

科学技術政策研究所
調査研究資料
調査資料-12

我が国と海外諸国間における 研究技術者交流

—「出入国管理統計年報」、「在留外国人統計」及び「海外在留邦人数
調査統計」に基づく調査分析

統計図表集

平成3年3月

科学技術庁 科学技術政策研究所

第2調査研究グループ

西本昭男

長浜元

The Interchange of Reserchers and Engineers Between
Japan and Other Countries

Study Based on 「Annual Report of Statistics on Le-
gal Migrants」, 「Statistics on Foreigners Staying
in Japan」 and 「Annual Report of Statistics on Japan
-ese Nationals Overseas」

— Statistical Figures and Tables —

March 1991

Akio Nishimoto and Hajime Nagahama

Second Policy-Oriented Reserch Group

National Institute of Science and Technology Policy
(NISTEP)

Science and Technology Agency

本調査資料は、科学技術政策研究所「NISTEP REPORT NO. 16 我が国と海外諸国間における研究技術者交流」を取りまとめるに当たって作成した全ての統計図表を整理したものである。本調査資料の目次構成は、「NISTEP REPORT NO. 16」とリンクしており、「NISTEP REPORT NO. 16」と併せて利用していただく性格のものであるが、本調査資料を単独で利用する場合も有用であると思われる。「NISTEP REPORT NO. 16」に挿入されている図表は、A～Wまでの連番となっているが、当該図表は本調査資料では、該当する項目中の適当な位置に分散して挿入されており、図表番号も算用数字となっている。本調査資料の後半部にある統計表は、今回の調査分析の基礎となった統計データであり、これを有効活用すればさらに詳細な分析も可能であろう。

統 計 図

図-1	本調査における活用データ	1
表-1	研究技術者の出入国における相違点(交流)	1
表-2	研究(技術)者の在外・在日における相違点(在留)	2
図-2	研究技術交流活動の概況	2
[世界における動向]		
図-3	日本人研究技術者の国別派遣順位(平成元年)	3
図-4	外国人研究技術者の国別受入順位(平成元年)	3
図-5	高交流比率の国別順位(平成元年)	4
図-6	低交流比率の国別順位(平成元年)	4
図-7	我が国と海外諸国間における派遣と受入の推移	5
図-8	日本人研究技術者の国別派遣順位(20年間)	5
図-9	日本人研究技術者の国別派遣推移	6
図-10	我が国から中国への派遣人数の推移	6
図-11	我が国から台湾への派遣人数の推移	7
図-12	外国人研究技術者の国別受入順位(20年間)	7
図-13	外国人研究技術者の国別受入推移	8
図-14	中国から我が国への受入人数の推移	8
図-15	台湾から我が国への受入人数の推移	9
図-16	高交流比率の国別順位(20年間)	9
図-17	低交流比率の国別順位(20年間)	10
図-18	研究技術者の交流比率の推移	10
図-19	日本人研究技術者の派遣(平成元年)	11
図-20	外国人研究技術者の受入(平成元年)	11
図-21	日本人研究技術者の派遣(20年間)	12
図-22	外国人研究技術者の受入(20年間)	12
[社会体制・発展段階別の動向]		
図-23	研究技術者の派遣と受入の相対図(平成元年)	13
図-24	研究技術者の派遣と受入の相対図(20年間)	13
図-25	先進諸国における日本人研究技術者の派遣先(平成元年)	14
図-26	先進諸国における日本人研究技術者の派遣元(平成元年)	14
図-27	先進諸国における交流比率の国別順位(平成元年)	15

図-28	先進諸国における派遣と受入の推移	15
図-29	先進諸国における日本人研究技術者の派遣先(20年間)	16
図-30	先進諸国における外国人研究技術者の派遣元(20年間)	16
図-31	先進諸国における交流比率の国別順位(20年間)	17
図-32	先進諸国における交流比率の推移	17
図-33	ソ連・東欧諸国における日本人研究技術者の派遣先(平成元年)	18
図-34	ソ連・東欧諸国における外国人研究技術者の派遣元(平成元年)	18
図-35	ソ連・東欧諸国における交流比率の国別順位(平成元年)	19
図-36	ソ連・東欧諸国における派遣と受入の推移	19
図-37	ソ連・東欧諸国における日本人研究技術者の派遣先(20年間)	20
図-38	ソ連・東欧諸国における外国人研究技術者の派遣元(20年間)	20
図-39	ソ連・東欧諸国における交流比率の国別順位(20年間)	21
図-40	ソ連・東欧諸国における交流比率の推移	21
図-41	発展途上諸国等における日本人研究技術者の派遣先(平成元年)	22
図-42	発展途上諸国等における外国人研究技術者の派遣元(平成元年)	22
図-43	発展途上諸国等における交流比率の国別順位(平成元年)	23
図-44	発展途上諸国等における派遣と受入の推移	23
図-45	発展途上諸国等における日本人研究技術者の派遣先(20年間)	24
図-46	発展途上諸国等における外国人研究技術者の派遣元(20年間)	24
図-47	発展途上諸国等における交流比率の国別順位(20年間)	25
図-48	発展途上諸国等における交流比率の推移	25
[ブロック別の動向]		
図-49	E C 諸国における日本人研究技術者の派遣先(平成元年)	26
図-50	E C 諸国における外国人研究技術者の派遣元(平成元年)	26
図-51	E C 諸国における交流比率の国別順位(平成元年)	27
図-52	E C 諸国における派遣と受入の推移	27
図-53	E C 諸国における日本人研究技術者の派遣先(20年間)	28
図-54	E C 諸国における外国人研究技術者の派遣元(20年間)	28
図-55	E C 諸国における交流比率の国別順位(20年間)	29
図-56	E C 諸国における交流比率の推移	29
図-57	A S E A N 諸国における日本人研究技術者の派遣先(平成元年)	30
図-58	A S E A N 諸国における外国人研究技術者の派遣元(平成元年)	30
図-59	A S E A N 諸国における交流比率の国別順位(平成元年)	31
図-60	A S E A N 諸国における派遣と受入の推移	31
図-61	A S E A N 諸国における日本人研究技術者の派遣先(20年間)	32

図-62	A S E A N諸国における外国人研究技術者の派遣元(20年間).....	32
図-63	A S E A N諸国における交流比率の国別順位(20年間).....	33
図-64	A S E A N諸国における交流比率の推移.....	33
図-65	アジアN I E Sにおける日本人研究技術者の派遣先(平成元年)....	34
図-66	アジアN I E Sにおける外国人研究技術者の派遣元(平成元年)....	34
図-67	アジアN I E Sにおける交流比率の国別順位(平成元年).....	35
図-68	アジアN I E Sにおける派遣と受入の推移.....	35
図-69	アジアN I E Sにおける日本人研究技術者の派遣先(10年間).....	36
図-70	アジアN I E Sにおける外国人研究技術者の派遣元(10年間).....	36
図-71	アジアN I E Sにおける交流比率の国別順位(10年間).....	37
図-72	アジアN I E Sにおける交流比率の推移.....	37

[地域別の動向]

図-73	日本人研究技術者の地域別派遣先(平成元年).....	38
図-74	日本人研究技術者の地域別派遣内訳(平成元年).....	38
図-75	外国人研究技術者の地域別派遣元(平成元年).....	39
図-76	外国人研究技術者の地域別受入内訳(平成元年).....	39
図-77	研究技術者の地域別交流比率(平成元年).....	40
図-78	日本人研究技術者の地域別派遣先(20年間).....	40
図-79	日本人研究技術者の地域別派遣割合(20年間).....	41
図-80	外国人研究技術者の地域別派遣元(20年間).....	41
図-81	外国人研究技術者の地域別受入割合(20年間).....	42
図-82	研究技術者の地域別交流比率(20年間).....	42

[渡航目的別の動向]

図-83	渡航目的別日本人研究技術者の派遣(平成元年).....	43
図-84	渡航目的別外国人研究技術者の受入(平成元年).....	43
図-85	「留学・研修・技術修得」派遣の国別順位(平成元年).....	44
図-86	「学術研究調査」派遣の国別順位(平成元年).....	44
図-87	渡航目的別日本人研究技術者の派遣先(平成元年).....	45
図-88	日本人研究技術者の派遣パターン(平成元年).....	45
図-89	「留学」を目的とした受入の国別順位(平成元年).....	46
図-90	「研修」を目的とした受入の国別順位(平成元年).....	46
図-91	「教授活動」を目的とした受入の国別順位(平成元年).....	47
図-92	「芸術学術活動」を目的とした受入の国別順位(平成元年).....	47
図-93	「高度の技術提供」を目的とした受入の国別順位(平成元年).....	48
図-94	渡航目的別外国人研究技術者の割合(平成元年).....	48

図-95	先進諸国における外国人研究技術者の受入パターン(平成元年).....	49
図-96	ソ連・東欧諸国における外国人研究技術者の 受入パターン(平成元年).....	49
図-97	発展途上諸国等における外国人研究技術者の 受入パターン(平成元年).....	50
図-98	渡航目的別日本人研究技術者の派遣推移.....	50
図-99	渡航目的別外国人研究技術者の受入推移.....	51
図-100	渡航目的別日本人研究技術者の派遣(20年間).....	51
図-101	渡航目的別外国人研究技術者の受入(20年間).....	52
図-102	「留学・研修・技術修得」派遣の国別順位(20年間).....	52
図-103	「学術研究調査」派遣の国別順位(20年間).....	53
図-104	渡航目的別日本人研究技術者の派遣先(20年間).....	53
図-105	日本人研究技術者の派遣パターン(20年間).....	54
図-106	「留学」を目的とした受入の国別順位(20年間).....	54
図-107	「研修」を目的とした受入の国別順位(20年間).....	55
図-108	「教授活動」を目的とした受入の国別順位(20年間).....	55
図-109	「芸術学術活動」を目的とした受入の国別順位(20年間).....	56
図-110	「高度の技術提供」を目的とした受入の国別順位(20年間).....	56
図-111	渡航目的別外国人研究技術者の割合(20年間).....	57
図-112	先進諸国における外国人研究技術者の受入パターン(20年間).....	57
図-113	ソ連・東欧諸国における外国人研究技術者の 受入パターン(20年間).....	58
図-114	発展途上諸国等における外国人研究技術者の 受入パターン(20年間).....	58
[最近における交流の特徴]		
図-115	研究技術者の派遣と受入の相対図(昭和60年～平成元年).....	59
図-116	研究技術者の派遣と受入の相対図(昭和45年～昭和59年).....	59
図-117	渡航目的別日本人研究技術者の派遣[先進諸国] (昭和60年～平成元年).....	60
図-118	渡航目的別日本人研究技術者の派遣[先進諸国] (昭和45年～昭和59年).....	60
図-119	渡航目的別外国人研究技術者の受入[先進諸国] (昭和60年～平成元年).....	61
図-120	渡航目的別外国人研究技術者の受入[先進諸国] (昭和45年～昭和59年).....	61

図-121 渡航目的別日本人研究技術者の派遣[ソ連東欧諸国] (昭和60年～平成元年).....	62
図-122 渡航目的別日本人研究技術者の派遣[ソ連東欧諸国] (昭和45年～昭和59年).....	62
図-123 渡航目的別外国人研究技術者の受入[ソ連東欧諸国] (昭和60年～平成元年).....	63
図-124 渡航目的別外国人研究技術者の受入[ソ連東欧諸国] (昭和45年～昭和59年).....	63
図-125 渡航目的別日本人研究技術者の派遣[発展途上諸国等] (昭和60年～平成元年).....	64
図-126 渡航目的別日本人研究技術者の派遣[発展途上諸国等] (昭和45年～昭和59年).....	64
図-127 渡航目的別外国人研究技術者の受入[発展途上諸国等] (昭和60年～平成元年).....	65
図-128 渡航目的別外国人研究技術者の受入[発展途上諸国等] (昭和45年～昭和59年).....	65

[在留の状況]

図-129 在外日本人研究者数の国別順位(昭和63年).....	66
図-130 在外日本人研究者の内訳(昭和63年).....	66
図-131 在外日本人研究者の地域別割合(昭和63年).....	67
図-132 在日外国人研究技術者数の国別順位(昭和63年).....	67
図-133 在日外国人研究技術者の内訳(昭和63年).....	68
図-134 在日外国人研究技術者の地域別割合(昭和63年).....	68
図-135 研究(技術)者の在外と在日の相対図.....	69
図-136 在外日本人研究技術者数の推移.....	69
図-137 E C 諸国における在外日本人研究技術者数の推移.....	70
図-138 A S E A N 諸国における在外日本人研究技術者数の推移.....	70
図-139 在日外国人研究技術者数の推移.....	71
図-140 E C 諸国からの在日外国人研究技術者数の推移.....	71
図-141 A S E A N 諸国からの在日外国人研究技術者数の推移.....	72

[人と技術の交流]

図-142 技術輸出と技術輸入の地域別相対図(昭和63年度).....	72
図-143 技術輸出の国別順位(昭和63年度).....	73
図-144 技術輸入の国別順位(昭和63年度).....	73
図-145 研究技術者の派遣と受入の相対図(昭和63年).....	74

図-146 日本人研究技術者の派遣先(昭和63年).....	74
図-147 外国人研究技術者の派遣元(昭和63年).....	75
図-148 人と技術の交流における地域別割合(昭和63年).....	75

統 計 表

日本人研究技術者の派遣状況.....	77
外国人研究技術者の受入状況.....	94
在外日本人研究者等の在留状況.....	127
在日外国人研究技術者の在留状況.....	130

参 考

在留資格一覧表(受入&在日).....	139
渡航目的一覧表(派遣).....	141
海外在留者一覧(在外).....	141

統計図

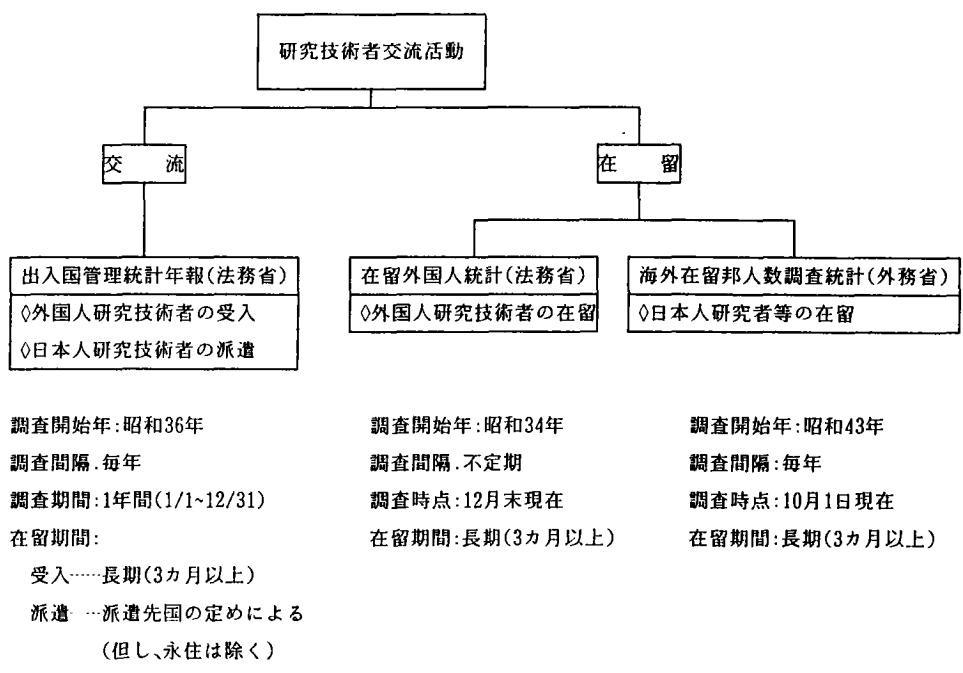


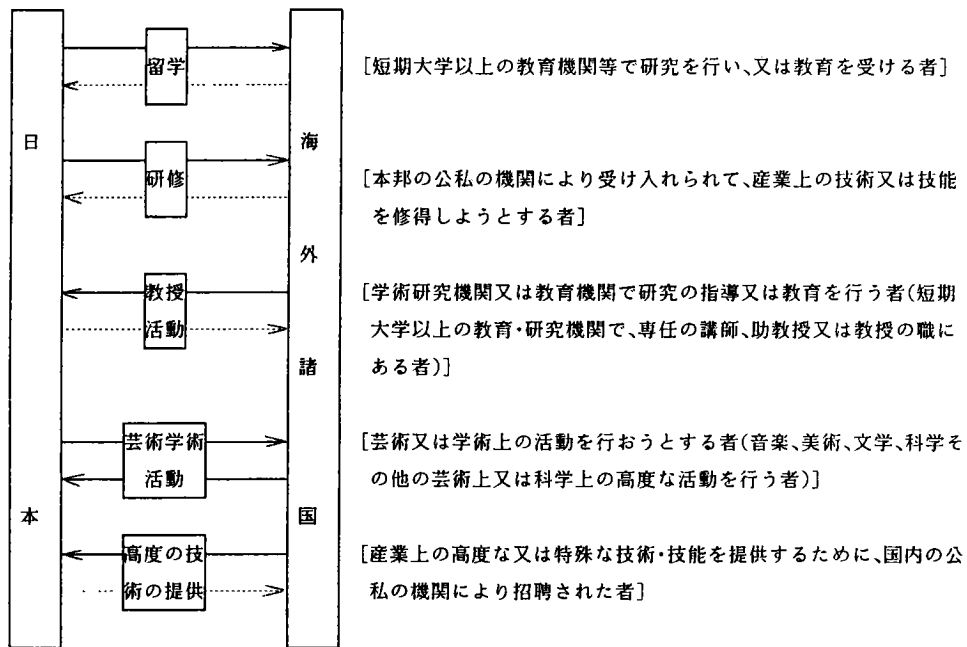
図-1 本調査における活用データ

表-1 研究技術者の出入国における相違点(交流)

事 項	入国(外国人研究技術者)	出国(日本人研究技術者)
在 留 期 間	長期滞在のみ(3ヵ月以上)	派遣先国の定めによる(但し、永住は除く)
渡 航 目 的	<ul style="list-style-type: none"> ・「留学」の中に就学が含まれていない ・「技術提供」が含まれている ・「研修」を昭和57年に追加した 	<ul style="list-style-type: none"> ・「留学」の中に就学が含まれている ・「技術提供」が含まれていない ・「研修」は、昭和46年以来、「留学・技術修得」の中に含まれている
審 査	「出入国管理及び難民認定法」の在留資格に基づき審査する	「出入国記録カード」に自らの判断で自由に渡航目的を記載する

表-2 研究(技術)者の在外・在日における相違点(在留)

事 項	在日(外国人研究技術者)	在外(日本人研究者等)
在留者数	統計には、もともと家族が含まれていない	統計に家族が含まれているため、昭和63年の数値を用いて本人数を算出(推計値)
対 象 範 囲	<ul style="list-style-type: none"> ・「留学」の中に就学が含まれていない ・外国語学校の教師は含まれていない ・技術・技能の修得又は提供にかかわる者を含む 	<ul style="list-style-type: none"> ・「留学」の中に就学が含まれている ・日本語その他の教師が含まれている ・技術・技能の修得又は提供にかかわる者を含まない
調 査 方 法	外国人登録記録に基づく調査	旅券法による在留届及び補完調査に基づく調査



注) 矢印は利益の流れを示す。

図-2 研究技術交流活動の概況

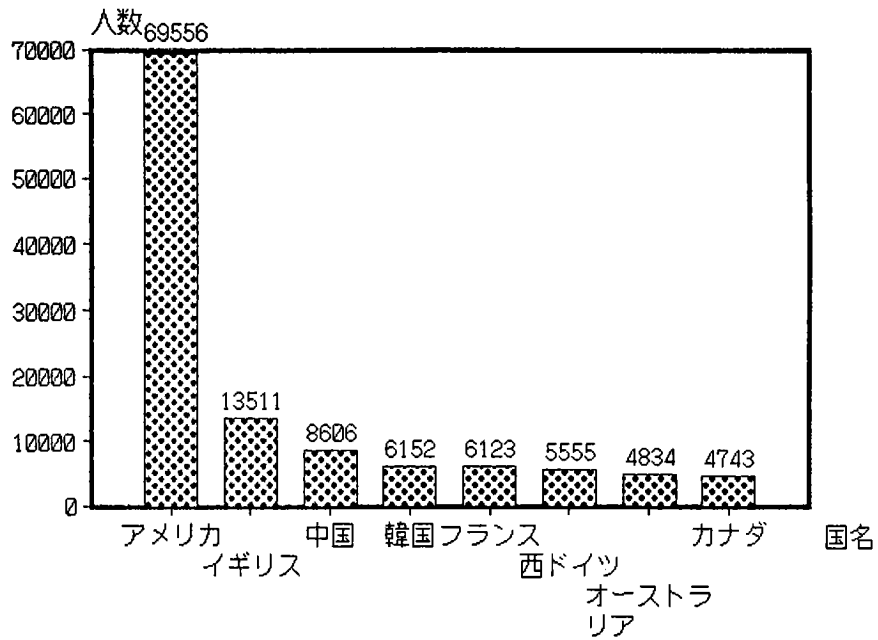


図-3 日本人研究技術者の国別派遣順位(平成元年)

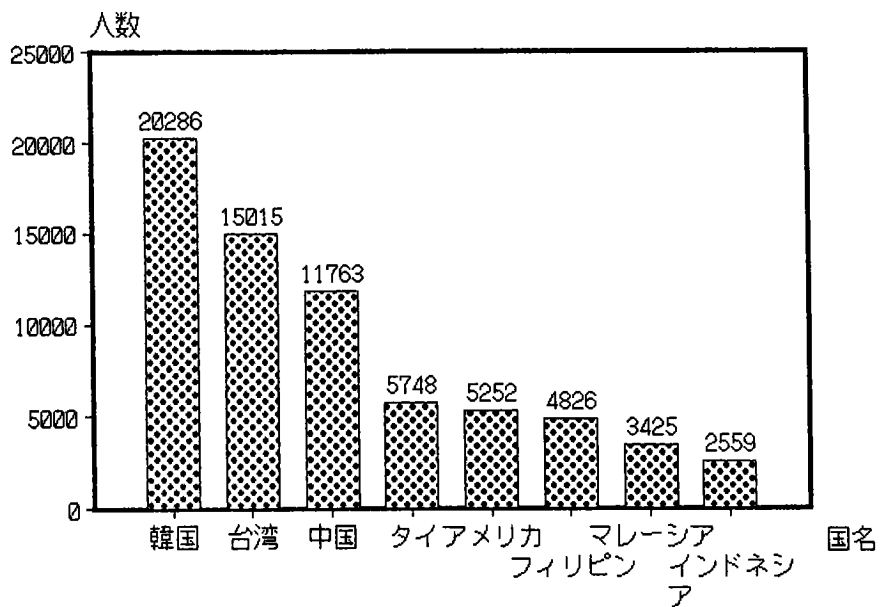


図-4 外国人研究技術者の国別受入順位(平成元年)

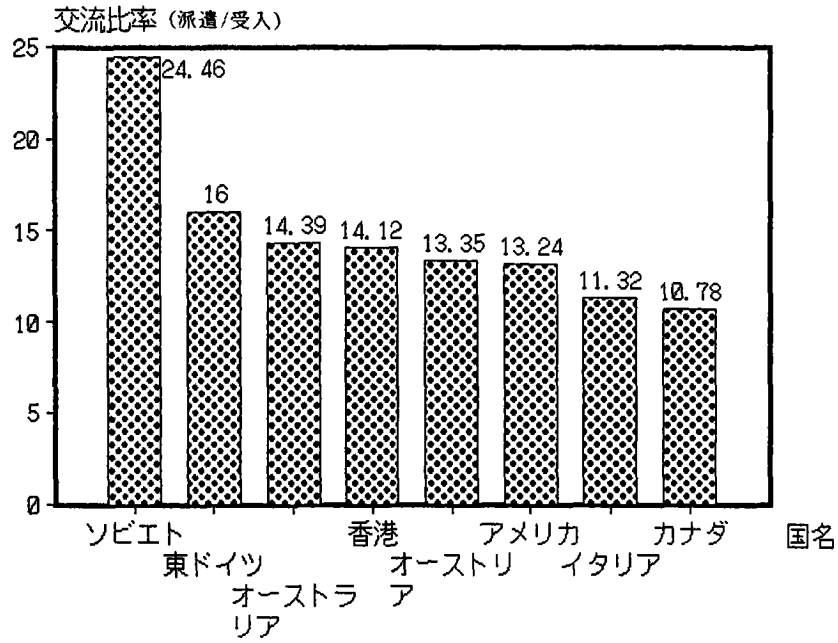


図-5 高交流比率の国別順位(平成元年)

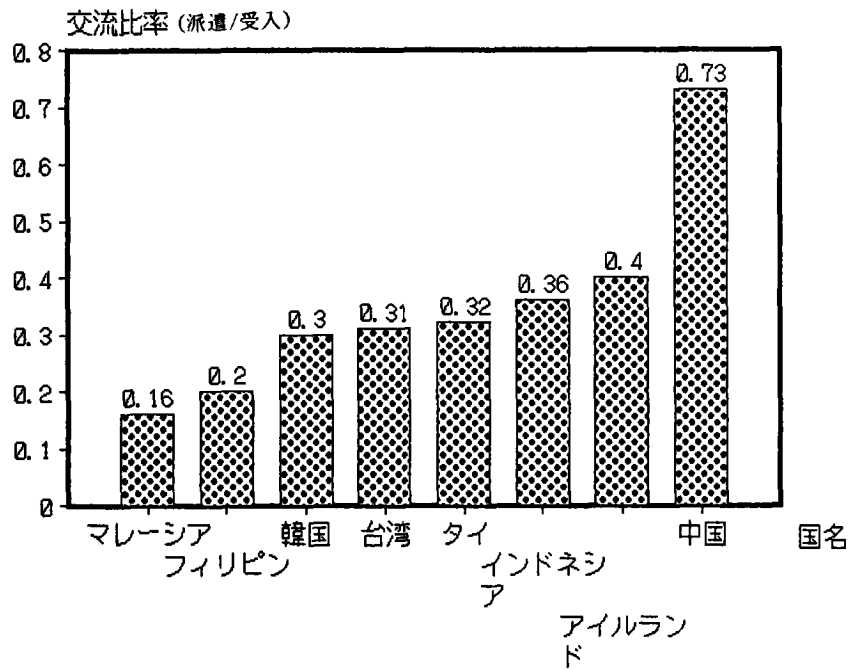


図-6 低交流比率の国別順位(平成元年)

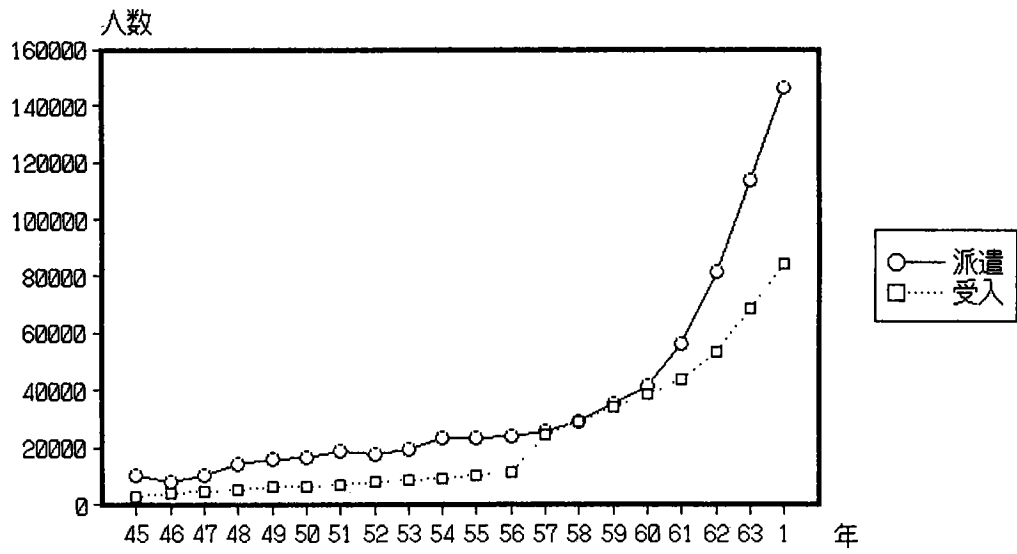


図-7 我が国と海外諸国間における派遣と受入の推移

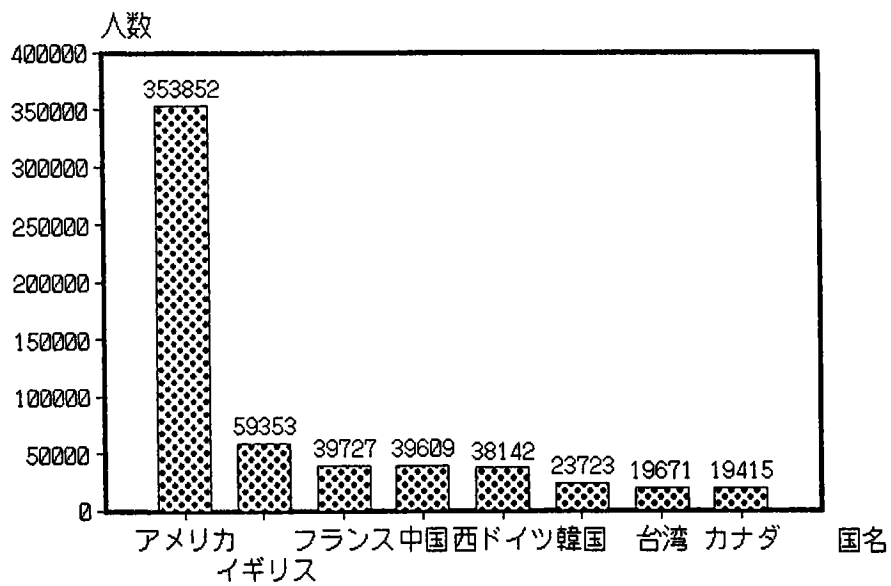


図-8 日本人研究技術者の国別派遣順位(20年間)

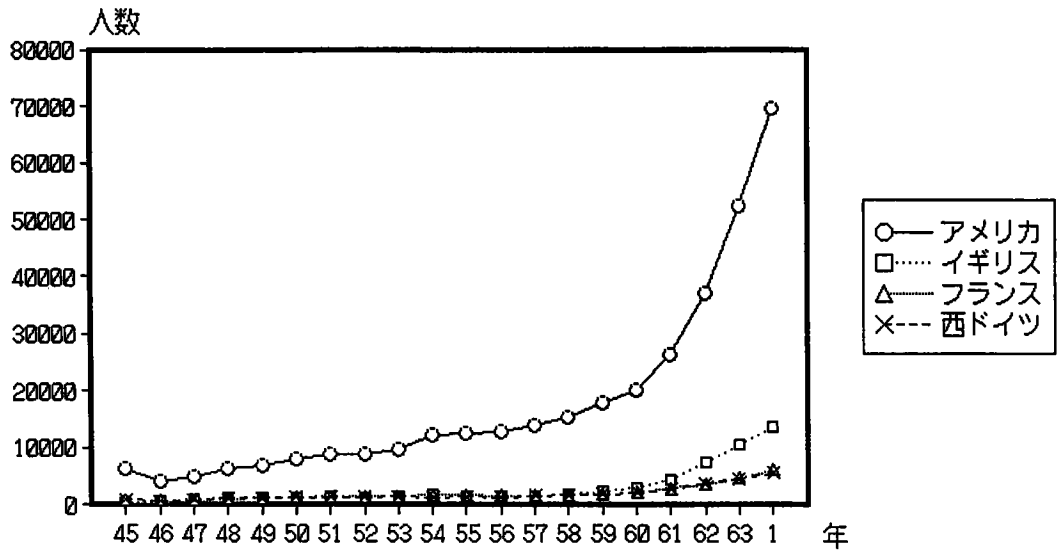


図-9 日本人研究技術者の国別派遣推移

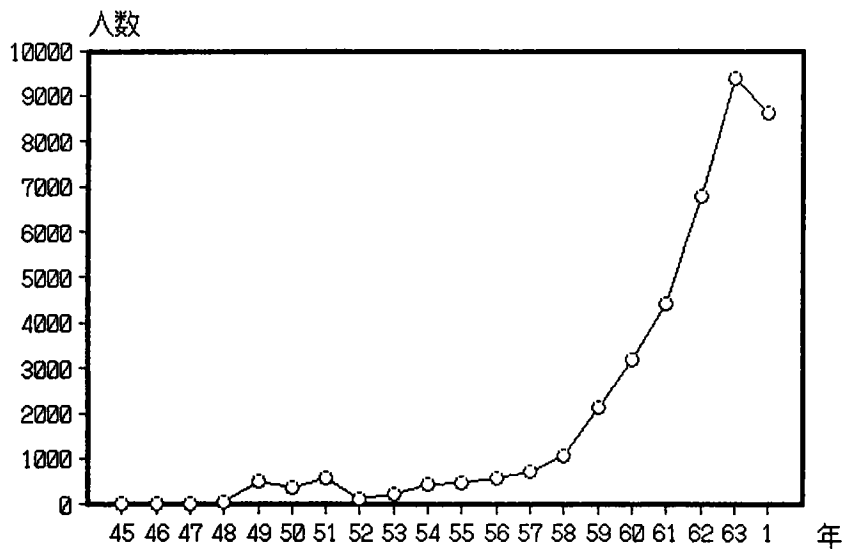


図-10 我が国から中国への派遣人数の推移

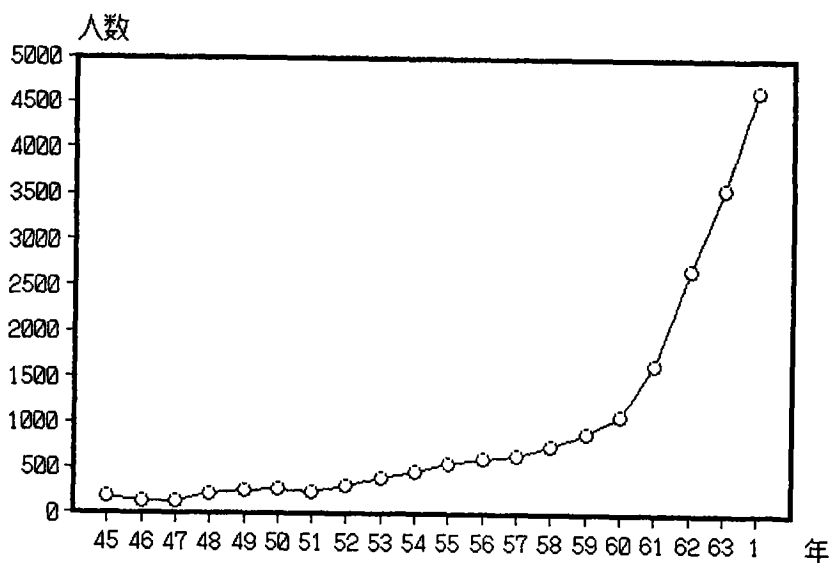


図-11 我が国から台湾への派遣人数の推移

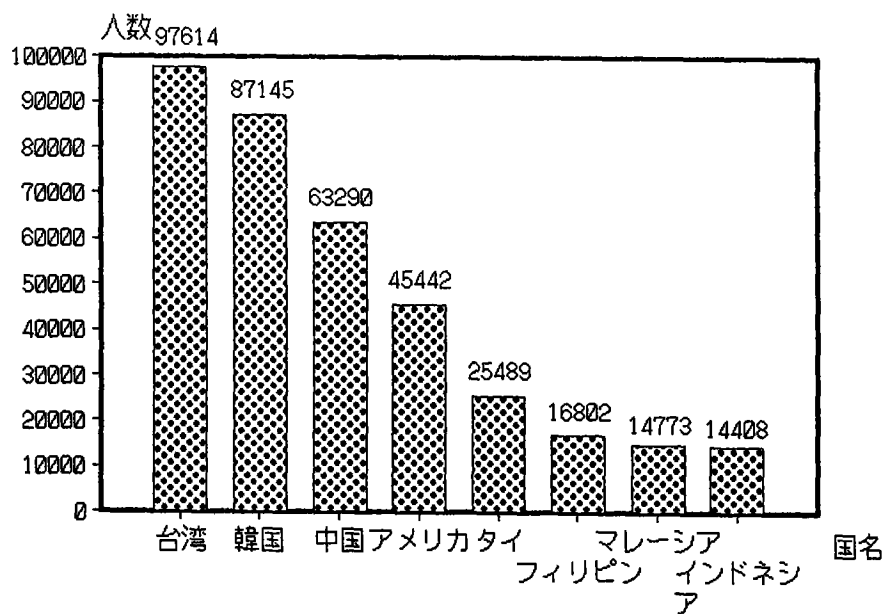


図-12 外国人研究技術者の国別受入順位(20年間)

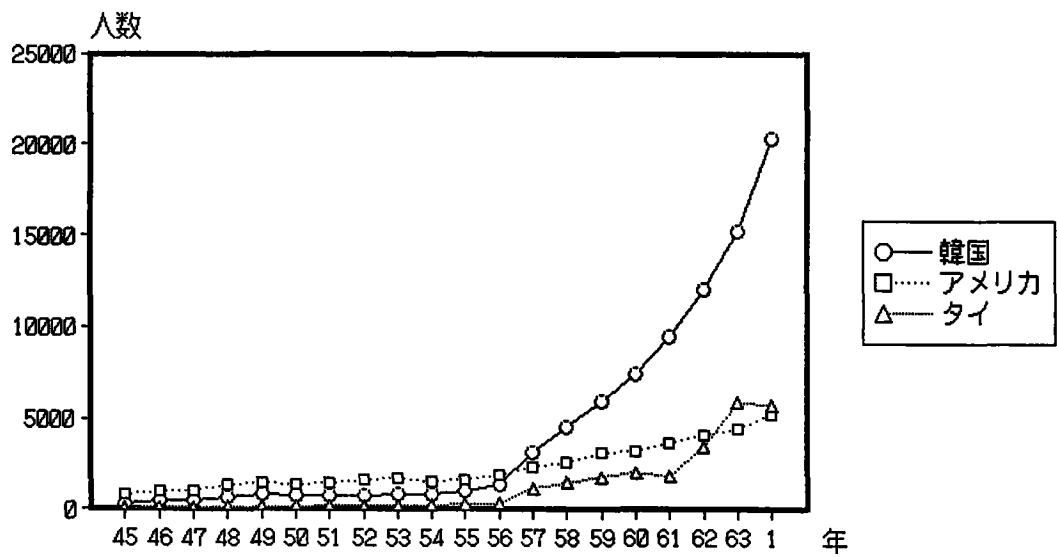


図-13 外国人研究技術者の国別受入推移

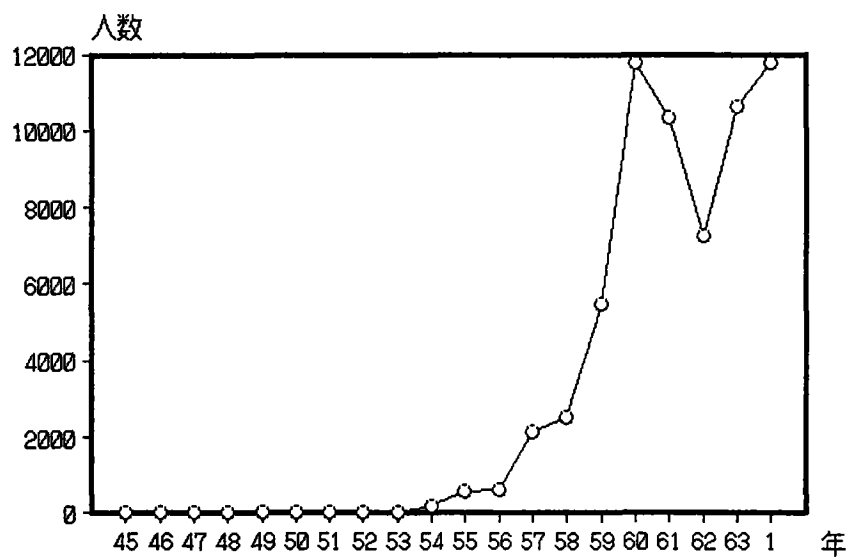


図-14 中国から我が国への受入人数の推移

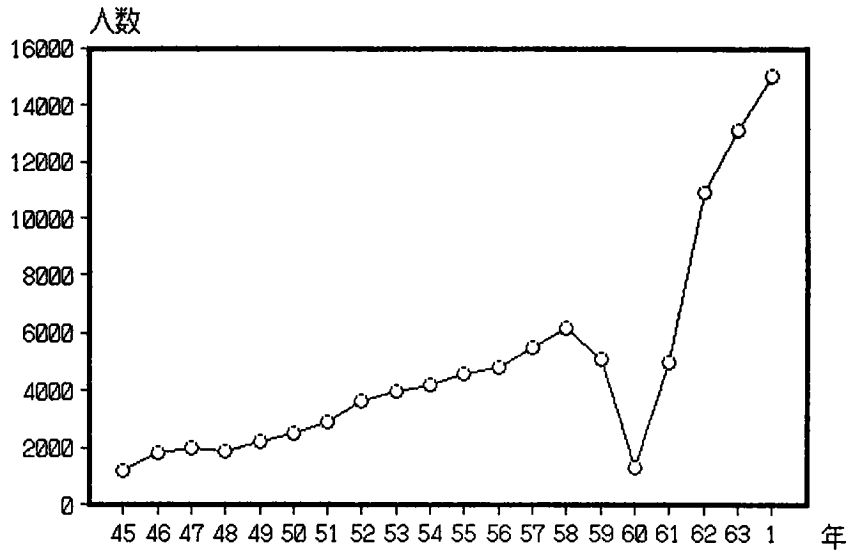


図-15 台湾から我が国への受入人数の推移

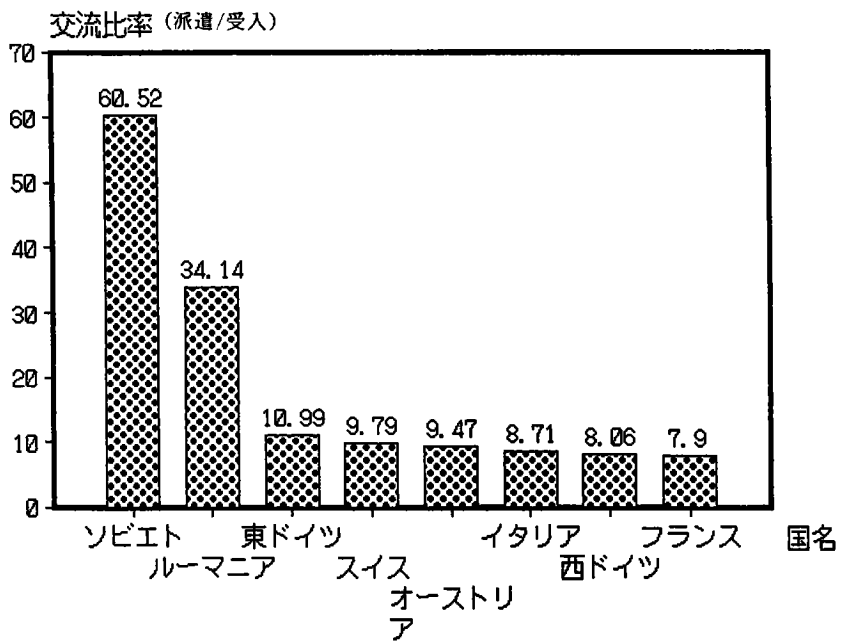


図-16 高交流比率の国別順位(20年間)

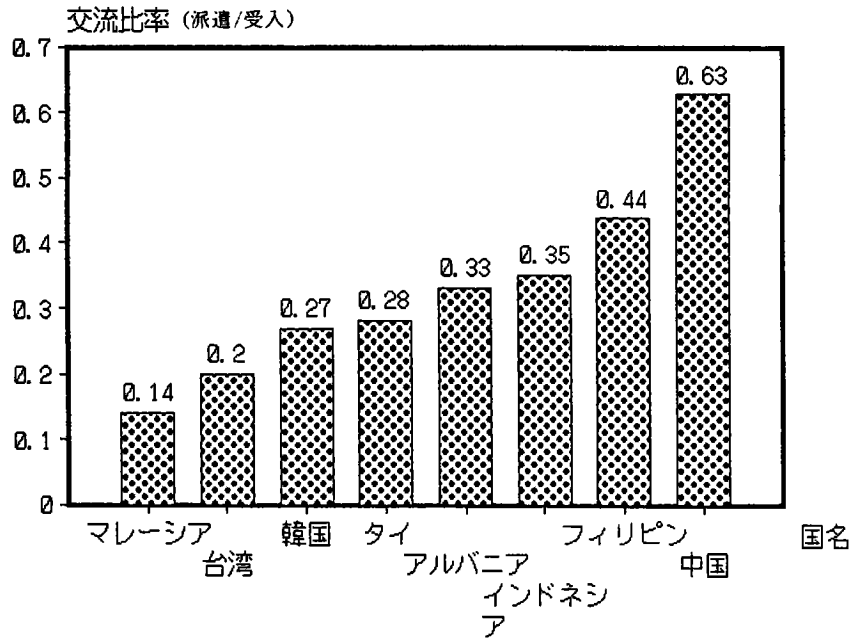


図-17 低交流比率の国別順位(20年間)

