

平成27年度

国際学術交流の現状  
琉球大学

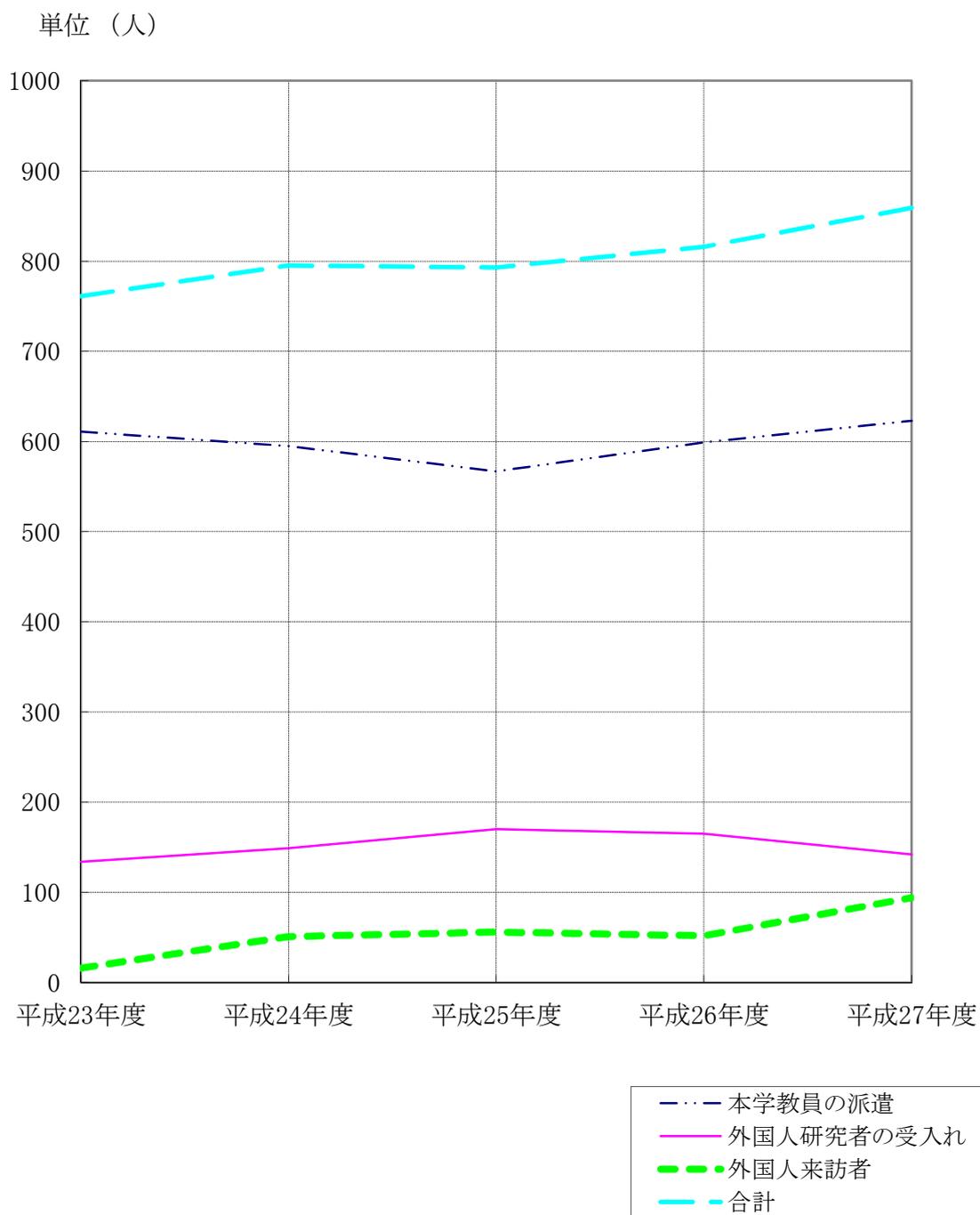
平成28年11月

琉球大学 総合企画戦略部 国際連携推進課

# 目 次

1. 学術交流の現状	1
2. 本学研究者の派遣	2
3. 外国人研究者等の受入れ	5
4. 平成27年度国際交流協定締結大学との学術交流(派遣)状況	8
5. 平成27年度国際交流協定締結大学との学術交流(受入)状況	9
6. 日本学術振興会助成事業 申請・採択状況	10
7. JST助成事業 申請・採択状況	11
8. 外国人研究員招へい実績・状況	12
9. 外国人受託研修員(JICA)受入れ実績・状況	13
(参考) 国際交流協定締結大学一覧	14

# 1.学術交流の現状



区 分	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
本学教員の派遣	611	595	567	599	623
外国人研究者の受入れ	134	149	170	165	142
外国人来訪者	16	51	56	52	94
合 計	761	795	793	816	859

## 2. 本学研究者の派遣

### (1) 経費別

区 分	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
科学研究費補助金	(23) 128	(32) 148	(29) 111	(20) 144	(22) 129
科学技術振興調整費 (ライジングスタープログラム) 平成24年度で事業終了	3	10	-	-	-
大学教育再生戦略推進費 (文部科学省)	(1) 3	(6) 12	2	(1) 4	0
日本学術振興会	(1) 3	2	1	5	(1) 9
国際協力機構 (JICA)	3	2	2	1	4
地球規模課題対応国際科学技術協力プログラム (SATREPS) (JST・JICA)	2	7	7	(5) 28	19
国際交流奨励事業等 (琉球大学後援財団)	(4) 4	(4) 4	(2) 2	(5) 5	1
国内資金(寄附金を含む)	(78) 413	(64) 362	(99) 401	(47) 352	(68) 378
国外資金(外国政府・研究機関等)	3	(1) 11	(2) 19	(5) 15	(3) 28
私 費	(2) 49	(1) 37	(5) 22	(3) 45	(8) 55
合 計	(109) 611	(108) 595	(137) 567	(86) 599	(102) 623

