

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 2022/11 (10/31 - 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	90,750	5.8		2,533,413,618	5.8	
	買い Purchases	97,399	6.2	6,649	2,717,007,435	6.2	183,593,817
	合計 Total	188,149	6.0	-	5,250,421,053	6.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,482,253	94.2	▲7,093	41,285,194,949	94.2	▲195,356,067
	買い Purchases	1,475,160	93.8		41,089,838,882	93.8	
	合計 Total	2,957,413	94.0	-	82,375,033,831	94.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,573,003	100.0	▲444	43,818,608,568	100.0	▲11,762,251
	買い Purchases	1,572,559	100.0		43,806,846,317	100.0	
	合計 Total	3,145,562	100.0	-	87,625,454,885	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	79,635	5.4	▲11,305	2,219,080,470	5.4	▲314,258,442
	買い Purchases	68,330	4.6		1,904,822,028	4.6	
	合計 Total	147,965	5.0	-	4,123,902,498	5.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	143,927	9.7		4,005,271,555	9.7	
	買い Purchases	145,156	9.8	1,229	4,037,760,721	9.8	32,489,166
	合計 Total	289,083	9.8	-	8,043,032,276	9.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,258,126	84.9		35,045,136,543	84.9	
	買い Purchases	1,261,091	85.5	2,965	35,130,906,152	85.5	85,769,609
	合計 Total	2,519,217	85.2	-	70,176,042,695	85.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	565	0.0		15,706,380	0.0	
	買い Purchases	583	0.0	18	16,349,980	0.0	643,600
	合計 Total	1,148	0.0	-	32,056,360	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	26,330	1.8	▲8,752	734,647,853	1.8	▲242,842,722
	買い Purchases	17,578	1.2		491,805,131	1.2	
	合計 Total	43,908	1.5	-	1,226,452,984	1.5	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	20,149	1.4		560,164,470	1.4	
	買い Purchases	20,908	1.4	759	581,130,383	1.4	20,965,913
	合計 Total	41,057	1.4	-	1,141,294,853	1.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1,757	0.1		48,999,253	0.1	
	買い Purchases	3,501	0.2	1,744	97,048,140	0.2	48,048,887
	合計 Total	5,258	0.2	-	146,047,393	0.2	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	31,399	2.1	▲5,056	875,268,893	2.1	▲140,430,520
	買い Purchases	26,343	1.8		734,838,373	1.8	
	合計 Total	57,742	2.0	-	1,610,107,266	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	106	0.0	▲55	2,989,730	0.0	▲1,554,080
	買い Purchases	51	0.0		1,435,650	0.0	
	合計 Total	157	0.0	-	4,425,380	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	10,750	0.7	▲4,047	299,030,706	0.7	▲111,308,986
	買い Purchases	6,703	0.5		187,721,720	0.5	
	合計 Total	17,453	0.6	-	486,752,426	0.6	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	20,325	1.4	▲924	567,152,197	1.4	▲26,718,834
	買い Purchases	19,401	1.3		540,433,363	1.3	
	合計 Total	39,726	1.3	-	1,107,585,560	1.3	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	218	0.0	▲30	6,096,260	0.0	▲848,620
	買い Purchases	188	0.0		5,247,640	0.0	
	合計 Total	406	0.0	-	11,343,900	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 2022/11 (10/31 - 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	303,963	1.5		845,673,216,967	1.5	
	買い Purchases	317,912	1.6	13,949	884,662,278,707	1.6	38,989,061,740
	合計 Total	621,875	1.5	-	1,730,335,495,674	1.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	19,907,332	98.5	▲13,509	55,428,156,759,876	98.5	▲37,696,732,840
	買い Purchases	19,893,823	98.4		55,390,460,027,036	98.4	
	合計 Total	39,801,155	98.5	-	110,818,616,786,912	98.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	20,211,295	100.0		56,273,829,976,843	100.0	
	買い Purchases	20,211,735	100.0	440	56,275,122,305,743	100.0	1,292,328,900
	合計 Total	40,423,030	100.0	-	112,548,952,282,586	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	115,137	0.6	▲193	320,857,432,950	0.6	▲650,227,260
	買い Purchases	114,944	0.6		320,207,205,690	0.6	
	合計 Total	230,081	0.6	-	641,064,638,640	0.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	4,450,532	22.4		12,391,421,512,570	22.4	
	買い Purchases	4,463,704	22.4	13,172	12,426,183,646,510	22.4	34,762,133,940
	合計 Total	8,914,236	22.4	-	24,817,605,159,080	22.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	15,341,512	77.1	▲26,461	42,715,457,507,356	77.1	▲71,734,192,520
	買い Purchases	15,315,051	77.0		42,643,723,314,836	77.0	
	合計 Total	30,656,563	77.0	-	85,359,180,822,192	77.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	151	0.0	▲27	420,307,000	0.0	▲74,447,000
	買い Purchases	124	0.0		345,860,000	0.0	
	合計 Total	275	0.0	-	766,167,000	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	216	0.0	▲93	602,271,500	0.0	▲258,991,500
	買い Purchases	123	0.0		343,280,000	0.0	
	合計 Total	339	0.0	-	945,551,500	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	93,117	0.5		259,439,064,420	0.5	
	買い Purchases	93,736	0.5	619	261,107,045,140	0.5	1,667,980,720
	合計 Total	186,853	0.5	-	520,546,109,560	0.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	19,103	0.1		53,263,652,030	0.1	
	買い Purchases	19,351	0.1	248	53,959,154,450	0.1	695,502,420
	合計 Total	38,454	0.1	-	107,222,806,480	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	2,701	0.0	▲967	7,552,445,000	0.0	▲2,754,718,900
	買い Purchases	1,734	0.0		4,797,726,100	0.0	
	合計 Total	4,435	0.0	-	12,350,171,100	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	200	0.0		545,000,000	0.0	▲1,700,000
	買い Purchases	200	0.0		543,300,000	0.0	
	合計 Total	400	0.0	-	1,088,300,000	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	2,498	0.0	▲967	6,999,009,000	0.0	▲2,752,912,900
	買い Purchases	1,531	0.0		4,246,096,100	0.0	
	合計 Total	4,029	0.0	-	11,245,105,100	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	3	0.0		8,436,000	0.0	▲106,000
	買い Purchases	3	0.0		8,330,000	0.0	
	合計 Total	6	0.0	-	16,766,000	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 2022/11 (10/31 - 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	166,332	10.2		32,805,069,714	10.2	
	買い Purchases	176,555	10.8	10,223	34,704,669,684	10.8	1,899,599,970
	合計 Total	342,887	10.5	-	67,509,739,398	10.5	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,469,383	89.8	▲11,134	288,771,505,395	89.8	▲2,081,101,521
	買い Purchases	1,458,249	89.2		286,690,403,874	89.2	
	合計 Total	2,927,632	89.5	-	575,461,909,269	89.5	-
自己委託合計 Total	売り Sales	1,635,715	100.0	▲911	321,576,575,109	100.0	▲181,501,550
	買い Purchases	1,634,804	100.0		321,395,073,559	100.0	
	合計 Total	3,270,519	100.0	-	642,971,648,668	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	52,941	3.6	▲2,833	10,357,924,321	3.6	▲495,345,955
	買い Purchases	50,108	3.4		9,862,578,366	3.4	
	合計 Total	103,049	3.5	-	20,220,502,687	3.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	15,784	1.1		3,099,648,780	1.1	
	買い Purchases	16,688	1.1	904	3,275,670,350	1.1	176,021,570
	合計 Total	32,472	1.1	-	6,375,319,130	1.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,400,653	95.3	▲9,207	275,312,956,793	95.3	▲1,762,162,785
	買い Purchases	1,391,446	95.4		273,550,794,008	95.4	
	合計 Total	2,792,099	95.4	-	548,863,750,801	95.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	5	0.0		975,500	0.0	
	買い Purchases	7	0.0	2	1,361,150	0.0	385,650
	合計 Total	12	0.0	-	2,336,650	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	21,519	1.5	▲4,058	4,200,012,986	1.5	▲765,360,620
	買い Purchases	17,461	1.2		3,434,652,366	1.2	
	合計 Total	38,980	1.3	-	7,634,665,352	1.3	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	983	0.1	▲47	192,879,780	0.1	▲8,921,630
	買い Purchases	936	0.1		183,958,150	0.1	
	合計 Total	1,919	0.1	-	376,837,930	0.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	252	0.0	▲16	49,241,800	0.0	▲3,067,400
	買い Purchases	236	0.0		46,174,400	0.0	
	合計 Total	488	0.0	-	95,416,200	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	30,187	2.1		5,915,789,755	2.0	
	買い Purchases	31,475	2.2	1,288	6,197,793,450	2.2	282,003,695
	合計 Total	61,662	2.1	-	12,113,583,205	2.1	-

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	3,687	0.3		723,352,013	0.3	
	買い Purchases	4,997	0.3	1,310	986,403,038	0.3	263,051,025
	合計 Total	8,684	0.3	-	1,709,755,051	0.3	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	4,217	0.3		809,639,550	0.3	
	買い Purchases	5,242	0.4	1,025	1,025,739,350	0.4	216,099,800
	合計 Total	9,459	0.3	-	1,835,378,900	0.3	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	22,271	1.5	▲1,044	4,380,429,491	1.5	▲196,580,229
	買い Purchases	21,227	1.5		4,183,849,262	1.5	
	合計 Total	43,498	1.5	-	8,564,278,753	1.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	12	0.0	▲3	2,368,700	0.0	▲566,900
	買い Purchases	9	0.0		1,801,800	0.0	
	合計 Total	21	0.0	-	4,170,500	0.0	-