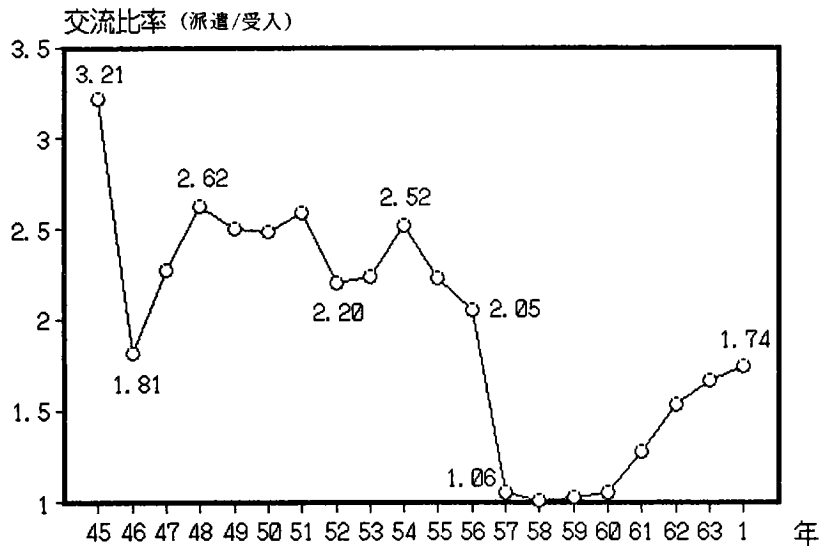


図-18 研究技術者の交流比率の推移

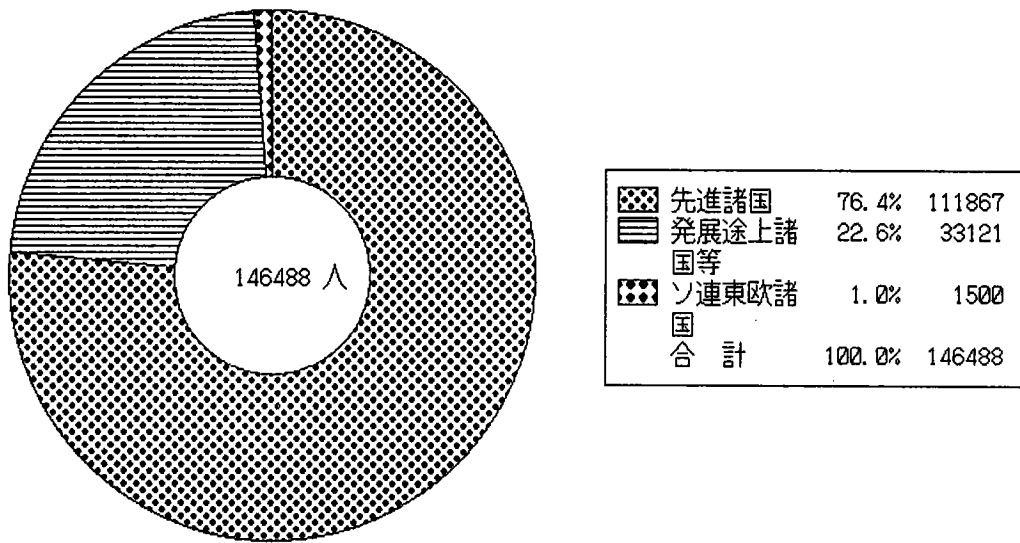


図-19 日本人研究技術者の派遣(平成元年)

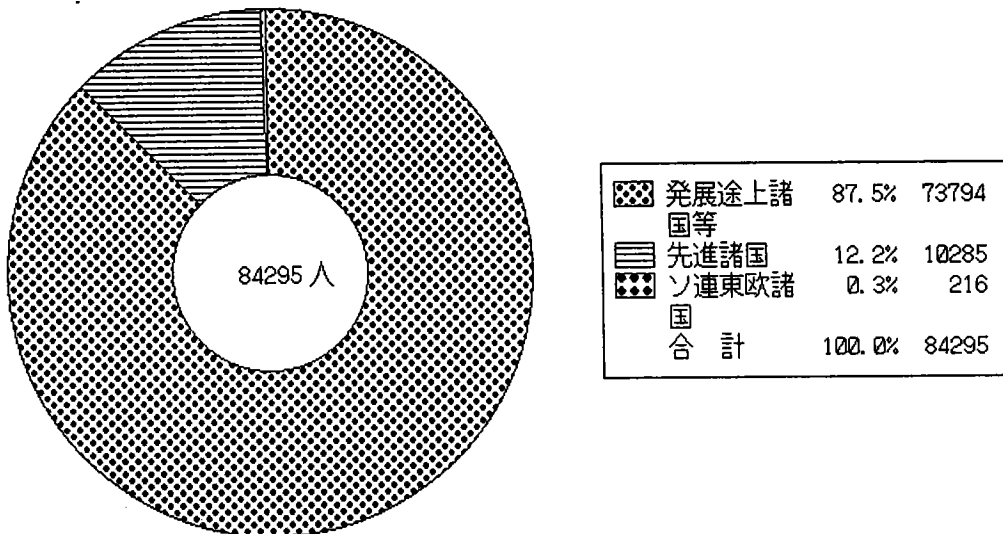


図-20 外国人研究技術者の受入(平成元年)

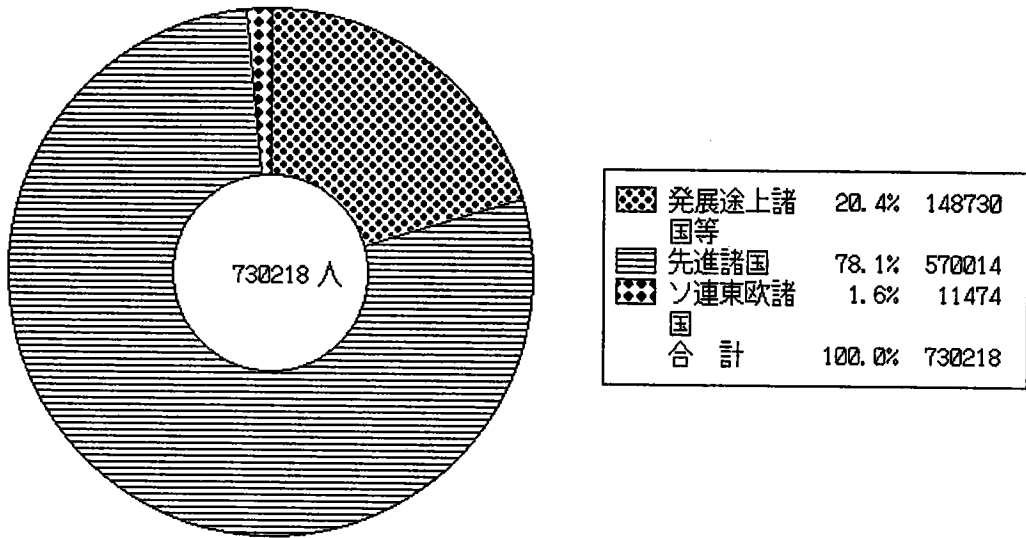


図-21 日本人研究技術者の派遣(20年間)

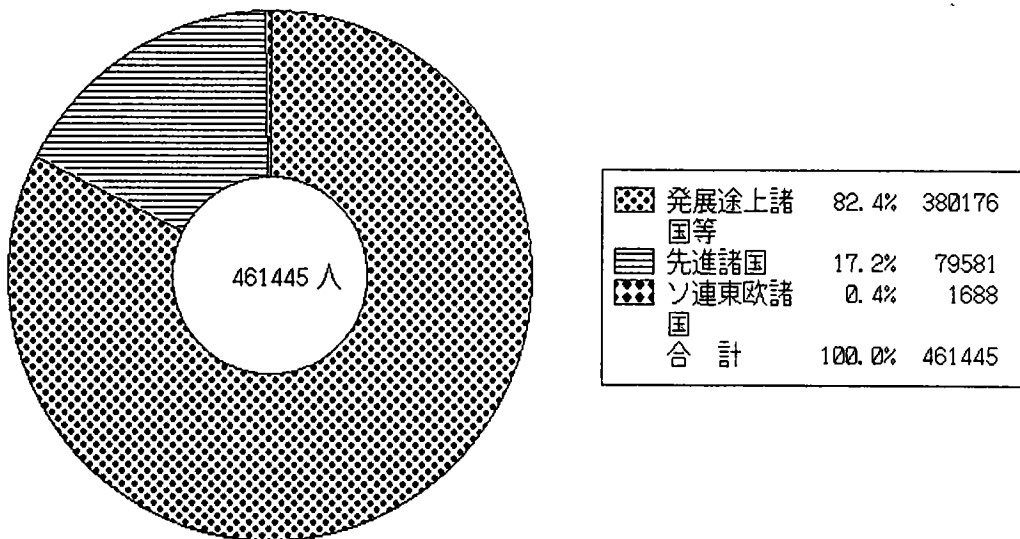


図-22 外国人研究技術者の受入(20年間)

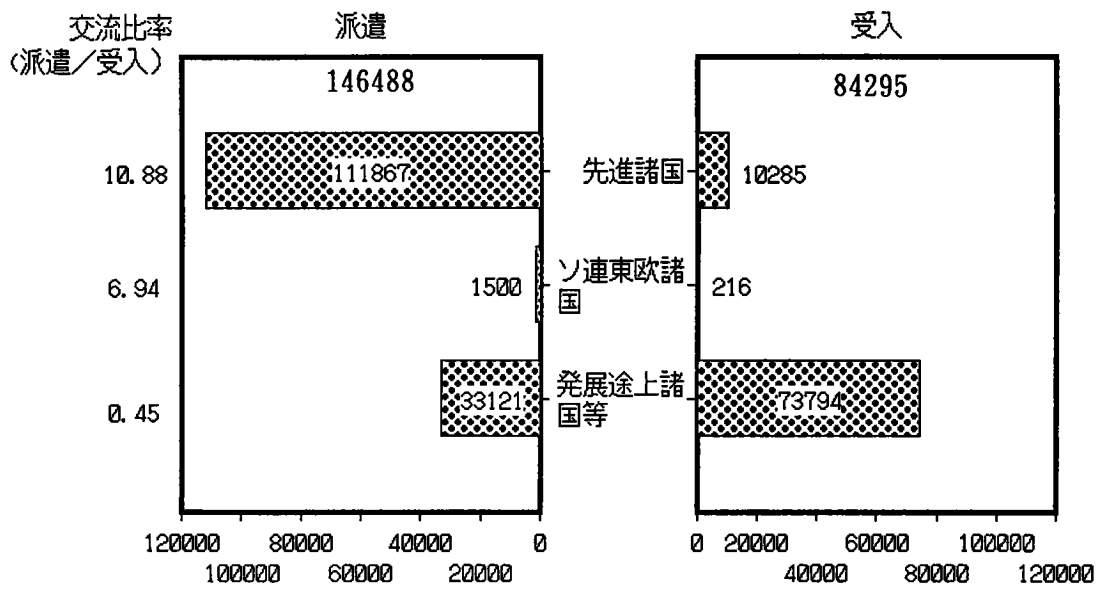


図-23 研究技術者の派遣と受入の相対図(平成元年)

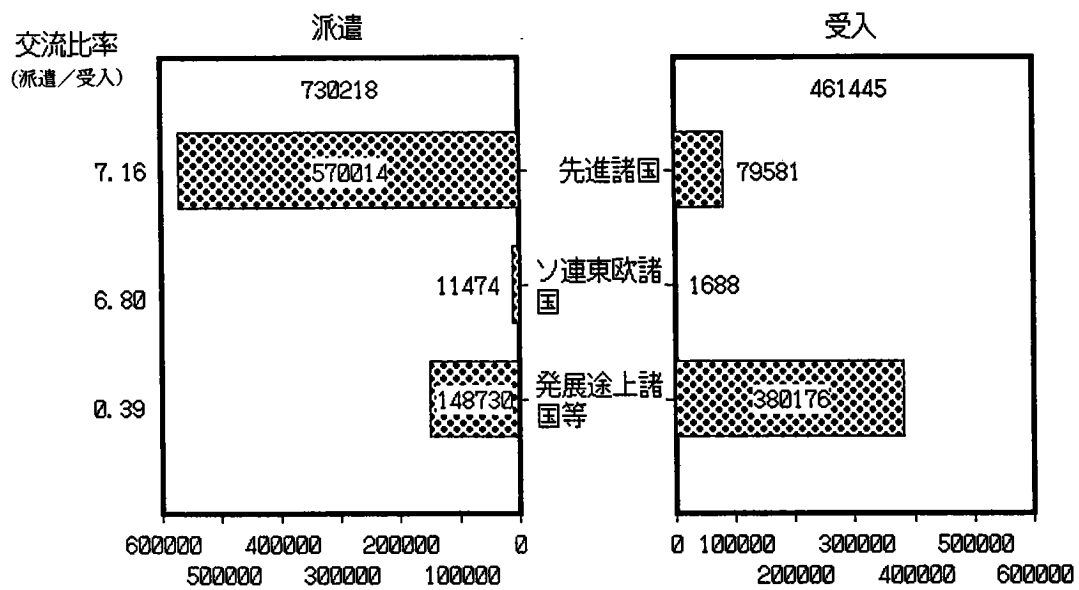


図-24 研究技術者の派遣と受入の相対図(20年間)

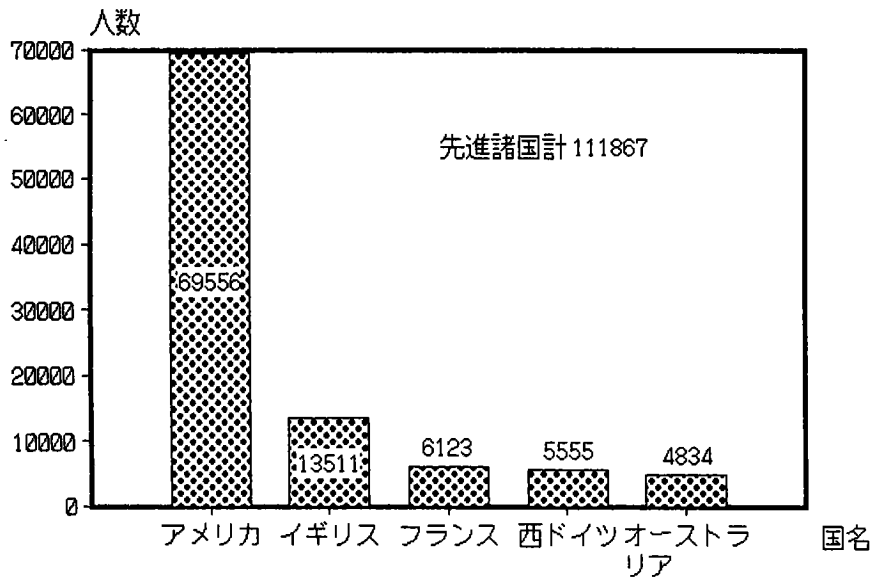


図-25 先進諸国における日本人研究技術者の派遣先(平成元年)

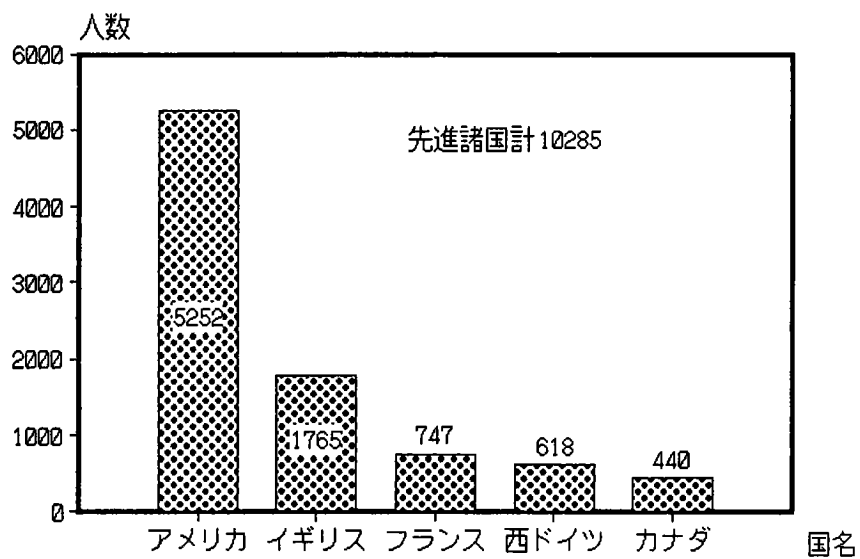


図-26 先進諸国における日本人研究技術者の派遣元(平成元年)

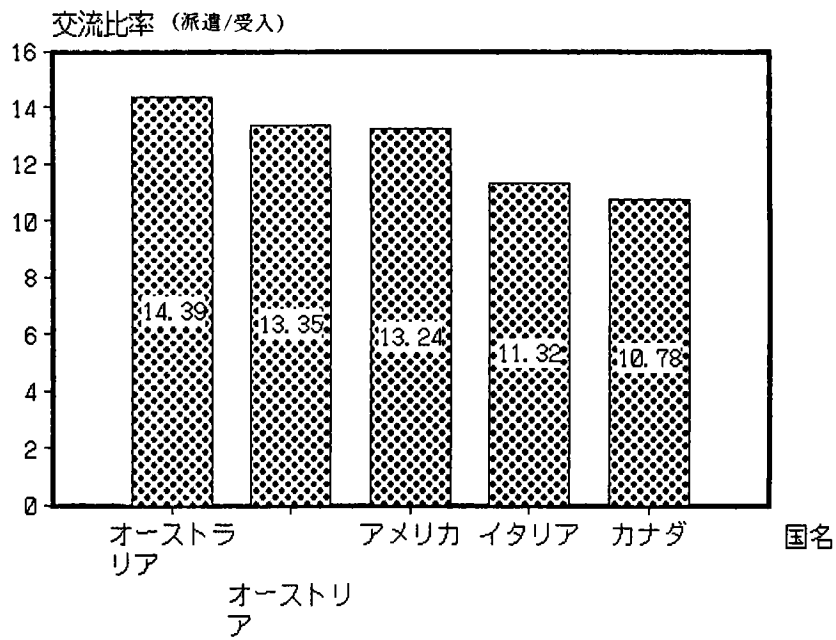


図-27 先進諸国における交流比率の国別順位(平成元年)

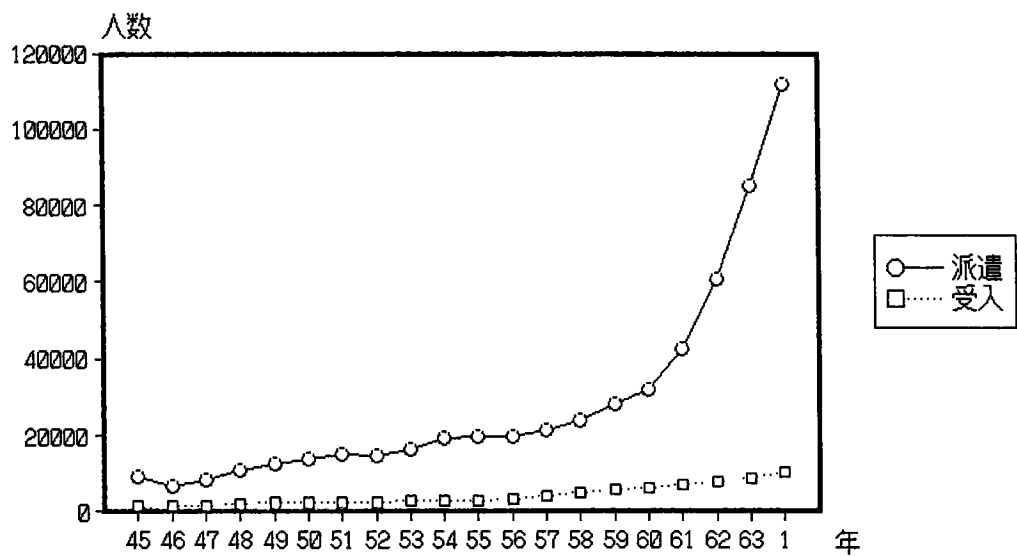


図-28 先進諸国における派遣と受入の推移

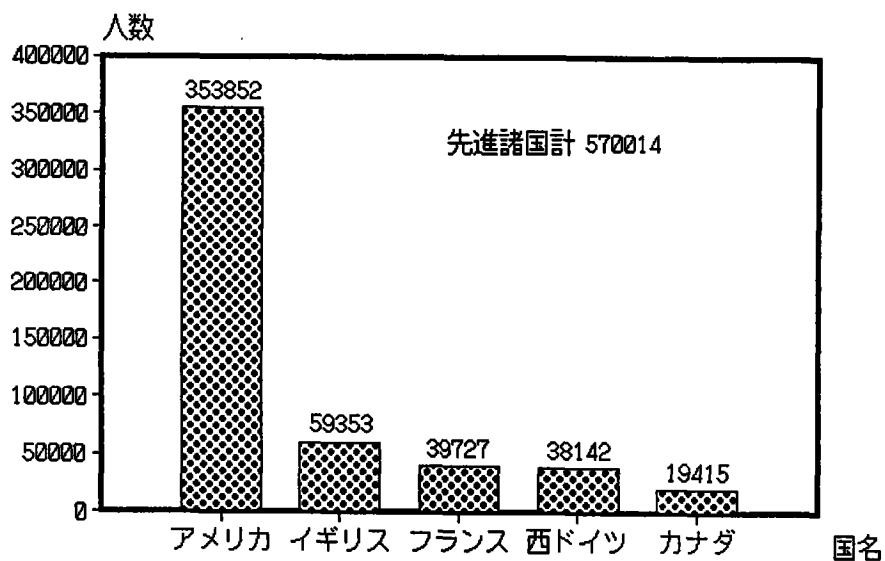


図-29 先進諸国における日本人研究技術者の派遣先(20年間)

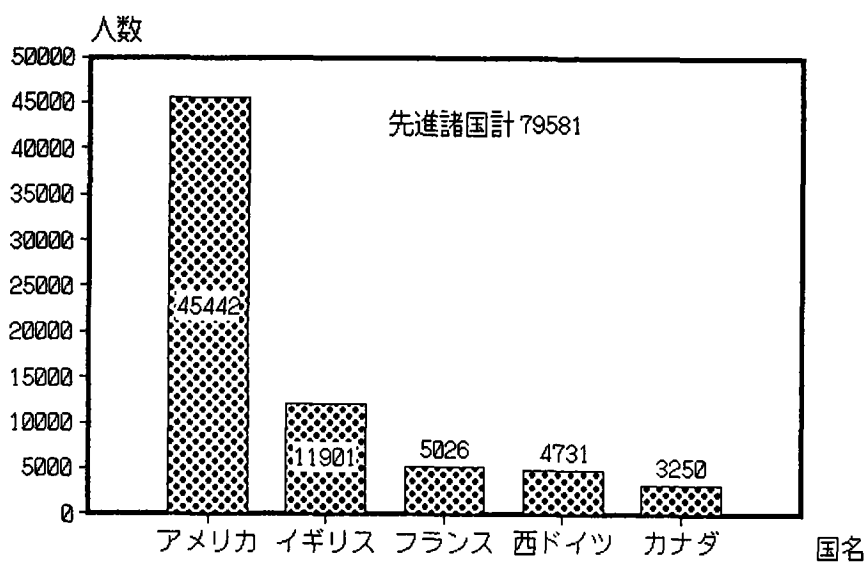


図-30 先進諸国における外国人研究技術者の派遣元(20年間)

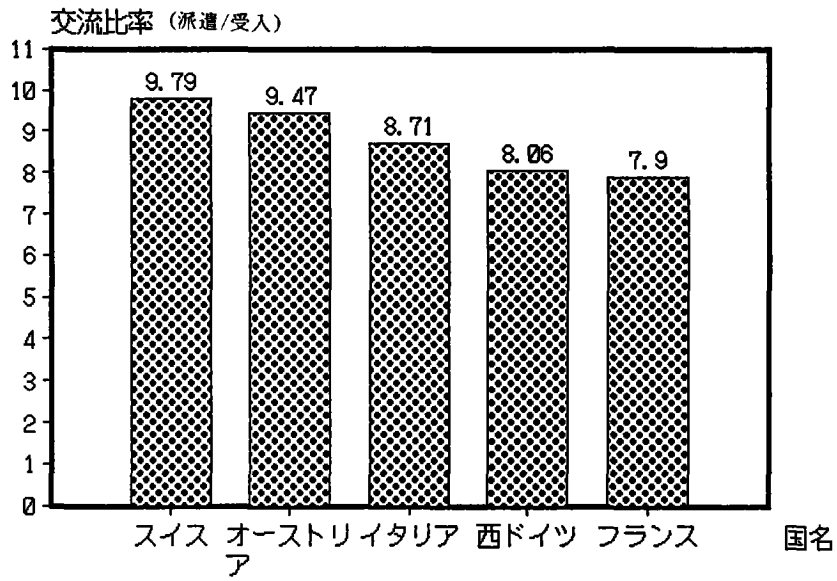


図-31 先進諸国における交流比率の国別順位(20年間)

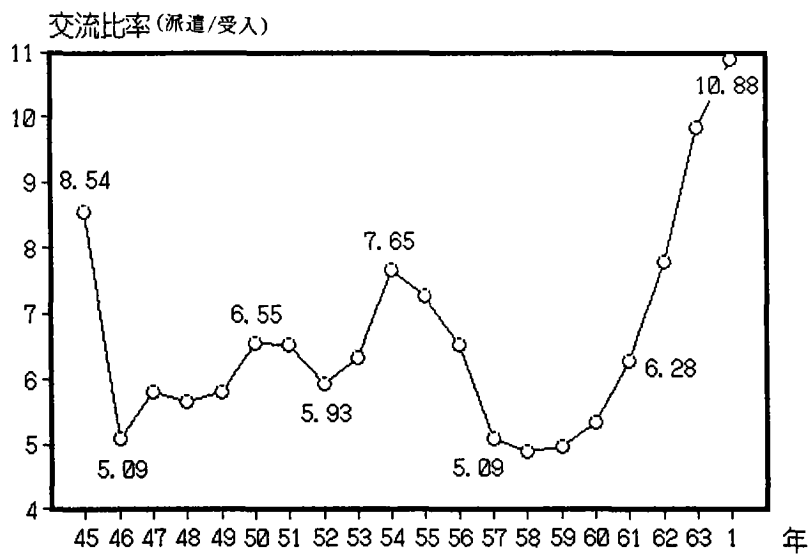


図-32 先進諸国における交流比率の推移

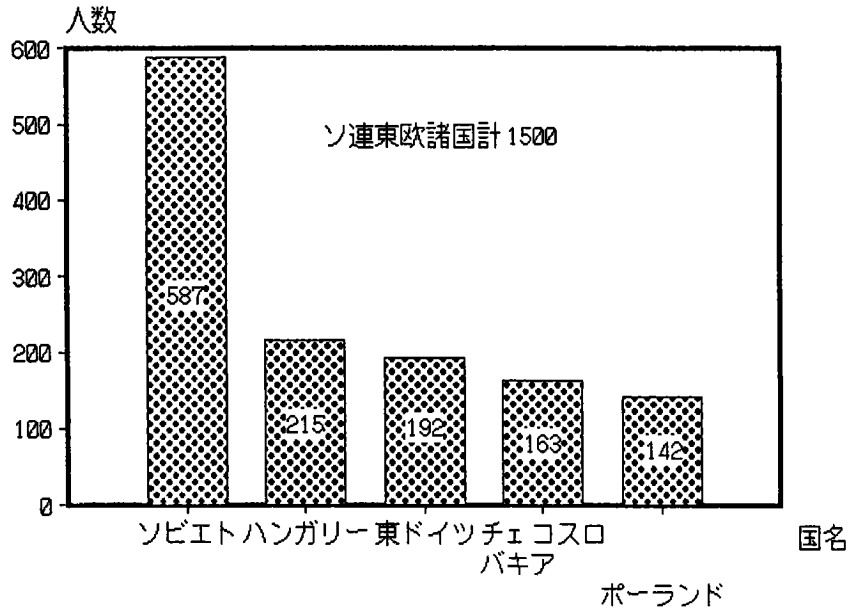


図-33 ソ連・東欧諸国における日本人研究技術者の派遣先(平成元年)

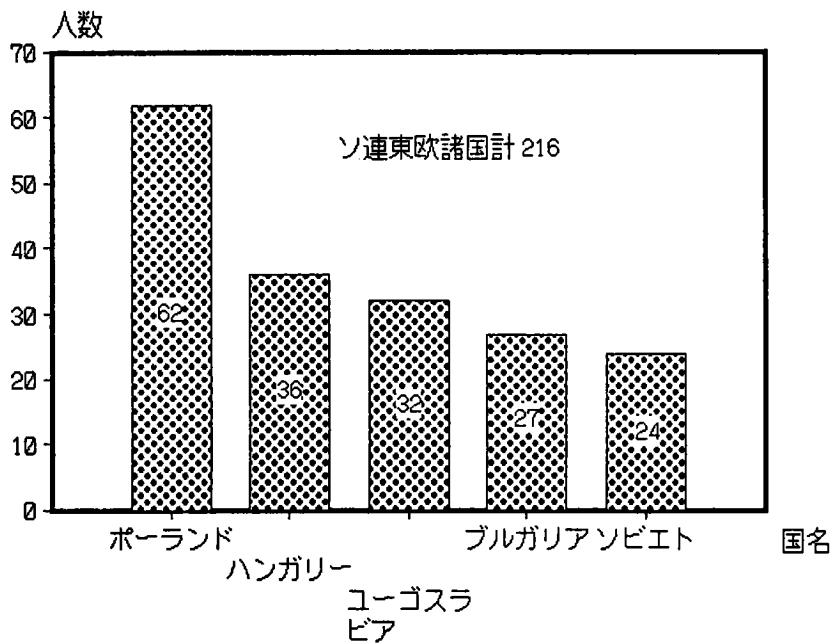


図-34 ソ連・東欧諸国における外国人研究技術者の派遣元(平成元年)

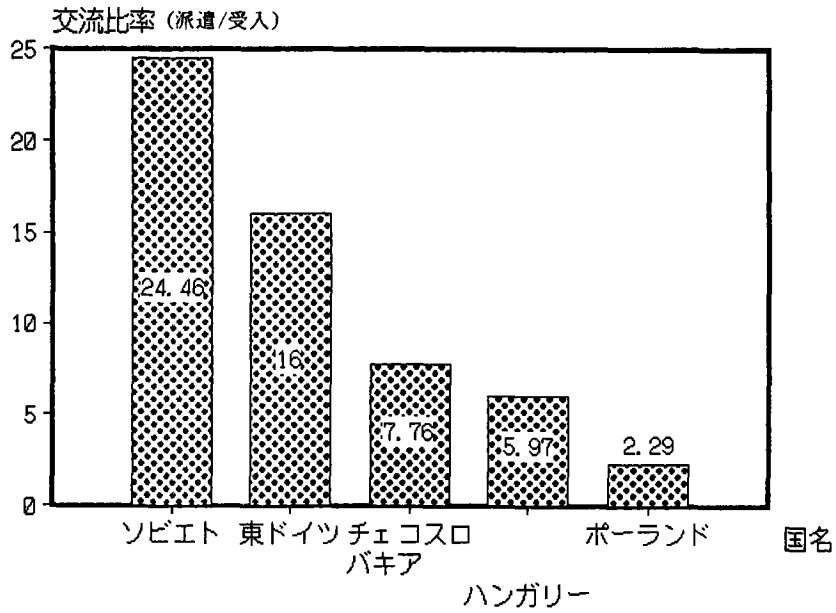


図-35 ソ連・東欧諸国における交流比率の国別順位(平成元年)

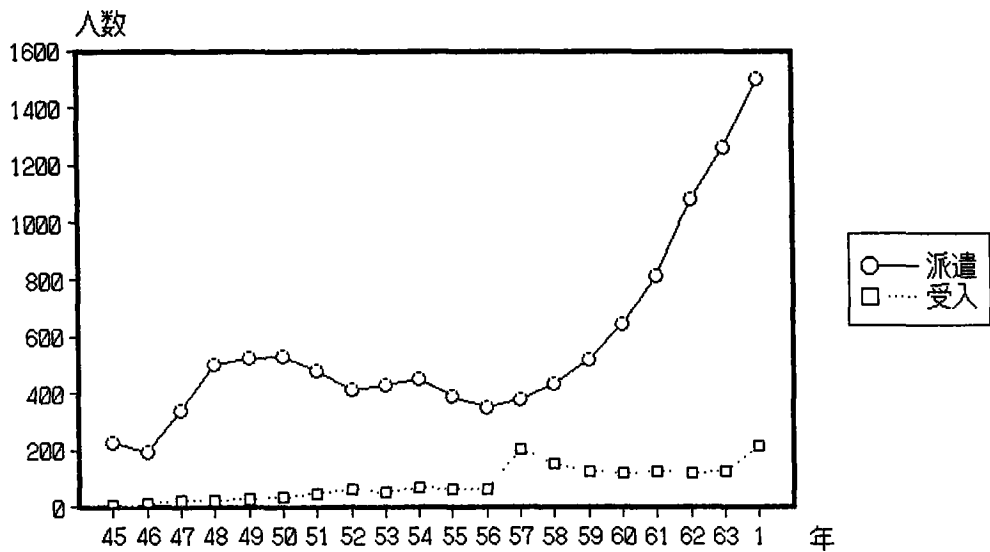


図-36 ソ連・東欧諸国における派遣と受入の推移

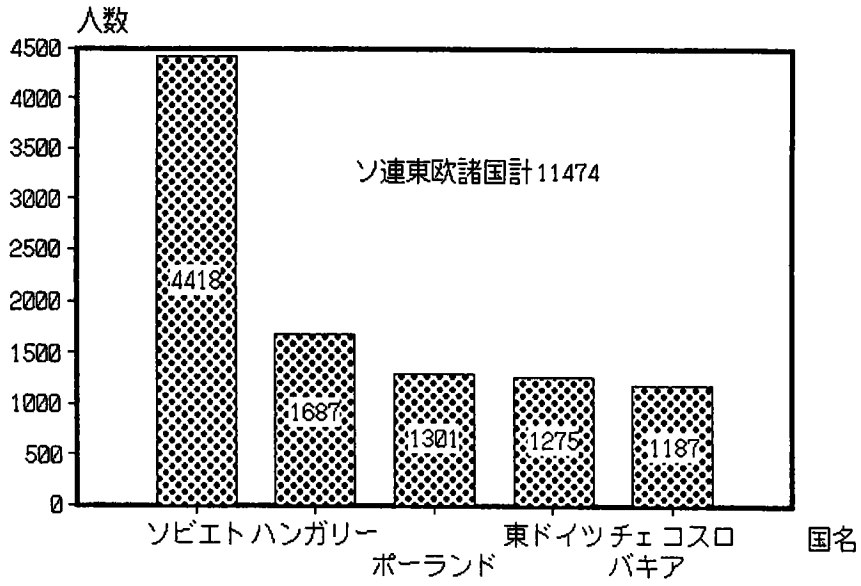


図-37 ソ連・東欧諸国における日本人研究技術者の派遣先(20年間)

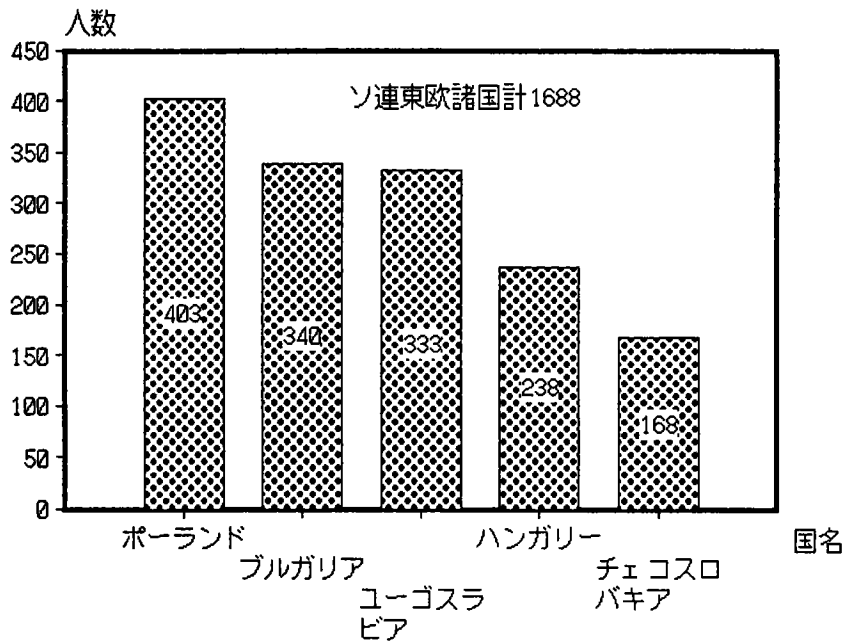


図-38 ソ連・東欧諸国における外国人研究技術者の派遣元(20年間)

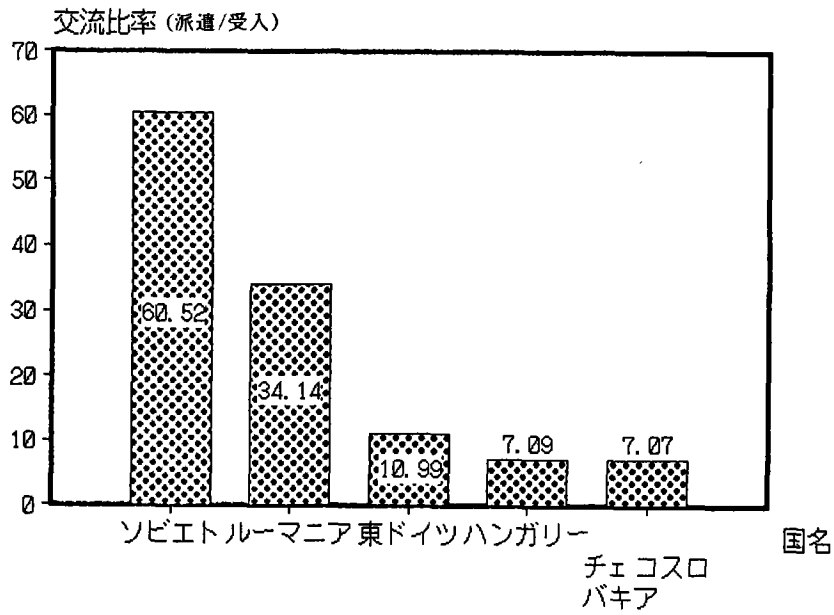


図-39 ソ連・東欧諸国における交流比率の国別順位(20年間)

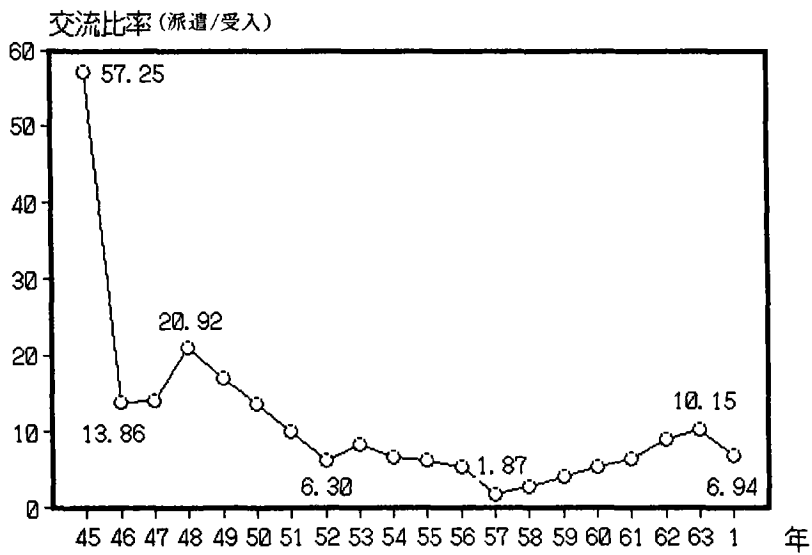


図-40 ソ連・東欧諸国における交流比率の推移

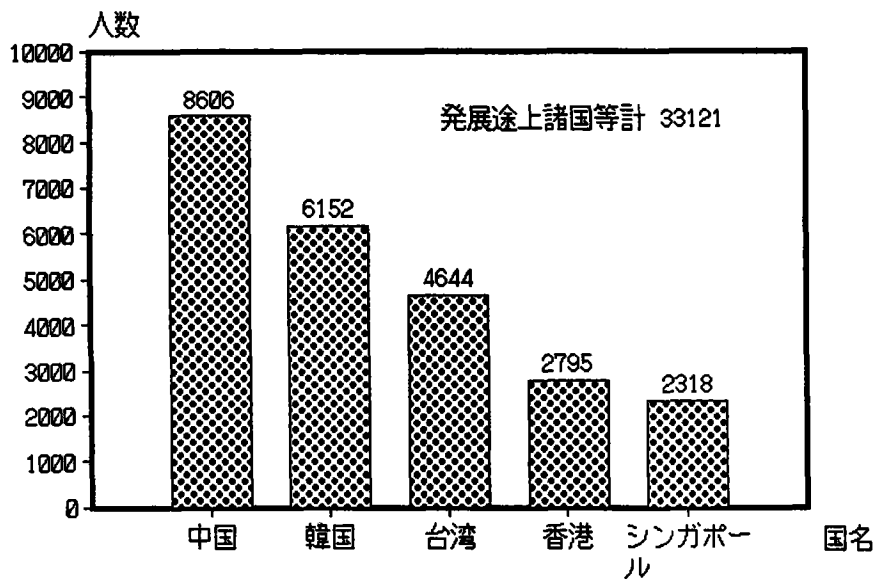


図-41 発展途上諸国等における日本人研究技術者の派遣先(平成元年)

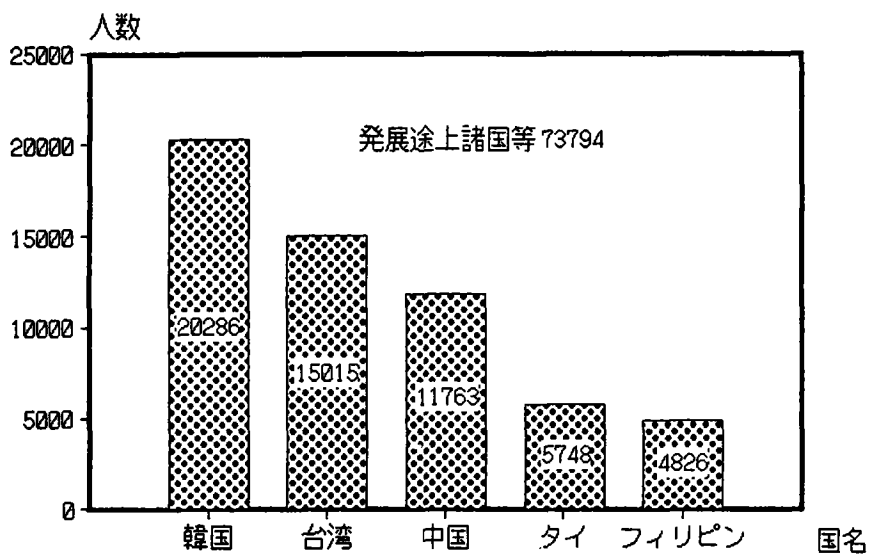


図-42 発展途上諸国等における外国人研究技術者の派遣元(平成元年)

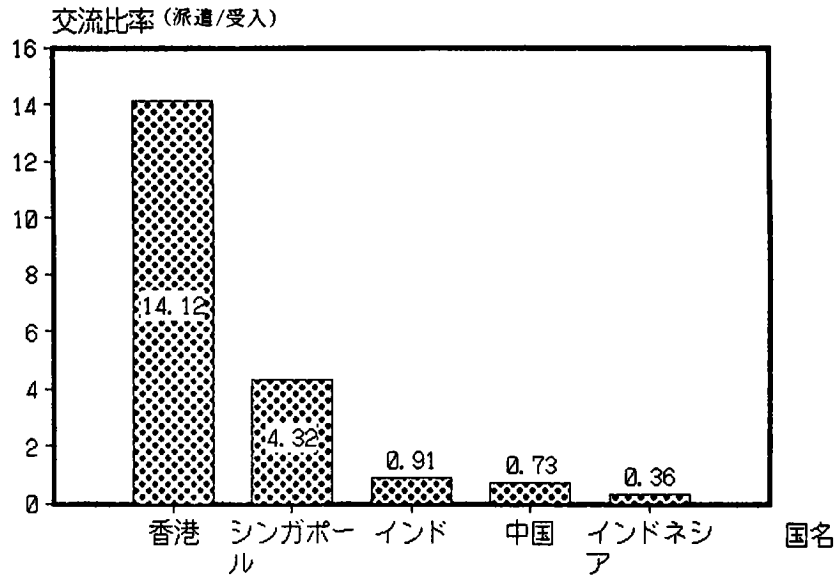


図-43 発展途上諸国等における交流比率の国別順位(平成元年)

