

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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	18,683	8.5		527,273,952	8.6	
	買い Purchases	19,991	9.1	1,308	563,928,045	9.1	36,654,093
	合計 Total	38,674	8.8	-	1,091,201,997	8.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	199,850	91.5	▲1,206	5,633,860,236	91.4	▲33,784,507
	買い Purchases	198,644	90.9		5,600,075,729	90.9	
	合計 Total	398,494	91.2	-	11,233,935,965	91.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	218,533	100.0		6,161,134,189	100.0	
	買い Purchases	218,635	100.0	102	6,164,003,775	100.0	2,869,586
	合計 Total	437,168	100.0	-	12,325,137,964	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	13,749	6.9	▲6,581	388,433,648	6.9	▲186,313,980
	買い Purchases	7,168	3.6		202,119,668	3.6	
	合計 Total	20,917	5.2	-	590,553,316	5.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	17,022	8.5	▲1,285	479,385,392	8.5	▲35,950,889
	買い Purchases	15,737	7.9		443,434,503	7.9	
	合計 Total	32,759	8.2	-	922,819,895	8.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	169,026	84.6		4,764,544,706	84.6	
	買い Purchases	175,700	88.4	6,674	4,953,420,187	88.5	188,875,481
	合計 Total	344,726	86.5	-	9,717,964,893	86.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	53	0.0	▲14	1,496,490	0.0	▲395,120
	買い Purchases	39	0.0		1,101,370	0.0	
	合計 Total	92	0.0	-	2,597,860	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	5,983	3.0	▲3,929	169,415,613	3.0	▲111,426,679
	買い Purchases	2,054	1.0		57,988,934	1.0	
	合計 Total	8,037	2.0	-	227,404,547	2.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,737	1.4	▲663	77,159,032	1.4	▲18,656,254
	買い Purchases	2,074	1.0		58,502,778	1.0	
	合計 Total	4,811	1.2	-	135,661,810	1.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	355	0.2	▲42	9,985,640	0.2	▲1,176,191
	買い Purchases	313	0.2		8,809,449	0.2	
	合計 Total	668	0.2	-	18,795,089	0.2	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	4,674	2.3	▲1,947	131,873,361	2.3	▲55,054,856
	買い Purchases	2,727	1.4		76,818,505	1.4	
	合計 Total	7,401	1.9	-	208,691,866	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	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	717	0.4	▲533	20,274,150	0.4	▲15,068,840
	買い Purchases	184	0.1		5,205,310	0.1	
	合計 Total	901	0.2	-	25,479,460	0.2	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,935	2.0	▲1,400	110,976,761	2.0	▲39,589,636
	買い Purchases	2,535	1.3		71,387,125	1.3	
	合計 Total	6,470	1.6	-	182,363,886	1.6	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	22	0.0	▲14	622,450	0.0	▲396,380
	買い Purchases	8	0.0		226,070	0.0	
	合計 Total	30	0.0	-	848,520	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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	34,466	1.3	▲6,673	97,328,519,413	1.3	▲18,812,364,500
	買い Purchases	27,793	1.0		78,516,154,913	1.0	
	合計 Total	62,259	1.1	-	175,844,674,326	1.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,707,573	98.7		7,625,518,148,638	98.7	
	買い Purchases	2,714,025	99.0	6,452	7,643,753,445,138	99.0	18,235,296,500
	合計 Total	5,421,598	98.9	-	15,269,271,593,776	98.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,742,039	100.0	▲221	7,722,846,668,051	100.0	▲577,068,000
	買い Purchases	2,741,818	100.0		7,722,269,600,051	100.0	
	合計 Total	5,483,857	100.0	-	15,445,116,268,102	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	17,332	0.6	▲1,696	48,822,684,940	0.6	▲4,778,010,210
	買い Purchases	15,636	0.6		44,044,674,730	0.6	
	合計 Total	32,968	0.6	-	92,867,359,670	0.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	626,629	23.1	▲27,200	1,764,563,224,390	23.1	▲76,389,234,380
	買い Purchases	599,429	22.1		1,688,173,990,010	22.1	
	合計 Total	1,226,058	22.6	-	3,452,737,214,400	22.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,063,558	76.2		5,811,981,224,808	76.2	
	買い Purchases	2,098,912	77.3	35,354	5,911,399,804,398	77.3	99,418,579,590
	合計 Total	4,162,470	76.8	-	11,723,381,029,206	76.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	54	0.0	▲6	151,014,500	0.0	▲16,038,500
	買い Purchases	48	0.0		134,976,000	0.0	
	合計 Total	102	0.0	-	285,990,500	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	35	0.0	▲23	98,722,500	0.0	▲64,746,500
	買い Purchases	12	0.0		33,976,000	0.0	
	合計 Total	47	0.0	-	132,698,500	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	13,532	0.5	▲928	38,117,390,930	0.5	▲2,613,417,700
	買い Purchases	12,604	0.5		35,503,973,230	0.5	
	合計 Total	26,136	0.5	-	73,621,364,160	0.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	3,055	0.1	▲182	8,598,964,510	0.1	▲508,456,510
	買い Purchases	2,873	0.1		8,090,508,000	0.1	
	合計 Total	5,928	0.1	-	16,689,472,510	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	710	0.0	▲563	2,007,607,000	0.0	▲1,591,389,500
	買い Purchases	147	0.0		416,217,500	0.0	
	合計 Total	857	0.0	-	2,423,824,500	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	709	0.0	▲562	2,004,782,000	0.0	▲1,588,564,500
	買い Purchases	147	0.0		416,217,500	0.0	
	合計 Total	856	0.0	-	2,420,999,500	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	1	0.0	▲1	2,825,000	0.0	▲2,825,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	1	0.0	-	2,825,000	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

(TOPIX先物 / TOPIX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	28,758	11.6	▲11,257	5,763,453.912	11.6	▲2,260,083,116
	買い Purchases	17,501	7.0		3,503,370.796	7.0	
	合計 Total	46,259	9.3	-	9,266,824.708	9.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	219,787	88.4		44,007,612.932	88.4	
	買い Purchases	231,073	93.0	11,286	46,272,915.298	93.0	2,265,302,366
	合計 Total	450,860	90.7	-	90,280,528.230	90.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	248,545	100.0		49,771,066.844	100.0	
	買い Purchases	248,574	100.0	29	49,776,286.094	100.0	5,219,250
	合計 Total	497,119	100.0	-	99,547,352.938	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	5,646	2.6	▲2,000	1,125,426.926	2.6	▲394,357,635
	買い Purchases	3,646	1.6		731,069.291	1.6	
	合計 Total	9,292	2.1	-	1,856,496.217	2.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,903	1.3	▲483	579,491.050	1.3	▲95,613,970
	買い Purchases	2,420	1.0		483,877.080	1.0	
	合計 Total	5,323	1.2	-	1,063,368.130	1.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	211,238	96.1		42,302,694.956	96.1	
	買い Purchases	225,007	97.4	13,769	45,057,968.927	97.4	2,755,273,971
	合計 Total	436,245	96.8	-	87,360,663.883	96.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	1,059	0.5	▲382	213,155.850	0.5	▲77,392,060
	買い Purchases	677	0.3		135,763.790	0.3	
	合計 Total	1,736	0.4	-	348,919.640	0.4	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	148	0.1		29,558.900	0.1	
	買い Purchases	163	0.1	15	32,593.680	0.1	3,034,780
	合計 Total	311	0.1	-	62,152.580	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	19	0.0	▲3	3,792.450	0.0	▲603,250
	買い Purchases	16	0.0		3,189.200	0.0	
	合計 Total	35	0.0	-	6,981.650	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	4,420	2.0	▲1,630	878,919.726	2.0	▲319,397,105
	買い Purchases	2,790	1.2		559,522.621	1.2	
	合計 Total	7,210	1.6	-	1,438,442.347	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	612	0.3		121,331.250	0.3	
	買い Purchases	875	0.4	263	173,930.599	0.4	52,599,349
	合計 Total	1,487	0.3	-	295,261.849	0.3	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	20	0.0	▲10	4,040.500	0.0	▲2,019,750
	買い Purchases	10	0.0		2,020.750	0.0	
	合計 Total	30	0.0	-	6,061.250	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,785	1.7	▲1,889	752,952.776	1.7	▲371,183,305
	買い Purchases	1,896	0.8		381,769.471	0.8	
	合計 Total	5,681	1.3	-	1,134,722.247	1.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	3	0.0		595.200	0.0	
	買い Purchases	9	0.0	6	1,801.800	0.0	1,206,600
	合計 Total	12	0.0	-	2,397.000	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

