

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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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	13,166	4.6		307,823,164	4.6	
	買い Purchases	13,641	4.8	475	318,808,052	4.8	10,984,888
	合計 Total	26,807	4.7	-	626,631,216	4.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	272,318	95.4	▲541	6,364,961,892	95.4	▲12,560,648
	買い Purchases	271,777	95.2		6,352,401,244	95.2	
	合計 Total	544,095	95.3	-	12,717,363,136	95.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	285,484	100.0	▲66	6,672,785,056	100.0	▲1,575,759
	買い Purchases	285,418	100.0		6,671,209,297	100.0	
	合計 Total	570,902	100.0	-	13,343,994,353	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	11,609	4.3	▲1,294	271,418,184	4.3	▲30,244,106
	買い Purchases	10,315	3.8		241,174,078	3.8	
	合計 Total	21,924	4.0	-	512,592,262	4.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	22,637	8.3	▲705	529,074,811	8.3	▲16,624,056
	買い Purchases	21,932	8.1		512,450,755	8.1	
	合計 Total	44,569	8.2	-	1,041,525,566	8.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	237,221	87.1		5,544,568,796	87.1	
	買い Purchases	238,676	87.8	1,455	5,578,802,761	87.8	34,233,965
	合計 Total	475,897	87.5	-	11,123,371,557	87.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	851	0.3		19,900,100	0.3	
	買い Purchases	854	0.3	3	19,973,650	0.3	73,550
	合計 Total	1,705	0.3	-	39,873,750	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	3,487	1.3	▲205	81,514,373	1.3	▲4,773,763
	買い Purchases	3,282	1.2		76,740,610	1.2	
	合計 Total	6,769	1.2	-	158,254,983	1.2	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,850	0.7	▲48	43,195,690	0.7	▲1,124,697
	買い Purchases	1,802	0.7		42,070,993	0.7	
	合計 Total	3,652	0.7	-	85,266,683	0.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	296	0.1		6,920,280	0.1	
	買い Purchases	343	0.1	47	8,014,690	0.1	1,094,410
	合計 Total	639	0.1	-	14,934,970	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	5,976	2.2	▲1,088	139,787,841	2.2	▲25,440,056
	買い Purchases	4,888	1.8		114,347,785	1.8	
	合計 Total	10,864	2.0	-	254,135,626	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	1,919	0.7	▲1,919	44,903,460	0.7	▲44,903,460
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	1,919	0.4	-	44,903,460	0.4	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	1,328	0.5		31,134,990	0.5	
	買い Purchases	2,249	0.8	921	52,587,620	0.8	21,452,630
	合計 Total	3,577	0.7	-	83,722,610	0.7	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	2,513	0.9	▲145	58,750,811	0.9	▲3,319,546
	買い Purchases	2,368	0.9		55,431,265	0.9	
	合計 Total	4,881	0.9	-	114,182,076	0.9	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	216	0.1		4,998,580	0.1	
	買い Purchases	271	0.1	55	6,328,900	0.1	1,330,320
	合計 Total	487	0.1	-	11,327,480	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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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	74,001	2.2		173,177,089,228	2.2	
	買い Purchases	75,280	2.2	1,279	176,195,184,150	2.2	3,018,094,922
	合計 Total	149,281	2.2	-	349,372,273,378	2.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,342,424	97.8	▲4,081	7,814,380,811,450	97.8	▲9,539,834,222
	買い Purchases	3,338,343	97.8		7,804,840,977,228	97.8	
	合計 Total	6,680,767	97.8	-	15,619,221,788,678	97.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	3,416,425	100.0	▲2,802	7,987,557,900,678	100.0	▲6,521,739,300
	買い Purchases	3,413,623	100.0		7,981,036,161,378	100.0	
	合計 Total	6,830,048	100.0	-	15,968,594,062,056	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	23,283	0.7		54,423,123,400	0.7	
	買い Purchases	24,093	0.7	810	56,313,270,900	0.7	1,890,147,500
	合計 Total	47,376	0.7	-	110,736,394,300	0.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	646,442	19.3	▲1,039	1,511,210,380,600	19.3	▲2,515,627,200
	買い Purchases	645,403	19.3		1,508,694,753,400	19.3	
	合計 Total	1,291,845	19.3	-	3,019,905,134,000	19.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,642,485	79.1	▲2,619	6,178,087,481,950	79.1	▲6,019,803,522
	買い Purchases	2,639,866	79.1		6,172,067,678,428	79.1	
	合計 Total	5,282,351	79.1	-	12,350,155,160,378	79.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	30,214	0.9	▲1,233	70,659,825,500	0.9	▲2,894,551,000
	買い Purchases	28,981	0.9		67,765,274,500	0.9	
	合計 Total	59,195	0.9	-	138,425,100,000	0.9	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	30	0.0		70,020,500	0.0	
	買い Purchases	74	0.0	44	173,077,400	0.0	103,056,900
	合計 Total	104	0.0	-	243,097,900	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	18,010	0.5		42,084,759,600	0.5	
	買い Purchases	18,631	0.6	621	43,539,250,000	0.6	1,454,490,400
	合計 Total	36,641	0.5	-	85,624,009,600	0.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,759	0.1		4,112,564,800	0.1	
	買い Purchases	1,905	0.1	146	4,454,862,500	0.1	342,297,700
	合計 Total	3,664	0.1	-	8,567,427,300	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	3,484	0.1	▲1	8,155,778,500	0.1	▲9,697,500
	買い Purchases	3,483	0.1		8,146,081,000	0.1	
	合計 Total	6,967	0.1	-	16,301,859,500	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	3,450	0.1		8,076,275,000	0.1	▲7,550,000
	買い Purchases	3,450	0.1		8,068,725,000	0.1	
	合計 Total	6,900	0.1	-	16,145,000,000	0.1	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	34	0.0	▲1	79,503,500	0.0	▲2,147,500
	買い Purchases	33	0.0		77,356,000	0.0	
	合計 Total	67	0.0	-	156,859,500	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(TOPIX先物 / TOPIX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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	20,257	7.1		3,458,551,925	7.1	
	買い Purchases	25,048	8.8	4,791	4,272,807,354	8.8	814,255,429
	合計 Total	45,305	7.9	-	7,731,359,279	7.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	264,888	92.9	▲5,053	45,213,194,685	92.9	▲858,819,578
	買い Purchases	259,835	91.2		44,354,375,107	91.2	
	合計 Total	524,723	92.1	-	89,567,569,792	92.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	285,145	100.0	▲262	48,671,746,611	100.0	▲44,564,150
	買い Purchases	284,883	100.0		48,627,182,461	100.0	
	合計 Total	570,028	100.0	-	97,298,929,072	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	12,744	4.8	▲1,612	2,176,398,292	4.8	▲276,127,096
	買い Purchases	11,132	4.3		1,900,271,196	4.3	
	合計 Total	23,876	4.6	-	4,076,669,488	4.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,429	0.5		243,803,850	0.5	
	買い Purchases	1,649	0.6	220	281,808,640	0.6	38,004,790
	合計 Total	3,078	0.6	-	525,612,490	0.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	250,435	94.5	▲3,891	42,745,179,993	94.5	▲659,886,873
	買い Purchases	246,544	94.9		42,085,293,120	94.9	
	合計 Total	496,979	94.7	-	84,830,473,113	94.7	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	280	0.1		47,812,550	0.1	
	買い Purchases	510	0.2	230	87,002,150	0.2	39,189,600
	合計 Total	790	0.2	-	134,814,700	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	2,779	1.0		474,350,617	1.0	
	買い Purchases	3,145	1.2	366	536,953,692	1.2	62,603,075
	合計 Total	5,924	1.1	-	1,011,304,309	1.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	133	0.1	▲31	22,671,060	0.1	▲5,249,380
	買い Purchases	102	0.0		17,421,680	0.0	
	合計 Total	235	0.0	-	40,092,740	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	9	0.0		1,537,900	0.0	
	買い Purchases	11	0.0	2	1,879,650	0.0	341,750
	合計 Total	20	0.0	-	3,417,550	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	9,823	3.7	▲1,949	1,677,838,715	3.7	▲333,822,541
	買い Purchases	7,874	3.0		1,344,016,174	3.0	
	合計 Total	17,697	3.4	-	3,021,854,889	3.4	-