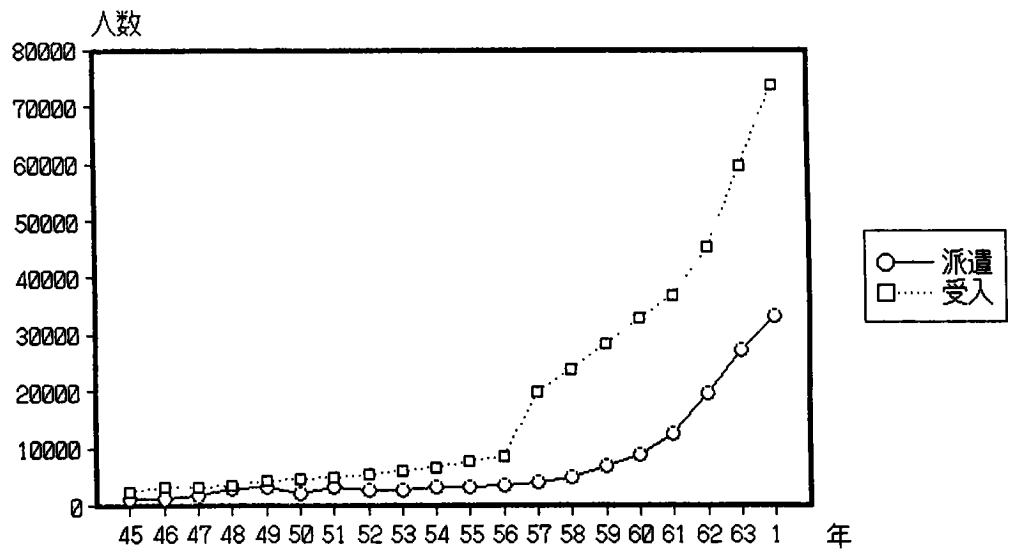


図-44 発展途上諸国等における派遣と受入の推移

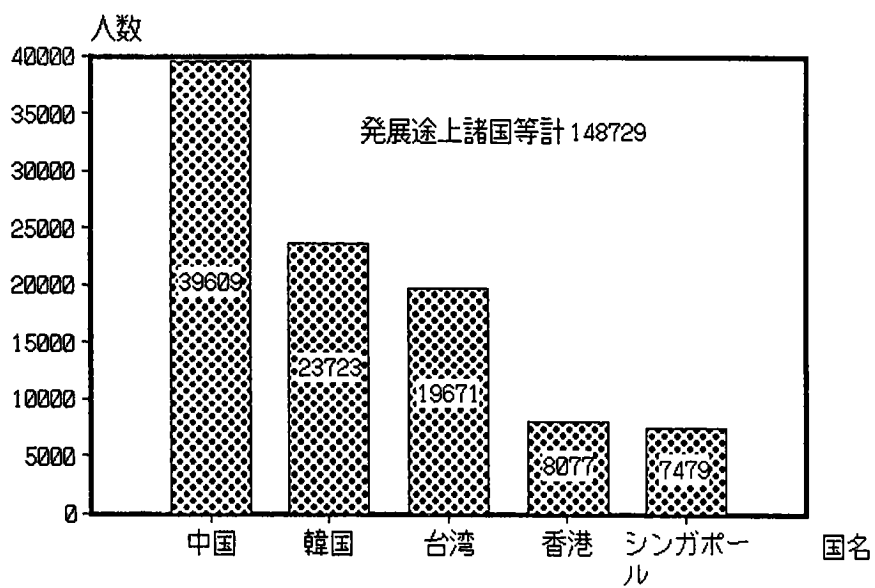


図-45 発展途上諸国等における日本人研究技術者の派遣先(20年間)

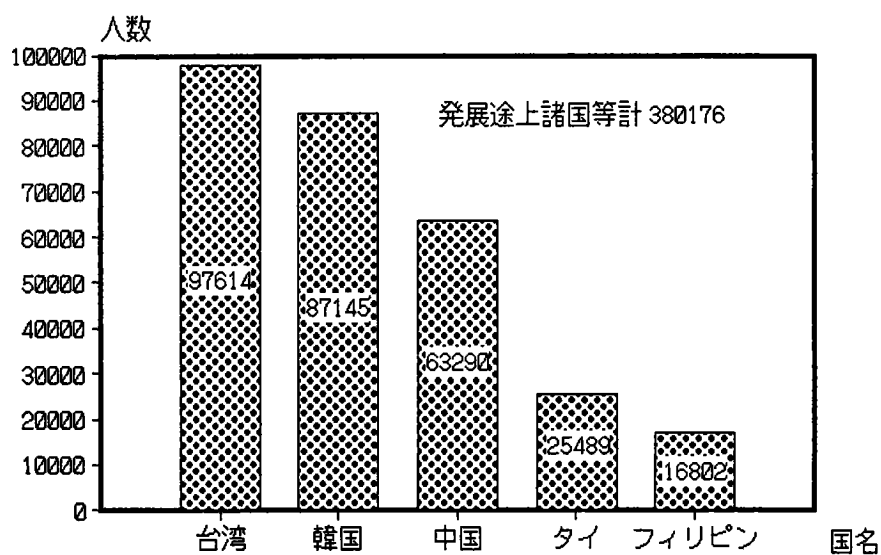


図-46 発展途上諸国等における外国人研究技術者の派遣元(20年間)

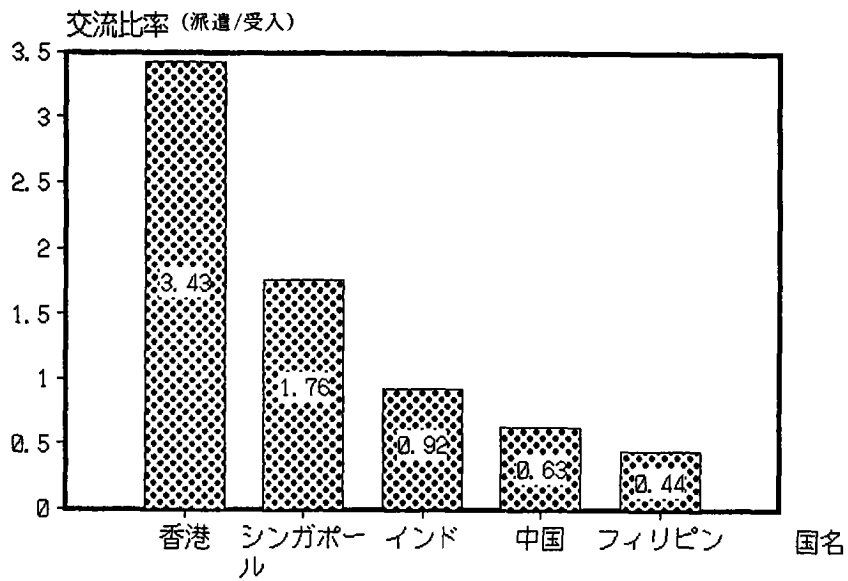


図-47 発展途上諸国等における交流比率の国別順位(20年間)

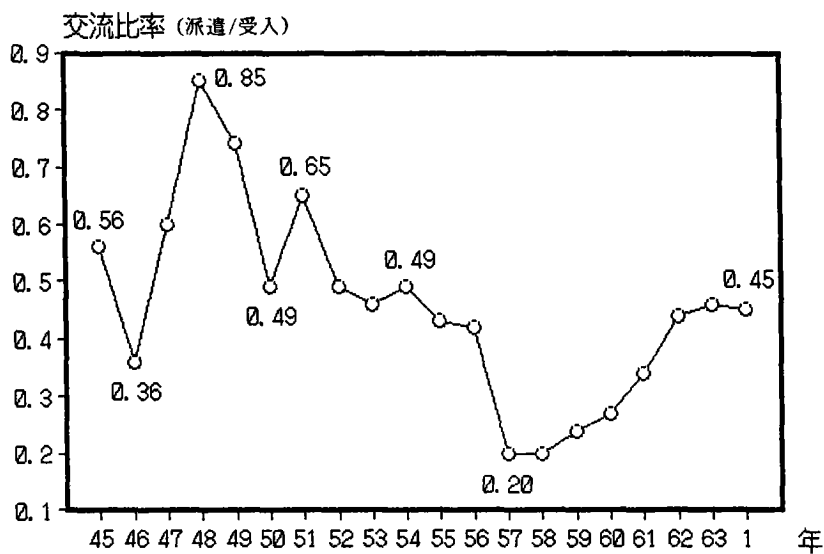


図-48 発展途上諸国等における交流比率の推移

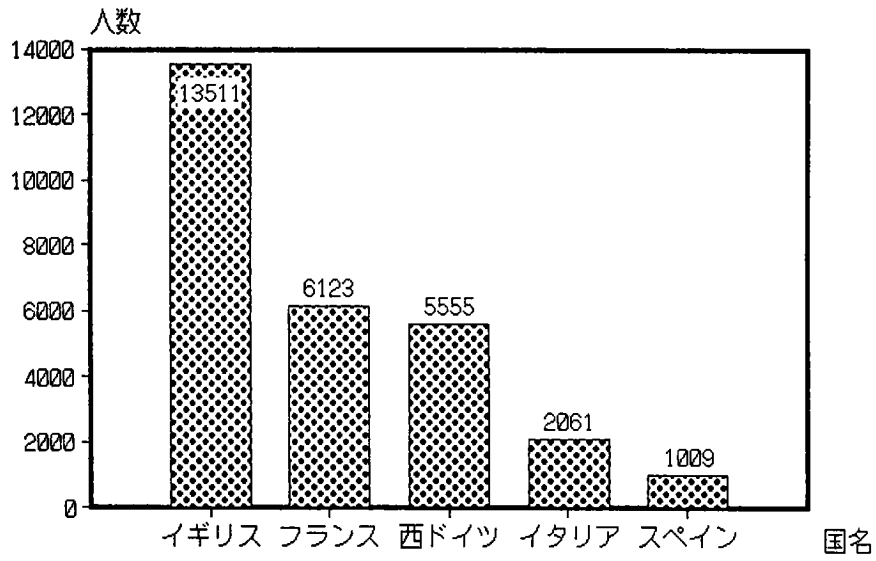


図-49 EC諸国における日本人研究技術者の派遣先(平成元年)

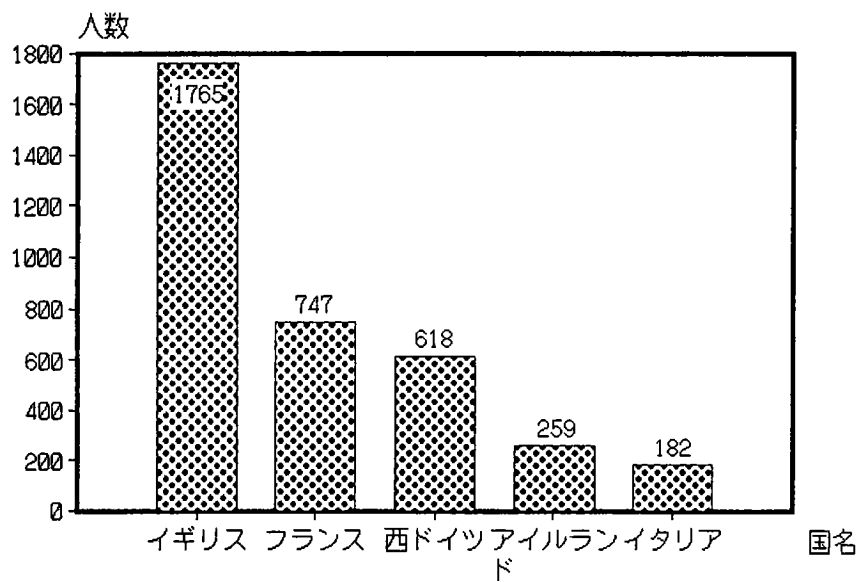


図-50 EC諸国における外国人研究技術者の派遣元(平成元年)

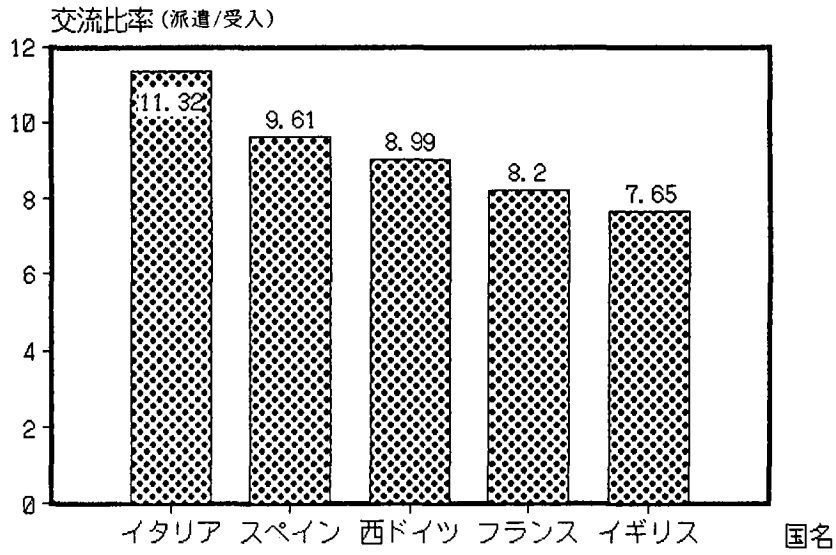


図-51 EC諸国における交流比率の国別順位(平成元年)

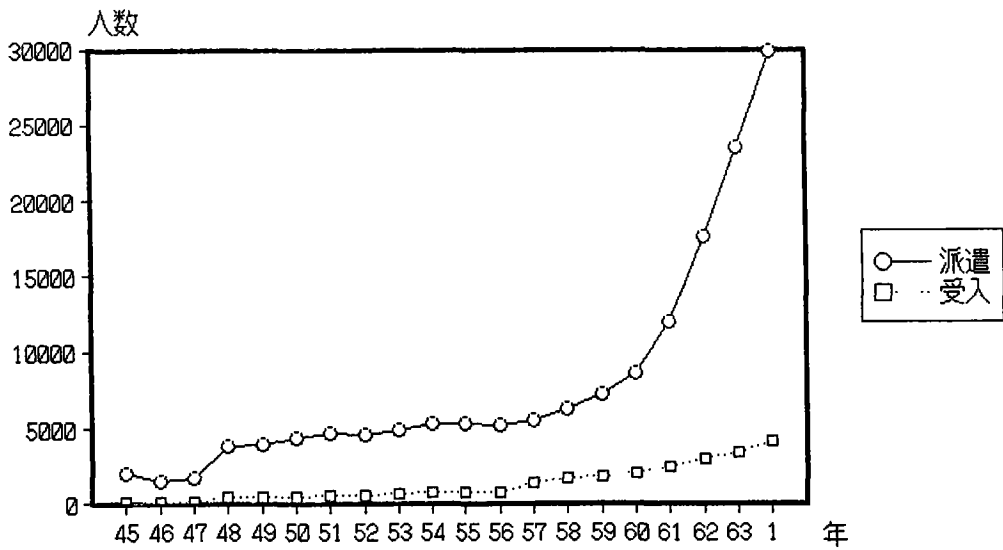


図-52 EC諸国における派遣と受入の推移

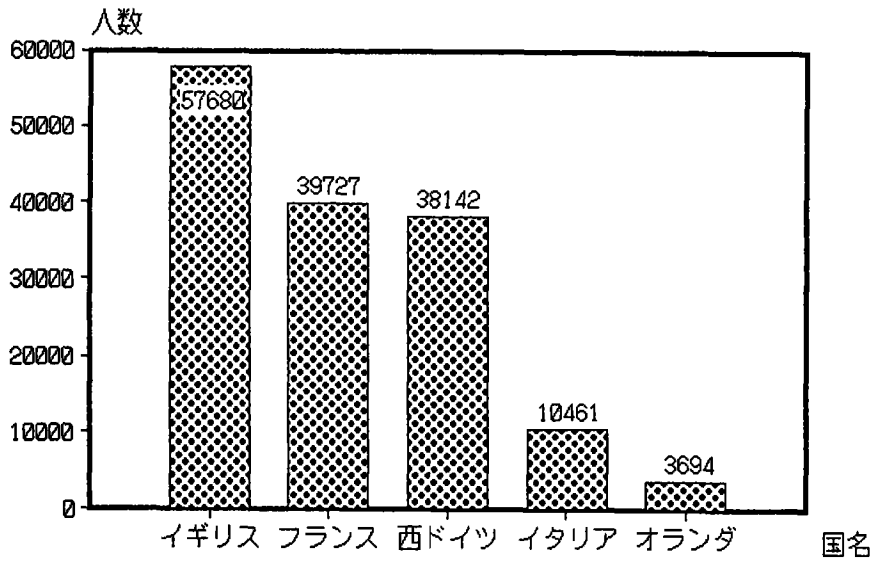


図-53 EC諸国における日本人研究技術者の派遣先(20年間)

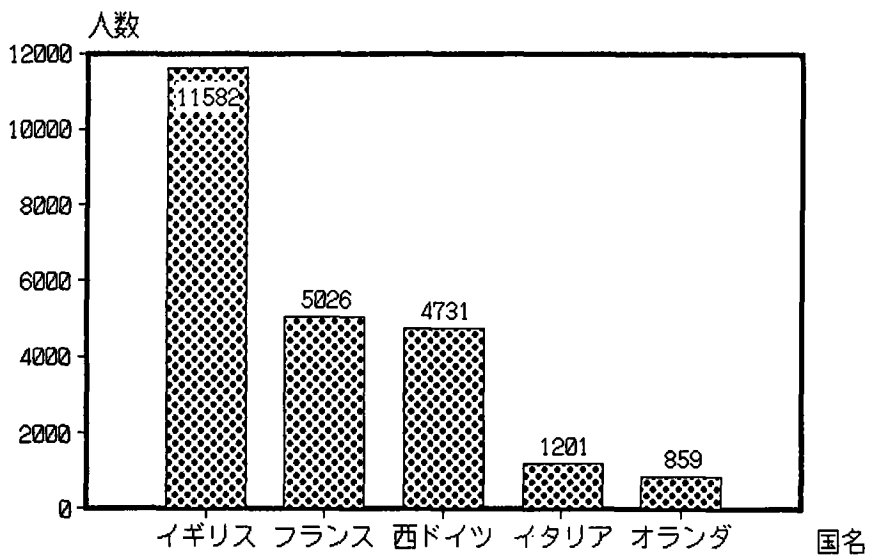


図-54 EC諸国における外国人研究技術者の派遣元(20年間)

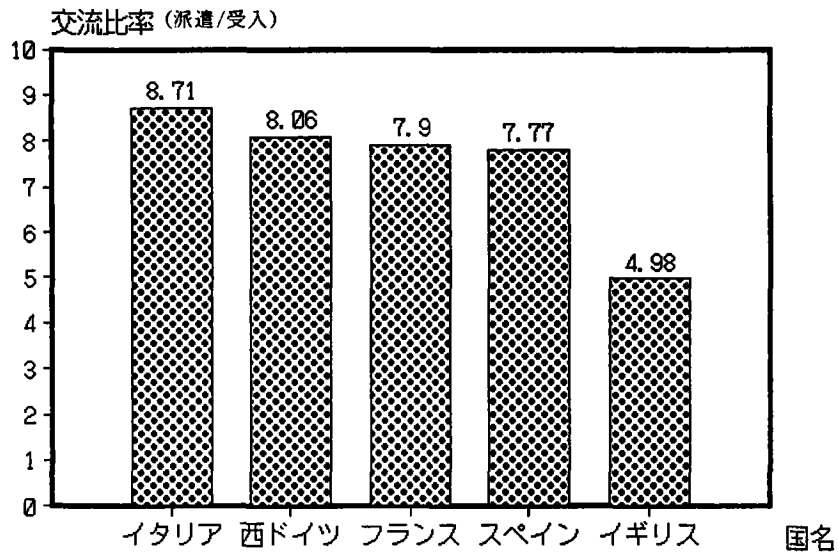


図-55 EC諸国における交流比率の国別順位(20年間)

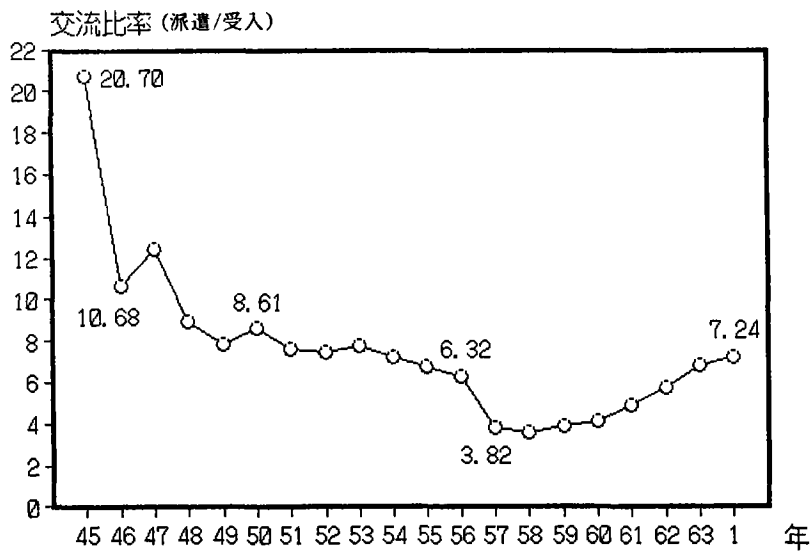


図-56 EC諸国における交流比率の推移

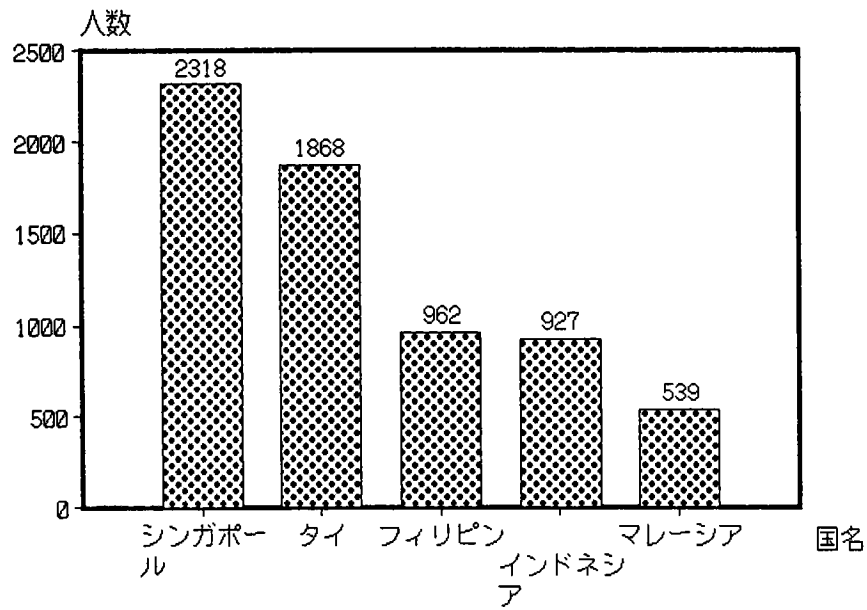


図-57 ASEAN諸国における日本人研究技術者の派遣先(平成元年)

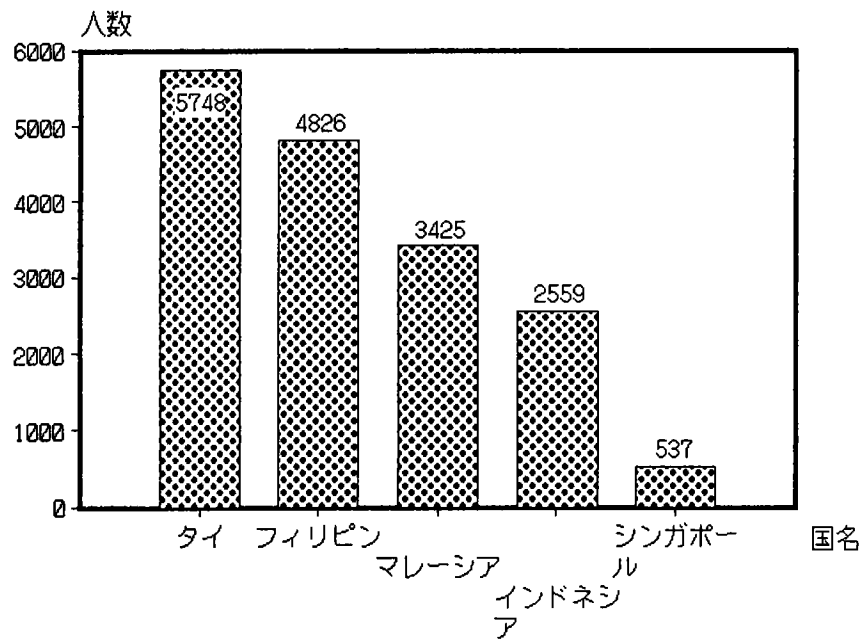


図-58 ASEAN諸国における外国人研究技術者の派遣元(平成元年)

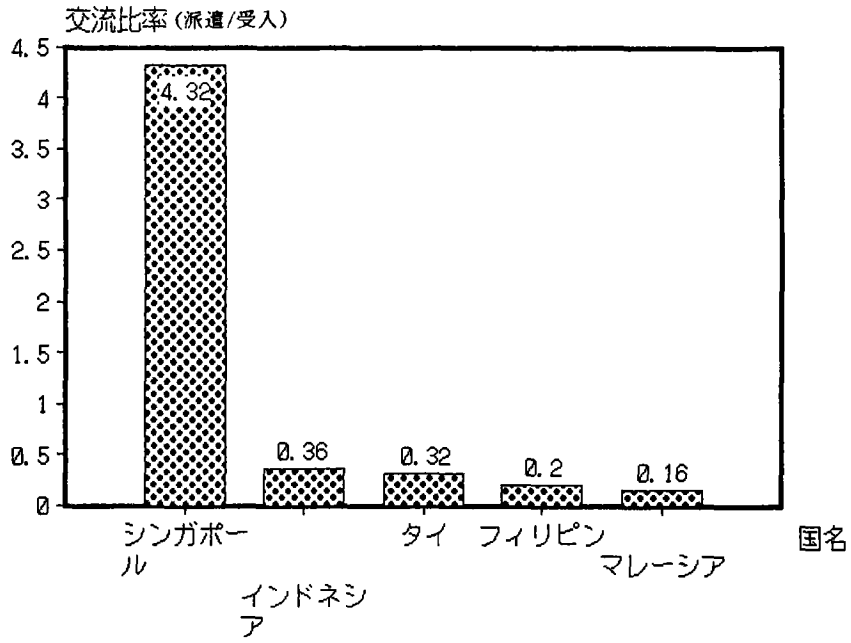


図-59 ASEAN諸国における交流比率の国別順位(平成元年)

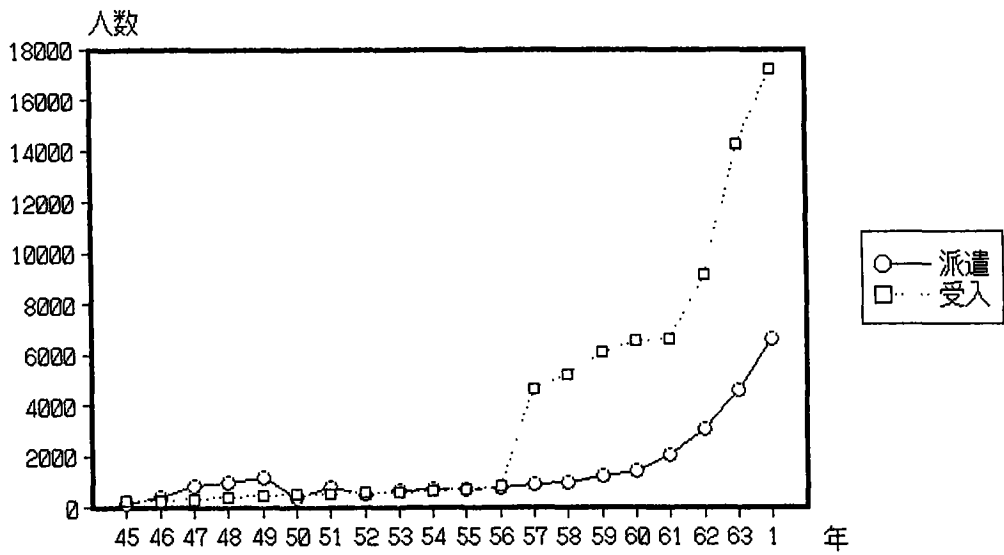


図-60 ASEAN諸国における派遣と受入の推移

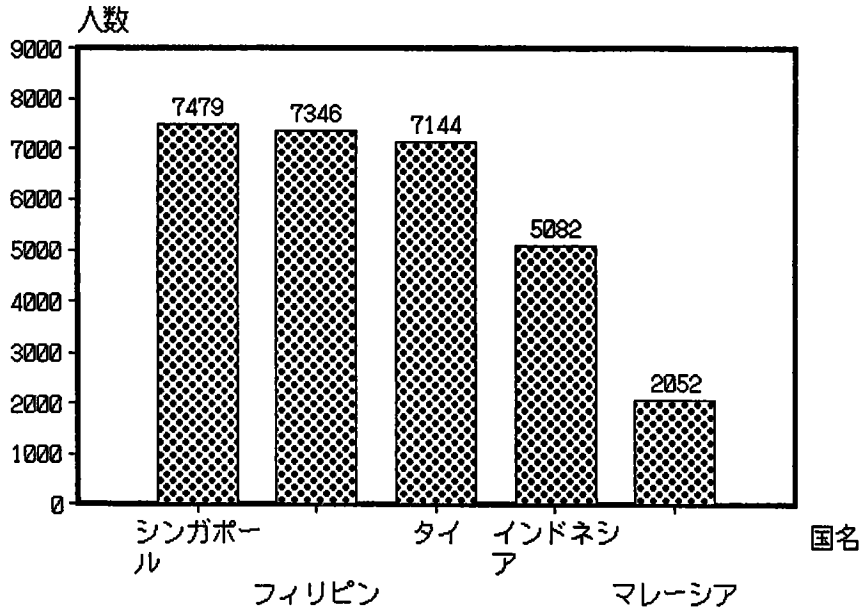


図-61 ASEAN諸国における日本人研究技術者の派遣先(20年間)

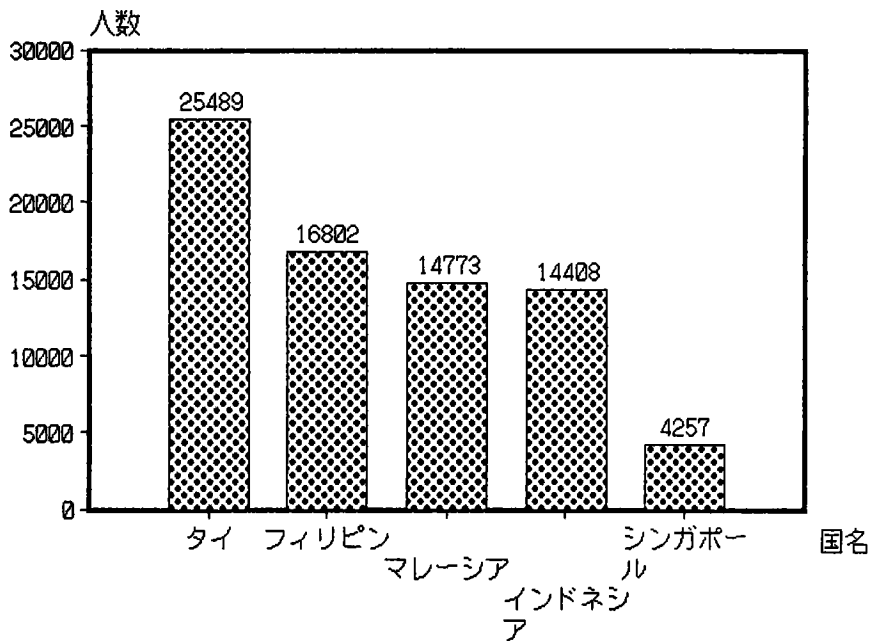


図-62 ASEAN諸国における外国人研究技術者の派遣元(20年間)

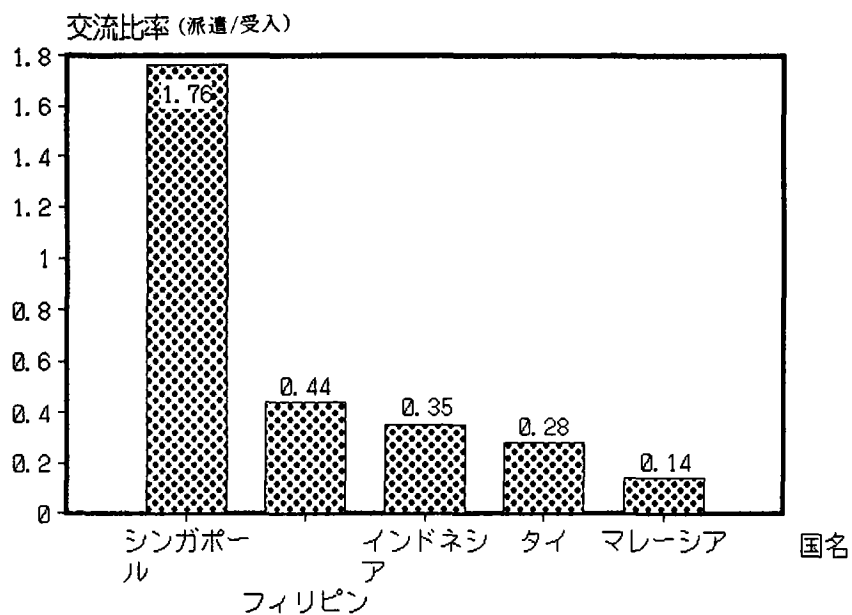


図-63 ASEAN諸国における交流比率の国別順位(20年間)

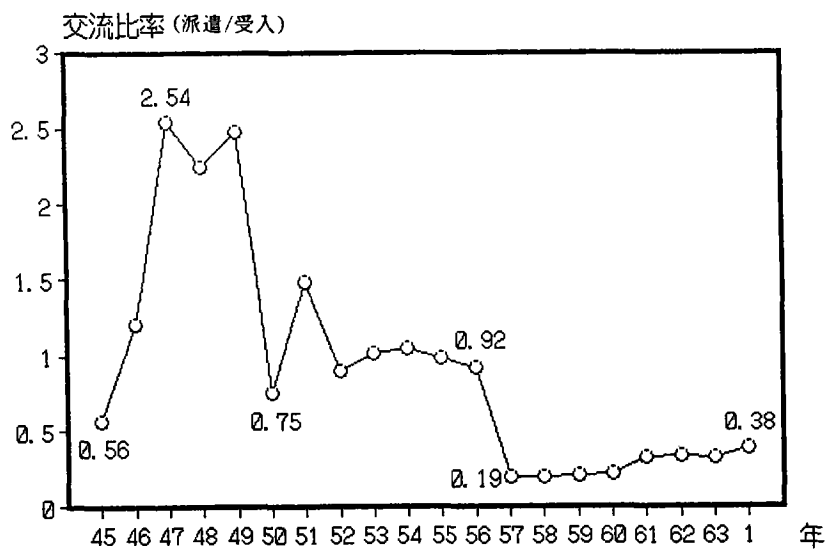


図-64 ASEAN諸国における交流比率の推移

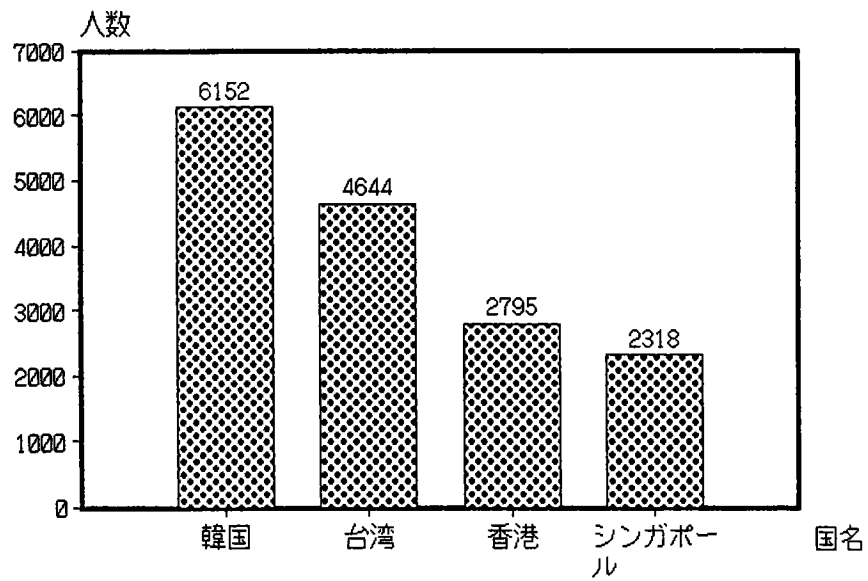


図-65 アジアNIE Sにおける日本人研究技術者の派遣先(平成元年)

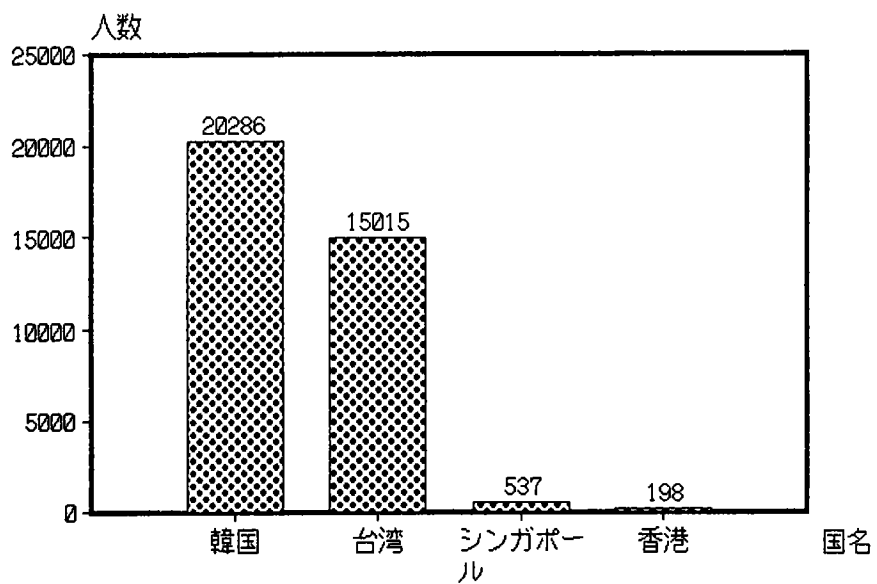


図-66 アジアNIE Sにおける外国人研究技術者の派遣元(平成元年)

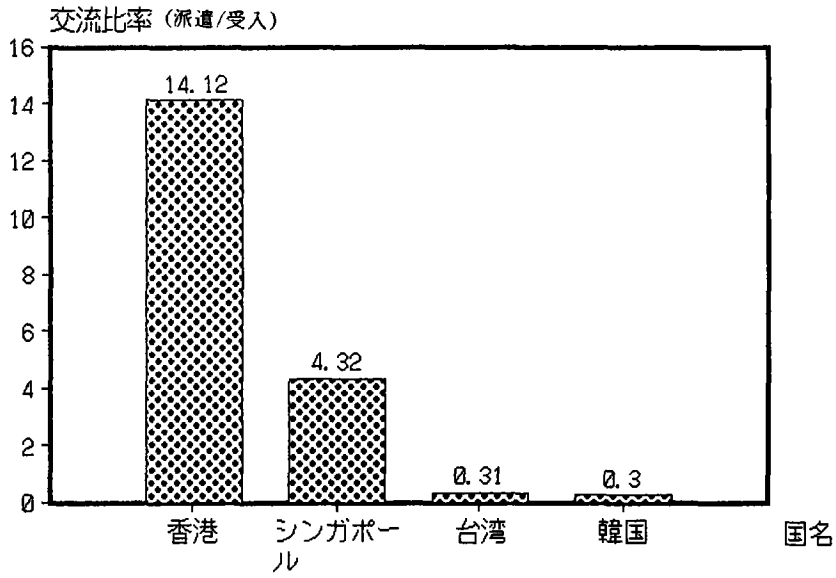


図-67 アジアNIESにおける交流比率の国別順位(平成元年)

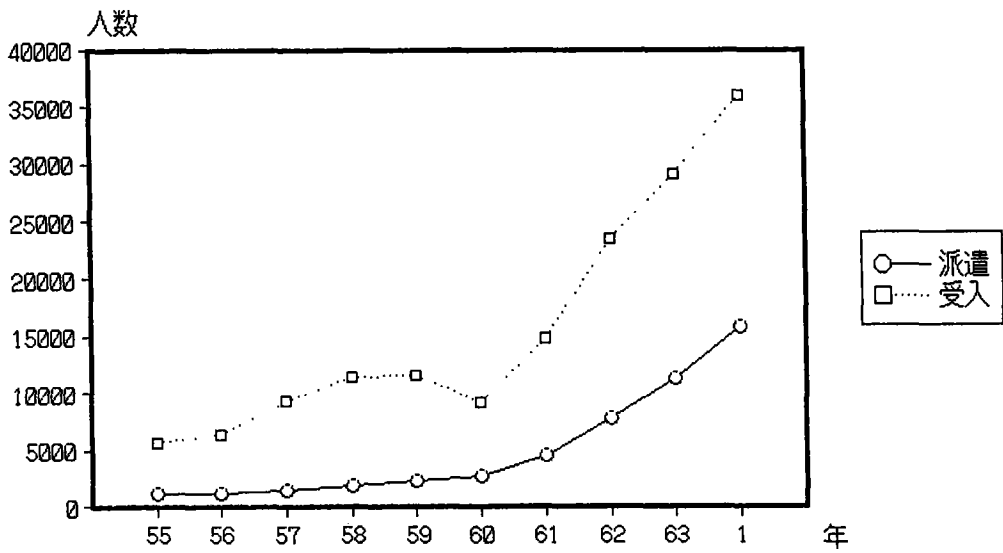


図-68 アジアNIESにおける派遣と受入の推移

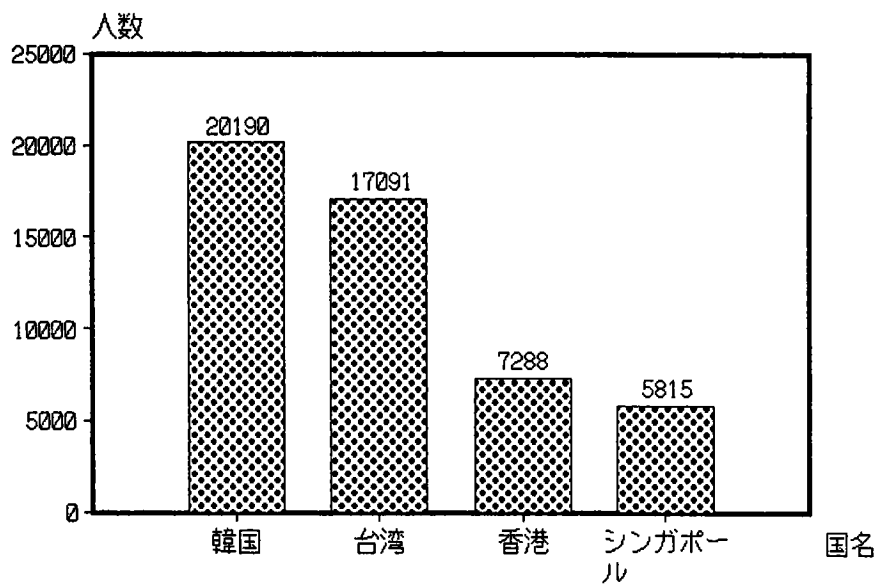


図-69 アジアNIE Sにおける日本人研究技術者の派遣先(10年間)

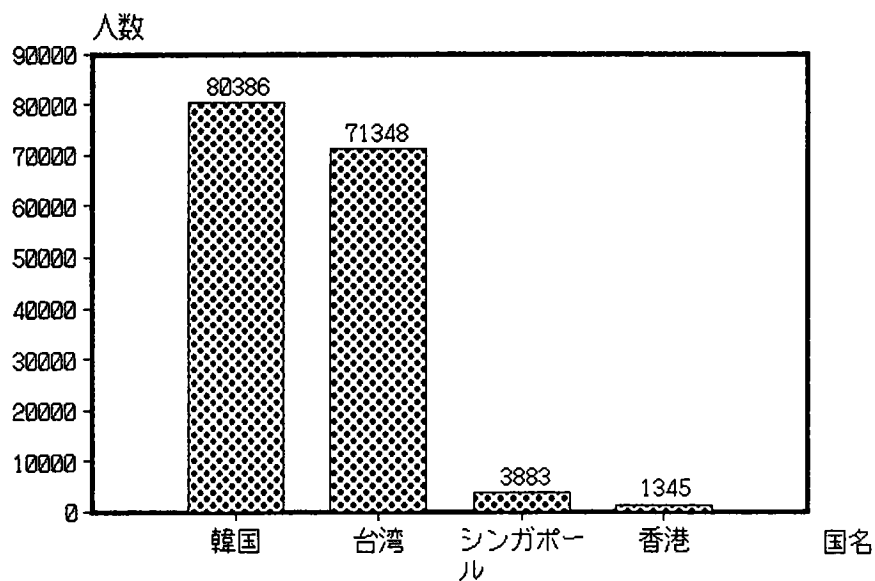


図-70 アジアNIE Sにおける外国人研究技術者の派遣元(10年間)

