

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 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	419,643	19.4		9,480,806,112	19.4	
	買い Purchases	442,061	20.5	22,418	9,992,030,647	20.5	511,224,535
	合計 Total	861,704	19.9	-	19,472,836,759	19.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,740,995	80.6	▲23,462	39,392,921,779	80.6	▲535,148,061
	買い Purchases	1,717,533	79.5		38,857,773,718	79.5	
	合計 Total	3,458,528	80.1	-	78,250,695,497	80.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,160,638	100.0	▲1,044	48,873,727,891	100.0	▲23,923,526
	買い Purchases	2,159,594	100.0		48,849,804,365	100.0	
	合計 Total	4,320,232	100.0	-	97,723,532,256	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	218,539	12.6	▲900	4,929,200,322	12.5	▲19,896,030
	買い Purchases	217,639	12.7		4,909,304,292	12.6	
	合計 Total	436,178	12.6	-	9,838,504,614	12.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	146,284	8.4		3,320,839,101	8.4	
	買い Purchases	147,958	8.6	1,674	3,357,610,815	8.6	36,771,714
	合計 Total	294,242	8.5	-	6,678,449,916	8.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,368,711	78.6	▲24,190	30,973,761,076	78.6	▲551,094,076
	買い Purchases	1,344,521	78.3		30,422,667,000	78.3	
	合計 Total	2,713,232	78.5	-	61,396,428,076	78.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	7,461	0.4	▲46	169,121,280	0.4	▲929,670
	買い Purchases	7,415	0.4		168,191,610	0.4	
	合計 Total	14,876	0.4	-	337,312,890	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	128,829	7.4		2,900,406,286	7.4	
	買い Purchases	129,602	7.5	773	2,916,075,461	7.5	15,669,175
	合計 Total	258,431	7.5	-	5,816,481,747	7.4	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	5,835	0.3		132,373,282	0.3	
	買い Purchases	6,229	0.4	394	141,015,042	0.4	8,641,760
	合計 Total	12,064	0.3	-	273,388,324	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	2,869	0.2		65,128,960	0.2	
	買い Purchases	3,395	0.2	526	76,963,578	0.2	11,834,618
	合計 Total	6,264	0.2	-	142,092,538	0.2	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	81,006	4.7	▲2,593	1,831,291,794	4.6	▲56,041,583
	買い Purchases	78,413	4.6		1,775,250,211	4.6	
	合計 Total	159,419	4.6	-	3,606,542,005	4.6	-

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	3,489	0.2		79,022,564	0.2	
	買い Purchases	3,915	0.2	426	88,819,180	0.2	9,796,616
	合計 Total	7,404	0.2	-	167,841,744	0.2	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	10,783	0.6		244,881,689	0.6	
	買い Purchases	11,394	0.7	611	259,366,345	0.7	14,484,656
	合計 Total	22,177	0.6	-	504,248,034	0.6	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	66,080	3.8	▲3,534	1,492,549,750	3.8	▲78,113,844
	買い Purchases	62,546	3.6		1,414,435,906	3.6	
	合計 Total	128,626	3.7	-	2,906,985,656	3.7	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	654	0.0	▲96	14,837,790	0.0	▲2,209,010
	買い Purchases	558	0.0		12,628,780	0.0	
	合計 Total	1,212	0.0	-	27,466,570	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:

- 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225mini / Nikkei 225 mini)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	864,577	5.5	▲221,197	1,962,164,533.979	5.5	▲503,789,866.349
	買い Purchases	643,380	4.1		1,458,374,667.630	4.1	
	合計 Total	1,507,957	4.8	-	3,420,539,201.609	4.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	14,908,021	94.5		33,807,757,916.436	94.5	
	買い Purchases	15,132,406	95.9	224,385	34,318,726,470.685	95.9	510,968,554.249
	合計 Total	30,040,427	95.2	-	68,126,484,387.121	95.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	15,772,598	100.0		35,769,922,450.415	100.0	
	買い Purchases	15,775,786	100.0	3,188	35,777,101,138.315	100.0	7,178,687.900
	合計 Total	31,548,384	100.0	-	71,547,023,588.730	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	107,045	0.7		242,875,934.700	0.7	
	買い Purchases	107,679	0.7	634	244,251,572.540	0.7	1,375,637.840
	合計 Total	214,724	0.7	-	487,127,507.240	0.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,187,947	21.4		7,232,325,024.800	21.4	
	買い Purchases	3,196,205	21.1	8,258	7,251,575,557.800	21.1	19,250,533.000
	合計 Total	6,384,152	21.3	-	14,483,900,582.600	21.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	11,305,209	75.8		25,633,293,171.936	75.8	
	買い Purchases	11,519,478	76.1	214,269	26,120,856,339.345	76.1	487,563,167.409
	合計 Total	22,824,687	76.0	-	51,754,149,511.281	76.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	307,820	2.1		699,263,785.000	2.1	
	買い Purchases	309,044	2.0	1,224	702,043,001.000	2.0	2,779,216.000
	合計 Total	616,864	2.1	-	1,401,306,786.000	2.1	-