(注)

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

Notes:

- ▲ 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 2022/11 (10/31 - 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	18,256	3.5	▲5,812	36,211,657,670	3.5	▲11,723,964,360
	買い Purchases	12,444	2.4		24,487,693,310	2.4	
	合計 Total	30,700	2.9	-	60,699,350,980	3.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	503,498	96.5		989,261,548,980	96.5	
	買い Purchases	508,859	97.6	5,361	1,000,080,583,090	97.6	10,819,034,110
	合計 Total	1,012,357	97.1	-	1,989,342,132,070	97.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	521,754	100.0	▲451	1,025,473,206,650	100.0	▲904,930,250
	買い Purchases	521,303	100.0		1,024,568,276,400	100.0	
	合計 Total	1,043,057	100.0	-	2,050,041,483,050	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	6,528	1.3	▲2,012	12,822,916,550	1.3	▲3,951,804,780
	買い Purchases	4,516	0.9		8,871,111,770	0.9	
	合計 Total	11,044	1.1	-	21,694,028,320	1.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	74,196	14.7	▲156	145,621,692,450	14.7	▲262,528,350
	買い Purchases	74,040	14.6		145,359,164,100	14.5	
	合計 Total	148,236	14.6	-	290,980,856,550	14.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	422,774	84.0		830,816,939,980	84.0	
	買い Purchases	430,303	84.6	7,529	845,850,307,220	84.6	15,033,367,240
	合計 Total	853,077	84.3	-	1,676,667,247,200	84.3	-
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	785	0.2	▲75	1,542,939,160	0.2	▲141,631,340
	買い Purchases	710	0.1		1,401,307,820	0.1	
	合計 Total	1,495	0.1	-	2,944,246,980	0.1	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	2,245	0.4	▲20	4,390,556,200	0.4	▲35,185,500
	買い Purchases	2,225	0.4		4,355,370,700	0.4	
	合計 Total	4,470	0.4	-	8,745,926,900	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	99	0.0		194,124,250	0.0	
	買い Purchases	100	0.0	1	195,809,500	0.0	1,685,250
	合計 Total	199	0.0	-	389,933,750	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	3,399	0.7	▲1,918	6,695,296,940	0.7	▲3,776,673,190
	買い Purchases	1,481	0.3		2,918,623,750	0.3	
	合計 Total	4,880	0.5	-	9,613,920,690	0.5	-

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	3,399	0.7	▲1,918	6,695,296,940	0.7	▲3,776,673,190
	買い Purchases	1,481	0.3		2,918,623,750	0.3	
	合計 Total	4,880	0.5	-	9,613,920,690	0.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	21,461	11.6	▲2,328	38,393,911,436	11.6	▲4,250,285,737
	買い Purchases	19,133	10.3		34,143,625,699	10.4	
	合計 Total	40,594	10.9	-	72,537,537,135	11.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	164,118	88.4		291,256,358,409	88.4	
	買い Purchases	166,356	89.7	2,238	295,318,283,646	89.6	4,061,925,237
	合計 Total	330,474	89.1	-	586,574,642,055	89.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	185,579	100.0	▲90	329,650,269,845	100.0	▲188,360,500
	買い Purchases	185,489	100.0		329,461,909,345	100.0	
	合計 Total	371,068	100.0	-	659,112,179,190	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	3,670	2.2	▲1,258	6,545,033,710	2.2	▲2,284,875,364
	買い Purchases	2,412	1.4		4,260,158,346	1.4	
	合計 Total	6,082	1.8	-	10,805,192,056	1.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	21,113	12.9	▲325	37,335,529,500	12.8	▲558,341,000
	買い Purchases	20,788	12.5		36,777,188,500	12.5	
	合計 Total	41,901	12.7	-	74,112,718,000	12.6	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	139,335	84.9		247,375,795,199	84.9	
	買い Purchases	143,156	86.1	3,821	254,280,936,800	86.1	6,905,141,601
	合計 Total	282,491	85.5	-	501,656,731,999	85.5	-
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	2,934	1.8	▲1,258	5,217,833,769	1.8	▲2,246,512,769
	買い Purchases	1,676	1.0		2,971,321,000	1.0	
	合計 Total	4,610	1.4	-	8,189,154,769	1.4	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	20	0.0		35,583,500	0.0	
	買い Purchases	28	0.0	8	49,748,500	0.0	14,165,000
	合計 Total	48	0.0	-	85,332,000	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	715	0.4	▲8	1,289,855,941	0.4	▲52,528,595
	買い Purchases	707	0.4		1,237,327,346	0.4	
	合計 Total	1,422	0.4	-	2,527,183,287	0.4	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	715	0.4	▲8	1,289,855,941	0.4	▲52,528,595
	買い Purchases	707	0.4		1,237,327,346	0.4	
	合計 Total	1,422	0.4	-	2,527,183,287	0.4	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(東証REIT指数先物 / TSE REIT Index Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	37,037	45.7	▲4,824	72,279,118,510	45.7	▲9,427,865,990
	買い Purchases	32,213	39.7		62,851,252,520	39.7	
	合計 Total	69,250	42.7	-	135,130,371,030	42.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	43,973	54.3		85,848,186,996	54.3	
	買い Purchases	48,860	60.3	4,887	95,399,878,386	60.3	9,551,691,390
	合計 Total	92,833	57.3	-	181,248,065,382	57.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	81,010	100.0		158,127,305,506	100.0	
	買い Purchases	81,073	100.0	63	158,251,130,906	100.0	123,825,400
	合計 Total	162,083	100.0	-	316,378,436,412	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	10,548	24.0		20,481,327,680	23.9	
	買い Purchases	11,277	23.1	729	21,987,352,070	23.0	1,506,024,390
	合計 Total	21,825	23.5	-	42,468,679,750	23.4	-
個人計 Individuals	売り Sales	440	1.0	▲21	862,994,000	1.0	▲42,969,500
	買い Purchases	419	0.9		820,024,500	0.9	
	合計 Total	859	0.9	-	1,683,018,500	0.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	32,985	75.0		64,503,865,316	75.1	
	買い Purchases	37,164	76.1	4,179	72,592,501,816	76.1	8,088,636,500
	合計 Total	70,149	75.6	-	137,096,367,132	75.6	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	3,345	7.6	▲2	6,595,394,470	7.7	▲63,185,700
	買い Purchases	3,343	6.8		6,532,208,770	6.8	
	合計 Total	6,688	7.2	-	13,127,603,240	7.2	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	157	0.4		307,720,000	0.4	
	買い Purchases	183	0.4	26	357,534,500	0.4	49,814,500
	合計 Total	340	0.4	-	665,254,500	0.4	-
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	7,046	16.0		13,578,213,210	15.8	
	買い Purchases	7,751	15.9	705	15,097,608,800	15.8	1,519,395,590
	合計 Total	14,797	15.9	-	28,675,822,010	15.8	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	355	0.8		696,337,000	0.8	
	買い Purchases	830	1.7	475	1,623,588,000	1.7	927,251,000
	合計 Total	1,185	1.3	-	2,319,925,000	1.3	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	6,691	15.2		12,881,876,210	15.0	
	買い Purchases	6,921	14.2	230	13,474,020,800	14.1	592,144,590
	合計 Total	13,612	14.7	-	26,355,897,010	14.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(マザーズ指数先物 / MOTHERS Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	32,097	18.5	▲2,362	25,325,197,778	18.8	▲1,873,217,619
	買い Purchases	29,735	17.1		23,451,980,159	17.4	
	合計 Total	61,832	17.8	-	48,777,177,937	18.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	141,856	81.5		109,576,134,159	81.2	
	買い Purchases	144,141	82.9	2,285	111,393,871,778	82.6	1,817,737,619
	合計 Total	285,997	82.2	-	220,970,005,937	81.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	173,953	100.0	▲77	134,901,331,937	100.0	▲55,480,000
	買い Purchases	173,876	100.0		134,845,851,937	100.0	
	合計 Total	347,829	100.0	-	269,747,183,874	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	22,680	16.0		18,026,859,159	16.5	
	買い Purchases	23,837	16.5	1,157	18,899,046,778	17.0	872,187,619
	合計 Total	46,517	16.3	-	36,925,905,937	16.7	-
個人計 Individuals	売り Sales	50,056	35.3		38,561,287,000	35.2	
	買い Purchases	50,246	34.9	190	38,674,232,000	34.7	112,945,000
	合計 Total	100,302	35.1	-	77,235,519,000	35.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	69,120	48.7		52,987,988,000	48.4	
	買い Purchases	70,058	48.6	938	53,820,593,000	48.3	832,605,000
	合計 Total	139,178	48.7	-	106,808,581,000	48.3	-
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	25	0.0	25	19,550,000	0.0	19,550,000
	合計 Total	25	0.0	-	19,550,000	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	995	0.7		750,763,000	0.7	
	買い Purchases	1,165	0.8	170	883,833,000	0.8	133,070,000
	合計 Total	2,160	0.8	-	1,634,596,000	0.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	245	0.2	▲6	189,977,000	0.2	▲4,163,000
	買い Purchases	239	0.2		185,814,000	0.2	
	合計 Total	484	0.2	-	375,791,000	0.2	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	21,440	15.1		17,086,119,159	15.6	
	買い Purchases	22,408	15.5	968	17,809,849,778	16.0	723,730,619
	合計 Total	43,848	15.3	-	34,895,968,937	15.8	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	21,440	15.1		17,086,119,159	15.6	
	買い Purchases	22,408	15.5	968	17,809,849,778	16.0	723,730,619
	合計 Total	43,848	15.3	-	34,895,968,937	15.8	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(NYダウ先物 / OSE DJIA Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	8	0.0		26,932,500	0.0	
	買い Purchases	8	0.0		26,991,400	0.0	58,900
	合計 Total	16	0.0	-	53,923,900	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	61,574	100.0		204,516,957,700	100.0	
	買い Purchases	63,035	100.0	1,461	209,446,087,300	100.0	4,929,129,600
	合計 Total	124,609	100.0	-	413,963,045,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	61,582	100.0		204,543,890,200	100.0	
	買い Purchases	63,043	100.0	1,461	209,473,078,700	100.0	4,929,188,500
	合計 Total	124,625	100.0	-	414,016,968,900	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	569	0.9		1,911,492,500	0.9	
	買い Purchases	583	0.9	14	1,955,656,000	0.9	44,163,500
	合計 Total	1,152	0.9	-	3,867,148,500	0.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	26,082	42.4	▲616	86,653,657,900	42.4	▲2,066,783,600
	買い Purchases	25,466	40.4		84,586,874,300	40.4	
	合計 Total	51,548	41.4	-	171,240,532,200	41.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	34,923	56.7		115,951,807,300	56.7	
	買い Purchases	36,986	58.7	2,063	122,903,557,000	58.7	6,951,749,700
	合計 Total	71,909	57.7	-	238,855,364,300	57.7	-
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	410	0.7	▲47	1,377,716,300	0.7	▲160,682,600
	買い Purchases	363	0.6		1,217,033,700	0.6	
	合計 Total	773	0.6	-	2,594,750,000	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	159	0.3		533,776,200	0.3	
	買い Purchases	220	0.3	61	738,622,300	0.4	204,846,100
	合計 Total	379	0.3	-	1,272,398,500	0.3	-
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)

