

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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	40,960	8.4		786,902,651	8.4	
	買い Purchases	56,495	11.6	15,535	1,086,764,268	11.6	299,861,617
	合計 Total	97,455	10.0	-	1,873,666,919	10.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	446,022	91.6	▲15,516	8,568,633,952	91.6	▲299,414,087
	買い Purchases	430,506	88.4		8,269,219,865	88.4	
	合計 Total	876,528	90.0	-	16,837,853,817	90.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	486,982	100.0		9,355,536,603	100.0	
	買い Purchases	487,001	100.0	19	9,355,984,133	100.0	447,530
	合計 Total	973,983	100.0	-	18,711,520,736	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	22,777	5.1	▲9,112	437,590,442	5.1	▲174,876,403
	買い Purchases	13,665	3.2		262,714,039	3.2	
	合計 Total	36,442	4.2	-	700,304,481	4.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	43,543	9.8	▲61	837,197,735	9.8	▲1,378,636
	買い Purchases	43,482	10.1		835,819,099	10.1	
	合計 Total	87,025	9.9	-	1,673,016,834	9.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	376,157	84.3	▲6,261	7,225,682,734	84.3	▲121,584,828
	買い Purchases	369,896	85.9		7,104,097,906	85.9	
	合計 Total	746,053	85.1	-	14,329,780,640	85.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	3,545	0.8	▲82	68,163,040	0.8	▲1,574,220
	買い Purchases	3,463	0.8		66,588,820	0.8	
	合計 Total	7,008	0.8	-	134,751,860	0.8	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	13,381	3.0	▲8,044	257,232,092	3.0	▲154,632,192
	買い Purchases	5,337	1.2		102,599,900	1.2	
	合計 Total	18,718	2.1	-	359,831,992	2.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,957	0.4	▲34	37,646,485	0.4	▲675,618
	買い Purchases	1,923	0.4		36,970,867	0.4	
	合計 Total	3,880	0.4	-	74,617,352	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	656	0.1	▲162	12,614,750	0.1	▲3,115,210
	買い Purchases	494	0.1		9,499,540	0.1	
	合計 Total	1,150	0.1	-	22,114,290	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	6,783	1.5	▲872	130,097,114	1.5	▲16,453,382
	買い Purchases	5,911	1.4		113,643,732	1.4	
	合計 Total	12,694	1.4	-	243,740,846	1.4	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	3	0.0		57,270	0.0	
	買い Purchases	407	0.1	404	7,812,880	0.1	7,755,610
	合計 Total	410	0.0	-	7,870,150	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	2,275	0.5	▲1,141	43,556,705	0.5	▲21,815,705
	買い Purchases	1,134	0.3		21,741,000	0.3	
	合計 Total	3,409	0.4	-	65,297,705	0.4	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	4,355	1.0	▲125	83,593,789	1.0	▲2,200,937
	買い Purchases	4,230	1.0		81,392,852	1.0	
	合計 Total	8,585	1.0	-	164,986,641	1.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	150	0.0	▲10	2,889,350	0.0	▲192,350
	買い Purchases	140	0.0		2,697,000	0.0	
	合計 Total	290	0.0	-	5,586,350	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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	163,658	3.4	▲25,326	314,478,811,800	3.4	▲48,680,485,600
	買い Purchases	138,332	2.8		265,798,326,200	2.8	
	合計 Total	301,990	3.1	-	580,277,138,000	3.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	4,703,866	96.6		9,040,793,472,150	96.6	
	買い Purchases	4,729,141	97.2	25,275	9,089,412,056,050	97.2	48,618,583,900
	合計 Total	9,433,007	96.9	-	18,130,205,528,200	96.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	4,867,524	100.0	▲51	9,355,272,283,950	100.0	▲61,901,700
	買い Purchases	4,867,473	100.0		9,355,210,382,250	100.0	
	合計 Total	9,734,997	100.0	-	18,710,482,666,200	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	21,184	0.5		40,712,456,300	0.5	
	買い Purchases	21,923	0.5	739	42,143,388,500	0.5	1,430,932,200
	合計 Total	43,107	0.5	-	82,855,844,800	0.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	957,194	20.3		1,839,847,482,700	20.4	
	買い Purchases	964,233	20.4	7,039	1,853,137,637,600	20.4	13,290,154,900
	合計 Total	1,921,427	20.4	-	3,692,985,120,300	20.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	3,648,837	77.6		7,012,769,796,150	77.6	
	買い Purchases	3,667,194	77.5	18,357	7,048,320,556,450	77.5	35,550,760,300
	合計 Total	7,316,031	77.6	-	14,061,090,352,600	77.6	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	76,651	1.6	▲860	147,463,737,000	1.6	▲1,653,263,500
	買い Purchases	75,791	1.6		145,810,473,500	1.6	
	合計 Total	152,442	1.6	-	293,274,210,500	1.6	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	240	0.0	▲229	462,272,000	0.0	▲441,111,500
	買い Purchases	11	0.0		21,160,500	0.0	
	合計 Total	251	0.0	-	483,432,500	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	14,233	0.3	▲133	27,350,633,200	0.3	▲253,573,400
	買い Purchases	14,100	0.3		27,097,059,800	0.3	
	合計 Total	28,333	0.3	-	54,447,693,000	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	5,774	0.1	▲197	11,098,526,100	0.1	▲383,207,100
	買い Purchases	5,577	0.1		10,715,319,000	0.1	
