

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	21,151	6.2		592,019,169	6.2	
	買い Purchases	21,933	6.4	782	613,098,018	6.4	21,078,849
	合計 Total	43,084	6.3	-	1,205,117,187	6.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	319,899	93.8	▲1,231	8,968,746,163	93.8	▲33,322,169
	買い Purchases	318,668	93.6		8,935,423,994	93.6	
	合計 Total	638,567	93.7	-	17,904,170,157	93.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	341,050	100.0	▲449	9,560,765,332	100.0	▲12,243,320
	買い Purchases	340,601	100.0		9,548,522,012	100.0	
	合計 Total	681,651	100.0	-	19,109,287,344	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	11,508	3.6		322,731,659	3.6	
	買い Purchases	17,322	5.4	5,814	486,518,993	5.4	163,787,334
	合計 Total	28,830	4.5	-	809,250,652	4.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	26,263	8.2		737,645,610	8.2	
	買い Purchases	28,169	8.8	1,906	790,309,846	8.8	52,664,236
	合計 Total	54,432	8.5	-	1,527,955,456	8.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	282,062	88.2	▲9,236	7,906,504,963	88.2	▲257,815,798
	買い Purchases	272,826	85.6		7,648,689,165	85.6	
	合計 Total	554,888	86.9	-	15,555,194,128	86.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	66	0.0		1,863,930	0.0	
	買い Purchases	351	0.1	285	9,905,990	0.1	8,042,060
	合計 Total	417	0.1	-	11,769,920	0.1	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	3,485	1.1		97,478,109	1.1	
	買い Purchases	4,533	1.4	1,048	127,504,696	1.4	30,026,587
	合計 Total	8,018	1.3	-	224,982,805	1.3	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,846	0.9		79,980,424	0.9	
	買い Purchases	4,044	1.3	1,198	113,496,982	1.3	33,516,558
	合計 Total	6,890	1.1	-	193,477,406	1.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	401	0.1		11,258,460	0.1	
	買い Purchases	467	0.1	66	13,093,599	0.1	1,835,139
	合計 Total	868	0.1	-	24,352,059	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	4,776	1.5		134,014,666	1.5	
	買い Purchases	8,278	2.6	3,502	232,423,715	2.6	98,409,049
	合計 Total	13,054	2.0	-	366,438,381	2.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	844	0.3		23,702,380	0.3	
	買い Purchases	2,633	0.8	1,789	74,342,870	0.8	50,640,490
	合計 Total	3,477	0.5	-	98,045,250	0.5	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	3,893	1.2		109,219,076	1.2	
	買い Purchases	5,596	1.8	1,703	156,705,705	1.8	47,486,629
	合計 Total	9,489	1.5	-	265,924,781	1.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	39	0.0		1,093,210	0.0	
	買い Purchases	49	0.0	10	1,375,140	0.0	281,930
	合計 Total	88	0.0	-	2,468,350	0.0	-

(注)

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

Notes:

- ▲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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	48,240	1.2		135,103,402,698	1.2	
	買い Purchases	57,266	1.5	9,026	160,316,192,448	1.5	25,212,789,750
	合計 Total	105,506	1.3	-	295,419,595,146	1.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3,885,513	98.8	▲8,173	10,902,049,706,143	98.8	▲22,787,359,150
	買い Purchases	3,877,340	98.5		10,879,262,346,993	98.5	
	合計 Total	7,762,853	98.7	-	21,781,312,053,136	98.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	3,933,753	100.0		11,037,153,108,841	100.0	
	買い Purchases	3,934,606	100.0	853	11,039,578,539,441	100.0	2,425,430,600
	合計 Total	7,868,359	100.0	-	22,076,731,648,282	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	24,968	0.6		70,145,517,770	0.6	
	買い Purchases	27,164	0.7	2,196	76,237,013,080	0.7	6,091,495,310
	合計 Total	52,132	0.7	-	146,382,530,850	0.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	837,642	21.6		2,351,730,172,140	21.6	
	買い Purchases	901,189	23.2	63,547	2,528,720,533,510	23.2	176,990,361,370
	合計 Total	1,738,831	22.4	-	4,880,450,705,650	22.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	3,022,841	77.8	▲73,888	8,480,000,898,733	77.8	▲205,792,158,330
	買い Purchases	2,948,953	76.1		8,274,208,740,403	76.1	
	合計 Total	5,971,794	76.9	-	16,754,209,639,136	76.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	62	0.0	▲28	173,117,500	0.0	▲77,057,500
	買い Purchases	34	0.0		96,060,000	0.0	
	合計 Total	96	0.0	-	269,177,500	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	54	0.0	▲28	151,492,500	0.0	▲78,434,000
	買い Purchases	26	0.0		73,058,500	0.0	
	合計 Total	80	0.0	-	224,551,000	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	19,246	0.5		54,074,338,760	0.5	
	買い Purchases	20,576	0.5	1,330	57,770,316,690	0.5	3,695,977,930
	合計 Total	39,822	0.5	-	111,844,655,450	0.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	5,320	0.1		14,938,150,010	0.1	
	買い Purchases	5,766	0.1	446	16,175,736,490	0.1	1,237,586,480
	合計 Total	11,086	0.1	-	31,113,886,500	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	348	0.0		981,536,500	0.0	
	買い Purchases	796	0.0	448	2,217,901,400	0.0	1,236,364,900
	合計 Total	1,144	0.0	-	3,199,437,900	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	347	0.0		978,740,500	0.0	
	買い Purchases	793	0.0	446	2,209,571,400	0.0	1,230,830,900
	合計 Total	1,140	0.0	-	3,188,311,900	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	1	0.0		2,796,000	0.0	
	買い Purchases	3	0.0	2	8,330,000	0.0	5,534,000
	合計 Total	4	0.0	-	11,126,000	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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	74,916	14.2		14,808,653,313	14.2	
	買い Purchases	90,621	17.2	15,705	17,893,284,647	17.2	3,084,631,334
	合計 Total	165,537	15.7	-	32,701,937,960	15.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	451,768	85.8	▲16,294	89,448,019,580	85.8	▲3,201,404,983
	買い Purchases	435,474	82.8		86,246,614,597	82.8	
	合計 Total	887,242	84.3	-	175,694,634,177	84.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	526,684	100.0	▲589	104,256,672,894	100.0	▲116,773,650
	買い Purchases	526,095	100.0		104,139,899,244	100.0	
	合計 Total	1,052,779	100.0	-	208,396,572,138	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	24,787	5.5		4,884,243,453	5.5	
	買い Purchases	25,582	5.9	795	5,048,536,114	5.9	164,292,661
	合計 Total	50,369	5.7	-	9,932,779,567	5.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,858	0.9	▲98	765,390,950	0.9	▲19,435,220
	買い Purchases	3,760	0.9		745,955,730	0.9	
	合計 Total	7,618	0.9	-	1,511,346,680	0.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	423,118	93.7	▲16,991	83,797,409,677	93.7	▲3,346,260,275
	買い Purchases	406,127	93.3		80,451,149,402	93.3	
	合計 Total	829,245	93.5	-	164,248,559,079	93.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	5	0.0		975,500	0.0	▲2,150
	買い Purchases	5	0.0		973,350	0.0	
	合計 Total	10	0.0	-	1,948,850	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	12,819	2.8	▲947	2,521,034,024	2.8	▲184,721,696
	買い Purchases	11,872	2.7		2,336,312,328	2.7	
	合計 Total	24,691	2.8	-	4,857,346,352	2.8	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	223	0.0	▲43	44,297,560	0.0	▲8,506,280
	買い Purchases	180	0.0		35,791,280	0.0	
	合計 Total	403	0.0	-	80,088,840	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	133	0.0		26,065,950	0.0	
	買い Purchases	146	0.0	13	28,613,850	0.0	2,547,900
	合計 Total	279	0.0	-	54,679,800	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	11,612	2.6		2,292,845,919	2.6	
	買い Purchases	13,384	3.1	1,772	2,647,818,656	3.1	354,972,737
	合計 Total	24,996	2.8	-	4,940,664,575	2.8	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	813	0.2		161,245,734	0.2	
	買い Purchases	1,462	0.3	649	289,825,727	0.3	128,579,993
	合計 Total	2,275	0.3	-	451,071,461	0.3	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	391	0.1		77,412,850	0.1	
	買い Purchases	421	0.1	30	83,668,700	0.1	6,255,850
	合計 Total	812	0.1	-	161,081,550	0.1	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	10,402	2.3		2,052,993,335	2.3	
	買い Purchases	11,501	2.6	1,099	2,274,324,229	2.6	221,330,894
	合計 Total	21,903	2.5	-	4,327,317,564	2.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	6	0.0	▲6	1,194,000	0.0	▲1,194,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	6	0.0	-	1,194,000	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
(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	5,029	4.1		9,972,228,430	4.1	
	買い Purchases	6,170	5.0	1,141	12,229,490,610	5.0	2,257,262,180
	合計 Total	11,199	4.6	-	22,201,719,040	4.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	118,197	95.9	▲1,761	234,663,324,750	95.9	▲3,494,741,430
	買い Purchases	116,436	95.0		231,168,583,320	95.0	
	合計 Total	234,633	95.4	-	465,831,908,070	95.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	123,226	100.0	▲620	244,635,553,180	100.0	▲1,237,479,250
	買い Purchases	122,606	100.0		243,398,073,930	100.0	
	合計 Total	245,832	100.0	-	488,033,627,110	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	2,656	2.2	▲1,483	5,242,406,650	2.2	▲2,912,271,730
	買い Purchases	1,173	1.0		2,330,134,920	1.0	
	合計 Total	3,829	1.6	-	7,572,541,570	1.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	13,351	11.3		26,548,834,500	11.3	
	買い Purchases	15,367	13.2	2,016	30,543,789,500	13.2	3,994,955,000
	合計 Total	28,718	12.2	-	57,092,624,000	12.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	102,190	86.5	▲2,294	202,872,083,600	86.5	▲4,577,424,700
	買い Purchases	99,896	85.8		198,294,658,900	85.8	
	合計 Total	202,086	86.1	-	401,166,742,500	86.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	150	0.1		296,697,250	0.1	
	買い Purchases	152	0.1	2	302,629,820	0.1	5,932,570
	合計 Total	302	0.1	-	599,327,070	0.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	387	0.3		767,015,400	0.3	
	買い Purchases	463	0.4	76	919,213,850	0.4	152,198,450
	合計 Total	850	0.4	-	1,686,229,250	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	46	0.0		90,377,750	0.0	
	買い Purchases	52	0.0	6	102,109,500	0.0	11,731,750
	合計 Total	98	0.0	-	192,487,250	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,073	1.8	▲1,567	4,088,316,250	1.7	▲3,082,134,500
	買い Purchases	506	0.4		1,006,181,750	0.4	
	合計 Total	2,579	1.1	-	5,094,498,000	1.1	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	2,073	1.8	▲1,567	4,088,316,250	1.7	▲3,082,134,500
	買い Purchases	506	0.4		1,006,181,750	0.4	
	合計 Total	2,579	1.1	-	5,094,498,000	1.1	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	5,549	12.6		9,836,069,136	12.4	
	買い Purchases	7,335	16.6	1,786	13,019,278,358	16.5	3,183,209,222
	合計 Total	12,884	14.6	-	22,855,347,494	14.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	38,610	87.4	▲1,877	69,223,943,722	87.6	▲3,351,830,222
	買い Purchases	36,733	83.4		65,872,113,500	83.5	
	合計 Total	75,343	85.4	-	135,096,057,222	85.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	44,159	100.0	▲91	79,060,012,858	100.0	▲168,621,000
	買い Purchases	44,068	100.0		78,891,391,858	100.0	
	合計 Total	88,227	100.0	-	157,951,404,716	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	1,784	4.6	▲1,422	3,184,764,269	4.6	▲2,534,509,269
	買い Purchases	362	1.0		650,255,000	1.0	
	合計 Total	2,146	2.8	-	3,835,019,269	2.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,553	9.2		6,376,357,500	9.2	
	買い Purchases	3,877	10.6	324	6,963,409,500	10.6	587,052,000
	合計 Total	7,430	9.9	-	13,339,767,000	9.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	33,273	86.2	▲779	59,662,821,953	86.2	▲1,404,372,953
	買い Purchases	32,494	88.5		58,258,449,000	88.4	
	合計 Total	65,767	87.3	-	117,921,270,953	87.3	-
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	1,671	4.3	▲1,386	2,982,835,269	4.3	▲2,470,186,769
	買い Purchases	285	0.8		512,648,500	0.8	
	合計 Total	1,956	2.6	-	3,495,483,769	2.6	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	7	0.0		12,644,000	0.0	
	買い Purchases	20	0.1	13	35,642,500	0.1	22,998,500
	合計 Total	27	0.0	-	48,286,500	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1	0.0		1,760,500	0.0	
	買い Purchases	1	0.0		1,761,500	0.0	1,000
	合計 Total	2	0.0	-	3,522,000	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	105	0.3	▲49	187,524,500	0.3	▲87,322,000
	買い Purchases	56	0.2		100,202,500	0.2	
	合計 Total	161	0.2	-	287,727,000	0.2	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	105	0.3	▲49	187,524,500	0.3	▲87,322,000
	買い Purchases	56	0.2		100,202,500	0.2	
	合計 Total	161	0.2	-	287,727,000	0.2	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

- ▲ 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
(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	28,147	44.4	▲3,730	54,869,338,870	44.4	▲7,281,389,540
	買い Purchases	24,417	38.5		47,587,949,330	38.5	
	合計 Total	52,564	41.5	-	102,457,288,200	41.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	35,222	55.6		68,713,280,346	55.6	
	買い Purchases	38,950	61.5	3,728	75,991,236,786	61.5	7,277,956,440
	合計 Total	74,172	58.5	-	144,704,517,132	58.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	63,369	100.0	▲2	123,582,619,216	100.0	▲3,433,100
	買い Purchases	63,367	100.0		123,579,186,116	100.0	
	合計 Total	126,736	100.0	-	247,161,805,332	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	8,670	24.6		16,793,438,330	24.4	
	買い Purchases	9,183	23.6	513	17,887,667,670	23.5	1,094,229,340
	合計 Total	17,853	24.1	-	34,681,106,000	24.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	142	0.4	▲28	279,036,500	0.4	▲55,335,500
	買い Purchases	114	0.3		223,701,000	0.3	
	合計 Total	256	0.3	-	502,737,500	0.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	26,410	75.0		51,640,805,516	75.2	
	買い Purchases	29,653	76.1	3,243	57,879,868,116	76.2	6,239,062,600
	合計 Total	56,063	75.6	-	109,520,673,632	75.7	-
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	2,664	7.6		5,254,447,580	7.6	
	買い Purchases	3,161	8.1	497	6,173,367,820	8.1	918,920,240
	合計 Total	5,825	7.9	-	11,427,815,400	7.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	42	0.1	▲14	82,320,000	0.1	▲27,391,000
	買い Purchases	28	0.1		54,929,000	0.1	
	合計 Total	70	0.1	-	137,249,000	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	5,964	16.9		11,456,670,750	16.7	
	買い Purchases	5,994	15.4	30	11,659,370,850	15.3	202,700,100
	合計 Total	11,958	16.1	-	23,116,041,600	16.0	-

