

取扱注意

No.006

APEC

「前進のためのパートナー」構想に係る  
調査研究報告書（資料編）

（下）

平成7年3月

国際協力事業団

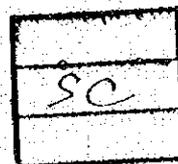
企画部

JICA LIBRARY



J 1129035101

APEC「前進のためのパートナー」構想に係る調査研究報告書（下）



# 目次

	頁
*分析表及びプロジェクトリストに関する留意点	1
1) 使用資料及びリストにあるプロジェクト選択の基準	1
2) 表記方法について	2
I. 資料に関する主要点	3
1. APECプロジェクトの現状	3
1) 概要	3
2) 活動内容	3
3) 幹事国	3
4) 資金	4
2. 他の国際機関のプロジェクトとの比較	5
1) 貿易投資関連	5
2) その他の分野	5
II. プロジェクトリスト	14
1. APECプロジェクト	14
2. 援助実施機関プロジェクト	25
1) UNDPにおけるプロジェクト例	25
2) ADBにおけるプロジェクト例	30
3. 地域協力機構プロジェクト	33
1) ESCAPにおけるプロジェクト例	33
2) PECCにおけるプロジェクト例	34
3) ASEANにおけるプロジェクト例	36
4. 途上国間協力関連プロジェクト	39
1) UNCTADのECDC委員会における活動例	39
2) アジア・アフリカフォーラムにおける活動例	41
3) 日本途上国間協力支援例	43
4) APEC参加国の途上国間協力例	44



1129035 (0)

本資料には、APEC、援助実施機関、地域協力機構におけるプロジェクト及び途上国間協力関連活動のリスト及びAPECプロジェクトに関する分析・考察が含まれている。

\*分析表及びプロジェクトリストに関する留意点

1) 使用資料 (a) 及びリストにあるプロジェクト選択の基準 (b)

① APEC

- a. 高級事務レベル会合報告書、行財政管理委員会資料、各WGの外務省及び関連官庁の担当者へのヒアリング
- b. 幹事国を中心にメンバー国が自由に参加し、利益を享受している活動。

② UNDP (国連開発計画)

- a. "Compendium of Ongoing Projects as of 31 December 1993"  
"Development Cooperation Report" (中国、インドネシア、タイ)
- b. 進行中のプロジェクトのうち、被援助国がアジアNIEs・アセアン諸国で、UNDPから拠出される見積もり費用が100万ドル以上のプロジェクト。

③ ADB (アジア開発銀行)

- a. "Annual Report 1993"  
"Loan, Technical Assistance, and Private Sector Operations Approvals May 94"
- b. 93年度認可された融資、技術協力などを"Annual Report 1993"より抜粋。

④ ESCAP (国連・アジア太平洋経済社会委員会)

- a. 外務省資料、日本ESCAP協会「資料1994年3月号、11月号」
- b. 上記資料より抜粋。

⑤ PECC (太平洋経済協力会議)

- a. PECC日本委員会資料
- b. PECCがプロジェクトとして承認している現在活動中のプロジェクト。

⑥ ASEAN (東南アジア諸国連合)

- a. "Annual Report of the ASEAN Standing Committee 1992-93"
- b. 準備中・活動中の長期プロジェクトのうち、APECの活動に近いもの。

⑦ UNCTAD (国連貿易開発会議)

- a. "UN Conference on Trade and Development Report"
- b. 上記資料より抜粋。

⑧ アジア・アフリカフォーラム

- a. "The Inauguration of Asia-Africa Forum" 資料
- b. 上記資料より抜粋。

⑨ 日本及び他のAPEC参加国の途上国間協力

- a. JICA資料、APIC資料、ODA白書、在外日本大使館資料
- b. 上記資料より抜粋。

2) 表記方法について

① 国名

APEC参加国に関しては原則として、国名の最初の2文字で表示してある。

中国…Ch、香港…HK、日本…Ja、韓国…Ko、台湾…CT、ブルネイ…Br、  
インドネシア…In、マレーシア…Ma、フィリピン…Ph、シンガポール…Sl、  
タイ…Th、カナダ…Ca、チリ…Chile、メキシコ…Me、米国…US、  
オーストラリア…Au、ニュージーランド…NZ、パプアニューギニア…PNG、  
Ro…ローテーション、Sec…APEC事務局

② 進捗状況の表記

1…準備中、2…活動中、3…完了、4…提案中

③ 委員会・プロジェクト名の日本語表記

委員会・プロジェクト名は原則として英語表記としたが、日本語名が判るもの（関連官庁及び担当国際機関の和文資料より）は英語名のと（ ）内に記してある。日本語名のみで表記されているものは、和文資料を参照としたものである。

## 1. 資料に関する主要点

### 1. APECプロジェクトの現状

#### 1) 概要

① APECのプロジェクトは主として2つの委員会と10のワーキンググループ（以下「WG」）において行われており、現在176のプロジェクトが活動中で、準備中、完了したものを含めると242のプロジェクトが存在している。

② プロジェクト数を委員会・WG別にみると（表1、図1）、人材育成WGが75件と最も多く全プロジェクトの31%を占めている。ついで、貿易投資委員会の36件（15%）、エネルギーの32件（13%）と続く。

貿易投資関連のプロジェクト（貿易投資委員会、貿易投資データレビューWG、貿易促進WGの全プロジェクト及び他のWGの中で貿易投資関連のものを含む）は、64件（26%）となっている。

APECの人材育成、貿易投資、エネルギー分野への関心の高さを示す結果となっているが、さまざまな発展段階の国・地域が参加しているAPECの特徴をも表しているといえよう。

③ プロジェクトの数が少ないのは、経済委員会、観光WGである。

#### 2) 活動内容

① アジア太平洋地域では当地域を対象とした研究、統一性のある統計や資料が少なく、他の参加国とのコミュニケーションも不足しがちであり、これらを補うような作業が、プロジェクトの大宗を占める。具体的には、情報交換を目的とするセミナー類、さまざまな分類の調査研究、データベース作成などの情報収集である。

APECプロジェクトの活動内容をみると（表2(1)、(2)、図2）、約半分のプロジェクトが調査・研究を行っている（113件、47%）、セミナー類（98件、41%）、情報収集（26件、11%）が続く。

人材育成WGにおいても、セミナー及び調査・研究が大宗を占め、研修は5件と比較的少ない。

② 貿易投資関連を中心として参加国間で統一性のあるシステムを導入するため、マニュアル作成、ガイドライン作成が行われている。

③ 調査結果や情報収集はAPEC基金などから資金調達ができれば出版されており、参加国間で成果物を共有しようとする姿勢がみられる。

### 3) 幹事国

① プロジェクトの幹事国を国別にみると(表3(1)、図3)、オーストラリアが最も多くのプロジェクトの幹事国を担当し(48件)、米国(43件)、日本(26件)、カナダ・韓国(22件)と続き、上位3カ国はすべて先進国となっている。途上国で多いのは、韓国のほか、タイ(11ヶ国)、フィリピン(10件)、インドネシア(9件)、中国(8件)である。

貿易投資関連プロジェクトはオーストラリア(15件)が最も多く、米国(9件)、韓国(7件)、カナダ・日本(4件)と続く。

② 地域別では(表3(2)、(3))、東南アジアが少ないが、北東アジア、オセアニア、アメリカ諸国が、同等に分担している結果となっている。経済発展度別では、OECD加盟国(メキシコを除く)148件(61%)で圧倒的に多いが、NIEs(アジア、中南米を含む)39件、その他39件と、その他はNIEsと同等にコミットしているのがうかがわれる。

貿易投資関連プロジェクトの55%をOECD加盟国が幹事をしている。(表3(3))。

③ 各地域の関心の分野は以下のようにある(表3(4))。

OECD加盟国	…	人材育成、貿易投資関連、エネルギー、テレコミ
NIEs	…	人材育成、貿易投資関連、エネルギー、産業技術
その他	…	人材育成、貿易投資関連、漁業、エネルギー、産業技術

### 4) 資金

① 約半数のAPECプロジェクトがAPEC基金より資金の拠出を受けており(表4(1))、多くのプロジェクトがAPEC基金を利用していることがうかがわれる。しかしながら、APEC資金ではプロジェクト全体をカバーできず、不足分は幹事国やその他のメンバー国が負担している場合が多い模様(情報不足で数字には明らかには出てこない)。

② APEC基金拠出金額が1-2万ドル未満及び2-5万ドル未満のプロジェクトはそれぞれ25件、51件で、合わせてプロジェクト総数の31%を、APEC基金を利用しているプロジェクトのなかでは66%を占める(表4(2))。拠出金額は少額で、国際プロジェクトとしては小規模とはいえよう。10万ドル以上を拠出したプロジェクトは7件しかない。

③ プロジェクト資金額(すべての資金源の合計。APEC基金を含む複数の資金源を持つ場合やAPEC基金以外のみで調達している場合もある)をみると、APEC基金のみの場合と比較して5万-10万ドル未満のプロジェクトが18件から25件に、10万ドル以上のプロジェクトも7件から22件となっている。(表4(3))。

④ 行財政委員会資料などによると、APEC基金は出版などの事務に充当され、セミナーや研修を開催する場合は参加国が負担することが多い。その他、データベース作成や調査・研究費用などは幹事国が負担していると思われる。

⑤ 特に、10万ドル以上のプロジェクトは、APEC基金以外の資金源に依存していることがうかがわれる。10万ドル以上のプロジェクトは人材育成と貿易投資関連に多い。

## 2. 他の国際機関のプロジェクトとの比較

### 1) 貿易投資関連

① 貿易投資関連のプロジェクトに重点が置かれているというAPECプロジェクトの特徴は、他の国際機関と比較した場合でも明らかである。プロジェクト総数を占める貿易投資関連プロジェクトのシェアをみると(表5)は、UNDPが5.6%、ADB 0.8%、PECC 16.7%、ASEAN 5.8%であるのに対しAPECでは26.4%とかなり高い。

② 貿易投資プロジェクトは、援助実施機関では少なく、地域協力機構・多国間途上国間協力で相対的に多く取り上げられている。地域協力機構におけるプロジェクトは、技術協力もあるもののAPEC同様、セミナーや会合などが中心的な活動となっており、多国間途上国間協力のプロジェクトは提案中のものが多い。

③ 21世紀に向かい、アジア太平洋地域において経済交流の活発化が予測されることから、当地域の貿易投資プロジェクトは、より具体的な目的をもった人材研修、新システムの導入などが多くなると見込まれる。今後は、資金調達が課題となる。

### 2) その他の分野

① APECプロジェクトは他の国際機関などと比較すると(表6)、農業、工業、金融、BHNの分野の担当委員会もしくはWGがない。

② 援助実施機関では、農業、インフラ(通信、運輸)、BHNの分野のプロジェクトが多く、APECと対照的となっている。対象とした国際機関の共通活動分野は、貿易投資、人材育成、エネルギー、漁業、インフラ(通信、運輸)で、セミナーなどを通じて情報交換が行われている。

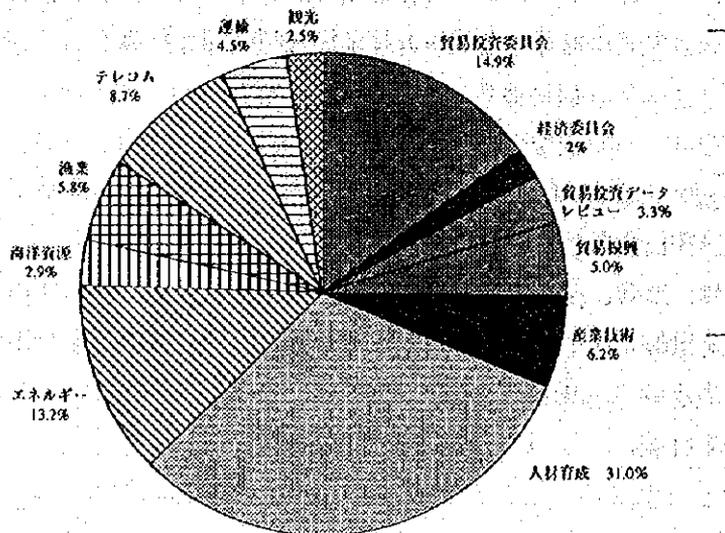
表1 進捗状況別プロジェクト数とシェア(%)

項目	準備中		活動中		完了		不明		計		各委員会・WG のシェア
	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア	
委員会計	2	4.9	32	78.0	7	17.1	0	0.0	41	100.0	16.9
貿易投資委員会	2	5.6	28	77.8	6	16.7	0	0.0	36	100.0	14.9
経済委員会	0	0.0	4	80.0	1	20.0	0	0.0	5	100.0	2.1
WG計	15	7.5	144	71.6	33	16.9	9	4.5	201	100.0	83.1
貿易投資アタレビュー	2	25.0	5	62.5	1	12.5	0	0.0	8	100.0	3.3
貿易振興	1	8.3	9	75.0	1	8.3	1	8.3	12	100.0	5.0
産業技術	4	26.7	7	46.7	4	26.7	0	0.0	15	100.0	6.2
人材育成	1	1.3	63	84.0	7	9.3	4	5.3	75	100.0	31.0
経済開発NW	0	0.0	14	93.3	1	6.7	0	0.0	15	100.0	6.2
産業技術NW	1	5.0	12	60.0	6	30.0	1	5.0	20	100.0	8.3
経営管理NW	0	0.0	17	89.5	0	0.0	2	10.5	19	100.0	7.9
教育フォーラム	0	0.0	11	91.7	0	0.0	1	8.3	12	100.0	5.0
その他	0	0.0	9	100.0	0	0.0	0	0.0	9	100.0	3.7
エネルギー	0	0.0	23	71.9	9	28.1	0	0.0	32	100.0	13.2
海洋資源	2	28.6	5	71.4	0	0.0	0	0.0	7	100.0	2.9
漁業	2	14.3	8	57.1	4	28.6	0	0.0	14	100.0	5.8
テレコム	1	4.8	14	66.7	3	14.3	3	14.3	21	100.0	8.7
運輸	2	18.2	5	45.5	3	27.3	1	9.1	11	100.0	4.5
観光	0	0.0	5	83.3	1	16.7	0	0.0	6	100.0	2.5
計	17	7.0	176	72.7	40	16.5	9	3.7	242	100.0	100.0
うち貿易投資関連	5	7.8	50	78.1	8	12.5	1	1.6	64	100.0	26.4

