

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

2021年7月27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、2021年4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（2020年10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、フォワード取引が増加しました。

<本件に関する照会先>

東京外国為替市場委員会 議長
中村 直人（三菱UFJ銀行金融市場部）
電話：03-6214-4740
E-Mail：naoto_2_nakamura@mufg.jp

東京外国為替市場委員会 市場調査小委員長
呉田 真二（三井住友銀行市場営業部）
電話：03-6706-8118
E-Mail：Kureda_Shinji@vr.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 25 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）

	2017年10月中	2018年4月中	2018年10月中	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	
									増減率 ^注
スポット	1,094 < 31.2 >	1,284 < 30.9 >	1,344 < 33.5 >	1,211 < 30.4 >	1,270 < 31.9 >	1,353 < 31.9 >	1,382 < 32.4 >	1,389 < 31.0 >	+ 0.5
為替スワップ	1,782 < 50.9 >	2,127 < 51.3 >	2,041 < 50.9 >	2,020 < 50.7 >	2,020 < 50.7 >	2,253 < 53.1 >	2,239 < 52.5 >	2,344 < 52.3 >	+ 4.7
通貨スワップ	81 < 2.3 >	44 < 1.1 >	50 < 1.3 >	45 < 1.1 >	58 < 1.5 >	33 < 0.8 >	60 < 1.4 >	43 < 1.0 >	▲ 28.5
フォワード	470 < 13.4 >	609 < 14.7 >	479 < 11.9 >	614 < 15.4 >	552 < 13.8 >	547 < 12.9 >	515 < 12.1 >	633 < 14.1 >	+ 23.1
通貨オプション	74 < 2.1 >	87 < 2.1 >	97 < 2.4 >	97 < 2.4 >	82 < 2.1 >	58 < 1.4 >	68 < 1.6 >	73 < 1.6 >	+ 8.2
合計	3,501	4,150	4,012	3,985	3,982	4,243	4,263	4,482	+ 5.1

注：増減率は、前回調査（2020年10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）

	2017年10月中	2018年4月中	2018年10月中	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	
									増減率
対金融機関取引 ^注	2,792 < 100.0 >	3,072 < 100.0 >	3,064 < 100.0 >	3,027 < 100.0 >	3,165 < 100.0 >	3,520 < 100.0 >	3,487 < 100.0 >	3,637 < 100.0 >	+ 4.3
スポット	794 < 28.5 >	786 < 25.6 >	845 < 27.6 >	714 < 23.6 >	804 < 25.4 >	926 < 26.3 >	961 < 27.5 >	958 < 26.3 >	▲ 0.3
為替スワップ	1,459 < 52.3 >	1,668 < 54.3 >	1,672 < 54.6 >	1,670 < 55.2 >	1,737 < 54.9 >	2,017 < 57.3 >	1,932 < 55.4 >	2,008 < 55.2 >	+ 3.9
通貨スワップ	79 < 2.8 >	39 < 1.3 >	49 < 1.6 >	43 < 1.4 >	56 < 1.8 >	30 < 0.9 >	58 < 1.7 >	40 < 1.1 >	▲ 31.6
フォワード	393 < 14.1 >	503 < 16.4 >	414 < 13.5 >	520 < 17.2 >	497 < 15.7 >	493 < 14.0 >	475 < 13.6 >	564 < 15.5 >	+ 18.7
通貨オプション	66 < 2.4 >	76 < 2.5 >	84 < 2.7 >	80 < 2.6 >	71 < 2.2 >	54 < 1.5 >	62 < 1.8 >	68 < 1.9 >	+ 10.2
対非金融機関取引	710 < 100.0 >	1,078 < 100.0 >	947 < 100.0 >	958 < 100.0 >	817 < 100.0 >	723 < 100.0 >	776 < 100.0 >	845 < 100.0 >	+ 8.9
スポット	300 < 42.3 >	498 < 46.2 >	499 < 52.7 >	497 < 51.9 >	466 < 57.1 >	427 < 59.0 >	421 < 54.3 >	431 < 51.0 >	+ 2.3
為替スワップ	323 < 45.5 >	459 < 42.6 >	370 < 39.0 >	349 < 36.4 >	283 < 34.7 >	236 < 32.7 >	307 < 39.6 >	336 < 39.7 >	+ 9.4
通貨スワップ	2 < 0.3 >	5 < 0.4 >	1 < 0.1 >	2 < 0.2 >	2 < 0.3 >	3 < 0.4 >	2 < 0.2 >	3 < 0.4 >	+ 84.5
フォワード	77 < 10.8 >	106 < 9.8 >	65 < 6.9 >	94 < 9.8 >	54 < 6.7 >	54 < 7.4 >	40 < 5.1 >	70 < 8.2 >	+ 74.9
通貨オプション	8 < 1.1 >	11 < 1.0 >	13 < 1.3 >	16 < 1.7 >	11 < 1.4 >	4 < 0.5 >	6 < 0.8 >	5 < 0.6 >	▲ 11.8

