

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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	617,661	20.3		13,100,769,084	20.4	
	買い Purchases	622,181	20.5	4,520	13,191,041,929	20.6	90,272,845
	合計 Total	1,239,842	20.4	-	26,291,811,013	20.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,421,210	79.7	▲6,283	51,076,437,214	79.6	▲127,813,778
	買い Purchases	2,414,927	79.5		50,948,623,436	79.4	
	合計 Total	4,836,137	79.6	-	102,025,060,650	79.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	3,038,871	100.0	▲1,763	64,177,206,299	100.0	▲37,540,933
	買い Purchases	3,037,108	100.0		64,139,665,366	100.0	
	合計 Total	6,075,979	100.0	-	128,316,871,665	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	296,150	12.2		6,261,831,734	12.3	
	買い Purchases	297,521	12.3	1,371	6,297,000,470	12.4	35,168,736
	合計 Total	593,671	12.3	-	12,558,832,204	12.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	195,096	8.1		4,085,567,098	8.0	
	買い Purchases	195,538	8.1	442	4,096,687,891	8.0	11,120,793
	合計 Total	390,634	8.1	-	8,182,254,989	8.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,921,525	79.4	▲8,397	40,552,374,762	79.4	▲181,208,067
	買い Purchases	1,913,128	79.2		40,371,166,695	79.2	
	合計 Total	3,834,653	79.3	-	80,923,541,457	79.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	8,439	0.3		176,663,620	0.3	
	買い Purchases	8,740	0.4	301	183,768,380	0.4	7,104,760
	合計 Total	17,179	0.4	-	360,432,000	0.4	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	164,356	6.8		3,481,194,729	6.8	
	買い Purchases	167,323	6.9	2,967	3,548,184,068	7.0	66,989,339
	合計 Total	331,679	6.9	-	7,029,378,797	6.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	14,068	0.6		297,781,162	0.6	
	買い Purchases	14,426	0.6	358	305,409,986	0.6	7,628,824
	合計 Total	28,494	0.6	-	603,191,148	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	6,363	0.3		134,802,391	0.3	
	買い Purchases	6,402	0.3	39	135,904,261	0.3	1,101,870
	合計 Total	12,765	0.3	-	270,706,652	0.3	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	111,363	4.6	▲1,993	2,348,053,452	4.6	▲40,551,297
	買い Purchases	109,370	4.5		2,307,502,155	4.5	
	合計 Total	220,733	4.6	-	4,655,555,607	4.6	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	2,414	0.1		51,063,360	0.1	
	買い Purchases	2,710	0.1	296	56,569,844	0.1	5,506,484
	合計 Total	5,124	0.1	-	107,633,204	0.1	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	15,692	0.6	▲734	328,426,150	0.6	▲12,977,135
	買い Purchases	14,958	0.6		315,449,015	0.6	
	合計 Total	30,650	0.6	-	643,875,165	0.6	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	91,761	3.8	▲1,480	1,937,631,151	3.8	▲31,533,535
	買い Purchases	90,281	3.7		1,906,097,616	3.7	
	合計 Total	182,042	3.8	-	3,843,728,767	3.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	1,496	0.1	▲75	30,932,790	0.1	▲1,547,110
	買い Purchases	1,421	0.1		29,385,680	0.1	
	合計 Total	2,917	0.1	-	60,318,470	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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	881,410	3.5		1,842,546,299.998	3.5	
	買い Purchases	928,941	3.7	47,531	1,944,540,318.002	3.7	101,994,018,004
	合計 Total	1,810,351	3.6	-	3,787,086,618.000	3.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	24,037,244	96.5	▲49,379	50,420,762,080.230	96.5	▲105,890,539,301
	買い Purchases	23,987,865	96.3		50,314,871,540.929	96.3	
	合計 Total	48,025,109	96.4	-	100,735,633,621.159	96.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	24,918,654	100.0	▲1,848	52,263,308,380.228	100.0	▲3,896,521,297
	買い Purchases	24,916,806	100.0		52,259,411,858.931	100.0	
	合計 Total	49,835,460	100.0	-	104,522,720,239.159	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	140,104	0.6		293,430,187.200	0.6	
	買い Purchases	140,254	0.6	150	293,914,322.800	0.6	484,135,600
	合計 Total	280,358	0.6	-	587,344,510.000	0.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	4,709,737	19.6		9,843,273,965.100	19.5	
	買い Purchases	4,732,524	19.7	22,787	9,896,485,689.200	19.7	53,211,724,100
	合計 Total	9,442,261	19.7	-	19,739,759,654.300	19.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	18,947,629	78.8	▲74,550	39,782,604,455.930	78.9	▲164,350,503,001
	買い Purchases	18,873,079	78.7		39,618,253,952.929	78.7	
	合計 Total	37,820,708	78.8	-	79,400,858,408.859	78.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	239,774	1.0		501,453,472.000	1.0	
	買い Purchases	242,008	1.0	2,234	506,217,576.000	1.0	4,764,104,000
	合計 Total	481,782	1.0	-	1,007,671,048.000	1.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	1,413	0.0	▲196	2,980,503,900	0.0	▲409,130,200
	買い Purchases	1,217	0.0		2,571,373,700	0.0	
	合計 Total	2,630	0.0	-	5,551,877,600	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	97,138	0.4		203,968,460.200	0.4	
	買い Purchases	97,830	0.4	692	205,578,155.200	0.4	1,609,695,000
	合計 Total	194,968	0.4	-	409,546,615.400	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	22,232	0.1		45,890,863.600	0.1	
	買い Purchases	22,663	0.1	431	46,785,966.000	0.1	895,102,400
	合計 Total	44,895	0.1	-	92,676,829.600	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	19,321	0.1	▲777	40,590,359.500	0.1	▲1,611,531,600
	買い Purchases	18,544	0.1		38,978,827.900	0.1	
	合計 Total	37,865	0.1	-	79,569,187.400	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	15,850	0.1		33,364,423.000	0.1	▲108,984,000
	買い Purchases	15,850	0.1		33,255,439.000	0.1	
	合計 Total	31,700	0.1	-	66,619,862.000	0.1	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,469	0.0	▲778	7,221,568.500	0.0	▲1,504,724,100
	買い Purchases	2,691	0.0		5,716,844.400	0.0	
