

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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	65,866	12.3	▲8,884	1,171,265,293	12.3	▲158,596,222
	買い Purchases	56,982	10.6		1,012,669,071	10.6	
	合計 Total	122,848	11.4	-	2,183,934,364	11.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	470,822	87.7		8,344,392,662	87.7	
	買い Purchases	479,555	89.4	8,733	8,500,172,604	89.4	155,779,942
	合計 Total	950,377	88.6	-	16,844,565,266	88.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	536,688	100.0	▲151	9,515,657,956	100.0	▲2,816,280
	買い Purchases	536,537	100.0		9,512,841,676	100.0	
	合計 Total	1,073,225	100.0	-	19,028,499,632	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	37,599	8.0	▲14,183	667,598,701	8.0	▲250,434,801
	買い Purchases	23,416	4.9		417,163,900	4.9	
	合計 Total	61,015	6.4	-	1,084,762,601	6.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	33,626	7.1	▲14	596,403,793	7.1	
	買い Purchases	33,612	7.0		596,541,674	7.0	137,881
	合計 Total	67,238	7.1	-	1,192,945,467	7.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	396,178	84.1		7,019,665,017	84.1	
	買い Purchases	419,171	87.4	22,993	7,426,881,780	87.4	407,216,763
	合計 Total	815,349	85.8	-	14,446,546,797	85.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	3,419	0.7	▲63	60,725,150	0.7	▲1,139,900
	買い Purchases	3,356	0.7		59,585,250	0.7	
	合計 Total	6,775	0.7	-	120,310,400	0.7	-

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	21,418	4.5	▲15,224	380,140,805	4.6	▲269,692,497
	買い Purchases	6,194	1.3		110,448,308	1.3	
	合計 Total	27,612	2.9	-	490,589,113	2.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,176	0.5	▲65	38,578,281	0.5	▲1,152,834
	買い Purchases	2,111	0.4		37,425,447	0.4	
	合計 Total	4,287	0.5	-	76,003,728	0.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	887	0.2	▲106	15,743,090	0.2	▲1,881,430
	買い Purchases	781	0.2		13,861,660	0.2	
	合計 Total	1,668	0.2	-	29,604,750	0.2	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	13,118	2.8		233,136,525	2.8	
	買い Purchases	14,330	3.0	1,212	255,428,484	3.0	22,291,959
	合計 Total	27,448	2.9	-	488,565,009	2.9	-

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	6,666	1.4		118,692,095	1.4	
	買い Purchases	8,037	1.7	1,371	143,370,195	1.7	24,678,100
	合計 Total	14,703	1.5	-	262,062,290	1.6	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	6,347	1.3	▲172	112,586,930	1.3	▲2,622,281
	買い Purchases	6,175	1.3		109,964,649	1.3	
	合計 Total	12,522	1.3	-	222,551,579	1.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	105	0.0		1,857,500	0.0	
	買い Purchases	118	0.0	13	2,093,640	0.0	236,140
	合計 Total	223	0.0	-	3,951,140	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.