	合計 Total	11,351	0.1	-	21,813,845,100	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	937	0.0		1,801,025,000	0.0	
	買い Purchases	2,235	0.0	1,298	4,309,849,200	0.0	2,508,824,200
	合計 Total	3,172	0.0	-	6,110,874,200	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	250	0.0		477,250,000	0.0	
	買い Purchases	1,200	0.0	950	2,314,212,500	0.0	1,836,962,500
	合計 Total	1,450	0.0	-	2,791,462,500	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	663	0.0		1,277,763,000	0.0	
	買い Purchases	1,020	0.0	357	1,966,798,200	0.0	689,035,200
	合計 Total	1,683	0.0	-	3,244,561,200	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	24	0.0	▲9	46,012,000	0.0	▲17,173,500
	買い Purchases	15	0.0		28,838,500	0.0	
	合計 Total	39	0.0	-	74,850,500	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(TOPIX先物 / TOPIX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	69,240	16.6	▲17,121	10,643,545,780	16.6	▲2,630,130,247
	買い Purchases	52,119	12.5		8,013,415,533	12.5	
	合計 Total	121,359	14.5	-	18,656,961,313	14.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	348,599	83.4		53,613,053,011	83.4	
	買い Purchases	365,945	87.5	17,346	56,278,034,908	87.5	2,664,981,897
	合計 Total	714,544	85.5	-	109,891,087,919	85.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	417,839	100.0		64,256,598,791	100.0	
	買い Purchases	418,064	100.0	225	64,291,450,441	100.0	34,851,650
	合計 Total	835,903	100.0	-	128,548,049,232	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	14,081	4.0		2,165,108,916	4.0	
	買い Purchases	15,249	4.2	1,168	2,348,235,845	4.2	183,126,929
	合計 Total	29,330	4.1	-	4,513,344,761	4.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,894	0.8	▲120	445,538,160	0.8	▲19,472,440
	買い Purchases	2,774	0.8		426,065,720	0.8	
	合計 Total	5,668	0.8	-	871,603,880	0.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	331,149	95.0		50,929,258,585	95.0	
	買い Purchases	347,313	94.9	16,164	53,410,155,593	94.9	2,480,897,008
	合計 Total	678,462	95.0	-	104,339,414,178	94.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	475	0.1		73,147,350	0.1	
	買い Purchases	609	0.2	134	93,577,750	0.2	20,430,400
	合計 Total	1,084	0.2	-	166,725,100	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	4,428	1.3		680,495,379	1.3	
	買い Purchases	6,324	1.7	1,896	974,971,504	1.7	294,476,125
	合計 Total	10,752	1.5	-	1,655,466,883	1.5	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	83	0.0		12,757,700	0.0	
	買い Purchases	92	0.0	9	14,139,650	0.0	1,381,950
	合計 Total	175	0.0	-	26,897,350	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	103	0.0		15,862,750	0.0	
	買い Purchases	355	0.1	252	54,480,600	0.1	38,617,850
	合計 Total	458	0.1	-	70,343,350	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	9,467	2.7	▲989	1,455,993,087	2.7	▲151,348,996
	買い Purchases	8,478	2.3		1,304,644,091	2.3	
	合計 Total	17,945	2.5	-	2,760,637,178	2.5	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	686	0.2		105,362,641	0.2	
	買い Purchases	880	0.2	194	135,137,736	0.2	29,775,095
	合計 Total	1,566	0.2	-	240,500,377	0.2	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	4,315	1.2	▲700	664,500,100	1.2	▲107,660,550
	買い Purchases	3,615	1.0		556,839,550	1.0	
	合計 Total	7,930	1.1	-	1,221,339,650	1.1	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	4,362	1.3	▲388	670,093,696	1.2	▲58,814,791
	買い Purchases	3,974	1.1		611,278,905	1.1	
	合計 Total	8,336	1.2	-	1,281,372,601	1.2	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	104	0.0	▲95	16,036,650	0.0	▲14,648,750
	買い Purchases	9	0.0		1,387,900	0.0	
	合計 Total	113	0.0	-	17,424,550	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(ミニTOPIX先物 / mini-TOPIX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	7,591	13.8	▲5,579	11,677,236,500	13.8	▲8,578,930,920
	買い Purchases	2,012	3.6		3,098,305,580	3.6	
	合計 Total	9,603	8.7	-	14,775,542,080	8.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	47,422	86.2		72,933,225,850	86.2	
	買い Purchases	53,252	96.4	5,830	81,887,480,220	96.4	8,954,254,370
	合計 Total	100,674	91.3	-	154,820,706,070	91.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	55,013	100.0		84,610,462,350	100.0	
	買い Purchases	55,264	100.0	251	84,985,785,800	100.0	375,323,450
	合計 Total	110,277	100.0	-	169,596,248,150	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	985	2.1	▲580	1,521,519,080	2.1	▲898,528,080
	買い Purchases	405	0.8		622,991,000	0.8	
	合計 Total	1,390	1.4	-	2,144,510,080	1.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	4,882	10.3		7,510,842,750	10.3	
	買い Purchases	5,239	9.8	357	8,058,575,750	9.8	547,733,000
	合計 Total	10,121	10.1	-	15,569,418,500	10.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	40,796	86.0		62,734,090,020	86.0	
	買い Purchases	46,762	87.8	5,966	71,904,535,720	87.8	9,170,445,700
