

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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	81,034	13.2		1,488,002,301	13.2	
	買い Purchases	92,969	15.2	11,935	1,707,281,815	15.2	219,279,514
	合計 Total	174,003	14.2	-	3,195,284,116	14.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	530,623	86.8	▲11,996	9,763,593,258	86.8	▲220,456,947
	買い Purchases	518,627	84.8		9,543,136,311	84.8	
	合計 Total	1,049,250	85.8	-	19,306,729,569	85.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	611,657	100.0	▲61	11,251,595,559	100.0	▲1,177,432
	買い Purchases	611,596	100.0		11,250,418,127	100.0	
	合計 Total	1,223,253	100.0	-	22,502,013,686	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	30,627	5.8	▲13,356	562,530,561	5.8	▲244,278,574
	買い Purchases	17,271	3.3		318,251,987	3.3	
	合計 Total	47,898	4.6	-	880,782,548	4.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	32,885	6.2		605,491,734	6.2	
	買い Purchases	34,128	6.6	1,243	628,441,119	6.6	22,949,385
	合計 Total	67,013	6.4	-	1,233,932,853	6.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	464,052	87.5	▲1,814	8,539,261,413	87.5	▲34,641,409
	買い Purchases	462,238	89.1		8,504,620,004	89.1	
	合計 Total	926,290	88.3	-	17,043,881,417	88.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	3,059	0.6		56,309,550	0.6	
	買い Purchases	4,990	1.0	1,931	91,823,200	1.0	35,513,650
	合計 Total	8,049	0.8	-	148,132,750	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	13,267	2.5	▲9,925	243,273,617	2.5	▲181,947,108
	買い Purchases	3,342	0.6		61,326,509	0.6	
	合計 Total	16,609	1.6	-	304,600,126	1.6	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,809	0.3		33,254,605	0.3	
	買い Purchases	2,199	0.4	390	40,442,577	0.4	7,187,972
	合計 Total	4,008	0.4	-	73,697,182	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	525	0.1	▲22	9,658,290	0.1	▲400,430
	買い Purchases	503	0.1		9,257,860	0.1	
	合計 Total	1,028	0.1	-	18,916,150	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	15,026	2.8	▲3,799	276,344,048	2.8	▲69,119,007
	買い Purchases	11,227	2.2		207,225,041	2.2	
	合計 Total	26,253	2.5	-	483,569,089	2.5	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	2,608	0.5	2,608	47,941,130	0.5	47,941,130
	合計 Total	2,608	0.2	-	47,941,130	0.2	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	4,431	0.8	▲849	81,450,616	0.8	▲15,068,826
	買い Purchases	3,582	0.7		66,381,790	0.7	
	合計 Total	8,013	0.8	-	147,832,406	0.8	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	10,339	1.9	▲5,633	190,178,612	1.9	▲103,380,261
	買い Purchases	4,706	0.9		86,798,351	0.9	
	合計 Total	15,045	1.4	-	276,976,963	1.4	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	256	0.0		4,714,820	0.0	
	買い Purchases	331	0.1	75	6,103,770	0.1	1,388,950
	合計 Total	587	0.1	-	10,818,590	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:

- 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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	141,240	3.0		260,151,492,300	3.0	
	買い Purchases	146,197	3.1	4,957	269,090,900,100	3.1	8,939,407,800
	合計 Total	287,437	3.1	-	529,242,392,400	3.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	4,556,320	97.0	▲4,755	8,389,894,662,500	97.0	▲8,575,200,500
	買い Purchases	4,551,565	96.9		8,381,319,462,000	96.9	
	合計 Total	9,107,885	96.9	-	16,771,214,124,500	96.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	4,697,560	100.0		8,650,046,154,800	100.0	
	買い Purchases	4,697,762	100.0	202	8,650,410,362,100	100.0	364,207,300
	合計 Total	9,395,322	100.0	-	17,300,456,516,900	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	21,482	0.5		39,573,469,100	0.5	
	買い Purchases	23,420	0.5	1,938	43,167,014,300	0.5	3,593,545,200
	合計 Total	44,902	0.5	-	82,740,483,400	0.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	882,986	19.4		1,625,412,169,500	19.4	
	買い Purchases	906,831	19.9	23,845	1,669,344,588,400	19.9	43,932,418,900
	合計 Total	1,789,817	19.7	-	3,294,756,757,900	19.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	3,593,891	78.9	▲32,983	6,618,220,541,400	78.9	▲60,576,815,100
	買い Purchases	3,560,908	78.2		6,557,643,726,300	78.2	
	合計 Total	7,154,799	78.6	-	13,175,864,267,700	78.6	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	57,961	1.3		106,688,482,500	1.3	
	買い Purchases	60,406	1.3	2,445	111,164,133,000	1.3	4,475,650,500
	合計 Total	118,367	1.3	-	217,852,615,500	1.3	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	75	0.0	▲16	137,987,000	0.0	▲28,652,000
	買い Purchases	59	0.0		109,335,000	0.0	
	合計 Total	134	0.0	-	247,322,000	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	14,650	0.3		26,985,766,200	0.3	
	買い Purchases	15,600	0.3	950	28,751,302,200	0.3	1,765,536,000
	合計 Total	30,250	0.3	-	55,737,068,400	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	6,379	0.1		11,753,935,300	0.1	
	買い Purchases	6,760	0.1	381	12,455,149,100	0.1	701,213,800
	合計 Total	13,139	0.1	-	24,209,084,400	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	378	0.0		695,780,600	0.0	
	買い Purchases	1,001	0.0	623	1,851,228,000	0.0	1,155,447,400
	合計 Total	1,379	0.0	-	2,547,008,600	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	625	0.0	625	1,158,861,000	0.0	1,158,861,000
	合計 Total	625	0.0	-	1,158,861,000	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	335	0.0	▲6	616,749,500	0.0	▲10,676,000
	買い Purchases	329	0.0		606,073,500	0.0	
	合計 Total	664	0.0	-	1,222,823,000	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	43	0.0		79,031,100	0.0	
	買い Purchases	47	0.0	4	86,293,500	0.0	7,262,400
	合計 Total	90	0.0	-	165,324,600	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:

- 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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	85,883	16.0	▲5,245	12,689,028,997	16.1	▲770,061,208
	買い Purchases	80,638	15.1		11,918,967,789	15.1	
	合計 Total	166,521	15.6	-	24,607,996,786	15.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	449,315	84.0		66,364,701,549	83.9	
	買い Purchases	454,719	84.9	5,404	67,158,331,536	84.9	793,629,987
	合計 Total	904,034	84.4	-	133,523,033,085	84.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	535,198	100.0		79,053,730,546	100.0	
	買い Purchases	535,357	100.0	159	79,077,299,326	100.0	23,568,780
	合計 Total	1,070,555	100.0	-	158,131,029,872	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	31,621	7.0	▲10,185	4,671,947,485	7.0	▲1,496,042,541
	買い Purchases	21,436	4.7		3,175,904,944	4.7	
	合計 Total	53,057	5.9	-	7,847,852,429	5.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,393	0.5	▲458	352,627,670	0.5	▲66,690,380
	買い Purchases	1,935	0.4		285,937,290	0.4	
	合計 Total	4,328	0.5	-	638,564,960	0.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	412,132	91.7		60,872,375,793	91.7	
	買い Purchases	430,906	94.8	18,774	63,631,126,952	94.7	2,758,751,159
	合計 Total	843,038	93.3	-	124,503,502,745	93.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	3,169	0.7	▲2,727	467,750,600	0.7	▲402,388,250
	買い Purchases	442	0.1		65,362,350	0.1	
	合計 Total	3,611	0.4	-	533,112,950	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	8,315	1.9	▲3,178	1,228,029,660	1.9	▲469,323,883
	買い Purchases	5,137	1.1		758,705,777	1.1	
	合計 Total	13,452	1.5	-	1,986,735,437	1.5	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	579	0.1	▲488	85,363,350	0.1	▲71,931,450
	買い Purchases	91	0.0		13,431,900	0.0	
	合計 Total	670	0.1	-	98,795,250	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	100	0.0		14,706,850	0.0	
	買い Purchases	108	0.0	8	15,937,800	0.0	1,230,950
	合計 Total	208	0.0	-	30,644,650	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	22,627	5.0	▲6,527	3,343,847,625	5.0	▲956,018,158
	買い Purchases	16,100	3.5		2,387,829,467	3.6	
	合計 Total	38,727	4.3	-	5,731,677,092	4.3	-