( )内の数字は国際交流協定締結大学との交流に基づくもの。

### (2) 国(地域)別(平成27年度)

国(地域)名	派遣者数	国(地域)名	派遣者数	国(地域)名	派遣者数			
アジア 329人 (50.1%)	インド	2	オセアニア 42人 (6.4%)	オーストラリア	15	ヨーロッパ 95人 (14.5%)	アイルランド	1
	インドネシア	21		ニュージーランド	7		イギリス	15
	韓国	59		パラオ	20		イタリア	10
	カンボジア	4					オーストリア	6
	シンガポール	11			オランダ		9	
	スリランカ	3			ギリシア		1	
	タイ	46	アフリカ 14人 (2.1%)	エチオピア	2		クロアチア	1
	台湾	54		ケニア	4		スイス	2
	中国	38		ザンビア	1		スウェーデン	3
	ネパール	1		ボツワナ	6		スペイン	8
	バングラデシュ	1		マダガスカル	1		スロベニア	1
	東ティモール	1					チェコ	7
	フィリピン	11					デンマーク	1
	ベトナム	32					ドイツ	9
	マレーシア	14	北米 166人 (25.3%)	アメリカ合衆国	153		ノルウェー	1
	ミャンマー	5		カナダ	13		フィンランド	5
モンゴル	1				フランス	6		
ラオス	25				ポルトガル	3		
中近東 4人 (0.6%)	イラン	1	中南米 7人 (1.1%)	アルゼンチン	6	ロシア	6	
	トルコ	3		ブラジル	1			
				合 計 ( 51 ヶ 国 ・ 地 域 )		のべ657人		

※派遣先国(地域)が複数ある場合は、すべて記載した。

## (3) 部局・経費別 (平成27年度 本学研究者の派遣)

	科学研究費補助金	SATREPS (JST・JICA)	大学教育再生戦略推進費 (文部科学省)	日本学術振興会	国際協力機構 (JICA)	国際交流奨励事業等 (琉球大学後援財団)	大学運営費	寄附金	その他の国内資金	(外国政府・国外資金 ・研究機関等)	私費	合計
事務局							(2) 3					(2) 3
法文	(7) 33						(11) 41	(1) 2		6	(7) 14	(26) 96
観光	1	4					8	(2) 5	2		(1) 2	(3) 22
教育	(4) 12						(2) 25		5	2	7	(6) 51
理学	(5) 23	16		7			(12) 21	1	5	(1) 6	3	(18) 82
医学	7				2		(8) 19	(3) 44	(4) 40	2	9	(15) 123
病院	2				2	1	5	28	6	(1) 3	9	(1) 56
工学	(4) 14						(6) 27	(1) 8	8	3	8	(11) 68
農学	(1) 16						(2) 5	(2) 8	(1) 22	1		(6) 52
法務研	2						(6) 8					(6) 10
附属図書館												(0) 0
保健管理セ												(0) 0
熟生研	14			(1) 1			(1) 6		10	(1) 3		(3) 34
産学連携									2			(0) 2
機器分析セ												(0) 0
生涯セ												(0) 0
総情セ							1				3	(0) 4
留学セ	1						(1) 4					(1) 5
大教セ	(1) 2											(1) 2
外国セ	1						(1) 3			1		(1) 5
就職セ												(0) 0
AO室												(0) 0
極低温セ												(0) 0
資料館												(0) 0
国際沖縄研	1						(2) 3		1	1		(2) 6
島嶼防災セ							1					(0) 1
亜熱帯島嶼												(0) 0
研究推進機構				1								(0) 1
合計	(22) 129	(0) 20	(0) 0	(1) 9	(0) 4	(0) 1	(54) 180	(9) 96	(5) 101	(3) 28	(8) 55	(102) 623

注1. ( )内の数字は国際交流協定締結大学との交流で、内数である。

注2. 経費の出所が2機関以上の場合は、主たる経費で区分した。

(4) 部局・国別(平成27年度 本学研究者の派遣)

区分	事務	法文	観光	教育	理学	医学	病院	工学	農学	法務	保七	熟生研	産学	機器分セ	情七	留七	外七	大七	就七	島嶼セ	国際沖縄	亜熱帯	研究推進	合計(人)	
アジア 329人 (50.1%)	インド			1		1																		2	
	インドネシア	1	1	1	4	3		1	1			7	1		1										21
	韓国	12	1	11	7	10		12	2	1		1				1	1								59
	カンボジア							3	1																4
	シンガポール			1	2	2	1	1	1			1	1												11
	スリランカ							1	2																3
	タイ	7			5	11	8		5	6			4												46
	台湾	14	2	10	6	7	5	5	2				1				1	1							54
	中国	9	4		4	6	1	6	3	1		2				1					1				38
	ネパール							1																	1
	バングラデシュ								1																1
	東ティモール						1																		1
	フィリピン	2			2	2	3		1	1															11
	ベトナム	3			3	1	13	1	2	6			3												32
	マレーシア			1		1			2	4			5					1							14
ミャンマー				4				1																5	
モンゴル	1																							1	
ラオス	4			2		13	6																	25	
中近東 4人 (0.6%)	イラン							1																1	
	トルコ							2	1															3	
アフリカ 14人 (2.1%)	エチオピア					1	1																	2	
	ケニア	1				1		1	1															4	
	ザンビア											1												1	
	ボツワナ								6															6	
	マダガスカル								1															1	
オセアニア 42人 (6.4%)	オーストラリア			1		6	1	3	2			1											1	15	
	ニュージーランド	6																			1			7	
	パラオ			4		16																		20	
北米 166人 (25.3%)	アメリカ合衆国	3	27	5	7	11	37	25	10	8	6	5				1	2	2				4		153	
	カナダ	1	1			3	5	1				1										1		13	
中南米 7人 (1.1%)	アルゼンチン		4					1								1								6	
	ブラジル							1																1	
ヨーロッパ 95人 (14.5%)	アイルランド	1																						1	
	イギリス	4				2	2	3	1		1	2												15	
	イタリア				1	1	1	2	4			1												10	
	オーストリア				1	3			1	1														6	
	オランダ	1			1	1	4	1				1												9	
	ギリシア								1															1	
	クロアチア								1															1	
	スイス				1				1															2	
	スウェーデン	1					1				1													3	
	スペイン	5			1	1						1													8
	スロベニア									1															1
	チェコ				1	4			1															1	7
	デンマーク							1																	1
	ドイツ			1			2	2	2	1						1									9
	ノルウェー											1													1
フィンランド	1				1				1	2														5	
フランス	1			1			1					1				1								6	
ポルトガル						2									1									3	
ロシア						3	2		1															6	
合計 (51カ国・地域)	3	106	22	55	84	125	56	74	54	13	0	38	2	0	4	5	5	2	0	1	6	0	2	のべ657人	

