

# 事業実績統計

## 統計を見るときに注意

事業実績統計は、JICAが、2016年度に実施した事業について取りまとめたもので、その集計の方法と範囲は以下のとおりです。

1. 二国間の協力実績を地域別に集計する場合は、次の6地域としています。

- (1)アジア地域(中央アジア・コーカサス地域を含み、中東地域に該当する国を除く)、  
 (2)大洋州地域、(3)北米・中南米地域、(4)中東地域(イラン以西、スーダンを除くサハラ砂漠以北)、(5)アフリカ地域(中東地域に該当する国を除く)、(6)欧州地域(トルコを含む)

2. 技術協力の人数実績については、次の5形態に分類しています。

- (1)研修員受入、(2)専門家派遣、(3)調査団派遣、(4)青年海外協力隊派遣、(5)その他ボランティア派遣

3. 本誌に掲載していないその他の実績や、本誌に掲載した実績データなどに関する訂正または更新に関する情報は、適宜JICAウェブサイトに掲載しますのでご確認ください。

## 統計データにおける地域分類と国名表記について

地域分類 (大分類)	地域分類 (小分類)	国分類
アジア	東南アジア地域	インドネシア、カンボジア、シンガポール、タイ、東ティモール、フィリピン、ブルネイ、ベトナム、マレーシア、ミャンマー、ラオス
	東アジア地域	大韓民国、中華人民共和国、香港、マカオ、モンゴル
	南アジア地域	アフガニスタン、インド、スリランカ、ネパール、パキスタン、バングラデシュ、ブータン、モルディブ
	中央アジア・コーカサス地域	アゼルバイジャン、アルメニア、ウズベキスタン、カザフスタン、キルギス、ジョージア、タジキスタン、トルクメニスタン
大洋州	大洋州地域	オーストラリア、キリバス、グアム、クック諸島、サモア、ソロモン、ツバル、トンガ、ナウル、ニウエ、ニューカレドニア、ニュージーランド、バヌアツ、パプアニューギニア、パラオ、フィジー、マーシャル、マリアナ諸島、ミクロネシア
北米・中南米	中米・カリブ地域	アンティグア・バーブーダ、英領モンセラット、エルサルバドル、ガイアナ、キューバ、グアテマラ、グレナダ、コスタリカ、ジャマイカ、スリナム、セントクリストファー・ネイビス、セントビンセント、セントルシア、ドミニカ、ドミニカ共和国、トリニダード・トバゴ、ニカラグア、ハイチ、パナマ、バハマ、バルバドス、プエルトリコ、ベリーズ、ホンジュラス、メキシコ、蘭領アンティル
	南米地域	アルゼンチン、ウルグアイ、エクアドル、コロンビア、チリ、パラグアイ、ブラジル、ベネズエラ、ペルー、ボリビア
	北米地域	アメリカ合衆国、カナダ
中東	中東地域	アラブ首長国連邦、アルジェリア、イエメン、イスラエル、イラク、イラン、エジプト、オマーン、カタール、クウェート、サウジアラビア、シリア、チュニジア、パレスチナ、モロッコ、ヨルダン、リビア、レバノン
アフリカ	アフリカ地域	アンゴラ、ウガンダ、エチオピア、エリトリア、ガーナ、カーボベルデ、ガボン、カメルーン、ガンビア、ギニア、ギニアビサウ、ケニア、コートジボワール、コモロ、コンゴ共和国、コンゴ民主共和国、サントメ・プリンシペ、ザンビア、シエラレオネ、ジブチ、ジンバブエ、スーダン、スワジランド、赤道ギニア、セーシェル、セネガル、ソマリア、タンザニア、チャド、中央アフリカ、トーゴ、ナイジェリア、ナミビア、ニジェール、ブルキナファソ、ブルンジ、ベナン、ボツワナ、マダガスカル、マラウイ、マリ、南アフリカ共和国、南スーダン、モザンビーク、モーリシャス、モーリタニア、リベリア、ルワンダ、レソト
欧州	欧州地域	アイスランド、アイルランド、アルバニア、イタリア、ウクライナ、英国、エストニア、オーストリア、オランダ、キプロス、ギリシャ、クロアチア、コソボ、スイス、スウェーデン、スペイン、スロバキア、スロベニア、セルビア、チェコ、デンマーク、ドイツ、トルコ、ノルウェー、ハンガリー、フィンランド、フランス、ブルガリア、ベラルーシ、ベルギー、ボスニア・ヘルツェゴビナ、ポーランド、ポルトガル、マケドニア旧ユーゴスラビア共和国、マルタ、モナコ、モルドバ、モンテネグロ、ラトビア、リトアニア、ルクセンブルク、ルーマニア、ロシア
その他	国際機関等	
	全世界	2地域以上にまたがる協力

(注)・2007年度以前の円借款実績については、アルジェリア、エジプト、リビア、モロッコ、チュニジアがアフリカ(サハラ以北)に、トルコは中東地域に区分。

- ・2007年度以前の技術協力・無償資金協力実績については、アフガニスタン、スーダン、トルコを中東地域に区分。
- ・各地域での国名の並び順は50音順としている。

1 日本のODA実績 [2016年(暦年)、暫定値]

援助形態	援助実績(2016年(暦年))	ドル・ベース(百万ドル)			円ベース(億円)			構成比(%) ODA計 (純額ベース)
		実績	前年実績	対前年比(%)	実績	前年実績	対前年比(%)	
ODA 二国間 ODA	贈与	2,828.59	2,626.83	7.7	3,077.59	3,178.52	-3.2	27.4
	無償資金協力	15.32	—	—	16.67	—	—	0.1
	債務救済	1,600.29	1,426.19	12.2	1,741.16	1,725.73	0.9	15.5
	国際機関を通じた贈与	1,212.99	1,200.63	1.0	1,319.76	1,452.79	-9.2	11.7
	上記項目を除く無償資金協力	2,823.23	2,622.52	7.7	3,071.75	3,173.31	-3.2	27.2
	無償資金協力(卒業国向け援助を除く)	15.32	—	—	16.67	—	—	0.1
	債務救済	1,598.81	1,422.85	12.4	1,739.55	1,721.69	1.0	15.4
	国際機関を通じた贈与	1,209.10	1,199.66	0.8	1,315.53	1,451.62	-9.4	11.7
	上記項目を除く無償資金協力	2,765.33	2,372.14	16.6	3,008.76	2,870.34	4.8	26.8
	技術協力*	2,763.49	2,368.65	16.7	3,006.75	2,866.12	4.9	26.7
	技術協力(卒業国向け援助を除く)**	5,593.93	4,998.96	11.9	6,086.34	6,048.86	0.6	54.1
	贈与計	5,586.72	4,991.17	11.9	6,078.51	6,039.43	0.6	53.9
	贈与計(卒業国向け援助を除く)	1,422.17	1,116.83	27.3	1,547.36	1,351.39	14.5	13.8
	政府貸付等	1,422.17	1,116.83	27.3	1,547.36	1,351.39	14.5	
	(債務救済を除く政府貸付等)	7,860.87	6,994.16	12.4	8,552.83	8,463.10	1.1	
	(貸付実行額)	6,438.70	5,877.33	9.6	7,005.48	7,111.70	-1.5	
	(回収額)	6,438.70	5,877.33	9.6	7,005.48	7,111.70	-1.5	
	(債務救済を除く回収額)	1,465.85	1,156.27	26.8	1,594.89	1,399.12	14.0	14.1
	政府貸付等(卒業国向け援助を除く)	1,465.85	1,156.27	26.8	1,594.89	1,399.12	14.0	
	(債務救済を除く政府貸付等)	7,856.80	6,982.07	12.5	8,548.41	8,448.46	1.2	
(貸付実行額)	6,390.95	5,825.80	9.7	6,953.52	7,049.35	-1.4		
(回収額)	6,390.95	5,825.80	9.7	6,953.52	7,049.35	-1.4		
(債務救済を除く回収額)	13,454.79	11,993.13	12.2	14,639.18	14,511.96	0.9		
二国間ODA計(総額ベース)	13,443.52	11,973.24	12.3	14,626.91	14,487.89	1.0		
二国間ODA計(卒業国向け援助を除く、総額ベース)	7,016.09	6,115.80	14.7	7,633.70	7,400.26	3.2	67.9	
二国間ODA計(純額ベース)	7,052.58	6,147.44	14.7	7,673.39	7,438.54	3.2	68.0	
二国間ODA計(卒業国向け援助を除く、純額ベース)	2,731.70	2,530.60	7.9	2,972.16	3,062.09	-2.9	26.3	
贈与(無償資金協力)	583.63	524.78	11.2	635.00	635.00	0.0	5.6	
政府貸付等(貸付実行額)	3,315.33	3,055.38	8.5	3,607.16	3,697.09	-2.4	32.0	
国際機関向け拠出・出資等計(純額ベース)	16,770.12	15,048.51	11.4	18,246.34	18,209.04	0.2		
ODA計(支出総額)	16,758.85	15,028.62	11.5	18,234.08	18,184.98	0.3		
ODA計(支出総額)(卒業国向け援助を除く)	10,331.42	9,171.18	12.7	11,240.86	11,097.34	1.3	100.0	
ODA計(支出純額)	10,367.90	9,202.82	12.7	11,280.56	11,135.63	1.3	100.0	
ODA計(支出純額)(卒業国向け援助を除く)	5,099.73	4,553.33	12.0	5,548.64	5,509.63	0.7		
名目GNI速報値(10億ドル、10億円)	0.20	0.20		0.20	0.20			
対GNI比(%)	0.20	0.20		0.20	0.20			
対GNI比(%) : (卒業国向け援助を除く)								

(注) 1. DAC加盟国以外の卒業国で支出実績を有するのは次の18カ国・地域：アラブ首長国連邦、イスラエル、オマーン、カタール、クウェート、クロアチア、サウジアラビア、シンガポール、セントクリストファー・ネイビス、トリニダード・トバゴ、[ニューカレドニア]、パーレーン、パハマ、バルパドス、[フランス領ポリネシア]、ブルネイ、[香港]、ルーマニア  
 2. 2016年DAC指定レート：1ドル=108.8027円(2015年比、12.1996円の円高)。  
 3. 四捨五入の関係上、各形態の計が一致しないことがある。  
 4. 債務救済には、円借款の債務免除、付保商業債権および米穀の売渡し債権の債務削減を含み、債務繰延を含まない。  
 5. 従来、国際機関を通じた贈与は「国際機関向け拠出・出資等」として計上してきたが、2006年より拠出時に供与先の国が明確であるものについては各被援助国への援助として「無償資金協力」へ計上することに改めた。  
 6. 技術協力に含めてきたNGO事業補助金については、2011年実績より各国の無償資金協力に含めることとする。

\* 技術協力に行政経費・開発啓発費を含む。

2 外務省ODA予算の概要

(単位：億円)

	2016年度		2017年度	
	予算額	伸率	予算額	伸率
政府全体	5,519	1.8%	5,527	0.1%
うち外務省	4,342	2.4%	4,343	0.0%
無償資金協力	1,629	1.5%	1,631	0.1%
JICA運営費交付金等	1,492	1.9%	1,505	0.8%
分担金・拠出金	505	7.1%	517	2.5%
援助活動支援等	716	2.6%	691	-3.5%

3 JICA事業実績の概要

協力の内容	2016年度	2015年度(参考)
1. 援助対象の開発途上国・地域数*	154カ国・地域	150カ国・地域
2. 日本全体のODA実績(暦年実績。支出総額。卒業国向け援助を含む)	18,246億円	18,351億円
3. JICAの技術協力事業等の経費実績(管理費を除く)	2,077億円	1,917億円
4. JICAの有償資金協力実績(新規L/A承諾)**	14,858億円	22,609億円
5. JICAの無償資金協力実績(新規G/A締結)**	980億円	1,117億円
6. 研修員受入数(新規)	17,613人	25,203人
7. 専門家派遣数(新規)	10,284人	11,134人
8. 調査団員派遣数(新規)	9,955人	8,914人
9. 青年海外協力隊員派遣数(新規)	1,132人	1,198人
10. その他ボランティア派遣数(新規)	343人	322人
11. 技術協力プロジェクト件数(実施中)	549件(88カ国・地域)	572件(84カ国・地域)
12. 地球規模課題対応国際科学技術協力件数(実施中)	77件(38カ国)	77件(35カ国・地域)
13. 有償資金協力件数(新規L/A承諾)**	57件(25カ国)	75件(31カ国、1機関)
14. 無償資金協力件数(新規G/A締結)	140件(53カ国・地域)	154件(58カ国)
15. 草の根技術協力件数(新規・継続)	260件(51カ国)	246件(50カ国)
16. 緊急援助件数(援助隊の派遣および援助物資供与の両方を含む)	16件(16カ国・地域)	15件(9カ国・地域)
DACレート：1ドル＝	108.8円	121.0円

(注) 国・地域をまたぐものは国数に含まない。

※ JICAの事業実績があった国からDAC諸国を除いた国・地域数。

※※ 新規に承諾された円借款案件と海外投融資案件の合計数。

※※※ 贈与契約(G/A)が締結された案件の供与限度額。ただし、複数の会計年度に及び案件については、各会計年度の供与限度額を計上。G/Aの修正による供与限度額の増額については、修正G/Aの締結年度に増額分を計上。

4 国別事業実績

(注1) 「日本のODA(2016年)」内数値は、外務省資料より(暦年による暫定値)。累計人数は、新規人数の実績の積み上げ人数(2016年度実績を含む)。

(注2) 国・地域をまたぐものは含まない。

※ 有償資金協力助定技術支援に係る経費を含む。

※※ 贈与契約(G/A)が締結された案件の供与限度額。ただし、複数の会計年度に及び案件については、各会計年度の供与限度額を計上。G/Aの修正による供与限度額の増額については、修正G/Aの締結年度に増額分を計上。

地域/国名	日本のODA(2016年)			JICAの技術協力(2016年度)								JICAの有償資金協力 2016年度 実行額 (億円)※	JICAの無償資金協力 2016年度 実行額 (億円)※	
	無償資金協力 (百万ドル)	技術協力 (百万ドル)	政府貸付等 (百万ドル)	技術協力経費 (億円)※	形態別(千円)						協力隊			他ボランティア
					研修員※	専門家※	調査団※	機材供与※	その他経費※	新規				

4-1 アジア地域

東南アジア

地域/国名	無償資金協力 (百万ドル)	技術協力 (百万ドル)	政府貸付等 (百万ドル)	2016 累計	ODA 61.92	人数		経費		形態別(千円)		協力隊	他ボランティア	JICAの有償資金協力 2016年度 実行額 (億円)※	JICAの無償資金協力 2016年度 実行額 (億円)※	
						新規	継続	新規	継続	研修員※	専門家※					調査団※
インドネシア	7.65	59.00	-1,273.80	3,510.81	61.92	818	21	634,733	3,343,088	366	8	10	40	2	9	358.00
カンボジア	76.04	32.80	26.72	826.35	39.69	652	68	422,816	2,048,267	1,030,406	179,613	69,751	113,273	105,331	33.00	49.50
シンガポール	1.07	0.26		218.48	0.30					11		17,900				
タイ	11.10	24.76	75.79	2,291.99	25.62	302	7	179,463	1,147,125	922,983	11,639	108,445	129,236	63,543	396.00	
東ティモール	21.99	9.32	5.29	124.16	8.34	171	11	150,440	481,560	70,503	27,720		103,452	68	7.00	4.19
フィリピン	20.64	61.45	-292.95	2,300.66	43.26	375	17	344,222	1,542,717	2,091,196	4,185	120,958	214,704	8,356	250.00	10.42
ブルネイ		0.04		39.47	0.02	7						1,354	902			
ベトナム	9.28	94.76	1,061.32	1,509.94	90.40	886	73	659,700	4,258,843	3,413,398	103,530	377,281	139,202	88,023	1,756.00	10.55
マレーシア	0.52	12.15	-106.51	1,168.11	12.21	316	30	230,282	603,892	230,096	2,417	8,799	96,222	49,470	34.00	
ミャンマー	209.58	97.40	199.28	788.07	98.12	857	147	1,238,438	4,039,886	4,228,638	168,312	67,696		68,560	155.00	55.59
ラオス	16.62	29.75	11.83	730.88	28.23	380	36	298,067	1,466,367	622,984	69,601	83,862	246,103	35,576	11.00	22.40

地域/国名	日本のODA(2016年)			JICAの技術協力(2016年度)										JICAの 有償資金協力 2016年度 実行額 (億円)	JICAの 無償資金協力 2016年度 実行額 (億円) ※		
	無償資金協力 (百万ドル)	技術協力 (百万ドル)	政府貸付等 (百万ドル)	技術協力経費 (億円) ※	形態別(千円)												
					研修員 ※		専門家 ※		調査団 ※		機材供与 ※	その他経費 ※	協力隊			他ボランティア	
				新規	継続	新規	継続	新規	継続	新規			継続	新規	継続	新規	継続

4-1 アジア地域(続き)

東アジア

大韓民国				2016	0.03	人数												
				経費														
累計					244.73	人数	6,178	1,635	1,074									
						経費	9,545,471	3,802,838	1,841,150	9,002,856	280,302							
中華人民共和国	0.98	5.95	-956.15	2016	5.00	人数	133	1	50	2	67				2	4	1	
				経費	101,645	271,885	52,418				53,003	17,386	3,816					
累計					1,844.98	人数	37,102	9,391	13,734						799	33		
						経費	38,016,872	48,347,117	53,584,936	28,639,923	6,928,763	8,664,445	316,367					
香港				2016	0.00	人数												
				経費														
累計					19.09	人数	653	37	39									
						経費	1,157,472	313,236	49,766	386,594	1,725							
マカオ				2016		人数												
				経費														
累計					0.01	人数	1											
						経費	971											
モンゴル	8.72	23.91	142.20	2016	25.11	人数	381	6	599	24	120	10			22	57	3	3
				経費	317,852	1,322,553	366,407	127,652	89,933	254,218	32,181							
累計					452.53	人数	4,800	3,620	3,587						527	138		
						経費	6,392,344	11,867,993	15,487,513	3,133,243	2,020,261	4,946,432	1,405,676					

南アジア

アフガニスタン	267.94	32.82		2016	34.58	人数	466	277	112	7	11							
				経費	1,585,523	1,545,149	222,923	7,861	96,986									
累計					587.79	人数	5,134	1,985	1,909									
						経費	9,637,471	25,566,988	10,402,881	2,098,795	11,073,327							
インド	7.81	48.52	951.28	2016	159.50	人数	218	32	370	30	648	53			3	18	2	
				経費	245,747	1,798,082	13,559,003	29,866	263,144	50,389	3,350							
累計					642.51	人数	7,587	2,926	5,202						203	2		
						経費	9,611,847	15,031,679	31,655,402	3,745,241	3,253,288	949,756	3,350					
スリランカ	13.84	20.24	-38.00	2016	29.38	人数	223	13	170	19	284	2			43	56	8	12
				経費	238,851	786,167	1,472,479	54,063	123,188	217,699	45,860							
累計					803.95	人数	13,023	2,738	5,515						1,000	88		
						経費	16,144,849	18,388,032	23,605,741	7,424,670	5,564,103	8,656,536	610,785					
ネパール	16.13	22.20	26.50	2016	32.93	人数	196	3	251	28	193	16			20	42	4	5
				経費	195,095	1,050,400	1,611,771	97,234	149,184	164,996	24,751							
累計					741.28	人数	5,871	3,271	4,316						1,175	173		
						経費	9,640,516	22,581,889	18,979,907	7,334,937	2,901,098	10,864,800	1,824,590					
パキスタン	58.38	23.55	110.55	2016	25.08	人数	203	8	269	33	53	2						
				経費	211,761	1,703,830	407,343	101,090	83,663									
累計					562.05	人数	6,847	2,251	4,374						167	54		
						経費	11,223,225	16,073,729	17,992,569	4,468,556	4,124,647	1,750,358	572,017					
バングラデシュ	24.65	42.00	394.13	2016	41.55	人数	298	7	209	49	275	9				10		1
				経費	270,235	1,716,414	2,004,405	76,380	59,826	24,962	3,266							
累計					811.19	人数	13,125	3,462	5,956						1,265	20		
						経費	13,055,690	21,539,072	23,695,654	5,661,764	5,209,936	11,787,604	169,230					
ブータン	9.29	10.23	0.19	2016	14.98	人数	109	3	85	11	88	5			25	17	4	8
				経費	105,804	511,809	711,375	43,462	2,550	88,854	33,947							
累計					200.93	人数	1,953	633	1,063						434	142		
						経費	2,815,701	4,629,105	4,388,582	1,650,715	739,776	4,388,809	1,480,355					
モルディブ	5.61	2.48	-0.55	2016	2.67	人数	55	2	6	1	32				3	20		
				経費	59,376	18,845	130,755											
累計					75.86	人数	1,054	97	460						329	11		
						経費	1,646,561	231,114	1,829,199	216,670	257,227	3,348,899	56,344					