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	170	0.5	▲100	335,130,500	0.5	▲198,205,500
	買い Purchases	70	0.2		136,925,000	0.2	
	合計 Total	240	0.3	-	472,055,500	0.3	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	5,794	16.4		11,121,540,250	16.2	
	買い Purchases	5,924	15.2	130	11,522,445,850	15.2	400,905,600
	合計 Total	11,718	15.8	-	22,643,986,100	15.6	-
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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	24,255	35.7	▲1,378	19,341,774,510	35.6	▲1,068,789,230
	買い Purchases	22,877	33.6		18,272,985,280	33.6	
	合計 Total	47,132	34.7	-	37,614,759,790	34.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	43,723	64.3		34,991,403,280	64.4	
	買い Purchases	45,159	66.4	1,436	36,106,143,510	66.4	1,114,740,230
	合計 Total	88,882	65.3	-	71,097,546,790	65.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	67,978	100.0		54,333,177,790	100.0	
	買い Purchases	68,036	100.0	58	54,379,128,790	100.0	45,951,000
	合計 Total	136,014	100.0	-	108,712,306,580	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	20,496	46.9		16,375,900,280	46.8	
	買い Purchases	20,586	45.6	90	16,400,410,510	45.4	24,510,230
	合計 Total	41,082	46.2	-	32,776,310,790	46.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	10,363	23.7		8,302,994,000	23.7	
	買い Purchases	10,599	23.5	236	8,490,237,000	23.5	187,243,000
	合計 Total	20,962	23.6	-	16,793,231,000	23.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	12,864	29.4		10,312,509,000	29.5	
	買い Purchases	13,974	30.9	1,110	11,215,496,000	31.1	902,987,000
	合計 Total	26,838	30.2	-	21,528,005,000	30.3	-
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	5	0.0	5	4,020,000	0.0	4,020,000
	合計 Total	5	0.0	-	4,020,000	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	124	0.3		99,142,000	0.3	
	買い Purchases	124	0.3		99,281,000	0.3	139,000
	合計 Total	248	0.3	-	198,423,000	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	61	0.1		48,487,000	0.1	
	買い Purchases	62	0.1	1	49,442,000	0.1	955,000
	合計 Total	123	0.1	-	97,929,000	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	20,311	46.5		16,228,271,280	46.4	
	買い Purchases	20,395	45.2	84	16,247,667,510	45.0	19,396,230
	合計 Total	40,706	45.8	-	32,475,938,790	45.7	-

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	20,311	46.5		16,228,271,280	46.4	
	買い Purchases	20,395	45.2	84	16,247,667,510	45.0	19,396,230
	合計 Total	40,706	45.8	-	32,475,938,790	45.7	-
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

(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	9,955	100.0		33,974,236,400	100.0	
	買い Purchases	10,765	100.0	810	36,776,246,500	100.0	2,802,010,100
	合計 Total	20,720	100.0	-	70,750,482,900	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	9,955	100.0		33,974,236,400	100.0	
	買い Purchases	10,765	100.0	810	36,776,246,500	100.0	2,802,010,100
	合計 Total	20,720	100.0	-	70,750,482,900	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	204	2.0	▲10	699,425,000	2.1	▲34,771,600
	買い Purchases	194	1.8		664,653,400	1.8	
	合計 Total	398	1.9	-	1,364,078,400	1.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,981	40.0		13,598,528,800	40.0	
	買い Purchases	4,330	40.2	349	14,781,401,400	40.2	1,182,872,600
	合計 Total	8,311	40.1	-	28,379,930,200	40.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	5,770	58.0		19,676,282,600	57.9	
	買い Purchases	6,241	58.0	471	21,330,191,700	58.0	1,653,909,100
	合計 Total	12,011	58.0	-	41,006,474,300	58.0	-
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	151	1.5	▲32	518,056,800	1.5	▲110,779,700
	買い Purchases	119	1.1		407,277,100	1.1	
	合計 Total	270	1.3	-	925,333,900	1.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	53	0.5		181,368,200	0.5	
	買い Purchases	75	0.7	22	257,376,300	0.7	76,008,100
	合計 Total	128	0.6	-	438,744,500	0.6	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(台湾加権指数先物 / TAIFEX Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	5.9		638,500	6.1	
	買い Purchases	19	32.8	16	3,877,500	32.8	3,239,000
	合計 Total	22	20.2	-	4,516,000	20.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	48	94.1	▲9	9,790,000	93.9	▲1,835,500
	買い Purchases	39	67.2		7,954,500	67.2	
	合計 Total	87	79.8	-	17,744,500	79.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	51	100.0		10,428,500	100.0	
	買い Purchases	58	100.0	7	11,832,000	100.0	1,403,500
	合計 Total	109	100.0	-	22,260,500	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	2	4.2	▲2	431,000	4.4	▲431,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	2	2.3	-	431,000	2.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	46	95.8	▲7	9,359,000	95.6	▲1,404,500
	買い Purchases	39	100.0		7,954,500	100.0	
	合計 Total	85	97.7	-	17,313,500	97.6	-
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	2	4.2	▲2	431,000	4.4	▲431,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	2	2.3	-	431,000	2.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	37,336	27.8		555,694,166	27.8	
	買い Purchases	38,473	28.7	1,137	572,594,454	28.7	16,900,288
	合計 Total	75,809	28.2	-	1,128,288,620	28.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	97,065	72.2	▲1,313	1,444,428,391	72.2	▲19,590,544
	買い Purchases	95,752	71.3		1,424,837,847	71.3	
	合計 Total	192,817	71.8	-	2,869,266,238	71.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	134,401	100.0	▲176	2,000,122,557	100.0	▲2,690,256
	買い Purchases	134,225	100.0		1,997,432,301	100.0	
	合計 Total	268,626	100.0	-	3,997,554,858	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	3,407	3.5	▲677	50,725,563	3.5	▲10,102,851
	買い Purchases	2,730	2.9		40,622,712	2.9	
	合計 Total	6,137	3.2	-	91,348,275	3.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	11	0.0		163,625	0.0	
	買い Purchases	21	0.0	10	312,111	0.0	148,486
	合計 Total	32	0.0	-	475,736	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	93,647	96.5	▲703	1,393,539,203	96.5	▲10,485,172
	買い Purchases	92,944	97.1		1,383,054,031	97.1	
	合計 Total	186,591	96.8	-	2,776,593,234	96.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	57	0.1	57	848,993	0.1	848,993
	合計 Total	57	0.0	-	848,993	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	651	0.7	▲323	9,695,951	0.7	▲4,820,221
	買い Purchases	328	0.3		4,875,730	0.3	
	合計 Total	979	0.5	-	14,571,681	0.5	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	3	0.0		44,433	0.0	
	買い Purchases	3	0.0		44,706	0.0	273
	合計 Total	6	0.0	-	89,139	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,753	2.8	▲354	40,985,179	2.8	▲5,282,903
	買い Purchases	2,399	2.5		35,702,276	2.5	
	合計 Total	5,152	2.7	-	76,687,455	2.7	-

