

# *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

2015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、2015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。

本サーベイの実施頻度は、2011年までは年1回（4月中の取引を対象）となっていました。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）に拡充しています（累計では、2006年に調査を開始して以来13回目）。

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（2014年10月中の取引を対象とした調査）と比べて減少しました。取引種類別にみると、スポット、通貨オプションが減少しました。

### <本件に関する照会先>

東京外国為替市場委員会 議長

岩垂 廣親（三菱東京UFJ銀行金融市場部）

電話：03-6268-1130

E-Mail：[hirochika\\_iwadare@mufg.jp](mailto:hirochika_iwadare@mufg.jp)

東京外国為替市場委員会 副議長

竹中 浩一（みずほ銀行国際為替部）

電話：03-3201-5602

E-Mail：[koichi.takenaka@mizuho-bk.co.jp](mailto:koichi.takenaka@mizuho-bk.co.jp)

東京外国為替市場委員会 書記

井上 広隆（日本銀行金融市場局）

電話：03-3277-3543

E-Mail：[hirotaka.inoue@boj.or.jp](mailto:hirotaka.inoue@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、2012 年からは年 2 回<4 月中と 10 月中の取引を対象>に拡充)。今回の調査結果は、2015 年 4 月中の取引高に関するものである。本サーベイと同様の調査は、海外の主要市場においても実施されており、現地の外国為替市場委員会より発表される。

## 報告金融機関

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

以 上

<表 1> 外国為替取引高<sup>注1</sup> (1 営業日平均取引高)

(単位:億ドル、%、< >内はシェア)

	2012年4月中	2012年10月中	2013年4月中	2013年10月中	2014年4月中	2014年10月中	2015年4月中	
							増減率 <sup>注2</sup>	
スポット	1,000 < 35.4 >	903 < 30.1 >	1,498 < 43.0 >	1,251 < 33.6 >	1,091 < 30.1 >	1,537 < 41.2 >	1,297 < 35.8 >	▲ 15.6
為替スワップ	1,406 < 49.7 >	1,741 < 57.9 >	1,592 < 45.7 >	2,120 < 56.9 >	2,112 < 58.2 >	1,780 < 47.7 >	1,792 < 49.4 >	+ 0.7
フォワード	364 < 12.9 >	303 < 10.1 >	330 < 9.5 >	305 < 8.2 >	388 < 10.7 >	370 < 9.9 >	495 < 13.6 >	+ 33.8
通貨オプション	57 < 2.0 >	59 < 1.9 >	62 < 1.8 >	51 < 1.4 >	39 < 1.1 >	46 < 1.2 >	43 < 1.2 >	▲ 6.5
合計	2,826	3,005	3,481	3,727	3,629	3,732	3,627	▲ 2.8

注1: 2013年10月より、調査対象の金融機関の一部変更等があったため、2013年4月調査と2013年10月調査との間には、データの段差が生じている(以下、同じ)。

注2: 増減率は、前回調査(2014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)

	2012年4月中	2012年10月中	2013年4月中	2013年10月中	2014年4月中	2014年10月中	2015年4月中	
							増減率	
対金融機関取引 <sup>注</sup>	2,326 < 100.0 >	2,561 < 100.0 >	2,867 < 100.0 >	2,716 < 100.0 >	2,808 < 100.0 >	2,858 < 100.0 >	2,633 < 100.0 >	▲ 7.9
スポット	800 < 34.4 >	727 < 28.4 >	1,110 < 38.7 >	747 < 27.5 >	735 < 26.2 >	1,046 < 36.6 >	784 < 29.8 >	▲ 25.0
為替スワップ	1,232 < 53.0 >	1,542 < 60.2 >	1,417 < 49.4 >	1,672 < 61.5 >	1,707 < 60.8 >	1,468 < 51.4 >	1,421 < 54.0 >	▲ 3.2
フォワード	250 < 10.7 >	247 < 9.6 >	288 < 10.0 >	255 < 9.4 >	334 < 11.9 >	308 < 10.8 >	394 < 15.0 >	+ 27.9
通貨オプション	44 < 1.9 >	45 < 1.8 >	52 < 1.8 >	43 < 1.6 >	32 < 1.1 >	36 < 1.3 >	34 < 1.3 >	▲ 5.6
対非金融機関取引	500 < 100.0 >	444 < 100.0 >	614 < 100.0 >	1,011 < 100.0 >	821 < 100.0 >	874 < 100.0 >	994 < 100.0 >	+ 13.8
スポット	199 < 39.9 >	176 < 39.6 >	388 < 63.1 >	504 < 49.9 >	356 < 43.3 >	491 < 56.2 >	514 < 51.7 >	+ 4.7
為替スワップ	173 < 34.7 >	199 < 44.8 >	175 < 28.5 >	449 < 44.4 >	405 < 49.3 >	312 < 35.7 >	371 < 37.3 >	+ 19.0
フォワード	114 < 22.7 >	56 < 12.5 >	42 < 6.8 >	50 < 5.0 >	53 < 6.5 >	62 < 7.1 >	101 < 10.2 >	+ 63.3
通貨オプション	14 < 2.7 >	14 < 3.0 >	9 < 1.5 >	8 < 0.8 >	7 < 0.9 >	9 < 1.1 >	8 < 0.8 >	▲ 9.9