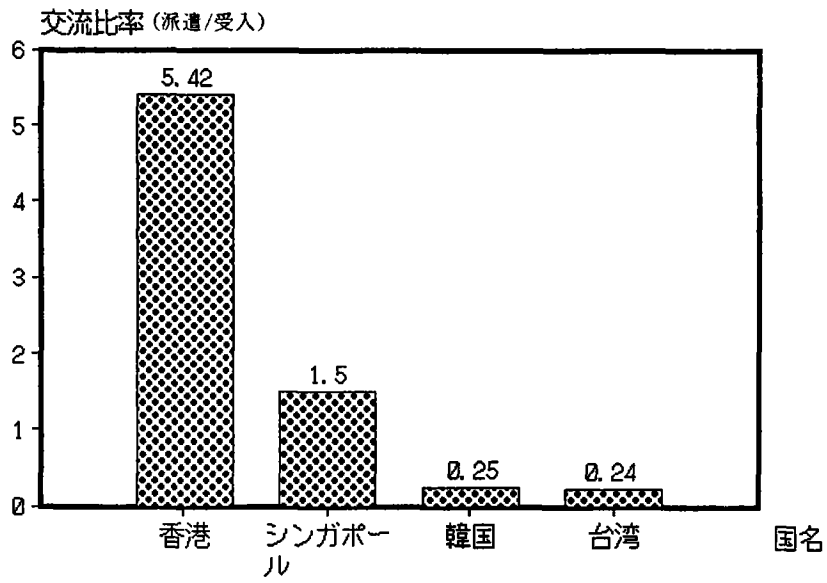


図-71 アジアN I E Sにおける交流比率の国別順位(10年間)

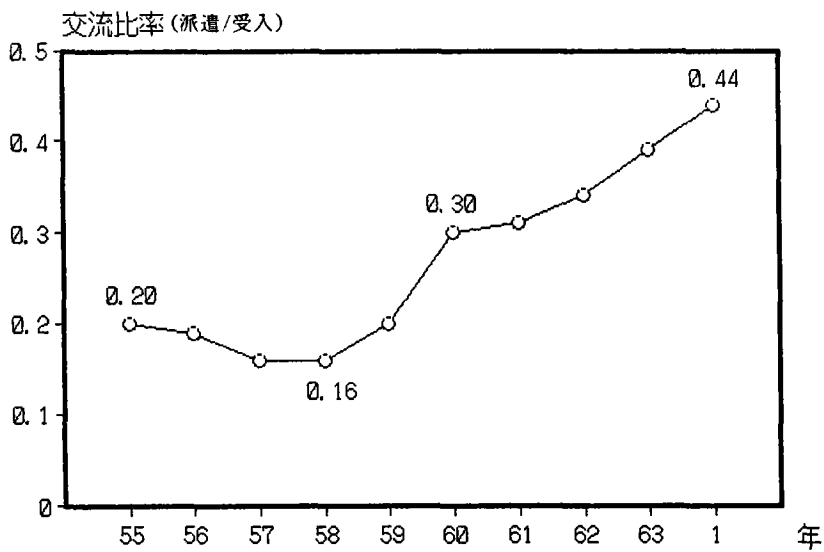


図-72 アジアN I E Sにおける交流比率の推移

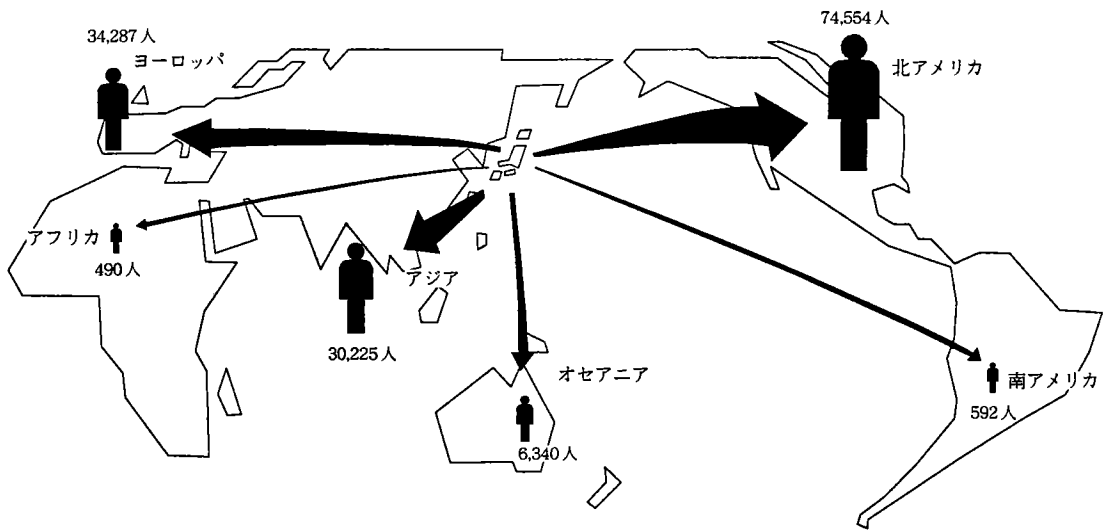


図-73 日本人研究技術者の地域別派遣先(平成元年)

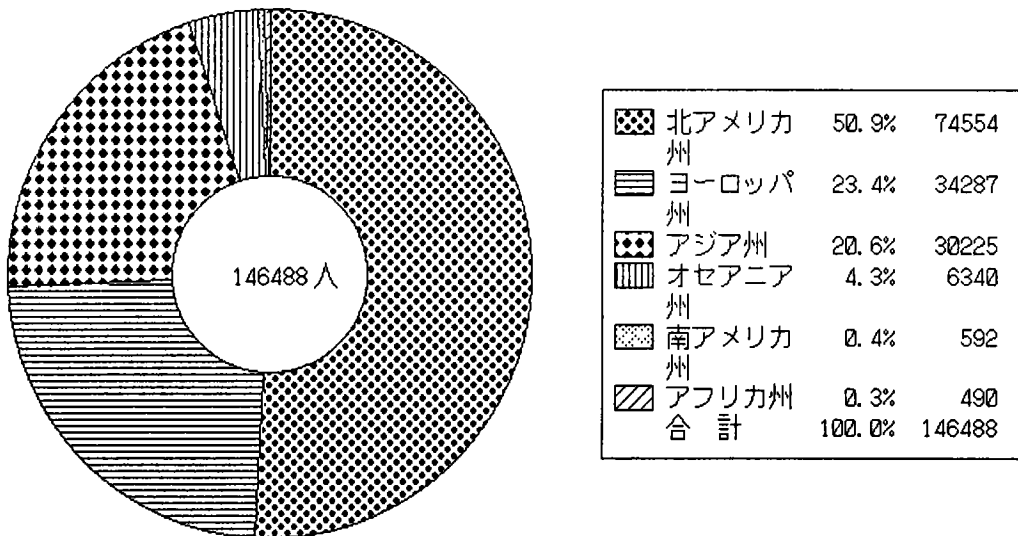


図-74 日本人研究技術者の地域別派遣内訳(平成元年)

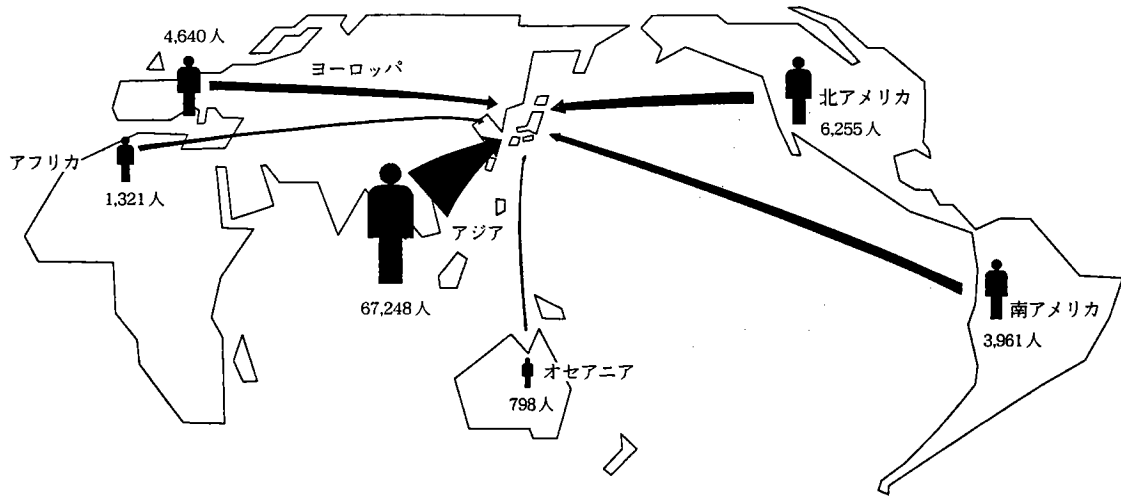


図-75 外国人研究技術者の地域別派遣元(平成元年)

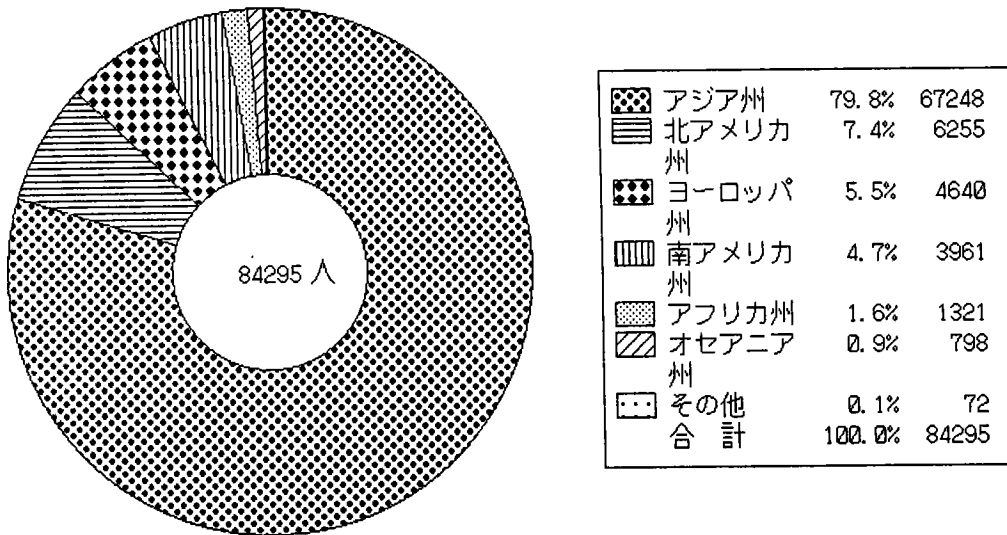


図-76 外国人研究技術者の地域別受入内訳(平成元年)

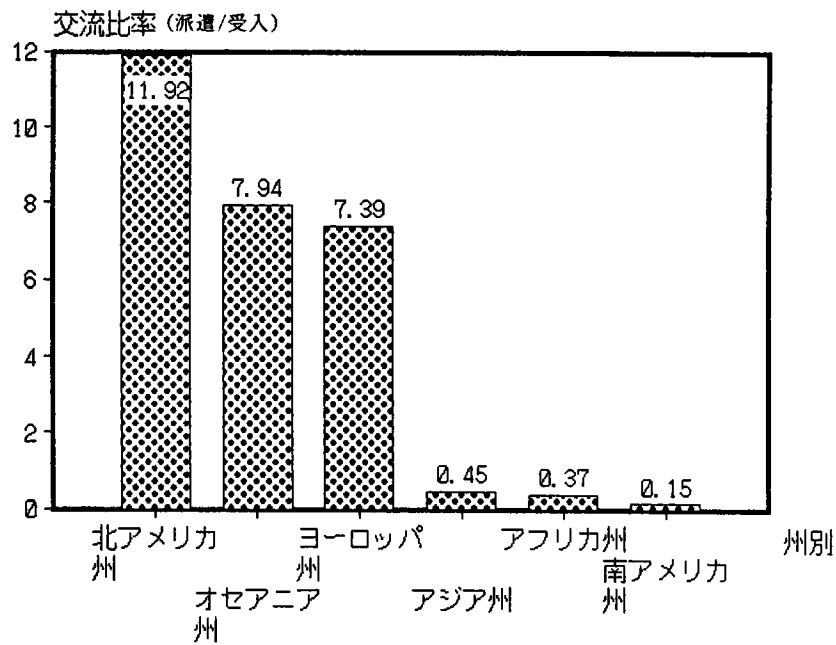


図-77 研究技術者の地域別交流比率(平成元年)

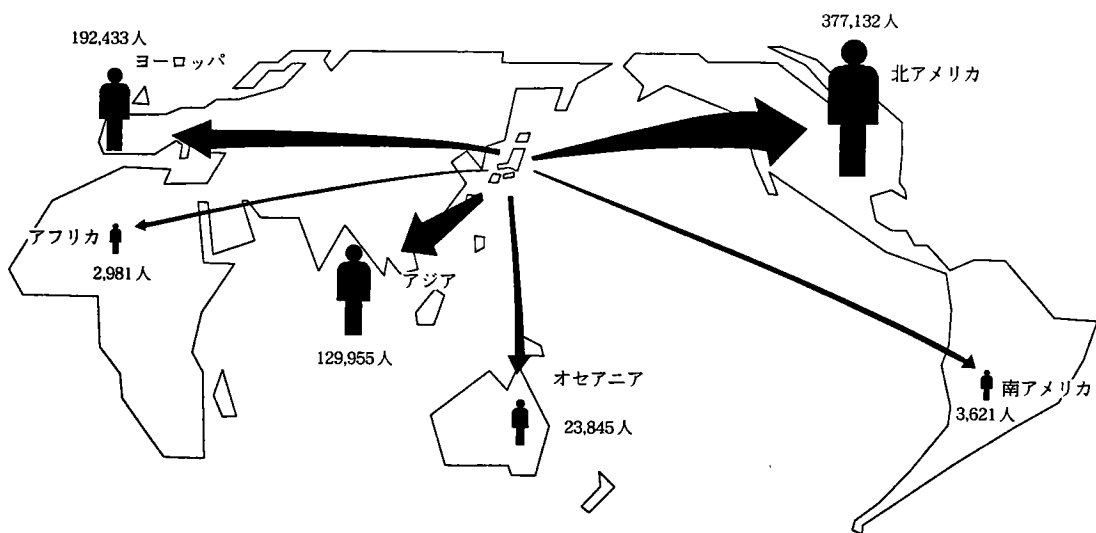


図-78 日本人研究技術者の地域別派遣先(20年間)

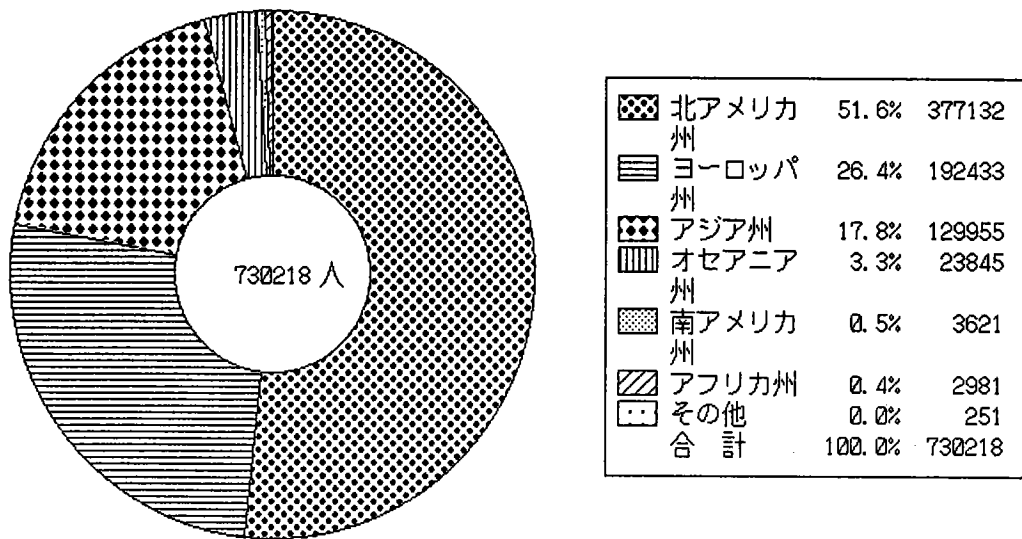


図-79 日本人研究技術者の地域別派遣割合(20年間)

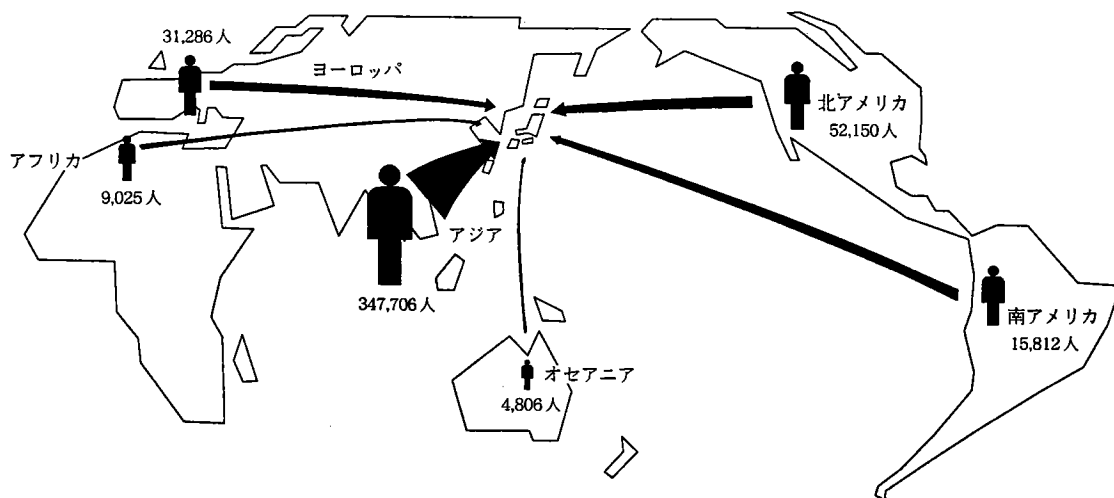


図-80 外国人研究技術者の地域別派遣元(20年間)

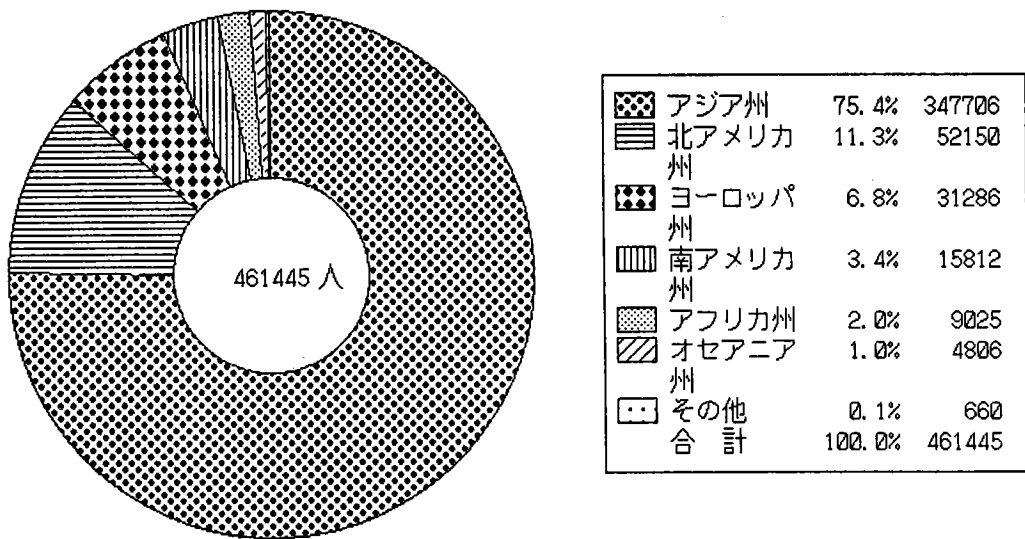


図-81 外国人研究技術者の地域別受入割合(20年間)

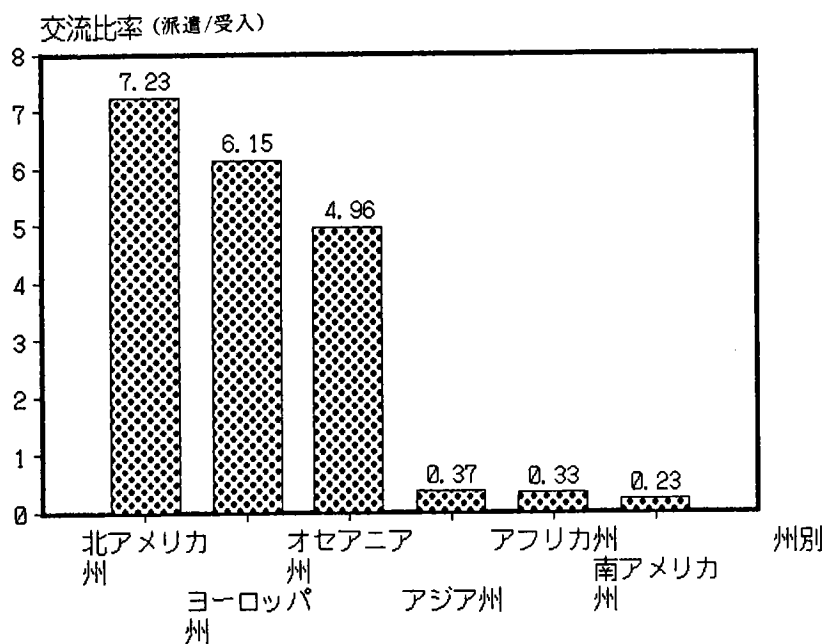


図-82 研究技術者の地域別交流比率(20年間)

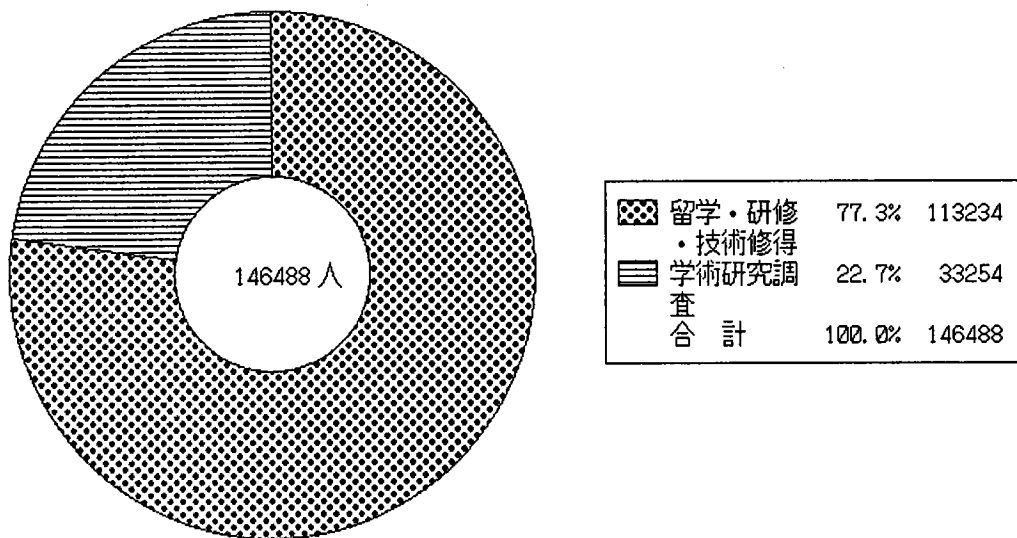


図-83 渡航目的別日本人研究技術者の派遣(平成元年)

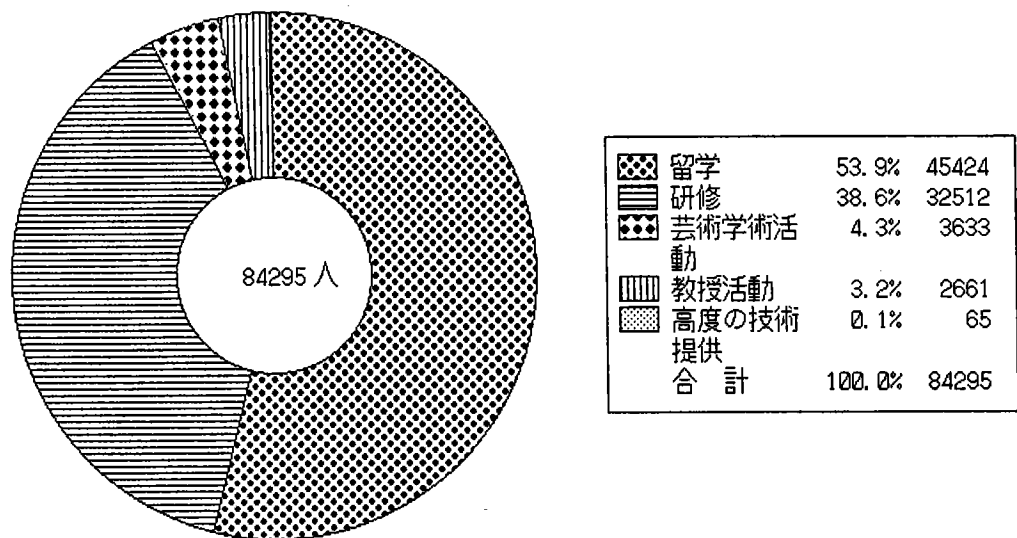
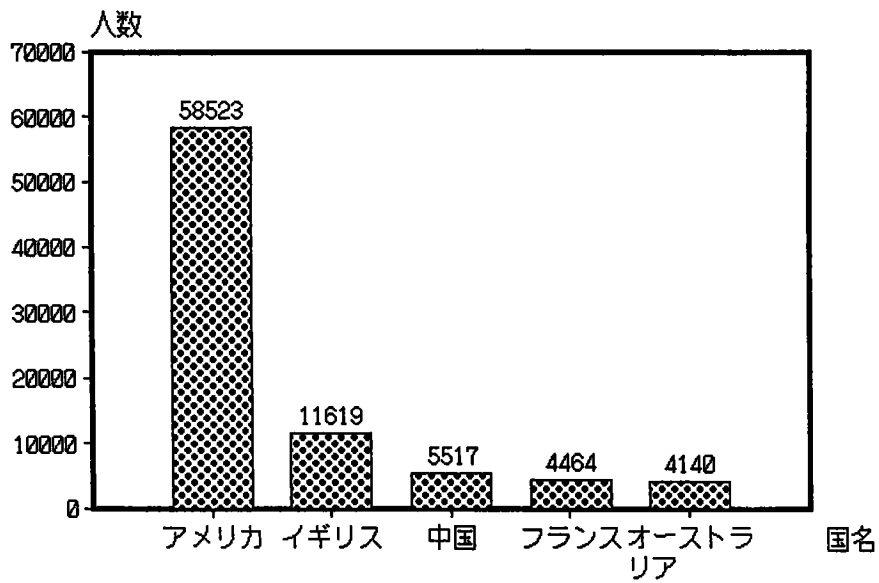
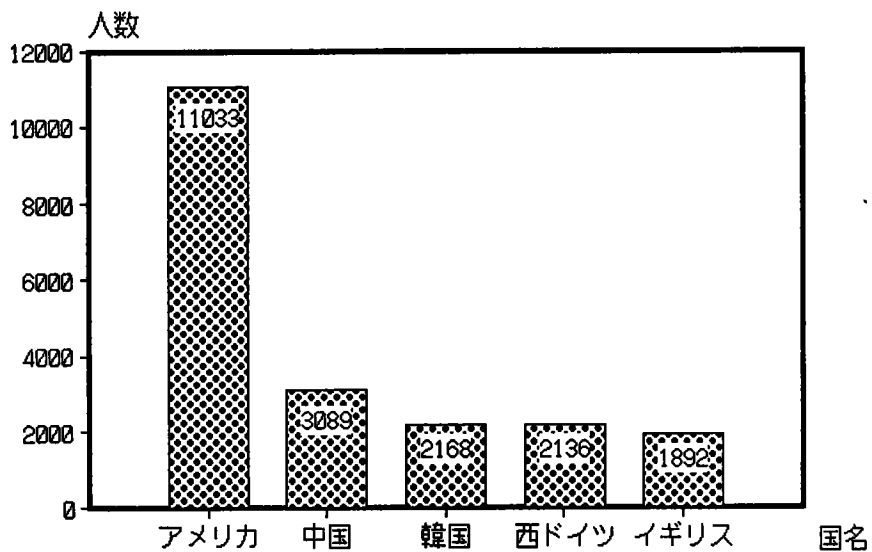


図-84 渡航目的別外国人研究技術者の受入(平成元年)



図－85 「留学・研修・技術修得」派遣の国別順位(平成元年)



図－86 「学術研究調査」派遣の国別順位(平成元年)

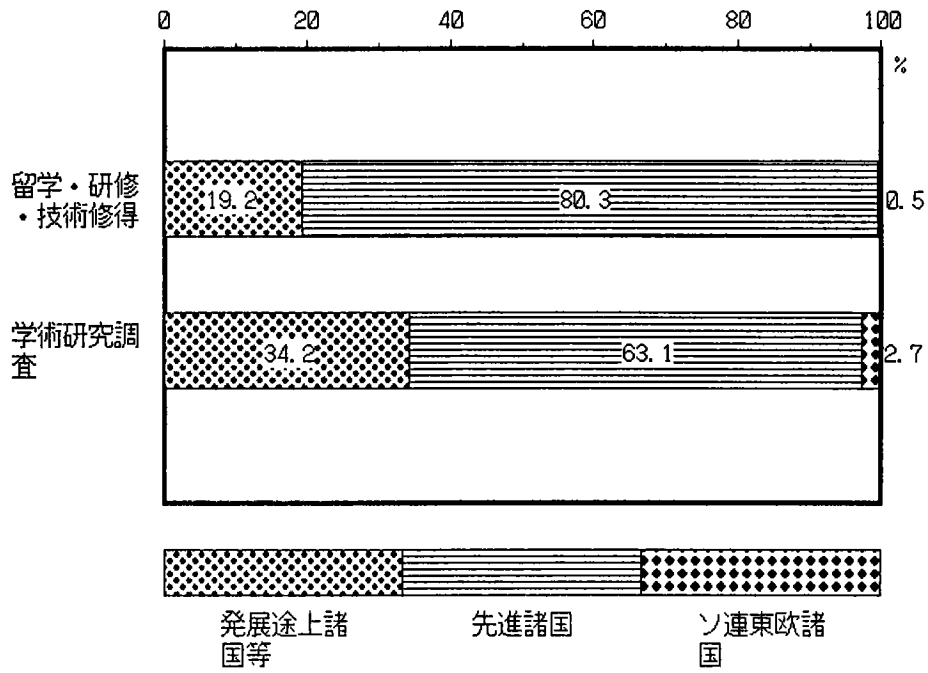


図-87 渡航目的別日本人研究技術者の派遣先(平成元年)

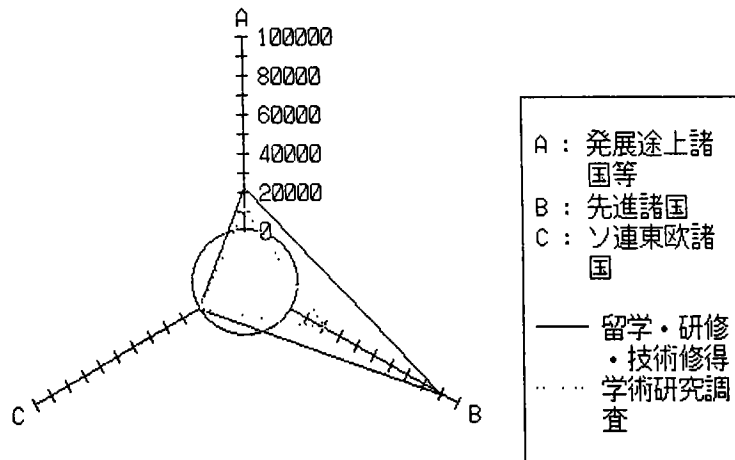


図-88 日本人研究技術者の派遣パターン(平成元年)

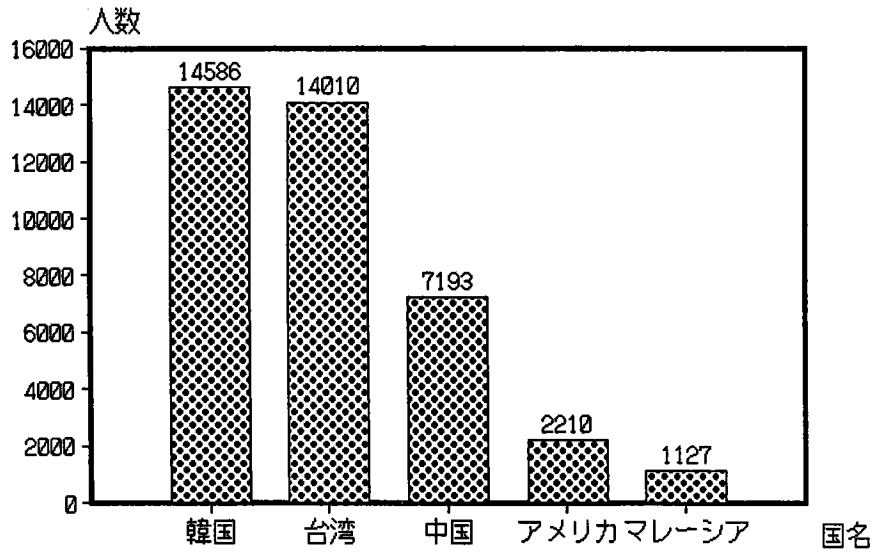


図-89 「留学」を目的とした受入の国別順位(平成元年)

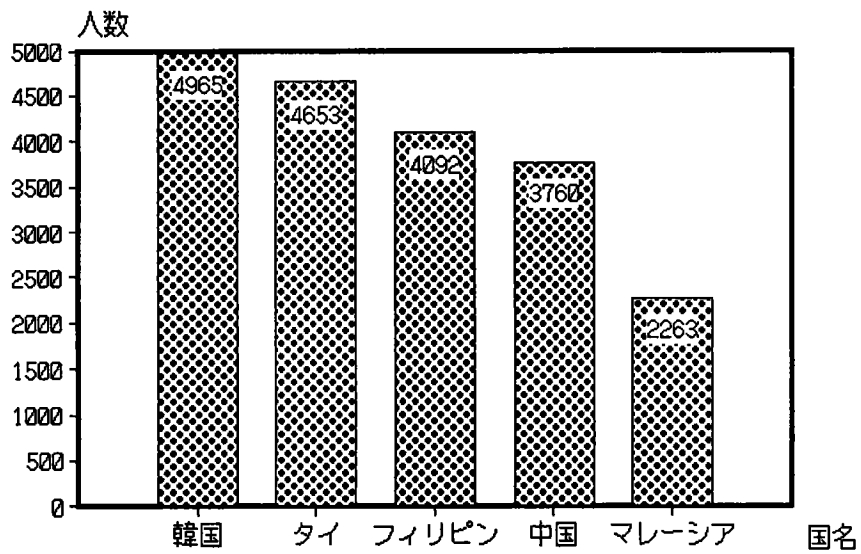


図-90 「研修」を目的とした受入の国別順位(平成元年)

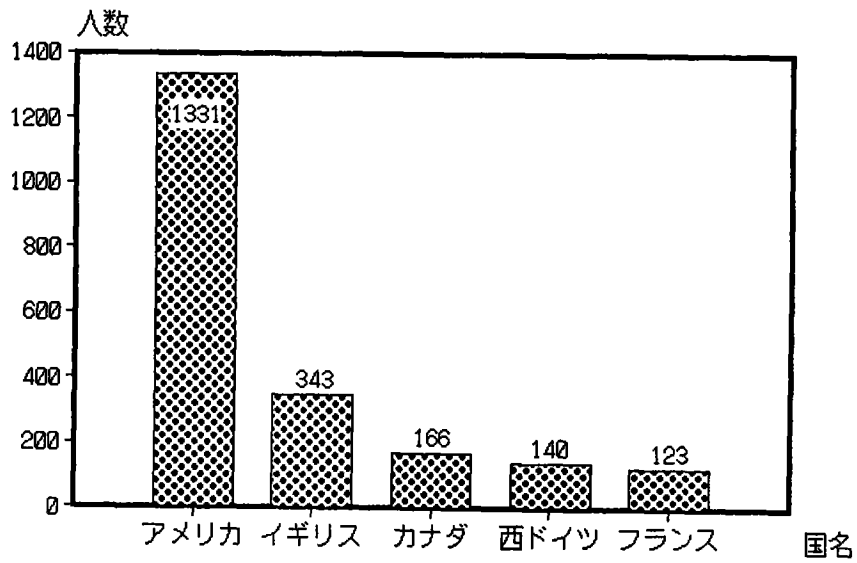


図-91 「教授活動」を目的とした受入の国別順位(平成元年)

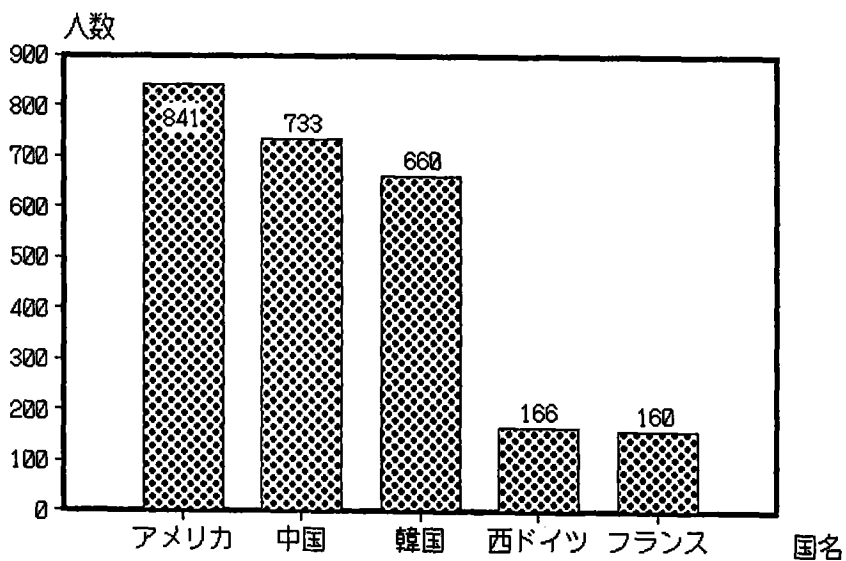


図-92 「芸術学術活動」を目的とした受入の国別順位(平成元年)

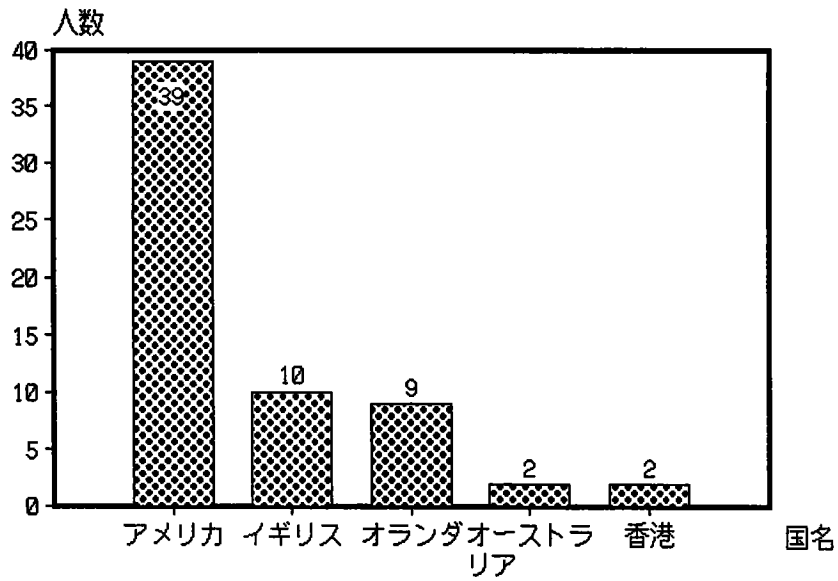


図-93 「高度の技術提供」を目的とした受入の国別順位(平成元年)

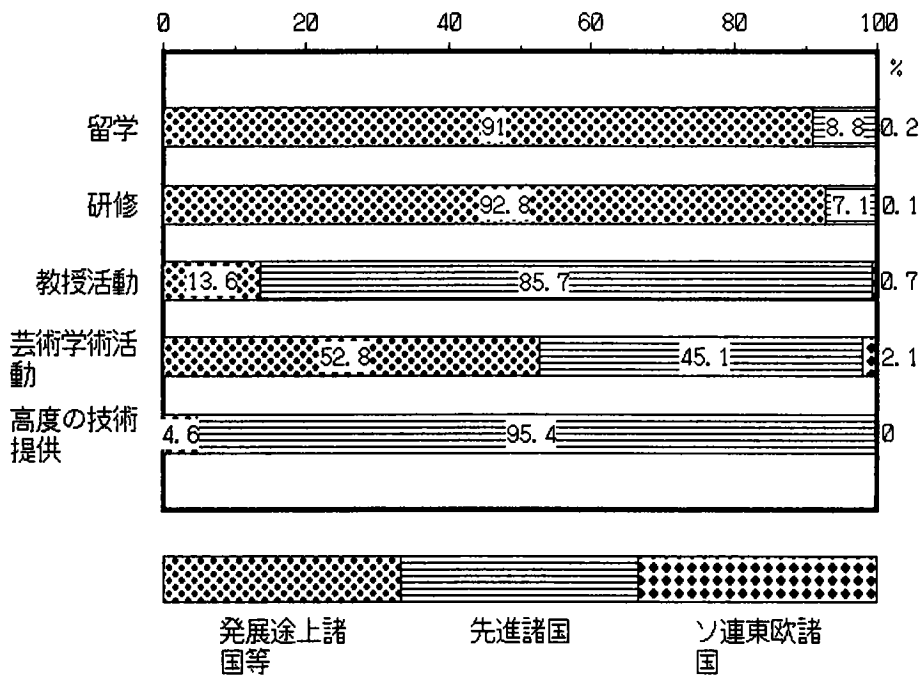


図-94 渡航目的別外国人研究技術者の割合(平成元年)

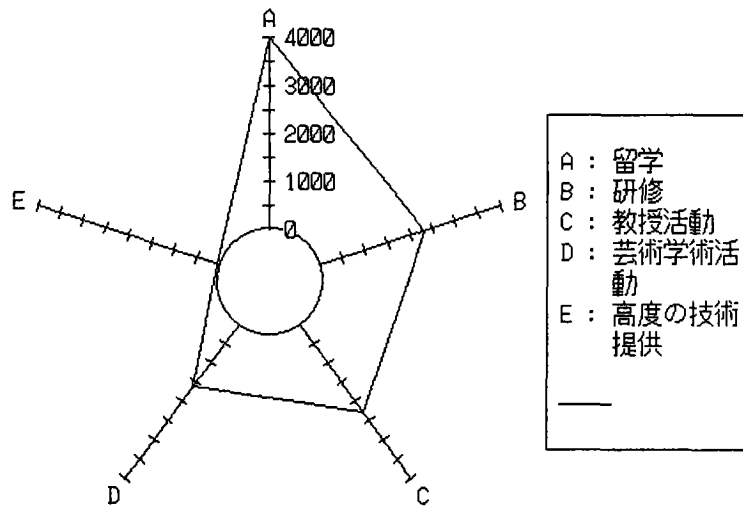


図-95 先進諸国における外国人研究技術者の受入パターン(平成元年)

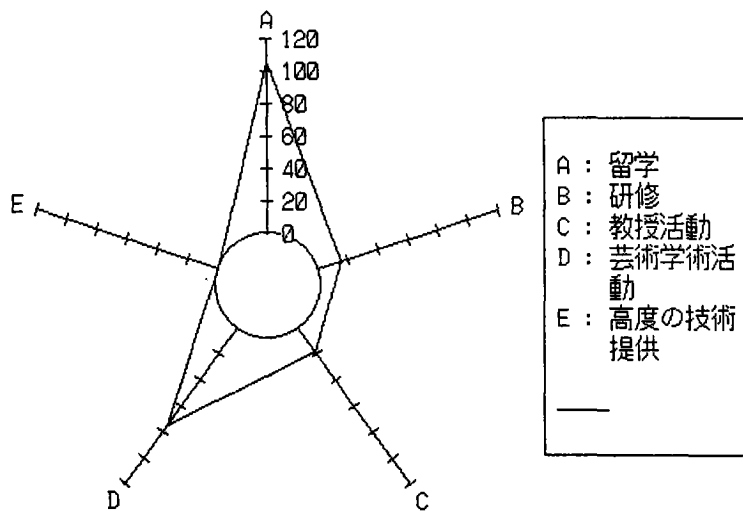


図-96 ソ連・東欧諸国における外国人研究技術者の受入パターン(平成元年)