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	168	0.2		2,491,036	0.2	
	買い Purchases	379	0.4	211	5,647,819	0.4	3,156,783
	合計 Total	547	0.3	-	8,138,855	0.3	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	331	0.3	▲33	4,929,297	0.3	▲491,246
	買い Purchases	298	0.3		4,438,051	0.3	
	合計 Total	629	0.3	-	9,367,348	0.3	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	2,176	2.2	▲564	32,409,887	2.2	▲8,432,511
	買い Purchases	1,612	1.7		23,977,376	1.7	
	合計 Total	3,788	2.0	-	56,387,263	2.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	78	0.1		1,154,959	0.1	
	買い Purchases	110	0.1	32	1,639,030	0.1	484,071
	合計 Total	188	0.1	-	2,793,989	0.1	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	15.6	▲2	74,410,000	15.6	▲29,769,000
	買い Purchases	3	13.6		44,641,000	13.6	
	合計 Total	8	14.8	-	119,051,000	14.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	27	84.4	▲8	401,982,000	84.4	▲119,128,500
	買い Purchases	19	86.4		282,853,500	86.4	
	合計 Total	46	85.2	-	684,835,500	85.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	32	100.0	▲10	476,392,000	100.0	▲148,897,500
	買い Purchases	22	100.0		327,494,500	100.0	
	合計 Total	54	100.0	-	803,886,500	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	4	14.8	▲4	59,584,500	14.8	▲59,584,500
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	4	8.7	-	59,584,500	8.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	23	85.2	▲4	342,397,500	85.2	▲59,544,000
	買い Purchases	19	100.0		282,853,500	100.0	
	合計 Total	42	91.3	-	625,251,000	91.3	-
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	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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 – 12/02)

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	18,404	7.4		8,739,086	14.8	
	買い Purchases	24,731	10.0	6,327	9,545,853	16.1	806,767
	合計 Total	43,135	8.7	–	18,284,939	15.5	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	229,371	92.6	▲5,675	50,359,689	85.2	▲751,311
	買い Purchases	223,696	90.0		49,608,378	83.9	
	合計 Total	453,067	91.3	–	99,968,067	84.5	–
自己委託合計 Total	売り Sales	247,775	100.0		59,098,775	100.0	
	買い Purchases	248,427	100.0	652	59,154,231	100.0	55,456
	合計 Total	496,202	100.0	–	118,253,006	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	4,671	2.0		645,401	1.3	
	買い Purchases	7,538	3.4	2,867	1,544,321	3.1	898,920
	合計 Total	12,209	2.7	–	2,189,722	2.2	–
個人計 Individuals	売り Sales	45,105	19.7	▲13,159	2,920,560	5.8	▲591,957
	買い Purchases	31,946	14.3		2,328,603	4.7	
	合計 Total	77,051	17.0	–	5,249,163	5.3	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	179,585	78.3		46,793,335	92.9	▲1,057,937
	買い Purchases	184,211	82.3	4,626	45,735,398	92.2	
	合計 Total	363,796	80.3	–	92,528,733	92.6	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	10	0.0	▲9	392	0.0	▲336
	買い Purchases	1	0.0		56	0.0	
	合計 Total	11	0.0	–	448	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	655	0.3		260,123	0.5	
	買い Purchases	897	0.4	242	411,051	0.8	150,928
	合計 Total	1,552	0.3	–	671,174	0.7	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,614	0.7		182,312	0.4	▲79,975
	買い Purchases	2,294	1.0	680	102,337	0.2	
	合計 Total	3,908	0.9	–	284,649	0.3	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	567	0.2		35,109	0.1	▲14,357
	買い Purchases	577	0.3	10	20,752	0.0	
	合計 Total	1,144	0.3	–	55,861	0.1	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1,835	0.8		167,857	0.3	
	買い Purchases	3,770	1.7	1,935	1,010,181	2.0	842,324
	合計 Total	5,605	1.2	–	1,178,038	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	887,075	1.8	887,075
	合計 Total	2,590	0.6	–	887,075	0.9	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	768	0.3		66,800	0.1	
	買い Purchases	1,047	0.5	279	116,690	0.2	49,890
	合計 Total	1,815	0.4	–	183,490	0.2	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	997	0.4	▲864	93,807	0.2	▲87,391
	買い Purchases	133	0.1		6,416	0.0	
	合計 Total	1,130	0.2	–	100,223	0.1	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	70	0.0	▲70	7,250	0.0	▲7,250
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	70	0.0	–	7,250	0.0	–

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(日経225オプションコール / Nikkei 225 Options - Call)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	16,709	8.9	▲3,620	6,442,855	19.8	▲1,231,934
	買い Purchases	13,089	7.0		5,210,921	15.9	
	合計 Total	29,798	7.9	-	11,653,776	17.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	171,101	91.1		26,166,155	80.2	
	買い Purchases	175,165	93.0	4,064	27,474,297	84.1	1,308,142
	合計 Total	346,266	92.1	-	53,640,452	82.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	187,810	100.0		32,609,011	100.0	
	買い Purchases	188,254	100.0	444	32,685,218	100.0	76,207
	合計 Total	376,064	100.0	-	65,294,229	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	5,884	3.4		456,571	1.7	
	買い Purchases	10,450	6.0	4,566	685,127	2.5	228,556
	合計 Total	16,334	4.7	-	1,141,698	2.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	34,396	20.1		2,255,627	8.6	
	買い Purchases	35,279	20.1	883	2,413,439	8.8	157,812
	合計 Total	69,675	20.1	-	4,669,066	8.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	130,818	76.5	▲1,389	23,453,828	89.6	
	買い Purchases	129,429	73.9		24,375,293	88.7	921,465
	合計 Total	260,247	75.2	-	47,829,121	89.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	3	0.0		128	0.0	
	買い Purchases	7	0.0	4	436	0.0	308
	合計 Total	10	0.0	-	564	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	711	0.4		235,120	0.9	
	買い Purchases	920	0.5	209	239,535	0.9	4,415
	合計 Total	1,631	0.5	-	474,655	0.9	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	1,243	0.7	▲99	89,586	0.3	▲26,555
	買い Purchases	1,144	0.7		63,031	0.2	
	合計 Total	2,387	0.7	-	152,617	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	570	0.3	▲2	22,940	0.1	▲4,078
	買い Purchases	568	0.3		18,862	0.1	
	合計 Total	1,138	0.3	-	41,802	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	3,360	2.0		108,925	0.4	
	買い Purchases	7,818	4.5	4,458	363,698	1.3	254,773
	合計 Total	11,178	3.2	-	472,623	0.9	-

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	3,304	1.9		104,468	0.4	
	買い Purchases	6,181	3.5	2,877	227,952	0.8	123,484
	合計 Total	9,485	2.7	-	332,420	0.6	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	56	0.0		4,457	0.0	
	買い Purchases	1,637	0.9	1,581	135,746	0.5	131,289
	合計 Total	1,693	0.5	-	140,203	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

(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5週 2022/11 week5 (11/28 – 12/02)