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）

	2017年10月中	2018年4月中	2018年10月中	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	
									増減率
対インターバンク取引	2,319 < 100.0 >	2,463 < 100.0 >	2,494 < 100.0 >	2,308 < 100.0 >	2,551 < 100.0 >	2,851 < 100.0 >	2,914 < 100.0 >	2,998 < 100.0 >	+ 2.9
スポット	690 < 29.8 >	682 < 27.7 >	752 < 30.2 >	598 < 25.9 >	675 < 26.4 >	779 < 27.3 >	844 < 29.0 >	813 < 27.1 >	▲ 3.7
為替スワップ	1,303 < 56.2 >	1,443 < 58.6 >	1,416 < 56.8 >	1,318 < 57.1 >	1,501 < 58.8 >	1,750 < 61.4 >	1,694 < 58.1 >	1,781 < 59.4 >	+ 5.1
通貨スワップ	69 < 3.0 >	32 < 1.3 >	43 < 1.7 >	37 < 1.6 >	50 < 2.0 >	27 < 0.9 >	50 < 1.7 >	33 < 1.1 >	▲ 33.8
フォワード	196 < 8.4 >	242 < 9.8 >	219 < 8.8 >	293 < 12.7 >	269 < 10.6 >	254 < 8.9 >	280 < 9.6 >	312 < 10.4 >	+ 11.7
通貨オプション	61 < 2.6 >	63 < 2.6 >	63 < 2.5 >	62 < 2.7 >	56 < 2.2 >	41 < 1.4 >	46 < 1.6 >	58 < 1.9 >	+ 27.9
対その他金融機関取引	473 < 100.0 >	609 < 100.0 >	570 < 100.0 >	719 < 100.0 >	614 < 100.0 >	669 < 100.0 >	573 < 100.0 >	639 < 100.0 >	+ 11.5
スポット	104 < 22.1 >	104 < 17.0 >	93 < 16.3 >	116 < 16.1 >	129 < 21.0 >	147 < 21.9 >	116 < 20.3 >	145 < 22.7 >	+ 24.6
為替スワップ	156 < 33.1 >	225 < 36.9 >	255 < 44.8 >	352 < 48.9 >	236 < 38.5 >	267 < 39.9 >	238 < 41.5 >	227 < 35.5 >	▲ 4.6
通貨スワップ	9 < 2.0 >	7 < 1.1 >	6 < 1.1 >	6 < 0.8 >	6 < 1.0 >	3 < 0.5 >	8 < 1.4 >	6 < 1.0 >	▲ 17.7
フォワード	197 < 41.8 >	261 < 42.9 >	195 < 34.1 >	227 < 31.5 >	228 < 37.1 >	239 < 35.7 >	195 < 34.0 >	251 < 39.3 >	+ 28.9
通貨オプション	5 < 1.1 >	13 < 2.1 >	21 < 3.7 >	19 < 2.6 >	15 < 2.4 >	14 < 2.0 >	16 < 2.8 >	10 < 1.5 >	▲ 40.3