中央アジア・コーカサス

アゼルバイジャン	0.46	0.91	36.81	2016	0.55	人数	34											
				経費	41,353													
累計					34.69	人数	581		9									
						経費	785,810	146,606	2,348,418	1,160	186,702							
アルメニア	2.02	2.62	-10.32	2016	3.28	人数	43	1	22	2	19	10						
				経費	51,986	90,986	182,997	1,665	661									
累計					41.92	人数	639		129		456							
						経費	995,522	719,773	2,207,416	58,531	210,278							
ウズベキスタン	9.77	6.73	149.90	2016	6.66	人数	122	20	56	5	61	2			15	32	4	9
				経費	97,741	317,302	105,650				4,758	100,675	39,799					
累計					169.98	人数	2,325	1,026	1,250						222	73		
						経費	2,945,155	4,116,120	4,975,604	1,021,816	1,458,729	1,768,272	712,140					
カザフスタン	0.31	1.93	-38.18	2016	1.55	人数	81	1	4	2	4							
				経費	82,328	66,331	5,884											
累計					133.38	人数	1,553		336		1,161							
						経費	2,235,863	2,465,908	7,495,301	593,056	547,574							
キルギス	4.48	8.29	-0.48	2016	8.80	人数	168	2	74	11	11	1			15	29	2	
				経費	181,695	418,507	157,285	11,986	5,057	104,534	1,320							
累計					167.34	人数	2,029		563		1,011				197	39		
						経費	3,021,621	4,014,334	5,396,910	924,096	1,619,589	1,576,683	180,789					
ジョージア	1.07	0.84	13.50	2016	1.03	人数	42	1	1		9							
				経費	50,681	8,270	42,872					947						
累計					21.13	人数	489		28		204							
						経費	675,525	198,881	980,921	99,554	158,099							
タジキスタン	25.41	5.59		2016	7.23	人数	131		26	3	17						2	1
				経費	150,113	399,906	159,916				4,418							
累計					73.70	人数	2,138		197		394						8	
						経費	2,752,753	1,979,785	1,631,358	660,863	319,326							25,501

地域/国名	日本のODA(2016年)			JICAの技術協力(2016年度)										JICAの有償資金協力 2016年度 実行額 (億円) ※	JICAの無償資金協力 2016年度 (億円) ※			
	無償資金協力 (百万ドル)	技術協力 (百万ドル)	政府貸付等 (百万ドル)	技術協力経費 (億円) ※	形態別(千円)								協力隊			他ボランティア		
					研修員 ※		専門家 ※		調査団 ※		機材供与 ※	その他経費 ※	新規			継続	新規	継続
					新規	継続	新規	継続	新規	継続								
オーストラリア				2016	0.02	人数												
				経費			2,402											
キリバス	0.47	2.13		2016	2.24	人数	39		1	1					2	14		
				経費	43,663	10,698	115,605						54,286					
グアム				2016		人数												
				経費					1									
クック諸島	0.17	0.06		2016	0.11	人数	22		1									
				経費	10,886													
サモア	11.66	4.85	0.08	2016	5.53	人数	56	40	7	18				15	21	2	10	
				経費	92,056	112,757	168,963	133				132,162		46,887				
ソロモン	15.12	3.82		2016	4.20	人数	57	1	23	7	10			11	22	6	5	
				経費	90,860	164,437	19,394	17,063	1,074		83,752		43,543					
ツバル	0.59	1.28		2016	1.91	人数												
				経費	37,262		10,542				142,999							
トンガ	10.41	2.48		2016	3.52	人数	30	1	6	3	19			11	23	6	9	
				経費	59,533	40,594	127,915					80,840		43,189				
ナウル	2.06	0.13		2016	0.11	人数	18											
				経費	11,316													
ニウエ	0.18	0.05		2016	0.10	人数	7											
				経費	9,005		1,435											
ニューカレドニア				2016		人数												
				経費			1,582											
ニュージーランド				2016	0.04	人数												
				経費		2,218	1,439											
バヌアツ	0.49	3.51	23.82	2016	4.20	人数	35		22	3	18			17	22	2	10	
				経費	44,069	114,164	66,169			635		133,033		61,649				
パプア ニューギニア	19.65	12.55	12.06	2016	12.29	人数	154	9	123	17	40	1		9	46		7	
				経費	227,004	361,902	360,792	15,638	6,554	208,470		48,564						
パラオ	8.10	2.36		2016	4.03	人数	30	1	1	2	2			4	10	4	3	
				経費	54,434	67,970	212,715					38,114		30,133				
フィジー	4.00	6.73	-1.12	2016	6.72	人数	133	1	68	12	16			11	30	7	7	
				経費	168,718	203,791	149,481	9,752		85,729		54,226						
マーシャル	2.20	1.62		2016	2.13	人数	19		1	1	16			5	12	4	6	
				経費	25,859	12,361	81,797					52,367		40,158				
マリアナ諸島				2016		人数												
				経費														
ミクロネシア	3.19	2.18		2016	2.70	人数	34	1	8	3				2	11	4	8	
				経費	49,076	31,113	107,271					42,178		40,755				

地域/国名	日本のODA(2016年)			JICAの技術協力(2016年度)										JICAの有償資金協力 2016年度 実行額 (億円)	JICAの無償資金協力 2016年度 実行額 (億円)※								
	無償資金協力 (百万ドル)	技術協力 (百万ドル)	政府貸付等 (百万ドル)	技術協力経費 (億円)※	形態別(千円)																		
					研修員※		専門家※		調査団※		機材供与※	その他経費※	協力隊			他ボランティア							
					新規	継続	新規	継続	新規	継続			新規			継続	新規	継続					
アンティグア・バーブーダ	4.93	0.21		2016	0.30	人数 7		1	1														
				経費 12,506		17,644																	
累計	9.03			人数 110		12		58															
				経費 246,832		337,084		261,466		36,959		20,684											
英領モンセラット				2016		人数																	
				経費																			
累計	0.07			人数 1																			
				経費 529						6,144													
エルサルバドル	1.72	10.02	-16.55	2016	9.32	人数 101	4	64	14	7						37		6					
				経費 116,402		605,031		49,456		3,478		33,477		96,251		27,576							
累計	247.02			人数 2,093		748		1,189							534		36						
				経費 3,189,098		6,706,011		5,821,451		1,702,243		1,839,617		5,109,199		333,895							
ガイアナ	0.08	0.58		2016	0.67	人数 10		2		2													
				経費 15,985		22,175		11,663								17,346							
累計	17.14			人数 196		27		104															
				経費 477,102		469,591		463,086		100,518		62,251		10,468		130,984							
キューバ	16.40	3.69		2016	4.35	人数 31		2		28	5	13		3									
				経費 37,487		199,960		170,425		1,392		25,664											
累計	66.19			人数 899		282		355														12.73	
				経費 1,990,478		2,022,210		1,561,601		568,733		476,193											
グアテマラ	0.25	5.03	-9.66	2016	7.06	人数 115	1	41		7		2				35	41						
				経費 89,552		326,100		29,274		54,813		11,031		192,138		3,412							
累計	304.94			人数 2,304		745		1,746							705		29					1.00	
				経費 3,453,038		6,658,065		9,309,827		1,739,015		1,642,403		7,422,213		269,478							
グレナダ	4.25	0.08		2016	0.11	人数 8																	
				経費 9,994				775															
累計	11.71			人数 146		5		95															
				経費 295,088		304,566		460,890		107,710		2,898											
コスタリカ	2.98	4.09	21.13	2016	4.74	人数 90	1	19		25		8		1		21	15	4		7			
				経費 87,677		170,259		75,868		3,326		87,510		48,866									
累計	228.49			人数 2,183		566		918							565		93					38.00	
				経費 3,521,083		4,911,767		4,960,374		2,085,964		579,044		5,791,134		998,446							
ジャマイカ	0.55	2.56	-14.52	2016	4.08	人数 18		1		2		5		14		23	13	10					
				経費 28,012		33,446		165,054		6,905		108,890		66,172									
累計	97.00			人数 583		139		248							354		58						
				経費 1,340,428		1,664,923		991,766		810,896		512,997		3,733,575		645,503							
スリナム	0.18	0.09		2016	0.13	人数 6																	
				経費 13,010																			
累計	7.45			人数 114		8		66															
				経費 271,767		214,831		250,224		4,225		4,404											
セントクリストファー・ネイビス	1.59	0.08		2016	0.13	人数 9																	
				経費 12,346				911															
累計	5.00			人数 87		2		46															
				経費 177,270		6,262		158,766		43,731		114,057											
セントビンセント	3.43	0.32		2016	0.40	人数 10									2	1							
				経費 17,602		13,766								8,837									
累計	17.52			人数 159		15		78							50								
				経費 405,987		440,337		310,464		71,754		6,472		516,575									
セントルシア	4.16	1.42		2016	1.76	人数 12		2		2		18				25	6	1		3			
				経費 20,493		29,639		59,182					49,400		17,322								
累計	30.92			人数 211		22		116							171		16						
				経費 464,737		517,995		374,107		58,409		99,363		1,401,808		176,037							
ドミニカ	2.90	0.01		2016	0.07	人数 5																	
				経費 7,467																			
累計	15.68			人数 146		8		89							40								
				経費 325,284		342,539		324,430		155,620		24,534		395,754									
ドミニカ共和国	0.81	9.25	-9.26	2016	8.44	人数 64		45		8		1			22	23	7		10				
				経費 67,523		441,324		34,268		71,650		31,436		145,982		52,164							
累計	341.09			人数 1,989		757		1,249							623		290						
				経費 3,917,491		8,736,820		6,552,953		2,581,664		1,759,591		6,614,564		3,907,344							
トリニダード・トバゴ	0.46	0.02		2016	0.02	人数 1		1															
				経費 1,945				474															
累計	32.90			人数 167		70		142															
				経費 394,966		1,829,002		640,015		413,255		12,937											
ニカラグア	9.93	9.22	3.25	2016	12.48	人数 73	6	54		13		29		7		15	31	2		8			
				経費 114,453		574,765		281,688		45,480		78,124		114,696		39,223							
累計	251.34			人数 1,911		584		1,290							584		49						
				経費 3,235,399		5,701,202		6,839,350		1,406,396		1,245,643		6,197,847		508,630							
ハイチ	18.95	2.50		2016	3.16	人数 13		15		3		12											
				経費 18,438		205,489		80,332		7,887		3,676											
累計	35.43			人数 515		90		308														14.22	
				経費 876,711		1,091,087		1,040,451		131,777		402,626											
パナマ	0.63	5.97	-15.89	2016	10.92	人数 50		10		7		104				7	10	1		3			
				経費 65,317		107,261		838,381		24,202		46,119		10,792									
累計	305.12			人数 1,896		692																	



地域/国名	日本のODA(2016年)			JICAの技術協力(2016年度)										JICAの有償資金協力 2016年度 実行額 (億円) ※	JICAの無償資金協力 2016年度 実行額 (億円) ※			
	無償資金協力 (百万ドル)	技術協力 (百万ドル)	政府貸付等 (百万ドル)	技術協力経費 (億円) ※	形態別(千円)								協力隊			他ボランティア		
					研修員 ※		専門家 ※		調査団 ※		機材供与 ※	その他経費 ※	新規			継続	新規	継続
					新規	継続	新規	継続	新規	継続								

4-3 北米・中南米地域(続き)

ペリーズ	0.09	1.09		2016	1.33	人数	11	1	1						8	14	1		
				経費	20,033		14,660		1,297								91,959	5,346	
累計					22.37	人数	288	8							156	11			
						経費	442,264	115,443		23,272	92,850	43,185			1,424,681	95,510			
ホンジュラス	2.87	9.83		2016	9.15	人数	78	1	50	16	15	8			21	43			
				経費	90,201		453,930		165,815	15,528	1,446					187,752			
累計					436.00	人数	2,994	1,124		1,788					1,213		155		
						経費	3,584,576	10,591,273		9,312,125	4,237,697	1,328,087			12,686,368	1,859,442			
メキシコ	0.15	9.39	-3.35	2016	10.20	人数	148	37	33	8	17	1				1	2	14	
				経費	277,165		575,791		61,314	39,176						2,373	64,589		
累計					756.23	人数	7,109	2,466		2,668					235		190		
						経費	21,702,572	23,010,404		12,391,897	10,238,182	2,468,950			2,823,403	2,749,595			
蘭領アンティル				2016		人数													
				経費															
累計					0.06	人数	1	1											
						経費	3,004	2,091			1,329								

南米

アルゼンチン	0.41	3.58	-14.36	2016	4.12	人数	75	2	14	2	3					36	10		
				経費	110,622		135,012		22,629	12,174	6,018								125,489
累計					485.77	人数	3,811	1,337		1,690					21		335		
						経費	9,316,590	13,207,847		10,155,371	7,861,964	2,851,570			802,789	3,694,537			
ウルグアイ	0.67	1.61		2016	1.74	人数	26	2	2	1	1						11	15	
				経費	28,397		18,783		5,331										121,980
累計					153.30	人数	1,511	454		587					3		155		
						経費	3,073,413	4,610,757		2,350,880	2,925,386	349,052			104,649	1,915,688			
エクアドル	9.82	8.82	-9.14	2016	9.61	人数	84	3	16	13	44				10	31	5	6	
				経費	94,544		310,405		403,365	5,247	8,204					103,754	35,573		
累計					255.54	人数	2,086	461		1,297					561		86		
						経費	3,293,890	5,589,135		7,121,909	2,357,335	443,206			5,956,946	791,279			
コロンビア	3.93	8.84		2016	8.43	人数	105	2	29	10	14				15	14	11	21	
				経費	120,004		384,913		65,781	17,323	21,141					83,090	150,896		
累計					327.66	人数	4,958	662		1,660					270		116		
						経費	8,393,977	5,908,537		10,385,332	3,126,149	699,538			2,961,749	1,262,845			
チリ	0.37	2.84	-0.93	2016	3.28	人数	68		21	2	6				3	4	3	12	
				経費	69,502		131,750		32,538							28,476	65,376		
累計					431.46	人数	3,433	1,378		1,869					195		100		
						経費	7,150,786	14,079,998		10,103,671	7,880,515	556,400			2,218,830	1,081,167			
パラグアイ	12.54	10.71	-27.04	2016	11.83	人数	92	3	42	19	36				30	50	7	21	
				経費	119,652		416,862		274,451	17,228	24,095					208,724	122,204		
累計					874.06	人数	4,161	1,928		2,633					1,202		348		
						経費	10,064,585	27,171,160		12,712,378	13,004,072	6,701,351			12,495,702	4,633,742			
ブラジル	2.76	17.64	-35.08	2016	18.10	人数	293	5	81	16	15						80	55	
				経費	381,286		590,616		244,354	5,567	101,954							485,784	
累計					1,160.11	人数	11,245	3,252		3,960					49		709		
						経費	29,841,569	29,895,423		18,314,172	15,645,336	10,215,406			1,373,673	8,490,276			
ベネズエラ	0.12	0.50		2016	0.39	人数	27		1							3			
				経費	33,472		3,230										2,400		
累計					106.92	人数	1,615	265		578					105				
						経費	2,816,026	2,665,716		3,365,381	764,240	115,444			961,843				
ペルー	5.63	12.48	-74.15	2016	10.20	人数	92	2	44	8	43	2			47	31	1	9	
				経費	111,363		449,073		162,848	7,608	53,378					178,619	57,108		
累計					558.84	人数	7,116	1,395		2,756					401		49		
						経費	14,688,466	12,758,635		14,854,509	6,929,608	3,596,267			2,551,332	451,842			
ボリビア	1.79	7.99	1.16	2016	9.16	人数	79	4	36	13	43	6			29	43	5	11	
				経費	100,858		397,097		139,601	23,977	25,077					172,672	56,242		
累計					727.65	人数	5,999	1,405		2,706					968		179		
						経費	8,413,216	19,640,962		16,157,496	8,940,103	6,447,261			10,372,357	2,393,499			

北米

アメリカ合衆国				2016	1.83	人数			1	2									
				経費			26,220		104,516				52,174						
累計					18.08	人数	11	69		166									
						経費	1,295	473,208		650,056	136,945	546,690							
カナダ				2016	0.07	人数	4												
				経費	2,639				4,498			81							
累計					5.72	人数	134	13		25									
						経費	128,919	205,908		38,995	22,128	141,923							

4-4 中東地域

アラブ 首長国連邦		0.11		2016	0.12	人数													
				経費					11,804										
累計					37.80	人数	197	145		246									
						経費	299,480	1,889,424		1,312,573	210,747	67,800							
アルジェリア	0.08	0.85	-0.74	2016	1.02	人数	31	7	1	1	2								
				経費	59,250		39,534		3,155										
累計					75.99	人数	829	403		408									
						経費	2,136,627	1,846,917		1,700,497	1,618,435	296,925							
イエメン	37.08	0.01	-0.07	2016	0.03	人数	6				3								
				経費	2,613														
累計					102.66	人数	1,691	307		603					68				
						経費	1,736,642	2,837,472		2,702,439	1,668,706	768,582			551,718				
イスラエル	0.40	0.01		2016	0.01	人数													
				経費					1,146										
累計					0.46	人数	27	2		33									
						経費	16,423												

