

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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	18,800	5.1	▲129	434,922,184	5.1	▲4,123,350
	買い Purchases	18,671	5.0		430,798,834	5.0	
	合計 Total	37,471	5.0	-	865,721,018	5.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	353,460	94.9		8,174,976,183	94.9	
	買い Purchases	353,816	95.0	356	8,184,326,982	95.0	9,350,799
	合計 Total	707,276	95.0	-	16,359,303,165	95.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	372,260	100.0		8,609,898,367	100.0	
	買い Purchases	372,487	100.0	227	8,615,125,817	100.0	5,227,450
	合計 Total	744,747	100.0	-	17,225,024,184	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	17,802	5.0	▲3,403	411,997,636	5.0	▲78,758,162
	買い Purchases	14,399	4.1		333,239,474	4.1	
	合計 Total	32,201	4.6	-	745,237,110	4.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	31,759	9.0		735,762,187	9.0	
	買い Purchases	32,332	9.1	573	749,226,584	9.2	13,464,397
	合計 Total	64,091	9.1	-	1,484,988,771	9.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	302,895	85.7		7,003,949,169	85.7	
	買い Purchases	306,035	86.5	3,140	7,077,508,684	86.5	73,559,515
	合計 Total	608,930	86.1	-	14,081,457,853	86.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	1,004	0.3		23,267,190	0.3	
	買い Purchases	1,050	0.3	46	24,352,240	0.3	1,085,050
	合計 Total	2,054	0.3	-	47,619,430	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	2,759	0.8		63,937,983	0.8	
	買い Purchases	3,663	1.0	904	84,829,132	1.0	20,891,149
	合計 Total	6,422	0.9	-	148,767,115	0.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,421	0.7		56,026,449	0.7	
	買い Purchases	2,467	0.7	46	57,108,683	0.7	1,082,234
	合計 Total	4,888	0.7	-	113,135,132	0.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	494	0.1		11,408,180	0.1	
	買い Purchases	508	0.1	14	11,721,260	0.1	313,080
	合計 Total	1,002	0.1	-	23,129,440	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	12,128	3.4	▲4,367	280,625,024	3.4	▲101,044,625
	買い Purchases	7,761	2.2		179,580,399	2.2	
	合計 Total	19,889	2.8	-	460,205,423	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	3,400	1.0	▲3,400	78,991,320	1.0	▲78,991,320
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	3,400	0.5	-	78,991,320	0.5	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	4,801	1.4	▲379	110,841,332	1.4	▲8,780,667
	買い Purchases	4,422	1.2		102,060,665	1.2	
	合計 Total	9,223	1.3	-	212,901,997	1.3	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,834	1.1	▲526	88,629,072	1.1	▲11,816,039
	買い Purchases	3,308	0.9		76,813,033	0.9	
	合計 Total	7,142	1.0	-	165,442,105	1.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	93	0.0	▲62	2,163,300	0.0	▲1,456,600
	買い Purchases	31	0.0		706,700	0.0	
	合計 Total	124	0.0	-	2,870,000	0.0	-

(注)

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

Notes:

- ▲ 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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	77,285	1.5		178,812,103,600	1.5	
	買い Purchases	82,776	1.6	5,491	191,569,268,050	1.6	12,757,164,450
	合計 Total	160,061	1.6	-	370,381,371,650	1.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	4,981,957	98.5	▲3,545	11,534,522,589,475	98.5	▲8,318,791,950
	買い Purchases	4,978,412	98.4		11,526,203,797,525	98.4	
	合計 Total	9,960,369	98.4	-	23,060,726,387,000	98.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	5,059,242	100.0		11,713,334,693,075	100.0	
	買い Purchases	5,061,188	100.0	1,946	11,717,773,065,575	100.0	4,438,372,500
	合計 Total	10,120,430	100.0	-	23,431,107,758,650	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	35,472	0.7		82,072,905,100	0.7	
	買い Purchases	35,956	0.7	484	83,213,956,900	0.7	1,141,051,800
	合計 Total	71,428	0.7	-	165,286,862,000	0.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	941,625	18.9		2,182,112,455,400	18.9	
	買い Purchases	952,935	19.1	11,310	2,208,115,874,300	19.2	26,003,418,900
	合計 Total	1,894,560	19.0	-	4,390,228,329,700	19.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	3,947,108	79.2	▲17,090	9,136,661,795,975	79.2	▲39,536,185,150
	買い Purchases	3,930,018	78.9		9,097,125,610,825	78.9	
	合計 Total	7,877,126	79.1	-	18,233,787,406,800	79.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	57,752	1.2		133,675,433,000	1.2	
	買い Purchases	59,503	1.2	1,751	137,748,355,500	1.2	4,072,922,500
	合計 Total	117,255	1.2	-	271,423,788,500	1.2	-

