

Ⅲ 中央アジア・コーカサス地域

中央アジア・コーカサス地域に対する我が国ODA実績

我が国は、中央アジア・コーカサス地域の安定と発展がユーラシア地域全体の安定にとり重要であるとの認識の下、この地域に対し、市場経済化支援、インフラ整備、社会セクターの再構築支援などを中心とした援助を行うとともに、「中央アジア+日本」対話の枠組みを通じた地域協力の推進に努めている。

2012年度には、交換公文ベースでODA総額の0.4%に相当する69.40億円のODAを中央アジア・コーカサス地域に供与した。

- (1) 円借款については2012年度の新規供与はなかった。
- (2) 無償資金協力については、2012年度は、運輸（道路整備）、医療分野の一般プロジェクト無償のほか、防災・災害復興支援無償、人材育成支援無償資金協力、ノンプロジェクト無償資金協力、草の根・人間の安全保障無償資金協力等の協力を実施している。
- (3) 技術協力については、この地域の諸国が国家計画経済体制から市場経済体制への移行期にある国であり、ソフト面での協力が重要であると考えられることから、日本人材開発センター（日本センター）におけるビジネスコースや、運輸インフラ整備、農村開発、保健医療、水資源・防災分野の技術協力プロジェクトや研修員受入れ等の協力を実施した。

中央アジア・コーカサス地域

表-1 主要経済指標等

国名	人口	GNI総額	一人あたり GNI	経済成長率	貿易額			対外債務残高	債務返済 比率(DSR)	財政収支 /GDP比	債務 /GNI比	債務残高 /輸出比	援助受取総額
	2011年 (百万人)	2011年 (百万ドル)	2011年 (ドル)	2011年 (%)	輸出	輸入	貿易収支	2011年 (百万ドル)	2011年 (%)	2011年 (%)	2011年 (%)	2011年 (%)	2011年 (百万ドル)
					2011年 (百万ドル)	2011年 (百万ドル)	2011年 (百万ドル)						
ウズベキスタン	29.34	47,103.62	1,500	8.3	-	-	-	8,382.12	1.3	-	14.9	46.5	214.63
カザフスタン	16.56	160,413.13	8,250	7.5	91,990.91	51,677.79	40,313.12	124,437.20	20.5	7.8	80.0	147.1	213.27
キルギス	5.51	5,667.77	900	6.0	3,410.75	5,073.90	-1,663.15	5,485.93	7.2	-4.8	78.3	140.2	522.88
タジキスタン	7.81	6,440.85	780	7.4	1,157.35	4,835.65	-3,678.30	3,322.87	9.0	-	42.4	187.9	354.52
トルクメニスタン	5.11	26,362.79	4,920	14.7	-	-	-	445.31	0.5	-	1.6	2.4	38.37
アゼルバイジャン	9.17	56,401.67	5,140	1.0	37,038.85	15,707.41	21,331.44	8,427.27	3.3	1.3	22.5	36.5	292.22
アルメニア	2.96	10,693.15	3,490	4.7	2,376.78	4,791.06	-2,414.28	7,383.32	8.7	-2.8	59.0	201.5	378.18
グルジア	4.48	14,012.28	2,850	7.0	5,241.87	7,987.78	-2,745.91	11,123.77	11.5	-1.2	80.1	203.3	590.02

出典) World Development Indicators (The World Bank)

注) 貿易額は、輸出入いづれもFOB価格。

表-2 我が国との関係

国名	貿易額			我が国による 直接投資	進出日本 企業数	在留する 日本人数	日本在留人数
	対日輸出	対日輸入	対日収支	2012年 (百万ドル)	2012年 10月現在	2012年 10月1日現在 (人)	2012年 12月31日 現在 (人)
	2012年 (百万円)	2012年 (百万円)	2012年 (百万円)				
ウズベキスタン	8,566.57	7,790.90	775.68	-	-	126	1,060
カザフスタン	46,467.30	43,422.42	3,044.88	-	7	126	277
キルギス	83.26	5,756.82	-5,673.56	-	-	136	281
タジキスタン	867.33	596.03	271.30	-	-	47	85
トルクメニスタン	1.31	9,699.10	-9,697.79	-	-	13	47
アゼルバイジャン	1,989.25	15,206.12	-13,216.87	-	-	41	80
アルメニア	684.59	1,678.81	-994.22	-	-	6	39
グルジア	-	26,282.94	-26,282.94	-	1	35	50