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	1,268	0.3	▲59	188,527,380	0.3	▲8,668,787
	買い Purchases	1,209	0.3		179,858,593	0.3	
	合計 Total	2,477	0.3	-	368,385,973	0.3	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	5,473	1.2	▲478	806,745,480	1.2	▲61,329,130
	買い Purchases	4,995	1.1		745,416,350	1.1	
	合計 Total	10,468	1.2	-	1,552,161,830	1.2	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	15,870	3.5	▲5,981	2,346,211,815	3.5	▲884,697,542
	買い Purchases	9,889	2.2		1,461,514,273	2.2	
	合計 Total	25,759	2.8	-	3,807,726,088	2.9	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	16	0.0	▲9	2,362,950	0.0	▲1,322,700
	買い Purchases	7	0.0		1,040,250	0.0	
	合計 Total	23	0.0	-	3,403,200	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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	15,105	24.9	▲12,355	22,208,483,240	24.8	▲18,148,947,520
	買い Purchases	2,750	4.5		4,059,535,720	4.5	
	合計 Total	17,855	14.7	-	26,268,018,960	14.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	45,521	75.1		67,210,663,850	75.2	
	買い Purchases	57,857	95.5	12,336	85,328,760,270	95.5	18,118,096,420
	合計 Total	103,378	85.3	-	152,539,424,120	85.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	60,626	100.0	▲19	89,419,147,090	100.0	▲30,851,100
	買い Purchases	60,607	100.0		89,388,295,990	100.0	
	合計 Total	121,233	100.0	-	178,807,443,080	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	1,055	2.3	▲285	1,556,382,220	2.3	▲419,629,970
	買い Purchases	770	1.3		1,136,752,250	1.3	
	合計 Total	1,825	1.8	-	2,693,134,470	1.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	4,904	10.8	▲449	7,230,421,300	10.8	▲655,398,300
	買い Purchases	4,455	7.7		6,575,023,000	7.7	
	合計 Total	9,359	9.1	-	13,805,444,300	9.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	38,664	84.9		57,100,048,830	85.0	
	買い Purchases	51,733	89.4	13,069	76,290,318,770	89.4	19,190,269,940
	合計 Total	90,397	87.4	-	133,390,367,600	87.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	898	2.0		1,323,811,500	2.0	
	買い Purchases	899	1.6	1	1,326,666,250	1.6	2,854,750
	合計 Total	1,797	1.7	-	2,650,477,750	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	167	0.4	▲60	245,895,000	0.4	▲87,828,500
	買い Purchases	107	0.2		158,066,500	0.2	
	合計 Total	274	0.3	-	403,961,500	0.3	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	170	0.4	▲17	250,851,250	0.4	▲24,685,000
	買い Purchases	153	0.3		226,166,250	0.3	
	合計 Total	323	0.3	-	477,017,500	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	42	0.1	▲1	61,808,000	0.1	▲1,474,250
	買い Purchases	41	0.1		60,333,750	0.1	
	合計 Total	83	0.1	-	122,141,750	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	676	1.5	▲207	997,827,970	1.5	▲305,642,220
	買い Purchases	469	0.8		692,185,750	0.8	
	合計 Total	1,145	1.1	-	1,690,013,720	1.1	-

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	676	1.5	▲207	997,827,970	1.5	▲305,642,220
	買い Purchases	469	0.8		692,185,750	0.8	
	合計 Total	1,145	1.1	-	1,690,013,720	1.1	-
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:

- 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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	19,360	16.9		25,687,530,639	16.9	
	買い Purchases	23,905	20.9	4,545	31,685,390,684	20.9	5,997,860,045
	合計 Total	43,265	18.9	-	57,372,921,323	18.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	95,090	83.1	▲4,408	125,877,543,128	83.1	▲5,818,199,545
	買い Purchases	90,682	79.1		120,059,343,583	79.1	
	合計 Total	185,772	81.1	-	245,936,886,711	81.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	114,450	100.0		151,565,073,767	100.0	
	買い Purchases	114,587	100.0	137	151,744,734,267	100.0	179,660,500
	合計 Total	229,037	100.0	-	303,309,808,034	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	13,263	13.9	▲5,934	17,567,072,420	14.0	▲7,856,399,870
	買い Purchases	7,329	8.1		9,710,672,550	8.1	
	合計 Total	20,592	11.1	-	27,277,744,970	11.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,951	4.2	▲281	5,222,615,000	4.1	▲366,529,500
	買い Purchases	3,670	4.0		4,856,085,500	4.0	
	合計 Total	7,621	4.1	-	10,078,700,500	4.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	77,833	81.9		103,030,945,708	81.9	
	買い Purchases	79,635	87.8	1,802	105,429,123,533	87.8	2,398,177,825
	合計 Total	157,468	84.8	-	208,460,069,241	84.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	43	0.0		56,910,000	0.0	
	買い Purchases	48	0.1	5	63,462,000	0.1	6,552,000
	合計 Total	91	0.0	-	120,372,000	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	8,413	8.8	▲3,129	11,144,970,920	8.9	▲4,130,972,370
	買い Purchases	5,284	5.8		7,013,998,550	5.8	
	合計 Total	13,697	7.4	-	18,158,969,470	7.4	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	17	0.0		22,556,500	0.0	
	買い Purchases	17	0.0		22,570,000	0.0	13,500
	合計 Total	34	0.0	-	45,126,500	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	25	0.0		33,295,000	0.0	
	買い Purchases	45	0.0	20	59,436,000	0.0	26,141,000
	合計 Total	70	0.0	-	92,731,000	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	4,808	5.1	▲2,825	6,366,250,000	5.1	▲3,751,582,000
	買い Purchases	1,983	2.2		2,614,668,000	2.2	
	合計 Total	6,791	3.7	-	8,980,918,000	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	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	4,788	5.0	▲2,813	6,339,888,500	5.0	▲3,735,884,500
	買い Purchases	1,975	2.2		2,604,004,000	2.2	
	合計 Total	6,763	3.6	-	8,943,892,500	3.6	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	20	0.0	▲12	26,361,500	0.0	▲15,697,500
	買い Purchases	8	0.0		10,664,000	0.0	
	合計 Total	28	0.0	-	37,025,500	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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	262	20.9		238,829,900	20.9	
	買い Purchases	277	22.1	15	251,809,900	22.0	12,980,000
	合計 Total	539	21.5	-	490,639,800	21.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	993	79.1	▲15	906,444,900	79.1	▲12,973,000
	買い Purchases	978	77.9		893,471,900	78.0	
	合計 Total	1,971	78.5	-	1,799,916,800	78.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,255	100.0		1,145,274,800	100.0	
	買い Purchases	1,255	100.0		1,145,281,800	100.0	7,000
	合計 Total	2,510	100.0	-	2,290,556,600	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	24	2.4		21,882,500	2.4	
	買い Purchases	24	2.5		22,133,500	2.5	251,000
	合計 Total	48	2.4	-	44,016,000	2.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	738	74.3	▲113	675,341,000	74.5	▲104,135,000
	買い Purchases	625	63.9		571,206,000	63.9	
	合計 Total	1,363	69.2	-	1,246,547,000	69.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	162	16.3		146,225,900	16.1	
	買い Purchases	263	26.9	101	240,032,900	26.9	93,807,000
	合計 Total	425	21.6	-	386,258,800	21.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	69	6.9	▲3	62,995,500	6.9	▲2,896,000
	買い Purchases	66	6.7		60,099,500	6.7	
	合計 Total	135	6.8	-	123,095,000	6.8	-

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	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	24	2.4	▲4	21,882,500	2.4	▲3,402,500
	買い Purchases	20	2.0		18,480,000	2.1	
	合計 Total	44	2.2	-	40,362,500	2.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	4	0.4	4	3,653,500	0.4	3,653,500
	合計 Total	4	0.2	-	3,653,500	0.2	-
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