\*派遣先国(地域)が複数有る場合はすべて記載した(のべ人数)

### 3. 外国人研究者等の受入れ

#### (1) 経費別

区 分	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
外国籍教員	20	23	23	22	22
外国人非常勤講師	20	30	29	24	23
外国人研究員	3	(1) 6	4	(1) 5	4
外国人受託研修員	18	5	8	7	7
科学研究費補助金	6	2	(4) 12	(6) 19	1
大学教育再生戦略推進費 (文部科学省)	0	0	0	0	0
日本学術振興会	(1) 12	(2) 13	(1) 12	(1) 12	(3) 21
地球規模課題対応国際科学技術協力プログラム (SATREPS) (JST・JICA)	0	5	0	0	0
国際交流奨励事業等 (琉球大学後援財団)	0	0	(1) 1	(1) 1	2
国内資金(寄附金を含む)	(2) 29	(27) 45	(18) 74	(1) 60	(10) 53
国外資金(外国政府・研究機関等)	(11) 33	(17) 61	(25) 50	(10) 53	(55) 89
私 費	(1) 9	10	13	(1) 14	(2) 14
合 計	(15) 150	(47) 200	(49) 226	(20) 217	(70) 236

( )内の数字は国際交流協定締結大学との交流に基づくもの。

#### (2) 国(地域)別(平成27年度)

国(地域)名	受入者数	国(地域)名	受入者数	国(地域)名	受入者数				
アジア 117人 (49.6%)	インドネシア	6	アフリカ 10人 (4.2%)	エジプト	5	中南米 9人 (3.8%)	アルゼンチン	2	
	韓国	14		コートジボワール	1		キューバ	2	
	スリランカ	1		タンザニア	1		コロンビア	3	
	タイ	4		ブルキナファソ	1		ブラジル	1	
	台湾	25		マダガスカル	1		ホンジュラス	1	
	中国(香港含む)	50		南アフリカ	1				
	バングラデシュ	7	北米 56人 (23.7%)	アメリカ合衆国	53	ヨーロッパ 25人 (10.6%)	イギリス	4	
	フィリピン	5		カナダ	3		スウェーデン	1	
	ベトナム	2		オセアニア 14人 (5.9%)	オーストラリア		3	ドイツ	9
	マレーシア	2			サモア		2	フランス	6
ラオス	1	バヌアツ	2		ポーランド		2		
		バプア・ニューギニア	1		スイス		1		
中近東 5人 (2.1%)	アフガニスタン	4	パラオ		2		ロシア	1	
	イラン	1	フィジー		4		ベラルーシ	1	
					合計(40カ国・地域)		236人		

(3) 部局・経費別(平成27年度 外国人研究者等の受入れ)

	外国籍教員	外国人非常勤講師	外国人研究員	外国人受託研修員	科学研究費補助金	大学教育再生戦略推進費 (文部科学省)	日本学術振興会	S A T R E P S (J S T ・ J I C A )	国際交流奨励事業等 (琉球大学後援財団)	(寄附金を含む) 国内資金	(外国政府・研究機関等) 国外資金	私費	合計
事務局									(4) 17	(30) 47			(34) (64)
法文	6	7			1		(1) 2		3	3	(1) 3		(5) 25
観光	1	1											(0) 2
教育	2												(0) 2
理学	2	2					(1) 7		1	6	3	4	(1) 25
医学	2	1						1	2	(4) 4	3		(4) 13
工学	3						4				5		(0) 12
農学	3			7			1				1	(1) 4	(1) 16
法務研		1											(0) 1
附属図書館									(2) 2				(2) 2
保健管理セ													(0) 0
熟生研			4				(1) 7		3				(1) 14
産学連携													(0) 0
機器分析セ													(0) 0
生涯学習													(0) 0
総情セ													(0) 0
留学セ										(18) 26			(18) 26
大教セ		11											(0) 11
外国セ	3												(0) 3
就職セ													(0) 0
AO室													(0) 0
極低温セ													(0) 0
資料館													(0) 0
国際沖縄研									(4) 20				(4) 20
島嶼防災セ													(0) 0
亜熱帯島嶼													(0) 0
合計	(0) 22	(0) 23	(0) 4	(0) 7	(0) 1	(0) 0	(3) 21	(0) 0	(0) 2	(10) 53	(55) 89	(2) 14	(70) 236

注1. ( )内の数字は国際交流協定締結大学との交流で、内数である。

注2. 附属病院は医学部に含めた。

注3. 経費の出所が2機関以上の場合は、主たる経費で区分した。

## (4) 部局・国別(平成27年度 外国人研究者の受入れ)

区分	事務	法文	観光	教育	理学	医学	工学	農学	法務	図書館	熟生研	産学	生涯	情七	留七	外七	大教	島嶼七	国際沖繩	亜熱帯	合計(人)
アジア 117人 (49.6%)	インドネシア	3			1						2										6
	韓国	1	6	1	1	2	1										1		1		14
	スリランカ							1													1
	タイ							3									1				4
	台湾	1		1	2										14				7		25
	中国(香港含む)	18			2	7	1								11		2		9		50
	バングラデシュ				2	1	1	1			2										7
	フィリピン										3									2	5
	ベトナム				1			1													2
	マレーシア	1			1																2
ラオス						1														1	
中近東 5人 (2.1%)	アフガニスタン						4														4
	イラン						1														1
アフリカ 10人 (4.2%)	エジプト				1		4														5
	コートジボワール							1													1
	タンザニア				1																1
	ブルキナファソ							1													1
	マダガスカル							1													1
南アフリカ				1																1	
オセアニア 14人 (5.9%)	オーストラリア	1			1						1										3
	サモア	2																			2
	バヌアツ	2																			2
	バブア・ニューギニア														1						1
	パラオ	2																			2
フィジー	4																			4	
北米 56人 (23.7%)	アメリカ合衆国	29	9		5	1			1	2	1					1	3		1		53
	カナダ				1											2					3
中南米 8人 (3.4%)	アルゼンチン					1	1														2
	キューバ							2													2
	コロンビア				1			1			1										3
	ブラジル							1													1
ホンジュラス							1													1	
ヨーロッパ 25人 (10.6%)	イギリス		3														1				4
	スウェーデン		1																		1
	ドイツ		5		1	2												1			9
	フランス		1			2					2							1			6
	ポーランド							1			1										2
	スイス										1										1
	ロシア																	1			1
ベラルーシ					1															1	
合計 (40ヶ国・地域)	64	25	2	2	25	13	12	16	1	2	14	0	0	0	26	3	11	0	20	0	236

