

Tokyo Foreign Exchange Market Committee

「東京外国為替市場における外国為替取引高サーベイ」の結果について

2023年2月13日

(東京外国為替市場委員会)

東京外国為替市場委員会では、2022年10月中の外国為替取引を対象とした「東京外国為替市場における外国為替取引高サーベイ」の結果を別紙の通り公表します。

本サーベイは、東京外国為替市場における取引動向の変化をタイムリーかつ的確に把握し、市場参加者の今後の業務に役立てて頂くとともに、東京市場の発展の一助となることを目的として、当委員会が企画、実施するものです。なお、本サーベイのデータ収集及び結果の集計等の事務については、日本銀行金融市場局が担当しています。

今回のサーベイ結果をみますと、全体の取引高は、前回調査（2022年4月中の取引を対象とした調査）と比べて増加しました。商品タイプ別にみると、スポット取引、為替スワップが増加しました。

<本件に関する照会先>

東京外国為替市場委員会 議長
井上 吉康（三菱UFJ銀行金融市場部）
電話：050-3844-3153
E-Mail：yoshiyasu_inoue@mufg.jp

東京外国為替市場委員会 市場調査小委員長
石橋 優（三井住友銀行市場営業部）
電話：03-6706-8303
E-Mail：Ishibashi_Masaru@dn.smbc.co.jp

東京外国為替市場委員会 書記
清水 祐希（日本銀行金融市場局）
電話：03-3277-3543
E-Mail：yuuki.shimizu-1@boj.or.jp

Tokyo Foreign Exchange Market Committee

(参考) 本サーベイの概要

東京外国為替市場委員会では、外国為替市場および店頭 (OTC) デリバティブ市場の取引高について調査を実施している。実施頻度は、2011 年までは年 1 回<4 月中の取引を対象>であったが、市場動向をよりタイムリーに把握するため、2012 年からは年 2 回<4 月中と 10 月中の取引を対象>に拡充している (累計では、2006 年に調査を開始して以来 28 回目)。

本サーベイと同様の調査は、海外の主要市場 (ロンドン、ニューヨーク、シンガポール、香港、シドニー、カナダ) においても半年毎に実施され、結果は現地の外国為替市場委員会より公表されている。

報告金融機関

バンク・オブ・アメリカ	三井住友銀行
三菱 UFJ 銀行	三井住友信託銀行
バークレイズ銀行	UBS 銀行
ビー・エヌ・ピー・パリバ銀行	オーストラリア・ニュージーランド銀行
シティバンク、エヌ・エイ東京支店	ニューヨークメロン銀行
クレディ・アグリコル銀行	コメルツ銀行
ドイツ証券	香港上海銀行
ゴールドマン・サックス証券	モルガン・スタンレーMUFG 証券
JP モルガン・チェース銀行	野村信託銀行
三菱 UFJ 信託銀行	農林中央金庫
みずほ銀行	りそな銀行
野村証券	新生銀行
ナットウエスト・マーケット証券	スタンダードチャータード銀行
ソシエテ・ジェネラル銀行	シティグループ証券
ステート・ストリート銀行	

以 上

<表1>外国為替取引高（1営業日平均取引高）

（単位：億ドル、%、<>内はシェア）

	2019年4月中	2019年10月中	2020年4月中	2020年10月中	2021年4月中	2021年10月中	2022年4月中	2022年10月中	
									増減率 ^注
スポット	1,211 < 30.4 >	1,270 < 31.9 >	1,353 < 31.9 >	1,382 < 32.4 >	1,389 < 31.0 >	1,355 < 30.5 >	1,643 < 34.3 >	1,809 < 36.2 >	+ 10.1
為替スワップ	2,020 < 50.7 >	2,020 < 50.7 >	2,253 < 53.1 >	2,239 < 52.5 >	2,344 < 52.3 >	2,451 < 55.2 >	2,313 < 48.3 >	2,434 < 48.7 >	+ 5.3
通貨スワップ	45 < 1.1 >	58 < 1.5 >	33 < 0.8 >	60 < 1.4 >	43 < 1.0 >	31 < 0.7 >	47 < 1.0 >	70 < 1.4 >	+ 49.0
フォワード	614 < 15.4 >	552 < 13.8 >	547 < 12.9 >	515 < 12.1 >	633 < 14.1 >	524 < 11.8 >	654 < 13.7 >	537 < 10.7 >	▲ 17.8
通貨オプション	97 < 2.4 >	82 < 2.1 >	58 < 1.4 >	68 < 1.6 >	73 < 1.6 >	81 < 1.8 >	128 < 2.7 >	150 < 3.0 >	+ 16.9
合計	3,985	3,982	4,243	4,263	4,482	4,443	4,785	5,001	+ 4.5

注：増減率は、前回調査（2022年4月中）対比（以下、同じ）。

<表2-1>対金融機関取引・対非金融機関取引（1営業日平均取引高）

（単位：億ドル、%、<>内はシェア）

	2019年4月中	2019年10月中	2020年4月中	2020年10月中	2021年4月中	2021年10月中	2022年4月中	2022年10月中	
									増減率
対金融機関取引 ^注	3,027 < 100.0 >	3,165 < 100.0 >	3,520 < 100.0 >	3,487 < 100.0 >	3,637 < 100.0 >	3,747 < 100.0 >	4,112 < 100.0 >	4,248 < 100.0 >	+ 3.3
スポット	714 < 23.6 >	804 < 25.4 >	926 < 26.3 >	961 < 27.5 >	958 < 26.3 >	1,003 < 26.8 >	1,275 < 31.0 >	1,353 < 31.8 >	+ 6.2
為替スワップ	1,670 < 55.2 >	1,737 < 54.9 >	2,017 < 57.3 >	1,932 < 55.4 >	2,008 < 55.2 >	2,171 < 57.9 >	2,127 < 51.7 >	2,228 < 52.5 >	+ 4.8
通貨スワップ	43 < 1.4 >	56 < 1.8 >	30 < 0.9 >	58 < 1.7 >	40 < 1.1 >	29 < 0.8 >	44 < 1.1 >	67 < 1.6 >	+ 52.0
フォワード	520 < 17.2 >	497 < 15.7 >	493 < 14.0 >	475 < 13.6 >	564 < 15.5 >	470 < 12.5 >	551 < 13.4 >	460 < 10.8 >	▲ 16.5
通貨オプション	80 < 2.6 >	71 < 2.2 >	54 < 1.5 >	62 < 1.8 >	68 < 1.9 >	75 < 2.0 >	116 < 2.8 >	140 < 3.3 >	+ 21.5
対非金融機関取引	958 < 100.0 >	817 < 100.0 >	723 < 100.0 >	776 < 100.0 >	845 < 100.0 >	695 < 100.0 >	673 < 100.0 >	752 < 100.0 >	+ 11.7
スポット	497 < 51.9 >	466 < 57.1 >	427 < 59.0 >	421 < 54.3 >	431 < 51.0 >	353 < 50.7 >	368 < 54.7 >	456 < 60.6 >	+ 23.7
為替スワップ	349 < 36.4 >	283 < 34.7 >	236 < 32.7 >	307 < 39.6 >	336 < 39.7 >	281 < 40.3 >	186 < 27.6 >	206 < 27.4 >	+ 10.7
通貨スワップ	2 < 0.2 >	2 < 0.3 >	3 < 0.4 >	2 < 0.2 >	3 < 0.4 >	1 < 0.2 >	3 < 0.5 >	4 < 0.5 >	+ 9.3
フォワード	94 < 9.8 >	54 < 6.7 >	54 < 7.4 >	40 < 5.1 >	70 < 8.2 >	54 < 7.8 >	103 < 15.3 >	77 < 10.3 >	▲ 24.9
通貨オプション	16 < 1.7 >	11 < 1.4 >	4 < 0.5 >	6 < 0.8 >	5 < 0.6 >	6 < 0.9 >	13 < 1.9 >	10 < 1.3 >	▲ 24.8