(ミニTOPIX先物 / mini-TOPIX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	7,607	8.5	▲6,533	15,266,229,580	8.5	▲13,128,510,100
	買い Purchases	1,074	1.2		2,137,719,480	1.2	
	合計 Total	8,681	4.8	-	17,403,949,060	4.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	82,149	91.5		164,388,341,700	91.5	
	買い Purchases	88,988	98.8	6,839	178,131,909,550	98.8	13,743,567,850
	合計 Total	171,137	95.2	-	342,520,251,250	95.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	89,756	100.0		179,654,571,280	100.0	
	買い Purchases	90,062	100.0	306	180,269,629,030	100.0	615,057,750
	合計 Total	179,818	100.0	-	359,924,200,310	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	732	0.9	▲79	1,466,821,650	0.9	▲159,042,900
	買い Purchases	653	0.7		1,307,778,750	0.7	
	合計 Total	1,385	0.8	-	2,774,600,400	0.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	13,095	15.9	▲957	26,171,291,600	15.9	▲1,908,210,900
	買い Purchases	12,138	13.6		24,263,080,700	13.6	
	合計 Total	25,233	14.7	-	50,434,372,300	14.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	68,322	83.2		136,750,228,450	83.2	
	買い Purchases	76,197	85.6	7,875	152,561,050,100	85.6	15,810,821,650
	合計 Total	144,519	84.4	-	289,311,278,550	84.5	-
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	141	0.2	▲17	282,836,150	0.2	▲33,619,650
	買い Purchases	124	0.1		249,216,500	0.1	
	合計 Total	265	0.2	-	532,052,650	0.2	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	301	0.4	▲30	600,893,750	0.4	▲60,135,500
	買い Purchases	271	0.3		540,758,250	0.3	
	合計 Total	572	0.3	-	1,141,652,000	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	15	0.0	▲4	29,953,250	0.0	▲7,945,000
	買い Purchases	11	0.0		22,008,250	0.0	
	合計 Total	26	0.0	-	51,961,500	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	275	0.3	▲28	553,138,500	0.3	▲57,342,750
	買い Purchases	247	0.3		495,795,750	0.3	
	合計 Total	522	0.3	-	1,048,934,250	0.3	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	275	0.3	▲28	553,138,500	0.3	▲57,342,750
	買い Purchases	247	0.3		495,795,750	0.3	
	合計 Total	522	0.3	-	1,048,934,250	0.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(JPX日経400先物 / JPX-Nikkei 400)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	9,434	21.6	▲2,553	17,146,414,800	21.7	▲4,684,322,959
	買い Purchases	6,881	16.0		12,462,091,841	16.0	
	合計 Total	16,315	18.8	-	29,608,506,641	18.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	34,323	78.4		62,044,332,841	78.3	
	買い Purchases	36,069	84.0	1,746	65,275,439,300	84.0	3,231,106,459
	合計 Total	70,392	81.2	-	127,319,772,141	81.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	43,757	100.0	▲807	79,190,747,641	100.0	▲1,453,216,500
	買い Purchases	42,950	100.0		77,737,531,141	100.0	
	合計 Total	86,707	100.0	-	156,928,278,782	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	796	2.3	▲508	1,445,156,441	2.3	▲922,539,941
	買い Purchases	288	0.8		522,616,500	0.8	
	合計 Total	1,084	1.5	-	1,967,772,941	1.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,189	9.3	▲119	5,749,138,000	9.3	▲212,433,000
	買い Purchases	3,070	8.5		5,536,705,000	8.5	
	合計 Total	6,259	8.9	-	11,285,843,000	8.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	30,338	88.4		54,850,038,400	88.4	
	買い Purchases	32,711	90.7	2,373	59,216,117,800	90.7	4,366,079,400
	合計 Total	63,049	89.6	-	114,066,156,200	89.6	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	299	0.9	▲59	540,662,500	0.9	▲104,902,000
	買い Purchases	240	0.7		435,760,500	0.7	
	合計 Total	539	0.8	-	976,423,000	0.8	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	3	0.0	▲3	5,329,500	0.0	▲5,329,500
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	3	0.0	-	5,329,500	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	494	1.4	▲446	899,164,441	1.4	▲812,308,441
	買い Purchases	48	0.1		86,856,000	0.1	
	合計 Total	542	0.8	-	986,020,441	0.8	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	494	1.4	▲446	899,164,441	1.4	▲812,308,441
	買い Purchases	48	0.1		86,856,000	0.1	
	合計 Total	542	0.8	-	986,020,441	0.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(東証REIT指数先物 / TSE REIT Index Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	6,288	55.4	▲884	12,327,536,530	55.4	▲1,735,528,820
	買い Purchases	5,404	47.6		10,592,007,710	47.5	
	合計 Total	11,692	51.5	-	22,919,544,240	51.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,064	44.6		9,928,792,510	44.6	
	買い Purchases	5,960	52.4	896	11,687,972,830	52.5	1,759,180,320
	合計 Total	11,024	48.5	-	21,616,765,340	48.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	11,352	100.0		22,256,329,040	100.0	
	買い Purchases	11,364	100.0	12	22,279,980,540	100.0	23,651,500
	合計 Total	22,716	100.0	-	44,536,309,580	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	775	15.3	▲393	1,519,415,710	15.3	▲772,303,170
	買い Purchases	382	6.4		747,112,540	6.4	
	合計 Total	1,157	10.5	-	2,266,528,250	10.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	62	1.2	▲4	121,347,500	1.2	▲7,759,000
	買い Purchases	58	1.0		113,588,500	1.0	
	合計 Total	120	1.1	-	234,936,000	1.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	4,227	83.5		8,288,029,300	83.5	
	買い Purchases	5,520	92.6	1,293	10,827,271,790	92.6	2,539,242,490
	合計 Total	9,747	88.4	-	19,115,301,090	88.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	7	0.1		13,681,030	0.1	
	買い Purchases	26	0.4	19	50,933,500	0.4	37,252,470
	合計 Total	33	0.3	-	64,614,530	0.3	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	14	0.3		27,524,000	0.3	▲254,000
	買い Purchases	14	0.2		27,270,000	0.2	
	合計 Total	28	0.3	-	54,794,000	0.3	-
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	754	14.9	▲412	1,478,210,680	14.9	▲809,301,640
	買い Purchases	342	5.7		668,909,040	5.7	
	合計 Total	1,096	9.9	-	2,147,119,720	9.9	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	30	0.6		58,710,000	0.6	
	買い Purchases	330	5.5	300	645,408,000	5.5	586,698,000
	合計 Total	360	3.3	-	704,118,000	3.3	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	724	14.3	▲712	1,419,500,680	14.3	▲1,395,999,640
	買い Purchases	12	0.2		23,501,040	0.2	
	合計 Total	736	6.7	-	1,443,001,720	6.7	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(マザーズ指数先物 / MOTHERS Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	795	5.3	▲70	625,121,701	5.3	▲56,257,671
	買い Purchases	725	4.8		568,864,030	4.8	
	合計 Total	1,520	5.1	-	1,193,985,731	5.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	14,268	94.7		11,229,988,030	94.7	
	買い Purchases	14,288	95.2	20	11,247,141,701	95.2	17,153,671
	合計 Total	28,556	94.9	-	22,477,129,731	95.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	15,063	100.0	▲50	11,855,109,731	100.0	▲39,104,000
	買い Purchases	15,013	100.0		11,816,005,731	100.0	
	合計 Total	30,076	100.0	-	23,671,115,462	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	183	1.3		143,179,030	1.3	
	買い Purchases	292	2.0	109	230,856,701	2.1	87,677,671
	合計 Total	475	1.7	-	374,035,731	1.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	7,303	51.2		5,749,309,000	51.2	
	買い Purchases	7,562	52.9	259	5,953,031,000	52.9	203,722,000
	合計 Total	14,865	52.1	-	11,702,340,000	52.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	6,782	47.5	▲348	5,337,500,000	47.5	▲274,246,000
	買い Purchases	6,434	45.0		5,063,254,000	45.0	
	合計 Total	13,216	46.3	-	10,400,754,000	46.3	-
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	87	0.6		68,231,000	0.6	
	買い Purchases	110	0.8	23	86,652,000	0.8	18,421,000
	合計 Total	197	0.7	-	154,883,000	0.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	43	0.3		33,459,000	0.3	
	買い Purchases	47	0.3	4	36,957,000	0.3	3,498,000
	合計 Total	90	0.3	-	70,416,000	0.3	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	53	0.4		41,489,030	0.4	
	買い Purchases	135	0.9	82	107,247,701	1.0	65,758,671
	合計 Total	188	0.7	-	148,736,731	0.7	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	53	0.4		41,489,030	0.4	
	買い Purchases	135	0.9	82	107,247,701	1.0	65,758,671
	合計 Total	188	0.7	-	148,736,731	0.7	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