<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）

	2017年10月中	2018年4月中	2018年10月中	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	
								増減率	
対国内取引	1,567 < 100.0 >	2,052 < 100.0 >	1,882 < 100.0 >	1,912 < 100.0 >	1,861 < 100.0 >	1,973 < 100.0 >	1,991 < 100.0 >	2,137 < 100.0 >	+ 7.4
スポット	503 < 32.1 >	707 < 34.4 >	698 < 37.1 >	720 < 37.7 >	707 < 38.0 >	679 < 34.4 >	656 < 32.9 >	688 < 32.2 >	+ 5.0
為替スワップ	613 < 39.1 >	833 < 40.6 >	781 < 41.5 >	723 < 37.8 >	728 < 39.1 >	915 < 46.4 >	942 < 47.3 >	980 < 45.9 >	+ 4.1
通貨スワップ	54 < 3.4 >	17 < 0.8 >	20 < 1.1 >	17 < 0.9 >	32 < 1.7 >	11 < 0.6 >	37 < 1.9 >	24 < 1.1 >	▲ 35.2
フォワード	338 < 21.6 >	431 < 21.0 >	315 < 16.7 >	382 < 20.0 >	338 < 18.1 >	328 < 16.6 >	308 < 15.5 >	383 < 17.9 >	+ 24.5
通貨オプション	59 < 3.8 >	64 < 3.1 >	68 < 3.6 >	69 < 3.6 >	57 < 3.0 >	39 < 2.0 >	48 < 2.4 >	61 < 2.9 >	+ 28.2
対国外取引	1,934 < 100.0 >	2,098 < 100.0 >	2,130 < 100.0 >	2,074 < 100.0 >	2,121 < 100.0 >	2,269 < 100.0 >	2,272 < 100.0 >	2,345 < 100.0 >	+ 3.2
スポット	591 < 30.6 >	577 < 27.5 >	646 < 30.3 >	491 < 23.7 >	564 < 26.6 >	673 < 29.7 >	726 < 32.0 >	701 < 29.9 >	▲ 3.5
為替スワップ	1,169 < 60.4 >	1,294 < 61.7 >	1,260 < 59.2 >	1,297 < 62.5 >	1,292 < 60.9 >	1,338 < 58.9 >	1,297 < 57.1 >	1,364 < 58.1 >	+ 5.1
通貨スワップ	27 < 1.4 >	27 < 1.3 >	30 < 1.4 >	27 < 1.3 >	27 < 1.2 >	21 < 0.9 >	22 < 1.0 >	19 < 0.8 >	▲ 17.3
フォワード	132 < 6.8 >	177 < 8.4 >	165 < 7.7 >	232 < 11.2 >	214 < 10.1 >	218 < 9.6 >	207 < 9.1 >	250 < 10.7 >	+ 21.0
通貨オプション	15 < 0.8 >	23 < 1.1 >	29 < 1.3 >	27 < 1.3 >	25 < 1.2 >	19 < 0.8 >	20 < 0.9 >	12 < 0.5 >	▲ 38.8

<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）

	2017年10月中	2018年4月中	2018年10月中	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	
								増減率	
対金融機関取引	2,792 < 100.0 >	3,072 < 100.0 >	3,064 < 100.0 >	3,027 < 100.0 >	3,165 < 100.0 >	3,520 < 100.0 >	3,487 < 100.0 >	3,637 < 100.0 >	+ 4.3
電子取引	1,275 < 45.7 >	1,333 < 43.4 >	1,381 < 45.1 >	1,335 < 44.1 >	1,698 < 53.7 >	1,773 < 50.4 >	1,438 < 41.2 >	1,584 < 43.5 >	+ 10.2
その他の取引	1,516 < 54.3 >	1,740 < 56.6 >	1,684 < 54.9 >	1,692 < 55.9 >	1,467 < 46.3 >	1,747 < 49.6 >	2,049 < 58.8 >	2,053 < 56.5 >	+ 0.2
対非金融機関取引	710 < 100.0 >	1,078 < 100.0 >	947 < 100.0 >	958 < 100.0 >	817 < 100.0 >	723 < 100.0 >	776 < 100.0 >	845 < 100.0 >	+ 8.9
電子取引	441 < 62.1 >	627 < 58.1 >	626 < 66.1 >	619 < 64.7 >	481 < 58.9 >	423 < 58.5 >	390 < 50.3 >	467 < 55.3 >	+ 19.8
その他の取引	269 < 37.9 >	451 < 41.9 >	321 < 33.9 >	339 < 35.3 >	336 < 41.1 >	300 < 41.5 >	386 < 49.7 >	378 < 44.7 >	▲ 2.1

<表4-2> 対金融機関取引の内訳

（単位：億ドル、%、<>内はシェア）

	2017年10月中	2018年4月中	2018年10月中	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	
								増減率	
対インターバンク取引	2,319 < 100.0 >	2,463 < 100.0 >	2,494 < 100.0 >	2,308 < 100.0 >	2,551 < 100.0 >	2,851 < 100.0 >	2,914 < 100.0 >	2,998 < 100.0 >	+ 2.9
電子取引	1,134 < 48.9 >	1,160 < 47.1 >	1,198 < 48.0 >	1,093 < 47.3 >	1,432 < 56.1 >	1,442 < 50.6 >	1,152 < 39.5 >	1,323 < 44.1 >	+ 14.9
その他の取引	1,185 < 51.1 >	1,303 < 52.9 >	1,296 < 52.0 >	1,215 < 52.7 >	1,119 < 43.9 >	1,409 < 49.4 >	1,762 < 60.5 >	1,675 < 55.9 >	▲ 4.9
対その他金融機関取引	473 < 100.0 >	609 < 100.0 >	570 < 100.0 >	719 < 100.0 >	614 < 100.0 >	669 < 100.0 >	573 < 100.0 >	639 < 100.0 >	+ 11.5
電子取引	141 < 29.8 >	172 < 28.3 >	183 < 32.0 >	242 < 33.7 >	266 < 43.3 >	331 < 49.5 >	286 < 49.9 >	261 < 40.8 >	▲ 8.7
その他の取引	332 < 70.2 >	437 < 71.7 >	388 < 68.0 >	477 < 66.3 >	348 < 56.7 >	338 < 50.5 >	287 < 50.1 >	378 < 59.2 >	+ 31.6