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	16	0.0		37,039,000	0.0	
	買い Purchases	60	0.0	44	138,992,600	0.0	101,953,600
	合計 Total	76	0.0	-	176,031,600	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	25,236	0.5		58,418,125,400	0.5	
	買い Purchases	25,268	0.5	32	58,502,006,900	0.5	83,881,500
	合計 Total	50,504	0.5	-	116,920,132,300	0.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	2,260	0.0		5,237,940,200	0.0	
	買い Purchases	2,415	0.0	155	5,604,848,400	0.0	366,908,200
	合計 Total	4,675	0.0	-	10,842,788,600	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	7,960	0.2		18,379,800,500	0.2	
	買い Purchases	8,213	0.2	253	18,968,109,000	0.2	588,308,500
	合計 Total	16,173	0.2	-	37,347,909,500	0.2	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	7,950	0.2		18,356,573,000	0.2	
	買い Purchases	8,200	0.2	250	18,938,000,000	0.2	581,427,000
	合計 Total	16,150	0.2	-	37,294,573,000	0.2	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	10	0.0		23,227,500	0.0	
	買い Purchases	13	0.0	3	30,109,000	0.0	6,881,500
	合計 Total	23	0.0	-	53,336,500	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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	25,944	7.2		4,385,339,216	7.2	
	買い Purchases	27,278	7.6	1,334	4,610,771,604	7.6	225,432,388
	合計 Total	53,222	7.4	-	8,996,110,820	7.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	332,084	92.8	▲1,141	56,169,545,189	92.8	▲192,830,938
	買い Purchases	330,943	92.4		55,976,714,251	92.4	
	合計 Total	663,027	92.6	-	112,146,259,440	92.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	358,028	100.0		60,554,884,406	100.0	
	買い Purchases	358,221	100.0	193	60,587,485,856	100.0	32,601,450
	合計 Total	716,249	100.0	-	121,142,370,262	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	10,619	3.2	▲3,099	1,797,659,305	3.2	▲526,424,592
	買い Purchases	7,520	2.3		1,271,234,713	2.3	
	合計 Total	18,139	2.7	-	3,068,894,018	2.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,716	0.5	▲234	290,286,830	0.5	▲39,498,430
	買い Purchases	1,482	0.4		250,788,400	0.4	
	合計 Total	3,198	0.5	-	541,075,230	0.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	318,861	96.0		53,931,498,804	96.0	
	買い Purchases	321,336	97.1	2,475	54,352,383,338	97.1	420,884,534
	合計 Total	640,197	96.6	-	108,283,882,142	96.6	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	888	0.3	▲283	150,100,250	0.3	▲47,792,450
	買い Purchases	605	0.2		102,307,800	0.2	
	合計 Total	1,493	0.2	-	252,408,050	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	1,844	0.6	▲435	312,210,335	0.6	▲73,733,332
	買い Purchases	1,409	0.4		238,477,003	0.4	
	合計 Total	3,253	0.5	-	550,687,338	0.5	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	102	0.0		17,278,900	0.0	
	買い Purchases	121	0.0	19	20,510,580	0.0	3,231,680
	合計 Total	223	0.0	-	37,789,480	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	41	0.0	▲18	6,923,550	0.0	▲3,029,700
	買い Purchases	23	0.0		3,893,850	0.0	
	合計 Total	64	0.0	-	10,817,400	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	8,632	2.6	▲2,665	1,461,246,520	2.6	▲452,893,240
	買い Purchases	5,967	1.8		1,008,353,280	1.8	
	合計 Total	14,599	2.2	-	2,469,599,800	2.2	-