注：「対金融機関取引」とは、報告対象金融機関との取引および広義の金融機関（例えば、セントラル・カウンターパーティ、地方銀行、地方銀行Ⅱ、信用金庫、信用組合、労働金庫および同連合会、信用農・漁業協同組合および同連合会、ミューチュアル・ファンド、年金基金、ヘッジ・ファンド、MMF、リース会社、保険会社、事業法人の金融子会社、ゆうちょ銀行、政府系金融機関<日本政策金融公庫、日本政策投資銀行等>、中央銀行等）との取引と定義している。

<表2-2>対金融機関取引の内訳

（単位：億ドル、%、<>内はシェア）

	2019年4月中	2019年10月中	2020年4月中	2020年10月中	2021年4月中	2021年10月中	2022年4月中	2022年10月中	
									増減率
対インターバンク取引	2,308 < 100.0 >	2,551 < 100.0 >	2,851 < 100.0 >	2,914 < 100.0 >	2,998 < 100.0 >	3,120 < 100.0 >	3,388 < 100.0 >	3,534 < 100.0 >	+ 4.3
スポット	598 < 25.9 >	675 < 26.4 >	779 < 27.3 >	844 < 29.0 >	813 < 27.1 >	852 < 27.3 >	1,047 < 30.9 >	1,143 < 32.3 >	+ 9.2
為替スワップ	1,318 < 57.1 >	1,501 < 58.8 >	1,750 < 61.4 >	1,694 < 58.1 >	1,781 < 59.4 >	1,907 < 61.1 >	1,923 < 56.8 >	2,009 < 56.8 >	+ 4.4
通貨スワップ	37 < 1.6 >	50 < 2.0 >	27 < 0.9 >	50 < 1.7 >	33 < 1.1 >	25 < 0.8 >	40 < 1.2 >	59 < 1.7 >	+ 47.9
フォワード	293 < 12.7 >	269 < 10.6 >	254 < 8.9 >	280 < 9.6 >	312 < 10.4 >	270 < 8.7 >	292 < 8.6 >	208 < 5.9 >	▲ 28.8
通貨オプション	62 < 2.7 >	56 < 2.2 >	41 < 1.4 >	46 < 1.6 >	58 < 1.9 >	65 < 2.1 >	85 < 2.5 >	115 < 3.2 >	+ 34.7
対その他金融機関取引	719 < 100.0 >	614 < 100.0 >	669 < 100.0 >	573 < 100.0 >	639 < 100.0 >	628 < 100.0 >	723 < 100.0 >	714 < 100.0 >	▲ 1.3
スポット	116 < 16.1 >	129 < 21.0 >	147 < 21.9 >	116 < 20.3 >	145 < 22.7 >	151 < 24.0 >	228 < 31.5 >	210 < 29.4 >	▲ 7.9
為替スワップ	352 < 48.9 >	236 < 38.5 >	267 < 39.9 >	238 < 41.5 >	227 < 35.5 >	263 < 42.0 >	203 < 28.1 >	220 < 30.8 >	+ 8.2
通貨スワップ	6 < 0.8 >	6 < 1.0 >	3 < 0.5 >	8 < 1.4 >	6 < 1.0 >	4 < 0.7 >	4 < 0.5 >	7 < 1.0 >	+ 96.0
フォワード	227 < 31.5 >	228 < 37.1 >	239 < 35.7 >	195 < 34.0 >	251 < 39.3 >	199 < 31.8 >	259 < 35.7 >	252 < 35.3 >	▲ 2.6
通貨オプション	19 < 2.6 >	15 < 2.4 >	14 < 2.0 >	16 < 2.8 >	10 < 1.5 >	10 < 1.6 >	30 < 4.2 >	26 < 3.6 >	▲ 15.8

<表3> 対国内取引・対国外取引（1営業日平均取引高）

（単位：億ドル、%、< >内はシェア）

	2019年4月中	2019年10月中	2020年4月中	2020年10月中	2021年4月中	2021年10月中	2022年4月中	2022年10月中	
								増減率	
対国内取引	1,912 < 100.0 >	1,861 < 100.0 >	1,973 < 100.0 >	1,991 < 100.0 >	2,137 < 100.0 >	1,917 < 100.0 >	2,120 < 100.0 >	2,165 < 100.0 >	+ 2.1
スポット	720 < 37.7 >	707 < 38.0 >	679 < 34.4 >	656 < 32.9 >	688 < 32.2 >	608 < 31.7 >	783 < 36.9 >	832 < 38.4 >	+ 6.2
為替スワップ	723 < 37.8 >	728 < 39.1 >	915 < 46.4 >	942 < 47.3 >	980 < 45.9 >	905 < 47.2 >	799 < 37.7 >	841 < 38.9 >	+ 5.3
通貨スワップ	17 < 0.9 >	32 < 1.7 >	11 < 0.6 >	37 < 1.9 >	24 < 1.1 >	8 < 0.4 >	17 < 0.8 >	16 < 0.7 >	▲ 6.8
フォワード	382 < 20.0 >	338 < 18.1 >	328 < 16.6 >	308 < 15.5 >	383 < 17.9 >	329 < 17.2 >	427 < 20.1 >	354 < 16.4 >	▲ 17.1
通貨オプション	69 < 3.6 >	57 < 3.0 >	39 < 2.0 >	48 < 2.4 >	61 < 2.9 >	67 < 3.5 >	94 < 4.4 >	122 < 5.6 >	+ 29.6
対国外取引	2,074 < 100.0 >	2,121 < 100.0 >	2,269 < 100.0 >	2,272 < 100.0 >	2,345 < 100.0 >	2,526 < 100.0 >	2,664 < 100.0 >	2,836 < 100.0 >	+ 6.4
スポット	491 < 23.7 >	564 < 26.6 >	673 < 29.7 >	726 < 32.0 >	701 < 29.9 >	748 < 29.6 >	860 < 32.3 >	977 < 34.5 >	+ 13.6
為替スワップ	1,297 < 62.5 >	1,292 < 60.9 >	1,338 < 58.9 >	1,297 < 57.1 >	1,364 < 58.1 >	1,547 < 61.2 >	1,514 < 56.8 >	1,593 < 56.2 >	+ 5.3
通貨スワップ	27 < 1.3 >	27 < 1.2 >	21 < 0.9 >	22 < 1.0 >	19 < 0.8 >	23 < 0.9 >	30 < 1.1 >	55 < 1.9 >	+ 80.4
フォワード	232 < 11.2 >	214 < 10.1 >	218 < 9.6 >	207 < 9.1 >	250 < 10.7 >	195 < 7.7 >	227 < 8.5 >	183 < 6.5 >	▲ 19.3
通貨オプション	27 < 1.3 >	25 < 1.2 >	19 < 0.8 >	20 < 0.9 >	12 < 0.5 >	15 < 0.6 >	34 < 1.3 >	28 < 1.0 >	▲ 18.2