地域/国名	日本のODA(2016年)			JICAの技術協力(2016年度)										JICAの有償資金協力 2016年度 実行額 (億円) ※	JICAの無償資金協力 2016年度 実行額 (億円) ※												
	無償資金協力 (百万ドル)	技術協力 (百万ドル)	政府貸付等 (百万ドル)	技術協力経費 (億円) ※	形態別(千円)						協力隊		他ボランティア														
					研修員 ※		専門家 ※		調査団 ※		機材供与 ※	その他経費 ※	新規			継続	新規	継続									
新規	継続	新規	継続	新規	継続	新規	継続	新規	継続	新規				継続	新規				継続								
<b>4-4 中東地域 (続き)</b>																											
イラン	7.57	7.65	-33.21	2016	11.22	人数	120	65	4	146																	
				経費	115,833	484,830	509,377		11,484																		
				累計	276.09	人数	3,509	1,205	1,942																		
エジプト	6.68	20.70	1.62	2016	33.22	人数	216	32	163	15	230	6			4	9	2	1									
				経費	418,481	1,629,522	887,195	283,231	64,087	37,187	2,762																
				累計	793.79	人数	10,851	2,979	5,370																		
オマーン		0.04		2016	0.07	人数	2																				
				経費	260				6,498																		
				累計	143.95	人数	615	185	1,310																		
カタール		0.01		2016	0.01	人数																					
				経費					817																		
				累計	11.06	人数	116	37	33																		
クウェート		0.06		2016	0.05	人数																					
				経費					4,689																		
				累計	9.62	人数	205	35	1																		
サウジアラビア		0.61		2016	0.66	人数			1	2	7																
				経費	84	28,533	36,388		512																		
				累計	214.67	人数	2,096	817	1,175																		
シリア	42.73	0.79		2016	1.57	人数	3																				
				経費	3,565	84,002	66,483		3,077																		
				累計	301.61	人数	2,393	664	1,410																		
チュニジア	3.94	4.81	-14.52	2016	4.17	人数	64	7	24	2	12																
				経費	90,227	252,856	61,988		12,107																		
				累計	265.64	人数	1,469	655	1,429																		
バーレーン		0.03		2016		人数																					
				経費																							
				累計	13.67	人数	241	30	6																		
パレスチナ	49.78	10.78		2016	14.51	人数	306	140	17	20																	
				経費	145,197	1,175,221	62,582	19,315	49,145																		
				累計	144.76	人数	5,686	717	618																		
南イメン				2016		人数																					
				経費																							
				累計	7.05	人数	29	12	56																		
モロッコ	1.21	10.33	71.20	2016	11.50	人数	89	16	48	17	35	4		9	25	3	21										
				経費	259,481	322,648	319,300	23,300	51,118	91,040	82,947																
				累計	382.76	人数	1,672	648	1,924																		
ヨルダン	51.60	11.81	1.59	2016	10.51	人数	93	16	59	16	73			12	36	3	3										
				経費	69,450	413,443	338,662	3,138	66,425	135,345	24,716																
				累計	355.42	人数	2,704	944	1,847																		
リビア				2016		人数																					
				経費																							
				累計	2.12	人数	125	10	20																		
レバノン	27.80	0.81	-6.40	2016	0.63	人数	23	1			2																
				経費	25,222				28,835	8,936																	
				累計	15.16	人数	247	16	157																		

**4-5 アフリカ地域**

アンゴラ	0.39	4.11		2016	4.55	人数	48	4	18	8	10	1													
				経費	55,895	320,445	74,700		3,479																
				累計	64.08	人数	1,761	174	507																
ウガンダ	24.87	17.93	23.91	2016	23.54	人数	160	12	119	27	55	9		43	59	2	2								
				経費	212,952	1,185,457	606,024	99,514	6,456	230,320	13,387														
				累計	305.13	人数	3,197	827	1,335																
エチオピア	38.76	22.25		2016	31.09	人数	146	56	116	29	114	16		38	41	5	2								
				経費	366,619	1,047,257	1,206,244	77,347	135,206	245,055	31,370														
				累計	458.18	人数	2,871	1,589	1,897																
エリトリア		1.11		2016	1.51	人数	11		1		4														
				経費	18,587	54,688	11,067	66,782																	
				累計	26.19	人数	294	41	176																
ガーナ	12.23	20.31		2016	20.96	人数	401	6	119	20	38	5		41	66	1	5								
				経費	206,778	1,030,284	438,237	72,406	41,274	287,373	19,733														
				累計	574.47	人数	4,295	1,777	1,946																
カーボベルデ	0.11	0.43	9.59	2016	0.61	人数	5				15	4													
				経費	5,485				55,274																
				累計	24.33	人数	369	12	289																
ガボン	0.31	4.00	-0.83	2016	3.71	人数	29	5	2	3	16	1		1	24	1	1								
				経費	37,559	195,436	53,721	1,457	76,918	5,922															
				累計	50.04	人数	579	101	191																



地域/国名	日本のODA(2016年)			JICAの技術協力(2016年度)											JICAの有償資金協力 2016年度 実行額 (億円)	JICAの無償資金協力 2016年度 (億円) ※				
	無償資金協力 (百万ドル)	技術協力 (百万ドル)	政府貸付等 (百万ドル)	技術協力経費 (億円) ※	形態別(千円)								協力隊				他ボランティア			
					研修員 ※		専門家 ※		調査団 ※		機材供与 ※	その他経費 ※	新規	継続			新規	継続		
					新規	継続	新規	継続	新規	継続										
<b>4-5 アフリカ地域 (続き)</b>																				
カメルーン	7.97	7.82	7.83	2016	10.08	人数	83	10	25	12	56	4			18	27	1	1	7.00	
				経費	143,793		298,750		415,822		5,954	1,758		135,471		6,787				
				累計	94.77	人数	1,114		287		475					123		6		
				経費	1,942,600		2,502,618		2,926,675		673,145	182,717		1,184,957		64,280				
ガンビア	1.19	0.59		2016	0.48	人数	16	3												
				経費	44,792				3,114											
				累計	29.45	人数	321		8		229									
				経費	633,944		375,488		1,220,758		488,164	226,246								
ギニア	14.57	3.45		2016	4.64	人数	50	2	6	2	44	4							3.52	
				経費	47,652		67,045		242,450		45,025	61,930								
				累計	79.27	人数	749		48		740									
				経費	1,371,852		1,037,250		4,459,578		720,877	336,990								
ギニアビサウ	1.19	0.09		2016	0.10	人数	4		3											
				経費	9,628															
				累計	8.81	人数	170		8		81									
				経費	287,034		168,698		369,766		29,330	26,000								
ケニア	33.51	44.64	4.62	2016	44.07	人数	759	112	339	50	174	13			33	45	4	5	115.00	
				経費	798,080		2,195,631		891,528		180,471	109,681		200,118		31,725				
				累計	1,222.19	人数	13,071		3,682		4,565				1,616		43			
				経費	16,980,496		45,606,792		26,754,001		12,103,588	5,216,174		15,236,254		321,515				
コートジボワール	9.62	12.53		2016	11.76	人数	192	16	64	5	57	5							25.47	
				経費	255,256		543,916		336,381		15,767	24,184								
				累計	163.92	人数	9,726		398		840				173					
				経費	3,220,946		4,425,932		5,380,019		933,187	150,906		2,280,540						
コモロ	0.07	0.21		2016	0.28	人数	12	2	2											
				経費	17,495		9,927				210									
				累計	13.17	人数	215		45		42									
				経費	351,966		558,962		213,466		123,098	69,733								
コンゴ共和国	2.83	0.99		2016	1.11	人数	9	2			10									
				経費	13,944				97,218											
				累計	10.39	人数	190		3		110									
				経費	267,397		1,577		699,907		60,176	10,055								
コンゴ民主共和国	29.23	12.15		2016	14.85	人数	95	8	88	17	77	1							32.50	
				経費	137,471		602,487		603,803		132,560	8,597								
				累計	165.93	人数	24,504		400		775									
				経費	3,531,730		6,110,711		4,806,140		1,330,858	813,526								
サントメ・プリンシペ	2.25	0.12		2016	0.13	人数	8													
				経費	13,317															
				累計	7.83	人数	271		6		48									
				経費	312,545		150,474		242,081		72,816	4,896								
ザンビア	21.14	15.83	1.78	2016	18.43	人数	167	9	57	23	80			24	74	7	14	2.00	3.00	
				経費	246,999		756,086		456,370		38,450	11,117		238,032		95,948				
				累計	618.27	人数	3,768		1,239		2,088			1,413		80				
				経費	7,369,449		19,774,998		11,239,061		5,791,907	2,887,198		13,908,089		856,206				
シエラレオネ	7.75	5.63		2016	6.42	人数	70	2	53	9	2								1.40	
				経費	114,547		492,163		20,332		14,450	319								
				累計	72.78	人数	536		433		179									
				経費	1,078,970		3,373,470		1,359,529		261,546	1,204,583								
ジブチ	5.56	3.54		2016	4.30	人数	53		4	4	41			4	12			12.39		
				経費	73,949		59,448		229,424		20,675	46,960								
				累計	58.13	人数	547		109		515			133						
				経費	955,784		641,906		2,422,752		139,999	441,635		1,210,803						
ジンバブエ	9.27	5.75		2016	6.17	人数	77	9	8	4	45			13	16					
				経費	121,983		88,595		325,454		1,226	79,952								
				累計	189.26	人数	1,837		103		874			538						
				経費	3,210,419		2,187,306		5,499,030		1,079,099	399,622		6,550,649						
スーダン	22.28	14.50		2016	14.50	人数	163	8	130	12	22			17	14	1		4.91		
				経費	196,796		860,087		205,660		97,045	7,939		81,205		1,759				
				累計	221.47	人数	3,334		1,159		916			71		1				
				経費	3,450,715		8,026,955		4,503,539		2,502,978	3,228,186		433,036		1,759				
スワジランド	0.13	1.05	-1.85	2016	0.70	人数	35	2	3		7									
				経費	44,455		20,510		1,773											
				累計	44.57	人数	1,290		58		256									
				経費	1,168,615		852,934		1,913,702		251,587	258,388		12,060						
赤道ギニア		0.06		2016	0.09	人数	4													
				経費	6,632				2,117											
				累計	3.34	人数	91		1											
				経費	243,682		54,983		4,369		29,240	1,657								
セーシェル	0.07	0.91		2016	0.44	人数	8	1			6									
				経費	13,224				31,022											
				累計	19.21	人数	359		14		149									
				経費	851,051		257,752		678,235		56,767	77,312								
セネガル	4.71	23.25	-0.28	2016	24.17	人数	135	19	76	20	64	6		33	76	5	2	42.00	2.74	
				経費	250,887		1,402,687		350,777		76,523	40,830		279,940		15,782				
				累計	491.06	人数	4,291		928		2,171			1,079		23				
				経費	4,726,713		13,648,992		12,850,639		3,162,901	3,650,940		10,947,633		118,440				
ソマリア	20.90	0.65		2016	0.72	人数	20				3									
				経費	31,328				33,796		7,068									
				累計	10.14	人数	142		21		51									
				経費	314,695		323,910		247,807		106,032	21,547								
タンザニア	46.33	35.03	111.07	2016	33.94	人数	973	67	78	40	170	7		23	54	1		111.00	27.45	
				経費	499,929		1,772,884		717,445		51,745	142,800		207,939		1,257				
				累計	891.17	人数	19,360		2,035		3,633			1,559		5				
				経費	12,979,917		28,985,986		20,680,471		7,061,969	4,803,294		14,588,743		16,710				
チャド	4.89	0.19		2016	0.21	人数	17													
				経費	20,252				1,142											
				累計	9.51	人数	302		5		43									

地域/国名	日本のODA(2016年)			JICAの技術協力(2016年度)										JICAの有償資金協力 2016年度 実行額 (億円) ※	JICAの無償資金協力 2016年度 (億円) ※			
	無償資金協力 (百万ドル)	技術協力 (百万ドル)	政府貸付等 (百万ドル)	技術協力経費 (億円) ※	形態別(千円)						協力隊		他ボランティア					
					研修員※		専門家※		調査団※		機材供与※	その他経費※	新規			継続	新規	継続
					新規	継続	新規	継続	新規	継続								
<b>4-5 アフリカ地域 (続き)</b>																		
中央アフリカ	15.70			2016	人数													
				経費														
				累計	28.00	人数	256	9	223									
				経費	564,806	369,622	1,400,958	451,204	13,254									
トーゴ	1.63	1.69		2016	人数	31	3	1										
				経費	33,837	18,702	1,304											
				累計	25.20	人数	528	8	212									
				経費	684,381	134,246	1,617,042	27,603	55,733	1,465								
ナイジェリア	4.27	11.48	0.15	2016	人数	169	23	41	7	40	11							
				経費	373,032	613,191	199,480	6,974	13,916									
				累計	197.24	人数	6,637	581	1,066									
				経費	4,404,071	6,131,206	6,665,729	1,748,829	774,232									
ナミビア		2.97	-8.63	2016	人数	43	5	2	2	25	6				4	16		
				経費	60,644	112,268	96,677									54,721		
				累計	53.29	人数	1,385	118	271							118		
				経費	952,851	932,522	1,851,973	195,472	292,879	1,102,876								
ニジェール	8.50	2.04		2016	人数	55		6	4									
				経費	65,952	96,425	9,209	8,358	6,338									
				累計	209.46	人数	1,038	199	820							694		
				経費	1,758,313	3,694,080	5,645,144	1,203,455	831,857	7,812,803								
ブルキナファソ	20.35	9.71		2016	人数	114	2	47	20	76	5				1	6		
				経費	146,795	650,935	457,715	22,563	1,873	13,044								
				累計	174.02	人数	1,250	410	839							376		
				経費	1,948,678	4,594,806	5,622,781	484,527	1,364,631	3,386,119								
ブルンジ	2.65	0.98		2016	人数	52	3			5								
				経費	56,388	24,827	5,882											
				累計	46.55	人数	666	124	365							12		
				経費	749,083	1,027,030	2,014,638	226,163	589,855	47,960								
ベナン	6.97	3.92		2016	人数	65	7	6	6	7				20	35			
				経費	79,952	162,606	38,988									154,760		
				累計	83.74	人数	1,275	122	345						262			
				経費	1,602,825	1,855,136	2,181,725	141,121	361,245	2,232,296								
ボツワナ	0.33	7.35	0.25	2016	人数	72	5	29	14	28				8	14	3	5	
				経費	93,940	552,470	89,981								67,386	17,245		
				累計	82.02	人数	954	176	255						291	41		
				経費	1,296,924	1,369,701	1,380,010	256,690	157,076	3,252,261	488,872							
マダガスカル	3.11	5.19		2016	人数	76	8	30	10	26				5	20			
				経費	140,414	348,588	229,160	10,268	10,085	78,898								
				累計	198.29	人数	1,033	494	1,194						151			
				経費	2,120,184	6,713,600	6,546,816	1,687,396	1,303,506	1,457,393								
マラウイ	6.92	13.46		2016	人数	162	17	72	24	20				37	83	2	4	
				経費	274,243	687,148	62,276	30,452	3,988	281,293	12,864							
				累計	444.32	人数	3,125	895	1,381						1,745	47		
				経費	5,214,281	10,742,856	7,610,649	2,602,620	1,815,527	16,007,874	438,342							
マリ	8.29	0.94		2016	人数	50		1	1	11	2							
				経費	58,449	29,577	301,713											
				累計	102.56	人数	767	48	843						11			
				経費	1,253,219	552,393	7,881,550	152,119	295,561	120,676	837							
南アフリカ共和国	0.87	9.64	-0.86	2016	人数	132	49	38	13	60				4	10	2	7	
				経費	385,992	444,143	259,577	22,158	28,485	33,975	30,296							
				累計	136.65	人数	1,718	565	842						97	17		
				経費	3,231,234	3,906,362	4,065,888	520,039	943,516	896,015	101,661							
南スーダン	48.24	6.89		2016	人数	72	5	50	7	30	3							
				経費	124,490	245,013	324,304	1,060	6,874									
				累計	87.48	人数	450	483	420									
				経費	502,173	3,661,372	4,139,576	242,580	202,064									
モザンビーク	34.08	25.24	30.01	2016	人数	180	55	261	31	82	12			25	38	2	1	
				経費	450,748	1,360,072	441,551	31,137	53,833	197,994	17,753							
				累計	267.70	人数	16,186	1,382	1,658						264	11		
				経費	2,602,976	9,951,954	9,032,273	779,288	1,989,113	2,287,095	127,251							
モーリシャス	2.81	0.99	-2.44	2016	人数	23	2	12	4									
				経費	39,868	66,323												
				累計	60.88	人数	535	97	492									
				経費	851,762	2,269,334	2,477,780	363,406	125,749									
モーリタニア	14.77	0.80		2016	人数	30	4	1		23								
				経費	33,119	10,595	128,872	4,704										
				累計	66.13	人数	692	46	669									
				経費	1,009,242	915,288	4,394,726	259,383	34,547									
リベリア	23.72	2.54		2016	人数	66	1	8	4	6								
				経費	115,639	129,608	69,173		556									
				累計	59.01	人数	560	74	228						170			
				経費	1,187,627	770,237	1,650,766	451,147	177,092	1,663,981								
ルワンダ	14.02	13.26		2016	人数	70	35	84	13	46				10	43			
				経費	224,937	733,921	265,730	6,514	47,834	133,247								
				累計	142.76	人数	1,178	591	620						245	4		
				経費	2,216,334	4,796,814	2,984,519	453,353	1,610,262	2,188,716	26,224							
レソト	0.15	0.24		2016	人数	27												
				経費	28,735													
				累計	12.60	人数	727		72							3		
				経費	726,435	307	269,223	182,324	59,524	13,082	9,465							

<b>4-6 欧州地域</b>																	
アイスランド				2016	人数												
				経費													
				累計	0.03	人数				369				2,861			
				経費													
アイルランド				2016	人数												
				経費													
				累計	0.00	人数				2							
				経費							1						

地域/国名	日本のODA(2016年)			JICAの技術協力(2016年度)										JICAの有償資金協力	JICAの無償資金協力			
	無償資金協力 (百万ドル)	技術協力 (百万ドル)	政府貸付等 (百万ドル)	技術協力経費 (億円)※	形態別(千円)													
					研修員※		専門家※		調査団※		機材供与※	その他経費※	協力隊			他ボランティア		
					新規	継続	新規	継続	新規	継続			新規			継続	新規	継続
<b>4-6 欧州地域(続き)</b>																		
アルバニア	0.09	1.72	12.92	2016	2.12	人数	42	15	3	7								15.00
				経費	36,622	91,701	63,102	20,163	36									
イタリア				2016	0.08	人数				7,505								
				経費														
ウクライナ	6.82	4.19	331.22	2016	4.88	人数	90	6	1	207	13							
				経費	111,524	20,073	265,596	53,334	37,891									
英国				2016	0.38	人数			1									
				経費			18,251	19,545										
エストニア				2016		人数												
				経費														
オーストリア				2016		人数												
				経費														
オランダ				2016	0.03	人数				3,118								
				経費														
キプロス				2016		人数												
				経費														
ギリシャ				2016		人数												
				経費														
クロアチア		0.01		2016	0.01	人数												
				経費					857									
コンボ	0.33	0.93		2016	2.18	人数	63	1	22	4	1							
				経費	57,674	149,232	2,684		8,375									
スイス				2016	0.50	人数		1	1									
				経費			17,413	32,242										
スウェーデン				2016	0.08	人数				7,953								
				経費														
スペイン				2016	0.02	人数				2,445								
				経費														
スロバキア				2016		人数												
				経費														
スロベニア				2016		人数												
				経費														
セルビア	4.05	3.80	-0.05	2016	4.55	人数	53	40	8	27					2	2	1.00	
				経費	19,768	350,120	19,537		52,913				12,223					
ソヴィエト連邦				2016		人数												
				経費														
チェコ				2016		人数												
				経費														
チェコ・スロヴァキア				2016		人数												
				経費														
デンマーク				2016	0.03	人数				2,778								
				経費														
ドイツ				2016	0.33	人数												
				経費														
				2016	1.38	人数	1		2									
				経費			23,941	95,620				18,909						



5 技術協力の地域別・分野別人数実績 (2016年度)

