

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(日経225先物 / Nikkei 225 Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 千円, % units, 1,000yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	96,538	17.7	▲3,864	2,190,581,444	17.7	▲86,116,920
	買い Purchases	92,674	17.0		2,104,464,524	17.0	
	合計 Total	189,212	17.3	-	4,295,045,968	17.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	449,491	82.3		10,178,205,308	82.3	
	買い Purchases	453,416	83.0	3,925	10,265,799,416	83.0	87,594,108
	合計 Total	902,907	82.7	-	20,444,004,724	82.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	546,029	100.0		12,368,786,752	100.0	
	買い Purchases	546,090	100.0	61	12,370,263,941	100.0	1,477,189
	合計 Total	1,092,119	100.0	-	24,739,050,693	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	23,182	5.2		525,192,822	5.2	
	買い Purchases	25,635	5.7	2,453	581,436,301	5.7	56,243,479
	合計 Total	48,817	5.4	-	1,106,629,123	5.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	47,315	10.5		1,071,831,647	10.5	
	買い Purchases	50,178	11.1	2,863	1,136,832,882	11.1	65,001,235
	合計 Total	97,493	10.8	-	2,208,664,529	10.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	376,051	83.7	▲1,192	8,514,548,539	83.7	▲29,116,146
	買い Purchases	374,859	82.7		8,485,432,393	82.7	
	合計 Total	750,910	83.2	-	16,999,980,932	83.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	2,943	0.7	▲199	66,632,300	0.7	▲4,534,460
	買い Purchases	2,744	0.6		62,097,840	0.6	
	合計 Total	5,687	0.6	-	128,730,140	0.6	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	2,386	0.5		54,070,558	0.5	
	買い Purchases	3,932	0.9	1,546	89,147,928	0.9	35,077,370
	合計 Total	6,318	0.7	-	143,218,486	0.7	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,661	0.4		37,660,189	0.4	
	買い Purchases	1,710	0.4	49	38,742,304	0.4	1,082,115
	合計 Total	3,371	0.4	-	76,402,493	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	456	0.1		10,324,911	0.1	
	買い Purchases	573	0.1	117	12,967,599	0.1	2,642,688
	合計 Total	1,029	0.1	-	23,292,510	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	18,679	4.2		423,137,164	4.2	
	買い Purchases	19,420	4.3	741	440,578,469	4.3	17,441,305
	合計 Total	38,099	4.2	-	863,715,633	4.2	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	80	0.0	80	1,811,460	0.0	1,811,460
	合計 Total	80	0.0	-	1,811,460	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	5,418	1.2		122,646,142	1.2	
	買い Purchases	6,003	1.3	585	136,020,650	1.3	13,374,508
	合計 Total	11,421	1.3	-	258,666,792	1.3	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	13,073	2.9		296,235,321	2.9	
	買い Purchases	13,174	2.9	101	299,048,789	2.9	2,813,468
	合計 Total	26,247	2.9	-	595,284,110	2.9	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	188	0.0	▲25	4,255,700	0.0	▲558,130
	買い Purchases	163	0.0		3,697,570	0.0	
	合計 Total	351	0.0	-	7,953,270	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(日経225mini / Nikkei 225 mini)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	191,959	3.2	▲11,552	434,547,168.100	3.2	▲26,086,766.300
	買い Purchases	180,407	3.0		408,460,401.800	3.0	
	合計 Total	372,366	3.1	-	843,007,569.900	3.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,814,211	96.8		13,160,391,767.200	96.8	
	買い Purchases	5,825,050	97.0	10,839	13,184,846,395.500	97.0	24,454,628.300
	合計 Total	11,639,261	96.9	-	26,345,238,162.700	96.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	6,006,170	100.0	▲713	13,594,938,935.300	100.0	▲1,632,138.000
	買い Purchases	6,005,457	100.0		13,593,306,797.300	100.0	
	合計 Total	12,011,627	100.0	-	27,188,245,732.600	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	41,198	0.7	▲245	93,217,394.000	0.7	▲536,759.500
	買い Purchases	40,953	0.7		92,680,634.500	0.7	
	合計 Total	82,151	0.7	-	185,898,028.500	0.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,365,938	23.5	▲5,529	3,092,065,863.600	23.5	▲12,803,969.900
	買い Purchases	1,360,409	23.4		3,079,261,893.700	23.4	
	合計 Total	2,726,347	23.4	-	6,171,327,757.300	23.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	4,359,576	75.0		9,867,603,530.600	75.0	
	買い Purchases	4,376,504	75.1	16,928	9,906,132,872.800	75.1	38,529,342.200
	合計 Total	8,736,080	75.1	-	19,773,736,403.400	75.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	47,499	0.8	▲315	107,504,979.000	0.8	▲733,984.500
	買い Purchases	47,184	0.8		106,770,994.500	0.8	
	合計 Total	94,683	0.8	-	214,275,973.500	0.8	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	43	0.0		97,395.200	0.0	
	買い Purchases	414	0.0	371	936,724.500	0.0	839,329.300
	合計 Total	457	0.0	-	1,034,119.700	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	35,113	0.6	▲345	79,447,937.700	0.6	▲757,492.500
	買い Purchases	34,768	0.6		78,690,445.200	0.6	
	合計 Total	69,881	0.6	-	158,138,382.900	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	5,354	0.1	▲196	12,118,877.000	0.1	▲448,342.200
	買い Purchases	5,158	0.1		11,670,534.800	0.1	
	合計 Total	10,512	0.1	-	23,789,411.800	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	688	0.0	▲75	1,553,184.100	0.0	▲170,254.100
	買い Purchases	613	0.0		1,382,930.000	0.0	
	合計 Total	1,301	0.0	-	2,936,114.100	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	550	0.0	▲100	1,241,582.500	0.0	▲228,140.500
	買い Purchases	450	0.0		1,013,442.000	0.0	
	合計 Total	1,000	0.0	-	2,255,024.500	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	130	0.0		293,557.500	0.0	
	買い Purchases	155	0.0	25	351,436.500	0.0	57,879.000
	合計 Total	285	0.0	-	644,994.000	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	8	0.0		18,044.100	0.0	
	買い Purchases	8	0.0		18,051.500	0.0	7,400
	合計 Total	16	0.0	-	36,095.600	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(TOPIX先物 / TOPIX Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 ( 11/27 - 12/01 )