<表4-1> 取引形態別取引高（1営業日平均取引高）

（単位：億ドル、%、< >内はシェア）

	2019年4月中	2019年10月中	2020年4月中	2020年10月中	2021年4月中	2021年10月中	2022年4月中	2022年10月中	
								増減率	
対金融機関取引	3,027 < 100.0 >	3,165 < 100.0 >	3,520 < 100.0 >	3,487 < 100.0 >	3,637 < 100.0 >	3,747 < 100.0 >	4,112 < 100.0 >	4,248 < 100.0 >	+ 3.3
電子取引	1,335 < 44.1 >	1,698 < 53.7 >	1,773 < 50.4 >	1,438 < 41.2 >	1,584 < 43.5 >	1,874 < 50.0 >	2,089 < 50.8 >	2,143 < 50.5 >	+ 2.6
その他の取引	1,692 < 55.9 >	1,467 < 46.3 >	1,747 < 49.6 >	2,049 < 58.8 >	2,053 < 56.5 >	1,873 < 50.0 >	2,022 < 49.2 >	2,105 < 49.5 >	+ 4.1
対非金融機関取引	958 < 100.0 >	817 < 100.0 >	723 < 100.0 >	776 < 100.0 >	845 < 100.0 >	695 < 100.0 >	673 < 100.0 >	752 < 100.0 >	+ 11.7
電子取引	619 < 64.7 >	481 < 58.9 >	423 < 58.5 >	390 < 50.3 >	467 < 55.3 >	473 < 68.0 >	455 < 67.6 >	504 < 67.0 >	+ 10.8
その他の取引	339 < 35.3 >	336 < 41.1 >	300 < 41.5 >	386 < 49.7 >	378 < 44.7 >	222 < 32.0 >	218 < 32.4 >	248 < 33.0 >	+ 13.6

<表4-2> 対金融機関取引の内訳

（単位：億ドル、%、< >内はシェア）

	2019年4月中	2019年10月中	2020年4月中	2020年10月中	2021年4月中	2021年10月中	2022年4月中	2022年10月中	
								増減率	
対インターバンク取引	2,308 < 100.0 >	2,551 < 100.0 >	2,851 < 100.0 >	2,914 < 100.0 >	2,998 < 100.0 >	3,120 < 100.0 >	3,388 < 100.0 >	3,534 < 100.0 >	+ 4.3
電子取引	1,093 < 47.3 >	1,432 < 56.1 >	1,442 < 50.6 >	1,152 < 39.5 >	1,323 < 44.1 >	1,531 < 49.1 >	1,700 < 50.2 >	1,792 < 50.7 >	+ 5.4
その他の取引	1,215 < 52.7 >	1,119 < 43.9 >	1,409 < 49.4 >	1,762 < 60.5 >	1,675 < 55.9 >	1,589 < 50.9 >	1,688 < 49.8 >	1,742 < 49.3 >	+ 3.2
対その他金融機関取引	719 < 100.0 >	614 < 100.0 >	669 < 100.0 >	573 < 100.0 >	639 < 100.0 >	628 < 100.0 >	723 < 100.0 >	714 < 100.0 >	▲ 1.3
電子取引	242 < 33.7 >	266 < 43.3 >	331 < 49.5 >	286 < 49.9 >	261 < 40.8 >	344 < 54.7 >	389 < 53.8 >	351 < 49.2 >	▲ 9.7
その他の取引	477 < 66.3 >	348 < 56.7 >	338 < 50.5 >	287 < 50.1 >	378 < 59.2 >	284 < 45.3 >	334 < 46.2 >	363 < 50.8 >	+ 8.5

<表5> 通貨別取引高動向（1営業日平均取引高）

（単位：億ドル、%、< >内はシェア）

	USD/JPY		EUR/USD		EUR/JPY		その他通貨ペア		合計	
	増減率		増減率		増減率		増減率		増減率	
スポット	1,147 < 35.7 >	+ 2.0	131 < 36.6 >	+ 25.4	107 < 32.4 >	+ 4.7	423 < 38.5 >	+ 35.9	1,809 < 36.2 >	+ 10.1
為替スワップ	1,553 < 48.3 >	+ 5.7	207 < 57.8 >	+ 19.5	129 < 39.1 >	+ 1.3	545 < 49.6 >	+ 0.5	2,434 < 48.7 >	+ 5.3
通貨スワップ	63 < 2.0 >	+ 71.6	0 < 0.1 >	▲ 77.8	2 < 0.5 >	▲ 34.5	5 < 0.5 >	▲ 16.7	70 < 1.4 >	+ 49.0
フォワード	316 < 9.8 >	▲ 16.9	15 < 4.1 >	▲ 26.8	90 < 27.4 >	+ 1.6	116 < 10.5 >	▲ 29.5	537 < 10.7 >	▲ 17.8
通貨オプション	134 < 4.2 >	+ 23.1	5 < 1.4 >	+ 51.3	2 < 0.5 >	▲ 61.3	9 < 0.9 >	▲ 20.9	150 < 3.0 >	+ 16.9
合計	3,214	+ 3.0	359	+ 18.3	329	+ 1.3	1,099	+ 6.1	5,001	+ 4.5