形態	新規 継続	合計 人数	計画・行政		公共・公益事業				農林水産				鉱工業		エネルギー	商業・観光		人的資源		保健・ 医療	社会 福祉	その他
			開発 計画	行政	公益 事業	運輸 交通	社会 基盤	通信・ 放送	農業	畜産	林業	水産	鉱業	工業		商業・ 貿易	観光	人的 資源	科学・ 文化			
研修員受入	新規	7,684	146	2,135	490	637	282	200	809	61	65	114	31	103	265	423	55	763		562	263	280
	継続	787	12	31		30	12		47	9		4	15	20			580		27			
	計	8,471	158	2,166	490	667	294	200	856	70	65	118	46	103	285	423	55	1,343		589	263	280
専門家派遣	新規	6,697	150	1,013	732	1,024	379	96	544	74	241	12	22	101	213	248	33	842	14	433	190	336
	継続	717	17	123	36	89	32	5	68	10	49	5	1	15	12	33	1	58		40	6	117
	計	7,414	167	1,136	768	1,113	411	101	612	84	290	17	23	116	225	281	34	900	14	473	196	453
調査団派遣	新規	5,900	395	518	407	1,860	264	61	325	5	75	34	17	44	335	113	162	554		408	28	295
	継続	265	30	4	28	82	15		26		4		1	19	5		34		12		5	
	計	6,165	425	522	435	1,942	279	61	351	5	79	34	18	44	354	118	162	588		420	28	300
協力隊派遣	新規	305	18	9			3	2	11	5		2		3		4	6	143	13	58	28	
	継続	573	77	19			1		17	3	1	1		9		11	15	251	21	116	31	
	計	878	95	28			4	2	28	8	1	3		12		15	21	394	34	174	59	
その他 ボランティア	新規	68		11	2		5	2	4			1		6		3	1	20	7	4	2	
	継続	120		6	6	2	2	3	7	2				14	2	16	4	29	8	14	5	
	計	188		17	8	2	7	5	11	2		1		20	2	19	5	49	15	18	7	

5-2 大洋州地域

研修員受入	新規	703	106	110	50	98	26	19	5	4	11	33	4		21	12	9	113		52	6	24
	継続	15		1		5			2			3			1			3				
	計	718	106	111	50	103	26	19	7	4	11	36	4		22	12	9	116		52	6	24
専門家派遣	新規	310	2	19	70	51			3		41	4	4		1		22	50		22		21
	継続	56	3	3	5	2					4	1						7		3		28
	計	366	5	22	75	53			3		45	5	4		1		22	57		25		49
調査団派遣	新規	163	16	6	8	27	19	6			4	10			51					10		6
	継続	1	1																			
	計	164	17	6	8	27	19	6			4	10			51					10		6
協力隊派遣	新規	87	6	3			1		2		1							45	9	18	2	
	継続	211	23	10	2		2	1	1		2			3		2	1	110	2	50	2	
	計	298	29	13	2		3	1	3		3			3		2	1	155	11	68	4	
その他 ボランティア	新規	35		1	2	1	1			1	1	1		4		2		11		10		
	継続	65		5	5	3	2		5	1		7		5	1	2	2	8	1	15	3	
	計	100		6	7	4	3		5	2	1	8		9	1	4	2	19	1	25	3	

5-3 北米・中南米地域

研修員受入	新規	1,808	22	336	65	86	85	14	115	8	51	11	1	15	67	98	33	322		110	35	334
	継続	76	1	1		6	1		1	1		1	2	1				28	33			
	計	1,884	23	337	65	92	86	14	116	9	51	12	3	15	68	98	33	350	33	110	35	334
専門家派遣	新規	654	22	79	35	15	68	1	80	8	53	1		24		10	18	76		71	15	78
	継続	181	17	13	8	1	11	1	20	1	12	3		2	1	4	1	6		8	5	67
	計	835	39	92	43	16	79	2	100	9	65	4		26	1	14	19	82		79	20	145
調査団派遣	新規	558	4	17	33	195	61	3	22		13			12	60	7		6		29	5	91
	継続	49		1	7	8	11	14	1					2				1		4		
	計	607	4	18	40	203	72	17	23		13			12	62	7		7		33	5	91
協力隊派遣	新規	313	16	7			2		6	11		26		5	1	4	1	164	12	41	17	
	継続	411	54	12	1		3		13	4	1			2		4	5	184	17	100	11	
	計	724	70	19	1		5		19	15	1	26		7	1	8	6	348	29	141	28	
その他 ボランティア	新規	186	5	5	4		7		7	1		3		4		9	2	73	48	10	7	1
	継続	226	4	8	7	3	8		8	2				23	1	28	1	55	48	11	16	3
	計	412	9	13	11	3	15		15	3		3		27	1	37	3	128	96	21	23	4

形態	新規継続	合計人数	計画・行政		公共・公益事業				農林水産				鉱工業		商業・観光			人的資源		保健・医療	社会福祉	その他
			開発計画	行政	公益事業	運輸交通	社会基盤	通信・放送	農業	畜産	林業	水産	鉱業	工業	エネルギー	商業・貿易	観光	人的資源	科学・文化			
<b>5-4 中東地域</b>																						
研修員受入	新規	1,728	34	318	52	64	40	3	426	1	19	30		3	357	67	34	113	7	63	33	64
	継続	66	1	3		6			1	1		3		3				48				
	計	1,794	35	321	52	70	40	3	427	2	19	33		3	360	67	34	161	7	63	33	64
専門家派遣	新規	508	20	94	11	7			40		14	13		23	6	65	104	52	25	16	2	16
	継続	79	21	10			1		12			2			6	1	8	1	1	1	2	14
	計	587	41	104	11	7	1		52		14	15		23	6	71	105	60	26	17	4	30
調査団派遣	新規	623	1	122	85	8	19		73			23			139	2	9	99		16	13	14
	継続	10							4			4						2				
	計	633	1	122	85	8	19		77			27			139	2	9	101		16	13	14
協力隊派遣	新規	25		2														18		4	1	
	継続	70	4	1			1						2					41	4	11	6	
	計	95	4	3			1						2					59	4	15	7	
その他ボランティア	新規	8					1	1								2		3				1
	継続	25		1	1			1	1				2	1				10	3	2	3	
	計	33		1	1			1	2	1			2	1	2			13	3	2	3	1

**5-5 アフリカ地域**

研修員受入	新規	5,239	51	1,278	163	175	114	5	1,024	16	85	121	50	21	146	194	31	867		755	32	111
	継続	579	6	7		6	1		45	4		31	32		1			430	2	14		
	計	5,818	57	1,285	163	181	115	5	1,069	20	85	152	82	21	147	194	31	1,297	2	769	32	111
専門家派遣	新規	1,999	15	199	149	137	63	28	333	10	82	19	8	68	160	72		328		208	36	84
	継続	447	12	26	8	13	16	4	99		15	3		7	10	11	1	55	1	50	1	115
	計	2,446	27	225	157	150	79	32	432	10	97	22	8	75	170	83	1	383	1	258	37	199
調査団派遣	新規	1,672	180	59	77	197	99		196		105	70	19	22	273	106	22	110	10	77		50
	継続	118	12	2	12	23	18		20			5		1	10	5		5		5		
	計	1,790	192	61	89	220	117		216		105	75	19	23	283	111	22	115	10	82		50
協力隊派遣	新規	402	84	5	3		2		17	1				6		5	2	200	11	58	8	
	継続	773	181	29	4		4	1	39	6	7	3		15		5	5	323	34	106	11	
	計	1,175	265	34	7		6	1	56	7	7	3		21		10	7	523	45	164	19	
その他ボランティア	新規	37		3	2									6		3		18	4	1		
	継続	50		8	1		2	1	1	2				7		6	1	13	5	3		
	計	87		11	3		2	1	1	2				13		9	1	31	9	4		

**5-6 欧州地域**

研修員受入	新規	451	14	93	12	9	53	12	29	3	66		32	1	21	22	9	16		20		39
	継続	3	2						1													
	計	454	16	93	12	9	53	12	30	3	66		32	1	21	22	9	16		20		39
専門家派遣	新規	108		13	15		1	23							18		1			18	4	15
	継続	27	3	6	3	1							1			2				4		7
	計	135	3	19	18	1	1	23					1		18	2	1			22	4	22
調査団派遣	新規	314		17	148	17	45	5	18		1	1			8	1		3				50
	継続	13			13																	
	計	327		17	161	17	45	5	18		1	1			8	1		3				50
その他ボランティア	新規	2																1			1	
	継続	14		1			1		3					1	3			2	1		1	1
	計	16		1			1		3					1	3			3	1		2	1

**5-7 全世界**

専門家派遣	新規	8			8																	
	継続																					
	計	8			8																	
調査団派遣	新規	725		1	17	24	11		5		44		47	10	11	22		15		8	24	486
	継続	12											1					2				9
	計	737		1	17	24	11		5		44		48	10	11	22		17		8	24	495

**5-8 国際機関**

その他ボランティア	新規	7				1												1				5
	継続	4	1						1									1				1
	計	11	1			1			1									2				6



**6 分野別技術協力プロジェクトの実施状況 (2016年度)** (単位: 億円、%)

分野	形態	新規			継続			計		
		件数	金額	構成比	件数	金額	構成比	件数	金額	構成比
計画・行政	開発計画	1	0.1	0.2	12	8.1	1.9	13	8.2	1.8
	行政	12	3.4	8.0	76	64.4	15.5	88	67.7	14.8
	計	13	3.5	8.3	88	72.4	17.4	101	75.9	16.6
公共・公益事業	公益事業	7	1.2	2.8	28	27.5	6.6	35	28.6	6.3
	運輸交通	9	9.7	23.2	40	30.1	7.2	49	39.8	8.7
	社会基盤	2	2.5	6.0	21	17.7	4.3	23	20.2	4.4
	通信・放送	1	0.0	0.1	9	7.0	1.7	10	7.0	1.5
	計	19	13.4	32.1	98	82.2	19.8	117	95.7	20.9
農林水産	農業	14	7.1	17.1	68	61.3	14.7	82	68.5	15.0
	畜産	2	1.3	3.1	2	2.5	0.6	4	3.8	0.8
	林業	3	0.6	1.5	21	16.1	3.9	24	16.7	3.7
	水産	3	1.3	3.1	6	3.7	0.9	9	5.0	1.1
	計	22	10.4	24.8	97	83.6	20.1	119	94.0	20.5
鉱工業	鉱業				4	1.7	0.4	4	1.7	0.4
	工業	2	0.2	0.4	10	11.6	2.8	12	11.7	2.6
	計	2	0.2	0.4	14	13.2	3.2	16	13.4	2.9
エネルギー		1	0.1	0.3	10	12.4	3.0	11	12.5	2.7
商業・観光	商業・貿易	4	0.6	1.3	19	13.0	3.1	23	13.5	3.0
	観光				3	5.3	1.3	3	5.3	1.2
	計	4	0.6	1.3	22	18.3	4.4	26	18.8	4.1
人的資源	人的資源	12	10.8	25.8	59	85.2	20.5	71	96.0	21.0
	科学・文化				1	0.3	0.1	1	0.3	0.1
	計	12	10.8	25.8	60	85.5	20.6	72	96.3	21.0
保健・医療		11	1.9	4.5	48	37.9	9.1	59	39.8	8.7
社会福祉		6	0.6	1.4	12	4.3	1.0	18	4.9	1.1
その他		3	0.5	1.2	7	6.0	1.5	10	6.5	1.4
合計		93	41.8	100.0	456	415.9	100.0	549	457.8	100.0

(注) ・2016年度にR/Dを締結した案件を新規、2015年度以前にR/Dを締結し2016年度に支出実績のあった案件を継続と分類。  
 ・技術協力プロジェクトのみを対象とし、地球規模課題対応国際科学技術協力及び開発計画調査型技術協力は含まれない。  
 ・金額：2016年度中に支出された金額。  
 ・四捨五入の関係上、合計値と合わないことがある。

**7 分野別無償資金協力の実施状況 (2016年度)** (単位: 億円、%)

分野	形態	件数	G/A締結額※	構成比	分野	形態	件数	G/A締結額※	構成比
	計	1	9.62	1.0		計	1	0.74	0.1
公共・公益事業	上水道	9	68.65	7.0	人的資源	教育	6	29.38	3.0
	下水道	1	6.79	0.7		基礎教育	1	5.00	0.5
	都市衛生	1	1.09	0.1		高等教育	41	33.41	3.4
	運輸交通一般	2	17.48	1.8		職業訓練	1	32.50	3.3
	道路	21	266.54	27.2		文化	4	8.15	0.8
	陸運	1	1.95	0.2		計	53	108.44	11.1
	海運・船舶	1	18.30	1.9	保健・医療	保健・医療	15	159.86	16.3
	港湾	7	58.63	6.0		計	15	159.86	16.3
	航空・空港	3	25.06	2.6	合計		140	980.08	100.0
	気象・地震	3	39.93	4.1					
	通信・放送一般	2	24.01	2.4					
	計	51	528.43	53.9					
	農林水産	農業一般	1	16.67	1.7				
農業土木		2	2.35	0.2					
農業機械		1	2.50	0.3					
家畜衛生		1	14.17	1.4					
水産		7	53.34	5.4					
計		12	89.03	9.1					
エネルギー	電力	7	83.96	8.6					
	計	7	83.96	8.6					

(注) 四捨五入の関係上、合計値と合わないことがある。  
 ※ 贈与契約(G/A)が締結された案件の供与限度額。ただし、複数の会計年度に及びる案件については、各会計年度の供与限度額を計上(2016年にG/A締結した案件の2015年度以前の会計年度の供与限度額を含む)。2015年度以前にG/A締結した案件の供与限度額の増額については、増額に係るG/Aを締結した年度に計上。

**8 有償資金協力業務の概況 (過去5年間の推移)** (単位: 億円、%)

		2012年度			2013年度			2014年度			2015年度			2016年度			
		件数	金額	構成比	件数	金額	構成比	件数	金額	構成比	件数	金額	構成比	件数	金額	構成比	
円借款	承諾状況	アジア地域	38	10,332	84.5	38	7,846	79.6	31	5,848	57.7	51	14,748	71.1	36	11,239	76.6
		大洋州地域	1	49	0.4	1	83	0.8				2	315	1.5			
		北米・中南米地域	6	475	3.9	2	115	1.2	7	752	7.4				3	961	6.5
		中東地域	6	901	7.4	4	709	7.2	4	746	7.4	8	2,077	10.0	4	1,259	8.6
		アフリカ地域	4	472	3.9	6	519	5.3	4	482	4.8	6	1,344	6.5	8	1,216	8.3
		欧州地域				1	489	5.0	1	100	1.0	3	1,902	9.2			
		国際機関等				1	95	1.0	2	2,211	21.8	1	359	1.7			
	その他																
	合計		55	12,229	100.0	53	9,857	100.0	49	10,138	100.0	71	20,745	100.0	51	14,674	100.0
		実行状況		8,644			7,495			8,273			9,700			8,790	
	回収状況		7,891			7,050			6,725			6,960			7,003		
	残高状況		113,423			113,490			115,038			117,825			119,611		
海外 投融资	承諾状況	貸付	1	38		1	1					2	39		2	99	
		出資								2	21		2	1,824		4	84
	実行状況		3			3			6			15			257		
	回収状況		330			58			250			8			4		
	残高状況		727			66			422			429			682		

(注) ・ 2013年度および2015年度の合計値のうち、件数には増額変更各1件を含まず、承諾額には増額変更分(430億円、89億円)を含む。  
 ・ 各年度の繰上償還額(翌年度以降に原償還期日が予定されていたものうち当該年度中に償還された額)は、2012年度: 112億円、2013年度: 560億円、2014年度: 50億円、2015年度: 123億円、2016年度: 49億円。  
 ・ 債権管理上の実績であり、独法会計基準に基づく決算値とは計上方法が異なる。

**9 有償資金協力業務の部門別承諾状況** (単位: 億円、%)

部門名	2016年度									累計									
	円借款			海外投融资			計			円借款			海外投融资			計			
	件数	金額	構成比	件数	金額	構成比	件数	金額	構成比	件数	金額	構成比	件数	金額	構成比	件数	金額	構成比	
電力・ガス	6	2,122	14.5	2	99	54.1	8	2,222	15.0	682	74,530	21.4	22	291	4.0	704	74,821	21.1	
多目的ダム										61	2,738	0.8	3	8	0.1	64	2,746	0.8	
発電所	4	1,954	13.3	2	99	54.1	6	2,053	13.8	402	49,546	14.3	14	173	2.4	416	49,719	14.0	
送電線	1	49	0.3				1	49	0.3	179	17,055	4.9	2	15	0.2	181	17,069	4.8	
ガス										17	2,884	0.8	3	95	1.3	20	2,979	0.8	
その他電力・ガス	1	120	0.8				1	120	0.8	23	2,307	0.7				23	2,307	0.6	
運輸	19	8,200	55.9	1	17	9.1	20	8,217	55.3	951	115,765	33.3	33	246	3.4	984	116,010	32.7	
道路	7	2,822	19.2				7	2,822	19.0	321	32,912	9.5	10	104	1.4	331	33,015	9.3	
橋梁	2	423	2.9				2	423	2.8	83	7,910	2.3				83	7,910	2.2	
鉄道	7	4,230	28.8				7	4,230	28.5	251	47,581	13.7	8	34	0.5	259	47,615	13.4	
空港										80	11,049	3.2	1	0	0.0	81	11,050	3.1	
港湾	2	561	3.8	1	17	9.1	3	577	3.9	148	12,231	3.5	6	83	1.1	154	12,314	3.5	
海運	1	165	1.1				1	165	1.1	49	2,563	0.7	5	18	0.2	54	2,580	0.7	
その他運輸										19	1,518	0.4	3	7	0.1	22	1,525	0.4	
通信										203	10,478	3.0	11	73	1.0	214	10,551	3.0	
通信										177	9,313	2.7	11	73	1.0	188	9,387	2.6	
放送										25	1,146	0.3				25	1,146	0.3	
その他通信										1	19	0.0				1	19	0.0	
灌漑・治水・干拓	3	779	5.3				3	779	5.2	260	16,531	4.8	4	24	0.3	264	16,555	4.7	
農林・水産業	5	462	3.1				5	462	3.1	162	10,937	3.1	259	1,396	19.1	421	12,334	3.5	
農業	2	201	1.4				2	201	1.4	97	6,551	1.9	123	682	9.3	220	7,233	2.0	
林業	2	207	1.4				2	207	1.4	45	3,879	1.1	75	552	7.5	120	4,431	1.2	
水産業	1	54	0.4				1	54	0.4	20	508	0.1	60	160	2.2	80	668	0.2	
牧畜業													1	3	0.0	1	3	0.0	
鉱工業	1	55	0.4				1	55	0.4	243	20,008	5.8	409	2,501	34.2	652	22,510	6.3	
鉱業										57	2,372	0.7	158	563	7.7	215	2,936	0.8	
工業	1	55	0.4				1	55	0.4	183	17,567	5.1	250	1,905	26.0	433	19,472	5.5	
その他鉱工業										3	70	0.0	1	33	0.5	4	103	0.0	
社会的サービス	9	2,031	13.8	2	34	18.3	11	2,065	13.9	564	51,809	14.9	40	603	8.2	604	52,412	14.8	
上下水道・衛生	4	966	6.6				4	966	6.5	295	31,887	9.2	8	105	1.4	303	31,991	9.0	
教育										84	5,462	1.6	4	8	0.1	88	5,470	1.5	
保健・医療	1	63	0.4				1	63	0.4	40	2,429	0.7	2	10	0.1	42	2,439	0.7	
観光	2	593	4.0				2	593	4.0	20	1,836	0.5	7	155	2.1	27	1,992	0.6	
都市・農村生活基盤	1	240	1.6	2	34	18.3	3	273	1.8	57	5,489	1.6	16	188	2.6	73	5,677	1.6	
行政機能強化										17	731	0.2				17	731	0.2	
総合的環境保全										44	2,882	0.8	3	137	1.9	47	3,019	0.9	
その他社会的サービス	1	170	1.2				1	170	1.1	7	1,094	0.3				7	1,094	0.3	
商品借款等	8	1,026	7.0				8	1,026	6.9	311	44,962	12.9				311	44,962	12.7	
その他				1	34	18.5	1	34	0.2	20	2,627	0.8	42	2,183	29.8	62	4,811	1.4	
合計		51	14,674	100.0	6	184	100.0	57	14,858	100.0	3,396	347,647	100.0	820	7,318	100.0	4,216	354,965	100.0
債務救済										209	21,181					209	21,181		