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	66	0.0	▲14	11,118,800	0.0	▲2,294,200
	買い Purchases	52	0.0		8,824,600	0.0	
	合計 Total	118	0.0	-	19,943,400	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	2,767	0.8		469,320,841	0.8	
	買い Purchases	3,123	0.9	356	526,729,680	0.9	57,408,839
	合計 Total	5,890	0.9	-	996,050,521	0.9	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	5,741	1.7	▲2,999	971,042,429	1.7	▲506,692,029
	買い Purchases	2,742	0.8		464,350,400	0.8	
	合計 Total	8,483	1.3	-	1,435,392,829	1.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	58	0.0	▲8	9,764,450	0.0	▲1,315,850
	買い Purchases	50	0.0		8,448,600	0.0	
	合計 Total	108	0.0	-	18,213,050	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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	3,409	3.2	▲368	5,780,352,420	3.2	▲622,661,120
	買い Purchases	3,041	2.9		5,157,691,300	2.9	
	合計 Total	6,450	3.0	-	10,938,043,720	3.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	102,240	96.8		172,898,547,820	96.8	
	買い Purchases	102,790	97.1	550	173,829,779,690	97.1	931,231,870
	合計 Total	205,030	97.0	-	346,728,327,510	96.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	105,649	100.0		178,678,900,240	100.0	
	買い Purchases	105,831	100.0	182	178,987,470,990	100.0	308,570,750
	合計 Total	211,480	100.0	-	357,666,371,230	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	547	0.5	▲82	925,844,500	0.5	▲138,977,000
	買い Purchases	465	0.5		786,867,500	0.5	
	合計 Total	1,012	0.5	-	1,712,712,000	0.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	10,806	10.6	▲307	18,292,603,800	10.6	▲524,776,100
	買い Purchases	10,499	10.2		17,767,827,700	10.2	
	合計 Total	21,305	10.4	-	36,060,431,500	10.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	90,174	88.2		152,474,945,520	88.2	
	買い Purchases	91,221	88.7	1,047	154,251,801,990	88.7	1,776,856,470
	合計 Total	181,395	88.5	-	306,726,747,510	88.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	713	0.7	▲108	1,205,154,000	0.7	▲181,871,500
	買い Purchases	605	0.6		1,023,282,500	0.6	
	合計 Total	1,318	0.6	-	2,228,436,500	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	81	0.1	▲47	137,088,250	0.1	▲79,627,000
	買い Purchases	34	0.0		57,461,250	0.0	
	合計 Total	115	0.1	-	194,549,500	0.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	309	0.3	▲45	523,012,250	0.3	▲75,854,000
	買い Purchases	264	0.3		447,158,250	0.3	
	合計 Total	573	0.3	-	970,170,500	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	9	0.0	▲1	15,180,500	0.0	▲1,630,000
	買い Purchases	8	0.0		13,550,500	0.0	
	合計 Total	17	0.0	-	28,731,000	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	148	0.1		250,563,500	0.1	
	買い Purchases	159	0.2	11	268,697,500	0.2	18,134,000
	合計 Total	307	0.1	-	519,261,000	0.1	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	148	0.1		250,563,500	0.1	
	買い Purchases	159	0.2	11	268,697,500	0.2	18,134,000
	合計 Total	307	0.1	-	519,261,000	0.1	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(JPX日経400先物 / JPX-Nikkei 400)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	8,042	10.1	▲399	12,157,894,000	10.1	▲615,259,000
	買い Purchases	7,643	9.6		11,542,635,000	9.6	
	合計 Total	15,685	9.9	-	23,700,529,000	9.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	71,340	89.9		107,751,927,950	89.9	
	買い Purchases	71,879	90.4	539	108,577,662,450	90.4	825,734,500
	合計 Total	143,219	90.1	-	216,329,590,400	90.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	79,382	100.0		119,909,821,950	100.0	
	買い Purchases	79,522	100.0	140	120,120,297,450	100.0	210,475,500
	合計 Total	158,904	100.0	-	240,030,119,400	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	844	1.2	▲101	1,275,561,500	1.2	▲151,662,000
	買い Purchases	743	1.0		1,123,899,500	1.0	
	合計 Total	1,587	1.1	-	2,399,461,000	1.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	5,011	7.0		7,572,316,000	7.0	
	買い Purchases	5,024	7.0	13	7,592,210,000	7.0	19,894,000
	合計 Total	10,035	7.0	-	15,164,526,000	7.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	65,234	91.4		98,524,567,950	91.4	
	買い Purchases	65,860	91.6	626	99,481,052,950	91.6	956,485,000
	合計 Total	131,094	91.5	-	198,005,620,900	91.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	251	0.4		379,482,500	0.4	
	買い Purchases	252	0.4	1	380,500,000	0.4	1,017,500
	合計 Total	503	0.4	-	759,982,500	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	414	0.6	▲99	625,351,500	0.6	▲148,593,500
	買い Purchases	315	0.4		476,758,000	0.4	
	合計 Total	729	0.5	-	1,102,109,500	0.5	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	110	0.2		166,227,500	0.2	
	買い Purchases	145	0.2	35	219,685,000	0.2	53,457,500
	合計 Total	255	0.2	-	385,912,500	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	30	0.0		45,361,500	0.0	▲61,500
	買い Purchases	30	0.0		45,300,000	0.0	
	合計 Total	60	0.0	-	90,661,500	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	290	0.4	▲37	438,621,000	0.4	▲56,464,500
	買い Purchases	253	0.4		382,156,500	0.4	
	合計 Total	543	0.4	-	820,777,500	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	290	0.4	▲37	438,621,000	0.4	▲56,464,500
	買い Purchases	253	0.4		382,156,500	0.4	
	合計 Total	543	0.4	-	820,777,500	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:

- ▲ 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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	1,452	21.4	▲880	1,265,392,970	21.4	▲767,734,290
	買い Purchases	572	8.4		497,658,680	8.4	
	合計 Total	2,024	14.9	-	1,763,051,650	14.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,346	78.6		4,656,249,680	78.6	
	買い Purchases	6,249	91.6	903	5,443,941,970	91.6	787,692,290
	合計 Total	11,595	85.1	-	10,100,191,650	85.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	6,798	100.0		5,921,642,650	100.0	
	買い Purchases	6,821	100.0	23	5,941,600,650	100.0	19,958,000
	合計 Total	13,619	100.0	-	11,863,243,300	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	81	1.5		70,580,680	1.5	
	買い Purchases	143	2.3	62	124,661,970	2.3	54,081,290
	合計 Total	224	1.9	-	195,242,650	1.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,944	55.1		2,563,268,000	55.1	
	買い Purchases	2,982	47.7	38	2,597,563,000	47.7	34,295,000
	合計 Total	5,926	51.1	-	5,160,831,000	51.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,164	40.5		1,885,903,000	40.5	
	買い Purchases	2,964	47.4	800	2,582,764,000	47.4	696,861,000
	合計 Total	5,128	44.2	-	4,468,667,000	44.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	157	2.9		136,498,000	2.9	
	買い Purchases	160	2.6	3	138,953,000	2.6	2,455,000
	合計 Total	317	2.7	-	275,451,000	2.7	-

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	69	1.1	69	59,938,000	1.1	59,938,000
	合計 Total	69	0.6	-	59,938,000	0.6	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	68	1.3	▲17	59,294,000	1.3	▲14,722,000
	買い Purchases	51	0.8		44,572,000	0.8	
	合計 Total	119	1.0	-	103,866,000	1.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	12	0.2	▲8	10,408,000	0.2	▲6,970,000
	買い Purchases	4	0.1		3,438,000	0.1	
	合計 Total	16	0.1	-	13,846,000	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1	0.0		878,680	0.0	
	買い Purchases	19	0.3	18	16,713,970	0.3	15,835,290
	合計 Total	20	0.2	-	17,592,650	0.2	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1	0.0		878,680	0.0	
	買い Purchases	19	0.3	18	16,713,970	0.3	15,835,290
	合計 Total	20	0.2	-	17,592,650	0.2	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

- 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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	0.0		2,792,300	0.0	
	買い Purchases	1	0.0		2,795,000	0.0	2,700
	合計 Total	2	0.0	-	5,587,300	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,851	100.0		10,729,966,500	100.0	
	買い Purchases	4,051	100.0	200	11,288,905,800	100.0	558,939,300
	合計 Total	7,902	100.0	-	22,018,872,300	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	3,852	100.0		10,732,758,800	100.0	
	買い Purchases	4,052	100.0	200	11,291,700,800	100.0	558,942,000
	合計 Total	7,904	100.0	-	22,024,459,600	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	334	8.7		929,267,200	8.7	
	買い Purchases	397	9.8	63	1,104,875,900	9.8	175,608,700
	合計 Total	731	9.3	-	2,034,143,100	9.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,327	34.5	▲28	3,699,291,000	34.5	▲77,195,400
	買い Purchases	1,299	32.1		3,622,095,600	32.1	
	合計 Total	2,626	33.2	-	7,321,386,600	33.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,165	56.2		6,031,715,700	56.2	
	買い Purchases	2,337	57.7	172	6,511,672,800	57.7	479,957,100
	合計 Total	4,502	57.0	-	12,543,388,500	57.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	25	0.6	▲7	69,692,600	0.6	▲19,431,100
	買い Purchases	18	0.4		50,261,500	0.4	
	合計 Total	43	0.5	-	119,954,100	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	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	333	8.6		926,482,200	8.6	
	買い Purchases	395	9.8	62	1,099,289,300	9.7	172,807,100
	合計 Total	728	9.2	-	2,025,771,500	9.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1	0.0		2,785,000	0.0	
	買い Purchases	2	0.0	1	5,586,600	0.0	2,801,600
	合計 Total	3	0.0	-	8,371,600	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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