<表6>通貨別の取引高動向^{注1、2}（1営業日平均取引高）

・各通貨の取引高

（単位：億ドル、％）

	スポット		為替 スワップ		通貨 スワップ		フォワード		うちNDF		通貨 オプション		合計	
	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率
JPY	1,425.3	+3.8	1,843.0	+4.7	64.3	+56.4	442.5	▲23.1	0.6	▲33.2	136.8	+17.5	3,911.8	+1.2
USD	1,487.7	+9.7	2,079.8	+6.4	69.2	+61.2	395.9	▲11.6	16.1	▲21.2	146.7	+22.1	4,179.3	+6.5
EUR	244.7	+12.1	358.0	+11.1	2.1	▲50.6	115.4	+4.0	0.0	▲21.2	7.0	▲13.8	727.2	+9.5
GBP	223.7	+190.8	134.9	+18.9	0.4	▲60.4	26.6	▲11.1	0.0	▲50.0	0.8	+42.7	386.5	+74.1
CHF	10.0	▲13.8	42.2	+16.2	0.3	▲1.8	3.6	+26.8	0.0	--	1.5	+273.5	57.6	+11.9
AUD	90.0	▲25.7	152.8	▲7.6	2.8	+41.3	23.7	▲38.3	0.0	--	1.8	▲44.5	271.1	▲17.9
NZD	13.5	+44.6	33.8	▲26.5	0.0	▲100.0	4.8	+13.6	0.0	--	0.5	+297.0	52.6	▲12.1
CAD	13.3	+1.4	40.5	▲15.0	0.2	▲42.5	9.3	▲33.6	0.0	--	0.7	+5.6	63.9	▲15.5
HKD	4.5	▲16.9	15.0	▲8.5	0.0	--	3.8	▲16.3	0.0	--	0.6	+536.6	23.9	▲9.6
SGD	5.4	+18.3	11.8	▲9.5	0.0	--	2.6	▲4.1	0.0	--	0.0	▲76.4	19.9	▲3.3
TWD	0.3	▲30.9	0.1	▲46.5	0.0	▲100.0	3.2	▲23.4	3.2	▲23.5	0.0	▲72.5	3.6	▲25.5
KRW	0.4	▲7.4	0.4	▲5.9	0.0	▲99.3	5.4	▲34.0	5.4	▲34.6	0.0	▲100.0	6.3	▲33.5
THB	4.0	▲21.5	4.5	+15.3	0.2	+253.6	0.5	▲12.6	0.0	--	0.1	+39.0	9.4	▲4.0
IDR	0.3	▲65.3	0.7	+5.8	0.0	▲100.0	1.4	▲40.1	1.3	▲37.9	0.1	--	2.5	▲36.0
INR	0.7	▲60.5	0.1	▲54.5	0.0	--	4.9	▲12.7	4.7	▲16.4	0.0	▲60.0	5.7	▲24.6
MYR	0.2	▲14.0	0.0	+5.8	0.0	--	0.5	▲56.3	0.1	▲86.7	0.0	--	0.7	▲46.1
PHP	0.0	▲44.4	0.0	--	0.0	--	0.9	▲6.5	0.8	▲8.8	0.1	+227.5	0.9	▲5.9
CNY	1.7	▲74.3	2.7	▲75.0	0.1	▲83.9	1.8	▲22.8	0.3	+498.7	0.9	▲22.9	7.3	▲66.9
CNH	22.8	+19.1	19.6	+76.4	0.0	▲95.3	4.3	+47.9	0.0	--	1.2	▲67.8	48.0	+28.7
RUB	0.1	▲71.5	0.1	▲85.1	0.0	--	0.0	▲79.1	0.0	▲41.5	0.0	▲100.0	0.2	▲81.1
MXN	11.0	▲6.1	31.8	+38.3	0.0	--	2.5	▲15.8	0.0	--	0.1	+116.0	45.5	+20.2
BRL	0.2	▲36.4	0.0	+0.0	0.0	▲96.1	0.8	▲15.4	0.8	▲10.9	0.0	▲77.8	1.0	▲21.8
TRY	1.2	▲14.4	9.5	▲13.4	0.0	▲100.0	0.4	+13.2	0.0	--	0.0	▲54.3	11.1	▲12.9
ZAR	3.8	▲24.8	20.9	+36.4	0.5	+76.7	0.7	▲96.3	0.0	--	0.3	▲63.3	26.2	▲36.6

・うち対円取引高

（単位：億ドル、％）

	スポット		為替 スワップ		通貨 スワップ		フォワード		うちNDF		通貨 オプション		合計	
	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率	金額	増減率
GBP	101.1	+113.1	47.1	+26.5	0.3	+1316.7	19.8	▲11.1	0.0	▲50.0	0.2	+401.1	168.5	+57.5
CHF	3.7	▲26.1	15.1	▲18.7	0.0	▲51.2	3.1	+40.3	0.0	--	1.4	+367.3	23.2	▲11.0
AUD	53.4	▲32.8	44.2	+2.0	1.2	+193.6	19.6	▲35.2	0.0	--	1.4	▲43.4	119.8	▲23.1
NZD	7.9	+61.0	9.6	+4.5	0.0	▲100.0	3.1	+9.7	0.0	--	0.3	+1944.3	20.9	+23.2
CAD	4.9	▲16.5	7.8	▲37.0	0.2	▲42.5	7.2	▲34.9	0.0	--	0.1	+678.5	20.2	▲31.9
HKD	0.9	▲24.5	4.0	▲10.1	0.0	--	1.7	+35.5	0.0	--	0.0	--	6.6	▲4.3
SGD	0.7	▲44.4	1.1	▲37.8	0.0	--	0.9	▲30.1	0.0	--	0.0	+420.0	2.7	▲37.1
TWD	0.1	▲52.0	0.0	▲38.9	0.0	▲100.0	0.1	▲16.9	0.1	▲17.1	0.0	--	0.2	▲44.7
KRW	0.2	▲18.8	0.1	▲36.3	0.0	▲98.6	0.2	+12.4	0.2	▲11.9	0.0	--	0.5	▲22.5
THB	0.8	▲21.1	2.0	+69.9	0.0	+40.0	0.3	▲8.2	0.0	--	0.1	+26.4	3.2	+21.3
IDR	0.2	▲9.6	0.0	+50.8	0.0	▲100.0	0.2	▲23.1	0.2	▲8.0	0.0	--	0.4	▲15.2
INR	0.1	▲89.7	0.1	▲23.1	0.0	--	0.3	▲58.6	0.1	▲89.6	0.0	--	0.5	▲73.8
MYR	0.2	▲13.4	0.0	▲2.0	0.0	--	0.2	▲26.9	0.0	--	0.0	--	0.4	▲21.5
PHP	0.0	+15.9	0.0	--	0.0	--	0.0	▲62.6	0.0	▲87.8	0.0	▲45.3	0.0	▲40.9
CNY	0.9	▲11.2	1.6	▲11.8	0.0	+333.3	0.9	+0.1	0.0	▲77.8	0.0	▲90.2	3.4	▲9.2
CNH	2.7	+7.0	1.9	▲15.3	0.0	▲100.0	2.4	+48.2	0.0	--	0.1	+217.7	7.2	+7.2
RUB	0.0	▲18.1	0.0	▲83.3	0.0	--	0.0	▲80.1	0.0	--	0.0	--	0.0	▲25.3
MXN	9.6	+2.6	24.0	+54.0	0.0	--	1.8	▲26.8	0.0	--	0.0	+45.8	35.4	+29.1
BRL	0.0	▲62.7	0.0	+0.0	0.0	▲100.0	0.2	▲23.1	0.2	▲23.1	0.0	--	0.2	▲37.5
TRY	0.9	▲13.9	7.3	▲22.0	0.0	--	0.3	+36.4	0.0	--	0.0	+0.0	8.5	▲19.9
ZAR	2.8	▲30.3	16.6	+33.8	0.0	--	0.5	▲97.5	0.0	--	0.0	▲59.0	20.0	▲44.8

注1：JPY：日本円、USD：米ドル、EUR：ユーロ、GBP：英ポンド、CHF：スイス・フラン、AUD：オーストラリア・ドル、NZD：ニュージーランド・ドル、CAD：カナダ・ドル、HKD：香港ドル、SGD：シンガポール・ドル、TWD：新台湾ドル、KRW：韓国ウォン、THB：タイ・バーツ、IDR：インドネシア・ルピア、INR：インド・ルピー、MYR：マレーシア・リンギット、PHP：フィリピン・ペソ、CNY：中国・人民元（オンショア）、CNH：中国・人民元（オフショア）、RUB：ロシア・ルーブル、MXN：メキシコ・ペソ、BRL：ブラジル・リアル、TRY：トルコ・リラ、ZAR：南アフリカ・ランド