出典) 貿易統計(財務省)、貿易・投資・国際収支統計(JETRO)、[国別編]海外進出企業総覧(東洋経済新報社)、海外在留邦人数調査統計(外務省)、在留外国人統計(財務省)

中央アジア・コーカサス地域

表-3 中央アジア・コーカサス地域に対する我が国二国間ODA実績

(支出純額ベース、単位：百万ドル)

暦年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	累計	
ODA 贈与	無償資金協力	42.27 (2.5)	20.21 (0.5)	46.67 (0.7)	25.52 (0.5)	26.20 (0.8)	23.07 (0.5)	55.07 (2.3)	82.39 (2.4)	71.90 (1.4)	52.32 (1.7)	775.53
	(うち国際機関を通じた贈与)	-	-	-	0.08 (0.0)	0.08 (0.0)	1.46 (0.2)	8.58 (1.0)	9.45 (0.7)	15.21 (0.8)	9.49 (0.7)	44.35
	技術協力	36.05 (1.3)	49.65 (1.8)	34.87 (1.3)	32.29 (1.2)	33.81 (1.3)	33.44 (1.1)	38.17 (1.2)	39.87 (1.1)	32.84 (0.9)	39.12 (1.1)	602.25
	贈与計	78.32 (1.8)	69.86 (1.0)	81.54 (0.9)	57.81 (0.8)	60.01 (1.0)	56.51 (0.7)	93.24 (1.7)	122.26 (1.8)	104.74 (1.2)	91.44 (1.4)	1,377.78
	政府貸付等	267.23	221.04	91.02	34.90	168.15	107.29	119.32	24.23	52.31	127.69	2,294.65
政府開発援助計 (ODA計)	345.55 (5.5)	290.91 (4.9)	172.57 (1.7)	92.73 (1.3)	228.17 (3.9)	163.78 (2.5)	212.56 (3.4)	146.48 (2.0)	157.05 (2.3)	219.13 (3.4)	3,672.46	

出典) OECD/DAC

- 注) 1. ()内は各形態別の全世界合計(東欧・卒業国を除く)に占める中央アジア・コーカサス地域の割合(%)。
 2. 国際機関を通じた贈与は、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。
 3. 「政府貸付等」の割合については、貸付の償還等に伴いマイナス数値となる場合に適切な割合が出せないことから、掲載していない。
 4. 四捨五入の関係上、合計が一致しないことがある。

表-4 中央アジア・コーカサス地域に対する我が国国別二国間ODA実績

(暦年、支出純額、単位：百万ドル)

国名	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年
アゼルバイジャン	79.82	9.64	8.25	4.06	11.36	-2.80	-2.03	-11.01	105.47	155.36
アルメニア	7.02	4.68	5.37	7.68	85.23	57.70	98.70	77.45	7.41	0.31
ウズベキスタン	63.22	99.75	54.44	18.61	56.32	48.63	20.41	7.04	-3.64	-6.01
カザフスタン	136.27	130.76	66.17	24.87	43.31	37.90	37.13	-1.82	-21.51	-15.93
キルギス	31.23	26.69	20.95	17.22	15.68	12.35	17.75	23.16	29.90	19.57
グルジア	16.42	10.59	7.33	11.63	7.01	2.42	12.31	6.48	4.71	30.66
タジキスタン	4.77	6.58	9.93	8.04	9.43	8.06	26.24	43.42	35.28	32.98
トルクメニスタン	6.80	2.22	0.13	0.62	-0.54	-1.54	-1.19	-0.94	-1.75	-2.21
中央アジア・コーカサスの複数国向け	-	-	-	-	0.37	1.06	3.24	2.70	1.18	4.40
合計	345.55	290.91	172.57	92.73	228.17	163.78	212.56	146.48	157.05	219.13