単位: 円, % units, yen, %

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

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

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	677	81.5	▲519	99,526,500	80.5	▲73,568,500
	買い Purchases	158	20.2		25,958,000	22.1	
	合計 Total	835	51.8	-	125,484,500	52.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	154	18.5		24,142,500	19.5	
	買い Purchases	624	79.8	470	91,384,500	77.9	67,242,000
	合計 Total	778	48.2	-	115,527,000	47.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	831	100.0	▲49	123,669,000	100.0	▲6,326,500
	買い Purchases	782	100.0		117,342,500	100.0	
	合計 Total	1,613	100.0	-	241,011,500	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	1	0.6		150,500	0.6	
	買い Purchases	15	2.4	14	2,209,000	2.4	2,058,500
	合計 Total	16	2.1	-	2,359,500	2.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	114	74.0		17,911,000	74.2	
	買い Purchases	446	71.5	332	65,012,000	71.1	47,101,000
	合計 Total	560	72.0	-	82,923,000	71.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	15	9.7		2,199,500	9.1	
	買い Purchases	83	13.3	68	12,538,500	13.7	10,339,000
	合計 Total	98	12.6	-	14,738,000	12.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	24	15.6		3,881,500	16.1	
	買い Purchases	80	12.8	56	11,625,000	12.7	7,743,500
	合計 Total	104	13.4	-	15,506,500	13.4	-

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	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1	0.6		150,500	0.6	
	買い Purchases	14	2.2	13	2,039,500	2.2	1,889,000
	合計 Total	15	1.9	-	2,190,000	1.9	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	1	0.2	1	169,500	0.2	169,500
	合計 Total	1	0.1	-	169,500	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

(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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	60,399	43.2		926,155,134	43.2	
	買い Purchases	60,646	43.4	247	929,954,349	43.4	3,799,215
	合計 Total	121,045	43.3	-	1,856,109,483	43.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	79,358	56.8	▲316	1,216,781,307	56.8	▲4,856,060
	買い Purchases	79,042	56.6		1,211,925,247	56.6	
	合計 Total	158,400	56.7	-	2,428,706,554	56.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	139,757	100.0	▲69	2,142,936,441	100.0	▲1,056,845
	買い Purchases	139,688	100.0		2,141,879,596	100.0	
	合計 Total	279,445	100.0	-	4,284,816,037	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	4,390	5.5		67,313,012	5.5	
	買い Purchases	4,937	6.2	547	75,712,307	6.2	8,399,295
	合計 Total	9,327	5.9	-	143,025,319	5.9	-
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	74,806	94.3	▲716	1,146,987,269	94.3	▲11,004,421
	買い Purchases	74,090	93.7		1,135,982,848	93.7	
	合計 Total	148,896	94.0	-	2,282,970,117	94.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	162	0.2	▲147	2,481,026	0.2	▲2,250,934
	買い Purchases	15	0.0		230,092	0.0	
	合計 Total	177	0.1	-	2,711,118	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	784	1.0	▲211	12,021,520	1.0	▲3,235,811
	買い Purchases	573	0.7		8,785,709	0.7	
	合計 Total	1,357	0.9	-	20,807,229	0.9	-
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	3,606	4.5		55,291,492	4.5	
	買い Purchases	4,364	5.5	758	66,926,598	5.5	11,635,106
	合計 Total	7,970	5.0	-	122,218,090	5.0	-

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	600	0.8		9,203,259	0.8	
	買い Purchases	671	0.8	71	10,292,206	0.8	1,088,947
	合計 Total	1,271	0.8	-	19,495,465	0.8	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	539	0.7		8,264,116	0.7	
	買い Purchases	541	0.7	2	8,301,355	0.7	37,239
	合計 Total	1,080	0.7	-	16,565,471	0.7	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	2,263	2.9		34,695,752	2.9	
	買い Purchases	2,958	3.7	695	45,357,976	3.7	10,662,224
	合計 Total	5,221	3.3	-	80,053,728	3.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	204	0.3	▲10	3,128,365	0.3	▲153,304
	買い Purchases	194	0.2		2,975,061	0.2	
	合計 Total	398	0.3	-	6,103,426	0.3	-

