類を見ると、フィージビリティ調査ではエネルギー分野案件が全体の 61.9%を占めているのに対し、マスタープラン調査ではその割合は 33.7%である。それに対して、マスタープラン調査で 48.7%を占めている工業分野案件は、フィージビリティ調査では 31.7%に留まっている。資源調査では、その性質上ほとんどの案件がエネルギー分野に属しており、ASEANプラントリノベーション調査、中国工場近代化調査では工業分野の案件が非常に多くなっている。

図11 分野(大分類) - 調査種類別案件構成(1)

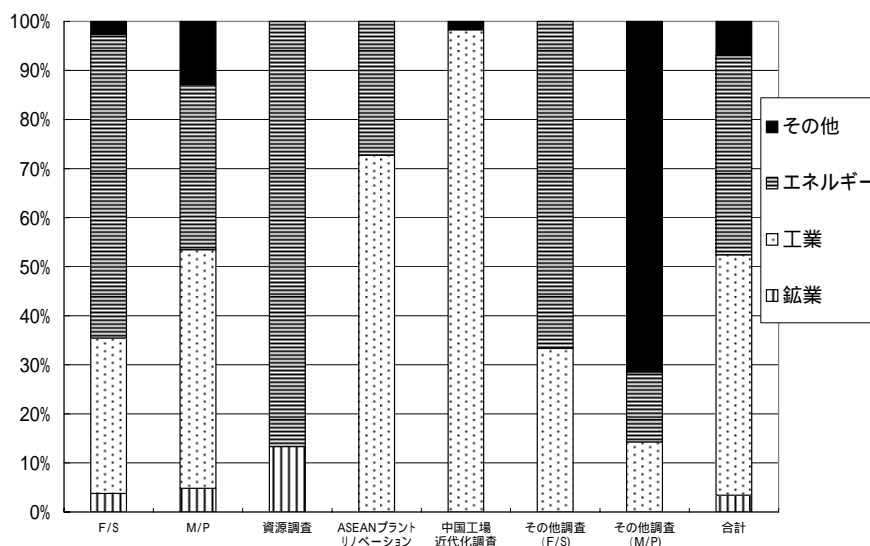
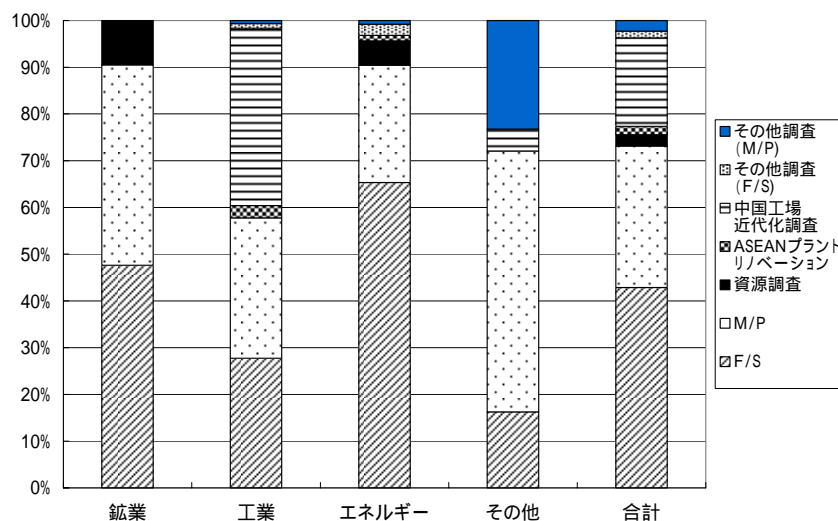


図12 分野(大分類) - 調査種類別案件構成(2)



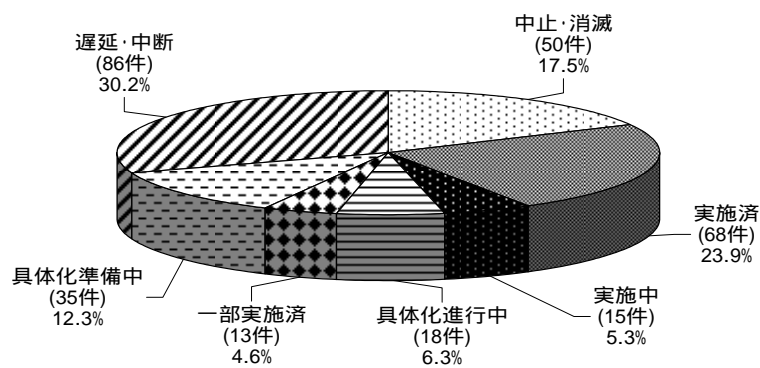
## 2. フィージビリティ調査等の実現状況

### 1) 現状概要

フィージビリティ調査等(累計285案件)の実現状況は以下のとおりである。

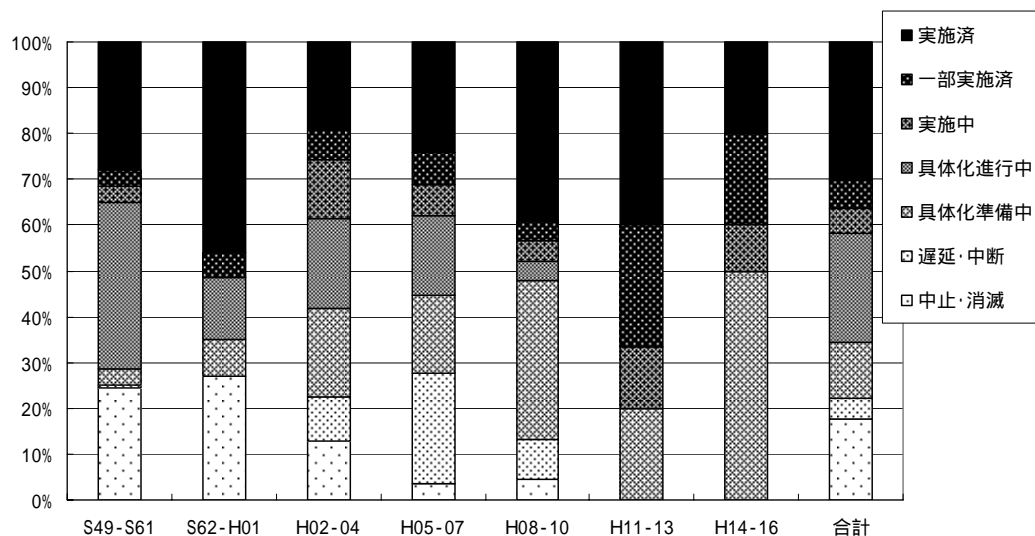
- ・ 実施済、一部実施済、実施中、具体化進行中の案件を合わせて、114 案件(全案件の40.0%)が、具体的にプロジェクトの実施段階となっている。一方、136 案件(47.7%)は、遅延・中断もしくは中止・消滅と判断された。

図13 フィージビリティ調査等(全体 285 案件)実現状況



(調査対象年度別の実現状況)

図14 フィージビリティ調査等 終了年度別実現状況

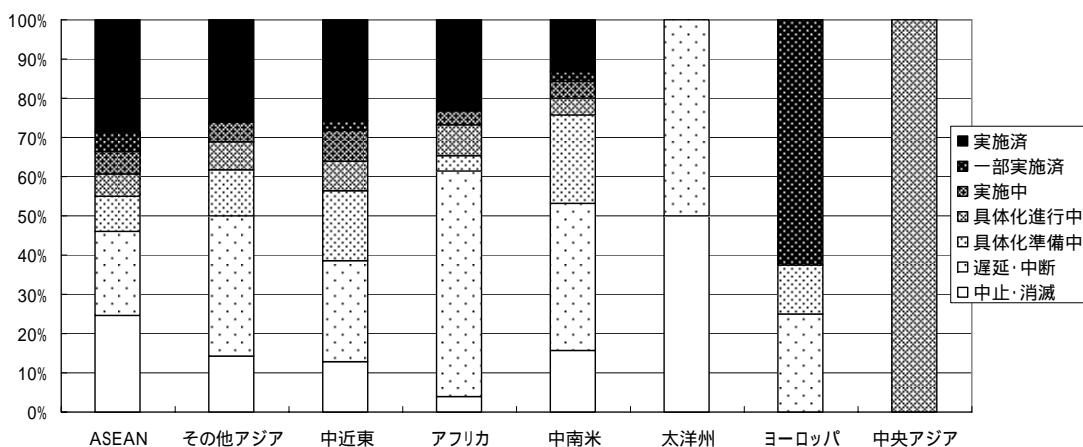


- ・ 昭和 61 年度以前の案件は 40%以上の実現率を示しているが、昭和 62 年度以降、急激に実現率(実施済、一部実施済、実施中、具体化進行中の比率)が下がり、昭和 62～平成元年度には 18.9%にまで低下している。それに伴って、遅延・中止率(遅延・中断及び中止・消滅の比率)は増加し、昭和 62～平成元年度には 73.0%と最高を記録している。
- ・ 平成 3 年度以降、実現率は増加傾向をみせ、平成 2～4 年度及び平成 5～7 年度案件の実現率はそれぞれ 48.4%、55.2%である。また、遅延・中止率も 19.4%、17.2%と、それ以前の 50%を超える遅延・中止率と比較して低下した。しかしながら、平成 7 年度以降実現率は低下し、平成 9 年度及び平成 10 年度において実現率は 20%以下である。
- ・ 平成 11 年度に実現率は増加しているが、平成 11 年以降は 30%前後で推移しており、平成 11 年度～平成 13 年度、平成 14 年度～平成 16 年度の実現率はそれぞれ 40.0%、30.0%である。

(地域別実現状況)

- ・ 案件数が少ない中央アジア・コーカサス、大洋州、及びヨーロッパを除いた各地域における実現率を比較した場合、ASEAN の 45.1%を筆頭に、以下中近東(43.6%)、その他アジア(38.1%)、アフリカ(34.6%)と続き、中南米が 24.4%と最も低い数値になっている。
- ・ アフリカの遅延・中止率は 61.5%、中南米が 53.3%、その他アジアが 50.0%であり、これらの地域では半数もしくはそれ以上が遅延・中断、もしくは中止・消滅になっていることを示している。案件数の少ない大洋州では全案件 2 件が遅延・中止に分類されている。
- ・ 具体化準備中の比率は、他の実現状況に比べて全般的に低い傾向を示しており、最も高い比率である中南米でも 22.2%となっている。

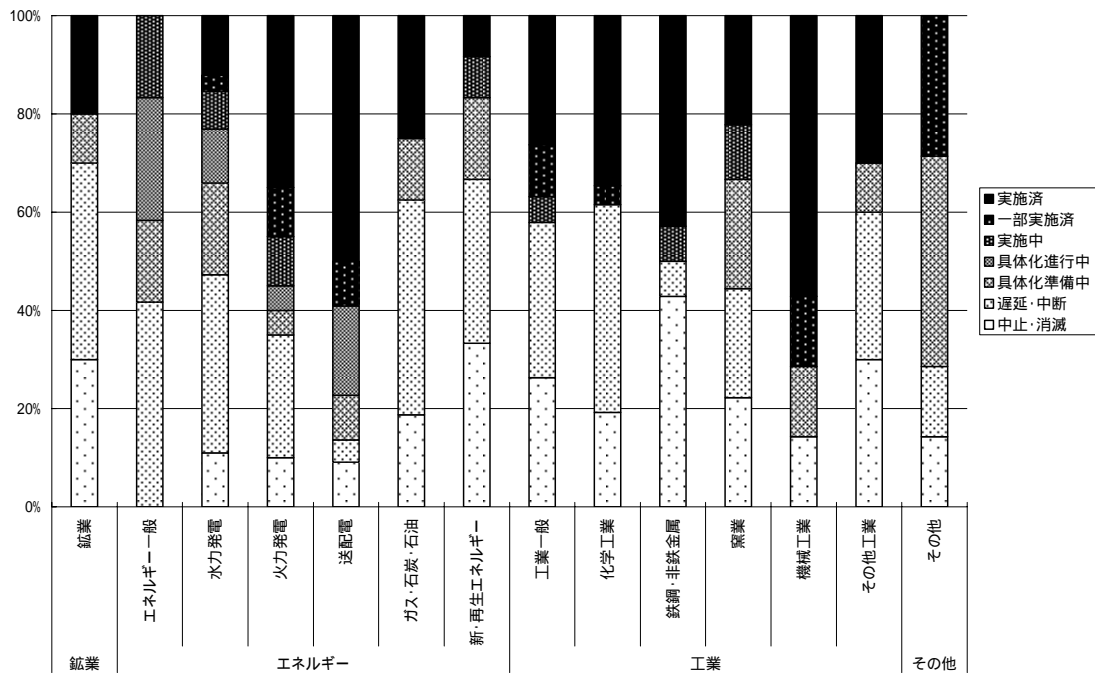
図15 フィージビリティ調査等 地域別実現状況



(分野別実現状況)

- ・ 工業関係案件の実現率は 41.1%であり、以下エネルギー関係案件(41.0%)がそれに続く。鉱業関係案件およびその他の案件数は絶対的に少ないため単純にその傾向は測れないが、鉱工業案件が 20.0%、その他案件が 28.6%となっている。
- ・ 遅延・中止率は、工業関係案件が53.7%、エネルギー関係案件が43.9%となっており、工業関係案件の方が高いが、中止・消滅率のみを見ると工業関係案件が 26.3%、エネルギー関係案件が 12.1%となり、工業関係案件の中止・消滅が多いことがわかる。
- ・ エネルギー関係案件中の小分類において、送配電の実現率が 77.3%と際立って高く、他の全ての分野と比較しても最も実現率が高い。送配電以外で実現率が高いのは火力発電で、60.0%、エネルギー一般で 41.7%であるほかは 30%前後或いはそれ以下にとどまっている。
- ・ 全体で最も案件数の多い水力発電の実現率は 34.1%で全体平均(40.0%)を下回る。
- ・ 工業関係案件中の小分類においては、機械工業の実現率が71.4%と際立って高く、次いで鉄鋼・非鉄金属が 50.0%と高いほかは、30~40%台と大差はない。

図16 フィージビリティ調査等 分野別実現状況



(各地域別の分野別実現状況)