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	1,957	0.0		4,405,226.300	0.0	
	買い Purchases	2,866	0.0	909	6,475,555.240	0.0	2,070,328.940
	合計 Total	4,823	0.0	-	10,880,781.540	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	86,191	0.6		195,578,110.600	0.6	
	買い Purchases	87,004	0.6	813	197,396,050.000	0.6	1,817,939.400
	合計 Total	173,195	0.6	-	392,974,160.600	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	12,791	0.1	▲243	29,010,040.300	0.1	▲556,178.900
	買い Purchases	12,548	0.1		28,453,861.400	0.1	
	合計 Total	25,339	0.1	-	57,463,901.700	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	6,106	0.0	▲845	13,882,557.500	0.0	▲1,956,451.600
	買い Purchases	5,261	0.0		11,926,105.900	0.0	
	合計 Total	11,367	0.0	-	25,808,663.400	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	4,900	0.0	▲900	11,157,702.500	0.0	▲2,083,272.000
	買い Purchases	4,000	0.0		9,074,430.500	0.0	
	合計 Total	8,900	0.0	-	20,232,133.000	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,170	0.0		2,643,006.300	0.0	
	買い Purchases	1,225	0.0	55	2,769,878.400	0.0	126,872.100
	合計 Total	2,395	0.0	-	5,412,884.700	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	36	0.0		81,848.700	0.0	▲51.700
	買い Purchases	36	0.0		81,797.000	0.0	
	合計 Total	72	0.0	-	163,645.700	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:

- 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

(TOPIX先物 / TOPIX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	742,401	24.0		132,914,294.854	24.0	
	買い Purchases	742,744	24.0	343	132,970,620.772	24.0	56,325,918
	合計 Total	1,485,145	24.0	-	265,884,915.626	24.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,352,551	76.0	▲182	421,610,013.524	76.0	▲26,251,498
	買い Purchases	2,352,369	76.0		421,583,762.026	76.0	
	合計 Total	4,704,920	76.0	-	843,193,775.550	76.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	3,094,952	100.0		554,524,308.378	100.0	
	買い Purchases	3,095,113	100.0	161	554,554,382.798	100.0	30,074,420
	合計 Total	6,190,065	100.0	-	1,109,078,691.176	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	305,139	13.0		54,606,872.721	13.0	
	買い Purchases	305,821	13.0	682	54,818,868.935	13.0	211,996,214
	合計 Total	610,960	13.0	-	109,425,741.656	13.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	11,955	0.5	▲189	2,162,360.150	0.5	▲33,917,800
	買い Purchases	11,766	0.5		2,128,442.350	0.5	
	合計 Total	23,721	0.5	-	4,290,802.500	0.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,032,403	86.4	▲285	364,289,445.402	86.4	▲133,941,712
	買い Purchases	2,032,118	86.4		364,155,503.690	86.4	
	合計 Total	4,064,521	86.4	-	728,444,949.092	86.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	3,054	0.1	▲390	551,335.250	0.1	▲70,388,200
	買い Purchases	2,664	0.1		480,947.050	0.1	
	合計 Total	5,718	0.1	-	1,032,282.300	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	98,215	4.2	▲5,930	17,530,356.127	4.2	▲1,044,534,270
	買い Purchases	92,285	3.9		16,485,821.857	3.9	
	合計 Total	190,500	4.0	-	34,016,177.984	4.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	387	0.0	▲245	68,941,000.000	0.0	▲43,425,680
	買い Purchases	142	0.0		25,515,320.000	0.0	
	合計 Total	529	0.0	-	94,456,320.000	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,184	0.1	▲899	212,565.450	0.1	▲161,040,300
	買い Purchases	285	0.0		51,525.150	0.0	
	合計 Total	1,469	0.0	-	264,090.600	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	205,353	8.7		36,795,010.144	8.7	
	買い Purchases	213,109	9.1	7,756	38,256,006.607	9.1	1,460,996,463
	合計 Total	418,462	8.9	-	75,051,016.751	8.9	-

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	6,038	0.3		1,080,697.702	0.3	
	買い Purchases	7,744	0.3	1,706	1,385,380.218	0.3	304,682,516
	合計 Total	13,782	0.3	-	2,466,077.920	0.3	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	27,026	1.1		4,908,171.372	1.2	
	買い Purchases	43,205	1.8	16,179	7,791,838.333	1.8	2,883,666,961
	合計 Total	70,231	1.5	-	12,700,009.705	1.5	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	171,565	7.3	▲10,119	30,675,957.269	7.3	▲1,725,694,474
	買い Purchases	161,446	6.9		28,950,262.795	6.9	
	合計 Total	333,011	7.1	-	59,626,220.064	7.1	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	724	0.0	▲10	130,183.800	0.0	▲1,658,540
	買い Purchases	714	0.0		128,525.260	0.0	
	合計 Total	1,438	0.0	-	258,709.060	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:

- 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 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	22,556	6.4		40,683,316,105	6.4	
	買い Purchases	26,630	7.6	4,074	48,038,359,315	7.6	7,355,043,210
	合計 Total	49,186	7.0	-	88,721,675,420	7.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	328,093	93.6	▲4,065	590,940,507,700	93.6	▲7,341,679,610
	買い Purchases	324,028	92.4		583,598,828,090	92.4	
	合計 Total	652,121	93.0	-	1,174,539,335,790	93.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	350,649	100.0		631,623,823,805	100.0	
	買い Purchases	350,658	100.0	9	631,637,187,405	100.0	13,363,600
	合計 Total	701,307	100.0	-	1,263,261,011,210	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	10,271	3.1	▲2,377	18,335,589,700	3.1	▲4,223,225,060
	買い Purchases	7,894	2.4		14,112,364,640	2.4	
	合計 Total	18,165	2.8	-	32,447,954,340	2.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	27,034	8.2	▲83	48,791,549,600	8.3	▲144,388,500
	買い Purchases	26,951	8.3		48,647,161,100	8.3	
	合計 Total	53,985	8.3	-	97,438,710,700	8.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	285,453	87.0	▲1,502	514,201,146,900	87.0	▲2,788,088,050
	買い Purchases	283,951	87.6		511,413,058,850	87.6	
	合計 Total	569,404	87.3	-	1,025,614,205,750	87.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	5,335	1.6	▲103	9,612,221,500	1.6	▲185,978,000
	買い Purchases	5,232	1.6		9,426,243,500	1.6	
	合計 Total	10,567	1.6	-	19,038,465,000	1.6	-

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	3,074	0.9	▲79	5,468,877,950	0.9	▲141,257,400
	買い Purchases	2,995	0.9		5,327,620,550	0.9	
	合計 Total	6,069	0.9	-	10,796,498,500	0.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	885	0.3	▲11	1,596,259,750	0.3	▲21,083,750
	買い Purchases	874	0.3		1,575,176,000	0.3	
	合計 Total	1,759	0.3	-	3,171,435,750	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	41	0.0	▲13	73,074,750	0.0	▲23,032,750
	買い Purchases	28	0.0		50,042,000	0.0	
	合計 Total	69	0.0	-	123,116,750	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	6,271	1.9	▲2,274	11,197,377,250	1.9	▲4,037,851,160
	買い Purchases	3,997	1.2		7,159,526,090	1.2	
	合計 Total	10,268	1.6	-	18,356,903,340	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	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	6,271	1.9	▲2,274	11,197,377,250	1.9	▲4,037,851,160
	買い Purchases	3,997	1.2		7,159,526,090	1.2	
	合計 Total	10,268	1.6	-	18,356,903,340	1.6	-
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:

- 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先物 / JPX-Nikkei 400)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	192,886	23.9		306,045,753.425	23.8	
	買い Purchases	205,718	25.5	12,832	326,551,062.110	25.4	20,505,308.685
	合計 Total	398,604	24.7	-	632,596,815.535	24.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	614,428	76.1	▲12,831	978,324,301.734	76.2	▲20,503,731.985
	買い Purchases	601,597	74.5		957,820,569.749	74.6	
	合計 Total	1,216,025	75.3	-	1,936,144,871.483	75.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	807,314	100.0		1,284,370,055.159	100.0	
	買い Purchases	807,315	100.0	1	1,284,371,631.859	100.0	1,576.700
	合計 Total	1,614,629	100.0	-	2,568,741,687.018	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	74,840	12.2	▲11,361	118,343,590.980	12.1	▲17,777,829.445
	買い Purchases	63,479	10.6		100,565,761.535	10.5	
	合計 Total	138,319	11.4	-	218,909,352.515	11.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	13,045	2.1	▲71	20,851,805.000	2.1	▲113,913,000
	買い Purchases	12,974	2.2		20,737,892.000	2.2	
	合計 Total	26,019	2.1	-	41,589,697.000	2.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	525,951	85.6	▲1,366	838,183,429.754	85.7	▲2,558,537.540
	買い Purchases	524,585	87.2		835,624,892.214	87.2	
	合計 Total	1,050,536	86.4	-	1,673,808,321.968	86.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	592	0.1	▲33	945,476.000	0.1	▲53,452.000
	買い Purchases	559	0.1		892,024.000	0.1	
	合計 Total	1,151	0.1	-	1,837,500.000	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	31,719	5.2		50,167,129.790	5.1	
	買い Purchases	35,953	6.0	4,234	56,958,249.968	5.9	6,791,120.178
	合計 Total	67,672	5.6	-	107,125,379.758	5.5	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	73	0.0	▲20	116,472.500	0.0	▲32,258.000
	買い Purchases	53	0.0		84,214.500	0.0	
	合計 Total	126	0.0	-	200,687.000	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	43,048	7.0	▲15,575	68,059,988.690	7.0	▲24,536,691.623
	買い Purchases	27,473	4.6		43,523,297.067	4.5	
	合計 Total	70,521	5.8	-	111,583,285.757	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	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	43,048	7.0	▲15,575	68,059,988.690	7.0	▲24,536,691.623
	買い Purchases	27,473	4.6		43,523,297.067	4.5	
	合計 Total	70,521	5.8	-	111,583,285.757	5.8	-
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:

- 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

(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 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	11,457	29.6		13,316,665,240	29.6	
	買い Purchases	12,810	33.2	1,353	14,791,003,180	32.9	1,474,337,940
	合計 Total	24,267	31.4	-	28,107,668,420	31.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	27,198	70.4	▲1,415	31,726,928,280	70.4	▲1,549,417,440
	買い Purchases	25,783	66.8		30,177,510,840	67.1	
	合計 Total	52,981	68.6	-	61,904,439,120	68.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	38,655	100.0	▲62	45,043,593,520	100.0	▲75,079,500
	買い Purchases	38,593	100.0		44,968,514,020	100.0	
	合計 Total	77,248	100.0	-	90,012,107,540	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	1,082	4.0		1,250,281,980	3.9	
	買い Purchases	1,193	4.6	111	1,386,588,840	4.6	136,306,860
	合計 Total	2,275	4.3	-	2,636,870,820	4.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	12,554	46.2	▲1,228	14,814,471,000	46.7	▲1,472,391,000
	買い Purchases	11,326	43.9		13,342,080,000	44.2	
	合計 Total	23,880	45.1	-	28,156,551,000	45.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	13,077	48.1	▲241	15,095,734,300	47.6	▲145,494,300
	買い Purchases	12,836	49.8		14,950,240,000	49.5	
	合計 Total	25,913	48.9	-	30,045,974,300	48.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	485	1.8	▲57	566,441,000	1.8	▲67,839,000
	買い Purchases	428	1.7		498,602,000	1.7	
	合計 Total	913	1.7	-	1,065,043,000	1.7	-

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	9	0.0		10,296,000	0.0	
	買い Purchases	440	1.7	431	507,209,000	1.7	496,913,000
	合計 Total	449	0.8	-	517,505,000	0.8	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	236	0.9		278,632,000	0.9	
	買い Purchases	315	1.2	79	369,993,000	1.2	91,361,000
	合計 Total	551	1.0	-	648,625,000	1.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	30	0.1		33,587,000	0.1	
	買い Purchases	31	0.1	1	35,487,000	0.1	1,900,000
	合計 Total	61	0.1	-	69,074,000	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	807	3.0	▲400	927,766,980	2.9	▲453,867,140
	買い Purchases	407	1.6		473,899,840	1.6	
	合計 Total	1,214	2.3	-	1,401,666,820	2.3	-

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	807	3.0	▲400	927,766,980	2.9	▲453,867,140
	買い Purchases	407	1.6		473,899,840	1.6	
	合計 Total	1,214	2.3	-	1,401,666,820	2.3	-
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:

- 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

(NYダウ先物 / OSE DJIA Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	7,268	100.0		17,818,326,200	100.0	
	買い Purchases	7,268	100.0		17,818,329,400	100.0	3,200
	合計 Total	14,536	100.0	-	35,636,655,600	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	7,268	100.0		17,818,326,200	100.0	
	買い Purchases	7,268	100.0		17,818,329,400	100.0	3,200
	合計 Total	14,536	100.0	-	35,636,655,600	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	63	0.9	▲3	154,122,600	0.9	▲7,152,900
	買い Purchases	60	0.8		146,969,700	0.8	
	合計 Total	123	0.8	-	301,092,300	0.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,757	37.9		6,757,642,700	37.9	
	買い Purchases	3,247	44.7	490	7,955,837,200	44.6	1,198,194,500
	合計 Total	6,004	41.3	-	14,713,479,900	41.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	4,142	57.0	▲493	10,158,011,200	57.0	▲1,206,379,300
	買い Purchases	3,649	50.2		8,951,631,900	50.2	
	合計 Total	7,791	53.6	-	19,109,643,100	53.6	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	306	4.2		748,549,700	4.2	
	買い Purchases	312	4.3	6	763,890,600	4.3	15,340,900
	合計 Total	618	4.3	-	1,512,440,300	4.2	-

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	28	0.4		68,476,000	0.4	
	買い Purchases	38	0.5	10	92,801,200	0.5	24,325,200
	合計 Total	66	0.5	-	161,277,200	0.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	35	0.5	▲13	85,646,600	0.5	▲31,478,100
	買い Purchases	22	0.3		54,168,500	0.3	
	合計 Total	57	0.4	-	139,815,100	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:

- 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
(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 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	222	100.0		228,209,900	100.0	
	買い Purchases	222	100.0		228,209,900	100.0	
	合計 Total	444	100.0	-	456,419,800	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	222	100.0		228,209,900	100.0	
	買い Purchases	222	100.0		228,209,900	100.0	
	合計 Total	444	100.0	-	456,419,800	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	222	100.0		228,209,900	100.0	
	買い Purchases	222	100.0		228,209,900	100.0	
	合計 Total	444	100.0	-	456,419,800	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:

- 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
(台湾加権指数先物 / TAIFEX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 2017/12 (12/04 - 12/29)

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:

- 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12月 2017/12 (12/04 - 12/29)

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:

- 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 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	400	43.7	▲3	65,965,500	43.1	
	買い Purchases	397	43.9		67,190,500	44.4	1,225,000
	合計 Total	797	43.8	-	133,156,000	43.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	515	56.3	▲7	87,026,500	56.9	▲2,757,500
	買い Purchases	508	56.1		84,269,000	55.6	
	合計 Total	1,023	56.2	-	171,295,500	56.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	915	100.0	▲10	152,992,000	100.0	▲1,532,500
	買い Purchases	905	100.0		151,459,500	100.0	
	合計 Total	1,820	100.0	-	304,451,500	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	141	27.4	▲139	20,938,500	24.1	▲20,612,500
	買い Purchases	2	0.4		326,000	0.4	
	合計 Total	143	14.0	-	21,264,500	12.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	178	34.6		31,312,500	36.0	
	買い Purchases	212	41.7	34	34,871,000	41.4	3,558,500
	合計 Total	390	38.1	-	66,183,500	38.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	36	7.0		6,759,500	7.8	
	買い Purchases	79	15.6	43	13,409,000	15.9	6,649,500
	合計 Total	115	11.2	-	20,168,500	11.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	160	31.1		28,016,000	32.2	
	買い Purchases	215	42.3	55	35,663,000	42.3	7,647,000
	合計 Total	375	36.7	-	63,679,000	37.2	-

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	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	2	0.4	2	326,000	0.4	326,000
	合計 Total	2	0.2	-	326,000	0.2	-
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	141	27.4	▲141	20,938,500	24.1	▲20,938,500
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	141	13.8	-	20,938,500	12.2	-

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	141	27.4	▲141	20,938,500	24.1	▲20,938,500
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	141	13.8	-	20,938,500	12.2	-
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:

- 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

(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 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	291,868	30.9		4,402,825,753	30.9	
	買い Purchases	307,499	32.6	15,631	4,638,492,641	32.6	235,666,888
	合計 Total	599,367	31.8	-	9,041,318,394	31.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	651,680	69.1	▲15,612	9,831,960,080	69.1	▲235,385,747
	買い Purchases	636,068	67.4		9,596,574,333	67.4	
	合計 Total	1,287,748	68.2	-	19,428,534,413	68.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	943,548	100.0		14,234,785,833	100.0	
	買い Purchases	943,567	100.0	19	14,235,066,974	100.0	281,141
	合計 Total	1,887,115	100.0	-	28,469,852,807	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	37,788	5.8		570,096,699	5.8	
	買い Purchases	39,956	6.3	2,168	602,862,403	6.3	32,765,704
	合計 Total	77,744	6.0	-	1,172,959,102	6.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	25	0.0		377,196	0.0	
	買い Purchases	31	0.0	6	467,731	0.0	90,535
	合計 Total	56	0.0	-	844,927	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	613,788	94.2	▲17,887	9,260,294,311	94.2	▲269,766,703
	買い Purchases	595,901	93.7		8,990,527,608	93.7	
	合計 Total	1,209,689	93.9	-	18,250,821,919	93.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	79	0.0		1,191,874	0.0	
	買い Purchases	180	0.0	101	2,716,591	0.0	1,524,717
	合計 Total	259	0.0	-	3,908,465	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	9,085	1.4		137,057,190	1.4	
	買い Purchases	9,385	1.5	300	141,612,063	1.5	4,554,873
	合計 Total	18,470	1.4	-	278,669,253	1.4	-
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	270	0.0	▲50	4,074,440	0.0	▲754,550
	買い Purchases	220	0.0		3,319,890	0.0	
	合計 Total	490	0.0	-	7,394,330	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	28,433	4.4		428,965,069	4.4	
	買い Purchases	30,351	4.8	1,918	457,930,450	4.8	28,965,381
	合計 Total	58,784	4.6	-	886,895,519	4.6	-

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	1,628	0.2		24,558,757	0.2	
	買い Purchases	1,674	0.3	46	25,252,763	0.3	694,006
	合計 Total	3,302	0.3	-	49,811,520	0.3	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	3,662	0.6		55,237,026	0.6	
	買い Purchases	4,713	0.7	1,051	71,103,565	0.7	15,866,539
	合計 Total	8,375	0.7	-	126,340,591	0.7	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	22,069	3.4		332,966,796	3.4	
	買い Purchases	22,602	3.6	533	341,027,929	3.6	8,061,133
	合計 Total	44,671	3.5	-	673,994,725	3.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	1,074	0.2		16,202,490	0.2	
	買い Purchases	1,362	0.2	288	20,546,193	0.2	4,343,703
	合計 Total	2,436	0.2	-	36,748,683	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:

- 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
(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 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	8	88.9		123.636	88.9	▲5
	買い Purchases	8	88.9		123.631	88.9	
	合計 Total	16	88.9	-	247.267	88.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1	11.1		15.476	11.1	
	買い Purchases	1	11.1		15.481	11.1	5
	合計 Total	2	11.1	-	30.957	11.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	9	100.0		139.112	100.0	
	買い Purchases	9	100.0		139.112	100.0	
	合計 Total	18	100.0	-	278.224	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	100.0		15.476	100.0	
	買い Purchases	1	100.0		15.481	100.0	5
	合計 Total	2	100.0	-	30.957	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:

- 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12月 2017/12 (12/04 – 12/29)