出典) OECD/DAC

注) 複数国向け実績とは、調査団の派遣やセミナー等、複数国にまたがる援助。

表-5 中央アジア・コーカサス地域に対する我が国二国間ODAの形態別・国別・年度別実績

(1) 円借款

(単位：億円)

国名	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	累計
ウズベキスタン	-	-	274.23	180.67	-	1,430.42
カザフスタン	-	-	63.61	-	-	951.49
キルギス	-	-	-	-	-	256.65
トルクメニスタン	-	-	-	-	-	45.05
中央アジア合計	-	-	337.84	180.67	-	2,683.61
アゼルバイジャン	328.51	-	-	-	-	1,011.62
アルメニア	104.91	-	-	-	-	318.08
グルジア	-	177.22	-	-	-	230.54
コーカサス合計	433.42	177.22	-	-	-	1,560.24
合計	433.42	177.22	337.84	180.67	-	4,243.85

中央アジア・コーカサス地域

(2) 無償資金協力

(単位：億円)

国名	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	累計
ウズベキスタン	8.75	9.26	7.55	5.74	3.24	223.32
カザフスタン	0.72	0.31	0.25	0.21	0.39	61.37
キルギス	9.13	3.45	19.51	9.22	6.92	160.39
タジキスタン	24.30	26.88	15.29	41.83	22.58	217.21
トルクメニスタン	—	—	—	—	—	6.20
中央アジア合計	42.90	39.90	42.60	57.00	33.14	668.49
アゼルバイジャン	4.87	1.46	4.23	1.02	8.94	92.36
アルメニア	9.71	2.23	0.36	0.09	0.26	66.51
グルジア	14.29	1.39	6.27	0.85	2.01	97.55
コーカサス合計	28.86	5.08	10.86	1.97	11.21	256.41
合計	71.76	44.98	53.46	58.97	44.35	924.90

(3) 技術協力

(単位：億円)

国名	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	累計
ウズベキスタン	12.90 (11.74)	11.06 (9.24)	11.28 (8.49)	8.08 (7.60)	7.30	144.50
カザフスタン	5.60 (5.10)	5.16 (4.62)	4.34 (3.32)	2.94 (2.21)	1.62	126.92
キルギス	7.69 (7.12)	10.39 (9.87)	8.45 (7.67)	9.88 (9.64)	7.99	128.52
タジキスタン	3.68 (3.56)	4.12 (4.03)	4.08 (3.91)	3.42 (3.39)	4.72	48.87
トルクメニスタン	0.56 (0.52)	1.99 (1.93)	0.70 (0.60)	0.29 (0.26)	0.21	8.33
中央アジア合計	30.43 (28.05)	32.71 (29.70)	28.86 (24.00)	24.61 (23.09)	21.84	457.14
アゼルバイジャン	0.48 (0.23)	1.39 (1.17)	1.06 (0.71)	1.12 (0.98)	0.90	30.64
アルメニア	1.98 (1.94)	1.10 (1.07)	2.71 (2.63)	2.16 (2.11)	1.31	29.23
グルジア	0.35 (0.26)	1.47 (1.35)	0.46 (0.26)	0.70 (0.63)	0.44	18.88
コーカサス合計	1.09 (2.43)	3.96 (3.59)	4.23 (3.60)	3.99 (3.73)	2.66	78.76
中央アジア・コーカサスの複数国向け	2.81 (1.08)	2.49 (1.84)	1.28 (1.28)	1.28 (1.28)	0.56	5.53
合計	34.33 (31.56)	39.16 (35.13)	34.37 (28.88)	29.88 (28.10)	25.05	541.44