図17 ASEAN の分野別実現状況

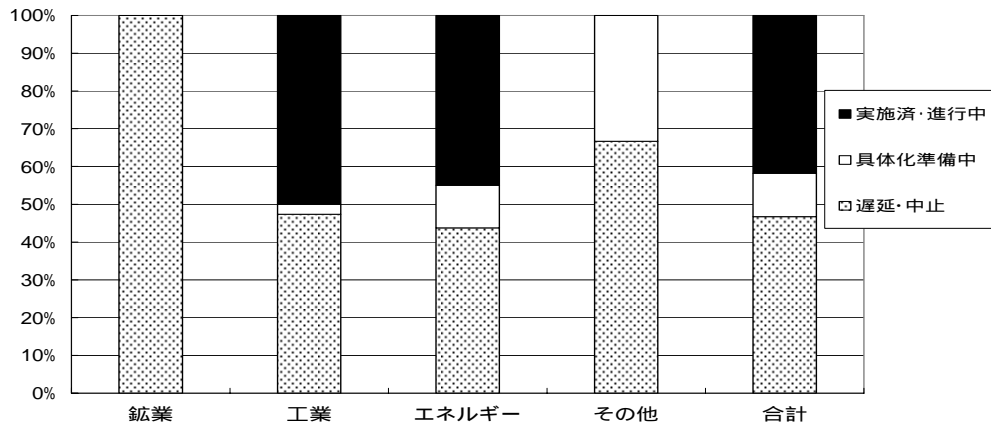


図18 その他アジアの分野別実現状況

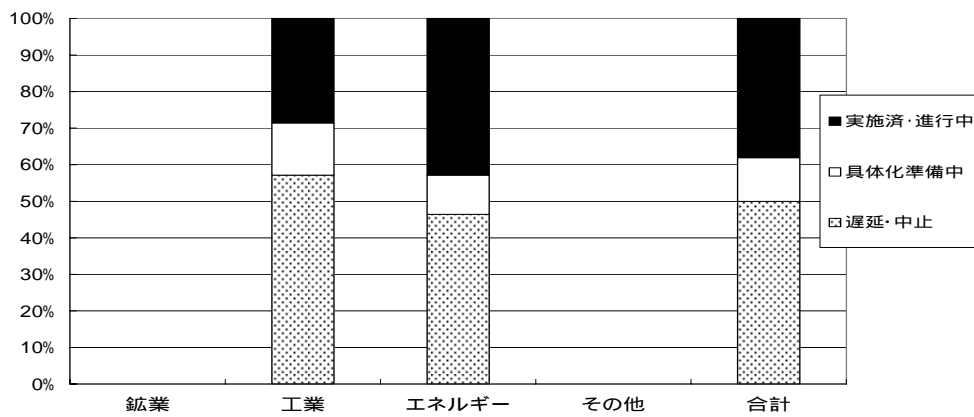


図19 中近東の分野別実現状況

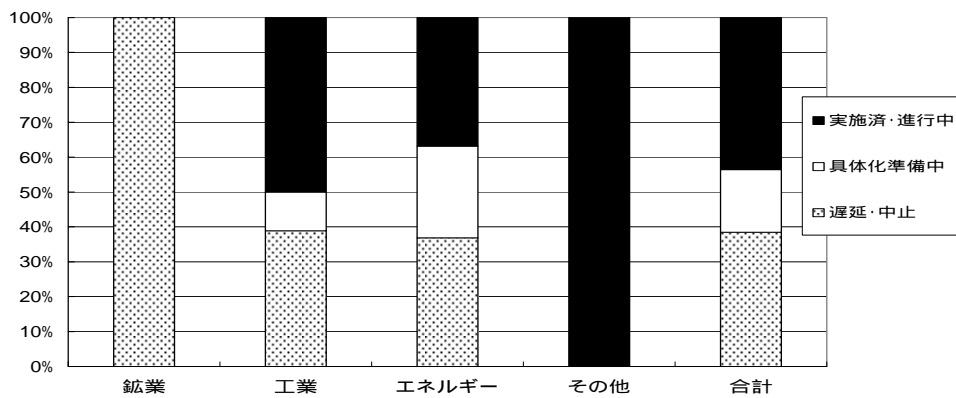


図20 アフリカの分野別実現状況

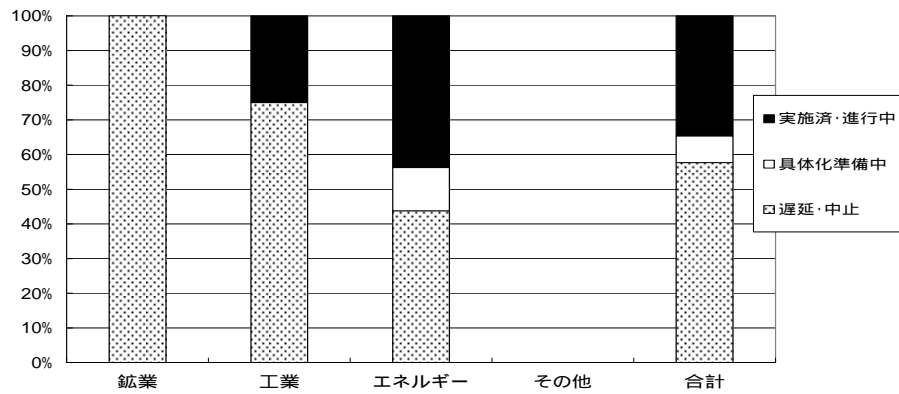
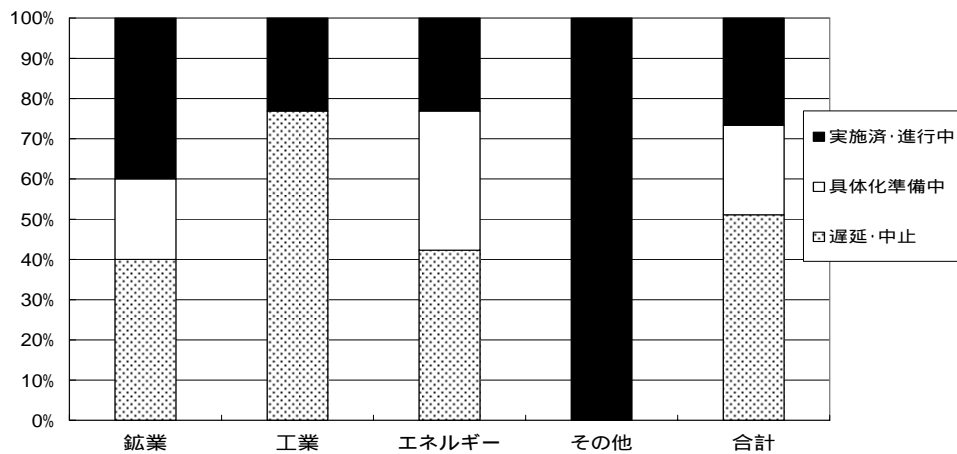


図21 中南米の分野別実現状況



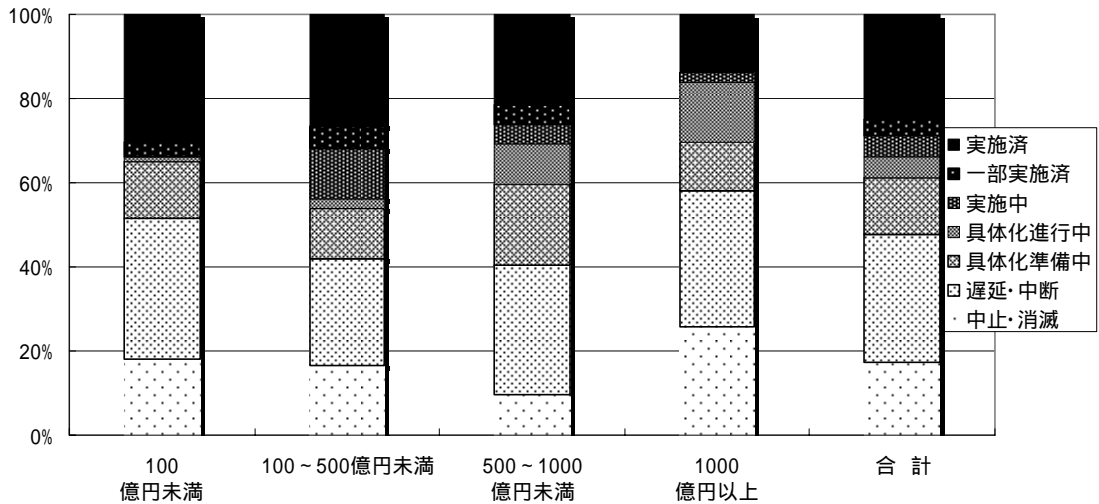
・ 大洋州、ヨーロッパ、中央アジアおよびコーカサスの 3 地域については、案件数が少ないため図は省略する。



(規模別実現状況)

事業規模が明らかになっている案件について実現状況を示すと以下のとおりである。

図22 フィージビリティ調査等 規模別実現状況



注) 「算出せず」および「不明」の20案件を除く計265案件を対象としている。

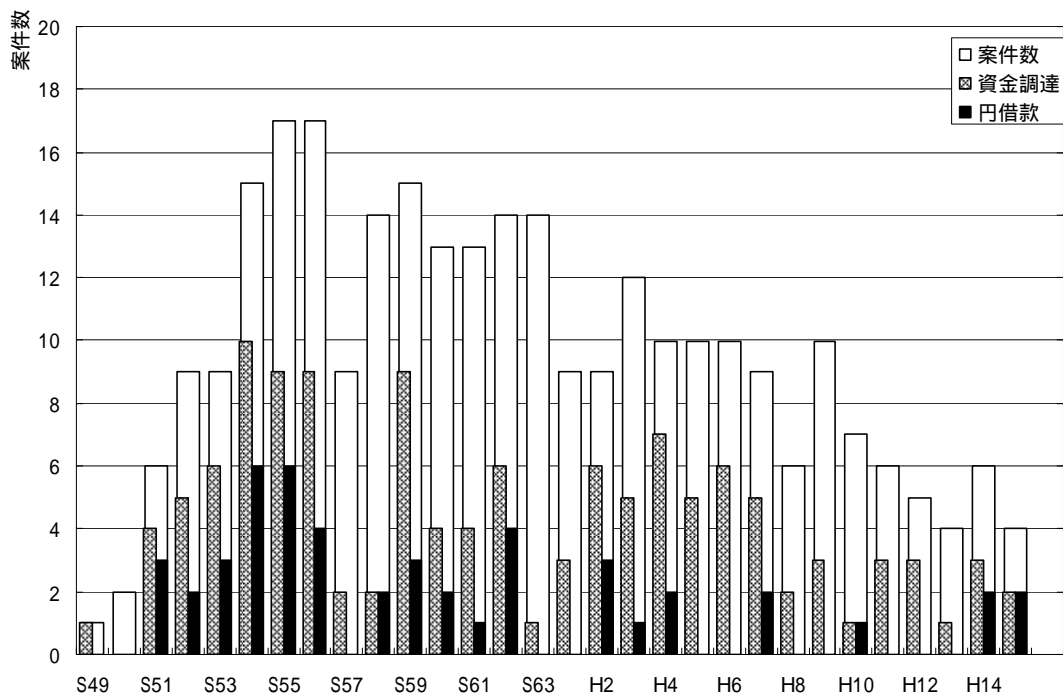
- ・ 一般に500億円を超える規模のプロジェクトは、規模が大きくなるほど実現率が低くなる傾向が見られる。特に1000億円以上の案件の実現率32.6%(43案件中14案件)であり、1000億円未満の案件の実現率40.5%(222案件中90案件)に比べて低くなっているのが特徴である。1000億円以上の案件は、遅延・中止率も55.8%(43案件中24案件)と高い。
- ・ 1000億円未満の案件では、プロジェクト規模による実現率の差はそれほど顕著ではない。ただし、100億円未満の案件において、遅延・中止率がやや高い傾向が見られる。

## 2) 資金調達状況

(資金調達および日本の ODA 実施状況全般)

- ・ フィージビリティ調査等 285 案件のうち、エンジニアリング・サービス(E/S)に対する借款等も含め、事業実施に係る資金の調達または日本の技術協力が何らかの形で実施された案件は 127 案件(44.6%)にのぼる。
- ・ このうち、日本の ODA が実施された案件は 66 案件である。そのうち最も大きいのは円借款(本体)の 49 案件である。年度別では、円借款(本体)が実施された実績は昭和 50 年代の終了案件に多い。
- ・ 日本以外の資金調達先では、国際機関からの融資(19 件、15.0%)が最も多く、その他にも民間資金(23 件、18.1%)、他の援助国からの支援(19 件、15.0%)がある。

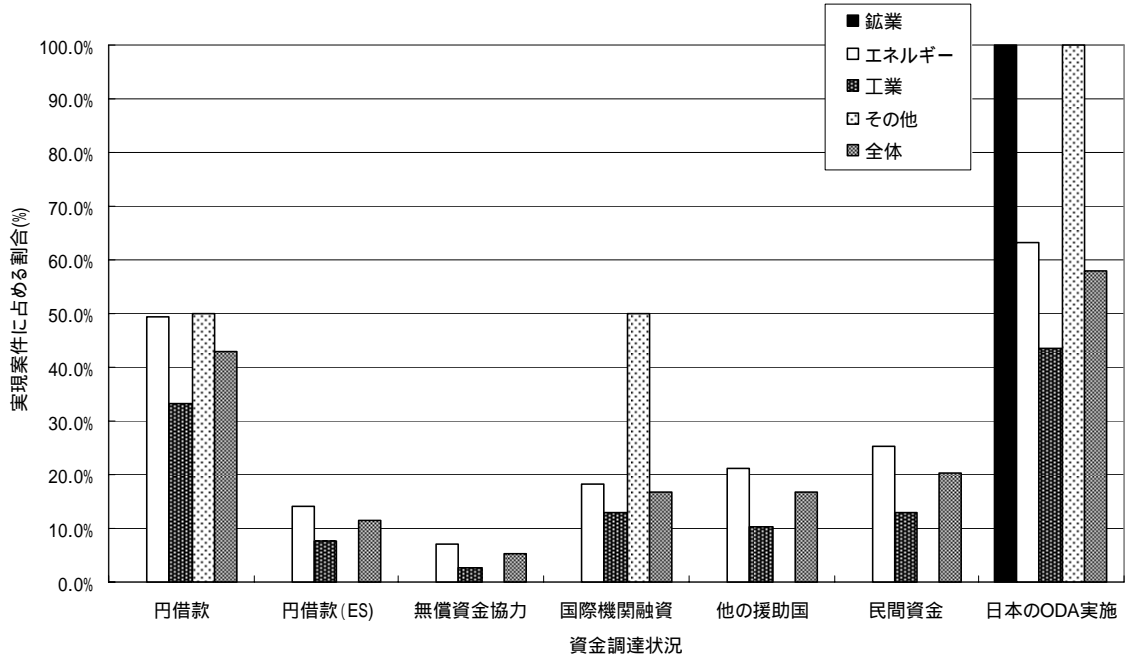
図23 フィージビリティ調査等 資金調達状況推移



注) 上記円借款は円借款本体で示されており、円借款 E/S は含んでいない。

(調査分野別の資金調達)

図24 フィージビリティ調査等 分野別資金調達状況



- ・ エネルギー関係案件、工業関係案件における資金調達実績は、それぞれ終了案件の47.4% (82 案件)、43.2% (41 案件)であり、資金調達が行われた割合には大差はない。
- ・ 日本の ODA による資金調達が実現案件に占める割合は、エネルギー関係案件で 63.4% (45 案件)と高い比率を示している。一方、工業関係案件では 43.6% (17 案件)と低い。また、円借款、無償資金協力、民間資金による資金調達でも、エネルギー関係案件が工業関係案件に比べ高い比率を示している。

### (各地域(国)の分野別資金調達状況)

- ・ ASEAN では全終了案件 122 案件中 63 案件(51.6%)で何らかの資金調達が行われている。最も大きな比重を占めるのは円借款(本体)29 案件であり、資金調達がなされた案件の46.0%に供与されている。円借款が資金供給源として大きな役割を占めている分野としては、水力発電、送配電、化学工業等が挙げられるが、円借款以外の資金供給源では国際機関融資 11 件(17.4%)、および自国政府資金が 12 件(19.0%)、円借款(E/S)が 9 件(14.3%)、民間資金が 9 案件(14.3%)、他の援助国からの資金協力が 7 件(11.1%)と続いている。
- ・ その他アジアは全終了案件 42 案件中 19 案件(45.2%)で資金調達が実現している。その他アジアの資金調達での円借款(本体)の比率は 57.9%(19 案件中 11 案件)であり、この比率は ASEAN での同比率(46.0%)より高い値となっている。分野別で円借款の実績が多いのは水力発電(11 案件中 6 案件)である。
- ・ 中近東、アフリカ、中南米では、それぞれ 39 案件中 21 案件(53.8%)、26 案件中 9 案件(34.6%)、45 案件中 9 案件(20.0%)で資金調達が実現している。これら地域は ASEAN、その他アジアに比べて資金調達に占める円借款の比重は低く、それぞれ 14.3%、33.3%、22.2%となっている。
- ・ 中央アジアのフィージビリティ調査等の案件は、2003 年度に終了した案件が 1 件あるのみとなっている(タシケント火力発電所近代化事業詳細設計調査:ウズベキスタン)。この案件は、JBIC の有償資金協力事業「ウズベキスタン国タシケント火力発電所事業」として実施することが決まっており、2005 年 5 月 16 日に E/N の交換及び L/A が締結された。

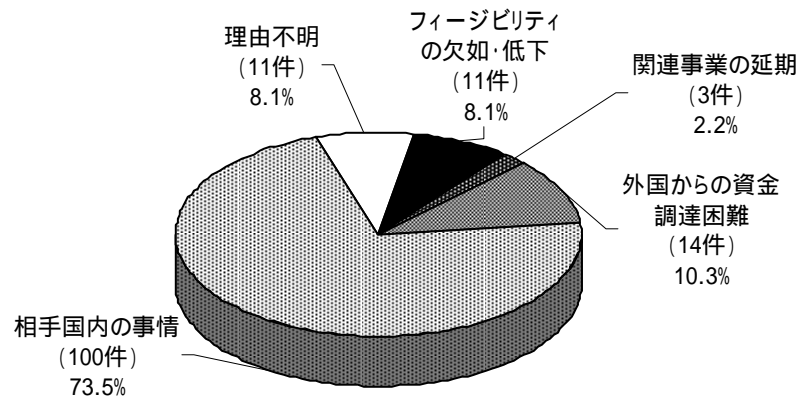
### 3) 遅延・中止理由

- ・ 遅延・中止理由で最も多かった理由は、相手国内の事情の 100 案件で、全理由の 73.5%を占めている。さらに相手国内の事情における要因を見てみると、経済的要因が 43 案件で、相手国内の事情の 43.0%を占めており、他の要因に比べて圧倒的に多い。
- ・ ASEAN では遅延・中止理由の 80.4%が相手国内の事情に該当し、相手国内の事情の中では経済的要因(相手国内の事情の 37.8%)や政策的要因(同 22.2%)が多い。
- ・ その他アジアでも遅延・中止理由の最大のものは相手国内の事情であるが(76.2%)、相手国内の事情の要因としては、経済的要因と政策的要因がそれぞれ 37.5%を占める。
- ・ 中近東で遅延・中止理由の最大のものは、やはり相手国内の事情(80.0%)であり、その要因としては経済的要因(相手国内の事情の 41.7%)が最も多い。その他の理由としてフィージビリティの欠如(13.3%)の比率が高い。
- ・ アフリカではフィージビリティの欠如(18.8%)および外国からの資金調達の困難(18.8%)が

他地域に比して高いことが特徴と言える。

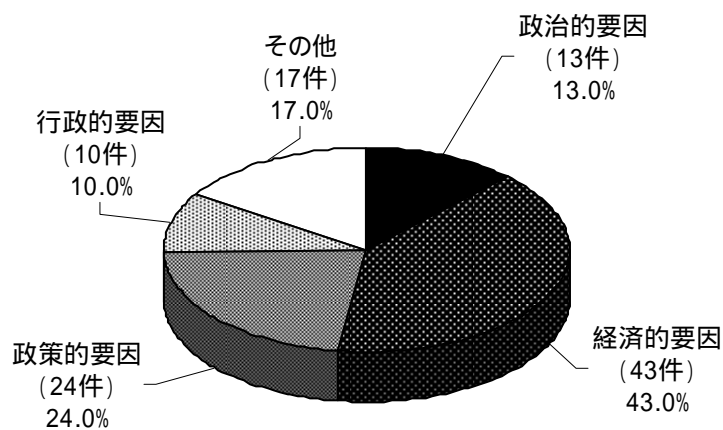
- ・ 中南米の遅延・中止理由の最大のものは相手国内の事情 (78.2%) である。相手国内の事情による要因の中でも経済的要因が最大であり、全体の 57.9% を占めている。

図25 フィージビリティ調査等遅延理由(全体 136 案件、大分類)



注) 遅延理由として複数の理由が挙げられている案件もあるため、ここで述べられている件数 (139 件) は案件数よりも多い。

図26 フィージビリティ調査等遅延理由(全体、相手国内の事情 100 案件)