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<sup>注</sup>

	2012年10月中	2013年4月中	2013年10月中	2014年4月中	2014年10月中	2015年4月中	
						増減率	
対インターバンク取引	2,247 < 100.0 >	2,532 < 100.0 >	2,372 < 100.0 >	2,265 < 100.0 >	2,354 < 100.0 >	2,190 < 100.0 >	▲ 6.9
スポット	669 < 29.8 >	1,016 < 40.1 >	658 < 27.8 >	550 < 24.3 >	866 < 36.8 >	636 < 29.0 >	▲ 26.6
為替スワップ	1,444 < 64.2 >	1,348 < 53.3 >	1,562 < 65.9 >	1,545 < 68.2 >	1,299 < 55.2 >	1,285 < 58.7 >	▲ 1.0
フォワード	96 < 4.3 >	119 < 4.7 >	112 < 4.7 >	140 < 6.2 >	155 < 6.6 >	240 < 11.0 >	+ 55.1
通貨オプション	38 < 1.7 >	48 < 1.9 >	39 < 1.7 >	29 < 1.3 >	34 < 1.4 >	29 < 1.3 >	▲ 13.3
対その他金融機関取引	314 < 100.0 >	335 < 100.0 >	344 < 100.0 >	543 < 100.0 >	504 < 100.0 >	442 < 100.0 >	▲ 12.3
スポット	58 < 18.6 >	94 < 28.2 >	89 < 25.8 >	184 < 34.0 >	179 < 35.6 >	148 < 33.5 >	▲ 17.4
為替スワップ	98 < 31.2 >	68 < 20.4 >	110 < 31.9 >	162 < 29.8 >	169 < 33.5 >	135 < 30.6 >	▲ 19.9
フォワード	151 < 48.0 >	169 < 50.3 >	142 < 41.3 >	194 < 35.8 >	153 < 30.3 >	154 < 34.7 >	+ 0.4
通貨オプション	7 < 2.2 >	4 < 1.1 >	4 < 1.1 >	3 < 0.5 >	3 < 0.6 >	5 < 1.2 >	+ 85.8