(注)

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

Notes:

- ▲ 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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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3週 2019/11 week3 (11/18 – 11/22)

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	33,350	9.2	▲1,968	7,823,307	14.0	▲1,440,985
	買い Purchases	31,382	8.6		6,382,322	11.4	
	合計 Total	64,732	8.9	–	14,205,629	12.7	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	329,842	90.8		48,068,473	86.0	
	買い Purchases	332,069	91.4	2,227	49,542,002	88.6	1,473,529
	合計 Total	661,911	91.1	–	97,610,475	87.3	–
自己委託合計 Total	売り Sales	363,192	100.0		55,891,780	100.0	
	買い Purchases	363,451	100.0	259	55,924,324	100.0	32,544
	合計 Total	726,643	100.0	–	111,816,104	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	12,980	3.9		855,783	1.8	
	買い Purchases	17,639	5.3	4,659	1,392,631	2.8	536,848
	合計 Total	30,619	4.6	–	2,248,414	2.3	–
個人計 Individuals	売り Sales	40,438	12.3		2,164,615	4.5	▲60,005
	買い Purchases	45,447	13.7	5,009	2,104,610	4.2	
	合計 Total	85,885	13.0	–	4,269,225	4.4	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	275,624	83.6	▲7,462	45,017,958	93.7	
	買い Purchases	268,162	80.8		46,017,155	92.9	999,197
	合計 Total	543,786	82.2	–	91,035,113	93.3	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	800	0.2		30,117	0.1	▲2,511
	買い Purchases	821	0.2	21	27,606	0.1	
	合計 Total	1,621	0.2	–	57,723	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	250	0.1		2,845	0.0	
	買い Purchases	433	0.1	183	5,200	0.0	2,355
	合計 Total	683	0.1	–	8,045	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	4,535	1.4	▲847	319,285	0.7	▲35,017
	買い Purchases	3,688	1.1		284,268	0.6	
	合計 Total	8,223	1.2	–	603,553	0.6	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	330	0.1	▲8	22,388	0.0	▲7,215
	買い Purchases	322	0.1		15,173	0.0	
	合計 Total	652	0.1	–	37,561	0.0	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	7,865	2.4		511,265	1.1	
	買い Purchases	13,196	4.0	5,331	1,087,990	2.2	576,725
	合計 Total	21,061	3.2	–	1,599,255	1.6	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	726	0.2		142,105	0.3	
	買い Purchases	5,806	1.7	5,080	210,145	0.4	68,040
	合計 Total	6,532	1.0	–	352,250	0.4	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	7,094	2.2		351,160	0.7	
	買い Purchases	7,390	2.2	296	877,845	1.8	526,685
	合計 Total	14,484	2.2	–	1,229,005	1.3	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	45	0.0	▲45	18,000	0.0	▲18,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	45	0.0	–	18,000	0.0	–

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	13,528	6.8	▲1,461	1,950,154	11.0	▲510,547
	買い Purchases	12,067	6.1		1,439,607	8.1	
	合計 Total	25,595	6.4	-	3,389,761	9.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	185,616	93.2		15,766,055	89.0	
	買い Purchases	186,930	93.9	1,314	16,284,910	91.9	518,855
	合計 Total	372,546	93.6	-	32,050,965	90.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	199,144	100.0	▲147	17,716,209	100.0	
	買い Purchases	198,997	100.0		17,724,517	100.0	8,308
	合計 Total	398,141	100.0	-	35,440,726	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	7,532	4.1		473,890	3.0	
	買い Purchases	10,089	5.4	2,557	709,928	4.4	236,038
	合計 Total	17,621	4.7	-	1,183,818	3.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	25,985	14.0		1,611,796	10.2	
	買い Purchases	27,810	14.9	1,825	1,620,061	9.9	8,265
	合計 Total	53,795	14.4	-	3,231,857	10.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	150,884	81.3	▲3,124	13,643,979	86.5	
	買い Purchases	147,760	79.0		13,914,799	85.4	270,820
	合計 Total	298,644	80.2	-	27,558,778	86.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	1,215	0.7		36,390	0.2	
	買い Purchases	1,271	0.7	56	40,122	0.2	3,732
	合計 Total	2,486	0.7	-	76,512	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	406	0.2	▲25	2,029	0.0	▲406
	買い Purchases	381	0.2		1,623	0.0	
	合計 Total	787	0.2	-	3,652	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,313	1.2	▲138	122,339	0.8	▲9,892
	買い Purchases	2,175	1.2		112,447	0.7	
	合計 Total	4,488	1.2	-	234,786	0.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	407	0.2		21,952	0.1	▲2,499
	買い Purchases	436	0.2	29	19,453	0.1	
	合計 Total	843	0.2	-	41,405	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	4,406	2.4		327,570	2.1	
	買い Purchases	7,097	3.8	2,691	576,405	3.5	248,835
	合計 Total	11,503	3.1	-	903,975	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	3,069	1.7		251,551	1.6	
	買い Purchases	4,540	2.4	1,471	475,600	2.9	224,049
	合計 Total	7,609	2.0	-	727,151	2.3	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	1,322	0.7		73,619	0.5	
	買い Purchases	2,557	1.4	1,235	100,805	0.6	27,186
	合計 Total	3,879	1.0	-	174,424	0.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	15	0.0	▲15	2,400	0.0	▲2,400
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	15	0.0	-	2,400	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3週 2019/11 week3 (11/18 – 11/22)