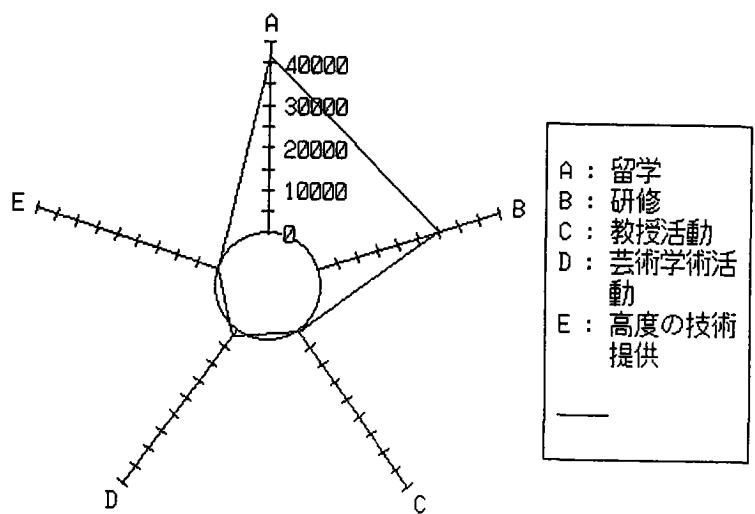


図-97 発展途上諸国等における外国人研究技術者の受入パターン(平成元年)

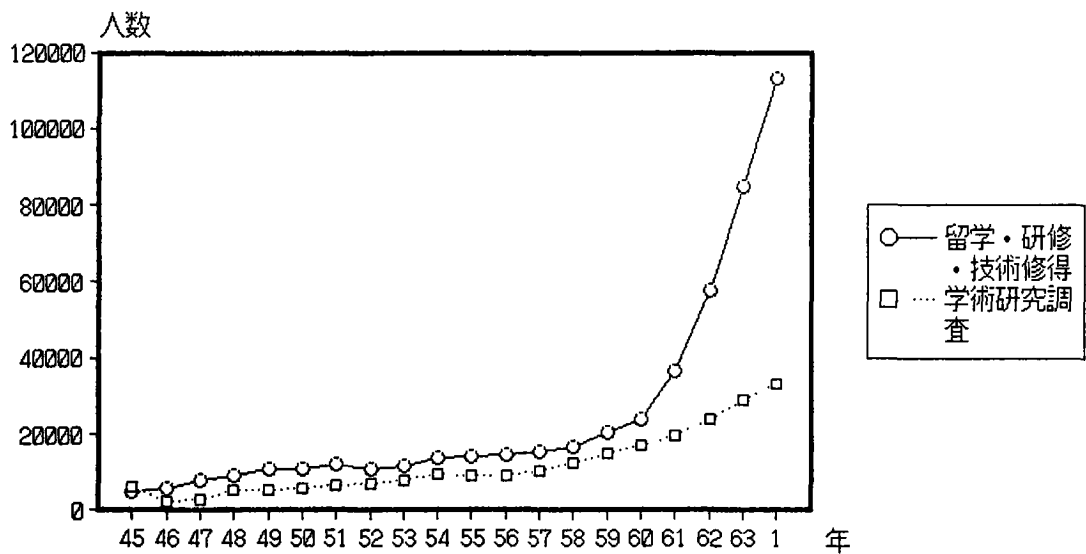


図-98 渡航目的別日本人研究技術者の派遣推移

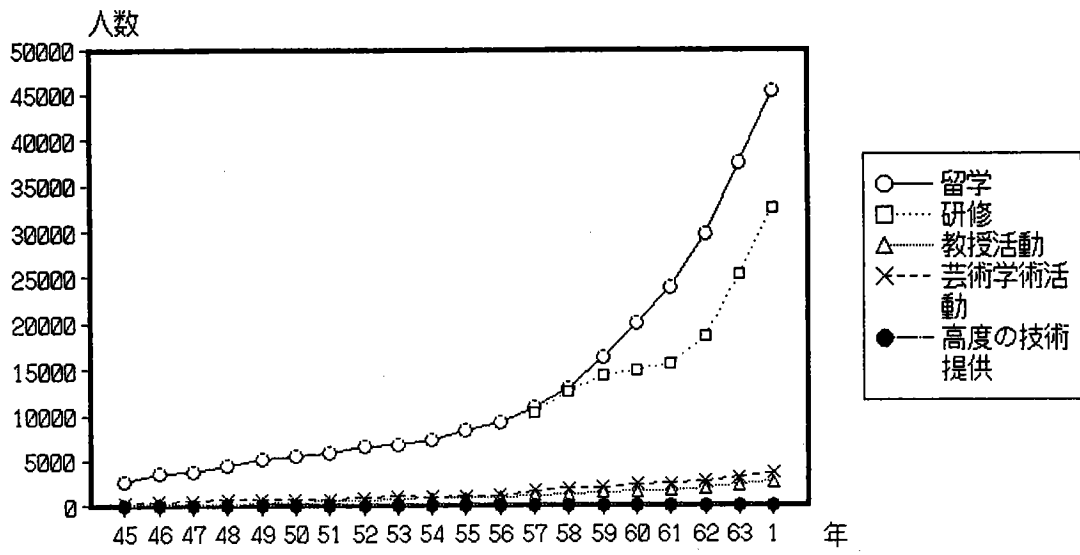


図-99 渡航目的別外国人研究技術者の受入推移

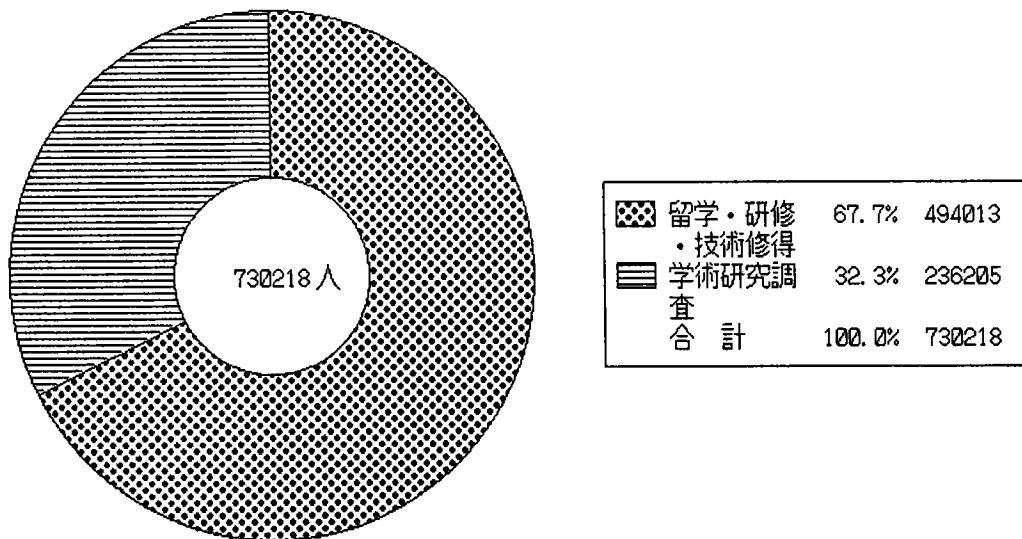


図-100 渡航目的別日本人研究技術者の派遣(20年間)

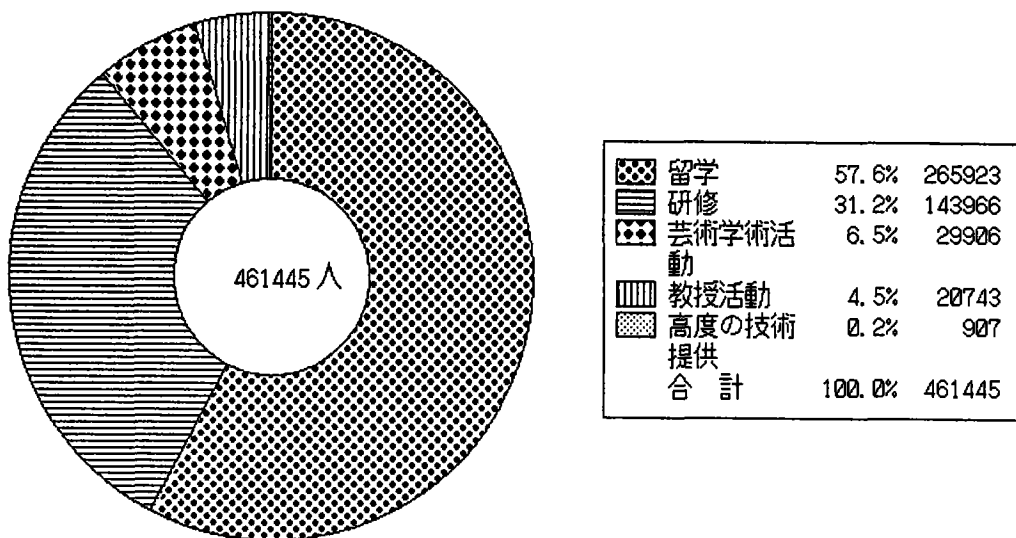


図-101 渡航目的別外国人研究技術者の受入(20年間)

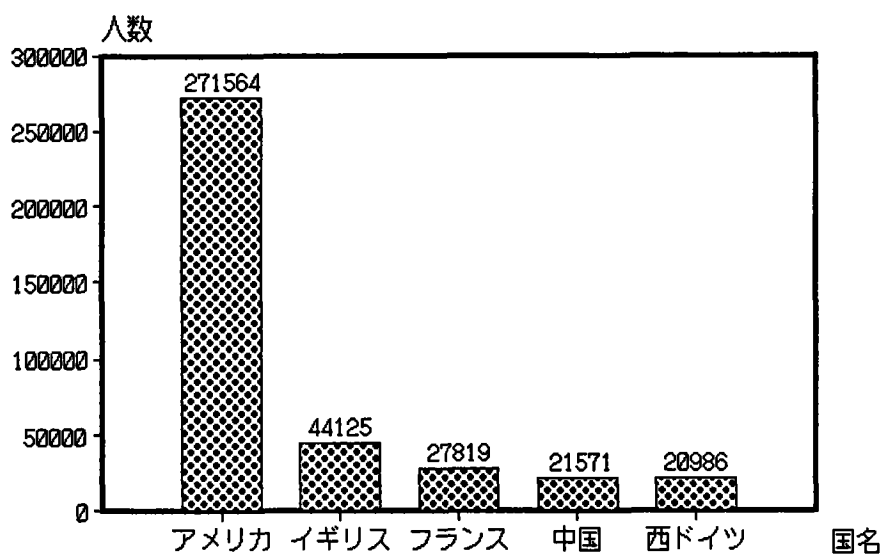


図-102 「留学・研修・技術修得」派遣の国別順位(20年間)

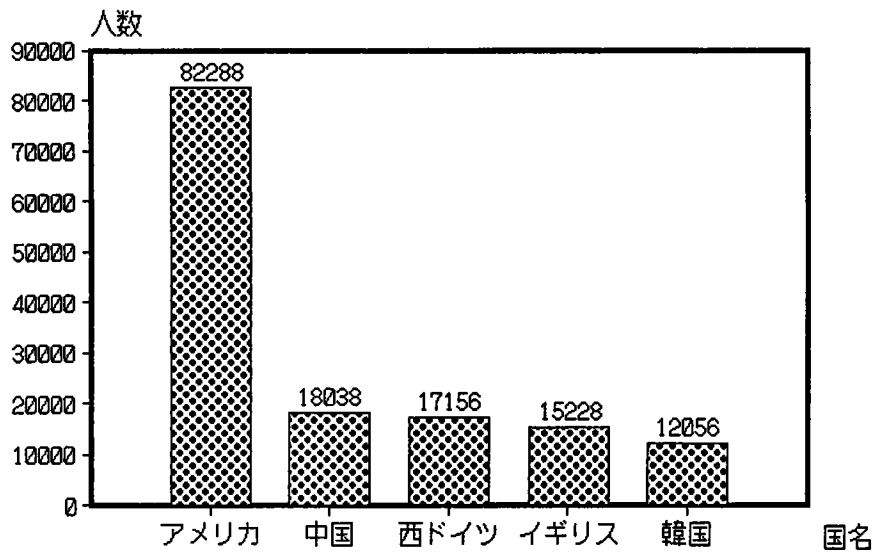


図-103 「学術研究調査」派遣の国別順位(20年間)

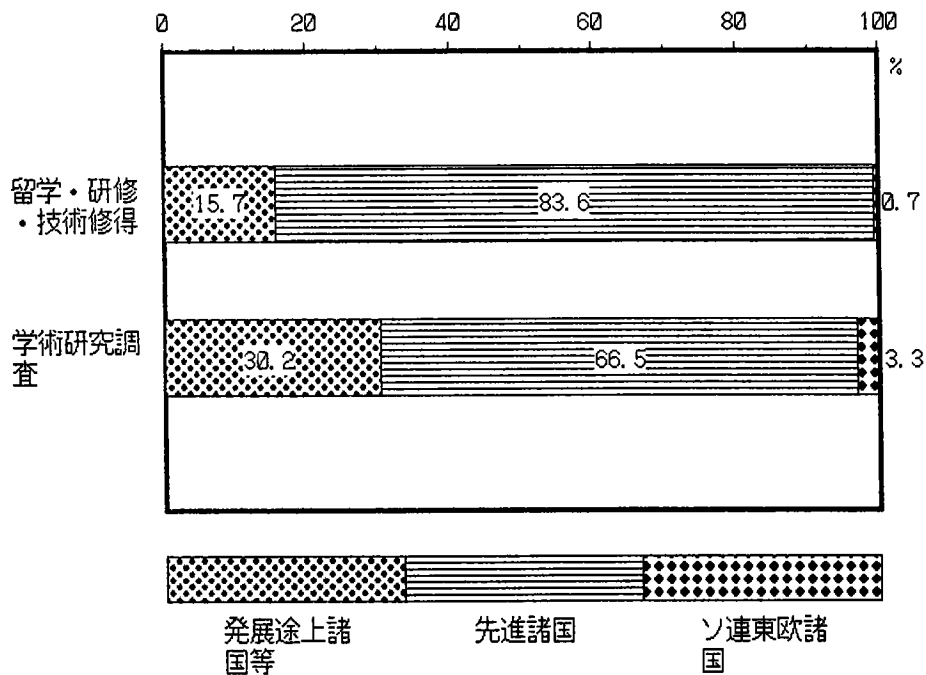


図-104 渡航目的別日本人研究技術者の派遣先(20年間)

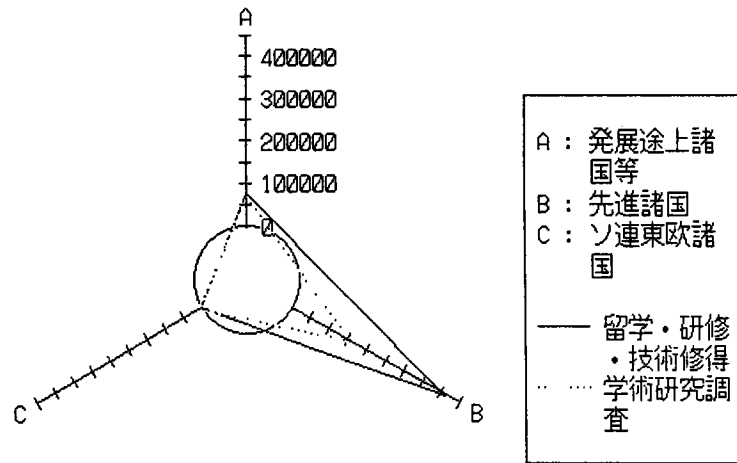


図-105 日本人研究技術者の派遣パターン(20年間)

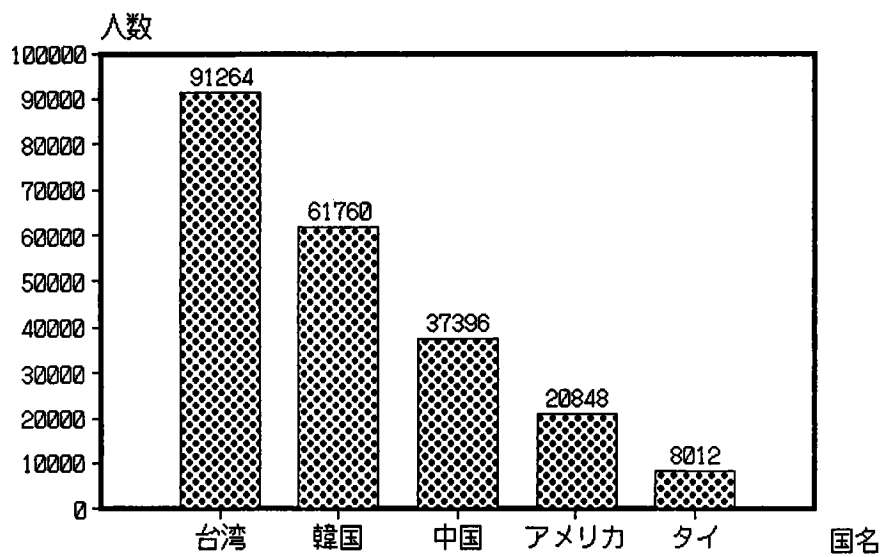


図-106 「留学」を目的とした受入の国別順位(20年間)

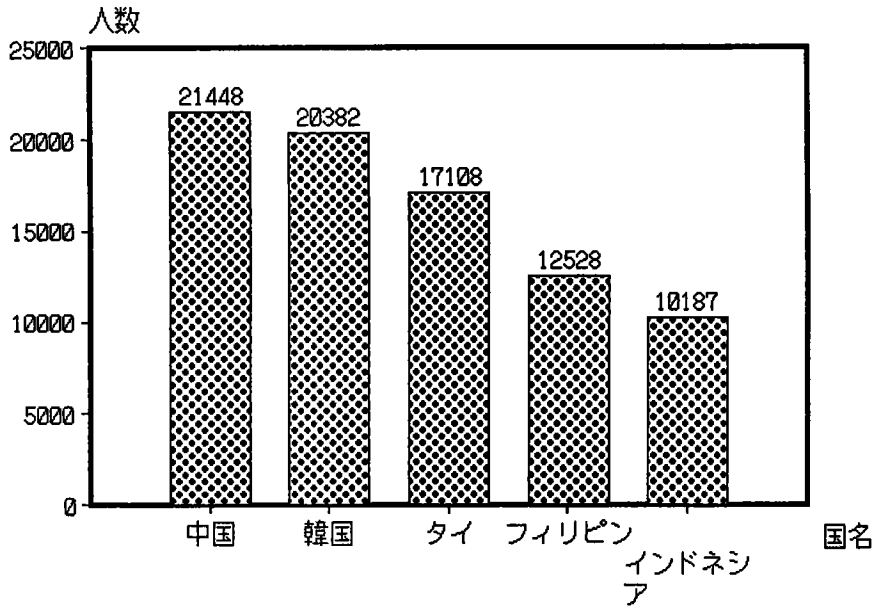


図-107 「研修」を目的とした受入の国別順位(20年間)

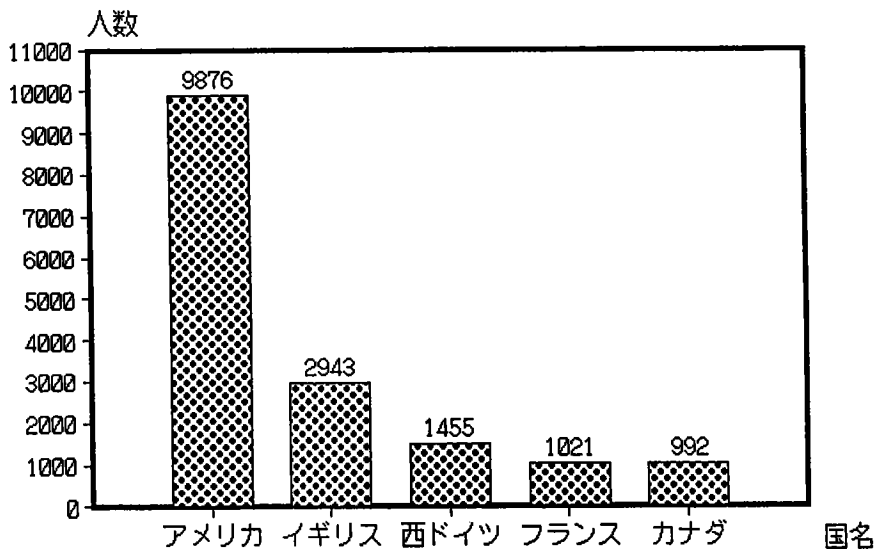


図-108 「教授活動」を目的とした受入の国別順位(20年間)

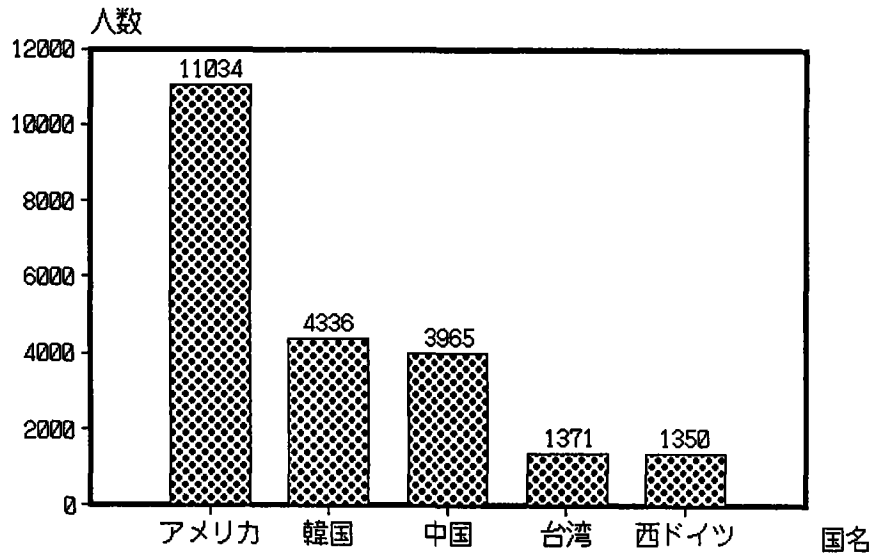


図-109 「芸術学術活動」を目的とした受入の国別順位(20年間)

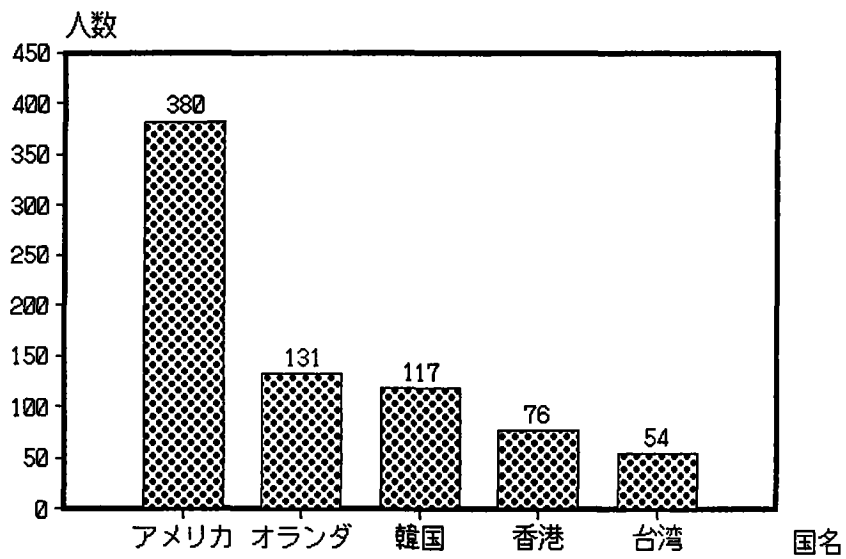


図-110 「高度の技術提供」を目的とした受入の国別順位(20年間)

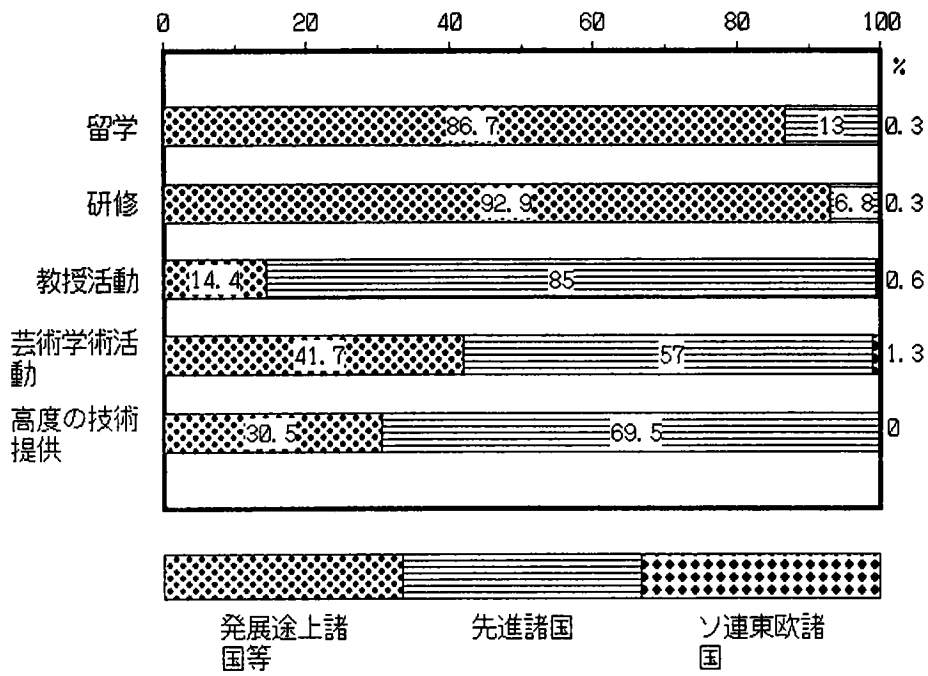


図-111 渡航目的別外国人研究技術者の割合(20年間)

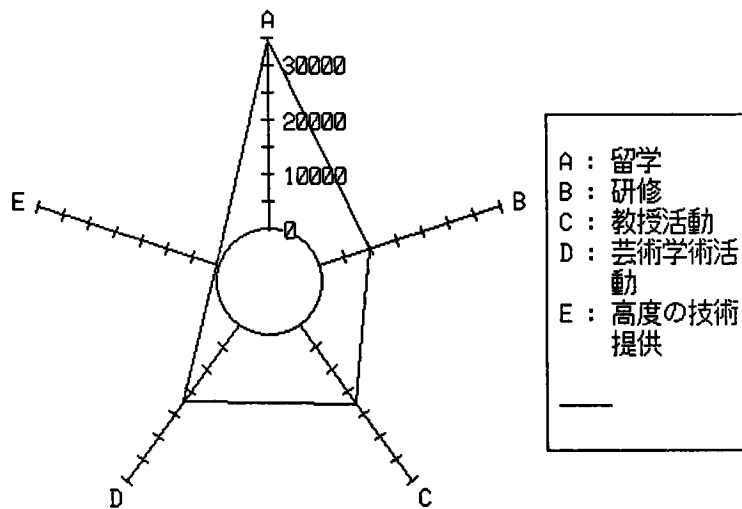


図-112 先進諸国における外国人研究技術者の受入パターン(20年間)

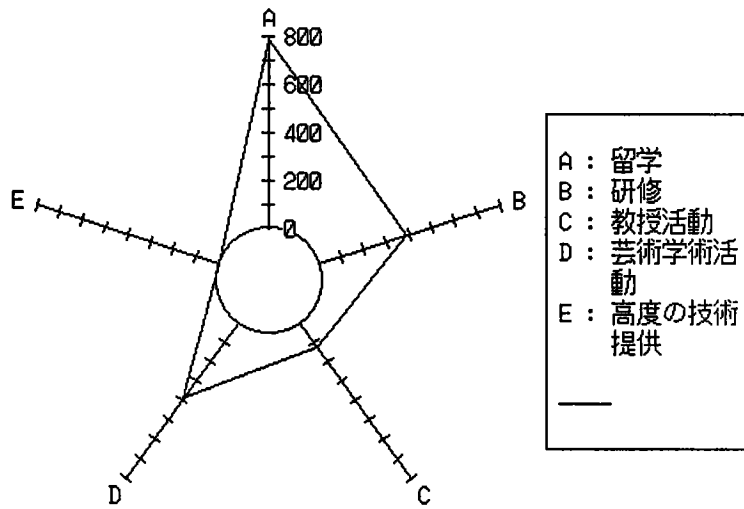


図-113 ソ連・東欧諸国における外国人研究技術者の受入パターン(20年間)

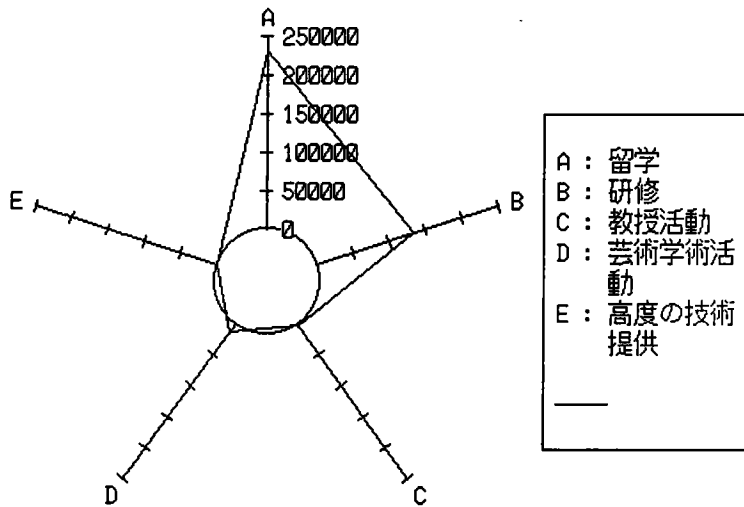


図-114 発展途上諸国等における外国人研究技術者の受入パターン(20年間)

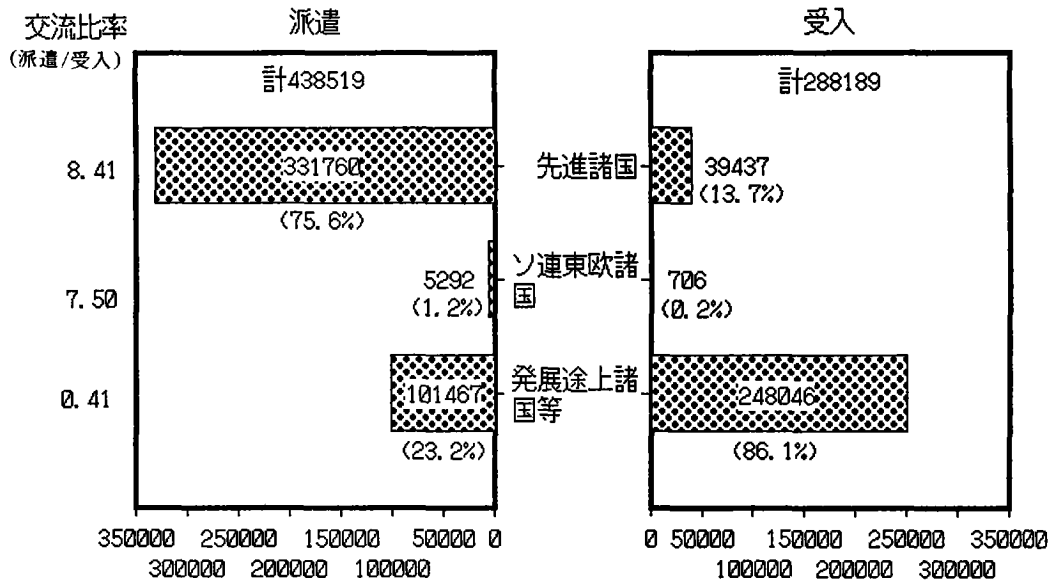


図-115 研究技術者の派遣と受入の相対図(昭和60年～平成元年)

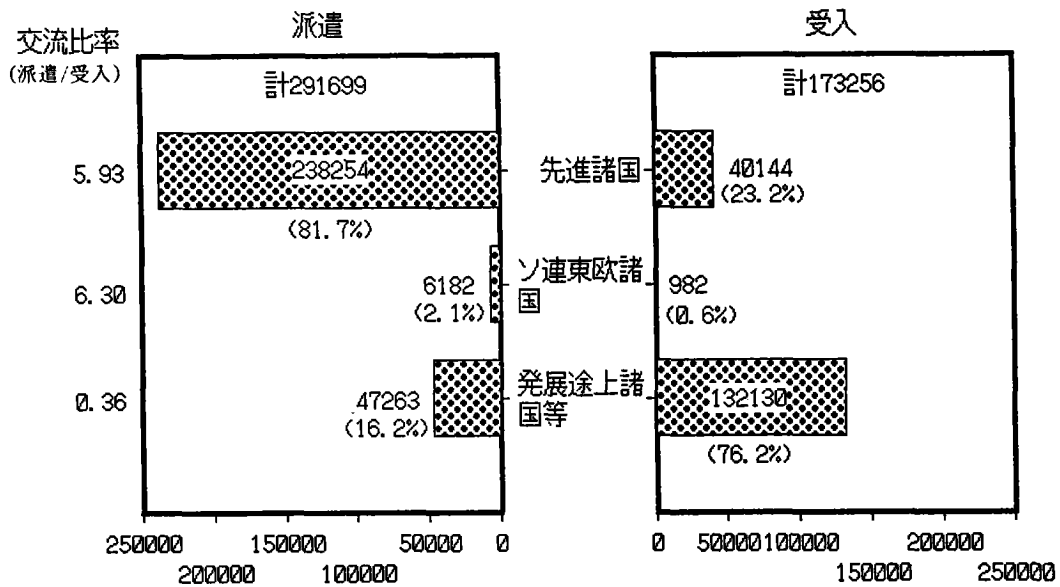


図-116 研究技術者の派遣と受入の相対図(昭和45年～昭和59年)

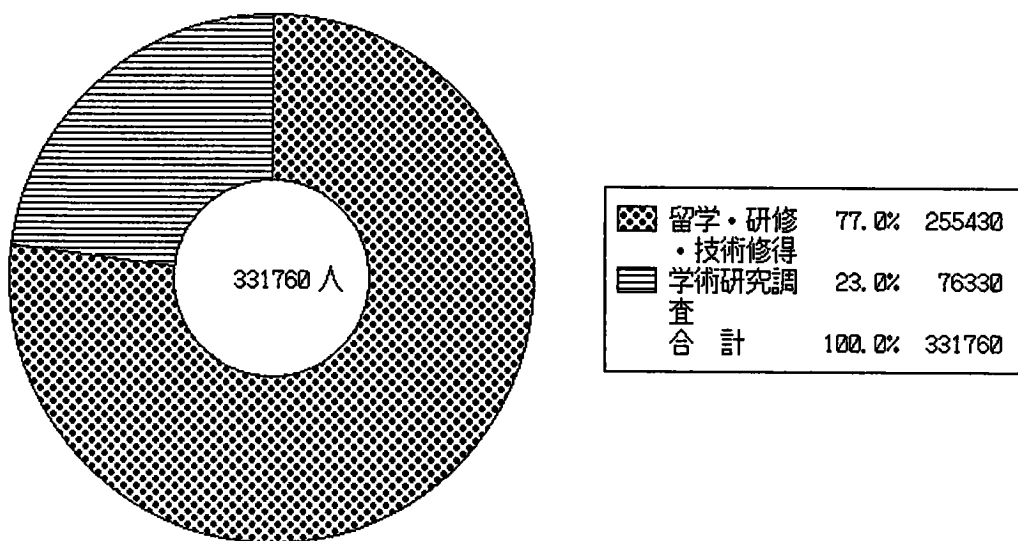


図-117 渡航目的別日本人研究技術者の派遣[先進諸国]
(昭和60年～平成元年)

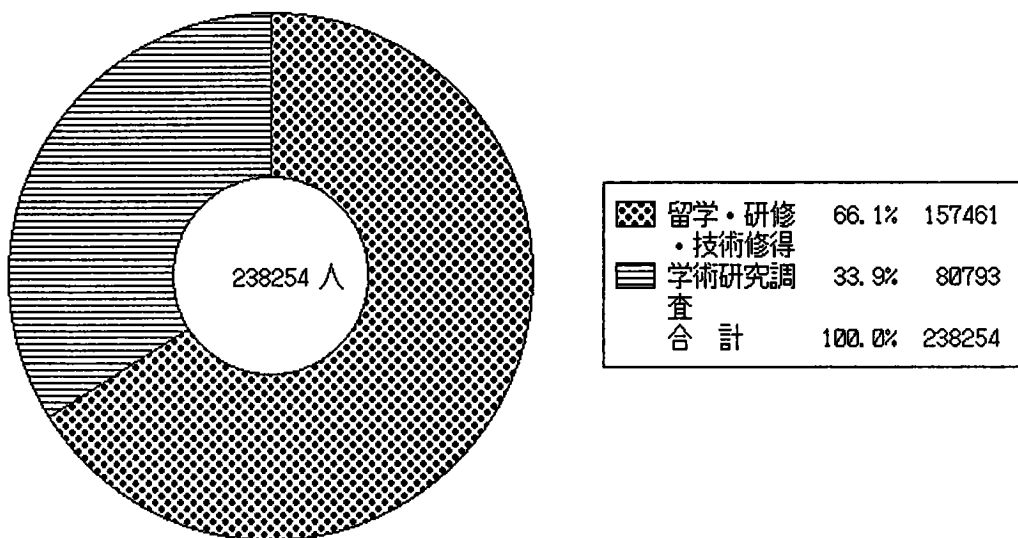


図-118 渡航目的別日本人研究技術者の派遣[先進諸国]
(昭和45年～昭和59年)

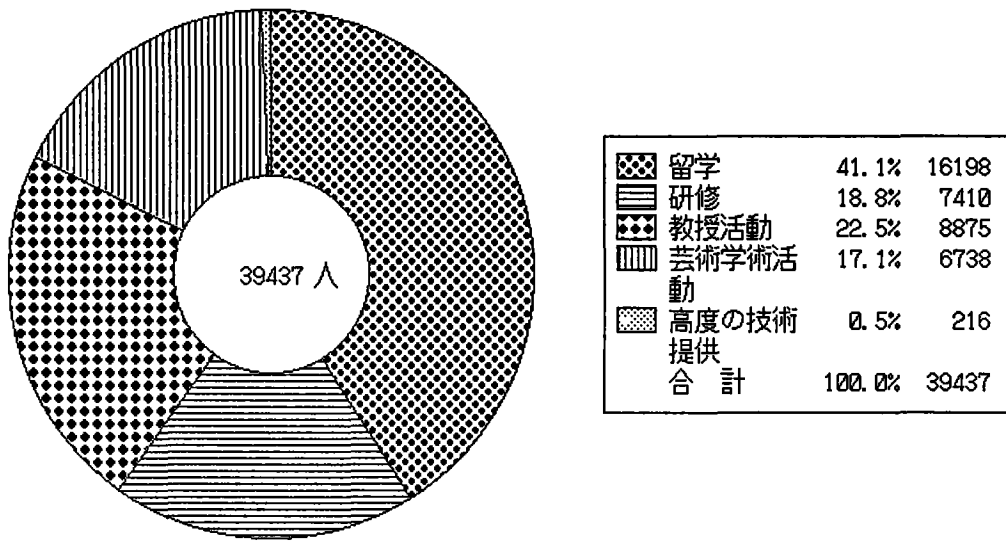


図-119 渡航目的別外国人研究技術者の受入[先進諸国]
(昭和60年～平成元年)

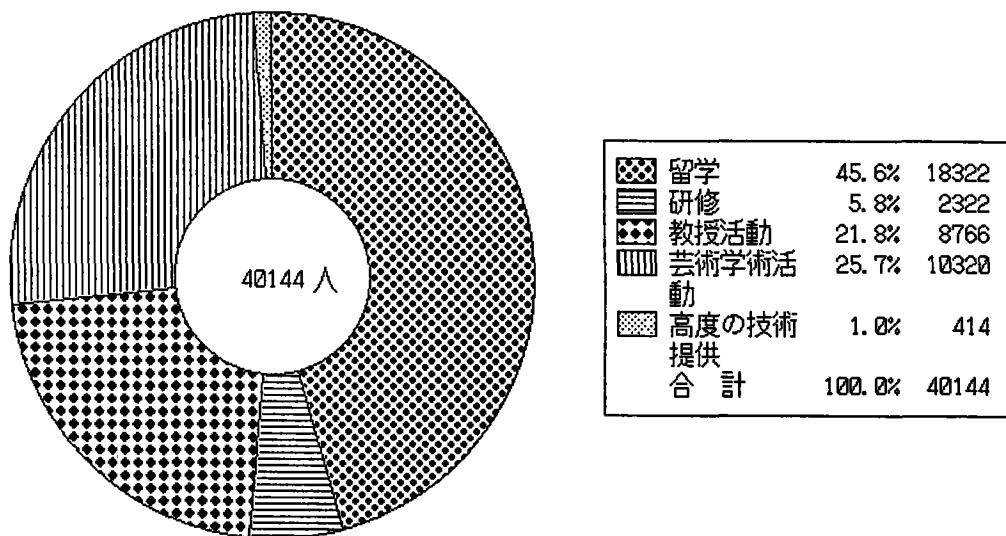


図-120 渡航目的別外国人研究技術者の受入[先進諸国]
(昭和45年～昭和59年)

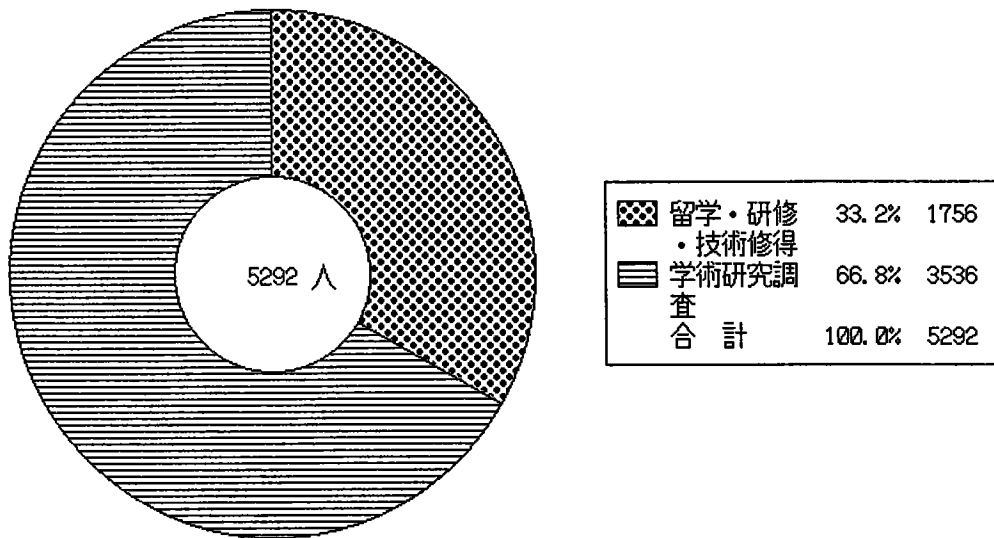


図-121 渡航目的別日本人研究技術者の派遣〔ソ連東欧諸国〕
(昭和60年～平成元年)

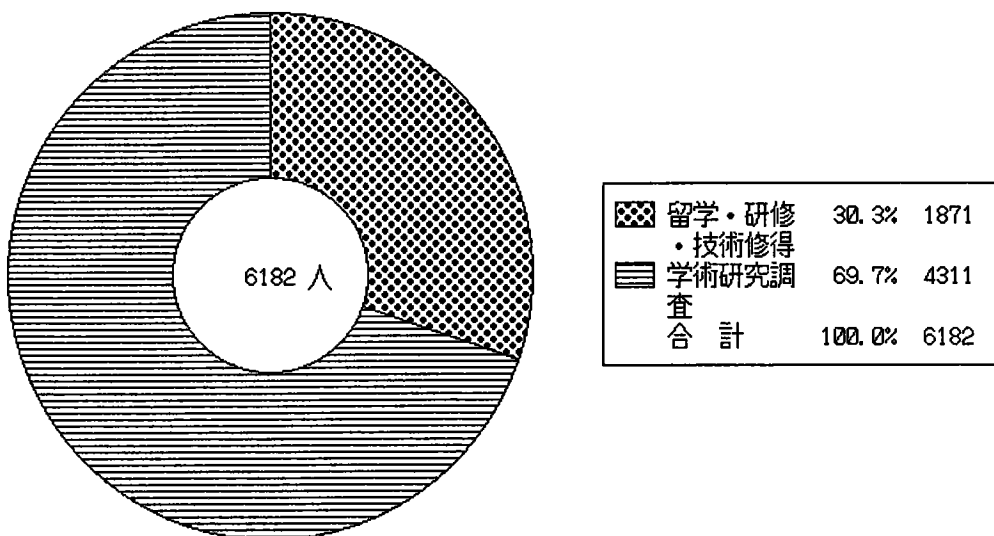


図-122 渡航目的別日本人研究技術者の派遣〔ソ連東欧諸国〕
(昭和45年～昭和59年)