	合計 Total	6,160	0.0	-	12,938,412.900	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	2	0.0		4,368.000	0.0	
	買い Purchases	3	0.0	1	6,544.500	0.0	2,176,500
	合計 Total	5	0.0	-	10,912.500	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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	883,113	24.2		140,082,901,290	24.3	
	買い Purchases	948,664	26.0	65,551	150,322,113,424	26.1	10,239,212,134
	合計 Total	1,831,777	25.1	-	290,405,014,714	25.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,762,000	75.8	▲65,878	435,255,178,718	75.7	▲10,296,775,963
	買い Purchases	2,696,122	74.0		424,958,402,755	73.9	
	合計 Total	5,458,122	74.9	-	860,213,581,473	74.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	3,645,113	100.0	▲327	575,338,080,009	100.0	▲57,563,830
	買い Purchases	3,644,786	100.0		575,280,516,179	100.0	
	合計 Total	7,289,899	100.0	-	1,150,618,596,188	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	368,126	13.3	▲31,265	58,197,893,632	13.4	▲4,890,804,297
	買い Purchases	336,861	12.5		53,307,089,335	12.5	
	合計 Total	704,987	12.9	-	111,504,982,967	13.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	11,309	0.4	▲318	1,750,396,540	0.4	▲57,632,150
	買い Purchases	10,991	0.4		1,692,764,390	0.4	
	合計 Total	22,300	0.4	-	3,443,160,930	0.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,380,021	86.2	▲34,084	374,908,792,945	86.1	▲5,314,325,466
	買い Purchases	2,345,937	87.0		369,594,467,479	87.0	
	合計 Total	4,725,958	86.6	-	744,503,260,424	86.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	2,544	0.1	▲211	398,095,600	0.1	▲34,014,050
	買い Purchases	2,333	0.1		364,081,550	0.1	
	合計 Total	4,877	0.1	-	762,177,150	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	137,982	5.0	▲3,842	21,778,760,379	5.0	▲562,059,776
	買い Purchases	134,140	5.0		21,216,700,603	5.0	
	合計 Total	272,122	5.0	-	42,995,460,982	5.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	275	0.0		43,148,480	0.0	
	買い Purchases	355	0.0	80	55,812,720	0.0	12,664,240
	合計 Total	630	0.0	-	98,961,200	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	2,207	0.1		354,234,310	0.1	
	買い Purchases	2,221	0.1	14	355,430,400	0.1	1,196,090
	合計 Total	4,428	0.1	-	709,664,710	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	227,662	8.2	▲27,517	36,021,750,463	8.3	▲4,342,604,851
	買い Purchases	200,145	7.4		31,679,145,612	7.5	
	合計 Total	427,807	7.8	-	67,700,896,075	7.9	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	6,948	0.3	▲251	1,103,139,176	0.3	▲40,638,003
	買い Purchases	6,697	0.2		1,062,501,173	0.3	
	合計 Total	13,645	0.2	-	2,165,640,349	0.3	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	8,415	0.3		1,347,845,000	0.3	
	買い Purchases	10,540	0.4	2,125	1,690,067,400	0.4	342,222,400
	合計 Total	18,955	0.3	-	3,037,912,400	0.4	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	212,114	7.7	▲29,316	33,542,845,986	7.7	▲4,633,663,948
	買い Purchases	182,798	6.8		28,909,182,038	6.8	
	合計 Total	394,912	7.2	-	62,452,028,024	7.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	185	0.0	▲75	27,920,300	0.0	▲10,525,300
	買い Purchases	110	0.0		17,395,000	0.0	
	合計 Total	295	0.0	-	45,315,300	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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	18,590	4.5		29,358,275,023	4.5	
	買い Purchases	25,029	6.0	6,439	39,727,344,350	6.1	10,369,069,327
	合計 Total	43,619	5.2	-	69,085,619,373	5.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	396,834	95.5	▲6,384	618,595,769,090	95.5	▲10,300,492,127
	買い Purchases	390,450	94.0		608,295,276,963	93.9	
	合計 Total	787,284	94.8	-	1,226,891,046,053	94.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	415,424	100.0		647,954,044,113	100.0	
	買い Purchases	415,479	100.0	55	648,022,621,313	100.0	68,577,200
	合計 Total	830,903	100.0	-	1,295,976,665,426	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	18,843	4.7	▲3,842	29,797,079,890	4.8	▲6,254,459,840
	買い Purchases	15,001	3.8		23,542,620,050	3.9	
	合計 Total	33,844	4.3	-	53,339,699,940	4.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	43,064	10.9	▲745	67,202,217,050	10.9	▲1,083,167,100
	買い Purchases	42,319	10.8		66,119,049,950	10.9	
	合計 Total	85,383	10.8	-	133,321,267,000	10.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	332,010	83.7	▲1,732	517,108,777,400	83.6	▲2,858,258,437
	買い Purchases	330,278	84.6		514,250,518,963	84.5	
	合計 Total	662,288	84.1	-	1,031,359,296,363	84.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	2,917	0.7	▲65	4,487,694,750	0.7	▲104,606,750
	買い Purchases	2,852	0.7		4,383,088,000	0.7	
	合計 Total	5,769	0.7	-	8,870,782,750	0.7	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	5,660	1.4	▲545	8,882,305,750	1.4	▲825,057,150
	買い Purchases	5,115	1.3		8,057,248,600	1.3	
	合計 Total	10,775	1.4	-	16,939,554,350	1.4	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,430	0.4		2,269,293,500	0.4	
	買い Purchases	1,636	0.4	206	2,597,178,150	0.4	327,884,650
	合計 Total	3,066	0.4	-	4,866,471,650	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	92	0.0		145,173,000	0.0	
	買い Purchases	121	0.0	29	188,138,500	0.0	42,965,500
	合計 Total	213	0.0	-	333,311,500	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	11,661	2.9	▲3,532	18,500,307,640	3.0	▲5,800,252,840
	買い Purchases	8,129	2.1		12,700,054,800	2.1	
	合計 Total	19,790	2.5	-	31,200,362,440	2.5	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	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	11,661	2.9	▲3,532	18,500,307,640	3.0	▲5,800,252,840
	買い Purchases	8,129	2.1		12,700,054,800	2.1	
	合計 Total	19,790	2.5	-	31,200,362,440	2.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