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	1,500	100.0		705,000	100.0	
	買い Purchases	1,500	100.0		705,000	100.0	
	合計 Total	3,000	100.0	–	1,410,000	100.0	–
自己委託合計 Total	売り Sales	1,500	100.0		705,000	100.0	
	買い Purchases	1,500	100.0		705,000	100.0	
	合計 Total	3,000	100.0	–	1,410,000	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	1,500	100.0		705,000	100.0	
	買い Purchases	1,500	100.0		705,000	100.0	
	合計 Total	3,000	100.0	–	1,410,000	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:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	300	100.0	300	720,000	100.0	720,000
	合計 Total	300	50.0	-	720,000	50.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	300	100.0	▲300	720,000	100.0	▲720,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	300	50.0	-	720,000	50.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	300	100.0		720,000	100.0	
	買い Purchases	300	100.0		720,000	100.0	
	合計 Total	600	100.0	-	1,440,000	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	300	100.0	▲300	720,000	100.0	▲720,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	300	100.0	-	720,000	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

(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3週 2019/11 week3 (11/18 – 11/22)

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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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.

2019年11月 第3週 2019/11 week3 (11/18 – 11/22)

単位: 万円, % units, 10,000yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	4,244	46.9		41,117	48.1	
	買い Purchases	4,840	53.1	596	45,207	52.4	4,090
	合計 Total	9,084	50.0	–	86,324	50.2	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	4,796	53.1	▲515	44,450	51.9	▲3,334
	買い Purchases	4,281	46.9		41,116	47.6	
	合計 Total	9,077	50.0	–	85,566	49.8	–
自己委託合計 Total	売り Sales	9,040	100.0		85,567	100.0	
	買い Purchases	9,121	100.0	81	86,323	100.0	756
	合計 Total	18,161	100.0	–	171,890	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	519	10.8	▲8	7,952	17.9	▲2,570
	買い Purchases	511	11.9		5,382	13.1	
	合計 Total	1,030	11.3	–	13,334	15.6	–
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	20	0.5	20	270	0.7	270
	合計 Total	20	0.2	–	270	0.3	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	4,277	89.2	▲527	36,498	82.1	▲1,034
	買い Purchases	3,750	87.6		35,464	86.3	
	合計 Total	8,027	88.4	–	71,962	84.1	–
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	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	519	10.8	▲8	7,952	17.9	▲2,570
	買い Purchases	511	11.9		5,382	13.1	
	合計 Total	1,030	11.3	–	13,334	15.6	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	360	7.5		3,130	7.0	
	買い Purchases	400	9.3	40	3,900	9.5	770
	合計 Total	760	8.4	–	7,030	8.2	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	159	3.3	▲55	4,822	10.8	▲3,375
	買い Purchases	104	2.4		1,447	3.5	
	合計 Total	263	2.9	–	6,269	7.3	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	7	0.2	7	35	0.1	35
	合計 Total	7	0.1	–	35	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.