	合計 Total	87,558	87.0	-	134,638,625,740	87.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	759	1.6		1,166,774,000	1.6	
	買い Purchases	846	1.6	87	1,301,377,750	1.6	134,603,750
	合計 Total	1,605	1.6	-	2,468,151,750	1.6	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	46	0.1		70,856,750	0.1	
	買い Purchases	189	0.4	143	290,508,750	0.4	219,652,000
	合計 Total	235	0.2	-	361,365,500	0.2	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	134	0.3	▲34	205,636,000	0.3	▲51,816,000
	買い Purchases	100	0.2		153,820,000	0.2	
	合計 Total	234	0.2	-	359,456,000	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	33	0.1		50,837,000	0.1	
	買い Purchases	38	0.1	5	58,748,000	0.1	7,911,000
	合計 Total	71	0.1	-	109,585,000	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	772	1.6	▲694	1,194,189,330	1.6	▲1,074,275,080
	買い Purchases	78	0.1		119,914,250	0.1	
	合計 Total	850	0.8	-	1,314,103,580	0.8	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	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	772	1.6	▲694	1,194,189,330	1.6	▲1,074,275,080
	買い Purchases	78	0.1		119,914,250	0.1	
	合計 Total	850	0.8	-	1,314,103,580	0.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(JPX日経400先物 / JPX-Nikkei 400)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	25,650	18.9	▲1,523	35,247,984,746	18.9	▲2,066,670,374
	買い Purchases	24,127	17.8		33,181,314,372	17.8	
	合計 Total	49,777	18.4	-	68,429,299,118	18.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	109,798	81.1		151,045,028,214	81.1	
	買い Purchases	111,184	82.2	1,386	152,922,166,088	82.2	1,877,137,874
	合計 Total	220,982	81.6	-	303,967,194,302	81.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	135,448	100.0	▲137	186,293,012,960	100.0	▲189,532,500
	買い Purchases	135,311	100.0		186,103,480,460	100.0	
	合計 Total	270,759	100.0	-	372,396,493,420	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	4,791	4.4		6,590,122,182	4.4	
	買い Purchases	4,902	4.4	111	6,752,218,556	4.4	162,096,374
	合計 Total	9,693	4.4	-	13,342,340,738	4.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,241	3.0		4,458,410,500	3.0	
	買い Purchases	3,519	3.2	278	4,836,177,500	3.2	377,767,000
	合計 Total	6,760	3.1	-	9,294,588,000	3.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	101,715	92.6		139,926,327,532	92.6	
	買い Purchases	102,691	92.4	976	141,234,974,532	92.4	1,308,647,000
	合計 Total	204,406	92.5	-	281,161,302,064	92.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	51	0.0		70,168,000	0.0	
	買い Purchases	72	0.1	21	98,795,500	0.1	28,627,500
	合計 Total	123	0.1	-	168,963,500	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	3,660	3.3		5,033,082,000	3.3	
	買い Purchases	4,310	3.9	650	5,937,057,624	3.9	903,975,624
	合計 Total	7,970	3.6	-	10,970,139,624	3.6	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	77	0.1	▲53	106,051,500	0.1	▲73,013,000
	買い Purchases	24	0.0		33,038,500	0.0	
	合計 Total	101	0.0	-	139,090,000	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	30	0.0		41,425,000	0.0	▲65,000
	買い Purchases	30	0.0		41,360,000	0.0	
	合計 Total	60	0.0	-	82,785,000	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1,024	0.9	▲486	1,409,563,682	0.9	▲668,801,250
	買い Purchases	538	0.5		740,762,432	0.5	
	合計 Total	1,562	0.7	-	2,150,326,114	0.7	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,016	0.9	▲494	1,398,563,682	0.9	▲679,757,250
	買い Purchases	522	0.5		718,806,432	0.5	
	合計 Total	1,538	0.7	-	2,117,370,114	0.7	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	8	0.0		11,000,000	0.0	
	買い Purchases	16	0.0	8	21,956,000	0.0	10,956,000
	合計 Total	24	0.0	-	32,956,000	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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	233	26.1		215,822,890	26.1	
	買い Purchases	401	44.8	168	372,326,000	44.9	156,503,110
	合計 Total	634	35.5	-	588,148,890	35.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	659	73.9	▲165	609,670,500	73.9	▲153,628,110
	買い Purchases	494	55.2		456,042,390	55.1	
	合計 Total	1,153	64.5	-	1,065,712,890	64.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	892	100.0		825,493,390	100.0	
	買い Purchases	895	100.0	3	828,368,390	100.0	2,875,000
	合計 Total	1,787	100.0	-	1,653,861,780	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	2.6		15,815,000	2.6	
	買い Purchases	36	7.3	19	33,457,890	7.3	17,642,890
	合計 Total	53	4.6	-	49,272,890	4.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	577	87.6	▲197	533,575,500	87.5	▲183,047,500
	買い Purchases	380	76.9		350,528,000	76.9	
	合計 Total	957	83.0	-	884,103,500	83.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	34	5.2		31,715,000	5.2	
	買い Purchases	41	8.3	7	37,922,000	8.3	6,207,000
	合計 Total	75	6.5	-	69,637,000	6.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	31	4.7		28,565,000	4.7	
	買い Purchases	37	7.5	6	34,134,500	7.5	5,569,500
	合計 Total	68	5.9	-	62,699,500	5.9	-