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	408	0.2		69,767,670	0.2	
	買い Purchases	626	0.2	218	106,599,187	0.2	36,831,517
	合計 Total	1,034	0.2	-	176,366,857	0.2	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	3,698	1.4	▲1,713	633,174,400	1.4	▲294,174,500
	買い Purchases	1,985	0.8		338,999,900	0.8	
	合計 Total	5,683	1.1	-	972,174,300	1.1	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	5,717	2.2	▲479	974,896,645	2.2	▲80,760,808
	買い Purchases	5,238	2.0		894,135,837	2.0	
	合計 Total	10,955	2.1	-	1,869,032,482	2.1	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	25	0.0	25	4,281,250	0.0	4,281,250
	合計 Total	25	0.0	-	4,281,250	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(ミニTOPIX先物 / mini-TOPIX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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	981	1.2		1,675,618,340	1.2	
	買い Purchases	2,045	2.6	1,064	3,495,180,310	2.6	1,819,561,970
	合計 Total	3,026	1.9	-	5,170,798,650	1.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	78,000	98.8	▲1,079	133,182,452,130	98.8	▲1,844,823,970
	買い Purchases	76,921	97.4		131,337,628,160	97.4	
	合計 Total	154,921	98.1	-	264,520,080,290	98.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	78,981	100.0	▲15	134,858,070,470	100.0	▲25,262,000
	買い Purchases	78,966	100.0		134,832,808,470	100.0	
	合計 Total	157,947	100.0	-	269,690,878,940	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	1,436	1.8	▲793	2,448,135,850	1.8	▲1,351,093,760
	買い Purchases	643	0.8		1,097,042,090	0.8	
	合計 Total	2,079	1.3	-	3,545,177,940	1.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	6,920	8.9		11,811,439,700	8.9	
	買い Purchases	7,298	9.5	378	12,455,391,950	9.5	643,952,250
	合計 Total	14,218	9.2	-	24,266,831,650	9.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	69,337	88.9	▲784	118,398,640,080	88.9	▲1,342,583,960
	買い Purchases	68,553	89.1		117,056,056,120	89.1	
	合計 Total	137,890	89.0	-	235,454,696,200	89.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	307	0.4		524,236,500	0.4	
	買い Purchases	427	0.6	120	729,138,000	0.6	204,901,500
	合計 Total	734	0.5	-	1,253,374,500	0.5	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	55	0.1		93,913,750	0.1	
	買い Purchases	76	0.1	21	129,587,750	0.1	35,674,000
	合計 Total	131	0.1	-	223,501,500	0.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	107	0.1		182,498,250	0.1	
	買い Purchases	116	0.2	9	197,966,750	0.2	15,468,500
	合計 Total	223	0.1	-	380,465,000	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	18	0.0		30,758,000	0.0	
	買い Purchases	46	0.1	28	78,742,500	0.1	47,984,500
	合計 Total	64	0.0	-	109,500,500	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1,256	1.6	▲851	2,140,965,850	1.6	▲1,450,220,760
	買い Purchases	405	0.5		690,745,090	0.5	
	合計 Total	1,661	1.1	-	2,831,710,940	1.1	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,256	1.6	▲851	2,140,965,850	1.6	▲1,450,220,760
	買い Purchases	405	0.5		690,745,090	0.5	
	合計 Total	1,661	1.1	-	2,831,710,940	1.1	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

