

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

2013 年 1 月 29 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、2012 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。

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。が、市場動向をよりタイムリーに把握するため、本年からは年 2 回（4 月中と 10 月中の取引を対象）に拡充しており、今回の調査は、10 月中の取引を対象とした最初のサーベイとなります（累計では、2006 年に調査を開始して以来 8 回目）。

今回のサーベイ結果をみますと、2012 年 10 月中の外国為替取引高は、前回調査（2012 年 4 月中の取引を対象とした調査）と比べて小幅増加しました。取引種類別にみると、スポットとフォワードが減少する一方、為替スワップが大きく増加しました。この間、通貨オプションは、ほぼ横ばいとなりました。取引形態別にみると、前回は減少した電子取引が増加に転じた一方、対非金融機関取引において、電子取引以外の取引（ボイスブローカー経由の取引等）が大きく減少しました。

<本件に関する照会先>

東京外国為替市場委員会 議長

星野 昭（三菱東京UFJ銀行金融市場部）

電話：03-6268-1160

E-Mail：akira_hoshino@mufg.jp

東京外国為替市場委員会 副議長

中野 北斗（みずほコーポレート銀行国際為替部）

電話：03-3201-5602

E-Mail：hokuto.nakano@mizuho-cb.co.jp

東京外国為替市場委員会 書記

齋藤 克仁（日本銀行金融市場局）

電話：03-3277-3543

E-Mail：yoshihito.saitou@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、2012 年 10 月中の取引高に関するものである。今回の調査では、前回調査と同様、32 金融機関を対象としており、スポット、為替スワップ、フォワード、通貨オプションについて、取引高を集計している。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	クレディ・スイス証券
シティバンク銀行	香港上海銀行
クレディ・アグリコル銀行	モルガン・スタンレーMUFG 証券
ドイツ証券	野村信託銀行
ゴールドマン・サックス証券	農林中央金庫
JP モルガン・チェース銀行	りそな銀行
三菱 UFJ 信託銀行	カナダロイヤル銀行
みずほ銀行	新生銀行
みずほコーポレート銀行	スタンダードチャータード銀行
野村證券	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	
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^{注1}（1 営業日平均取引高）

（単位：億ドル、%、< >内はシェア）

	2008年4月中	2009年4月中	2010年4月中	2011年4月中	2012年4月中	2012年10月中	
						増減率 ^{注2}	
スポット	1,053 < 34.8 >	702 < 27.6 >	965 < 36.6 >	1,062 < 37.3 >	1,000 < 35.4 >	903 < 30.1 >	▲ 9.6
為替スワップ	1,596 < 52.8 >	1,589 < 62.5 >	1,308 < 49.6 >	1,407 < 49.5 >	1,406 < 49.7 >	1,741 < 57.9 >	+ 23.9
フォワード	284 < 9.4 >	192 < 7.5 >	287 < 10.9 >	310 < 10.9 >	364 < 12.9 >	303 < 10.1 >	▲ 16.8
通貨オプション	91 < 3.0 >	58 < 2.3 >	76 < 2.9 >	66 < 2.3 >	57 < 2.0 >	59 < 1.9 >	+ 2.1
合計	3,025	2,542	2,636	2,846	2,826	3,005	+ 6.3

注 1：2012 年 4 月より、調査対象の金融機関数を拡充しているため、2011 年 4 月調査と 2012 年 4 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（2012 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）