- ▲ 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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	144,904	15.4		203,337,382,782	15.5	
	買い Purchases	165,379	17.6	20,475	232,379,042,663	17.7	29,041,659,881
	合計 Total	310,283	16.5	-	435,716,425,445	16.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	795,402	84.6	▲20,254	1,109,616,718,906	84.5	▲28,720,518,081
	買い Purchases	775,148	82.4		1,080,896,200,825	82.3	
	合計 Total	1,570,550	83.5	-	2,190,512,919,731	83.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	940,306	100.0		1,312,954,101,688	100.0	
	買い Purchases	940,527	100.0	221	1,313,275,243,488	100.0	321,141,800
	合計 Total	1,880,833	100.0	-	2,626,229,345,176	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	87,298	11.0	▲5,679	122,824,289,448	11.1	▲8,906,382,057
	買い Purchases	81,619	10.5		113,917,907,391	10.5	
	合計 Total	168,917	10.8	-	236,742,196,839	10.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	29,211	3.7	▲512	40,470,209,500	3.6	▲699,581,000
	買い Purchases	28,699	3.7		39,770,628,500	3.7	
	合計 Total	57,910	3.7	-	80,240,838,000	3.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	678,530	85.3	▲14,040	945,828,267,458	85.2	▲19,084,231,524
	買い Purchases	664,490	85.7		926,744,035,934	85.7	
	合計 Total	1,343,020	85.5	-	1,872,572,303,392	85.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	363	0.0	▲23	493,952,500	0.0	▲30,323,500
	買い Purchases	340	0.0		463,629,000	0.0	
	合計 Total	703	0.0	-	957,581,500	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	37,895	4.8		53,256,266,300	4.8	▲143,824,614
	買い Purchases	38,079	4.9	184	53,112,441,686	4.9	
	合計 Total	75,974	4.8	-	106,368,707,986	4.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	335	0.0	▲6	459,151,500	0.0	▲11,468,500
	買い Purchases	329	0.0		447,683,000	0.0	
	合計 Total	664	0.0	-	906,834,500	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	195	0.0	▲49	270,436,000	0.0	▲69,897,000
	買い Purchases	146	0.0		200,539,000	0.0	
	合計 Total	341	0.0	-	470,975,000	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	48,873	6.1	▲5,808	68,838,435,648	6.2	▲8,681,191,943
	買い Purchases	43,065	5.6		60,157,243,705	5.6	
	合計 Total	91,938	5.9	-	128,995,679,353	5.9	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	48,873	6.1	▲5,808	68,838,435,648	6.2	▲8,681,191,943
	買い Purchases	43,065	5.6		60,157,243,705	5.6	
	合計 Total	91,938	5.9	-	128,995,679,353	5.9	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