4. 平成27年度国際交流協定締結大学との学術交流【派遣】状況

	大 学 名 / 部 局	事務	法文	観光	教育	理学	医学	工学	農学	法務	図書館	熟生研	産学	生涯学習	情セ	留セ	外セ	大セ	島嶼セ	国際沖縄	亜熱帯	病院	合計
1	ミシガン州立大学															1							1
2	グアム大学		2																				2
3	ハワイ大学	2	6	2	1	1	4	2		6							1			2		1	28
4	カリフォルニア大学デイヴィス校		1															1					2
5	ネヴァダ大学リノ校																						0
6	フォートルーイス大学																						0
7	サンパウロ大学(工学部)							1															1
8	キャンベラ大学																						0
9	ジェームス・クック大学																						0
10	マーシャル諸島短期大学																						0
11	パラオ地域短期大学																						0
12	バブア・ニューギニア大学																						0
13	国立サモア大学																						0
14	ニューカレドニア大学																						0
15	南太平洋大学																						0
16	ミクロネシア連邦短期大学																						0
17	アテニシ大学																						0
18	ウェリントン・ヴィクトリア大学(人文社会科学部)																						0
19	中山大學中山医学院																						0
20	中南林業科技大学		1						1														2
21	福建師範大学																						0
22	福州大学(工学院)																						0
23	広西医科大学																						0
24	大連医科大学																						0
25	雲南農業大学																						0
26	延邊大学																						0
27	華中科技大学																						0
28	大連工業大学(情報科学工学部)																						0
29	啓明大学校																						0
30	済州大学校					4																	4
31	順天大学校																						0
32	ソウル市立大学校																						0
33	延世大学校		2																				2
34	湖西大学校(工学部)							2															2
35	忠北大学校(工学部、電気電子コンピュータ工学部)																						0
36	成均館大学校(情報通信工学部)																						0
37	木浦大学校																						0
38	慶熙大学校(外国語学部)																						0
39	チュラロンコン大学				2	3		1				1											7
40	タマサート大学		1																				1
41	コンケン大学		3					3	4			1											11
42	チェンマイ大学		1				2																3
43	キング・モンクット工科大学ラカバン校					3		1															4
44	サムラトランギ大学																						0
45	ボゴール農業大学				2			1	1														4
46	ディボネゴロ大学				2			1				1											4
47	国立細胞・分子生物学研究所																						0
48	ハノイ農業大学																						0
49	ベトナム国立大学ハノイ校																						0
50	ベトナム国家大学ホーチミン市校																						0
51	ハノイ工科大学(電子情報学部)																						0
52	ターイグエン大学		1		2																		3
53	国立台湾大学		3		1	1																	5
54	国立中山大学																						0
55	国立雲林科技大学(国際事務局)																						0
56	国立台湾海洋大学																						0
57	国立台湾科技大学(電気工学・情報科学部、工学部)																						0
58	東海大学																						0
59	台北医学大学医学院						4																4
60	文藻外語大学		1																				1
61	ラオス国立大学		4																				4
62	ラオス健康科学大学						4																4
63	モンゴル保健総合大学																						0
64	サバ森林局																						0
65	フィリピン大学公衆衛生校		1				1																2
66	ヤンゴン・コンピュータ大学																						0
67	ラジシャヒ工科大学																						0
68	テヘラン大学(工学部)																						0
69	ハインリッヒ・ハイネ・デュッセルドルフ大学(人文学部)			1																			1
70	ハンブルク大学(人文学部アジア・アフリカ研究所)																						0
71	フランス国立高等研究院																						0
72	リール科学技術大学																						0
73	トゥルーズ・ル・ミライユ大学																						0
74	トゥルーズ第一キャピトル大学																						0
75	シェフィールド大学					2																	2
76	レンヌ第一大学																						0
77	イエーテボリ大学																						0
78	バルセロナ自治大学(通訳翻訳学部)		1																				1
79	国立ケーブタウン大学(科学部)																						0
	合計	2	28	3	6	18	15	12	6	6	0	3	0	0	0	1	1	1	0	2	0	1	105

