

# 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12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	25,971	11.2	▲3,613	593,263,759	11.2	▲82,579,608
	買い Purchases	22,358	9.7		510,684,151	9.7	
	合計 Total	48,329	10.4	-	1,103,947,910	10.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	206,515	88.8		4,709,975,506	88.8	
	買い Purchases	209,268	90.3	2,753	4,772,905,423	90.3	62,929,917
	合計 Total	415,783	89.6	-	9,482,880,929	89.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	232,486	100.0	▲860	5,303,239,265	100.0	▲19,649,690
	買い Purchases	231,626	100.0		5,283,589,575	100.0	
	合計 Total	464,112	100.0	-	10,586,828,840	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	12,543	6.1	▲1,417	286,159,470	6.1	▲32,136,472
	買い Purchases	11,126	5.3		254,022,998	5.3	
	合計 Total	23,669	5.7	-	540,182,468	5.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	32,182	15.6	▲3,219	734,160,979	15.6	▲73,380,401
	買い Purchases	28,963	13.8		660,780,578	13.8	
	合計 Total	61,145	14.7	-	1,394,941,557	14.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	160,104	77.5		3,651,208,086	77.5	
	買い Purchases	167,597	80.1	7,493	3,822,020,427	80.1	170,812,341
	合計 Total	327,701	78.8	-	7,473,228,513	78.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	1,686	0.8	▲104	38,446,970	0.8	▲2,365,550
	買い Purchases	1,582	0.8		36,081,420	0.8	
	合計 Total	3,268	0.8	-	74,528,390	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	5,045	2.4	▲1,034	115,137,801	2.4	▲23,457,629
	買い Purchases	4,011	1.9		91,680,172	1.9	
	合計 Total	9,056	2.2	-	206,817,973	2.2	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,509	0.7	▲318	34,332,056	0.7	▲7,286,257
	買い Purchases	1,191	0.6		27,045,799	0.6	
	合計 Total	2,700	0.6	-	61,377,855	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	592	0.3	▲17	13,500,700	0.3	▲386,181
	買い Purchases	575	0.3		13,114,519	0.3	
	合計 Total	1,167	0.3	-	26,615,219	0.3	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	5,397	2.6	▲48	123,188,913	2.6	▲1,006,405
	買い Purchases	5,349	2.6		122,182,508	2.6	
	合計 Total	10,746	2.6	-	245,371,421	2.6	-

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	153	0.1	153	3,497,310	0.1	3,497,310
	合計 Total	153	0.0	-	3,497,310	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	1,617	0.8		36,963,488	0.8	
	買い Purchases	3,453	1.7	1,836	78,913,830	1.7	41,950,342
	合計 Total	5,070	1.2	-	115,877,318	1.2	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,615	1.8	▲2,012	82,460,625	1.8	▲45,880,557
	買い Purchases	1,603	0.8		36,580,068	0.8	
	合計 Total	5,218	1.3	-	119,040,693	1.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	165	0.1	▲25	3,764,800	0.1	▲573,500
	買い Purchases	140	0.1		3,191,300	0.1	
	合計 Total	305	0.1	-	6,956,100	0.1	-

(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12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	139,446	4.1	▲16,775	318,386,024,930	4.1	▲38,374,047,200
	買い Purchases	122,671	3.6		280,011,977,730	3.6	
	合計 Total	262,117	3.9	-	598,398,002,660	3.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,243,996	95.9		7,400,793,611,200	95.9	
	買い Purchases	3,262,542	96.4	18,546	7,443,210,491,400	96.4	42,416,880,200
	合計 Total	6,506,538	96.1	-	14,844,004,102,600	96.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	3,383,442	100.0		7,719,179,636,130	100.0	
	買い Purchases	3,385,213	100.0	1,771	7,723,222,469,130	100.0	4,042,833,000
	合計 Total	6,768,655	100.0	-	15,442,402,105,260	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	22,153	0.7		50,519,347,600	0.7	
	買い Purchases	23,580	0.7	1,427	53,772,322,200	0.7	3,252,974,600
	合計 Total	45,733	0.7	-	104,291,669,800	0.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	741,586	22.9	▲16,886	1,691,824,306,700	22.9	▲38,354,289,800
	買い Purchases	724,700	22.2		1,653,470,016,900	22.2	
	合計 Total	1,466,286	22.5	-	3,345,294,323,600	22.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,332,602	71.9		5,321,896,348,900	71.9	
	買い Purchases	2,367,341	72.6	34,739	5,401,058,495,300	72.6	79,162,146,400
	合計 Total	4,699,943	72.2	-	10,722,954,844,200	72.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	147,655	4.6	▲734	336,553,608,000	4.5	▲1,643,951,000
	買い Purchases	146,921	4.5		334,909,657,000	4.5	
	合計 Total	294,576	4.5	-	671,463,265,000	4.5	-