<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	838 <29.4>	+ 3.4	104 <33.1>	+ 4.0	123 <33.7>	+ 17.1	324 <34.0>	▲ 11.6	1,389 <31.0>	+ 0.5
為替スワップ	1,566 <54.9>	+ 7.5	189 <60.2>	▲ 0.8	124 <33.9>	+ 38.4	465 <48.8>	▲ 7.6	2,344 <52.3>	+ 4.7
通貨スワップ	36 <1.3>	▲ 31.3	1 <0.4>	+ 53.9	2 <0.4>	▲ 29.7	4 <0.4>	▲ 8.8	43 <1.0>	▲ 28.5
フォワード	351 <12.3>	+ 34.1	17 <5.6>	▲ 13.5	114 <31.1>	+ 23.9	151 <15.8>	+ 7.3	633 <14.1>	+ 23.1
通貨オプション	59 <2.1>	+ 12.1	2 <0.6>	▲ 42.3	3 <0.9>	▲ 39.6	9 <1.0>	+ 42.5	73 <1.6>	+ 8.2
合計	2,851	+ 8.2	313	▲ 0.4	365	+ 24.4	953	▲ 6.7	4,482	+ 5.1

<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	1,123.1	+2.4	1,837.7	+7.3	38.7	▲30.7	559.1	+29.1	0.8	+5.6	66.9	+14.4	3,625.6	+8.0
USD	1,060.3	+0.7	2,015.2	+4.3	39.8	▲29.0	414.4	+25.5	20.3	▲4.6	64.3	+5.0	3,594.1	+4.7
EUR	242.3	+9.5	334.4	+11.4	2.9	▲5.7	134.1	+17.6	0.0	▲56.3	5.9	▲34.8	719.6	+11.1
GBP	110.1	▲20.9	100.4	▲24.3	1.0	+39.1	32.9	+22.1	0.0	▲47.6	0.8	+217.1	245.3	▲18.1
CHF	14.1	+57.4	28.1	▲20.0	0.2	+39.9	4.1	+49.1	0.0	--	0.2	+421.5	46.7	▲0.6
AUD	100.3	+29.9	120.9	+0.2	0.8	▲39.3	33.3	+19.5	0.0	--	6.1	+192.8	261.4	+14.1
NZD	15.2	+26.4	31.5	▲29.8	0.0	▲92.0	3.2	▲18.7	0.0	--	0.2	+201.0	50.2	▲17.9
CAD	20.2	▲6.9	33.4	+13.5	0.2	+60.6	12.9	+10.4	0.0	--	0.7	+45.8	67.3	+6.3
HKD	4.9	▲63.6	17.9	▲18.6	0.0	--	4.7	+92.4	0.0	--	0.0	▲97.6	27.5	▲27.4
SGD	3.2	▲22.6	10.5	▲16.0	0.0	--	4.0	+17.6	0.0	+1127.2	0.0	▲93.9	17.6	▲12.4
TWD	0.4	▲17.1	0.1	+6311.4	0.0	--	4.0	▲2.9	3.9	▲3.0	0.0	▲84.3	4.6	▲3.1
KRW	1.8	▲8.1	0.3	+42.4	0.1	--	9.6	+37.4	9.6	+37.8	0.1	▲45.7	11.9	+27.4
THB	3.2	+17.7	4.5	+19.8	0.0	▲93.5	1.1	+52.7	0.0	--	0.1	+55.2	9.0	+20.4
IDR	0.6	▲38.6	0.6	+26.6	0.0	--	2.0	+8.8	2.0	+8.1	0.0	▲78.3	3.2	▲2.9
INR	0.5	▲23.8	0.2	+10680.0	0.2	--	4.4	▲18.9	4.3	▲18.7	0.1	▲19.0	5.4	▲12.9
MYR	0.2	▲52.5	0.2	▲21.4	0.0	--	0.5	▲9.8	0.1	+40.4	0.0	--	0.9	▲26.7
PHP	0.1	+13.1	0.0	--	0.0	--	0.5	+12.9	0.5	+13.1	0.0	▲84.0	0.6	+7.2
CNY	4.4	+6.4	10.4	+114.7	0.5	▲35.7	2.1	+42.1	0.1	▲67.5	0.4	▲27.9	17.7	+51.0
CNH	11.5	▲57.5	5.8	+31.4	0.0	▲100.0	1.7	▲63.5	0.1	+1128.9	0.5	▲75.7	19.5	▲49.1
RUB	0.6	▲11.5	3.5	+48.5	0.0	+228.3	0.8	▲19.7	0.7	▲21.5	0.0	▲100.0	5.0	+19.9
MXN	10.5	▲22.8	13.0	▲7.1	0.0	+1288.1	2.8	▲27.5	0.0	--	0.0	▲28.6	26.4	▲16.3
BRL	0.2	▲73.3	0.2	▲8.5	0.3	▲3.2	1.2	▲9.9	1.1	▲16.5	0.0	▲100.0	1.8	▲23.9
TRY	5.1	+15.5	19.7	+80.8	0.0	--	1.4	+48.7	0.0	--	0.0	▲68.1	26.3	+60.8
ZAR	5.2	▲33.0	16.0	▲27.1	0.1	▲26.9	1.2	+13.7	0.0	--	0.0	▲94.4	22.4	▲27.6