2019年11月 第3週 2019/11 week3 (11/18 – 11/22)

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	3,748	50.8		45,364	54.1	▲8,385
	買い Purchases	4,013	54.1	265	36,979	44.3	
	合計 Total	7,761	52.4	–	82,343	49.2	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,635	49.2	▲233	38,523	45.9	
	買い Purchases	3,402	45.9		46,524	55.7	8,001
	合計 Total	7,037	47.6	–	85,047	50.8	–
自己委託合計 Total	売り Sales	7,383	100.0		83,887	100.0	▲384
	買い Purchases	7,415	100.0	32	83,503	100.0	
	合計 Total	14,798	100.0	–	167,390	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	302	8.3	▲301	4,702	12.2	▲4,700
	買い Purchases	1	0.0		2	0.0	
	合計 Total	303	4.3	–	4,704	5.5	–
個人計 Individuals	売り Sales	5	0.1	▲5	205	0.5	▲205
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	5	0.1	–	205	0.2	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	3,318	91.3		33,426	86.8	
	買い Purchases	3,401	100.0	83	46,522	100.0	13,096
	合計 Total	6,719	95.5	–	79,948	94.0	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	10	0.3	▲10	190	0.5	▲190
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	10	0.1	–	190	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	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	302	8.3	▲301	4,702	12.2	▲4,700
	買い Purchases	1	0.0		2	0.0	
	合計 Total	303	4.3	–	4,704	5.5	–

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	104	2.9	▲104	1,720	4.5	▲1,720
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	104	1.5	–	1,720	2.0	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	198	5.4	▲197	2,982	7.7	▲2,980
	買い Purchases	1	0.0		2	0.0	
	合計 Total	199	2.8	–	2,984	3.5	–
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

(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3週 2019/11 week3 (11/18 – 11/22)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	2,306	42.1		16,155,400	38.4	▲360,450
	買い Purchases	2,498	45.6	192	15,794,950	37.5	
	合計 Total	4,804	43.8	–	31,950,350	37.9	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,175	57.9	▲192	25,964,370	61.6	
	買い Purchases	2,983	54.4		26,297,320	62.5	332,950
	合計 Total	6,158	56.2	–	52,261,690	62.1	–
自己委託合計 Total	売り Sales	5,481	100.0		42,119,770	100.0	▲27,500
	買い Purchases	5,481	100.0		42,092,270	100.0	
	合計 Total	10,962	100.0	–	84,212,040	100.0	–

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	180	5.7		10,858,650	41.8	
	買い Purchases	2,215	74.3	2,035	11,310,800	43.0	452,150
	合計 Total	2,395	38.9	–	22,169,450	42.4	–
個人計 Individuals	売り Sales	317	10.0	▲227	4,286,800	16.5	
	買い Purchases	90	3.0		4,807,600	18.3	520,800
	合計 Total	407	6.6	–	9,094,400	17.4	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,678	84.3	▲2,000	10,818,920	41.7	▲640,000
	買い Purchases	678	22.7		10,178,920	38.7	
	合計 Total	3,356	54.5	–	20,997,840	40.2	–
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	180	5.7		10,858,650	41.8	
	買い Purchases	2,215	74.3	2,035	11,310,800	43.0	452,150
	合計 Total	2,395	38.9	–	22,169,450	42.4	–
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

(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3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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	10,830	37.2	▲514	15,292,800	46.7	
	買い Purchases	10,316	35.5		15,861,950	48.4	569,150
	合計 Total	21,146	36.3	-	31,154,750	47.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	18,266	62.8		17,451,450	53.3	▲569,150
	買い Purchases	18,780	64.5	514	16,882,300	51.6	
	合計 Total	37,046	63.7	-	34,333,750	52.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	29,096	100.0		32,744,250	100.0	
	買い Purchases	29,096	100.0		32,744,250	100.0	
	合計 Total	58,192	100.0	-	65,488,500	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	4,165	22.8		10,350,450	59.3	
	買い Purchases	14,500	77.2	10,335	11,321,500	67.1	971,050
	合計 Total	18,665	50.4	-	21,671,950	63.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	101	0.6		4,081,000	23.4	▲396,200
	買い Purchases	280	1.5	179	3,684,800	21.8	
	合計 Total	381	1.0	-	7,765,800	22.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	14,000	76.6	▲10,000	3,020,000	17.3	▲1,144,000
	買い Purchases	4,000	21.3		1,876,000	11.1	
	合計 Total	18,000	48.6	-	4,896,000	14.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	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	4,165	22.8		10,350,450	59.3	
	買い Purchases	14,500	77.2	10,335	11,321,500	67.1	971,050
	合計 Total	18,665	50.4	-	21,671,950	63.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(RNP先物 / RNP Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2019年11月 第3週 2019/11 week3 (11/18 - 11/22)

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.