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

Notes:

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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 2022/11 (10/31 - 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 2022/11 (10/31 - 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	144	46.5	▲101	29,571,000	45.9	▲20,470,500
	買い Purchases	43	14.0		9,100,500	14.3	
	合計 Total	187	30.3	-	38,671,500	30.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	166	53.5		34,802,000	54.1	
	買い Purchases	264	86.0	98	54,635,000	85.7	19,833,000
	合計 Total	430	69.7	-	89,437,000	69.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	310	100.0	▲3	64,373,000	100.0	▲637,500
	買い Purchases	307	100.0		63,735,500	100.0	
	合計 Total	617	100.0	-	128,108,500	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	1.2		431,000	1.2	
	買い Purchases	2	0.8		438,000	0.8	7,000
	合計 Total	4	0.9	-	869,000	1.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	164	98.8		34,371,000	98.8	
	買い Purchases	262	99.2	98	54,197,000	99.2	19,826,000
	合計 Total	426	99.1	-	88,568,000	99.0	-
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	2	1.2		431,000	1.2	
	買い Purchases	2	0.8		438,000	0.8	7,000
	合計 Total	4	0.9	-	869,000	1.0	-
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)

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 2022/11 (10/31 - 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	157,075	27.8	▲745	2,340,941,428	27.8	▲11,190,475
	買い Purchases	156,330	27.9		2,329,750,953	27.9	
	合計 Total	313,405	27.8	-	4,670,692,381	27.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	408,809	72.2	▲5,183	6,090,926,547	72.2	▲77,205,547
	買い Purchases	403,626	72.1		6,013,721,000	72.1	
	合計 Total	812,435	72.2	-	12,104,647,547	72.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	565,884	100.0	▲5,928	8,431,867,975	100.0	▲88,396,022
	買い Purchases	559,956	100.0		8,343,471,953	100.0	
	合計 Total	1,125,840	100.0	-	16,775,339,928	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	15,462	3.8	▲5,280	230,501,452	3.8	▲78,837,994
	買い Purchases	10,182	2.5		151,663,458	2.5	
	合計 Total	25,644	3.2	-	382,164,910	3.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	22	0.0		327,338	0.0	
	買い Purchases	30	0.0	8	446,138	0.0	118,800
	合計 Total	52	0.0	-	773,476	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	393,186	96.2		5,858,025,584	96.2	
	買い Purchases	393,255	97.4	69	5,859,242,115	97.4	1,216,531
	合計 Total	786,441	96.8	-	11,717,267,699	96.8	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	139	0.0		2,072,172	0.0	
	買い Purchases	159	0.0	20	2,369,289	0.0	297,117
	合計 Total	298	0.0	-	4,441,461	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	2,288	0.6	▲939	34,091,436	0.6	▲13,989,140
	買い Purchases	1,349	0.3		20,102,296	0.3	
	合計 Total	3,637	0.4	-	54,193,732	0.4	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	4	0.0		59,276	0.0	
	買い Purchases	4	0.0		59,559	0.0	283
	合計 Total	8	0.0	-	118,835	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	21	0.0	▲18	312,417	0.0	▲267,816
	買い Purchases	3	0.0		44,601	0.0	
	合計 Total	24	0.0	-	357,018	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	13,149	3.2	▲4,323	196,038,323	3.2	▲64,581,321
	買い Purchases	8,826	2.2		131,457,002	2.2	
	合計 Total	21,975	2.7	-	327,495,325	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	1,115	0.3	▲257	16,624,052	0.3	▲3,833,161
	買い Purchases	858	0.2		12,790,891	0.2	
	合計 Total	1,973	0.2	-	29,414,943	0.2	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	1,187	0.3	▲101	17,692,997	0.3	▲1,495,607
	買い Purchases	1,086	0.3		16,197,390	0.3	
	合計 Total	2,273	0.3	-	33,890,387	0.3	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	10,647	2.6	▲4,025	158,745,197	2.6	▲60,147,633
	買い Purchases	6,622	1.6		98,597,564	1.6	
	合計 Total	17,269	2.1	-	257,342,761	2.1	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	200	0.0		2,976,077	0.0	
	買い Purchases	260	0.1	60	3,871,157	0.1	895,080
	合計 Total	460	0.1	-	6,847,234	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:

- 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(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 2022/11 (10/31 - 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	17	13.5		253,273,000	13.5	
	買い Purchases	32	27.1	15	476,538,500	27.1	223,265,500
	合計 Total	49	20.1	-	729,811,500	20.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	109	86.5	▲23	1,624,094,500	86.5	▲342,524,000
	買い Purchases	86	72.9		1,281,570,500	72.9	
	合計 Total	195	79.9	-	2,905,665,000	79.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	126	100.0	▲8	1,877,367,500	100.0	▲119,258,500
	買い Purchases	118	100.0		1,758,109,000	100.0	
	合計 Total	244	100.0	-	3,635,476,500	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	17	15.6	▲3	253,643,000	15.6	▲44,858,000
	買い Purchases	14	16.3		208,785,000	16.3	
	合計 Total	31	15.9	-	462,428,000	15.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	92	84.4	▲20	1,370,451,500	84.4	▲297,666,000
	買い Purchases	72	83.7		1,072,785,500	83.7	
	合計 Total	164	84.1	-	2,443,237,000	84.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	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 2022/11 (10/31 - 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 2022/11 (10/31 – 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	87,413	6.7		26,320,239	8.5	
	買い Purchases	94,301	7.2	6,888	34,242,475	11.1	7,922,236
	合計 Total	181,714	6.9	–	60,562,714	9.8	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,219,912	93.3	▲4,191	282,046,394	91.5	▲7,669,775
	買い Purchases	1,215,721	92.8		274,376,619	88.9	
	合計 Total	2,435,633	93.1	–	556,423,013	90.2	–
自己委託合計 Total	売り Sales	1,307,325	100.0		308,366,634	100.0	
	買い Purchases	1,310,022	100.0	2,697	308,619,095	100.0	252,461
	合計 Total	2,617,347	100.0	–	616,985,729	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	24,511	2.0		2,805,178	1.0	
	買い Purchases	37,063	3.0	12,552	6,277,500	2.3	3,472,322
	合計 Total	61,574	2.5	–	9,082,678	1.6	–
個人計 Individuals	売り Sales	219,487	18.0	▲32,510	14,525,254	5.1	▲1,579,784
	買い Purchases	186,977	15.4		12,945,470	4.7	
	合計 Total	406,464	16.7	–	27,470,724	4.9	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	975,848	80.0		264,713,640	93.9	▲9,564,409
	買い Purchases	991,623	81.6	15,775	255,149,231	93.0	
	合計 Total	1,967,471	80.8	–	519,862,871	93.4	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	66	0.0	▲8	2,321	0.0	
	買い Purchases	58	0.0		4,418	0.0	2,097
	合計 Total	124	0.0	–	6,739	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	1,769	0.1		658,658	0.2	
	買い Purchases	2,335	0.2	566	881,411	0.3	222,753
	合計 Total	4,104	0.2	–	1,540,069	0.3	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	9,498	0.8		770,970	0.3	▲153,658
	買い Purchases	11,744	1.0	2,246	617,312	0.2	
	合計 Total	21,242	0.9	–	1,388,282	0.2	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	3,914	0.3	▲323	226,259	0.1	▲72,370
	買い Purchases	3,591	0.3		153,889	0.1	
	合計 Total	7,505	0.3	–	380,148	0.1	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	9,330	0.8		1,149,291	0.4	
	買い Purchases	19,393	1.6	10,063	4,624,887	1.7	3,475,596
	合計 Total	28,723	1.2	–	5,774,178	1.0	–