単位: 百円 ,% units, 100yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	97,586	18.5		17,469,394,520	18.5	
	買い Purchases	102,427	19.4	4,841	18,342,373,264	19.4	872,978,744
	合計 Total	200,013	18.9	-	35,811,767,784	19.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	430,165	81.5	▲4,699	76,950,880,155	81.5	▲847,425,204
	買い Purchases	425,466	80.6		76,103,454,951	80.6	
	合計 Total	855,631	81.1	-	153,054,335,106	81.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	527,751	100.0		94,420,274,675	100.0	
	買い Purchases	527,893	100.0	142	94,445,828,215	100.0	25,553,540
	合計 Total	1,055,644	100.0	-	188,866,102,890	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	24,482	5.7	▲1,526	4,376,422,280	5.7	▲271,043,202
	買い Purchases	22,956	5.4		4,105,379,078	5.4	
	合計 Total	47,438	5.5	-	8,481,801,358	5.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,640	0.6		471,176,790	0.6	
	買い Purchases	2,808	0.7	168	502,047,670	0.7	30,870,880
	合計 Total	5,448	0.6	-	973,224,460	0.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	402,357	93.5	▲3,395	71,980,825,484	93.5	▲617,109,282
	買い Purchases	398,962	93.8		71,363,716,202	93.8	
	合計 Total	801,319	93.7	-	143,344,541,686	93.7	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	686	0.2		122,455,600	0.2	
	買い Purchases	740	0.2	54	132,312,000	0.2	9,856,400
	合計 Total	1,426	0.2	-	254,767,600	0.2	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	4,292	1.0		765,887,582	1.0	
	買い Purchases	4,802	1.1	510	856,506,190	1.1	90,618,608
	合計 Total	9,094	1.1	-	1,622,393,772	1.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	35	0.0		6,265,650	0.0	
	買い Purchases	41	0.0	6	7,340,440	0.0	1,074,790
	合計 Total	76	0.0	-	13,606,090	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	12	0.0		2,142,350	0.0	
	買い Purchases	19	0.0	7	3,398,600	0.0	1,256,250
	合計 Total	31	0.0	-	5,540,950	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	20,143	4.7	▲2,049	3,602,126,698	4.7	▲363,992,850
	買い Purchases	18,094	4.3		3,238,133,848	4.3	
	合計 Total	38,237	4.5	-	6,840,260,546	4.5	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	747	0.2	▲711	133,861,673	0.2	▲127,428,151
	買い Purchases	36	0.0		6,433,522	0.0	
	合計 Total	783	0.1	-	140,295,195	0.1	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	2,973	0.7		530,024,360	0.7	
	買い Purchases	3,279	0.8	306	586,031,600	0.8	56,007,240
	合計 Total	6,252	0.7	-	1,116,055,960	0.7	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	16,413	3.8	▲1,674	2,936,463,415	3.8	▲297,958,439
	買い Purchases	14,739	3.5		2,638,504,976	3.5	
	合計 Total	31,152	3.6	-	5,574,968,391	3.6	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	10	0.0		1,777,250	0.0	
	買い Purchases	40	0.0	30	7,163,750	0.0	5,386,500
	合計 Total	50	0.0	-	8,941,000	0.0	-

(注)

1. ▲印は売越しを示す。
2. 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- 1) ▲ indicates net selling.
- 2) This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(ミニTOPIX先物 / mini-TOPIX Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 ( 11/27 - 12/01 )