- ▲ 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

(マザーズ指数先物 / MOTHERS Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	24,165	23.9	▲767	22,194,815,170	24.7	▲1,015,098,925
	買い Purchases	23,398	23.1		21,179,716,245	23.6	
	合計 Total	47,563	23.5	-	43,374,531,415	24.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	76,970	76.1		67,678,097,645	75.3	
	買い Purchases	77,741	76.9	771	68,686,647,570	76.4	1,008,549,925
	合計 Total	154,711	76.5	-	136,364,745,215	75.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	101,135	100.0		89,872,912,815	100.0	▲6,549,000
	買い Purchases	101,139	100.0	4	89,866,363,815	100.0	
	合計 Total	202,274	100.0	-	179,739,276,630	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	7,110	9.2		6,574,979,340	9.7	
	買い Purchases	7,489	9.6	379	6,852,923,870	10.0	277,944,530
	合計 Total	14,599	9.4	-	13,427,903,210	9.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	29,608	38.5		25,645,528,000	37.9	
	買い Purchases	30,158	38.8	550	26,094,670,000	38.0	449,142,000
	合計 Total	59,766	38.6	-	51,740,198,000	37.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	38,900	50.5	▲282	34,268,779,305	50.6	
	買い Purchases	38,618	49.7		34,430,042,700	50.1	161,263,395
	合計 Total	77,518	50.1	-	68,698,822,005	50.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	1,352	1.8		1,188,811,000	1.8	
	買い Purchases	1,476	1.9	124	1,309,011,000	1.9	120,200,000
	合計 Total	2,828	1.8	-	2,497,822,000	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	864	1.1	▲21	786,225,100	1.2	▲29,299,100
	買い Purchases	843	1.1		756,926,000	1.1	
	合計 Total	1,707	1.1	-	1,543,151,100	1.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	767	1.0	▲31	675,330,000	1.0	▲28,562,000
	買い Purchases	736	0.9		646,768,000	0.9	
	合計 Total	1,503	1.0	-	1,322,098,000	1.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,940	2.5	▲50	1,696,887,000	2.5	▲39,808,000
	買い Purchases	1,890	2.4		1,657,079,000	2.4	
	合計 Total	3,830	2.5	-	3,353,966,000	2.5	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	3,539	4.6		3,416,537,240	5.0	
	買い Purchases	4,020	5.2	481	3,792,150,870	5.5	375,613,630
	合計 Total	7,559	4.9	-	7,208,688,110	5.3	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	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	3,539	4.6		3,416,537,240	5.0	
	買い Purchases	4,020	5.2	481	3,792,150,870	5.5	375,613,630
	合計 Total	7,559	4.9	-	7,208,688,110	5.3	-
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

(NYダウ先物 / OSE DJIA Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	31,054	100.0	▲2	74,820,488,800	100.0	▲3,914,300
	買い Purchases	31,052	100.0		74,816,574,500	100.0	
	合計 Total	62,106	100.0	-	149,637,063,300	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	31,054	100.0	▲2	74,820,488,800	100.0	▲3,914,300
	買い Purchases	31,052	100.0		74,816,574,500	100.0	
	合計 Total	62,106	100.0	-	149,637,063,300	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	254	0.8		597,179,600	0.8	
	買い Purchases	439	1.4	185	1,056,107,500	1.4	458,927,900
	合計 Total	693	1.1	-	1,653,287,100	1.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	7,659	24.7		18,499,068,800	24.7	
	買い Purchases	7,815	25.2	156	18,766,864,400	25.1	267,795,600
	合計 Total	15,474	24.9	-	37,265,933,200	24.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	22,892	73.7	▲335	55,158,970,400	73.7	▲709,050,100
	買い Purchases	22,557	72.6		54,449,920,300	72.8	
	合計 Total	45,449	73.2	-	109,608,890,700	73.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	249	0.8	▲8	565,270,000	0.8	▲21,587,700
	買い Purchases	241	0.8		543,682,300	0.7	
	合計 Total	490	0.8	-	1,108,952,300	0.7	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	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	243	0.8		570,178,900	0.8	
	買い Purchases	430	1.4	187	1,033,458,200	1.4	463,279,300
	合計 Total	673	1.1	-	1,603,637,100	1.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	11	0.0	▲2	27,000,700	0.0	▲4,351,400
	買い Purchases	9	0.0		22,649,300	0.0	
	合計 Total	20	0.0	-	49,650,000	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

(台湾加権指数先物 / TAIFEX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	25	100.0		23,999,500	100.0	
	買い Purchases	25	100.0		23,999,500	100.0	
	合計 Total	50	100.0	-	47,999,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	25	100.0		23,999,500	100.0	
	買い Purchases	25	100.0		23,999,500	100.0	
	合計 Total	50	100.0	-	47,999,000	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	25	100.0		23,999,500	100.0	
	買い Purchases	25	100.0		23,999,500	100.0	
	合計 Total	50	100.0	-	47,999,000	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)