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	12,090	1.0	12,090	3,499,500	1.3	3,499,500
	合計 Total	12,090	0.5	–	3,499,500	0.6	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	4,318	0.4	▲1,055	403,546	0.1	▲105,935
	買い Purchases	3,263	0.3		297,611	0.1	
	合計 Total	7,581	0.3	–	701,157	0.1	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	4,862	0.4	▲862	725,105	0.3	
	買い Purchases	4,000	0.3		818,825	0.3	93,720
	合計 Total	8,862	0.4	–	1,543,930	0.3	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	150	0.0	▲110	20,640	0.0	▲11,690
	買い Purchases	40	0.0		8,950	0.0	
	合計 Total	190	0.0	–	29,590	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 2022/11 (10/31 - 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	64,352	7.3	▲5,902	17,941,277	10.0	▲281,877
	買い Purchases	58,450	6.6		17,659,400	9.8	
	合計 Total	122,802	7.0	-	35,600,677	9.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	818,718	92.7		161,530,665	90.0	
	買い Purchases	824,111	93.4	5,393	161,901,364	90.2	370,699
	合計 Total	1,642,829	93.0	-	323,432,029	90.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	883,070	100.0	▲509	179,471,942	100.0	
	買い Purchases	882,561	100.0		179,560,764	100.0	88,822
	合計 Total	1,765,631	100.0	-	359,032,706	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	20,044	2.4		2,540,899	1.6	
	買い Purchases	27,771	3.4	7,727	3,213,162	2.0	672,263
	合計 Total	47,815	2.9	-	5,754,061	1.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	152,625	18.6	▲7,684	12,042,286	7.5	▲386,315
	買い Purchases	144,941	17.6		11,655,971	7.2	
	合計 Total	297,566	18.1	-	23,698,257	7.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	646,009	78.9		146,944,835	91.0	
	買い Purchases	651,356	79.0	5,347	147,029,310	90.8	84,475
	合計 Total	1,297,365	79.0	-	293,974,145	90.9	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	40	0.0		2,644	0.0	
	買い Purchases	43	0.0	3	2,920	0.0	276
	合計 Total	83	0.0	-	5,564	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	2,058	0.3	▲94	728,275	0.5	
	買い Purchases	1,964	0.2		828,093	0.5	99,818
	合計 Total	4,022	0.2	-	1,556,368	0.5	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	5,918	0.7	▲279	532,410	0.3	▲97,687
	買い Purchases	5,639	0.7		434,723	0.3	
	合計 Total	11,557	0.7	-	967,133	0.3	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	2,147	0.3	▲80	115,380	0.1	▲27,873
	買い Purchases	2,067	0.3		87,507	0.1	
	合計 Total	4,214	0.3	-	202,887	0.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	9,921	1.2		1,164,834	0.7	
	買い Purchases	18,101	2.2	8,180	1,862,837	1.2	698,003
	合計 Total	28,022	1.7	-	3,027,671	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	5,694	0.7		314,731	0.2	
	買い Purchases	12,112	1.5	6,418	1,008,832	0.6	694,101
	合計 Total	17,806	1.1	-	1,323,563	0.4	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	4,197	0.5		846,703	0.5	
	買い Purchases	5,979	0.7	1,782	853,225	0.5	6,522
	合計 Total	10,176	0.6	-	1,699,928	0.5	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	30	0.0	▲20	3,400	0.0	▲2,620
	買い Purchases	10	0.0		780	0.0	
	合計 Total	40	0.0	-	4,180	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

(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 2022/11 (10/31 – 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	4,150	6.9	▲492	8,161,377	4.9	▲1,026,202
	買い Purchases	3,658	6.1		7,135,175	4.3	
	合計 Total	7,808	6.5	–	15,296,552	4.6	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	55,643	93.1		156,950,703	95.1	
	買い Purchases	56,135	93.9	492	157,976,906	95.7	1,026,203
	合計 Total	111,778	93.5	–	314,927,609	95.4	–
自己委託合計 Total	売り Sales	59,793	100.0		165,112,081	100.0	
	買い Purchases	59,793	100.0		165,112,081	100.0	
	合計 Total	119,586	100.0	–	330,224,162	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	1,875	3.4		1,125,000	0.7	
	買い Purchases	2,575	4.6	700	5,307,906	3.4	4,182,906
	合計 Total	4,450	4.0	–	6,432,906	2.0	–
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	53,768	96.6	▲208	155,825,703	99.3	▲3,156,704
	買い Purchases	53,560	95.4		152,668,999	96.6	
	合計 Total	107,328	96.0	–	308,494,702	98.0	–
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	1,875	3.4		1,125,000	0.7	
	買い Purchases	2,575	4.6	700	5,307,906	3.4	4,182,906
	合計 Total	4,450	4.0	–	6,432,906	2.0	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	1,875	3.4		1,125,000	0.7	
	買い Purchases	2,575	4.6	700	5,307,906	3.4	4,182,906
	合計 Total	4,450	4.0	–	6,432,906	2.0	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

(注)

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

Notes:

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

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

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	100	1.8	▲100	1,487,500	5.5	▲1,487,500
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	100	0.9	-	1,487,500	2.8	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	5,425	98.2		25,490,883	94.5	
	買い Purchases	5,525	100.0	100	26,978,383	100.0	1,487,500
	合計 Total	10,950	99.1	-	52,469,266	97.2	-
自己委託合計 Total	売り Sales	5,525	100.0		26,978,383	100.0	
	買い Purchases	5,525	100.0		26,978,383	100.0	
	合計 Total	11,050	100.0	-	53,956,766	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	5,425	100.0		25,490,883	100.0	
	買い Purchases	5,525	100.0	100	26,978,383	100.0	1,487,500
	合計 Total	10,950	100.0	-	52,469,266	100.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

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

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(JPX日経400オプションブット / JPX-Nikkei 400 Options – Put)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 – 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 2022/11 (10/31 – 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 2022/11 (10/31 – 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	1,673	43.1	▲390	32,865	52.3	▲7,626
	買い Purchases	1,283	33.5		25,239	38.6	
	合計 Total	2,956	38.4	–	58,104	45.3	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,208	56.9		30,004	47.7	
	買い Purchases	2,542	66.5	334	40,161	61.4	10,157
	合計 Total	4,750	61.6	–	70,165	54.7	–
自己委託合計 Total	売り Sales	3,881	100.0	▲56	62,869	100.0	
	買い Purchases	3,825	100.0		65,400	100.0	2,531
	合計 Total	7,706	100.0	–	128,269	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	548	24.8	▲430	7,327	24.4	▲6,982
	買い Purchases	118	4.6		345	0.9	
	合計 Total	666	14.0	–	7,672	10.9	–
個人計 Individuals	売り Sales	1	0.0		3	0.0	
	買い Purchases	14	0.6	13	69	0.2	66
	合計 Total	15	0.3	–	72	0.1	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,659	75.1		22,674	75.6	
	買い Purchases	2,410	94.8	751	39,747	99.0	17,073
	合計 Total	4,069	85.7	–	62,421	89.0	–
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	205	9.3	▲205	1,215	4.0	▲1,215
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	205	4.3	–	1,215	1.7	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	105	4.1	105	310	0.8	310
	合計 Total	105	2.2	–	310	0.4	–
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	343	15.5	▲330	6,112	20.4	▲6,077
	買い Purchases	13	0.5		35	0.1	
	合計 Total	356	7.5	–	6,147	8.8	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	150	6.8	▲150	1,000	3.3	▲1,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	150	3.2	–	1,000	1.4	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	33	1.5	▲22	1,252	4.2	▲1,241
	買い Purchases	11	0.4		11	0.0	
	合計 Total	44	0.9	–	1,263	1.8	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	160	7.2	▲158	3,860	12.9	▲3,836
	買い Purchases	2	0.1		24	0.1	
	合計 Total	162	3.4	–	3,884	5.5	–

(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 2022/11 (10/31 – 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	876	36.5		15,461	42.2	▲866
	買い Purchases	914	41.6	38	14,595	41.0	
	合計 Total	1,790	38.9	–	30,056	41.6	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	1,527	63.5	▲244	21,185	57.8	▲198
	買い Purchases	1,283	58.4		20,987	59.0	
	合計 Total	2,810	61.1	–	42,172	58.4	–
自己委託合計 Total	売り Sales	2,403	100.0	▲206	36,646	100.0	▲1,064
	買い Purchases	2,197	100.0		35,582	100.0	
	合計 Total	4,600	100.0	–	72,228	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	261	17.1	▲165	3,472	16.4	▲2,104
	買い Purchases	96	7.5		1,368	6.5	
	合計 Total	357	12.7	–	4,840	11.5	–
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1,266	82.9	▲79	17,713	83.6	
	買い Purchases	1,187	92.5		19,619	93.5	1,906
	合計 Total	2,453	87.3	–	37,332	88.5	–
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
事業法人 Business Cos.	売り Sales	24	1.6	▲24	48	0.2	▲48
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	24	0.9	–	48	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	237	15.5	▲141	3,424	16.2	▲2,056
	買い Purchases	96	7.5		1,368	6.5	
	合計 Total	333	11.9	–	4,792	11.4	–

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	160	10.5	▲160	1,565	7.4	▲1,565
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	160	5.7	–	1,565	3.7	–
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	57	3.7		1,319	6.2	▲371
	買い Purchases	66	5.1	9	948	4.5	
	合計 Total	123	4.4	–	2,267	5.4	–
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	20	1.3		540	2.5	▲120
	買い Purchases	30	2.3	10	420	2.0	
	合計 Total	50	1.8	–	960	2.3	–