注2：一部報告金融機関の報告計数に欠測値を含む。

<表7>外国為替取引集中度（シェア）

（単位：％、％ポイント）

	第1四分位 （上位1～8先）	第2四分位 （上位9～15先）	第3四分位 （上位16～22先）	第4四分位 （上位23～29先）
スポット	83.8	11.7	3.9	0.7
前回調査比	(+ 4.2)	(▲ 3.1)	(▲ 1.0)	(▲ 0.2)
為替スワップ	64.5	24.9	9.2	1.4
前回調査比	(▲ 1.7)	(+ 0.8)	(+ 0.9)	(▲ 0.0)
通貨スワップ	86.6	12.1	1.3	0.0
前回調査比	(▲ 0.2)	(+ 0.5)	(▲ 0.2)	(+ 0.0)
フォワード	67.2	25.5	6.8	0.4
前回調査比	(▲ 4.6)	(+ 5.3)	(▲ 0.7)	(▲ 0.0)
通貨オプション	90.3	7.7	1.8	0.2
前回調査比	(+ 5.2)	(▲ 4.3)	(▲ 0.7)	(▲ 0.1)
合計	69.0	21.2	8.2	1.6
前回調査比	(▲ 0.3)	(▲ 0.2)	(+ 0.5)	(▲ 0.1)

（相手別）

（単位：％、％ポイント）

	第1四分位 （上位1～8先）	第2四分位 （上位9～15先）	第3四分位 （上位16～22先）	第4四分位 （上位23～29先）
対金融機関取引	65.8	23.1	9.3	1.8
前回調査比	(▲ 1.5)	(+ 0.7)	(+ 0.9)	(▲ 0.1)
対非金融機関取引	94.8	4.3	0.8	0.1
前回調査比	(+ 1.1)	(▲ 1.0)	(▲ 0.1)	(▲ 0.1)

（通貨別）

（単位：％、％ポイント）

	第1四分位 （上位1～8先）	第2四分位 （上位9～15先）	第3四分位 （上位16～22先）	第4四分位 （上位23～29先）
円を対価とする取引（全取引）	69.2	22.9	7.1	0.9
前回調査比	(▲ 0.5)	(+ 1.2)	(▲ 0.2)	(▲ 0.4)
円を対価とする取引（対ドル）	68.0	22.8	7.7	1.6
前回調査比	(▲ 1.4)	(+ 1.7)	(+ 0.0)	(▲ 0.3)

<表8> 決済手法別取引高シェア^{注1}

・資金の受払回数別取引高シェア

(単位:%)

	2022年4月中	2022年10月中
資金の受け払いが1回のみ生じる取引(NDF等)	1.0	0.8
資金の受け払いが計2回生じる取引(スポット、フォワード等)	51.4	50.2
資金の受け払いが計4回生じる取引(スワップ等)	47.7	49.0
合計	100.0	100.0

・決済手法別取引高シェア(全通貨ペア)

(単位:%)

	2022年4月中	2022年10月中
ネットティング ^{注2}	19.1	17.3
PvP決済	50.8	48.5
非PvP決済	30.0	34.2
合計	100.0	100.0

・決済手法別取引高シェア(うちCLS決済対象通貨ペア)

(単位:%)

	2022年4月中	2022年10月中
ネットティング ^{注2}	19.0	17.3
PvP決済	53.1	49.8
非PvP決済	27.9	32.9
合計	100.0	100.0

・非PvP決済取引高に占めるシェア

(単位:%)

	2022年4月中	2022年10月中
CLS決済対象通貨ペア	88.1	93.4
非CLS決済対象通貨ペア	11.9	6.6
合計	100.0	100.0

注1: 一部報告金融機関の報告計数に欠測値を含む。

注2: ネットティングによる削減分。

注3: シェアは四捨五入して表示しているため、上記のシェアから算出される値と合計は、必ずしも一致しない。

<表9> 東京外国為替市場機能度サーベイ結果

(1) 2022年10月の東京外国為替市場（東京時間7:00-17:00。以下、同じ）のオファー・ビッド・スプレッド（市場建値の値幅）について

・スポット (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	
	オファー・ビッド・スプレッド判断DI ^(注)	+66	+38	▲28	+52	+31	▲21	+76	+76	0	+76	+76	0
構成比	1.タイトである	66	48	▲17	52	45	▲7	76	83	+7	76	83	+7
	2.さほどタイトでない	34	41	+7	48	41	▲7	24	10	▲14	24	10	▲14
	3.ワイドである	0	10	+10	0	14	+14	0	7	+7	0	7	+7

(注)DI: Diffusion Index、「1」-「3」で算出、%ポイント。但し、上記のDIおよび構成比は、小数点以下を四捨五入して表示しているため、上記の構成比から算出される値とDIは、必ずしも一致しない(以下、同じ)。

・スワップ (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	
	オファー・ビッド・スプレッド判断DI	+69	+72	+3	+52	+41	▲10	+62	+59	▲3	+59	+69	+10
構成比	1.タイトである	72	72	0	59	52	▲7	66	62	▲3	62	72	+10
	2.さほどタイトでない	24	28	+3	34	38	+3	31	34	+3	34	24	▲10
	3.ワイドである	3	0	▲3	7	10	+3	3	3	0	3	3	0

・オプション (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅	
	オファー・ビッド・スプレッド判断DI	+48	+48	0	+19	+12	▲8	+50	+69	+19	+42	+46	+4
構成比	1.タイトである	52	48	▲4	31	31	0	54	69	+15	50	46	▲4
	2.さほどタイトでない	44	52	+7	58	50	▲8	42	31	▲12	42	54	+12
	3.ワイドである	4	0	▲4	12	19	+8	4	0	▲4	8	0	▲8

(2) 2022年10月の東京外国為替市場における市場カバーの容易さ（市場でカバー取引を行う際に、想定内の時間及び価格で取引可能と感じる割合）について

・スポット (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅										
	市場カバー容易さ判断DI	+69	+48	▲21	+69	+48	▲21	+83	+86	+3	+86	+83	▲3
構成比	1.特に問題なし	72	55	▲17	72	55	▲17	86	86	0	90	86	▲3
	2.時間帯により困難	24	38	+14	24	38	+14	10	14	+3	7	10	+3
	3.困難	3	7	+3	3	7	+3	3	0	▲3	3	3	0

・スワップ (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅										
	市場カバー容易さ判断DI	+79	+72	▲7	+66	+62	▲3	+76	+76	0	+76	+83	+7
構成比	1.特に問題なし	79	72	▲7	69	66	▲3	76	76	0	76	83	+7
	2.時間帯により困難	21	28	+7	28	31	+3	24	24	0	24	17	▲7
	3.困難	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0

・オプション (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅										
	市場カバー容易さ判断DI	+78	+63	▲15	+50	+42	▲8	+73	+73	0	+69	+62	▲8
構成比	1.特に問題なし	78	67	▲11	58	54	▲4	73	73	0	73	62	▲12
	2.時間帯により困難	22	30	+7	35	35	0	27	27	0	23	38	+15
	3.困難	0	4	+4	8	12	+4	0	0	0	4	0	▲4