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	13	0.0		29,688,300	0.0	
	買い Purchases	600	0.0	587	1,369,470,000	0.0	1,339,781,700
	合計 Total	613	0.0	-	1,399,158,300	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	18,163	0.6		41,414,739,900	0.6	
	買い Purchases	19,163	0.6	1,000	43,699,168,500	0.6	2,284,428,600
	合計 Total	37,326	0.6	-	85,113,908,400	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	2,590	0.1	▲210	5,913,514,800	0.1	▲483,320,600
	買い Purchases	2,380	0.1		5,430,194,200	0.1	
	合計 Total	4,970	0.1	-	11,343,709,000	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1,387	0.0		3,161,404,600	0.0	
	買い Purchases	1,437	0.0	50	3,273,489,500	0.0	112,084,900
	合計 Total	2,824	0.0	-	6,434,894,100	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	1,250	0.0		2,848,922,000	0.0	▲2,111,500
	買い Purchases	1,250	0.0		2,846,810,500	0.0	
	合計 Total	2,500	0.0	-	5,695,732,500	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	125	0.0		285,135,500	0.0	
	買い Purchases	175	0.0	50	399,243,500	0.0	114,108,000
	合計 Total	300	0.0	-	684,379,000	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	12	0.0		27,347,100	0.0	
	買い Purchases	12	0.0		27,435,500	0.0	88,400
	合計 Total	24	0.0	-	54,782,600	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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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	41,020	15.9	▲6,371	7,460,908,642	15.9	▲1,158,780,336
	買い Purchases	34,649	13.4		6,302,128,306	13.4	
	合計 Total	75,669	14.6	-	13,763,036,948	14.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	217,274	84.1		39,474,805,367	84.1	
	買い Purchases	224,022	86.6	6,748	40,702,211,803	86.6	1,227,406,436
	合計 Total	441,296	85.4	-	80,177,017,170	85.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	258,294	100.0		46,935,714,009	100.0	
	買い Purchases	258,671	100.0	377	47,004,340,109	100.0	68,626,100
	合計 Total	516,965	100.0	-	93,940,054,118	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	9,565	4.4		1,738,332,701	4.4	
	買い Purchases	23,044	10.3	13,479	4,187,399,263	10.3	2,449,066,562
	合計 Total	32,609	7.4	-	5,925,731,964	7.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,142	1.4	▲85	570,333,550	1.4	▲15,112,650
	買い Purchases	3,057	1.4		555,220,900	1.4	
	合計 Total	6,199	1.4	-	1,125,554,450	1.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	203,734	93.8	▲6,499	37,014,772,566	93.8	▲1,179,889,926
	買い Purchases	197,235	88.0		35,834,882,640	88.0	
	合計 Total	400,969	90.9	-	72,849,655,206	90.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	833	0.4	▲147	151,366,550	0.4	▲26,657,550
	買い Purchases	686	0.3		124,709,000	0.3	
	合計 Total	1,519	0.3	-	276,075,550	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	3,226	1.5	▲1,094	586,379,960	1.5	▲199,289,193
	買い Purchases	2,132	1.0		387,090,767	1.0	
	合計 Total	5,358	1.2	-	973,470,727	1.2	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	33	0.0	▲17	5,999,650	0.0	▲3,097,150
	買い Purchases	16	0.0		2,902,500	0.0	
	合計 Total	49	0.0	-	8,902,150	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	25	0.0		4,540,300	0.0	
	買い Purchases	49	0.0	24	8,921,450	0.0	4,381,150
	合計 Total	74	0.0	-	13,461,750	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	6,281	2.9		1,141,412,790	2.9	
	買い Purchases	20,847	9.3	14,566	3,788,484,546	9.3	2,647,071,756
	合計 Total	27,128	6.1	-	4,929,897,336	6.1	-