注: 2012年10月調査より、「対金融機関取引」の内訳(「対インターバンク取引」と「対その他金融機関取引」)を集計している。

<表3> 対国内取引・対国外取引<sup>注</sup>（1営業日平均取引高）

（単位：億ドル、%、<>内はシェア）

	2012年4月中	2012年10月中	2013年4月中	2013年10月中	2014年4月中	2014年10月中	2015年4月中	
								増減率
対国内取引	1,001 < 100.0 >	1,046 < 100.0 >	1,313 < 100.0 >	1,682 < 100.0 >	1,573 < 100.0 >	1,603 < 100.0 >	1,682 < 100.0 >	+ 4.9
スポット	319 < 31.9 >	297 < 28.4 >	627 < 47.7 >	676 < 40.2 >	544 < 34.6 >	722 < 45.0 >	709 < 42.1 >	▲ 1.9
為替スワップ	402 < 40.2 >	496 < 47.4 >	417 < 31.8 >	756 < 44.9 >	720 < 45.8 >	593 < 37.0 >	624 < 37.1 >	+ 5.1
フォワード	255 < 25.5 >	228 < 21.8 >	245 < 18.7 >	232 < 13.8 >	294 < 18.7 >	268 < 16.7 >	330 < 19.6 >	+ 23.0
通貨オプション	24 < 2.4 >	26 < 2.4 >	24 < 1.8 >	18 < 1.1 >	16 < 1.0 >	20 < 1.2 >	20 < 1.2 >	+ 3.8
対国外取引	1,826 < 100.0 >	1,959 < 100.0 >	2,167 < 100.0 >	2,045 < 100.0 >	2,056 < 100.0 >	2,129 < 100.0 >	1,945 < 100.0 >	▲ 8.6
スポット	681 < 37.3 >	606 < 30.9 >	871 < 40.2 >	576 < 28.1 >	547 < 26.6 >	814 < 38.3 >	589 < 30.3 >	▲ 27.7
為替スワップ	1,003 < 54.9 >	1,245 < 63.5 >	1,174 < 54.2 >	1,364 < 66.7 >	1,392 < 67.7 >	1,187 < 55.7 >	1,168 < 60.1 >	▲ 1.6
フォワード	109 < 5.9 >	75 < 3.8 >	85 < 3.9 >	72 < 3.5 >	94 < 4.6 >	102 < 4.8 >	165 < 8.5 >	+ 62.6
通貨オプション	33 < 1.8 >	33 < 1.7 >	38 < 1.7 >	33 < 1.6 >	23 < 1.1 >	26 < 1.2 >	23 < 1.2 >	▲ 14.1

注：2009年4月調査以前は、トレーディング・デスクの所在地をベースとしているが、2010年4月調査以降は、セールス・デスクの所在地をベースとしている。また、「国外」には、自行・自社の海外支店・海外現地法人を含む。

<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）

	2012年4月中	2012年10月中	2013年4月中	2013年10月中	2014年4月中	2014年10月中	2015年4月中	
								増減率
対金融機関取引	2,326 < 100.0 >	2,561 < 100.0 >	2,861 < 100.0 >	2,715 < 100.0 >	2,808 < 100.0 >	2,858 < 100.0 >	2,633 < 100.0 >	▲ 7.9
電子取引	823 < 35.4 >	915 < 35.7 >	1,348 < 47.1 >	1,162 < 42.8 >	1,154 < 41.1 >	1,293 < 45.2 >	1,135 < 43.1 >	▲ 12.2
その他の取引	1,504 < 64.6 >	1,646 < 64.3 >	1,513 < 52.9 >	1,553 < 57.2 >	1,654 < 58.9 >	1,565 < 54.8 >	1,498 < 56.9 >	▲ 4.3
対非金融機関取引	500 < 100.0 >	444 < 100.0 >	614 < 100.0 >	1,011 < 100.0 >	821 < 100.0 >	874 < 100.0 >	994 < 100.0 >	+ 13.8
電子取引	258 < 51.5 >	293 < 66.0 >	455 < 74.1 >	764 < 75.5 >	608 < 74.1 >	700 < 80.1 >	484 < 48.7 >	▲ 30.8
その他の取引	242 < 48.5 >	151 < 34.0 >	159 < 25.9 >	247 < 24.5 >	213 < 25.9 >	174 < 19.9 >	510 < 51.3 >	+ 193.3

<表4-2> 対金融機関取引の内訳<sup>注</sup>

	2012年10月中	2013年4月中	2013年10月中	2014年4月中	2014年10月中	2015年4月中	
							増減率
対インターバンク取引	2,246 < 100.0 >	2,529 < 100.0 >	2,370 < 100.0 >	2,265 < 100.0 >	2,354 < 100.0 >	2,190 < 100.0 >	▲ 6.9
電子取引	819 < 36.5 >	1,282 < 50.7 >	1,072 < 45.2 >	1,074 < 47.4 >	1,178 < 50.0 >	1,036 < 47.3 >	▲ 12.1
その他の取引	1,426 < 63.5 >	1,247 < 49.3 >	1,299 < 54.8 >	1,192 < 52.6 >	1,176 < 50.0 >	1,155 < 52.7 >	▲ 1.8
対その他金融機関取引	315 < 100.0 >	332 < 100.0 >	344 < 100.0 >	543 < 100.0 >	504 < 100.0 >	442 < 100.0 >	▲ 12.3
電子取引	96 < 30.3 >	66 < 20.0 >	90 < 26.2 >	81 < 14.8 >	115 < 22.8 >	99 < 22.5 >	▲ 13.5
その他の取引	220 < 69.7 >	266 < 80.0 >	254 < 73.8 >	463 < 85.2 >	389 < 77.2 >	343 < 77.5 >	▲ 11.9