(NYダウ先物 / OSE DJIA Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	755	100.0		1,441,611,800	100.0	
	買い Purchases	756	100.0	1	1,443,518,800	100.0	1,907,000
	合計 Total	1,511	100.0	-	2,885,130,600	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	755	100.0		1,441,611,800	100.0	
	買い Purchases	756	100.0	1	1,443,518,800	100.0	1,907,000
	合計 Total	1,511	100.0	-	2,885,130,600	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	5	0.7		9,397,500	0.7	
	買い Purchases	8	1.1	3	15,330,400	1.1	5,932,900
	合計 Total	13	0.9	-	24,727,900	0.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	266	35.2		506,930,100	35.2	
	買い Purchases	337	44.6	71	643,878,500	44.6	136,948,400
	合計 Total	603	39.9	-	1,150,808,600	39.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	481	63.7	▲88	919,631,100	63.8	▲169,189,900
	買い Purchases	393	52.0		750,441,200	52.0	
	合計 Total	874	57.8	-	1,670,072,300	57.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	3	0.4		5,653,100	0.4	
	買い Purchases	18	2.4	15	33,868,700	2.3	28,215,600
	合計 Total	21	1.4	-	39,521,800	1.4	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	5	0.7		9,397,500	0.7	
	買い Purchases	8	1.1	3	15,330,400	1.1	5,932,900
	合計 Total	13	0.9	-	24,727,900	0.9	-
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
(インドNifty50先物 / India Nifty50 Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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
(台湾加権指数先物 / TAIFEX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	238	74.1	▲158	43,804,500	70.9	▲26,214,000
	買い Purchases	80	25.6		17,590,500	29.0	
	合計 Total	318	50.2	-	61,395,000	50.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	83	25.9		17,996,000	29.1	
	買い Purchases	233	74.4	150	43,161,000	71.0	25,165,000
	合計 Total	316	49.8	-	61,157,000	49.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	321	100.0	▲8	61,800,500	100.0	▲1,049,000
	買い Purchases	313	100.0		60,751,500	100.0	
	合計 Total	634	100.0	-	122,552,000	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	2	0.9	2	381,000	0.9	381,000
	合計 Total	2	0.6	-	381,000	0.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	28	33.7		5,834,500	32.4	
	買い Purchases	51	21.9	23	9,669,500	22.4	3,835,000
	合計 Total	79	25.0	-	15,504,000	25.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	22	26.5		4,700,500	26.1	
	買い Purchases	116	49.8	94	21,357,500	49.5	16,657,000
	合計 Total	138	43.7	-	26,058,000	42.6	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	33	39.8		7,461,000	41.5	
	買い Purchases	64	27.5	31	11,753,000	27.2	4,292,000
	合計 Total	97	30.7	-	19,214,000	31.4	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	2	0.9	2	381,000	0.9	381,000
	合計 Total	2	0.6	-	381,000	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	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
(長期国債先物 / JGB(10-year) Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	70,505	53.6		1,061,280,033	53.6	
	買い Purchases	72,952	55.3	2,447	1,098,081,988	55.3	36,801,955
	合計 Total	143,457	54.4	-	2,159,362,021	54.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	61,118	46.4	▲2,145	919,832,482	46.4	▲32,232,859
	買い Purchases	58,973	44.7		887,599,623	44.7	
	合計 Total	120,091	45.6	-	1,807,432,105	45.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	131,623	100.0		1,981,112,515	100.0	
	買い Purchases	131,925	100.0	302	1,985,681,611	100.0	4,569,096
	合計 Total	263,548	100.0	-	3,966,794,126	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	5,181	8.5	▲1,023	77,961,390	8.5	▲15,406,702
	買い Purchases	4,158	7.1		62,554,688	7.0	
	合計 Total	9,339	7.8	-	140,516,078	7.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	2	0.0		30,125	0.0	
	買い Purchases	4	0.0	2	60,254	0.0	30,129
	合計 Total	6	0.0	-	90,379	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	55,815	91.3	▲1,041	840,034,634	91.3	▲15,607,184
	買い Purchases	54,774	92.9		824,427,450	92.9	
	合計 Total	110,589	92.1	-	1,664,462,084	92.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	120	0.2	▲83	1,806,333	0.2	▲1,249,103
	買い Purchases	37	0.1		557,230	0.1	
	合計 Total	157	0.1	-	2,363,563	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	429	0.7	▲243	6,451,447	0.7	▲3,655,462
	買い Purchases	186	0.3		2,795,985	0.3	
	合計 Total	615	0.5	-	9,247,432	0.5	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	25	0.0	▲22	376,069	0.0	▲330,952
	買い Purchases	3	0.0		45,117	0.0	
	合計 Total	28	0.0	-	421,186	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	4,727	7.7	▲758	71,133,874	7.7	▲11,420,288
	買い Purchases	3,969	6.7		59,713,586	6.7	
	合計 Total	8,696	7.2	-	130,847,460	7.2	-

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	811	1.3	▲28	12,199,896	1.3	▲425,485
	買い Purchases	783	1.3		11,774,411	1.3	
	合計 Total	1,594	1.3	-	23,974,307	1.3	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	484	0.8	▲73	7,284,094	0.8	▲1,098,290
	買い Purchases	411	0.7		6,185,804	0.7	
	合計 Total	895	0.7	-	13,469,898	0.7	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,138	5.1	▲473	47,222,443	5.1	▲7,124,331
	買い Purchases	2,665	4.5		40,098,112	4.5	
	合計 Total	5,803	4.8	-	87,320,555	4.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	294	0.5	▲184	4,427,441	0.5	▲2,772,182
	買い Purchases	110	0.2		1,655,259	0.2	
	合計 Total	404	0.3	-	6,082,700	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
(超長期国債先物 / SL-JGB(20-year) Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	5	100.0		79,682	100.0	
	買い Purchases	5	100.0		79,682	100.0	
	合計 Total	10	100.0	-	159,364	100.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	5	100.0		79,682	100.0	
	買い Purchases	5	100.0		79,682	100.0	
	合計 Total	10	100.0	-	159,364	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

- ▲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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 – 12/02)