(注) 複数の委員会/WGで作業が行われている“APEC Center for Technology Exchange and Training for SMEs”は産業技術WG、“3E”は経済委員会のプロジェクトとして数えた。

図1

各委員会、WG別プロジェクト数シェア



(注) 貿易関連プロジェクトは、貿易投資委員会、貿易投資アタレビュー、貿易振興WGの全プロジェクトおよび経済委員会、産業技術WGの一部プロジェクトを含む。

表2 (1) 活動内容別プロジェクト数 (注1)

項目	情報収集 (注2)	調査・研究	出版 (注3)	セミナー (注4)	研修 (注5)	ガイドライン、 システム (注6)	その他	不明	計 (延べ)	計 (プロジェ クト数)
委員会計	2	22	7	19	0	2	0	2	54	41
貿易投資委員会	1	18	6	19	0	2	0	2	48	36
経済委員会	1	4	1	0	0	0	0	0	6	5
WG計	24	91	33	79	10	3	7	22	269	201
貿易投資アンケートレビュー	3	1	1	3	0	1	0	0	9	8
貿易振興	2	2	1	6	2	1	0	1	15	12
産業技術	0	10	1	6	0	0	0	0	17	15
人材育成	1	37	8	43	5	0	6	8	108	75
- 経済開発NW	0	9	3	8	0	0	0	0	20	15
- 産業技術NW	0	8	1	13	1	0	0	6	29	20
- 経営管理NW	0	8	2	14	2	0	1	2	29	19
- 教育フォーラム	1	6	2	6	0	0	1	0	16	12
- その他	0	6	0	2	2	0	4	0	14	9
エネルギー	10	10	11	11	1	0	0	1	44	32
海洋資源	1	2	2	2	0	0	0	2	9	7
漁業	1	9	2	5	0	0	0	1	18	14
テレコム	3	9	5	2	2	1	1	5	28	21
運輸	1	6	1	0	0	0	0	4	12	11
観光	2	5	1	1	0	0	0	0	9	8
計	26	113	40	98	10	6	7	24	323	242
うち貿易投資関連	6	26	9	30	2	4	0	4	81	64

(注1) 複数の活動をしているプロジェクトがあるため延べ数はプロジェクト数よりも多くなる。

(注2) 統計、制度など既存情報の収集。

(注3) 情報収集、調査研究結果を出版したもの。

(注4) ワークショップ、フォーラム、シンポジウム、会合を含む。

(注5) 専門家派遣を含む。

(注6) 新規に作成されたガイドラインやシステム。

表2 (2) プロジェクト数活動内容別シェア (%)

項目	情報収集 (注2)	調査・研究	出版 (注3)	セミナー (注4)	研修 (注5)	ガイドライン、 システム (注6)	その他	不明	計 (プロジェ クト数)
委員会計	4.9	53.7	17.1	46.3	0.0	4.9	0.0	4.9	100.0
貿易投資委員会	2.8	50.0	16.7	52.8	0.0	5.6	0.0	5.6	100.0
経済委員会	20.0	80.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
WG計	11.9	45.3	16.4	39.3	5.0	1.5	3.5	10.9	100.0
貿易投資アンケートレビュー	37.5	12.5	12.5	37.5	0.0	12.5	0.0	0.0	100.0
貿易振興	16.7	16.7	8.3	50.0	16.7	8.3	0.0	8.3	100.0
産業技術	0.0	66.7	6.7	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
人材育成	1.3	49.3	10.7	57.3	6.7	0.0	8.0	10.7	100.0
- 経済開発NW	0.0	60.0	20.0	53.3	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
- 産業技術NW	0.0	40.0	5.0	65.0	5.0	0.0	0.0	30.0	100.0
- 経営管理NW	0.0	42.1	10.5	73.7	10.5	0.0	5.3	10.5	100.0
教育フォーラム	8.3	50.0	16.7	50.0	0.0	0.0	8.3	0.0	100.0
- その他	0.0	66.7	0.0	22.2	22.2	0.0	44.4	0.0	100.0
エネルギー	31.3	31.3	34.4	34.4	3.1	0.0	0.0	3.1	100.0
海洋資源	14.3	28.6	28.6	28.6	0.0	0.0	0.0	28.6	100.0
漁業	7.1	64.3	14.3	35.7	0.0	0.0	0.0	7.1	100.0
テレコム	14.3	42.9	23.8	9.5	9.5	4.8	4.8	23.8	100.0
運輸	9.1	54.5	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	36.4	100.0
観光	33.3	83.3	16.7	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
計	10.7	46.7	16.5	40.5	4.1	2.1	2.9	9.9	100.0
うち貿易投資関連	9.4	40.6	14.1	46.9	3.1	6.3	0.0	6.3	100.0

(注2) - (注6) 表2 (1) に同じ。

図2

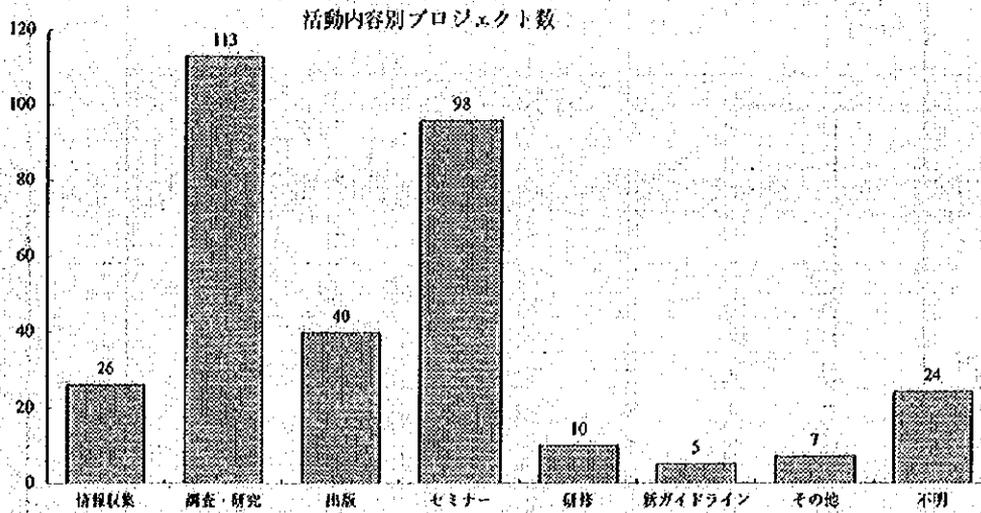


表3 (1) 幹事国別プロジェクト数 (注1)

項目	北東アジア					南東アジア					オセアニア			アメリカ			その他 (注2)	不明	計 (延べ)	計 (プロジェクト数)		
	中国	香港	日本	韓国	台湾	ブル ネイ	インド ネシア	マレー シア	フィリ ピン	シンガ ポール	タイ	ニュージー ランド	NZ	PNG	カナダ	メキシ コ					米国	
委員会	1	0	2	3	2	0	1	0	2	0	0	10	2	0	4	0	1	7	2	4	42	41
貿易投資委員会	1	0	1	4	2	0	1	0	1	0	0	9	2	0	3	0	1	7	1	4	37	36
経済委員会	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	5	5
WG計	7	1	24	18	8	0	8	1	18	5	11	38	3	0	17	0	0	36	4	21	215	201
貿易投資アタレビュー	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	3	1	0	0	0	0	1	0	1	8	8
貿易振興	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	1	0	4	12	12
産業技術	3	0	5	2	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	15	15
人材育成	3	0	7	10	4	0	3	0	6	1	3	12	2	0	7	0	0	14	1	4	77	75
経済開発NW	1	0	2	5	1	0	0	0	2	0	0	2	0	0	2	0	0	1	0	0	16	15
産業技術NW	0	0	1	1	0	0	3	0	3	1	0	4	0	0	1	0	0	5	0	2	21	20
経営管理NW	1	0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	2	1	0	4	0	0	4	0	2	19	19
教育フォーラム	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	2	2	1	0	0	0	0	2	0	0	12	12
その他	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	2	1	0	9	9
エネルギー	1	0	6	3	1	0	3	0	0	0	0	9	0	0	1	0	0	12	0	5	41	32
海洋資源	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	1	0	0	9	7
漁業	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	2	3	0	1	0	0	0	1	1	15	14
テレコム	0	1	2	1	0	0	0	0	1	0	1	4	1	0	2	0	0	4	1	3	21	21
運輸	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	2	0	2	11	11
観光	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	6	6
計	8	1	26	22	10	0	9	1	10	5	11	48	10	0	21	0	1	43	6	25	257	242
うち貿易投資関連	2	0	11	7	4	0	1	0	2	2	0	15	3	0	4	0	1	9	1	10	65	64

(注1) 幹事国が複数のプロジェクトがあるため延べ数はプロジェクト数より多くなる。

(注2) その他には、ローテーション、APEC事務局、NAFTA/AFTA事務局、PECCが含まれる。

表3(2) 地域別(幹事国)プロジェクト数

項目	地域別				経済発展度別			その他、不明	計(延べ)
	北東アジア	南東アジア	オセアニア	アメリカ	OECD加盟国(注1)	NIEs(注2)	その他(注3)		
委員会	9	3	12	12	25	7	4	6	42
貿易投資委員会	8	2	11	11	22	7	3	5	37
経済委員会	1	1	1	1	3	0	1	1	5
WG社	58	33	46	53	123	32	35	25	215
貿易投資アタレビュー	1	1	4	1	5	2	0	1	8
貿易振興	3	1	3	1	5	3	0	4	12
産業技術	11	2	0	0	5	4	4	2	15
人材育成	24	13	14	21	42	15	15	5	77
-経済開発NW	9	2	2	3	7	6	3	0	16
-産業技術NW	2	7	4	6	11	2	6	2	21
-経営管理NW	6	0	3	8	13	3	1	2	19
-教育フォーラム	4	3	3	2	6	2	4	0	12
-その他	3	1	2	2	5	2	1	1	9
エネルギー	11	3	9	13	28	4	4	5	41
海洋資源	1	2	0	6	6	1	2	0	9
漁業	1	6	5	1	7	0	6	2	15
テレコム	4	2	5	6	13	2	2	4	21
運輸	1	1	4	3	8	0	1	2	11
観光	1	2	2	1	4	1	1	0	6
計	67	36	58	65	148	39	39	31	257
うち貿易投資関連	17	5	18	14	35	14	5	11	65

(注1) 日本、オーストラリア、ニュージーランド、カナダ、米国を含む。

(注2) 香港、韓国、台湾、シンガポール、チリ、メキシコを含む。

(注3) 中国、ブルネイ、インドネシア、マレーシア、フィリピン、タイ、PNGを含む。

図3

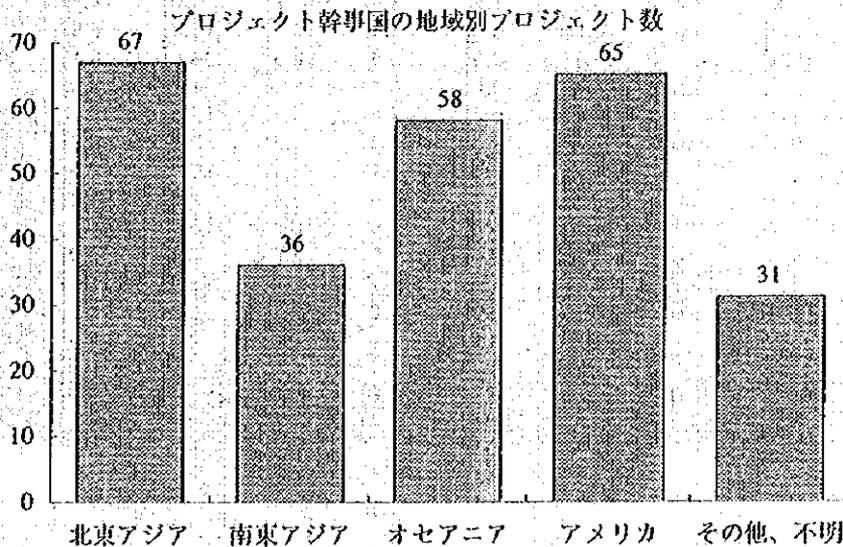


表3(3) 各委員会・WGにおける地域別(幹事国)プロジェクト数シェア(%) (注4)