- ▲ 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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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	9,614	13.6		14,651,646,150	13.6	
	買い Purchases	13,632	19.2	4,018	20,762,477,914	19.2	6,110,831,764
	合計 Total	23,246	16.4	-	35,414,124,064	16.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	61,216	86.4	▲3,969	93,395,111,459	86.4	▲6,038,003,764
	買い Purchases	57,247	80.8		87,357,107,695	80.8	
	合計 Total	118,463	83.6	-	180,752,219,154	83.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	70,830	100.0		108,046,757,609	100.0	
	買い Purchases	70,879	100.0	49	108,119,585,609	100.0	72,828,000
	合計 Total	141,709	100.0	-	216,166,343,218	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	5,503	9.0	▲3,311	8,381,713,024	9.0	▲5,033,718,884
	買い Purchases	2,192	3.8		3,347,994,140	3.8	
	合計 Total	7,695	6.5	-	11,729,707,164	6.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	4,126	6.7		6,295,792,500	6.7	
	買い Purchases	4,236	7.4	110	6,464,509,500	7.4	168,717,000
	合計 Total	8,362	7.1	-	12,760,302,000	7.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	51,406	84.0	▲785	78,441,091,435	84.0	▲1,198,844,880
	買い Purchases	50,621	88.4		77,242,246,555	88.4	
	合計 Total	102,027	86.1	-	155,683,337,990	86.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	181	0.3		276,514,500	0.3	
	買い Purchases	198	0.3	17	302,357,500	0.3	25,843,000
	合計 Total	379	0.3	-	578,872,000	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	1,100	1.8		1,673,836,596	1.8	
	買い Purchases	1,146	2.0	46	1,749,731,140	2.0	75,894,544
	合計 Total	2,246	1.9	-	3,423,567,736	1.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	4	0.0		6,112,500	0.0	
	買い Purchases	63	0.1	59	96,355,000	0.1	90,242,500
	合計 Total	67	0.1	-	102,467,500	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	4,399	7.2	▲3,416	6,701,763,928	7.2	▲5,199,855,928
	買い Purchases	983	1.7		1,501,908,000	1.7	
	合計 Total	5,382	4.5	-	8,203,671,928	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	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	4,399	7.2	▲3,416	6,701,763,928	7.2	▲5,199,855,928
	買い Purchases	983	1.7		1,501,908,000	1.7	
	合計 Total	5,382	4.5	-	8,203,671,928	4.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