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	303	0.1		55,011,260	0.1	
	買い Purchases	590	0.3	287	107,137,133	0.3	52,125,873
	合計 Total	893	0.2	-	162,148,393	0.2	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	2,009	0.9		364,720,500	0.9	
	買い Purchases	14,765	6.6	12,756	2,683,923,532	6.6	2,319,203,032
	合計 Total	16,774	3.8	-	3,048,644,032	3.8	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,909	1.8		710,754,780	1.8	
	買い Purchases	5,457	2.4	1,548	991,055,881	2.4	280,301,101
	合計 Total	9,366	2.1	-	1,701,810,661	2.1	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	60	0.0	▲25	10,926,250	0.0	▲4,558,250
	買い Purchases	35	0.0		6,368,000	0.0	
	合計 Total	95	0.0	-	17,294,250	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12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	1,046	1.5		1,903,264,300	1.5	
	買い Purchases	4,395	6.3	3,349	7,994,002,250	6.3	6,090,737,950
	合計 Total	5,441	3.9	-	9,897,266,550	3.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	68,235	98.5	▲3,203	123,955,073,500	98.5	▲5,825,503,200
	買い Purchases	65,032	93.7		118,129,570,300	93.7	
	合計 Total	133,267	96.1	-	242,084,643,800	96.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	69,281	100.0		125,858,337,800	100.0	
	買い Purchases	69,427	100.0	146	126,123,572,550	100.0	265,234,750
	合計 Total	138,708	100.0	-	251,981,910,350	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	477	0.7	▲158	866,212,250	0.7	▲286,838,950
	買い Purchases	319	0.5		579,373,300	0.5	
	合計 Total	796	0.6	-	1,445,585,550	0.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	6,409	9.4	▲321	11,640,280,000	9.4	▲582,316,000
	買い Purchases	6,088	9.4		11,057,964,000	9.4	
	合計 Total	12,497	9.4	-	22,698,244,000	9.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	60,130	88.1	▲2,801	109,230,958,000	88.1	▲5,095,852,750
	買い Purchases	57,329	88.2		104,135,105,250	88.2	
	合計 Total	117,459	88.1	-	213,366,063,250	88.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	1,219	1.8		2,217,623,250	1.8	
	買い Purchases	1,296	2.0	77	2,357,127,750	2.0	139,504,500
	合計 Total	2,515	1.9	-	4,574,751,000	1.9	-

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	106	0.2	▲48	192,469,000	0.2	▲87,004,250
	買い Purchases	58	0.1		105,464,750	0.1	
	合計 Total	164	0.1	-	297,933,750	0.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	171	0.3	▲17	310,756,750	0.3	▲31,178,250
	買い Purchases	154	0.2		279,578,500	0.2	
	合計 Total	325	0.2	-	590,335,250	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	4	0.0	▲4	7,281,000	0.0	▲7,281,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	4	0.0	-	7,281,000	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	196	0.3	▲89	355,705,500	0.3	▲161,375,450
	買い Purchases	107	0.2		194,330,050	0.2	
	合計 Total	303	0.2	-	550,035,550	0.2	-

