

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

(日経225先物 / Nikkei 225 Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	39,237	6.5		875,731,002	6.5	
	買い Purchases	40,426	6.7	1,189	903,145,705	6.7	27,414,703
	合計 Total	79,663	6.6	-	1,778,876,707	6.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	561,539	93.5	▲1,174	12,537,484,029	93.5	▲27,214,486
	買い Purchases	560,365	93.3		12,510,269,543	93.3	
	合計 Total	1,121,904	93.4	-	25,047,753,572	93.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	600,776	100.0		13,413,215,032	100.0	
	買い Purchases	600,791	100.0	15	13,413,415,249	100.0	200,217
	合計 Total	1,201,567	100.0	-	26,826,630,281	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	26,189	4.7		584,326,997	4.7	
	買い Purchases	32,837	5.9	6,648	734,101,795	5.9	149,774,798
	合計 Total	59,026	5.3	-	1,318,428,792	5.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	63,457	11.3		1,417,228,446	11.3	
	買い Purchases	63,593	11.3	136	1,420,571,702	11.4	3,343,256
	合計 Total	127,050	11.3	-	2,837,800,148	11.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	467,431	83.2	▲7,979	10,436,273,316	83.2	▲180,689,120
	買い Purchases	459,452	82.0		10,255,584,196	82.0	
	合計 Total	926,883	82.6	-	20,691,857,512	82.6	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	4,462	0.8		99,655,270	0.8	
	買い Purchases	4,483	0.8	21	100,011,850	0.8	356,580
	合計 Total	8,945	0.8	-	199,667,120	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	8,358	1.5		185,882,637	1.5	
	買い Purchases	12,841	2.3	4,483	287,230,825	2.3	101,348,188
	合計 Total	21,199	1.9	-	473,113,462	1.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,621	0.5		58,494,201	0.5	
	買い Purchases	2,623	0.5	2	58,545,121	0.5	50,920
	合計 Total	5,244	0.5	-	117,039,322	0.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,643	0.3	▲685	36,781,580	0.3	▲15,355,140
	買い Purchases	958	0.2		21,426,440	0.2	
	合計 Total	2,601	0.2	-	58,208,020	0.2	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	13,567	2.4		303,168,578	2.4	
	買い Purchases	16,415	2.9	2,848	366,899,408	2.9	63,730,830
	合計 Total	29,982	2.7	-	670,067,986	2.7	-

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	196	0.0		4,364,160	0.0	
	買い Purchases	274	0.0	78	6,120,900	0.0	1,756,740
	合計 Total	470	0.0	-	10,485,060	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	4,571	0.8		102,059,088	0.8	
	買い Purchases	5,956	1.1	1,385	133,204,230	1.1	31,145,142
	合計 Total	10,527	0.9	-	235,263,318	0.9	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	8,468	1.5		189,358,580	1.5	
	買い Purchases	9,747	1.7	1,279	217,773,308	1.7	28,414,728
	合計 Total	18,215	1.6	-	407,131,888	1.6	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	332	0.1		7,386,750	0.1	
	買い Purchases	438	0.1	106	9,800,970	0.1	2,414,220
	合計 Total	770	0.1	-	17,187,720	0.1	-

(注)

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

Notes:

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

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

(日経225mini / Nikkei 225 mini)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	274,872	3.5		614,552,753.000	3.5	
	買い Purchases	278,226	3.6	3,354	622,332,076.000	3.6	7,779,323.000
	合計 Total	553,098	3.6	-	1,236,884,829.000	3.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	7,511,803	96.5	▲1,581	16,766,512,514.700	96.5	▲3,837,262.000
	買い Purchases	7,510,222	96.4		16,762,675,252.700	96.4	
	合計 Total	15,022,025	96.4	-	33,529,187,767.400	96.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	7,786,675	100.0		17,381,065,267.700	100.0	
	買い Purchases	7,788,448	100.0	1,773	17,385,007,328.700	100.0	3,942,061.000
	合計 Total	15,575,123	100.0	-	34,766,072,596.400	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	50,461	0.7	▲69	112,787,604.900	0.7	▲116,664.800
	買い Purchases	50,392	0.7		112,670,940.100	0.7	
	合計 Total	100,853	0.7	-	225,458,545.000	0.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,692,037	22.5	▲12,100	3,776,722,538.400	22.5	▲26,829,096.100
	買い Purchases	1,679,937	22.4		3,749,893,442.300	22.4	
	合計 Total	3,371,974	22.4	-	7,526,615,980.700	22.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	5,700,598	75.9		12,723,597,653.400	75.9	
	買い Purchases	5,712,828	76.1	12,230	12,750,385,477.300	76.1	26,787,823.900
	合計 Total	11,413,426	76.0	-	25,473,983,130.700	76.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	68,707	0.9	▲1,642	153,404,718.000	0.9	▲3,679,325.000
	買い Purchases	67,065	0.9		149,725,393.000	0.9	
	合計 Total	135,772	0.9	-	303,130,111.000	0.9	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	759	0.0	▲600	1,693,145.000	0.0	▲1,338,399.500
	買い Purchases	159	0.0		354,745.500	0.0	
	合計 Total	918	0.0	-	2,047,890.500	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	41,076	0.5		91,815,727.600	0.5	
	買い Purchases	41,527	0.6	451	92,842,610.600	0.6	1,026,883.000
	合計 Total	82,603	0.5	-	184,658,338.200	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	6,710	0.1		15,006,083.300	0.1	
	買い Purchases	6,794	0.1	84	15,185,587.000	0.1	179,503.700
	合計 Total	13,504	0.1	-	30,191,670.300	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1,916	0.0	▲4	4,272,649.000	0.0	
	買い Purchases	1,912	0.0		4,287,997.000	0.0	15,348.000
	合計 Total	3,828	0.0	-	8,560,646.000	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	1,800	0.0		4,015,200.000	0.0	
	買い Purchases	1,825	0.0	25	4,095,026.500	0.0	79,826.500
	合計 Total	3,625	0.0	-	8,110,226.500	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	115	0.0	▲32	255,209.000	0.0	▲71,193.000
	買い Purchases	83	0.0		184,016.000	0.0	
	合計 Total	198	0.0	-	439,225.000	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	1	0.0		2,240.000	0.0	
	買い Purchases	4	0.0	3	8,954.500	0.0	6,714.500
	合計 Total	5	0.0	-	11,194.500	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:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(TOPIX先物 / TOPIX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	51,516	9.9		9,106,751,052	9.9	
	買い Purchases	66,097	12.7	14,581	11,682,443,021	12.7	2,575,691,969
	合計 Total	117,613	11.3	-	20,789,194,073	11.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	467,301	90.1	▲14,579	82,588,054,544	90.1	▲2,575,716,569
	買い Purchases	452,722	87.3		80,012,337,975	87.3	
	合計 Total	920,023	88.7	-	162,600,392,519	88.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	518,817	100.0		91,694,805,596	100.0	▲24,600
	買い Purchases	518,819	100.0	2	91,694,780,996	100.0	
	合計 Total	1,037,636	100.0	-	183,389,586,592	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	36,848	7.9	▲23,223	6,514,629,467	7.9	▲4,108,098,159
	買い Purchases	13,625	3.0		2,406,531,308	3.0	
	合計 Total	50,473	5.5	-	8,921,160,775	5.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	5,778	1.2	▲244	1,016,717,370	1.2	▲36,901,460
	買い Purchases	5,534	1.2		979,815,910	1.2	
	合計 Total	11,312	1.2	-	1,996,533,280	1.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	423,798	90.7		74,901,369,757	90.7	
	買い Purchases	432,321	95.5	8,523	76,406,099,506	95.5	1,504,729,749
	合計 Total	856,119	93.1	-	151,307,469,263	93.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	877	0.2		155,337,950	0.2	
	買い Purchases	1,242	0.3	365	219,891,250	0.3	64,553,300
	合計 Total	2,119	0.2	-	375,229,200	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	3,890	0.8	▲1,622	690,041,973	0.8	▲289,753,317
	買い Purchases	2,268	0.5		400,288,656	0.5	
	合計 Total	6,158	0.7	-	1,090,330,629	0.7	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	60	0.0		10,589,900	0.0	
	買い Purchases	239	0.1	179	42,141,900	0.1	31,552,000
	合計 Total	299	0.0	-	52,731,800	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	20	0.0		3,545,350	0.0	
	買い Purchases	843	0.2	823	148,484,750	0.2	144,939,400
	合計 Total	863	0.1	-	152,030,100	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	32,878	7.0	▲22,603	5,810,452,244	7.0	▲3,994,836,242
	買い Purchases	10,275	2.3		1,815,616,002	2.3	
	合計 Total	43,153	4.7	-	7,626,068,246	4.7	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	143	0.0		25,091,800	0.0	
	買い Purchases	196	0.0	53	34,748,968	0.0	9,657,168
	合計 Total	339	0.0	-	59,840,768	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	20,729	4.4	▲16,737	3,674,239,130	4.4	▲2,969,709,480
	買い Purchases	3,992	0.9		704,529,650	0.9	
	合計 Total	24,721	2.7	-	4,378,768,780	2.7	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	11,901	2.5	▲5,849	2,092,584,814	2.5	▲1,022,435,430
	買い Purchases	6,052	1.3		1,070,149,384	1.3	
	合計 Total	17,953	2.0	-	3,162,734,198	1.9	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	105	0.0	▲70	18,536,500	0.0	▲12,348,500
	買い Purchases	35	0.0		6,188,000	0.0	
	合計 Total	140	0.0	-	24,724,500	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:

- ▲ 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.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	3,659	2.2		6,471,164,500	2.2	
	買い Purchases	9,952	6.1	6,293	17,576,986,350	6.1	11,105,821,850
	合計 Total	13,611	4.2	-	24,048,150,850	4.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	160,219	97.8	▲6,309	282,895,091,150	97.8	▲11,132,574,850
	買い Purchases	153,910	93.9		271,762,516,300	93.9	
	合計 Total	314,129	95.8	-	554,657,607,450	95.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	163,878	100.0	▲16	289,366,255,650	100.0	▲26,753,000
	買い Purchases	163,862	100.0		289,339,502,650	100.0	
	合計 Total	327,740	100.0	-	578,705,758,300	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	523	0.3	▲15	924,048,600	0.3	▲22,373,350
	買い Purchases	508	0.3		901,675,250	0.3	
	合計 Total	1,031	0.3	-	1,825,723,850	0.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	9,001	5.6		15,917,729,750	5.6	
	買い Purchases	9,175	6.0	174	16,229,825,800	6.0	312,096,050
	合計 Total	18,176	5.8	-	32,147,555,550	5.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	149,524	93.3	▲6,581	263,984,262,550	93.3	▲11,621,726,300
	買い Purchases	142,943	92.9		252,362,536,250	92.9	
	合計 Total	292,467	93.1	-	516,346,798,800	93.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	1,171	0.7		2,069,050,250	0.7	
	買い Purchases	1,284	0.8	113	2,268,479,000	0.8	199,428,750
	合計 Total	2,455	0.8	-	4,337,529,250	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	137	0.1	▲66	242,192,500	0.1	▲116,600,750
	買い Purchases	71	0.0		125,591,750	0.0	
	合計 Total	208	0.1	-	367,784,250	0.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	217	0.1		384,139,000	0.1	
	買い Purchases	238	0.2	21	421,806,000	0.2	37,667,000
	合計 Total	455	0.1	-	805,945,000	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1	0.0		1,744,000	0.0	
	買い Purchases	13	0.0	12	23,013,250	0.0	21,269,250
	合計 Total	14	0.0	-	24,757,250	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	168	0.1		295,973,100	0.1	
	買い Purchases	186	0.1	18	331,264,250	0.1	35,291,150
	合計 Total	354	0.1	-	627,237,350	0.1	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	168	0.1		295,973,100	0.1	
	買い Purchases	186	0.1	18	331,264,250	0.1	35,291,150
	合計 Total	354	0.1	-	627,237,350	0.1	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

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

(JPX日経400先物 / JPX-Nikkei 400)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	25,983	9.7		40,713,473,588	9.7	
	買い Purchases	27,375	10.2	1,392	42,885,216,131	10.2	2,171,742,543
	合計 Total	53,358	9.9	-	83,598,689,719	9.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	242,365	90.3	▲1,390	379,824,890,986	90.3	▲2,172,320,043
	買い Purchases	240,975	89.8		377,652,570,943	89.8	
	合計 Total	483,340	90.1	-	757,477,461,929	90.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	268,348	100.0		420,538,364,574	100.0	▲577,500
	買い Purchases	268,350	100.0	2	420,537,787,074	100.0	
	合計 Total	536,698	100.0	-	841,076,151,648	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	4,695	1.9		7,321,850,777	1.9	
	買い Purchases	9,944	4.1	5,249	15,506,407,888	4.1	8,184,557,111
	合計 Total	14,639	3.0	-	22,828,258,665	3.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,953	1.6		6,196,727,500	1.6	
	買い Purchases	4,047	1.7	94	6,347,735,000	1.7	151,007,500
	合計 Total	8,000	1.7	-	12,544,462,500	1.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	233,557	96.4	▲6,731	366,054,820,209	96.4	▲10,504,883,154
	買い Purchases	226,826	94.1		355,549,937,055	94.1	
	合計 Total	460,383	95.3	-	721,604,757,264	95.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	160	0.1	▲2	251,492,500	0.1	▲3,001,500
	買い Purchases	158	0.1		248,491,000	0.1	
	合計 Total	318	0.1	-	499,983,500	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	4,092	1.7		6,375,933,500	1.7	
	買い Purchases	9,453	3.9	5,361	14,733,463,888	3.9	8,357,530,388
	合計 Total	13,545	2.8	-	21,109,397,388	2.8	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	18	0.0		27,936,500	0.0	
	買い Purchases	41	0.0	23	64,363,500	0.0	36,427,000
	合計 Total	59	0.0	-	92,300,000	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	585	0.2	▲135	917,980,777	0.2	▲209,400,277
	買い Purchases	450	0.2		708,580,500	0.2	
	合計 Total	1,035	0.2	-	1,626,561,277	0.2	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	585	0.2	▲135	917,980,777	0.2	▲209,400,277
	買い Purchases	450	0.2		708,580,500	0.2	
	合計 Total	1,035	0.2	-	1,626,561,277	0.2	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