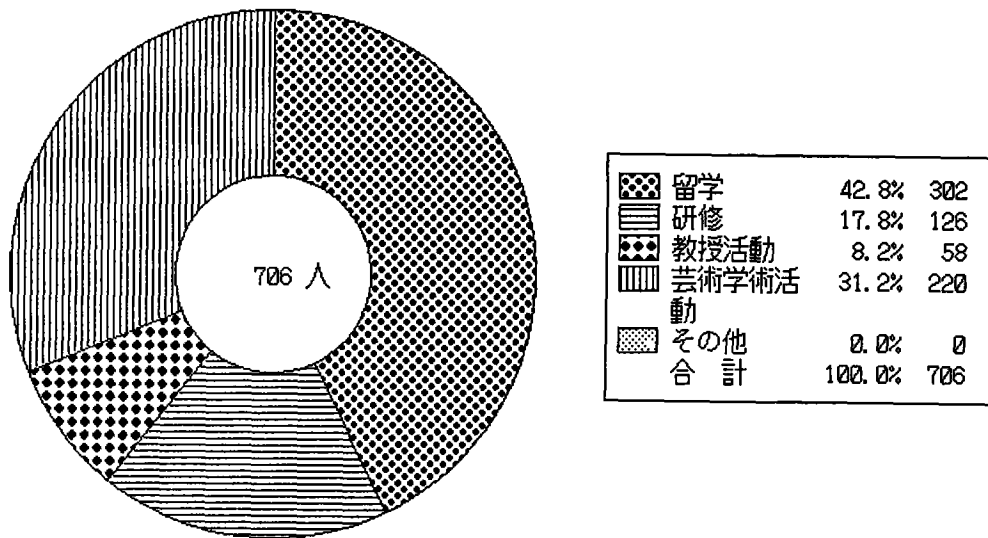


図-123 渡航目的別外国人研究技術者の受入〔ソ連東欧諸国〕
(昭和60年～平成元年)

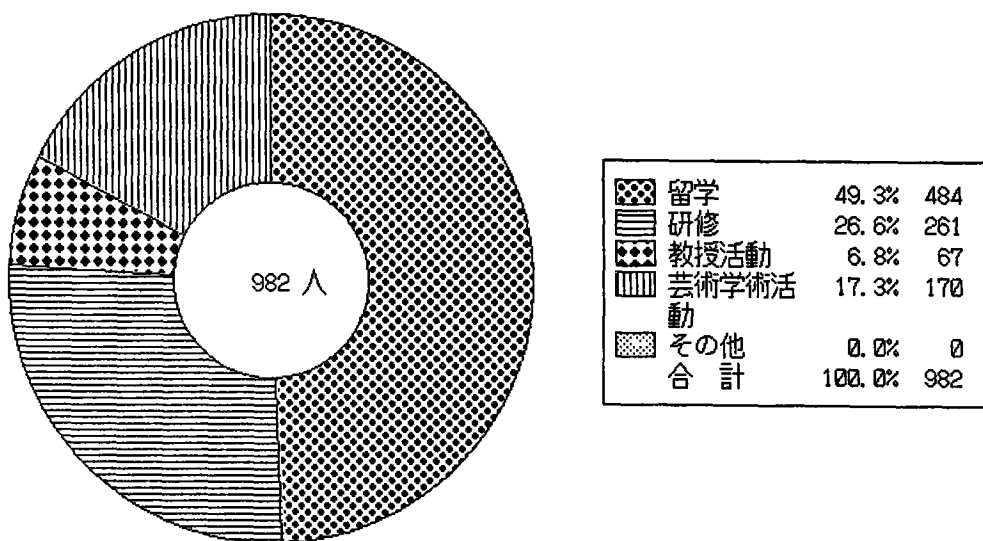


図-124 渡航目的別外国人研究技術者の受入〔ソ連東欧諸国〕
(昭和45年～昭和59年)

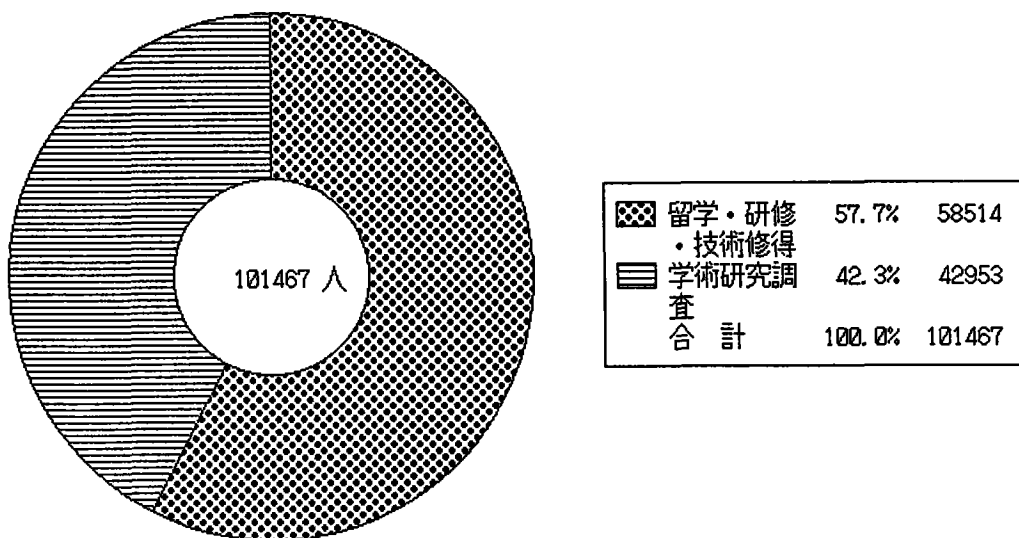


図-125 渡航目的別日本人研究技術者の派遣[発展途上諸国等]
(昭和60年～平成元年)

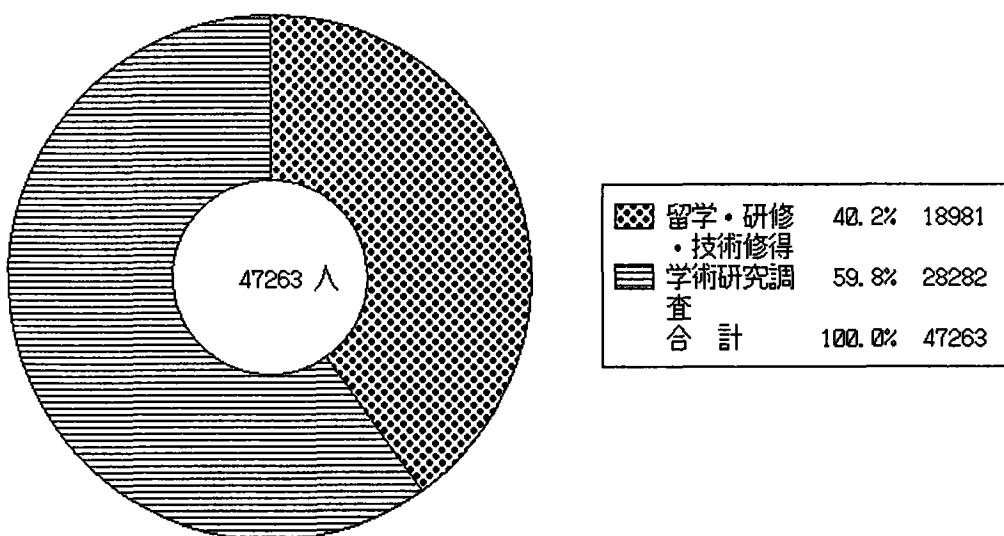


図-126 渡航目的別日本人研究技術者の派遣[発展途上諸国等]
(昭和45年～昭和59年)

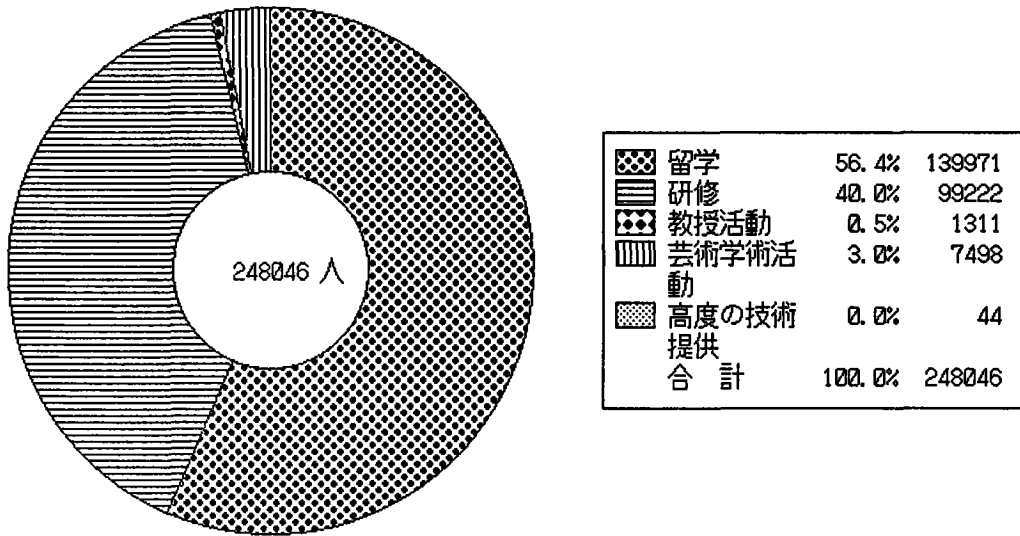


図-127 渡航目的別外国人研究技術者の受入〔発展途上諸国等〕
(昭和60年～平成元年)

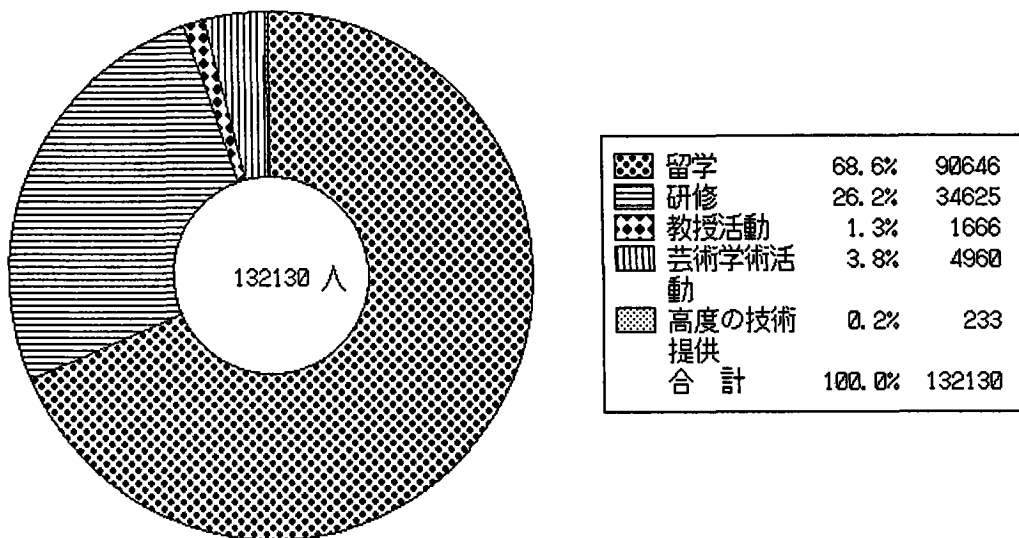


図-128 渡航目的別外国人研究技術者の受入〔発展途上諸国等〕
(昭和45年～昭和59年)

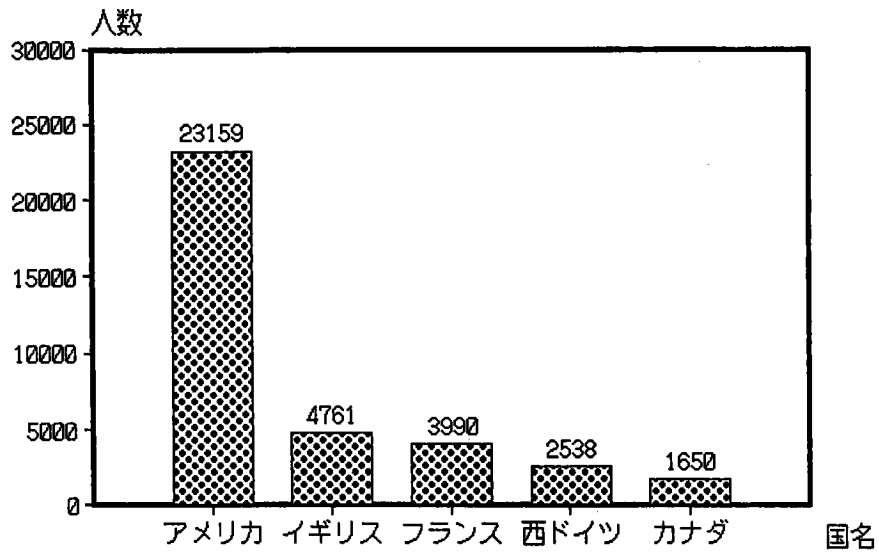


図-129 在外日本人研究者数の国別順位(昭和63年)

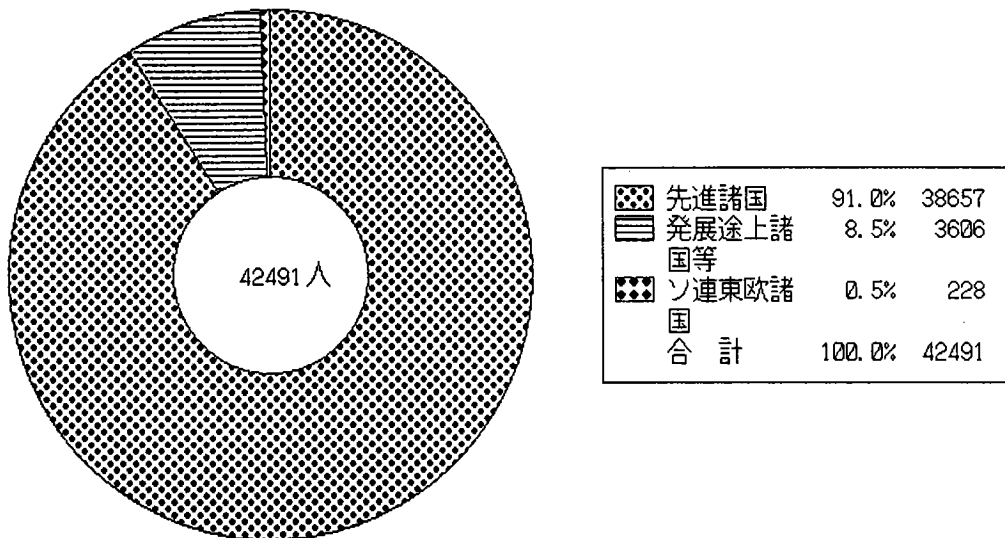


図-130 在外日本人研究者の内訳(昭和63年)

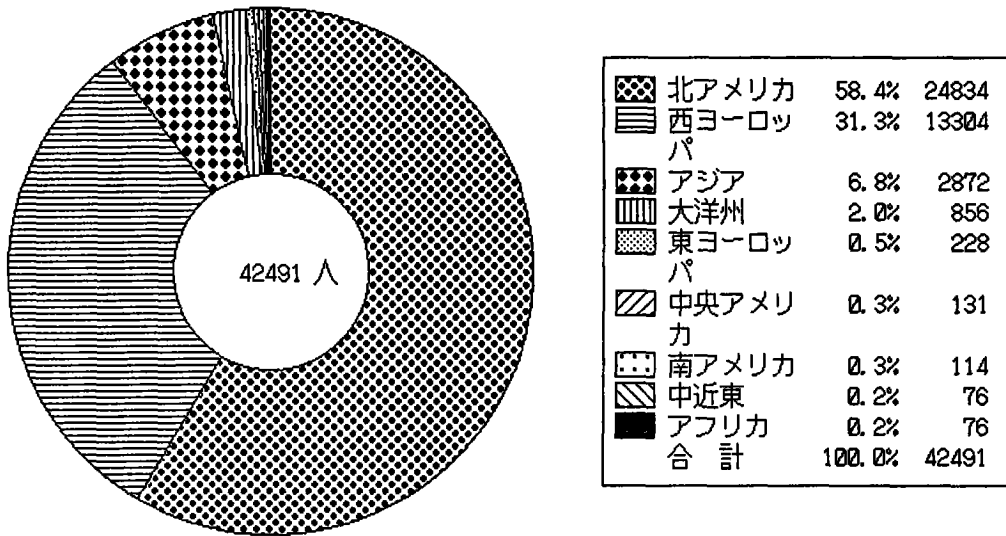


図-131 在外日本人研究者の地域別割合(昭和63年)

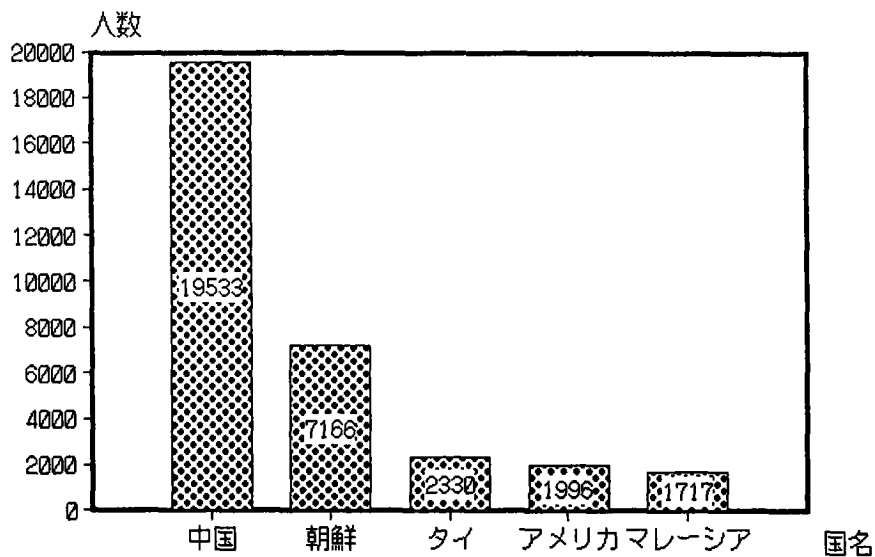


図-132 在日外国人研究技術者数の国別順位(昭和63年)

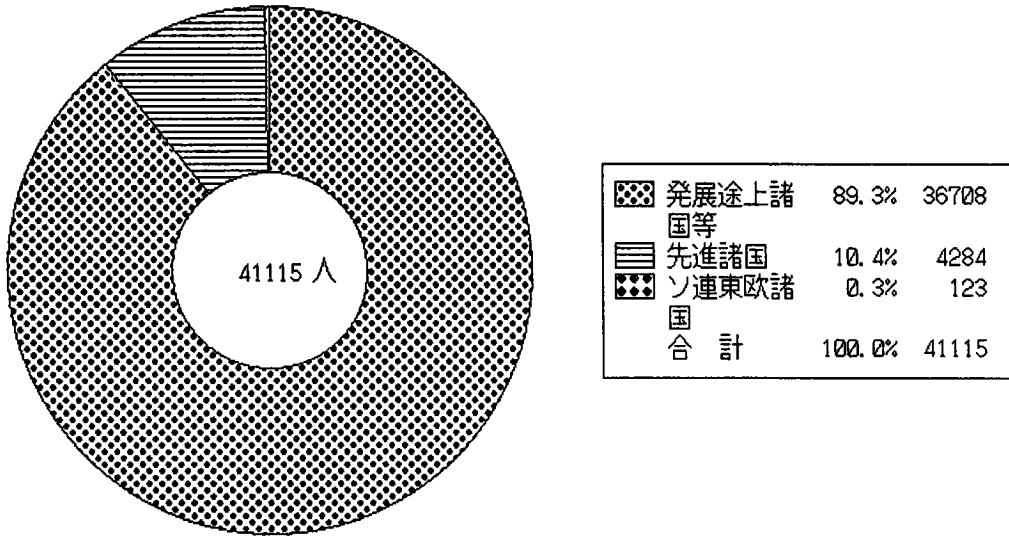


図-133 在日外国人研究技術者の内訳(昭和63年)

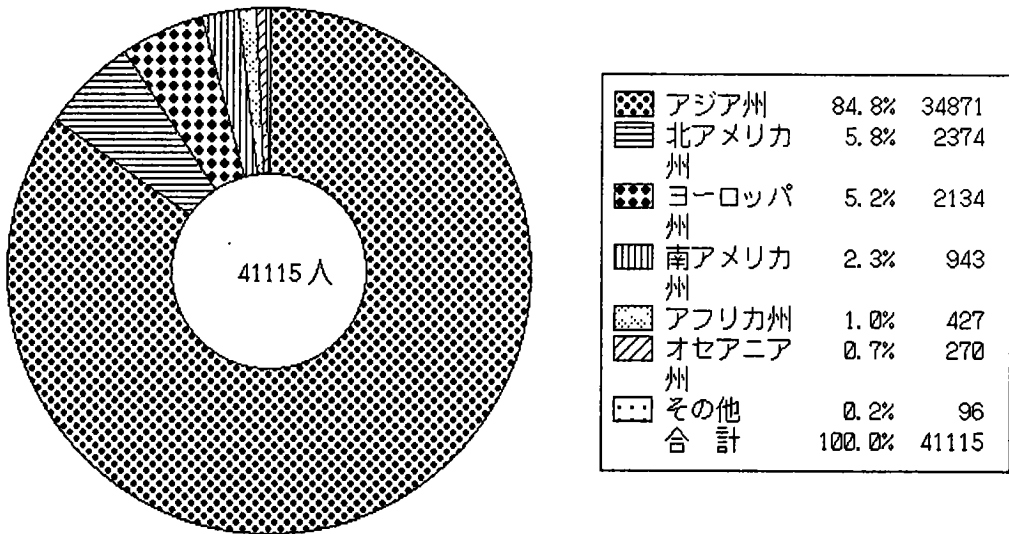


図-134 在日外国人研究技術者の地域別割合(昭和63年)

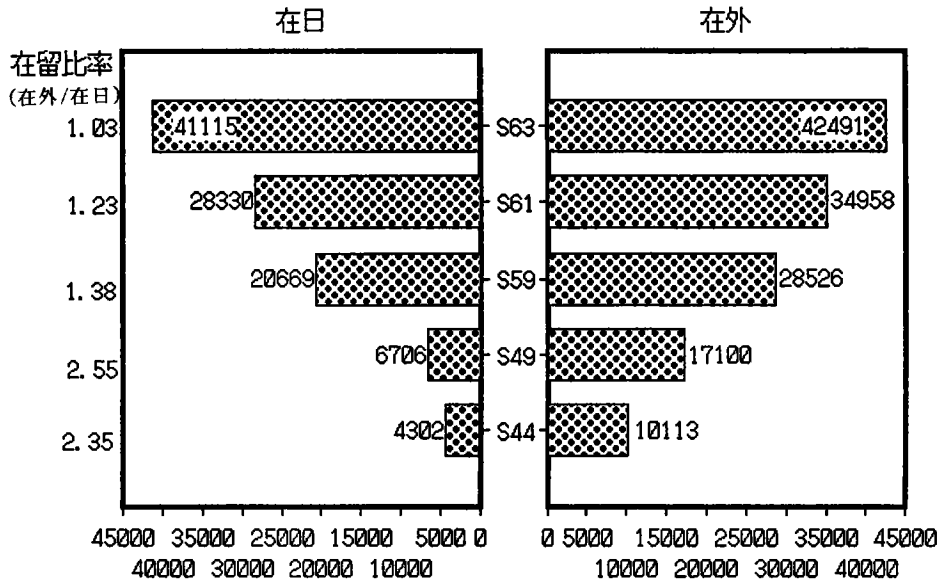


図-135 研究(技術)者の在外と在日の相対図

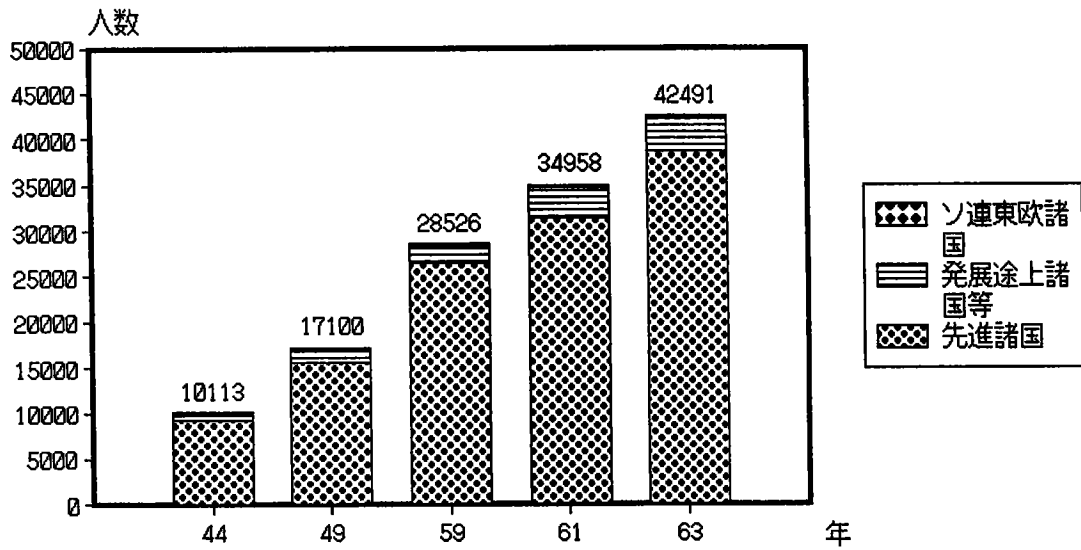


図-136 在外日本人研究技術者数の推移

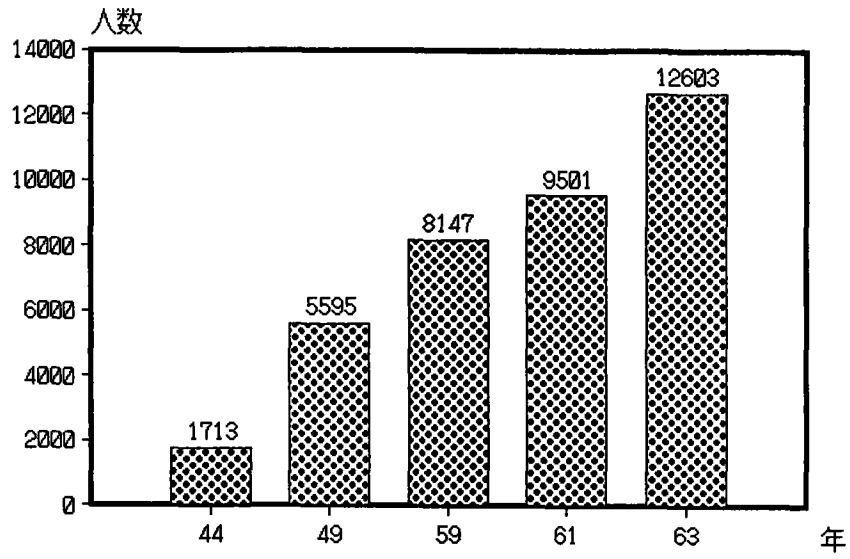


図-137 E C 諸国における在外日本人研究技術者数の推移

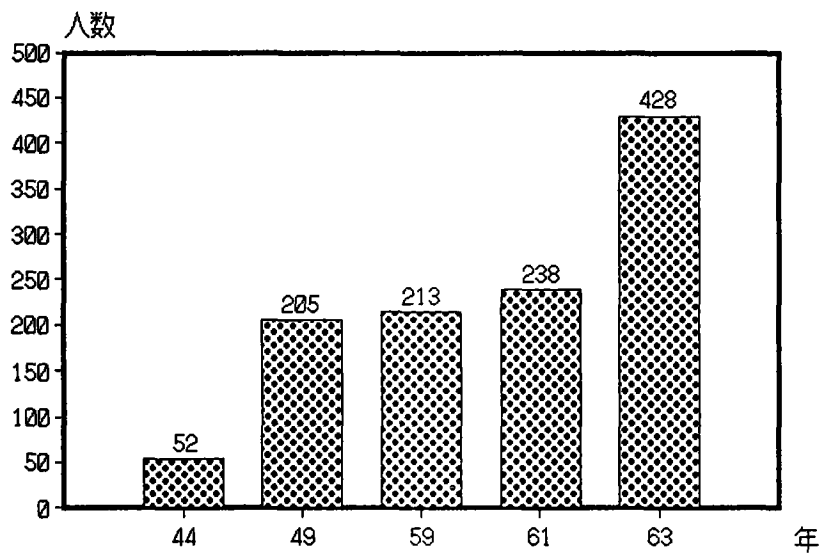


図-138 A S E A N 諸国における在外日本人研究技術者数の推移

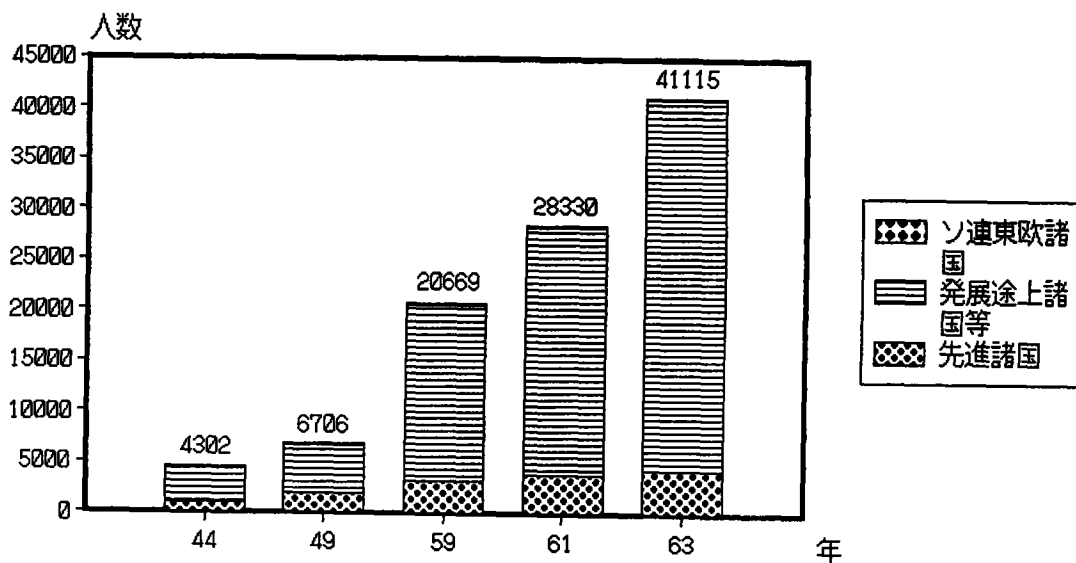


図-139 在日外国人研究技術者数の推移

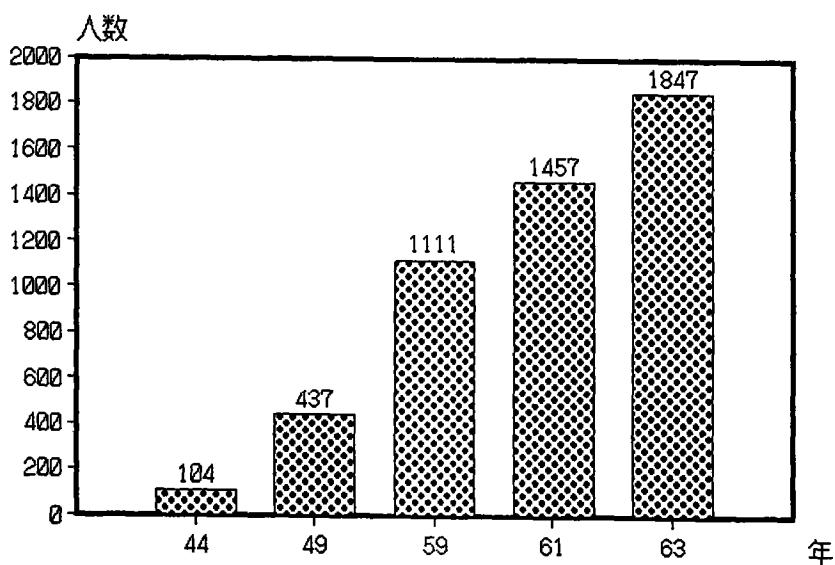


図-140 E C 諸国からの在日外国人研究技術者数の推移

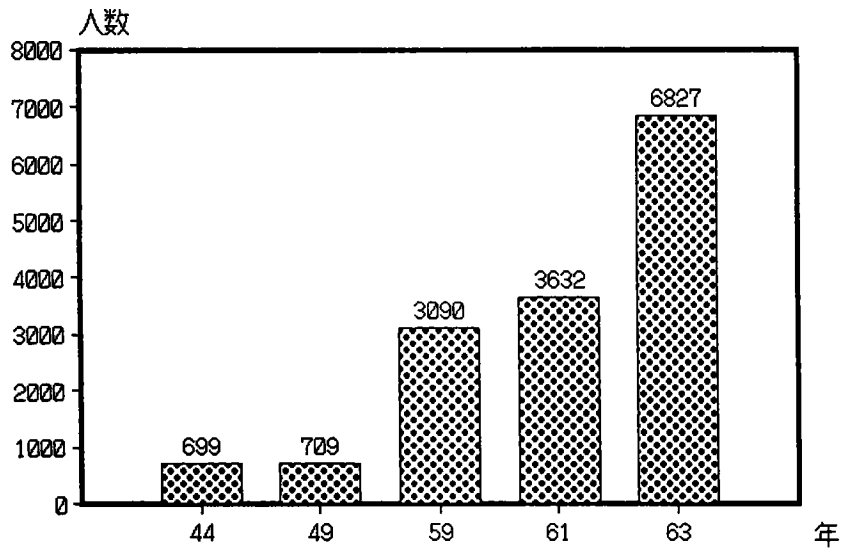


図-141 ASEAN諸国からの在日外国人研究技術者数の推移

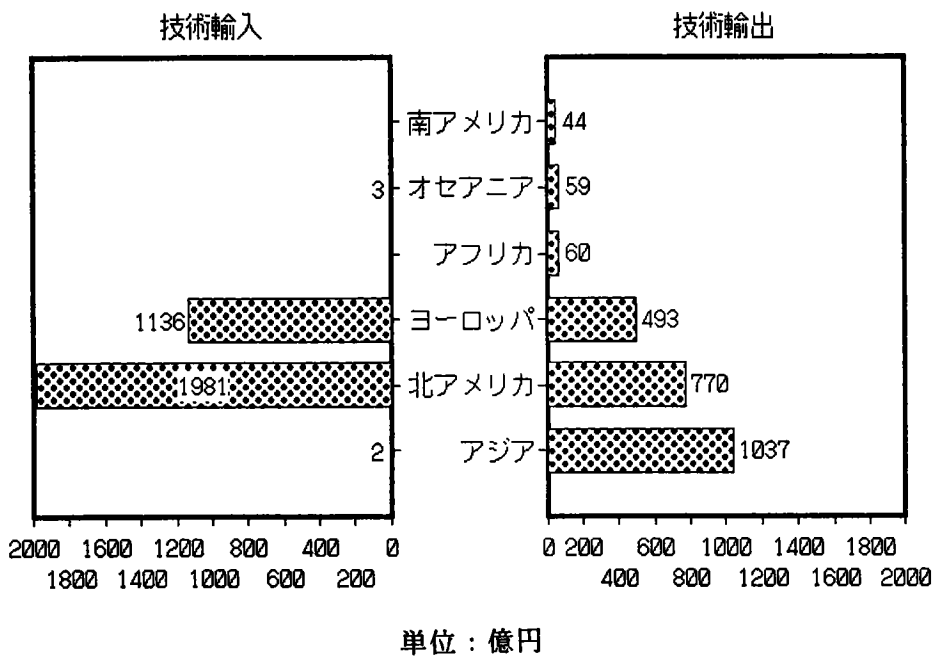


図-142 技術輸出と技術輸入の地域別対比図(昭和63年度)

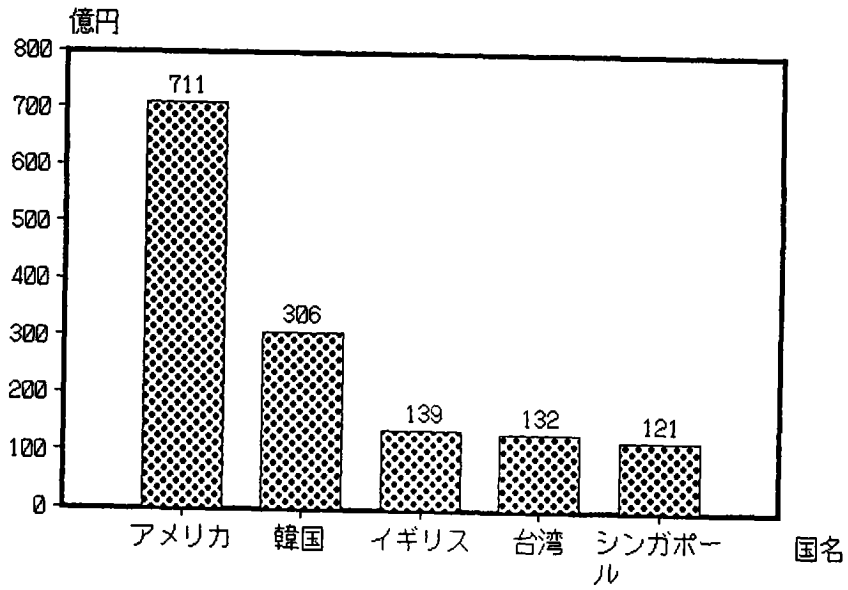


図-143 技術輸出の国別順位(昭和63年度)

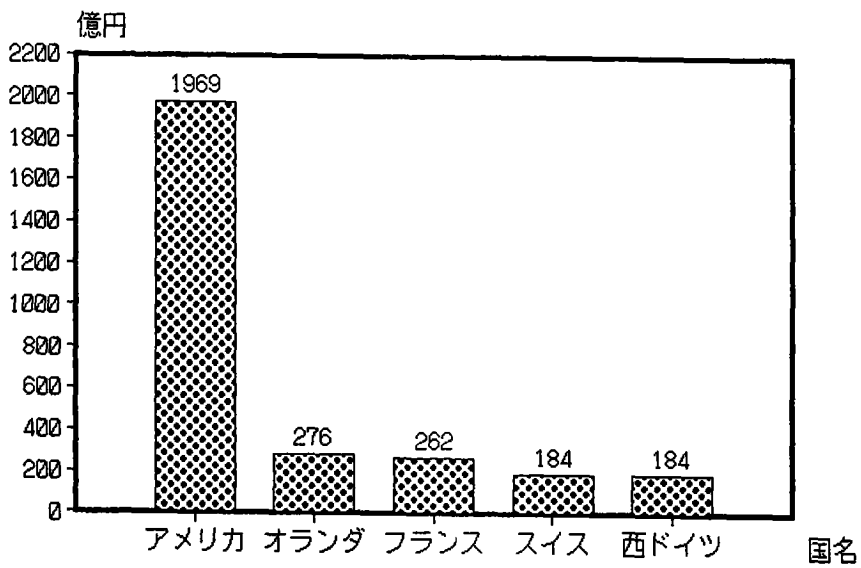


図-144 技術輸入の国別順位(昭和63年度)

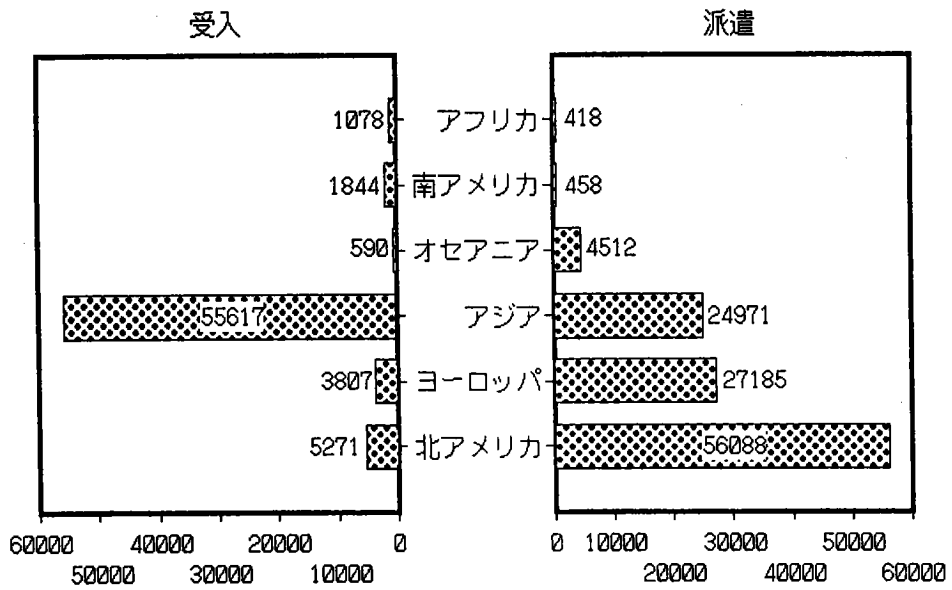


図-145 研究技術者の派遣と受入の相対図(昭和63年)

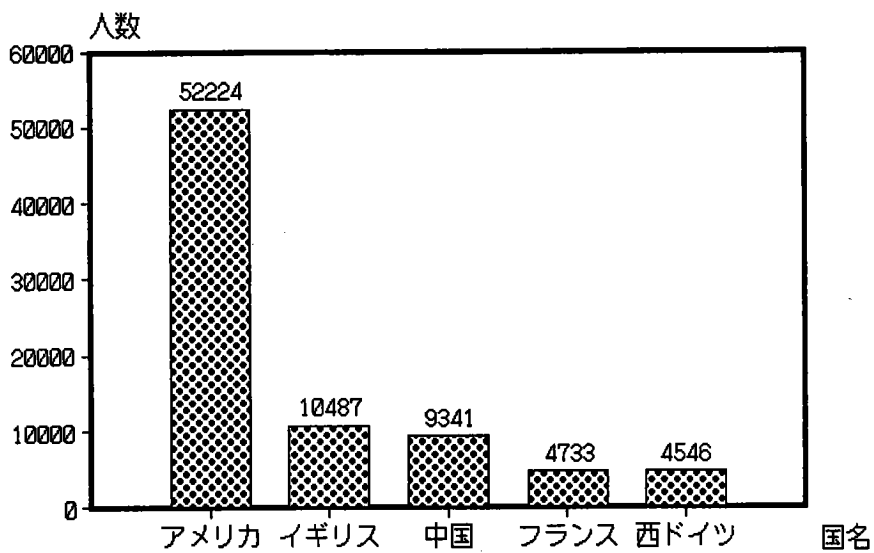


図-146 日本人研究技術者の派遣先(昭和63年)

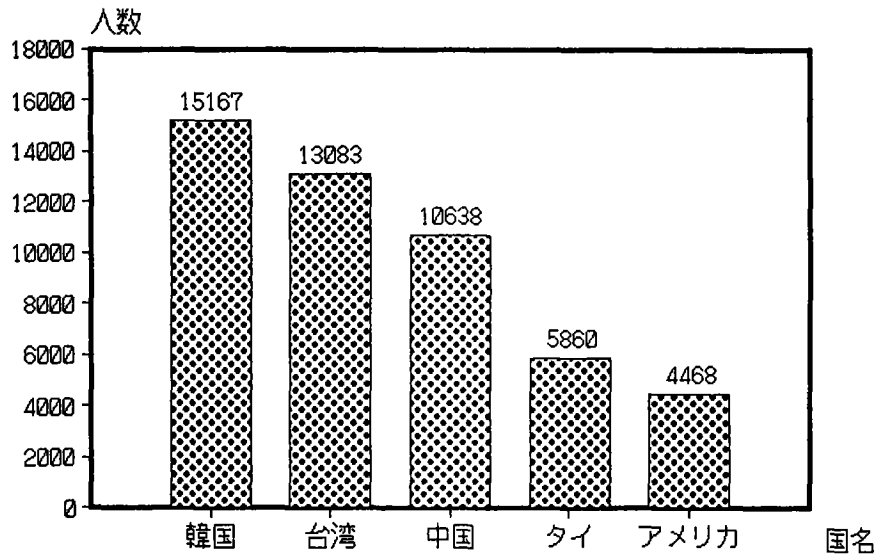


図-147 外国人研究技術者の派遣元(昭和63年)