(注)

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

Notes:

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

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(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 2022/11 (10/31 – 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	2,130	5.9	▲68	9,959,000	7.8	
	買い Purchases	2,062	5.7		10,916,880	8.6	957,880
	合計 Total	4,192	5.8	–	20,875,880	8.2	–
委託取引計 Brokerage	売り Sales	33,790	94.1		117,137,500	92.2	▲964,480
	買い Purchases	33,865	94.3	75	116,173,020	91.4	
	合計 Total	67,655	94.2	–	233,310,520	91.8	–
自己委託合計 Total	売り Sales	35,920	100.0		127,096,500	100.0	▲6,600
	買い Purchases	35,927	100.0	7	127,089,900	100.0	
	合計 Total	71,847	100.0	–	254,186,400	100.0	–

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	9,021	26.7		2,645,320	2.3	
	買い Purchases	13,000	38.4	3,979	3,839,000	3.3	1,193,680
	合計 Total	22,021	32.5	–	6,484,320	2.8	–
個人計 Individuals	売り Sales	2,433	7.2	▲1,473	10,517,630	9.0	▲1,212,970
	買い Purchases	960	2.8		9,304,660	8.0	
	合計 Total	3,393	5.0	–	19,822,290	8.5	–
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	22,336	66.1	▲2,431	103,974,550	88.8	▲945,190
	買い Purchases	19,905	58.8		103,029,360	88.7	
	合計 Total	42,241	62.4	–	207,003,910	88.7	–
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	9,021	26.7		2,645,320	2.3	
	買い Purchases	13,000	38.4	3,979	3,839,000	3.3	1,193,680
	合計 Total	22,021	32.5	–	6,484,320	2.8	–
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	–	0	0.0	–

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)

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 2022/11 (10/31 - 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	2,120	1.3		10,330,000	11.9	▲1,427,840
	買い Purchases	3,551	2.2	1,431	8,902,160	10.2	
	合計 Total	5,671	1.8	-	19,232,160	11.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	158,427	98.7	▲1,428	76,741,421	88.1	
	買い Purchases	156,999	97.8		78,146,891	89.8	1,405,470
	合計 Total	315,426	98.2	-	154,888,312	89.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	160,547	100.0		87,071,421	100.0	▲22,370
	買い Purchases	160,550	100.0	3	87,049,051	100.0	
	合計 Total	321,097	100.0	-	174,120,472	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	72,000	45.4		30,711,000	40.0	
	買い Purchases	80,000	51.0	8,000	36,679,000	46.9	5,968,000
	合計 Total	152,000	48.2	-	67,390,000	43.5	-
個人計 Individuals	売り Sales	3,730	2.4	▲911	9,061,655	11.8	
	買い Purchases	2,819	1.8		9,986,766	12.8	925,111
	合計 Total	6,549	2.1	-	19,048,421	12.3	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	82,697	52.2	▲8,517	36,968,766	48.2	▲5,487,641
	買い Purchases	74,180	47.2		31,481,125	40.3	
	合計 Total	156,877	49.7	-	68,449,891	44.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	72,000	45.4		30,711,000	40.0	
	買い Purchases	80,000	51.0	8,000	36,679,000	46.9	5,968,000
	合計 Total	152,000	48.2	-	67,390,000	43.5	-
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 2022/11 (10/31 - 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 2022/11 (10/31 - 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	7,154	1.2		56,381,679,000	1.2	
	買い Purchases	7,435	1.3	281	58,557,769,000	1.3	2,176,090,000
	合計 Total	14,589	1.3	-	114,939,448,000	1.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	571,735	98.8	▲281	4,502,450,911,000	98.8	▲2,176,090,000
	買い Purchases	571,454	98.7		4,500,274,821,000	98.7	
	合計 Total	1,143,189	98.7	-	9,002,725,732,000	98.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	578,889	100.0		4,558,832,590,000	100.0	
	買い Purchases	578,889	100.0		4,558,832,590,000	100.0	
	合計 Total	1,157,778	100.0	-	9,117,665,180,000	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	65,604	11.5	▲4,546	516,008,507,000	11.5	▲34,236,512,000
	買い Purchases	61,058	10.7		481,771,995,000	10.7	
	合計 Total	126,662	11.1	-	997,780,502,000	11.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	125,220	21.9		986,812,612,000	21.9	
	買い Purchases	130,433	22.8	5,213	1,026,152,505,000	22.8	39,339,893,000
	合計 Total	255,653	22.4	-	2,012,965,117,000	22.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	379,583	66.4	▲1,039	2,989,150,621,000	66.4	▲7,971,975,000
	買い Purchases	378,544	66.2		2,981,178,646,000	66.2	
	合計 Total	758,127	66.3	-	5,970,329,267,000	66.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	1,328	0.2		10,479,171,000	0.2	
	買い Purchases	1,419	0.2	91	11,171,675,000	0.2	692,504,000
	合計 Total	2,747	0.2	-	21,650,846,000	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	36,486	6.4	▲5,218	286,613,688,000	6.4	▲39,426,645,000
	買い Purchases	31,268	5.5		247,187,043,000	5.5	
	合計 Total	67,754	5.9	-	533,800,731,000	5.9	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	27,821	4.9		219,154,164,000	4.9	
	買い Purchases	28,289	5.0	468	222,764,235,000	5.0	3,610,071,000
	合計 Total	56,110	4.9	-	441,918,399,000	4.9	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1,297	0.2		10,240,655,000	0.2	
	買い Purchases	1,501	0.3	204	11,820,717,000	0.3	1,580,062,000
	合計 Total	2,798	0.2	-	22,061,372,000	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	1,297	0.2		10,240,655,000	0.2	
	買い Purchases	1,501	0.3	204	11,820,717,000	0.3	1,580,062,000
	合計 Total	2,798	0.2	-	22,061,372,000	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 2022/11 (10/31 - 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	9,843	8.9	▲1,094	7,722,092,450	8.9	▲835,517,700
	買い Purchases	8,749	8.0		6,886,574,750	8.0	
	合計 Total	18,592	8.5	-	14,608,667,200	8.4	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	100,165	91.1		78,810,162,250	91.1	
	買い Purchases	101,259	92.0	1,094	79,645,679,950	92.0	835,517,700
	合計 Total	201,424	91.5	-	158,455,842,200	91.6	-
自己委託合計 Total	売り Sales	110,008	100.0		86,532,254,700	100.0	
	買い Purchases	110,008	100.0		86,532,254,700	100.0	
	合計 Total	220,016	100.0	-	173,064,509,400	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	4,754	4.7	▲297	3,739,702,150	4.7	▲232,370,000
	買い Purchases	4,457	4.4		3,507,332,150	4.4	
	合計 Total	9,211	4.6	-	7,247,034,300	4.6	-
個人計 Individuals	売り Sales	36,930	36.9		29,074,760,200	36.9	
	買い Purchases	37,345	36.9	415	29,372,725,550	36.9	297,965,350
	合計 Total	74,275	36.9	-	58,447,485,750	36.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	58,041	57.9		45,649,268,450	57.9	
	買い Purchases	58,991	58.3	950	46,399,096,650	58.3	749,828,200
	合計 Total	117,032	58.1	-	92,048,365,100	58.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	440	0.4		346,431,450	0.4	
	買い Purchases	466	0.5	26	366,525,600	0.5	20,094,150
	合計 Total	906	0.4	-	712,957,050	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	576	0.6	▲293	450,736,000	0.6	▲228,762,400
	買い Purchases	283	0.3		221,973,600	0.3	
	合計 Total	859	0.4	-	672,709,600	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	4,161	4.2		3,275,510,550	4.2	
	買い Purchases	4,169	4.1	8	3,281,463,450	4.1	5,952,900
	合計 Total	8,330	4.1	-	6,556,974,000	4.1	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	17	0.0	▲12	13,455,600	0.0	▲9,560,500
	買い Purchases	5	0.0		3,895,100	0.0	
	合計 Total	22	0.0	-	17,350,700	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	17	0.0	▲12	13,455,600	0.0	▲9,560,500
	買い Purchases	5	0.0		3,895,100	0.0	
	合計 Total	22	0.0	-	17,350,700	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 2022/11 (10/31 - 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	3,549	2.8	▲486	2,808,999,600	2.8	▲376,576,000
	買い Purchases	3,063	2.4		2,432,423,600	2.4	
	合計 Total	6,612	2.6	-	5,241,423,200	2.6	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	125,220	97.2		99,091,501,400	97.2	
	買い Purchases	125,706	97.6	486	99,468,077,400	97.6	376,576,000
	合計 Total	250,926	97.4	-	198,559,578,800	97.4	-
自己委託合計 Total	売り Sales	128,769	100.0		101,900,501,000	100.0	
	買い Purchases	128,769	100.0		101,900,501,000	100.0	
	合計 Total	257,538	100.0	-	203,801,002,000	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	19,823	15.8		15,705,012,700	15.8	
	買い Purchases	25,845	20.6	6,022	20,451,024,300	20.6	4,746,011,600
	合計 Total	45,668	18.2	-	36,156,037,000	18.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	29,354	23.4	▲1,194	23,232,464,100	23.4	▲982,671,600
	買い Purchases	28,160	22.4		22,249,792,500	22.4	
	合計 Total	57,514	22.9	-	45,482,256,600	22.9	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	75,860	60.6	▲4,331	60,008,237,400	60.6	▲3,377,100,500
	買い Purchases	71,529	56.9		56,631,136,900	56.9	
	合計 Total	147,389	58.7	-	116,639,374,300	58.7	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	183	0.1	▲11	145,787,200	0.1	▲9,663,500
	買い Purchases	172	0.1		136,123,700	0.1	
	合計 Total	355	0.1	-	281,910,900	0.1	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	284	0.2		224,243,600	0.2	
	買い Purchases	603	0.5	319	476,558,800	0.5	252,315,200
	合計 Total	887	0.4	-	700,802,400	0.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	5,172	4.1		4,093,296,600	4.1	
	買い Purchases	6,457	5.1	1,285	5,106,811,500	5.1	1,013,514,900
	合計 Total	11,629	4.6	-	9,200,108,100	4.6	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	14,367	11.5		11,387,472,500	11.5	
	買い Purchases	18,785	14.9	4,418	14,867,654,000	14.9	3,480,181,500
	合計 Total	33,152	13.2	-	26,255,126,500	13.2	-