・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	67.1	▲17.4	37.1	▲22.6	0.3	+4.6	26.6	+36.6	0.0	▲47.6	0.0	▲53.4	131.1	▲12.0
CHF	8.2	+89.0	8.1	▲8.5	0.0	--	3.3	+35.8	0.0	--	0.2	--	19.8	+26.6
AUD	59.6	+18.7	45.5	+9.2	0.5	▲44.6	27.9	+26.7	0.0	--	4.6	+572.2	138.1	+19.6
NZD	9.1	+10.5	9.9	▲28.3	0.0	+4.8	2.2	▲17.5	0.0	--	0.0	+61.3	21.3	▲14.2
CAD	11.5	▲24.9	9.5	+8.8	0.1	+58.0	10.4	+1.8	0.0	--	0.0	+20.9	31.5	▲8.2
HKD	2.3	+88.8	2.3	▲12.3	0.0	--	3.1	+115.8	0.0	--	0.0	+4.8	7.6	+46.3
SGD	1.5	▲12.1	1.8	+26.5	0.0	--	1.9	+7.8	0.0	--	0.0	▲73.8	5.2	+6.4
TWD	0.2	▲46.8	0.0	--	0.0	--	0.2	+204.1	0.2	+244.9	0.0	▲47.6	0.4	▲14.9
KRW	0.3	+177.7	0.0	▲85.1	0.1	--	0.3	+19.2	0.3	+42.4	0.0	+24.9	0.7	+48.3
THB	0.7	▲13.6	1.2	+2.6	0.0	▲69.6	0.6	+111.9	0.0	--	0.0	▲8.8	2.6	+9.3
IDR	0.2	+9.8	0.0	▲13.2	0.0	--	0.3	+68.6	0.3	+70.8	0.0	--	0.5	+37.3
INR	0.2	▲24.2	0.0	--	0.0	--	0.1	▲52.7	0.1	▲57.5	0.0	--	0.3	▲39.5
MYR	0.1	▲42.6	0.1	▲9.2	0.0	--	0.2	▲40.6	0.0	--	0.0	--	0.4	▲36.0
PHP	0.0	+25.0	0.0	--	0.0	--	0.0	+11.3	0.0	▲60.7	0.0	+4.8	0.1	+18.1
CNY	0.8	+65.0	3.5	+129.4	0.0	▲89.2	0.7	+136.8	0.0	▲47.6	0.0	▲4.0	5.0	+116.0
CNH	2.0	+30.0	0.9	+97.5	0.0	▲100.0	1.4	▲61.6	0.0	--	0.0	▲18.5	4.3	▲24.2
RUB	0.0	▲22.7	1.4	+38.9	0.0	--	0.1	▲4.1	0.0	+57.1	0.0	▲100.0	1.5	+29.3
MXN	6.8	▲15.9	9.0	▲4.7	0.0	▲47.6	2.2	+6.9	0.0	--	0.0	▲23.3	18.0	▲8.1
BRL	0.0	▲51.6	0.0	--	0.0	+1000.0	0.2	+118.9	0.2	+118.9	0.0	--	0.2	+52.7
TRY	4.0	+22.3	16.3	+84.6	0.0	--	1.2	+48.5	0.0	--	0.0	+139.5	21.6	+66.6
ZAR	3.8	▲35.8	11.9	▲25.2	0.0	--	0.9	+23.0	0.0	--	0.0	+144.4	16.5	▲26.5