※派遣先大学が複数ある場合は、すべて記載した(のべ件数)。

5. 平成27年度国際交流協定締結大学との学術交流【受入】状況

	大 学 名 / 部 局	事務	法文	観光	教育	理学	医学	工学	農学	法務	図書館	熟生研	産学	生涯学習	情セ	留セ	外セ	大セ	島嶼セ	国際沖縄	亜熱帯	病院	合計
1	ミシガン州立大学																						0
2	グアム大学																						0
3	ハワイ大学	12	1			1					2												16
4	カリフォルニア大学デイヴィス校																						0
5	ネヴァダ大学リノ校																						0
6	フォートルーイス大学																						0
7	サンパウロ大学(工学部)																						0
8	キャンベラ大学																						0
9	ジェームス・クック大学	1										1											2
10	マーシャル諸島短期大学																						0
11	バラオ地域短期大学																						0
12	バプア・ニューギニア大学																						0
13	国立サモア大学																						0
14	ニューカレドニア大学																						0
15	南太平洋大学																						0
16	マイクロネシア連邦短期大学																						0
17	アテニシ大学																						0
18	ウエリントン・ヴィクトリア大学(人文社会科学部)																						0
19	中山大學中山医学院																						0
20	中南林業科技大学																						0
21	福建師範大学															4				3			7
22	福州大学(工学院)																						0
23	広西医科大学																						0
24	大連医科大学																						0
25	雲南農業大学	14																					14
26	延邊大学	4					4																8
27	華中科技大学																						0
28	大連工業大学(情報科学工学部)																						0
29	啓明大学校																						0
30	済州大学校		2																				2
31	順天大学校																						0
32	ソウル市立大学校																						0
33	延世大学校																						0
34	湖西大学校(工学部)	1																					1
35	忠北大学校(工学部、電気電子コンピュータ工学部)																						0
36	成均館大学校(情報通信工学部)																						0
37	木浦大学校																						0
38	慶熙大学校(外国語学部)																						0
39	チュラロンコン大学																						0
40	タマサート大学																						0
41	コンケン大学								1														1
42	チェンマイ大学																						0
43	キング・モンクット工科大学ラカバン校																						0
44	サムラトランギ大学																						0
45	ボゴール農業大学	1																					1
46	ディボネゴロ大学																						0
47	国立細胞・分子生物学研究所																						0
48	ハノイ農業大学																						0
49	ベトナム国立大学ハノイ校																						0
50	ベトナム国家大学ホーチミン市校																						0
51	ハノイ工科大学(電子情報学部)																						0
52	ターイグエン大学																						0
53	国立台湾大学																			1			1
54	国立中山大学																						0
55	国立雲林科技大学(国際事務局)															14							14
56	国立台湾海洋大学																						0
57	国立台湾科技大学(電気工学・情報科学部、工学部)																						0
58	東海大学																						0
59	台北医学大学医学院																						0
60	文藻外語大学																						0
61	ラオス国立大学																						0
62	ラオス健康科学大学																						0
63	モンゴル保健総合大学																						0
64	サバ森林局	1																					1
65	フィリピン大学公衆衛生校																						0
66	ヤンゴン・コンピュータ大学																						0
67	ラジシャヒ工科大学																						0
68	テヘラン大学(工学部)																						0
69	ハインリッヒ・ハイネ・デュッセルドルフ大学(人文学部)																						2
70	ハンブルク大学(人文学部アジア・アフリカ研究所)																						0
71	フランス国立高等研究院																						0
72	リール科学技術大学																						0
73	トゥルーズ・ル・ミライユ大学																						0
74	トゥルーズ第一キャピトル大学																						0
75	シェフイーロード大学																						0
76	レンヌ第一大学																						0
77	イエーテボリ大学																						0
78	バルセロナ自治大学(通訳翻訳学部)																						0
79	国立ケープタウン大学(科学部)																						0
	合計	34	5	0	0	1	4	0	1	0	2	1	0	0	0	18	0	0	0	4	0	0	70

## 6. 日本学術振興会(JSPS)助成事業 申請・採択状況

区 分		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	合 計
海外特別研究員	申請	1	1	3	5	6	16
	採択	1	0	2	1	1	5
外国人特別研究員 (一般・欧米短期)	申請	26	25	19	26	19	115
	採択	2	4	2	6	2	16
外国人招へい研究者 (短期)	申請	8	1	2	1	5	17
	採択	1	1	1	0	2	5
外国人招へい研究者 (長期)	申請	0	1	1	4	2	8
	採択	0	0	0	2	1	3
二国間交流事業 (共同研究)	申請	1	7	7	11	6	32
	採択	0	0	0	0	0	0
論文博士号 取得事業	内数	(0)	(1)	(2)	(2)	(1)	(6)
	申請	2	1	2	2	2	9
	内数	(0)	(1)	(2)	(2)	(1)	(6)
	採択	2	1	2	2	2	9
特定国派遣	申請	0	0	1	2	2	5
	採択	0	0	1	2	1	4
研究拠点形成事業	申請	-	1	1	1	1	4
	採択	-	0	0	0	0	0
頭脳循環を加速する 戦略的国際研究ネット ワーク推進プログラム	内数	-	-	-	(0)	(1)	(1)
	申請	-	-	-	1	2	3
	内数	-	-	-	(0)	(1)	(1)
	採択	-	-	-	1 <sup>※</sup>	1	1
アジア・アフリカ 学術基盤形成事業	申請	1	-	-	-	-	1
	採択	0	-	-	-	-	0
リンダウ・ノーベル賞受 賞者会議派遣事業	申請	0	1	0	0	0	1
	採択	0	0	0	0	0	0

注1:論文博士取得事業、頭脳循環を加速する戦略的国際研究ネットワーク推進プログラムの()内の数字は継続で内数。

注2:アジア・アフリカ学術基盤形成事業は、平成24年度分より、研究拠点形成事業として公募されている。

※平成26年度に採択された頭脳循環を加速する戦略的国際研究ネットワーク推進プログラムは、平成28年度までの3年間の共同研究となる。

7. 科学技術振興機構 (JST) 助成事業 申請・採択状況

区 分			平成24年度		平成25年度		平成26年度		平成27年度		合 計	
			申請	採択	申請	採択	申請	採択	申請	採択	申請	採択
戦略的国際科学技術協力推進事業・国際科学技術共同研究推進事業（戦略的国際共同研究プログラム）	e-ASIA共同研究プログラム 日本-ベトナム-フィリピン	感染症	-	-	0	0	-	-	-	-	0	0
	e-ASIA共同研究プログラム 日本-タイ-フィリピン	機能性材料	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
	e-ASIA共同研究プログラム	バイオエネルギー	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
		防災	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
		交通	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
	日本-中国	都市における環境問題または都市におけるエネルギー問題に関する研究	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0
		生物多様性の形成機構解明および保全のためのゲノミクス	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0
	日本-台湾	IoTのためのセキュリティ技術	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
		バイオエレクトロニクス	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0
		セキュアでディペンダブルなIoTポータブルデバイスのための研究	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
	日本-インド	バイオ医学	-	-	0	0	0	0	-	-	0	0
	日本-シンガポール	細胞の動的計測・操作を可能にするバイオデバイスの技術基盤の開発	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
	日本-イスラエル	ライフサイエンス	-	-	0	0	0	0	-	-	0	0
	日本-ニュージーランド	機能性食品	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
	日本-アメリカ	ビッグデータと災害	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
	日本-カナダ	環境・エネルギー	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0
	日本-EU	パワーエレクトロニクス	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
		希少元素代替材料	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0
	日本-フィンランド	高齢者のアクセシビリティおよび支援のための情報システム	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
		メディカルサイエンス	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0
	日本-イギリス	先端健康科学	-	-	0	0	-	-	-	-	0	0
		計算論的神経科学	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0
	日本-フランス	分子技術	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0
日本-ドイツ	計算論的神経科学	-	-	0	0	-	-	-	-	0	0	
日本-ブラジル	バイオマス・バイオテクノロジー	-	-	0	0	-	-	-	-	0	0	
CONCERT-Jaoan	光技術を用いたものづくり	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0	
国際緊急共同研究・調査支援プログラム (J-RAPID) 日本-フィリピン	フィリピンで被害をもたらした台風30号に関連した緊急を要する研究・調査	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	
少年サイエンス交流事業	日本・アジア青少年サイエンス交流事業 さくらサイエンスプラン	-	-	-	-	2	1	0	0	2	1	
国際科学技術協力事業	環境・エネルギー分野		1	1*	0	0	0	0	0	0	1	1
	防災分野		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	感染症分野		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ベルmont・フォーラム国際研究支援	持続可能性のための北極観測と研究		-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
	生物多様性と生態系サービスのシナリオ		-	-	-	-	0	0	-	-	0	0