- 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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	5	0.1		16,865,100	0.1	
	買い Purchases	8	0.1	3	26,991,400	0.1	10,126,300
	合計 Total	13	0.1	-	43,856,500	0.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	9,347	99.9	▲30	31,699,445,000	99.9	▲107,384,900
	買い Purchases	9,317	99.9		31,592,060,100	99.9	
	合計 Total	18,664	99.9	-	63,291,505,100	99.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	9,352	100.0	▲27	31,716,310,100	100.0	▲97,258,600
	買い Purchases	9,325	100.0		31,619,051,500	100.0	
	合計 Total	18,677	100.0	-	63,335,361,600	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	28	0.3		95,636,200	0.3	
	買い Purchases	47	0.5	19	160,386,700	0.5	64,750,500
	合計 Total	75	0.4	-	256,022,900	0.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	4,318	46.2	▲468	14,645,263,700	46.2	▲1,589,073,800
	買い Purchases	3,850	41.3		13,056,189,900	41.3	
	合計 Total	8,168	43.8	-	27,701,453,600	43.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	5,001	53.5		16,958,545,100	53.5	
	買い Purchases	5,420	58.2	419	18,375,483,500	58.2	1,416,938,400
	合計 Total	10,421	55.8	-	35,334,028,600	55.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	28	0.3	▲1	95,636,200	0.3	▲3,151,000
	買い Purchases	27	0.3		92,485,200	0.3	
	合計 Total	55	0.3	-	188,121,400	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	20	0.2	20	67,901,500	0.2	67,901,500
	合計 Total	20	0.1	-	67,901,500	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)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(台湾加権指数先物 / TAIFEX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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
(日経平均VI先物 / Nikkei 225 VI Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	100	70.9	▲100	20,087,500	70.3	▲20,087,500
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	100	36.4	-	20,087,500	36.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	41	29.1		8,477,500	29.7	
	買い Purchases	134	100.0	93	27,166,000	100.0	18,688,500
	合計 Total	175	63.6	-	35,643,500	64.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	141	100.0	▲7	28,565,000	100.0	▲1,399,000
	買い Purchases	134	100.0		27,166,000	100.0	
	合計 Total	275	100.0	-	55,731,000	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	41	100.0		8,477,500	100.0	
	買い Purchases	134	100.0	93	27,166,000	100.0	18,688,500
	合計 Total	175	100.0	-	35,643,500	100.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(長期国債先物 / JGB(10-year) Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	23,807	27.3		355,311,821	27.3	
	買い Purchases	28,145	32.3	4,338	420,056,398	32.3	64,744,577
	合計 Total	51,952	29.8	-	775,368,219	29.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	63,327	72.7	▲4,409	944,884,305	72.7	▲65,821,093
	買い Purchases	58,918	67.7		879,063,212	67.7	
	合計 Total	122,245	70.2	-	1,823,947,517	70.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	87,134	100.0	▲71	1,300,196,126	100.0	▲1,076,516
	買い Purchases	87,063	100.0		1,299,119,610	100.0	
	合計 Total	174,197	100.0	-	2,599,315,736	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	3,632	5.7	▲1,497	54,174,264	5.7	▲22,356,771
	買い Purchases	2,135	3.6		31,817,493	3.6	
	合計 Total	5,767	4.7	-	85,991,757	4.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	2	0.0	2	29,798	0.0	29,798
	合計 Total	2	0.0	-	29,798	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	59,686	94.3	▲2,905	890,575,659	94.3	▲43,359,738
	買い Purchases	56,781	96.4		847,215,921	96.4	
	合計 Total	116,467	95.3	-	1,737,791,580	95.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	9	0.0	▲9	134,382	0.0	▲134,382
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	9	0.0	-	134,382	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	293	0.5	▲198	4,374,264	0.5	▲2,956,111
	買い Purchases	95	0.2		1,418,153	0.2	
	合計 Total	388	0.3	-	5,792,417	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	3,339	5.3	▲1,299	49,800,000	5.3	▲19,400,660
	買い Purchases	2,040	3.5		30,399,340	3.5	
	合計 Total	5,379	4.4	-	80,199,340	4.4	-

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	606	1.0	▲486	9,053,080	1.0	▲7,260,861
	買い Purchases	120	0.2		1,792,219	0.2	
	合計 Total	726	0.6	-	10,845,299	0.6	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	252	0.4		3,761,232	0.4	
	買い Purchases	369	0.6	117	5,508,199	0.6	1,746,967
	合計 Total	621	0.5	-	9,269,431	0.5	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	2,471	3.9	▲943	36,836,228	3.9	▲14,080,662
	買い Purchases	1,528	2.6		22,755,566	2.6	
	合計 Total	3,999	3.3	-	59,591,794	3.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	10	0.0		149,460	0.0	
	買い Purchases	23	0.0	13	343,356	0.0	193,896
	合計 Total	33	0.0	-	492,816	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(長期国債先物(現金決済型ミニ) / mini-10-year JGB Futures (Cash-Settled))

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	30.0		44,766,000	30.0	
	買い Purchases	3	37.5		44,829,000	37.5	63,000
	合計 Total	6	33.3	-	89,595,000	33.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	7	70.0	▲2	104,466,000	70.0	▲29,819,000
	買い Purchases	5	62.5		74,647,000	62.5	
	合計 Total	12	66.7	-	179,113,000	66.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	10	100.0	▲2	149,232,000	100.0	▲29,756,000
	買い Purchases	8	100.0		119,476,000	100.0	
	合計 Total	18	100.0	-	268,708,000	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	1	14.3	▲1	14,936,000	14.3	▲14,936,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	1	8.3	-	14,936,000	8.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	6	85.7	▲1	89,530,000	85.7	▲14,883,000
	買い Purchases	5	100.0		74,647,000	100.0	
	合計 Total	11	91.7	-	164,177,000	91.7	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	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
(超長期国債先物(ミニ) / mini-20-year JGB Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 – 11/25)