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	5,678	6.7	▲1,802	10,161,833.100	6.8	▲3,238,627.700
	買い Purchases	3,876	4.6		6,923,205.400	4.6	
	合計 Total	9,554	5.7	-	17,085,038.500	5.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	78,528	93.3		140,274,724.160	93.2	
	買い Purchases	80,238	95.4	1,710	143,348,946.510	95.4	3,074,222.350
	合計 Total	158,766	94.3	-	283,623,670.670	94.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	84,206	100.0	▲92	150,436,557.260	100.0	▲164,405.350
	買い Purchases	84,114	100.0		150,272,151.910	100.0	
	合計 Total	168,320	100.0	-	300,708,709.170	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	954	1.2		1,706,160.510	1.2	
	買い Purchases	988	1.2	34	1,769,996.960	1.2	63,836.450
	合計 Total	1,942	1.2	-	3,476,157.470	1.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	6,968	8.9		12,453,367.550	8.9	
	買い Purchases	7,000	8.7	32	12,508,013.000	8.7	54,645.450
	合計 Total	13,968	8.8	-	24,961,380.550	8.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	68,939	87.8		123,139,986.850	87.8	
	買い Purchases	70,496	87.9	1,557	125,939,541.300	87.9	2,799,554.450
	合計 Total	139,435	87.8	-	249,079,528.150	87.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	1,667	2.1		2,975,209.250	2.1	
	買い Purchases	1,754	2.2	87	3,131,395.250	2.2	156,186.000
	合計 Total	3,421	2.2	-	6,106,604.500	2.2	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	89	0.1		159,152.270	0.1	
	買い Purchases	189	0.2	100	338,791.250	0.2	179,638.980
	合計 Total	278	0.2	-	497,943.520	0.2	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	330	0.4		589,785.500	0.4	
	買い Purchases	348	0.4	18	622,235.750	0.4	32,450.250
	合計 Total	678	0.4	-	1,212,021.250	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	7	0.0	▲7	12,448.500	0.0	▲12,448.500
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	7	0.0	-	12,448.500	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	528	0.7	▲77	944,774.240	0.7	▲135,804.280
	買い Purchases	451	0.6		808,969.960	0.6	
	合計 Total	979	0.6	-	1,753,744.200	0.6	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	528	0.7	▲77	944,774.240	0.7	▲135,804.280
	買い Purchases	451	0.6		808,969.960	0.6	
	合計 Total	979	0.6	-	1,753,744.200	0.6	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(JPX日経400先物 / JPX-Nikkei 400)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 ( 11/27 - 12/01 )

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	16,650	11.1		26,368,724,978	11.1	
	買い Purchases	18,436	12.3	1,786	29,224,369,444	12.3	2,855,644,466
	合計 Total	35,086	11.7	-	55,593,094,422	11.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	133,797	88.9	▲1,783	211,802,070,584	88.9	▲2,851,171,966
	買い Purchases	132,014	87.7		208,950,898,618	87.7	
	合計 Total	265,811	88.3	-	420,752,969,202	88.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	150,447	100.0		238,170,795,562	100.0	
	買い Purchases	150,450	100.0	3	238,175,268,062	100.0	4,472,500
	合計 Total	300,897	100.0	-	476,346,063,624	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	6,629	5.0	▲4,581	10,501,897,320	5.0	▲7,261,825,270
	買い Purchases	2,048	1.6		3,240,072,050	1.6	
	合計 Total	8,677	3.3	-	13,741,969,370	3.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,918	2.2		4,618,260,000	2.2	
	買い Purchases	2,978	2.3	60	4,714,235,500	2.3	95,975,500
	合計 Total	5,896	2.2	-	9,332,495,500	2.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	124,102	92.8		196,447,673,764	92.8	
	買い Purchases	126,834	96.1	2,732	200,752,826,068	96.1	4,305,152,304
	合計 Total	250,936	94.4	-	397,200,499,832	94.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	148	0.1		234,239,500	0.1	
	買い Purchases	154	0.1	6	243,765,000	0.1	9,525,500
	合計 Total	302	0.1	-	478,004,500	0.1	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	3,689	2.8	▲2,222	5,828,117,320	2.8	▲3,507,751,270
	買い Purchases	1,467	1.1		2,320,366,050	1.1	
	合計 Total	5,156	1.9	-	8,148,483,370	1.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	7	0.0		11,105,500	0.0	
	買い Purchases	8	0.0	1	12,733,000	0.0	1,627,500
	合計 Total	15	0.0	-	23,838,500	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,933	2.2	▲2,360	4,662,674,500	2.2	▲3,755,701,500
	買い Purchases	573	0.4		906,973,000	0.4	
	合計 Total	3,506	1.3	-	5,569,647,500	1.3	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	2,933	2.2	▲2,360	4,662,674,500	2.2	▲3,755,701,500
	買い Purchases	573	0.4		906,973,000	0.4	
	合計 Total	3,506	1.3	-	5,569,647,500	1.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(マザーズ指数先物 / MOTHERS Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 ( 11/27 - 12/01 )