2016年11月 第3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	173,633	3.9	▲37,697	308,649,958,300	3.9	▲67,309,969,500
	買い Purchases	135,936	3.0		241,339,988,800	3.0	
	合計 Total	309,569	3.5	-	549,989,947,100	3.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	4,297,919	96.1		7,624,529,028,600	96.1	
	買い Purchases	4,334,728	97.0	36,809	7,690,237,224,600	97.0	65,708,196,000
	合計 Total	8,632,647	96.5	-	15,314,766,253,200	96.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	4,471,552	100.0	▲888	7,933,178,986,900	100.0	▲1,601,773,500
	買い Purchases	4,470,664	100.0		7,931,577,213,400	100.0	
	合計 Total	8,942,216	100.0	-	15,864,756,200,300	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	19,172	0.4	▲186	34,023,849,100	0.4	▲326,801,100
	買い Purchases	18,986	0.4		33,697,048,000	0.4	
	合計 Total	38,158	0.4	-	67,720,897,100	0.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	856,675	19.9	▲11,627	1,519,223,972,100	19.9	▲20,118,849,300
	買い Purchases	845,048	19.5		1,499,105,122,800	19.5	
	合計 Total	1,701,723	19.7	-	3,018,329,094,900	19.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	3,362,928	78.2		5,966,178,956,400	78.2	
	買い Purchases	3,410,380	78.7	47,452	6,050,268,868,300	78.7	84,089,911,900
	合計 Total	6,773,308	78.5	-	12,016,447,824,700	78.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	59,144	1.4		105,102,251,000	1.4	
	買い Purchases	60,314	1.4	1,170	107,166,185,500	1.4	2,063,934,500
	合計 Total	119,458	1.4	-	212,268,436,500	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	49	0.0		86,468,500	0.0	
	買い Purchases	491	0.0	442	881,741,000	0.0	795,272,500
	合計 Total	540	0.0	-	968,209,500	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	12,381	0.3	▲75	21,971,868,600	0.3	▲130,673,100
	買い Purchases	12,306	0.3		21,841,195,500	0.3	
	合計 Total	24,687	0.3	-	43,813,064,100	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	5,683	0.1	▲197	10,079,129,000	0.1	▲351,718,000
	買い Purchases	5,486	0.1		9,727,411,000	0.1	
	合計 Total	11,169	0.1	-	19,806,540,000	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1,059	0.0	▲356	1,886,383,000	0.0	▲639,682,500
	買い Purchases	703	0.0		1,246,700,500	0.0	
	合計 Total	1,762	0.0	-	3,133,083,500	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	500	0.0	▲250	890,812,500	0.0	▲449,187,500
	買い Purchases	250	0.0		441,625,000	0.0	
	合計 Total	750	0.0	-	1,332,437,500	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	546	0.0	▲107	972,305,000	0.0	▲192,242,000
	買い Purchases	439	0.0		780,063,000	0.0	
	合計 Total	985	0.0	-	1,752,368,000	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	13	0.0		23,265,500	0.0	
	買い Purchases	14	0.0	1	25,012,500	0.0	1,747,000
	合計 Total	27	0.0	-	48,278,000	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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	59,296	14.6	▲14,552	8,375,828.212	14.6	▲2,050,096.694
	買い Purchases	44,744	11.0		6,325,731.518	11.0	
	合計 Total	104,040	12.8	-	14,701,559.730	12.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	346,514	85.4		48,896,739.367	85.4	
	買い Purchases	361,069	89.0	14,555	50,947,149.011	89.0	2,050,409.644
	合計 Total	707,583	87.2	-	99,843,888.378	87.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	405,810	100.0		57,272,567.580	100.0	
	買い Purchases	405,813	100.0	3	57,272,880.530	100.0	312,950
	合計 Total	811,623	100.0	-	114,545,448.110	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	17,712	5.1		2,505,702.464	5.1	
	買い Purchases	19,110	5.3	1,398	2,705,750.183	5.3	200,047.719
	合計 Total	36,822	5.2	-	5,211,452.647	5.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,469	0.4		207,697.060	0.4	
	買い Purchases	2,112	0.6	643	298,453.060	0.6	90,756.000
	合計 Total	3,581	0.5	-	506,150.120	0.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	326,689	94.3		46,092,597.643	94.3	
	買い Purchases	339,310	94.0	12,621	47,867,122.018	94.0	1,774,524.375
	合計 Total	665,999	94.1	-	93,959,719.661	94.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	644	0.2	▲107	90,742.200	0.2	▲14,918.450
	買い Purchases	537	0.1		75,823.750	0.1	
	合計 Total	1,181	0.2	-	166,565.950	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	6,637	1.9		940,111.452	1.9	
	買い Purchases	8,136	2.3	1,499	1,152,024.974	2.3	211,913.522
	合計 Total	14,773	2.1	-	2,092,136.426	2.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	113	0.0		16,005.300	0.0	
	買い Purchases	154	0.0	41	21,805.340	0.0	5,800.040
	合計 Total	267	0.0	-	37,810.640	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	105	0.0		14,887.850	0.0	
	買い Purchases	297	0.1	192	41,729.150	0.1	26,841.300
	合計 Total	402	0.1	-	56,617.000	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	10,857	3.1	▲334	1,534,697.862	3.1	▲44,507.143
	買い Purchases	10,523	2.9		1,490,190.719	2.9	
	合計 Total	21,380	3.0	-	3,024,888.581	3.0	-

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	572	0.2	▲52	80,630.700	0.2	▲7,391.702
	買い Purchases	520	0.1		73,238.998	0.1	
	合計 Total	1,092	0.2	-	153,869.698	0.2	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	4,970	1.4	▲390	703,525.000	1.4	▲53,494.070
	買い Purchases	4,580	1.3		650,030.930	1.3	
	合計 Total	9,550	1.3	-	1,353,555.930	1.4	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	5,214	1.5		736,279.162	1.5	
	買い Purchases	5,298	1.5	84	749,084.541	1.5	12,805.379
	合計 Total	10,512	1.5	-	1,485,363.703	1.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	101	0.0		14,263.000	0.0	
	買い Purchases	125	0.0	24	17,836.250	0.0	3,573.250
	合計 Total	226	0.0	-	32,099.250	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