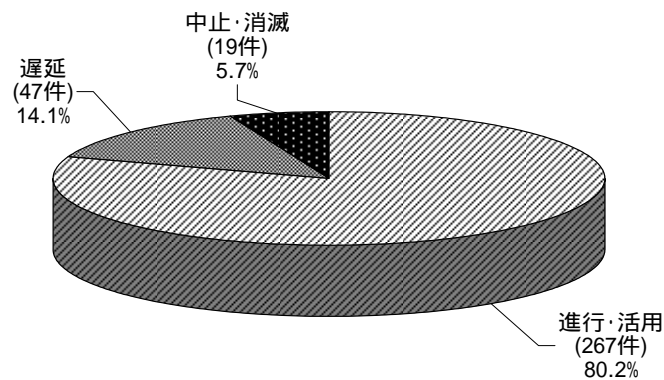
注) 相手国内の事情として複数の理由が挙げられている案件もあるため、ここで述べられている件数 (107 件) は実際の案件数よりも多い。

### 3. マスタープラン調査等の活用状況

#### 1) 現状概要

マスタープラン調査等333案件の進行・活用状況は以下の通りである。

図27 マスタープラン調査等(全体、333 案件)活用状況



・全体の 80.2%が進行・活用であり、調査結果の多くが相手国にとって妥当性が高かったことを示している。中止・消滅案件はわずか 5.7%であるが、これらの案件のほとんどは昭和 50 年代に行われた古い案件であり、平成に入ってから累計で 2 件のみとなっている。

(地域別進行・活用状況)

図28 マスタープラン調査等(ASEAN、90 案件)活用状況

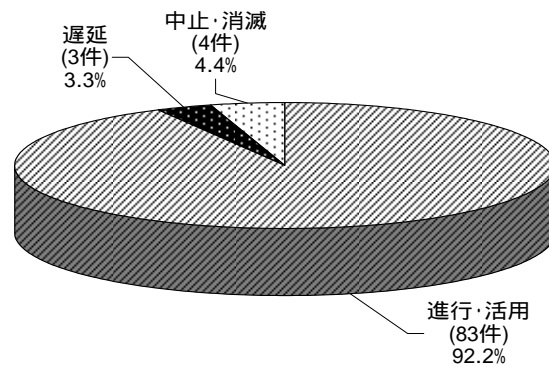


図29 マスタープラン調査等(その他アジア、141 案件)活用状況

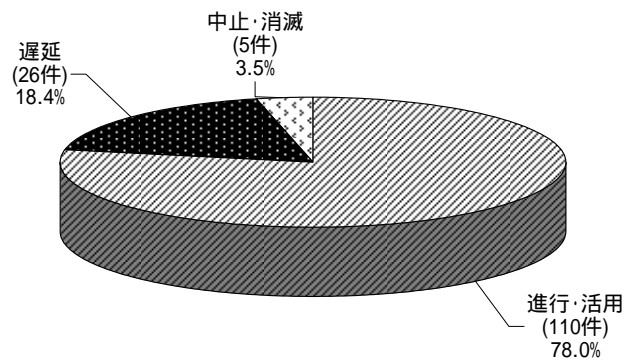


図30 マスタープラン調査等(中近東、27 案件)活用状況

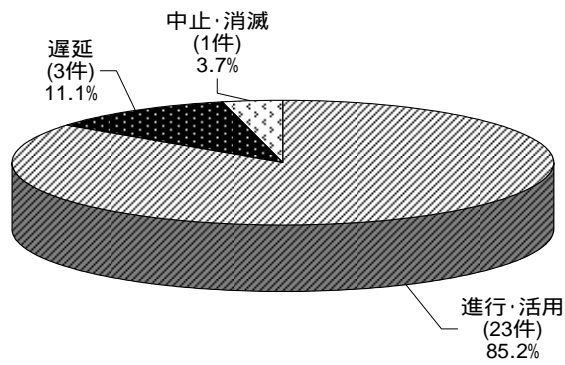


図31 マスタープラン調査等(アフリカ、18 案件)活用状況

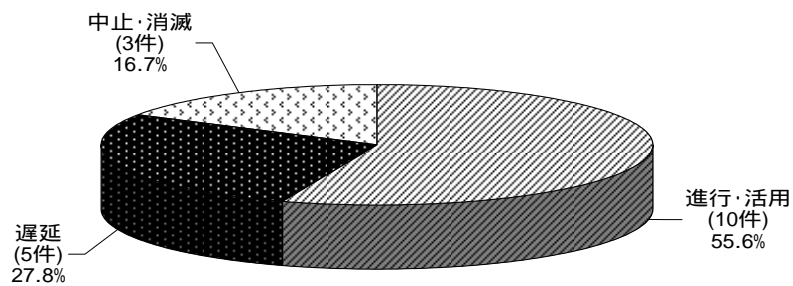
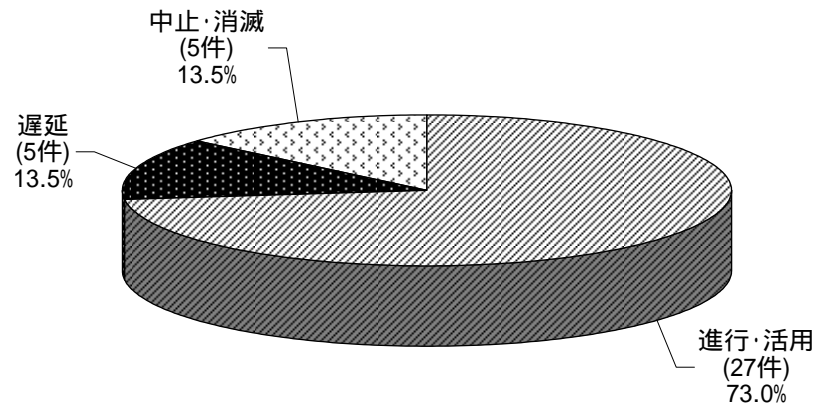


図32 マスタープラン調査等(中南米、37 案件)活用状況



- ・ 大洋州、ヨーロッパ、中央アジアおよびコーカサスは、それぞれ 3 案件、10 案件、7 案件と少ないため、図は省略する。
- ・ マスタープラン調査等案件の進行・活用率の高い地域として、ASEAN(92.2%)、中近東(85.2%)、その他アジア(78.0%)、中南米(73.0%)が挙げられるが、アフリカにおける進行・活用率は 55.6%と低くなっている。

(分野別活用状況)

図33 マスタープラン調査等(鉱業、11 案件)活用状況

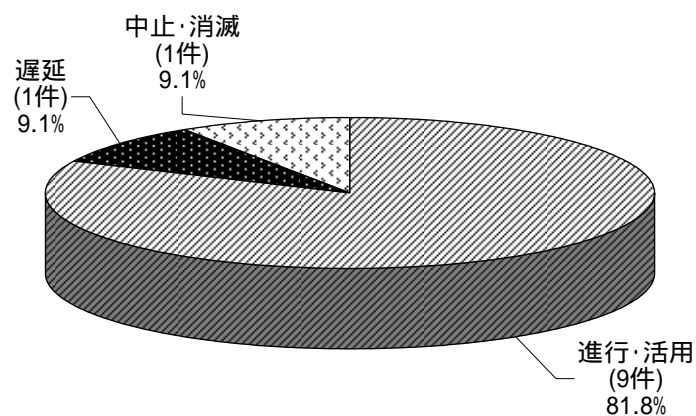




図34 マスタープラン調査等(エネルギー、78 案件)活用状況

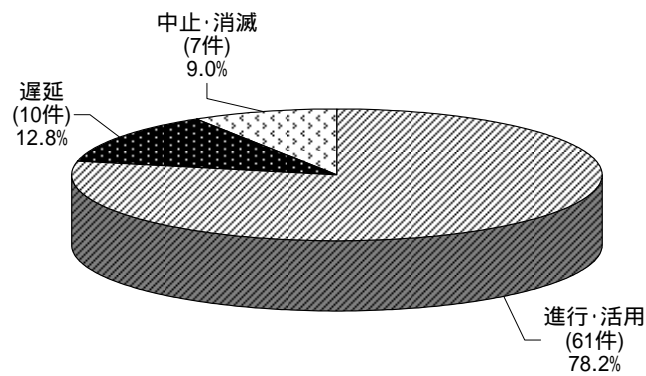


図35 マスタープラン調査等(工業、208 案件)活用状況

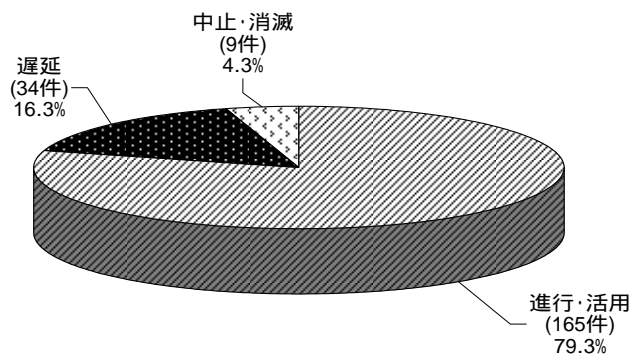
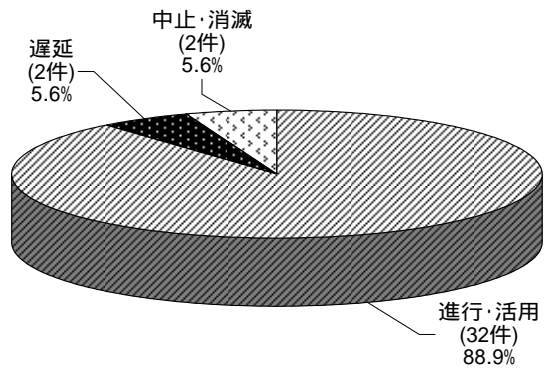
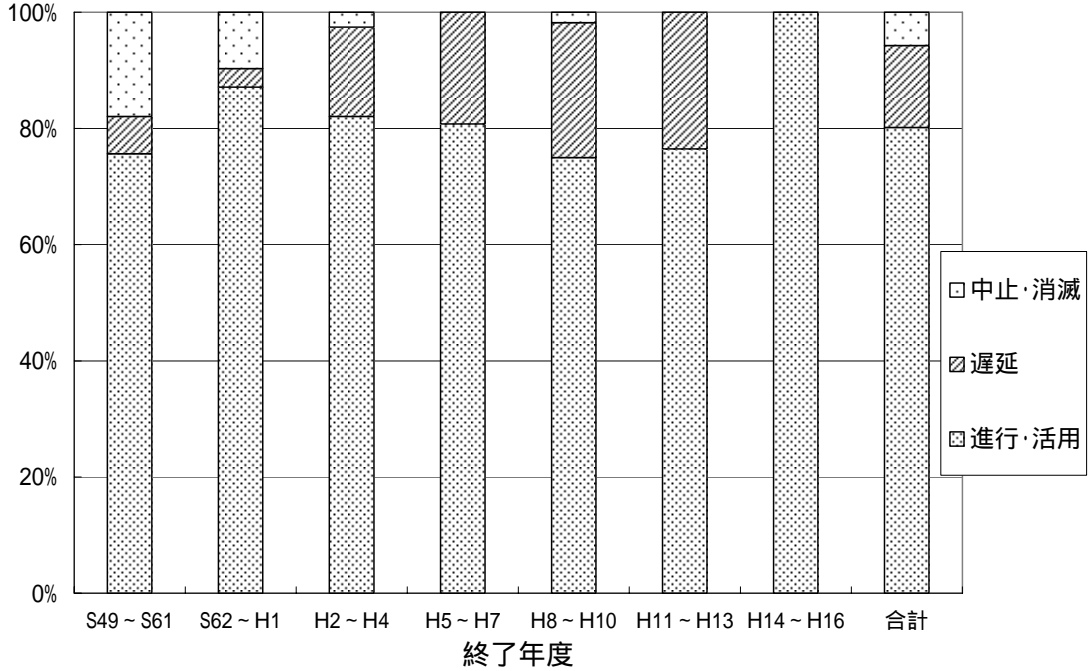


図36 マスタープラン調査等(その他、36 案件)活用状況



(終了年度別進行・活用状況)

図37 マスタープラン調査等 終了年度別活用状況



2) 資金調達及び開発調査実施後の日本の技術協力の状況

図38 マスタープラン調査等 資金調達状況推移

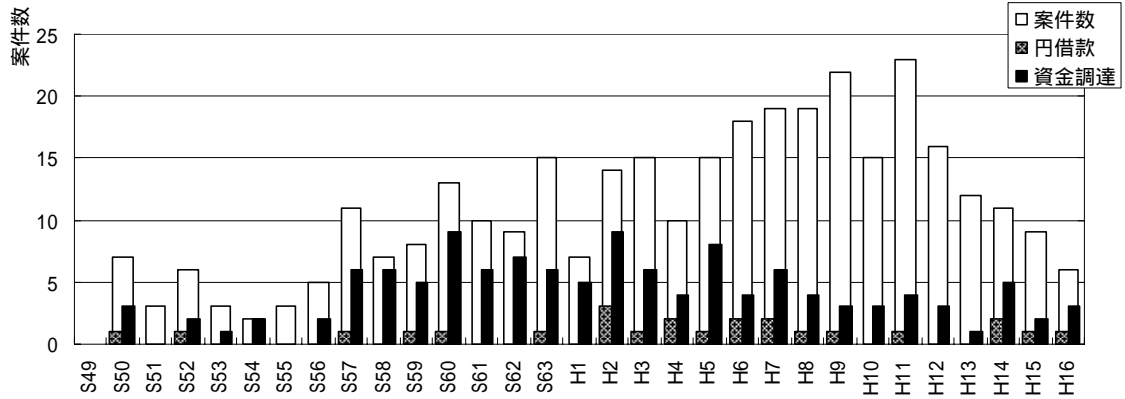
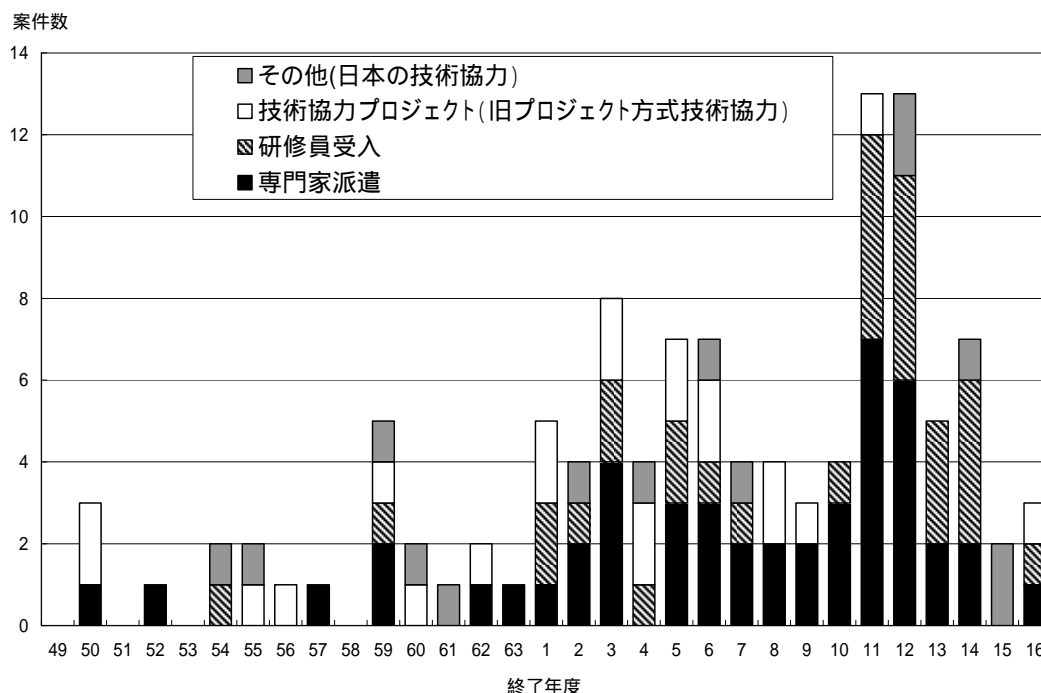


図39 マスタープラン調査等 日本の技術協力実施状況



(資金調達・日本の ODA 実施状況全般)