項目	地域別				経済発展度別			その他、不明	計 (プロジェクト数)
	北東アジア	南東アジア	オセアニア	アメリカ	OECD加盟国 (注1)	NEs (注2)	その他 (注3)		
委員会計	22.0	7.3	29.3	29.3	61.0	17.1	9.8	14.6	100.0
貿易投資委員会	22.2	5.6	30.6	30.6	61.1	19.4	8.3	13.9	100.0
経済委員会	20.0	20.0	20.0	20.0	60.0	0.0	20.0	20.0	100.0
WG計	28.9	16.4	22.9	26.4	61.2	15.9	17.4	12.4	100.0
貿易投資デレビュー	12.5	12.5	50.0	12.5	62.5	25.0	0.0	12.5	100.0
貿易振興	25.0	8.3	25.0	8.3	41.7	25.0	0.0	33.3	100.0
産業技術	73.3	13.3	0.0	0.0	33.3	26.7	26.7	13.3	100.0
人材育成	32.0	17.3	18.7	28.0	56.0	20.0	20.0	6.7	100.0
- 経済開発NW	60.0	13.3	13.3	20.0	46.7	40.0	20.0	0.0	100.0
- 産業技術NW	10.0	35.0	20.0	30.0	55.0	10.0	30.0	10.0	100.0
- 経営管理NW	31.6	0.0	15.8	42.1	68.4	15.8	5.3	10.5	100.0
- 教育フォーラム	33.3	25.0	25.0	16.7	50.0	16.7	33.3	0.0	100.0
- その他	33.3	11.1	22.2	22.2	55.6	22.2	11.1	11.1	100.0
エネルギー	34.4	9.4	28.1	40.6	87.5	12.5	12.5	15.6	100.0
海洋資源	14.3	28.6	0.0	85.7	85.7	14.3	28.6	0.0	100.0
漁業	7.1	42.9	35.7	7.1	50.0	0.0	42.9	14.3	100.0
テレコム	19.0	9.5	23.8	28.6	61.9	9.5	9.5	19.0	100.0
運輸	9.1	9.1	36.4	27.3	72.7	0.0	9.1	18.2	100.0
観光	16.7	33.3	33.3	16.7	66.7	16.7	16.7	0.0	100.0
計	27.7	14.9	24.0	26.9	61.2	16.1	16.1	12.8	100.0
うち貿易投資関連	26.6	7.8	28.1	21.9	54.7	21.9	7.8	17.2	100.0

(注1) - (注3) 表3(1)に同じ。

(注4) 複数の幹事国のプロジェクトがあるため、地域別/経済発展度別およびその他、不明のシェアの合計は100%を超える。

表3(4) 各地域(幹事国)における委員会・WG別プロジェクト数シェア(%)

項目	地域別				経済発展度別			その他、不明	計 (プロジェクト数)
	北東アジア	南東アジア	オセアニア	アメリカ	OECD加盟国 (注1)	NEs (注2)	その他 (注3)		
委員会計	13.4	8.3	20.7	18.5	16.8	17.9	10.3	19.4	16.3
貿易投資委員会	11.9	5.6	19.0	16.9	14.9	17.9	7.7	16.1	14.4
経済委員会	1.5	2.8	1.7	1.5	2.0	0.0	2.6	3.2	1.9
WG計	86.6	91.7	79.3	81.5	83.1	82.1	89.7	80.6	83.7
貿易投資デレビュー	1.5	2.8	6.9	1.5	3.4	5.1	0.0	3.2	3.1
貿易振興	4.5	2.8	5.2	1.5	3.4	7.7	0.0	12.9	4.7
産業技術	16.4	5.6	0.0	0.0	3.4	10.3	10.3	6.5	5.8
人材育成	35.8	36.1	24.1	32.3	28.4	38.5	38.5	16.1	30.0
- 経済開発NW	13.4	5.6	3.4	4.6	4.7	15.4	7.7	0.0	6.2
- 産業技術NW	3.0	19.4	6.9	9.2	7.4	5.1	15.4	6.5	8.2
- 経営管理NW	9.0	0.0	5.2	12.3	8.8	7.7	2.6	6.5	7.4
- 教育フォーラム	6.0	8.3	5.2	3.1	4.1	5.1	10.3	0.0	4.7
- その他	4.5	2.8	3.4	3.1	3.4	5.1	2.6	3.2	3.5
エネルギー	16.4	8.3	15.5	20.0	18.9	10.3	10.3	16.1	16.0
海洋資源	1.5	5.6	0.0	9.2	4.1	2.6	5.1	0.0	3.5
漁業	1.5	16.7	8.6	1.5	4.7	0.0	15.4	6.5	5.8
テレコム	6.0	5.6	8.6	9.2	8.8	5.1	5.1	12.9	8.2
運輸	1.5	2.8	6.9	4.6	5.4	0.0	2.6	6.5	4.3
観光	1.5	5.6	3.4	1.5	2.7	2.6	2.6	0.0	2.3
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
うち貿易投資関連	25.4	13.9	31.0	21.6	23.6	35.9	12.8	35.8	25.3

(注1) - (注3) 表3(1)に同じ。

表4 (1) 運営資金調達先別プロジェクト数とシェア(%)

項目	APEC基金		幹事国		他の参加国		その他		不明		計 (延べ)	計(プロジェクト数)	
	件数	シェア(%)	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア		件数	シェア
委員会計	12	29.3	2	4.9	1	2.4	0	0.0	27	65.9	42	41	100.0
貿易投資委員会	12	33.3	1	2.6	1	2.6	0	0.0	25	61.1	39	36	100.0
経済委員会	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	4	30.0	5	5	100.0
WG計	104	51.7	47	20.3	17	7.4	6	2.6	57	24.7	231	201	100.0
貿易投資ア-レビュー	3	32.5	3	33.3	2	22.7	0	0.0	1	11.1	9	8	100.0
貿易振興	4	33.3	5	38.5	1	7.7	0	0.0	3	23.1	13	12	100.0
産業技術	2	13.3	4	23.5	2	11.8	0	0.0	9	52.9	17	15	100.0
人材育成	38	50.7	10	12.0	6	7.2	6	7.2	23	27.7	83	75	100.0
-経済開発NW	10	66.7	4	22.2	0	0.0	0	0.0	4	22.2	18	15	100.0
-産業技術NW	15	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	25.0	20	20	100.0
-経営管理NW	12	63.2	1	4.2	0	0.0	5	20.8	6	25.0	24	19	100.0
-教育フォーラム	1	8.3	6	42.9	6	42.9	0	0.0	1	7.1	14	12	100.0
-その他	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	100.0	9	9	100.0
エネルギー	24	75.0	11	27.5	5	12.5	0	0.0	0	0.0	40	32	100.0
海洋資源	4	57.1	1	14.3	0	0.0	0	0.0	2	28.6	7	7	100.0
漁業	5	35.7	3	17.6	0	0.0	0	0.0	9	52.9	17	14	100.0
テレコム	16	76.2	5	20.0	1	4.0	0	0.0	3	12.0	25	21	100.0
運輸	6	54.5	1	8.3	0	0.0	0	0.0	5	41.7	12	11	100.0
観光	2	33.3	3	42.9	0	0.0	0	0.0	2	28.6	7	6	100.0
計	116	47.9	49	17.9	18	6.6	6	2.2	83	30.8	231	202	100.0
小規模投資促進	20	31.3	10	14.5	5	7.2	0	0.0	34	49.3	69	64	100.0

(注) 複数の資金源をもっているプロジェクトがあるため延べ数はプロジェクト数より多くなる。

表4 (2) APEC基金からの拠出金額別プロジェクト数とシェア(%)

項目	1万ドル未満		1万-2万ドル		2万-5万ドル		5万-10万ドル		10万ドル以上		計 (延べ)	計(プロジェクト数)	
	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア		件数	シェア
委員会計	1	2.4	3	7.3	1	2.4	1	7.3	4	9.8	12	41	100.0
貿易投資委員会	1	2.8	3	8.3	1	2.8	3	8.3	4	11.1	12	36	100.0
経済委員会	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	5	100.0
WG計	14	7.0	22	10.9	50	24.9	15	7.5	3	1.5	104	201	100.0
貿易投資ア-レビュー	2	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5	3	3	100.0
貿易振興	2	16.7	1	8.3	0	0.0	0	0.0	1	8.3	4	12	100.0
産業技術	0	0.0	1	6.7	1	6.7	0	0.0	0	0.0	2	15	100.0
人材育成	2	2.7	11	14.7	19	25.3	5	6.7	1	1.3	38	75	100.0
-経済開発NW	1	6.7	3	20.0	5	33.3	1	6.7	0	0.0	10	15	100.0
-産業技術NW	1	5.0	5	25.0	6	30.0	2	10.0	1	5.0	15	20	100.0
-経営管理NW	0	0.0	3	15.8	7	36.8	2	10.5	0	0.0	12	19	100.0
-教育フォーラム	0	0.0	0	0.0	1	8.3	0	0.0	0	0.0	1	12	100.0
-その他	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	9	100.0
エネルギー	0	0.0	1	3.1	20	62.5	3	9.4	0	0.0	24	32	100.0
海洋資源	1	14.3	1	14.3	1	14.3	1	14.3	0	0.0	4	7	100.0
漁業	0	0.0	1	7.1	3	21.4	1	7.1	0	0.0	5	14	100.0
テレコム	4	19.0	4	19.0	5	23.8	3	14.3	0	0.0	16	21	100.0
運輸	3	27.3	2	18.2	0	0.0	1	9.1	0	0.0	6	11	100.0
観光	0	0.0	0	0.0	1	16.7	1	16.7	0	0.0	2	6	100.0
計	15	6.2	25	10.3	51	21.1	18	7.4	7	2.9	116	202	100.0
小規模投資促進	5	7.8	5	7.8	1	1.6	3	4.7	6	9.4	20	64	100.0

APEC基金を利用しているプロジェクトにおけるシェア(%)

計	15	12.9	25	21.6	51	44.0	18	15.5	7	6.0	116	100.0
---	----	------	----	------	----	------	----	------	---	-----	-----	-------

表4 (3) 資金額別プロジェクト数とシェア(%)

項目	1万ドル未満		1万-2万ドル		2万-5万ドル		5万-10万ドル		10万ドル以上		計 (延べ)	計(プロジェクト数)	
	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア	件数	シェア		件数	シェア
委員会計	1	2.4	3	7.3	0	0.0	3	7.3	4	9.8	11	41	100.0
貿易投資委員会	1	2.8	3	8.3	0	0.0	3	8.3	4	11.1	11	36	100.0
経済委員会	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	5	100.0
WG計	17	8.5	20	10.0	39	19.4	22	10.9	18	9.0	116	201	100.0
貿易投資ア-レビュー	2	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5	3	3	100.0
貿易振興	3	25.0	1	8.3	0	0.0	0	0.0	2	16.7	6	12	100.0
産業技術	0	0.0	1	6.7	0	0.0	2	13.3	2	13.3	5	15	100.0
人材育成	2	2.7	10	13.3	15	20.0	6	8.0	7	9.3	40	75	100.0
-経済開発NW	1	6.7	3	20.0	6	40.0	1	6.7	0	0.0	11	15	100.0
-産業技術NW	1	5.0	5	25.0	4	20.0	2	10.0	2	10.0	14	20	100.0
-経営管理NW	0	0.0	2	10.5	4	21.1	3	15.8	4	21.1	13	19	100.0
-教育フォーラム	0	0.0	0	0.0	1	8.3	0	0.0	1	8.3	2	12	100.0
-その他	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	9	100.0
エネルギー	0	0.0	1	3.1	17	53.1	6	18.8	5	15.6	29	32	100.0
海洋資源	2	28.6	1	14.3	1	14.3	1	14.3	0	0.0	5	7	100.0
漁業	0	0.0	0	0.0	1	7.1	1	7.1	0	0.0	2	14	100.0
テレコム	5	23.8	4	19.0	4	19.0	4	19.0	0	0.0	17	21	100.0
運輸	3	27.3	2	18.2	0	0.0	1	9.1	0	0.0	6	11	100.0
観光	0	0.0	0	0.0	1	16.7	1	16.7	1	16.7	3	6	100.0
計	18	7.4	23	9.5	39	16.1	25	10.3	27	9.1	127	202	100.0
小規模投資促進	5	7.8	5	7.8	1	1.6	4	6.3	7	10.9	22	64	100.0

(注) 資金源が複数の場合はその計を使用。

表5 APECおよび他の国際機関などにおける貿易投資プロジェクト数

項目	件数		シェア		備考
	貿易・投資	総数	貿易・投資	総数	
APEC	64	242	26.4%	100.0%	貿易・投資円滑化の地域におけるシステム作りに関する調査研究、会合、セミナーなど。
UNDP	7	126	5.6%	100.0%	貿易業務に携わる人材育成支援、政策立案支援など。
ADB 融資	6	589	1.0%	100.0%	投資銀行、貿易投資関連機関、貿易投資振興プロジェクトへの融資。
ADB技術協力	5	804	0.6%	100.0%	貿易投資関連の人材育成支援、調査研究。
ADB融資・技術協力計	11	1,393	0.8%	100.0%	
ADB地域協力	35	580	6.0%	100.0%	貿易、海外直接投資に関するセミナー、会議など。
PECC	4	24	16.7%	100.0%	貿易政策、金融市場に関する調査研究。
ASEAN	20	343	5.8%	100.0%	貿易投資に関する会合、セミナーなど。

(注) 対象としたプロジェクト： APEC, ADB, ASEANは全プロジェクト；  
 UNDPはアジアNIEs, ASEAN諸国が被援助国となっているプロジェクト；  
 PECCは現在進行中の全プロジェクト

(資料) 各機関資料。「はじめに」ご参照。

表6 APCCおよび他の国際機関における委員会・プロジェクト分野の比較

APCC	UNDP	ADB	BSCAP	PECC	ASEAN
貿易投資関連	開発全般／貿易と開発	産業と非燃料鉱産物／金融	地域経済協力	貿易政策	貿易と観光
経済			統計	太平洋経済子調	
産業技術	産業／科学と技術		地域経済協力	科学技術	科学技術
人材育成	教育／雇用／開発全般	社会インフラ	地域協力	人材育成	全分野にわたる
エネルギー	エネルギー	エネルギー	環境と持続可能な開発	鉱産物とエネルギー	産業鉱産物とエネルギー
海洋資源	天然資源	産業と非燃料鉱産物／環境	環境と持続可能な開発		環境関連
漁業	農林水産業	農業とアグリビジネス	地域経済協力	漁業	食糧・農業・森林
テレコム	通信と情報	運輸と通信	運輸と通信	運輸・通信・観光(3T)	運輸と通信／文化と情報
運輸	運輸	運輸と通信	運輸と通信	運輸・通信・観光(3T)	運輸と通信
観光	貿易と開発			運輸・通信・観光(3T)	貿易と観光
(食糧、農業)	農林水産業	農業とアグリビジネス	地域協力	食糧と農業	食糧・農業・森林
(工業)	産業	産業と非燃料鉱産物			
(金融)	開発全般	金融		その他	金融
(BHN)	保健／住宅建設	社会インフラ	経済成長と社会開発を通じた貧困緩和		社会開発／文化と情報／麻薬関連
(地域)			島嶼国	太平洋島嶼諸国	
(地域)			LDC・内陸国		