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	14,766	6.2		2,513,760	4.9	
	買い Purchases	15,190	6.3	424	3,910,564	7.6	1,396,804
	合計 Total	29,956	6.3	-	6,424,324	6.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	224,702	93.8	▲291	49,131,085	95.1	▲1,403,376
	買い Purchases	224,411	93.7		47,727,709	92.4	
	合計 Total	449,113	93.7	-	96,858,794	93.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	239,468	100.0		51,644,845	100.0	▲6,572
	買い Purchases	239,601	100.0	133	51,638,273	100.0	
	合計 Total	479,069	100.0	-	103,283,118	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	3,809	1.7		336,082	0.7	
	買い Purchases	7,375	3.3	3,566	1,208,448	2.5	872,366
	合計 Total	11,184	2.5	-	1,544,530	1.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	34,009	15.1	▲3,479	2,125,992	4.3	▲104,384
	買い Purchases	30,530	13.6		2,021,608	4.2	
	合計 Total	64,539	14.4	-	4,147,600	4.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	186,872	83.2	▲375	46,668,675	95.0	▲2,171,305
	買い Purchases	186,497	83.1		44,497,370	93.2	
	合計 Total	373,369	83.1	-	91,166,045	94.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	12	0.0	▲3	335	0.0	▲54
	買い Purchases	9	0.0		281	0.0	
	合計 Total	21	0.0	-	616	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	440	0.2	▲307	99,185	0.2	▲84,205
	買い Purchases	133	0.1		14,980	0.0	
	合計 Total	573	0.1	-	114,165	0.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,681	0.7		96,623	0.2	
	買い Purchases	2,630	1.2	949	131,873	0.3	35,250
	合計 Total	4,311	1.0	-	228,496	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	742	0.3	▲100	39,484	0.1	▲15,027
	買い Purchases	642	0.3		24,457	0.1	
	合計 Total	1,384	0.3	-	63,941	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	946	0.4		100,790	0.2	
	買い Purchases	3,970	1.8	3,024	1,037,138	2.2	936,348
	合計 Total	4,916	1.1	-	1,137,928	1.2	-

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	2,590	1.2	2,590	802,900	1.7	802,900
	合計 Total	2,590	0.6	-	802,900	0.8	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	550	0.2		31,850	0.1	
	買い Purchases	601	0.3	51	60,071	0.1	28,221
	合計 Total	1,151	0.3	-	91,921	0.1	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	386	0.2		68,750	0.1	
	買い Purchases	779	0.3	393	174,166	0.4	105,416
	合計 Total	1,165	0.3	-	242,916	0.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	10	0.0	▲10	190	0.0	▲190
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	10	0.0	-	190	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	7,820	5.7	▲591	1,438,700	5.4	▲288,938
	買い Purchases	7,229	5.3		1,149,762	4.3	
	合計 Total	15,049	5.5	-	2,588,462	4.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	128,753	94.3		25,076,508	94.6	
	買い Purchases	129,056	94.7	303	25,369,789	95.7	293,281
	合計 Total	257,809	94.5	-	50,446,297	95.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	136,573	100.0	▲288	26,515,208	100.0	
	買い Purchases	136,285	100.0		26,519,551	100.0	4,343
	合計 Total	272,858	100.0	-	53,034,759	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	2,111	1.6		272,992	1.1	
	買い Purchases	2,653	2.1	542	452,080	1.8	179,088
	合計 Total	4,764	1.8	-	725,072	1.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	20,171	15.7	▲2,286	1,599,876	6.4	▲116,661
	買い Purchases	17,885	13.9		1,483,215	5.8	
	合計 Total	38,056	14.8	-	3,083,091	6.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	106,466	82.7		23,203,534	92.5	
	買い Purchases	108,516	84.1	2,050	23,434,471	92.4	230,937
	合計 Total	214,982	83.4	-	46,638,005	92.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	5	0.0	▲3	105	0.0	▲83
	買い Purchases	2	0.0		22	0.0	
	合計 Total	7	0.0	-	127	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	363	0.3		119,690	0.5	
	買い Purchases	409	0.3	46	194,484	0.8	74,794
	合計 Total	772	0.3	-	314,174	0.6	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	805	0.6		68,783	0.3	
	買い Purchases	1,033	0.8	228	103,112	0.4	34,329
	合計 Total	1,838	0.7	-	171,895	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	184	0.1		9,678	0.0	
	買い Purchases	185	0.1	1	11,550	0.0	1,872
	合計 Total	369	0.1	-	21,228	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	759	0.6		74,841	0.3	
	買い Purchases	1,026	0.8	267	142,934	0.6	68,093
	合計 Total	1,785	0.7	-	217,775	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	505	0.4	▲100	42,200	0.2	
	買い Purchases	405	0.3		70,820	0.3	28,620
	合計 Total	910	0.4	-	113,020	0.2	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	244	0.2		31,241	0.1	
	買い Purchases	621	0.5	377	72,114	0.3	40,873
	合計 Total	865	0.3	-	103,355	0.2	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	10	0.0	▲10	1,400	0.0	▲1,400
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	10	0.0	-	1,400	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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 – 11/25)

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	6,313	100.0		9,188,560	100.0	
	買い Purchases	6,313	100.0		9,188,560	100.0	
	合計 Total	12,626	100.0	–	18,377,120	100.0	–
自己委託合計 Total	売り Sales	6,313	100.0		9,188,560	100.0	
	買い Purchases	6,313	100.0		9,188,560	100.0	
	合計 Total	12,626	100.0	–	18,377,120	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	6,313	100.0		9,188,560	100.0	
	買い Purchases	6,313	100.0		9,188,560	100.0	
	合計 Total	12,626	100.0	–	18,377,120	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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	1,700	100.0		3,383,000	100.0	
	買い Purchases	1,700	100.0		3,383,000	100.0	
	合計 Total	3,400	100.0	-	6,766,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,700	100.0		3,383,000	100.0	
	買い Purchases	1,700	100.0		3,383,000	100.0	
	合計 Total	3,400	100.0	-	6,766,000	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	1,700	100.0		3,383,000	100.0	
	買い Purchases	1,700	100.0		3,383,000	100.0	
	合計 Total	3,400	100.0	-	6,766,000	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
(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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 – 11/25)

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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 – 11/25)

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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 – 11/25)

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	61	20.9		135	9.8	
	買い Purchases	122	43.7	61	260	23.2	125
	合計 Total	183	32.0	–	395	15.8	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	231	79.1	▲74	1,239	90.2	▲376
	買い Purchases	157	56.3		863	76.8	
	合計 Total	388	68.0	–	2,102	84.2	–
自己委託合計 Total	売り Sales	292	100.0	▲13	1,374	100.0	▲251
	買い Purchases	279	100.0		1,123	100.0	
	合計 Total	571	100.0	–	2,497	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	100	43.3	▲50	480	38.7	▲360
	買い Purchases	50	31.8		120	13.9	
	合計 Total	150	38.7	–	600	28.5	–
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	131	56.7	▲24	759	61.3	▲16
	買い Purchases	107	68.2		743	86.1	
	合計 Total	238	61.3	–	1,502	71.5	–
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	50	21.6	▲50	80	6.5	▲80
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	50	12.9	–	80	3.8	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	50	31.8	50	120	13.9	120
	合計 Total	50	12.9	–	120	5.7	–
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	50	21.6	▲50	400	32.3	▲400
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	50	12.9	–	400	19.0	–

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	50	21.6	▲50	400	32.3	▲400
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	50	12.9	–	400	19.0	–
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コール / Options on JGB(10-year) Futures – Call)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 – 11/25)