- 注) 1. 年度の区分は、円借款および無償資金協力は原則として交換公文ベース、技術協力は予算年度による。
 2. 金額は、円借款および無償資金協力は交換公文ベース、技術協力はJICA経費実績および各府省庁・各都道府県等の技術協力経費実績ベースによる。草の根・人間の安全保障無償資金協力和日本NGO連携無償資金協力、草の根文化無償資金協力に関しては贈与契約に基づく。
 3. 円借款の累計は債務繰延・債務免除を除く。
 4. 2008～2011年度の技術協力においては、日本全体の技術協力事業の実績であり、2008～2011年度の()内はJICAが実施している技術協力事業の実績。なお、2012年度の日本全体の実績については集計中であるため、JICA実績のみを示し、累計についてはJICAが実施している技術協力事業の実績の累計となっている。
 5. 四捨五入の関係上、合計値が一致しないことがある。

中央アジア・コーカサス地域

表-6 中央アジア・コーカサス地域に対する我が国無償資金協力のサブ・スキーム別実績

(1) 全体内訳

(単位：億円)

年度	一般プロジェクト	ノン-プロジェクト	草の根・人間の安全保障	日本 NGO 連携	人材育成支援	紛争予防・平和構築	テロ対策等治安	防災・災害復興支援	コミュニティ開発支援	貧困削減戦略支援	環境・気候変動対策	水産	文化	緊急	食糧援助 (KR)	貧困農民支援 (2KR)	総計
2010年度	21.17 (4.1)	-	7.66 (6.9)	0.67 (1.2)	5.89 (17.3)	6.10 (7.0)	3.60 (14.9)	-	-	5.00 (33.1)	4.80 (1.3)	-	0.32 (3.7)	0.66 (1.2)	-	2.60 (14.2)	53.46 (3.0)
2011年度	28.96 (5.2)	2.50 (1.7)	5.81 (6.2)	0.50 (1.5)	5.26 (16.8)	5.08 (4.0)	-	-	-	-	7.79 (3.3)	-	0.86 (17.3)	0.31 (0.9)	-	1.90 (8.6)	58.97 (3.5)
2012年度	19.98 (2.6)	1.00 (0.5)	7.96 (8.5)	0.50 (1.4)	4.75 (16.5)	-	-	2.04 (1.4)	-	-	7.77 (3.6)	-	0.35 (8.3)	-	-	-	44.35 (2.2)

注) 1. () は、金額の全世界合計に占めるシェア (%)
 2. 文化には「一般文化無償資金協力」と「草の根文化無償資金協力」を含む。
 3. 「貧困農民支援 (2KR)」は、2005年度に「食糧増産援助 (2KR)」を改称したものである。
 4. 2006年度から「テロ対策等治安無償資金協力」、「防災・災害復興支援無償資金協力」、「コミュニティ開発支援無償資金協力」を追加。
 5. 2008年度から「環境プログラム無償資金協力」および「貧困削減戦略支援無償資金協力」を追加。「環境プログラム無償資金協力」は2010年度に「環境・気候変動対策無償資金協力」となった。

(2) 一般プロジェクト無償資金協力内訳

(単位：億円)

年度	医療・保健	水・環境	教育	農業・水産	防災・災害	道路・港湾・通信など	エネルギー	地雷	その他	計
2012年度	6.02	-	-	-	-	-	13.96	-	-	19.98
	6.0	-	-	-	-	-	(3.4)	-	-	(2.5)

注) () は、金額の全世界合計に占めるシェア (%)

表-7 中央アジア・コーカサス地域に対する我が国技術協力の年度別・形態別実績

年度	経費総額 (億円)	研修員受入 (人)	専門家派遣 (人)	調査団派遣 (人)	協力隊派遣 (人)	その他ボランティア (人)
2008年度	34.33 [31.56] (1.6) [(2.1)]	584 [514] (1.1) [(1.4)]	316 [157] (4.3) [(3.4)]	234 [234] (4.6) [(5.1)]	[21] (1.5)	[9] (1.9)
2009年度	39.16 [35.13] (2.3) [(2.8)]	665 [602] (1.6) [(2.0)]	312 [175] (3.7) [(2.6)]	163 [163] (2.7) [(3.0)]	[31] (2.3)	[14] (2.7)
2010年度	34.37 [28.88] (1.7) [(2.3)]	563 [505] (1.5) [(2.1)]	249 [163] (2.2) [(2.0)]	139 [136] (1.8) [(2.0)]	[34] (2.3)	[13] (3.0)
2011年度	29.88 [28.10] (2.0) [(1.9)]	892 [810] (2.9) [(2.9)]	219 [130] (2.0) [(1.4)]	90 [90] (1.1) [(1.1)]	[19] (1.8)	[6] (2.1)
2012年度	25.05 (2.0)	437 (1.7)	114 (1.2)	164 (1.9)	22 (2.3)	9 (2.8)