注：2012年10月調査より、対金融機関取引を、対インターバンク取引と対その他金融機関取引に分類して集計を行っている。

<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)

	円を対価とする取引						ドルを対価とする取引						その他通貨ペア		合計			
	米ドル	増減率	ユーロ	増減率	その他	増減率	ユーロ	増減率	英ポンド	増減率	豪ドル	増減率	その他	増減率		増減率		増減率
スポット	683 <33.9>	▲ 30.5	101 <45.4>	+ 50.5	164 <38.1>	▲ 1.1	228 <45.5>	+ 45.3	25 <26.0>	▲ 19.2	33 <30.4>	▲ 38.4	47 <23.7>	▲ 21.0	17 <30.2>	▲ 17.5	1,297 <35.8>	▲ 15.6
為替スワップ	1,051 <52.2>	+ 26.0	52 <23.2>	▲ 7.8	186 <43.2>	▲ 22.7	227 <45.3>	▲ 12.7	64 <67.1>	▲ 17.5	69 <62.4>	▲ 3.8	111 <56.1>	▲ 44.4	33 <58.4>	▲ 19.7	1,792 <49.4>	+ 0.7
フォワード	258 <12.8>	+ 32.3	64 <28.6>	+ 22.2	72 <16.7>	+ 23.3	44 <8.8>	+ 173.3	6 <6.6>	+ 23.1	7 <6.7>	+ 86.7	38 <19.2>	+ 25.5	6 <11.0>	▲ 33.1	495 <13.6>	+ 33.8
通貨オプション	23 <1.1>	▲ 28.3	6 <2.7>	+ 63.3	8 <1.9>	+ 143.1	2 <0.5>	+ 3.8	0 <0.4>	+ 100.4	1 <0.5>	▲ 71.9	2 <1.0>	+ 12.8	0 <0.4>	▲ 46.0	43 <1.2>	▲ 6.5
合計	2,014	▲ 1.4	223	+ 24.3	429	▲ 8.1	501	+ 15.1	95	▲ 16.0	110	▲ 16.4	198	▲ 32.0	56	▲ 20.9	3,627	▲ 2.8

<表6> アジア通貨・エマージング通貨を対価とする取引高動向<sup>注1、2</sup> (1営業日平均取引高)

(単位:億ドル)

	HKD	SGD	TWD	KRW	THB	IDR	INR	MYR	PHP	CNY <sup>注3</sup>	BRL	RUB	ZAR
スポット	9.3	6.2	0.5	1.6	1.3	0.1	1.1	0.2	0.3	8.6 (3.1)	1.3	0.3	14.5
為替スワップ	13.1	5.7	0.0	1.1	1.8	0.2	0.0	0.1	0.0	7.3 (2.1)	0.0	0.3	43.6
フォワード	4.1	4.7	1.3	4.5	0.2	1.3	6.3	1.0	0.4	5.5 (0.6)	4.0	0.2	4.3
うちNDF	0.0	0.0	1.3	4.4	0.0	1.2	6.2	0.8	0.4	3.3 (0.0)	4.0	0.0	0.0
合計	26.5	16.7	1.9	7.2	3.4	1.6	7.4	1.3	0.7	21.5 (5.9)	5.3	0.8	62.3

(参考)前回数 14.9 15.8 1.4 7.0 3.7 2.9 3.9 0.8 0.7 18.1 (3.3) 7.7 0.7 106.6

注1: 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、PHP: フィリピン・ペソ、CNY: 中国・人民元、BRL: ブラジル・リアル、RUB: ロシア・ルーブル、ZAR: 南アフリカ・ランド