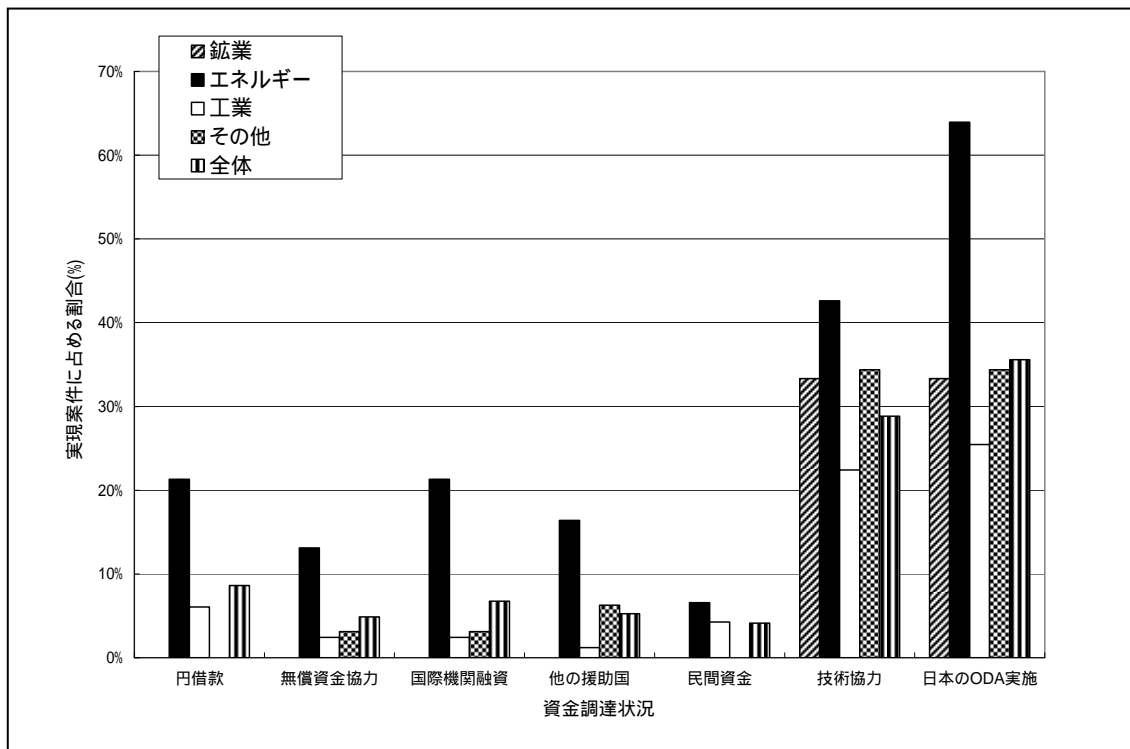
- ・ マスタープラン調査等 333 案件のうち、事業実施に係る資金調達が何らかの形で行われた案件は 125 案件である。これは進行・活用案件 267 案件の 46.8% に当たる。
- ・ 日本の ODA の形態で実施された案件は 98 案件である。この案件数は進行・活用案件の 36.7% に当たる。
- ・ 日本の技術協力が実施された案件は 79 案件であり、進行・活用案件の 29.6% に当たる。

(分野・地域別資金調達・日本の ODA 実施状況)

- ・ エネルギー関係案件は進行・活用案件 61 案件中 40 案件 (65.6%) に日本の ODA が実施されており、工業関係案件の 165 案件中 44 案件 (26.7%) に比べてその比率はるかに高い。
- ・ 地域別の進行・活用案件に対する日本の ODA 実績は以下の通りである。

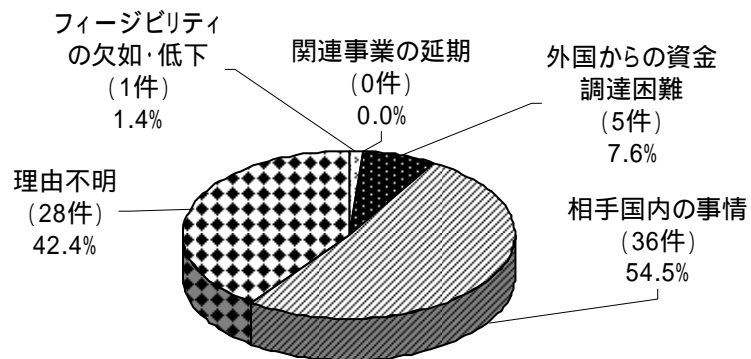
ASEAN .....	55.4%	(83 案件中 46 案件)
その他アジア .....	10.0%	(110 案件中 11 案件)
中近東 .....	47.8%	(23 案件中 11 案件)
アフリカ .....	80.0%	(10 案件中 8 案件)
中南米 .....	55.6%	(27 案件中 15 案件)

図40 マスタープラン調査等 分野別資金調達・技術協力実施状況



### 3) 遅延・中止理由

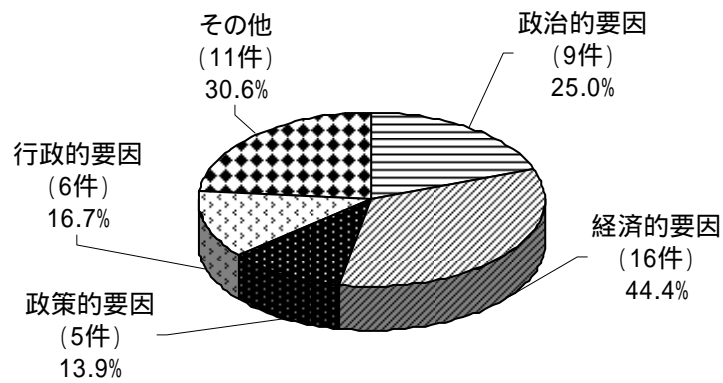
図41 マスタープラン調査等 遅延理由(全体 66 案件、大分類)



注) 遅延理由として複数の理由が挙げられている案件もあるため、ここで述べられている件数(70件)は実際の案件数よりも多い。

- ・遅延理由として最も多いのは相手国内の事情の 36 案件であり、遅延・中止理由の 54.5%を占める。次いで、外国からの資金調達困難 5 案件(7.6%)、フィージビリティの欠如 1 案件(1.4%)となっている。
- ・また、遅延・中止案件の中に理由不明のものが 28 案件あり、遅延・中止案件の 42.4%を占めている。

図42 マスタープラン調査等 遅延理由(全体、相手国内の事情 36 案件)



注) 相手国内の事情として複数の理由が挙げられている案件もあるため、ここで述べられている件数(47件)は実際の案件数よりも多い。

・相手国内の事情による遅延・中止案件の小分類を見ると、経済的要因 16 件(相手国内の事情 34.0%)、政治的要因が 9 件(同 25.0%)、次いで行政的要因が 6 件(同 16.7%)、政策的要因が 5 件(同 13.9%)となっている。

## 图 表

表1 国別調査構成

INDEX		F/S	M/P	資源調査	ASEAN プラント リノベーション	中国工場 近代化 調査	その他 調査 (F/S)	その他 調査 (M/P)	合計
BRN	ブルネイ	1	0	0	0	0	0	0	1
KHM	カンボジア	1	2	0	0	0	0	0	3
IDN	インドネシア	40	18	2	7	0	1	4	72
LAO	ラオス	4	3	0	0	0	0	0	7
MYS	マレーシア	9	12	1	0	0	0	0	22
MYN	ミャンマー	5	1	0	0	0	0	0	6
PHL	フィリピン	25	14	0	3	0	0	1	43
SGP	シンガポール	0	1	0	0	0	0	1	2
THA	タイ	21	21	1	1	0	0	0	44
VNM	ベトナム	4	8	0	0	0	0	0	12
CHN	中国	9	7	0	0	117	0	2	135
KOR	大韓民国	1	1	0	0	0	0	0	2
MNG	モンゴル	0	4	0	0	0	1	0	5
BGD	バングラデシュ	4	2	0	0	0	1	0	7
BUT	ブータン	1	0	0	0	0	0	0	1
IND	インド	3	2	0	0	0	2	0	7
NPL	ネパール	10	0	0	0	0	0	0	10
PAK	パキスタン	5	1	0	0	0	1	0	7
LKA	スリランカ	3	4	0	0	0	1	1	9
ARM	アルメニア	0	1	0	0	0	0	0	1
AZB	アゼルバイジャン	0	1	0	0	0	0	0	1
GRG	グルジア	0	1	0	0	0	0	0	1
KYR	キルギス	0	2	0	0	0	0	0	2
KAZ	カザフスタン	0	2	0	0	0	0	0	2
UZB	ウズベキスタン	0	0	0	0	0	1	0	1
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	3	0	0	0	0	0	10
IRN	イラン	2	3	0	0	0	0	0	5
IRQ	イラク	0	1	0	0	0	0	0	1
JOR	ヨルダン	2	3	0	0	0	0	0	5
MAR	モロッコ	0	1	0	0	0	0	0	1
OMN	オマーン	5	5	0	0	0	0	0	10
SAU	サウジアラビア	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	3	2	0	0	0	0	0	5
TUN	チュニジア	3	4	0	0	0	0	0	7
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
BWA	ボツワナ	0	1	0	0	0	0	0	1
CMR	カメルーン	2	0	0	0	0	0	0	2
ETH	エチオピア	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
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
MWI	マラウイ	1	1	1	0	0	0	0	3
NAM	ナミビア	0	1	0	0	0	0	0	1

表1 国別調査構成(続)

INDEX		F/S	M/P	資源調査	ASEAN プラント リノベーション	中国工場 近代化 調査	その他 調査 (F/S)	その他 調査 (M/P)	合計
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
SEN	セネガル	2	0	0	0	0	0	0	2
STP	サントメ・プリンシペ	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	3	1	0	0	0	0	9
UGA	ウガンダ	1	0	0	0	0	0	0	1
ZAF	南アフリカ	0	1	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	2	0	0	0	0	0	4
ARG	アルゼンチン	3	5	1	0	0	0	0	9
BOL	ボリビア	2	3	0	0	0	0	0	5
BRA	ブラジル	3	2	0	0	0	0	0	5
CHL	チリ	2	1	1	0	0	1	0	5
COL	コロンビア	4	2	2	0	0	0	0	8
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
GTM	グアテマラ	2	0	1	0	0	0	0	3
GUY	ガイアナ	0	1	0	0	0	0	0	1
HND	ホンジュラス	1	0	0	0	0	0	0	1
MEX	メキシコ	4	6	1	0	0	0	0	11
PAN	パナマ	1	0	0	0	0	0	0	1
PER	ペルー	6	1	0	0	0	0	0	7
PRY	パラグアイ	2	2	0	0	0	0	0	4
SLV	エルサルバドル	1	1	0	0	0	0	0	2
TTO	トリニダード・トバゴ	1	0	0	0	0	0	0	1
URY	ウルグアイ	1	3	0	0	0	0	0	4
VEN	ベネズエラ	3	1	0	0	0	0	0	4
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	1	1	0	0	0	0	0	2
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
BHG	ボスニア・ヘルツェゴビナ	1	0	0	0	0	0	0	1
CSK	チェコスロバキア	1	0	0	0	0	0	0	1
HUN	ハンガリー	2	2	0	0	0	0	0	4
POL	ポーランド	2	2	0	0	0	0	0	4
PRT	ポルトガル	0	1	0	0	0	0	0	1
ROM	ルーマニア	1	1	0	0	0	0	0	2
LTA	リトアニア	0	1	0	0	0	0	0	1
SLO	スロベニア	0	1	0	0	0	0	0	1
	合計	265	187	15	11	117	9	14	618



表2 フィージビリティ調査等 285 案件実現状況

	区 分	案件数(A)	実現案件数(B)	実現率(B)/(A)	
地域別	A S E A N	122	55	45.1%	
	その他アジア	42	16	38.1%	
	中近東	39	17	43.6%	
	アフリカ	26	9	34.6%	
	中南米	45	11	24.4%	
	大洋州	2	0	0.0%	
	ヨーロッパ	8	5	62.5%	
	中央アジア・コーカサス	1	1	100.0%	
分野別	鉱 業	10	2	20.0%	
	エネルギー	エネルギー一般	12	5	41.7%
		水力発電	92	31	33.7%
		火力発電	19	12	63.2%
		送配電	22	17	77.3%
		ガス・石炭・石油	16	4	25.0%
		新・再生エネルギー	12	2	16.7%
		計	173	71	41.0%
	工業	工業一般	19	8	42.1%
		化学工業	26	10	38.5%
		鉄鋼・非鉄金属	14	7	50.0%
		窯業	9	3	33.3%
		機械工業	7	5	71.4%
		その他工業	20	6	30.0%
	計	95	39	41.1%	
	その他	7	2	28.6%	
	規模別	100億円未満	89	31	34.8%
100億円以上500億円未満		91	42	46.2%	
500億円以上1,000億円未満		42	17	40.5%	
1,000億円以上		43	14	32.6%	
終了年度別	昭和49年～61年度	140	62	44.3%	
	昭和62年～平成1年度	37	7	18.9%	
	平成2年～平成4年度	31	15	48.4%	
	平成5年～7年度	29	16	55.2%	
	平成8年～10年度	23	5	21.7%	
	平成11年～13年度	15	6	40.0%	
	平成14年～16年度	10	3	30.0%	

\* 分野別・規模別については、事業規模(事業費)が報告書に明示されている案件を対象とした。

表3 経済開発部フォローアップ調査 対象案件及び調査状況(調査種類別)

フィジービリティ調査

案件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	12477	窯業	遅延・中断	三菱鉱業セメント(株)
KHM 001	カンボジア	シアヌークヴィル・コンバインドサイクル発電開発計画調査	11～13	248316	火力発電	遅延・中断	(株)ニュージェック
IDN 001	インドネシア	ウジュンバンダン工業団地建設計画調査	51	9187	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	125653	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	89688	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	58394	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	252755	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	35446	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	37141	機械工業	中止・消滅	(社)日本プラント協会 (財)総合鋳物センター
IDN 008	インドネシア	サワルト(オンピリン)石炭開発計画調査	55～56	72864	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計計画調査	56	40736	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	154049	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	199376	水力発電	中止・消滅	日本工営(株)
IDN 012	インドネシア	コタバンジャン水力発電開発計画調査	56～58	219308	水力発電	実施中	東電設計(株) 北電興業
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	48953	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) (社)日本プラント協会
IDN 014	インドネシア	ルヌン水力発電開発計画調査	58～59	147335	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	95445	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	105163	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	102494	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	101905	鉄鋼・非鉄金属	中止・消滅	(社)日本鉄鋼連盟
IDN 019	インドネシア	ラノウ水力発電開発計画調査	60～62	96684	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	60268	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	121920	ガス・石炭・石油	中止・消滅	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	268984	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	855955	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	319789	新・再生エネルギー	遅延・中断	西日本技術開発(株)
IDN 025	インドネシア	金属加工産業育成センター設計計画調査	62～63	90805	工業一般	中止・消滅	八千代エンジニアリング(株) 住友ビジネスコンサルティング(株)
IDN 026	インドネシア	産業技術情報センター設計計画調査	62～63	111883	その他	中止・消滅	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	227284	水力発電	遅延・中断	日本工営(株)

案件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 028	インドネシア	シバンシハボラス水力発電計画	62~2	165020	水力発電	実施中	東電設計(株)
IDN 029	インドネシア	ブブルン水力発電計画	62~2	249477	水力発電	遅延・中断	(株)アイ・エヌ・エー
IDN 030	インドネシア	サンダン紡績工場(チバドン/バンジャラン)リハビリテーション計画	2~3	72106	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	272959	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	304511	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	1085632	新・再生エネルギー	実施済	日本工営(株) 東電設計(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	401882	水力発電	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(PCI)
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	220641	水力発電	具体化進行中	(株)ニュージェック
IDN 036	インドネシア	ウジュンバンドン石炭火力発電開発計画調査	5~7	302459	火力発電	具体化進行中	(株)ニュージェック
IDN 037	インドネシア	ボコ水力発電計画調査	7~8	203094	水力発電	具体化準備中	電源開発(株) (株)パシフィックコンサルタンツインターナショナル
IDN 038	インドネシア	都市ガス網開発計画調査	8~9	220895	ガス・石炭・石油	遅延・中断	大阪瓦斯(株) (財)日本エネルギー経済研究所
IDN 039	インドネシア	コナエ八水力発電計画調査(Phase1)	9~10	35502	水力発電	具体化準備中	電源開発(株) (株)パシフィックコンサルタンツインターナショナル
IDN 040	インドネシア	ケライ2水力発電開発計画調査	8~10	49194	水力発電	遅延・中断	(株)ニュージェック
LAO 001	ラオス	セカナム小水力発電開発計画調査	2~3	174819	水力発電	遅延・中断	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	530315	水力発電	一部実施済	電源開発(株) (株)ニュージェック
LAO 003	ラオス	ラオスナムニアップ1水力開発計画調査	10~11	265195	水力発電	具体化進行中	日本工営(株)
LAO 004	ラオス	ナムニアップ1水力開発計画調査	10~14	236589	水力発電	具体化進行中	日本工営(株)
MYS 001	マレーシア	尿素肥料工場建設計画調査	54~55	56301	化学工業	実施済	(社)日本プラント協会
MYS 002	マレーシア	クランタン州セメント工場建設計画調査	56	47163	窯業	実施中	宇部興産(株)
MYS 003	マレーシア	テカイ川水力発電開発計画調査	55~58	689880	水力発電	中止・消滅	東電設計(株)
MYS 004	マレーシア	テノンバンギ水力発電開発計画調査	58~61	234798	水力発電	中止・消滅	日本工営(株) 電源開発(株)
MYS 005	マレーシア	クランバレー都市ガス供給開発計画調査	60~62	111144	ガス・石炭・石油	実施済	東京ガス・エンジニアリング(株) ユニインターナショナル(株)
MYS 006	マレーシア	サラワク小水力発電開発計画調査	60~63	149534	水力発電	遅延・中断	日本工営(株) (財)日本品質保証機構
MYS 007	マレーシア	レビルダム計画調査	61~63	217997	水力発電	中止・消滅	(株)ニュージェック
MYS 008	マレーシア	ハイテク工業団地建設計画	2~3	204005	工業一般	一部実施済	日本工営(株)
MYS 009	マレーシア	リワグ川小水力発電開発計画	3~4	29998	水力発電	実施済	電源開発(株)
MYN 001	ミャンマー	製油所建設計画調査	50~51	52323	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	30622	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	40942	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	51672	ガス・石炭・石油	中止・消滅	(社)日本プラント協会 コスモ石油(株)
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	372396	工業一般	中止・消滅	ユニインターナショナル(株)