(マザーズ指数先物 / MOTHERS Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	1,489	22.5	▲611	1,666,546,280	22.6	▲693,360,410
	買い Purchases	878	13.3		973,185,870	13.2	
	合計 Total	2,367	17.9	-	2,639,732,150	17.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,121	77.5		5,699,558,870	77.4	
	買い Purchases	5,730	86.7	609	6,390,523,280	86.8	690,964,410
	合計 Total	10,851	82.1	-	12,090,082,150	82.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	6,610	100.0	▲2	7,366,105,150	100.0	▲2,396,000
	買い Purchases	6,608	100.0		7,363,709,150	100.0	
	合計 Total	13,218	100.0	-	14,729,814,300	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	44	0.9		48,716,870	0.9	
	買い Purchases	54	0.9	10	60,339,280	0.9	11,622,410
	合計 Total	98	0.9	-	109,056,150	0.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,669	52.1		2,961,060,000	52.0	
	買い Purchases	2,891	50.5	222	3,226,406,000	50.5	265,346,000
	合計 Total	5,560	51.2	-	6,187,466,000	51.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,244	43.8		2,507,389,000	44.0	
	買い Purchases	2,628	45.9	384	2,929,545,000	45.8	422,156,000
	合計 Total	4,872	44.9	-	5,436,934,000	45.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	164	3.2	▲7	182,393,000	3.2	▲8,160,000
	買い Purchases	157	2.7		174,233,000	2.7	
	合計 Total	321	3.0	-	356,626,000	2.9	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	2	0.0	2	2,182,000	0.0	2,182,000
	合計 Total	2	0.0	-	2,182,000	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	33	0.6		36,525,000	0.6	
	買い Purchases	36	0.6	3	40,275,000	0.6	3,750,000
	合計 Total	69	0.6	-	76,800,000	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	5	0.1	▲1	5,450,000	0.1	▲1,106,000
	買い Purchases	4	0.1		4,344,000	0.1	
	合計 Total	9	0.1	-	9,794,000	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	6	0.1		6,741,870	0.1	
	買い Purchases	12	0.2	6	13,538,280	0.2	6,796,410
	合計 Total	18	0.2	-	20,280,150	0.2	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	6	0.1		6,741,870	0.1	
	買い Purchases	12	0.2	6	13,538,280	0.2	6,796,410
	合計 Total	18	0.2	-	20,280,150	0.2	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(NYダウ先物 / OSE DJIA Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	1,248	100.0		2,909,373,900	100.0	
	買い Purchases	1,249	100.0	1	2,911,710,200	100.0	2,336,300
	合計 Total	2,497	100.0	-	5,821,084,100	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,248	100.0		2,909,373,900	100.0	
	買い Purchases	1,249	100.0	1	2,911,710,200	100.0	2,336,300
	合計 Total	2,497	100.0	-	5,821,084,100	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	11	0.9		25,597,400	0.9	
	買い Purchases	12	1.0	1	27,954,300	1.0	2,356,900
	合計 Total	23	0.9	-	53,551,700	0.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	551	44.2	▲24	1,284,610,700	44.2	▲56,739,400
	買い Purchases	527	42.2		1,227,871,300	42.2	
	合計 Total	1,078	43.2	-	2,512,482,000	43.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	681	54.6		1,587,511,700	54.6	
	買い Purchases	701	56.1	20	1,634,859,700	56.1	47,348,000
	合計 Total	1,382	55.3	-	3,222,371,400	55.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	5	0.4		11,654,100	0.4	
	買い Purchases	9	0.7	4	21,024,900	0.7	9,370,800
	合計 Total	14	0.6	-	32,679,000	0.6	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	11	0.9		25,597,400	0.9	
	買い Purchases	12	1.0	1	27,954,300	1.0	2,356,900
	合計 Total	23	0.9	-	53,551,700	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:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(インドNifty50先物 / India Nifty50 Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	29	100.0		29,603,500	100.0	
	買い Purchases	29	100.0		29,603,500	100.0	
	合計 Total	58	100.0	-	59,207,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	29	100.0		29,603,500	100.0	
	買い Purchases	29	100.0		29,603,500	100.0	
	合計 Total	58	100.0	-	59,207,000	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	29	100.0		29,603,500	100.0	
	買い Purchases	29	100.0		29,603,500	100.0	
	合計 Total	58	100.0	-	59,207,000	100.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(台湾加権指数先物 / TAIEX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