(注) 網かけ部分は、その分野のプロジェクトが少ないことを示す。

(資料) 各機関資料。「はじめに」ご参照。

## II. プロジェクトリスト

### I. APECプロジェクト

(項目の説明)

A=プロジェクト幹事国 (国名の最初の2文字で表示。CTは台湾, Roはローテーション, Secは事務局。)

B=プロジェクト進捗状況 (1-準備段階, 2-進行中, 3-終了)

C=APEC基金より拠出された金額 (US\$)

D=APEC基金以外の資金源/金額 (特に記述がなければ単位はUS\$)

A-Dに関し、記述のないものは不明を示す。またCに関し「0」は拠出なしを示す。

複数の委員会・WGにわたるプロジェクトは、プロジェクト名の後<>内に委員会・WG名を示した。

#### <I>COMMITTEE [委員会]

#### <I>COMMITTEE ON TRADE AND INVESTMENT (CTI)[貿易投資委員会]

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D
(1) Trade Policy Dialogue					
- Deregulation Initiative	Study	In	2		
- Dispute Mediation	Meeting	Ca	2		
- Sub-regional Arrangements such as NAFTA, AFTA	Meeting	NAFTA /AFTA 事務局	2		
(2) Uruguay Round Implementation					
- Workshop on Agriculture	Workshop	Me	1		
- Workshop on Rules of Origin	Workshop	Ch	1		
- Publication of the Reports of Deregulation/Liberalization Initiatives	Study, Publication	Ko	2	10,000	
- Training Seminar	Seminar	US	2		
- TRIPS (Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights) Workshop	Workshop	Au	2		
- Uruguay Round Implementation Workshops	Workshop	US	2	71,800	
- Workshop covering GATT Articles, TRIMS, Anti-Dumping, Countervailing Measures, Safeguards, and Dispute Settlement	Workshop	Ko	2		
- Workshop on the GATS	Workshop	CT	2		
- Assessment of the Uruguay Round and Its Implications for the APEC Region		US	3		
(3) Impediments to Trade					
- Administrative Aspects of Market Access (AAMA)	Study	Ph	2		
- Survey of Impediments	Survey	Au	2	139,990	47,410
(4) Investment					
- Investment Symposium	Symposium	Ca	2	44,000	
- APEC Non-Binding Investment Principles (Leaders' Initiative)	Guidelines	Au, US	3	210,000	
- Guide to the Investment Regimes	Study, Publication	US	3		
- Publication of Investment Survey	Survey, Publication		3	63,000	

(5) Small-Medium Enterprises						
- APEC Center for Technology Exchange and Training for SMEs <ISTWG, HRDWG>(Leaders' Initiative)	Study, Workshop 95	Ph	2			
- APEC Venture Capital Workshop	Workshop 95	Ko	2			
- Survey of Small and Medium Sized Enterprises in APEC Economies (Best Practices Work Project)	Survey	CT	2	10,000	CT	
- Trade Policy Initiatives to Identify the Barriers to Trade, Investment and Technology Transfer	Survey	US	2			
(6) Tariff Database and Manual						
- Identification of the Administrative Measures Affecting the Merchandise Trade	Study		2			
- Pilot Project to Distribute CD ROMs	Pilot Project	Au	2			
- Tariff Database	Study, Meeting		2	210,000		
- Publication of the Tariff Manual	Manual, Publication	Ko	3			
(7) Customs (Sub-Committee あり)				210,000		
- APEC Customs Cooperation	Guidelines	US	2			
- Customs and Business Facilitation (Publication of APEC Customs Guide, EDI Systems for Air Express Couriers)	Study, Publication, Pilot Project	Au	2	50,000		
- Customs Harmonization and Simplification (Harmonized System (HS) 関連)	Survey, Convention, Seminar	Au	2	2,800	Member	
- Customs Implementation of the Uruguay Round (関税評価協力プロジェクト、知的所有権協力プロジェクト)	Meeting	Ca	2			
(8) Standards and Conformance (Sub-Committee あり)						
- Alignment with International Standards	Study	Ja	2			
- Closer Cooperation with Specialist Regional Bodies	Conference	NZ	2	10,000		
- Mutual Recognition in the Regulatory Sector (MRA)	Conference	Au	2			
- Mutual Recognition in the Voluntary Sector			2			
- Technical Infrastructure Development	Study	Au	2			
- Publication of an APEC Standards and Conformance Guides	Survey, Publication	Au	3			
(9) Competition Policy						
- Developing and Understanding of Competition Issues, Laws and Policies in the Region	Seminar	NZ	2			

<2> ECONOMIC COMMITTEE (EC) [ 経済委員会 ]

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D
- Economic Outlook	Survey, Publication	Ro	2		
- Foreign Direct Investment	Study	Ca	2		
- Privatization and Trade Liberalization	Study	Ph	2		
- 経済データの交換	Data Exchange	Au	2		
- 3E <RECWG>(Leaders' Initiative)	Study	Ja	3	0	Ja

<II>WORKING GROUP [ワーキンググループ]

<1>TRADE AND INVESTMENT DATA REVIEW WG (TID)

[貿易・投資データレビュー] (調整国: 米国、シンガポール、日本、インドネシア)

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D	
- Forum to Discuss Data Collection	Forum Apr 95	Au	1			
- Technical Experts Workshop	Workshop	Au	1	0	Au, Member	
- Computer Support for Near Comparable Merchandise Trade Database	Computer System	US	2	144,200		
- Near-Comparable Direct Investment Database	Database	Au	2	0	Au (ABS)	
- Near-Comparable Merchandise Trade Database	Database	Si	2	0	Member	
- Near-Comparable Service Trade Database	Database	NZ	2	0	NZ	
- Publication of the ETI Outlook	Survey, Publication	CT	2	6,000		
- ETI Meeting I	Meeting		3	6,000		

<2>TRADE PROMOTION WG (TP)

[貿易振興] (調整国: 韓国、マレーシア、タイ、インドネシア)

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D	
- Education and Training Program in Export and Export Management			1			
- APEC Trade Display Calendar	Data Compilation, Calendar	Au	2	0	Au	A\$5000
- APEC International Trade Fair [アジア太平洋国際貿易見本市]	Fair	Ja	2	0	Ja	Y97M
- Asia-Pacific Business Network (APB-Net)	Meeting Aug. 94		2			
- Asia-Pacific Trade Promotion Seminar [貿易促進セミナー]	Seminar	Au	2	10,000		
- Financial Planning Seminar on Trade Promotion	Survey, Seminar	CT	2	0	CT	
- Human Resources Development - Audit of Exporter Education & Training Services	Research	Au	2	0	Au	
- 貿易経済ミッション	Inf. exchange	US	2			
- APECnet [貿易及び産業に関する情報交換]	Database, Network	Si	2	0	Si	
- Training Course on Trade Promotion [アジア太平洋貿易促進トレーニングコース]	Training Course	Ko	2	175,000	Ch	47,100
- Seminar on Promoting the Expansion of Exports of Small & Medium Enterprises	Seminar		3	5,500		
- Training Course for Medium and Small Scale Enterprise	Training Course			5,000		

<3> INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY WG (IST)

(産業技術) (調整国: 日本、フィリピン、インドネシア)

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D	
- Available Industrial Science and Technology Indicators with PECC	Study	PECC	1			
- Issue of Handbook for Industrial Park Management	Survey	Ja	1			
- Research Information Network	Symposium 96		1			
- Science and Technology Policy of APEC Member Economies	Study	Ja	1			
- APEC Center for Technology Exchange and Training for SMEs <CTI, HRDWG> (Leaders' Initiative)	Study, Workshop 95	Ph	2	0		
- APEC Technomart	Fair 95	Ko	2	0	Ko	IM
- Investment and Technology Transfer Information Network [投資、技術情報ネットワークの設立]	Study	Ko	2			
- Investment Seminar	Seminar Sep 94	Ja	2			
- Preparation of a Guide to Investment Infrastructure [投資インフラガイドブックの作成]	Survey, Publication	Ja	2	0		
- Study and Analysis of Specific Innovation Encouragement Schemes in APEC Economies [イノベーション支援策の調査および分析]	Survey	Ch	2	0	Member	
- Survey of Relevant Laws and Regulations of APEC Members Governing Trade in and Investment Related Technology	Survey	Ch	2	19,000		31,000
- APEC Technology Transfer Seminar	Seminar	CT	3	0	CT	200,000
- Development Strategies of Science and Technology Industrial Parks	Seminar May 94	Ch	3	22,100	Ch (SST)	RMB 250,000
- Promotion of R&D on the Cultivation of the Supporting Industries in APEC Region	Study	Ja	3	0	Ja, Member	
- Study on Work Programs in Industrial Science and Technology of Related Multilateral Organization	Research	Si	3	0		

<4> HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT WG (HRD) [人材育成]

(調整国: 日本、カナダ、韓国、タイ、マレーシア、インドネシア、オーストラリア)

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D	
(I) NW for Economic Development Management (NBDM)		Ro				
- Collaborative Labor Market Studies	Study	Au	2	15,000	Au	A\$ 15,000
- Cooperation, Strategic Alliances and the Transfer of Technology in Asia-Pacific Region	Study	US	2	19,000		
- Development of an Accreditation System for Tertiary Level Engineering Programs as a Mechanism for Cross-Crediting	Study	Ph	2	42,250		
- Development of Small and Medium-Size Enterprises	Seminar Dec 93, Publication	Ko	2	60,000		
- Economic Impacts and Environment	Study, Seminar	Au	2	20,000	Au	A\$ 15,000
- Feasibility Study for NEDM Database	Study	Ko	2	25,000		
- Gender Equity in Education and Training	Symposium Apr. 93	Ca	2			
- HRD & Industrial Development	Study, Seminar	Ja	2			

- HRD and Poverty Alleviation in the APEC Region	Study, Conference	Ph, Ca	2	0	CIDA, Ph	13,060
- HRD and Women in Socio-Economic Development	Study	Ch	2	29,800		
- HRD for Small-and Medium-Sized Enterprises	Symposium	CT	2	22,000		
- HRD, Capacity Building and Development Cooperation in APEC	Research, Publication Seminar	Ko	2	15,000		
- Industrial Structural Change	Dec 92, 93, 94	Ja	2			
- Network Developing Activities	Newsletter	Ko	2	3,000		
- Technological Capability Building of Developing Countries	Seminar	Ko	3			
(2) Industrial Technology Network (HURDIT)		Ro				
- Tertiary Education Systems (Adjusting with UMAP)		In, Au	1			
- APEC HRD in the Food Industry: A Needs Assessment & Policy Reviews	Research, Conference	US	2	34,000		175,614
- APEC on Ecosustainability HRD: Cross-Network Symposium	Seminar	Ph	2	34,407		
- APEC Workshop on Offshore Technology	Workshop	US	2	19,719		
- Assessing Skills Shortages in APEC Economies	Survey, Conference	Au	2	49,375		
- Comparative Study of Best Practice Organization in Advance Manufacturing	Survey, Workshop	Au	2	27,000		
- Critical Strategies for Responding to HRD Implications of Environmental Industrial Technology Issues in APEC Seminar on Industrial Technology Education		In	2			
- Development of an Inventory of Working Models for Skills Training and Upgrading in Industrial Technology	Publication, Research, Conference	Ca	2	14,500		
- HRD Outlook and Strategies in Industrial Technology	Conference	Ph	2	7,000		
- HRD Policies and Needs in Analog-Digital Design	Research	US	2	19,975		
- Industrial Environmental Technology in APEC Economies for HRD	Survey, Workshop	Ko	2	68,450		
- International Workshop on the Industrial Use of Polymers and Advanced Materials	Workshop	US	2	20,000		
- Quality Workforce Through On-the-Job Training	Conference Nov. 92, Mission Apr-Jun 93, Dispatch Experts 94	Si	2	119,450		
- Assessment of the Role of APEC Centres on Pollution Prevention in Meeting Regional HRD Policy and Technical Needs	Study	US	3	20,000		
- Development of an Accreditation System for Tertiary Level Engineers Programs as a Mechanism for Cross-Crediting		Ph	3			
- HRD for Industrial Technology in Small and Medium Business and the Informal Sector	Workshop Oct. 93, Symposium	In	3	18,000		
- HURDIT Network Development			3	12,000		
- Lifelong Skills Development		Au	3			
- Training Program for Industrial Technology: Innovation of Production Systems in Manufacturing Industry	Study	Ja	3			