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・レアル、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	79.6	14.5	5.0	0.9
前回調査比	（▲ 2.9）	（+ 1.6）	（+ 1.1）	（+ 0.2）
為替スワップ	69.0	21.3	7.8	1.9
前回調査比	（▲ 1.4）	（+ 0.2）	（+ 0.8）	（+ 0.4）
通貨スワップ	95.7	3.7	0.6	0.0
前回調査比	（+ 1.1）	（▲ 1.4）	（+ 0.3）	（+ 0.0）
フォワード	71.5	20.9	7.3	0.4
前回調査比	（+ 4.5）	（▲ 5.3）	（+ 0.9）	（▲ 0.1）
通貨オプション	88.0	9.3	2.6	0.1
前回調査比	（+ 6.9）	（▲ 5.8）	（▲ 1.1）	（+ 0.0）
合計	65.2	24.3	8.8	1.7
前回調査比	（▲ 2.7）	（+ 1.5）	（+ 1.2）	（▲ 0.0）

（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	65.2	23.6	9.1	2.0
前回調査比	（▲ 0.9）	（+ 0.2）	（+ 0.7）	（▲ 0.0）
対非金融機関取引	93.1	5.4	1.3	0.1
前回調査比	（▲ 2.7）	（+ 2.1）	（+ 0.6）	（▲ 0.0）

（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）	66.0	24.5	7.9	1.6
前回調査比	（▲ 1.9）	（+ 1.5）	（+ 0.2）	（+ 0.2）
円を対価とする取引（対ドル）	65.8	24.5	7.9	1.8
前回調査比	（▲ 4.5）	（+ 3.0）	（+ 1.2）	（+ 0.3）

＜表 8＞東京外国為替市場機能度サーベイ結果

(1) 2021年4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			
	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	
オファー・ビッド・スプレッド判断DI ^(注)	+97	+97	0	+86	+83	▲3	+97	+97	0	+90	+90	0	
構成比	1.タイトである	97	97	0	86	83	▲3	97	97	0	90	90	0
	2.さほどタイトでない	3	3	0	14	17	+3	3	3	0	10	10	0
	3.ワイドである	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

(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			
	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	
オファー・ビッド・スプレッド判断DI	+79	+97	+17	+55	+72	+17	+69	+79	+10	+72	+79	+7	
構成比	1.タイトである	79	97	+17	55	72	+17	69	79	+10	72	79	+7
	2.さほどタイトでない	21	3	▲17	45	28	▲17	31	21	▲10	28	21	▲7
	3.ワイドである	0	0	0	0	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			
	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	
オファー・ビッド・スプレッド判断DI	+70	+78	+7	+27	+31	+4	+62	+73	+12	+46	+65	+19	
構成比	1.タイトである	70	78	+7	35	38	+4	62	73	+12	54	65	+12
	2.さほどタイトでない	30	22	▲7	58	54	▲4	38	27	▲12	38	35	▲4
	3.ワイドである	0	0	0	8	8	0	0	0	0	8	0	▲8

(2) 2021年4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			
	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	
市場カバー容易さ判断DI	+90	+97	+7	+83	+90	+7	+86	+93	+7	+86	+93	+7	
構成比	1.特に問題なし	90	97	+7	83	90	+7	86	93	+7	86	93	+7
	2.時間帯により困難	10	3	▲7	17	10	▲7	14	7	▲7	14	7	▲7
	3.困難	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

・スワップ (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	
市場カバー容易さ判断DI	+79	+86	+7	+69	+72	+3	+69	+72	+3	+79	+79	0	
構成比	1.特に問題なし	83	86	+3	76	76	0	76	76	0	83	79	▲3
	2.時間帯により困難	14	14	0	17	21	+3	17	21	+3	14	21	+7
	3.困難	3	0	▲3	7	3	▲3	7	3	▲3	3	0	▲3

・オプション (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	
市場カバー容易さ判断DI	+89	+78	▲11	+62	+54	▲8	+77	+73	▲4	+77	+65	▲12	
構成比	1.特に問題なし	89	85	▲4	65	65	0	77	81	+4	77	73	▲4
	2.時間帯により困難	11	7	▲4	31	23	▲8	23	12	▲12	23	19	▲4
	3.困難	0	7	+7	4	12	+8	0	8	+8	0	8	+8

(3) 2021年4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、取引量等を総合的に勘案し、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			
	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	
機能度総合判断DI	+97	+97	0	+90	+90	0	+93	+97	+3	+97	+97	0	
構成比	1.高い	97	97	0	90	90	0	93	97	+3	97	97	0
	2.さほど高くない	3	3	0	10	10	0	7	3	▲3	3	3	0
	3.低い	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