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	996	16.2		1,158,903,800	16.2	
	買い Purchases	1,040	16.8	44	1,209,701,250	16.8	50,797,450
	合計 Total	2,036	16.5	-	2,368,605,050	16.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,160	83.8	▲14	6,004,614,250	83.8	▲16,128,450
	買い Purchases	5,146	83.2		5,988,485,800	83.2	
	合計 Total	10,306	83.5	-	11,993,100,050	83.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	6,156	100.0		7,163,518,050	100.0	
	買い Purchases	6,186	100.0	30	7,198,187,050	100.0	34,669,000
	合計 Total	12,342	100.0	-	14,361,705,100	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	87	1.7		101,045,250	1.7	
	買い Purchases	174	3.4	87	203,365,800	3.4	102,320,550
	合計 Total	261	2.5	-	304,411,050	2.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,618	50.7	▲59	3,046,088,000	50.7	▲68,684,000
	買い Purchases	2,559	49.7		2,977,404,000	49.7	
	合計 Total	5,177	50.2	-	6,023,492,000	50.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,312	44.8	▲32	2,691,000,000	44.8	▲37,715,000
	買い Purchases	2,280	44.3		2,653,285,000	44.3	
	合計 Total	4,592	44.6	-	5,344,285,000	44.6	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	143	2.8	▲10	166,481,000	2.8	▲12,050,000
	買い Purchases	133	2.6		154,431,000	2.6	
	合計 Total	276	2.7	-	320,912,000	2.7	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	2	0.0		2,330,000	0.0	
	買い Purchases	109	2.1	107	127,546,000	2.1	125,216,000
	合計 Total	111	1.1	-	129,876,000	1.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	34	0.7	▲2	39,695,000	0.7	▲2,446,000
	買い Purchases	32	0.6		37,249,000	0.6	
	合計 Total	66	0.6	-	76,944,000	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	51	1.0	▲18	59,020,250	1.0	▲20,449,450
	買い Purchases	33	0.6		38,570,800	0.6	
	合計 Total	84	0.8	-	97,591,050	0.8	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	51	1.0	▲18	59,020,250	1.0	▲20,449,450
	買い Purchases	33	0.6		38,570,800	0.6	
	合計 Total	84	0.8	-	97,591,050	0.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況

## Trading by Type of Investors

(NYダウ先物 / OSE DJIA Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,087	100.0	▲2	4,986,018,000	100.0	▲4,698,600
	買い Purchases	2,085	100.0		4,981,319,400	100.0	
	合計 Total	4,172	100.0	-	9,967,337,400	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,087	100.0	▲2	4,986,018,000	100.0	▲4,698,600
	買い Purchases	2,085	100.0		4,981,319,400	100.0	
	合計 Total	4,172	100.0	-	9,967,337,400	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	36	1.7		84,974,100	1.7	
	買い Purchases	39	1.9	3	93,863,900	1.9	8,889,800
	合計 Total	75	1.8	-	178,838,000	1.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,000	47.9	▲149	2,385,634,400	47.8	▲346,971,500
	買い Purchases	851	40.8		2,038,662,900	40.9	
	合計 Total	1,851	44.4	-	4,424,297,300	44.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,037	49.7		2,481,809,100	49.8	
	買い Purchases	1,153	55.3	116	2,748,391,500	55.2	266,582,400
	合計 Total	2,190	52.5	-	5,230,200,600	52.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	14	0.7		33,600,400	0.7	
	買い Purchases	42	2.0	28	100,401,100	2.0	66,800,700
	合計 Total	56	1.3	-	134,001,500	1.3	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	5	0.2		12,099,300	0.2	
	買い Purchases	24	1.2	19	57,525,400	1.2	45,426,100
	合計 Total	29	0.7	-	69,624,700	0.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	31	1.5	▲16	72,874,800	1.5	▲36,536,300
	買い Purchases	15	0.7		36,338,500	0.7	
	合計 Total	46	1.1	-	109,213,300	1.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況

## Trading by Type of Investors

(インドNifty50先物 / India Nifty50 Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	27	100.0		27,777,300	100.0	
	買い Purchases	27	100.0		27,777,300	100.0	
	合計 Total	54	100.0	-	55,554,600	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	27	100.0		27,777,300	100.0	
	買い Purchases	27	100.0		27,777,300	100.0	
	合計 Total	54	100.0	-	55,554,600	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	27	100.0		27,777,300	100.0	
	買い Purchases	27	100.0		27,777,300	100.0	
	合計 Total	54	100.0	-	55,554,600	100.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.