- ▲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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	100.0		1,790,000	100.0	
	買い Purchases	1	100.0		1,790,000	100.0	
	合計 Total	2	100.0	-	3,580,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1	100.0		1,790,000	100.0	
	買い Purchases	1	100.0		1,790,000	100.0	
	合計 Total	2	100.0	-	3,580,000	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	1	100.0		1,790,000	100.0	
	買い Purchases	1	100.0		1,790,000	100.0	
	合計 Total	2	100.0	-	3,580,000	100.0	-
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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	432	45.0		98,666,500	42.3	
	買い Purchases	518	53.1	86	127,522,000	53.9	28,855,500
	合計 Total	950	49.0	-	226,188,500	48.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	529	55.0	▲71	134,367,500	57.7	▲25,323,000
	買い Purchases	458	46.9		109,044,500	46.1	
	合計 Total	987	51.0	-	243,412,000	51.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	961	100.0		233,034,000	100.0	
	買い Purchases	976	100.0	15	236,566,500	100.0	3,532,500
	合計 Total	1,937	100.0	-	469,600,500	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	6	1.1	▲6	1,242,000	0.9	▲1,242,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	6	0.6	-	1,242,000	0.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	316	59.7	▲89	81,624,500	60.7	▲23,372,000
	買い Purchases	227	49.6		58,252,500	53.4	
	合計 Total	543	55.0	-	139,877,000	57.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1	0.2		285,500	0.2	
	買い Purchases	68	14.8	67	12,231,000	11.2	11,945,500
	合計 Total	69	7.0	-	12,516,500	5.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	206	38.9	▲43	51,215,500	38.1	▲12,654,500
	買い Purchases	163	35.6		38,561,000	35.4	
	合計 Total	369	37.4	-	89,776,500	36.9	-

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	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	6	1.1	▲6	1,242,000	0.9	▲1,242,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	6	0.6	-	1,242,000	0.5	-
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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	348,511	27.4		5,295,110,981	27.4	
	買い Purchases	355,582	27.9	7,071	5,402,540,959	28.0	107,429,978
	合計 Total	704,093	27.7	-	10,697,651,940	27.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	925,012	72.6	▲8,322	14,047,703,513	72.6	▲126,405,150
	買い Purchases	916,690	72.1		13,921,298,363	72.0	
	合計 Total	1,841,702	72.3	-	27,969,001,876	72.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,273,523	100.0	▲1,251	19,342,814,494	100.0	▲18,975,172
	買い Purchases	1,272,272	100.0		19,323,839,322	100.0	
	合計 Total	2,545,795	100.0	-	38,666,653,816	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	53,398	5.8	▲1,670	810,928,468	5.8	▲25,609,681
	買い Purchases	51,728	5.6		785,318,787	5.6	
	合計 Total	105,126	5.7	-	1,596,247,255	5.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	19	0.0	▲1	288,733	0.0	▲15,492
	買い Purchases	18	0.0		273,241	0.0	
	合計 Total	37	0.0	-	561,974	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	869,227	94.0	▲6,737	13,200,518,599	94.0	▲102,085,827
	買い Purchases	862,490	94.1		13,098,432,772	94.1	
	合計 Total	1,731,717	94.0	-	26,298,951,371	94.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	2,368	0.3		35,967,712	0.3	
	買い Purchases	2,454	0.3	86	37,273,563	0.3	1,305,851
	合計 Total	4,822	0.3	-	73,241,275	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	9,310	1.0	▲618	141,419,129	1.0	▲9,507,346
	買い Purchases	8,692	0.9		131,911,783	0.9	
	合計 Total	18,002	1.0	-	273,330,912	1.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	39	0.0	▲2	593,873	0.0	▲30,708
	買い Purchases	37	0.0		563,165	0.0	
	合計 Total	76	0.0	-	1,157,038	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,407	0.2		21,334,950	0.2	
	買い Purchases	2,300	0.3	893	34,874,825	0.3	13,539,875
	合計 Total	3,707	0.2	-	56,209,775	0.2	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	42,642	4.6	▲1,943	647,580,516	4.6	▲29,611,502
	買い Purchases	40,699	4.4		617,969,014	4.4	
	合計 Total	83,341	4.5	-	1,265,549,530	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	4,693	0.5	▲1,301	71,279,589	0.5	▲19,748,167
	買い Purchases	3,392	0.4		51,531,422	0.4	
	合計 Total	8,085	0.4	-	122,811,011	0.4	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	4,807	0.5		73,000,293	0.5	
	買い Purchases	5,235	0.6	428	79,470,478	0.6	6,470,185
	合計 Total	10,042	0.5	-	152,470,771	0.5	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	32,034	3.5	▲1,668	486,464,104	3.5	▲25,407,041
	買い Purchases	30,366	3.3		461,057,063	3.3	
	合計 Total	62,400	3.4	-	947,521,167	3.4	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	1,108	0.1		16,836,530	0.1	
	買い Purchases	1,706	0.2	598	25,910,051	0.2	9,073,521
	合計 Total	2,814	0.2	-	42,746,581	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

(超長期国債先物 / SL-JGB(20-year) Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	14	100.0		217,647	100.0	
	買い Purchases	14	100.0		217,647	100.0	
	合計 Total	28	100.0	-	435,294	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	14	100.0		217,647	100.0	
	買い Purchases	14	100.0		217,647	100.0	
	合計 Total	28	100.0	-	435,294	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

- ▲ 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オプションブット / Nikkei 225 Options – Put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2018年12月 2018/12 (12/03 – 12/28)