	2008年4月中	2009年4月中	2010年4月中	2011年4月中	2012年4月中	2012年10月中	
						増減率	
対金融機関取引 ^注	2,380 < 100.0 >	2,057 < 100.0 >	1,943 < 100.0 >	2,196 < 100.0 >	2,326 < 100.0 >	2,561 < 100.0 >	+ 10.1
スポット	791 < 33.2 >	511 < 24.8 >	686 < 35.3 >	786 < 35.8 >	800 < 34.4 >	727 < 28.4 >	▲ 9.1
為替スワップ	1,439 < 60.5 >	1,455 < 70.7 >	1,090 < 56.1 >	1,216 < 55.4 >	1,232 < 53.0 >	1,542 < 60.2 >	+ 25.1
フォワード	80 < 3.4 >	49 < 2.4 >	109 < 5.6 >	141 < 6.4 >	250 < 10.7 >	247 < 9.6 >	▲ 1.2
通貨オプション	71 < 3.0 >	43 < 2.1 >	59 < 3.0 >	53 < 2.4 >	44 < 1.9 >	45 < 1.8 >	+ 3.0
対非金融機関取引	644 < 100.0 >	485 < 100.0 >	693 < 100.0 >	650 < 100.0 >	500 < 100.0 >	444 < 100.0 >	▲ 11.2
スポット	263 < 40.8 >	191 < 39.4 >	279 < 40.3 >	276 < 42.4 >	199 < 39.9 >	176 < 39.6 >	▲ 11.7
為替スワップ	157 < 24.4 >	135 < 27.8 >	218 < 31.5 >	191 < 29.5 >	173 < 34.7 >	199 < 44.8 >	+ 14.8
フォワード	203 < 31.6 >	143 < 29.5 >	178 < 25.7 >	169 < 26.0 >	114 < 22.7 >	56 < 12.5 >	▲ 51.1
通貨オプション	21 < 3.2 >	16 < 3.3 >	17 < 2.4 >	14 < 2.1 >	14 < 2.7 >	14 < 3.0 >	▲ 0.7

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^注

	2012年10月中
対インターバンク取引	2,247 < 100.0 >
スポット	669 < 29.8 >
為替スワップ	1,444 < 64.2 >
フォワード	96 < 4.3 >
通貨オプション	38 < 1.7 >
対その他金融機関取引	314 < 100.0 >
スポット	58 < 18.6 >
為替スワップ	98 < 31.2 >
フォワード	151 < 48.0 >
通貨オプション	7 < 2.2 >

注：今回調査より、「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^注（1 営業日平均取引高）

（単位：億ドル、％、＜ ＞内はシェア）

	2008年4月中	2009年4月中	2010年4月中	2011年4月中	2012年4月中	2012年10月中	
							増減率
対国内取引	866 ＜ 100.0 ＞	699 ＜ 100.0 ＞	826 ＜ 100.0 ＞	911 ＜ 100.0 ＞	1,001 ＜ 100.0 ＞	1,046 ＜ 100.0 ＞	＋ 4.6
スポット	345 ＜ 39.9 ＞	242 ＜ 34.7 ＞	285 ＜ 34.5 ＞	351 ＜ 38.6 ＞	319 ＜ 31.9 ＞	297 ＜ 28.4 ＞	▲ 6.9
為替スワップ	290 ＜ 33.5 ＞	292 ＜ 41.8 ＞	301 ＜ 36.4 ＞	321 ＜ 35.3 ＞	402 ＜ 40.2 ＞	496 ＜ 47.4 ＞	＋ 23.2
フォワード	198 ＜ 22.9 ＞	147 ＜ 21.0 ＞	211 ＜ 25.5 ＞	214 ＜ 23.5 ＞	255 ＜ 25.5 ＞	228 ＜ 21.8 ＞	▲ 10.8
通貨オプション	33 ＜ 3.8 ＞	18 ＜ 2.5 ＞	30 ＜ 3.6 ＞	25 ＜ 2.7 ＞	24 ＜ 2.4 ＞	26 ＜ 2.4 ＞	＋ 6.5
対国外取引	2,159 ＜ 100.0 ＞	1,843 ＜ 100.0 ＞	1,810 ＜ 100.0 ＞	1,935 ＜ 100.0 ＞	1,826 ＜ 100.0 ＞	1,959 ＜ 100.0 ＞	＋ 7.3
スポット	708 ＜ 32.8 ＞	460 ＜ 25.0 ＞	680 ＜ 37.6 ＞	710 ＜ 36.7 ＞	681 ＜ 37.3 ＞	606 ＜ 30.9 ＞	▲ 10.9
為替スワップ	1,307 ＜ 60.5 ＞	1,297 ＜ 70.4 ＞	1,008 ＜ 55.7 ＞	1,086 ＜ 56.1 ＞	1,003 ＜ 54.9 ＞	1,245 ＜ 63.5 ＞	＋ 24.1
フォワード	86 ＜ 4.0 ＞	45 ＜ 2.4 ＞	77 ＜ 4.2 ＞	96 ＜ 5.0 ＞	109 ＜ 5.9 ＞	75 ＜ 3.8 ＞	▲ 31.1
通貨オプション	58 ＜ 2.7 ＞	41 ＜ 2.2 ＞	46 ＜ 2.5 ＞	42 ＜ 2.2 ＞	33 ＜ 1.8 ＞	33 ＜ 1.7 ＞	▲ 1.0