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	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	17	2.6		15,815,000	2.6	
	買い Purchases	21	4.3	4	19,467,000	4.3	3,652,000
	合計 Total	38	3.3	-	35,282,000	3.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	4	0.8	4	3,726,500	0.8	3,726,500
	合計 Total	4	0.3	-	3,726,500	0.3	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	11	2.2	11	10,264,390	2.3	10,264,390
	合計 Total	11	1.0	-	10,264,390	1.0	-

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	11	2.2	11	10,264,390	2.3	10,264,390
	合計 Total	11	1.0	-	10,264,390	1.0	-
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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,074	100.0		4,108,728,700	100.0	
	買い Purchases	2,074	100.0		4,108,728,700	100.0	
	合計 Total	4,148	100.0	-	8,217,457,400	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,074	100.0		4,108,728,700	100.0	
	買い Purchases	2,074	100.0		4,108,728,700	100.0	
	合計 Total	4,148	100.0	-	8,217,457,400	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	5	0.2	▲4	9,815,900	0.2	▲7,831,200
	買い Purchases	1	0.0		1,984,700	0.0	
	合計 Total	6	0.1	-	11,800,600	0.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	727	35.1		1,436,479,100	35.0	
	買い Purchases	1,272	61.3	545	2,522,351,500	61.4	1,085,872,400
	合計 Total	1,999	48.2	-	3,958,830,600	48.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,309	63.1	▲548	2,597,406,900	63.2	▲1,092,264,400
	買い Purchases	761	36.7		1,505,142,500	36.6	
	合計 Total	2,070	49.9	-	4,102,549,400	49.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	33	1.6		65,026,800	1.6	
	買い Purchases	40	1.9	7	79,250,000	1.9	14,223,200
	合計 Total	73	1.8	-	144,276,800	1.8	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	5	0.2	▲4	9,815,900	0.2	▲7,831,200
	買い Purchases	1	0.0		1,984,700	0.0	
	合計 Total	6	0.1	-	11,800,600	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
(インドNifty50先物 / India Nifty50 Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	105	70.5	▲90	22,334,000	70.5	▲19,037,000
	買い Purchases	15	11.7		3,297,000	12.1	
	合計 Total	120	43.3	-	25,631,000	43.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	44	29.5		9,356,500	29.5	
	買い Purchases	113	88.3	69	24,006,000	87.9	14,649,500
	合計 Total	157	56.7	-	33,362,500	56.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	149	100.0	▲21	31,690,500	100.0	▲4,387,500
	買い Purchases	128	100.0		27,303,000	100.0	
	合計 Total	277	100.0	-	58,993,500	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	14	31.8		2,711,000	29.0	
	買い Purchases	56	49.6	42	12,128,500	50.5	9,417,500
	合計 Total	70	44.6	-	14,839,500	44.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	17	38.6		3,841,000	41.1	
	買い Purchases	20	17.7	3	4,124,500	17.2	283,500
	合計 Total	37	23.6	-	7,965,500	23.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	13	29.5		2,804,500	30.0	
	買い Purchases	37	32.7	24	7,753,000	32.3	4,948,500
	合計 Total	50	31.8	-	10,557,500	31.6	-