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	50,300	12.9	▲3,832	6,429,425	8.7	
	買い Purchases	46,468	11.9		7,269,670	9.9	840,245
	合計 Total	96,768	12.4	–	13,699,095	9.3	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	340,089	87.1		67,096,399	91.3	▲654,164
	買い Purchases	344,658	88.1	4,569	66,442,235	90.1	
	合計 Total	684,747	87.6	–	133,538,634	90.7	–
自己委託合計 Total	売り Sales	390,389	100.0		73,525,825	100.0	
	買い Purchases	391,126	100.0	737	73,711,905	100.0	186,080
	合計 Total	781,515	100.0	–	147,237,730	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	7,915	2.3		559,419	0.8	
	買い Purchases	11,245	3.3	3,330	868,877	1.3	309,458
	合計 Total	19,160	2.8	–	1,428,296	1.1	–
個人計 Individuals	売り Sales	37,121	10.9	▲2,391	2,030,578	3.0	▲152,849
	買い Purchases	34,730	10.1		1,877,729	2.8	
	合計 Total	71,851	10.5	–	3,908,307	2.9	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	288,701	84.9		64,355,388	95.9	▲841,964
	買い Purchases	291,116	84.5	2,415	63,513,424	95.6	
	合計 Total	579,817	84.7	–	127,868,812	95.8	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	6,352	1.9		151,013	0.2	
	買い Purchases	7,567	2.2	1,215	182,203	0.3	31,190
	合計 Total	13,919	2.0	–	333,216	0.2	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	218	0.1		2,930	0.0	▲540
	買い Purchases	338	0.1	120	2,390	0.0	
	合計 Total	556	0.1	–	5,320	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,933	0.9	▲155	167,692	0.2	▲27,605
	買い Purchases	2,778	0.8		140,087	0.2	
	合計 Total	5,711	0.8	–	307,779	0.2	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	435	0.1		41,241	0.1	▲6,807
	買い Purchases	559	0.2	124	34,434	0.1	
	合計 Total	994	0.1	–	75,675	0.1	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	4,329	1.3		347,556	0.5	
	買い Purchases	7,570	2.2	3,241	691,965	1.0	344,409
	合計 Total	11,899	1.7	–	1,039,521	0.8	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	2,073	0.6		168,787	0.3	
	買い Purchases	3,534	1.0	1,461	490,385	0.7	321,598
	合計 Total	5,607	0.8	–	659,172	0.5	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	2,180	0.6		171,308	0.3	
	買い Purchases	4,019	1.2	1,839	200,902	0.3	29,594
	合計 Total	6,199	0.9	–	372,210	0.3	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	76	0.0	▲59	7,461	0.0	▲6,783
	買い Purchases	17	0.0		678	0.0	
	合計 Total	93	0.0	–	8,139	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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

単位: 千円 , % units, 1,000yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	35,936	10.8	▲2,101	10,399,279	11.1	
	買い Purchases	33,835	10.1		12,271,855	13.1	1,872,576
	合計 Total	69,771	10.5	-	22,671,134	12.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	297,438	89.2		83,326,308	88.9	▲1,854,714
	買い Purchases	300,112	89.9	2,674	81,471,594	86.9	
	合計 Total	597,550	89.5	-	164,797,902	87.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	333,374	100.0		93,725,587	100.0	
	買い Purchases	333,947	100.0	573	93,743,449	100.0	17,862
	合計 Total	667,321	100.0	-	187,469,036	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	6,117	2.1	▲1,860	814,625	1.0	▲198,381
	買い Purchases	4,257	1.4		616,244	0.8	
	合計 Total	10,374	1.7	-	1,430,869	0.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	30,329	10.2	▲219	2,295,003	2.8	
	買い Purchases	30,110	10.0		2,423,368	3.0	128,365
	合計 Total	60,439	10.1	-	4,718,371	2.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	254,757	85.7		79,963,640	96.0	▲1,743,306
	買い Purchases	259,164	86.4	4,407	78,220,334	96.0	
	合計 Total	513,921	86.0	-	158,183,974	96.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	6,235	2.1		253,040	0.3	▲41,394
	買い Purchases	6,581	2.2	346	211,646	0.3	
	合計 Total	12,816	2.1	-	464,686	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	419	0.1	▲209	6,617	0.0	▲187
	買い Purchases	210	0.1		6,430	0.0	
	合計 Total	629	0.1	-	13,047	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,428	0.8	▲733	140,561	0.2	
	買い Purchases	1,695	0.6		206,332	0.3	65,771
	合計 Total	4,123	0.7	-	346,893	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	389	0.1	▲226	36,680	0.0	▲22,483
	買い Purchases	163	0.1		14,197	0.0	
	合計 Total	552	0.1	-	50,877	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,881	1.0	▲692	630,767	0.8	▲241,482
	買い Purchases	2,189	0.7		389,285	0.5	
	合計 Total	5,070	0.8	-	1,020,052	0.6	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	1,776	0.6		533,531	0.6	▲180,955
	買い Purchases	2,025	0.7	249	352,576	0.4	
	合計 Total	3,801	0.6	-	886,107	0.5	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,095	0.4	▲940	96,945	0.1	▲60,695
	買い Purchases	155	0.1		36,250	0.0	
	合計 Total	1,250	0.2	-	133,195	0.1	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	10	0.0	▲1	291	0.0	
	買い Purchases	9	0.0		459	0.0	168
	合計 Total	19	0.0	-	750	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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 – 12/02)