注2: 一部報告金融機関の計数は推計値。

注3: ( )内は、対円取引。

<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9~16先)	第3四分位 (上位17~24先)	第4四分位 (上位25~31先)
スポット	80.2	16.8	2.7	0.3
前回調査比	(+ 4.8)	(▲ 3.7)	(▲ 1.0)	(▲ 0.0)
為替スワップ	69.9	24.1	5.1	0.9
前回調査比	(▲ 0.9)	(+ 0.2)	(+ 0.6)	(▲ 0.0)
フォワード	82.4	13.7	3.3	0.5
前回調査比	(+ 5.9)	(▲ 4.1)	(▲ 1.9)	(+ 0.1)
通貨オプション	79.0	17.3	3.7	0.0
前回調査比	(▲ 0.1)	(+ 0.0)	(▲ 0.0)	(+ 0.0)
合計	68.1	26.1	4.9	1.0
前回調査比	(▲ 1.1)	(+ 1.1)	(▲ 0.1)	(+ 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9~16先)	第3四分位 (上位17~24先)	第4四分位 (上位25~31先)
対金融機関取引	68.0	25.6	5.3	1.2
前回調査比	(▲ 2.7)	(+ 2.4)	(+ 0.2)	(+ 0.1)
対非金融機関取引	90.7	7.8	1.3	0.1
前回調査比	(+ 1.9)	(▲ 1.9)	(▲ 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9~16先)	第3四分位 (上位17~24先)	第4四分位 (上位25~31先)
円を対価とする取引(全取引)	66.2	27.4	5.4	1.0
前回調査比	(▲ 1.3)	(+ 1.3)	(+ 0.0)	(▲ 0.0)
円を対価とする取引(対ドル)	66.6	26.8	5.6	1.1
前回調査比	(▲ 1.5)	(+ 1.8)	(▲ 0.2)	(▲ 0.2)

【参考計表】

<表1> スポット、為替スワップ、フォワード、通貨オプション取引高 (2015年4月中)

(百万米ドル)

	円を対価とする取引			ドルを対価とする取引				その他 通貨ペア	合計
	USD	EUR	その他	EUR	GBP	AUD	その他		
<b>スポット</b>									
対報告対象金融機関 (国内)	83,359	8,655	9,014	19,886	5,685	5,336	7,935	1,824	141,694
対その他インターバンク参加者	598,895	67,745	95,511	254,008	37,521	47,948	71,905	19,831	1,193,364
国内	37,492	11,130	22,225	11,751	2,358	1,508	1,968	628	89,060
国外	561,403	56,615	73,286	242,257	35,163	46,440	69,937	19,203	1,104,304
対その他金融機関顧客	207,972	38,380	34,349	14,049	3,568	3,222	6,680	2,698	310,918
国内	108,635	33,808	33,444	7,267	576	1,285	1,938	324	187,277
国外	99,337	4,572	905	6,782	2,992	1,937	4,742	2,374	123,641
対非金融機関顧客	543,479	97,589	204,805	190,629	5,180	13,756	12,266	11,042	1,078,746
国内	539,344	96,956	203,334	189,685	4,708	13,624	11,877	10,384	1,069,912
国外	4,135	633	1,471	944	472	132	389	658	8,834
スポット計	1,433,705	212,369	343,679	478,572	51,954	70,262	98,786	35,395	2,724,722
<b>為替スワップ</b>									
対報告対象金融機関 (国内)	178,290	3,206	2,097	40,187	7,105	8,946	7,923	927	248,681