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	202,075	10.4		59,318,534	12.3	
	買い Purchases	216,229	11.1	14,154	62,140,339	12.8	2,821,805
	合計 Total	418,304	10.7	-	121,458,873	12.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,743,303	89.6	▲13,649	424,410,414	87.7	▲2,891,821
	買い Purchases	1,729,654	88.9		421,518,593	87.2	
	合計 Total	3,472,957	89.3	-	845,929,007	87.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,945,378	100.0		483,728,948	100.0	▲70,016
	買い Purchases	1,945,883	100.0	505	483,658,932	100.0	
	合計 Total	3,891,261	100.0	-	967,387,880	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	140,950	8.1		46,308,657	10.9	▲9,734,742
	買い Purchases	146,237	8.5	5,287	36,573,915	8.7	
	合計 Total	287,187	8.3	-	82,882,572	9.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	202,799	11.6	▲7,672	17,663,067	4.2	
	買い Purchases	195,127	11.3		19,323,127	4.6	1,660,060
	合計 Total	397,926	11.5	-	36,986,194	4.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,390,734	79.8	▲11,270	359,964,427	84.8	
	買い Purchases	1,379,464	79.8		365,166,186	86.6	5,201,759
	合計 Total	2,770,198	79.8	-	725,130,613	85.7	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	8,820	0.5		474,262	0.1	▲18,898
	買い Purchases	8,826	0.5	6	455,364	0.1	
	合計 Total	17,646	0.5	-	929,626	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	1,655	0.1	▲267	163,358	0.0	▲86,693
	買い Purchases	1,388	0.1		76,665	0.0	
	合計 Total	3,043	0.1	-	240,023	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	11,610	0.7	▲1,487	1,130,091	0.3	
	買い Purchases	10,123	0.6		1,278,475	0.3	148,384
	合計 Total	21,733	0.6	-	2,408,566	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	2,747	0.2	▲287	288,455	0.1	
	買い Purchases	2,460	0.1		405,015	0.1	116,560
	合計 Total	5,207	0.1	-	693,470	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	124,938	7.2		44,726,752	10.5	▲9,912,994
	買い Purchases	132,266	7.6	7,328	34,813,758	8.3	
	合計 Total	257,204	7.4	-	79,540,510	9.4	-

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	25,000	1.4		2,427,500	0.6	
	買い Purchases	34,377	2.0	9,377	2,677,932	0.6	250,432
	合計 Total	59,377	1.7	-	5,105,432	0.6	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	37,648	2.2	▲1,645	11,671,772	2.8	
	買い Purchases	36,003	2.1		12,886,237	3.1	1,214,465
	合計 Total	73,651	2.1	-	24,558,009	2.9	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	61,410	3.5	▲424	30,391,065	7.2	▲11,289,236
	買い Purchases	60,986	3.5		19,101,829	4.5	
	合計 Total	122,396	3.5	-	49,492,894	5.9	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	880	0.1		236,415	0.1	▲88,655
	買い Purchases	900	0.1	20	147,760	0.0	
	合計 Total	1,780	0.1	-	384,175	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

(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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	120,427	9.5	▲13,229	27,898,036	11.2	▲2,811,325
	買い Purchases	107,198	8.4		25,086,711	10.1	
	合計 Total	227,625	9.0	-	52,984,747	10.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,146,784	90.5		220,088,066	88.8	
	買い Purchases	1,161,589	91.6	14,805	222,825,548	89.9	2,737,482
	合計 Total	2,308,373	91.0	-	442,913,614	89.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,267,211	100.0		247,986,102	100.0	▲73,843
	買い Purchases	1,268,787	100.0	1,576	247,912,259	100.0	
	合計 Total	2,535,998	100.0	-	495,898,361	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	45,265	3.9		5,998,762	2.7	▲1,429,573
	買い Purchases	45,925	4.0	660	4,569,189	2.1	
	合計 Total	91,190	4.0	-	10,567,951	2.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	164,969	14.4		11,706,199	5.3	
	買い Purchases	170,218	14.7	5,249	12,222,665	5.5	516,466
	合計 Total	335,187	14.5	-	23,928,864	5.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	925,594	80.7		202,075,098	91.8	
	買い Purchases	933,979	80.4	8,385	205,692,117	92.3	3,617,019
	合計 Total	1,859,573	80.6	-	407,767,215	92.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	10,956	1.0		308,006	0.1	
	買い Purchases	11,467	1.0	511	341,575	0.2	33,569
	合計 Total	22,423	1.0	-	649,581	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	1,491	0.1	▲929	37,880	0.0	▲34,010
	買い Purchases	562	0.0		3,870	0.0	
	合計 Total	2,053	0.1	-	41,750	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	11,457	1.0	▲2,379	686,999	0.3	▲120,751
	買い Purchases	9,078	0.8		566,248	0.3	
	合計 Total	20,535	0.9	-	1,253,247	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	3,534	0.3	▲48	246,477	0.1	▲69,404
	買い Purchases	3,486	0.3		177,073	0.1	
	合計 Total	7,020	0.3	-	423,550	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	28,783	2.5		5,027,405	2.3	▲1,205,407
	買い Purchases	32,799	2.8	4,016	3,821,998	1.7	
	合計 Total	61,582	2.7	-	8,849,403	2.0	-