・スワップ (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	
機能度総合判断DI	+93	+93	0	+66	+72	+7	+90	+86	▲3	+86	+79	▲7	
構成比	1.高い	97	93	▲3	69	72	+3	93	86	▲7	90	79	▲10
	2.さほど高くない	0	7	+7	28	28	0	3	14	+10	7	21	+14
	3.低い	3	0	▲3	3	0	▲3	3	0	▲3	3	0	▲3

・オプション (単位:%ポイント、%)

	USD/IPY			EUR/IPY			EUR/USD			AUD/USD			
	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	2020年 10月中	2021年 4月中	変化幅	
機能度総合判断DI	+85	+74	▲11	+62	+31	▲31	+69	+65	▲4	+69	+62	▲8	
構成比	1.高い	89	78	▲11	65	42	▲23	77	73	▲4	69	62	▲8
	2.さほど高くない	7	19	+11	31	46	+15	15	19	+4	31	38	+8
	3.低い	4	4	0	4	12	+8	8	8	0	0	0	

【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（2021年4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)	65,021	13,551	4,404	25,163	108,138
	対その他インターバンク参加者	906,871	159,955	124,044	408,117	1,598,987
	国内	104,322	13,022	14,173	39,825	171,342
	国外	802,549	146,933	109,871	368,292	1,427,645
	対その他金融機関顧客	177,455	7,866	56,455	62,750	304,526
	国内	154,015	3,294	54,358	52,383	264,050
	国外	23,440	4,572	2,097	10,367	40,476
	対非金融機関顧客	611,381	36,567	73,548	184,050	905,546
	国内	609,063	36,092	73,356	183,497	902,008
	国外	2,318	475	192	553	3,538
	スポット計	1,760,728	217,939	258,451	680,080	2,917,197
為替スワップ	対報告対象金融機関(国内)	179,513	24,874	5,931	41,072	251,389
	対その他インターバンク参加者	2,348,938	319,427	154,328	666,905	3,489,598
	国内	561,226	38,230	59,992	115,531	774,979
	国外	1,787,712	281,197	94,336	551,374	2,714,619
	対その他金融機関顧客	297,906	18,811	48,356	111,102	476,175
	国内	197,921	11,295	43,516	87,270	340,002
	国外	99,985	7,516	4,840	23,832	136,173
	対非金融機関顧客	463,160	32,986	51,548	157,377	705,071
	国内	455,976	32,496	49,688	154,340	692,500
	国外	7,184	490	1,860	3,037	12,571
	為替スワップ計	3,289,517	396,098	260,163	976,456	4,922,233
通貨スワップ	対報告対象金融機関(国内)	27,459	1,593	85	2,187	31,323
	対その他インターバンク参加者	34,011	1,092	1,005	2,243	38,351
	国内	2,777	225	205	880	4,087
	国外	31,234	867	800	1,363	34,264
	対その他金融機関顧客	10,750	178	472	2,088	13,488
	国内	6,243	178	448	1,961	8,830
	国外	4,507	0	24	127	4,658
	対非金融機関顧客	3,234	10	1,722	1,373	6,339
	国内	3,211	10	1,722	1,373	6,316
	国外	23	0	0	0	23
	通貨スワップ計	75,454	2,873	3,284	7,891	89,501
フォワード	対報告対象金融機関(国内)	18,591	1,433	3,241	6,227	29,490
	対その他インターバンク参加者	324,403	27,000	103,731	171,547	626,681
	国内	79,501	4,755	16,604	25,707	126,567
	国外	244,902	22,245	87,127	145,840	500,114
	対その他金融機関顧客	301,648	5,737	115,010	105,102	527,497
	国内	291,626	4,819	111,549	99,094	507,088
	国外	10,022	918	3,461	6,008	20,409
	対非金融機関顧客	92,941	2,541	16,902	33,914	146,298
	国内	89,967	2,438	15,895	33,246	141,546
	国外	2,974	103	1,007	668	4,752
	フォワード計	737,583	36,711	238,884	316,790	1,329,966
通貨オプション	対報告対象金融機関(国内)	3,539	894	330	1,203	5,965
	対その他インターバンク参加者	94,195	2,865	4,016	15,484	116,560
	国内	79,640	79	2,325	9,444	91,488
	国外	14,555	2,786	1,691	6,040	25,072
	対その他金融機関顧客	17,257	508	180	2,097	20,042
	国内	17,047	508	168	1,608	19,331
	国外	210	0	12	489	711
	対非金融機関顧客	8,242	0	2,108	1,001	11,351
	国内	8,196	0	2,103	894	11,193
	国外	46	0	5	107	158
	通貨オプション計	123,233	4,267	6,634	19,785	153,918