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）

	2008年4月中	2009年4月中	2010年4月中	2011年4月中	2012年4月中	2012年10月中	
							増減率
対金融機関取引	2,380 ＜ 100.0 ＞	2,057 ＜ 100.0 ＞	1,943 ＜ 100.0 ＞	2,196 ＜ 100.0 ＞	2,326 ＜ 100.0 ＞	2,561 ＜ 100.0 ＞	＋ 10.1
電子取引	773 ＜ 32.5 ＞	562 ＜ 27.3 ＞	721 ＜ 37.1 ＞	905 ＜ 41.2 ＞	823 ＜ 35.4 ＞	915 ＜ 35.7 ＞	＋ 11.2
その他の取引	1,607 ＜ 67.5 ＞	1,495 ＜ 72.7 ＞	1,222 ＜ 62.9 ＞	1,291 ＜ 58.8 ＞	1,504 ＜ 64.6 ＞	1,646 ＜ 64.3 ＞	＋ 9.5
対非金融機関取引	644 ＜ 100.0 ＞	485 ＜ 100.0 ＞	693 ＜ 100.0 ＞	650 ＜ 100.0 ＞	500 ＜ 100.0 ＞	444 ＜ 100.0 ＞	▲ 11.2
電子取引	226 ＜ 35.1 ＞	129 ＜ 26.6 ＞	243 ＜ 35.1 ＞	319 ＜ 49.1 ＞	258 ＜ 51.5 ＞	293 ＜ 66.0 ＞	＋ 13.8
その他の取引	418 ＜ 64.9 ＞	356 ＜ 73.4 ＞	449 ＜ 64.9 ＞	331 ＜ 50.9 ＞	242 ＜ 48.5 ＞	151 ＜ 34.0 ＞	▲ 37.7

＜表 4－2＞ 対金融機関取引の内訳^注

	2012年10月中
対インターバンク取引	2,246 ＜ 100.0 ＞
電子取引	819 ＜ 36.5 ＞
その他の取引	1,426 ＜ 63.5 ＞
対その他金融機関取引	315 ＜ 100.0 ＞
電子取引	96 ＜ 30.3 ＞
その他の取引	220 ＜ 69.7 ＞

注：今回調査より、「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 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	414 ＜27.5＞	▲ 11.9	109 ＜48.0＞	+ 4.1	94 ＜30.4＞	▲ 28.2	128 ＜30.5＞	▲ 8.1	18 ＜15.0＞	▲ 35.4	51 ＜33.1＞	▲ 1.4	47 ＜24.7＞	+ 8.0	42 ＜53.4＞	+ 35.0	903 ＜30.1＞	▲ 9.6
為替スワップ	903 ＜60.1＞	+ 19.9	60 ＜26.7＞	+ 11.4	155 ＜50.0＞	+ 24.6	278 ＜66.0＞	+ 66.0	103 ＜83.1＞	+ 54.8	93 ＜60.6＞	+ 14.0	116 ＜61.0＞	+ 1.7	33 ＜42.1＞	▲ 26.1	1,741 ＜57.9＞	+ 23.9
フォワード	156 ＜10.4＞	▲ 20.9	49 ＜21.8＞	+ 2.9	49 ＜15.7＞	▲ 14.6	11 ＜2.7＞	▲ 49.8	2 ＜1.5＞	▲ 46.0	7 ＜4.6＞	▲ 37.9	26 ＜13.5＞	+ 23.6	3 ＜3.4＞	▲ 21.2	303 ＜10.1＞	▲ 16.8
通貨オプション	29 ＜2.0＞	▲ 11.5	8 ＜3.5＞	+ 4.1	12 ＜4.0＞	+ 27.2	3 ＜0.8＞	+ 2.8	1 ＜0.4＞	+ 192.2	3 ＜1.8＞	+ 34.6	2 ＜0.8＞	+ 52.6	1 ＜1.2＞	+ 93.4	59 ＜1.9＞	+ 2.1
合計	1,503	+ 3.4	227	+ 5.7	310	▲ 3.8	421	+ 26.4	124	+ 25.4	154	+ 4.9	190	+ 6.0	78	▲ 1.3	3,005	+ 6.3

＜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^{注1} （1 営業日平均取引高）

(単位:億ドル)