(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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	3,491	9.0	▲1,577	4,923,813,500	9.0	▲2,214,303,750
	買い Purchases	1,914	4.9		2,709,509,750	4.9	
	合計 Total	5,405	6.9	-	7,633,323,250	6.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	35,473	91.0		50,003,070,750	91.0	
	買い Purchases	37,211	95.1	1,738	52,445,571,750	95.1	2,442,501,000
	合計 Total	72,684	93.1	-	102,448,642,500	93.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	38,964	100.0		54,926,884,250	100.0	
	買い Purchases	39,125	100.0	161	55,155,081,500	100.0	228,197,250
	合計 Total	78,089	100.0	-	110,081,965,750	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	520	1.5	▲321	736,135,250	1.5	▲455,049,000
	買い Purchases	199	0.5		281,086,250	0.5	
	合計 Total	719	1.0	-	1,017,221,500	1.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	4,126	11.6		5,818,541,750	11.6	
	買い Purchases	4,200	11.3	74	5,922,200,750	11.3	103,659,000
	合計 Total	8,326	11.5	-	11,740,742,500	11.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	30,286	85.4		42,686,021,250	85.4	
	買い Purchases	32,259	86.7	1,973	45,462,728,750	86.7	2,776,707,500
	合計 Total	62,545	86.1	-	88,148,750,000	86.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	541	1.5		762,372,500	1.5	
	買い Purchases	553	1.5	12	779,556,000	1.5	17,183,500
	合計 Total	1,094	1.5	-	1,541,928,500	1.5	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	174	0.5	▲138	246,468,500	0.5	▲195,350,000
	買い Purchases	36	0.1		51,118,500	0.1	
	合計 Total	210	0.3	-	297,587,000	0.3	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	63	0.2	▲4	88,651,000	0.2	▲5,448,250
	買い Purchases	59	0.2		83,202,750	0.2	
	合計 Total	122	0.2	-	171,853,750	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	27	0.1	▲2	38,138,750	0.1	▲2,779,500
	買い Purchases	25	0.1		35,359,250	0.1	
	合計 Total	52	0.1	-	73,498,000	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	256	0.7	▲177	362,877,000	0.7	▲251,471,250
	買い Purchases	79	0.2		111,405,750	0.2	
	合計 Total	335	0.5	-	474,282,750	0.5	-

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	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	256	0.7	▲177	362,877,000	0.7	▲251,471,250
	買い Purchases	79	0.2		111,405,750	0.2	
	合計 Total	335	0.5	-	474,282,750	0.5	-
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

(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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	31,575	26.9	▲13,369	40,004,418,974	26.9	▲16,877,782,482
	買い Purchases	18,206	15.5		23,126,636,492	15.5	
	合計 Total	49,781	21.2	-	63,131,055,466	21.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	86,010	73.1		108,970,228,875	73.1	
	買い Purchases	99,404	84.5	13,394	125,878,864,857	84.5	16,908,635,982
	合計 Total	185,414	78.8	-	234,849,093,732	78.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	117,585	100.0		148,974,647,849	100.0	
	買い Purchases	117,610	100.0	25	149,005,501,349	100.0	30,853,500
	合計 Total	235,195	100.0	-	297,980,149,198	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	9,197	10.7	▲1,383	11,672,105,850	10.7	▲1,765,560,818
	買い Purchases	7,814	7.9		9,906,545,032	7.9	
	合計 Total	17,011	9.2	-	21,578,650,882	9.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,067	3.6	▲153	3,876,033,500	3.6	▲190,622,500
	買い Purchases	2,914	2.9		3,685,411,000	2.9	
	合計 Total	5,981	3.2	-	7,561,444,500	3.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	73,661	85.6		93,314,315,525	85.6	
	買い Purchases	88,570	89.1	14,909	112,152,206,325	89.1	18,837,890,800
	合計 Total	162,231	87.5	-	205,466,521,850	87.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	85	0.1		107,774,000	0.1	
	買い Purchases	106	0.1	21	134,702,500	0.1	26,928,500
	合計 Total	191	0.1	-	242,476,500	0.1	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	6,693	7.8		8,484,559,850	7.8	
	買い Purchases	6,938	7.0	245	8,795,447,700	7.0	310,887,850
	合計 Total	13,631	7.4	-	17,280,007,550	7.4	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	41	0.0		51,918,000	0.0	
	買い Purchases	44	0.0	3	55,808,500	0.0	3,890,500
	合計 Total	85	0.0	-	107,726,500	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	40	0.0	▲18	50,940,000	0.0	▲22,959,000
	買い Purchases	22	0.0		27,981,000	0.0	
	合計 Total	62	0.0	-	78,921,000	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,423	2.8	▲1,613	3,084,688,000	2.8	▲2,057,380,168
	買い Purchases	810	0.8		1,027,307,832	0.8	
	合計 Total	3,233	1.7	-	4,111,995,832	1.8	-