# 投資部門別取引状況

## Trading by Type of Investors

(台湾加権指数先物 / TAIEX Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 ( 11/27 - 12/01 )

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

1. ▲印は売越しを示す。
2. 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- 1) ▲ indicates net selling.
- 2) This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況

## Trading by Type of Investors

(FTSE中国50先物 / FTSE China 50 Index Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 ( 11/27 - 12/01 )

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

1. ▲印は売越しを示す。
2. 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- 1) ▲ indicates net selling.
- 2) This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(日経平均VI先物 / Nikkei 225 VI Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	76	48.7	▲14	12,420,500	45.8	▲756,000
	買い Purchases	62	41.6		11,664,500	44.8	
	合計 Total	138	45.2	-	24,085,000	45.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	80	51.3		14,696,500	54.2	▲349,500
	買い Purchases	87	58.4	7	14,347,000	55.2	
	合計 Total	167	54.8	-	29,043,500	54.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	156	100.0	▲7	27,117,000	100.0	▲1,105,500
	買い Purchases	149	100.0		26,011,500	100.0	
	合計 Total	305	100.0	-	53,128,500	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	1	1.1	1	163,000	1.1	163,000
	合計 Total	1	0.6	-	163,000	0.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	38	45.0		6,614,500	45.0	
	買い Purchases	50	57.5	14	8,284,000	57.7	1,669,500
	合計 Total	86	51.5	-	14,898,500	51.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	33	41.3	▲13	6,203,500	42.2	▲2,901,000
	買い Purchases	20	23.0		3,302,500	23.0	
	合計 Total	53	31.7	-	9,506,000	32.7	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	11	13.8		1,878,500	12.8	
	買い Purchases	16	18.4	5	2,597,500	18.1	719,000
	合計 Total	27	16.2	-	4,476,000	15.4	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	1	1.1	1	163,000	1.1	163,000
	合計 Total	1	0.6	-	163,000	0.6	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況

## Trading by Type of Investors

(長期国債先物 / JGB(10-year) Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 ( 11/27 - 12/01 )

単位: 万円, % units, 10,000yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	80,898	41.0	▲1,540	1,221,117,773	41.0	▲23,199,383
	買い Purchases	79,358	40.2		1,197,918,390	40.2	
	合計 Total	160,256	40.6	-	2,419,036,163	40.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	116,522	59.0		1,758,944,850	59.0	
	買い Purchases	118,110	59.8	1,588	1,782,861,620	59.8	23,916,770
	合計 Total	234,632	59.4	-	3,541,806,470	59.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	197,420	100.0		2,980,062,623	100.0	
	買い Purchases	197,468	100.0	48	2,980,780,010	100.0	717,387
	合計 Total	394,888	100.0	-	5,960,842,633	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	5,923	5.1	▲2,441	89,396,584	5.1	▲36,830,818
	買い Purchases	3,482	2.9		52,565,766	2.9	
	合計 Total	9,405	4.0	-	141,962,350	4.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	110,415	94.8		1,666,775,464	94.8	
	買い Purchases	114,594	97.0	4,179	1,729,782,688	97.0	63,007,224
	合計 Total	225,009	95.9	-	3,396,558,152	95.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	184	0.2	▲150	2,772,802	0.2	▲2,259,636
	買い Purchases	34	0.0		513,166	0.0	
	合計 Total	218	0.1	-	3,285,968	0.1	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	1,053	0.9	▲482	15,891,670	0.9	▲7,269,071
	買い Purchases	571	0.5		8,622,599	0.5	
	合計 Total	1,624	0.7	-	24,514,269	0.7	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	3	0.0		45,291	0.0	
	買い Purchases	3	0.0		45,318	0.0	27
	合計 Total	6	0.0	-	90,609	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	50	0.0	▲50	755,000	0.0	▲755,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	50	0.0	-	755,000	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	4,817	4.1	▲1,909	72,704,623	4.1	▲28,806,774
	買い Purchases	2,908	2.5		43,897,849	2.5	
	合計 Total	7,725	3.3	-	116,602,472	3.3	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	298	0.3	▲14	4,498,104	0.3	▲211,053
	買い Purchases	284	0.2		4,287,051	0.2	
	合計 Total	582	0.2	-	8,785,155	0.2	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	487	0.4		7,350,904	0.4	
	買い Purchases	653	0.6	166	9,857,561	0.6	2,506,657
	合計 Total	1,140	0.5	-	17,208,465	0.5	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,672	3.2	▲1,924	55,421,389	3.2	▲29,031,593
	買い Purchases	1,748	1.5		26,389,796	1.5	
	合計 Total	5,420	2.3	-	81,811,185	2.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	360	0.3	▲137	5,434,226	0.3	▲2,070,785
	買い Purchases	223	0.2		3,363,441	0.2	
	合計 Total	583	0.2	-	8,797,667	0.2	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況

## Trading by Type of Investors

(超長期国債先物 / SL-JGB(20-year) Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 万円, % units, 10,000yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	3	100.0		46,320	100.0	
	買い Purchases	3	100.0		46,320	100.0	
	合計 Total	6	100.0	-	92,640	100.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	3	100.0		46,320	100.0	
	買い Purchases	3	100.0		46,320	100.0	
	合計 Total	6	100.0	-	92,640	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