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	500	5.3		114,500	0.5	
	買い Purchases	1,300	13.7	800	5,160,750	21.4	5,046,250
	合計 Total	1,800	9.5	–	5,275,250	10.9	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	9,023	94.7	▲800	24,022,129	99.5	▲5,046,250
	買い Purchases	8,223	86.3		18,975,879	78.6	
	合計 Total	17,246	90.5	–	42,998,008	89.1	–
自己委託合計 Total	売り Sales	9,523	100.0		24,136,629	100.0	
	買い Purchases	9,523	100.0		24,136,629	100.0	
	合計 Total	19,046	100.0	–	48,273,258	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	100	1.2	100	86,500	0.5	86,500
	合計 Total	100	0.6	–	86,500	0.2	–
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	9,023	100.0	▲900	24,022,129	100.0	▲5,132,750
	買い Purchases	8,123	98.8		18,889,379	99.5	
	合計 Total	17,146	99.4	–	42,911,508	99.8	–
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	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	100	1.2	100	86,500	0.5	86,500
	合計 Total	100	0.6	–	86,500	0.2	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	100	1.2	100	86,500	0.5	86,500
	合計 Total	100	0.6	–	86,500	0.2	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

(注)

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

Notes:

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	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5週 2022/11 week5 (11/28 – 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 – 12/02)

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第5週 2022/11 week5 (11/28 – 12/02)

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	222	29.5		2,259	21.2	
	買い Purchases	341	51.3	119	4,724	42.1	2,465
	合計 Total	563	39.7	-	6,983	31.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	531	70.5	▲207	8,383	78.8	▲1,873
	買い Purchases	324	48.7		6,510	57.9	
	合計 Total	855	60.3	-	14,893	68.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	753	100.0	▲88	10,642	100.0	
	買い Purchases	665	100.0		11,234	100.0	592
	合計 Total	1,418	100.0	-	21,876	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	185	34.8	▲178	3,640	43.4	▲3,633
	買い Purchases	7	2.2		7	0.1	
	合計 Total	192	22.5	-	3,647	24.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	1	0.2	▲1	3	0.0	▲3
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	1	0.1	-	3	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	345	65.0	▲28	4,740	56.5	
	買い Purchases	317	97.8		6,503	99.9	1,763
	合計 Total	662	77.4	-	11,243	75.5	-
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	100	18.8	▲100	800	9.5	▲800
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	100	11.7	-	800	5.4	-
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	85	16.0	▲78	2,840	33.9	▲2,833
	買い Purchases	7	2.2		7	0.1	
	合計 Total	92	10.8	-	2,847	19.1	-

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	5	0.9		200	2.4	▲193
	買い Purchases	7	2.2	2	7	0.1	
	合計 Total	12	1.4	-	207	1.4	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	80	15.1	▲80	2,640	31.5	▲2,640
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	80	9.4	-	2,640	17.7	-

(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5週 2022/11 week5 (11/28 – 12/02)

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	120	12.6		1,538	11.3	
	買い Purchases	276	30.8	156	2,306	16.3	768
	合計 Total	396	21.5	-	3,844	13.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	829	87.4	▲208	12,042	88.7	▲198
	買い Purchases	621	69.2		11,844	83.7	
	合計 Total	1,450	78.5	-	23,886	86.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	949	100.0	▲52	13,580	100.0	
	買い Purchases	897	100.0		14,150	100.0	570
	合計 Total	1,846	100.0	-	27,730	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	55	6.6	▲20	890	7.4	▲437
	買い Purchases	35	5.6		453	3.8	
	合計 Total	90	6.2	-	1,343	5.6	-
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	774	93.4	▲188	11,152	92.6	
	買い Purchases	586	94.4		11,391	96.2	239
	合計 Total	1,360	93.8	-	22,543	94.4	-
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	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	55	6.6	▲20	890	7.4	▲437
	買い Purchases	35	5.6		453	3.8	
	合計 Total	90	6.2	-	1,343	5.6	-

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	35	4.2	▲35	525	4.4	▲525
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	35	2.4	-	525	2.2	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	20	2.4		365	3.0	
	買い Purchases	35	5.6	15	453	3.8	88
	合計 Total	55	3.8	-	818	3.4	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第5週 2022/11 week5 (11/28 – 12/02)

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	130	2.3		9,094,000	28.7	
	買い Purchases	1,062	18.9	932	10,737,880	33.9	1,643,880
	合計 Total	1,192	10.6	–	19,831,880	31.3	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,495	97.7	▲933	22,554,600	71.3	▲1,645,370
	買い Purchases	4,562	81.1		20,909,230	66.1	
	合計 Total	10,057	89.4	–	43,463,830	68.7	–
自己委託合計 Total	売り Sales	5,625	100.0	▲1	31,648,600	100.0	▲1,490
	買い Purchases	5,624	100.0		31,647,110	100.0	
	合計 Total	11,249	100.0	–	63,295,710	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	2,000	43.8	2,000	558,000	2.7	558,000
	合計 Total	2,000	19.9	–	558,000	1.3	–
個人計 Individuals	売り Sales	563	10.2		10,087,210	44.7	▲894,150
	買い Purchases	660	14.5	97	9,193,060	44.0	
	合計 Total	1,223	12.2	–	19,280,270	44.4	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	4,932	89.8	▲3,030	12,467,390	55.3	▲1,309,220
	買い Purchases	1,902	41.7		11,158,170	53.4	
	合計 Total	6,834	68.0	–	23,625,560	54.4	–
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	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	2,000	43.8	2,000	558,000	2.7	558,000
	合計 Total	2,000	19.9	–	558,000	1.3	–
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)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	50	0.1		9,481,000	25.4	▲2,292,500
	買い Purchases	1,150	2.2	1,100	7,188,500	19.3	
	合計 Total	1,200	1.1	-	16,669,500	22.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	53,070	99.9	▲1,100	27,816,580	74.6	
	買い Purchases	51,970	97.8		30,109,080	80.7	2,292,500
	合計 Total	105,040	98.9	-	57,925,660	77.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	53,120	100.0		37,297,580	100.0	
	買い Purchases	53,120	100.0		37,297,580	100.0	
	合計 Total	106,240	100.0	-	74,595,160	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	23,000	43.3		9,000,000	32.4	
	買い Purchases	27,000	52.0	4,000	11,470,000	38.1	2,470,000
	合計 Total	50,000	47.6	-	20,470,000	35.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	790	1.5		7,240,980	26.0	
	買い Purchases	1,330	2.6	540	9,554,600	31.7	2,313,620
	合計 Total	2,120	2.0	-	16,795,580	29.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	29,280	55.2	▲5,640	11,575,600	41.6	▲2,491,120
	買い Purchases	23,640	45.5		9,084,480	30.2	
	合計 Total	52,920	50.4	-	20,660,080	35.7	-
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	23,000	43.3		9,000,000	32.4	
	買い Purchases	27,000	52.0	4,000	11,470,000	38.1	2,470,000
	合計 Total	50,000	47.6	-	20,470,000	35.3	-
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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	404	0.4		3,157,422,000	0.4	
	買い Purchases	468	0.5	64	3,649,988,000	0.5	492,566,000
	合計 Total	872	0.5	-	6,807,410,000	0.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	95,620	99.6	▲64	746,675,654,000	99.6	▲492,566,000
	買い Purchases	95,556	99.5		746,183,088,000	99.5	
	合計 Total	191,176	99.5	-	1,492,858,742,000	99.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	96,024	100.0		749,833,076,000	100.0	
	買い Purchases	96,024	100.0		749,833,076,000	100.0	
	合計 Total	192,048	100.0	-	1,499,666,152,000	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	10,100	10.6	▲2,366	78,782,555,000	10.6	▲18,360,095,000
	買い Purchases	7,734	8.1		60,422,460,000	8.1	
	合計 Total	17,834	9.3	-	139,205,015,000	9.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	20,557	21.5		160,575,088,000	21.5	
	買い Purchases	22,151	23.2	1,594	172,846,897,000	23.2	12,271,809,000
	合計 Total	42,708	22.3	-	333,421,985,000	22.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	64,822	67.8		506,216,158,000	67.8	
	買い Purchases	65,485	68.5	663	511,462,197,000	68.5	5,246,039,000
	合計 Total	130,307	68.2	-	1,017,678,355,000	68.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	141	0.1		1,101,853,000	0.1	
	買い Purchases	186	0.2	45	1,451,534,000	0.2	349,681,000
	合計 Total	327	0.2	-	2,553,387,000	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	6,461	6.8	▲3,427	50,376,517,000	6.7	▲26,657,234,000
	買い Purchases	3,034	3.2		23,719,283,000	3.2	
	合計 Total	9,495	5.0	-	74,095,800,000	5.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	3,483	3.6		27,188,525,000	3.6	
	買い Purchases	4,475	4.7	992	34,949,713,000	4.7	7,761,188,000
	合計 Total	7,958	4.2	-	62,138,238,000	4.2	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	156	0.2		1,217,513,000	0.2	
	買い Purchases	225	0.2	69	1,753,464,000	0.2	535,951,000
	合計 Total	381	0.2	-	2,970,977,000	0.2	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	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	156	0.2		1,217,513,000	0.2	
	買い Purchases	225	0.2	69	1,753,464,000	0.2	535,951,000
	合計 Total	381	0.2	-	2,970,977,000	0.2	-