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	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

(長期国債先物 / JGB(10-year) Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	90,903	42.3		1,362,905,477	42.3	
	買い Purchases	91,816	42.5	913	1,376,606,261	42.5	13,700,784
	合計 Total	182,719	42.4	-	2,739,511,738	42.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	124,147	57.7	▲11	1,862,653,066	57.7	▲185,244
	買い Purchases	124,136	57.5		1,862,467,822	57.5	
	合計 Total	248,283	57.6	-	3,725,120,888	57.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	215,050	100.0		3,225,558,543	100.0	
	買い Purchases	215,952	100.0	902	3,239,074,083	100.0	13,515,540
	合計 Total	431,002	100.0	-	6,464,632,626	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	8,741	7.0		131,043,893	7.0	
	買い Purchases	10,632	8.6	1,891	159,497,328	8.6	28,453,435
	合計 Total	19,373	7.8	-	290,541,221	7.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	23	0.0	▲10	344,927	0.0	▲149,902
	買い Purchases	13	0.0		195,025	0.0	
	合計 Total	36	0.0	-	539,952	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	115,274	92.9	▲1,893	1,729,628,841	92.9	▲28,505,507
	買い Purchases	113,381	91.3		1,701,123,334	91.3	
	合計 Total	228,655	92.1	-	3,430,752,175	92.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	109	0.1		1,635,405	0.1	
	買い Purchases	110	0.1	1	1,652,134	0.1	16,729
	合計 Total	219	0.1	-	3,287,539	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	1,052	0.8		15,779,187	0.8	
	買い Purchases	1,084	0.9	32	16,270,618	0.9	491,431
	合計 Total	2,136	0.9	-	32,049,805	0.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	58	0.0	▲52	867,895	0.0	▲778,060
	買い Purchases	6	0.0		89,835	0.0	
	合計 Total	64	0.0	-	957,730	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	7,631	6.1		114,396,811	6.1	
	買い Purchases	9,542	7.7	1,911	143,136,875	7.7	28,740,064
	合計 Total	17,173	6.9	-	257,533,686	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	983	0.8		14,727,343	0.8	
	買い Purchases	1,151	0.9	168	17,258,782	0.9	2,531,439
	合計 Total	2,134	0.9	-	31,986,125	0.9	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	1,091	0.9	▲160	16,346,326	0.9	▲2,392,981
	買い Purchases	931	0.7		13,953,345	0.7	
	合計 Total	2,022	0.8	-	30,299,671	0.8	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	5,333	4.3		79,963,737	4.3	
	買い Purchases	7,064	5.7	1,731	105,985,205	5.7	26,021,468
	合計 Total	12,397	5.0	-	185,948,942	5.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	224	0.2		3,359,405	0.2	
	買い Purchases	396	0.3	172	5,939,543	0.3	2,580,138
	合計 Total	620	0.2	-	9,298,948	0.2	-

(注)

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

Notes:

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	80.0		61,838	80.0	
	買い Purchases	5	100.0	1	77,343	100.0	15,505
	合計 Total	9	90.0	-	139,181	90.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1	20.0	▲1	15,505	20.0	▲15,505
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	1	10.0	-	15,505	10.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	5	100.0		77,343	100.0	
	買い Purchases	5	100.0		77,343	100.0	
	合計 Total	10	100.0	-	154,686	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1	100.0	▲1	15,505	100.0	▲15,505
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	1	100.0	-	15,505	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