単位: 円, % units, yen, %

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

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

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

単位: 円, % units, yen, %

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

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

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(日経平均VI先物 / Nikkei 225 VI Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	154	42.1		27,024,500	39.9	
	買い Purchases	211	55.2	57	41,489,500	57.8	14,465,000
	合計 Total	365	48.8	-	68,514,000	49.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	212	57.9	▲41	40,734,000	60.1	▲10,408,500
	買い Purchases	171	44.8		30,325,500	42.2	
	合計 Total	383	51.2	-	71,059,500	50.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	366	100.0		67,758,500	100.0	
	買い Purchases	382	100.0	16	71,815,000	100.0	4,056,500
	合計 Total	748	100.0	-	139,573,500	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	1	0.5		180,000	0.4	
	買い Purchases	6	3.5	5	1,085,500	3.6	905,500
	合計 Total	7	1.8	-	1,265,500	1.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	84	39.6	▲14	16,078,500	39.5	▲3,700,000
	買い Purchases	70	40.9		12,378,500	40.8	
	合計 Total	154	40.2	-	28,457,000	40.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	52	24.5	▲12	10,057,000	24.7	▲2,957,500
	買い Purchases	40	23.4		7,099,500	23.4	
	合計 Total	92	24.0	-	17,156,500	24.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	75	35.4	▲20	14,418,500	35.4	▲4,656,500
	買い Purchases	55	32.2		9,762,000	32.2	
	合計 Total	130	33.9	-	24,180,500	34.0	-

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	0.5		180,000	0.4	
	買い Purchases	6	3.5	5	1,085,500	3.6	905,500
	合計 Total	7	1.8	-	1,265,500	1.8	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

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

(長期国債先物 / JGB(10-year) Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	76,922	44.6		1,159,961,416	44.6	
	買い Purchases	77,488	44.9	566	1,168,480,338	44.9	8,518,922
	合計 Total	154,410	44.7	-	2,328,441,754	44.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	95,579	55.4	▲315	1,441,272,235	55.4	▲4,733,701
	買い Purchases	95,264	55.1		1,436,538,534	55.1	
	合計 Total	190,843	55.3	-	2,877,810,769	55.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	172,501	100.0		2,601,233,651	100.0	
	買い Purchases	172,752	100.0	251	2,605,018,872	100.0	3,785,221
	合計 Total	345,253	100.0	-	5,206,252,523	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	4,810	5.0		72,531,327	5.0	
	買い Purchases	5,310	5.6	500	80,068,977	5.6	7,537,650
	合計 Total	10,120	5.3	-	152,600,304	5.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	90,758	95.0	▲860	1,368,575,077	95.0	▲12,949,447
	買い Purchases	89,898	94.4		1,355,625,630	94.4	
	合計 Total	180,656	94.7	-	2,724,200,707	94.7	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	11	0.0		165,830	0.0	
	買い Purchases	56	0.1	45	843,926	0.1	678,096
	合計 Total	67	0.0	-	1,009,756	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	519	0.5		7,823,485	0.5	
	買い Purchases	1,023	1.1	504	15,421,321	1.1	7,597,836
	合計 Total	1,542	0.8	-	23,244,806	0.8	-
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	4,291	4.5	▲4	64,707,842	4.5	▲60,186
	買い Purchases	4,287	4.5		64,647,656	4.5	
	合計 Total	8,578	4.5	-	129,355,498	4.5	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	650	0.7	▲82	9,799,654	0.7	▲1,234,278
	買い Purchases	568	0.6		8,565,376	0.6	
	合計 Total	1,218	0.6	-	18,365,030	0.6	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	706	0.7	▲81	10,648,878	0.7	▲1,222,687
	買い Purchases	625	0.7		9,426,191	0.7	
	合計 Total	1,331	0.7	-	20,075,069	0.7	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	2,389	2.5		36,026,204	2.5	
	買い Purchases	2,553	2.7	164	38,497,037	2.7	2,470,833
	合計 Total	4,942	2.6	-	74,523,241	2.6	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	546	0.6	▲5	8,233,106	0.6	▲74,054
	買い Purchases	541	0.6		8,159,052	0.6	
	合計 Total	1,087	0.6	-	16,392,158	0.6	-