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	2,415	2.8	▲1,617	3,074,528,000	2.8	▲2,062,550,168
	買い Purchases	798	0.8		1,011,977,832	0.8	
	合計 Total	3,213	1.7	-	4,086,505,832	1.7	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	8	0.0		10,160,000	0.0	
	買い Purchases	12	0.0	4	15,330,000	0.0	5,170,000
	合計 Total	20	0.0	-	25,490,000	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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	614	38.5	▲398	543,957,000	38.4	▲351,792,000
	買い Purchases	216	13.5		192,165,000	13.5	
	合計 Total	830	26.0	-	736,122,000	25.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	980	61.5		874,345,000	61.6	
	買い Purchases	1,379	86.5	399	1,227,180,000	86.5	352,835,000
	合計 Total	2,359	74.0	-	2,101,525,000	74.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,594	100.0		1,418,302,000	100.0	
	買い Purchases	1,595	100.0	1	1,419,345,000	100.0	1,043,000
	合計 Total	3,189	100.0	-	2,837,647,000	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	85	8.7	▲39	76,066,500	8.7	▲35,444,500
	買い Purchases	46	3.3		40,622,000	3.3	
	合計 Total	131	5.6	-	116,688,500	5.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	756	77.1		674,293,500	77.1	
	買い Purchases	864	62.7	108	771,562,000	62.9	97,268,500
	合計 Total	1,620	68.7	-	1,445,855,500	68.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	19	1.9		16,820,500	1.9	
	買い Purchases	389	28.2	370	343,899,500	28.0	327,079,000
	合計 Total	408	17.3	-	360,720,000	17.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	120	12.2	▲40	107,164,500	12.3	▲36,068,000
	買い Purchases	80	5.8		71,096,500	5.8	
	合計 Total	200	8.5	-	178,261,000	8.5	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	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	71	7.2	▲38	63,554,500	7.3	▲34,513,500
	買い Purchases	33	2.4		29,041,000	2.4	
	合計 Total	104	4.4	-	92,595,500	4.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	14	1.4	▲1	12,512,000	1.4	▲931,000
	買い Purchases	13	0.9		11,581,000	0.9	
	合計 Total	27	1.1	-	24,093,000	1.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

- 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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	1,034	100.0		1,941,488,300	100.0	
	買い Purchases	1,034	100.0		1,941,488,500	100.0	200
	合計 Total	2,068	100.0	-	3,882,976,800	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,034	100.0		1,941,488,300	100.0	
	買い Purchases	1,034	100.0		1,941,488,500	100.0	200
	合計 Total	2,068	100.0	-	3,882,976,800	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	7	0.7	▲5	13,159,500	0.7	▲9,399,200
	買い Purchases	2	0.2		3,760,300	0.2	
	合計 Total	9	0.4	-	16,919,800	0.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	509	49.2	▲52	954,950,200	49.2	▲96,359,800
	買い Purchases	457	44.2		858,590,400	44.2	
	合計 Total	966	46.7	-	1,813,540,600	46.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	506	48.9		950,819,700	49.0	
	買い Purchases	566	54.7	60	1,062,411,300	54.7	111,591,600
	合計 Total	1,072	51.8	-	2,013,231,000	51.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	12	1.2	▲3	22,558,900	1.2	▲5,832,400
	買い Purchases	9	0.9		16,726,500	0.9	
	合計 Total	21	1.0	-	39,285,400	1.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	7	0.7	▲5	13,159,500	0.7	▲9,399,200
	買い Purchases	2	0.2		3,760,300	0.2	
	合計 Total	9	0.4	-	16,919,800	0.4	-
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
(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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	255	16.7		49,899,000	14.4	
	買い Purchases	1,293	84.6	1,038	301,637,000	86.8	251,738,000
	合計 Total	1,548	50.6	-	351,536,000	50.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,276	83.3	▲1,041	297,767,500	85.6	▲251,739,000
	買い Purchases	235	15.4		46,028,500	13.2	
	合計 Total	1,511	49.4	-	343,796,000	49.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,531	100.0	▲3	347,666,500	100.0	▲1,000
	買い Purchases	1,528	100.0		347,665,500	100.0	
	合計 Total	3,059	100.0	-	695,332,000	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	1	0.4	1	200,000	0.4	200,000
	合計 Total	1	0.1	-	200,000	0.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	12	0.9		2,725,000	0.9	
	買い Purchases	52	22.1	40	10,239,500	22.2	7,514,500
	合計 Total	64	4.2	-	12,964,500	3.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,230	96.4	▲1,062	287,130,500	96.4	▲254,321,000
	買い Purchases	168	71.5		32,809,500	71.3	
	合計 Total	1,398	92.5	-	319,940,000	93.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	34	2.7	▲20	7,912,000	2.7	▲5,132,500
	買い Purchases	14	6.0		2,779,500	6.0	
	合計 Total	48	3.2	-	10,691,500	3.1	-