	HKD	SGD	TWD	KRW	THB	IDR	INR	MYR	PHP	CNY ^{注2}	BRL	RUB	ZAR
スポット	7.5	7.1	0.1	1.1	1.0	1.1	1.0	0.4	0.1	2.8 (1.8)	1.6	0.7	5.0
為替スワップ	8.7	6.2	0.0	0.0	1.8	0.2	0.0	0.1	0.0	1.1 (0.1)	0.0	0.7	47.1
フォワード	0.8	2.8	0.6	3.1	0.6	3.1	3.7	1.0	0.4	2.4 (0.2)	3.9	3.0	1.5
うちNDF	0.0	0.0	0.6	3.0	0.0	3.1	3.7	0.7	0.4	1.9 (0.0)	3.8	2.2	0.0
合計	17.0	16.0	0.7	4.2	3.4	4.3	4.7	1.5	0.4	6.3 (2.1)	5.5	4.3	53.6
(参考)前回数	16.7	12.5	0.8	3.5	3.8	1.3	3.3	1.3	0.4	2.9	6.4	0.7	34.9

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・レアル、RUB: ロシア・ルーブル、ZAR: 南アフリカ・ランド

注 2 : ()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25～32先)
スポット	78.3	16.3	4.3	1.1
前回調査比	(+ 6.8)	(▲ 5.8)	(▲ 0.9)	(▲ 0.2)
為替スワップ	78.2	17.9	3.0	0.9
前回調査比	(+ 1.4)	(▲ 0.4)	(▲ 0.9)	(▲ 0.0)
フォワード	77.3	15.9	5.8	1.0
前回調査比	(+ 3.4)	(▲ 3.0)	(▲ 0.6)	(+ 0.2)
通貨オプション	79.8	15.6	4.5	0.0
前回調査比	(+ 11.5)	(▲ 9.3)	(▲ 2.3)	(▲ 0.0)
合計	75.8	18.9	3.5	1.8
前回調査比	(+ 4.8)	(▲ 3.2)	(▲ 1.6)	(+ 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9～16先)	第3四分位 (上位17～24先)	第4四分位 (上位25～32先)
対金融機関取引	77.3	17.6	3.5	1.6
前回調査比	(+ 1.6)	(▲ 0.5)	(▲ 1.3)	(+ 0.1)
対非金融機関取引	89.0	7.5	3.1	0.4
前回調査比	(+ 5.6)	(▲ 4.6)	(▲ 0.7)	(▲ 0.3)

(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25～32先)
円を対価とする取引(全取引)	76.3	17.8	4.2	1.7
前回調査比	(+ 5.1)	(▲ 3.2)	(▲ 1.6)	(▲ 0.3)
円を対価とする取引(対ドル)	76.5	18.1	4.3	1.1
前回調査比	(+ 5.2)	(▲ 3.2)	(▲ 1.4)	(▲ 0.6)