1. ▲印は売越しを示す。
2. 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- 1) ▲ indicates net selling.
- 2) This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(日経225オプションブット / Nikkei 225 Options - Put)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 千円, % units, 1,000yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	53,730	12.6	▲3,014	11,326,216	13.4	▲2,015,022
	買い Purchases	50,716	11.9		9,311,194	11.0	
	合計 Total	104,446	12.3	-	20,637,410	12.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	372,140	87.4		72,993,126	86.6	
	買い Purchases	375,526	88.1	3,386	75,090,507	89.0	2,097,381
	合計 Total	747,666	87.7	-	148,083,633	87.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	425,870	100.0		84,319,343	100.0	
	買い Purchases	426,242	100.0	372	84,401,701	100.0	82,358
	合計 Total	852,112	100.0	-	168,721,044	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	12,442	3.3		1,208,527	1.7	
	買い Purchases	25,640	6.8	13,198	2,649,008	3.5	1,440,481
	合計 Total	38,082	5.1	-	3,857,535	2.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	42,512	11.4	▲1,231	2,075,473	2.8	▲389,578
	買い Purchases	41,281	11.0		1,685,895	2.2	
	合計 Total	83,793	11.2	-	3,761,368	2.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	315,126	84.7	▲8,699	69,681,330	95.5	
	買い Purchases	306,427	81.6		70,725,728	94.2	1,044,398
	合計 Total	621,553	83.1	-	140,407,058	94.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	2,060	0.6		27,795	0.0	
	買い Purchases	2,178	0.6	118	29,874	0.0	2,079
	合計 Total	4,238	0.6	-	57,669	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	28	0.0	▲14	290	0.0	
	買い Purchases	14	0.0		1,645	0.0	1,355
	合計 Total	42	0.0	-	1,935	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,983	0.5	▲408	94,804	0.1	▲39,082
	買い Purchases	1,575	0.4		55,722	0.1	
	合計 Total	3,558	0.5	-	150,526	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	852	0.2	▲142	65,136	0.1	▲29,252
	買い Purchases	710	0.2		35,884	0.0	
	合計 Total	1,562	0.2	-	101,020	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	9,579	2.6		1,048,297	1.4	
	買い Purchases	23,341	6.2	13,762	2,555,757	3.4	1,507,460
	合計 Total	32,920	4.4	-	3,604,054	2.4	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	8,830	2.4		876,311	1.2	
	買い Purchases	9,570	2.5	740	1,937,809	2.6	1,061,498
	合計 Total	18,400	2.5	-	2,814,120	1.9	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	730	0.2		171,661	0.2	
	買い Purchases	13,595	3.6	12,865	602,738	0.8	431,077
	合計 Total	14,325	1.9	-	774,399	0.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	19	0.0		325	0.0	
	買い Purchases	176	0.0	157	15,210	0.0	14,885
	合計 Total	195	0.0	-	15,535	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(日経225オプションコール / Nikkei 225 Options - Call)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 千円, % units, 1,000yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	35,531	10.1		6,768,829	8.2	▲322,061
	買い Purchases	36,246	10.3	715	6,446,768	7.8	
	合計 Total	71,777	10.2	-	13,215,597	8.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	315,426	89.9		76,086,955	91.8	
	買い Purchases	315,716	89.7	290	76,475,302	92.2	388,347
	合計 Total	631,142	89.8	-	152,562,257	92.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	350,957	100.0		82,855,784	100.0	
	買い Purchases	351,962	100.0	1,005	82,922,070	100.0	66,286
	合計 Total	702,919	100.0	-	165,777,854	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	8,124	2.6	▲116	1,336,310	1.8	
	買い Purchases	8,008	2.5		1,576,293	2.1	239,983
	合計 Total	16,132	2.6	-	2,912,603	1.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	56,084	17.8		2,993,027	3.9	▲53,566
	買い Purchases	56,518	17.9	434	2,939,461	3.8	
	合計 Total	112,602	17.8	-	5,932,488	3.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	247,081	78.3		71,689,330	94.2	
	買い Purchases	247,293	78.3	212	71,902,470	94.0	213,140
	合計 Total	494,374	78.3	-	143,591,800	94.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	4,137	1.3	▲240	68,287	0.1	▲11,211
	買い Purchases	3,897	1.2		57,076	0.1	
	合計 Total	8,034	1.3	-	125,363	0.1	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	1,119	0.4	▲478	24,664	0.0	▲23,181
	買い Purchases	641	0.2		1,483	0.0	
	合計 Total	1,760	0.3	-	26,147	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,995	0.6	▲436	94,411	0.1	
	買い Purchases	1,559	0.5		104,810	0.1	10,399
	合計 Total	3,554	0.6	-	199,221	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	521	0.2	▲135	94,433	0.1	
	買い Purchases	386	0.1		99,968	0.1	5,535
	合計 Total	907	0.1	-	194,401	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	4,489	1.4		1,122,802	1.5	
	買い Purchases	5,422	1.7	933	1,370,032	1.8	247,230
	合計 Total	9,911	1.6	-	2,492,834	1.6	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	2,285	0.7		545,225	0.7	
	買い Purchases	4,318	1.4	2,033	1,251,630	1.6	706,405
	合計 Total	6,603	1.0	-	1,796,855	1.2	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,893	0.6	▲1,258	558,234	0.7	▲489,684
	買い Purchases	635	0.2		68,550	0.1	
	合計 Total	2,528	0.4	-	626,784	0.4	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	311	0.1		19,343	0.0	
	買い Purchases	469	0.1	158	49,852	0.1	30,509
	合計 Total	780	0.1	-	69,195	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況