対その他インターバンク参加者	1,483,292	44,573	121,720	337,226	115,080	118,682	169,469	60,562	2,450,604
国内	94,330	5,771	20,247	5,066	2,230	3,570	3,945	941	136,100
国外	1,388,962	38,802	101,473	332,160	112,850	115,112	165,524	59,621	2,314,504
対その他金融機関顧客	189,349	26,595	18,416	3,300	2,512	1,344	42,642	304	284,462
国内	102,339	25,113	16,702	1,480	1,247	141	4,562	285	151,869
国外	87,010	1,482	1,714	1,820	1,265	1,203	38,080	19	132,593
対非金融機関顧客	356,402	34,274	247,539	95,489	9,456	15,410	13,510	6,655	778,735
国内	352,324	33,932	247,430	94,984	9,292	15,104	13,079	6,655	772,800
国外	4,078	342	109	505	164	306	431	0	5,935
為替スワップ計	2,207,333	108,648	389,772	476,202	134,153	144,382	233,544	68,448	3,762,482
<b>フォワード</b>									
対報告対象金融機関 (国内)	6,480	1,397	1,740	1,321	29	241	3,648	409	15,265
対その他インターバンク参加者	231,387	53,199	68,384	58,958	9,665	9,886	51,629	5,735	488,843
国内	91,641	22,938	26,523	13,582	1,853	1,432	4,230	1,431	163,630
国外	139,746	30,261	41,861	45,376	7,812	8,454	47,399	4,304	325,213
対その他金融機関顧客	178,657	64,365	55,696	4,389	1,418	2,997	13,126	1,867	322,515
国内	173,086	62,573	53,779	3,611	1,237	2,846	5,826	362	303,320
国外	5,571	1,792	1,917	778	181	151	7,300	1,505	19,195
対非金融機関顧客	124,982	14,557	24,991	27,542	2,011	2,447	11,446	4,907	212,883
国内	124,074	14,506	24,987	27,492	2,011	2,447	10,290	4,886	210,693
国外	908	51	4	50	0	0	1,156	21	2,190
フォワード計	541,506	133,518	150,811	92,210	13,123	15,571	79,849	12,918	1,039,506
<b>通貨オプション</b>									
対報告対象金融機関 (国内)	2,188	205	921	467	98	110	270	5	4,264
対その他インターバンク参加者	30,892	6,764	9,413	4,151	710	1,045	3,634	407	57,016
国内	6,742	675	2,808	151	3	16	621	12	11,028
国外	24,150	6,089	6,605	4,000	707	1,029	3,013	395	45,988
対その他金融機関顧客	4,200	29	6,390	208	13	37	187	0	11,064
国内	3,994	29	5,845	65	0	24	10	0	9,967
国外	206	0	545	143	13	13	177	0	1,097
対非金融機関顧客	10,622	5,808	435	403	0	24	131	11	17,434
国内	10,519	5,808	435	355	0	24	119	0	17,260
国外	103	0	0	48	0	0	12	11	174
通貨オプション計	47,902	12,806	17,159	5,229	821	1,216	4,222	423	89,778