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	14,367	11.5		11,387,472,500	11.5	
	買い Purchases	18,785	14.9	4,418	14,867,654,000	14.9	3,480,181,500
	合計 Total	33,152	13.2	-	26,255,126,500	13.2	-

(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
(銀先物 / Silver Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	2,261	100.0		2,085,859,000	100.0	
	買い Purchases	2,261	100.0		2,085,859,000	100.0	
	合計 Total	4,522	100.0	-	4,171,718,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,261	100.0		2,085,859,000	100.0	
	買い Purchases	2,261	100.0		2,085,859,000	100.0	
	合計 Total	4,522	100.0	-	4,171,718,000	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	543	24.0		496,957,000	23.8	
	買い Purchases	685	30.3	142	632,560,000	30.3	135,603,000
	合計 Total	1,228	27.2	-	1,129,517,000	27.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	961	42.5	▲174	887,516,000	42.5	▲160,959,000
	買い Purchases	787	34.8		726,557,000	34.8	
	合計 Total	1,748	38.7	-	1,614,073,000	38.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	732	32.4		678,116,000	32.5	
	買い Purchases	770	34.1	38	709,291,000	34.0	31,175,000
	合計 Total	1,502	33.2	-	1,387,407,000	33.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	25	1.1	▲6	23,270,000	1.1	▲5,819,000
	買い Purchases	19	0.8		17,451,000	0.8	
	合計 Total	44	1.0	-	40,721,000	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	65	2.9		58,127,000	2.8	
	買い Purchases	325	14.4	260	298,457,000	14.3	240,330,000
	合計 Total	390	8.6	-	356,584,000	8.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	340	15.0	▲20	312,791,000	15.0	▲16,280,000
	買い Purchases	320	14.2		296,511,000	14.2	
	合計 Total	660	14.6	-	609,302,000	14.6	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	138	6.1	▲98	126,039,000	6.0	▲88,447,000
	買い Purchases	40	1.8		37,592,000	1.8	
	合計 Total	178	3.9	-	163,631,000	3.9	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	138	6.1	▲98	126,039,000	6.0	▲88,447,000
	買い Purchases	40	1.8		37,592,000	1.8	
	合計 Total	178	3.9	-	163,631,000	3.9	-

(注)
▲印は売越しを示す。

Notes:
▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(白金標準先物 / Platinum Standard Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	2,655	1.2	▲108	5,809,656,000	1.2	▲240,837,500
	買い Purchases	2,547	1.1		5,568,818,500	1.1	
	合計 Total	5,202	1.2	-	11,378,474,500	1.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	220,906	98.8		484,895,982,500	98.8	
	買い Purchases	221,014	98.9	108	485,136,820,000	98.9	240,837,500
	合計 Total	441,920	98.8	-	970,032,802,500	98.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	223,561	100.0		490,705,638,500	100.0	
	買い Purchases	223,561	100.0		490,705,638,500	100.0	
	合計 Total	447,122	100.0	-	981,411,277,000	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	41,353	18.7	▲4,056	90,538,678,500	18.7	▲8,722,103,000
	買い Purchases	37,297	16.9		81,816,575,500	16.9	
	合計 Total	78,650	17.8	-	172,355,254,000	17.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	56,647	25.6		124,453,748,500	25.7	
	買い Purchases	61,602	27.9	4,955	135,262,341,000	27.9	10,808,592,500
	合計 Total	118,249	26.8	-	259,716,089,500	26.8	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	121,948	55.2	▲923	267,797,302,500	55.2	▲2,129,087,500
	買い Purchases	121,025	54.8		265,668,215,000	54.8	
	合計 Total	242,973	55.0	-	533,465,517,500	55.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	958	0.4		2,106,253,000	0.4	
	買い Purchases	1,090	0.5	132	2,389,688,500	0.5	283,435,500
	合計 Total	2,048	0.5	-	4,495,941,500	0.5	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	38	0.0	▲38	86,260,000	0.0	▲86,260,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	38	0.0	-	86,260,000	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	16,758	7.6	▲5,086	36,541,445,500	7.5	▲10,988,099,500
	買い Purchases	11,672	5.3		25,553,346,000	5.3	
	合計 Total	28,430	6.4	-	62,094,791,500	6.4	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	20,105	9.1		44,170,075,000	9.1	
	買い Purchases	20,390	9.2	285	44,754,504,000	9.2	584,429,000
	合計 Total	40,495	9.2	-	88,924,579,000	9.2	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	4,452	2.0		9,740,898,000	2.0	
	買い Purchases	5,235	2.4	783	11,508,725,500	2.4	1,767,827,500
	合計 Total	9,687	2.2	-	21,249,623,500	2.2	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	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	4,452	2.0		9,740,898,000	2.0	
	買い Purchases	5,235	2.4	783	11,508,725,500	2.4	1,767,827,500
	合計 Total	9,687	2.2	-	21,249,623,500	2.2	-

(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

(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 2022/11 (10/31 - 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	1,635	4.4	▲64	715,160,250	4.4	▲25,281,700
	買い Purchases	1,571	4.2		689,878,550	4.2	
	合計 Total	3,206	4.3	-	1,405,038,800	4.3	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	35,570	95.6		15,611,741,150	95.6	
	買い Purchases	35,634	95.8	64	15,637,022,850	95.8	25,281,700
	合計 Total	71,204	95.7	-	31,248,764,000	95.7	-
自己委託合計 Total	売り Sales	37,205	100.0		16,326,901,400	100.0	
	買い Purchases	37,205	100.0		16,326,901,400	100.0	
	合計 Total	74,410	100.0	-	32,653,802,800	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	4,371	12.3	▲138	1,916,632,150	12.3	▲60,825,050
	買い Purchases	4,233	11.9		1,855,807,100	11.9	
	合計 Total	8,604	12.1	-	3,772,439,250	12.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	11,259	31.7		4,943,491,800	31.7	
	買い Purchases	11,775	33.0	516	5,166,709,000	33.0	223,217,200
	合計 Total	23,034	32.3	-	10,110,200,800	32.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	19,852	55.8	▲314	8,712,841,350	55.8	▲136,898,600
	買い Purchases	19,538	54.8		8,575,942,750	54.8	
	合計 Total	39,390	55.3	-	17,288,784,100	55.3	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	88	0.2		38,775,850	0.2	▲211,850
	買い Purchases	88	0.2		38,564,000	0.2	
	合計 Total	176	0.2	-	77,339,850	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	307	0.9	▲177	134,095,100	0.9	▲77,325,400
	買い Purchases	130	0.4		56,769,700	0.4	
	合計 Total	437	0.6	-	190,864,800	0.6	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	3,993	11.2		1,751,640,000	11.2	
	買い Purchases	4,048	11.4	55	1,774,868,600	11.4	23,228,600
	合計 Total	8,041	11.3	-	3,526,508,600	11.3	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	71	0.2	▲16	30,897,050	0.2	▲6,728,250
	買い Purchases	55	0.2		24,168,800	0.2	
	合計 Total	126	0.2	-	55,065,850	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	71	0.2	▲16	30,897,050	0.2	▲6,728,250
	買い Purchases	55	0.2		24,168,800	0.2	
	合計 Total	126	0.2	-	55,065,850	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
(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 2022/11 (10/31 - 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	11	0.0		4,829,600	0.0	▲9,600
	買い Purchases	11	0.0		4,820,000	0.0	
	合計 Total	22	0.0	-	9,649,600	0.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	25,868	100.0		11,445,715,700	100.0	
	買い Purchases	25,868	100.0		11,445,725,300	100.0	9,600
	合計 Total	51,736	100.0	-	22,891,441,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	25,879	100.0		11,450,545,300	100.0	
	買い Purchases	25,879	100.0		11,450,545,300	100.0	
	合計 Total	51,758	100.0	-	22,901,090,600	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	13,400	51.8		5,925,689,900	51.8	
	買い Purchases	14,159	54.7	759	6,275,668,700	54.8	349,978,800
	合計 Total	27,559	53.3	-	12,201,358,600	53.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	4,420	17.1	▲359	1,955,938,200	17.1	▲161,358,600
	買い Purchases	4,061	15.7		1,794,579,600	15.7	
	合計 Total	8,481	16.4	-	3,750,517,800	16.4	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	8,004	30.9	▲387	3,544,281,600	31.0	▲182,625,300
	買い Purchases	7,617	29.4		3,361,656,300	29.4	
	合計 Total	15,621	30.2	-	6,905,937,900	30.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	44	0.2	▲13	19,806,000	0.2	▲5,985,300
	買い Purchases	31	0.1		13,820,700	0.1	
	合計 Total	75	0.1	-	33,626,700	0.1	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
事業法人 Business Cos.	売り Sales	314	1.2	▲51	137,999,500	1.2	▲21,865,600
	買い Purchases	263	1.0		116,133,900	1.0	
	合計 Total	577	1.1	-	254,133,400	1.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	4,100	15.8	▲767	1,813,726,800	15.8	▲335,671,500
	買い Purchases	3,333	12.9		1,478,055,300	12.9	
	合計 Total	7,433	14.4	-	3,291,782,100	14.4	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	8,986	34.7		3,973,963,600	34.7	
	買い Purchases	10,563	40.8	1,577	4,681,479,500	40.9	707,515,900
	合計 Total	19,549	37.8	-	8,655,443,100	37.8	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	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	8,986	34.7		3,973,963,600	34.7	
	買い Purchases	10,563	40.8	1,577	4,681,479,500	40.9	707,515,900
	合計 Total	19,549	37.8	-	8,655,443,100	37.8	-