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	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	196	0.3	▲89	355,705,500	0.3	▲161,375,450
	買い Purchases	107	0.2		194,330,050	0.2	
	合計 Total	303	0.2	-	550,035,550	0.2	-
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12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	8,765	8.1		14,089,436,652	8.1	
	買い Purchases	11,293	10.5	2,528	18,179,440,571	10.5	4,090,003,919
	合計 Total	20,058	9.3	-	32,268,877,223	9.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	99,131	91.9	▲2,519	159,461,203,745	91.9	▲4,075,646,919
	買い Purchases	96,612	89.5		155,385,556,826	89.5	
	合計 Total	195,743	90.7	-	314,846,760,571	90.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	107,896	100.0		173,550,640,397	100.0	
	買い Purchases	107,905	100.0	9	173,564,997,397	100.0	14,357,000
	合計 Total	215,801	100.0	-	347,115,637,794	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	1,301	1.3	▲6	2,091,464,832	1.3	▲7,622,504
	買い Purchases	1,295	1.3		2,083,842,328	1.3	
	合計 Total	2,596	1.3	-	4,175,307,160	1.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,363	3.4	▲235	5,406,276,000	3.4	▲377,191,500
	買い Purchases	3,128	3.2		5,029,084,500	3.2	
	合計 Total	6,491	3.3	-	10,435,360,500	3.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	94,315	95.1	▲2,261	151,718,938,913	95.1	▲3,663,486,415
	買い Purchases	92,054	95.3		148,055,452,498	95.3	
	合計 Total	186,369	95.2	-	299,774,391,411	95.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	152	0.2	▲17	244,524,000	0.2	▲27,346,500
	買い Purchases	135	0.1		217,177,500	0.1	
	合計 Total	287	0.1	-	461,701,500	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	775	0.8		1,244,473,500	0.8	
	買い Purchases	1,003	1.0	228	1,613,354,328	1.0	368,880,828
	合計 Total	1,778	0.9	-	2,857,827,828	0.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	8	0.0	▲8	12,870,500	0.0	▲12,870,500
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	8	0.0	-	12,870,500	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	518	0.5	▲226	834,120,832	0.5	▲363,632,832
	買い Purchases	292	0.3		470,488,000	0.3	
	合計 Total	810	0.4	-	1,304,608,832	0.4	-

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	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	518	0.5	▲226	834,120,832	0.5	▲363,632,832
	買い Purchases	292	0.3		470,488,000	0.3	
	合計 Total	810	0.4	-	1,304,608,832	0.4	-
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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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	1,362	26.5		1,594,312,950	26.5	
	買い Purchases	2,081	40.5	719	2,442,287,780	40.6	847,974,830
	合計 Total	3,443	33.5	-	4,036,600,730	33.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,772	73.5	▲719	4,419,665,780	73.5	▲847,974,830
	買い Purchases	3,053	59.5		3,571,690,950	59.4	
	合計 Total	6,825	66.5	-	7,991,356,730	66.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	5,134	100.0		6,013,978,730	100.0	
	買い Purchases	5,134	100.0		6,013,978,730	100.0	
	合計 Total	10,268	100.0	-	12,027,957,460	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	47	1.2	▲7	55,156,780	1.2	▲8,420,830
	買い Purchases	40	1.3		46,735,950	1.3	
	合計 Total	87	1.3	-	101,892,730	1.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,135	56.6	▲235	2,500,623,000	56.6	▲276,803,000
	買い Purchases	1,900	62.2		2,223,820,000	62.3	
	合計 Total	4,035	59.1	-	4,724,443,000	59.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,514	40.1	▲475	1,774,922,000	40.2	▲560,226,000
	買い Purchases	1,039	34.0		1,214,696,000	34.0	
	合計 Total	2,553	37.4	-	2,989,618,000	37.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	76	2.0	▲2	88,964,000	2.0	▲2,525,000
	買い Purchases	74	2.4		86,439,000	2.4	
	合計 Total	150	2.2	-	175,403,000	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	1	0.0	▲1	1,176,000	0.0	▲1,176,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	1	0.0	-	1,176,000	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	42	1.1	▲7	49,176,000	1.1	▲8,425,000
	買い Purchases	35	1.1		40,751,000	1.1	
	合計 Total	77	1.1	-	89,927,000	1.1	-
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	4	0.1		4,804,780	0.1	
	買い Purchases	5	0.2	1	5,984,950	0.2	1,180,170
	合計 Total	9	0.1	-	10,789,730	0.1	-

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	4	0.1		4,804,780	0.1	
	買い Purchases	5	0.2	1	5,984,950	0.2	1,180,170
	合計 Total	9	0.1	-	10,789,730	0.1	-
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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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	2,376	100.0		5,883,327.100	100.0	
	買い Purchases	2,376	100.0		5,883,327.100	100.0	
	合計 Total	4,752	100.0	-	11,766,654.200	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,376	100.0		5,883,327.100	100.0	
	買い Purchases	2,376	100.0		5,883,327.100	100.0	
	合計 Total	4,752	100.0	-	11,766,654.200	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	27	1.1	▲20	66,736.800	1.1	▲49,447.400
	買い Purchases	7	0.3		17,289.400	0.3	
	合計 Total	34	0.7	-	84,026.200	0.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	838	35.3		2,075,276.500	35.3	
	買い Purchases	1,020	42.9	182	2,526,023.600	42.9	450,747.100
	合計 Total	1,858	39.1	-	4,601,300.100	39.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,465	61.7	▲220	3,627,509.600	61.7	▲544,884.000
	買い Purchases	1,245	52.4		3,082,625.600	52.4	
	合計 Total	2,710	57.0	-	6,710,135.200	57.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	46	1.9		113,804.200	1.9	
	買い Purchases	104	4.4	58	257,388.500	4.4	143,584.300
	合計 Total	150	3.2	-	371,192.700	3.2	-