(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	1,587	7.6	▲461	1,237,474,150	7.6	▲356,144,800
	買い Purchases	1,126	5.4		881,329,350	5.4	
	合計 Total	2,713	6.5	-	2,118,803,500	6.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	19,385	92.4		15,143,848,000	92.4	
	買い Purchases	19,846	94.6	461	15,499,992,800	94.6	356,144,800
	合計 Total	39,231	93.5	-	30,643,840,800	93.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	20,972	100.0		16,381,322,150	100.0	
	買い Purchases	20,972	100.0		16,381,322,150	100.0	
	合計 Total	41,944	100.0	-	32,762,644,300	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	1,209	6.2	▲250	944,548,650	6.2	▲195,430,500
	買い Purchases	959	4.8		749,118,150	4.8	
	合計 Total	2,168	5.5	-	1,693,666,800	5.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	6,325	32.6		4,942,460,200	32.6	
	買い Purchases	6,448	32.5	123	5,033,401,950	32.5	90,941,750
	合計 Total	12,773	32.6	-	9,975,862,150	32.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	11,761	60.7		9,186,442,600	60.7	
	買い Purchases	12,332	62.1	571	9,633,838,400	62.2	447,395,800
	合計 Total	24,093	61.4	-	18,820,281,000	61.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	90	0.5		70,396,550	0.5	
	買い Purchases	107	0.5	17	83,634,300	0.5	13,237,750
	合計 Total	197	0.5	-	154,030,850	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	364	1.9	▲295	284,171,050	1.9	▲230,261,550
	買い Purchases	69	0.3		53,909,500	0.3	
	合計 Total	433	1.1	-	338,080,550	1.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	845	4.4		660,377,600	4.4	
	買い Purchases	887	4.5	42	692,868,700	4.5	32,491,100
	合計 Total	1,732	4.4	-	1,353,246,300	4.4	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	3	0.0	3	2,339,950	0.0	2,339,950
	合計 Total	3	0.0	-	2,339,950	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	3	0.0	3	2,339,950	0.0	2,339,950
	合計 Total	3	0.0	-	2,339,950	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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	413	1.8	▲381	323,433,500	1.8	▲298,297,300
	買い Purchases	32	0.1		25,136,200	0.1	
	合計 Total	445	1.0	-	348,569,700	1.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	22,516	98.2		17,670,329,300	98.2	
	買い Purchases	22,897	99.9	381	17,968,626,600	99.9	298,297,300
	合計 Total	45,413	99.0	-	35,638,955,900	99.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	22,929	100.0		17,993,762,800	100.0	
	買い Purchases	22,929	100.0		17,993,762,800	100.0	
	合計 Total	45,858	100.0	-	35,987,525,600	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	4,012	17.8		3,150,148,400	17.8	
	買い Purchases	6,018	26.3	2,006	4,719,008,900	26.3	1,568,860,500
	合計 Total	10,030	22.1	-	7,869,157,300	22.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	5,791	25.7	▲471	4,548,379,400	25.7	▲376,716,500
	買い Purchases	5,320	23.2		4,171,662,900	23.2	
	合計 Total	11,111	24.5	-	8,720,042,300	24.5	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	12,707	56.4	▲1,152	9,967,085,900	56.4	▲892,265,800
	買い Purchases	11,555	50.5		9,074,820,100	50.5	
	合計 Total	24,262	53.4	-	19,041,906,000	53.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	6	0.0	▲2	4,715,600	0.0	▲1,580,900
	買い Purchases	4	0.0		3,134,700	0.0	
	合計 Total	10	0.0	-	7,850,300	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	69	0.3	▲11	54,257,000	0.3	▲8,864,000
	買い Purchases	58	0.3		45,393,000	0.3	
	合計 Total	127	0.3	-	99,650,000	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,413	6.3		1,109,412,400	6.3	
	買い Purchases	1,491	6.5	78	1,168,217,800	6.5	58,805,400
	合計 Total	2,904	6.4	-	2,277,630,200	6.4	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,530	11.2		1,986,479,000	11.2	
	買い Purchases	4,469	19.5	1,939	3,505,398,100	19.5	1,518,919,100
	合計 Total	6,999	15.4	-	5,491,877,100	15.4	-

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	2,530	11.2		1,986,479,000	11.2	
	買い Purchases	4,469	19.5	1,939	3,505,398,100	19.5	1,518,919,100
	合計 Total	6,999	15.4	-	5,491,877,100	15.4	-

(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

(銀先物 / Silver Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 第5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	515	100.0		483,154,000	100.0	
	買い Purchases	515	100.0		483,154,000	100.0	
	合計 Total	1,030	100.0	-	966,308,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	515	100.0		483,154,000	100.0	
	買い Purchases	515	100.0		483,154,000	100.0	
	合計 Total	1,030	100.0	-	966,308,000	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	92	17.9		87,286,000	18.1	
	買い Purchases	129	25.0	37	121,562,000	25.2	34,276,000
	合計 Total	221	21.5	-	208,848,000	21.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	230	44.7	▲35	215,839,000	44.7	▲33,705,000
	買い Purchases	195	37.9		182,134,000	37.7	
	合計 Total	425	41.3	-	397,973,000	41.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	187	36.3		174,413,000	36.1	
	買い Purchases	187	36.3		175,796,000	36.4	1,383,000
	合計 Total	374	36.3	-	350,209,000	36.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	6	1.2	▲2	5,616,000	1.2	▲1,954,000
	買い Purchases	4	0.8		3,662,000	0.8	
	合計 Total	10	1.0	-	9,278,000	1.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	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	0.4		1,970,000	0.4	
	買い Purchases	16	3.1	14	14,518,000	3.0	12,548,000
	合計 Total	18	1.7	-	16,488,000	1.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	90	17.5		85,316,000	17.7	
	買い Purchases	113	21.9	23	107,044,000	22.2	21,728,000
	合計 Total	203	19.7	-	192,360,000	19.9	-
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