- Future Direction of Ind. Environment Technology HRD & Its Policy in Asia-Pacific Region				68,450		
(3) Business Management Network (BMN)		Ro				
- Advanced Management Program Education Network	Training	Ko	2	34,000		
- APEC Top Management Seminar (APEC TOPS)	Seminar Feb. 95	Ja	2	0	Sponsor	200,000
- Capacity for Business Management Education	Workshop	NZ	2	30,000		
- Conference on Leadership Development in SMEs in the APEC Region	Conference	US	2	24,446		132,700
- Cross Cultural Influences in International Joint Ventures	Study	US	2	16,023	MI St. Univ	
- Cross-cultural Management: Case Study Development and Delivery	Study, Publication	Au	2	25,000		
- Development of Teaching Materials and Workshop for Cross-cultural Technology Transfer	Workshop	Ja	2	96,000		270,000
- EDZs Senior Management Training in Asia Pacific Region	Training, Study, Seminar	Ch	2	84,000	Revenue, PBEC, Univ of HI	392,000
- Employer-Sponsored Training and Development	Survey	Ca	2	0		
- HR for Sustainable Development	Workshop, Study	Au	2	25,000	AIDAB (Au)	47,900
- Industrial Environmental Management	Survey, Conference	Ca	2	0		
- Linking Organizational Strategy and HRD in Cross-Cultural Context	Study, Conference	US	2	18,904		49,169
- Managing Corporate Change within APEC Economies: An International Study Tour	Study Tour	Ca	2	0		
- Managing Corporation Change in APEC	Workshop, Conference	Ca	2			
- Marketing Strategy Assessment for SMEs	Publication, Workshop, Conference	US	2	32,369		40,767
- Study of Key Success Factors in Quality Improvement	Study, Conference	CT	2	0		
- Symposium in HRD for SMEs	Symposium	CT	2			
- Management for Sustainable Development				25,000		
- Capacity for Business Management Education in the APEC Region				10,000		
(4) Education Forum		US				
- Comparative Study of Teacher Training & Professional Development Practices in APEC Members [教員養成および専門能力開発]	Study	US	2	0	Member	
- Effective Uses of Educational Technology in Schools [教育における情報技術の活用]	Study	Th	2	0	Member	
- Exchange of Education Official [教育政策立案者の交流]	Officials Exchange	Ko	2	0	Member	
- Improving Mutual Understanding of Cultures	Survey	Au	2	0	Au	
- Improving the Teaching of Science in Primary and Secondary Level [科学教育能力の向上]	Case Study, Seminar	Ph	2	25,000		
- Math Curriculum Development and Achievement Standards [数学教育課程およびその評価]	Survey, Publication	NZ	2	0	Member	
- Modalities of University Industry Cooperation	Workshop	Th	2	0	Th	
- New Exchanges in Higher Education for C21	Meeting	Ja	2	0	Ja	170,000

- Performance Measurement of Education Systems	Conference, Survey	US	2	0	Member US
- Resources Allocation in Post-secondary Education	Seminar	CT	2	0	CT
- School Education Statistics[比較可能な教育統計]	Data Compilation, Publication	Au	2	0	Member Au
- 倫理の東洋的伝統に関するセミナー	Seminar	Ch	1		
<b>(5) Others</b>					
- APEC Center for Technology Exchange and Training for SMEs <CTE, ISTWG>(Leaders' Initiative)	Study, Workshop 95	Ph	2		
- APEC Leaders Education Initiative - Next Generation Program	Study, Seminar	Ko	2		
- APEC Leaders Education Initiative - APEC Study Center	Preparation for Establishing Centers	US	2		
- APEC Vocational Training Program	Survey	Ko	2		
- Business Volunteer Program	Study	Th	2		
- Japan-APEC Partnership for Education and Training (JAPET)	Providing OJT	Ja	2		
- Mutual Recognition of Qualifications	Survey	Au	2		
- PECC-HRD Outlook	Study	PECC	2		
- University Mobility in Asia and the Pacific (UMAP)	Student Exchange Program	Au	2		
- US-APEC Partnership for Education	University Partnership, Vocational Support, Training	US	2		

### <5>REGIONAL ENERGY COOPERATION WG (REC)

[エネルギー] (調整国: オーストラリア)

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D
<b>(1) Energy Supply and Demand Theme</b>					
- Energy Database	Database, Publication	Ja	2	40,000	Ja 220,000
- Seminar on Coal Supply and Demand	Seminar	Ja, Au	2	0	Ja, Au 375,000
<b>(2) Energy and the Environment Theme</b>					
- Technical Seminar on Utilisation of Clean Coal Technologies	Seminar 93, 94	US, In	2	85,550	Ja (NEDO) 10,000
- Technical Training Course on Clean Coal Technologies	Training Course	US, Ca, Ja, Au	2	49,975	Ja (NEDO) 80,000
- Publication of a Report on the Role of Coal and Clean Coal Technologies in the Asia-pacific Region	Study, Publication	US	3	20,000	
<b>(3) Energy Efficiency and Conservation Theme</b>					
- Directory of Urban Transportation Energy Efficiency and Alternative Fuels Programs Service Providers and Vendors	Directory, Publication	Au	2	30,000	

- Directory of Utility Demand-side Management Program Service Providers and Vendors	Directory, Publication	US	2	20,000	Th, Ca	40,000
- Energy Efficiency and Conservation Information System/Database (APECnet)	Database	US	2	0	Si, US	20,000
- Seminar for Energy Efficiency Management and Energy Efficiency Standards	Seminar		2	55,000		
- Study for Cogeneration Promotion Through Commercialised Strategies	Study		2	20,000		
- Survey of Commercialization Strategies for Energy Efficiency and Conservation Strategies	Survey	Ko	2	20,000		
- Survey of Regulation Strategies for Energy Efficiency and Conservation Technologies in Transportation Sector	Survey		2	45,000		
- Workshop on Energy Audits	Workshop	US	2	0	CT	50,000
- Workshop on Energy Efficiency and Alternative Fuels Issues in Urban Transportation Systems	Workshop 95	US	2	20,500		
- Workshop on Heat Recovery and Industrial Cogeneration Technologies and Systems	Workshop		2	30,000		
- A Workshop on the Implementation of Successful Demand Side Management Programs in the Asia-Pacific Region	Workshop May 93	US	3	20,000		
- Compendium of Energy Efficiency and Conservation Programs and Projects in Asia Pacific Economic Cooperation (APEC) Member Economies	Data Compilation, Publication	US	3	20,000		
- Publication of a Compendium of Policies and Program Activities in Energy Efficiency and Conservation	Data Compilation, Publication	US	3	20,000		
- Publication of a Compendium of Energy Efficiency Practices and Conservation Measures	Data Compilation, Publication	US	3	20,000	US	50,000
<b>(4) Energy Research, Development and Technology Transfer Theme</b>						
- Establishment of an Information Exchange Network on Natural Gas Vehicles		Au	2	20,000		
- Publication of a Compendium of Renewable Energy Programs in the Asia-Pacific Region	Data Compilation, Publication	US	2	20,000		
- Publication of a Technology Cooperation Guide	Survey, Publication	Au	2	10,000		
- Renewable Energy Resource Assessment Workshop	Workshop	Ch	2	20,000		
- Research and Development Data Bank	Directory, Publication	Au	2	0	Au	
- Review of the Quality and Completeness of Resource Assessment Data and Resource Studies for the APEC Region	Research		2	20,000		
- Seminar on "Transfer of Technologies and Fostering of Human Resources Related to New Energy and Energy Conservation"	Seminar	Ko, Ja	2	0	Ja	
- Survey of Impediments to the Use of New and Renewable Technologies	Survey	In, Au	2	20,000		
- Survey of Technologies for New and Renewable Energy	Survey	Ko	2	0	Ko	
- 3E <EC> (Leaders' Initiative)	Study	Ja	3	0	Ja	
- A New Energy Seminar	Seminar	Ja, In	3	0	Ja (NEDO)	400,000
- A Prototype Information Visits Program on Photovoltaic Technology in Australia	Study	Au	3	50,000		
- Energy R&D and Technology Transfer Seminar 1994	Seminar	Ja, CT	3	0	Ja (NEDO)	250,000

- Publication of a Compendium of Renewable Energy Programs in the Asia-Pacific Region	Data Compilation, Publication	Au	3	20,000		
---	-------------------------------	----	---	--------	--	--

#### <6>MARINE RESOURCE CONSERVATION WG (MRC)

[海洋資源] (調整国: カナダ、ニュージーランド、インドネシア)

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D	
- Inventory of Marine Industry in Asia-Pacific Region		Ca	1			
- Pilot Project on Polluted Semi-Enclosed Bay		Ko	1			
- Integrated Coastal Zone Management Strategies	Survey	Th, Ca	2	3,500		
- International Coastal Zone Management Policies and Activities	Workshop, Publication	Ca	2	20,300		
- Red Tide/Toxic Algae Project	Study	Ca, In	2	79,540		
- The Inventory of Multilateral Organizations Concerned with Marine Resource Conservation	Data Compilation, Publication	Ca	2	0	Ca	1,000
- UNCED Follow-up Project (Agenda 21)	Meeting	US	2	10,000		

#### <7>FISHERIES WG (FWG)

[漁業] (調整国: 日本、ニュージーランド、インドネシア、タイ)

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D	
- Trade in Seafood Products (Improving Market Information on Seafood Trade in the APEC Region)	Study	Au	1			
- Technical Workshop on Aquaculture Products	Study	Th	1			
- Cooperation in Fish Harvesting and Post-harvest Technologies	Study, Publication	NZ	2			
- Fisheries Education and Training in the Region (Inter-regional Cooperation in Fisheries Education)	Survey, Workshop	NZ, PECC	2			
- Health and Quality Rules of Fishery Products - Workshop on Fish Inspection System of NAFTA	Workshop	Th	2	25,000	Th	48,600
- Health and Quality Rules of Fishery Products - Publication on Who is Who in Fish Inspection	Survey	Th	2	15,300	Th	58,300
- Improving Market Information on Seafood Trade in the APEC Region	Study	Au	2	46,459		
- Seminar on Fish Quality Inspection System	Seminar	Th	2			
- Survey of Training Needs in the APEC Region	Survey	Ca	2			
- Training Workshop on Sustainable Shrimp Culture with an Emphasis on Health Management and Disease Control	Study, Workshop	Th	2			
- Health and Quality Rules of Fishery Products - Workshop on Principle and Application of HACCP and ISO 9000	Workshop	Th	3	33,300	Th	40,300
- Inventory of Existing Facilities and Opportunities for the Technical Transfer	Data Compilation, Publication	NZ	3	0		
- Survey of Species Requiring International Cooperation in Resources Management	Survey	Ja	3	0		
- Working Program on Health and Quality Rules of Fish and Fishery Products			3	73,600		

<8> TELECOMMUNICATIONS WG (TEL)

[テレコミ] (調整国：米国)

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D	
- APEC Communications Database System (ACDS)		Sec	1			
- Asia Pacific Information Infrastructure (APII)		Ko	1			
- Development of Action Plan for Harmonization of Equipment Certification and the Mutual Recognition of Test Data	Study	Au	2	15,050		
- APEC Telecom IIRD Resource Sharing Scheme	Survey, Establishment of Training Center	Ph	2		Ph	
- BDI Training Facilities		NZ	2	3,000		
- Education and Awareness	Manual, Publication	Au	2	10,000		
- Guidelines for the Trade in International Value-Added Networks Services (IVANS)			2			
- HRD Project	Training Course	US	2	90,000		
- Practical Manual for Consolidation of Telecoms Infrastructure (for Network Planning)	Manual, Publication	Ja	2	8,500		
- Publication of "The State of Telecommunications Infrastructure and Regulatory Environment of APEC Economies"	Data Compilation, Publication	US	2	31,000		
- SMB (Identify ways in which SMEs can be integrated into BDI)	Survey	HK	2		US	5,000
- Telecommunication and Information Infrastructure	Survey, Symposium	Ca	2	36,000	Ca	60,000
- Telecommunications Skills Standards	Study	Au	2	20,000	Au	15,000
- Telecommunications Information sharing Project	Study	Au	2	10,000	Au	
- Teleports	Research, Publication	Ja	2	2,500	Ja	
- Analysis of Regulatory Policy Trends within APEC Economies	Study	US	3	25,000		
- IIRD for Telecommunications (IIRD Manual/Guidelines: How to Approach Training within a Telecommunications Organization)	Publication, Seminar	Th	3	50,062		
- Telecommunications Training	Training Course (3 days)	US	3	50,000		
- Electronic Commerce Policy and BDI Regulations to Determine Requirements within APEC	Study	Ca		8,000		
- Publication BDI Pilot Project Report				10,000		
- Survey of BDI				21,000		

<9> TRANSPORTATION WG (TPT) [運輸] (調整国：米国)

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D	
- Electromagnetic Capability		Au	1			
- Seminar on the Advance Passenger Information Systems (APIS) (related to the Customs Procedures Group)		Au	1			

- EDI Project	Study, Survey	Au	2	5,000		
- Road Transport Harmonization Project	Study, Pilot Project	Au	2	0		
- Surveys on Transportation Congestion Points (Previously called Bottlenecks Study)	Study, Survey	US	2	81,950		
- Transport Technology Resources Database	Database, Publication	Ja	2	10,000	Ja	2,000
- Transportation Data Survey	Survey	Ca	2			
- Survey of Transport System and Services	Survey	US	3	15,000		
- The Impact of the Deregulation in the Transport Sector on SMB	Study	In	3			
- Survey of Existing Data Mechanisms			3	1,000		
- Expansion of Transport Related EDI Usage				5,000		

<10> TOURISM WG (TWG) [観光] (調整国：米国)

プロジェクト名	活動内容	A	B	C	D
- APEC Electronic Tourism Database Project	Study, Database	Au	2	0	Au
- Environmental Project	Study	Ja	2	0	Ja
- HRD	Manual, Publication	Ma	2	25,000	
- National Tourism Offices, Structures and Organizations Project	Survey	US	2	0	
- Tourism and Environment Project	Seminar, Survey	NZ	2	73,880	NZ
- Tourism Statistics and Planning Project	Survey	Si	3	0	