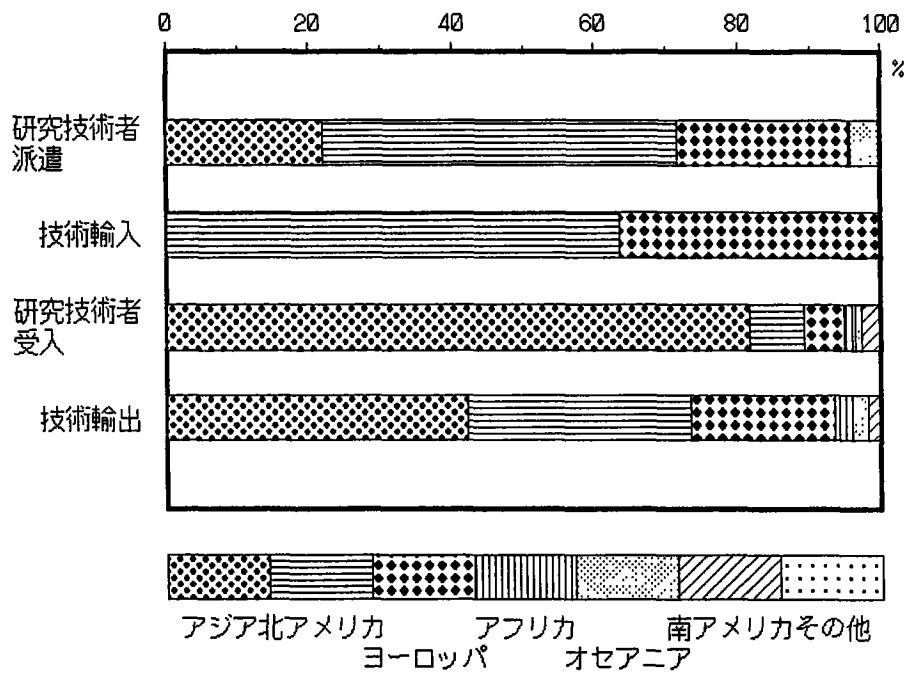


図-148 人と技術の交流における地域別割合(昭和63年)

統計表

注1) 表中の○印を付与した国が先進国(OECDのDAC加盟国)である。時代と共に加盟国が変動しているので要注意。

注2) EC諸国の中で [] を付与した国の () を付与した人数は、ECの合計値に含まれていない。これは、表の構成上、仕方なくECの欄に入れているだけで () を付与した年の当該国はEC加盟国ではないので要注意。

[例]

79ページのイギリス、デンマーク、アイルランドは、昭和45～昭和47年まではEC加盟国ではないが、48年からEC加盟国である。

日本人研究技術者の派遣状況（総括表）

国 別	昭和45年～平成元年（20年間）			昭和45年～平成元年（20年間）			国 別
	学術研究調査	留学・研修・技術修得	計	計	留学・研修・技術修得	学術研究調査	
フランス	11,908	27,819	39,727	1	0	1	アルバニア
西ドイツ	17,156	20,986	38,142	431	105	326	ブルガリア
イタリア	4,693	5,768	10,461	1,187	401	786	チェコスロバキア
ベルギー	1,144	871	2,015	1,275	423	852	東ドイツ
オランダ	2,354	1,340	3,694	1,687	492	1,195	ハンガリー
ルクセンブルグ	74	139	213	1,301	432	869	ポーランド
イギリス	15,228	44,125	59,353	478	270	208	ルーマニア
デンマーク	1,129	1,158	2,287	696	184	512	ユーゴスラビア
アイルランド	304	205	509	7,056	2,307	4,749	計
ギリシア	711	253	964	39,609	21,571	18,038	中 国
ポルトガル	338	203	541	23,723	11,667	12,056	韓 国
スペイン	1,336	3,198	4,534	19,671	11,265	8,406	台 湾
オーストリア	2,253	3,479	5,732	8,077	6,026	2,051	香 港
ノルウェー	491	330	821	3,923	1,496	2,427	イ ン ド
フィンランド	859	447	1,306	7,479	5,071	2,408	シンガポール
スウェーデン	2,189	1,168	3,357	7,346	3,822	3,524	フィリピン
スイス	3,189	3,980	7,169	7,144	2,965	4,179	タ イ
カナダ	6,266	13,149	19,415	5,082	1,191	3,891	インドネシア
アメリカ	82,288	271,564	353,852	2,052	871	1,181	マレーシア
オーストラリア	4,955	13,716	18,671	-	-	-	ブルネイ
ニュージーランド	923	2,958	3,881	29,103	13,920	15,183	計
				17,994	7,585	10,409	そ の 他
ソビエト	3,098	1,320	4,418	730,218	494,013	236,205	合 計

地 域 別	昭和45年～平成元年（20年間）			昭和45年～平成元年（20年間）			地 域 別
	学術研究調査	留学・研修・技術修得	計	計	留学・研修・技術修得	学術研究調査	
アジア州	62,173	67,782	129,955	3,621	1,314	2,307	南アメリカ州
ヨーロッパ州	73,279	119,154	192,433	23,845	17,146	6,699	オセアニア州
アフリカ州	1,807	1,174	2,981	251	26	225	そ の 他
北アメリカ州	89,715	287,417	377,132	730,218	494,013	236,205	合 計

国 別	昭和45年			昭和46年			昭和47年			昭和48年			
	学術研究	留 学	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	
E	○フランス	271	558	829	104	651	755	86	639	725	294	747	1,041
	○西ドイツ	586	289	875	194	386	580	150	674	824	447	764	1,211
	○イタリア	73	60	133	48	54	102	43	114	157	141	85	226
	○ベルギー	7	12	19	7	4	11	5	39	44	22	19	41
	○オランダ	111	41	152	18	19	37	8	17	25	38	14	52
	ルクセンブルグ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	25
C	○[イギリス]	(215)	(148)	(363)	(212)	(226)	(438)	(294)	(578)	(872)	644	531	1,175
	○[デンマーク]	(43)	(22)	(65)	(3)	(39)	(42)	(10)	(74)	(84)	30	58	88
	[アイルランド]	(31)	(0)	(31)	(2)	(1)	(3)	(2)	(1)	(3)	0	7	7
	計	1,048	960	2,008	371	1,114	1,485	292	1,483	1,775	1,616	2,250	3,866
	ギリシア	27	8	35	0	5	5	2	4	6	27	8	35
	○ポルトガル	1	2	3	2	1	3	6	1	7	4	0	4
	スペイン	11	61	72	15	21	36	8	63	71	49	74	123
	○オーストリア	12	33	45	22	43	65	13	34	47	39	65	104
	○ノルウェー	3	1	4	8	2	10	3	6	9	11	7	18
	フィンランド	9	5	14	5	4	9	9	7	16	5	10	15
	○スウェーデン	27	24	51	15	21	36	9	17	26	61	29	90
	○スイス	25	22	47	31	68	99	22	119	141	50	102	152
	○カナダ	108	72	180	47	75	122	33	110	143	94	124	218
	○アメリカ	3,404	2,839	6,243	890	3,304	4,194	1,009	3,844	4,853	1,899	4,326	6,225
	○オーストラリア	52	90	142	50	91	141	24	317	341	103	159	262
	○ニュージーランド	2	1	3	10	17	27	13	22	35	19	23	42
	ソビエト	87	98	185	58	63	121	75	82	157	202	85	287

注)ニュージーランドは昭和48年にOECDのDACに加盟。

国 別	昭和45年			昭和46年			昭和47年			昭和48年			
	学術研究	留 学	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	
東 欧	アルバニア	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ブルガリア	1	2	3	3	0	3	5	1	6	22	2	24
	チェコスロバキア	1	5	6	14	5	19	7	34	41	9	34	43
	東ドイツ	1	7	8	8	9	17	35	4	39	17	7	24
	ハンガリー	2	2	4	17	1	18	6	39	45	13	32	45
	ポーランド	5	12	17	4	7	11	3	25	28	17	25	42
	ルーマニア	-	-	-	0	0	0	1	17	18	3	24	27
	ユーゴスラビア	4	1	5	2	3	5	2	2	4	10	0	10
	計	15	29	44	48	25	73	59	122	181	91	124	215
中 共	28	0	28	2	0	2	0	0	0	26	12	38	
韓 国	81	43	124	101	71	172	124	72	196	232	494	726	
中国(台湾)	132	52	184	89	36	125	89	42	131	122	95	217	
香 港	83	28	111	19	16	35	33	31	64	47	22	69	
イ ン ド	21	18	39	33	7	40	44	51	95	89	295	384	
A S E A N	シンガポール	11	6	17	15	4	19	59	412	471	21	8	29
	フィリピン	30	18	48	39	33	72	85	68	153	49	717	766
	タ イ	56	16	72	35	210	245	74	73	147	68	12	80
	インドネシア	20	9	29	19	10	29	57	26	83	55	3	58
	マレーシア	3	1	4	12	2	14	17	8	25	35	18	53
	ブルネイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	120	50	170	120	259	379	292	587	879	228	758	986	
そ の 他	402	53	455	91	192	283	217	229	446	204	204	408	
合 計	5,987	4,659	10,646	2,244	5,701	7,945	2,682	7,896	10,578	5,218	9,266	14,484	

地 域 別	昭和45年			昭和46年			昭和47年			昭和48年		
	学術研究	留 学	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計
アジア州	602	205	807	403	415	818	688	854	1,542	809	1,726	2,535
ヨーロッパ州	1,556	1,414	2,970	785	1,676	2,461	804	2,593	3,397	2,156	2,756	4,912
アフリカ州	14	3	17	25	7	32	45	27	72	40	15	55
北アメリカ州	3,519	2,913	6,432	946	3,488	4,434	1,074	4,044	5,118	2,018	4,543	6,561
南アメリカ州	37	7	44	15	7	22	26	39	65	52	42	94
オセアニア州	54	91	145	68	108	176	44	339	383	139	184	323
そ の 他	205	26	231	2	0	2	1	0	1	4	0	4
合 計	5,987	4,659	10,646	2,244	5,701	7,945	2,682	7,896	10,578	5,218	9,266	14,484

国 別	昭和49年			昭和50年			昭和51年			昭和52年			
	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	
E	○フランス	281	839	1,120	313	939	1,252	403	950	1,353	458	1,047	1,505
	○西ドイツ	448	758	1,206	481	851	1,332	631	621	1,252	628	619	1,247
	○イタリア	132	118	250	153	94	247	128	104	232	128	104	232
	○ベルギー	13	22	35	23	22	45	28	22	50	32	27	59
	○オランダ	39	20	59	51	27	78	70	23	93	91	12	103
	ルクセンブルグ	0	20	20	0	28	28	0	17	17	0	8	8
C	○イギリス	433	688	1,121	498	827	1,325	598	993	1,591	614	772	1,386
	○デンマーク	30	82	112	38	57	95	34	61	95	37	43	80
	○アイルランド	5	8	13	6	8	14	3	7	10	11	9	20
	計	1,381	2,555	3,936	1,563	2,853	4,416	1,895	2,798	4,693	1,999	2,641	4,640
ギリシア	12	2	14	26	4	30	22	2	24	31	6	37	
○ポルトガル	3	1	4	2	1	3	4	0	4	2	6	8	
スペイン	35	80	115	44	67	111	27	60	87	44	59	103	
○オーストリア	47	56	103	43	79	122	67	70	137	60	69	129	
○ノルウェー	7	12	19	11	18	29	14	5	19	18	8	26	
○フィンランド	9	7	16	47	9	56	10	16	26	22	10	32	
○スウェーデン	57	29	86	73	24	97	63	22	85	90	30	120	
○スイス	58	160	218	70	146	216	114	126	240	93	140	233	
○カナダ	139	116	255	173	142	315	169	186	355	167	161	328	
○アメリカ	1,985	5,035	7,020	2,087	6,002	8,089	2,560	6,403	8,963	2,707	6,083	8,790	
○オーストラリア	127	464	591	83	254	337	124	298	422	103	231	334	
○ニュージーランド	18	38	56	5	23	28	11	29	40	21	18	39	
ソビエト	138	72	210	175	90	265	170	42	212	142	28	170	

注)フィンランドは昭和50年にOECDのDACに加盟、ポルトガルは昭和49年にDACを脱退。

国 別	昭和49年			昭和50年			昭和51年			昭和52年			
	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	
東 欧	アルバニア	0	0	0	—	—	—	0	0	0	0	0	0
	ブルガリア	11	0	11	20	3	23	22	2	24	21	2	23
	チェコスロバキア	15	58	73	18	19	37	27	22	49	28	16	44
	東ドイツ	16	5	21	18	6	24	23	4	27	26	7	33
	ハンガリー	26	53	79	27	43	70	36	15	51	20	17	37
	ポーランド	20	48	68	25	34	59	36	32	68	29	17	46
	ルーマニア	8	46	54	10	24	34	18	13	31	13	22	35
	ユーゴスラビア	12	0	12	13	5	18	17	1	18	23	5	28
計	108	210	318	131	134	265	179	89	268	160	86	246	
中 国	146	356	502	66	307	373	47	534	581	65	52	117	
韓 国	216	134	350	197	134	331	288	121	409	276	109	385	
台 湾	188	73	261	165	111	276	141	95	236	182	119	301	
香 港	33	38	71	35	30	65	66	34	100	55	24	79	
イ ン ド	64	20	84	71	37	108	71	280	351	122	16	138	
A S E A N	シンガポール	40	778	818	29	9	38	40	10	50	40	8	48
	フィリピン	64	86	150	79	58	137	76	380	456	74	143	217
	タ イ	45	38	83	68	28	96	67	60	127	71	20	91
	インドネシア	67	12	79	84	26	110	87	15	102	101	12	113
	マレーシア	27	37	64	22	7	29	30	23	53	43	9	52
	ブルネイ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	243	951	1,194	282	128	410	300	488	788	329	192	521	
そ の 他	310	204	514	245	233	478	292	256	548	381	631	1,012	
合 計	5,324	10,613	15,937	5,594	10,826	16,420	6,634	11,954	18,588	7,069	10,719	17,788	

地 域 別	昭和49年			昭和50年			昭和51年			昭和52年		
	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計
アジア州	991	1,608	2,599	937	780	1,717	1,021	1,602	2,623	1,191	943	2,134
ヨーロッパ州	1,856	3,185	5,041	2,185	3,425	5,610	2,565	3,232	5,797	2,662	3,083	5,745
アフリカ州	45	14	59	32	28	60	45	22	67	52	27	79
北アメリカ州	2,191	5,243	7,434	2,291	6,285	8,576	2,785	6,714	9,499	2,917	6,395	9,312
南アメリカ州	80	60	140	52	31	83	71	57	128	110	22	132
オセアニア州	158	503	661	97	277	374	147	327	474	135	249	384
そ の 他	3	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	2
合 計	5,324	10,613	15,937	5,594	10,826	16,420	6,634	11,954	18,588	7,069	10,719	17,788

国 別	昭和53年			昭和54年			昭和55年			昭和56年			
	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	
E	○フランス	470	990	1,460	490	1,199	1,689	484	1,201	1,685	457	1,171	1,628
	○西ドイツ	674	737	1,411	708	668	1,376	825	698	1,523	702	674	1,376
	○イタリア	143	98	241	175	129	304	142	121	263	155	138	293
	○ベルギー	23	21	44	32	25	57	47	22	69	78	34	112
	○オランダ	73	28	101	100	16	116	97	23	120	99	22	121
	ルクセンブルグ	0	5	5	0	6	6	2	2	4	5	0	5
C	○イギリス	570	960	1,530	678	1,014	1,692	587	969	1,556	523	977	1,500
	○デンマーク	53	49	102	47	32	79	35	29	64	37	28	65
	アイルランド	11	8	19	15	6	21	12	9	21	10	7	17
	[ギリシア]	(16)	(9)	(25)	(33)	(5)	(38)	(30)	(11)	(41)	45	13	58
	計	2,017	2,896	4,913	2,245	3,095	5,340	2,231	3,074	5,305	2,111	3,064	5,175
	ポルトガル	0	1	1	3	6	9	11	7	18	7	4	11
	スペイン	79	54	133	48	80	128	77	68	145	44	77	121
	○オーストリア	84	76	160	95	112	207	96	109	205	118	142	260
	○ノルウェー	15	6	21	23	11	34	13	8	21	18	8	26
	○フィンランド	34	10	44	30	19	49	19	12	31	30	9	39
	○スウェーデン	75	34	109	93	35	128	91	37	128	90	38	128
	○スイス	121	152	273	159	153	312	138	125	263	164	140	304
	○カナダ	260	225	485	277	330	607	253	306	559	270	294	564
	○アメリカ	2,805	6,836	9,641	3,688	8,572	12,260	3,226	9,242	12,468	3,467	9,400	12,867
	○オーストラリア	140	357	497	170	264	434	205	240	445	209	226	435
	○ニュージーランド	15	23	38	25	18	43	27	16	43	32	20	52
	ソビエト	125	35	160	169	26	195	103	21	124	113	15	128

国 別	昭和53年			昭和54年			昭和55年			昭和56年			
	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	
東 欧	アルバニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ブルガリア	18	7	25	19	0	19	10	3	13	10	1	11
	チェコスロバキア	26	9	35	32	14	46	30	8	38	34	9	43
	東ドイツ	32	2	34	30	2	32	46	8	54	22	6	28
	ハンガリー	36	19	55	26	10	36	46	4	50	29	7	36
	ポーランド	48	22	70	63	17	80	62	9	71	55	10	65
	ルーマニア	14	11	25	16	5	21	19	3	22	13	4	17
	ユーゴスラビア	21	4	25	23	2	25	19	3	22	22	3	25
	計	195	74	269	209	50	259	232	38	270	185	40	225
中 国	122	109	231	380	62	442	397	62	459	449	127	576	
韓 国	289	113	402	335	103	438	292	109	401	317	110	427	
台 湾	200	188	388	232	229	461	272	284	556	298	303	601	
香 港	64	28	92	60	43	103	65	54	119	63	47	110	
イ ン ド	100	21	121	124	28	152	112	30	142	98	33	131	
A S E A N	シンガポール	87	9	96	62	16	78	85	15	100	76	24	100
	フィリピン	118	147	265	168	153	321	176	104	280	187	84	271
	タ イ	78	22	100	118	13	131	115	21	136	134	20	154
	インドネシア	112	15	127	140	23	163	160	27	187	178	22	200
	マレーシア	39	8	47	28	2	30	35	2	37	35	9	44
	ブルネイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	434	201	635	516	207	723	571	169	740	610	159	769	
そ の 他	424	294	718	472	259	731	409	257	666	450	281	731	
合 計	7,614	11,742	19,356	9,386	13,707	23,093	8,870	14,279	23,149	9,143	14,537	23,680	

地 域 別	昭和53年			昭和54年			昭和55年			昭和56年		
	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術・研究調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計
アジア州	1,375	707	2,082	1,839	705	2,544	1,874	746	2,620	1,998	816	2,814
ヨーロッパ州	2,763	3,347	6,110	3,107	3,592	6,699	3,043	3,510	6,553	2,884	3,528	6,412
アフリカ州	52	32	84	59	34	93	53	27	80	67	25	92
北アメリカ州	3,129	7,243	10,372	4,012	9,059	13,071	3,546	9,715	13,261	3,799	9,889	13,688
南アメリカ州	111	33	144	143	34	177	100	25	125	111	33	144
オセアニア州	181	380	561	225	283	508	253	256	509	283	246	529
そ の 他	3	0	3	1	0	1	1	0	1	1	0	1
合 計	7,614	11,742	19,356	9,386	13,707	23,093	8,870	14,279	23,149	9,143	14,537	23,680

国 別	昭和57年			昭和58年			昭和59年			昭和60年			
	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	
E	○フランス	565	1,064	1,629	650	1,052	1,702	703	1,193	1,896	855	1,296	2,151
	○西ドイツ	833	728	1,561	955	769	1,724	1,052	893	1,945	1,102	1,051	2,153
	○イタリア	172	159	331	273	201	474	265	247	512	336	353	689
	○ベルギー	86	27	113	85	42	127	98	44	142	94	46	140
	○オランダ	104	21	125	122	15	137	156	53	209	180	73	253
	ルクセンブルグ	4	1	5	4	0	4	4	1	5	8	1	9
C	○イギリス	645	979	1,624	760	1,146	1,906	901	1,508	2,409	1,026	1,995	3,021
	○デンマーク	41	20	61	41	31	72	62	28	90	63	43	106
	○アイルランド	15	13	28	14	12	26	20	7	27	19	3	22
	ギリシア	38	3	41	58	9	67	43	4	47	48	7	55
	計	2,503	3,015	5,518	2,962	3,277	6,239	3,304	3,978	7,282	3,731	4,868	8,599
	ポルトガル	11	9	20	12	4	16	45	8	53	20	11	31
	スペイン	73	65	138	62	98	160	54	113	167	74	193	267
	○オーストリア	129	137	266	176	146	322	131	179	310	147	236	383
	○ノルウェー	19	5	24	30	14	44	31	18	49	33	18	51
	○フィンランド	27	10	37	29	15	44	45	14	59	69	17	86
	○スウェーデン	142	30	172	136	24	160	133	41	174	146	56	202
	○スイス	190	164	354	197	123	320	197	179	376	230	193	423
	○カナダ	278	373	651	297	385	682	411	505	916	451	593	1,044
	○アメリカ	3,839	10,007	13,846	4,274	10,997	15,271	4,876	13,126	18,002	5,634	14,435	20,069
	○オーストラリア	227	222	449	363	270	633	330	382	712	338	472	810
	○ニュージーランド	40	14	54	71	37	108	71	59	130	58	86	144
	ソビエト	114	7	121	113	23	136	147	25	172	164	34	198

注)アイルランドは、昭和60年にOECDのDACに加盟。

国 別	昭和57年			昭和58年			昭和59年			昭和60年			
	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	
東 欧	アルバニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ブルガリア	12	1	13	13	2	15	12	1	13	20	4	24
	チェコスロバキア	49	6	55	54	7	61	63	11	74	49	13	62
	東ドイツ	33	11	44	38	14	52	47	12	59	115	21	136
	ハンガリー	52	7	59	62	10	72	89	8	97	99	12	111
	ポーランド	47	6	53	45	6	51	46	14	60	50	14	64
	ルーマニア	8	3	11	11	1	12	12	1	13	11	2	13
	ユーゴスラビア	22	2	24	29	6	35	24	9	33	31	4	35
	計	223	36	259	252	46	298	293	56	349	375	70	445
中 国	502	204	706	740	349	1,089	1,501	642	2,143	2,056	1,128	3,184	
韓 国	407	122	529	556	182	738	767	252	1,019	972	281	1,253	
台 湾	359	288	647	484	268	752	597	292	889	657	431	1,088	
香 港	87	55	142	120	63	183	118	62	180	110	71	181	
イ ン ド	95	34	129	101	23	124	113	25	138	144	38	182	
A S E A N	シンガポール	95	29	124	132	26	158	146	50	196	156	59	215
	フィリピン	236	58	294	208	70	278	255	86	341	269	117	386
	タ イ	159	16	175	215	28	243	287	24	311	333	36	369
	インドネシア	230	18	248	241	13	254	257	25	282	322	43	365
	マレーシア	36	8	44	45	5	50	72	8	80	89	27	116
	ブルネイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	756	129	885	841	142	983	1,017	193	1,210	1,169	282	1,451	
そ の 他	497	283	780	506	249	755	600	321	921	715	317	1,032	
合 計	10,518	15,209	25,727	12,322	16,735	29,057	14,781	20,470	35,251	17,293	23,830	41,123	

地 域 別	昭和57年			昭和58年			昭和59年			昭和60年		
	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計	学術研究・調査	留学・技術修得	計
アジア州	2,388	868	3,256	3,013	1,068	4,081	4,336	1,522	5,858	5,364	2,288	7,652
ヨーロッパ州	3,446	3,479	6,925	3,978	3,770	7,748	4,387	4,612	8,999	5,001	5,696	10,697
アフリカ州	84	37	121	116	37	153	142	39	181	135	47	182
北アメリカ州	4,170	10,559	14,729	4,630	11,518	16,148	5,362	13,798	19,160	6,194	15,180	21,374
南アメリカ州	127	30	157	105	28	133	109	51	160	131	52	183
オセアニア州	301	236	537	480	314	794	445	448	893	468	567	1,035
そ の 他	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	10,518	15,209	25,727	12,322	16,735	29,057	14,781	20,470	35,251	17,293	23,830	41,123

国 別	昭和61年			昭和62年			昭和63年			平成元年			
	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	
E	○フランス	920	1,904	2,824	1,099	2,528	3,627	1,346	3,387	4,733	1,659	4,464	6,123
	○西ドイツ	1,285	1,485	2,770	1,622	2,053	3,675	1,697	2,849	4,546	2,136	3,419	5,555
	○イタリア	368	505	873	438	694	1,132	672	1,037	1,709	708	1,353	2,061
	○ベルギー	104	68	172	100	115	215	101	120	221	159	140	299
	○オランダ	215	123	338	244	212	456	245	260	505	293	321	614
	ルクセンブルグ	6	3	9	13	5	18	11	8	19	17	9	26
	○イギリス	1,087	3,280	4,367	1,390	6,089	7,479	1,661	8,826	10,487	1,892	11,619	13,511
C	○デンマーク	80	69	149	130	111	241	150	118	268	165	164	329
	○アイルランド	18	6	24	29	15	44	36	20	56	45	58	103
	ギリシア	55	16	71	59	34	93	61	74	135	78	29	107
	ポルトガル	37	19	56	47	36	83	61	43	104	60	43	103
	スペイン	78	254	332	128	395	523	166	527	693	220	789	1,009
計	4,253	7,732	11,985	5,299	12,287	17,586	6,207	17,269	23,476	7,432	22,408	29,840	
○オーストリア	192	332	524	236	391	627	280	515	795	266	655	921	
○ノルウェー	35	32	67	59	32	91	60	45	105	80	74	154	
○フィンランド	71	44	115	77	54	131	145	62	207	167	113	280	
○スウェーデン	179	87	266	194	146	340	230	217	447	285	227	512	
○スイス	275	282	557	286	404	690	356	530	886	413	652	1,065	
○カナダ	542	961	1,503	637	1,479	2,116	776	2,853	3,629	884	3,859	4,743	
○アメリカ	6,215	20,119	26,334	7,508	29,429	36,937	9,182	43,042	52,224	11,033	58,523	69,556	
○オーストラリア	414	771	1,185	520	1,720	2,240	679	2,748	3,427	694	4,140	4,834	
○ニュージーランド	97	267	364	148	456	604	116	708	824	124	1,083	1,207	
ソビエト	191	69	260	206	117	323	277	130	407	329	258	587	

国 別	昭和61年			昭和62年			昭和63年			平成元年			
	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	
東 欧	アルバニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ブルガリア	15	9	24	27	18	45	28	23	51	37	24	61
	チェコスロバキア	57	7	64	74	18	92	95	47	142	104	59	163
	東ドイツ	65	53	118	118	44	162	80	91	171	82	110	192
	ハンガリー	158	27	185	156	55	211	152	59	211	143	72	215
	ポーランド	58	21	79	63	31	94	91	42	133	102	40	142
	ルーマニア	14	8	22	15	44	59	10	27	37	12	15	27
	ユーゴスラビア	50	11	61	50	41	91	63	44	107	75	38	113
	計	417	136	553	503	251	754	519	333	852	555	358	913
中 国	2,165	2,237	4,402	2,762	4,027	6,789	3,495	5,846	9,341	3,089	5,517	8,606	
韓 国	1,153	834	1,987	1,533	1,652	3,185	1,752	2,747	4,499	2,168	3,984	6,152	
台 湾	743	911	1,654	983	1,704	2,687	1,167	2,406	3,573	1,306	3,338	4,644	
香 港	149	313	462	232	974	1,206	297	1,613	1,910	315	2,480	2,795	
イ ン ド	177	79	256	247	113	360	261	138	399	340	210	550	
A S E A N	シンガポール	233	239	472	287	507	794	316	1,022	1,338	478	1,840	2,318
	フィリピン	283	195	478	325	306	631	403	437	840	400	562	962
	タ イ	352	168	520	480	376	856	656	684	1,340	768	1,100	1,868
	インドネシア	326	98	424	365	187	552	496	254	750	574	353	927
	マレーシア	130	62	192	134	110	244	151	184	335	198	341	539
	ブルネイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	1,324	762	2,086	1,591	1,486	3,077	2,022	2,581	4,603	2,418	4,196	6,614	
そ の 他	833	476	1,309	902	762	1,664	1,103	925	2,028	1,356	1,159	2,515	
合 計	19,425	36,444	55,869	23,923	57,484	81,407	28,924	84,708	113,632	33,254	113,234	146,488	

地 域 別	昭和61年			昭和62年			昭和63年			平成元年		
	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計	学術研究・調査	留学・研修・技術修得	計
アジア州	6,011	5,228	11,239	7,722	10,116	17,838	9,411	15,560	24,971	10,200	20,025	30,225
ヨーロッパ州	5,623	8,714	14,337	6,864	13,684	20,548	8,079	19,106	27,185	9,535	24,752	34,287
アフリカ州	146	116	262	172	212	384	218	200	418	265	225	490
北アメリカ州	6,830	21,221	28,051	8,226	31,044	39,270	10,042	46,046	56,088	12,034	62,520	74,554
南アメリカ州	205	98	303	176	161	337	249	209	458	297	295	592
オセアニア州	610	1,067	1,677	763	2,267	3,030	925	3,587	4,512	923	5,417	6,340
そ の 他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	19,425	36,444	55,869	23,923	57,484	81,407	28,924	84,708	113,632	33,254	113,234	146,488

外国人研究技術者の受入状況（総括表）

国 別	昭和45年～平成元年（20年間）					計
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸 術 学 術 活 動	高 度 の 技 術 提 供	
フランス	1,761	1,190	1,021	1,047	7	5,026
西ドイツ	1,182	706	1,455	1,350	38	4,731
イタリア	565	215	214	198	9	1,201
ベルギー	294	136	30	77	0	537
オランダ	254	230	9	235	131	859
ルクセンブルグ	45	9	0	1	0	55
イギリス	5,596	2,377	2,943	941	44	11,901
デンマーク	142	141	66	121	3	473
アイルランド	68	577	76	28	0	749
ギリシア	117	107	57	19	0	300
ポルトガル	480	256	18	12	0	766
スペイン	278	200	159	57	0	694
オーストリア	262	42	214	87	0	605
ノルウェー	88	17	5	46	0	156
フィンランド	101	48	1	68	0	218
スウェーデン	179	60	51	243	0	533
スイス	286	115	153	169	9	732
カナダ	1,078	323	992	851	6	3,250
アメリカ	20,848	3,304	9,876	11,034	380	45,442
オーストラリア	1,394	225	434	449	2	2,504
ニュージーランド	449	70	143	132	1	795
ソビエト	23	21	5	24	0	73

昭和45年～平成元年（20年間）

国 別		昭和45年～平成元年（20年間）					計
		留 学	研 修	教 授 活 動	芸 術 学 術 活 動	高 度 の 技 術 提 供	
東 欧	アルバニア	2	1	0	0	0	3
	ブルガリア	139	146	17	38	0	340
	チェコスロバキア	77	10	33	48	0	168
	東ドイツ	30	60	10	16	0	116
	ハンガリー	123	14	35	66	0	238
	ポーランド	207	23	15	158	0	403
	ルーマニア	10	4	0	0	0	14
	ユーゴスラビア	175	108	10	40	0	333
	計	763	366	120	366	0	1,615
中 国	37,396	21,448	463	3,965	18	63,290	
韓 国	61,760	20,382	550	4,336	117	87,145	
台 湾	91,264	4,092	833	1,371	54	97,614	
香 港	1,894	328	17	40	76	2,355	
イ ン ド	1,006	2,630	132	498	4	4,270	
A S E A N	シンガポール	1,584	2,590	14	69	0	4,257
	フィリピン	4,050	12,528	71	153	0	16,802
	タ イ	8,012	17,108	152	217	0	25,489
	インドネシア	3,913	10,187	77	227	4	14,408
	マレーシア	6,794	7,844	9	126	0	14,773
	ブルネイ	7	425	0	0	0	432
計	24,360	50,682	323	792	4	76,161	
そ の 他	11,990	33,669	383	1,349	4	47,395	
合 計	265,923	143,966	20,743	29,906	907	461,445	

地 域 別	昭和45年～平成元年（20年間）					
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸 術 学 術 活 動	高 度 の 技 術 提 供	計
アジア州	222,741	110,463	2,508	11,720	274	347,706
ヨーロッパ州	12,519	6,823	6,599	5,103	242	31,286
アフリカ州	1,370	7,396	56	203	0	9,025
北アメリカ州	22,902	6,025	10,898	11,939	386	52,150
南アメリカ州	4,053	11,362	94	302	1	15,812
オセアニア州	2,016	1,622	578	587	3	4,806
そ の 他	322	275	10	52	1	660
合 計	265,923	143,966	20,743	29,906	907	461,445

国 別	昭和45年					昭和46年				
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
○フランス	15	4	10	0	29	21	7	10	0	38
○西ドイツ	9	21	14	0	44	17	28	21	3	69
E○イタリア	7	1	3	0	11	5	2	2	0	9
○ベルギー	2	0	1	0	3	6	0	4	0	10
C○オランダ	4	0	1	5	10	5	1	3	4	13
ルクセンブルグ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	37	26	29	5	97	54	38	40	7	139
○イギリス	36	21	16	1	74	57	25	15	0	97
○デンマーク	4	2	0	0	6	3	2	0	0	5
アイルランド	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
ギリシア	0	0	0	0	0	2	1	0	0	3
○ポルトガル	4	0	0	0	4	1	0	0	0	1
スペイン	1	3	0	0	4	0	3	0	0	3
○オーストリア	1	1	0	0	2	4	2	0	0	6
○ノルウェー	1	0	0	0	1	3	0	0	0	3
フィンランド	2	0	0	0	2	3	0	2	0	5
○スウェーデン	4	0	2	0	6	5	0	4	0	9
○スイス	4	7	0	1	12	4	5	5	0	14
○カナダ	12	3	7	1	23	12	10	13	0	35
○アメリカ	392	99	320	19	830	474	132	361	13	980
○オーストラリア	7	1	8	0	16	9	0	6	0	15
ニュージーランド	1	2	1	0	4	2	1	1	0	4
ソビエト	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

国 別	昭和45年					昭和46年					
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
東 欧	アルバニア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ブルガリア	1	0	0	0	1	6	0	0	6	
	チェコスロバキア	2	0	0	0	2	2	1	0	3	
	東ドイツ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ハンガリー	1	0	0	0	1	0	0	1	1	
	ポーランド	0	0	0	0	0	1	0	1	2	
	ルーマニア	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
	ユーゴスラビア	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
	計	4	0	0	0	4	10	1	3	0	14
中 共	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
韓 国	322	7	7	2	338	473	13	15	0	501	
中国(台湾)	1,188	6	9	5	1,208	1,784	11	9	9	1,813	
香 港	79	0	1	0	80	63	0	0	0	63	
イ ン ド	8	3	8	0	19	16	5	5	0	26	
A S E A N	シンガポール	31	0	0	0	31	26	2	1	0	29
	フィリピン	32	1	0	0	33	41	2	1	0	44
	タ イ	71	0	0	0	71	95	0	1	0	96
	インドネシア	75	0	1	0	76	42	1	0	0	43
	マレーシア	91	2	0	0	93	100	0	0	0	100
	ブルネイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	300	3	1	0	304	304	5	3	0	312	
そ の 他	269	4	11	1	285	341	3	7	1	352	
合 計	2,676	189	420	35	3,320	3,624	257	489	30	4,400	

地 域 別	昭和45年					昭和46年				
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
アジア州	2,077	21	27	7	2,132	2,866	35	33	10	2,944
ヨーロッパ州	98	61	48	7	214	146	77	69	7	299
アフリカ州	5	1	4	0	10	8	0	2	0	10
北アメリカ州	415	103	327	20	865	490	142	377	13	1,022
南アメリカ州	73	0	5	0	78	100	2	1	0	103
オセアニア州	8	3	9	0	20	12	1	7	0	20
そ の 他	0	0	0	1	1	2	0	0	0	2
合 計	2,676	189	420	35	3,320	3,624	257	489	30	4,400

国 別	昭和47年					昭和48年				
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
○フランス	20	4	13	0	37	54	9	23	0	86
○西ドイツ	18	26	30	2	76	28	30	34	2	94
○イタリア	8	3	2	0	13	17	7	6	0	30
E ○ベルギー	3	0	0	0	3	9	0	1	0	10
○オランダ	5	0	4	5	14	6	1	4	8	19
ルクセンブルグ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C ○[イギリス]	(91)	(29)	(27)	(1)	(148)	141	20	25	0	186
○[デンマーク]	(2)	(3)	(0)	(0)	(5)	4	1	2	0	7
[アイルランド]	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1	0	0	0	1
計	54	33	49	7	143	260	68	95	10	433
ギリシア	1	1	0	0	2	3	3	2	0	8
○ポルトガル	6	0	0	0	6	6	0	0	0	6
スペイン	1	1	0	0	2	4	1	0	0	5
○オーストリア	4	4	1	0	9	5	5	7	0	17
○ノルウェー	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2
フィンランド	1	0	0	0	1	1	0	1	0	2
○スウェーデン	5	0	7	0	12	2	0	3	0	5
○スイス	4	8	10	0	22	4	5	6	0	15
○カナダ	9	3	16	3	31	28	11	14	1	54
○アメリカ	538	104	369	7	1,018	714	182	441	8	1,345
○オーストラリア	15	1	14	0	30	30	2	13	0	45
○ニュージーランド	4	1	1	0	6	8	4	2	0	14
ソビエト	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

注)ニュージーランドは昭和48年にOECDのDACに加盟。

国 別	昭和47年					昭和48年					
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
東 欧	アルバニア	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—
	ブルガリア	5	0	0	0	5	4	0	1	0	5
	チェコスロバキア	4	0	0	0	4	0	1	0	0	1
	東ドイツ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ハンガリー	2	0	1	0	3	3	1	0	0	4
	ポーランド	3	0	6	0	9	6	0	1	0	7
	ルーマニア	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2
	ユーゴスラビア	1	0	1	0	2	3	1	1	0	5
	計	16	0	8	0	24	18	3	3	0	24
中 共	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	
韓 国	466	9	21	3	499	596	3	48	8	655	
中国(台湾)	1,926	13	22	9	1,970	1,843	11	23	3	1,880	
香 港	88	0	4	0	92	95	0	3	0	98	
イ ン ド	17	2	8	1	28	21	8	9	0	38	
A S E A N	シンガポール	24	0	0	0	24	29	0	0	0	29
	フィリピン	47	3	0	0	50	78	0	5	0	83
	タ イ	107	0	1	0	108	139	0	0	0	139
	インドネシア	64	0	1	0	65	67	0	3	0	70
	マレーシア	98	0	1	0	99	116	1	1	0	118
	ブルネイ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	340	3	3	0	346	429	1	9	0	439	
そ の 他	250	1	17	0	268	420	1	17	0	438	
合 計	3,839	216	577	31	4,663	4,492	308	696	30	5,526	

地 域 別	昭和47年					昭和48年				
	留 学	教授活動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教授活動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
アジア州	2,973	27	66	13	3,079	3,256	23	102	11	3,392
ヨーロッパ州	187	79	102	8	376	305	85	117	10	517
アフリカ州	9	1	3	0	13	14	1	4	0	19
北アメリカ州	558	107	387	10	1,062	760	193	455	9	1,417
南アメリカ州	86	0	4	0	90	115	0	3	0	118
オセアニア州	19	2	15	0	36	38	6	15	0	59
そ の 他	7	0	0	0	7	4	0	0	0	4
合 計	3,839	216	577	31	4,663	4,492	308	696	30	5,526

国 別	昭和49年					昭和50年					
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
E	○フランス	63	19	14	0	96	63	13	16	1	93
	○西ドイツ	27	43	30	0	100	26	51	34	0	111
	○イタリア	9	4	4	0	17	19	4	4	0	27
	○ベルギー	10	1	4	0	15	11	0	2	0	13
	○オランダ	5	0	5	6	16	7	2	9	7	25
	ルクセンブルグ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	○イギリス	146	42	34	2	224	158	42	29	0	229
	○デンマーク	5	0	23	1	29	8	0	1	0	9
	アイルランド	1	0	2	0	3	2	4	0	0	6
	計	266	109	116	9	500	294	116	95	8	513
ギリシア	1	2	0	0	3	3	1	0	0	4	
ポルトガル	6	0	1	0	7	5	1	0	0	6	
スペイン	5	4	1	0	10	4	9	1	0	14	
○オーストリア	5	5	0	0	10	7	3	3	0	13	
○ノルウェー	4	0	0	0	4	5	0	2	0	7	
○フィンランド	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2	
○スウェーデン	6	1	4	0	11	7	1	6	0	14	
○ノイス	3	4	5	0	12	9	7	4	0	20	
○カナダ	30	12	24	0	66	25	13	26	1	65	
○アメリカ	802	202	428	11	1,443	726	198	444	7	1,375	
○オーストラリア	34	2	17	0	53	43	8	16	0	67	
○ニュージーランド	11	5	1	0	17	10	4	1	0	15	
ソビエト	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

注)フィンランドは昭和50年にOECDのDACに加盟

国 別	昭和49年					昭和50年					
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	・留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
東 欧	アルバニア	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
	ブルガリア	7	0	1	0	8	7	0	1	0	8
	チェコスロバキア	3	1	1	0	5	4	1	0	0	5
	東ドイツ	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	ハンガリー	4	0	0	0	4	5	1	0	0	6
	ポーランド	7	0	1	0	8	6	0	5	0	11
	ルーマニア	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	ユーゴスラビア	5	0	1	0	6	5	0	2	0	7
	計	26	1	4	0	31	28	2	9	0	39
中 国	2	1	0	0	3	23	0	0	0	23	
韓 国	706	16	51	13	786	691	17	46	12	766	
台 湾	2,183	13	29	0	2,225	2,476	16	23	0	2,515	
香 港	127	0	1	0	128	112	2	0	0	114	
イ ン ド	16	4	22	0	42	29	5	17	1	52	
A S E A N	シンガポール	41	0	1	0	42	36	0	0	0	36
	フィリピン	93	0	2	0	95	121	2	3	0	126
	タ イ	144	2	2	0	148	163	1	3	0	167
	インドネシア	95	3	4	0	102	99	3	0	0	102
	マレーシア	93	0	2	0	95	114	0	1	0	115
	ブルネイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	466	5	11	0	482	533	6	7	0	546	
そ の 他	525	3	24	0	552	429	13	22	0	464	
合 計	5,225	389	739	33	6,386	5,461	422	722	29	6,634	

地 域 別	昭和49年					昭和50年				
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
アジア州	3,860	41	125	13	4,039	4,123	54	102	13	4,292
ヨーロッパ州	324	126	131	9	590	364	140	120	8	632
アフリカ州	19	0	5	0	24	24	2	3	0	29
北アメリカ州	859	214	453	11	1,537	771	212	472	8	1,463
南アメリカ州	110	1	5	0	116	118	2	8	0	128
オセアニア州	45	7	18	0	70	53	12	17	0	82
そ の 他	8	0	2	0	10	8	0	0	0	8
合 計	5,225	389	739	33	6,386	5,461	422	722	29	6,634

国 別	昭和51年					昭和52年					
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
E	○フランス	85	30	27	0	142	89	33	23	0	145
	○西ドイツ	35	52	43	0	130	45	56	46	1	148
	○イタリア	24	8	5	0	37	18	6	10	0	34
	○ベルギー	16	1	3	0	20	10	3	4	0	17
	○オランダ	7	0	5	4	16	8	0	3	7	18
	ルクセンブルグ	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
C	○イギリス	180	56	23	0	259	152	64	22	0	238
	○デンマーク	2	2	1	0	5	4	3	8	1	16
	アイルランド	1	4	0	0	5	3	3	0	0	6
	計	350	153	107	4	614	331	168	116	9	624
	ギリシア	3	3	0	0	6	6	4	2	0	12
	ポルトガル	11	0	1	0	12	15	2	0	0	17
	スペイン	2	6	2	0	10	10	12	1	0	23
	○オーストリア	5	6	2	0	13	8	7	3	0	18
	○ノルウェー	10	0	3	0	13	3	0	1	0	4
	○フィンランド	2	0	0	0	2	8	0	0	0	8
	○スウェーデン	7	1	4	0	12	7	1	4	0	12
	○スイス	12	5	8	0	25	11	6	1	0	18
	○カナダ	26	25	27	0	78	23	17	28	0	68
	○アメリカ	746	246	443	3	1,438	814	262	528	4	1,608
	○オーストラリア	46	10	20	0	76	53	19	19	0	91
	○ニューージーランド	15	6	7	1	29	22	2	3	0	27
	ソビエト	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2

国 別	昭和51年					昭和52年					
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
東 欧	アルバニア	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—
	ブルガリア	7	0	1	0	8	12	1	0	0	13
	チェコスロバキア	2	2	2	0	6	4	1	1	0	6
	東ドイツ	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	ハンガリー	5	2	3	0	10	2	1	2	0	5
	ポーランド	11	0	7	0	18	11	0	14	0	25
	ルーマニア	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2
	ユーゴスラビア	5	0	0	0	5	8	0	4	0	12
	計	31	4	13	0	48	40	3	21	0	64
中 国	29	1	0	0	30	9	1	0	0	10	
韓 国	693	18	44	11	766	643	27	92	10	772	
台 湾	2,838	33	46	0	2,917	3,490	45	76	0	3,611	
香 港	133	0	0	0	133	110	0	1	0	111	
イ ン ド	32	10	9	0	51	28	4	9	0	41	
A S E A N	シンガポール	34	0	1	0	35	45	0	0	0	45
	フィリピン	119	0	3	0	122	107	0	1	0	108
	タ イ	172	2	0	0	174	183	6	1	0	190
	インドネシア	100	2	3	0	105	106	2	4	0	112
	マレーシア	95	0	1	0	96	121	0	0	0	121
	ブルネイ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	520	4	8	0	532	562	8	6	0	576	
そ の 他	331	8	20	0	359	339	10	33	0	382	
合 計	5,842	539	764	19	7,164	6,533	598	945	23	8,099	