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	160	1.5		1,510,400	4.5	
	買い Purchases	750	6.9	590	4,072,500	12.2	2,562,100
	合計 Total	910	4.2	–	5,582,900	8.3	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	10,636	98.5	▲590	31,999,305	95.5	▲2,562,100
	買い Purchases	10,046	93.1		29,437,205	87.8	
	合計 Total	20,682	95.8	–	61,436,510	91.7	–
自己委託合計 Total	売り Sales	10,796	100.0		33,509,705	100.0	
	買い Purchases	10,796	100.0		33,509,705	100.0	
	合計 Total	21,592	100.0	–	67,019,410	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	10,636	100.0	▲590	31,999,305	100.0	▲2,562,100
	買い Purchases	10,046	100.0		29,437,205	100.0	
	合計 Total	20,682	100.0	–	61,436,510	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
(TOPIXオプションコール / TOPIX Options - Call)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	160	7.7		1,136,000	13.6	
	買い Purchases	750	36.0	590	3,165,000	37.8	2,029,000
	合計 Total	910	21.8	-	4,301,000	25.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,924	92.3	▲590	7,243,160	86.4	▲2,029,000
	買い Purchases	1,334	64.0		5,214,160	62.2	
	合計 Total	3,258	78.2	-	12,457,320	74.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,084	100.0		8,379,160	100.0	
	買い Purchases	2,084	100.0		8,379,160	100.0	
	合計 Total	4,168	100.0	-	16,758,320	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	1,924	100.0	▲590	7,243,160	100.0	▲2,029,000
	買い Purchases	1,334	100.0		5,214,160	100.0	
	合計 Total	3,258	100.0	-	12,457,320	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

(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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 – 12/02)

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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 – 12/02)

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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 – 12/02)

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	10,002	51.3		96,169	48.3	
	買い Purchases	11,907	60.6	1,905	111,354	56.0	15,185
	合計 Total	21,909	56.0	–	207,523	52.1	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	9,503	48.7	▲1,761	102,970	51.7	▲15,316
	買い Purchases	7,742	39.4		87,654	44.0	
	合計 Total	17,245	44.0	–	190,624	47.9	–
自己委託合計 Total	売り Sales	19,505	100.0		199,139	100.0	▲131
	買い Purchases	19,649	100.0	144	199,008	100.0	
	合計 Total	39,154	100.0	–	398,147	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	650	6.8	▲325	6,967	6.8	
	買い Purchases	325	4.2		9,507	10.8	2,540
	合計 Total	975	5.7	–	16,474	8.6	–
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	4	0.1	4	36	0.0	36
	合計 Total	4	0.0	–	36	0.0	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	8,853	93.2	▲1,440	96,003	93.2	▲17,892
	買い Purchases	7,413	95.8		78,111	89.1	
	合計 Total	16,266	94.3	–	174,114	91.3	–
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	105	1.1	▲105	525	0.5	▲525
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	105	0.6	–	525	0.3	–
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	545	5.7	▲220	6,442	6.3	
	買い Purchases	325	4.2		9,507	10.8	3,065
	合計 Total	870	5.0	–	15,949	8.4	–

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	40	0.5	40	3,580	4.1	3,580
	合計 Total	40	0.2	–	3,580	1.9	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	50	0.5	▲10	600	0.6	
	買い Purchases	40	0.5		920	1.0	320
	合計 Total	90	0.5	–	1,520	0.8	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	442	4.7	▲297	3,830	3.7	
	買い Purchases	145	1.9		3,907	4.5	77
	合計 Total	587	3.4	–	7,737	4.1	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	53	0.6		2,012	2.0	▲912
	買い Purchases	100	1.3	47	1,100	1.3	
	合計 Total	153	0.9	–	3,112	1.6	–