<表2>取引形態別取引高 (2021年4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)	65,021	13,551	4,403	25,159	108,133
	電子取引	42,102	7,249	3,228	13,404	65,983
	その他の取引	22,919	6,303	1,175	11,755	42,151
	対その他インターバンク参加者	906,870	159,955	124,046	408,117	1,598,988
	電子取引	576,393	134,972	85,309	328,246	1,124,920
	その他の取引	330,477	24,983	38,737	79,871	474,068
	対その他金融機関顧客	177,455	7,866	56,456	62,750	304,527
	電子取引	47,626	6,269	8,187	22,587	84,669
	その他の取引	129,829	1,597	48,269	40,163	219,858
	対非金融機関顧客	611,379	36,568	73,547	184,051	905,545
	電子取引	477,353	33,615	39,745	123,083	673,796
	その他の取引	134,026	2,953	33,802	60,968	231,749
	スポット計	1,760,725	217,940	258,452	680,077	2,917,193
為替スワップ	対報告対象金融機関(国内)	179,513	24,874	5,932	41,072	251,389
	電子取引	58,057	10,063	3,760	19,409	91,288
	その他の取引	121,456	14,811	2,172	21,663	160,101
	対その他インターバンク参加者	2,348,939	319,426	154,328	666,910	3,489,603
	電子取引	662,247	132,744	61,858	278,873	1,135,722
	その他の取引	1,686,692	186,682	92,470	388,037	2,353,881
	対その他金融機関顧客	297,902	18,811	48,356	111,102	476,171
	電子取引	130,816	15,372	20,913	78,933	246,034
	その他の取引	167,086	3,439	27,443	32,169	230,137
	対非金融機関顧客	463,161	32,986	51,550	157,375	705,072
	電子取引	80,651	23,780	25,882	87,937	218,250
	その他の取引	382,510	9,206	25,668	69,438	486,822
	為替スワップ計	3,289,515	396,097	260,166	976,459	4,922,235
通貨スワップ	対報告対象金融機関(国内)	27,459	1,593	85	2,187	31,323
	電子取引	508	0	0	5	513
	その他の取引	26,951	1,593	85	2,182	30,811
	対その他インターバンク参加者	34,011	1,092	1,005	2,243	38,351
	電子取引	5,515	107	0	0	5,622
	その他の取引	28,495	985	1,005	2,243	32,728
	対その他金融機関顧客	10,751	178	472	2,088	13,489
	電子取引	3,623	0	13	130	3,766
	その他の取引	7,128	178	459	1,958	9,723
	対非金融機関顧客	3,235	10	1,722	1,373	6,340
	電子取引	1,957	10	1,050	337	3,354
	その他の取引	1,278	0	672	1,036	2,986
	通貨スワップ計	75,456	2,873	3,284	7,891	89,503
フォワード	対報告対象金融機関(国内)	18,590	1,432	3,241	6,228	29,490
	電子取引	13,399	673	2,180	2,275	18,525
	その他の取引	5,192	760	1,061	3,953	10,965
	対その他インターバンク参加者	324,404	26,999	103,733	171,551	626,687
	電子取引	180,172	13,717	53,019	80,766	327,674
	その他の取引	144,232	13,282	50,714	90,785	299,013
	対その他金融機関顧客	301,647	5,735	115,010	105,103	527,495
	電子取引	113,855	3,929	38,407	51,276	207,467
	その他の取引	187,792	1,806	76,603	53,827	320,028
	対非金融機関顧客	92,942	2,541	16,902	33,914	146,299
	電子取引	47,226	2,214	10,063	25,293	84,796
	その他の取引	45,716	327	6,839	8,621	61,503
	フォワード計	737,583	36,707	238,886	316,796	1,329,971
通貨オプション	対報告対象金融機関(国内)	3,539	894	330	1,202	5,965
	電子取引	1,232	394	156	567	2,349
	その他の取引	2,307	500	174	636	3,616
	対その他インターバンク参加者	94,196	2,865	4,016	15,483	116,560
	電子取引	4,573	14	356	1,284	6,227
	その他の取引	89,623	2,851	3,660	14,199	110,333
	対その他金融機関顧客	17,257	508	180	2,150	20,095
	電子取引	3,458	508	140	1,566	5,672
	その他の取引	13,799	0	40	584	14,423
	対非金融機関顧客	8,242	0	2,108	948	11,298
	電子取引	813	0	309	29	1,151
	その他の取引	7,429	0	1,799	919	10,147
	通貨オプション計	123,234	4,267	6,634	19,783	153,918

- 注1：「取引高」とは、調査期間1ヵ月間（2021年4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。O/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2>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3>における一部報告金融機関の報告計数は欠測値を含む。