(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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 – 12/16)

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	22,487	7.1		4,206,858	6.6	
	買い Purchases	22,799	7.2	312	4,599,794	7.2	392,936
	合計 Total	45,286	7.1	–	8,806,652	6.9	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	294,498	92.9		59,310,659	93.4	▲280,586
	買い Purchases	294,507	92.8	9	59,030,073	92.8	
	合計 Total	589,005	92.9	–	118,340,732	93.1	–
自己委託合計 Total	売り Sales	316,985	100.0		63,517,517	100.0	
	買い Purchases	317,306	100.0	321	63,629,867	100.0	112,350
	合計 Total	634,291	100.0	–	127,147,384	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	6,718	2.3		646,028	1.1	
	買い Purchases	7,279	2.5	561	891,861	1.5	245,833
	合計 Total	13,997	2.4	–	1,537,889	1.3	–
個人計 Individuals	売り Sales	31,646	10.7	▲1,996	2,479,595	4.2	▲310,933
	買い Purchases	29,850	10.1		2,168,662	3.7	
	合計 Total	61,296	10.4	–	4,648,257	3.9	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	253,125	86.0	▲1,999	56,049,394	94.5	▲329,469
	買い Purchases	251,126	85.3		55,719,925	94.4	
	合計 Total	504,251	85.6	–	111,769,319	94.4	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	3,009	1.0		135,642	0.2	
	買い Purchases	6,452	2.2	3,443	249,624	0.4	113,982
	合計 Total	9,461	1.6	–	385,266	0.3	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	150	0.1	▲130	1,050	0.0	▲255
	買い Purchases	20	0.0		795	0.0	
	合計 Total	170	0.0	–	1,845	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,046	0.7	▲415	243,980	0.4	▲113,093
	買い Purchases	1,631	0.6		130,887	0.2	
	合計 Total	3,677	0.6	–	374,867	0.3	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	784	0.3	▲188	101,326	0.2	▲37,927
	買い Purchases	596	0.2		63,399	0.1	
	合計 Total	1,380	0.2	–	164,725	0.1	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	3,738	1.3		299,672	0.5	
	買い Purchases	5,032	1.7	1,294	696,780	1.2	397,108
	合計 Total	8,770	1.5	–	996,452	0.8	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	2,150	0.7		112,350	0.2	
	買い Purchases	3,685	1.3	1,535	521,475	0.9	409,125
	合計 Total	5,835	1.0	–	633,825	0.5	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,520	0.5	▲234	180,925	0.3	▲14,806
	買い Purchases	1,286	0.4		166,119	0.3	
	合計 Total	2,806	0.5	–	347,044	0.3	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	68	0.0	▲7	6,397	0.0	
	買い Purchases	61	0.0		9,186	0.0	2,789
	合計 Total	129	0.0	–	15,583	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オプションコール / Nikkei 225 Options - Call)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	22,937	9.4		5,941,016	7.1	
	買い Purchases	23,131	9.4	194	6,740,235	8.1	799,219
	合計 Total	46,068	9.4	-	12,681,251	7.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	221,604	90.6		77,452,851	92.9	▲638,660
	買い Purchases	222,060	90.6	456	76,814,191	91.9	
	合計 Total	443,664	90.6	-	154,267,042	92.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	244,541	100.0		83,393,867	100.0	
	買い Purchases	245,191	100.0	650	83,554,426	100.0	160,559
	合計 Total	489,732	100.0	-	166,948,293	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	5,716	2.6	▲1,137	2,012,642	2.6	▲788,026
	買い Purchases	4,579	2.1		1,224,616	1.6	
	合計 Total	10,295	2.3	-	3,237,258	2.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	30,187	13.6	▲816	2,948,586	3.8	
	買い Purchases	29,371	13.2		3,017,624	3.9	69,038
	合計 Total	59,558	13.4	-	5,966,210	3.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	182,856	82.5		72,306,082	93.4	
	買い Purchases	184,883	83.3	2,027	72,363,649	94.2	57,567
	合計 Total	367,739	82.9	-	144,669,731	93.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	2,845	1.3		185,540	0.2	
	買い Purchases	3,227	1.5	382	208,301	0.3	22,761
	合計 Total	6,072	1.4	-	393,841	0.3	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	3	0.0		1,275	0.0	
	買い Purchases	22	0.0	19	2,010	0.0	735
	合計 Total	25	0.0	-	3,285	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,699	0.8	▲548	252,144	0.3	
	買い Purchases	1,151	0.5		283,681	0.4	31,537
	合計 Total	2,850	0.6	-	535,825	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	246	0.1		19,699	0.0	
	買い Purchases	344	0.2	98	30,157	0.0	10,458
	合計 Total	590	0.1	-	49,856	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	3,768	1.7	▲706	1,739,524	2.2	▲830,756
	買い Purchases	3,062	1.4		908,768	1.2	
	合計 Total	6,830	1.5	-	2,648,292	1.7	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	2,600	1.2	▲175	1,571,790	2.0	▲829,415
	買い Purchases	2,425	1.1		742,375	1.0	
	合計 Total	5,025	1.1	-	2,314,165	1.5	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,111	0.5	▲490	158,500	0.2	
	買い Purchases	621	0.3		163,285	0.2	4,785
	合計 Total	1,732	0.4	-	321,785	0.2	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	57	0.0	▲41	9,234	0.0	▲6,126
	買い Purchases	16	0.0		3,108	0.0	
	合計 Total	73	0.0	-	12,342	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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 – 12/16)