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	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	7	0.3		17,296.800	0.3	▲7,400
	買い Purchases	7	0.3		17,289.400	0.3	
	合計 Total	14	0.3	-	34,586.200	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	20	0.8	▲20	49,440.000	0.8	▲49,440.000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	20	0.4	-	49,440.000	0.4	-
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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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	92	100.0		94,484,200	100.0	
	買い Purchases	92	100.0		94,484,200	100.0	
	合計 Total	184	100.0	-	188,968,400	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	92	100.0		94,484,200	100.0	
	買い Purchases	92	100.0		94,484,200	100.0	
	合計 Total	184	100.0	-	188,968,400	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	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	92	100.0		94,484,200	100.0	
	買い Purchases	92	100.0		94,484,200	100.0	
	合計 Total	184	100.0	-	188,968,400	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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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

(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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	129	54.7	▲52	20,668,500	52.9	▲7,150,000
	買い Purchases	77	32.2		13,518,500	34.0	
	合計 Total	206	43.4	-	34,187,000	43.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	107	45.3		18,374,000	47.1	
	買い Purchases	162	67.8	55	26,225,000	66.0	7,851,000
	合計 Total	269	56.6	-	44,599,000	56.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	236	100.0		39,042,500	100.0	
	買い Purchases	239	100.0	3	39,743,500	100.0	701,000
	合計 Total	475	100.0	-	78,786,000	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	48	44.9		8,337,500	45.4	
	買い Purchases	70	43.2	22	11,335,000	43.2	2,997,500
	合計 Total	118	43.9	-	19,672,500	44.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	5	4.7		897,500	4.9	
	買い Purchases	10	6.2	5	1,610,000	6.1	712,500
	合計 Total	15	5.6	-	2,507,500	5.6	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	54	50.5		9,139,000	49.7	
	買い Purchases	82	50.6	28	13,280,000	50.6	4,141,000
	合計 Total	136	50.6	-	22,419,000	50.3	-

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	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

(長期国債先物 / JGB(10-year) Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	61,989	38.6		934,749,441	38.6	
	買い Purchases	77,120	48.0	15,131	1,162,889,159	48.0	228,139,718
	合計 Total	139,109	43.3	-	2,097,638,600	43.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	98,438	61.4	▲14,951	1,484,445,966	61.4	▲225,425,165
	買い Purchases	83,487	52.0		1,259,020,801	52.0	
	合計 Total	181,925	56.7	-	2,743,466,767	56.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	160,427	100.0		2,419,195,407	100.0	
	買い Purchases	160,607	100.0	180	2,421,909,960	100.0	2,714,553
	合計 Total	321,034	100.0	-	4,841,105,367	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	3,090	3.1		46,602,090	3.1	
	買い Purchases	5,821	6.7	2,531	84,752,397	6.7	38,150,307
	合計 Total	8,711	4.8	-	131,354,487	4.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	3	0.0		45,224	0.0	
	買い Purchases	5	0.0	2	75,401	0.0	30,177
	合計 Total	8	0.0	-	120,625	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	95,340	96.9	▲17,479	1,437,723,297	96.9	▲263,530,294
	買い Purchases	77,861	93.3		1,174,193,003	93.3	
	合計 Total	173,201	95.2	-	2,611,916,300	95.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	5	0.0	▲5	75,355	0.0	▲75,355
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	5	0.0	-	75,355	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	593	0.6		8,945,548	0.6	
	買い Purchases	1,314	1.6	721	19,813,796	1.6	10,868,248
	合計 Total	1,907	1.0	-	28,759,344	1.0	-
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	2,497	2.5		37,656,542	2.5	
	買い Purchases	4,307	5.2	1,810	64,938,601	5.2	27,282,059
	合計 Total	6,804	3.7	-	102,595,143	3.7	-