【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（2012年10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		
スポット									
対報告対象金融機関（国内）	54,977	6,943	7,824	10,344	1,679	7,960	4,349	1,557	95,633
対その他インターバンク参加者	627,896	118,743	98,521	222,459	35,957	95,320	93,412	83,762	1,376,070
国内	34,819	6,533	10,187	3,960	344	5,807	1,385	671	63,706
国外	593,077	112,210	88,334	218,499	35,613	89,513	92,027	83,091	1,312,364
対その他金融機関顧客	58,366	23,818	29,953	6,400	774	3,897	3,089	1,912	128,209
国内	53,034	21,283	28,128	1,575	393	2,362	1,593	838	109,206
国外	5,332	2,535	1,825	4,825	381	1,535	1,496	1,074	19,003
対非金融機関顧客	169,399	89,949	71,427	43,395	2,220	4,756	2,237	4,167	387,550
国内	168,534	89,659	71,289	43,085	2,201	4,458	2,055	3,893	385,174
国外	865	290	138	310	19	298	182	274	2,376
スポット計	910,638	239,453	207,725	282,598	40,630	111,933	103,087	91,398	1,987,462
為替スワップ									
対報告対象金融機関（国内）	244,156	4,336	2,944	39,233	9,743	18,308	18,365	816	337,901
対その他インターバンク参加者	1,435,659	49,396	139,125	544,977	211,147	170,074	223,290	64,283	2,837,951
国内	68,936	12,117	29,021	2,821	649	9,359	6,862	1,328	131,093
国外	1,366,723	37,279	110,104	542,156	210,498	160,715	216,428	62,955	2,706,858
対その他金融機関顧客	122,122	16,453	62,878	4,479	847	1,890	4,900	2,343	215,912
国内	97,635	15,905	61,471	3,649	473	1,422	1,625	2,250	184,430
国外	24,487	548	1,407	830	374	468	3,275	93	31,482
対非金融機関顧客	185,040	62,783	135,958	22,370	4,194	14,539	8,679	4,546	438,109
国内	184,763	62,759	135,913	22,344	4,167	14,480	8,601	4,546	437,573
国外	277	24	45	26	27	59	78	0	536
為替スワップ計	1,986,977	132,968	340,905	611,059	225,931	204,811	255,234	71,988	3,829,873
フォワード									
対報告対象金融機関（国内）	2,619	1,385	1,473	103	290	54	1,839	124	7,887
対その他インターバンク参加者	72,752	30,023	33,359	13,060	2,732	8,891	40,683	2,457	203,957
国内	28,058	10,965	14,559	2,124	244	2,870	2,550	548	61,918
国外	44,694	19,058	18,800	10,936	2,488	6,021	38,133	1,909	142,039
対その他金融機関顧客	186,138	62,762	57,748	4,099	676	5,877	11,651	2,514	331,465
国内	177,030	62,493	56,705	4,038	660	5,846	5,029	704	312,505
国外	9,108	269	1,043	61	16	31	6,622	1,810	18,960
対非金融機関顧客	82,173	14,329	14,245	7,708	327	588	2,250	660	122,280
国内	78,864	14,170	14,203	7,707	295	588	2,197	656	118,680
国外	3,309	159	42	1	32	0	53	4	3,600
フォワード計	343,682	108,499	106,825	24,970	4,025	15,410	56,423	5,755	665,589
通貨オプション									
対報告対象金融機関（国内）	1,579	263	409	297	40	436	0	34	3,058
対その他インターバンク参加者	38,144	10,458	14,638	6,622	1,116	5,270	2,863	1,500	80,611
国内	4,467	3,930	3,163	0	0	0	0	2	11,562
国外	33,677	6,528	11,475	6,622	1,116	5,270	2,863	1,498	69,049
対その他金融機関顧客	3,582	2,790	8,705	1	0	51	2,360	143	15,502
国内	3,479	2,790	7,048	0	0	9	229	8	13,563
国外	103	0	1,657	1	0	42	1	135	1,939
対非金融機関顧客	21,441	4,020	3,255	197	1	271	270	310	29,765
国内	21,265	2,620	3,255	171	1	271	244	310	28,137
国外	176	1,400	0	26	0	0	26	0	1,628
通貨オプション計	64,746	17,531	27,007	7,117	1,157	6,028	3,363	1,987	128,936