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	12,894	1.1	▲426	2,307,431	1.0	▲188,103
	買い Purchases	12,468	1.1		2,119,328	1.0	
	合計 Total	25,362	1.1	-	4,426,759	1.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	15,414	1.3		2,679,522	1.2	▲1,038,254
	買い Purchases	18,781	1.6	3,367	1,641,268	0.7	
	合計 Total	34,195	1.5	-	4,320,790	1.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	475	0.0		40,452	0.0	
	買い Purchases	1,550	0.1	1,075	61,402	0.0	20,950
	合計 Total	2,025	0.1	-	101,854	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オプションプット / TOPIX Options – Put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2018年12月 2018/12 (12/03 – 12/28)

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	383	2.3	▲150	1,637,330	1.9	▲1,635,000
	買い Purchases	233	1.4		2,330	0.0	
	合計 Total	616	1.9	–	1,639,660	0.9	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	16,240	97.7		86,764,181	98.1	
	買い Purchases	16,390	98.6	150	88,399,181	100.0	1,635,000
	合計 Total	32,630	98.1	–	175,163,362	99.1	–
自己委託合計 Total	売り Sales	16,623	100.0		88,401,511	100.0	
	買い Purchases	16,623	100.0		88,401,511	100.0	
	合計 Total	33,246	100.0	–	176,803,022	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	233	1.4		2,330	0.0	
	買い Purchases	233	1.4		2,330	0.0	
	合計 Total	466	1.4	–	4,660	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	16,007	98.6		86,761,851	100.0	
	買い Purchases	16,157	98.6	150	88,396,851	100.0	1,635,000
	合計 Total	32,164	98.6	–	175,158,702	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	233	1.4		2,330	0.0	
	買い Purchases	233	1.4		2,330	0.0	
	合計 Total	466	1.4	–	4,660	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	233	1.4		2,330	0.0	
	買い Purchases	233	1.4		2,330	0.0	
	合計 Total	466	1.4	–	4,660	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.

2018年12月 2018/12 (12/03 – 12/28)

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	905	16.8	▲672	11,536,230	25.7	▲5,277,850
	買い Purchases	233	4.3		6,258,380	13.9	
	合計 Total	1,138	10.6	–	17,794,610	19.8	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	4,482	83.2		33,391,850	74.3	
	買い Purchases	5,154	95.7	672	38,669,700	86.1	5,277,850
	合計 Total	9,636	89.4	–	72,061,550	80.2	–
自己委託合計 Total	売り Sales	5,387	100.0		44,928,080	100.0	
	買い Purchases	5,387	100.0		44,928,080	100.0	
	合計 Total	10,774	100.0	–	89,856,160	100.0	–

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	233	5.2		6,258,380	18.7	
	買い Purchases	233	4.5		9,904,830	25.6	3,646,450
	合計 Total	466	4.8	–	16,163,210	22.4	–
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	4,249	94.8		27,133,470	81.3	
	買い Purchases	4,921	95.5	672	28,764,870	74.4	1,631,400
	合計 Total	9,170	95.2	–	55,898,340	77.6	–
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	233	5.2		6,258,380	18.7	
	買い Purchases	233	4.5		9,904,830	25.6	3,646,450
	合計 Total	466	4.8	–	16,163,210	22.4	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	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	233	5.2		6,258,380	18.7	
	買い Purchases	233	4.5		9,904,830	25.6	3,646,450
	合計 Total	466	4.8	–	16,163,210	22.4	–
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.

2018年12月 2018/12 (12/03 – 12/28)

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.

2018年12月 2018/12 (12/03 – 12/28)

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ブット / Options on JGB(10-year) Futures – Put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2018年12月 2018/12 (12/03 – 12/28)

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	14,673	35.6		130,324	35.3	
	買い Purchases	16,172	38.8	1,499	152,597	41.2	22,273
	合計 Total	30,845	37.2	-	282,921	38.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	26,569	64.4	▲1,088	238,772	64.7	▲20,982
	買い Purchases	25,481	61.2		217,790	58.8	
	合計 Total	52,050	62.8	-	456,562	61.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	41,242	100.0		369,096	100.0	
	買い Purchases	41,653	100.0	411	370,388	100.0	1,292
	合計 Total	82,895	100.0	-	739,484	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	2,758	10.4	▲589	30,931	13.0	▲15,071
	買い Purchases	2,169	8.5		15,860	7.3	
	合計 Total	4,927	9.5	-	46,791	10.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	10	0.0	10	38	0.0	38
	合計 Total	10	0.0	-	38	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	23,776	89.5	▲819	207,666	87.0	▲9,174
	買い Purchases	22,957	90.1		198,492	91.1	
	合計 Total	46,733	89.8	-	406,158	89.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	35	0.1		175	0.1	
	買い Purchases	345	1.4	310	3,400	1.6	3,225
	合計 Total	380	0.7	-	3,575	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	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	9	0.0		95	0.0	▲2
	買い Purchases	11	0.0	2	93	0.0	
	合計 Total	20	0.0	-	188	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	2,749	10.3	▲591	30,836	12.9	▲15,069
	買い Purchases	2,158	8.5		15,767	7.2	
	合計 Total	4,907	9.4	-	46,603	10.2	-

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	730	2.7		4,640	1.9	▲495
	買い Purchases	900	3.5	170	4,145	1.9	
	合計 Total	1,630	3.1	-	8,785	1.9	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	2,019	7.6	▲761	26,196	11.0	▲14,574
	買い Purchases	1,258	4.9		11,622	5.3	
	合計 Total	3,277	6.3	-	37,818	8.3	-
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.