※平成24年度に採択された地球規模課題対応国際科学技術協力事業「環境・エネルギー分野」は、平成25年4月から平成30年3月までの5年間の研究となる。

## 8. 外国人研究員招へい実績・状況

### 外国人研究員招へい実績

[受入れ研究所等:熱帯生物圏研究センター]

	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	合計
インド			1			1
インドネシア		1	2	1	1	5
オランダ	1					1
タイ				1		1
台湾		1		1		2
中国		1				1
チュニジア				1		1
ニュージーランド	1					1
ハンガリー	1	1				2
バングラデシュ					1	1
フィリピン					1	1
ベトナム		1	1	1		3
ポーランド		1			1	2
合 計	3	6	4	5	4	22

### 平成27年度外国人研究員招へい状況

[受入れ研究所等:熱帯生物圏研究センター]

	外国人研究員	国籍	招へい期間(月数)	備考
1	コワルスキー ラドスラウ カジェタン	ポーランド	平成27年6月8日～平成27年9月16日(3ヶ月)	瀬底研究施設
	ポーランド科学アカデミー 助教	研究課題: サンゴにおける凍結保存精子を用いた配偶子認識機構の解明		
2	リキヤヨ ダイナ コラソンM	フィリピン	平成27年6月18日～平成27年10月22日(4ヶ月)	分子生命科学 研究施設
	イフガオ州立大学 准教授	研究課題: シロアリきのこの生理生態解明および亜熱帯性きのこのインベントリー作成		
3	ホサイン ダウド	バングラデシュ	平成27年8月1日～平成28年1月31日(6ヶ月)	分子生命科学 研究施設
	バングラデシュ農業研究所 上席研究員	研究課題: マングローブの耐塩機構における抗酸化遺伝子の役割解明		
4	レニー クルニア ハディアティー	インドネシア	平成28年1月18日～平成28年3月28日(2.5ヶ月)	西原本部
	科学院生物学研究センター 動物学部門 学芸員	研究課題: アジア太平洋島嶼域におけるフクドジョウ科魚類の系統地理学的研究		

## 9. 外国人受託研修員(JICA)受入れ実績・状況

### 外国人受託研修員(JICA)受入れ実績

熱帯地域における持続可能なバイオマスおよびバイオエネルギー利用コース(農学部)

国名		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	合計
アジア	ラオス			1			1
アフリカ	エジプト						0
	コートジボワール			1	1	1	3
	ブルキナファソ	2	3		1	1	7
	ボスワナ				2		2
中南米	コスタリカ	1					1
	コロンビア	2		1		1	4
	ブラジル	2	1	3	1	1	8
	ホンジュラス			1	1	1	3
	メキシコ	2	1				3
	キューバ				1	2	3
		9	5	7	7	7	35

### 平成27年度外国人受託研修員(JICA)受入れ状況

[集団研修コース:熱帯地域における持続可能なバイオマスおよびバイオエネルギー利用 7人]

外国人受託研修員氏名	性別	国籍	所属会社名 又は機関名 所属部課	研修題目	研修期間 (日数)	指導教官の 所属部課 官職・氏名
ANTUNES MALTA Carlos Augusto	男	ブラジル	ミナスジェライス州政府 戦略投資事務局	熱帯地域における持続可能なバイオマスおよびバイオエネルギー利用	平成27年9月28日～平成27年12月4日 (68日)	農学部教授 上野 正実
ZONGO Joachim	男	ブルキナファソ	環境・水産資源省 レバラ県環境水産資源局	熱帯地域における持続可能なバイオマスおよびバイオエネルギー利用	平成27年9月28日～平成27年12月4日 (68日)	農学部教授 上野 正実
HERRERA ROZO Fabio Andres	男	コロンビア	コロンビアサトウキビ研究センター 作物栽培学課	熱帯地域における持続可能なバイオマスおよびバイオエネルギー利用	平成27年9月28日～平成27年12月4日 (68日)	農学部教授 上野 正実
DJINA Kouame Fidele	男	コートジボワール	環境・都市安全・持続可能な開発省 持続可能な開発部	熱帯地域における持続可能なバイオマスおよびバイオエネルギー利用	平成27年9月28日～平成27年12月4日 (68日)	農学部教授 上野 正実
PEREZ Indira Bermudez	女	キューバ	さとうきび副産品研究所 派生製品課	熱帯地域における持続可能なバイオマスおよびバイオエネルギー利用	平成27年9月28日～平成27年12月4日 (68日)	農学部教授 上野 正実
SANTANA NOA Julio Cesar	男	キューバ	農業省総合エネルギー局	熱帯地域における持続可能なバイオマスおよびバイオエネルギー利用	平成27年9月28日～平成27年12月4日 (68日)	農学部教授 上野 正実
MATUUTE CANO Vera Rosangel	女	ホンジュラス	国営電力会社 持続可能な開発課	熱帯地域における持続可能なバイオマスおよびバイオエネルギー利用	平成27年9月28日～平成27年12月4日 (68日)	農学部教授 上野 正実

# 国際交流協定締結大学一覧

1. 交流協定大学の地域・国別(79大学、31ヶ国1地域)