## 2. 援助実施機関プロジェクト

### (1) UNDP (国連開発計画) におけるプロジェクト例

プロジェクト名	被援助国	終了予定	見積費用 (US\$ Thousand)
<b>1. AGRICULTURE, FORESTRY, FISHERIES</b>			
Pilot Grain Silo	Ch	Jan-88	1,040
Coffee Production and Processing in Yunnan	Ch	Dec-91	1,146
Guizhou Agro-grassland System	Ch	Jan-94	1,119
High Yield Poplar Plantation in the Warm Temperate and Semiarid Areas of East China	Ch	Feb-95	1,867
Fisheries Development in Qinghai Province	Ch	Jun-93	1,484
Improved Agricultural Production from Irrigated Lands in Baiyin Municipality	Ch	Sep-92	1,300
Agricultural Mechanization Field Evaluation and Extension	Ch	Nov-92	1,614
Gansu Integrated Desert Control and Sustainable Agriculture	Ch	Sep-98	1,360
Strengthening Agricultural Education in north West China	Ch	Sep-98	2,310
Research Demonstration and Extension of Sustainable Farming Systems for Rainfed Agriculture	Ch	Sep-98	2,128
Design and Extension of Small and Medium Sized Agricultural Machinery	Ch	Sep-98	1,041
Balanced Fertilization	Ch	Sep-97	1,500
Strengthening the Capability of Maize Breeding and Seed Production	Ch	Sep-97	1,684
National Forest Resources Monitoring	Ch	Sep-97	2,438
Development of High Yield Pulping of Chinese Fast-Growing Wood and Forest Wood Residues	Ch	Sep-97	1,181
Cenderawasih Bay Coastal Area Development	In	May-93	1,742
Philippine Animal Health Center	Ph	Jan-92	1,604
Strengthening of Integrated Social Forestry Programme	Ph	Feb-92	1,043
Development of Sericulture as a Rural Agro-Based Industry in the Philippines	Ph	Jan-93	1,069
Participatory Forestry Development Through Extension	Th	Jan-92	1,247
Reforestation of Denuded Forest Land in Khao Kho	Th	Jan-94	1,548
<b>2. COMMUNICATIONS AND INFORMATION</b>			
Chinese Information Processing Research Centre	Ch	Jan-90	1,401

Development of Measurement Techniques and Instrumentation for Optical Fibre Communication	Ch	Oct-94	1,200
Development of Metrology Standards for Optical Fibre Communication	Ch	Dec-92	1,175
Telecommunications Human Resource Development	In	Dec-94	2,686
<b>3. EDUCATION</b>			
Establishment of the Southwest China Secondary School English Teacher Training Center	Ch	Aug-92	1,466
Basic Education: Administration and Teaching	Ch	Jan-97	3,000
Development of Nursing Higher Education System	In	Jan-92	1,825
Community Participation in Planning and Management of Educational Resources	In	Jan-94	1,295
Indonesian Distance Learning Network	In	Aug-95	1,404
Production Technology Samut Prakan	Th	Apr-90	1,665
Basic and Occupational Education and Training	Th	May-98	6,000
<b>4. EMPLOYMENT</b>			
Assistance to the National Occupational Training Programme, Phase II of Project C/P/R/85/061	Ch	May-93	1,671
Local Enterprise Development Agency Programme	In	Jan-93	1,160
Sectorial Employment Policy and Manpower Planning	In	Jul-94	1,793
<b>5. ENERGY</b>			
Modernization of 200 MW Fossil Fuel Power Generating Unit	Ch	Jan-92	1,900
Coal-Water Mixture Preparation and Combustion Technology	Ch	Jan-92	1,500
National Safety Training Center for the Coal Mining	Ch	Jul-93	1,222
Development of Photovoltaic System in Western China	Ch	Oct-92	1,090
Exploration Development and Utilization of Geothermal Resources in China	Ch	Nov-92	5,656
Center for Well-Completion Techniques	Ch	Jul-94	1,275
Improving Petroleum Drilling Tarim Basin in Xinjiang	Ch	Nov-93	5,781
Development of Environmental Study Centres	In	Jan-90	1,126
Marine Pollution Monitoring and Training Programme	In	Jan-91	1,373
<b>6. GENERAL DEVELOPMENT ISSUES</b>			
China Financial Training Centre	Ch	Jan-92	1,601
Integrated Economic Development Policies and Planning	Ch	Apr-93	2,586

Training in Personnel Management for Implementation of Reformed Civil Service System	Ch	Apr-92	2,315
Formulation of New Projects and CPII Preparation	Ch	Jan-91	2,954
Capacity Building for Training Managers of Economic Development in Poor Areas	Ch	Jan-95	2,488
Key Studies Development Project	Ch	Dec-96	1,062
Administrative Structural Reform at Central and local Government Levels	Ch	Oct-94	1,079
Tax Reform in China: Assistance to the State Tax Bureau	Ch	Feb-97	1,035
Strengthening Macroeconomic Planning and Regulation	Ch	Nov-95	1,650
Legislative Drafting to Support Economic Reform	Ch	Feb-97	2,140
Modernization of the Customs General Administration	Ch	Jun-96	1,045
Investment Support Project	Ch	Nov-93	1,500
Regional Planning Investment Preparation and Experimental Area Development Project Nusa Tenggara, South-east Sulawesi	In	Jan-89	4,530
The Eastern Indonesia Decentralized Development Project (EIDDP)	In	Jul-96	2,466
Strengthening of the Policy Regulatory and Institutional Frameworks for Foreign Direct Investment	In	Apr-91	1,347
Fund for Product Preparation	Ph	Jan-92	3,099
<b>7. HEALTH</b>			
Capacity Building and Investment Preparation for Rural	Ch	Nov-93	1,186
Water Supply and Sanitation in Poor and Remote Areas	Ch	Nov-93	1,186
Immune Deficiency Disorders Programme	Ch	Jan-97	1,295
Multisectoral Programme for HIV/AIDS Control and Prevention	Ch	Oct-95	1,000
Rural Water Supply and Sanitation	In	Jan-91	2,134
Community Water and Sanitation Project	In	Jul-94	1,722
Primary Health Care Development for Remote Areas in Irian Jaya and Maluku Provinces	In	Jun-96	1,683
Assistance to Environmental Health Programme in Indonesia	In	Aug-96	2,517
<b>8. INDUSTRY</b>			
Development and Application of Carbon Fibre and its Composites	Ch	Jan-90	1,399
Development of New Technologies for Phosphate Enrichment for Fertilizer Industry	Ch	Jan-91	1,055
Strengthening the Research Institute of Synthetic Materials Aging	Ch	Jan-90	1,121

Upgrading of the Economy and Reliability of the Locomotive Diesel Engine	Ch	Jan-90	2,566
Development and Application of Silicones	Ch	Jan-90	1,710
Centre for the Technique Development of Dimensional Measuring Instruments and Machines	Ch	Jan-91	1,227
Computerized Maintenance Management System(CMS) in the Iron and Steel Enterprise	Ch	Jan-93	3,806
Assistance to Bheari ( Home Electrical Appliances)	Ch	Apr-93	1,581
Integrated Enterprise Management System in Beijing No.1 Machine Tool Plant	Ch	Jan-90	2,176
Fire Prevention Technology for High-rise Buildings	Ch	Aug-92	1,086
Research and Development on new Technology for Diamond Tools	Ch	May-91	1,099
Research, Development and Industrial Support for Detergent Production	Ch	Jul-92	1,491
Industrial Servicing of AOD Refining Technology for Cast Steels	Ch	Jul-93	1,024
Engineering Plastics Alloying and Filling	Ch	Jan-93	1,000
Development of National Training programme for Labour Safety and Health	Ch	Sep-93	1,393
Support to the Corn Processing Technical Application Research and Development in China	Ch	Jun-96	1,445
The Development of Circulating Fluidized Bed Combustion(CFBC) Technology in China	Ch	Jun-96	2,000
Preventing Hazardous Groundwater Inflows in Coal Mines	Ch	Oct-96	1,152
Transfer of Technology to Design, Engineer, Construct and Operate Associated Petroleum Gas Processing Plants	Ch	Mar-97	1,931
Large Enterprise Reform	Ch	Jun-94	6,000
Computer Numerical Control System Development	Ch	Apr-96	4,740
Improvement of the Foundry Machinery Industry in China	Ch	Apr-96	4,004
Establishment of a Pilot Autonomous Manufacturing Island	Ch	Apr-94	1,230
Assistance to PT Barata Indonesia Towards Improved Plant Operations	In	Jan-91	2,134
<b>9. NATURAL RESOURCES</b>			
Aerial Space Remote Sensing for Marine Pollution Monitoring and Surveillance	Ch	Jan-90	1,517
Water Resources Management in Northern China	Ch	Jan-93	3,439
Exploration for Deep coalbed Methane	Ch	Aug-96	1,300
National Water Resources Policy	In	Apr-94	1,121
Off-shore Mineral Exploration	Th	Jan-92	1,119
<b>10. SCIENCE AND TECHNOLOGY</b>			

Development of Capacitance Transducers Manufactures and Application Technology	Ch	Jan-90	1,305
Assistance to the Practuring and Acidifying Technical Services Centre	Ch	Nov-93	1,412
Micro Analysis Centre for Electronic Materials and Devices (MCDMD)	Ch	May-94	1,556
Manufacturing Technology of Yag Laser for Medical Equipment	Ch	Jul-94	1,965
Transfer of Knowledge Through Expatriate Nationals (TOKTEN)	Ch	Mar-94	4,428
Technical Advisers Recruitment (STAR)	Ch	Mar-94	4,428
The Promotion of Technical Co-operation among Developing Countries (TCCC), Phase II	In	Jan-93	1,336
Strengthening of Technical Cooperation among Developing Countries (TCCC), Phase III	In	Feb-97	1,919
Marine Science and Resource Development	Ph	Jan-92	1,217
<b>11. TRANSPORT</b>			
Improvement on Locomotive Test Stand	Ch	Jan-90	1,145
Improvement of Traffic Circulation and Safety in Beijing	Ch	Apr-93	1,290
Strengthening of Air Traffic Control Training	Ch	Dec-91	1,357
Improving the Design and Construction Technology of Energy Sources Transportation Vessels	Ch	Jul-96	1,534
Maintenance of Safety Standards of Airport and Airways Facilities	In	Oct-92	3,295
<b>12. HUMAN SETTLEMENTS</b>			
Integrated Urban Infrastructure Development Programme Implementation Support	In	Mar-93	2,191
Formulation and Implementation of Housing Policies for the Lowest Income Groups	Ph	Aug-94	1,148
<b>13. TRADE AND DEVELOPMENT</b>			
Development of Advanced National Tourism Training Centre	Ch	May-92	3,071
ND Trade International Business Management and Administration at the Provincial Level	Ch	Aug-95	1,591
Investment Support Project (World Bank)	Ch	Oct-94	2,500
Export Development, Phase II	Ph	Feb-93	1,487

(2) ADB (アジア開発銀行) におけるプロジェクト例

プロジェクト名	被援助国	費用 (US\$ Million)
<b>I. LOAN AND TECHNICAL ASSISTANCE GRANT</b>		
<b>(1) AGRICULTURE</b>		
Loans for Agri-industrial Enterprises	In, Ph	
Loan for the Flores Emergency Rehabilitation Project	In	
<b>(2) ENERGY</b>		
Loans for Thermal Power Generation, Transmission and Distribution Project	In, Ph, Th	756
Loans for Hydropower Projects	Ch, Western Samoa	202
Technical Assistance Grants to Support Power System Planning, Energy Conservation, Integrated Resource Planning		6
Loans for Resource Efficiency and Conservation, and Production, Transmission, distribution and Rehabilitation of Natural Gas Systems	India, Th, Bangladesh	817
Loans for Energy Conservation and Environmental Improvement	Ch	140
Technical Assistance grants to Enhance Efficiency, Regulatory Reforms, Renewable Energy Development and Gas Systems Development		3
<b>(3) INDUSTRY AND NON-FUEL MINERALS</b>		
Loans for Industrial Policy and Tariff Reforms, Export Development and Privatization	In, Mongolia, Nepal, Ph, Ch	333
Technical Assistance Grants for Industrial Policy Reform, Environmental Pollution control, Institutional Strengthening and Human Resource Development		4
<b>(4) FINANCE</b>		
Loans for the Second Development Finance Loan Projects (Aimed at Financing Private Industrial Investment that would Generate Non-oil Exports)	In	200
Loan for the China Agribusiness Development Trust and Investment Corporation	Ch	50
Technical Assistance Grants for the Development of Members' Capital Markets		6
<b>(5) TRANSPORT AND COMMUNICATIONS</b>		
Loan for Road Overlay and Improvement	Bangladesh	68
Loan for the Maintenance of the East-West Highway	Bhutan	5
Loan for the Construction of Expressways	Ch	200
Loan for Upgrading and Rehabilitation of Local Roads	In	200
Loan for the National Highways Project	India	245
Loan for the Sixth Road Project for Privatizing Government-owned Road Construction Units	Laos	26
Loan for Laying of Long-distance Fiber-optic backbone Cables	Ch	100
Loan for the Expanding Network into Provinces	In	195
Loan for the Telecommunication Project	Th	84
Loans for Upgrading the Airports	In	110
Loans for the Airport Improvements	Mongolia	36
Loans for the Airport Improvements	Laos	15