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	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	1	0.4	1	200,000	0.4	200,000
	合計 Total	1	0.1	-	200,000	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	109,554	53.1		1,651,652,061	53.1	
	買い Purchases	110,652	53.7	1,098	1,668,317,492	53.7	16,665,431
	合計 Total	220,206	53.4	-	3,319,969,553	53.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	96,584	46.9	▲1,215	1,456,231,571	46.9	▲18,434,558
	買い Purchases	95,369	46.3		1,437,797,013	46.3	
	合計 Total	191,953	46.6	-	2,894,028,584	46.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	206,138	100.0	▲117	3,107,883,632	100.0	▲1,769,127
	買い Purchases	206,021	100.0		3,106,114,505	100.0	
	合計 Total	412,159	100.0	-	6,213,998,137	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	6,587	6.8		99,247,812	6.8	
	買い Purchases	8,369	8.8	1,782	126,112,932	8.8	26,865,120
	合計 Total	14,956	7.8	-	225,360,744	7.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	10	0.0		150,792	0.0	
	買い Purchases	14	0.0	4	211,237	0.0	60,445
	合計 Total	24	0.0	-	362,029	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	89,571	92.7	▲3,027	1,350,557,090	92.7	▲45,744,264
	買い Purchases	86,544	90.7		1,304,812,826	90.8	
	合計 Total	176,115	91.7	-	2,655,369,916	91.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	416	0.4		6,275,877	0.4	
	買い Purchases	442	0.5	26	6,660,018	0.5	384,141
	合計 Total	858	0.4	-	12,935,895	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	565	0.6		8,502,013	0.6	
	買い Purchases	1,060	1.1	495	15,956,353	1.1	7,454,340
	合計 Total	1,625	0.8	-	24,458,366	0.8	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	29	0.0	▲8	437,509	0.0	▲121,130
	買い Purchases	21	0.0		316,379	0.0	
	合計 Total	50	0.0	-	753,888	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	5,993	6.2		90,308,290	6.2	
	買い Purchases	7,288	7.6	1,295	109,840,200	7.6	19,531,910
	合計 Total	13,281	6.9	-	200,148,490	6.9	-

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	1,022	1.1		15,393,889	1.1	
	買い Purchases	1,057	1.1	35	15,923,284	1.1	529,395
	合計 Total	2,079	1.1	-	31,317,173	1.1	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	785	0.8	▲5	11,832,293	0.8	▲71,100
	買い Purchases	780	0.8		11,761,193	0.8	
	合計 Total	1,565	0.8	-	23,593,486	0.8	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,957	4.1		59,635,557	4.1	
	買い Purchases	5,170	5.4	1,213	77,917,209	5.4	18,281,652
	合計 Total	9,127	4.8	-	137,552,766	4.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	229	0.2		3,446,551	0.2	
	買い Purchases	281	0.3	52	4,238,514	0.3	791,963
	合計 Total	510	0.3	-	7,685,065	0.3	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

単位: 万円 ,% units, 10,000yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	4	100.0		63,764	100.0	
	買い Purchases	4	100.0		63,764	100.0	
	合計 Total	8	100.0	-	127,528	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	4	100.0		63,764	100.0	
	買い Purchases	4	100.0		63,764	100.0	
	合計 Total	8	100.0	-	127,528	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3週 2016/11 week3 (11/14 – 11/18)