## Trading by Type of Investors

(TOPIXオプションブット / TOPIX Options - Put)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位, 百円, % units, 100yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	160	8.1	160	1,200,000	24.9	1,200,000
	合計 Total	160	4.0	-	1,200,000	12.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,979	100.0	▲160	4,820,860	100.0	▲1,200,000
	買い Purchases	1,819	91.9		3,620,860	75.1	
	合計 Total	3,798	96.0	-	8,441,720	87.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,979	100.0		4,820,860	100.0	
	買い Purchases	1,979	100.0		4,820,860	100.0	
	合計 Total	3,958	100.0	-	9,641,720	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,979	100.0	▲160	4,820,860	100.0	▲1,200,000
	買い Purchases	1,819	100.0		3,620,860	100.0	
	合計 Total	3,798	100.0	-	8,441,720	100.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.



# 投資部門別取引状況

## Trading by Type of Investors

(TOPIXオプションコール / TOPIX Options - Call)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位, 百円, % units, 100yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	160	8.3	160	1,456,000	53.1	1,456,000
	合計 Total	160	4.1	-	1,456,000	26.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,930	100.0	▲160	2,741,100	100.0	▲1,456,000
	買い Purchases	1,770	91.7		1,285,100	46.9	
	合計 Total	3,700	95.9	-	4,026,200	73.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,930	100.0		2,741,100	100.0	
	買い Purchases	1,930	100.0		2,741,100	100.0	
	合計 Total	3,860	100.0	-	5,482,200	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,930	100.0	▲160	2,741,100	100.0	▲1,456,000
	買い Purchases	1,770	100.0		1,285,100	100.0	
	合計 Total	3,700	100.0	-	4,026,200	100.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(JPX日経400オプションブット / JPX-Nikkei 400 Options - Put)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(JPX日経400オプションコール / JPX-Nikkei 400 Options - Call)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 ( 11/27 - 12/01 )

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(国債先物オプションブット / Options on JGB(10-year) Futures - Put)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 万円, % units, 10,000yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	11,157	51.6		65,407	42.3	
	買い Purchases	13,244	61.2	2,087	94,064	60.6	28,657
	合計 Total	24,401	56.4	-	159,471	51.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	10,479	48.4	▲2,076	89,351	57.7	▲28,280
	買い Purchases	8,403	38.8		61,071	39.4	
	合計 Total	18,882	43.6	-	150,422	48.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	21,636	100.0		154,758	100.0	
	買い Purchases	21,647	100.0	11	155,135	100.0	377
	合計 Total	43,283	100.0	-	309,893	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	818	7.8	▲537	3,688	4.1	▲1,592
	買い Purchases	281	3.3		2,096	3.4	
	合計 Total	1,099	5.8	-	5,784	3.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	2	0.0		18	0.0	
	買い Purchases	7	0.1	5	22	0.0	4
	合計 Total	9	0.0	-	40	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	9,659	92.2	▲1,595	85,645	95.9	▲27,352
	買い Purchases	8,064	96.0		58,293	95.5	
	合計 Total	17,723	93.9	-	143,938	95.7	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	51	0.6	51	660	1.1	660
	合計 Total	51	0.3	-	660	0.4	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	404	3.9	▲404	812	0.9	▲812
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	404	2.1	-	812	0.5	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	3	0.0		50	0.1	
	買い Purchases	3	0.0		50	0.1	
	合計 Total	6	0.0	-	100	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	411	3.9	▲133	2,826	3.2	▲780
	買い Purchases	278	3.3		2,046	3.4	
	合計 Total	689	3.6	-	4,872	3.2	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	151	1.4	▲151	151	0.2	▲151
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	151	0.8	-	151	0.1	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	260	2.5	▲32	2,675	3.0	▲1,129
	買い Purchases	228	2.7		1,546	2.5	
	合計 Total	488	2.6	-	4,221	2.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	50	0.6	50	500	0.8	500
	合計 Total	50	0.3	-	500	0.3	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(国債先物オプションコール / Options on JGB(10-year) Futures - Call)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 ( 11/27 - 12/01 )