注1：「取引高」とは、調査期間1ヵ月間（2012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。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 (2012年10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		
スポット									
対報告対象金融機関 (国内)	54,977	6,943	7,824	10,357	1,680	7,965	4,350	1,556	95,652
電子取引	31,994	3,434	2,265	5,826	841	5,120	2,327	792	52,599
その他の取引	22,983	3,509	5,559	4,531	839	2,845	2,023	764	43,053
対その他インターバンク参加者	627,279	118,728	98,291	222,400	35,957	95,254	93,407	83,755	1,375,071
電子取引	210,651	70,389	48,912	141,552	20,903	71,829	36,195	22,216	622,647
その他の取引	416,628	48,339	49,379	80,848	15,054	23,425	57,212	61,539	752,424
対その他金融機関顧客	58,984	23,835	30,183	6,433	773	3,951	3,090	1,923	129,172
電子取引	11,216	12,833	13,318	5,248	449	1,851	1,372	1,660	47,947
その他の取引	47,768	11,002	16,865	1,185	324	2,100	1,718	263	81,225
対非金融機関顧客	169,398	89,949	71,426	43,395	2,220	4,755	2,239	4,168	387,550
電子取引	72,369	80,086	60,039	32,362	2,047	4,227	995	3,513	255,638
その他の取引	97,029	9,863	11,387	11,033	173	528	1,244	655	131,912
スポット計	910,638	239,455	207,724	282,585	40,630	111,925	103,086	91,402	1,987,445
為替スワップ									
対報告対象金融機関 (国内)	244,132	4,336	2,957	39,234	9,743	18,308	18,365	816	337,891
電子取引	67,456	2,519	1,804	12,018	4,883	5,325	4,790	205	99,000
その他の取引	176,676	1,817	1,153	27,216	4,860	12,983	13,575	611	238,891
対その他インターバンク参加者	1,435,143	48,610	139,099	544,975	211,148	170,074	223,291	64,283	2,836,623
電子取引	344,408	17,361	39,918	286,164	82,186	47,272	83,545	59,500	960,354
その他の取引	1,090,735	31,249	99,181	258,811	128,962	122,802	139,746	4,783	1,876,269
対その他金融機関顧客	122,687	17,241	62,879	4,479	846	1,890	4,900	2,343	217,265
電子取引	47,572	3,895	44,400	1,975	712	491	2,252	1,723	103,020
その他の取引	75,115	13,346	18,479	2,504	134	1,399	2,648	620	114,245
対非金融機関顧客	185,039	62,782	135,959	22,370	4,194	14,539	8,679	4,546	438,108
電子取引	141,816	59,076	120,072	16,403	3,738	12,340	4,483	3,740	361,668
その他の取引	43,223	3,706	15,887	5,967	456	2,199	4,196	806	76,440
為替スワップ計	1,987,001	132,969	340,894	611,058	225,931	204,811	255,235	71,988	3,829,887
フォワード									
対報告対象金融機関 (国内)	2,615	1,385	1,472	103	290	55	1,802	112	7,834
電子取引	1,504	1,101	820	64	8	18	102	68	3,685
その他の取引	1,111	284	652	39	282	37	1,700	44	4,149
対その他インターバンク参加者	72,753	30,022	33,356	13,060	2,732	8,891	40,683	2,457	203,954
電子取引	25,965	9,294	10,575	3,325	434	3,378	8,308	1,317	62,596
その他の取引	46,788	20,728	22,781	9,735	2,298	5,513	32,375	1,140	141,358
対その他金融機関顧客	186,149	62,763	57,748	4,099	676	5,877	11,727	2,540	331,579
電子取引	28,451	9,940	10,444	2,101	557	1,786	3,269	2,234	58,782
その他の取引	157,698	52,823	47,304	1,998	119	4,091	8,458	306	272,797
対非金融機関顧客	82,175	14,330	14,244	7,707	327	588	2,250	659	122,280
電子取引	8,924	7,499	4,938	5,299	290	554	158	257	27,919
その他の取引	73,251	6,831	9,306	2,408	37	34	2,092	402	94,361
フォワード計	343,692	108,500	106,820	24,969	4,025	15,411	56,462	5,768	665,647
通貨オプション									
対報告対象金融機関 (国内)	1,579	263	409	297	40	436	0	34	3,058
電子取引	2	0	10	55	0	5	0	0	72
その他の取引	1,577	263	399	242	40	431	0	34	2,986
対その他インターバンク参加者	38,144	10,458	14,638	6,623	1,116	5,270	2,863	1,500	80,612
電子取引	376	194	449	240	0	678	12	0	1,949
その他の取引	37,768	10,264	14,189	6,383	1,116	4,592	2,851	1,500	78,663
対その他金融機関顧客	3,582	2,790	8,704	1	0	51	230	143	15,501
電子取引	9	8	413	0	0	0	0	4	434
その他の取引	3,573	2,782	8,291	1	0	51	230	139	15,067
対非金融機関顧客	21,441	4,020	3,255	197	1	271	270	310	29,765
電子取引	26	1	3	0	0	8	0	1	39
その他の取引	21,415	4,019	3,252	197	1	263	270	309	29,726
通貨オプション計	64,746	17,531	27,006	7,118	1,157	6,028	3,363	1,987	128,936