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	28,836	7.1		6,358,397	6.2	
	買い Purchases	35,996	8.9	7,160	9,970,649	9.7	3,612,252
	合計 Total	64,832	8.0	–	16,329,046	8.0	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	375,016	92.9	▲6,587	96,145,707	93.8	▲3,611,442
	買い Purchases	368,429	91.1		92,534,265	90.3	
	合計 Total	743,445	92.0	–	188,679,972	92.0	–
自己委託合計 Total	売り Sales	403,852	100.0		102,504,104	100.0	
	買い Purchases	404,425	100.0	573	102,504,915	100.0	811
	合計 Total	808,277	100.0	–	205,009,019	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	5,360	1.4		397,950	0.4	▲50,662
	買い Purchases	5,416	1.5	56	347,288	0.4	
	合計 Total	10,776	1.4	–	745,238	0.4	–
個人計 Individuals	売り Sales	30,043	8.0	▲342	2,092,242	2.2	
	買い Purchases	29,701	8.1		2,104,062	2.3	11,820
	合計 Total	59,744	8.0	–	4,196,304	2.2	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	333,149	88.8	▲4,891	93,524,953	97.3	▲3,528,330
	買い Purchases	328,258	89.1		89,996,623	97.3	
	合計 Total	661,407	89.0	–	183,521,576	97.3	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	6,464	1.7	▲1,410	130,561	0.1	▲44,270
	買い Purchases	5,054	1.4		86,291	0.1	
	合計 Total	11,518	1.5	–	216,852	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	375	0.1		2,750	0.0	
	買い Purchases	500	0.1	125	17,300	0.0	14,550
	合計 Total	875	0.1	–	20,050	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,907	0.5		140,401	0.1	▲63,283
	買い Purchases	2,092	0.6	185	77,118	0.1	
	合計 Total	3,999	0.5	–	217,519	0.1	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	718	0.2	▲353	46,025	0.0	▲23,017
	買い Purchases	365	0.1		23,008	0.0	
	合計 Total	1,083	0.1	–	69,033	0.0	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,360	0.6		208,774	0.2	
	買い Purchases	2,459	0.7	99	229,862	0.2	21,088
	合計 Total	4,819	0.6	–	438,636	0.2	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	1,915	0.5	▲918	144,109	0.1	▲62,372
	買い Purchases	997	0.3		81,737	0.1	
	合計 Total	2,912	0.4	–	225,846	0.1	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	439	0.1		64,500	0.1	
	買い Purchases	1,343	0.4	904	140,214	0.2	75,714
	合計 Total	1,782	0.2	–	204,714	0.1	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	6	0.0		165	0.0	
	買い Purchases	119	0.0	113	7,911	0.0	7,746
	合計 Total	125	0.0	–	8,076	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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	39,806	9.0		9,959,493	5.5	
	買い Purchases	39,977	9.0	171	13,470,842	7.4	3,511,349
	合計 Total	79,783	9.0	-	23,430,335	6.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	401,755	91.0		171,739,649	94.5	▲3,479,879
	買い Purchases	401,794	91.0	39	168,259,770	92.6	
	合計 Total	803,549	91.0	-	339,999,419	93.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	441,561	100.0		181,699,142	100.0	
	買い Purchases	441,771	100.0	210	181,730,612	100.0	31,470
	合計 Total	883,332	100.0	-	363,429,754	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	13,492	3.4	▲7,010	2,210,031	1.3	▲587,394
	買い Purchases	6,482	1.6		1,622,637	1.0	
	合計 Total	19,974	2.5	-	3,832,668	1.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	26,481	6.6	▲3,720	2,419,656	1.4	▲178,503
	買い Purchases	22,761	5.7		2,241,153	1.3	
	合計 Total	49,242	6.1	-	4,660,809	1.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	357,771	89.1		166,958,879	97.2	▲2,697,978
	買い Purchases	369,772	92.0	12,001	164,260,901	97.6	
	合計 Total	727,543	90.5	-	331,219,780	97.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	4,011	1.0	▲1,232	151,082	0.1	▲16,004
	買い Purchases	2,779	0.7		135,078	0.1	
	合計 Total	6,790	0.8	-	286,160	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	947	0.2	▲528	29,407	0.0	▲22,735
	買い Purchases	419	0.1		6,672	0.0	
	合計 Total	1,366	0.2	-	36,079	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,641	0.4	▲768	102,598	0.1	▲32,637
	買い Purchases	873	0.2		69,961	0.0	
	合計 Total	2,514	0.3	-	172,559	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	184	0.0		16,138	0.0	▲4,559
	買い Purchases	294	0.1	110	11,579	0.0	
	合計 Total	478	0.1	-	27,717	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	10,720	2.7	▲5,824	2,061,888	1.2	▲527,463
	買い Purchases	4,896	1.2		1,534,425	0.9	
	合計 Total	15,616	1.9	-	3,596,313	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	6,553	1.6	▲2,083	1,378,253	0.8	▲65,257
	買い Purchases	4,470	1.1		1,312,996	0.8	
	合計 Total	11,023	1.4	-	2,691,249	0.8	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	4,141	1.0	▲3,741	680,175	0.4	▲464,845
	買い Purchases	400	0.1		215,330	0.1	
	合計 Total	4,541	0.6	-	895,505	0.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	26	0.0		3,460	0.0	
	買い Purchases	26	0.0		6,099	0.0	2,639
	合計 Total	52	0.0	-	9,559	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3週 2016/11 week3 (11/14 – 11/18)