(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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 – 12/02)

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	2,379	64.2	▲722	29,844	62.6	▲9,496
	買い Purchases	1,657	47.1		20,348	45.8	
	合計 Total	4,036	55.9	–	50,192	54.5	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,326	35.8		17,846	37.4	
	買い Purchases	1,864	52.9	538	24,108	54.2	6,262
	合計 Total	3,190	44.1	–	41,954	45.5	–
自己委託合計 Total	売り Sales	3,705	100.0	▲184	47,690	100.0	▲3,234
	買い Purchases	3,521	100.0		44,456	100.0	
	合計 Total	7,226	100.0	–	92,146	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	253	19.1	▲53	2,638	14.8	▲938
	買い Purchases	200	10.7		1,700	7.1	
	合計 Total	453	14.2	–	4,338	10.3	–
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	1,073	80.9		15,208	85.2	
	買い Purchases	1,664	89.3	591	22,408	92.9	7,200
	合計 Total	2,737	85.8	–	37,616	89.7	–
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	253	19.1	▲53	2,638	14.8	▲938
	買い Purchases	200	10.7		1,700	7.1	
	合計 Total	453	14.2	–	4,338	10.3	–

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	100	7.5		750	4.2	
	買い Purchases	200	10.7	100	1,700	7.1	950
	合計 Total	300	9.4	–	2,450	5.8	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	153	11.5	▲153	1,888	10.6	▲1,888
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	153	4.8	–	1,888	4.5	–
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ブット / Securities Options – Put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 – 12/02)

単位: 円 , % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	2,042	44.0		7,185,150	43.7	
	買い Purchases	2,945	56.2	903	10,864,300	57.2	3,679,150
	合計 Total	4,987	50.5	–	18,049,450	51.0	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,604	56.0	▲312	9,247,650	56.3	▲1,132,500
	買い Purchases	2,292	43.8		8,115,150	42.8	
	合計 Total	4,896	49.5	–	17,362,800	49.0	–
自己委託合計 Total	売り Sales	4,646	100.0		16,432,800	100.0	
	買い Purchases	5,237	100.0	591	18,979,450	100.0	2,546,650
	合計 Total	9,883	100.0	–	35,412,250	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	600	23.0	▲360	2,807,000	30.4	▲2,553,500
	買い Purchases	240	10.5		253,500	3.1	
	合計 Total	840	17.2	–	3,060,500	17.6	–
個人計 Individuals	売り Sales	2,004	77.0	▲202	6,440,650	69.6	
	買い Purchases	1,802	78.6		6,931,650	85.4	491,000
	合計 Total	3,806	77.7	–	13,372,300	77.0	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	250	10.9	250	930,000	11.5	930,000
	合計 Total	250	5.1	–	930,000	5.4	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	600	23.0	▲360	2,807,000	30.4	▲2,553,500
	買い Purchases	240	10.5		253,500	3.1	
	合計 Total	840	17.2	–	3,060,500	17.6	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	2,185	34.6		25,192,050	61.4	▲7,292,050
	買い Purchases	4,285	61.3	2,100	17,900,000	38.9	
	合計 Total	6,470	48.6	-	43,092,050	49.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	4,132	65.4	▲1,427	15,822,500	38.6	
	買い Purchases	2,705	38.7		28,116,550	61.1	12,294,050
	合計 Total	6,837	51.4	-	43,939,050	50.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	6,317	100.0		41,014,550	100.0	
	買い Purchases	6,990	100.0	673	46,016,550	100.0	5,002,000
	合計 Total	13,307	100.0	-	87,031,100	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	1,450	35.1	▲500	3,695,000	23.4	
	買い Purchases	950	35.1		5,060,000	18.0	1,365,000
	合計 Total	2,400	35.1	-	8,755,000	19.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,362	57.2	▲1,127	10,987,500	69.4	
	買い Purchases	1,235	45.7		20,308,050	72.2	9,320,550
	合計 Total	3,597	52.6	-	31,295,550	71.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	320	7.7		1,140,000	7.2	
	買い Purchases	520	19.2	200	2,748,500	9.8	1,608,500
	合計 Total	840	12.3	-	3,888,500	8.8	-
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	1,450	35.1	▲500	3,695,000	23.4	
	買い Purchases	950	35.1		5,060,000	18.0	1,365,000
	合計 Total	2,400	35.1	-	8,755,000	19.9	-
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.

2016年11月 第5週 2016/11 week5 (11/28 - 12/02)

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.