2018年12月 2018/12 (12/03 – 12/28)

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	11,424	45.3	▲1,022	174,067	43.7	▲27,180
	買い Purchases	10,402	41.2		146,887	36.7	
	合計 Total	21,826	43.2	–	320,954	40.2	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	13,790	54.7		224,022	56.3	
	買い Purchases	14,874	58.8	1,084	253,309	63.3	29,287
	合計 Total	28,664	56.8	–	477,331	59.8	–
自己委託合計 Total	売り Sales	25,214	100.0		398,089	100.0	
	買い Purchases	25,276	100.0	62	400,196	100.0	2,107
	合計 Total	50,490	100.0	–	798,285	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	1,508	10.9	▲257	18,836	8.4	
	買い Purchases	1,251	8.4		30,286	12.0	11,450
	合計 Total	2,759	9.6	–	49,122	10.3	–
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	12,282	89.1		205,186	91.6	
	買い Purchases	13,623	91.6	1,341	223,023	88.0	17,837
	合計 Total	25,905	90.4	–	428,209	89.7	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	250	1.7	250	12,100	4.8	12,100
	合計 Total	250	0.9	–	12,100	2.5	–
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	1,508	10.9	▲507	18,836	8.4	▲650
	買い Purchases	1,001	6.7		18,186	7.2	
	合計 Total	2,509	8.8	–	37,022	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	706	5.1	▲150	8,628	3.9	▲2,880
	買い Purchases	556	3.7		5,748	2.3	
	合計 Total	1,262	4.4	–	14,376	3.0	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	802	5.8	▲357	10,208	4.6	
	買い Purchases	445	3.0		12,438	4.9	2,230
	合計 Total	1,247	4.4	–	22,646	4.7	–
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ブット / Securities Options – Put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2018年12月 2018/12 (12/03 – 12/28)

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	10,498	56.0	▲2,584	141,465,400	55.1	▲27,780,650
	買い Purchases	7,914	42.2		113,684,750	44.3	
	合計 Total	18,412	49.1	–	255,150,150	49.7	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	8,241	44.0		115,365,350	44.9	
	買い Purchases	10,828	57.8	2,587	143,225,650	55.7	27,860,300
	合計 Total	19,069	50.9	–	258,591,000	50.3	–
自己委託合計 Total	売り Sales	18,739	100.0		256,830,750	100.0	
	買い Purchases	18,742	100.0	3	256,910,400	100.0	79,650
	合計 Total	37,481	100.0	–	513,741,150	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	5,933	72.0		78,743,000	68.3	
	買い Purchases	8,278	76.4	2,345	98,764,300	69.0	20,021,300
	合計 Total	14,211	74.5	–	177,507,300	68.6	–
個人計 Individuals	売り Sales	1,978	24.0		34,862,100	30.2	
	買い Purchases	2,220	20.5	242	42,701,100	29.8	7,839,000
	合計 Total	4,198	22.0	–	77,563,200	30.0	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	330	4.0		1,760,250	1.5	
	買い Purchases	330	3.0		1,760,250	1.2	
	合計 Total	660	3.5	–	3,520,500	1.4	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	5,920	71.8		78,714,700	68.2	
	買い Purchases	8,250	76.2	2,330	98,539,300	68.8	19,824,600
	合計 Total	14,170	74.3	–	177,254,000	68.5	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	13	0.2		28,300	0.0	
	買い Purchases	28	0.3	15	225,000	0.2	196,700
	合計 Total	41	0.2	–	253,300	0.1	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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	18,145	49.9		173,128,300	46.5	
	買い Purchases	18,234	50.1	89	199,107,050	53.5	25,978,750
	合計 Total	36,379	50.0	-	372,235,350	50.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	18,234	50.1	▲89	199,107,050	53.5	▲25,978,750
	買い Purchases	18,145	49.9		173,128,300	46.5	
	合計 Total	36,379	50.0	-	372,235,350	50.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	36,379	100.0		372,235,350	100.0	
	買い Purchases	36,379	100.0		372,235,350	100.0	
	合計 Total	72,758	100.0	-	744,470,700	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	14,625	80.2		151,551,150	76.1	▲17,131,250
	買い Purchases	16,065	88.5	1,440	134,419,900	77.6	
	合計 Total	30,690	84.4	-	285,971,050	76.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,609	19.8	▲1,529	47,555,900	23.9	▲8,847,500
	買い Purchases	2,080	11.5		38,708,400	22.4	
	合計 Total	5,689	15.6	-	86,264,300	23.2	-
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	14,625	80.2		151,551,150	76.1	▲17,131,250
	買い Purchases	16,065	88.5	1,440	134,419,900	77.6	
	合計 Total	30,690	84.4	-	285,971,050	76.8	-
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:

- 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.

2018年12月 2018/12 (12/03 - 12/28)

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.