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	115	9.2		394,950	18.3	
	買い Purchases	210	16.8	95	751,000	34.7	356,050
	合計 Total	325	13.0	–	1,145,950	26.5	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,136	90.8	▲95	1,767,824	81.7	▲356,050
	買い Purchases	1,041	83.2		1,411,774	65.3	
	合計 Total	2,177	87.0	–	3,179,598	73.5	–
自己委託合計 Total	売り Sales	1,251	100.0		2,162,774	100.0	
	買い Purchases	1,251	100.0		2,162,774	100.0	
	合計 Total	2,502	100.0	–	4,325,548	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	1,136	100.0	▲95	1,767,824	100.0	▲356,050
	買い Purchases	1,041	100.0		1,411,774	100.0	
	合計 Total	2,177	100.0	–	3,179,598	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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	400	17.1		472,000	11.0	
	買い Purchases	509	21.7	109	826,450	19.3	354,450
	合計 Total	909	19.4	-	1,298,450	15.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,945	82.9	▲109	3,801,311	89.0	▲354,450
	買い Purchases	1,836	78.3		3,446,861	80.7	
	合計 Total	3,781	80.6	-	7,248,172	84.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,345	100.0		4,273,311	100.0	
	買い Purchases	2,345	100.0		4,273,311	100.0	
	合計 Total	4,690	100.0	-	8,546,622	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	1,945	100.0	▲109	3,801,311	100.0	▲354,450
	買い Purchases	1,836	100.0		3,446,861	100.0	
	合計 Total	3,781	100.0	-	7,248,172	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3週 2016/11 week3 (11/14 – 11/18)

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3週 2016/11 week3 (11/14 – 11/18)

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3週 2016/11 week3 (11/14 – 11/18)

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	8,679	44.1	▲2,358	144,799	42.8	▲28,414
	買い Purchases	6,321	32.8		116,385	34.0	
	合計 Total	15,000	38.5	–	261,184	38.4	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	10,998	55.9		193,509	57.2	
	買い Purchases	12,935	67.2	1,937	226,296	66.0	32,787
	合計 Total	23,933	61.5	–	419,805	61.6	–
自己委託合計 Total	売り Sales	19,677	100.0	▲421	338,308	100.0	
	買い Purchases	19,256	100.0		342,681	100.0	4,373
	合計 Total	38,933	100.0	–	680,989	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	876	8.0	▲358	21,649	11.2	▲16,108
	買い Purchases	518	4.0		5,541	2.4	
	合計 Total	1,394	5.8	–	27,190	6.5	–
個人計 Individuals	売り Sales	2	0.0		58	0.0	
	買い Purchases	36	0.3	34	98	0.0	40
	合計 Total	38	0.2	–	156	0.0	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	10,120	92.0		171,802	88.8	
	買い Purchases	12,381	95.7	2,261	220,657	97.5	48,855
	合計 Total	22,501	94.0	–	392,459	93.5	–
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	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	876	8.0	▲358	21,649	11.2	▲16,108
	買い Purchases	518	4.0		5,541	2.4	
	合計 Total	1,394	5.8	–	27,190	6.5	–

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	40	0.4	▲40	2,480	1.3	▲2,480
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	40	0.2	–	2,480	0.6	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	40	0.4	▲39	600	0.3	▲593
	買い Purchases	1	0.0		7	0.0	
	合計 Total	41	0.2	–	607	0.1	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	794	7.2	▲305	18,559	9.6	▲13,299
	買い Purchases	489	3.8		5,260	2.3	
	合計 Total	1,283	5.4	–	23,819	5.7	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	2	0.0		10	0.0	
	買い Purchases	28	0.2	26	274	0.1	264
	合計 Total	30	0.1	–	284	0.1	–

(注)

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

Notes:

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

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

(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3週 2016/11 week3 (11/14 – 11/18)