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	50	0.6	▲50	200,000	1.5	▲200,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	50	0.3	–	200,000	0.7	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	9,027	99.4		13,505,755	98.5	
	買い Purchases	9,077	100.0	50	13,705,755	100.0	200,000
	合計 Total	18,104	99.7	–	27,211,510	99.3	–
自己委託合計 Total	売り Sales	9,077	100.0		13,705,755	100.0	
	買い Purchases	9,077	100.0		13,705,755	100.0	
	合計 Total	18,154	100.0	–	27,411,510	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	9,027	100.0		13,505,755	100.0	
	買い Purchases	9,077	100.0	50	13,705,755	100.0	200,000
	合計 Total	18,104	100.0	–	27,211,510	100.0	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(TOPIXオプションコール / TOPIX Options - Call)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	50	1.1	▲41	80,000	0.7	
	買い Purchases	9	0.2		96,750	0.9	16,750
	合計 Total	59	0.7	-	176,750	0.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	4,313	98.9		10,988,064	99.3	▲16,750
	買い Purchases	4,354	99.8	41	10,971,314	99.1	
	合計 Total	8,667	99.3	-	21,959,378	99.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	4,363	100.0		11,068,064	100.0	
	買い Purchases	4,363	100.0		11,068,064	100.0	
	合計 Total	8,726	100.0	-	22,136,128	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	4,313	100.0		10,988,064	100.0	▲16,750
	買い Purchases	4,354	100.0	41	10,971,314	100.0	
	合計 Total	8,667	100.0	-	21,959,378	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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 – 12/16)

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12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 – 12/16)

単位: 円 , % units, yen, %

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

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

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 – 12/16)

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	4,644	48.2	▲1,244	59,534	40.1	▲1,785
	買い Purchases	3,400	37.4		57,749	41.6	
	合計 Total	8,044	43.0	–	117,283	40.8	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	4,988	51.8		89,053	59.9	▲7,880
	買い Purchases	5,694	62.6	706	81,173	58.4	
	合計 Total	10,682	57.0	–	170,226	59.2	–
自己委託合計 Total	売り Sales	9,632	100.0	▲538	148,587	100.0	▲9,665
	買い Purchases	9,094	100.0		138,922	100.0	
	合計 Total	18,726	100.0	–	287,509	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	701	14.1	▲434	7,280	8.2	▲3,422
	買い Purchases	267	4.7		3,858	4.8	
	合計 Total	968	9.1	–	11,138	6.5	–
個人計 Individuals	売り Sales	6	0.1		202	0.2	▲115
	買い Purchases	15	0.3	9	87	0.1	
	合計 Total	21	0.2	–	289	0.2	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	4,281	85.8		81,571	91.6	▲4,343
	買い Purchases	5,412	95.0	1,131	77,228	95.1	
	合計 Total	9,693	90.7	–	158,799	93.3	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	105	2.1	▲105	420	0.5	▲420
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	105	1.0	–	420	0.2	–
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	596	11.9	▲329	6,860	7.7	▲3,002
	買い Purchases	267	4.7		3,858	4.8	
	合計 Total	863	8.1	–	10,718	6.3	–

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	20	0.4	▲20	320	0.4	▲320
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	20	0.2	–	320	0.2	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	445	8.9	▲248	4,431	5.0	▲1,783
	買い Purchases	197	3.5		2,648	3.3	
	合計 Total	642	6.0	–	7,079	4.2	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	131	2.6	▲61	2,109	2.4	▲899
	買い Purchases	70	1.2		1,210	1.5	
	合計 Total	201	1.9	–	3,319	1.9	–