(注) 件数には承諾済/Aの増額変更分は含まない。

## 10 円借款国別・地域別融資実績 (2016年度)

(単位: 億円)

地域/国名等			承諾額		実行額 金額	回収額 金額	残高 金額	累計承諾額		
			件数	金額				件数	金額	
アジア地域	東南アジア	インドネシア	3	740	358	1,709	15,959	687	48,712	
		カンボジア	1	111	33	6	264	21	1,166	
		シンガポール						2	12	
		タイ	1	1,669	396	330	4,406	244	23,695	
		東ティモール			7		10	1	53	
		フィリピン	2	214	250	550	7,641	293	27,145	
		ベトナム	5	1,871	1,756	501	15,287	201	26,630	
		マレーシア			34	146	2,271	75	9,238	
		ミャンマー	6	1,250	155		2,389	89	10,090	
	ラオス			11	5	173	13	484		
	小計	18	5,855	3,000	3,248	48,400	1,626	147,226		
	東アジア	大韓民国						92	5,962	
		中華人民共和国			15	1,072	12,462	369	33,597	
		モンゴル			153	18	796	16	1,259	
		その他						5	125	
	小計			167	1,090	13,258	482	40,944		
	南アジア	アフガニスタン						1	7	
		インド	8	3,088	2,061	901	18,527	267	48,996	
		スリランカ	2	331	175	223	3,741	131	10,413	
		ネパール	1	166	47	10	152	13	1,213	
		パキスタン	1	63	102	56	6,246	86	8,148	
		バングラデシュ	6	1,735	471	116	3,355	112	13,682	
		ブータン			0		46	2	58	
		モルディブ				1	25	1	27	
		小計	18	5,384	2,856	1,308	32,092	613	82,543	
	中央アジア・ コーカサス	アゼルバイジャン			50	22	736	4	1,012	
		アルメニア				11	274	2	318	
		ウズベキスタン			380	31	1,118	15	2,766	
		カザフスタン				42	591	6	951	
		キルギス				1	276	7	376	
		ジョージア			17	3	224	3	275	
		トルクメニスタン				2	24	1	45	
		小計			447	112	3,243	38	5,743	
	計	36	11,239	6,470	5,758	96,993	2,759	276,456		
	大洋州地域	サモア			0		33	1	46	
		バヌアツ			20		47	2	95	
		パプアニューギニア			25	18	139	17	1,057	
		フィジー				1	7	1	23	
		計			45	19	226	21	1,222	
	北米・ 中南米地域	中米・カリブ	エルサルバドル	1	50	0	18	154	7	568
			グアテマラ			1	11	143	6	368
			コスタリカ			38	19	231	6	762
			ジャマイカ				16	35	9	534
			ドミニカ共和国				10	32	4	316
			ニカラグア				5	7	4	226
			パナマ	1	296	0	17	162	3	619
			ホンジュラス			0		0	7	508
メキシコ						4	4	9	2,054	
小計		2	346	45	95	769	55	5,954		
南米		アルゼンチン				16	64	1	82	
		ウルグアイ						1	72	
		エクアドル				10	47	7	638	
		コロンビア						4	466	
		チリ						3	244	
		パラグアイ			11	39	192	17	1,548	
		ブラジル			45	86	877	20	3,313	
		ペルー			22	98	945	48	4,216	
		ボリビア	1	615	1		1	9	1,110	
		小計	1	615	79	249	2,126	110	11,688	
計		3	961	124	344	2,895	165	17,642		
中東地域		アルジェリア				1	11	8	139	
		イエメン				0	232	5	493	
	イラク			615		2,742	24	6,042		
	イラン				25	68	2	461		
	エジプト	2	905	182	204	2,454	56	6,848		
	シリア					440	4	1,386		
	チュニジア			67	73	701	41	3,045		
	モロッコ	1	54	72	83	1,346	37	3,116		
	ヨルダン	1	300	100	93	1,091	21	2,688		
	レバノン				7	35	1	130		
	計	4	1,259	1,036	487	9,121	199	24,349		

地域／国名等		承諾額		実行額	回収額	残高	累計承諾額		
		件数	金額	金額	金額	金額	件数	金額	
アフリカ 地域	アンゴラ					236	1	236	
	ウガンダ			29		148	6	477	
	エチオピア	1	55				3	92	
	ガーナ	1	112				18	1,363	
	カーボヴェルデ			9		84	3	259	
	カメルーン			7		49	5	233	
	ギニア						4	160	
	ケニア			115	86	1,244	39	3,756	
	コートジボワール	1	109				3	231	
	コンゴ民主共和国						2	356	
	ザンビア			2		31	8	465	
	シエラレオネ						1	20	
	ジンバブエ					198	6	381	
	スーダン					78	4	105	
	スワジランド				2	31	1	44	
	セネガル	2	359	42	0	51	6	514	
	ソマリア					65	2	65	
	タンザニア	1	60	111	1	460	22	801	
	中央アフリカ						1	6	
	トーゴ						3	93	
	ナイジェリア			0		83	4	634	
	ナミビア				9	42	1	101	
	ニジェール						1	32	
	ブルンジ						2	33	
	ベナン						1	38	
	ボツワナ			5	5	23	5	220	
	マダガスカル	1	452				6	559	
	マラウイ						8	331	
	マリ						2	87	
	南アフリカ共和国				1	4	3	141	
	モザンビーク			41	1	132	6	704	
	モーリシャス			0	3	19	4	161	
モーリタニア						3	111		
リベリア						1	40		
ルワンダ	1	69				4	115		
計	8	1,216	361	109	2,979	189	12,965		
欧州地域	アルバニア			15	3	93	4	181	
	ウクライナ				9	637	4	1,743	
	スロバキア				6	43	1	111	
	セルビア			1	1	5	1	283	
	トルコ			93	211	2,545	29	6,972	
	ハンガリー						1	49	
	ブルガリア				16	202	6	770	
	ボスニア・ヘルツェゴビナ			10	1	44	2	167	
	ポーランド						1	214	
	マケドニア旧ユーゴスラビア共和国				5	63	1	97	
	モルドバ			1		57	1	59	
	ルーマニア			0	32	539	5	1,182	
	計			119	285	4,229	56	11,828	
	国際機関等	計			634	2	3,170	7	3,185
	合計		51	14,674	8,790	7,003	119,611	3,396	347,647

(注1) 残高は債権管理上の実績であり、独法会計基準に基づく決算値とは計上方法が異なる。

(注2) 件数および金額に債務救済は含まない。また、件数には承諾済/A増額変更分は含まない。

**11-1 パリクラブ合意に基づく債務救済措置にかかる契約締結状況 (2016年度)** (単位：百万円)

国名	パリクラブ合意日	債務救済措置にかかる契約締結日	対象債権額
該当はありません。			

**11-2 債権放棄実施状況 (2016年度)** (単位：百万円)

国名	対象債権額
該当はありません。	

12-1 円借款の主な受注企業名 (2016年度本体契約・金額10億円以上)

借入国名	案件名	借款契約承諾日	契約受注総額 (円換算・百万円)	受注企業名(国籍) (注)ジョイントベンチャーは / (スラッシュ)で区切って表示
インドネシア	インドネシア大学整備事業	2008.03.28	3,626	OGAWA SEIKI CO. LTD. (日本)
	ウォノギリ多目的ダム・貯水池堆砂対策事業(Ⅰ)	2009.03.31	1,257	PT. SAC NUSANTARA (インドネシア)
	地熱開発促進プログラム (トウレフ地熱発電事業(E/S))	2013.03.28	3,606	PT. HALLIBURTON LOGGING SERVICES INDONESIA (インドネシア)
	ウォノギリ多目的ダム・貯水池堆砂対策事業(Ⅱ)	2014.02.24	1,669	HAZAMA ANDO CORPORATION (日本) / PT. WIJAYA KARYA (インドネシア)
カンボジア	国道5号線改修事業 (バタンバン-シソボン間)	2013.05.16	8,287	TEKKEN CORPORATION (日本) / TAIYU KENSETSU CO., LTD. (日本)
	国道5号線改修事業 (バタンバン-シソボン間)	2013.05.16	7,304	DAIHO CORPORATION (日本) / ASANUMA CONSTRUCTION LTD., INTERNATIONAL (日本)
タイ	バンコク大量輸送網整備事業 (レッドライン)(Ⅲ)	2016.09.30	96,950	HITACHI, LTD. (日本) / MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (日本) / SUMITOMO CORPORATION (日本)
フィリピン	幹線道路バイパス建設事業(Ⅱ)	2012.03.30	1,337	C.M.PANCHO CONSTRUCTION INC. (フィリピン)
	洪水リスク管理事業 (カガヤン川、タゴロアン川、イムス川)	2012.03.30	3,197	CAVITE IDEAL INTERNATIONAL CONSTRUCTION & DEVELOPMENT CORPORATION (フィリピン)
	洪水リスク管理事業 (カガヤン川、タゴロアン川、イムス川)	2012.03.30	5,131	HANJIN HEAVY INDUSTRIES & CONSTRUCTION CO., LTD. (フィリピン)
	洪水リスク管理事業 (カガヤン川、タゴロアン川、イムス川)	2012.03.30	1,197	QINGDAO MUNICIPAL CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. (フィリピン)
	中部ルソン接続高速道路建設事業	2012.03.30	3,809	HUNAN ROAD & BRIDGE CORPORATION (中華人民共和国)
	中部ルソン接続高速道路建設事業	2012.03.30	5,502	QINGDAO MUNICIPAL CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. (中華人民共和国)
	中部ルソン接続高速道路建設事業	2012.03.30	5,824	ILSUNG CONSTRUCTION CO. LTD. (大韓民国) / PACIFIC CONCRETE PRODUCTS (フィリピン)
	中部ルソン接続高速道路建設事業	2012.03.30	8,960	CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION (中華人民共和国)
ベトナム	ホアラック科学技術都市振興事業(Ⅰ)	2012.03.30	3,682	JFE ENGINEERING CORPORATION (日本) / TSUKISHIMA KIKAI COMPANY LIMITED (日本) / SEEN TECHNOLOGIES CORPORATION (ベトナム)
	ホアラック科学技術都市振興事業(Ⅰ)	2012.03.30	2,160	319 CORPORATION MINISTRY OF NATIONAL DEFENCE (ベトナム) / 36 CORPORATION (ベトナム) / TRUONG SON CONSTRUCTION CORPORATION (ベトナム)
	地方病院医療開発事業(Ⅱ)	2012.03.30	1,952	MITSUBISHI CORPORATION (日本)
	南部ピンズオン省水環境改善事業 (フェーズ2)	2012.03.30	4,754	BACH DANG CONSTRUCTION CORPORATION (ベトナム)
	ダニム水力発電所増設事業	2014.02.28	1,816	GE POWER INDIA LIMITED (インド) / ALSTOM HYDRO FRANCE (フランス) / MITSUBISHI CORPORATION (日本)
	南北高速道路建設事業 (ダナン-クアンガイ間)(Ⅲ)	2016.03.31	1,279	VIETNAM CONSTRUCTION & IMPORT-EXPORT CORPORATION (ベトナム) / INTELLIGENT BUILDING SOLUTION JOINT STOCK COMPANY (ベトナム)
	南北高速道路建設事業 (ダナン-クアンガイ間)(Ⅲ)	2016.03.31	1,319	VIETNAM CONSTRUCTION & IMPORT-EXPORT CORPORATION (ベトナム) / INTELLIGENT BUILDING SOLUTION JOINT STOCK COMPANY (ベトナム)
	南北高速道路建設事業 (ダナン-クアンガイ間)(Ⅲ)	2016.03.31	1,437	VIETNAM CONSTRUCTION & IMPORT-EXPORT CORPORATION (ベトナム)
	タイビン火力発電所及び送電線建設事業 (Ⅳ)	2016.05.28	1,178	LONG HUNG TRADING AND SERVICE COMPANY LIMITED (ベトナム)
	ホーチミン市都市鉄道事業 (ペンタイン-スオイティエン間 (1号線))	2016.05.28	24,505	SUMITOMO MITSUI CONSTRUCTION CO., LTD. (日本) / CIVIL ENGINEERING CONSTRUCTION CORPORATION NO. 4 JSC (ベトナム)
ラオス	ナムグム第一水力発電所拡張事業	2013.06.21	3,120	HAZAMA ANDO CORPORATION (日本)
インド	アグラ上水道整備事業	2007.03.30	1,402	VOLTAS LIMITED (インド)
	チェンナイ地下鉄建設事業(Ⅱ)	2010.03.31	5,616	AFCONS INFRASTRUCTURE LTD. (インド)
	チェンナイ地下鉄建設事業(Ⅱ)	2010.03.31	7,503	LARSEN & TOUBRO LTD. (インド)
	貨物専用鉄道建設事業(フェーズ1)(Ⅱ)	2010.03.31	79,172	GAYATRI PROJECTS LTD. (インド) / LARSEN & TOUBRO LTD. (インド) / SOJITZ CORPORATION (日本)
	ビハール州国道整備事業(フェーズ2)	2014.01.30	15,483	M/s Gayatri Projects Ltd. (インド)
	貨物専用鉄道建設事業(フェーズ2)(Ⅱ)	2013.03.28	20,728	LARSEN & TOUBRO LTD. (インド) / SOJITZ CORPORATION (日本)
	貨物専用鉄道建設事業(フェーズ2)(Ⅱ)	2013.03.28	9,630	LARSEN & TOUBRO LTD. (インド) / SOJITZ CORPORATION (日本)
	貨物専用鉄道建設事業(フェーズ2)(Ⅱ)	2013.03.28	63,700	LARSEN & TOUBRO LTD. (インド) / SOJITZ CORPORATION (日本)
	貨物専用鉄道建設事業(フェーズ2)(Ⅱ)	2013.03.28	49,776	TATA PROJECTS LTD. (インド) / IRCON INTERNATIONAL LTD. (インド) / MITSUI & CO., LTD. (日本)
	ムンバイメトロ3号線建設事業	2013.09.17	33,425	J.Kumar Infracore Projects Ltd. (インド) / CHINA RAILWAY NO. 3 ENGINEERING GROUP CO. LIMITED (中華人民共和国)
	ムンバイメトロ3号線建設事業	2013.09.17	36,252	LARSEN & TOUBRO LTD. (インド) / SHANGHAI TUNNEL ENGINEERING COMPANY LIMITED (中華人民共和国)
	ムンバイメトロ3号線建設事業	2013.09.17	39,675	HINDUSTAN CONSTRUCTION COMPANY LTD. (インド) / OJSC MOSCOW MOSMETROSTROY (ロシア)
	ムンバイメトロ3号線建設事業	2013.09.17	44,366	J.Kumar Infracore Projects Ltd. (インド) / CHINA RAILWAY NO. 3 ENGINEERING GROUP CO. LIMITED (中華人民共和国)

借入国名	案件名	借入契約承諾日	契約受注総額 (円換算・百万円)	受注企業名(国籍) (注)ジョイントベンチャーは/(スラッシュ)で区切って表示
インド	ムンバイメトロ3号線建設事業	2013.09.17	47,427	LARSEN & TOUBRO LTD. (インド) / SHANGHAI TUNNEL ENGINEERING COMPANY LIMITED (中華人民共和国)
	ムンバイメトロ3号線建設事業	2013.09.17	43,991	CONTINENTAL ENGINEERING CORPORATION (台湾) / ITD CEMENTATION INDIA LTD (インド) / TATA PROJECTS LTD (インド)
	ムンバイメトロ3号線建設事業	2013.09.17	40,634	DOGUS INSAAT VE TICARET A.S (トルコ) / SOMA ENTERPRISE LIMITED (インド)
	アーメダバード・メトロ事業(第一期)	2016.03.04	12,323	SIMPLEX INFRASTRUCTURES LTD (インド)
	アーメダバード・メトロ事業(第一期)	2016.03.04	15,322	LARSEN & TOUBRO LTD. (インド)
スリランカ	アーメダバード・メトロ事業(第一期)	2016.03.04	13,303	AFCONS INFRASTRUCTURE LTD. (インド)
	キャンディ市下水道整備事業	2010.03.26	1,965	SQUIRE MECH ENGINEERING (PVT) LTD (スリランカ)
	ハバラナ・ヴェヤングダ送電線建設事業	2012.03.28	5,649	MITSUBISHI CORPORATION (日本) / J-POWER SYSTEMS CORPORATION (日本) / CEYLEX ENGINEERING PVT LTD. (スリランカ)
	バンダラナイケ国際空港改善事業 フェーズ2	2012.03.28	4,502	HAZAMA ANDO CORPORATION (日本)
	地方基礎社会サービス改善事業	2012.03.28	1,240	KANEMATSU CORPORATION (日本)
	国道主要橋梁建設事業	2013.03.14	2,802	HAZAMA ANDO CORPORATION (日本)
	国道土砂災害対策事業	2013.03.14	2,577	STATE DEVELOPMENT & CONSTRUCTION CORPORATION (スリランカ)
	国道土砂災害対策事業	2013.03.14	3,351	SOLTEC COMPANY LIMITED (日本) / R R CONSTRUCTION PRIVATE LIMITED (スリランカ)
	大コロナ圏送電損失率改善事業	2013.03.14	1,035	ABB AG (ドイツ)
	大コロナ圏送電損失率改善事業	2013.03.14	5,814	HYOSUNG CORPORATION (大韓民国)
パキスタン	パンジャブ州送電網拡充事業(I)	2008.05.03	1,332	NORTHEAST CHINA INTERNATIONAL ELECTRIC POWER CORPORATION (中華人民共和国)
	ポリオ撲滅事業(フェーズ2)	2016.05.19	5,940	UNITED NATIONS CHILDREN'S FUND (UNICEF) (その他)
バングラデシュ	全国送電網整備事業	2013.02.20	1,440	ENERGYPAC ENGINEERING LTD. (バングラデシュ) / POSCO DAEWOO CORPORATION (大韓民国)
	全国送電網整備事業	2013.02.20	7,844	ITOCHU CORPORATION (日本) / FUJIKURA LTD. (日本) / LS CABLE & SYSTEM LTD. (大韓民国)
	全国送電網整備事業	2013.02.20	3,606	KEC INTERNATIONAL LTD. (インド)
	カルナフリ上水道整備事業(フェーズ2)	2013.03.10	10,828	KUBOTA CONSTRUCTION CO., LTD. (日本) / KOLON GLOBAL CORPORATION (大韓民国)
	カルナフリ上水道整備事業(フェーズ2)	2013.03.10	5,638	CHINA GEO ENGINEERING CORPORATION (中華人民共和国)
	カルナフリ上水道整備事業(フェーズ2)	2013.03.10	7,657	CHINA GEO ENGINEERING CORPORATION (中華人民共和国)
	天然ガス効率化事業	2014.06.16	1,968	MAN INDUSTRIES (INDIA) LTD (インド)
	天然ガス効率化事業	2014.06.16	1,663	TOYOKEIKI CO., LTD (日本)
	天然ガス効率化事業	2014.06.16	5,412	TOYOKEIKI CO., LTD (日本)
ウズベキスタン	ナボイ火力発電所近代化事業	2013.08.22	46,915	MITSUBISHI CORPORATION (日本) / MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS LIMITED (日本)
	トゥラルガン火力発電所建設事業	2014.11.10	83,011	MITSUBISHI CORPORATION (日本) / MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS LIMITED (日本)
コスタリカ	グアナカステ地熱開発セクターローン (ラス・パイラスII)	2014.08.18	6,416	INITEC ENERGIA, S.A. (スペイン)
ペルー	固形廃棄物処理事業	2012.10.12	1,105	DIVEIMPORT S.A (ペルー)
イラク	コール・アルズベール肥料工場改修事業	2008.01.25	2,932	INTERNATIONAL DEVELOPMENT COMPANY OF OIL EQUIPMENT (アラブ首長国連邦) / INTERNATIONAL DEVELOPMENT COMPANY (アラブ首長国連邦)
	クルド地域電力セクター復興事業	2008.06.11	1,486	LUTHARDT (ドイツ) / ROLAND BERGER (ドイツ) / RESTRATA (アラブ首長国連邦)
	パスラ上水道整備事業	2008.06.11	8,407	PROTECHNIQUE FOR MULTI PROJECTS LTD. (ヨルダン)
カーボヴェルデ	送配電システム整備事業	2012.03.30	1,055	EFFAGE ENERGIE TRANSPORT & DISTRIBUTION (フランス) / GRID SOLUTIONS SAS (フランス)
ケニア	ムエア灌漑開発事業	2010.08.16	2,419	SOGEA-SATOM (フランス)
	オルカリアV地熱発電開発事業	2016.03.09	18,724	MITSUBISHI CORPORATION (日本) / MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS LIMITED (日本) / H YOUNG CO. (EA) LTD (ケニア)
	オルカリアV地熱発電開発事業	2016.03.09	6,656	SINOPEC INTERNATIONAL PETROLEUM SERVICE CORPORATION (中華人民共和国)
	オルカリアV地熱発電開発事業	2016.03.09	1,148	SIEYUAN ELECTRIC CO., LTD (中華人民共和国) / NORTHEAST CHINA INTERNATIONAL ELECTRIC POWER CORPORATION (中華人民共和国)
タンザニア	ケニア-タンザニア連系送電線事業	2016.01.15	4,438	ENERGOINVEST AND EMC LTD CONSORTIUM (ボスニア・ヘルツェゴビナ)
	ケニア-タンザニア連系送電線事業	2016.01.15	4,865	KALPATARU POWER TRANSMISSION LTD. (インド)
	ケニア-タンザニア連系送電線事業	2016.01.15	5,318	BOUYGUES ENERGIES & SERVICES (フランス)
ボスニア・ヘルツェゴビナ	ウグレヴィック火力発電所排煙脱硫装置建設事業	2009.10.20	9,256	MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS, LTD. (日本) / MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS EUROPE GMBH (ドイツ) / RUDIS D.O.O. TRBOVLJE (スロベニア)