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	101	63.9	▲35	1,782	69.0	▲725
	買い Purchases	66	40.7		1,057	42.3	
	合計 Total	167	52.2	–	2,839	55.9	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	57	36.1		799	31.0	
	買い Purchases	96	59.3	39	1,440	57.7	641
	合計 Total	153	47.8	–	2,239	44.1	–
自己委託合計 Total	売り Sales	158	100.0		2,581	100.0	▲84
	買い Purchases	162	100.0	4	2,497	100.0	
	合計 Total	320	100.0	–	5,078	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	26	27.1	26	380	26.4	380
	合計 Total	26	17.0	–	380	17.0	–
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	57	100.0		799	100.0	
	買い Purchases	70	72.9	13	1,060	73.6	261
	合計 Total	127	83.0	–	1,859	83.0	–
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	26	27.1	26	380	26.4	380
	合計 Total	26	17.0	–	380	17.0	–

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	26	27.1	26	380	26.4	380
	合計 Total	26	17.0	–	380	17.0	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(有価証券オプションブット / Securities Options – Put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 – 11/25)

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	8,445	100.0		39,193,610	100.0	
	買い Purchases	8,445	100.0		39,193,610	100.0	
	合計 Total	16,890	100.0	–	78,387,220	100.0	–
自己委託合計 Total	売り Sales	8,445	100.0		39,193,610	100.0	
	買い Purchases	8,445	100.0		39,193,610	100.0	
	合計 Total	16,890	100.0	–	78,387,220	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	4,007	47.4	▲2,007	492,100	1.3	▲308,100
	買い Purchases	2,000	23.7		184,000	0.5	
	合計 Total	6,007	35.6	–	676,100	0.9	–
個人計 Individuals	売り Sales	50	0.6	▲50	15,250	0.0	▲15,250
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	50	0.3	–	15,250	0.0	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	4,388	52.0		38,686,260	98.7	
	買い Purchases	6,445	76.3	2,057	39,009,610	99.5	323,350
	合計 Total	10,833	64.1	–	77,695,870	99.1	–
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	4,007	47.4	▲2,007	492,100	1.3	▲308,100
	買い Purchases	2,000	23.7		184,000	0.5	
	合計 Total	6,007	35.6	–	676,100	0.9	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

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

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	30	0.2	30	90,000	1.0	90,000
	合計 Total	30	0.1	-	90,000	0.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	17,110	100.0	▲40	8,611,900	100.0	▲100,000
	買い Purchases	17,070	99.8		8,511,900	99.0	
	合計 Total	34,180	99.9	-	17,123,800	99.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	17,110	100.0	▲10	8,611,900	100.0	▲10,000
	買い Purchases	17,100	100.0		8,601,900	100.0	
	合計 Total	34,210	100.0	-	17,213,800	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	9,000	52.6	▲1,000	3,264,000	37.9	
	買い Purchases	8,000	46.9		5,519,000	64.8	2,255,000
	合計 Total	17,000	49.7	-	8,783,000	51.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,110	6.5	▲1,110	396,900	4.6	▲396,900
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	1,110	3.2	-	396,900	2.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	7,000	40.9		4,951,000	57.5	▲1,958,100
	買い Purchases	9,070	53.1	2,070	2,992,900	35.2	
	合計 Total	16,070	47.0	-	7,943,900	46.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	9,000	52.6	▲1,000	3,264,000	37.9	
	買い Purchases	8,000	46.9		5,519,000	64.8	2,255,000
	合計 Total	17,000	49.7	-	8,783,000	51.3	-
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.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

単位: 千円 ,% units, 1,000yen, %

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

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

委託内訳 Breakdown of Brokerage

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

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(金標準先物 / Gold Standard Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	564	0.6		4,435,395,000	0.6	
	買い Purchases	670	0.8	106	5,269,842,000	0.8	834,447,000
	合計 Total	1,234	0.7	-	9,705,237,000	0.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	87,119	99.4	▲106	685,795,006,000	99.4	▲834,447,000
	買い Purchases	87,013	99.2		684,960,559,000	99.2	
	合計 Total	174,132	99.3	-	1,370,755,565,000	99.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	87,683	100.0		690,230,401,000	100.0	
	買い Purchases	87,683	100.0	109	690,230,401,000	100.0	852,993,000
	合計 Total	175,366	100.0	-	1,380,460,802,000	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	14,095	16.2	▲5,455	110,720,414,000	16.1	▲42,693,750,000
	買い Purchases	8,640	9.9		68,026,664,000	9.9	
	合計 Total	22,735	13.1	-	178,747,078,000	13.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	17,828	20.5		140,509,009,000	20.5	
	買い Purchases	24,599	28.3	6,771	193,524,713,000	28.3	53,015,704,000
	合計 Total	42,427	24.4	-	334,033,722,000	24.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	55,057	63.2	▲1,531	433,467,701,000	63.2	▲12,009,394,000
	買い Purchases	53,526	61.5		421,458,307,000	61.5	
	合計 Total	108,583	62.4	-	854,926,008,000	62.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	139	0.2		1,097,882,000	0.2	
	買い Purchases	248	0.3	109	1,950,875,000	0.3	852,993,000
	合計 Total	387	0.2	-	3,048,757,000	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	9,016	10.3	▲5,948	70,749,381,000	10.3	▲46,546,827,000
	買い Purchases	3,068	3.5		24,202,554,000	3.5	
	合計 Total	12,084	6.9	-	94,951,935,000	6.9	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	4,790	5.5		37,696,396,000	5.5	
	買い Purchases	5,181	6.0	391	40,753,807,000	5.9	3,057,411,000
	合計 Total	9,971	5.7	-	78,450,203,000	5.7	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	289	0.3		2,274,637,000	0.3	
	買い Purchases	391	0.4	102	3,070,303,000	0.4	795,666,000
	合計 Total	680	0.4	-	5,344,940,000	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	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	289	0.3		2,274,637,000	0.3	
	買い Purchases	391	0.4	102	3,070,303,000	0.4	795,666,000
	合計 Total	680	0.4	-	5,344,940,000	0.4	-

(注)
▲印は売越しを示す。

Notes:
▲indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(金ミニ先物 / Gold Mini Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	2,083	13.1	▲734	1,637,334,150	13.1	▲577,015,850
	買い Purchases	1,349	8.5		1,060,318,300	8.5	
	合計 Total	3,432	10.8	-	2,697,652,450	10.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	13,795	86.9		10,860,858,300	86.9	
	買い Purchases	14,529	91.5	734	11,437,874,150	91.5	577,015,850
	合計 Total	28,324	89.2	-	22,298,732,450	89.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	15,878	100.0		12,498,192,450	100.0	
	買い Purchases	15,878	100.0		12,498,192,450	100.0	
	合計 Total	31,756	100.0	-	24,996,384,900	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	566	4.1		446,045,600	4.1	
	買い Purchases	582	4.0	16	458,152,000	4.0	12,106,400
	合計 Total	1,148	4.1	-	904,197,600	4.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	4,873	35.3		3,839,766,950	35.4	
	買い Purchases	6,434	44.3	1,561	5,064,232,200	44.3	1,224,465,250
	合計 Total	11,307	39.9	-	8,903,999,150	39.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	8,293	60.1	▲866	6,525,409,250	60.1	▲677,650,100
	買い Purchases	7,427	51.1		5,847,759,150	51.1	
	合計 Total	15,720	55.5	-	12,373,168,400	55.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	63	0.5		49,636,500	0.5	
	買い Purchases	86	0.6	23	67,730,800	0.6	18,094,300
	合計 Total	149	0.5	-	117,367,300	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	29	0.2		22,948,050	0.2	
	買い Purchases	43	0.3	14	33,971,900	0.3	11,023,850
	合計 Total	72	0.3	-	56,919,950	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	537	3.9		423,097,550	3.9	
	買い Purchases	539	3.7	2	424,180,100	3.7	1,082,550
	合計 Total	1,076	3.8	-	847,277,650	3.8	-
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。

Notes:

▲indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(金限日先物 / Gold Rolling-Spot Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	860	4.9	▲692	678,366,000	4.9	▲545,976,200
	買い Purchases	168	1.0		132,389,800	1.0	
	合計 Total	1,028	2.9	-	810,755,800	2.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	16,623	95.1		13,132,924,500	95.1	
	買い Purchases	17,315	99.0	692	13,678,900,700	99.0	545,976,200
	合計 Total	33,938	97.1	-	26,811,825,200	97.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	17,483	100.0		13,811,290,500	100.0	
	買い Purchases	17,483	100.0		13,811,290,500	100.0	
	合計 Total	34,966	100.0	-	27,622,581,000	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	2,256	13.6		1,783,844,400	13.6	
	買い Purchases	4,222	24.4	1,966	3,330,218,600	24.3	1,546,374,200
	合計 Total	6,478	19.1	-	5,114,063,000	19.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,824	17.0		2,235,720,700	17.0	
	買い Purchases	4,677	27.0	1,853	3,693,472,100	27.0	1,457,751,400
	合計 Total	7,501	22.1	-	5,929,192,800	22.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	11,539	69.4	▲3,139	9,110,203,200	69.4	▲2,467,614,300
	買い Purchases	8,400	48.5		6,642,588,900	48.6	
	合計 Total	19,939	58.8	-	15,752,792,100	58.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	4	0.0		3,156,200	0.0	
	買い Purchases	16	0.1	12	12,621,100	0.1	9,464,900
	合計 Total	20	0.1	-	15,777,300	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	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	17	0.1		13,488,700	0.1	
	買い Purchases	58	0.3	41	45,763,800	0.3	32,275,100
	合計 Total	75	0.2	-	59,252,500	0.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	478	2.9		378,193,400	2.9	
	買い Purchases	1,214	7.0	736	958,138,800	7.0	579,945,400
	合計 Total	1,692	5.0	-	1,336,332,200	5.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1,761	10.6		1,392,162,300	10.6	
	買い Purchases	2,950	17.0	1,189	2,326,316,000	17.0	934,153,700
	合計 Total	4,711	13.9	-	3,718,478,300	13.9	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	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	1,761	10.6		1,392,162,300	10.6	
	買い Purchases	2,950	17.0	1,189	2,326,316,000	17.0	934,153,700
	合計 Total	4,711	13.9	-	3,718,478,300	13.9	-

(注)

▲印は売越しを示す。

Notes:

▲indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(銀先物 / Silver Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	333	100.0		307,848,000	100.0	
	買い Purchases	333	100.0		307,848,000	100.0	
	合計 Total	666	100.0	-	615,696,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	333	100.0		307,848,000	100.0	
	買い Purchases	333	100.0		307,848,000	100.0	
	合計 Total	666	100.0	-	615,696,000	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	58	17.4		53,804,000	17.5	
	買い Purchases	113	33.9	55	104,827,000	34.1	51,023,000
	合計 Total	171	25.7	-	158,631,000	25.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	151	45.3	▲29	138,921,000	45.1	▲26,238,000
	買い Purchases	122	36.6		112,683,000	36.6	
	合計 Total	273	41.0	-	251,604,000	40.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	121	36.3	▲27	112,330,000	36.5	▲25,727,000
	買い Purchases	94	28.2		86,603,000	28.1	
	合計 Total	215	32.3	-	198,933,000	32.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	3	0.9		2,793,000	0.9	
	買い Purchases	4	1.2	1	3,735,000	1.2	942,000
	合計 Total	7	1.1	-	6,528,000	1.1	-

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	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2	0.6		1,859,000	0.6	
	買い Purchases	4	1.2	2	3,631,000	1.2	1,772,000
	合計 Total	6	0.9	-	5,490,000	0.9	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	46	13.8		42,741,000	13.9	
	買い Purchases	80	24.0	34	73,936,000	24.0	31,195,000
	合計 Total	126	18.9	-	116,677,000	19.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	10	3.0		9,204,000	3.0	
	買い Purchases	29	8.7	19	27,260,000	8.9	18,056,000
	合計 Total	39	5.9	-	36,464,000	5.9	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	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	10	3.0		9,204,000	3.0	
	買い Purchases	29	8.7	19	27,260,000	8.9	18,056,000
	合計 Total	39	5.9	-	36,464,000	5.9	-

(注)

▲印は売越しを示す。

Notes:

▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(白金標準先物 / Platinum Standard Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	311	1.1		672,695,000	1.1	
	買い Purchases	328	1.2	17	713,226,000	1.2	40,531,000
	合計 Total	639	1.1	-	1,385,921,000	1.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	27,554	98.9	▲17	59,932,996,000	98.9	▲40,531,000
	買い Purchases	27,537	98.8		59,892,465,000	98.8	
	合計 Total	55,091	98.9	-	119,825,461,000	98.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	27,865	100.0		60,605,691,000	100.0	
	買い Purchases	27,865	100.0		60,605,691,000	100.0	
	合計 Total	55,730	100.0	-	121,211,382,000	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	5,177	18.8	▲702	11,242,051,000	18.8	▲1,509,622,500
	買い Purchases	4,475	16.3		9,732,428,500	16.2	
	合計 Total	9,652	17.5	-	20,974,479,500	17.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	8,290	30.1		18,054,133,500	30.1	
	買い Purchases	8,977	32.6	687	19,524,629,000	32.6	1,470,495,500
	合計 Total	17,267	31.3	-	37,578,762,500	31.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	13,997	50.8	▲46	30,440,720,000	50.8	▲97,311,000
	買い Purchases	13,951	50.7		30,343,409,000	50.7	
	合計 Total	27,948	50.7	-	60,784,129,000	50.7	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	90	0.3		196,091,500	0.3	
	買い Purchases	134	0.5	44	291,998,500	0.5	95,907,000
	合計 Total	224	0.4	-	488,090,000	0.4	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	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	2,553	9.3	▲1,508	5,534,899,000	9.2	▲3,262,283,000
	買い Purchases	1,045	3.8		2,272,616,000	3.8	
	合計 Total	3,598	6.5	-	7,807,515,000	6.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,992	7.2		4,333,220,500	7.2	
	買い Purchases	2,453	8.9	461	5,338,809,000	8.9	1,005,588,500
	合計 Total	4,445	8.1	-	9,672,029,500	8.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	632	2.3		1,373,931,500	2.3	
	買い Purchases	977	3.5	345	2,121,003,500	3.5	747,072,000
	合計 Total	1,609	2.9	-	3,494,935,000	2.9	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	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	632	2.3		1,373,931,500	2.3	
	買い Purchases	977	3.5	345	2,121,003,500	3.5	747,072,000
	合計 Total	1,609	2.9	-	3,494,935,000	2.9	-

(注)
▲印は売越しを示す。

Notes:
▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(白金ミニ先物 / Platinum Mini Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	462	8.4	▲265	201,872,400	8.4	▲115,983,200
	買い Purchases	197	3.6		85,889,200	3.6	
	合計 Total	659	6.0	-	287,761,600	6.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,028	91.6		2,189,028,300	91.6	
	買い Purchases	5,293	96.4	265	2,305,011,500	96.4	115,983,200
	合計 Total	10,321	94.0	-	4,494,039,800	94.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	5,490	100.0		2,390,900,700	100.0	
	買い Purchases	5,490	100.0		2,390,900,700	100.0	
	合計 Total	10,980	100.0	-	4,781,801,400	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	575	11.4		250,381,450	11.4	
	買い Purchases	656	12.4	81	285,737,900	12.4	35,356,450
	合計 Total	1,231	11.9	-	536,119,350	11.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,791	35.6		779,784,500	35.6	
	買い Purchases	1,921	36.3	130	835,270,350	36.2	55,485,850
	合計 Total	3,712	36.0	-	1,615,054,850	35.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	2,639	52.5		1,148,816,050	52.5	
	買い Purchases	2,707	51.1	68	1,180,076,400	51.2	31,260,350
	合計 Total	5,346	51.8	-	2,328,892,450	51.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	23	0.5	▲14	10,046,300	0.5	▲6,119,450
	買い Purchases	9	0.2		3,926,850	0.2	
	合計 Total	32	0.3	-	13,973,150	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	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	0.4		8,274,100	0.4	
	買い Purchases	22	0.4	3	9,530,450	0.4	1,256,350
	合計 Total	41	0.4	-	17,804,550	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	556	11.1		242,107,350	11.1	
	買い Purchases	634	12.0	78	276,207,450	12.0	34,100,100
	合計 Total	1,190	11.5	-	518,314,800	11.5	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)
▲印は売越しを示す。