平成28年3月31日現在

地域別(数)	国・地域名(数)	相手側大学名
北米(6)	米国(6)	ミシガン州立大学, グアム大学, ハワイ大学, カリフォルニア大学デイヴィス校, ネヴァダ大学リノ校, フォートルレーイス大学
南米(1)	ブラジル(1)	サンパウロ大学
オセアニア(11)	オーストラリア(2) マーシャル諸島共和国(1) パラオ共和国(1) パプア・ニューギニア(1) サモア独立国(1) 仏領ニューカレドニア(1) フィジー諸島共和国(1) ミクロネシア連邦(1) トンガ王国(1) ニュージーランド(1)	キャンベラ大学, ジェームス・クック大学 マーシャル諸島短期大学 パラオ地域短期大学 パプア・ニューギニア大学 国立サモア大学 ニューカレドニア大学 南太平洋大学 ミクロネシア連邦短期大学 アテニシ大学 ウェリントン・ヴィクトリア大学
アジア(48)	中国(10) 韓国(10) タイ(5) インドネシア(3) インド(1) ベトナム(5) 台湾(7) ラオス(2) モンゴル(1) マレーシア(1) フィリピン(1) ミャンマー(1) バングラデシュ(1)	中山大学中山医学院, 中南林業科技大学, 福建師範大学, 福州大学, 広西医科大学, 大連医科大学, 雲南農業大学, 延邊大学, 華中科技大学, 大連工業大学 啓明大学校, 済州大学校, 順天大学校, ソウル市立大学校, 延世大学校, 湖西大学校, 忠北大学校, 成均館大学校, 木浦大学校, 慶熙大学校 チュラロンコン大学, タマサート大学, コンケン大学, チェンマイ大学, キング・モンクット工科大学ラカバン校 サムトランギ大学, ボゴール農業大学, ディポネゴロ大学 国立細胞・分子生物学研究所 ハノイ農業大学, ベトナム国立大学ハノイ校, ベトナム国家大学ホーチミン市校, ハノイ工科大学, ターイグエン大学 国立台湾大学, 国立中山大学, 国立雲林科技大学, 国立台湾海洋大学 国立台湾科技大学, 東海大学, 台北医学大学医学院, 文藻外語大学 ラオス国立大学, ラオス健康科学大学 モンゴル保健総合大学 サバ森林局 フィリピン大学公衆衛生校 ヤンゴン・コンピュータ大学 ラジシャヒ工科大学
中近東(1)	イラン(1)	テヘラン大学
欧州(9)	ドイツ連邦共和国(2) フランス(5) 英国(1) スウェーデン(1) スペイン(1)	ハインリッヒ・ハイネ・デュッセルドルフ大学, ハンブルク大学 フランス国立高等研究院, リール科学技術大学, トゥルーズ・ジャン・ジョレス大学, トゥルーズ第一キャピトル大学, レンヌ第1大学 シェフィールド大学 イェーテボリ大学 バルセロナ自治大学
アフリカ(1)	南アフリカ(1)	国立ケープタウン大学
計 31カ国・1地域		

※部局間交流協定締結大学は、下線で示す。

※国・地域数については、仏領ニューカレドニアをフランスに計上する。

## 2. 大学間交流(48大学・機関)

平成28年3月31日現在

	大学名	国名	締結(更新)年月日	協定の目的		学生交流覚書 (授業料不徴収)の有無
				学術交流	学生交流	
1	ミシガン州立大学	米国	昭和54年2月14日 締結		○	有
2	チュラロンコン大学	タイ	昭和58年2月19日 締結	○	○	有
3	タマサート大学	タイ	昭和59年6月26日 締結	○	○	有
4	コンケン大学	タイ	昭和62年4月1日 締結	○	○	有
5	サムラトランギ大学	インドネシア	昭和63年3月8日 締結	○	○	有
6	グアム大学	米国	昭和63年3月10日 締結	○	○	無
7	ハワイ大学	米国	昭和63年11月7日 締結	○	○	有 ※8
8	チェンマイ大学	タイ	平成元年12月18日 締結	○	○	有
9	啓明大学校	韓国	平成2年5月11日 締結	○	○	有
10	済州大学校	韓国	平成3年3月5日 締結	○	○	有
11	中南林業科技大学	中国	平成5年3月9日 締結	○	○	有
12	キャンベラ大学	オーストラリア	平成5年12月7日 締結	○	○	有
13	福建師範大学	中国	平成9年11月14日 締結	○	○	有
14	リール科学技術大学	フランス	平成12年9月30日 締結		○	有
15	フランス国立高等研究院	フランス	平成12年10月12日 締結	○	○	有
16	トゥルーズ・ル・ミライユ大学 ※4	フランス	平成13年2月28日 締結	○	○	有
17	マーシャル諸島短期大学	マーシャル諸島共和国	平成13年7月15日 締結	○	○	有
18	パラオ地域短期大学	パラオ共和国	平成13年7月15日 締結	○	○	有
19	バプア・ニューギニア大学	バプア・ニューギニア	平成13年7月15日 締結	○	○	有
20	国立サモア大学	サモア独立国	平成13年7月15日 締結	○	○	有
21	ニューカレドニア大学	仏領ニューカレドニア	平成13年7月15日 締結	○	○	有
22	南太平洋大学	フィジー諸島共和国	平成13年7月19日 締結	○	○	有
23	ミクロネシア連邦短期大学	ミクロネシア連邦	平成13年8月3日 締結	○	○	有
24	アテニシ大学	トンガ王国	平成13年8月27日 締結	○	○	有
25	トゥルーズ第一社会科学大学	フランス	平成14年2月8日 締結	○	○	有
26	国立台湾大学 ※1	台湾	平成15年4月2日 締結	○	○	有
27	カリフォルニア大学デイヴィス校	米国	平成15年10月22日 締結	○	○	無
28	ネヴァダ大学リノ校	米国	平成16年2月18日 締結	○	○	有
29	ジェームス・クック大学	オーストラリア	平成16年2月25日 締結	○	○	有
30	雲南農業大学 ※2	中国	平成17年1月20日 締結	○	○	有
31	ベトナム国立大学ハノイ校	ベトナム	平成17年3月17日 締結	○	○	無
32	ラオス国立大学	ラオス	平成17年5月19日 締結	○	○	有
33	順天大学校	韓国	平成17年9月12日 締結	○	○	有
34	延邊大学	中国	平成17年10月18日 締結	○	○	有
35	国立台湾海洋大学	台湾	平成17年11月9日 締結	○	○	有
36	シェフィールド大学	英国	平成18年2月13日 締結	○	○	有
37	ベトナム国家大学ホーチミン市校	ベトナム	平成18年3月14日 締結	○	○	無
38	ボゴール農業大学 ※3	インドネシア	平成18年7月13日 締結	○	○	有
39	華中科技大学	中国	平成18年11月14日 締結	○	○	有
40	国立中山大学 ※5	台湾	平成19年12月4日 締結	○	○	有
41	延世大学校 ※6	韓国	平成20年1月16日 締結	○	○	有
42	ソウル市立大学校 ※7	韓国	平成20年4月30日 締結	○	○	有
43	ディポネゴロ大学	インドネシア	平成20年5月1日 締結	○	○	有
44	ラオス健康科学大学 ※9	ラオス	平成21年9月15日 締結	○	○	有
45	タイグエン大学 ※10	ベトナム	平成23年8月25日 締結	○	○	有
46	キング・モンクット工科大学ラカバン校 ※11	タイ	平成24年8月14日 締結	○	○	有
47	東海大学	台湾	平成24年9月4日 締結	○	○	有
48	木浦大学校 ※12	韓国	平成25年1月24日 締結	○	○	有