\* 「ジョイントベンチャー」は、特定契約の履行ために形成された2社以上の企業の連合体。契約履行に連帯して責任を負う。



12-2 円借款の主な受注企業名 (2016年度コンサルタント契約・金額1億円以上)				
借入国名	案件名	借入契約承諾日	契約受注総額 (円換算・百万円)	受注企業名(国籍) (注)ジョイントベンチャーは / (スラッシュ)で区切って表示
インドネシア	地熱開発促進プログラム (フルライス地熱発電事業(E/S))	2015.12.18	570	ELC ELECTROCONSULT SPA (イタリア) / NEWJEC INC. (日本) / PT. TATA GUNA PATRIA (インドネシア)
	ウォノギリ多目的ダム・貯水池堆砂対策 事業(Ⅱ)	2014.02.24	477	NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / PT. WIRATMAN (インドネシア) / PT. TATA GUNA PATRIA (インドネシア) / PT. VIRAMA KARYA (PERSERO) (インドネシア) / PT. BRAHMA SETA INDONESIA (インドネシア)
	高等人材開発事業(Ⅳ)	2014.02.24	598	TRIPPCONS INTERNATIONAL (インドネシア) / INTERSYS KELOLA MAJU(インドネシア) / TETIRA INTERNATIONAL CONSULTANT (インドネシア) / CENTER OF JAPANESE STUDIES-UI (インドネシア)
	ジャカルタ都市高速鉄道事業(Ⅱ)	2015.12.04	1,290	JAPAN INTERNATIONAL CONSULTANTS FOR TRANSPORTATION CO., LTD. (日本) / NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD (日本) / PADECO CO., LTD. (日本)
カンボジア	プノンペン南西部灌漑・排水施設改修・ 改良事業	2014.07.10	353	ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD (日本) / PACIFIC RIM INNOVATION & MANAGEMENT EXPONENTS. INC. (フィリピン)
	プノンペン首都圏送配電網拡張整備事業 (フェーズ2)(第一期)	2015.03.30	1,531	NEWJEC INC. (日本) / THE KANSAI ELECTRIC POWER CO.,INC (日本) / THE CHUGOKU ELECTRIC POWER CO., INC. (日本)
	国道5号線改修事業 (スレアマムーバタンバン、 シンボンーポイペト間)(第一期)	2015.03.30	1,697	KATAHIRA ENGINEERS INTERNATIONAL (日本) / ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD (日本)
フィリピン	ミンダナオ持続的農地改革・農業開発 事業	2012.03.30	265	NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / SANYU CONSULTANTS INC. (日本)
	洪水リスク管理事業 (カガヤン・デ・オロ川)	2015.03.26	346	ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD (日本) / YACHIYO ENGINEERING CO., LTD (日本) / SINOTECH ENGINEERING CONSULTANTS, LTD (台湾)
ベトナム	カントー大学強化事業	2015.07.04	864	NIHON SEKKEI INC. (日本) / JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION CENTER (日本) / EARL CONSULTANTS, INC. (日本) / NATIONAL GENERAL CONSTRUCTION CONSULTING JOINT STOCK COMPANY (ベトナム)
	ドンナイ省水インフラ整備事業	2015.07.04	1,117	NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / DOHWA ENGINEERING CO., LTD (大韓民国) / WATER SUPPLY, SEWERAGE AND ENVIRONMENT CONSULTANCY JS. CO. (ベトナム) / NIPPON KOEI VIETNAM INTERNATIONAL LLC CO., LTD (ベトナム)
	ハロン市水環境改善事業(E/S)	2015.07.04	809	NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / NIHON SUIDO CONSULTANTS CO., LTD. (日本) / CEEN-CONSTRUCTION AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING JSC (ベトナム) / VIETNAM WATER,SANITATION AND ENVIRONMENT CORPORATION (ベトナム) / NIPPON KOEI VIETNAM INTERNATIONAL LLC CO., LTD (ベトナム)
ミャンマー	ティラワ地区インフラ開発事業 フェーズⅡ	2014.09.05	307	NIPPON KOEI CO., LTD. (日本)
	バゴー地域西部灌漑開発事業	2014.09.05	601	NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / SANYU CONSULTANTS INC. (日本)
	ヤンゴン・マンダレー鉄道整備事業 フェーズⅠ(Ⅰ)	2014.09.05	3,360	ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD (日本) / JAPAN INTERNATIONAL CONSULTANTS FOR TRANSPORTATION (JIC) (日本) / PACIFIC CONSULTANTS CO., LTD. (日本) / NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / TONICHI ENGINEERING CONSULTANTS, INC. (日本)
	中小企業金融強化事業	2015.06.30	227	JAPAN ECONOMIC RESEARCH INSTITUTE INC. (日本) / DAIWA INSTITUTE OF RESEARCH LTD. (日本)
	東西経済回廊整備事業	2015.10.16	3,045	CENTRAL CONSULTANT INC. (日本) / EIGHT-JAPAN ENGINEERING CONSULTANTS INC. (日本) / JAPAN BRIDGE AND STRUCTURE INSTITUTE, INC. (日本) / NIPPON ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD. (日本) / KATAHIRA AND ENGINEERS INTERNATIONAL (日本) / TOP ENGINEERING CONSULTANTS INTERNATIONAL CO., LTD. (ミャンマー)
インド	ガンジス川流域都市衛生環境改善事業 (バラナシ)	2005.03.31	310	TEC INTERNATIONAL COMPANY LIMITED. (日本)
	インド工科大学ハイデラバード校整備 事業	2014.01.28	272	HCP DESIGN PLANNING & MANAGEMENT PVT. LTD. (インド)
	ウッタラカンド州森林資源管理事業	2014.04.11	186	GITEC CONSULT GMBH (ドイツ) / NR MANAGEMENT CONSULTANTS INDIA PVT. LTD. (インド)
	レンガリ灌漑事業(フェーズ2)	2015.03.30	1,257	NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / NIPPON KOEI INDIA PVT. LTD. (インド) / WAPCOS LTD. (インド)
スリランカ	全国送配電網整備・効率化事業	2015.08.11	360	FICHTNER GMBH & COMPANY KG. (ドイツ)
ネパール	緊急学校復興事業	2015.12.21	1,783	ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD (日本)
	ナグドゥンガ・トンネル建設事業	2016.12.22	1,201	NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / EIGHT-JAPAN ENGINEERING CONSULTANTS INC. (日本) / NIPPON CIVIC CONSULTING ENGINEERS CO., LTD. (日本)

借入国名	案件名	借入契約承諾日	契約受注総額 (円換算・百万円)	受注企業名(国籍) (注)ジョイントベンチャーは / (スラッシュ)で区切って表示
バングラデシュ	ダッカーチャッタゴン基幹送電線強化事業	2015.12.13	2,911	NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / TOKYO ELECTRIC POWER SERVICES CO., LTD. (日本)
	クロスボーダー道路網整備事業 (バングラデシュ)	2016.06.29	3,288	ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD (日本) / PADECO CO., LTD. (日本) / ORIENTAL CONSULTANTS CO., LTD. (日本)
	ジャムナ鉄道専用橋建設事業(E/S)	2016.06.29	10,495	ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD (日本) / CHODAI CO., LTD. (日本) / DEVELOPMENT DESIGN CONSULTANTS LTD. (バングラデシュ)
ウズベキスタン	アムハラ灌漑施設改修事業	2015.01.27	264	TEMELSU INTERNATIONAL ENGINEERING SERVICES INC. (トルコ)
パプアニューギニア	ナザブ空港整備事業	2015.10.14	2,916	AZUSA SEKKEI CO.,LTD. (日本) / ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD (日本)
ホンジュラス	カニャベラル及びリオ・リンド水力発電 増強事業	2015.03.26	723	NEWJEC INC. (日本)
ペルー	アマソナス州地域開発事業	2013.01.09	539	HORWATH TOURISM CONSULTING AUSTRIA GESELLSCHAFT M.B.H (オーストリア)
ボリビア	ラグナ・コロラダ地熱発電所建設事業 (第一段階第一期)	2014.07.02	565	NIPPON KOEI LATIN AMERICA-CARIBBEAN CO., LTD. (日本) / NIPPON KOEI CO., LTD. (日本)
エジプト	カイロ地下鉄四号線第一期整備事業	2012.03.19	13,052	NIPPON KOEI CO., LTD. (日本) / ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD (日本) / NIPPON CIVIC CONSULTING ENGINEERS (日本) / EHAF CONSULTING ENGINEERS (エジプト) / ACE CONSULTING ENGINEERS (エジプト)
	配電システム高度化事業	2016.02.29	1,544	TOKYO ELECTRIC POWER SERVICES CO., LTD. (日本) / TOKYO ELECTRIC POWER CO. INC. (日本) / ELECTRIC POWER SYSTEMS ENG. CO. (EPS) (エジプト)
ケニア	モンバサ港開発事業フェーズ2	2015.03.09	2,580	JAPAN PORT CONSULTANTS, LTD. (日本) / BAC/GKA JV COMPANY LTD. (ケニア)

※「ジョイントベンチャー」は、特定契約の履行ために形成された2社以上の企業の連合体。契約履行に連帯して責任を負う。

**13-1 円借款供与条件表 (2017年4月1日以降に事前通報を行う案件に適用)**

所得階層	一人当たりGNI	条件	適用金利	基準/オプション	金利(%)	償還期間(年)	うち据置期間(年)	調達条件
LDCうち貧困国(注1)					0.01	40	10	アンタイト
LDC または 貧困国 (US\$ 1,025以下)	STEP (注2:以下同じ)	固定金利	基準	基準	0.10	40	12	タイト
				オプション1	0.20	25	7	
	ハイスペック (注3:以下同じ)	固定金利		基準	0.25	30	10	アンタイト
				オプション1	0.15	20	6	
				オプション2	0.10	15	5	
				オプション3	0.10	15	5	
	優先条件 (注4:以下同じ)	変動金利 (注5:以下同じ)		長期オプション	¥LIBOR +35bp	40	12	
				基準	¥LIBOR +25bp	30	10	
				オプション1	¥LIBOR +20bp	25	7	
				オプション2	¥LIBOR +15bp	20	6	
		固定金利		基準	0.60	30	10	
				オプション1	0.45	25	7	
				オプション2	0.30	20	6	
				オプション3	0.15	15	5	
	一般条件	変動金利		長期オプション	¥LIBOR +45bp	40	12	
				基準	¥LIBOR +35bp	30	10	
				オプション1	¥LIBOR +30bp	25	7	
				オプション2	¥LIBOR +25bp	20	6	
		固定金利		基準	0.70	30	10	
				オプション1	0.55	25	7	
オプション2				0.40	20	6		
オプション3				0.25	15	5		
低中所得国	STEP	固定金利	基準	基準	0.10	40	12	タイト
				オプション1	0.50	30	10	
	ハイスペック	固定金利		オプション1	0.45	25	7	アンタイト
				オプション2	0.40	20	6	
				オプション3	0.35	15	5	
				長期オプション	¥LIBOR +85bp	40	12	
	優先条件	変動金利		基準	¥LIBOR +65bp	30	10	
				オプション1	¥LIBOR +55bp	25	7	
				オプション2	¥LIBOR +45bp	20	6	
		固定金利		オプション3	¥LIBOR +35bp	15	5	
				基準	1.00	30	10	
				オプション1	0.80	25	7	
	一般条件	変動金利		オプション2	0.60	20	6	
				オプション3	0.40	15	5	
長期オプション				¥LIBOR +105bp	40	12		
基準				¥LIBOR +85bp	30	10		
固定金利			オプション1	¥LIBOR +75bp	25	7		
			オプション2	¥LIBOR +65bp	20	6		
			オプション3	¥LIBOR +55bp	15	5		
			基準	1.20	30	10		
		オプション1	1.00	25	7			
		オプション2	0.80	20	6			
		オプション3	0.60	15	5			

所得階層	一人当たりGNI	条件	適用金利	基準/オプション	金利(%)	償還期間(年)	うち据置期間(年)	調達条件
中進国以上	US\$ 4,036以上	ハイスペック	固定金利	基準	0.70	30	10	アンタイト
				オプション1	0.65	25	7	
				オプション2	0.60	20	6	
				オプション3	0.55	15	5	
		優先条件	変動金利	長期オプション	¥LIBOR +105bp	40	12	
				基準	¥LIBOR +85bp	30	10	
			オプション1	¥LIBOR +75bp	25	7		
			オプション2	¥LIBOR +65bp	20	6		
			オプション3	¥LIBOR +55bp	15	5		
			固定金利	基準	1.20	30	10	
	オプション1	1.00		25	7			
	オプション2	0.80		20	6			
	オプション3	0.60		15	5			
	US\$ 12,475以下	一般条件	変動金利	長期オプション	¥LIBOR +125bp	40	12	
				基準	¥LIBOR +105bp	30	10	
				オプション1	¥LIBOR +95bp	25	7	
				オプション2	¥LIBOR +85bp	20	6	
		固定金利	オプション3	¥LIBOR +75bp	15	5		
			基準	1.40	30	10		
			オプション1	1.20	25	7		
オプション2			1.00	20	6			
オプション3			0.80	15	5			
コンサルティングサービス			コンサルティングサービス部分の金利は0.01%とし、償還期間および据置期間並びに調達条件は本体部分と同様とする。					
プログラム借款オプション	協調融資の場合は譲許性を確保しつつ、協調融資先の償還期間と同一にすることができる。							

- (注1) LDCうち貧困国は、分野にかかわらず、0.01%、40年(10年)を適用。LDCうち貧困国から上位の所得階層に移行する際は、直ちに適用金利を変更せず、3年間の移行期間を設定。
- (注2) STEP (本邦技術活用条件)は、わが国の優れた技術やノウハウを活用するものとして途上国から本条件適用の要請があるもので、かつわが国の事業者の有する技術やノウハウが必要かつ実質的に生かされる案件に適用。LDCはSTEPの適用対象外。
- (注3) ハイスペック借款は、「質の高いインフラ」を推進すると認められるプロジェクト借款案件に適用(適用にあたっては具体的な案件ごとに検討)。
- (注4) 優先条件が適用されるのは、環境・気候変動分野、保健・医療分野、防災分野および人材育成分野。
- (注5) 円LIBOR (6カ月物)部分のみ変動し、スプレッドは固定するFixed Spread Loanを適用。変動金利の下限金利は0.1%とする。
- (注6) 災害復旧分野(災害復旧スタンダード・バイ借款を含む)は、所得階層にかかわらず、0.01%、40年(10年)を適用。災害復旧スタンダード・バイ借款は、外貨返済型円借款が適用可能な償還期間(据置期間)である、20年(6年)、15年(5年)も選択可能とする。
- (参考)
- ・ IMFのプログラムが順調に進んでいる国およびIDAグラント供与国については、IMFの譲許性基準を満たすよう供与条件を変更することができる。
  - ・ 一般条件および優先条件の固定金利については、市場実勢を踏まえ、変動金利と等価の金利水準となるよう、定期的に見直すものとする。
  - ・ 中進国以上には固定金利も選択可能であるが、原則変動金利を適用するものとする。

[参考] 主要国所得階層別分類 (2017年4月改訂)

所得階層	一人当たりGNI	
	うち貧困国	アフガニスタン、ウガンダ、エチオピア、エリトリア、ガンビア、ギニア、ギニアビサウ、コモロ、コンゴ民主共和国、シエラレオネ、セネガル、ソマリア、タンザニア、チャド、中央アフリカ、トーゴ、ニジェール、ネパール、ハイチ、ブルキナファソ、ブルンジ、ベナン、マダガスカル、マラウイ、マリ、南スーダン、ミャンマー、モザンビーク、リベリア、ルワンダ
	LDC または 貧困国 (US\$ 1,025以下)	アンゴラ、イエメン、カンボジア、キリバス、サントメ・プリンシペ、ザンビア、ジブチ、ジンバブエ、スーダン、赤道ギニア、ソロモン、ツバル、パヌアツ、バングラデシュ、東ティモール、ブータン、モリタニア、ラオス、レソト
低・中所得国	US\$ 1,026以上 US\$ 4,035以下	アルメニア、インド、インドネシア、ウクライナ、ウズベキスタン、エジプト、エルサルバドル、ガーナ、カーボヴェルデ、カメルーン、キルギス、グアテマラ、ケニア、コンゴ、コートジボワール、コンゴ共和国、サモア、シリア、スリランカ、スワジランド、タジキスタン、チュニジア、ナイジェリア、ニカラグア、パキスタン、パプアニューギニア、フィリピン、ベトナム、ボリビア、ホンジュラス、ミクロネシア、モンゴル、モルドバ、モロッコ
中進国以上	US\$ 4,036以上 US\$ 12,475以下	アゼルバイジャン、アルジェリア、アルゼンチン、アルバニア、イラク、イラン、エクアドル、ガイアナ、カザフスタン、ガボン、グレナダ、コスタリカ、コロンビア、ジャマイカ、ジョージア、スリナム、セルビア、セントビンセント、セントルシア、タイ、ドミニカ、ドミニカ共和国、トルクメニスタン、トルコ、トンガ、ナミビア、パナマ、パラオ、パラグアイ、フィジー、ブラジル、ブルガリア、ベラルーシ、ペルー、ペルー、ボスニア・ヘルツェゴビナ、ボツワナ、マケドニア、マーシャル、マレーシア、南アフリカ共和国、メキシコ、モリシャス、モルディブ、モンテネグロ、ヨルダン、リビア、ルーマニア、レバノン