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	159,810	12.3	▲7,478	33,301,713	14.1	
	買い Purchases	152,332	11.7		40,922,390	17.4	7,620,677
	合計 Total	312,142	12.0	–	74,224,103	15.7	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,136,838	87.7		202,371,169	85.9	▲7,485,830
	買い Purchases	1,146,764	88.3	9,926	194,885,339	82.6	
	合計 Total	2,283,602	88.0	–	397,256,508	84.3	–
自己委託合計 Total	売り Sales	1,296,648	100.0		235,672,882	100.0	
	買い Purchases	1,299,096	100.0	2,448	235,807,729	100.0	134,847
	合計 Total	2,595,744	100.0	–	471,480,611	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	46,577	4.1		3,265,014	1.6	
	買い Purchases	66,031	5.8	19,454	8,529,479	4.4	5,264,465
	合計 Total	112,608	4.9	–	11,794,493	3.0	–
個人計 Individuals	売り Sales	123,150	10.8		5,975,921	3.0	▲544,907
	買い Purchases	123,486	10.8	336	5,431,014	2.8	
	合計 Total	246,636	10.8	–	11,406,935	2.9	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	960,410	84.5	▲10,326	193,020,236	95.4	▲12,206,591
	買い Purchases	950,084	82.8		180,813,645	92.8	
	合計 Total	1,910,494	83.7	–	373,833,881	94.1	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	6,701	0.6		109,997	0.1	
	買い Purchases	7,163	0.6	462	111,200	0.1	1,203
	合計 Total	13,864	0.6	–	221,197	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	976	0.1	▲715	6,115	0.0	
	買い Purchases	261	0.0		23,269	0.0	17,154
	合計 Total	1,237	0.1	–	29,384	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	8,287	0.7	▲1,620	344,536	0.2	▲88,704
	買い Purchases	6,667	0.6		255,832	0.1	
	合計 Total	14,954	0.7	–	600,368	0.2	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,710	0.2		119,366	0.1	▲23,584
	買い Purchases	1,746	0.2	36	95,782	0.0	
	合計 Total	3,456	0.2	–	215,148	0.1	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	35,604	3.1		2,794,997	1.4	
	買い Purchases	57,357	5.0	21,753	8,154,595	4.2	5,359,598
	合計 Total	92,961	4.1	–	10,949,592	2.8	–

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	5,000	0.4	5,000	1,095,250	0.6	1,095,250
	合計 Total	5,000	0.2	–	1,095,250	0.3	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	31,427	2.8		2,489,087	1.2	
	買い Purchases	33,549	2.9	2,122	5,577,248	2.9	3,088,161
	合計 Total	64,976	2.8	–	8,066,335	2.0	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,938	0.3		282,005	0.1	
	買い Purchases	18,108	1.6	14,170	1,373,182	0.7	1,091,177
	合計 Total	22,046	1.0	–	1,655,187	0.4	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	239	0.0		23,905	0.0	
	買い Purchases	700	0.1	461	108,915	0.1	85,010
	合計 Total	939	0.0	–	132,820	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:

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	131,570	13.9	▲3,894	20,973,432	9.0	
	買い Purchases	127,676	13.5		83,056,331	35.6	62,082,899
	合計 Total	259,246	13.7	-	104,029,763	22.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	817,649	86.1		212,352,348	91.0	▲62,008,779
	買い Purchases	821,472	86.5	3,823	150,343,569	64.4	
	合計 Total	1,639,121	86.3	-	362,695,917	77.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	949,219	100.0	▲71	233,325,780	100.0	
	買い Purchases	949,148	100.0		233,399,901	100.0	74,121
	合計 Total	1,898,367	100.0	-	466,725,681	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	32,940	4.0	▲4,001	4,793,400	2.3	▲1,206,306
	買い Purchases	28,939	3.5		3,587,094	2.4	
	合計 Total	61,879	3.8	-	8,380,494	2.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	140,123	17.1	▲3,940	6,840,056	3.2	▲114,779
	買い Purchases	136,183	16.6		6,725,277	4.5	
	合計 Total	276,306	16.9	-	13,565,333	3.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	635,506	77.7		200,628,474	94.5	▲60,696,646
	買い Purchases	645,980	78.6	10,474	139,931,828	93.1	
	合計 Total	1,281,486	78.2	-	340,560,302	93.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	9,080	1.1		90,417	0.0	
	買い Purchases	10,370	1.3	1,290	99,369	0.1	8,952
	合計 Total	19,450	1.2	-	189,786	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	2,477	0.3	▲777	61,314	0.0	▲48,985
	買い Purchases	1,700	0.2		12,329	0.0	
	合計 Total	4,177	0.3	-	73,643	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	9,682	1.2	▲2,733	526,459	0.2	▲226,565
	買い Purchases	6,949	0.8		299,894	0.2	
	合計 Total	16,631	1.0	-	826,353	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,441	0.2	▲62	232,272	0.1	▲33,465
	買い Purchases	1,379	0.2		198,807	0.1	
	合計 Total	2,820	0.2	-	431,079	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	19,340	2.4	▲429	3,973,354	1.9	▲897,290
	買い Purchases	18,911	2.3		3,076,064	2.0	
	合計 Total	38,251	2.3	-	7,049,418	1.9	-