案件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
PHL 001	フィリピン	カガヤンバレイ地域配電計画調査	51～52	46036	送配電	実施済	西日本技術開発(株)
PHL 002	フィリピン	一貫製鉄所建設計画調査	53～54	172205	鉄鋼・非鉄金属	中止・消滅	(社)日本鉄鋼連盟
PHL 003	フィリピン	バギオ地区鉱滓公害防止計画調査	52～53	55193	鉱業	中止・消滅	同和工営(株) (財)日本品質保証機構
PHL 004	フィリピン	(アセアン)磷酸肥料工場建設計画調査	53～54	72574	化学工業	実施済	(社)日本プラント協会
PHL 005	フィリピン	ディヨン水力発電開発計画調査	53～55	227117	水力発電	遅延・中断	(株)ニュージェック (株)三祐コンサルタント
PHL 006	フィリピン	アゴス河水力発電開発計画調査	53～55	244752	水力発電	中止・消滅	日本工営(株)
PHL 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	70657	送配電	実施済	電源開発(株)
PHL 008	フィリピン	ルソン島超高压送電系統開発計画調査	55～56	60643	送配電	実施済	(株)ニュージェック
PHL 009	フィリピン	レイテ送電線計画調査	55～56	117930	送配電	具体化進行中	電源開発(株) 日本工営(株)
PHL 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	70337	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)
PHL 011	フィリピン	低圧ガス開発計画調査	56～57	11622	ガス・石炭・石油	中止・消滅	直営
PHL 012	フィリピン	マツノ川開発計画調査	56～58	256104	水力発電	具体化準備中	日本工営(株)
PHL 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	188699	送配電	中止・消滅	電源開発(株) 日本工営(株)
PHL 014	フィリピン	アクバン・イトゴン地熱開発計画調査	57～60	519294	新・再生エネルギー	中止・消滅	三菱マテリアル資源開発(株)
PHL 015	フィリピン	活性炭工業振興開発計画調査	58～60	150838	その他工業	中止・消滅	(社)日本プラント協会
PHL 016	フィリピン	カリヤダム修復計画	61	10818	その他	遅延・中断	(株)ニュージェック (株)三祐コンサルタント
PHL 017	フィリピン	ルソン島包蔵水力調査	59～62	20103	水力発電	具体化準備中	日本工営(株)
PHL 018	フィリピン	アンブクラオダム修復計画調査	60～62	30083	水力発電	遅延・中断	(株)ニュージェック (株)三祐コンサルタント
PHL 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	101804	火力発電	実施済	西日本技術開発(株)
PHL 020	フィリピン	アンガットダム修復計画調査	62～63	67666	水力発電	具体化準備中	(株)ニュージェック (株)三祐コンサルタント
PHL 021	フィリピン	ピンガダム修復計画調査	62～63	66739	水力発電	中止・消滅	(株)ニュージェック
PHL 022	フィリピン	石炭火力発電開発計画調査	63～1	165010	火力発電	実施済	電源開発(株)
PHL 023	フィリピン	マラヤ発電所信頼度向上計画調査	5～6	133423	火力発電	実施済	西日本技術開発(株)
PHL 024	フィリピン	送電線運営管理移転計画	8～9	170400	送配電	具体化準備中	東電設計(株)
PHL 025	フィリピン	有害産業廃棄物対策(フェーズ2)	13-14	190452	その他	具体化準備中	(株)エックス都市研究所 国際航業(株)
THA 001	タイ	バンコク首都圏都市ガス計画調査	49～50	60638	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	59637	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	60691	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	141114	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	120727	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	55482	工業一般	実施済	(株)地域計画連合

案件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 007	タイ	ASEAN7プロジェクト岩塩・ソーダ灰工場設計計画評価調査	54～56	124827	化学工業	中止・消滅	日鉄鉱業(株) ユニコンターナショナル(株)
THA 008	タイ	石油化学プラント設計計画調査	55～56	52691	化学工業	実施済	ユニコンターナショナル(株)
THA 009	タイ	ナムヤム水力発電開発計画調査	57～58	139841	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	61617	窯業	中止・消滅	小野田エンジニアリング(株) テクノコンサルタンツ(株)
THA 011	タイ	潤滑油製造プラント建設計画調査	58～59	62941	化学工業	実施済	千代田化工建設(株) ユニコンターナショナル(株)
THA 012	タイ	配電指令センター開発計画調査	60～61	51536	送配電	具体化進行中	西日本技術開発(株)
THA 013	タイ	サンカンベン地熱開発計画調査	56～62	563107	新・再生エネルギー	遅延・中断	日本重化学工業(株) 三井金属資源開発(株)
THA 014	タイ	ナムコアム川水力発電統合開発計画調査	62～1	235188	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	171964	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	318462	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	302931	火力発電	中止・消滅	電源開発(株)
THA 018	タイ	バンサバン工業団地開発計画調査	7～8	210221	工業一般	遅延・中断	日本工営(株) (財)日本立地センター
THA 019	タイ	首都圏配電網システム改善拡張計画調査	6～7	145174	送配電	一部実施済	東電設計(株) 電源開発(株)
THA 020	タイ	首都圏送変電設備増強計画	4～5	151541	送配電	一部実施済	電源開発(株)
THA 021	タイ	ガオ石炭盆地総合開発計画調査(フェーズ )	12～13	166391	ガス・石炭・石油	遅延・中断	三菱マテリアル資源開発(株) 三井鉱山エンジニアリング(株)
VNM 001	ベトナム	ダナム電力システム改修計画調査	5～7	303101	水力発電	一部実施済	日本工営(株)
VNM 002	ベトナム	ハイテクパーク計画M/P及びF/S調査	8～9	373447	工業一般	遅延・中断	日本工営(株) (財)日本立地センター
VNM 003	ベトナム	ベトナム・ドンナイ川中流ドンナイ第3、第4連係水力発電計画調査	10～11	249010	水力発電	具体化進行中	日本工営(株) 東電設計(株)
VNM 004	ベトナム	鉄鋼圧延工場建設計画調査	11～12	137064	鉄鋼・非鉄金属	実施中	新日本製鐵(株)
CHN 001	中華人民共和国	五強溪水力発電開発計画調査	54～55	9215	水力発電	実施済	電源開発(株)
CHN 002	中華人民共和国	甌江水力発電開発計画調査	55～58	426318	水力発電	遅延・中断	電源開発(株)
CHN 003	中華人民共和国	産業廃水処理・再生利用計画	63～2	339607	工業一般	実施中	三菱油化エンジニアリング(株)
CHN 004	中華人民共和国	十三陵揚水発電開発計画	1～2	111327	水力発電	実施済	電源開発(株)
CHN 005	中華人民共和国	神府東勝鉱区炭質管理システム計画	3～4	204344	ガス・石炭・石油	実施済	三菱マテリアル(株)
CHN 006	中華人民共和国	神木炭総合利用計画調査	4～6	260373	化学工業	遅延・中断	三菱油化エンジニアリング(株)
CHN 007	中華人民共和国	紅石ダム揚水式水力発電所F/S調査	7～9	313569	水力発電	中止・消滅	電源開発(株) (株)アイ・エヌ・エー
CHN 008	中華人民共和国	中華人民共和国中国炭直接液化事業の経済性に係るF/S調査	9～11	270532	エネルギー一般	遅延・中断	(財)石炭利用総合センター
CHN 009	中華人民共和国	中国神府東勝鉱区水資源総合開発調査	9～12	248524	水力発電	遅延・中断	日本工営(株) (株)ダイセモンドコンサルタント
KOR 001	大韓民国	産業排水処理・再生利用計画	2～5	130742	その他工業	具体化準備中	(財)造水促進センター (株)三祐コンサルタンツ
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	40433	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	57819	送配電	実施済	東電設計(株)

案件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
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	26683	水力発電	実施済	東電設計(株)
BGD 004	バングラデシュ	ジュートバルブ工場建設計画調査	56	41355	その他工業	遅延・中断	(社)日本プラント協会
BTN 001	ブータン	ブナチャンチュ水力発電事業計画調査	10～12	324945	水力発電	具体化準備中	電源開発(株)
IND 001	インド	溶剤精製炭生産計画調査	2～3	368528	ガス・石炭・石油	遅延・中断	エコインターナショナル(株) 三井石炭液化(株)
IND 002	インド	工作機械公社リストラクチャリング計画	2～3	295547	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	426369	工業一般	中止・消滅	八千代エンジニアリング(株) テクノコンサルタンツ(株)
NPL 001	ネパール	カカニ第2発電所建設計画調査カマンス地区送配電網整備計画	52～53	144674	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	52582	窯業	実施済	小野田エンジニアリング(株)
NPL 003	ネパール	サブトガンダキ水力発電開発計画調査	55～57	346807	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	62964	化学工業	遅延・中断	エコインターナショナル(株) (社)日本プラント協会
NPL 005	ネパール	繊維工場建設計画調査	60～61	63105	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	17311	水力発電	遅延・中断	電源開発(株) 中央開発(株)
NPL 007	ネパール	カトマンス地区送配電網拡張整備計画	2～3	118363	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	192378	水力発電	実施済	(株)中央開発インターナショナル
NPL 009	ネパール	ベリ・ババイ水力発電計画調査	8～10	2769	水力発電	遅延・中断	日本工営(株) 中央開発(株)
NPL 010	ネパール	クリカニ第3水力発電所開発計画調査	13～14	119259	水力発電	遅延・中断	日本工営(株)
PAK 001	パキスタン	特殊鋼工場再設計画調査	54～55	46286	鉄鋼・非鉄金属	中止・消滅	(社)日本プラント協会 大同特殊鋼(株)
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	416335	ガス・石炭・石油	遅延・中断	三井鉱山海外開発(株)
PAK 003	パキスタン	ウェストワフ火力発電開発計画調査	62～63	78642	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	110765	エネルギー一般	遅延・中断	テクノコンサルタンツ(株)
PAK 005	パキスタン	パキスタン・ムンダ多目的ダム計画	9～11	357644	水力発電	具体化進行中	日本工営(株) 日本技研(株)
LKA 001	スリランカ	合成繊維工場新設計画調査	51～52	36480	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	35000	水力発電	具体化進行中	中央開発(株)
LKA 003	スリランカ	ケララビティヤコバインドサイクル発電所建設計画調査	9～10	161656	エネルギー一般	具体化進行中	東電設計(株)
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	208404	エネルギー一般	遅延・中断	(財)造水促進センター
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	58402	工業一般	遅延・中断	(財)造水促進センター 日揮(株)
DZA 002	アルジェリア	海水淡水化計画(オラン・モスタガナム地域)調査	58～59	125175	工業一般	遅延・中断	(財)造水促進センター (株)神戸製鋼所
EGY 001	エジプト	ヘルワン製鉄所改造計画調査	51～52	76433	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	22442	鉄鋼・非鉄金属	実施済	(社)日本鉄鋼連盟
EGY 003	エジプト	ディケラ直接還元一貫製鉄所建設計画調査	53～54	145230	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	306854	火力発電	中止・消滅	西日本技術開発(株)

案件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
EGY 005	エジプト	ディケーラ製鉄所拡張計画調査	61～62	129984	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	121703	鉄鋼・非鉄金属	実施済	日本鋼管(株) (株)神戸製鋼所
EGY 007	エジプト	薄板生産工場建設計画(フェーズ2)	8～9	215487	鉄鋼・非鉄金属	実施済	日本鋼管(株) (株)神戸製鋼所
IRN 001	イラン	日本輸出用製油所計画調査	53	128309	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	444155	エネルギー一般	実施中	(財)省エネルギーセンター (財)日本エネルギー経済研究所
JOR 001	ヨルダン	イルビット工業団地計画調査	55～56	45310	工業一般	実施済	(財)国際開発センター
JOR 002	ヨルダン	配電網電力損失低減計画フィージビリティ調査	11～12	150094	送配電	具体化準備中	東京電力株式会社 東電設計株式会社
OMN 001	オマーン	製油所建設計画調査	53～54	42376	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	121773	火力発電	遅延・中断	(社)日本プラント協会 (財)造水促進センター
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	95452	火力発電	実施中	(株)ハシフィックコンサルタンツインターナショナル(PCI)
OMN 004	オマーン	オマーン還元製鉄所関連施設建設計画調査	9～10	108839	工業一般	遅延・中断	(株)神戸製鋼所 日本鋼管(株)
OMN 005	オマーン	ソハール地域鉱害防止フィージビリティ調査	11～13	319863	鉱業	遅延・中断	三菱マテリアル資源開発(株) 千代田デイルムスアンドムーア
SAU 001	サウジアラビア	石油化学工場建設計画調査	52～53	43945	化学工業	実施済	サディ石油化学(株)(SPDC)
SAU 002	サウジアラビア	R/Oプラント濃縮排水処理計画調査	55	58075	工業一般	中止・消滅	(財)造水促進センター
SDN 001	スーダン	フェロクロム製錬工場建設計画調査	55～56	52329	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	142089	窯業	具体化準備中	日本セメント(株) インダストリアルサービスインターナショナル
SYR 002	シリア	シリアダマスカス首都圏配電網改良計画調査	10～11	153720	送配電	遅延・中断	日本工営(株) 東電設計(株)
SYR 003	シリア	太陽光発電利用民生向上技術協力計画調査	7～12	1000683	新・再生エネルギー	具体化準備中	(株)四国総合研究所 財団法人 日本エネルギー経済研究所
TUN 001	チュニジア	火力発電開発計画調査	54	38858	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	108248	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	464836	その他	一部実施済	三菱油化エンジニアリング(株)
TUR 001	トルコ	クズルマック河カヤバット-ケベス水力発電開発計画調査	53	57235	水力発電	具体化進行中	電源開発(株)
TUR 002	トルコ	ベシユコナック水力発電開発計画調査	56～58	106646	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	166058	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	204576	新・再生エネルギー	中止・消滅	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	169174	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	163245	水力発電	具体化進行中	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	126055	その他工業	中止・消滅	ユニコンターナショナル(株)
TUR 008	トルコ	オルトウ川水力発電計画	2～4	232803	水力発電	具体化準備中	電源開発(株)
TUR 009	トルコ	キョブルバシ水力発電開発計画調査	4～6	227607	水力発電	実施中	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	258719	水力発電	具体化準備中	電源開発(株)

案件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
YEM 001	イエメン	マフラクセメント工場拡張計画	3～4	57295	窯業	具体化準備中	住友大阪セメント(株)
CMR 001	カメルーン	メンベレ水力発電開発計画	1～5	472683	水力発電	遅延・中断	日本工営(株)
CMR 002	カメルーン	カメルーン小水力発電による地方電化計画調査	9～11	216729	エネルギー一般	具体化進行中	(株)EPDCインターナショナル
ETH 001	エチオピア	タナ湖周辺地域電力開発計画調査	50～51	73401	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	64409	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	448407	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	394611	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所開発計画	5～9	636954	水力発電	具体化準備中	日本工営(株) (株)ハスコインターナショナル
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	47373	水力発電	実施済	(株)ニュージェック
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	66811	送配電	具体化進行中	電源開発(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	30945	窯業	遅延・中断	小野田エンジニアリング(株)
SEN 001	セネガル	ダカール地区電力設備充計画調査	5～7	147465	エネルギー一般	遅延・中断	(株)EPDCインターナショナル
SEN 002	セネガル	太陽光利用地方電化計画	11～13	243133	新・再生エネルギー	遅延・中断	(株)コーエイ総合研究所 (財)日本エネルギー経済研究所
STP 001	サントメ・プリンシペ	ミニ水力発電計画調査	7～8	161485	水力発電	遅延・中断	(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	266336	ガス・石炭・石油	遅延・中断	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	32793	化学工業	遅延・中断	三井化学(株) 日産化学(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	83890	送配電	実施済	(株)EPDC (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	73190	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	165651	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	278195	水力発電	実施済	電源開発(株)
UGA 001	ウガンダ	キレンベ銅鉱山開発計画調査	55～56	70411	鉱業	遅延・中断	住友金属鉱山(株) 古河鉱業(株)
ZMB 001	ザンビア	窒素肥料工場改修計画調査	55～56	88344	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	109657	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	79581	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	18208	化学工業	遅延・中断	(社)日本プラント協会 宇部興産(株)
ZIM 001	ジンバブエ	アンモニア工場建設計画調査	63～1	134499	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	171152	化学工業	中止・消滅	テクノコンサルタンツ(株)
ARG 001	アルゼンチン	燐酸肥料計画調査	58～59	80596	化学工業	中止・消滅	エコインターナショナル(株) 日鉱エンジニアリング(株)
ARG 002	アルゼンチン	ネウケン州北部地熱開発計画	62～4	289229	新・再生エネルギー	具体化準備中	電源開発(株)
ARG 003	アルゼンチン	アルゼンティンHIPARSA社再活性化フィージビリティ調査	9～10	3293	工業一般	遅延・中断	インターナショナル・コンサルティング・サービス(株)
BOL 001	ボリビア	ピラヤ水力発電計画調査	54～56	226235	水力発電	遅延・中断	電源開発(株)



案件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
BOL 002	ボリビア	鉱山施設近代化計画調査	56～57	221229	鉱業	遅延・中断	同和工営(株)
BRA 001	ブラジル	スアッペ臨海工業団地計画調査	50～51	49491	工業一般	一部実施済	(財)日本立地センター
BRA 002	ブラジル	ピラウン滝水力発電開発計画調査	4～6	266562	水力発電	実施済	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	497449	その他	具体化準備中	三菱マテリアル(株) 千代田デイルス・アンド・ムア(株)
CHL 001	チリ	パーケル川、バスク川電源開発計画調査	50～51	59293	水力発電	具体化準備中	電源開発(株) 日本工営(株)
CHL 002	チリ	リーチング工場環境配慮型操業改善計画調査	11～14	303109	鉱業	具体化準備中	同和工営(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 53～54	96496	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	47433	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	258727	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	166111	エネルギー一般	遅延・中断	八千代エンジニアリング(株)
CRI 001	コスタリカ	レベントソン及びバクアレ河水力発電開発計画調査	52	60123	水力発電	遅延・中断	電源開発(株)
CRI 002	コスタリカ	ピリス水力発電開発計画	1～4	139669	水力発電	実施中	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	313632	水力発電	遅延・中断	電源開発(株)
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	39740	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	338344	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	68624	その他工業	中止・消滅	本州製紙(株) (社)日本プラント協会
ECU 002	エクアドル	チェスピ水力発電開発計画調査	59～61	171035	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	175839	工業一般	中止・消滅	日本工営(株)
GTM 001	グアテマラ	製油所建設計画調査	58～59	51813	化学工業	遅延・中断	三菱油化エンジニアリング(株)
GTM 002	グアテマラ	アマティラン地熱開発計画調査	9～13	741455	新・再生エネルギー	実施中	西日本技術開発(株)
HND 001	ホンジュラス	エル・カホン水力発電所増設計画	3～5	140858	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	46001	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	70190	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	76541	鉱業	実施済	同和鉱業(株)
MEX 004	メキシコ	マサテベック水力発電リハビリテーション計画	3～5	202023	水力発電	具体化準備中	日本工営(株) (株)三祐コンサルタント
PAN 001	パナマ	石炭火力発電開発計画調査	60～61	100353	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	46512	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	72206	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	63844	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	59127	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	55882	化学工業	遅延・中断	テクノコンサルタント(株)