- ▲ 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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	1,841	25.6	▲756	1,660,166,870	25.6	▲674,082,530
	買い Purchases	1,085	15.3		986,084,340	15.3	
	合計 Total	2,926	20.5	-	2,646,251,210	20.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,346	74.4		4,836,867,340	74.4	
	買い Purchases	6,022	84.7	676	5,440,471,870	84.7	603,604,530
	合計 Total	11,368	79.5	-	10,277,339,210	79.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	7,187	100.0	▲80	6,497,034,210	100.0	▲70,478,000
	買い Purchases	7,107	100.0		6,426,556,210	100.0	
	合計 Total	14,294	100.0	-	12,923,590,420	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	440	8.2	▲260	400,393,340	8.3	▲237,070,470
	買い Purchases	180	3.0		163,322,870	3.0	
	合計 Total	620	5.5	-	563,716,210	5.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,547	47.6		2,303,657,000	47.6	
	買い Purchases	3,042	50.5	495	2,749,464,000	50.5	445,807,000
	合計 Total	5,589	49.2	-	5,053,121,000	49.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,107	39.4		1,905,306,000	39.4	
	買い Purchases	2,560	42.5	453	2,311,759,000	42.5	406,453,000
	合計 Total	4,667	41.1	-	4,217,065,000	41.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	252	4.7	▲12	227,511,000	4.7	▲11,585,000
	買い Purchases	240	4.0		215,926,000	4.0	
	合計 Total	492	4.3	-	443,437,000	4.3	-

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	286	5.3	▲278	260,573,000	5.4	▲253,282,000
	買い Purchases	8	0.1		7,291,000	0.1	
	合計 Total	294	2.6	-	267,864,000	2.6	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	71	1.3	▲30	64,156,000	1.3	▲27,126,000
	買い Purchases	41	0.7		37,030,000	0.7	
	合計 Total	112	1.0	-	101,186,000	1.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	65	1.2		59,237,000	1.2	
	買い Purchases	109	1.8	44	99,070,000	1.8	39,833,000
	合計 Total	174	1.5	-	158,307,000	1.5	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	18	0.3		16,427,340	0.3	
	買い Purchases	22	0.4	4	19,931,870	0.4	3,504,530
	合計 Total	40	0.4	-	36,359,210	0.4	-

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	18	0.3		16,427,340	0.3	
	買い Purchases	22	0.4	4	19,931,870	0.4	3,504,530
	合計 Total	40	0.4	-	36,359,210	0.4	-
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

(NYダウ先物 / OSE DJIA Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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	2,122	100.0		5,943,664,000	100.0	▲16,100
	買い Purchases	2,122	100.0		5,943,647,900	100.0	
	合計 Total	4,244	100.0	-	11,887,311,900	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,122	100.0		5,943,664,000	100.0	▲16,100
	買い Purchases	2,122	100.0		5,943,647,900	100.0	
	合計 Total	4,244	100.0	-	11,887,311,900	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	226	10.7	▲80	632,538,400	10.6	▲222,502,900
	買い Purchases	146	6.9		410,035,500	6.9	
	合計 Total	372	8.8	-	1,042,573,900	8.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	639	30.1		1,791,362,000	30.1	
	買い Purchases	686	32.3	47	1,923,620,800	32.4	132,258,800
	合計 Total	1,325	31.2	-	3,714,982,800	31.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,244	58.6		3,483,356,300	58.6	
	買い Purchases	1,276	60.1	32	3,570,740,200	60.1	87,383,900
	合計 Total	2,520	59.4	-	7,054,096,500	59.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	13	0.6		36,407,300	0.6	
	買い Purchases	14	0.7	1	39,251,400	0.7	2,844,100
	合計 Total	27	0.6	-	75,658,700	0.6	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	226	10.7	▲81	632,538,400	10.6	▲225,303,900
	買い Purchases	145	6.8		407,234,500	6.9	
	合計 Total	371	8.7	-	1,039,772,900	8.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	1	0.0	1	2,801,000	0.0	2,801,000
	合計 Total	1	0.0	-	2,801,000	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:

- 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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	1,001	78.7	▲899	142,018,000	78.3	▲126,112,500
	買い Purchases	102	10.9		15,905,500	11.9	
	合計 Total	1,103	50.0	-	157,923,500	50.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	271	21.3		39,272,000	21.7	
	買い Purchases	832	89.1	561	117,809,000	88.1	78,537,000
	合計 Total	1,103	50.0	-	157,081,000	49.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,272	100.0	▲338	181,290,000	100.0	▲47,575,500
	買い Purchases	934	100.0		133,714,500	100.0	
	合計 Total	2,206	100.0	-	315,004,500	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	19	7.0	▲4	2,688,000	6.8	▲596,500
	買い Purchases	15	1.8		2,091,500	1.8	
	合計 Total	34	3.1	-	4,779,500	3.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	134	49.4		19,183,000	48.8	
	買い Purchases	422	50.7	288	59,869,000	50.8	40,686,000
	合計 Total	556	50.4	-	79,052,000	50.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	53	19.6		7,820,500	19.9	
	買い Purchases	275	33.1	222	38,863,000	33.0	31,042,500
	合計 Total	328	29.7	-	46,683,500	29.7	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	65	24.0		9,580,500	24.4	
	買い Purchases	120	14.4	55	16,985,500	14.4	7,405,000
	合計 Total	185	16.8	-	26,566,000	16.9	-

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	19	7.0	▲4	2,688,000	6.8	▲596,500
	買い Purchases	15	1.8		2,091,500	1.8	
	合計 Total	34	3.1	-	4,779,500	3.0	-
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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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	64,030	43.2	▲568	981,582,187	43.2	▲8,694,656
	買い Purchases	63,462	42.9		972,887,531	42.9	
	合計 Total	127,492	43.1	-	1,954,469,718	43.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	84,050	56.8		1,288,540,209	56.8	
	買い Purchases	84,582	57.1	532	1,296,680,154	57.1	8,139,945
	合計 Total	168,632	56.9	-	2,585,220,363	56.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	148,080	100.0	▲36	2,270,122,396	100.0	▲554,711
	買い Purchases	148,044	100.0		2,269,567,685	100.0	
	合計 Total	296,124	100.0	-	4,539,690,081	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	3,414	4.1	▲407	52,343,601	4.1	▲6,230,357
	買い Purchases	3,007	3.6		46,113,244	3.6	
	合計 Total	6,421	3.8	-	98,456,845	3.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	5	0.0	▲1	76,631	0.0	▲15,313
	買い Purchases	4	0.0		61,318	0.0	
	合計 Total	9	0.0	-	137,949	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	80,473	95.7		1,233,700,609	95.7	
	買い Purchases	81,530	96.4	1,057	1,249,877,302	96.4	16,176,693
	合計 Total	162,003	96.1	-	2,483,577,911	96.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	158	0.2	▲117	2,419,368	0.2	▲1,791,078
	買い Purchases	41	0.0		628,290	0.0	
	合計 Total	199	0.1	-	3,047,658	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	679	0.8		10,412,926	0.8	
	買い Purchases	748	0.9	69	11,470,213	0.9	1,057,287
	合計 Total	1,427	0.8	-	21,883,139	0.8	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,735	3.3	▲476	41,930,675	3.3	▲7,287,644
	買い Purchases	2,259	2.7		34,643,031	2.7	
	合計 Total	4,994	3.0	-	76,573,706	3.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	502	0.6	▲123	7,697,189	0.6	▲1,888,245
	買い Purchases	379	0.4		5,808,944	0.4	
	合計 Total	881	0.5	-	13,506,133	0.5	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	391	0.5	▲10	5,993,872	0.5	▲153,230
	買い Purchases	381	0.5		5,840,642	0.5	
	合計 Total	772	0.5	-	11,834,514	0.5	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,715	2.0	▲336	26,292,699	2.0	▲5,138,729
	買い Purchases	1,379	1.6		21,153,970	1.6	
	合計 Total	3,094	1.8	-	47,446,669	1.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	127	0.2	▲7	1,946,915	0.2	▲107,440
	買い Purchases	120	0.1		1,839,475	0.1	
	合計 Total	247	0.1	-	3,786,390	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