(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	307	0.7		669,043,000	0.7	
	買い Purchases	319	0.7	12	693,523,500	0.7	24,480,500
	合計 Total	626	0.7	-	1,362,566,500	0.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	45,943	99.3	▲12	100,529,798,000	99.3	▲24,480,500
	買い Purchases	45,931	99.3		100,505,317,500	99.3	
	合計 Total	91,874	99.3	-	201,035,115,500	99.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	46,250	100.0		101,198,841,000	100.0	
	買い Purchases	46,250	100.0		101,198,841,000	100.0	
	合計 Total	92,500	100.0	-	202,397,682,000	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	7,746	16.9	▲853	16,920,885,000	16.8	▲1,803,175,000
	買い Purchases	6,893	15.0		15,117,710,000	15.0	
	合計 Total	14,639	15.9	-	32,038,595,000	15.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	12,238	26.6		26,756,008,500	26.6	
	買い Purchases	12,470	27.1	232	27,204,988,500	27.1	448,980,000
	合計 Total	24,708	26.9	-	53,960,997,000	26.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	25,750	56.0		56,393,600,500	56.1	
	買い Purchases	26,405	57.5	655	57,826,695,500	57.5	1,433,095,000
	合計 Total	52,155	56.8	-	114,220,296,000	56.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	209	0.5	▲46	459,304,000	0.5	▲103,380,500
	買い Purchases	163	0.4		355,923,500	0.4	
	合計 Total	372	0.4	-	815,227,500	0.4	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	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	3,662	8.0	▲929	7,951,707,000	7.9	▲1,955,081,000
	買い Purchases	2,733	6.0		5,996,626,000	6.0	
	合計 Total	6,395	7.0	-	13,948,333,000	6.9	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	3,358	7.3		7,377,540,500	7.3	
	買い Purchases	3,523	7.7	165	7,720,543,500	7.7	343,003,000
	合計 Total	6,881	7.5	-	15,098,084,000	7.5	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	726	1.6	▲89	1,591,637,500	1.6	▲191,097,000
	買い Purchases	637	1.4		1,400,540,500	1.4	
	合計 Total	1,363	1.5	-	2,992,178,000	1.5	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	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	726	1.6	▲89	1,591,637,500	1.6	▲191,097,000
	買い Purchases	637	1.4		1,400,540,500	1.4	
	合計 Total	1,363	1.5	-	2,992,178,000	1.5	-

(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	3.7		135,248,000	3.6	
	買い Purchases	411	4.8	100	180,713,150	4.9	45,465,150
	合計 Total	722	4.2	-	315,961,150	4.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	8,190	96.3	▲100	3,581,436,550	96.4	▲45,465,150
	買い Purchases	8,090	95.2		3,535,971,400	95.1	
	合計 Total	16,280	95.8	-	7,117,407,950	95.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	8,501	100.0		3,716,684,550	100.0	
	買い Purchases	8,501	100.0		3,716,684,550	100.0	
	合計 Total	17,002	100.0	-	7,433,369,100	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	1,167	14.2	▲196	511,335,250	14.3	▲85,557,750
	買い Purchases	971	12.0		425,777,500	12.0	
	合計 Total	2,138	13.1	-	937,112,750	13.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,494	30.5	▲76	1,089,844,600	30.4	▲34,128,450
	買い Purchases	2,418	29.9		1,055,716,150	29.9	
	合計 Total	4,912	30.2	-	2,145,560,750	30.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	4,503	55.0		1,968,822,550	55.0	
	買い Purchases	4,670	57.7	167	2,040,992,700	57.7	72,170,150
	合計 Total	9,173	56.3	-	4,009,815,250	56.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	26	0.3		11,434,150	0.3	
	買い Purchases	31	0.4	5	13,485,050	0.4	2,050,900
	合計 Total	57	0.4	-	24,919,200	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	219	2.7	▲187	95,591,400	2.7	▲81,692,750
	買い Purchases	32	0.4		13,898,650	0.4	
	合計 Total	251	1.5	-	109,490,050	1.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	938	11.5		411,343,700	11.5	
	買い Purchases	939	11.6	1	411,878,850	11.6	535,150
	合計 Total	1,877	11.5	-	823,222,550	11.6	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	10	0.1	▲10	4,400,150	0.1	▲4,400,150
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	10	0.1	-	4,400,150	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	10	0.1	▲10	4,400,150	0.1	▲4,400,150
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	10	0.1	-	4,400,150	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

(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

単位: 円, % units, yen, %

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

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
自己取引計 Proprietary	売り Sales	1	0.0		449,800	0.0	
	買い Purchases	3	0.1	2	1,318,600	0.1	868,800
	合計 Total	4	0.0	-	1,768,400	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	4,841	100.0	▲2	2,149,182,500	100.0	▲868,800
	買い Purchases	4,839	99.9		2,148,313,700	99.9	
	合計 Total	9,680	100.0	-	4,297,496,200	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	4,842	100.0		2,149,632,300	100.0	
	買い Purchases	4,842	100.0		2,149,632,300	100.0	
	合計 Total	9,684	100.0	-	4,299,264,600	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	2,892	59.7	▲476	1,283,814,900	59.7	▲210,915,700
	買い Purchases	2,416	49.9		1,072,899,200	49.9	
	合計 Total	5,308	54.8	-	2,356,714,100	54.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	649	13.4		288,763,800	13.4	
	買い Purchases	859	17.8	210	382,032,700	17.8	93,268,900
	合計 Total	1,508	15.6	-	670,796,500	15.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,300	26.9		576,603,800	26.8	
	買い Purchases	1,562	32.3	262	692,504,400	32.2	115,900,600
	合計 Total	2,862	29.6	-	1,269,108,200	29.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	2	0.0	2	877,400	0.0	877,400
	合計 Total	2	0.0	-	877,400	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	107	2.2	▲49	47,455,400	2.2	▲21,702,400
	買い Purchases	58	1.2		25,753,000	1.2	
	合計 Total	165	1.7	-	73,208,400	1.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	616	12.7		273,247,800	12.7	
	買い Purchases	872	18.0	256	388,493,200	18.1	115,245,400
	合計 Total	1,488	15.4	-	661,741,000	15.4	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,169	44.8	▲683	963,111,700	44.8	▲304,458,700
	買い Purchases	1,486	30.7		658,653,000	30.7	
	合計 Total	3,655	37.8	-	1,621,764,700	37.7	-

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	2,169	44.8	▲683	963,111,700	44.8	▲304,458,700
	買い Purchases	1,486	30.7		658,653,000	30.7	
	合計 Total	3,655	37.8	-	1,621,764,700	37.7	-

(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
(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	4	100.0		16,836,000	100.0	
	買い Purchases	4	100.0		16,836,000	100.0	
	合計 Total	8	100.0	-	33,672,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	4	100.0		16,836,000	100.0	
	買い Purchases	4	100.0		16,836,000	100.0	
	合計 Total	8	100.0	-	33,672,000	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	4	100.0	▲4	16,836,000	100.0	▲16,836,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	4	50.0	-	16,836,000	50.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	2	50.0	2	8,435,000	50.1	8,435,000
	合計 Total	2	25.0	-	8,435,000	25.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	2	50.0	2	8,401,000	49.9	8,401,000
	合計 Total	2	25.0	-	8,401,000	24.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	4	100.0	▲4	16,836,000	100.0	▲16,836,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	4	50.0	-	16,836,000	50.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)
▲印は売越しを示す。