(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:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(超長期国債先物 / SL-JGB(20-year) Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	1	100.0		15,430	100.0	
	買い Purchases	1	100.0		15,430	100.0	
	合計 Total	2	100.0	-	30,860	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	1	100.0		15,430	100.0	
	買い Purchases	1	100.0		15,430	100.0	
	合計 Total	2	100.0	-	30,860	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	47,088	9.0	▲5,221	10,482,457	11.3	▲1,642,806
	買い Purchases	41,867	8.0		8,839,651	9.5	
	合計 Total	88,955	8.5	-	19,322,108	10.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	477,071	91.0		82,317,426	88.7	
	買い Purchases	481,987	92.0	4,916	84,011,199	90.5	1,693,773
	合計 Total	959,058	91.5	-	166,328,625	89.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	524,159	100.0	▲305	92,799,883	100.0	
	買い Purchases	523,854	100.0		92,850,850	100.0	50,967
	合計 Total	1,048,013	100.0	-	185,650,733	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	22,688	4.8	▲1,399	3,776,762	4.6	
	買い Purchases	21,289	4.4		3,967,593	4.7	190,831
	合計 Total	43,977	4.6	-	7,744,355	4.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	47,485	10.0		3,955,199	4.8	
	買い Purchases	52,269	10.8	4,784	4,001,501	4.8	46,302
	合計 Total	99,754	10.4	-	7,956,700	4.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	403,634	84.6		74,508,698	90.5	
	買い Purchases	405,032	84.0	1,398	75,962,975	90.4	1,454,277
	合計 Total	808,666	84.3	-	150,471,673	90.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	3,264	0.7		76,766	0.1	
	買い Purchases	3,397	0.7	133	79,128	0.1	2,362
	合計 Total	6,661	0.7	-	155,894	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	953	0.2	▲336	21,469	0.0	▲1,269
	買い Purchases	617	0.1		20,200	0.0	
	合計 Total	1,570	0.2	-	41,669	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	3,097	0.6	▲496	189,627	0.2	▲24,034
	買い Purchases	2,601	0.5		165,593	0.2	
	合計 Total	5,698	0.6	-	355,220	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	550	0.1	▲179	65,109	0.1	▲15,070
	買い Purchases	371	0.1		50,039	0.1	
	合計 Total	921	0.1	-	115,148	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	18,088	3.8	▲388	3,500,557	4.3	
	買い Purchases	17,700	3.7		3,731,761	4.4	231,204
	合計 Total	35,788	3.7	-	7,232,318	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	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	15,583	3.3		3,179,030	3.9	
	買い Purchases	15,608	3.2	25	3,264,056	3.9	85,026
	合計 Total	31,191	3.3	-	6,443,086	3.9	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,559	0.3	▲639	206,745	0.3	
	買い Purchases	920	0.2		301,850	0.4	95,105
	合計 Total	2,479	0.3	-	508,595	0.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	946	0.2		114,782	0.1	
	買い Purchases	1,172	0.2	226	165,855	0.2	51,073
	合計 Total	2,118	0.2	-	280,637	0.2	-

(注)

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

Notes:

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

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	47,837	10.2		8,095,056	9.1	
	買い Purchases	49,734	10.5	1,897	8,400,261	9.4	305,205
	合計 Total	97,571	10.3	-	16,495,317	9.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	423,337	89.8	▲1,261	81,193,283	90.9	▲283,394
	買い Purchases	422,076	89.5		80,909,889	90.6	
	合計 Total	845,413	89.7	-	162,103,172	90.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	471,174	100.0		89,288,339	100.0	
	買い Purchases	471,810	100.0	636	89,310,150	100.0	21,811
	合計 Total	942,984	100.0	-	178,598,489	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	9,550	2.3		1,191,317	1.5	
	買い Purchases	10,925	2.6	1,375	1,719,450	2.1	528,133
	合計 Total	20,475	2.4	-	2,910,767	1.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	65,898	15.6	▲469	5,890,752	7.3	▲188,627
	買い Purchases	65,429	15.5		5,702,125	7.0	
	合計 Total	131,327	15.5	-	11,592,877	7.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	345,776	81.7	▲2,031	74,027,811	91.2	▲617,812
	買い Purchases	343,745	81.4		73,409,999	90.7	
	合計 Total	689,521	81.6	-	147,437,810	91.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	2,113	0.5	▲136	83,402	0.1	▲5,089
	買い Purchases	1,977	0.5		78,313	0.1	
	合計 Total	4,090	0.5	-	161,715	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	214	0.1		834	0.0	
	買い Purchases	214	0.1		1,698	0.0	864
	合計 Total	428	0.1	-	2,532	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,826	0.7	▲481	199,380	0.2	▲49,976
	買い Purchases	2,345	0.6		149,404	0.2	
	合計 Total	5,171	0.6	-	348,784	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	792	0.2	▲283	63,320	0.1	▲11,958
	買い Purchases	509	0.1		51,362	0.1	
	合計 Total	1,301	0.2	-	114,682	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	5,718	1.4		927,783	1.1	
	買い Purchases	7,857	1.9	2,139	1,516,986	1.9	589,203
	合計 Total	13,575	1.6	-	2,444,769	1.5	-

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	4,303	1.0	▲1,828	683,514	0.8	▲128,534
	買い Purchases	2,475	0.6		554,980	0.7	
	合計 Total	6,778	0.8	-	1,238,494	0.8	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	850	0.2		163,495	0.2	
	買い Purchases	4,230	1.0	3,380	876,095	1.1	712,600
	合計 Total	5,080	0.6	-	1,039,590	0.6	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	565	0.1		80,774	0.1	
	買い Purchases	1,152	0.3	587	85,911	0.1	5,137
	合計 Total	1,717	0.2	-	166,685	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

(TOPIXオプションブット / TOPIX Options - Put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

単位, 百円, % units, 100yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	125	22.7	125	875,000	26.5	875,000
	合計 Total	125	11.3	-	875,000	13.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	551	100.0	▲125	3,302,750	100.0	▲875,000
	買い Purchases	426	77.3		2,427,750	73.5	
	合計 Total	977	88.7	-	5,730,500	86.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	551	100.0		3,302,750	100.0	
	買い Purchases	551	100.0		3,302,750	100.0	
	合計 Total	1,102	100.0	-	6,605,500	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	551	100.0	▲125	3,302,750	100.0	▲875,000
	買い Purchases	426	100.0		2,427,750	100.0	
	合計 Total	977	100.0	-	5,730,500	100.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

単位, 百円, % units, 100yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	125	11.2	125	668.750	41.5	668.750
	合計 Total	125	5.6	-	668.750	20.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,120	100.0	▲125	1,610.020	100.0	▲668.750
	買い Purchases	995	88.8		941.270	58.5	
	合計 Total	2,115	94.4	-	2,551.290	79.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,120	100.0		1,610.020	100.0	
	買い Purchases	1,120	100.0		1,610.020	100.0	
	合計 Total	2,240	100.0	-	3,220.040	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	1,120	100.0	▲125	1,610.020	100.0	▲668.750
	買い Purchases	995	100.0		941.270	100.0	
	合計 Total	2,115	100.0	-	2,551.290	100.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

単位: 円, % units, yen, %

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

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

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

単位: 円, % units, yen, %

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

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

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	4,736	39.1		33,145	49.3	
	買い Purchases	7,156	58.1	2,420	34,475	51.1	1,330
	合計 Total	11,892	48.7	-	67,620	50.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	7,377	60.9	▲2,212	34,134	50.7	▲1,150
	買い Purchases	5,165	41.9		32,984	48.9	
	合計 Total	12,542	51.3	-	67,118	49.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	12,113	100.0		67,279	100.0	
	買い Purchases	12,321	100.0	208	67,459	100.0	180
	合計 Total	24,434	100.0	-	134,738	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	164	2.2		980	2.9	
	買い Purchases	643	12.4	479	3,729	11.3	2,749
	合計 Total	807	6.4	-	4,709	7.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	5	0.1	5	10	0.0	10
	合計 Total	5	0.0	-	10	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	7,213	97.8	▲2,696	33,154	97.1	▲3,909
	買い Purchases	4,517	87.5		29,245	88.7	
	合計 Total	11,730	93.5	-	62,399	93.0	-
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	0.0		46	0.1	
	買い Purchases	3	0.1	1	64	0.2	18
	合計 Total	5	0.0	-	110	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	162	2.2		934	2.7	
	買い Purchases	640	12.4	478	3,665	11.1	2,731
	合計 Total	802	6.4	-	4,599	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	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	300	5.8	300	1,700	5.2	1,700
	合計 Total	300	2.4	-	1,700	2.5	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	162	2.2		934	2.7	
	買い Purchases	340	6.6	178	1,965	6.0	1,031
	合計 Total	502	4.0	-	2,899	4.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