注1: 「取引高」とは、調査期間1ヵ月間 (2015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: 「対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: 「対その他金融機関顧客」とは、報告対象金融機関、対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。

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。

<表2>取引形態別取引高 (2015年4月中)

(百万米ドル)

	円を対価とする取引			ドルを対価とする取引				その他 通貨ペア	合計
	USD	EUR	その他	EUR	GBP	AUD	その他		
<b>スポット</b>									
対報告対象金融機関 (国内)	83,359	8,656	9,013	19,887	5,685	5,337	7,934	1,825	141,696
電子取引	59,379	6,894	7,108	13,276	3,959	3,811	3,503	1,228	99,158
その他の取引	23,980	1,762	1,905	6,611	1,726	1,526	4,431	597	42,538
対その他インターバンク参加者	598,894	67,745	95,510	254,010	37,521	47,950	71,903	19,831	1,193,364
電子取引	431,626	59,181	82,223	227,514	28,185	41,066	45,575	15,939	931,309
その他の取引	167,268	8,564	13,287	26,496	9,336	6,884	26,328	3,892	262,055
対その他金融機関顧客	207,974	38,379	34,348	14,051	3,567	3,221	6,680	2,698	310,918
電子取引	24,679	3,943	5,451	5,182	568	1,191	2,400	288	43,702
その他の取引	183,295	34,436	28,897	8,869	2,999	2,030	4,280	2,410	267,216
対非金融機関顧客	543,479	97,588	204,804	190,630	5,178	13,757	12,267	11,043	1,078,746
電子取引	181,512	70,486	138,889	95,906	1,442	9,016	10,057	9,455	516,763
その他の取引	361,967	27,102	65,915	94,724	3,736	4,741	2,210	1,588	561,983
スポット計	1,433,706	212,368	343,675	478,578	51,951	70,265	98,784	35,397	2,724,724
<b>為替スワップ</b>									
対報告対象金融機関 (国内)	178,291	3,206	2,097	40,188	7,106	8,945	7,922	927	248,682
電子取引	37,551	1,956	1,240	9,302	3,197	1,767	3,459	293	58,765
その他の取引	140,740	1,250	857	30,886	3,909	7,178	4,463	634	189,917
対その他インターバンク参加者	1,483,292	44,572	121,723	337,226	115,080	118,682	169,469	60,563	2,450,607
電子取引	352,833	16,901	81,937	109,107	46,992	24,041	56,890	55,736	744,437
その他の取引	1,130,459	27,671	39,786	228,119	68,088	94,641	112,579	4,827	1,706,170
対その他金融機関顧客	189,349	26,594	18,418	3,301	2,511	1,343	42,644	304	284,464
電子取引	50,090	3,664	6,645	1,606	713	1,110	1,567	233	65,628
その他の取引	139,259	22,930	11,773	1,695	1,798	233	41,077	71	218,836
対非金融機関顧客	356,401	34,274	247,539	95,489	9,456	15,410	13,511	6,655	778,735
電子取引	181,141	17,315	113,884	27,948	6,800	10,686	11,408	5,604	374,786
その他の取引	175,260	16,959	133,655	67,541	2,656	4,724	2,103	1,051	403,949
為替スワップ計	2,207,333	108,646	389,777	476,204	134,153	144,380	233,546	68,449	3,762,488
<b>フォワード</b>									
対報告対象金融機関 (国内)	6,480	1,397	1,740	1,321	29	241	3,648	410	15,266
電子取引	4,923	1,248	989	1,073	27	191	164	395	9,010
その他の取引	1,557	149	751	248	2	50	3,484	15	6,256
対その他インターバンク参加者	231,386	53,198	68,382	58,959	9,664	9,883	51,617	5,739	488,828
電子取引	156,751	38,196	46,517	48,317	5,922	5,881	16,031	4,451	322,066
その他の取引	74,635	15,002	21,865	10,642	3,742	4,002	35,586	1,288	166,762
対その他金融機関顧客	178,656	64,364	55,696	4,388	1,418	3,000	13,126	1,867	322,515
電子取引	57,288	20,650	14,034	1,577	193	805	3,035	1,534	99,116
その他の取引	121,368	43,714	41,662	2,811	1,225	2,195	10,091	333	223,399
対非金融機関顧客	124,983	14,558	24,990	27,542	2,011	2,447	11,447	4,906	212,884
電子取引	63,278	8,327	17,551	26,236	1,902	2,319	808	4,773	125,194
その他の取引	61,705	6,231	7,439	1,306	109	128	10,639	133	87,690
フォワード計	541,505	133,517	150,808	92,210	13,122	15,571	79,838	12,922	1,039,493
<b>通貨オプション</b>									
対報告対象金融機関 (国内)	2,213	205	922	468	98	111	270	5	4,292
電子取引	526	69	252	46	0	16	35	0	944
その他の取引	1,687	136	670	422	98	95	235	5	3,348
対その他インターバンク参加者	30,841	6,764	9,411	4,151	711	1,046	3,632	407	56,963
電子取引	3,150	3,066	1,331	274	39	249	1,014	47	9,170
その他の取引	27,691	3,698	8,080	3,877	672	797	2,618	360	47,793
対その他金融機関顧客	4,200	29	6,390	208	13	37	187	0	11,064
電子取引	103	0	311	0	0	0	5	0	419
その他の取引	4,097	29	6,079	208	13	37	182	0	10,645
対非金融機関顧客	10,622	5,808	435	403	0	24	131	11	17,434
電子取引	337	13	0	0	0	4	100	0	454
その他の取引	10,285	5,795	435	403	0	20	31	11	16,980
通貨オプション計	47,876	12,806	17,158	5,230	822	1,218	4,220	423	89,753

注: 「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。

<表3>アジア通貨・エマージング通貨を対価とする直物、先物取引（2015年4月中）

(百万米ドル)