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	904	6.0		973,518,000	6.0	
	買い Purchases	928	6.2	24	998,819,500	6.2	25,301,500
	合計 Total	1,832	6.1	-	1,972,337,500	6.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	14,054	94.0	▲24	15,126,158,500	94.0	▲25,301,500
	買い Purchases	14,030	93.8		15,100,857,000	93.8	
	合計 Total	28,084	93.9	-	30,227,015,500	93.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	14,958	100.0		16,099,676,500	100.0	
	買い Purchases	14,958	100.0		16,099,676,500	100.0	
	合計 Total	29,916	100.0	-	32,199,353,000	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	2,373	16.9	▲64	2,554,213,500	16.9	▲70,628,500
	買い Purchases	2,309	16.5		2,483,585,000	16.4	
	合計 Total	4,682	16.7	-	5,037,798,500	16.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	905	6.4		974,529,500	6.4	
	買い Purchases	983	7.0	78	1,058,798,000	7.0	84,268,500
	合計 Total	1,888	6.7	-	2,033,327,500	6.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	10,743	76.4	▲29	11,561,753,500	76.4	▲29,198,500
	買い Purchases	10,714	76.4		11,532,555,000	76.4	
	合計 Total	21,457	76.4	-	23,094,308,500	76.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	33	0.2	▲9	35,662,000	0.2	▲9,743,000
	買い Purchases	24	0.2		25,919,000	0.2	
	合計 Total	57	0.2	-	61,581,000	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	148	1.1		160,175,000	1.1	
	買い Purchases	176	1.3	28	189,308,500	1.3	29,133,500
	合計 Total	324	1.2	-	349,483,500	1.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,974	14.0		2,124,013,500	14.0	
	買い Purchases	1,977	14.1	3	2,126,227,500	14.1	2,214,000
	合計 Total	3,951	14.1	-	4,250,241,000	14.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	251	1.8	▲95	270,025,000	1.8	▲101,976,000
	買い Purchases	156	1.1		168,049,000	1.1	
	合計 Total	407	1.4	-	438,074,000	1.4	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	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	251	1.8	▲95	270,025,000	1.8	▲101,976,000
	買い Purchases	156	1.1		168,049,000	1.1	
	合計 Total	407	1.4	-	438,074,000	1.4	-

(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
(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	646	100.0		1,508,347,500	100.0	
	買い Purchases	646	100.0		1,508,347,500	100.0	
	合計 Total	1,292	100.0	-	3,016,695,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	646	100.0		1,508,347,500	100.0	
	買い Purchases	646	100.0		1,508,347,500	100.0	
	合計 Total	1,292	100.0	-	3,016,695,000	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	210	32.5	▲39	498,246,500	33.0	▲99,996,000
	買い Purchases	171	26.5		398,250,500	26.4	
	合計 Total	381	29.5	-	896,497,000	29.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	360	55.7		832,025,000	55.2	
	買い Purchases	437	67.6	77	1,019,257,000	67.6	187,232,000
	合計 Total	797	61.7	-	1,851,282,000	61.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	70	10.8	▲42	161,568,500	10.7	▲96,678,500
	買い Purchases	28	4.3		64,890,000	4.3	
	合計 Total	98	7.6	-	226,458,500	7.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	6	0.9		16,507,500	1.1	
	買い Purchases	10	1.5	4	25,950,000	1.7	9,442,500
	合計 Total	16	1.2	-	42,457,500	1.4	-

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	160	24.8	▲46	380,971,500	25.3	▲114,469,000
	買い Purchases	114	17.6		266,502,500	17.7	
	合計 Total	274	21.2	-	647,474,000	21.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	50	7.7		117,275,000	7.8	
	買い Purchases	57	8.8	7	131,748,000	8.7	14,473,000
	合計 Total	107	8.3	-	249,023,000	8.3	-
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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 – 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 – 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	20	100.0		38,235,000	100.0	
	買い Purchases	20	100.0		38,235,000	100.0	
	合計 Total	40	100.0	-	76,470,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	20	100.0		38,235,000	100.0	
	買い Purchases	20	100.0		38,235,000	100.0	
	合計 Total	40	100.0	-	76,470,000	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	20	100.0		38,235,000	100.0	
	買い Purchases	20	100.0		38,235,000	100.0	
	合計 Total	40	100.0	-	76,470,000	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。

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	4,069	14.4		13,332,887,000	14.2	
	買い Purchases	5,767	20.4	1,698	19,140,435,000	20.4	5,807,548,000
	合計 Total	9,836	17.4	-	32,473,322,000	17.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	24,178	85.6	▲1,698	80,374,605,500	85.8	▲5,807,548,000
	買い Purchases	22,480	79.6		74,567,057,500	79.6	
	合計 Total	46,658	82.6	-	154,941,663,000	82.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	28,247	100.0		93,707,492,500	100.0	
	買い Purchases	28,247	100.0		93,707,492,500	100.0	
	合計 Total	56,494	100.0	-	187,414,985,000	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	5,361	22.2	▲433	17,803,362,500	22.2	▲1,338,465,000
	買い Purchases	4,928	21.9		16,464,897,500	22.1	
	合計 Total	10,289	22.1	-	34,268,260,000	22.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,417	10.0	▲337	8,076,557,000	10.0	▲1,150,313,000
	買い Purchases	2,080	9.3		6,926,244,000	9.3	
	合計 Total	4,497	9.6	-	15,002,801,000	9.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	16,394	67.8	▲928	54,474,985,500	67.8	▲3,319,018,000
	買い Purchases	15,466	68.8		51,155,967,500	68.6	
	合計 Total	31,860	68.3	-	105,630,953,000	68.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	6	0.0		19,700,500	0.0	
	買い Purchases	6	0.0		19,948,500	0.0	248,000
	合計 Total	12	0.0	-	39,649,000	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	1,964	8.1	▲317	6,472,746,000	8.1	▲953,301,000
	買い Purchases	1,647	7.3		5,519,445,000	7.4	
	合計 Total	3,611	7.7	-	11,992,191,000	7.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	3,394	14.0	▲114	11,320,684,000	14.1	▲378,444,000
	買い Purchases	3,280	14.6		10,942,240,000	14.7	
	合計 Total	6,674	14.3	-	22,262,924,000	14.4	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	3	0.0	▲2	9,932,500	0.0	▲6,720,000
	買い Purchases	1	0.0		3,212,500	0.0	
	合計 Total	4	0.0	-	13,145,000	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	3	0.0	▲2	9,932,500	0.0	▲6,720,000
	買い Purchases	1	0.0		3,212,500	0.0	
	合計 Total	4	0.0	-	13,145,000	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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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
(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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

(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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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	436	100.0		975,182,400	100.0	
	買い Purchases	436	100.0		975,182,400	100.0	
	合計 Total	872	100.0	-	1,950,364,800	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	436	100.0		975,182,400	100.0	
	買い Purchases	436	100.0		975,182,400	100.0	
	合計 Total	872	100.0	-	1,950,364,800	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	431	98.9	▲235	963,464,400	98.8	▲524,106,000
	買い Purchases	196	45.0		439,358,400	45.1	
	合計 Total	627	71.9	-	1,402,822,800	71.9	-
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	5	1.1		11,718,000	1.2	
	買い Purchases	240	55.0	235	535,824,000	54.9	524,106,000
	合計 Total	245	28.1	-	547,542,000	28.1	-
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	431	98.9	▲375	963,464,400	98.8	▲837,877,200
	買い Purchases	56	12.8		125,587,200	12.9	
	合計 Total	487	55.8	-	1,089,051,600	55.8	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	140	32.1	140	313,771,200	32.2	313,771,200
	合計 Total	140	16.1	-	313,771,200	16.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

▲印は売越しを示す。

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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5週 2022/11 week5 (11/28 - 12/02)

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.