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（2012年10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					
スワップ															
対報告対象金融機関（国内）	333	518	12	48	109	0	116	19	1	3,095	3,004	11	47	208	4,517
対その他インターバンク参加者	15,361	15,327	68	1,810	1,331	2,327	1,934	516	105	2,487	623	2,781	1,311	6,493	49,851
国内	811	161	0	0	47	0	0	0	0	175	166	432	23	277	1,926
国外	14,550	13,166	68	1,810	1,284	2,327	1,934	516	105	2,312	457	2,349	1,288	6,216	47,925
対その他金融機関顧客	627	884	28	181	219	79	38	216	14	77	64	758	44	2,119	5,284
国内	548	284	28	113	128	12	38	211	14	76	64	0	42	2,102	3,596
国外	79	600	0	68	91	67	0	5	0	1	0	758	2	17	1,688
対非金融機関顧客	235	794	37	322	532	7	70	202	2	395	349	4	115	2,188	4,903
国内	226	748	37	322	528	7	70	202	2	395	349	4	110	2,149	4,800
国外	9	46	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	5	39	103
スワップ計	16,556	15,523	145	2,361	2,191	2,413	2,158	953	122	6,054	4,040	3,554	1,517	11,008	64,555
為替スワップ															
対報告対象金融機関（国内）	800	2,147	0	23	233	0	0	5	0	406	0	0	60	1,452	5,126
対その他インターバンク参加者	17,570	10,655	0	3	3,550	335	7	43	0	1,953	68	0	1,310	65,896	101,322
国内	817	177	0	0	34	0	0	0	0	26	26	0	0	5,790	6,844
国外	16,753	10,478	0	3	3,516	335	7	43	0	1,927	42	0	1,310	60,106	94,478
対その他金融機関顧客	242	514	0	1	28	0	10	75	0	52	52	0	4	9,696	10,622
国内	237	82	0	1	5	0	10	75	0	52	52	0	0	9,554	10,016
国外	5	432	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	4	142	606
対非金融機関顧客	505	287	0	2	227	0	0	0	0	74	55	0	84	26,503	27,682
国内	505	285	0	2	227	0	0	0	0	74	55	0	84	26,503	27,680
国外	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
スワップ計	19,117	13,603	0	29	4,038	335	17	123	0	2,485	175	0	1,458	103,547	144,752
フォワード															
対報告対象金融機関（国内）	220	151	116	536	1	16	447	9	30	438	129	43	120	22	2,149
対その他インターバンク参加者	760	2,024	1,184	5,222	483	5,154	4,997	1,222	745	3,818	20	7,019	4,569	1,765	38,963
国内	216	115	36	95	8	36	36	74	17	8	0	773	0	654	2,062
国外	544	1,909	1,148	5,127	475	5,118	4,967	1,148	728	3,810	30	6,246	4,569	1,111	36,900
対その他金融機関顧客	599	1,408	23	549	492	1,461	2,591	535	32	808	78	1,319	526	1,149	11,492
国内	594	804	19	390	196	243	292	462	22	597	77	131	108	1,142	5,000
国外	5	604	4	159	296	1,218	2,299	73	10	211	1	1,188	418	7	6,492
対非金融機関顧客	181	2,488	90	493	374	80	174	382	6	224	199	131	1,331	389	6,343
国内	157	2,467	90	493	368	80	174	382	6	224	199	131	1,331	387	6,290
国外	24	21	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	2	53
フォワード計	1,760	6,071	1,413	6,800	1,350	6,711	8,209	2,148	815	5,286	436	8,512	6,546	3,325	58,946
NDF（上記フォワードの内訳）															
対報告対象金融機関（国内）	0	0	106	521	0	16	447	9	30	214	1	43	119	0	1,505
対その他インターバンク参加者	0	0	1,182	5,201	0	5,154	4,995	925	740	3,208	10	7,019	4,286	0	32,710
国内	0	0	35	95	0	36	30	67	17	6	0	773	0	0	1,059
国外	0	0	1,147	5,106	0	5,118	4,965	858	723	3,202	10	6,246	4,286	0	31,651
対その他金融機関顧客	0	0	7	351	0	1,461	2,576	243	30	728	10	1,319	472	0	7,187
国内	0	0	3	192	0	243	277	170	20	517	9	131	65	0	1,618
国外	0	0	4	159	0	1,218	2,299	73	10	211	1	1,188	407	0	5,569
対非金融機関顧客	0	0	57	597	0	80	172	372	5	26	16	53	5	0	1,367
国内	0	0	57	597	0	80	172	372	5	26	16	53	5	0	1,367
国外	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NDF計	0	0	1,352	6,670	0	6,711	8,190	1,549	805	4,176	37	8,434	4,882	0	42,769

注：「取引高」とは、調査期間1ヵ月間（2012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（スワップ、フォワードは契約額面ベース）。