(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 2022/11 (10/31 - 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	6	100.0		25,804,500	100.0	
	買い Purchases	6	100.0		25,804,500	100.0	
	合計 Total	12	100.0	-	51,609,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	6	100.0		25,804,500	100.0	
	買い Purchases	6	100.0		25,804,500	100.0	
	合計 Total	12	100.0	-	51,609,000	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	83.3	▲5	21,280,000	82.5	▲21,280,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	5	41.7	-	21,280,000	41.2	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	3	50.0	3	12,959,500	50.2	12,959,500
	合計 Total	3	25.0	-	12,959,500	25.1	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	1	16.7		4,524,500	17.5	
	買い Purchases	3	50.0	2	12,845,000	49.8	8,320,500
	合計 Total	4	33.3	-	17,369,500	33.7	-
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	5	83.3	▲5	21,280,000	82.5	▲21,280,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	5	41.7	-	21,280,000	41.2	-
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 2022/11 (10/31 - 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	2,754	4.7		2,969,156,500	4.7	
	買い Purchases	2,769	4.7	15	2,978,761,000	4.7	9,604,500
	合計 Total	5,523	4.7	-	5,947,917,500	4.7	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	55,922	95.3	▲15	59,994,798,500	95.3	▲9,604,500
	買い Purchases	55,907	95.3		59,985,194,000	95.3	
	合計 Total	111,829	95.3	-	119,979,992,500	95.3	-
自己委託合計 Total	売り Sales	58,676	100.0		62,963,955,000	100.0	
	買い Purchases	58,676	100.0		62,963,955,000	100.0	
	合計 Total	117,352	100.0	-	125,927,910,000	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	10,847	19.4	▲322	11,633,860,000	19.4	▲353,408,500
	買い Purchases	10,525	18.8		11,280,451,500	18.8	
	合計 Total	21,372	19.1	-	22,914,311,500	19.1	-
個人計 Individuals	売り Sales	5,425	9.7		5,828,302,000	9.7	
	買い Purchases	5,691	10.2	266	6,119,574,000	10.2	291,272,000
	合計 Total	11,116	9.9	-	11,947,876,000	10.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	39,355	70.4		42,214,958,500	70.4	
	買い Purchases	39,401	70.5	46	42,272,433,000	70.5	57,474,500
	合計 Total	78,756	70.4	-	84,487,391,500	70.4	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	295	0.5	▲5	317,678,000	0.5	▲4,942,500
	買い Purchases	290	0.5		312,735,500	0.5	
	合計 Total	585	0.5	-	630,413,500	0.5	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	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	598	1.1		644,410,500	1.1	
	買い Purchases	746	1.3	148	800,228,500	1.3	155,818,000
	合計 Total	1,344	1.2	-	1,444,639,000	1.2	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	8,647	15.5	▲62	9,271,049,000	15.5	▲75,619,000
	買い Purchases	8,585	15.4		9,195,430,000	15.3	
	合計 Total	17,232	15.4	-	18,466,479,000	15.4	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	1,602	2.9	▲408	1,718,400,500	2.9	▲433,607,500
	買い Purchases	1,194	2.1		1,284,793,000	2.1	
	合計 Total	2,796	2.5	-	3,003,193,500	2.5	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
その他金融機関 Other Financial Institutions	売り Sales	1,602	2.9	▲408	1,718,400,500	2.9	▲433,607,500
	買い Purchases	1,194	2.1		1,284,793,000	2.1	
	合計 Total	2,796	2.5	-	3,003,193,500	2.5	-

(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
(ゴム(TSR20)先物 / TSR20 Rubber Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	50.0		2,680,500	50.0	
	買い Purchases	3	50.0		2,680,500	50.0	
	合計 Total	6	50.0	-	5,361,000	50.0	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	3	50.0		2,680,500	50.0	
	買い Purchases	3	50.0		2,680,500	50.0	
	合計 Total	6	50.0	-	5,361,000	50.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	6	100.0		5,361,000	100.0	
	買い Purchases	6	100.0		5,361,000	100.0	
	合計 Total	12	100.0	-	10,722,000	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	3	100.0		2,680,500	100.0	
	買い Purchases	3	100.0		2,680,500	100.0	
	合計 Total	6	100.0	-	5,361,000	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

(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 2022/11 (10/31 - 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	3,122	100.0		7,492,767,500	100.0	
	買い Purchases	3,122	100.0		7,492,767,500	100.0	
	合計 Total	6,244	100.0	-	14,985,535,000	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	3,122	100.0		7,492,767,500	100.0	
	買い Purchases	3,122	100.0		7,492,767,500	100.0	
	合計 Total	6,244	100.0	-	14,985,535,000	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	485	15.5	▲72	1,167,843,000	15.6	▲187,041,500
	買い Purchases	413	13.2		980,801,500	13.1	
	合計 Total	898	14.4	-	2,148,644,500	14.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	2,075	66.5		4,973,166,000	66.4	
	買い Purchases	2,278	73.0	203	5,465,968,500	72.9	492,802,500
	合計 Total	4,353	69.7	-	10,439,134,500	69.7	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	522	16.7	▲141	1,252,881,500	16.7	▲330,326,500
	買い Purchases	381	12.2		922,555,000	12.3	
	合計 Total	903	14.5	-	2,175,436,500	14.5	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	40	1.3		98,877,000	1.3	
	買い Purchases	50	1.6	10	123,442,500	1.6	24,565,500
	合計 Total	90	1.4	-	222,319,500	1.5	-

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	281	9.0	▲89	674,892,500	9.0	▲223,389,500
	買い Purchases	192	6.1		451,503,000	6.0	
	合計 Total	473	7.6	-	1,126,395,500	7.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	204	6.5		492,950,500	6.6	
	買い Purchases	221	7.1	17	529,298,500	7.1	36,348,000
	合計 Total	425	6.8	-	1,022,249,000	6.8	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)
▲印は売越しを示す。

Notes:
▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(一般大豆先物 / Soybean Futures)

株式会社 大阪取引所
Osaka Exchange, Inc.

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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 2022/11 (10/31 - 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 2022/11 (10/31 - 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 2022/11 (10/31 – 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 2022/11 (10/31 - 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 2022/11 (10/31 - 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	26.3	▲4	18,675,000	26.5	▲14,940,000
	買い Purchases	1	5.3		3,735,000	5.3	
	合計 Total	6	15.8	-	22,410,000	15.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	14	73.7		51,840,000	73.5	
	買い Purchases	18	94.7	4	66,780,000	94.7	14,940,000
	合計 Total	32	84.2	-	118,620,000	84.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	19	100.0		70,515,000	100.0	
	買い Purchases	19	100.0		70,515,000	100.0	
	合計 Total	38	100.0	-	141,030,000	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	13	92.9		48,195,000	93.0	
	買い Purchases	18	100.0	5	66,780,000	100.0	18,585,000
	合計 Total	31	96.9	-	114,975,000	96.9	-
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	1	7.1	▲1	3,645,000	7.0	▲3,645,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	1	3.1	-	3,645,000	3.1	-
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	13	92.9		48,195,000	93.0	
	買い Purchases	18	100.0	5	66,780,000	100.0	18,585,000
	合計 Total	31	96.9	-	114,975,000	96.9	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)
▲印は売越しを示す。

Notes:
▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況

Trading by Type of Investors

(バーシジ灯油先物 / Kerosene Futures)

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

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	19	13.5		74,400,000	13.5	
	買い Purchases	21	14.9	2	82,220,000	14.9	7,820,000
	合計 Total	40	14.2	-	156,620,000	14.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	122	86.5	▲2	476,930,000	86.5	▲7,820,000
	買い Purchases	120	85.1		469,110,000	85.1	
	合計 Total	242	85.8	-	946,040,000	85.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	141	100.0		551,330,000	100.0	
	買い Purchases	141	100.0		551,330,000	100.0	
	合計 Total	282	100.0	-	1,102,660,000	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	42	34.4	▲2	164,175,000	34.4	▲7,800,000
	買い Purchases	40	33.3		156,375,000	33.3	
	合計 Total	82	33.9	-	320,550,000	33.9	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	80	65.6		312,755,000	65.6	▲20,000
	買い Purchases	80	66.7		312,735,000	66.7	
	合計 Total	160	66.1	-	625,490,000	66.1	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
当業者 Commercials	売り Sales	42	34.4	▲2	164,175,000	34.4	▲7,800,000
	買い Purchases	40	33.3		156,375,000	33.3	
	合計 Total	82	33.9	-	320,550,000	33.9	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)
▲印は売越しを示す。

Notes:
▲ indicates net selling.