案件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
PER 006	ペルー	アリコ-タ湖水補給及びアリコ-タ第3水力発電開発計画調査	57～58	157705	水力発電	具体化準備中	電源開発(株)
PRY 001	パラグアイ	肥料プラント建設計画調査	60～62	66004	化学工業	遅延・中断	(社)日本プラント協会 日産化学工業(株)
PRY 002	パラグアイ	首都圏配電網整備計画	1～2	143528	送配電	具体化進行中	電源開発(株)
SLV 001	エルサルバドル	トロラ川水力発電計画調査	12～15	404968	水力発電	具体化準備中	電源開発(株)
TTO 001	トリニダードトバゴ	石油汚染対策計画調査	4～8	282562	ガス・石炭・石油	具体化準備中	テクノコンサルタンツ(株) コスモ石油(株)
URY 001	ウルグアイ	紙パルプ工場建設計画調査	59～60	88077	その他工業	遅延・中断	エコインターナショナル(株) (株)北越エンジニアリング
VEN 001	ベネズエラ	オリノコヘビーオイル軽質化計画調査	54～55	102330	化学工業	中止・消滅	日揮(株)
VEN 002	ベネズエラ	タチラ州炭田開発計画	2～4	212497	ガス・石炭・石油	具体化準備中	三菱マテリアル(株)
VEN 003	ベネズエラ	コークス炉建設計画調査	4～6	202176	ガス・石炭・石油	遅延・中断	エコインターナショナル(株) 三井鉱山エンジニアリング(株)
PNG 001	バブアニューギニア	ブラリ河電力開発計画調査	49～52	725848	水力発電	遅延・中断	日本工営(株)
SLB 001	ソロモン	テンガノ湖ボーキサイト開発計画調査	55～57	54196	鉱業	中止・消滅	共同事業体:代表 住鉱コンサルタント(株)
BGR 001	ブルガリア	マリツァイ-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	303978	火力発電	一部実施済	電源開発(株) 東電設計(株)
BHG 001	ボスニア・ヘルツェゴビナ	パルプ・製紙工場復興計画調査	9～10	129780	その他工業	遅延・中断	(株)大和総研
CSK 001	チェコスロバキア	メルニーク発電所排煙脱硫対策	4	138651	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	94206	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	199551	その他	具体化準備中	(株)ハシフィックコンサルタンツインターナショナル(PCI)
POL 001	ポーランド	コジェニツェ発電所排煙脱硫対策調査	2～3	179961	その他	一部実施済	電源開発(株)
POL 002	ポーランド	マソピアン石油精製所近代化・環境対策計画調査	5～6	166165	化学工業	一部実施済	エコインターナショナル(株) 出光エンジニアリング(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	227742	鉄鋼・非鉄金属	遅延・中断	(株)神戸製鋼所 新日本製鉄(株)

マスタープラン調査

案件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
KHM 101	カンボジア	プノンベン市及びシェムリアップ市電力復興マスタープラン	4～5	161471	エネルギー一般	進行・活用	日本工営(株) 東電設計(株)
KHM 102	カンボジア	電力技術基準及びガイドライン整備計画調査	14～15	175048	エネルギー一般	進行・活用	電源開発(株)、中部電力(株) プロアクトインターナショナル(株)
IDN 101	インドネシア	都市ガス整備計画調査	49～50	22547	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	136714	工業一般	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株) (社)海外コンサルティング企業協会
IDN 103	インドネシア	産業セクター振興開発計画	1～3	444738	工業一般	進行・活用	日本貿易振興会 住友ビジネスコンサルティング(株)
IDN 104	インドネシア	法定計量制度振興計画調査	4～6	132533	工業一般	進行・活用	(財)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	6～7	166979	工業一般	進行・活用	ユニコインターナショナル(株) (財)日本規格協会
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	184118	エネルギー一般	進行・活用	(財)日本エネルギー経済研究所 電源開発(株)
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	7～8	90040	鉱業	進行・活用	(財)石炭開発技術協力センター 三井鉱山エンジニアリング(株)
IDN 108	インドネシア	工業分野振興開発計画(裾野産業)	7～8	236122	工業一般	進行・活用	(株)日本総合研究所 八千代エンジニアリング(株)
IDN 109	インドネシア	セラミック原料開発計画	7～8	230142	鉄鋼・非鉄金属	遅延	ユニコインターナショナル(株) (財)北九州国際技術協力協会
IDN 110	インドネシア	新型流れ込み式水力発電導入発展計画	9～10	68468	水力発電	遅延	(株)ニューエック (株)EPDCインターナショナル
IDN 111	インドネシア	インドネシアデザイン振興計画	9～11	224063	工業一般	進行・活用	ユニコインターナショナル(株) (株)三和総合研究所
IDN 112	インドネシア	インドネシア工業分野振興開発計画(裾野産業)フォローアップ調査フェーズ1	10～11	141952	工業一般	進行・活用	(株)日本総合研究所
IDN 113	インドネシア	インドネシア(裾野産業)フォローアップ調査フェーズ2(輸出振興)	11	100722	工業一般	進行・活用	(株)三和総合研究所
IDN 114	インドネシア	最適電源開発のための電力セクター開発	13～14	125124	送配電	進行・活用	中部電力株式会社 財団法人日本エネルギー経済研究所
IDN 115	インドネシア	再生可能エネルギー利用地方エネルギー供給計画調査	12～15	309539	エネルギー一般	進行・活用	東電設計 日本工営
IDN 116	インドネシア	APEC地域WTOキャパシティビルディング協力プログラム	13～15	329333	その他	進行・活用	UFJ総合研究所
IDN 117	インドネシア	首都圏貿易環境改善計画調査(経済開発部)	15～16	157416	工業一般	進行・活用	(株)日本港湾コンサルタント (株)パシフィックコンサルタントインターナショナル
IDN 118	インドネシア	中小企業人材育成計画調査(経済開発部)	15～16	192219	工業一般	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
LAO 101	ラオス	国境サバナケット地域経済特別区開発計画調査	12	123231	工業一般	進行・活用	(株)コーエイ総合研究所 日本工営株式会社
LAO 102	ラオス	再生可能エネルギー利用地方電化計画調査	10～12	306881	新・再生エネルギー	進行・活用	プロアクトインターナショナル(株) (株)四国総合研究所
LAO 103	ラオス	送変電設備マスタープラン調査	13～14	140714	送配電	進行・活用	日本工営(株) 東京電力(株)
MYS 101	マレーシア	石油産業開発計画調査	51～52	205424	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	マレーシア	工業分野開発振興計画	62～2	483950	工業一般	進行・活用	日本貿易振興会 住友ビジネスコンサルティング(株)
MYS 103	マレーシア	工業標準化・品質管理振興計画	3～4	175113	工業一般	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株) (財)日本規格協会
MYS 104	マレーシア	SIRIM計量センター拡充計画	4～5	82950	その他	進行・活用	(財)品質保証機構 国際航業(株)
MYS 105	マレーシア	工業分野振興計画(裾野産業)調査	5～7	242222	機械工業	進行・活用	(株)日本総合研究所 (株)日本アジア投資
MYS 106	マレーシア	クリムテクノセンター経営企業調査	6～7	117452	工業一般	進行・活用	(財)日本立地センター 日本工営(株)
MYS 107	マレーシア	マレーシア省エネルギー促進計画調査	9～10	126915	エネルギー一般	進行・活用	テクノコンサルタンツ(株)

案件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 108	マレーシア	裾野産業技術移転計画調査	11～12	221331	機械工業	遅延	(財)素形材センター 神鋼リサーチ株式会社
MYS 109	マレーシア	クリーナープロダクション振興計画	12～14	322205	その他	進行・活用	三菱化学エンジニアリング(株)
MYS 110	マレーシア	知的財産権行政IT化計画調査	14～15	120874	工業一般	進行・活用	ユニコインターナショナル(株) 富士テクノロジーサーチ(株)
MYS 111	マレーシア	APEC地域WTOキャパシティビルディング協力プログラム	13～15	329333	その他	進行・活用	UFJ総合研究所
MYS 112	マレーシア	知的財産権行政IT化計画(フェーズ2)(経済開発部)	15～16	194264	工業一般	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
MYN 101	ミャンマー	農村地域における再生可能エネルギー導入調査	12～15	275451	新・再生エネルギー	進行・活用	日本工営(株) (財)日本エネルギー経済研究所
PHL 101	フィリピン	石油化学工業開発計画調査	49～50	72379	化学工業	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株) 日揮(株)
PHL 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	133072	火力発電	進行・活用	西日本技術開発(株)
PHL 103	フィリピン	石炭鉱業技術開発調査	62～63	84845	ガス・石炭・石油	進行・活用	(株)ダイコンサルタント
PHL 104	フィリピン	工業標準化・品質向上計画調査	63～1	149751	工業一般	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
PHL 105	フィリピン	カビテ輸出加工区開発・投資振興計画	1～2	117116	工業一般	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
PHL 106	フィリピン	工業分野振興開発計画	3～4	469820	工業一般	進行・活用	日本貿易振興会 ユニコ インターナショナル(株)
PHL 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	137893	エネルギー一般	進行・活用	西日本技術開発(株)
PHL 108	フィリピン	有害産業廃棄物対策(フェーズ1)	13	357644	その他	進行・活用	(株)エックス都市研究所 国際航業株式会社
PHL 109	フィリピン	天然ガス産業開発計画調査	12～13	146111	ガス・石炭・石油	進行・活用	(財)日本エネルギー経済研究所 大阪ガス(株)
PHL 110	フィリピン	フィリピン生産統計開発計画	12～13	149057	工業一般	進行・活用	ユニコインターナショナル(株)
PHL 111	フィリピン	電力構造改革のためのエネルギー省キャパシティビルディング開発調査	14～15	189542	エネルギー一般	進行・活用	中部電力(株) (株)三菱総合研究所
PHL 112	フィリピン	APEC地域WTOキャパシティビルディング協力プログラム	14～15	214659	その他	進行・活用	UFJ総合研究所
PHL 113	フィリピン	産業環境マネジメント調査	13～15	196734	その他	進行・活用	(株)エックス都市研究所
PHL 114	フィリピン	パラワン州電力開発マスタープラン調査(経済開発部)	14～16	153485	エネルギー一般	進行・活用	中部電力(株) 野村総合研究所(株)
SGP 101	シンガポール	包装技術センター開発計画	4～5	207290	その他	進行・活用	ユニコインターナショナル(株) (社)日本包装技術協会
THA 101	タイ	家具産業振興計画調査	49～50	10737	その他工業	進行・活用	(株)コスガ
THA 102	タイ	ナムバイチャム河水力発電開発計画調査	55～56	93320	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	55～7	91036	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	206764	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	83429	機械工業	進行・活用	(財)素形材センター 石川島播磨重工業(株)
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	171983	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	95096	その他	進行・活用	(財)日本規格協会 (財)日本品質保証機構
THA 108	タイ	ラムチャバン工業基地開発計画調査	62～63	121233	工業一般	進行・活用	(財)日本立地センター
THA 109	タイ	工業用水合理的の使用計画調査	61～63	198364	工業一般	進行・活用	共同事業体:代表(財)造水促進センター
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	334671	その他	進行・活用	(社)産業環境管理協会

案件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 111	タイ	工業分野開発振興計画	62～2	476797	工業一般	進行・活用	日本貿易振興会 日本鋼管(株)
THA 112	タイ	悪臭防止管理計画	3～5	211827	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	214685	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	214798	機械工業	進行・活用	エコインターナショナル(株)
THA 115	タイ	タイ生産統計開発計画(フェーズ1)	10～11	144131	工業一般	進行・活用	エコインターナショナル(株) 三井情報開発(株)
THA 116	タイ	タイ工業分野振興開発計画(裾野産業)フォローアップ調査	10～11	133863	工業一般	進行・活用	エコインターナショナル(株) (財)国際開発センター
THA 117	タイ	タイ固ヒ素汚染地域環境改善計画調査	10～11	197505	鉱業	進行・活用	三井金属資源開発(株)
THA 118	タイ	ナコンラチャシマ地域産業開発計画調査	11～12	135766	工業一般	進行・活用	エコインターナショナル(株) 財団法人国際開発センター
THA 119	タイ	生産統計開発計画調査報告書(フェーズ2)	11～12	116781	工業一般	進行・活用	エコインターナショナル(株) 三井情報開発株式会社
THA 120	タイ	バンコク首都圏及び周辺における産業廃棄物管理マスタープラン調査	13-14	314854	その他	進行・活用	国際航業(株) (株)エックス都市研究所
THA 121	タイ	APEC地域WTOキャパシティビルディング協力プログラム	13～14	240000	その他	進行・活用	(株)UFI総合研究所
VNM 101	ベトナム	ハノイ地域工業開発計画調査	5～7	326689	工業一般	進行・活用	日本工営(株) テクノコンサルタンツ(株)
VNM 102	ベトナム	全国電力開発計画調査	5～7	245856	エネルギー一般	進行・活用	電源開発(株) (財)日本エネルギー経済研究所
VNM 103	ベトナム	鉄鋼産業振興M/P調査	8～9	342334	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	新日本製鐵(株)
VNM 104	ベトナム	標準化計量・検査 品質管理M/P調査	8～9	178648	その他	進行・活用	エコインターナショナル(株) (財)日本規格協会
VNM 105	ベトナム	ベトナム中小企業振興計画	10～11	164524	工業一般	進行・活用	(株)野村総合研究所 (財)素材センター
VNM 106	ベトナム	産業公害対策マスタープラン調査(産業廃水)	11～12	214685	その他	進行・活用	(財)国際環境技術移転センター 三菱化学エンジニアリング株式会社
VNM 107	ベトナム	北部再生可能エネルギー利用による地方電化計画調査	14	149202	新・再生エネルギー	進行・活用	プロアクトインターナショナル(株) 東北電力(株)
VNM 108	ベトナム	ピーク対応型電源最適化計画調査 (経済開発部)	14～16	124605	エネルギー一般	進行・活用	東京電力(株) 東電設計(株)
CHN 101	中華人民共和国	工業省エネルギー計画調査	59～61	92998	エネルギー一般	進行・活用	(財)省エネルギーセンター
CHN 102	中華人民共和国	金型産業振興計画調査	62～63	106939	その他工業	進行・活用	エコインターナショナル(株)
CHN 103	中華人民共和国	青島輸出加工区開発計画調査	63	136148	工業一般	進行・活用	日本工営(株) (財)日本立地センター
CHN 104	中華人民共和国	徳興鋼鉱山鉱廃水処理計画調査	3～7	268306	鉱業	進行・活用	三井金属資源開発(株)
CHN 105	中華人民共和国	寧夏石炭資源開発利用計画調査	7～8	113898	鉱業	進行・活用	エコインターナショナル(株) 三菱マテリアル(株)
CHN 106	中華人民共和国	中国モデル都市(瀋陽市、杭州市)中小企業振興計画	12～13	582319	工業一般	進行・活用	(財)素材センター エコインターナショナル(株)
CHN 107	中華人民共和国	中小企業金融制度調査 (経済開発部)	14～16	192219	工業一般	進行・活用	(財)国際開発センター みずほ総合研究所(株)
KOR 101	大韓民国	水資源総合開発計画調査	52～54	330609	水力発電	進行・活用	日本工営(株) 電源開発(株)
MNG 101	モンゴル	エルデネット鉱山近代化計画	4～5	198389	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	336304	ガス・石炭・石油	進行・活用	(財)日本エネルギー経済研究所
MNG 103	モンゴル	モンゴル国工業開発計画調査	10	158128	工業一般	進行・活用	(株)サイエス
MNG 104	モンゴル	再生可能エネルギー利用地方電力供給計画調査	10～12	350714	新・再生エネルギー	進行・活用	日本工営(株)