単位: 万円 ,% units, 10,000yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	4,807	42.2		57,029	41.5	
	買い Purchases	6,083	52.8	1,276	68,246	49.4	11,217
	合計 Total	10,890	47.6	–	125,275	45.4	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	6,576	57.8	▲1,142	80,520	58.5	▲10,673
	買い Purchases	5,434	47.2		69,847	50.6	
	合計 Total	12,010	52.4	–	150,367	54.6	–
自己委託合計 Total	売り Sales	11,383	100.0		137,549	100.0	
	買い Purchases	11,517	100.0	134	138,093	100.0	544
	合計 Total	22,900	100.0	–	275,642	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	131	2.0		1,988	2.5	
	買い Purchases	465	8.6	334	4,898	7.0	2,910
	合計 Total	596	5.0	–	6,886	4.6	–
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	6,445	98.0	▲1,476	78,532	97.5	▲13,583
	買い Purchases	4,969	91.4		64,949	93.0	
	合計 Total	11,414	95.0	–	143,481	95.4	–
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	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	131	2.0		1,988	2.5	
	買い Purchases	465	8.6	334	4,898	7.0	2,910
	合計 Total	596	5.0	–	6,886	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	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	0.0		8	0.0	
	買い Purchases	301	5.5	300	3,664	5.2	3,656
	合計 Total	302	2.5	–	3,672	2.4	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	130	2.0		1,980	2.5	▲756
	買い Purchases	163	3.0	33	1,224	1.8	
	合計 Total	293	2.4	–	3,204	2.1	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	1	0.0	1	10	0.0	10
	合計 Total	1	0.0	–	10	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3週 2016/11 week3 (11/14 – 11/18)

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	2,710	44.5		1,926,000	8.1	
	買い Purchases	3,786	53.3	1,076	22,307,690	74.5	20,381,690
	合計 Total	6,496	49.2	–	24,233,690	45.1	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,382	55.5	▲63	21,930,390	91.9	▲14,303,340
	買い Purchases	3,319	46.7		7,627,050	25.5	
	合計 Total	6,701	50.8	–	29,557,440	54.9	–
自己委託合計 Total	売り Sales	6,092	100.0		23,856,390	100.0	
	買い Purchases	7,105	100.0	1,013	29,934,740	100.0	6,078,350
	合計 Total	13,197	100.0	–	53,791,130	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	870	25.7		4,241,000	19.3	▲3,153,000
	買い Purchases	1,410	42.5	540	1,088,000	14.3	
	合計 Total	2,280	34.0	–	5,329,000	18.0	–
個人計 Individuals	売り Sales	2,462	72.8	▲1,162	17,481,890	79.7	▲16,643,890
	買い Purchases	1,300	39.2		838,000	11.0	
	合計 Total	3,762	56.1	–	18,319,890	62.0	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	50	1.5		207,500	0.9	
	買い Purchases	609	18.3	559	5,701,050	74.7	5,493,550
	合計 Total	659	9.8	–	5,908,550	20.0	–
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	870	25.7		4,241,000	19.3	▲3,153,000
	買い Purchases	1,410	42.5	540	1,088,000	14.3	
	合計 Total	2,280	34.0	–	5,329,000	18.0	–
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

(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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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	600	10.3		3,577,000	19.1	
	買い Purchases	6,615	88.0	6,015	17,100,050	63.3	13,523,050
	合計 Total	7,215	54.1	-	20,677,050	45.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,232	89.7	▲4,332	15,108,100	80.9	▲5,193,600
	買い Purchases	900	12.0		9,914,500	36.7	
	合計 Total	6,132	45.9	-	25,022,600	54.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	5,832	100.0		18,685,100	100.0	
	買い Purchases	7,515	100.0	1,683	27,014,550	100.0	8,329,450
	合計 Total	13,347	100.0	-	45,699,650	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	2,210	42.2	▲2,210	5,872,000	38.9	▲5,872,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	2,210	36.0	-	5,872,000	23.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,972	56.8	▲2,872	8,658,600	57.3	▲6,181,600
	買い Purchases	100	11.1		2,477,000	25.0	
	合計 Total	3,072	50.1	-	11,135,600	44.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	50	1.0		577,500	3.8	
	買い Purchases	800	88.9	750	7,437,500	75.0	6,860,000
	合計 Total	850	13.9	-	8,015,000	32.0	-
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	2,210	42.2	▲2,210	5,872,000	38.9	▲5,872,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	2,210	36.0	-	5,872,000	23.5	-
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3週 2016/11 week3 (11/14 - 11/18)

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.