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	4,346	61.5	▲730	38,845	64.8	▲15,136
	買い Purchases	3,616	51.3		23,709	39.3	
	合計 Total	7,962	56.4	-	62,554	52.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,717	38.5		21,055	35.2	
	買い Purchases	3,432	48.7	715	36,677	60.7	15,622
	合計 Total	6,149	43.6	-	57,732	48.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	7,063	100.0	▲15	59,900	100.0	
	買い Purchases	7,048	100.0		60,386	100.0	486
	合計 Total	14,111	100.0	-	120,286	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	574	21.1	▲439	4,592	21.8	▲4,057
	買い Purchases	135	3.9		535	1.5	
	合計 Total	709	11.5	-	5,127	8.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,143	78.9		16,463	78.2	
	買い Purchases	3,296	96.0	1,153	36,134	98.5	19,671
	合計 Total	5,439	88.5	-	52,597	91.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	1	0.0	1	8	0.0	8
	合計 Total	1	0.0	-	8	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	10	0.4	▲10	50	0.2	▲50
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	10	0.2	-	50	0.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	564	20.8	▲429	4,542	21.6	▲4,007
	買い Purchases	135	3.9		535	1.5	
	合計 Total	699	11.4	-	5,077	8.8	-

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	300	11.0	▲300	3,000	14.2	▲3,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	300	4.9	-	3,000	5.2	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	244	9.0	▲109	922	4.4	▲387
	買い Purchases	135	3.9		535	1.5	
	合計 Total	379	6.2	-	1,457	2.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	20	0.7	▲20	620	2.9	▲620
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	20	0.3	-	620	1.1	-

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	1,020	24.1		124,330,900	58.3	
	買い Purchases	3,217	75.9	2,197	88,817,480	41.7	▲35,513,420
	合計 Total	4,237	50.0	-	213,148,380	50.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,217	75.9	▲2,197	88,817,480	41.7	
	買い Purchases	1,020	24.1		124,330,900	58.3	35,513,420
	合計 Total	4,237	50.0	-	213,148,380	50.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	4,237	100.0		213,148,380	100.0	
	買い Purchases	4,237	100.0		213,148,380	100.0	
	合計 Total	8,474	100.0	-	426,296,760	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	2,100	65.3	▲1,850	2,873,000	3.2	
	買い Purchases	250	24.5		18,312,500	14.7	15,439,500
	合計 Total	2,350	55.5	-	21,185,500	9.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,117	34.7	▲347	85,944,480	96.8	
	買い Purchases	770	75.5		106,018,400	85.3	20,073,920
	合計 Total	1,887	44.5	-	191,962,880	90.1	-
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	2,100	65.3	▲1,850	2,873,000	3.2	
	買い Purchases	250	24.5		18,312,500	14.7	15,439,500
	合計 Total	2,350	55.5	-	21,185,500	9.9	-
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:

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

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	1,143	51.8	▲77	47,478,200	50.2	▲399,000
	買い Purchases	1,066	48.3		47,079,200	49.8	
	合計 Total	2,209	50.1	-	94,557,400	50.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,063	48.2		47,049,200	49.8	
	買い Purchases	1,140	51.7	77	47,448,200	50.2	399,000
	合計 Total	2,203	49.9	-	94,497,400	50.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,206	100.0		94,527,400	100.0	
	買い Purchases	2,206	100.0		94,527,400	100.0	
	合計 Total	4,412	100.0	-	189,054,800	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	150	14.1	▲100	22,045,700	46.9	▲3,401,600
	買い Purchases	50	4.4		18,644,100	39.3	
	合計 Total	200	9.1	-	40,689,800	43.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	913	85.9		25,003,500	53.1	
	買い Purchases	1,090	95.6	177	28,804,100	60.7	3,800,600
	合計 Total	2,003	90.9	-	53,807,600	56.9	-
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	150	14.1	▲100	22,045,700	46.9	▲3,401,600
	買い Purchases	50	4.4		18,644,100	39.3	
	合計 Total	200	9.1	-	40,689,800	43.1	-
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:

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

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

(RNP先物 / RNP Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2017年11月 第3週 2017/11 week3 (11/13 - 11/17)

単位: 千円, % units, 1,000yen, %

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

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

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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