**1 優先条件適用可能な対象分野は以下のとおり**

- 環境・気候変動
- 人材育成
- 防災
- 保健・医療

(注1) 日本の優れた技術やノウハウを提供できる重点分野における円借款の積極的活用の促進のため、優先条件の対象となる重点分野の見直し等を2013年4月15日「円借款の戦略的活用のための改善策について」に基づき実施した。

(注2) 案件の一部が優先条件適用分野である場合には、当該部分を優先条件適用分野に分類することもできる。

**2 中進国、卒業移行国支援への一層の活用**

中進国および卒業移行国に対して、わが国の知見や技術が最大限活用できる分野を中心に円借款を一層活用していく。

中進国については、適用分野(環境、人材育成、格差是正、防災・災害対策、広域インフラ、農業の6分野)や、このほかわが国の知見や技術が最大限活用できるなど、日本として戦略的意義が認められる場合には円借款の供与を行う。

卒業移行国については、世界銀行による支援を卒業する(通常5年程度)までの国を対象に、日本として戦略的意義が認められる場合に、円借款の供与を行う。

**3 本邦技術活用条件の適用条件は以下のとおり**

**【制度趣旨】**

本邦技術活用条件(STEP)は、わが国の優れた技術やノウハウを活用し、開発途上国への技術移転を通じてわが国の「顔が見える援助」を促進するため、平成14年(2002年)7月に導入された。

**【対象国】**

円借款の対象国であり、OECDルール上タイド借款が供与可能な国。

**【対象案件】**

以下の分野に該当し、かつわが国の事業者の有する技術・資機材がその実現に必要なかつ実質的に生かされる案件。

- 橋梁・トンネル
- 幹線道路・ダム(わが国の耐震・免震技術、地盤処理技術、急速施工技術が活用されるものに限る)
- 港湾
- 空港
- 都市交通システム
- 通信・放送・公的情報システム
- 発電・送配電
- 石油・ガス輸送貯蔵施設
- 都市洪水対策事業
- 環境対策事業(わが国の大気汚染防止技術、水質汚濁防止技術、廃棄物処理・再資源化技術、熱回収・廃熱利用技術が活用されるものに限る)
- 医療機器
- 防災システム・防火機器

なお、上記分野以外の案件についても、わが国の優れた技術が必要かつ実質的に生かされるものと認められる案件については、ケース・バイ・ケースで積極的な検討を行う。

**【金利・償還期間】**

OECDルール上、タイドが可能となる条件。

**【調達条件】**

主契約は日本タイド、下請けは一般アンタイド。主契約者については借入国企業との共同企業体(JV)を認めるが、本邦企業が当該JVのリードパートナーとなるのが条件。

**【融資比率】**

総事業費の100%相当額までが円借款の融資対象。

**【原産地ルール】**

円借款融資対象となる本体契約総額の30%以上については、(a)日本を原産とする資機材および本邦企業の提供する役務、または(b)日本を原産とする資機材を調達することとする。

	分類	具体的分野(例)
(a)	工法等の面でわが国企業の優れた技術の活用が期待される案件。	トンネル、港湾、コンクリート橋、幹線道路、ダム、下水道、大都市地下導水トンネル、公的情報システム、水力発電、地熱発電等
(b)	資機材やプラント等の設置が主な目的であり、資機材の面でわが国の技術の活用が期待される案件。	通信・放送施設、風力・太陽光・火力発電、石油・ガス輸送貯蔵システム、廃棄物処理場、ごみ焼却処理場、鋼橋、都市交通システム、都市河川洪水制御、送配電等

**【調達監査】**

調達プロセスの公正性を確保するため、借款資金やJICA調査費用等を活用して、第三者機関などによる調達手続きに関する入札後の監査を導入する。

(注) 主要国所得階層別分類についてはP.27参照。

**13-2 円借款調達条件 (承諾ベース)** (単位: %)

	2012年度*2	2013年度	2014年度*4	2015年度	2016年度
一般アンタイト	70.7	78.1	85.2	58.2*5	90.9
部分アンタイト*1	0.0	4.7*3	3.7	1.7	0.0
二国間タイト	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0
タイト	29.3	16.2	11.1	40.1	9.1

一般アンタイト: 調達先に一切の制限がない調達条件

部分アンタイト: 日本およびDAC援助受取国リスト(パート1およびパート2の両者)のすべてを調達適格国とする調達条件

タイト: 日本のみを調達適格国とする調達条件

- \*1 アフリカ開発銀行(AfDB)設立協定に規定されているメンバー国、米州開発銀行(IDB)設立協定に規定されているメンバー国による国際競争入札。
- \*2 ミャンマー「社会経済開発支援借款」は調達を含まないため除く。
- \*3 L/A増額アmendによる案件(複合案件)のうち部分アンタイト(本体)分を含む。
- \*4 IDA「国際開発協会第17次増資のための借款」は調達を含まないため除く。
- \*5 L/A増額アmend分を含む。

**13-3 調達先の国籍別比率** (単位: %)

	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
日本	10.5	20.6	17.6	27.1	33.2
先進国	19.0	13.2	11.4	7.0	6.4
開発途上国等	23.3	21.2	23.5	22.6	12.0
内貨費用融資分	47.2	45.0	47.5	43.3	48.4
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

(注1)先進国: 日本を除くOECD(経済協力開発機構)加盟国、開発途上国等: DAC援助受取国リスト掲載国および当該リストを卒業した国のうちOECD非加盟国

(注2)既往契約分の期中の増減(内外貨の調整、入力訂正)を含む。

(注3)四捨五入の関係上、合計値が100にならない場合がある。

**13-4 外貨建調達部分における調達先の国籍別比率** (単位: %)

	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
日本	19.9	37.5	33.4	47.8	64.3
先進国	35.9	24.0	21.8	12.4	12.4
開発途上国等	44.2	38.5	44.8	39.8	23.3
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

(注1)先進国: 日本を除くOECD(経済協力開発機構)加盟国、開発途上国等: DAC援助受取国リスト掲載国および当該リストを卒業した国のうちOECD非加盟国

(注2)既往契約分の期中の増減(内外貨の調整、入力訂正)を含む。

(注3)四捨五入の関係上、合計値が100にならない場合がある。

**13-5 商品借款等を除いた受注実績 (調達先の国籍別比率)** (単位: %)

	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
日本	11.0	21.2	18.4	27.6	34.3
先進国	14.8	10.7	7.3	5.4	3.6
開発途上国等・外貨分	24.5	21.7	24.4	23.0	12.3
内貨費用融資分	49.6	46.3	49.8	44.0	49.9
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

(注1)先進国: 日本を除くOECD(経済協力開発機構)加盟国、開発途上国等: DAC援助受取国リスト掲載国および当該リストを卒業した国のうちOECD非加盟国

(注2)既往契約分の期中の増減(内外貨の調整、入力訂正)を含む。

(注3)四捨五入の関係上、合計値が100にならない場合がある。

**13-6 商品借款等を除いた受注実績 (外貨建調達部分における調達先の国籍別比率)** (単位: %)

	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
日本	21.9	39.5	36.7	49.3	68.3
先進国	29.4	20.0	14.6	9.6	7.2
開発途上国等・外貨分	48.7	40.4	48.7	41.1	24.5
合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

(注1)先進国: 日本を除くOECD(経済協力開発機構)加盟国、開発途上国等: DAC援助受取国リスト掲載国および当該リストを卒業した国のうちOECD非加盟国

(注2)既往契約分の期中の増減(内外貨の調整、入力訂正)を含む。

(注3)四捨五入の関係上、合計値が100にならない場合がある。



14-1 技術協力プロジェクト案件一覧 (2016年度新規R/D署名分)

国名	案件名	R/D署名日
<b>アジア地域</b>		
インドネシア	造船産業振興プロジェクト	2016.05.30
カンボジア	女性の経済的エンパワーメントのためのジェンダー主流化プロジェクト	2016.11.30
	海水魚種苗生産技術向上プロジェクト	2016.06.06
	地方行政強化のための研修運営能力向上プロジェクト	2016.12.05
	プノンペン公共バス運営改善プロジェクト	2016.10.12
	民法・民事訴訟法運用改善プロジェクト	2017.02.10
	教員養成大学設立のための基盤構築プロジェクト	2016.10.13
タイ	バンコク都気候変動マスタープラン2013-2023実施能力強化プロジェクト	2017.03.30
	東南アジア地域低炭素・レジリエントな社会構築推進能力向上プロジェクト	2017.03.29
東ティモール	国産米の生産強化による農家世帯所得向上プロジェクト	2016.05.25
	東ティモール国立大学工学部能力向上プロジェクトフェーズ2	2016.06.30
ベトナム	案件審査・調達・管理モニタリング能力強化プロジェクト	2016.06.22
	金融政策・経済分析予測能力向上プロジェクト	2017.01.10
	ベトナム日本人材協力センター (VJCC) ・ビジネス人材育成、拠点機能強化プロジェクト	2016.06.27
	感染症の予防・対応能力向上のための実験室の機能及び連携強化プロジェクト	2017.03.22
ラオス	サバナケット県における参加型農業振興プロジェクト	2017.03.07
中華人民共和国	地域公衆衛生サービス提供能力及び感染症対策能力強化プロジェクト	2017.03.15
	パンデミックインフルエンザ等新興/再興感染症等対策プロジェクト	2016.09.09
モンゴル	モンゴル地震防災能力向上プロジェクト	2016.07.08
	建設分野における労働安全管理能力強化プロジェクト	2016.06.27
	国税庁徴税機能強化及び国際課税取組支援プロジェクトフェーズ2	2016.11.28
	日本モンゴル教育病院運営管理及び医療サービス提供の体制確立プロジェクト	2016.09.23
アフガニスタン	土地区画整理・都市再開発におけるカブール市役所機能向上プロジェクト	2016.07.18
	カブール市道路建設管理能力強化プロジェクト	2016.07.18
インド	ミゾラム州持続可能な農業・灌漑開発のための能力強化プロジェクト	2016.10.26
	ウッタラカンド州山地災害対策プロジェクト	2016.08.29
パキスタン	シンド州におけるインフォーマルセクターの女性家内労働者の生計向上および生活改善支援プロジェクト	2016.11.22
バングラデシュ	南北ダッカ市及びチッタゴン市廃棄物管理能力強化プロジェクト	2016.06.20
	投資促進・産業競争力強化プロジェクト	2017.01.31
ブータン	橋梁施工監理及び維持管理能力向上プロジェクト	2016.05.20
キルギス	チュイ州市場志向型生乳生産プロジェクト	2017.01.24
	一村一品・イシククリ式アプローチの他州展開プロジェクト	2016.07.29
	税務局人材育成システム向上プロジェクト	2017.02.03
タジキスタン	ピアンジ県・ハマド二県上下水道公社給水事業運営能力強化プロジェクト	2016.12.27
	ハトロン州母子保健システム改善プロジェクトフェーズ2	2016.11.18
	道路災害管理能力向上プロジェクト	2016.11.09
<b>大洋州地域</b>		
ソロモン	ソロモン国における持続的森林資源管理能力強化プロジェクト	2017.03.30
バヌアツ	豊かな前浜プロジェクトフェーズ3	2016.08.03
パプアニューギニア	公共事業省技術研修策定能力強化プロジェクト	2016.07.29
フィジー	太平洋地域ハイブリッド発電システム導入プロジェクト	2016.09.29
<b>北米・中南米地域</b>		
キューバ	医療機材保守管理・がん早期診断能力強化プロジェクト	2016.09.22
	基礎穀物のための農業普及システム強化プロジェクト	2016.09.20
グアテマラ	前期中等数学科教育の質改善プロジェクト	2016.10.05
	コミュニティ警察の普及を通じた警察人材育成プロジェクト	2016.05.10
ドミニカ共和国	北シバオ地域における地方自治体計画策定能力強化プロジェクト	2016.12.21
ニカラグア	中米津波警報センター能力強化プロジェクト	2016.06.02
	みんなにわかりやすい中等数学プロジェクト	2016.11.01
ボリビア	医療技術者養成システム強化プロジェクト	2016.09.22
	コチャバンバ県統合水資源管理能力強化プロジェクト	2016.05.20

国名	案件名	R/D署名日
<b>中東地域</b>		
イラク	水利組合による持続的な灌漑用水管理プロジェクト	2016.10.03
	労働安全衛生分野における人材能力向上プロジェクト	2016.08.29
エジプト	学びの質向上のための環境整備プロジェクト	2016.11.01
	就学前の教育と保育の質向上プロジェクト	2017.02.07
	技術教育改善プロジェクト	2016.12.28
パレスチナ	パレスチナ日本初等理科カリキュラム・教科書改訂協力プロジェクト	2016.08.23
	ジェニン市水道事業実施能力強化プロジェクト	2016.11.14
	難民キャンプ改善プロジェクト	2016.08.31
ヨルダン	障害者の経済的エンパワメント及び社会参加促進プロジェクト	2016.09.08
	ヨルダン・日本・イスラエル三角協力：ヨルダン先進農業技術の導入計画プロジェクトフェーズ3	2016.09.01
	若年層へのキャリアカウンセリング能力向上プロジェクト	2016.12.11
	労働安全衛生分野における職業訓練公社機能強化プロジェクト	2016.10.23
<b>アフリカ地域</b>		
アンゴラ	ヴィアナ職業訓練センター能力強化プロジェクト	2016.05.27
	母子健康手帳を通じた周産期及び小児保健サービスの向上プロジェクト	2016.12.09
エチオピア	水技術機構(EWTI)研修運営管理能力強化プロジェクト	2017.03.23
	市場志向型小規模園芸農業推進プロジェクト	2016.12.05
ガーナ	北部3州におけるライフコースアプローチに基づく地域保健医療サービス強化プロジェクト	2016.11.29
カメルーン	コメ振興プロジェクト	2016.05.10
ケニア	トゥルカナ持続可能な自然資源管理及び代替生計手段を通じたコミュニティのレジリエンス向上プロジェクト	2016.11.14
	道路維持管理業務の外部委託化に関する監視能力強化プロジェクト(フェーズ3)	2016.09.02
	アフリカ保健システム強化パートナーシッププロジェクトフェーズ2	2016.11.21
ザンビア	上水道運営維持管理能力強化プロジェクト	2016.08.30
	保健施設センサスに基づく保健投資計画能力強化プロジェクト	2016.07.06
	品質・生産性向上(カイゼン)展開プロジェクトフェーズ2	2017.01.11
シエラレオネ	持続的コメ生産プロジェクト	2017.03.06
ジブチ	沿岸警備隊能力拡充プロジェクトフェーズ2	2016.04.05
セネガル	小規模園芸農家能力強化プロジェクト	2016.10.13
	セネガル日本職業訓練センター組織能力改善プロジェクト	2016.11.18
タンザニア	品質・生産性向上(カイゼン)による製造業企業強化プロジェクトフェーズ2	2016.12.22
ニジェール	みんなの学校：住民参加による教育開発プロジェクトフェーズ2	2016.09.30
ベナン	内水面養殖普及プロジェクトフェーズ2	2016.10.19
マラウイ	ザラニヤマ森林保護区の持続的な保全管理プロジェクト	2016.04.26
	市場志向型小規模園芸農業推進プロジェクト	2016.11.27
	カムズ国際空港監視システム運用支援プロジェクト	2016.11.28
南アフリカ共和国	IBTC無取水研修能力強化プロジェクト	2017.03.10
南スーダン	CAMP/IDMP実施能力強化プロジェクト	2017.03.17
モザンビーク	ザンベジア州コメ生産性向上プロジェクト	2016.07.05
	産業人材育成センター能力強化プロジェクト	2017.02.03
ルワンダ	コーヒーバリューチェーン強化プロジェクト	2016.12.08
	学校ベースの現職教員研修の制度化・質の改善支援プロジェクト	2016.10.20
<b>欧州地域</b>		
ウクライナ	公共放送組織体制強化プロジェクト	2016.06.09
コンボ	大気汚染対策能力向上プロジェクト	2017.03.30
セルビア	西バルカン地域における中小企業メンターサービス構築・普及促進プロジェクトフェーズ2	2017.02.28
ボスニア・ヘルツェゴビナ	スポーツ教育を通じた信頼醸成プロジェクト	2016.09.14
計93件(49カ国・地域)		

**14-2 地球規模課題対応国際科学技術協力 (SATREPS) 案件一覧 (2016年度新規R/D署名分)**

国名	案件名	R/D署名日
<b>アジア地域</b>		
インドネシア	食料安全保障を目指した気候変動適応策としての農業保険における損害評価手法の構築と社会実装	2017.03.27
	マリカルチャビッグデータの生成・分析による水産資源の持続可能な生産と安定供給の実現	2017.03.30
タイ	バイオマス・廃棄物資源のスーパーグリーンバイオ燃料への触媒転換技術の開発	2017.03.13
フィリピン	コーラル・トライアングルにおけるブルーカーボン生態系とその多面的サービスの包括的評価と保全戦略	2017.03.10
	フィリピンにおける極端気象の監視・警報システムの開発	2017.01.18
インド	マルチモーダル地域交通状況のセンシング、ネットワークとビッグデータ解析に基づくエネルギー低炭素社会実現を目指した新興国におけるスマートシティの構築	2017.03.30
ブータン	ブータンにおける組構造建築の地震リスク評価と減災技術の開発	2016.10.25
<b>北米・中南米地域</b>		
ブラジル	ブラジルと日本の薬剤耐性を含む真菌感染症診断に関する研究とリファレンス協力体制強化プロジェクト	2017.03.13
<b>アフリカ地域</b>		
エチオピア	砂漠化対処に向けた次世代型「持続可能な土地管理 (SLM)」フレームワークの開発	2016.12.12
スーダン	ストライガ防除による食料安全保障と貧困克服	2017.01.29
ブルキナファソ	ブルキナファソ産リン鉱石を用いた施肥栽培促進モデル構築プロジェクト	2017.03.28
マダガスカル	肥沃度センシング技術と養分欠乏耐性系統の開発を結合したアフリカ稲作における養分利用効率の飛躍的向上	2017.01.31
<b>欧州地域</b>		
ウクライナ	チェルノブイリ災害後の環境管理支援技術の確立	2016.12.06
計13件 (11カ国)		

## 14-3 円借款案件一覧 (2016年度新規L/A承諾分)

(単位:百万円)