※1 国立台湾大学は、部局間交流協定(医学部、工学部)を大学間交流協定に格上げして締結

※2 雲南農業大学は、部局間交流協定(遺伝子実験センター)を大学間交流協定に格上げして締結

※3 ボゴール農業大学は、部局間交流協定(農学部)を大学間交流協定に格上げして締結

※4 トゥルーズ・ラ・ミライユ大学は、平成18年12月13日学術交流協定締結

※5 国立中山大学は、部局間交流協定(法文学部)を大学間交流協定に格上げして締結

※6 延世大学校は、部局間交流協定(附属図書館、保健学研究科)を大学間交流協定に格上げして締結

※7 ソウル市立大学校は、部局間交流協定(法文学部)を大学間交流協定に格上げして締結

※8 ハワイ大学との学生交流協定は、マノア校(H20.9.28付)、ヒロ校(H20.8.26付)と更新

※9 ラオス国立大学医学部独立に伴い、ラオス健康科学大学と新たに協定を締結

※10 部局間交流協定(教育学部・農学部)大学のタイグエン師範大学、タイグエン農林大学の統合に伴い、大学間交流協定に格上げして締結

※11 キング・モンクット工科大学ラカバン校は、部局間交流協定(工学部)を大学間交流協定に格上げして締結

※12 木浦大学校は、部局間交流協定(国際沖繩研究所)を大学間交流協定に格上げして締結

3. 部局間交流(31大学・機関、32協定締結)

平成28年3月31日現在

大学名	国名	締結(更新)年月日	協定の目的		学生交流覚書 (授業料不徴収)の有無	締結学部
			学術交流	学生交流		
1 中山大学中山医学院 ※	中国	平成3年3月6日 締結	○		無	医学部
2 テヘラン大学(工学部)	イラン	平成10年10月26日 締結	○	○	無	工学部
3 国立細胞・分子生物学研究所	インド	平成10年11月10日 締結	○	○	無	医学部
4 福州大学(工学院)	中国	平成11年3月1日 締結	○	○	無	工学部
5 サンパウロ大学(工学部)	ブラジル	平成12年3月29日 締結	○	○	無	工学部
6 ハインリッヒ・ハイネ・デュッセルドルフ大学(人文学部)	ドイツ	平成13年9月30日 締結	○	○	有	法文学部
7 広西医科大学	中国	平成13年12月18日 締結	○	○	有	医学部
8 大連医科大学	中国	平成14年6月26日 締結	○	○	無	医学部
9 ハノイ農業大学	ベトナム	平成14年11月5日 締結	○	○	有	農学部
10 フォートルレーイス大学	米国	平成16年3月1日 締結		○	有	留学生センター
11 国立雲林科技大学(国際事務局)	台湾	平成17年9月21日 締結		○	有	留学生センター
12 モンゴル保健総合大学	モンゴル	平成18年10月24日 締結	○	○	有	医学部
13 国立ケープタウン大学(科学部)	南アフリカ共和国	平成18年10月24日 締結	○	○	有	医学部
14 ハノイ工科大学(電子情報学部)	ベトナム	平成19年12月5日 締結	○	○	無	工学部
15 国立台湾科技大学 (電気工学・情報科学部、工学部)	台湾	平成20年9月15日 締結	○	○	有	工学部
16 湖西大学校(工学部)	韓国	平成21年9月4日 締結	○	○	有	工学部
17 イェーテボリ大学(文学部)	スウェーデン	平成22年3月16日 締結	○	○	有	法文学部
18 バルセロナ自治大学(通訳翻訳学部)	スペイン	平成22年5月26日 締結	○	○	有	法文学部
19 忠北大学校(工学部)	韓国	平成22年6月10日 締結	○	○	有	工学部
20 忠北大学校 (電気電子コンピュータ工学部)	韓国	平成22年6月10日 締結	○	○	有	工学部
21 ウェリントン・ヴィクトリア大学 (人文社会科学部)	ニュージーランド	平成22年7月15日 締結	○	○	有	留学生センター
22 大連工業大学(情報科学工学部)	中国	平成22年11月30日 締結	○	○	有	工学部
23 成均館大学校(情報通信工学部)	韓国	平成23年2月14日 締結	○	○	無	工学部
24 サバ森林局	マレーシア	平成24年11月6日 締結	○		無	熱帯生物圏 研究センター
25 台北医学大学(医学院)	台湾	平成26年2月18日 締結	○		無	医学部
26 フィリピン大学(公衆衛生校)	フィリピン	平成26年3月10日 締結	○		無	医学部
27 ハンブルク大学 (人文学部アジア・アフリカ研究所)	ドイツ	平成26年7月31日 締結	○	○	有	法文学部
28 ヤンゴン・コンピューター大学	ミャンマー	平成26年9月24日 締結	○	○	無	工学部
29 慶熙大学校(外国語学部)	韓国	平成26年3月18日 締結	○	○	有	留学生センター
30 ラジシャヒ工科大学	バングラデシュ	平成27年3月31日 締結	○	○	有	工学部
31 レンヌ第一大学	フランス	平成27年10月26日 締結	○	○	有	工学部
32 文藻外語大学	台湾	平成28年1月8日 締結	○	○	有	留学生センター

※ 部局間協定を締結した中山医科大学が中山大学と合併