注) 1. 年度の区分は、予算年度による。
 2. () 内は、全世界に占める中央アジア・コーカサス地域のシェア (%)
 3. 2008~2011年度については、日本全体の技術協力事業の実績。2008~2011年度の [] 内はJICAが実施している技術協力事業の実績。なお、2012年度の日本全体の実績については集計中であるため、JICA実績のみを示している。

表-8 中央アジア・コーカサス地域に対するDAC主要援助国の二国間ODAの推移

(支出純額ベース、単位：百万ドル)

国名	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年
日本	228.17 (3.9)	163.78 (2.4)	212.56 (3.4)	146.48 (2.0)	157.05 (2.3)
米国	556.20 (2.9)	1,016.64 (4.3)	844.16 (3.4)	542.28 (2.0)	481.09 (1.8)
英国	35.01 (0.6)	49.55 (0.7)	32.23 (0.4)	26.24 (0.3)	36.63 (0.4)
フランス	34.94 (0.6)	52.59 (0.8)	59.10 (0.8)	24.11 (0.3)	21.74 (0.3)
ドイツ	215.31 (2.7)	249.36 (2.8)	289.51 (4.1)	309.23 (3.8)	294.16 (3.4)
イタリア	0.42 (0.0)	6.50 (0.4)	3.55 (0.4)	0.27 (0.0)	1.01 (0.1)
カナダ	15.39 (0.5)	10.37 (0.3)	4.54 (0.1)	18.06 (0.5)	1.37 (0.0)
オーストラリア	- (-)	- (-)	- (-)	0.97 (0.0)	0.19 (0.0)
スウェーデン	41.21 (1.4)	53.76 (1.7)	38.57 (1.3)	39.17 (1.3)	25.02 (0.7)
全DAC諸国計	1,329.63 (1.8)	1,794.13 (2.1)	1,677.62 (2.0)	1,314.80 (1.4)	1,224.34 (1.3)

出典) OECD/DAC

注) () 内は、各DAC諸国の二国間ODAの総計 (東欧および卒業国向け援助を除く) に占める中央アジア・コーカサス地域のシェア (%)

中央アジア・コーカサス地域

表-9 中央アジア・コーカサス地域諸国に対するDAC主要援助国の国別二国間のODA実績（2011年）

（支出純額ベース、単位：百万ドル）

	日本	米国	英国	フランス	ドイツ	イタリア	カナダ	オーストラリア	スウェーデン	DAC合計
アゼルバイジャン	105.47	30.15	0.96	2.48	13.83	0.03	0.04	0.06	0.84	176.41
アルメニア	7.41	90.52	0.36	5.59	40.93	0.53	0.03	-	0.70	165.78
ウズベキスタン	-3.64	7.68	0.84	1.93	16.39	0.03	-	-	0.83	50.29
カザフスタン	-21.51	36.44	2.73	3.32	5.88	0.03	0.04	-	0.09	34.12
キルギス	29.90	65.03	11.90	0.80	32.87	0.01	0.39	-	2.62	176.52
グルジア	4.71	172.60	3.19	7.27	73.61	0.11	0.06	-	19.25	322.94
タジキスタン	35.28	34.10	16.50	0.19	39.69	0.27	0.67	0.13	0.24	152.56
トルクメニスタン	-1.75	10.70	0.15	0.16	1.59	-	-	-	0.06	12.44
中央アジア・コーカサスの 複数国向け	1.18	33.87	-	-	69.37	-	0.14	-	0.39	133.28
合計	157.05	481.09	36.63	21.74	294.16	1.01	1.37	0.19	25.02	1,224.34