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	204	0.2		3,077,388	0.2	
	買い Purchases	345	0.4	141	5,202,196	0.4	2,124,808
	合計 Total	549	0.3	-	8,279,584	0.3	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	228	0.2		3,438,762	0.2	
	買い Purchases	490	0.6	262	7,386,491	0.6	3,947,729
	合計 Total	718	0.4	-	10,825,253	0.4	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,841	1.9		27,762,681	1.9	
	買い Purchases	3,210	3.8	1,369	48,397,990	3.8	20,635,309
	合計 Total	5,051	2.8	-	76,160,671	2.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	224	0.2		3,377,711	0.2	
	買い Purchases	262	0.3	38	3,951,924	0.3	574,213
	合計 Total	486	0.3	-	7,329,635	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

(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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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	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

(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12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	31,301	11.0	▲1,600	8,497,638	15.1	▲1,001,018
	買い Purchases	29,701	10.4		7,496,620	13.3	
	合計 Total	61,002	10.7	-	15,994,258	14.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	254,383	89.0		47,746,760	84.9	
	買い Purchases	256,716	89.6	2,333	48,816,310	86.7	1,069,550
	合計 Total	511,099	89.3	-	96,563,070	85.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	285,684	100.0		56,244,398	100.0	
	買い Purchases	286,417	100.0	733	56,312,930	100.0	68,532
	合計 Total	572,101	100.0	-	112,557,328	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	18,312	7.2		1,331,072	2.8	
	買い Purchases	28,281	11.0	9,969	3,373,971	6.9	2,042,899
	合計 Total	46,593	9.1	-	4,705,043	4.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	24,450	9.6		1,156,268	2.4	▲173,228
	買い Purchases	25,438	9.9	988	983,040	2.0	
	合計 Total	49,888	9.8	-	2,139,308	2.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	209,771	82.5	▲9,258	45,239,429	94.7	▲807,483
	買い Purchases	200,513	78.1		44,431,946	91.0	
	合計 Total	410,284	80.3	-	89,671,375	92.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	1,850	0.7		19,991	0.0	
	買い Purchases	2,484	1.0	634	27,351	0.1	7,360
	合計 Total	4,334	0.8	-	47,342	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	150	0.1	▲132	300	0.0	
	買い Purchases	18	0.0		570	0.0	270
	合計 Total	168	0.0	-	870	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,663	0.7	▲541	51,277	0.1	▲14,082
	買い Purchases	1,122	0.4		37,195	0.1	
	合計 Total	2,785	0.5	-	88,472	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	636	0.3	▲260	25,219	0.1	▲6,024
	買い Purchases	376	0.1		19,195	0.0	
	合計 Total	1,012	0.2	-	44,414	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	15,863	6.2		1,254,276	2.6	
	買い Purchases	26,765	10.4	10,902	3,317,011	6.8	2,062,735
	合計 Total	42,628	8.3	-	4,571,287	4.7	-