地 域 別	昭和51年					昭和52年				
	留 学	教授活動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教授活動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
アジア州	4,385	71	117	11	4,584	4,985	90	202	10	5,287
ヨーロッパ州	435	178	140	4	757	440	203	151	9	803
アフリカ州	30	1	2	0	33	23	1	5	0	29
北アメリカ州	804	271	470	3	1,548	863	279	558	4	1,704
南アメリカ州	119	2	3	0	124	140	4	4	0	148
オセアニア州	62	16	27	1	106	75	21	22	0	118
そ の 他	7	0	5	0	12	7	0	3	0	10
合 計	5,842	539	764	19	7,164	6,533	598	945	23	8,099

国 別	昭和53年					昭和54年				
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
○フランス	52	43	16	0	111	77	55	14	0	146
○西ドイツ	33	68	37	2	140	42	67	41	3	153
E ○イタリア	28	9	7	0	44	18	10	6	0	34
○ベルギー	10	1	1	0	12	10	1	1	0	12
○オランダ	11	0	4	5	20	13	1	6	9	29
ルクセンブルグ	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
C ○イギリス	164	99	30	0	293	167	138	37	0	342
○デンマーク	1	4	2	0	7	6	6	6	0	18
アイルランド	2	5	0	0	7	1	3	0	0	4
計	301	229	97	7	634	336	281	111	12	740
ギリシア	6	4	0	0	10	3	4	0	0	7
ポルトガル	14	1	0	0	15	15	2	1	0	18
スペイン	9	6	2	0	17	15	13	1	0	29
○オーストリア	13	4	2	0	19	16	10	0	0	26
○ノルウェー	4	2	0	0	6	5	1	3	0	9
○フィンランド	6	0	0	0	6	3	0	2	0	5
○スウェーデン	6	0	5	0	11	7	3	8	0	18
○スイス	13	9	6	0	28	14	8	4	0	26
○カナダ	32	15	39	0	86	27	31	38	0	96
○アメリカ	779	316	563	12	1,670	663	354	471	29	1,517
○オーストラリア	46	13	11	0	70	47	17	16	0	80
○ニュージーランド	22	5	4	0	31	17	4	2	0	23
ソビエト	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0

国 別	昭和53年					昭和54年					
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
東	アルバニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ブルガリア	6	1	1	0	8	8	1	1	0	
	チェコスロバキア	5	2	0	0	7	7	9	1	0	
	東ドイツ	2	1	0	0	3	0	3	0	0	
	ハンガリー	6	0	3	0	9	5	0	0	0	
欧	ポーランド	5	0	4	0	9	13	0	5	0	
	ルーマニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ユーゴスラビア	10	2	3	0	15	10	0	5	0	
	計	34	6	11	0	51	43	13	12	0	
中 国	13	2	1	0	16	166	4	2	1	173	
韓 国	636	28	157	5	826	664	24	154	8	850	
台 湾	3,768	65	111	3	3,947	4,023	65	91	1	4,180	
香 港	99	1	1	0	101	87	0	3	0	90	
イ ン ド	22	6	18	0	46	28	4	21	0	53	
A S E A N	シンガポール	49	2	0	0	51	50	2	0	0	
	フィリピン	135	0	4	0	139	137	1	5	0	
	タ イ	197	3	5	0	205	219	6	9	0	
	インドネシア	110	4	6	0	120	129	7	12	0	
	マレーシア	108	0	1	0	109	108	0	2	0	
	ブルネイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	599	9	16	0	624	643	16	28	0	
そ の 他	359	14	36	0	409	412	16	50	1	479	
合 計	6,782	735	1,080	27	8,624	7,234	870	1,018	52	9,174	

地 域 別	昭和53年					昭和54年				
	留 学	教授活動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教授活動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
アジア州	5,266	118	325	8	5,717	5,769	122	322	10	6,223
ヨーロッパ州	409	261	123	7	800	461	336	142	13	952
アフリカ州	34	1	6	0	41	49	3	6	0	58
北アメリカ州	841	332	603	12	1,788	725	385	513	29	1,652
南アメリカ州	153	5	6	0	164	155	3	16	0	174
オセアニア州	68	18	16	0	102	65	21	18	0	104
そ の 他	11	0	1	0	12	10	0	1	0	11
合 計	6,782	735	1,080	27	8,624	7,234	870	1,018	52	9,174

国 別	昭和55年					昭和56年					
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
E	○フランス	55	66	28	0	149	63	59	31	1	154
	○西ドイツ	42	78	54	2	176	38	79	55	1	173
	○イタリア	11	10	10	0	31	21	19	7	0	47
	○ベルギー	16	2	1	0	19	22	3	3	0	28
	○オランダ	7	0	5	9	21	8	2	5	8	23
	ルクセンブルグ	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2
C	○イギリス	170	149	36	0	355	180	143	32	1	356
	○デンマーク	8	4	8	0	20	7	4	5	0	16
	アイルランド	4	1	2	0	7	3	2	2	0	7
	[ギリシア]	(6)	(6)	(1)	(0)	(13)	9	3	1	0	13
	計	314	310	144	11	779	353	314	141	11	819
ポルトガル	25	1	0	0	26	24	2	0	0	26	
スペイン	12	9	2	0	23	11	6	0	0	17	
○オーストリア	10	7	0	0	17	14	15	1	0	30	
○ノルウェー	2	0	1	0	3	5	1	0	0	6	
○フィンランド	2	0	1	0	3	2	0	0	0	2	
○スウェーデン	8	2	7	0	17	9	1	8	0	18	
○スイス	11	13	2	0	26	19	8	1	0	28	
○カナダ	34	43	41	0	118	45	53	49	0	147	
○アメリカ	701	419	443	46	1,609	891	462	497	37	1,887	
○オーストラリア	53	19	10	0	82	60	15	13	0	88	
○ニュージーランド	23	2	6	0	31	14	1	11	0	26	
ソビエト	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	

国 別	昭和55年					昭和56年				
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
東 欧	アルバニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ブルガリア	9	3	1	0	13	10	3	0	13
	チェコスロバキア	8	2	1	0	11	5	1	3	9
	東ドイツ	1	0	0	0	1	3	1	0	4
	ハンガリー	7	1	3	0	11	12	2	1	15
	ポーランド	11	0	4	0	15	14	1	1	16
	ルーマニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ユーゴスラビア	10	0	1	0	11	7	0	2	9
	計	46	6	10	0	62	51	8	7	66
中 国	474	6	76	0	556	507	10	105	0	622
韓 国	809	20	183	2	1,014	1,178	32	187	0	1,397
台 湾	4,426	50	88	0	4,564	4,670	61	85	0	4,816
香 港	104	2	5	0	111	88	3	1	0	92
イ ン ド	23	1	11	0	35	29	6	18	0	53
A S E A N	シンガポール	74	1	1	0	76	72	1	1	74
	フィリピン	140	1	3	0	144	146	1	4	151
	タ イ	258	6	5	0	269	314	8	8	330
	インドネシア	105	4	6	0	115	116	4	8	128
	マレーシア	140	0	2	0	142	148	1	3	152
	ブルネイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	717	12	17	0	746	796	15	24	0	835
そ の 他	475	18	41	0	534	505	18	42	0	565
合 計	8,275	946	1,090	59	10,370	9,271	1,031	1,190	48	11,540

地 域 別	昭和55年					昭和56年				
	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
アジア州	6,752	102	393	2	7,249	7,453	137	438	0	8,028
ヨーロッパ州	438	354	169	11	972	490	356	158	11	1,015
アフリカ州	52	3	6	0	61	68	1	10	0	79
北アメリカ州	764	463	488	46	1,761	974	520	551	37	2,082
南アメリカ州	173	3	14	0	190	202	1	8	0	211
オセアニア州	82	21	16	0	119	76	16	24	0	116
そ の 他	14	0	4	0	18	8	0	1	0	9
合 計	8,275	946	1,090	59	10,370	9,271	1,031	1,190	48	11,540

国 別	昭和57年						昭和58年					
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
○フランス	88	41	65	40	1	235	108	83	64	62	1	318
○西ドイツ	54	60	104	105	5	328	68	66	83	84	0	301
○イタリア	33	25	14	13	5	90	36	18	20	17	3	94
E ○ベルギー	11	16	3	1	0	31	16	19	1	6	0	42
○オランダ	9	17	1	11	5	43	12	27	0	7	7	53
ルクセンブルグ	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
○イギリス	203	201	170	57	7	638	273	293	205	66	7	844
C ○デンマーク	6	14	6	6	1	33	5	16	6	7	0	34
アイルランド	3	16	5	2	0	26	2	13	4	0	0	19
ギリシア	6	7	5	0	0	18	8	4	4	0	0	16
計	416	397	373	235	24	1,445	528	539	387	249	18	1,721
ポルトガル	24	9	1	2	0	36	31	8	3	2	0	44
スペイン	10	24	10	2	0	46	14	15	4	7	0	40
○オーストリア	13	2	9	1	0	25	10	1	15	7	0	33
○ノルウェー	3	6	1	4	0	14	3	4	0	1	0	8
○フィンランド	4	4	0	1	0	9	7	10	1	5	0	23
○スウェーデン	7	6	4	12	0	29	4	7	7	12	0	30
○スイス	16	5	13	5	0	39	17	6	12	8	0	43
○カナダ	44	41	44	47	0	176	71	31	42	64	0	208
○アメリカ	955	108	539	675	31	2,308	1,151	191	584	656	9	2,591
○オーストラリア	77	20	19	31	0	147	77	25	25	44	0	171
○ニュージーランド	21	15	2	3	0	41	24	4	3	7	0	38
ソビエト	1	0	0	3	0	4	0	1	1	2	0	4

国 別		昭和57年						昭和58年					
		留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
東	アルバニア	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	ブルガリア	8	84	0	1	0	93	10	38	1	2	0	51
	チェコスロバキア	8	0	4	1	0	13	4	7	1	2	0	14
	東ドイツ	3	32	0	0	0	35	1	16	1	1	0	19
	ハンガリー	8	2	0	0	0	10	6	3	0	6	0	15
欧	ポーランド	10	6	0	8	0	24	18	3	2	6	0	29
	ルーマニア	0	2	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1
	ユーゴスラビア	13	6	0	2	0	21	8	12	0	2	0	22
	計	50	133	4	12	0	199	48	79	5	19	0	151
中 国		784	1,231	14	90	0	2,119	763	1,525	20	223	0	2,531
韓 国		1,824	897	45	319	28	3,113	2,671	1,517	34	334	10	4,566
台 湾		4,918	389	75	91	2	5,475	5,557	436	68	112	5	6,178
香 港		79	42	2	4	36	163	86	57	2	2	24	171
イ ン ド		55	193	3	28	2	281	67	274	9	35	0	385
A	シンガポール	81	456	4	4	0	545	111	371	1	5	0	488
	フィリピン	174	803	2	13	0	992	174	706	4	14	0	898
S	タ イ	417	692	15	16	0	1,140	494	933	19	24	0	1,470
E	インドネシア	134	1,185	5	36	0	1,360	156	1,029	8	16	0	1,209
A	マレーシア	168	444	0	13	0	625	268	898	1	9	0	1,176
N	ブルネイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計		974	3,580	26	82	0	4,662	1,203	3,937	33	68	0	5,241
そ の 他		589	3,226	27	96	1	3,939	667	3,945	20	93	0	4,725
合 計		10,864	10,328	1,211	1,743	124	24,270	12,999	12,612	1,275	1,950	66	28,902

地 域 別	昭和57年						昭和58年					
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
アジア州	8,837	7,439	177	646	68	17,167	10,579	9,400	174	822	39	21,014
ヨーロッパ州	546	587	415	277	24	1,849	663	672	435	313	18	2,101
アフリカ州	75	696	7	27	0	805	97	854	6	9	0	966
北アメリカ州	1,058	475	585	727	31	2,876	1,287	502	626	723	9	3,147
南アメリカ州	228	1,013	5	28	1	1,275	245	1,008	6	31	0	1,290
オセアニア州	106	104	22	36	0	268	109	139	28	51	0	327
そ の 他	14	14	0	2	0	30	19	37	0	1	0	57
合 計	10,864	10,328	1,211	1,743	124	24,270	12,999	12,612	1,275	1,950	66	28,902

国 別	昭和59年						昭和60年					
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
○フランス	131	90	85	59	1	366	126	123	70	96	1	416
○西ドイツ	84	51	80	87	5	307	71	64	100	97	8	340
○イタリア	40	14	14	12	1	81	45	16	17	16	0	94
E ○ベルギー	24	17	3	11	0	55	17	10	2	12	0	41
○オランダ	23	15	0	9	2	49	18	17	0	20	6	61
ルクセンブルグ	2	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2
C ○イギリス	375	246	262	66	1	950	437	274	248	56	2	1,017
○デンマーク	6	3	3	5	0	17	6	16	3	6	0	31
○アイルランド	6	15	6	4	0	31	6	28	4	2	0	40
ギリシア	3	9	2	1	0	15	5	8	6	0	0	19
計	694	460	455	254	10	1,873	733	556	450	305	17	2,061
ポルトガル	38	12	3	1	0	54	47	6	1	0	0	54
スペイン	17	13	15	5	0	50	18	36	11	7	0	72
○オーストリア	22	2	20	11	0	55	24	3	10	8	0	45
○ノルウェー	1	1	0	6	0	8	0	1	0	4	0	5
○フィンランド	10	12	0	5	0	27	6	5	0	10	0	21
○スウェーデン	16	11	5	14	0	46	14	12	3	24	0	53
○スイス	24	9	8	11	0	52	18	8	9	17	0	52
○カナダ	96	30	57	58	0	241	99	36	77	58	0	270
○アメリカ	1,331	403	713	678	16	3,141	1,393	307	794	702	9	3,205
○オーストラリア	85	27	25	41	0	178	111	28	36	42	0	217
○ニュージーランド	31	9	7	15	0	62	26	13	4	10	0	53
ソビエト	1	17	2	2	0	22	0	1	0	3	0	4

注)アイルランドは昭和60年にOECDのDACに加盟

国 別		昭和59年					昭和60年						
		留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
東 欧	アルバニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ブルガリア	6	3	1	1	0	11	4	5	0	1	0	10
	チェコスロバキア	1	1	2	5	0	9	1	1	1	7	0	10
	東ドイツ	1	12	1	2	0	16	2	0	0	1	0	3
	ハンガリー	8	0	1	5	0	14	8	5	4	6	0	23
	ポーランド	8	2	3	13	0	26	12	5	2	14	0	33
	ルーマニア	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	ユーゴスラビア	11	13	0	3	0	27	13	21	2	0	0	36
	計	35	31	8	29	0	103	40	38	9	29	0	116
中 国		2,965	2,202	52	257	3	5,479	8,416	2,720	85	518	13	11,752
韓 国		3,916	1,687	32	341	2	5,978	5,246	1,793	35	379	0	7,453
台 湾		4,447	489	46	87	0	5,069	965	299	5	39	1	1,309
香 港		62	40	4	5	7	118	15	34	0	2	1	52
イ ン ド		90	349	4	40	0	483	78	402	6	38	0	524
A S E A N	シンガポール	117	283	0	16	0	416	128	209	0	11	0	348
	フィリピン	229	958	3	6	0	1,196	256	1,157	6	15	0	1,434
	タ イ	658	1,092	26	22	0	1,798	737	1,278	11	25	0	2,051
	インドネシア	215	1,129	6	21	3	1,374	240	1,151	2	15	1	1,409
	マレーシア	482	779	0	9	0	1,270	619	636	0	7	0	1,262
	ブルネイ	0	35	0	0	0	35	0	74	0	0	0	74
計		1,701	4,276	35	74	3	6,089	1,980	4,505	19	73	1	6,578
そ の 他		753	4,188	22	93	0	5,056	762	4,006	28	109	0	4,905
合 計		16,335	14,268	1,513	2,027	41	34,184	19,991	14,809	1,582	2,377	42	38,801

地 域 別	昭和59年						昭和60年					
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
アジア州	13,425	10,762	180	837	15	25,219	16,939	11,143	162	1,109	16	29,369
ヨーロッパ州	860	569	516	341	10	2,296	901	666	493	410	17	2,487
アフリカ州	130	970	7	27	0	1,134	118	1,165	10	17	0	1,310
北アメリカ州	1,500	693	770	738	16	3,717	1,566	614	871	761	9	3,821
南アメリカ州	275	1,075	8	25	0	1,383	289	984	6	23	0	1,302
オセアニア州	130	172	32	56	0	390	154	199	40	52	0	445
そ の 他	15	27	0	3	0	45	24	38	0	5	0	67
合 計	16,335	14,268	1,513	2,027	41	34,184	19,991	14,809	1,582	2,377	42	38,801

国 別	昭和61年						昭和62年						
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
E	○フランス	142	130	71	101	1	445	165	184	97	133	0	579
	○西ドイツ	94	103	104	78	3	382	118	125	108	148	0	499
	○イタリア	49	19	17	22	0	107	48	35	15	15	0	113
	○ベルギー	19	17	1	7	0	44	29	20	2	2	0	53
	○オランダ	18	26	1	35	5	85	24	25	0	42	10	101
	ルクセンブルグ	5	0	0	0	0	5	7	0	0	0	0	7
	○イギリス	502	297	256	69	0	1,124	621	302	300	76	5	1,304
C	○デンマーク	8	23	4	9	0	44	17	26	3	9	0	55
	○アイルランド	5	58	1	3	0	67	6	81	5	2	0	94
	ギリシア	7	21	5	2	0	35	13	15	2	2	0	32
	ポルトガル	44	8	0	1	0	53	52	65	1	1	0	119
	スペイン	37	20	7	1	0	65	37	26	11	7	0	81
計	930	722	467	328	9	2,456	1,137	904	544	437	15	3,037	
○オーストリア	18	17	28	6	0	69	27	10	19	11	0	67	
○ノルウェー	4	2	0	5	0	11	11	2	0	4	0	17	
○フィンランド	6	7	0	8	0	21	6	4	0	11	0	21	
○スウェーデン	17	11	5	21	0	54	11	2	6	28	0	47	
○スイス	24	10	4	16	0	54	24	18	7	15	4	68	
○カナダ	115	50	94	70	0	329	100	34	132	58	0	324	
○アメリカ	1,650	422	823	716	22	3,633	1,925	511	985	673	30	4,124	
○オーストラリア	129	27	39	35	0	230	149	22	45	29	0	245	
○ニュージーランド	33	8	9	8	0	58	41	8	24	9	0	82	
ソビエト	0	0	0	2	0	2	0	2	0	5	0	7	

国 別	昭和61年						昭和62年						
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
東 欧	アルバニア	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	
	ブルガリア	5	10	0	4	0	19	5	5	2	6	0	18
	チェコスロバキア	3	0	2	3	0	8	3	0	0	3	0	6
	東ドイツ	2	0	2	1	0	5	2	0	0	5	0	7
	ハンガリー	6	2	4	9	0	21	7	1	7	6	0	21
	ポーランド	13	1	0	17	0	31	14	1	2	16	0	33
	ルーマニア	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ユーゴスラビア	18	19	1	1	0	39	15	9	1	4	0	29
	計	47	32	9	35	0	123	46	16	12	40	0	114
中 国	6,754	3,026	70	487	0	10,337	3,687	2,851	49	648	0	7,235	
韓 国	6,396	2,605	29	408	0	9,438	8,358	3,183	35	398	0	11,974	
台 湾	4,284	553	45	79	4	4,965	10,172	510	69	116	7	10,874	
香 港	61	26	1	0	0	88	119	25	0	1	2	147	
イ ン ド	93	360	6	45	0	504	106	347	13	36	0	502	
A S E A N	シンガポール	139	185	0	6	0	330	172	236	0	8	0	416
	フィリピン	363	995	3	14	0	1,375	417	1,280	9	12	0	1,718
	タ イ	801	993	13	19	0	1,826	844	2,589	11	21	0	3,465
	インドネシア	383	1,156	4	20	0	1,563	424	1,333	5	22	0	1,784
	マレーシア	766	646	0	11	0	1,423	920	787	0	12	0	1,719
	ブルネイ	0	75	0	0	0	75	2	82	0	0	0	84
	計	2,452	4,050	20	70	0	6,592	2,779	6,307	25	75	0	9,186
そ の 他	914	3,622	26	160	0	4,722	986	3,857	44	145	0	5,032	
合 計	23,927	15,550	1,675	2,499	35	43,686	29,684	18,613	2,009	2,739	58	53,103	

地 域 別	昭和61年						昭和62年					
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
アジア州	20,344	11,764	180	1,193	4	33,485	25,565	14,463	215	1,369	9	41,621
ヨーロッパ州	1,051	801	513	422	9	2,796	1,264	959	588	553	19	3,383
アフリカ州	117	818	3	14	0	952	134	907	2	10	0	1,053
北アメリカ州	1,861	755	920	790	22	4,348	2,120	805	1,121	738	30	4,814
南アメリカ州	322	1,133	11	26	0	1,492	350	1,230	14	27	0	1,621
オセアニア州	185	228	48	44	0	505	211	213	69	38	0	531
そ の 他	47	51	0	10	0	108	40	36	0	4	0	80
合 計	23,927	15,550	1,675	2,499	35	43,686	29,684	18,613	2,009	2,739	58	53,103

国 別	昭和63年						平成元年						
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	
E	○フランス	173	246	104	171	0	694	171	293	123	160	0	747
	○西ドイツ	151	107	137	146	1	542	182	130	140	166	0	618
	○イタリア	48	23	18	17	0	106	81	65	16	20	0	182
	○ベルギー	20	17	3	5	0	45	33	20	3	8	0	64
	○オランダ	35	38	0	25	10	108	29	65	0	32	9	135
	ルクセンブルグ	13	3	0	0	0	16	6	6	0	1	0	13
C	○イギリス	764	273	331	83	7	1,458	779	491	343	142	10	1,765
	○デンマーク	14	19	5	10	0	48	26	24	5	13	0	68
	○アイルランド	14	137	10	5	0	166	8	229	18	4	0	259
	ギリシア	15	21	1	3	0	40	17	22	0	5	0	44
	ポルトガル	68	70	0	0	0	138	44	78	0	2	0	124
	スペイン	38	28	8	4	0	78	33	38	20	14	0	105
計	1,353	982	617	469	18	3,439	1,409	1,461	668	567	19	4,124	
○オーストリア	27	1	21	13	0	62	29	6	23	11	0	69	
○ノルウェー	12	0	0	7	0	19	9	1	0	5	0	15	
○フィンランド	11	4	0	8	0	23	18	2	0	14	0	34	
○スウェーデン	23	4	9	26	0	62	14	7	2	44	0	67	
○スイス	27	20	6	17	2	72	28	39	9	28	2	106	
○カナダ	124	40	144	87	0	395	126	61	166	87	0	440	
○アメリカ	1,993	531	1,131	785	28	4,468	2,210	831	1,331	841	39	5,252	
○オーストラリア	151	26	68	22	0	267	172	50	70	42	2	336	
○ニュージーランド	58	5	26	17	0	106	66	8	31	23	0	128	
ソビエト	0	0	1	1	0	2	19	0	1	4	0	24	

国 別	昭和63年						平成元年					
	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教 授 活 動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
東 欧	アルバニア	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	ブルガリア	7	0	1	5	0	12	1	3	11	0	27
	チェコスロバキア	5	1	1	4	0	6	0	1	14	0	21
	東ドイツ	5	0	0	1	0	7	0	1	4	0	12
	ハンガリー	14	1	3	6	0	14	0	8	14	0	36
	ポーランド	16	1	1	9	0	28	4	4	26	0	62
	ルーマニア	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ユーゴスラビア	15	17	2	5	0	18	11	1	2	0	32
	計	63	21	8	30	0	87	16	18	71	0	192
中 国	5,608	4,133	71	825	1	7,193	3,760	77	733	0	11,763	
韓 国	10,886	3,735	52	492	2	14,586	4,965	74	660	1	20,286	
台 湾	12,296	614	67	101	5	13,083	802	69	134	0	15,015	
香 港	138	58	0	5	4	149	46	0	1	2	198	
イ ン ド	120	324	15	43	0	502	381	18	78	0	605	
A S E A N	シンガポール	164	484	0	5	0	161	366	1	9	0	537
	フィリピン	546	2,537	15	27	0	695	4,092	18	21	0	4,826
	タ イ	950	4,878	13	19	0	1,049	4,653	10	36	0	5,748
	インドネシア	525	1,405	8	26	0	728	1,799	9	23	0	2,559
	マレーシア	1,112	1,391	0	20	0	1,127	2,263	4	31	0	3,425
	ブルネイ	3	74	0	0	0	2	85	0	0	0	87
計	3,300	10,769	36	97	0	4,202	13,258	42	120	0	17,182	
そ の 他	1,255	4,007	45	163	0	5,470	6,818	62	170	0	8,459	
合 計	37,445	25,274	2,317	3,208	60	68,304	45,424	2,661	3,633	65	84,295	

地 域 別	昭和63年						平成元年					
	留 学	研 修	教授活動	芸術学術活動	高度の技術提供	計	留 学	研 修	教授活動	芸術学術活動	高度の技術提供	計
アジア州	32,862	20,819	268	1,656	12	55,617	40,425	24,673	311	1,836	3	67,248
ヨーロッパ州	1,518	1,035	662	572	20	3,807	1,619	1,534	721	745	21	4,640
アフリカ州	169	890	2	17	0	1,078	195	1,096	4	26	0	1,321
北アメリカ州	2,225	866	1,278	874	28	5,271	2,461	1,315	1,506	934	39	6,255
南アメリカ州	403	1,387	10	44	0	1,844	397	3,532	11	21	0	3,961
オセアニア州	231	225	94	40	0	590	287	342	101	66	2	798
そ の 他	37	52	3	5	0	97	40	20	7	5	0	72
合 計	37,445	25,274	2,317	3,208	60	68,304	45,424	32,512	2,661	3,633	65	84,295

在外日本人研究者等の在留状況

国 別	昭和44年	昭和49年	昭和59年	昭和61年	昭和63年		
	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師		
E	○フランス	802	2,206	3,313	4,089	3,990	
	○西ドイツ	730	1,904	2,344	2,265	2,538	
	○イタリア	122	617	704	738	632	
	○ベルギー	24	70	152	152	103	
	○オランダ	35	50	80	122	129	
	ルクセンブルグ	0	1	1	0	0	
	○[イギリス]	(348)	657	1,476	1,900	4,761	
	○[デンマーク]	(32)	66	52	54	141	
	C	○[アイルランド]	(6)	24	16	20	29
		[ギリシア]	(3)	(16)	9	16	23
○[ポルトガル]		(3)	(19)	(26)	16	8	
[スペイン]		(193)	(793)	(93)	129	249	
計	1,713	5,595	8,147	9,501	12,603		
○オーストリア	125	181	411	312	270		
○ノルウェー	7	9	12	12	16		
○フィンランド	10	45	34	33	39		
○スウェーデン	24	57	55	59	91		
○スイス	93	270	266	244	254		
○カナダ	544	669	1,120	1,136	1,650		
○アメリカ	6,213	8,408	15,967	19,633	23,159		
○オーストラリア	111	266	513	571	715		
○ニュージーランド	27	57	65	64	140		
ソビエト	107	40	38	26	52		

注1)ニュージーランドは昭和48年、フィンランドは昭和50年、アイルランドは昭和60年にOECDのDACに加盟。 注2)ポルトガルは昭和49年にOECDのDACを脱退。

国 別	昭和44年	昭和49年	昭和59年	昭和61年	昭和63年	
	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師	
東 欧	アルバニア	—	—	0	0	0
	ブルガリア	3	10	3	9	9
	チェコスロバキア	19	11	12	9	15
	東ドイツ	—	12	29	59	53
	ハンガリー	9	10	37	49	50
	ポーランド	21	34	21	27	37
	ルーマニア	1	8	4	3	4
	ユーゴスラビア	4	8	7	12	8
	計	57	93	113	168	176
	中 国(中共)	—	23	750	1,601	764
韓 国	39	78	177	368	660	
台 湾(中国)	158	100	159	688	907	
香 港	34	9	30	20	27	
イ ン ド	26	28	67	72	62	
A S E A N	シンガポール	2	21	2	4	35
	フィリピン	19	33	70	59	139
	タ イ	15	67	47	81	158
	インドネシア	11	76	56	44	46
	マレーシア	5	7	37	35	42
	ブルネイ	—	1	1	15	1
	計	52	205	213	238	421
そ の 他	188	139	270	212	485	
合 計	10,113	17,100	28,526	34,958	42,491	

地 域 別	昭和44年	昭和49年	昭和59年	昭和61年	昭和63年
	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師	留学生・研究者・教師
ア ジ ア	345	522	1,418	2,967	2,872
西ヨーロッパ	2,568	6,749	8,877	9,974	13,304
東ヨーロッパ	168	135	153	205	228
北アメリカ	6,761	9,080	17,111	20,775	24,834
南アメリカ	44	68	98	75	114
中央アメリカ	45	103	125	123	131
中 近 東	29	57	70	70	76
ア フ リ カ	15	62	86	110	76
大 洋 州	138	324	588	659	856
合 計	10,113	17,100	28,526	34,958	42,491

注)昭和61年までの数値は、昭和63年の本人数の全体に占める割合に基づいて算出した推計値である。

在日外国人研究技術者の在留状況

国 別	昭和44年					昭和49年					
	留 学	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計	留 学	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計	
E	○フランス	10	6	7	0	23	42	15	19	0	76
	○西ドイツ	16	29	10	2	57	28	38	20	1	87
	○イタリア	3	3	3	0	9	15	4	5	0	24
	○ベルギー	3	1	2	0	6	10	0	2	0	12
	○オランダ	3	1	0	4	8	8	1	3	4	16
	ルクセンブルグ	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C	○[イギリス]	(63)	(40)	(14)	(7)	(124)	133	49	29	2	213
	○[デンマーク]	(2)	(1)	(0)	(0)	(3)	5	1	1	0	7
	[アイルランド]	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1	1	0	0	2
	計	36	40	22	6	104	242	109	79	7	437
ギリシア	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	
○ポルトガル	6	0	0	0	6	6	0	0	0	6	
スペイン	1	3	0	0	4	3	7	0	0	10	
○オーストリア	4	0	0	0	4	6	4	5	0	15	
○ノルウェー	1	0	2	0	3	5	0	0	0	5	
フィンランド	2	0	1	0	3	3	0	1	0	4	
○スウェーデン	3	0	0	0	3	4	0	6	0	10	
○スイス	2	4	2	8	16	9	6	9	0	24	
○カナダ	8	4	5	0	17	29	11	23	2	65	
○アメリカ	320	123	226	7	676	787	198	327	5	1,317	
○オーストラリア	4	2	3	0	9	35	4	6	0	45	
○ニュージーランド	2	3	3	0	8	12	3	0	0	15	
ソビエト	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	

注)ニュージーランドは昭和48年にOECDのDACに加盟、ポルトガルは昭和49年にOECDのDACを脱退。

国 別	昭和44年					昭和49年					
	留 学	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計	留 学	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計	
東 欧	アルバニア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ブルガリア	0	0	0	0	0	6	0	1	0	7
	チェコスロバキア	2	1	0	0	3	1	2	0	1	4
	東ドイツ	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
	ハンガリー	1	0	0	0	1	6	1	1	0	8
	ポーランド	1	0	0	0	1	9	0	2	0	11
	ルーマニア	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	ユーゴスラビア	2	0	0	0	2	2	1	0	0	3
	計	6	1	0	0	7	24	4	5	1	34
中 国	1,805	17	11	1	1,834	2,347	23	24	9	2,403	
韓 国・朝 鮮	322	12	14	2	350	540	23	30	8	601	
イ ン ド	21	5	5	0	31	35	7	11	0	53	
A S E A N	シンガポール	46	0	0	0	46	59	0	0	0	59
	フィリピン	29	2	1	1	33	63	0	3	0	66
	タ イ	214	1	2	0	217	215	1	1	0	217
	インドネシア	192	2	0	0	194	159	4	2	0	165
	マレーシア	207	1	1	0	209	201	1	0	0	202
	ブルネイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	688	6	4	1	699	697	6	6	0	709
そ の 他	386	5	9	0	400	927	6	16	0	949	
合 計	3,682	267	321	32	4,302	5,712	413	549	32	6,706	

注) 中国とは中華人民共和国と台湾のことである。韓国・朝鮮とは大韓民国と朝鮮民主主義人民共和国のことである。

地 域 別	昭和44年					昭和49年				
	留 学	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計	留 学	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計
アジア州	3,154	40	37	4	3,235	4,316	60	78	18	4,472
ヨーロッパ州	126	90	41	21	278	305	132	106	7	550
アフリカ州	16	1	4	0	21	31	0	5	0	36
北アメリカ州	335	127	231	7	700	843	209	351	7	1,410
南アメリカ州	45	2	2	0	49	137	1	2	0	140
オセアニア州	6	5	6	0	17	47	7	6	0	60
そ の 他	0	2	0	0	2	33	4	1	0	38
合 計	3,682	267	321	32	4,302	5,712	413	549	32	6,706

国 別	昭和59年						昭和61年						
	留 学	研 修	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計	留 学	研 修	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計	
E	○フランス	99	15	48	34	1	197	109	18	52	51	1	231
	○西ドイツ	52	13	69	42	1	177	71	39	73	48	1	232
	○イタリア	34	5	10	8	0	57	30	7	11	8	0	56
	○ベルギー	19	9	3	8	0	39	18	8	3	5	0	34
	○オランダ	16	8	1	6	3	34	20	9	0	23	3	55
	ルクセンブルグ	1	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	3
C	○イギリス	314	61	148	35	0	558	400	79	150	43	0	672
	○デンマーク	7	2	1	4	0	14	9	8	1	2	0	20
	○アイルランド	4	10	6	2	0	22	4	39	3	2	0	48
	ギリシア	8	3	1	0	0	12	8	2	1	2	0	13
	[ポルトガル]	(21)	(3)	(1)	(0)	(0)	(25)	37	4	1	2	0	44
	[スペイン]	(19)	(3)	(14)	(5)	(0)	(41)	29	5	13	2	0	49
	計	554	126	287	139	5	1,111	738	218	308	188	5	1,457
	○オーストリア	16	1	8	4	0	29	24	1	13	3	0	41
○ノルウェー	3	1	0	3	0	7	5	1	0	2	0	8	
○フィンランド	6	2	0	3	0	11	7	4	0	6	0	17	
○スウェーデン	9	3	4	7	0	23	12	1	4	15	0	32	
○スイス	16	3	6	10	0	35	23	6	4	11	0	44	
○カナダ	53	4	36	28	0	121	80	12	61	38	0	191	
○アメリカ	861	33	493	305	5	1,697	971	110	532	333	4	1,950	
○オーストラリア	79	9	22	14	0	124	92	12	26	17	0	147	
○ニュージーランド	26	2	4	7	0	39	31	5	9	10	0	55	
ソビエト	0	0	1	2	0	3	0	0	1	0	0	1	

注)フィンランドは昭和50年にDAC加盟、アイルランドは昭和60年にDAC加盟。

国 別	昭和59年						昭和61年						
	留 学	研 修	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計	留 学	研 修	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計	
東 欧	アルバニア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ブルガリア	11	2	1	1	0	15	10	1	0	3	0	14
	チェコスロバキア	4	0	3	0	0	7	5	0	1	2	0	8
	東ドイツ	3	0	2	1	0	6	2	0	1	1	0	4
	ハンガリー	10	0	1	5	0	16	11	2	4	5	0	22
	ポーランド	18	0	1	12	0	31	22	1	0	12	0	35
	ルーマニア	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	ユーゴスラビア	15	2	0	2	0	19	17	5	1	0	0	23
	計	62	4	8	21	0	95	67	9	7	23	0	106
中 国	6,870	1,332	64	369	2	8,637	9,845	2,211	81	548	2	12,687	
韓国・朝鮮	2,642	303	25	173	1	3,144	4,583	412	23	208	1	5,227	
イ ン ド	101	49	7	18	0	175	119	78	9	24	0	230	
A S E A N	シンガポール	99	138	0	7	0	244	113	101	0	3	0	217
	フィリピン	175	273	2	3	0	453	264	286	4	6	0	560
	タ イ	583	442	6	13	0	1,044	761	278	5	11	0	1,055
	インドネシア	287	204	2	8	0	501	448	210	2	14	0	674
	マレーシア	567	279	0	2	0	848	942	170	0	7	0	1,119
	ブルネイ	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7
	計	1,711	1,336	10	33	0	3,090	2,528	1,052	11	41	0	3,632
そ の 他	1,123	1,056	17	66	0	2,262	1,331	1,043	31	100	0	2,505	
合 計	14,172	4,270	1,007	1,207	13	20,669	20,456	5,175	1,120	1,567	12	28,330	

地 域 別	昭和59年						昭和61年					
	留 学	研 修	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計	留 学	研 修	教 授	文化・学術	技 術 提 供	計
アジア州	11,798	3,479	114	623	3	16,017	17,573	4,097	142	883	3	22,698
ヨーロッパ州	710	146	329	195	5	1,385	878	240	337	249	5	1,709
アフリカ州	204	160	2	10	0	376	236	164	4	9	0	413
北アメリカ州	1,003	90	529	335	5	1,962	1,155	188	595	376	4	2,318
南アメリカ州	308	337	7	20	0	672	421	415	7	19	0	862
オセアニア州	126	34	26	21	0	207	150	43	35	27	0	255
そ の 他	23	24	0	3	0	50	43	28	0	4	0	75
合 計	14,172	4,270	1,007	1,207	13	20,669	20,456	5,175	1,120	1,567	12	28,330

国 別	昭和63年						昭和63年						国 別		
	留 学	研 修	教 授	文化・学術	技術提供	計	計	技術提供	文化・学術	教 授	研 修	留 学			
E	○フランス	104	56	66	72	1	299	-	-	-	-	-	-	アルバニア	東 欧
	○西ドイツ	121	34	75	58	0	288	18	0	4	1	0	13	ブルガリア	
	○イタリア	35	12	10	10	0	67	8	0	1	1	0	6	チェコスロバキア	
	○ベルギー	18	3	3	2	0	26	5	0	1	0	0	4	東ドイツ	
	○オランダ	26	14	0	8	3	51	25	0	8	1	1	15	ハンガリー	
	ルクセンブルグ	3	1	0	0	0	4	40	0	7	1	1	31	ポーランド	
C	○イギリス	558	57	164	43	4	826	1	0	0	0	0	1	ルーマニア	東 欧
	○デンマーク	8	11	3	5	0	27	24	0	3	2	2	17	ユーゴスラビア	
	○アイルランド	9	108	11	3	0	131	121	0	24	6	4	87	計	
	ギリシア	11	8	0	3	0	22	19,533	5	890	112	2,884	15,642	中 国	
	ポルトガル	48	10	0	0	0	58	7,166	0	215	28	806	6,117	韓 国・朝 鮮	
	スペイン	28	2	13	5	0	48	260	0	22	10	97	131	イ ン ド	
計	969	316	345	209	8	1,847	254	0	3	0	133	118	シンガポール	A S E A N	
○オーストリア	23	0	14	6	0	43	1,441	0	14	8	1,005	414	フィリピン		
○ノルウェー	8	0	0	3	0	11	2,330	0	12	6	1,487	825	タ イ		
○フィンランド	12	0	0	5	0	17	1,085	0	11	5	330	739	インドネシア		
○スウェーデン	16	1	5	12	0	34	1,717	0	9	0	484	1,224	マレーシア		
○スイス	18	13	5	17	1	54	-	-	-	-	-	-	ブルネイ		
○カナダ	74	15	73	32	0	194	6,827	0	49	19	3,439	3,320	計		
○アメリカ	957	112	625	294	8	1,996	2,790	0	93	34	1,024	1,639	そ の 他		
○オーストラリア	100	13	31	12	0	156									
○ニュージーランド	41	3	14	6	0	64									
ソビエト	0	0	1	1	0	2	41,115	22	1,890	1,322	8,727	29,154	合 計		

地 域 別	昭和63年						昭和63年						地 域 別
	留 学	研 修	教 授	文化・学術	技術提供	計	計	技術提供	文化・学術	教 授	研 修	留 学	
アジア州	25,912	7,535	188	1,231	5	34,871	943	0	20	10	465	448	南アメリカ州
ヨーロッパ州	1,137	334	376	278	9	2,134	270	0	18	45	35	172	オセアニア州
アフリカ州	279	135	1	12	0	427	96	0	4	1	44	47	そ の 他
北アメリカ州	1,159	179	701	327	8	2,374	41,115	22	1,890	1,322	8,727	29,154	合 計

参 考

在留資格一覧表（受入 & 在日）

在留資格	在留資格に該当する者	在留期間
4-1-1	外交官，領事官，これらの者の随員，これらの者の家族	任務にある期間
4-1-2	日本政府が承認した外国政府又は国際機関の公務を帯びる者，その家族	任務にある期間
4-1-4	観光，保養，スポーツ，親族の訪問，見学，講習又は会合への参加，業務連絡その他これらに類似する目的をもって，短期間本邦に滞在しようとする者（本邦において報酬を受ける活動に従事する者は除く。）	90日，60日，30日又は15日
4-1-5	貿易，事業又は投資活動を行う者（企業の管理者や経営者）	3年，1年，6月又は3月
4-1-6	留学生（短期大学以上の教育機関等で研究を行い，又は教育を受ける者）	1年，6月又は3月
4-1-6-2	本邦の公私の機関により受け入れられて産業上の技術又は技能を習得しようとするもの	1年，6月又は3月
4-1-7	学術研究機関又は教育機関で研究の指導又は教育を行う者（短期大学以上の教育・研究機関で，専任の講師，助教授又は教授の職にある者）	3年，1年，6月又は3月
4-1-8	芸術上又は学術上の活動を行おうとする者（音楽，美術，文学，科学その他の芸術上又は科学上の高度な活動を行う者）	1年，6月又は3月
4-1-9	収入を伴う演劇，演芸，演奏，スポーツ等の興行を行う者（歌手，タレント等の芸能人，ボクサー，レスラー等のプロスポーツマン及びこれらの者のマネージャー，裏方，付人等）	60日，30日又は15日
4-1-10	宗教上の活動を行うために外国の宗教団体から派遣された者（宗教上の活動として無報酬で教育活動，医療活動を行うために所属宗教団体から派遣された者を含む。なお，国内の宗教団体から招へいされた者は含まれない。）	3年，1年，6月又は3月
4-1-11	外国の新聞，放送，映画その他の報道機関の派遣員として派遣された者（国内の報道機関から招へいされた者やフリーライターは含まれない。）	3年，1年，6月又は3月
4-1-12	産業上の高度な又は特殊な技術又は技能を提供するために国内の公私の機関により招へいされた者	3年，1年，6月又は3月
4-1-13	熟練労働に従事する者（例えば，中華料理やフランス料理のキッチンや洋菓子工など。なお，一般に単純労働者の入国は認められていない。）	1年，6月又は3月
4-1-14	永住しようとする者	永久

4-1-15	在留資格4-1-5から4-1-13までに該当する者の配偶者及び未成年の子で配偶者のないもの（いわゆる被扶養者。未成年者でも大学に入学したり，就職したり，他の在留資格に属する活動を行う場合は含まれない。）	扶養者の在留期間と同期間
4-1-16-1	日本人の配偶者又は子（日本人の家族として本邦に在留する場合）	3年，1年，6月又は3月
4-1-16-2	昭和27年法律第126号第2条第6項に該当する者の子で同法施行の日以後本邦で出生したもの又は昭和28年政令第404号第14条に該当する者の子で同法施行の日以後本邦で出生したもの	3年
4-1-16-3	法務大臣が特に在留を認める者（他の在留資格に該当しない者，例えば医師，語学学校教師，各種学校生徒，日本人等の扶養親族などに与えられる。）	3年以内の範囲で個々に指定される。

（注） 在留資格4-1-〇とは，出入国管理及び難民認定法第4条第1項第〇号に該当する在留資格の意味である。なお，在留資格4-1-16-〇とは，出入国管理及び難民認定法施行規則第2条第〇号に該当する特定の在留資格の意味である。

で囲んだ在留資格が今回、研究技術者に係る在留資格として調査対象としたもの。

渡航目的一覧表（派遣）

1.	外 交	2.	公 用
3.	短期商用・業務	4.	海外支店等へ赴任
5.	学術研究調査	6.	留学・研修・技術修得
7.	役 務 提 供	8.	永 住
9.	同 居	10.	観 光
11.	不 祥		

海外在留者一覧（在外）

1.	民間企業関係者	2.	報道関係者
3.	自由業関係者	4.	留学生・研究者・教師
5.	政府関係職員	6.	そ の 他

注) で囲んだものが今回調査対象としたもの。