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	13,061	1.6		2,719,378	1.3	▲64,401
	買い Purchases	14,058	1.7	997	2,654,977	1.8	
	合計 Total	27,119	1.7	-	5,374,355	1.5	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	5,862	0.7	▲2,135	1,194,986	0.6	▲820,442
	買い Purchases	3,727	0.5		374,544	0.2	
	合計 Total	9,589	0.6	-	1,569,530	0.4	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	417	0.1		58,990	0.0	▲12,447
	買い Purchases	1,126	0.1	709	46,543	0.0	
	合計 Total	1,543	0.1	-	105,533	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:

- 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

(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12月 2017/12 (12/04 – 12/29)

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	701	4.2	▲701	2,386,619	2.6	▲2,386,619
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	701	2.1	–	2,386,619	1.3	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	16,149	95.8		89,560,236	97.4	
	買い Purchases	16,850	100.0	701	91,946,856	100.0	2,386,620
	合計 Total	32,999	97.9	–	181,507,092	98.7	–
自己委託合計 Total	売り Sales	16,850	100.0		91,946,856	100.0	
	買い Purchases	16,850	100.0		91,946,856	100.0	
	合計 Total	33,700	100.0	–	183,893,712	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	1,128	6.7	1,128	2,200,473	2.4	2,200,473
	合計 Total	1,128	3.4	–	2,200,473	1.2	–
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	16,149	100.0	▲427	89,560,236	100.0	
	買い Purchases	15,722	93.3		89,746,383	97.6	186,147
	合計 Total	31,871	96.6	–	179,306,619	98.8	–
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	1,128	6.7	1,128	2,200,473	2.4	2,200,473
	合計 Total	1,128	3.4	–	2,200,473	1.2	–

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	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	1,128	6.7	1,128	2,200,473	2.4	2,200,473
	合計 Total	1,128	3.4	–	2,200,473	1.2	–
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:

- 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

(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 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	36	0.4	36	2,035,660	3.8	2,035,660
	合計 Total	36	0.2	-	2,035,660	1.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	8,191	100.0	▲36	53,287,304	100.0	▲2,035,660
	買い Purchases	8,155	99.6		51,251,644	96.2	
	合計 Total	16,346	99.8	-	104,538,948	98.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	8,191	100.0		53,287,304	100.0	
	買い Purchases	8,191	100.0		53,287,304	100.0	
	合計 Total	16,382	100.0	-	106,574,608	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	0.4	▲36	2,035,660	3.8	▲2,035,660
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	36	0.2	-	2,035,660	1.9	-
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	8,155	99.6		51,251,644	96.2	
	買い Purchases	8,155	100.0		51,251,644	100.0	
	合計 Total	16,310	99.8	-	102,503,288	98.1	-
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	36	0.4	▲36	2,035,660	3.8	▲2,035,660
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	36	0.2	-	2,035,660	1.9	-

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	36	0.4	▲36	2,035,660	3.8	▲2,035,660
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	36	0.2	-	2,035,660	1.9	-
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:

- 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 2017/12 (12/04 – 12/29)

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:

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 2017/12 (12/04 – 12/29)

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:

- 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

(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 2017/12 (12/04 – 12/29)

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	21,660	41.2		154,575	39.4	
	買い Purchases	23,112	43.8	1,452	157,904	40.2	3,329
	合計 Total	44,772	42.5	–	312,479	39.8	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	30,888	58.8	▲1,284	237,628	60.6	▲3,041
	買い Purchases	29,604	56.2		234,587	59.8	
	合計 Total	60,492	57.5	–	472,215	60.2	–
自己委託合計 Total	売り Sales	52,548	100.0		392,203	100.0	
	買い Purchases	52,716	100.0	168	392,491	100.0	288
	合計 Total	105,264	100.0	–	784,694	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	1,552	5.0	▲1,115	8,046	3.4	▲4,327
	買い Purchases	437	1.5		3,719	1.6	
	合計 Total	1,989	3.3	–	11,765	2.5	–
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	3	0.0	3	3	0.0	3
	合計 Total	3	0.0	–	3	0.0	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	29,336	95.0	▲172	229,582	96.6	
	買い Purchases	29,164	98.5		230,865	98.4	1,283
	合計 Total	58,500	96.7	–	460,447	97.5	–
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	665	2.2	▲656	1,065	0.4	▲1,026
	買い Purchases	9	0.0		39	0.0	
	合計 Total	674	1.1	–	1,104	0.2	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	11	0.0		93	0.0	
	買い Purchases	11	0.0		117	0.0	24
	合計 Total	22	0.0	–	210	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	876	2.8	▲459	6,888	2.9	▲3,325
	買い Purchases	417	1.4		3,563	1.5	
	合計 Total	1,293	2.1	–	10,451	2.2	–

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	56	0.2	▲56	527	0.2	▲527
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	56	0.1	–	527	0.1	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	712	2.3	▲393	6,133	2.6	▲3,568
	買い Purchases	319	1.1		2,565	1.1	
	合計 Total	1,031	1.7	–	8,698	1.8	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	108	0.3	▲10	228	0.1	
	買い Purchases	98	0.3		998	0.4	770
	合計 Total	206	0.3	–	1,226	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:

- 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

(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 2017/12 (12/04 – 12/29)

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	9,056	54.7	▲1,495	102,624	60.4	▲54,235
	買い Purchases	7,561	45.7		48,389	28.6	
	合計 Total	16,617	50.2	–	151,013	44.6	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	7,508	45.3		67,189	39.6	
	買い Purchases	9,000	54.3	1,492	120,678	71.4	53,489
	合計 Total	16,508	49.8	–	187,867	55.4	–
自己委託合計 Total	売り Sales	16,564	100.0	▲3	169,813	100.0	▲746
	買い Purchases	16,561	100.0		169,067	100.0	
	合計 Total	33,125	100.0	–	338,880	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	698	9.3	▲521	8,982	13.4	▲7,929
	買い Purchases	177	2.0		1,053	0.9	
	合計 Total	875	5.3	–	10,035	5.3	–
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	6,760	90.0		57,607	85.7	
	買い Purchases	8,773	97.5	2,013	119,175	98.8	61,568
	合計 Total	15,533	94.1	–	176,782	94.1	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	50	0.7		600	0.9	▲150
	買い Purchases	50	0.6		450	0.4	
	合計 Total	100	0.6	–	1,050	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	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	2	0.0	2	2	0.0	2
	合計 Total	2	0.0	–	2	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	698	9.3	▲523	8,982	13.4	▲7,931
	買い Purchases	175	1.9		1,051	0.9	
	合計 Total	873	5.3	–	10,033	5.3	–

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	60	0.8	▲40	650	1.0	▲450
	買い Purchases	20	0.2		200	0.2	
	合計 Total	80	0.5	–	850	0.5	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	638	8.5	▲556	8,332	12.4	▲8,065
	買い Purchases	82	0.9		267	0.2	
	合計 Total	720	4.4	–	8,599	4.6	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	73	0.8	73	584	0.5	584
	合計 Total	73	0.4	–	584	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:

- 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

(有価証券オプションブット / Securities Options – Put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 2017/12 (12/04 – 12/29)

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	8,570	34.6		333,665,900	47.9	▲20,103,220
	買い Purchases	12,755	51.5	4,185	313,562,680	45.0	
	合計 Total	21,325	43.0	–	647,228,580	46.5	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	16,205	65.4	▲4,185	362,512,680	52.1	
	買い Purchases	12,020	48.5		382,615,900	55.0	20,103,220
	合計 Total	28,225	57.0	–	745,128,580	53.5	–
自己委託合計 Total	売り Sales	24,775	100.0		696,178,580	100.0	
	買い Purchases	24,775	100.0		696,178,580	100.0	
	合計 Total	49,550	100.0	–	1,392,357,160	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	3,500	21.6	▲500	131,413,500	36.3	
	買い Purchases	3,000	25.0		132,652,000	34.7	1,238,500
	合計 Total	6,500	23.0	–	264,065,500	35.4	–
個人計 Individuals	売り Sales	9,255	57.1	▲3,685	182,149,180	50.2	
	買い Purchases	5,570	46.3		201,013,900	52.5	18,864,720
	合計 Total	14,825	52.5	–	383,163,080	51.4	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	3,450	21.3		48,950,000	13.5	
	買い Purchases	3,450	28.7		48,950,000	12.8	
	合計 Total	6,900	24.4	–	97,900,000	13.1	–
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	3,500	21.6	▲500	131,413,500	36.3	
	買い Purchases	3,000	25.0		132,652,000	34.7	1,238,500
	合計 Total	6,500	23.0	–	264,065,500	35.4	–
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:

- 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

(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 2017/12 (12/04 - 12/29)

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	9,360	23.0		205,989,550	38.0	▲80,096,582
	買い Purchases	14,911	36.7	5,551	125,892,968	23.2	
	合計 Total	24,271	29.8	-	331,882,518	30.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	31,311	77.0	▲5,551	336,536,968	62.0	
	買い Purchases	25,760	63.3		416,633,550	76.8	80,096,582
	合計 Total	57,071	70.2	-	753,170,518	69.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	40,671	100.0		542,526,518	100.0	
	買い Purchases	40,671	100.0		542,526,518	100.0	
	合計 Total	81,342	100.0	-	1,085,053,036	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	5,640	18.0	▲2,275	37,995,800	11.3	
	買い Purchases	3,365	13.1		53,935,750	12.9	15,939,950
	合計 Total	9,005	15.8	-	91,931,550	12.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	6,271	20.0	▲3,276	83,388,168	24.8	
	買い Purchases	2,995	11.6		138,745,800	33.3	55,357,632
	合計 Total	9,266	16.2	-	222,133,968	29.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	19,400	62.0		215,153,000	63.9	
	買い Purchases	19,400	75.3		223,952,000	53.8	8,799,000
	合計 Total	38,800	68.0	-	439,105,000	58.3	-
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	5,640	18.0	▲2,275	37,995,800	11.3	
	買い Purchases	3,365	13.1		53,935,750	12.9	15,939,950
	合計 Total	9,005	15.8	-	91,931,550	12.2	-
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:

- 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

(RNP先物 / RNP Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年12月 2017/12 (12/04 - 12/29)

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:

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