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	14,721	5.8		1,173,316	2.5	
	買い Purchases	17,049	6.6	2,328	2,660,273	5.4	1,486,957
	合計 Total	31,770	6.2	-	3,833,589	4.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,108	0.4		76,706	0.2	
	買い Purchases	9,677	3.8	8,569	652,619	1.3	575,913
	合計 Total	10,785	2.1	-	729,325	0.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	34	0.0		4,254	0.0	▲135
	買い Purchases	39	0.0	5	4,119	0.0	
	合計 Total	73	0.0	-	8,373	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12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	32,515	16.6	▲837	6,506,064	15.1	▲203,338
	買い Purchases	31,678	16.1		6,302,726	14.6	
	合計 Total	64,193	16.3	-	12,808,790	14.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	163,950	83.4		36,580,099	84.9	
	買い Purchases	164,557	83.9	607	36,786,281	85.4	206,182
	合計 Total	328,507	83.7	-	73,366,380	85.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	196,465	100.0	▲230	43,086,163	100.0	
	買い Purchases	196,235	100.0		43,089,008	100.0	2,845
	合計 Total	392,700	100.0	-	86,175,171	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	7,330	4.5	▲3,109	1,422,640	3.9	▲921,638
	買い Purchases	4,221	2.6		501,002	1.4	
	合計 Total	11,551	3.5	-	1,923,642	2.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	24,036	14.7		1,270,079	3.5	▲7,627
	買い Purchases	24,106	14.6	70	1,262,452	3.4	
	合計 Total	48,142	14.7	-	2,532,531	3.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	131,466	80.2		33,877,153	92.6	
	買い Purchases	134,994	82.0	3,528	35,012,499	95.2	1,135,346
	合計 Total	266,460	81.1	-	68,889,652	93.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	1,118	0.7		10,225	0.0	
	買い Purchases	1,236	0.8	118	10,328	0.0	103
	合計 Total	2,354	0.7	-	20,553	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	265	0.2		1,471	0.0	
	買い Purchases	490	0.3	225	4,300	0.0	2,829
	合計 Total	755	0.2	-	5,771	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,360	0.8	▲49	58,397	0.2	▲3,482
	買い Purchases	1,311	0.8		54,915	0.1	
	合計 Total	2,671	0.8	-	113,312	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	192	0.1	▲63	18,792	0.1	▲10,420
	買い Purchases	129	0.1		8,372	0.0	
	合計 Total	321	0.1	-	27,164	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	5,513	3.4	▲3,222	1,343,980	3.7	▲910,565
	買い Purchases	2,291	1.4		433,415	1.2	
	合計 Total	7,804	2.4	-	1,777,395	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	3,580	2.2	▲1,380	843,120	2.3	▲426,675
	買い Purchases	2,200	1.3		416,445	1.1	
	合計 Total	5,780	1.8	-	1,259,565	1.7	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,827	1.1	▲1,775	480,544	1.3	▲468,494
	買い Purchases	52	0.0		12,050	0.0	
	合計 Total	1,879	0.6	-	492,594	0.7	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	106	0.1	▲67	20,316	0.1	▲15,396
	買い Purchases	39	0.0		4,920	0.0	
	合計 Total	145	0.0	-	25,236	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オプションプット / TOPIX Options - Put)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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	120	4.3	▲120	1,300.500	11.8	▲1,300.500
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	120	2.2	-	1,300.500	5.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,642	95.7		9,738.250	88.2	
	買い Purchases	2,762	100.0	120	11,038.750	100.0	1,300.500
	合計 Total	5,404	97.8	-	20,777.000	94.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,762	100.0		11,038.750	100.0	
	買い Purchases	2,762	100.0		11,038.750	100.0	
	合計 Total	5,524	100.0	-	22,077.500	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	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	2,642	100.0		9,738.250	100.0	
	買い Purchases	2,762	100.0	120	11,038.750	100.0	1,300.500
	合計 Total	5,404	100.0	-	20,777.000	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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	495	100.0		4,305,500	100.0	
	買い Purchases	495	100.0		4,305,500	100.0	
	合計 Total	990	100.0	-	8,611,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	495	100.0		4,305,500	100.0	
	買い Purchases	495	100.0		4,305,500	100.0	
	合計 Total	990	100.0	-	8,611,000	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	495	100.0		4,305,500	100.0	
	買い Purchases	495	100.0		4,305,500	100.0	
	合計 Total	990	100.0	-	8,611,000	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)

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

(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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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プット / Options on JGB(10-year) Futures - Put)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	7,715	49.2	▲576	56,923	44.3	▲1,784
	買い Purchases	7,139	45.5		55,139	42.7	
	合計 Total	14,854	47.4	-	112,062	43.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	7,955	50.8		71,628	55.7	
	買い Purchases	8,556	54.5	601	73,984	57.3	2,356
	合計 Total	16,511	52.6	-	145,612	56.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	15,670	100.0		128,551	100.0	
	買い Purchases	15,695	100.0	25	129,123	100.0	572
	合計 Total	31,365	100.0	-	257,674	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	305	3.8	▲224	2,031	2.8	▲1,435
	買い Purchases	81	0.9		596	0.8	
	合計 Total	386	2.3	-	2,627	1.8	-
個人計 Individuals	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	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	7,650	96.2		69,597	97.2	
	買い Purchases	8,474	99.0	824	73,387	99.2	3,790
	合計 Total	16,124	97.7	-	142,984	98.2	-
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	7	0.1	▲1	50	0.1	
	買い Purchases	6	0.1		69	0.1	19
	合計 Total	13	0.1	-	119	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	298	3.7	▲223	1,981	2.8	▲1,454
	買い Purchases	75	0.9		527	0.7	
	合計 Total	373	2.3	-	2,508	1.7	-