(超長期国債先物 / SL-JGB(20-year) Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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	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

(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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 – 11/29)

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	24,693	8.4	▲508	3,675,920	9.3	
	買い Purchases	24,185	8.3		4,024,285	10.2	348,365
	合計 Total	48,878	8.3	–	7,700,205	9.8	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	268,301	91.6	▲21	35,659,384	90.7	▲342,908
	買い Purchases	268,280	91.7		35,316,476	89.8	
	合計 Total	536,581	91.7	–	70,975,860	90.2	–
自己委託合計 Total	売り Sales	292,994	100.0	▲529	39,335,304	100.0	
	買い Purchases	292,465	100.0		39,340,761	100.0	5,457
	合計 Total	585,459	100.0	–	78,676,065	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	10,502	3.9		503,461	1.4	
	買い Purchases	12,561	4.7	2,059	1,128,863	3.2	625,402
	合計 Total	23,063	4.3	–	1,632,324	2.3	–
個人計 Individuals	売り Sales	32,588	12.1		1,420,991	4.0	▲44,375
	買い Purchases	37,214	13.9	4,626	1,376,616	3.9	
	合計 Total	69,802	13.0	–	2,797,607	3.9	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	222,684	83.0	▲6,801	33,688,918	94.5	▲925,622
	買い Purchases	215,883	80.5		32,763,296	92.8	
	合計 Total	438,567	81.7	–	66,452,214	93.6	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	2,527	0.9		46,014	0.1	
	買い Purchases	2,622	1.0	95	47,701	0.1	1,687
	合計 Total	5,149	1.0	–	93,715	0.1	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	275	0.1		1,325	0.0	▲465
	買い Purchases	281	0.1	6	860	0.0	
	合計 Total	556	0.1	–	2,185	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	3,083	1.1	▲362	118,327	0.3	
	買い Purchases	2,721	1.0		136,822	0.4	18,495
	合計 Total	5,804	1.1	–	255,149	0.4	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	443	0.2		20,897	0.1	▲6,954
	買い Purchases	498	0.2	55	13,943	0.0	
	合計 Total	941	0.2	–	34,840	0.0	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	6,701	2.5		362,912	1.0	
	買い Purchases	9,061	3.4	2,360	977,238	2.8	614,326
	合計 Total	15,762	2.9	–	1,340,150	1.9	–

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	2,500	0.9	2,500	290,000	0.8	290,000
	合計 Total	2,500	0.5	–	290,000	0.4	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	750	0.3	▲50	84,700	0.2	▲28,712
	買い Purchases	700	0.3		55,988	0.2	
	合計 Total	1,450	0.3	–	140,688	0.2	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	5,951	2.2	▲140	278,212	0.8	
	買い Purchases	5,811	2.2		624,600	1.8	346,388
	合計 Total	11,762	2.2	–	902,812	1.3	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	50	0.0	50	6,650	0.0	6,650
	合計 Total	50	0.0	–	6,650	0.0	–

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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	7,928	4.9		895,988	5.5	▲52,810
	買い Purchases	7,936	4.9	8	843,178	5.2	
	合計 Total	15,864	4.9	-	1,739,166	5.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	153,116	95.1	▲148	15,437,482	94.5	
	買い Purchases	152,968	95.1		15,493,824	94.8	56,342
	合計 Total	306,084	95.1	-	30,931,306	94.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	161,044	100.0	▲140	16,333,470	100.0	
	買い Purchases	160,904	100.0		16,337,002	100.0	3,532
	合計 Total	321,948	100.0	-	32,670,472	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	3,498	2.3		396,711	2.6	
	買い Purchases	4,922	3.2	1,424	668,556	4.3	271,845
	合計 Total	8,420	2.8	-	1,065,267	3.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	20,300	13.3		1,294,419	8.4	
	買い Purchases	21,435	14.0	1,135	1,422,441	9.2	128,022
	合計 Total	41,735	13.6	-	2,716,860	8.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	128,347	83.8	▲2,877	13,701,730	88.8	▲347,092
	買い Purchases	125,470	82.0		13,354,638	86.2	
	合計 Total	253,817	82.9	-	27,056,368	87.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	971	0.6		44,622	0.3	
	買い Purchases	1,141	0.7	170	48,189	0.3	3,567
	合計 Total	2,112	0.7	-	92,811	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	70	0.0	▲70	350	0.0	▲350
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	70	0.0	-	350	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	919	0.6		74,127	0.5	
	買い Purchases	947	0.6	28	85,206	0.5	11,079
	合計 Total	1,866	0.6	-	159,333	0.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	292	0.2	▲38	11,582	0.1	
	買い Purchases	254	0.2		13,730	0.1	2,148
	合計 Total	546	0.2	-	25,312	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,217	1.4		310,652	2.0	
	買い Purchases	3,721	2.4	1,504	569,620	3.7	258,968
	合計 Total	5,938	1.9	-	880,272	2.8	-