国名	案件名	L/A調印日 またはアmend日	承諾額または 増額アmend額
<b>アジア地域</b>			
インドネシア	ルンタン灌漑近代化事業	2017.03.30	48,237
	コメリン灌漑事業(フェーズ3)	2017.03.30	15,896
	バリ海岸保全事業(フェーズ2)	2017.03.30	9,855
カンボジア	国道5号線改修事業(バットンバン-シンボン間)(第二期)	2017.03.30	11,136
タイ	バンコク大量輸送網整備事業(レッドライン)(Ⅲ)	2016.09.30	166,860
フィリピン	フィリピン沿岸警備隊海上安全対応能力強化事業(フェーズⅡ)	2016.10.26	16,455
	アグリビジネス振興・平和構築・経済成長促進事業	2017.01.12	4,928
ベトナム	ホーチミン市都市鉄道建設事業(ベントイン-スオイティエン間(1号線))(Ⅲ)	2016.05.28	90,175
	第2期ホーチミン市水環境改善事業(Ⅲ)	2016.05.28	20,967
	タイビン火力発電所及び送電線建設事業(Ⅳ)	2016.05.28	54,982
	第3次経済運営・競争力強化借款	2017.01.16	11,000
	気候変動対策支援プログラム(Ⅶ)	2017.01.16	10,000
ミャンマー	バゴ-橋建設事業	2017.03.01	31,051
	貧困削減地方開発事業(フェーズ2)	2017.03.01	23,979
	農業・農村開発ツーステップローン事業	2017.03.01	15,135
	ヤンゴン都市圏上水整備事業(フェーズ2)(第一期)	2017.03.01	25,000
	地方主要都市配電網改善事業	2017.03.01	4,856
	ヤンゴン・マンダレー鉄道整備事業フェーズⅠ(Ⅱ)	2017.03.01	25,000
インド	タミル・ナド州投資促進プログラム(フェーズ2)	2017.03.31	22,145
	北東州道路網連結性改善事業(フェーズ1)(第一期)	2017.03.31	67,170
	デリー東部外環道路高度道路交通システム導入事業	2017.03.31	6,870
	ムンバイ湾横断道路建設事業(第一期)	2017.03.31	144,795
	ナガランド州森林管理事業	2017.03.31	6,224
	オディシャ州森林セクター開発事業(フェーズ2)	2017.03.31	14,512
	チェンナイ地下鉄建設事業(第五期)	2017.03.31	33,321
	ラジャスタン州水資源セクター生計向上事業(第一期)	2017.03.31	13,725
スリランカ	開発政策借款(民間セクター振興、ガバナンス向上、財政健全化)	2016.10.10	10,000
	アヌラダプラ県北部上水道整備事業(フェーズ2)	2016.11.17	23,137
ネパール	ナグドゥンガ・トンネル建設事業	2016.12.22	16,636
パキスタン	ポリオ撲滅事業(フェーズ2)	2016.05.19	6,290
バングラデシュ	ダッカ都市交通整備事業(Ⅱ)	2016.06.29	75,571
	マタバリ超々臨界圧石炭火力発電事業(Ⅱ)	2016.06.29	37,821
	クロスボーダー道路網整備事業(バングラデシュ)	2016.06.29	28,698
	省エネルギー推進融資事業	2016.06.29	11,988
	災害リスク管理能力強化事業	2016.06.29	16,996
	ジャムナ鉄道専用橋建設事業(E/S)	2016.06.29	2,464
<b>北米・中南米地域</b>			
エルサルバドル	災害復旧スタンドバイ借款	2016.05.28	5,000
パナマ	パナマ首都圏都市交通3号線整備事業(第一期)	2016.04.20	29,575
ボリビア	ラグナ・コロラダ地熱発電所建設事業(第二段階)	2017.03.24	61,485
<b>中東地域</b>			
エジプト	電力セクター復旧改善事業	2016.10.24	41,098
	大エジプト博物館建設事業(第二期)	2016.10.24	49,409
モロッコ	海洋・漁業調査船建造事業	2017.01.16	5,371
ヨルダン	金融セクター、ビジネス環境及び公のサービス改革開発政策借款	2016.12.21	30,000

国名	案件名	L/A調印日 またはアmend日	承諾額または 増額アmend額
<b>アフリカ地域</b>			
エチオピア	女性起業家支援事業	2017.02.24	5,500
ガーナ	東部回廊ボルタ川橋梁建設事業	2016.12.05	11,239
コートジボワール	アビジャン港穀物バース建設事業	2017.03.30	10,869
セネガル	ユニバーサル・ヘルス・カバレッジ支援プログラム	2016.11.15	8,440
	マメル海水淡水化事業	2016.11.15	27,463
タンザニア	雇用のためのビジネス環境開発政策オペレーション	2016.04.11	6,000
マダガスカル	トアマシナ港拡張事業	2017.03.23	45,214
ルワンダ	ルスモーカヨンザ区間道路改良事業	2016.07.13	6,889
計51件 (24カ国)			1,467,427

## 14-4 海外投融資案件一覧 (2016年度新規承諾分)

案件名	出融資先	出融資承諾日	相手国/地域
中東・北アフリカ支援ファンド	IFC Middle East and North Africa Fund, LP	2016.04.14	中東・北アフリカ
日本ASEAN女性エンパワーメントファンド	JAPAN ASEAN Women Empowerment Fund	2016.09.07	東南アジア
ツェツィー風力発電事業	Clean Energy Asia LLC	2016.09.21	モンゴル
オフグリッド太陽光事業	株式会社Digital Grid	2016.10.19	サブサハラ・アフリカ
シラジガンジ高効率火力発電事業	Sembcorp North-West Power Company Ltd	2017.03.28	バングラデシュ
シハヌークビル港整備・運営事業	Port Authority of Sihanoukville	2017.03.31	カンボジア

## 14-5 海外投融資主要出資案件一覧 (2017年3月末現在)

案件名	出資先	事業概要	当初出資年月	資本金 (通貨、単位)	出資比率 (%)	相手国/地域
アマゾンアルミナ・アルミニウム製造合併事業	日本アマゾンアルミニウム株式会社	アマゾン地域におけるアルミナ生産およびアルミ製錬	1978年8月	57,350 (百万円)	44.9	ブラジル
サウジアラビアメタノール製造合併事業	日本・サウジアラビアメタノール株式会社	アルジュベール工業地帯におけるメタノールの製造	1979年12月	2,310 (百万円)	30.0	サウジアラビア
サウジアラビア石油化学製品製造合併事業	サウディ石油化学株式会社	アルジュベール工業地帯におけるエチレングリコール等石油化学製品の製造・販売	1981年6月	14,200 (百万円)	37.1	サウジアラビア
バングラデシュKAFCO肥料製造合併事業	カフコジャパン投資株式会社	チッタゴン市における尿素およびアンモニア製造	1990年7月	5,024 (百万円)	46.4	バングラデシュ
ムシパルプ製造事業	スマトラパルプ株式会社	南スマトラ州ムアラエニム県におけるアカシアマンギウムの植林木を原料とするパルプ工場の建設、パルプの生産・販売	1995年4月	13,351 (百万円)	42.7	インドネシア
パキスタン貧困層向けマイクロファイナンス事業	The First Microfinance Bank Ltd, Pakistan	パキスタンの貧困層向けにマイクロファイナンス事業を行うため、IFC、NGO等と合同で現地民間金融機関を通じた金融サービスを提供するもの	2012年4月	2,731 (百万ルピー)	8.8	パキスタン
ミャンマーティラワ経済特別区(Class A区域)開発事業	Myanmar Japan Thilawa Development Ltd.	ヤンゴン市近郊に位置するティラワ経済特別区(SEZ)において、早期開発区域の工業団地開発・販売・運営事業を支援するもの	2015年3月	27 (百万米ドル)	10.0	ミャンマー
日本ASEAN女性エンパワーメントファンド	JAPAN ASEAN Women Empowerment Fund	ASEAN諸国等アジア地域における女性のエンパワーメントを支援するマイクロファイナンス機関向け投融資	2016年10月	40 (百万米ドル)	24.9	東南アジア
オフグリッド太陽光事業	株式会社Digital Grid	サブサハラ・アフリカの未電化地域におけるLEDランタンの充電・レンタル事業	2016年10月	224 (百万円)	16.3	サブサハラ・アフリカ

(注) 主要出資案件とは、当機構出資比率が20%以上もしくは役員派遣先事業をいう。



14-6 無償資金協力案件一覧 (2016年度G/A締結分) (単位: 億円)

国名	案件名	G/A締結日	供与限度額※
<b>アジア地域</b>			
カンボジア	コンボンチャム及びバットバン上水道拡張計画	2013.06.20	1.80
	人材育成奨学計画	2014.05.30	0.64
	カンポット上水道拡張計画	2015.06.16	6.03
	人材育成奨学計画	2015.06.16	1.01
	人材育成奨学計画	2016.08.01	1.51
	南部経済回廊配電網整備計画	2016.09.26	8.93
	プノンペン公共バス交通改善計画	2016.11.30	13.96
	第四次プノンペン洪水防御・排水改善計画(詳細設計)	2017.03.30	1.09
	バットバン州病院改善計画	2017.03.30	14.53
東ティモール	東ティモール国立大学工学部新校舎建設計画	2016.03.15	1.89
	ディリ港フェリーターミナル緊急移設計画	2016.09.30	2.30
フィリピン	人材育成奨学計画	2014.07.14	0.56
	人材育成奨学計画	2015.07.29	0.83
	人材育成奨学計画	2016.06.24	1.32
	バンサモロ地域配電網機材整備計画	2017.03.30	7.71
ベトナム	人材育成奨学計画	2014.08.01	0.79
	人材育成奨学計画	2015.08.10	1.21
	ホイアン市日本橋地域水質改善計画	2015.12.21	6.79
	人材育成奨学計画	2016.06.30	1.76
ミャンマー	人材育成奨学計画	2013.08.14	0.96
	人材育成奨学計画	2014.05.12	1.39
	シャン州ラーショー総合病院整備計画	2014.05.29	3.66
	新タケタ橋建設計画	2014.06.10	10.29
	人材育成奨学計画	2015.06.23	1.89
	口蹄疫対策改善計画	2016.06.02	14.17
	人材育成奨学計画	2016.06.23	0.60
	ミャンマーラジオテレビ局放送機材拡充計画	2017.03.29	22.63
ラオス	国道十六B号線セコン橋建設計画	2014.05.19	8.85
	人材育成奨学計画	2014.05.19	0.53
	人材育成奨学計画	2015.06.05	0.86
	人材育成奨学計画(三年型)	2016.06.06	1.03
	国道九号線橋梁改修計画	2016.07.08	10.74
	人材育成奨学計画	2016.07.08	0.39
モンゴル	人材育成奨学計画	2014.06.04	0.49
	日本モンゴル教育病院建設計画	2015.05.12	41.50
	人材育成奨学計画	2015.05.12	0.82
	人材育成奨学計画(三年型)	2016.06.30	0.92
	人材育成奨学計画	2016.06.30	0.40
アフガニスタン	カブール国際空港保安機能強化計画	2014.02.04	1.86
	小児感染症予防計画	2016.12.13	12.62
	抗結核薬及び新診断用品整備並びに薬剤耐性結核短期治療実施モニタリング計画	2017.03.20	9.81

国名	案件名	G/A締結日	供与限度額※
<b>アジア地域 (続き)</b>			
スリランカ	人材育成奨学計画	2014.06.02	0.38
	人材育成奨学計画	2015.07.23	0.70
	ジャフナ大学農学部研究研修複合施設設立計画	2016.05.18	16.67
	海上安全能力向上計画	2016.06.30	18.30
	人材育成奨学計画	2016.07.04	1.21
	ルパバビ二国営放送局番組ソフト整備計画	2016.09.13	0.53
ネパール	人材育成奨学計画	2016.07.04	1.37
	学校セクター開発計画	2016.08.31	3.00
	主要空港航空安全設備整備計画	2016.08.31	14.52
	トリバン大学教育病院医療機材整備計画	2016.12.28	7.54
	ポカラ上水道改善計画	2017.02.15	3.62
パキスタン	中期気象予報センター設立及び気象予報システム強化計画	2014.11.13	19.03
	ラホール給水設備エネルギー効率化計画	2015.06.18	19.79
	ファイサラバード市中継ポンプ場及び最終配水池ポンプ機材改善計画	2015.06.18	9.33
	カラチ気象観測用レーダー設置計画	2015.07.08	7.38
	ポリオ感染拡大防止・撲滅計画	2016.11.29	4.04
バングラデシュ	人材育成奨学計画	2014.05.15	0.41
	人材育成奨学計画	2015.05.31	1.04
	ダッカ及びラングプール気象レーダー整備計画	2015.06.24	13.52
	人材育成奨学計画	2016.05.22	1.80
	第三次初等教育開発計画	2017.02.08	5.00
ブータン	賃耕のための農業機械整備計画	2016.10.25	2.50
	国道四号線橋梁架け替え計画	2016.12.26	5.78
	国立病院及び地域中核病院における医療機材整備計画	2017.03.27	5.51
アルメニア	アルメニア公共テレビ局映像資料デジタル化機材整備計画	2017.03.30	1.38
ウズベキスタン	人材育成奨学計画	2014.08.22	0.41
	人材育成奨学計画	2015.08.07	0.69
	人材育成奨学計画(三年型)	2016.07.29	0.81
	人材育成奨学計画	2016.07.29	0.41
キルギス	人材育成奨学計画	2014.07.31	0.47
	人材育成奨学計画	2015.07.28	0.68
	人材育成奨学計画	2016.08.01	1.12
	道路維持管理機材整備場改善計画	2017.03.31	4.41
	ビシュケク-オシュ道路雪崩対策計画	2017.03.31	4.19
	ビシュケク-オシュ道路雪崩対策計画	2017.03.31	9.81
タジキスタン	ハトロン州ピアンジ県給水改善計画	2014.06.27	5.05
	人材育成奨学計画	2014.06.27	0.19
	人材育成奨学計画	2015.07.21	0.32
	ソグド州及びハトロン州東部道路維持管理機材整備計画	2016.04.25	19.92
	人材育成奨学計画(三年型)	2016.06.29	0.42
	人材育成奨学計画	2016.07.26	0.36
<b>大洋州地域</b>			
キリバス	ニッポン・コースウェイ改修計画	2016.07.26	2.65
サモア	アピア港安全向上計画	2015.06.22	3.34
	太平洋気候変動センター建設計画	2017.02.17	9.62
ソロモン	ホニアラ港施設改善計画	2014.05.20	6.59
	クム幹線道路改善計画	2015.05.26	13.40

国名	案件名	G/A締結日	供与限度額※
<b>大洋州地域 (続き)</b>			
トンガ	国内輸送船用埠頭改善計画	2015.06.10	15.30
パプアニューギニア	アロタウ市場及び水産設備改修計画	2017.03.27	11.69
パラオ	パラオ海洋養殖普及センター施設改善計画	2016.10.12	6.69
ミクロネシア	コスラエ州電力セクター改善計画	2016.04.01	11.93
<b>北米・中南米地域</b>			
キューバ	主要病院における医療サービス向上のための医療機材整備計画	2016.09.23	12.73
ニカラグア	セラヤセントラル保健管区二次機能病院建設計画	2016.04.28	1.64
	セラヤセントラル保健管区二次機能病院建設計画	2016.04.28	1.43
ハイチ	クロワ・デ・ミッション橋梁及び新線橋梁架け替え計画	2015.09.02	14.22
ホンジュラス	保健サーベイランス国立研究所建設計画	2016.10.10	8.18
パラグアイ	コロネル・オビエド市給水システム改善計画	2014.09.22	1.85
	スポーツ庁訓練センター器材整備計画	2016.06.23	0.99
ペルー	パチャカマック博物館遺跡保全機材及び教育機材整備計画	2017.03.24	1.49
<b>中東地域</b>			
エジプト	エジプト・日本科学技術大学教育・研究機材調達計画	2016.07.26	20.00
パレスチナ	ジェリコ・ヒシャム宮殿遺跡大浴場保護シェルター建設及び展示計画(詳細設計)	2016.05.10	0.74
	ジェリコ・ヒシャム宮殿遺跡大浴場保護シェルター建設及び展示計画	2016.09.06	4.96
ヨルダン	バルカ県送配水網改修・拡張計画	2014.11.26	16.27
<b>アフリカ地域</b>			
アンゴラ	ナミベ港改修計画	2017.02.27	21.36
ウガンダ	ウガンダ北部グル市内道路改修計画	2016.09.13	21.36
ガーナ	人材育成奨学計画	2014.07.22	0.20
	人材育成奨学計画	2015.07.03	0.52
	アクラ中心部電力供給強化計画	2015.12.08	22.42
	野口記念医学研究所先端感染症研究センター建設計画	2016.05.19	22.85
	人材育成奨学計画	2016.05.19	0.95
	貧困削減戦略支援(保健セクター)	2017.03.31	2.00
	ガーナ国際回廊改善計画	2017.03.31	62.59
ギニア	国道一号線橋梁改修計画	2017.01.18	3.52
コートジボワール	日本・コートジボワール友好交差点改善計画	2015.07.10	21.78
	ササンドラ市商業地帯開発のための船着場整備及び中央市場建設計画(詳細設計)	2016.06.16	0.58
	ササンドラ市商業地帯開発のための船着場整備及び中央市場建設計画	2016.11.09	3.11
コンゴ民主共和国	カタンガ州ルブンバシ市国立職業訓練校整備計画	2016.04.28	32.50
ザンビア	貧困削減戦略支援無償(教育)	2016.07.15	3.00
シエラレオネ	第二次配電網緊急改修計画	2017.03.16	1.40
ジブチ	道路管理機材整備計画	2016.05.15	12.39
スーダン	コスティ市浄水場施設改善計画	2016.10.11	4.91
セネガル	ダカール港第三埠頭改修計画	2017.03.27	2.74
タンザニア	タザラ交差点改善計画	2013.06.18	9.32
	ダルエスサラーム送配電網強化計画	2014.07.24	17.45
	第二次ザンジバル・マリンディ港魚市場改修計画	2017.01.05	0.68
トーゴ	カラ橋及びクモング橋建設計画	2015.07.07	9.18
	ロメ漁港整備計画	2016.04.13	27.94
ブルンジ	ブジュンブラ港改修計画	2014.05.23	7.00
マダガスカル	アロチャ湖南西地域灌漑施設改修計画(詳細設計)	2016.07.25	1.06

国名	案件名	G/A締結日	供与限度額※
<b>アフリカ地域</b> (続き)			
マラウイ	テザニ水力発電所増設計画	2015.03.18	14.12
	カムズ国際空港ターミナルビル拡張計画	2015.11.04	8.68
	マラウイ放送協会テレビ放送機材及び番組ソフト整備計画	2017.02.17	0.71
モーリタニア	国立ヌアクショット公衆衛生学校拡張・機材整備計画	2016.05.09	11.82
モザンビーク	イレークアンバ間道路橋梁整備計画	2013.06.14	1.62
	イレークアンバ間道路橋梁整備計画	2016.07.20	12.36
リベリア	モンロビア首都圏ソマリアドライブ復旧計画	2013.06.10	4.31
	モンロビア首都圏ソマリアドライブ復旧計画	2016.11.02	7.50
	第二次モンロビア首都圏ソマリアドライブ復旧計画	2017.03.14	2.52
ルワンダ	ルワマガナ郡灌漑施設改修計画	2017.03.31	1.29
アフリカ地域	トーゴ-ブルキナファソ間通関システム相互接続計画	2016.05.10	1.95
計140件 (53カ国・地域)			980.08

※2016年度に贈与契約(G/A)が締結された案件の供与限度額。

ただし、①複数の会計年度に及ぶ案件については各会計年度の供与限度額を計上(2016年にG/A締結した案件の2015年度以前の会計年度の供与限度額を含む)。

②2015年以前にG/A締結した案件の供与限度額の増額については、増額にかかるG/Aを締結した年度に計上。