出典) OECD/DAC

注) 複数国向け実績とは、調査団の派遣やセミナー等、複数国にまたがる援助。

表-10 中央アジア・コーカサス地域に対するDAC諸国のODA実績

（支出純額ベース、単位：百万ドル）

援助実績種別	暦年	1位	2位	3位	4位	5位	うち日本	合計
政府開発援助計	2009年	米国 844.16	ドイツ 289.51	日本 212.56	スイス 62.48	フランス 59.10	212.56	1,677.62
	2010年	米国 542.28	ドイツ 309.23	日本 146.48	スイス 58.58	韓国 46.80	146.48	1,314.80
	2011年	米国 481.09	ドイツ 294.16	日本 157.05	スイス 74.39	韓国 40.57	157.05	1,224.34
政府貸付等	2009年	日本 119.32	ドイツ 80.19	フランス 36.17	英国 3.16	デンマーク 0.05	119.32	227.04
	2010年	ドイツ 60.39	日本 24.22	韓国 19.57	フランス 2.43	オーストリア -0.08	24.22	97.41
	2011年	ドイツ 71.07	日本 52.31	韓国 12.15	英国 1.45	フランス 0.17	52.31	128.31
無償資金協力	2009年	米国 812.35	日本 55.07	スイス 54.54	ドイツ 37.85	スウェーデン 36.54	55.07	1,119.36
	2010年	米国 513.22	日本 82.39	ドイツ 81.41	スイス 53.25	ノルウェー 27.27	82.39	885.25
	2011年	米国 443.82	日本 71.90	スイス 68.20	ドイツ 46.30	英国 32.94	71.90	772.50
技術協力	2009年	ドイツ 171.47	日本 38.17	米国 38.05	フランス 17.01	ノルウェー 12.25	38.17	331.22
	2010年	ドイツ 167.43	日本 39.87	米国 34.98	スウェーデン 19.64	韓国 15.47	39.87	332.14
	2011年	ドイツ 176.79	米国 43.38	日本 32.84	韓国 12.51	スウェーデン 12.35	32.84	323.53

出典) OECD/DAC

表-11 中央アジア・コーカサス地域に対する国際機関のODA実績

（支出純額ベース、単位：百万ドル）

援助実績種別	暦年	1位	2位	3位	4位	5位	その他	合計
政府開発援助計	2009年	IDA 427.65	ADB Special Funds 408.78	EU Institutions 334.91	GFATM 49.81	Islamic Development Bank 33.76	74.93	1,329.84
	2010年	EU Institutions 325.42	IDA 254.12	ADB Special Funds 158.79	GFATM 78.31	IMF-CTF 71.37	191.32	1,079.33
	2011年	EU Institutions 423.30	ADB Special Funds 274.14	IDA 250.80	GFATM 103.94	GEF 31.52	162.67	1,246.37
政府貸付等	2009年	IDA 348.13	ADB Special Funds 338.37	Islamic Development Bank 31.42	OFID 21.36	IFAD 7.82	-41.97	705.13
	2010年	IDA 157.29	ADB Special Funds 126.21	IMF-CTF 71.37	Islamic Development Bank 28.90	OFID 13.57	10.97	408.31
	2011年	IDA 162.35	ADB Special Funds 153.24	EU Institutions 45.61	Islamic Development Bank 27.89	IMF-CTF 17.18	6.90	413.17
無償資金協力	2009年	EU Institutions 244.97	IDA 79.52	ADB Special Funds 70.41	GFATM 49.81	UNDP 24.29	65.77	534.77
	2010年	EU Institutions 209.58	IDA 96.83	GFATM 78.53	ADB Special Funds 32.58	GEF 27.97	109.69	555.18
	2011年	EU Institutions 282.09	ADB Special Funds 120.90	GFATM 109.42	IDA 81.52	GEF 31.52	105.22	730.67
技術協力	2009年	EU Institutions 89.94	-	-	-	-	-	89.94
	2010年	EU Institutions 115.84	-	-	-	-	-	115.84
	2011年	EU Institutions 95.60	IDA 6.93	-	-	-	-	102.53

出典) OECD/DAC

注) 順位は主要な国際機関についてのものを示している。