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	1,220	0.8		128,169	0.8	
	買い Purchases	3,120	2.0	1,900	468,650	3.0	340,481
	合計 Total	4,340	1.4	-	596,819	1.9	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	997	0.7	▲396	182,483	1.2	▲81,513
	買い Purchases	601	0.4		100,970	0.7	
	合計 Total	1,598	0.5	-	283,453	0.9	-
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

(TOPIXオプションプット / TOPIX Options – Put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 – 11/29)

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	150	8.1	▲150	408,000	10.2	▲408,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	150	4.1	–	408,000	5.1	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,693	91.9		3,597,885	89.8	
	買い Purchases	1,843	100.0	150	4,005,885	100.0	408,000
	合計 Total	3,536	95.9	–	7,603,770	94.9	–
自己委託合計 Total	売り Sales	1,843	100.0		4,005,885	100.0	
	買い Purchases	1,843	100.0		4,005,885	100.0	
	合計 Total	3,686	100.0	–	8,011,770	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	1,693	100.0		3,597,885	100.0	
	買い Purchases	1,843	100.0	150	4,005,885	100.0	408,000
	合計 Total	3,536	100.0	–	7,603,770	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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 – 11/29)

単位: 百円 , % units, 100yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	784	100.0		1,983,986	100.0	
	買い Purchases	784	100.0		1,983,986	100.0	
	合計 Total	1,568	100.0	–	3,967,972	100.0	–
自己委託合計 Total	売り Sales	784	100.0		1,983,986	100.0	
	買い Purchases	784	100.0		1,983,986	100.0	
	合計 Total	1,568	100.0	–	3,967,972	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	784	100.0		1,983,986	100.0	
	買い Purchases	784	100.0		1,983,986	100.0	
	合計 Total	1,568	100.0	–	3,967,972	100.0	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 – 11/29)

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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

単位: 円, % units, yen, %

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

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

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 – 11/29)

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	2,870	46.3	▲525	23,535	42.9	▲245
	買い Purchases	2,345	37.4		23,290	42.1	
	合計 Total	5,215	41.8	–	46,825	42.5	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,335	53.7		31,312	57.1	
	買い Purchases	3,918	62.6	583	32,092	57.9	780
	合計 Total	7,253	58.2	–	63,404	57.5	–
自己委託合計 Total	売り Sales	6,205	100.0		54,847	100.0	
	買い Purchases	6,263	100.0	58	55,382	100.0	535
	合計 Total	12,468	100.0	–	110,229	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	359	10.8	▲15	2,635	8.4	
	買い Purchases	344	8.8		2,654	8.3	19
	合計 Total	703	9.7	–	5,289	8.3	–
個人計 Individuals	売り Sales	20	0.6	▲7	40	0.1	
	買い Purchases	13	0.3		342	1.1	302
	合計 Total	33	0.5	–	382	0.6	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,956	88.6		28,637	91.5	
	買い Purchases	3,561	90.9	605	29,096	90.7	459
	合計 Total	6,517	89.9	–	57,733	91.1	–
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	100	3.0	▲100	200	0.6	▲200
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	100	1.4	–	200	0.3	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	259	7.8		2,435	7.8	
	買い Purchases	344	8.8	85	2,654	8.3	219
	合計 Total	603	8.3	–	5,089	8.0	–

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	50	1.3	50	200	0.6	200
	合計 Total	50	0.7	–	200	0.3	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	240	7.2		2,404	7.7	▲636
	買い Purchases	271	6.9	31	1,768	5.5	
	合計 Total	511	7.0	–	4,172	6.6	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	19	0.6		31	0.1	
	買い Purchases	23	0.6	4	686	2.1	655
	合計 Total	42	0.6	–	717	1.1	–

(注)

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

Notes:

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

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

(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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 – 11/29)