案件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
BGD 101	バングラデシュ	小規模工業開発計画調査	54～55	66016	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	278906	工業一般	遅延	(株)パシフィックコンサルタンツインターナショナル(PCI) 日本工営(株)
IND 101	インド	工業団地(IMT)建設計画	4～5	214770	工業一般	遅延	八千代エンジニアリング(株) テクノコンサルタンツ(株)
IND 102	インド	マハラシュトラ州揚水発電所開発計画	6～9	314445	水力発電	中止・消滅	電源開発(株) (株)パシフィックコンサルタンツインターナショナル
PAK 101	パキスタン	繊維産業振興開発計画	3～4	47453	その他工業	遅延	日本貿易振興会
LKA 101	スリランカ	工業分野開発振興計画	3～5	183401	工業一般	進行・活用	日本工営(株) ユニコ インターナショナル(株)
LKA 102	スリランカ	全国送電網整備計画調査	7～8	172205	送配電	進行・活用	日本工営(株)
LKA 103	スリランカ	スリランカ工業振興・投資促進計画(フェーズ1)	10～11	66943	工業一般	進行・活用	(株)コーエイ総合研究所
LKA 104	スリランカ	工業振興・投資促進計画調査(フェーズ2)	11～12	177126	工業一般	進行・活用	(株)コーエイ総合研究所
ARM 101	アルメニア	アルメニア民間セクター開発計画	10～11	147784	工業一般	遅延	アイコズ国際協力(株) (監)トーマツ
AZE 101	アゼルバイジャン	バクー市配電網改修・復興計画調査	11～12	163063	送配電	遅延	日本工営(株) (株)コーエイ総合研究所
GRG 101	グルジア	鉱業振興マスタープラン調査	12～14	211089	鉱業	進行・活用	三菱金属資源開発株式会社
KYR 101	キルギス	工業開発マスタープラン調査	7～8	324658	工業一般	進行・活用	ユニコインターナショナル(株) (株)CRC海外協力
KYR 102	キルギス	キルギス鉱業振興マスタープラン調査	9～11	197923	鉱業	進行・活用	三井金属資源開発(株)
KZK 101	カザフスタン	非鉄金属産業振興計画調査	7～8	353002	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	三井金属資源開発(株)
KZK 102	カザフスタン	機械産業振興計画調査	9～11	306949	工業一般	遅延	(財)素形材センター 八千代エンジニアリング株式会社
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	72178	その他工業	進行・活用	ユニコインターナショナル(株) (財)北九州国際技術協力協会
EGY 102	エジプト	工業廃水対策調査	11～12	200941	その他	遅延	千代田デイルス・アンド・ムーア(株) 千代田化工建設株式会社
EGY 103	エジプト	エネルギー経済モデル策定調査	11～12	141121	エネルギー一般	進行・活用	(財)日本エネルギー経済研究所
IRN 101	イラン	石油化学工業製品計画調査	52～53	66797	化学工業	進行・活用	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	311396	エネルギー一般	進行・活用	(財)日本エネルギー経済研究所
IRN 103	イラン	イラン国火力発電所環境影響評価調査	8～11	383980	その他	進行・活用	(株)数理計画 東電環境エンジニアリング(株)
IRQ 101	イラク	輸出用石油製油所計画調査	51	153370	化学工業	中止・消滅	(社)日本プラント協会
JOR 101	ヨルダン	南部地域工業開発計画調査	7～8	374527	工業一般	進行・活用	日本工営(株) (財)日本立地センター
JOR 102	ヨルダン	送配電網電力損失低減計画調査	7～9	131230	送配電	進行・活用	東電設計(株)
JOR 103	ヨルダン	企業経営能力強化計画調査	11～12	247022	工業一般	進行・活用	ユニコインターナショナル(株)
MAR 101	モロッコ	ハウス地方分散電化計画調査	7～9	236529	新・再生エネルギー	進行・活用	中央開発(株) (株)三祐コンサルタンツ
OMN 101	オマーン	工業開発計画調査	52～53	56641	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	212657	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	144034	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	96206	工業一般	遅延	ユニコインターナショナル(株)

案件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
OMN 105	オマーン	電力合理化システム需給管理計画調査	10	104073	エネルギー一般	進行・活用	フロアクトインターナショナル(株) (株)四国総合研究所
SAU 101	サウジアラビア	標準化機関強化計画(消費者保護)	8~10	119608	工業一般	進行・活用	(財)電気安全環境研究所 富士テクノサーベイ(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	133891	火力発電	進行・活用	八千代エンジニアリング(株)
SYR 102	シリア	繊維産業開発計画	8~9	217879	その他工業	進行・活用	エコインターナショナル(株) 東洋紡エンジニアリング(株)
TUN 101	チュニジア	電力長期計画調査	51~52	46782	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	174443	機械工業	進行・活用	(株)サイエス (財)素材材センター
TUN 103	チュニジア	チュニジア国産業廃棄物リサイクル計画調査	9~10	87316	その他	進行・活用	(株)エクス都市研究所
TUN 104	チュニジア	チュニジア工業技術支援組織強化計画	10~11	203817	工業一般	進行・活用	(株)サイエス
TUR 101	トルコ	エネルギー利用合理化計画調査	7~8	351747	エネルギー一般	遅延	テクノコンサルタンツ(株) 三菱化学エンジニアリング(株)
BWA 101	ボツワナ	太陽光発電利用地方電化計画調査	12~14	235701	送配電	進行・活用	ユニコインターナショナル(株) 電源開発(株)
KEN 101	ケニア	木材加工業近代化計画調査	52~53	41494	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	183606	工業一般	進行・活用	八千代エンジニアリング(株) 日本貿易振興会
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	233060	エネルギー一般	進行・活用	エコインターナショナル(株)
MWI 101	マラウイ	地方電化マスタープラン調査	13-14	173936	新・再生エネルギー	進行・活用	東電設計(株) 野村総合研究所(株)
NAM 101	ナミビア	全国電力開発計画調査	8~10	14183	エネルギー一般	進行・活用	(株)EPDCインターナショナル 八千代エンジニアリング(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	48403	その他工業	中止・消滅	ユニコ インターナショナル(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	30356	工業一般	進行・活用	(財)国際開発センター (IDCJ)
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	230608	エネルギー一般	進行・活用	電源開発(株) (株)三祐コンサルタンツ
TZA 103	タンザニア	主要都市配電設備リハビリテーション計画	13~14	172586	送配電	進行・活用	電源開発株式会社
ZAF 101	南アフリカ	中小企業振興計画	12~13	231050	工業一般	進行・活用	エコインターナショナル(株)
ZIM 101	ジンバブエ	ジンバブエ中小企業振興計画調査	10	160631	工業一般	遅延	(財)素材材センター (株)サイエス
ZIM 102	ジンバブエ	太陽光発電地方電化促進計画調査	8~10	245012	エネルギー一般	遅延	(財)日本エネルギー経済研究所
ARG 101	アルゼンチン	経済開発調査	60~61	316353	その他	進行・活用	(財)国際開発センター (IDCJ)
ARG 102	アルゼンチン	工場省エネルギー計画調査	62~1	318963	エネルギー一般	進行・活用	(財)省エネルギーセンター
ARG 103	アルゼンチン	品質管理評価改善計画	1~2	223718	工業一般	進行・活用	CRC海外協力(株)
ARG 104	アルゼンチン	火力発電所大気汚染防止対策調査	4~6	327670	火力発電	進行・活用	エコインターナショナル(株) 三洋テクノマリン
ARG 105	アルゼンチン	火力発電所設置にかかる排出基準設定調査	12~13	173163	火力発電	進行・活用	(株)数理計画 東電環境エンジニアリング(株)
BOL 101	ボリビア	亜鉛製錬計画調査	49~50	49428	鉄鋼・非鉄金属	遅延	直営
BOL 102	ボリビア	ボリビア国ボトシ県鉱山セクター環境汚染評価調査	9~11	245536	鉱業	進行・活用	三井金属資源開発(株) ユニコ インターナショナル(株)
BOL 103	ボリビア	再生可能エネルギー利用地方電化計画調査	11~13	215310	新・再生エネルギー	遅延	(株)コーエイ総合研究所 日本工営(株)
BRA 101	ブラジル	イタジャイ川流域包蔵水力調査	2~3	203573	水力発電	進行・活用	日本工営(株)

案件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
BRA 102	ブラジル	石炭火力発電所環境評価調査	7～9	342097	火力発電	進行・活用	(株)数理計画 東電環境エンジニアリング(株)
CHL 101	チリ	工業標準化制度整備計画調査	2～3	110270	工業一般	進行・活用	(財)日本規格協会
COL 101	コロンビア	零細・小規模金属加工工業振興計画	63～2	315174	工業一般	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株) 石川島播磨重工業(株)
COL 102	コロンビア	ボゴタ市リーナープロダクション技術の推進による産業公害低減調査	10～11	240406	工業一般	進行・活用	三菱油化エンジニアリング(株)
ECU 101	エクアドル	長期電力開発計画調査	49～50	51971	エネルギー一般	進行・活用	電源開発(株)
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	196240	エネルギー一般	進行・活用	電源開発(株)
GUY 101	ガイアナ	沿岸地域電力開発計画調査	63～1	95332	火力発電	進行・活用	(株)EPDCインターナショナル
MEX 101	メキシコ	鉱山公害対策計画調査	2～3	161928	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	266909	その他	進行・活用	(株)パシフィックコンサルタンツインターナショナル(PCI) (株)日本環境アセスメントセンター
MEX 103	メキシコ	大気汚染対策燃焼技術導入計画調査	4～7	516835	その他	進行・活用	(株)パシフィックコンサルタンツインターナショナル(PCI)
MEX 104	メキシコ	サポーターングインダストリー振興開発計画	8～9	151725	工業一般	進行・活用	ユニコインターナショナル(株)
MEX 105	メキシコ	メキシコ合衆国要素技術移転調査	9～11	315203	工業一般	進行・活用	ユニコインターナショナル(株)
MEX 106	メキシコ	中小企業コンサルタント養成認証制度計画	12～13	243355	工業一般	進行・活用	ユニコインターナショナル(株)
PER 101	ペルー	エネ川水力発電開発計画調査	59～60	247705	水力発電	遅延	電源開発(株) 八千代エンジニアリング(株)
PRY 101	パラグアイ	繊維産業振興計画調査	55～56	62811	その他工業	進行・活用	CRC海外協力(株)
PRY 102	パラグアイ	石油精製品市場計画調査	63	64044	化学工業	中止・消滅	日揮(株)
SLV 101	エルサルバドル	金属機械工業開発計画調査	51～52	52296	機械工業	中止・消滅	(株)野村総合研究所
URY 101	ウルグアイ	紙パルプ産業開発計画調査	55	44387	その他工業	進行・活用	新王子製紙(株)
URY 102	ウルグアイ	衣料産業振興計画	2～4	202562	その他工業	進行・活用	CRC海外協力(株)
URY 103	ウルグアイ	ウルグアイ東方共和国林産工業開発基本計画	10～11	160730	その他工業	進行・活用	ユニコインターナショナル(株)
VEN 101	ベネズエラ	中小企業振興計画	12～13	249680	工業一般	遅延	ユニコインターナショナル(株)
KIR 101	キリバス	太陽光発電地方電化計画	2～5	188364	新・再生エネルギー	進行・活用	(株)四電技術コンサルタント
SLB 101	ソロモン	長期電力開発マスタープラン調査	10～12	161494	エネルギー一般	遅延	東電設計(株) アイシーネット株式会社
BGR 101	ブルガリア	省エネルギー計画	3～5	261674	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	470328	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	川崎製鉄(株) 住友金属工業(株)
HUN 101	ハンガリー	省エネルギー計画	2～3	155473	エネルギー一般	進行・活用	(財)省エネルギーセンター
HUN 102	ハンガリー	中小企業振興計画調査	12	198528	工業一般	進行・活用	ユニコインターナショナル(株) 株式会社三和総研
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	147824	工業一般	進行・活用	(株)サイエス (財)国際開発センター
POL 102	ポーランド	省エネルギー計画マスタープラン調査	8～11	394033	エネルギー一般	進行・活用	(財)省エネルギーセンター 財団法人日本エネルギー経済研究所
PRT 101	ポルトガル	アベイロ・ピゼウ地域工業振興総合計画	3～4	165460	工業一般	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
ROM 101	ルーマニア	有害廃棄物管理計画	13～15	296858	その他	進行・活用	㈱エックス都市研究所 三井金属資源開発



案件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
LTA 101	リトアニア	パルプ・製紙工業開発計画調査	11～12	177401	その他工業	遅延	エコインターナショナル(株)
SLO 101	スロベニア	マリボル市産業廃水予備処理及び使用合理化計画調査	10～12	130535	その他	進行・活用	(財)造水促進センター

資源調査

案件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 201	インドネシア	オンピリン石炭開発計画調査	52～54	180878	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	ルンブール地熱開発計画調査	55～58	422614	新・再生エネルギー	中止・消滅	西日本技術開発(株)
MYS 201	マレーシア	マレーシアサバ州石炭探査・評価調査	8～11	265020	エネルギー一般	進行・活用	三井鉱山エンジニアリング(株) 日鉱探開(株)
THA 201	タイ	石炭探査・評価	7～9	370157	鉱業	進行・活用	三菱マテリアル(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	164162	ガス・石炭・石油	進行・活用	(株)ダイヤコンサルタント
MWI 201	マラウイ	ヌギヤナ(ガーナ)炭田石炭開発計画調査	52	47100	ガス・石炭・石油	遅延	海外石炭開発(株)
SWZ 201	スワジランド	石炭開発計画調査	55～57	228136	ガス・石炭・石油	進行・活用	住友石炭鉱業(株)
TZA 201	タンザニア	天然ソーダ灰開発計画調査	50～51	29222	鉱業	遅延	日本ソーダ工業会
ARG 201	アルゼンチン	ネウケン州北部地熱開発計画調査	56～59	342235	新・再生エネルギー	進行・活用	日鉱探開(株)
CHL 201	チリ	ブチュルディサ地区地熱開発計画調査	53～56	145370	新・再生エネルギー	進行・活用	三菱マテリアル資源開発(株) 日鉱探開(株)
COL 201	コロンビア	石炭開発計画調査	50～51	44696	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	43332	ガス・石炭・石油	中止・消滅	海外石炭開発(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	78660	ガス・石炭・石油	中止・消滅	共同事業体:代表 (株)ダイヤコンサルタント
GTM 201	グアテマラ	地熱発電開発計画調査(第三次)	47～48 51～52	88603	新・再生エネルギー	進行・活用	三菱マテリアル資源開発(株)
MEX 201	メキシコ	ラ・プリマベラ地熱開発計画調査	59～63	707997	新・再生エネルギー	遅延	日本重化学工業(株)

ASEAN諸国プラントリノベーション協力調査

案件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 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	81083	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	51571	化学工業	遅延・中断	ユニコ インターナショナル(株) (社)日本プラント協会
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	48883	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	プリアク火力発電所リノベーション協力計画調査	59 - 60	44105	火力発電	実施済	西日本技術開発(株)
IDN 305	インドネシア	プラント(チェブ製油所)リノベーション計画調査	60	60491	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	プラント(ジャカルタ鋳物センター)リノベーション計画調査	60	79803	機械工業	実施済	石川島播磨重工業(株)
IDN 307	インドネシア	プラント(パティック織布工場)リノベーション計画調査	60 - 61	46149	その他工業	具体化準備中	(社)日本プラント協会
PHL 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	76144	その他工業	実施済	新王子製紙(株) 本州製紙(株)
PHL 302	フィリピン	プラントリノベーション(ルソン島送電網)計画調査	59 - 60	67476	送配電	実施済	西日本技術開発(株)
PHL 303	フィリピン	プラント(アイランドセメント)リノベーション計画調査	60 - 61	60773	窯業	中止・消滅	小野田エンジニアリング(株)
THA 301	タイ	南バンコク火力発電所リノベーション協力計画調査	59	62722	火力発電	実施済	(株)EPDCインターナショナル

中国工場近代化調査

案件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 401	中華人民共和国	工場(冷蔵庫・洗濯機)近代化計画調査 - 北京	56～57	24702	機械工業	進行・活用	(株)日本電子機械工業会
CHN 402	中華人民共和国	工場(民生用電子)近代化計画調査 - 上海	56～57	26706	機械工業	進行・活用	(株)日本電子機械工業会
CHN 403	中華人民共和国	工場(プラスチック)近代化計画調査 - 上海、無錫	56～57	25571	化学工業	進行・活用	(社)東日本プラスチック造形工業協会
CHN 404	中華人民共和国	工場(メカニズム・スピーカー)近代化計画調査 - 天津	57～58	23492	機械工業	進行・活用	(株)日本電子機械工業会 シャープ(株)
CHN 405	中華人民共和国	工場(プラスチック)近代化計画調査 - 天津	57～58	35620	化学工業	進行・活用	(社)東日本プラスチック成形工業協会
CHN 406	中華人民共和国	工場(家具)近代化計画調査 - 烟台	58	19703	その他工業	進行・活用	(社)国際家具産業振興会
CHN 407	中華人民共和国	工場(光学機器)近代化計画調査 - 天津	58	17521	機械工業	進行・活用	(社)日本分析機器工業会
CHN 408	中華人民共和国	工場(ガラス)近代化計画調査 - 上海	58	17962	窯業	進行・活用	(社)日本硝子製品工業会
CHN 409	中華人民共和国	工場(ポリバリコン)近代化計画調査 - 上海	58	12755	機械工業	進行・活用	(株)日本電子機械工業会 東光(株)
CHN 410	中華人民共和国	工場(計器)近代化計画調査 - 合肥	59	27647	機械工業	進行・活用	三菱油化エンジニアリング(株)
CHN 411	中華人民共和国	工場(制御整流素子)近代化計画調査 - 上海	58～59	22472	機械工業	進行・活用	(社)日本電子工業振興協会
CHN 412	中華人民共和国	工場(ボールペンインキ)近代化計画調査 - 上海	58～59	18534	化学工業	中止・消滅	(株)トンボ鉛筆
CHN 413	中華人民共和国	工場(整流器)近代化計画調査 - 上海	59	13842	機械工業	進行・活用	(社)日本電気工業会 東芝(株)
CHN 414	中華人民共和国	工場(鉄鋼)近代化計画調査 - 無錫	59～60	45326	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	(社)日本鉄鋼連盟
CHN 415	中華人民共和国	工場(重機械)近代化計画調査(齊齊哈爾市)	59～60	61295	機械工業	進行・活用	(社)日本プラント協会
CHN 416	中華人民共和国	工場(大冶冶金)近代化計画調査	59～60	55964	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	(株)テクノ大手 (財)日本品質保証機構
CHN 417	中華人民共和国	工場(大連化学)近代化計画調査	59～60	39213	化学工業	進行・活用	テクノコンサルツ(株) 日産化学工業(株)
CHN 418	中華人民共和国	工場(錦西化学)近代化計画調査	59～60	62651	化学工業	進行・活用	千代田化工建設(株)
CHN 419	中華人民共和国	工場(南京化学)近代化計画調査	59～60	62796	化学工業	遅延	三菱油化エンジニアリング(株)
CHN 420	中華人民共和国	工場(セメント)近代化計画調査	59～60	66102	窯業	進行・活用	宇部興産(株)
CHN 421	中華人民共和国	工場(金型)近代化計画調査	59～60	42703	機械工業	進行・活用	昭和テクノシステム(株)
CHN 422	中華人民共和国	工場(新建機械)近代化計画調査	60～61	47710	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 423	中華人民共和国	工場(山東萊蕪鋼鉄廠)近代化計画調査	60～61	64586	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	(社)日本鉄鋼連盟 日本鋼管(株)
CHN 424	中華人民共和国	工場(上海第十鋼鉄廠)近代化計画調査	60～61	29129	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	(社)日本鉄鋼連盟 新日本製鉄(株)
CHN 425	中華人民共和国	工場(石家荘鋼鉄廠)近代化計画調査	60～61	37699	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	(社)日本鉄鋼連盟
CHN 426	中華人民共和国	工場(無錫電気ケーブル)近代化計画調査	60～61	56882	その他工業	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
CHN 427	中華人民共和国	工場(瀋州ピストン)近代化計画調査	60～61	58797	機械工業	進行・活用	(社)日本プラント協会
CHN 428	中華人民共和国	工場(瀋陽・大連ガラス)近代化計画調査	60～61	83914	窯業	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
CHN 429	中華人民共和国	広西大廠鋼坑鉸山近代化計画調査	61～62	46003	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	三井金属資源開発(株)