(3) 2022年10月の東京外国為替市場における機能度の総合評価（上記質問ならびに市場カバー先や取引執行媒体の充実度、取引量を総合的に勘案し、主要通貨ペアの市場が充分機能していると感じる割合）

・スポット (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅										
	機能度総合判断DI	+93	+76	▲17	+90	+69	▲21	+97	+90	▲7	+97	+90	▲7
構成比	1.高い	93	79	▲14	90	72	▲17	97	93	▲3	97	93	▲3
	2.さほど高くない	7	17	+10	10	24	+14	3	3	0	3	3	0
	3.低い	0	3	+3	0	3	+3	0	3	+3	0	3	+3

・スワップ (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅										
	機能度総合判断DI	+90	+86	▲3	+72	+72	0	+90	+86	▲3	+79	+90	+10
構成比	1.高い	90	86	▲3	76	72	▲3	90	86	▲3	83	90	+7
	2.さほど高くない	10	14	+3	21	28	+7	10	14	+3	14	10	▲3
	3.低い	0	0	0	3	0	▲3	0	0	0	3	0	▲3

・オプション (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2022年 4月中	2022年 10月中	変化幅										
	機能度総合判断DI	+74	+52	▲22	+50	+31	▲19	+77	+69	▲8	+73	+58	▲15
構成比	1.高い	81	56	▲26	58	38	▲19	85	73	▲12	77	58	▲19
	2.さほど高くない	11	41	+30	35	54	+19	8	23	+15	19	42	+23
	3.低い	7	4	▲3	8	8	0	8	4	▲4	4	0	▲4

【参考計表】

<表1>スポット、為替スワップ、通貨スワップ、フォワード、通貨オプション取引高（2022年10月中）

（単位：百万米ドル）

		USD/JPY	EUR/USD	EUR/JPY	その他通貨ペア	合計
スポット	対報告対象金融機関(国内)	103,844	16,619	4,859	26,082	151,404
	対その他インターバンク参加者	1,360,260	168,177	73,469	533,434	2,135,340
	国内	150,065	11,800	9,946	60,846	232,657
	国外	1,210,195	156,377	63,523	472,588	1,902,683
	対その他金融機関顧客	265,835	17,582	69,245	66,559	419,220
	国内	253,596	14,549	66,105	42,989	377,238
	国外	12,239	3,033	3,139	23,571	41,982
	対非金融機関顧客	564,368	60,439	65,593	220,831	911,231
	国内	559,033	60,418	64,422	218,033	901,906
	国外	5,335	21	1,171	2,798	9,325
	スポット計	2,294,306	262,817	213,165	846,907	3,617,195
為替スワップ	対報告対象金融機関(国内)	167,951	33,569	22,366	51,779	275,665
	対その他インターバンク参加者	2,443,328	348,100	154,082	796,162	3,741,672
	国内	482,104	34,590	42,393	123,934	683,021
	国外	1,961,224	313,510	111,689	672,228	3,058,651
	対その他金融機関顧客	294,757	14,480	44,156	86,143	439,536
	国内	185,576	9,985	42,144	77,099	314,804
	国外	109,181	4,495	2,012	9,044	124,732
	対非金融機関顧客	200,109	18,686	36,738	156,484	412,017
	国内	197,469	18,363	36,718	156,268	408,818
	国外	2,640	323	20	216	3,199
	為替スワップ計	3,106,145	414,835	257,343	1,090,567	4,868,890
通貨スワップ	対報告対象金融機関(国内)	10,846	589	0	1,550	12,985
	対その他インターバンク参加者	95,581	119	2,802	7,284	105,786
	国内	2,679	80	579	794	4,132
	国外	92,902	39	2,223	6,490	101,654
	対その他金融機関顧客	13,709	0	500	583	14,792
	国内	6,637	0	500	322	7,459
	国外	7,072	0	0	261	7,333
	対非金融機関顧客	6,107	0	178	907	7,192
	国内	5,982	0	178	907	7,067
	国外	125	0	0	0	125
	通貨スワップ計	126,242	708	3,480	10,324	140,754
フォワード	対報告対象金融機関(国内)	5,300	1,742	144	4,131	11,317
	対その他インターバンク参加者	200,877	19,935	57,718	126,465	404,995
	国内	27,714	3,432	8,418	18,848	58,412
	国外	173,163	16,503	49,300	107,617	346,583
	対その他金融機関顧客	310,706	4,347	109,967	78,433	503,453
	国内	299,675	4,095	107,453	74,335	485,557
	国外	11,031	252	2,514	4,098	17,895
	対非金融機関顧客	116,023	3,373	12,290	22,725	154,411
	国内	115,420	2,710	12,263	22,563	152,956
	国外	603	663	27	162	1,455
	フォワード計	632,906	29,397	180,119	231,754	1,074,176
通貨オプション	対報告対象金融機関(国内)	3,674	434	392	735	5,234
	対その他インターバンク参加者	202,048	8,333	1,717	12,398	224,496
	国内	167,970	6	382	2,728	171,086
	国外	34,078	8,327	1,335	9,670	53,410
	対その他金融機関顧客	46,531	1,048	87	3,395	51,061
	国内	45,153	601	87	2,950	48,791
	国外	1,378	447	0	445	2,270
	対非金融機関顧客	15,845	1	1,165	2,187	19,198
	国内	15,800	1	1,145	2,159	19,105
	国外	45	0	20	28	93
	通貨オプション計	268,098	9,816	3,361	18,715	299,989

<表2>取引形態別取引高 (2022年10月中)

(単位:百万米ドル)