	HKD	SGD	TWD	KRW	THB	IDR	INR	MYR	PHP	CNY		BRL	RUB	ZAR	合計
										うち対円取引					
スポット															
対報告対象金融機関（国内）	2,161	558	101	261	178	3	77	10	38	2,229	1,060	40	5	457	6,118
対その他インターバンク参加者	13,361	9,663	748	2,758	1,577	121	1,787	231	275	12,270	3,244	2,185	351	9,294	54,621
国内	603	197	0	0	34	0	0	0	0	858	596	125	8	2,398	4,223
国外	12,758	9,466	748	2,758	1,543	121	1,787	231	275	11,412	2,648	2,060	343	6,896	50,398
対その他金融機関顧客	2,218	2,405	62	127	94	61	111	65	156	1,020	78	431	60	5,589	12,399
国内	1,275	1,820	62	127	59	5	100	65	147	103	77	71	24	5,073	8,931
国外	943	585	0	0	35	56	11	0	9	917	1	360	36	516	3,468
対非金融機関顧客	1,880	494	217	210	981	64	258	17	148	2,643	2,195	26	282	15,070	22,290
国内	1,158	373	217	210	977	53	256	17	147	2,638	2,193	26	256	15,001	21,334
国外	722	116	0	0	4	11	2	0	1	6	2	0	26	69	956
スポット計	19,620	13,120	1,128	3,356	2,830	249	2,233	323	617	18,162	6,577	2,682	698	30,410	95,428
為替スワップ															
対報告対象金融機関（国内）	1,724	838	0	77	78	118	0	0	0	268	26	0	60	760	3,923
対その他インターバンク参加者	23,995	9,993	0	2,160	3,459	231	0	83	0	10,805	244	0	460	31,457	82,643
国内	1,507	337	0	0	22	0	0	0	0	170	170	0	14	4,945	6,995
国外	22,488	9,656	0	2,160	3,437	231	0	83	0	10,635	74	0	446	26,512	75,648
対その他金融機関顧客	407	873	0	0	15	0	0	81	0	214	129	0	25	2,248	3,863
国内	127	761	0	0	11	0	0	81	0	7	7	0	3	1,730	2,720
国外	280	112	0	0	4	0	0	0	0	207	122	0	22	518	1,143
対非金融機関顧客	1,400	324	0	0	243	0	0	0	0	4,114	3,980	0	8	56,991	63,080
国内	1,400	308	0	0	243	0	0	0	0	4,114	3,980	0	2	56,764	62,831
国外	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	227	249
スワップ計	27,526	12,028	0	2,237	3,795	349	0	164	0	15,401	4,379	0	553	91,456	153,509
フォワード															
対報告対象金融機関（国内）	145	175	285	1,447	1	157	139	52	206	970	96	178	0	64	3,819
対その他インターバンク参加者	3,185	6,633	1,962	7,062	130	891	3,347	1,753	380	8,867	97	6,919	199	4,920	46,248
国内	1,152	749	52	177	22	124	129	32	1	50	17	859	10	1,556	4,913
国外	2,033	5,884	1,910	6,885	108	767	3,218	1,721	379	8,817	80	6,060	189	3,364	41,335
対その他金融機関顧客	2,640	2,458	160	614	47	1,667	1,911	338	92	1,057	541	898	23	1,574	13,479
国内	1,084	1,493	150	449	38	12	116	224	91	424	416	314	20	1,496	5,911
国外	1,556	965	10	165	9	1,655	1,795	114	1	633	125	584	3	78	7,568
対非金融機関顧客	2,535	601	406	330	310	84	7,828	17	185	628	599	468	169	2,482	16,043
国内	1,833	516	166	315	310	84	7,828	16	134	612	599	468	141	2,482	14,905
国外	702	85	240	15	0	0	0	1	51	16	0	0	28	0	1,138
フォワード計	8,505	9,867	2,813	9,453	488	2,799	13,225	2,160	863	11,522	1,333	8,463	391	9,040	79,589
NDF（上記フォワードの内訳）															
対報告対象金融機関（国内）	0	0	277	1,434	0	60	136	52	174	800	0	121	0	0	3,054
対その他インターバンク参加者	0	0	1,956	7,036	0	710	3,308	1,519	376	5,974	8	6,917	95	0	27,891
国内	0	0	52	176	0	124	129	31	1	5	5	859	9	0	1,386
国外	0	0	1,904	6,860	0	586	3,179	1,488	375	5,969	3	6,058	86	0	26,505
対その他金融機関顧客	0	0	151	436	7	1,667	1,879	147	6	119	3	898	7	0	5,317
国内	0	0	141	271	0	12	84	33	5	8	0	314	7	0	875
国外	0	0	10	165	7	1,655	1,795	114	1	111	3	584	0	0	4,442
対非金融機関顧客	0	0	364	314	0	84	7,721	17	185	21	3	468	2	0	9,176
国内	0	0	125	314	0	84	7,721	16	134	5	3	468	2	0	8,869
国外	0	0	239	0	0	0	0	1	51	16	0	0	0	0	307
NDF計	0	0	2,748	9,220	7	2,521	13,044	1,735	741	6,914	14	8,404	104	0	45,438

注1：「取引高」とは、調査期間1ヵ月間（2015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2：一部報告金融機関の計数は推計値。