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	2,834	43.3	▲356	37,975	41.2	
	買い Purchases	2,478	37.5		50,440	53.8	12,465
	合計 Total	5,312	40.4	–	88,415	47.6	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,710	56.7		54,254	58.8	▲11,003
	買い Purchases	4,122	62.5	412	43,251	46.2	
	合計 Total	7,832	59.6	–	97,505	52.4	–
自己委託合計 Total	売り Sales	6,544	100.0		92,229	100.0	
	買い Purchases	6,600	100.0	56	93,691	100.0	1,462
	合計 Total	13,144	100.0	–	185,920	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	740	19.9	▲517	9,498	17.5	▲5,472
	買い Purchases	223	5.4		4,026	9.3	
	合計 Total	963	12.3	–	13,524	13.9	–
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,970	80.1		44,756	82.5	▲5,531
	買い Purchases	3,899	94.6	929	39,225	90.7	
	合計 Total	6,869	87.7	–	83,981	86.1	–
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	8	0.2	▲8	96	0.2	▲96
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	8	0.1	–	96	0.1	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	732	19.7	▲509	9,402	17.3	▲5,376
	買い Purchases	223	5.4		4,026	9.3	
	合計 Total	955	12.2	–	13,428	13.8	–

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	406	10.9	▲406	2,306	4.3	▲2,306
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	406	5.2	–	2,306	2.4	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	326	8.8	▲103	7,096	13.1	▲3,070
	買い Purchases	223	5.4		4,026	9.3	
	合計 Total	549	7.0	–	11,122	11.4	–
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:

- ▲ 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.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 – 11/29)

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	261	4.8		20,092,380	33.7	
	買い Purchases	928	16.6	667	28,643,150	47.5	8,550,770
	合計 Total	1,189	10.8	-	48,735,530	40.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,185	95.2	▲517	39,478,410	66.3	▲7,810,770
	買い Purchases	4,668	83.4		31,667,640	52.5	
	合計 Total	9,853	89.2	-	71,146,050	59.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	5,446	100.0		59,570,790	100.0	
	買い Purchases	5,596	100.0	150	60,310,790	100.0	740,000
	合計 Total	11,042	100.0	-	119,881,580	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	2,488	48.0	▲295	20,855,710	52.8	▲6,131,030
	買い Purchases	2,193	47.0		14,724,680	46.5	
	合計 Total	4,681	47.5	-	35,580,390	50.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	290	5.6	▲222	7,635,440	19.3	▲1,911,740
	買い Purchases	68	1.5		5,723,700	18.1	
	合計 Total	358	3.6	-	13,359,140	18.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,407	46.4		10,987,260	27.8	
	買い Purchases	2,407	51.6		11,219,260	35.4	232,000
	合計 Total	4,814	48.9	-	22,206,520	31.2	-
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	2,488	48.0	▲295	20,855,710	52.8	▲6,131,030
	買い Purchases	2,193	47.0		14,724,680	46.5	
	合計 Total	4,681	47.5	-	35,580,390	50.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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	10.9		38,429,950	52.9	▲6,034,250
	買い Purchases	1,168	14.5	287	32,395,700	44.6	
	合計 Total	2,049	12.7	-	70,825,650	48.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	7,168	89.1	▲287	34,205,700	47.1	
	買い Purchases	6,881	85.5		40,239,950	55.4	6,034,250
	合計 Total	14,049	87.3	-	74,445,650	51.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	8,049	100.0		72,635,650	100.0	
	買い Purchases	8,049	100.0		72,635,650	100.0	
	合計 Total	16,098	100.0	-	145,271,300	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	6,640	92.6	▲4,110	22,820,400	66.7	
	買い Purchases	2,530	36.8		26,632,550	66.2	3,812,150
	合計 Total	9,170	65.3	-	49,452,950	66.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	528	7.4	▲177	11,385,300	33.3	
	買い Purchases	351	5.1		12,497,400	31.1	1,112,100
	合計 Total	879	6.3	-	23,882,700	32.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	4,000	58.1	4,000	1,110,000	2.8	1,110,000
	合計 Total	4,000	28.5	-	1,110,000	1.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	6,640	92.6	▲4,110	22,820,400	66.7	
	買い Purchases	2,530	36.8		26,632,550	66.2	3,812,150
	合計 Total	9,170	65.3	-	49,452,950	66.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(RNP先物 / RNP Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第4週 2019/11 week4 (11/25 - 11/29)

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.