単位: 万円, % units, 10,000yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	4,419	57.3	▲666	62,266	59.8	▲6,801
	買い Purchases	3,753	48.5		55,465	53.6	
	合計 Total	8,172	52.9	-	117,731	56.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,294	42.7		41,835	40.2	
	買い Purchases	3,989	51.5	695	48,013	46.4	6,178
	合計 Total	7,283	47.1	-	89,848	43.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	7,713	100.0		104,101	100.0	▲623
	買い Purchases	7,742	100.0	29	103,478	100.0	
	合計 Total	15,455	100.0	-	207,579	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	472	14.3	▲86	4,595	11.0	
	買い Purchases	386	9.7		10,092	21.0	5,497
	合計 Total	858	11.8	-	14,687	16.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,822	85.7		37,240	89.0	
	買い Purchases	3,553	89.1	731	37,671	78.5	431
	合計 Total	6,375	87.5	-	74,911	83.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	50	1.3	50	250	0.5	250
	合計 Total	50	0.7	-	250	0.3	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	2	0.1		10	0.0	
	買い Purchases	10	0.3	8	55	0.1	45
	合計 Total	12	0.2	-	65	0.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	470	14.3	▲94	4,585	11.0	
	買い Purchases	376	9.4		10,037	20.9	5,452
	合計 Total	846	11.6	-	14,622	16.3	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	20	0.6		400	1.0	
	買い Purchases	150	3.8	130	1,050	2.2	650
	合計 Total	170	2.3	-	1,450	1.6	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	450	13.7	▲225	4,185	10.0	
	買い Purchases	225	5.6		8,986	18.7	4,801
	合計 Total	675	9.3	-	13,171	14.7	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	1	0.0	1	1	0.0	1
	合計 Total	1	0.0	-	1	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(有価証券オプションプット / Securities Options - Put)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	2,970	44.0	▲390	26,088,600	54.5	▲8,889,100
	買い Purchases	2,580	38.2		17,199,500	35.9	
	合計 Total	5,550	41.1	-	43,288,100	45.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,780	56.0		21,759,500	45.5	
	買い Purchases	4,170	61.8	390	30,648,600	64.1	8,889,100
	合計 Total	7,950	58.9	-	52,408,100	54.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	6,750	100.0		47,848,100	100.0	
	買い Purchases	6,750	100.0		47,848,100	100.0	
	合計 Total	13,500	100.0	-	95,696,200	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	500	13.2		4,635,000	21.3	
	買い Purchases	2,220	53.2	1,720	5,317,600	17.4	682,600
	合計 Total	2,720	34.2	-	9,952,600	19.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,080	55.0	▲1,330	12,564,500	57.7	
	買い Purchases	750	18.0		20,771,000	67.8	8,206,500
	合計 Total	2,830	35.6	-	33,335,500	63.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,200	31.7		4,560,000	21.0	
	買い Purchases	1,200	28.8		4,560,000	14.9	
	合計 Total	2,400	30.2	-	9,120,000	17.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	500	13.2		4,635,000	21.3	
	買い Purchases	2,220	53.2	1,720	5,317,600	17.4	682,600
	合計 Total	2,720	34.2	-	9,952,600	19.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(有価証券オプションコール / Securities Options - Call)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 (11/27 - 12/01)

単位: 円, % units, yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	740	11.4		29,960,300	28.8	
	買い Purchases	2,553	39.3	1,813	56,754,950	54.6	26,794,650
	合計 Total	3,293	25.4	-	86,715,250	41.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,753	88.6	▲1,813	74,034,950	71.2	▲26,794,650
	買い Purchases	3,940	60.7		47,240,300	45.4	
	合計 Total	9,693	74.6	-	121,275,250	58.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	6,493	100.0		103,995,250	100.0	
	買い Purchases	6,493	100.0		103,995,250	100.0	
	合計 Total	12,986	100.0	-	207,990,500	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	285	5.0	▲105	25,745,350	34.8	▲2,482,050
	買い Purchases	180	4.6		23,263,300	49.2	
	合計 Total	465	4.8	-	49,008,650	40.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,545	26.9	▲985	24,068,800	32.5	▲17,371,800
	買い Purchases	560	14.2		6,697,000	14.2	
	合計 Total	2,105	21.7	-	30,765,800	25.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	3,923	68.2	▲723	24,220,800	32.7	▲6,940,800
	買い Purchases	3,200	81.2		17,280,000	36.6	
	合計 Total	7,123	73.5	-	41,500,800	34.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	285	5.0	▲105	25,745,350	34.8	▲2,482,050
	買い Purchases	180	4.6		23,263,300	49.2	
	合計 Total	465	4.8	-	49,008,650	40.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.

# 投資部門別取引状況 Trading by Type of Investors

(RNP先物 / RNP Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第5週 2017/11 week5 ( 11/27 - 12/01 )

単位: 千円, % units, 1,000yen, %

総計・自己合計・委託合計 Total, Proprietary & Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

- ▲印は売越しを示す。
- 投資部門別及び総計欄の取引高及び取引代金の数値は、資本の額30億円未満の証券会社の委託分を除いて集計したものである。

Notes:

- ▲ indicates net selling.
- This survey covers Trading Participants with capital of 3 billion yen or more.