投資部門別取引状況
Trading by Type of Investors
(バージ軽油先物 / Gas Oil Futures)

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

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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

(ブラッドバイ原油先物 / Platts Dubai Crude Oil Futures)

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

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	50,660	25.8	▲94	186,558,794,000	26.2	▲2,027,401,000
	買い Purchases	50,566	25.8		184,531,393,000	25.9	
	合計 Total	101,226	25.8	-	371,090,187,000	26.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	145,399	74.2		524,691,238,550	73.8	
	買い Purchases	145,493	74.2	94	526,718,639,550	74.1	2,027,401,000
	合計 Total	290,892	74.2	-	1,051,409,878,100	73.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	196,059	100.0		711,250,032,550	100.0	
	買い Purchases	196,059	100.0		711,250,032,550	100.0	
	合計 Total	392,118	100.0	-	1,422,500,065,100	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	49,201	33.8		179,689,968,500	34.2	
	買い Purchases	50,638	34.8	1,437	185,778,691,550	35.3	6,088,723,050
	合計 Total	99,839	34.3	-	365,468,660,050	34.8	-
個人計 Individuals	売り Sales	11,597	8.0		41,832,735,500	8.0	
	買い Purchases	12,345	8.5	748	44,480,904,000	8.4	2,648,168,500
	合計 Total	23,942	8.2	-	86,313,639,500	8.2	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	84,582	58.2	▲2,105	303,100,457,550	57.8	▲6,758,546,550
	買い Purchases	82,477	56.7		296,341,911,000	56.3	
	合計 Total	167,059	57.4	-	599,442,368,550	57.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	19	0.0		68,077,000	0.0	
	買い Purchases	33	0.0	14	117,133,000	0.0	49,056,000
	合計 Total	52	0.0	-	185,210,000	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	16,139	11.1		58,669,919,000	11.2	
	買い Purchases	16,828	11.6	689	61,950,064,050	11.8	3,280,145,050
	合計 Total	32,967	11.3	-	120,619,983,050	11.5	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	33,006	22.7		120,793,157,000	23.0	
	買い Purchases	33,735	23.2	729	123,560,789,500	23.5	2,767,632,500
	合計 Total	66,741	22.9	-	244,353,946,500	23.2	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	56	0.0		226,892,500	0.0	
	買い Purchases	75	0.1	19	267,838,000	0.1	40,945,500
	合計 Total	131	0.0	-	494,730,500	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
生保・損保 Insurance Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
都銀・地銀等 City BKs, Regional BKs, etc.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
信託銀行 Trust Banks	売り Sales	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	56	0.0		226,892,500	0.0	
	買い Purchases	75	0.1	19	267,838,000	0.1	40,945,500
	合計 Total	131	0.0	-	494,730,500	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 2022/11 (10/31 - 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	15	13.5	▲3	10,785,200	13.5	▲2,138,000
	買い Purchases	12	10.8		8,647,200	10.8	
	合計 Total	27	12.2	-	19,432,400	12.2	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	96	86.5		68,954,000	86.5	
	買い Purchases	99	89.2	3	71,092,000	89.2	2,138,000
	合計 Total	195	87.8	-	140,046,000	87.8	-
自己委託合計 Total	売り Sales	111	100.0		79,739,200	100.0	
	買い Purchases	111	100.0		79,739,200	100.0	
	合計 Total	222	100.0	-	159,478,400	100.0	-

委託内訳 Breakdown of Brokerage

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
法人計 Institutions	売り Sales	96	100.0		68,954,000	100.0	
	買い Purchases	99	100.0	3	71,092,000	100.0	2,138,000
	合計 Total	195	100.0	-	140,046,000	100.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
当業者 Commercials	売り Sales	96	100.0		68,954,000	100.0	
	買い Purchases	99	100.0	3	71,092,000	100.0	2,138,000
	合計 Total	195	100.0	-	140,046,000	100.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)
▲印は売越しを示す。

Notes:
▲ indicates net selling.

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

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

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	84	71.2	▲36	66,780,000	71.1	▲28,680,000
	買い Purchases	48	40.7		38,100,000	40.6	
	合計 Total	132	55.9	-	104,880,000	55.9	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	34	28.8		27,090,000	28.9	
	買い Purchases	70	59.3	36	55,770,000	59.4	28,680,000
	合計 Total	104	44.1	-	82,860,000	44.1	-
自己委託合計 Total	売り Sales	118	100.0		93,870,000	100.0	
	買い Purchases	118	100.0		93,870,000	100.0	
	合計 Total	236	100.0	-	187,740,000	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	34	100.0		27,090,000	100.0	
	買い Purchases	70	100.0	36	55,770,000	100.0	28,680,000
	合計 Total	104	100.0	-	82,860,000	100.0	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
当業者 Commercials	売り Sales	34	100.0		27,090,000	100.0	
	買い Purchases	70	100.0	36	55,770,000	100.0	28,680,000
	合計 Total	104	100.0	-	82,860,000	100.0	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
金融機関計 Financial Institutions	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

金融機関内訳 Breakdown of Financial Institutions

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

(注)
▲印は売越しを示す。

Notes:
▲ indicates net selling.

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

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

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

2022年11月 2022/11 (10/31 - 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	230	100.0		450,491,952	100.0	
	買い Purchases	230	100.0		450,491,952	100.0	
	合計 Total	460	100.0	-	900,983,904	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	230	100.0		450,491,952	100.0	
	買い Purchases	230	100.0		450,491,952	100.0	
	合計 Total	460	100.0	-	900,983,904	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	93	40.4		178,125,600	39.5	
	買い Purchases	230	100.0	137	450,491,952	100.0	272,366,352
	合計 Total	323	70.2	-	628,617,552	69.8	-
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	137	59.6	▲137	272,366,352	60.5	▲272,366,352
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	137	29.8	-	272,366,352	30.2	-
証券会社 Securities Cos.	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-

法人内訳 Breakdown of Institutions

		取引高 Trading Volume			取引代金 Trading Value		
		数量 Volume	比率 Ratio	差引き Balance	金額 Value	比率 Ratio	差引き Balance
投資信託 Investment Trusts	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
当業者 Commercials	売り Sales	81	35.2		153,636,000	34.1	
	買い Purchases	193	83.9	112	366,680,352	81.4	213,044,352
	合計 Total	274	59.6	-	520,316,352	57.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	12	5.2		24,489,600	5.4	
	買い Purchases	37	16.1	25	83,811,600	18.6	59,322,000
	合計 Total	49	10.7	-	108,301,200	12.0	-
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 2022/11 (10/31 - 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	0.2	▲5	11,978,400	0.3	▲11,978,400
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	5	0.1	-	11,978,400	0.1	-
委託取引計 Brokerage	売り Sales	2,008	99.8		4,491,540,552	99.7	
	買い Purchases	2,013	100.0	5	4,503,518,952	100.0	11,978,400
	合計 Total	4,021	99.9	-	8,995,059,504	99.9	-
自己委託合計 Total	売り Sales	2,013	100.0		4,503,518,952	100.0	
	買い Purchases	2,013	100.0		4,503,518,952	100.0	
	合計 Total	4,026	100.0	-	9,007,037,904	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	1,793	89.3	▲121	4,023,374,952	89.6	▲279,898,800
	買い Purchases	1,672	83.1		3,743,476,152	83.1	
	合計 Total	3,465	86.2	-	7,766,851,104	86.3	-
個人計 Individuals	売り Sales	0	0.0		0	0.0	
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	0	0.0	-	0	0.0	-
海外投資家計 Foreigners	売り Sales	215	10.7		468,165,600	10.4	
	買い Purchases	341	16.9	126	760,042,800	16.9	291,877,200
	合計 Total	556	13.8	-	1,228,208,400	13.7	-
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	-
当業者 Commercials	売り Sales	1,773	88.3	▲251	3,978,362,952	88.6	▲570,792,000
	買い Purchases	1,522	75.6		3,407,570,952	75.7	
	合計 Total	3,295	81.9	-	7,385,933,904	82.1	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	20	1.0		45,012,000	1.0	
	買い Purchases	150	7.5	130	335,905,200	7.5	290,893,200
	合計 Total	170	4.2	-	380,917,200	4.2	-
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 2022/11 (10/31 - 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 2022/11 (10/31 - 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	154	100.0		163,355,424	100.0	
	買い Purchases	154	100.0		163,355,424	100.0	
	合計 Total	308	100.0	-	326,710,848	100.0	-
自己委託合計 Total	売り Sales	154	100.0		163,355,424	100.0	
	買い Purchases	154	100.0		163,355,424	100.0	
	合計 Total	308	100.0	-	326,710,848	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	104	67.5		114,335,424	70.0	
	買い Purchases	154	100.0	50	163,355,424	100.0	49,020,000
	合計 Total	258	83.8	-	277,690,848	85.0	-
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	50	32.5	▲50	49,020,000	30.0	▲49,020,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	50	16.2	-	49,020,000	15.0	-
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	103	66.9		113,453,424	69.5	
	買い Purchases	154	100.0	51	163,355,424	100.0	49,902,000
	合計 Total	257	83.4	-	276,808,848	84.7	-
その他法人 Other Institutions	売り Sales	1	0.6	▲1	882,000	0.5	▲882,000
	買い Purchases	0	0.0		0	0.0	
	合計 Total	1	0.3	-	882,000	0.3	-
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
(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 2022/11 (10/31 - 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.