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	53	0.7	▲53	518	0.7	▲518
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	53	0.3	-	518	0.4	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	243	3.1	▲218	1,459	2.0	▲1,432
	買い Purchases	25	0.3		27	0.0	
	合計 Total	268	1.6	-	1,486	1.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	2	0.0		4	0.0	
	買い Purchases	50	0.6	48	500	0.7	496
	合計 Total	52	0.3	-	504	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12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	3,269	54.0	▲283	29,782	49.9	▲15,623
	買い Purchases	2,986	48.5		14,159	23.6	
	合計 Total	6,255	51.3	-	43,941	36.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,781	46.0		29,927	50.1	
	買い Purchases	3,167	51.5	386	45,757	76.4	15,830
	合計 Total	5,948	48.7	-	75,684	63.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	6,050	100.0		59,709	100.0	
	買い Purchases	6,153	100.0	103	59,916	100.0	207
	合計 Total	12,203	100.0	-	119,625	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	241	8.7	▲219	4,198	14.0	▲3,981
	買い Purchases	22	0.7		217	0.5	
	合計 Total	263	4.4	-	4,415	5.8	-
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	2,540	91.3		25,729	86.0	
	買い Purchases	3,145	99.3	605	45,540	99.5	19,811
	合計 Total	5,685	95.6	-	71,269	94.2	-
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	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	241	8.7	▲219	4,198	14.0	▲3,981
	買い Purchases	22	0.7		217	0.5	
	合計 Total	263	4.4	-	4,415	5.8	-

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	20	0.6	20	200	0.4	200
	合計 Total	20	0.3	-	200	0.3	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	241	8.7	▲239	4,198	14.0	▲4,181
	買い Purchases	2	0.1		17	0.0	
	合計 Total	243	4.1	-	4,215	5.6	-
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

(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12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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	1,840	34.1		60,665,100	47.8	
	買い Purchases	3,550	65.9	1,710	66,377,500	52.2	5,712,400
	合計 Total	5,390	50.0	-	127,042,600	50.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,550	65.9	▲1,710	66,377,500	52.2	▲5,712,400
	買い Purchases	1,840	34.1		60,665,100	47.8	
	合計 Total	5,390	50.0	-	127,042,600	50.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	5,390	100.0		127,042,600	100.0	
	買い Purchases	5,390	100.0		127,042,600	100.0	
	合計 Total	10,780	100.0	-	254,085,200	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	1,150	32.4	▲350	30,098,500	45.3	
	買い Purchases	800	43.5		32,456,000	53.5	2,357,500
	合計 Total	1,950	36.2	-	62,554,500	49.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,400	67.6	▲1,360	36,279,000	54.7	▲8,069,900
	買い Purchases	1,040	56.5		28,209,100	46.5	
	合計 Total	3,440	63.8	-	64,488,100	50.8	-
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	1,150	32.4	▲350	30,098,500	45.3	
	買い Purchases	800	43.5		32,456,000	53.5	2,357,500
	合計 Total	1,950	36.2	-	62,554,500	49.2	-
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12月 第3週 2017/12 week3 (12/18 - 12/22)

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	410	27.9		20,756,400	77.7	
	買い Purchases	1,058	72.1	648	5,953,600	22.3	
	合計 Total	1,468	50.0	-	26,710,000	50.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,058	72.1	▲648	5,953,600	22.3	
	買い Purchases	410	27.9		20,756,400	77.7	14,802,800
	合計 Total	1,468	50.0	-	26,710,000	50.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,468	100.0		26,710,000	100.0	
	買い Purchases	1,468	100.0		26,710,000	100.0	
	合計 Total	2,936	100.0	-	53,420,000	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	100	9.5	▲100	267,000	4.5	▲267,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	100	6.8	-	267,000	1.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	958	90.5	▲548	5,886,600	95.5	
	買い Purchases	410	100.0		20,756,400	100.0	15,069,800
	合計 Total	1,368	93.2	-	26,443,000	99.0	-
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	100	9.5	▲100	267,000	4.5	▲267,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	100	6.8	-	267,000	1.0	-
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

(RNP先物 / RNP Futures)

株式会社 大阪取引所  
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 第3週 2017/12 week3 ( 12/18 - 12/22 )

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.