Loan for the Construction of the Railway	Ch	110
Loans for the Construction of the Port	Maldives	9
Loan for the Oil Terminal and Distribution Co. Ltd.	Pakistan	19
Loan for Restoring Transport Facilities Destroyed during an Earthquake	In	15
Technical Assistance Grants for the Transport and Communications Sector to Support the Preparation of Projects		19
<b>(6) SOCIAL INFRASTRUCTURE</b>		
Loan for the Secondary Education Development Projects	Bangladesh	72
Loan for the Higher Education Project	In	140
Loan for the Basic Education Project	Marshall Is.	8
Loan for the Middle School Project	Pakistan	78
Loan for the Higher Education Project	PNG	20
Loan for the Nonformal Education Project	Ph	25
Loan for the Secondary Education Development Project	Sri Lanka	31
Loan for the Financial Management Training Project	Sri Lanka	13
Technical Assistance Grants for Secondary and Post-secondary Education		7
Loan for the Population Project	Pakistan	25
Loan for the Population and Family Planning Project	PNG	7
Technical Assistance Grants for the Delivery of Health Services and Nutrition		2
Loans for Water Supply and Sanitation	Pakistan, Ph, Vietnam, Bangladesh, Laos, Marshall Is., Sri Lanka	265
Technical Assistance Grants for Urban Development	Ch, In, Ma, Nepal, Vanuatu	
Loans for Urban Development	In	85
Loan for Urban Development	Nepal	12
<b>(7) ENVIRONMENTAL ACTIVITIES</b>		
Loans for Environmental Improvement	Ch	
Loan for Reduction of Gas Flaring	India	
Loan for Rehabilitation and Coastal Zone Management	In	
Loan for an Industrial Tree Plantation	Laos	
Training Program to Familiarize Bank Staff with Innovative Approaches for Protecting the Environment, Promoting Sustainable Development		
Technical Assistance to Help DMCs Strengthen their Capabilities in Support of Agenda 21		
Technical Assistance to Strengthen Environmental Institutions and Legislation		
<b>2. ECONOMIC RESEARCH AND DEVELOPMENT STUDIES</b>		
Research on Resource Mobilization, Environmental Protection, Human Resource Development, Health and Regional cooperation		
Studies on Poverty, Financial Sector Policies, Economic Reforms in Centrally Planned Economies, Macroeconomic Modeling, the Role of Multilateral Development Banks, Population and the Environment, Economic Implications of AIDS in DMCs		

Studies on the Development of the Indonesia-Malaysia-Thailand Growth Triangle, Changing Employment Structure in the Region's metropolitan Areas, Exchange Rate Policies of Asian Countries, Governance and Economic Development		
Technical Assistance for a Demographic-economic Study	In	
Technical Assistance for Institutional Support to the Ministry of Finance	Bangladesh	
Technical Assistance to Support the Establishment of a Research and Analysis Institute	Nepal	
Research Studies on Shadow Prices for Project Appraisal, Design/Appraisal Framework for Education and Urban Development Projects, and Economic Benefits of Potable Water Supply Projects		
Research on BOT Projects in the Power Sector and an Integrated Approach to the Appraisal of Water Supply Projects		
Formation of Working Group to Determine an Appropriate Exchange Rate to be Applied for Economic Analysis of Projects in China		
Establishment of an Interdepartmental Consultative Group to Prepare Guidelines of the Economic Analysis of Water Supply Projects		
Development of an Efficient Data Updating and Generation Mechanisms and Expanded Interfaces with Databases of other International Institutions		
Technical Assistance to Strengthen National Statistical Systems		
Regional Technical Assistance to Compile and Disseminate Social and Environmental Indicators		
Organizing the Annual Development Round Table, the Round Table on Development Strategies, and the Asian Economic Outlook Workshop		
Organizing Conference on Development Economics, Seminar on International Finance, Symposium on Tax Policy and Reform		
Training Program for Policymakers in DMCs		
Programme Assistance to the Asian Productivity Organization to Support Training Activities for DMC's Officials		
<b>3. AID COORDINATION</b>		
The ADB-World Bank Coordination Meeting		
The Donors' Conference Chaired Jointly by UNDP and World Bank		
The Program of Assistance to Cambodia (Joint Missions and Consultations with UNDP, the World Bank and IMF)		
SPRO's (South Pacific Regional Office) Regular Consultations with Representatives of Multilateral Institutions		

### 3. 地域協力機構プロジェクト

#### (1) ESCAP (国連アジア・太平洋経済社会委員会) におけるプロジェクト例

プロジェクト名	幹事国/ 協力機関	進捗 状況
1. 地域経済協力委員会		2
2. 1世紀に向けたアジア・太平洋地域の経済協力強化に関するデリー宣言		
開発途上国間の経済・技術協力(E/CDC/TCDC)	UNDP、多国基金 融機関、各国政府	2
産業技術開発のための地域戦略的行動計画 (ソウル行動計画、テヘラン宣言)		2
市場経済移行ための総会		2
地域貿易情報ネットワーク(TISNET)		2
投資関連技術移転に関する地域経済協力のための行動計画		1
北東アジアにおけるサブリージョナルな経済協力の強化		1
2. 環境と持続可能な開発委員会		2
3. 経済成長と社会開発を通じた貧困緩和委員会		2
アジア太平洋障害者の10年(リハビリプログラム)		2
アジア太平洋人口会議		2
アジア太平洋人口情報ネットワーク (POPIN)		2
アジア太平洋地域におけるアジェンダ21		2
開発と婦人に関するアジア・太平洋大臣会議 (第2回、94年；第4回世界婦人 会議の準備)		2
開発のための字引利用大臣会議	Ja	2
人権に関するジャカルタ行動計画		1
世界社会開発サミットの準備		2
都市化に関する地域行動計画 (都市化に関する大臣会議)		2
4. 運輸通信委員会		2
アジア・太平洋におけるインフラ整備のための行動計画		1
運輸通信の10年フェーズII: アジア陸上交通インフラ開発プロジェクト、他47 プロジェクト		2
5. 統計委員会 (データベース化作業)		2
6. LDC・内陸国特別部会		2
7. 島嶼国特別部会		2
8. 地域協力プロジェクト		
ESCAP太平洋オペレーションセンター (ESCAP/POC)		2
アジア・太平洋技術移転センター (APCTT) (研究会、付加価値技術情報サービ ス、Newtechmart 92)		2
アジア・太平洋湿润熱帯地域粗粒穀物・豆類・地下茎作物研究開発調整センター (CGPRT)		2
アジア・太平洋統計研修所(SIAP)		2
アジア沿海漁物資源共同探査調整委員会(CCOP)		2
アジア太平洋開発センター(APDC)	UNDP	2
メコン河下流域調査調整暫定委員会 (メコン委員会)	UNDP	2
台風委員会	UNDP	2
農業機械化地域ネットワーク(RNAM)		2

(2) PECC (太平洋経済協力会議) におけるプロジェクト

プロジェクト名	幹事国	進捗 状況	資金源	
			PECC基 金適用の 有無	他の資金源
1. Fisheries Development Cooperation [漁業] - ASEAN - Pacific Island Nations Cooperation in Fisheries Education and Training [アセアンとPINの漁業 研修と研修]	Ca	2	有	Ca (CIDA), SBAIFDEC
2. Pacific Island Nations Cooperation (PIN) [太平 洋島嶼諸国] - Export Promotion by the PIN to the PECC Economies [市場動向セミナー]	Ja	2	有	CT (CTPEC), Member
3. Science and Technology [科学技術] - International Cooperation in Clean Technologies [ク リーンテクノロジー] - International Science and Technology Cooperation : The Human Resource Dimension [科学技術人材育成] - Pacific Science and Technology Profile [科学技術指標] - Guidelines to Establish a Mentor Scheme for Monitoring Atmospheric Green Gases [地球温暖化問題]	Ca, NZ CT, Ph Ja NZ, Au	2 2 2 2	有 有 有 無	Ca (APF, Sponsor) Ph (Sponsor) Ja (JANCFEC) GEF (環境 関連基金)
4. Triple-T [トリプルT: 運輸・通信・観光] - Trade and Transportation Bottleneck Project [運輸貿易ボ トルネック調査] - Media/Telcommunications Roundtable [電気通信メデイ アラウンドテーブル] - Pacific Eco-tourism and Investment Prospects Project [エ コツーリズム関連観光資源調査および投資予想プロ ジェクト] - Triple-T and Disaster Prevention Systems [防災システム 構築プロジェクト]	US US Ja Ja	2 2 2 2	無 有 無 無	APFC, US (Sponsor) Ja Ja
5. Minerals and Energy [鉱産物・エネルギー] - Joint MEF/APEC Energy Working Group on Energy Policy [エネルギー政策] - Specialist Group Meeting on Regional Exploration and Mining Policies [鉱産物探査及び鉱産物政策] - MEF Regional Network for Minerals and Energy Training [鉱産物・エネルギー人材育成] - The PECC Petroleum Projects Project [石油問題] - Impediments to Private Sector Investment in Electricity [電 力への民間投資問題]	Au Au Au Au Au	2 2 2 2 2	有 有 無 有 無	タスク フォース タスク フォース タスク フォース

6. Pacific Food and Agriculture [食糧・農業]				
- Pacific Food and Agriculture Forum [食糧・農業フォーラム]	US	2	有	
7. Trade Policy [貿易政策]				
- Harmonisation of International Trade Law to Benefit Trade, Business and Investment in the Pacific Basin [国際貿易法の調和]	Au	2	有	Au (Gov., Sponsor)
- Trade and Environment [貿易と環境]	Au	2	有	Au (Gov, Sponsor, AUPECC)
- SMB Best Practices [中小企業]	In, Au	2	有	Sponsor, Member
- PECC Air Transport Initiative [航空問題]	Au	2	無	Si (SINCEPEC) Au (AUSPECC)
8. Pacific Economic Outlook [太平洋経済予測]				
- Forecast [経済予測]	US	2	有	Sponsor
- Structure: Capital Flows in the Pacific Region: Past Trends and Future Prospects [構造問題]	Ja	2	有	Ja (Gov., Sponsor)
9. HRD [人材育成]				
- 人材育成プロジェクト	Au	2	有	Monash Univ. (Au)
10. Others [その他]				
- Financial Market [金融市場の発展]	US	2	有	Member

(3) ASEAN (東南アジア諸国連合) におけるプロジェクト例

プロジェクト名	活動内容	協力国/ 機関	参加国	進捗状況
1. Cooperation in Finance and Banking				
- ASEAN Customs Institute for Training and Research			Ja	2
- Training Course on Value Added Tax; Functions and Activities of Bonded Warehouse; Intelligence/Law Enforcement		Ko	Ko	2
2. Cooperation in Food, Agriculture and Forestry				
(1) Food				
- ASEAN Canada Grain Postharvest Programme (AGPP)	Report	Th	Ca	2
(2) Agriculture				
- ASEAN - Australia Postharvest Systems Improvement Project	Study Tour	AFHB	Au	2
- ASEAN Development Planning Centre (ADPC)		Th	US	2
- ASEAN Plant Quarantine and Training Institute (PLANTI)		Ma	US	2
- ASEAN Training Course in Pest Surveillance and Forecasting	Training	In	In, JICA	2
- Preparing Rural Youth for a Better Future in		Th	Ja	2
- ASEAN Centre for the Development of Agricultural Cooperatives (ACBDAC)	Meeting, Research	In		2
(3) Forestry				
- ASEAN-Canada Forest Tree Seed Centre	Meeting	Th	Ca	2
- ASEAN Institute of Forest Management	Pilot Project	Ma	Ca	2
- ASEAN Timber Technology Centre (ATTC)		Ma	EC	2
(4) Livestock				
- ASEAN Poultry Diseases, Research and Training Centre		Ma	Ja	2
(5) Fisheries				
- ASEAN Aquaculture Development and Coordinating Programmes (AADCP)	Meeting	Th	EC	2
- ASEAN - Canada Fisheries Post - Harvest Technology Centre II	Pilot Project	Si	Ca	2
3. Cooperation in Industry, Minerals and				
(1) Minerals				
- Establishment of ASEAN Regional Development Centre in Mineral Resources (ARDCMR)		In		1
- Training Course in Stability Problems in Soft Ground in Open Mines		Ma	EC	2
(2) Energy				
- ASEAN Coal Information Centre		AEGC	Ca, ESCAP, Ja	2
- ASEAN - EC Energy Management Training and Research Centre (AEBMTRC)		In	EC	
4. Cooperation in Transportation and Communications				

<b>(1) Transportation</b>				
- ASEAN Cargo Transport Study (ACTS)	Workshop, Publication	Br	Ca	2
- Introduction of Multimodal Transport and New Information Technology for Transport Sector		SCSP	UNDP, Belgium	1
- ASEAN Transport and Communications Policy Studies		ASEAN Sec.	UNDP	1
- Integrated Harbour Management Programme		APAA	EC	1
- Establishment of Regional Centres of Excellence (Road, Railway, Waterways)	Establishment of Centres	ASEAN Sec.	Ja, Belgium	2
- Establishment of Centres of Excellence (Air)	Aviation Security	Ma		2
<b>(2) Communications</b>				
- Human Resources Development in Posts		Ma		2
- ASEAN Optical Fibre Submarine Cable Network	Under construction			2
- Satellite Communications Development		In		2
- Radio Frequency Coordination in ASEAN	Formation of related WGs	In		2
- Planning of ASEAN ISDN International Network		In	UNDP/ITU	1
<b>5. Cooperation in Trade and Tourism</b>				
- Trade Investment Promotion Programme (TIPP)		Th	Au	2
- Trade Investment Promotion Programme (TIPP)		Ma	NZ	2
- ASEAN Travel Fair in Seoul		Ko	Ko	3
- Exchange and Training of Experts in the Field of Tourism		Ko	Ko	1
- ASEAN Private Investment and Trade Opportunities (PITO)			US	2
<b>6. Cooperation in Science and Technology</b>				
<b>(1) Food and Science and Technology</b>				
<b>(2) Meteorology and Geophysics</b>				
<b>(3) Micro-Electronics and Information Technology</b>				
<b>(4) Materials Science and Technology</b>				
- ASEAN - Japan Cooperation on Materials Science and Technology	Seminar	In	Ja	2
<b>(5) Biotechnology</b>				
<b>(6) Non-Conventional Energy Research (NCER)</b>				
- ASEAN - Australia NCER Cooperation		Th	Au	2
- ASEAN - Canada Solar Energy in Drying Process		Br	Ca	2
- ASEAN - New Zealand Energy Cooperation Natural Gas Utilization		Th	NZ	2
<b>(7) Marine Science</b>				
- ASEAN - Australia Cooperation : Regional Ocean Dynamic; Living Coastal Resources		Ma	Au	2
- ASEAN - Canada Living Marine Resources II		Ma	Ca	2
- Environmental Enhancement, Coastal Zone of ASEAN Region		Ma	EC	1
<b>(8) Science and Technology Infrastructure Development</b>				