案件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 430	中華人民共和国	工場(合肥化工廠)近代化計画調査	61～62	31922	化学工業	進行・活用	電気化学工業(株)
CHN 431	中華人民共和国	工場(貴州アルミニウム)近代化計画調査	61～62	32928	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	中華人民共和国	工場(襄陽ベアリング)近代化計画調査	61～62	11116	機械工業	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
CHN 433	中華人民共和国	工場(常州トラクター)近代化計画調査	61～62	20803	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタンツ(株) 井関農機(株)
CHN 434	中華人民共和国	工場(瀋陽第一砂輪廠)近代化計画調査	61～62	34021	窯業	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
CHN 435	中華人民共和国	工場(瀋陽鑄造廠)近代化計画調査	61～62	6691	機械工業	中止・消滅	石川島播磨重工業(株)
CHN 436	中華人民共和国	工場(重慶ポンプ廠)近代化計画調査	61～62	6981	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 437	中華人民共和国	工場(重慶合成化工廠)近代化計画調査	62～63	65460	化学工業	進行・活用	三菱油化エンジニアリング(株)
CHN 438	中華人民共和国	工場(鄭州ボーリング)近代化計画調査	62～63	54682	機械工業	進行・活用	鉦研工業(株)
CHN 439	中華人民共和国	工場(瀋陽医療器機廠)近代化計画調査	62～63	55432	機械工業	進行・活用	ユニコインターナショナル(株)
CHN 440	中華人民共和国	工場(南昌バルブ工場)近代化計画調査	62～63	48765	機械工業	中止・消滅	岡野バルブ製造(株)
CHN 441	中華人民共和国	工場(韶関ショベル)近代化計画調査	62～63	63764	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 442	中華人民共和国	工場(湖南印刷機械)近代化計画調査	63	38911	機械工業	進行・活用	三菱重工業(株)
CHN 443	中華人民共和国	工場(上海大隆機械)近代化計画調査	63	9662	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	大同特殊鋼(株)
CHN 444	中華人民共和国	工場(力風塑料成型機)近代化計画調査	62～63	49118	機械工業	進行・活用	(株)日本製鋼所
CHN 445	中華人民共和国	工場(陝西印刷機器)近代化計画調査	63～1	51693	機械工業	進行・活用	富士機械工業(株)
CHN 446	中華人民共和国	工場(上海合金工場)近代化計画調査	63～1	39223	機械工業	進行・活用	(株)古河テクノマテリアル
CHN 447	中華人民共和国	工場(蘭州石油化工機器)近代化計画調査	63～1	53598	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 448	中華人民共和国	工場(四川空気分離設備工場)近代化計画調査	63～1	76461	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 449	中華人民共和国	工場(丹東工程液圧機械)近代化計画調査	1～2	53447	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 450	中華人民共和国	工場(揚州捺染)近代化計画調査	1～2	45880	その他工業	進行・活用	東洋紡エンジニアリング(株)
CHN 451	中華人民共和国	工場(四川江北機械)近代化計画調査	2	64709	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 452	中華人民共和国	工場(湘潭圧縮機)近代化計画調査	2	61962	機械工業	遅延	石川島播磨重工業(株)
CHN 453	中華人民共和国	工場(常州絶縁材料総廠)近代化計画	2	50383	化学工業	遅延	三菱化工エンジニアリング(株)
CHN 454	中華人民共和国	工場(南京第二鋼鉄廠)近代化計画調査	2	38910	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	大同特殊鋼(株)
CHN 455	中華人民共和国	工場(北京第三綿紡織)近代化計画調査	2	51471	その他工業	進行・活用	東洋紡エンジニアリング(株)
CHN 456	中華人民共和国	工場(遼陽製薬機械)近代化計画調査	2	54528	機械工業	遅延	ユニコ インターナショナル(株)
CHN 457	中華人民共和国	工場(鞍山紅旗トラクター)近代化計画	2～3	56700	機械工業	遅延	石川島播磨重工業(株)
CHN 458	中華人民共和国	工場(湖北機械)近代化計画	2～3	58492	機械工業	進行・活用	三菱重工業(株)
CHN 459	中華人民共和国	工場(広州鋼管)近代化計画	2～3	37950	機械工業	進行・活用	住友金属工業(株)

案件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 460	中華人民共和国	工場(広州油脂化学)近代化計画	2-3	53477	化学工業	遅延	ユニコ インターナショナル(株)
CHN 461	中華人民共和国	工場(山東栖霞工具総工場)近代化計画	2-3	53733	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 462	中華人民共和国	工場(上海紡織総架)近代化計画	2-3	53752	その他工業	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
CHN 463	中華人民共和国	工場(瀋陽毛巾)近代化計画	2-3	50532	その他工業	進行・活用	東洋紡エンジニアリング(株)
CHN 464	中華人民共和国	工場(羅定ラミー)近代化計画調査	4	67718	その他工業	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
CHN 465	中華人民共和国	工場(太原西山石膏)近代化計画調査	3-4	43177	その他工業	進行・活用	小野田エンジニアリング(株) 2000年10月1日より太平洋エンジニアリング(株)に改称
CHN 466	中華人民共和国	工場(浦源建設機械)近代化計画調査	4	75958	機械工業	進行・活用	三菱重工業(株)
CHN 467	中華人民共和国	工場(嘉興毛紡績)近代化計画調査	4	85551	その他工業	進行・活用	ユニコ インターナショナル(株)
CHN 468	中華人民共和国	工場(本溪市助剤)近代化計画	4-5	58814	その他	遅延	ユニコインターナショナル(株) (株)三祐コンサルタント
CHN 469	中華人民共和国	工場(瀋陽建設機械)近代化計画	4-5	64907	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 470	中華人民共和国	工場(四川第一綿紡織染色)近代化計画調査	4-5	80865	その他工業	進行・活用	ユニコインターナショナル(株)
CHN 471	中華人民共和国	工場(無錫工作機械)近代化計画	4-5	72351	機械工業	進行・活用	ユニコインターナショナル(株) (株)三祐コンサルタント
CHN 472	中華人民共和国	工場(無錫動力機)近代化計画	4-5	59598	機械工業	進行・活用	三菱重工業(株)
CHN 473	中華人民共和国	工場(揚州ディーゼルエンジン)近代化計画調査	5-6	74179	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 474	中華人民共和国	工場(南通風機)近代化計画調査	5-6	67400	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタツツ(株)
CHN 475	中華人民共和国	工場(上海送風機)近代化計画調査	4-6	67377	機械工業	進行・活用	三菱油化エンジニアリング(株)
CHN 476	中華人民共和国	工場(丹東フィルター)近代化計画調査	5-6	62566	機械工業	遅延	ユニコインターナショナル(株)
CHN 477	中華人民共和国	工場(常州フォークリフト)近代化計画調査	5-6	69525	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタツツ(株)
CHN 478	中華人民共和国	工場(合肥鉸山機器)近代化計画調査	5-6	74976	機械工業	進行・活用	石川島播磨重工業(株)
CHN 479	中華人民共和国	工場(東方絶縁材料)近代化計画調査	5-6	63938	機械工業	進行・活用	三菱重工業(株) テクノコンサルタツツ(株)
CHN 480	中華人民共和国	工場(無錫汚染処理機器)近代化計画調査	5-6	65295	機械工業	進行・活用	ユニコインターナショナル(株)
CHN 481	中華人民共和国	工場(瀋陽電機)近代化計画調査	5-6	59156	機械工業	進行・活用	株式会社 サイエス
CHN 482	中華人民共和国	工場(蘇州試験器)近代化計画調査	6-7	64073	機械工業	遅延	富士テクノサーベイ(株) テクノコンサルタツツ(株)
CHN 483	中華人民共和国	工場(蘇州紡績器材)近代化計画調査	6-7	58492	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタツツ(株)
CHN 484	中華人民共和国	工場(揚州シリンダーライナー)近代化計画調査	6-7	58574	機械工業	遅延	(財)素形材センター
CHN 485	中華人民共和国	工場(常熟キャブレター)近代化計画調査	6-7	59996	機械工業	進行・活用	(株)サイエス
CHN 486	中華人民共和国	工場(無錫無線パーツ第2)近代化計画調査	6-7	72814	機械工業	遅延	ユニコインターナショナル(株)
CHN 487	中華人民共和国	工場(無錫ポンプ)近代化計画調査	6-7	62434	機械工業	遅延	テクノコンサルタツツ(株)
CHN 488	中華人民共和国	工場(安慶ピストリング)近代化計画調査	7	58328	機械工業	遅延	ユニコインターナショナル(株)
CHN 489	中華人民共和国	工場(武進電気機器)近代化計画調査	7-8	59638	機械工業	進行・活用	(株)サイエス

案件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 490	中華人民共和国	工場(蘇州医療器械)近代化計画調査	7-8	57053	機械工業	進行・活用	ユニコンターナショナル(株)
CHN 491	中華人民共和国	工場(大連燃料噴射ポンプ・ノズル)近代化計画調査	7-8	37338	機械工業	進行・活用	高圧ガス保安協会 フロアクインターナショナル(株)
CHN 492	中華人民共和国	工場(鄂州金属ネット)近代化計画調査	7-8	47470	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタツ(株)
CHN 493	中華人民共和国	工場(山東トラクター)近代化計画調査	7-8	70972	機械工業	進行・活用	(財)素形材センター 神鋼リサーチ(株)
CHN 494	中華人民共和国	工場(河南紡績機械)近代化計画調査	7-8	61033	機械工業	進行・活用	富士テクノサーベイ(株)
CHN 495	中華人民共和国	工場(乾安亜麻紡績)近代化計画調査	7-8	59134	その他	進行・活用	ユニコンターナショナル(株)
CHN 496	中華人民共和国	工場(江蘇錫鋼集団)近代化計画調査	7-8	64115	鉄鋼・非鉄金属	進行・活用	神鋼リサーチ(株) (株)神戸製鋼所
CHN 497	中華人民共和国	工場(宝鶏照明電器)近代化計画	8-9	77168	機械工業	進行・活用	富士テクノサーベイ(株)
CHN 498	中華人民共和国	工場(宝鶏市機械工業セクター)近代化計画	8-9	162797	機械工業	遅延	(財)素形材センター 神鋼リサーチ(株)
CHN 499	中華人民共和国	工場(宝鶏ビール・アルコール)近代化計画	8-9	74110	その他工業	遅延	(株)サイエス
CHN 500	中華人民共和国	工場(太原重型機械)近代化計画	8-9	77776	機械工業	進行・活用	(財)素形材センター (株)神戸製鋼所
CHN 501	中華人民共和国	工場(太原工具)近代化計画	8-9	80484	機械工業	遅延	ユニコンターナショナル(株)
CHN 502	中華人民共和国	工場(太原化学工場 - 有機化工)近代化計画	8-9	99835	化学工業	進行・活用	三菱化学エンジニアリング(株)
CHN 503	中華人民共和国	工場(太原化学工場 - 化学)近代化計画	8-9	84776	化学工業	進行・活用	三菱化学エンジニアリング(株)
CHN 504	中華人民共和国	中国工場(雲南タイヤ)近代化計画調査	10	45142	化学工業	遅延	テクノコンサルタツ(株)
CHN 505	中華人民共和国	中国工場(雲南化工)近代化計画調査	9-10	40743	化学工業	遅延	三菱化学エンジニアリング(株)
CHN 506	中華人民共和国	中国工場(雲南燐鉱山溶性燐肥)近代化計画調査	9-10	48761	化学工業	進行・活用	ユニコンターナショナル(株)
CHN 507	中華人民共和国	中国工場(昆明市機械工業セクター)近代化計画調査	9-10	85241	機械工業	遅延	テクノコンサルタツ(株) 富士テクノサーベイ(株)
CHN 508	中華人民共和国	中国工場(蚌埠ガラス)近代化計画調査	9-10	35747	化学工業	進行・活用	テクノコンサルタツ(株)
CHN 509	中華人民共和国	中国工場(豊阜天兔毛紡績)工場近代化計画調査	9-10	69667	その他工業	進行・活用	(株)サイエス
CHN 510	中華人民共和国	中国工場(煙台市機械部品工業セクター)近代化計画	10-11	131126	機械工業	進行・活用	富士テクノサーベイ(株)
CHN 511	中華人民共和国	中国工場(綿陽新華内燃機)近代化計画	10-11	62798	機械工業	遅延	(株)サイエス
CHN 512	中華人民共和国	中国工場(綿陽セメントセクター)近代化計画	10-11	133283	化学工業	進行・活用	小野田エンジニアリング(株)
CHN 513	中華人民共和国	中国工業(鞍山第一圧延)近代化計画	10-11	63935	鉄鋼・非鉄金属	遅延	神鋼リサーチ(株)
CHN 514	中華人民共和国	工場(長春市機械工業セクター)近代化計画調査	11-12	180372	機械工業	進行・活用	テクノコンサルタツ(株) 富士テクノサーベイ(株)
CHN 515	中華人民共和国	中国工場(韶関市機械工業セクター)近代化	12-13	172028	工業一般	進行・活用	富士テクノサーベイ(株)
CHN 516	中華人民共和国	中国工場(青島市化学工場セクター)近代化	12-13	124379	工業一般	進行・活用	三菱化学エンジニアリング(株)
CHN 517	中華人民共和国	中国工場(南通市自動車部品セクター)近代化	12-13	136200	工業一般	遅延	(株)サイエス

その他調査(F/S)

案件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 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	222608	水力発電	一部実施済	日本工営(株)
MNG 701	モンゴル	ウランバートル第4火力発電所改修計画支援開発調査	13～14	179818	火力発電	実施中	電源開発(株)
BGD 801	バングラデシュ	自動車修理工場建設計画調査	54	7607	その他工業	実施済	日本技術開発(株)
IND 801	インド	バンブール製鉄所近代化計画調査	61	139977	鉄鋼・非鉄金属	中止・消滅	(社)日本鉄鋼連盟
IND 802	インド	アンドラプラデシュ州配電改善計画調査	14～15	158983	エネルギー一般	具体化準備中	電源開発(株)
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	253702	火力発電	遅延・中断	東電設計(株)
LKA 802	スリランカ	水力発電最適化計画調査	13～15	210304	エネルギー一般	具体化準備中	電源開発(株) 日本工営(株)
UZB 701	ウズベキスタン	タシケント火力発電所近代化事業詳細設計調査	15～16	245948	エネルギー一般	具体化進行中	東電設計株式会社
CHL 801	チリ	コデルコ社工場近代化計画調査	60～61	61324	機械工業	実施済	石川島播磨重工業(株)



その他調査(M/P)

案件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 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	69418	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	194005	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	29717	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	38394	その他	進行・活用	(株)三菱総合研究所 (株)ハシフィックコンサルタンツインターナショナル
PHL 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	161332	その他	進行・活用	日鉱探鉱(株) 日本工営(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	272606	その他	進行・活用	(社)産業環境管理協会
CHN 901	中華人民共和国	特許情報検索システム開発計画調査	59～60	32063	その他	進行・活用	(財)日本特許情報機構 (株)三祐コンサルタンツ
CHN 902	中華人民共和国	徳興銅鉱山鉱廃水処理計画詳細設計調査	8～9	169757	その他	進行・活用	千代田ティムス・アンド・ムア(株) 千代田化工建設(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	89044	鉄鋼・非鉄金属	遅延	ユニコインターナショナル(株) 富士テクノサーベイ(株)
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	31946	工業一般	進行・活用	(財)エンジニアリング振興協会
SAU 901	サウジアラビア	海水淡水化技術協力計画調査	56～60	1377679	その他	進行・活用	(財)造水促進センター
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	200206	水力発電	中止・消滅	アジア航測(株)
MLI 901	マリ	ナラ地域太陽光発電揚水計画調査	4～6	337768	新・再生エネルギー	遅延	日本工営(株)
TON 901	トンガ	情報処理システム開発計画調査	58～59	37663	その他	中止・消滅	三井情報開発(株)