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 – 12/16)

単位: 万円 ,% units, 10,000yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	2,242	41.0	▲35	28,680	43.0	▲4,664
	買い Purchases	2,207	40.8		24,016	36.4	
	合計 Total	4,449	40.9	–	52,696	39.7	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,232	59.0	▲32	37,975	57.0	
	買い Purchases	3,200	59.2		41,916	63.6	3,941
	合計 Total	6,432	59.1	–	79,891	60.3	–
自己委託合計 Total	売り Sales	5,474	100.0	▲67	66,655	100.0	▲723
	買い Purchases	5,407	100.0		65,932	100.0	
	合計 Total	10,881	100.0	–	132,587	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	450	13.9	▲370	5,567	14.7	▲4,927
	買い Purchases	80	2.5		640	1.5	
	合計 Total	530	8.2	–	6,207	7.8	–
個人計 Individuals	売り Sales	2	0.1		24	0.1	▲2
	買い Purchases	2	0.1		22	0.1	
	合計 Total	4	0.1	–	46	0.1	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,780	86.0		32,384	85.3	
	買い Purchases	3,118	97.4	338	41,254	98.4	8,870
	合計 Total	5,898	91.7	–	73,638	92.2	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	450	13.9	▲370	5,567	14.7	▲4,927
	買い Purchases	80	2.5		640	1.5	
	合計 Total	530	8.2	–	6,207	7.8	–

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	290	9.0	▲210	3,753	9.9	▲3,113
	買い Purchases	80	2.5		640	1.5	
	合計 Total	370	5.8	–	4,393	5.5	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	160	5.0	▲160	1,814	4.8	▲1,814
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	160	2.5	–	1,814	2.3	–

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 – 12/16)

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	850	24.5		13,480,000	44.7	
	買い Purchases	2,120	62.6	1,270	14,029,850	39.5	549,850
	合計 Total	2,970	43.3	–	27,509,850	41.9	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,622	75.5	▲1,358	16,647,850	55.3	
	買い Purchases	1,264	37.4		21,502,410	60.5	4,854,560
	合計 Total	3,886	56.7	–	38,150,260	58.1	–
自己委託合計 Total	売り Sales	3,472	100.0	▲88	30,127,850	100.0	
	買い Purchases	3,384	100.0		35,532,260	100.0	5,404,410
	合計 Total	6,856	100.0	–	65,660,110	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	752	28.7	▲352	2,432,000	14.6	
	買い Purchases	400	31.6		8,108,000	37.7	5,676,000
	合計 Total	1,152	29.6	–	10,540,000	27.6	–
個人計 Individuals	売り Sales	1,720	65.6	▲1,270	12,378,350	74.4	▲7,006,350
	買い Purchases	450	35.6		5,372,000	25.0	
	合計 Total	2,170	55.8	–	17,750,350	46.5	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	150	5.7		1,837,500	11.0	
	買い Purchases	414	32.8	264	8,022,410	37.3	6,184,910
	合計 Total	564	14.5	–	9,859,910	25.8	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	752	28.7	▲352	2,432,000	14.6	
	買い Purchases	400	31.6		8,108,000	37.7	5,676,000
	合計 Total	1,152	29.6	–	10,540,000	27.6	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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	300	7.4		3,402,000	14.7	
	買い Purchases	3,170	68.0	2,870	17,829,800	53.0	14,427,800
	合計 Total	3,470	39.8	-	21,231,800	37.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,750	92.6	▲2,259	19,774,200	85.3	▲3,972,950
	買い Purchases	1,491	32.0		15,801,250	47.0	
	合計 Total	5,241	60.2	-	35,575,450	62.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	4,050	100.0		23,176,200	100.0	
	買い Purchases	4,661	100.0	611	33,631,050	100.0	10,454,850
	合計 Total	8,711	100.0	-	56,807,250	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	900	24.0	▲900	3,933,000	19.9	▲3,933,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	900	17.2	-	3,933,000	11.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,850	76.0	▲2,550	15,841,200	80.1	▲12,439,200
	買い Purchases	300	20.1		3,402,000	21.5	
	合計 Total	3,150	60.1	-	19,243,200	54.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	1,191	79.9	1,191	12,399,250	78.5	12,399,250
	合計 Total	1,191	22.7	-	12,399,250	34.9	-
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	900	24.0	▲900	3,933,000	19.9	▲3,933,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	900	17.2	-	3,933,000	11.1	-
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

(RNP先物 / RNP Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2016年12月 第2週 2016/12 week2 (12/12 - 12/16)

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.