- Science and Technology Management and Policy		Ph		2
- Basic Research Project for Supporting the Establishment of Science and Technology Policy and Research and Development Management System in ASEAN			Ko	2
<b>7. Cooperation in Culture and Information</b>				
<b>8. Cooperation in Social Development</b>				
(1) ASEAN Subcommittee on Health and Nutrition				
(2) ASEAN Subcommittee of Youth				
(3) ASEAN Women				
- ASEAN Network for Women in Vocational Training		Th	UNDP/ CIDA	2
- Network on Indicators and Statistics on Women		Ph	CIDA	2
(4) ASEAN Subcommittee on Education				
- ASEAN University				1
(5) Population Programme				
- Population Information Network		In		1
(6) ASEAN Subcommittee on Labour Affairs				
(7) ASEAN Experts Group on Natural Disasters				
<b>9. ASEAN Senior Officials in Drug Matters (ASOD)</b>				
<b>10. ASEAN Senior Officials in Environment (ASOBN)</b>				
(1) Nature Conservation				
(2) Environmental Information, Public Awareness and Education				
- ASEAN Network for Environmental Monitoring (ASNEM)		Th	Ja	1
(3) Environmental Economics				
(4) Transboundary Pollution				
- Environmental Improvement Programme (EIP)			USAID	2

4. 途上国間協力関連プロジェクト

(1) UNCTAD (国連貿易開発会議) のECDC (途上国間経済協力) 委員会における活動例

活動例
1. Establishment of Standing Committee on Economic Cooperation among Developing Countries
2. Promotion of South-South Trade
- Initiatives to Increase Interregional Trade Flows among Developing Countries
(eg. The Afro-Arab Trade Fair held at Tunisia in 1993)
(eg. The Conference of Governors and Senior Officials of Central Banks held in Cooperation Between Africa and Latin America)
- Promotion of South-South Trade Through Enterprise Cooperation
- Establishment of committee in the Aim of Preparing Technical Assistance Programmes in Asia and Latin America
- Establishment of Multilateral Clearing and Payments Facilities as Monetary and Financial Cooperation
3. Sub Regional and Regional Development Programmes
- Establishment of African Economic Community (AEC) for Intra-Arab Trade Promotion
- Mano River Union to Seek Economic Integration, Political, Security, Defence Matters
- Economic Community of West African States to Bring New Dynamism to West African Economic Integration
- The East African Community for the Promotion of Cooperation in Economic, Political, Social, and Security Matters
- Preferential Trade Area for Eastern and Southern Africa States for Promotion of Trade in the Region
- Adaption of an Integrated Regional Programme for the Development of Trade among Member Countries of Indian Ocean Commission (IOC)
- Agreement to Create a Common Market by the Year 2000 among Members of Cooperation Council for the Araba States of the Gulf (GCC)
- Adoption of a Preferential Trading Arrangement at the Meeting of South Asian Association for Regional Cooperation
- Bangkok Agreement to Enlarge Membership and Expand Trade and Investment Flows among Members
- Cooperation for Establishment of AFTA by ASEAN

- Establishment of ASEAN Regional Forum to Promote Regional Security
- Melanesian Spearhead Group(MSG) to Reduce Trade Impediments among Members
- Association of Caribbean States (ACS) for Economic Integration and Cooperation
- Latin American Economic System (LAES) seek free trade in Latin America, the Caribbean and the USA.
- Discussion on the Creation of a Free Trade Zone among Latin America Integration Association (ALADI) Members
- Agreement on the Central African Free Trade Zone by Member Countries of the Central American Integration System (CAIS)
- Africa Caribbean and Pacific (ACP) Group of States was formed to strengthen economic cooperation at the interregional level.
- The Global System of Trade Preference among Developing Countries (GSTP), which comprises 40 countries, formed four working groups to promote trade among the region.
- The Summit Level Group for South-South Consultation and Cooperation (G-15) decided to broaden the scope of Intra-Group economic cooperation.
- The Organization of the Islamic Conference (OIC) signed a framework agreement on the creation of a preferential trade system.
- Cooperation of APEC Activities
- Cooperation of NAFTA Activities
- Discussion on the Sustainable Management of Resources by the South Pacific Forum (SPF)
<b>4. Technical Assistance</b>
- Assistance to ECOWAS was carried out aimed at enhancing trade liberalization, improving monetary and financial cooperation.
- Technical cooperation activities in support of the Global System of Trade Preferences among Developing Countries were carried out.
- UNCTAD launched an initiative aimed at encouraging technological cooperation among developing countries.

(2) アジアアフリカフォーラム(Asia-Africa Forum)における活動例

\*アジア・アフリカフォーラムの調整国/機関は、日本、インドネシア、国連、UNDP、GCAである。

\*UNDPでは、本フォーラムをTCDC推進のための戦略的イニシアティブとして認識、フォーラムのために2500万ドルをコミットする用意がある。

活動例	参加国・地域 /協力機関	被援助国・ 地域	進捗状況
1. Promoting Sustainable Development In			
2. Human Resources and Institutional Development			
- Encouragement of Networking to Facilitate Innovative Activities			4
- Encouragement of HRD Programme (Exchanges of Publications, Professors & Students, Joint Curriculum Development, Joint Research Activities)			4
- Promotion of Existing Apprenticeship Programmes among Asian and African Countries	Asia	Africa	4
- 国際協力プログラム (研修生の受入、技術協力ミッション)	Th	Africa	2
- 経済技術プログラム	India	Africa	2
3. Enhancing Productivity in the Agricultural Sector			
- Reinforcement of Agricultural Networks to Facilitate Exchange of Experiences and Research Results			4
- Vocational and Technical Training in Agriculture (Apprenticeship Programme)	Asia	Africa	4
- Improvement of Techniques for the Organization of Production through Application of Asian Experience	Asia	Africa	4
4. Financing Development			
(1) Mobilizing Domestic and External			
- Exploration of Appropriate Mechanisms for Increasing Private Savings	Asia	Africa	4
- Strengthening of the Efficiency of Tax Collection Systems		Africa	4
- Development of Financial Institutions and Capital Markets		Africa	4
- Expansion of Financial Assistance	Asia	Africa	4
(2) Private Sector Development			
- Establishment of Joint Business Council (by African Chambers of Commerce)	Africa, Asia		4
- Provision of Policy Advice and Technical Assistance to African Private Sector Development	Asia	Africa	4
(3) Promoting Asian Investment In Africa			
- Investment Promotion through Asia-Africa Networks	Asia	Africa	4
- Investment Promotion such as Trade and Investment Mission	Asia, Africa	Africa	

- Increase of Investment in the Manufacturing and Other Sectors in Africa	Asia	Africa	4
<b>(4) Trade Development</b>			
- Exploration of Innovative Measures for Export Expansion through Asian Experience	Asia	Africa	4
- Provision of Technical Assistance through Information Exchange & Research	Asia	Africa	4
- Asian Countries' Membership in African Regional Trade Development Institutions such as African Export-Import Bank			4
<b>(5) Managing the African Debt Crisis</b>			
- Provision of Technical Assistance to Improve Debt Management Capabilities	Asia	Africa	4
<b>5. Expansion of South-South Cooperation</b>			
- Carrying Out Cooperation Programmes	UNDP		4
- Trilateral Cooperation	Ja, Asia	Africa	4
- 直接の資金協力（2 国間援助、協調融資、フェンドの設置）			4
<b>6. Asian-African Networks</b>			
- Macroeconomic Network			4
- HRD Network			4
- Trade and Investment Network			4
- Agriculture Development Network			4
- Research Network			4
<b>7. Following-up and Monitoring Asian-African Development Cooperation</b>			
- Establishment of Official and/or Private Channels of Communication between Participating Countries			4
- Convening Regularly			4
- 開発金融および企業家育成についての会合	India		4

(3) 日本の途上国間協力支援例

プロジェクト名/内容または国際機関名	日本による援助の内容	実施国/機関	被援助国	状況
1. 三角協力				
カンボジア難民再定住・農村開発計画	資金的、技術的援助	日本、ASEAN諸国(専門家派遣)	カンボジア	2
日本・シンガポールパートナーシッププログラム(研修生受け入れ、専門家派遣)	資金的、技術的援助	シンガポール	LDC	2
日本・タイパートナーシッププログラム(研修生受け入れ、専門家派遣)	資金的、技術的援助	タイ	インドシナ諸国	2
2. アセアン域内技術協力				
セミナー開催		ASEAN諸国	ASEAN諸国	2
3. 第三国研修				
集団研修(93年度は101か国、1254人が参加。)	資金的、技術的援助	研修実施国	LDC	
個別研修(19か国31人が参加。)	資金的、技術的援助	研修実施国	LDC	
4. 機材供与(無償資金協力)				
	第三国研修の実施に必要な機材の供与			2
5. ニュードナーへの支援				
KOICA(Korean International Cooperation Agency)への支援	KOICA職員の日本でのOJT	JICA, KOICA	韓国	2
アジアアフリカフォーラム開催の支援	資金援助、フォーラム実施	インドネシア	アジア・アフリカ諸国	
6. 国際機関を通じた途上国間協力への支援				
UNDP, TCDCプログラム	財政支援	インドネシアなど		
コロンボプラン	ワーキンググループ設置、会議開催	コロンボプラン		2
APO(アジア生産性機構)	NIBS, ASEANがAPOの事業をホストするとき、専門家を招くのに必要な経費を拠出	NIBS・ASEAN諸国		2
SEAFDEC(東南アジア漁業開発センター)	同センターが受け入れる訓練生への奨学金の拠出	SEAFDEC	インドシナ・南西アジア諸国	2
AIT(アジア工科大学院)	修士奨学金の拠出	AIT	インドシナ・中央アジア・南西アジア諸国	2
AVRDC(アジア野菜研究開発センター)	技術移転の促進を提案	AVRDC	インドシナ・南西アジア諸国	2
CIRDAP(アジア太平洋総合農村開発センター)	設立資金協力、財政支援	CIRDAP		2

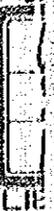
(4) APBC参加国の途上国間協力例

プロジェクト名/内容	援助国/機関	被援助国	実施年度	援助額 (US\$ Million)
<b>インドネシア</b>				
1. 研修員受入プログラム (集団、個人) 2. 週間〜2か月のトレーニングプログラムを、UNDP, JICAなどの支援を得て21回実施。うち、都市 (地域) 開発関連4回、保健3回、公共事業4回、農業3回、家族計画3回、農業3回など。	UNDP, JICA, USAID, IDB, UNICEF, UNFPA, UNIDO, UNDTCD, WIIO	Th, Ma, Ph, Br, Vietnam, Cambodia, Laos, Nepal, PNG, Sri Lanka, Bangladesh, Fiji, Bhutan, India, Pakistan, Western Samoa, Ch	94	
2. インドネシア視察プログラム	UNDP			
3. タンザニアからの農業実習生の受入	UNDP			
4. 専門家派遣プログラム (90年以降)	UNDP, JICA			
農業		Tanzania	93/94	
家族計画		Vietnam	91/92, 93/94	
保健、農業		Cambodia	93/94, 94/95	
5. 第三国研修への参加	UNDP			
6. 調査/専門家会議への参加	UNDP, JICA			
7. 実施体制の強化	UNDP			
8. アジアアフリカフォーラム開催	Ja, UN, UNDP, GCA	アジア・アフリカ諸国	94	
<b>韓国</b>				
1. 二国間ODA			93	110.2
(1) 無償援助 (韓国国際協力団 (KOICA))		アフリカ、中南米諸国		11.8
(2) 技術援助 (KOICA)		アジア諸国		19.3
(3) 対外経済協力基金 (対外経済協力基金 (EDCF))		Ni, In, Pe, Ii		70.7
(4) その他				8.4
2. 他国間ODA			93	68.7
(1) 国際機関出資金				36.2
(2) 国際機関分担金				32.5
<b>マレーシア</b>				
技術協力 (専門家派遣、機材供与、資金協力、研修)	Ca, Au, UK, Ja, UNDP, CFTC, UNICEF, UNESCO	他のLDC		
<b>シンガポール</b>				
1. 研修員受入 (電気通信、運輸、保険・医学、住宅及び生産性向上等)	UNDP, 英連邦技術協力基金, WHO, ADB	54か国	93	\$518M
2. 第三国研修 (同上)	Ja, Germany, UK, Ko, France			
<b>タイ</b>				
1. 研修員受け入れ	JICA, UNDP, 首相府経済技術協力局 (DTEC), WHO, UNESCO	Laos, Vietnam, Cambodia, Myanmar, Nepal, Bhutan, Mongolia, Maldives		
2. 機材供与	DTEC	主としてインドシナ諸国	92	4350万パーツ
3. 無償資金協力	DTEC			
4. 開発調査	DTEC			
<b>メキシコ</b>				
1. 経済協力 自由貿易協定の推進、インフラ整備のための資金協力、サンホセ協定に基づくエネルギー協力		Guatemala, Nicaragua, Costa Rica		

2. 教育／文化 研修、セミナー、奨学金の付与。		El Salvador Honduras		
3. 科学／技術 農業、漁業、厚生、エネルギー、鉱業等の分野においてUNDPおよびOASと協力して実施。	UNDP, OAS			
4. 日本との第三国集団研修 子リ				
1. 研修員受入プログラム（セミナー開催、視察、大学での研修など） 分野：医学、経営学、獣医学	UNDP, IDBなど			国家予算6億ペソ
2. 専門家派遣プログラム 分野：天然資源、社会開発、大学間協力、公共投資、輸出振興				
3. 日本との第三国集団研修	JICA			

10-10-1971

10-10-1971



L. 12