Notes:
▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(白金限日先物 / Platinum Rolling-Spot Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	5	0.1	▲2	2,186,300	0.1	▲861,800
	買い Purchases	3	0.1		1,324,500	0.1	
	合計 Total	8	0.1	-	3,510,800	0.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,835	99.9		1,690,685,700	99.9	
	買い Purchases	3,837	99.9	2	1,691,547,500	99.9	861,800
	合計 Total	7,672	99.9	-	3,382,233,200	99.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	3,840	100.0		1,692,872,000	100.0	
	買い Purchases	3,840	100.0		1,692,872,000	100.0	
	合計 Total	7,680	100.0	-	3,385,744,000	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	1,923	50.1		847,281,300	50.1	
	買い Purchases	2,093	54.5	170	923,535,300	54.6	76,254,000
	合計 Total	4,016	52.3	-	1,770,816,600	52.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	701	18.3	▲167	309,019,900	18.3	▲73,640,100
	買い Purchases	534	13.9		235,379,800	13.9	
	合計 Total	1,235	16.1	-	544,399,700	16.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,211	31.6	▲1	534,384,500	31.6	▲1,752,100
	買い Purchases	1,210	31.5		532,632,400	31.5	
	合計 Total	2,421	31.6	-	1,067,016,900	31.5	-
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	73	1.9	▲11	31,823,300	1.9	▲4,442,800
	買い Purchases	62	1.6		27,380,500	1.6	
	合計 Total	135	1.8	-	59,203,800	1.8	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	603	15.7	▲362	266,292,600	15.8	▲160,342,000
	買い Purchases	241	6.3		105,950,600	6.3	
	合計 Total	844	11.0	-	372,243,200	11.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1,247	32.5		549,165,400	32.5	
	買い Purchases	1,790	46.7	543	790,204,200	46.7	241,038,800
	合計 Total	3,037	39.6	-	1,339,369,600	39.6	-

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	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	1,247	32.5		549,165,400	32.5	
	買い Purchases	1,790	46.7	543	790,204,200	46.7	241,038,800
	合計 Total	3,037	39.6	-	1,339,369,600	39.6	-

(注)

▲印は売越しを示す。

Notes:

▲indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(パラジウム先物 / Palladium Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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。

Notes:

▲indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(ゴム(RSS3)先物 / RSS3 Rubber Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	359	4.5	▲14	384,656,000	4.5	▲15,630,500
	買い Purchases	345	4.3		369,025,500	4.3	
	合計 Total	704	4.4	-	753,681,500	4.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	7,671	95.5		8,217,189,000	95.5	
	買い Purchases	7,685	95.7	14	8,232,819,500	95.7	15,630,500
	合計 Total	15,356	95.6	-	16,450,008,500	95.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	8,030	100.0		8,601,845,000	100.0	
	買い Purchases	8,030	100.0		8,601,845,000	100.0	
	合計 Total	16,060	100.0	-	17,203,690,000	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	1,734	22.6	▲124	1,857,472,000	22.6	▲130,991,500
	買い Purchases	1,610	20.9		1,726,480,500	21.0	
	合計 Total	3,344	21.8	-	3,583,952,500	21.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,015	13.2	▲142	1,085,555,000	13.2	▲150,666,000
	買い Purchases	873	11.4		934,889,000	11.4	
	合計 Total	1,888	12.3	-	2,020,444,000	12.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	4,850	63.2		5,197,506,500	63.3	
	買い Purchases	5,130	66.8	280	5,494,250,500	66.7	296,744,000
	合計 Total	9,980	65.0	-	10,691,757,000	65.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	72	0.9		76,655,500	0.9	
	買い Purchases	72	0.9		77,199,500	0.9	544,000
	合計 Total	144	0.9	-	153,855,000	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	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	44	0.6		46,783,000	0.6	
	買い Purchases	91	1.2	47	97,359,000	1.2	50,576,000
	合計 Total	135	0.9	-	144,142,000	0.9	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,009	13.2		1,083,895,500	13.2	
	買い Purchases	1,021	13.3	12	1,096,044,000	13.3	12,148,500
	合計 Total	2,030	13.2	-	2,179,939,500	13.3	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	681	8.9	▲183	726,793,500	8.8	▲193,716,000
	買い Purchases	498	6.5		533,077,500	6.5	
	合計 Total	1,179	7.7	-	1,259,871,000	7.7	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	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	681	8.9	▲183	726,793,500	8.8	▲193,716,000
	買い Purchases	498	6.5		533,077,500	6.5	
	合計 Total	1,179	7.7	-	1,259,871,000	7.7	-

(注)

▲印は売越しを示す。

Notes:

▲indicates net selling.

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(ゴム(TSR20)先物 / TSR20 Rubber Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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。

Notes:

▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(とうもろこし先物 / Corn Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	448	100.0		1,048,035,000	100.0	
	買い Purchases	448	100.0		1,048,035,000	100.0	
	合計 Total	896	100.0	-	2,096,070,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	448	100.0		1,048,035,000	100.0	
	買い Purchases	448	100.0		1,048,035,000	100.0	
	合計 Total	896	100.0	-	2,096,070,000	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	54	12.1		130,102,500	12.4	
	買い Purchases	78	17.4	24	181,002,500	17.3	50,900,000
	合計 Total	132	14.7	-	311,105,000	14.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	329	73.4	▲13	766,258,500	73.1	▲28,204,500
	買い Purchases	316	70.5		738,054,000	70.4	
	合計 Total	645	72.0	-	1,504,312,500	71.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	57	12.7	▲13	133,019,000	12.7	▲28,780,000
	買い Purchases	44	9.8		104,239,000	9.9	
	合計 Total	101	11.3	-	237,258,000	11.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	8	1.8		18,655,000	1.8	
	買い Purchases	10	2.2	2	24,739,500	2.4	6,084,500
	合計 Total	18	2.0	-	43,394,500	2.1	-

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	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	16	3.6		39,461,500	3.8	
	買い Purchases	46	10.3	30	106,841,000	10.2	67,379,500
	合計 Total	62	6.9	-	146,302,500	7.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	38	8.5	▲6	90,641,000	8.6	▲16,479,500
	買い Purchases	32	7.1		74,161,500	7.1	
	合計 Total	70	7.8	-	164,802,500	7.9	-
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。

Notes:
▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(一般大豆先物 / Soybean Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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。

Notes:

▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(小豆先物 / Azuki (Red Bean) Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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。

Notes:

▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(金先物オプションブット / Options on GOLD Futures – put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 – 11/25)

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。

Notes:

▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(金先物オプションコール / Options on GOLD Futures – call)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 – 11/25)

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。

Notes:
▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(CME原油等指数先物 / CME Petroleum Index Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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。

Notes:
▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(バージガソリン先物 / Gasoline Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	-
当業者 Commercials	売り Sales	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。

Notes:

▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(バーシジ灯油先物 / Kerosene Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	19	13.5		74,400,000	13.5	
	買い Purchases	21	14.9	2	82,220,000	14.9	7,820,000
	合計 Total	40	14.2	-	156,620,000	14.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	122	86.5	▲2	476,930,000	86.5	▲7,820,000
	買い Purchases	120	85.1		469,110,000	85.1	
	合計 Total	242	85.8	-	946,040,000	85.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	141	100.0		551,330,000	100.0	
	買い Purchases	141	100.0		551,330,000	100.0	
	合計 Total	282	100.0	-	1,102,660,000	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	42	34.4	▲2	164,175,000	34.4	▲7,800,000
	買い Purchases	40	33.3		156,375,000	33.3	
	合計 Total	82	33.9	-	320,550,000	33.9	-
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	80	65.6		312,755,000	65.6	▲20,000
	買い Purchases	80	66.7		312,735,000	66.7	
	合計 Total	160	66.1	-	625,490,000	66.1	-
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	-
当業者 Commercials	売り Sales	42	34.4	▲2	164,175,000	34.4	▲7,800,000
	買い Purchases	40	33.3		156,375,000	33.3	
	合計 Total	82	33.9	-	320,550,000	33.9	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

▲印は売越しを示す。

Notes:

▲indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(バージ軽油先物 / Gas Oil Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	-
当業者 Commercials	売り Sales	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。

Notes:

▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(ブラッドパイ原油先物 / Platts Dubai Crude Oil Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	4,827	16.8		16,398,707,000	16.7	
	買い Purchases	6,063	21.1	1,236	20,637,826,000	21.0	4,239,119,000
	合計 Total	10,890	18.9	-	37,036,533,000	18.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	23,940	83.2	▲1,236	81,739,310,000	83.3	▲4,239,119,000
	買い Purchases	22,704	78.9		77,500,191,000	79.0	
	合計 Total	46,644	81.1	-	159,239,501,000	81.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	28,767	100.0		98,138,017,000	100.0	
	買い Purchases	28,767	100.0		98,138,017,000	100.0	
	合計 Total	57,534	100.0	-	196,276,034,000	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	6,126	25.6		20,947,921,500	25.6	
	買い Purchases	6,423	28.3	297	21,957,129,500	28.3	1,009,208,000
	合計 Total	12,549	26.9	-	42,905,051,000	26.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	1,901	7.9		6,503,276,500	8.0	
	買い Purchases	2,301	10.1	400	7,840,866,500	10.1	1,337,590,000
	合計 Total	4,202	9.0	-	14,344,143,000	9.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	15,911	66.5	▲1,937	54,281,365,000	66.4	▲6,599,206,000
	買い Purchases	13,974	61.5		47,682,159,000	61.5	
	合計 Total	29,885	64.1	-	101,963,524,000	64.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	2	0.0		6,747,000	0.0	
	買い Purchases	6	0.0	4	20,036,000	0.0	13,289,000
	合計 Total	8	0.0	-	26,783,000	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	-
当業者 Commercials	売り Sales	2,196	9.2		7,524,031,000	9.2	
	買い Purchases	2,465	10.9	269	8,434,620,000	10.9	910,589,000
	合計 Total	4,661	10.0	-	15,958,651,000	10.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	3,925	16.4		13,406,998,000	16.4	
	買い Purchases	3,938	17.3	13	13,453,659,500	17.4	46,661,500
	合計 Total	7,863	16.9	-	26,860,657,500	16.9	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	5	0.0		16,892,500	0.0	
	買い Purchases	20	0.1	15	68,850,000	0.1	51,957,500
	合計 Total	25	0.1	-	85,742,500	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	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	5	0.0		16,892,500	0.0	
	買い Purchases	20	0.1	15	68,850,000	0.1	51,957,500
	合計 Total	25	0.1	-	85,742,500	0.1	-

(注)

▲印は売越しを示す。

Notes:

▲indicates net selling.

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(中京ローリーガンソリン先物 / Chukyo Gasoline Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	15	14.0	▲3	10,785,200	14.0	▲2,138,000
	買い Purchases	12	11.2		8,647,200	11.3	
	合計 Total	27	12.6	-	19,432,400	12.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	92	86.0		66,056,000	86.0	
	買い Purchases	95	88.8	3	68,194,000	88.7	2,138,000
	合計 Total	187	87.4	-	134,250,000	87.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	107	100.0		76,841,200	100.0	
	買い Purchases	107	100.0		76,841,200	100.0	
	合計 Total	214	100.0	-	153,682,400	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	92	100.0		66,056,000	100.0	
	買い Purchases	95	100.0	3	68,194,000	100.0	2,138,000
	合計 Total	187	100.0	-	134,250,000	100.0	-
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	-
当業者 Commercials	売り Sales	92	100.0		66,056,000	100.0	
	買い Purchases	95	100.0	3	68,194,000	100.0	2,138,000
	合計 Total	187	100.0	-	134,250,000	100.0	-
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。

Notes:
▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(中京口一り一灯油先物 / Chukyo Kerosene Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	77.9	▲32	58,930,000	77.7	▲25,540,000
	買い Purchases	42	44.2		33,390,000	44.0	
	合計 Total	116	61.1	-	92,320,000	60.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	21	22.1		16,885,000	22.3	
	買い Purchases	53	55.8	32	42,425,000	56.0	25,540,000
	合計 Total	74	38.9	-	59,310,000	39.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	95	100.0		75,815,000	100.0	
	買い Purchases	95	100.0		75,815,000	100.0	
	合計 Total	190	100.0	-	151,630,000	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	21	100.0		16,885,000	100.0	
	買い Purchases	53	100.0	32	42,425,000	100.0	25,540,000
	合計 Total	74	100.0	-	59,310,000	100.0	-
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	-
当業者 Commercials	売り Sales	21	100.0		16,885,000	100.0	
	買い Purchases	53	100.0	32	42,425,000	100.0	25,540,000
	合計 Total	74	100.0	-	59,310,000	100.0	-
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。

Notes:
▲ indicates net selling.

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

(西エリア・ベースロード電力先物 / West Area Baseload Electricity Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	-
当業者 Commercials	売り Sales	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。

Notes:

▲indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(東エリア・ベースロード電力先物 / East Area Baseload Electricity Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	5	0.5	▲5	11,978,400	0.5	▲11,978,400
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	5	0.2	-	11,978,400	0.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,071	99.5		2,332,787,400	99.5	
	買い Purchases	1,076	100.0	5	2,344,765,800	100.0	11,978,400
	合計 Total	2,147	99.8	-	4,677,553,200	99.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,076	100.0		2,344,765,800	100.0	
	買い Purchases	1,076	100.0		2,344,765,800	100.0	
	合計 Total	2,152	100.0	-	4,689,531,600	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	921	86.0		2,010,268,200	86.2	
	買い Purchases	1,056	98.1	135	2,303,101,800	98.2	292,833,600
	合計 Total	1,977	92.1	-	4,313,370,000	92.2	-
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	150	14.0	▲130	322,519,200	13.8	▲280,855,200
	買い Purchases	20	1.9		41,664,000	1.8	
	合計 Total	170	7.9	-	364,183,200	7.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
当業者 Commercials	売り Sales	921	86.0		2,010,268,200	86.2	
	買い Purchases	1,047	97.3	126	2,283,088,200	97.4	272,820,000
	合計 Total	1,968	91.7	-	4,293,356,400	91.8	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	9	0.8	9	20,013,600	0.9	20,013,600
	合計 Total	9	0.4	-	20,013,600	0.4	-
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。

Notes:

▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(西エリア・日中ロード電力先物 / West Area Peakload Electricity Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	-
当業者 Commercials	売り Sales	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。

Notes:

▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(東エリア・日中ロード電力先物 / East Area Peakload Electricity Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	-
当業者 Commercials	売り Sales	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。

Notes:

▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(LNG(ブラッツJKM)先物 / LNG (Platts JKM) Futures)

株式会社 東京商品取引所
Tokyo Commodity Exchange, Inc.

2022年11月 第4週 2022/11 week4 (11/21 - 11/25)

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	-
当業者 Commercials	売り Sales	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。

Notes:
▲ indicates net selling.