		USD/JPY	EUR/USD	EUR/JPY	その他通貨ペア	合計
スポット	対報告対象金融機関(国内)	103,844	16,618	4,859	26,082	151,402
	電子取引	67,495	9,509	3,979	15,869	96,852
	その他の取引	36,349	7,109	879	10,214	54,551
	対その他インターバンク参加者	1,360,256	168,179	73,467	533,437	2,135,339
	電子取引	899,804	147,839	60,443	468,985	1,577,071
	その他の取引	460,452	20,340	13,024	64,452	558,268
	対その他金融機関顧客	265,835	17,583	69,247	66,561	419,225
	電子取引	143,434	17,252	18,741	48,314	227,741
	その他の取引	122,401	331	50,505	18,248	191,484
	対非金融機関顧客	564,369	60,440	65,591	220,831	911,231
	電子取引	381,988	58,344	26,742	185,927	653,001
	その他の取引	182,380	2,096	38,849	34,904	258,230
	スポット計	2,294,303	262,820	213,163	846,912	3,617,197
為替スワップ	対報告対象金融機関(国内)	167,951	33,569	22,367	51,780	275,666
	電子取引	37,682	10,496	20,097	26,081	94,355
	その他の取引	130,269	23,073	2,270	25,699	181,311
	対その他インターバンク参加者	2,443,325	348,097	154,079	796,164	3,741,665
	電子取引	896,116	128,518	98,699	406,843	1,530,176
	その他の取引	1,547,209	219,579	55,381	389,321	2,211,489
	対その他金融機関顧客	294,761	14,480	44,156	86,141	439,538
	電子取引	112,118	11,409	23,929	66,989	214,446
	その他の取引	182,642	3,071	20,227	19,151	225,092
	対非金融機関顧客	200,109	18,686	36,738	156,484	412,017
	電子取引	121,187	15,702	28,303	115,686	280,878
	その他の取引	78,923	2,984	8,435	40,798	131,139
	為替スワップ計	3,106,146	414,832	257,341	1,090,568	4,868,887
通貨スワップ	対報告対象金融機関(国内)	10,846	589	0	1,550	12,985
	電子取引	915	0	0	0	915
	その他の取引	9,931	589	0	1,550	12,070
	対その他インターバンク参加者	95,581	119	2,802	7,284	105,786
	電子取引	21,541	0	0	67	21,608
	その他の取引	74,040	119	2,802	7,217	84,178
	対その他金融機関顧客	13,709	0	500	583	14,792
	電子取引	6,516	0	0	0	6,516
	その他の取引	7,193	0	500	583	8,276
	対非金融機関顧客	6,107	0	178	907	7,192
	電子取引	0	0	0	0	0
	その他の取引	6,107	0	178	907	7,192
	通貨スワップ計	126,242	708	3,480	10,324	140,754
フォワード	対報告対象金融機関(国内)	5,300	1,742	144	4,132	11,318
	電子取引	1,769	1,628	87	940	4,424
	その他の取引	3,531	114	57	3,192	6,894
	対その他インターバンク参加者	200,878	19,935	57,718	126,466	404,997
	電子取引	115,781	14,871	41,705	68,421	240,778
	その他の取引	85,097	5,064	16,013	58,044	164,218
	対その他金融機関顧客	310,702	4,348	109,964	78,431	503,445
	電子取引	156,799	4,001	45,135	41,163	247,098
	その他の取引	153,903	347	64,828	37,268	256,347
	対非金融機関顧客	116,021	3,373	12,288	22,725	154,407
	電子取引	53,353	3,339	2,452	13,583	72,727
	その他の取引	62,668	34	9,836	9,142	81,680
	フォワード計	632,901	29,398	180,114	231,753	1,074,166
通貨オプション	対報告対象金融機関(国内)	3,674	434	392	735	5,235
	電子取引	558	138	4	95	794
	その他の取引	3,116	296	389	641	4,441
	対その他インターバンク参加者	202,047	8,332	1,717	12,397	224,493
	電子取引	14,200	1,028	479	1,936	17,643
	その他の取引	187,847	7,304	1,238	10,461	206,850
	対その他金融機関顧客	46,530	1,048	87	3,395	51,060
	電子取引	2,954	1,048	0	2,472	6,474
	その他の取引	43,576	0	87	923	44,586
	対非金融機関顧客	15,845	1	1,165	2,187	19,198
	電子取引	1,345	0	141	125	1,611
	その他の取引	14,500	1	1,024	2,062	17,587
	通貨オプション計	268,096	9,815	3,361	18,714	299,986

<表 3-1>通貨別取引高 (2022年10月中)

(単位:百万米ドル)

		JPY	USD	EUR	GBP	CHF	AUD	NZD	CAD	HKD	SGD	TWD	KRW	THB	IDR	INR	MYR	PHP	CNY	CNH	RUB	MXN	BRL	TRY	ZAR	
スポット	対報告対象金融機関(国内)	112,646	139,729	23,350	6,624	1,174	6,859	1,023	2,644	340	755	65	114	1,064	1	22	0	7	213	4,154	5	452	150	91	376	
	対その他インターバンク参加者	1,599,652	1,822,578	259,887	273,322	13,672	103,141	16,523	17,641	6,963	8,758	198	247	5,556	419	766	211	38	2,164	36,465	61	12,605	0	1,338	3,988	
	国内	179,274	181,422	23,380	23,686	2,037	7,741	1,578	2,202	433	783	54	20	234	72	43	6	0	674	1,196	8	980	22	117	112	
	国外	1,420,378	1,641,157	236,507	249,636	11,635	95,400	14,945	15,439	6,180	8,270	144	227	5,322	347	723	205	38	1,490	35,269	53	11,625	128	1,221	3,876	
	対その他金融機関顧客	383,671	298,268	88,350	25,305	1,386	20,544	2,867	2,781	1,000	1,286	75	298	158	132	85	28	848	1,464	30	3,237	30	125	597		
	国内	350,658	277,494	81,892	13,702	1,124	12,449	1,404	2,249	934	659	75	196	15	81	96	132	28	807	417	30	2,440	30	82	569	
	国外	33,013	20,774	6,458	11,604	262	8,095	622	532	66	216	0	2	74	1	62	0	0	41	1,047	0	797	0	43	28	
	対非金融機関顧客	754,696	714,834	117,806	142,151	3,798	49,384	7,404	3,524	651	439	285	259	259	1,375	195	362	113	16	206	3,573	52	5,787	143	834	2,647
	国内	746,482	708,679	116,514	140,618	3,757	48,365	7,307	3,478	650	439	285	259	1,375	195	169	113	16	206	3,573	52	5,761	143	816	2,646	
	国外	8,214	6,155	1,292	1,533	41	1,019	97	46	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	18	1
	スポット計	2,850,665	2,975,410	489,393	447,402	20,031	179,928	26,977	26,591	8,954	10,828	623	818	8,083	697	1,307	456	89	3,430	45,655	148	22,081	323	2,388	7,609	
	為替スワップ	対報告対象金融機関(国内)	189,005	252,126	56,945	11,159	2,704	13,990	2,234	5,438	2,192	1,171	76	291	823	456	157	0	0	551	3,425	1	400	1	274	946
対その他インターバンク参加者		2,772,834	3,319,611	531,684	183,645	53,687	224,666	44,474	65,944	26,246	21,826	27	550	8,035	917	1	76	0	4,240	34,330	105	42,444	0	11,177	27,393	
国内		576,832	567,618	78,982	27,342	7,295	30,070	4,348	4,640	3,506	1,314	27	0	72	0	0	0	0	936	853	98	13,705	0	1,490	6,668	
国外		2,196,002	2,751,993	452,702	156,303	46,392	194,596	40,126	61,304	22,740	20,512	0	550	7,963	917	1	76	0	3,304	33,477	7	28,739	0	9,687	20,725	
対その他金融機関顧客		396,163	330,569	61,019	17,027	5,286	24,552	4,358	3,594	1,007	533	0	2	106	8	5	13	0	618	944	0	12,370	0	2,133	8,154	
国内		281,532	213,308	53,517	13,610	3,782	22,663	3,371	3,059	989	463	0	2	48	0	0	13	0	616	823	0	12,196	0	2,083	7,325	
国外		114,630	117,261	7,501	3,417	1,504	1,889	536	18	70	0	0	0	58	8	5	0	0	1	121	0	174	0	50	829	
対非金融機関顧客		327,901	257,320	66,353	58,057	22,791	42,448	16,608	5,945	466	131	0	0	88	39	1	0	0	62	584	0	8,479	0	5,507	5,347	
国内		325,242	254,143	66,011	57,945	22,781	42,436	16,598	5,937	466	117	0	0	88	39	1	0	0	62	584	0	8,437	0	5,507	5,345	
国外		2,659	3,177	342	112	10	12	10	8	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	2	
為替スワップ計		3,685,903	4,159,626	716,001	269,887	84,468	305,658	67,674	80,922	29,911	23,661	103	842	9,052	1,420	164	90	0	5,470	39,283	106	63,693	1	19,091	41,840	
通貨スワップ		対報告対象金融機関(国内)	10,866	12,964	589	13	524	450	0	0	0	0	13	0	391	0	0	0	0	173	0	0	0	1	0	0
	対その他インターバンク参加者	99,544	101,789	2,957	743	0	4,564	0	356	0	0	0	0	41	0	0	0	0	75	45	0	0	0	0	456	
	国内	3,709	3,002	659	89	0	475	0	128	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	国外	95,835	98,787	2,298	654	0	4,089	0	228	0	0	0	0	39	0	0	0	0	75	45	0	0	0	0	456	
	対その他金融機関顧客	11,687	16,779	536	67	0	513	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
	国内	4,615	9,446	536	67	0	252	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
	国外	7,072	7,333	0	0	0	261	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	対非金融機関顧客	6,483	6,817	178	14	0	0	0	67	0	2	0	2	58	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	
	国内	6,358	6,692	178	14	0	0	0	67	0	2	0	2	58	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	
	国外	125	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	通貨スワップ計	128,580	138,348	4,260	837	524	5,527	0	423	0	2	0	2	492	0	0	0	0	288	45	0	0	1	0	912	
	フォワード	対報告対象金融機関(国内)	6,459	10,089	1,930	109	74	240	88	523	333	49	203	749	2	128	664	0	60	24	563	0	6	7	7	3
対その他インターバンク参加者		278,435	311,642	88,052	26,324	4,638	16,920	4,816	8,244	5,036	3,144	5,796	9,374	362	2,019	8,569	466	1,606	1,800	4,556	45	3,059	1,278	689	1,074	
国内		48,533	96,827	33,554	2,575	2,135	1,015	1,015	397	140	239	256	55	140	337	63	140	1	589	274	1	173	149	21	56	
国外		229,902	274,815	75,956	22,770	2,063	14,785	3,801	7,229	4,639	3,004	5,557	9,118	307	1,879	8,232	403	1,605	1,211	4,282	44	2,886	1,129	668	1,018	
対その他金融機関顧客		455,459	346,175	123,202	17,769	1,525	23,574	3,401	9,337	2,166	1,793	291	471	109	391	304	387	27	1,439	2,012	6	1,483	242	6	211	
国内		437,690	333,358	120,342	17,193	1,481	23,425	3,398	9,113	2,156	1,790	75	396	109	165	110	387	27	1,432	1,867	1	1,285	195	5	59	
国外		17,769	12,818	2,860	576	44	149	3	224	10	3	215	75	0	226	194	0	0	7	145	5	198	47	1	151	
対非金融機関顧客		144,617	123,827	17,593	8,916	864	6,737	1,238	76	141	145	275	603	173	336	56	10	238	1,547	0	532	101	16	188		
国内		143,987	122,409	16,892	8,916	864	6,736	1,238	457	44	125	128	269	603	166	329	56	9	238	1,533	0	502	101	16	188	
国外		630	1,418	701	0	0	1	0	20	32	16	17	6	0	7	7	0	1	0	14	0	30	0	0	0	
フォワード計		884,971	791,734	230,776	53,118	7,101	47,471	9,543	18,581	7,610	5,127	6,435	10,869	1,075	2,710	9,872	909	1,703	3,501	8,678	51	5,080	1,628	718	1,475	
NDF (上記フォワードの内訳)		対報告対象金融機関(国内)	1	1,820	0	0	0	0	0	0	0	0	203	749	0	123	664	0	60	13	0	0	7	0	0	
	対その他インターバンク参加者	245	29,115	0	0	0	0	0	0	18	5,785	9,367	0	1,997	8,276	120	1,580	496	0	43	6	1,263	0	0		
	国内	52	1,711	0	0	0	0	0	0	0	239	256	0	140	291	58	1	119	0	0	0	140	0	0		
	国外	193	27,404	0	0	0	0	0	0	18	5,546	9,111	0	1,857	7,985	62	1,579	377	0	43	6	1,123	0	0		
	対その他金融機関顧客	157	1,043	0	0	0	0	0	0	0	291	389	0	390	304	4	0	291	148	0	5	0	238	0	0	
	国内	147	284	0	0	0	0	0	0	0	75	314	0	164	110	4	0	146	0	0	0	191	0	0		
	国外	10	759	0	0	0	0	0	0	0	215	75	0	226	194	0	0	2	0	5	0	47	0	0		
	対非金融機関顧客	743																								

- 注1：「取引高」とは、調査期間1ヵ月間（2022年10月中）に締結された新たな取引の総額。想定元本ベース（スポット、フォワードは契約額面ベース）。
- 注2：「報告対象金融機関」とは、別表掲載の本サーベイ調査対象先。
- 注3：「その他インターバンク参加者」とは、報告対象金融機関以外のインターバンク参加者。
- 注4：「その他金融機関顧客」とは、報告対象金融機関、その他インターバンク参加者以外の全ての金融機関を指す。なお、本サーベイにおける金融機関は、広義の金融機関（例えば、セントラル・カウンターパーティ、地方銀行、地方銀行Ⅱ、信用金庫、信用組合、労働金庫および同連合会、信用農・漁業協同組合および同連合会、ミューチュアル・ファンド、年金基金、ヘッジ・ファンド、MMF、リース会社、保険会社、事業法人の金融子会社、ゆうちょ銀行、政府系金融機関<日本政策金融公庫、日本政策投資銀行等>、中央銀行等）を指すこととする。
- 注5：外為証拠金業者との取引は、「対非金融機関顧客」の中に含まれる。
- 注6：「国内」・「国外」の区別は、セールス・デスクの所在地をベースとする。また、「国外」には、自行・自社の海外支店・海外現地法人を含む。
- 注7：スポット：約定日から2営業日以内に決済される外為取引。但し、スワップ取引のスポット側の足は計上しない。
為替スワップ：直先スワップおよび先先スワップ。スポット側の足は不計上、フォワード側の足のみ計上する。0/N、T/N取引を含む。
通貨スワップ：一定期間に亘り、異なる通貨の金利支払い義務を交換し、満期時に元本交換を行う取引。クーポン・スワップを含む。
フォワード：約定日から2営業日超の時点で受渡しを行うアウトライイト取引。FXA、NDFを含む。
通貨オプション：約定期間に特定の為替レートで他通貨の売買を行うことができる権利を売買する取引。
- 注8：米ドルを対価としない取引は、取引日の実勢レートで米ドル換算。不可能な場合は月中の平均レートまたは月末レートで換算。
- 注9：計数は1百万米ドル単位。1百万米ドル未満は四捨五入。
- 注10：<表4>における「電子取引」とは、電子ブローキング・システムや電子トレーディング・システムを利用した取引。
- 注11：<表6><表8>における一部報告金融機関の報告計数は欠測値を含む。
- 注12：遡及訂正が生じた場合は、該当箇所を黄色で示している。