

考え方8 輸出入

添付資料8-1

FISIMの輸出入 (第4回委員会、資料5, p1)

添付資料8-2

マイナスの輸入FISIMの発生の要因 (第1回懇談会、
資料4-1, p1)

(8-2)

資料5**FISIM の輸出入**

FISIM の輸出入については、統計上の問題（通貨毎の利子・残高データの把握が難しい）により各国簡易的な方式で行っている。

1. FISIM の輸出入の考え方**(1) 輸出 FISIM**

輸出 FISIM とは、居住者金融仲介機関が、非居住者に対し提供する FISIM のことである。非居住者は貸し手・借り手として FISIM を消費する。

$$(1) \text{ 輸出 FISIM 額 (貸し手)} = \text{調達残高} \times (\text{参照利子率} - \text{調達利子率})$$

$$(2) \text{ 輸出 FISIM 額 (借り手)} = \text{運用残高} \times (\text{運用利子率} - \text{参照利子率})$$

注：残高・利子はすべて居住者金融仲介機関からみたもの

または、(参照利子率を単純平均で求めていれば以下のものと一致する。)

$$(1') \text{ 輸出 FISIM 額 (貸し手)} = \text{調達残高} \times \text{参照利子率} - \text{支払利子}$$

$$(2') \text{ 輸出 FISIM 額 (借り手)} = \text{受取利子} - \text{運用残高} \times \text{参照利子率}$$

(2) 輸入 FISIM

輸入 FISIM とは、非居住者金融仲介機関が、居住者に対し提供する FISIM のことである。輸入 FISIM を居住者は貸し手・借り手として消費する。

$$(3) \text{ 輸入 FISIM 額 (貸し手)} = \text{調達残高} \times (\text{参照利子率} - \text{調達利子率})$$

$$(4) \text{ 輸入 FISIM 額 (借り手)} = \text{運用残高} \times (\text{運用利子率} - \text{参照利子率})$$

注：残高・利子はすべて非居住者金融仲介機関からみたもの

または、(参照利子率を単純平均で求めていれば以下のものと一致する。)

$$(3') \text{ 輸入 FISIM 額 (貸し手)} = \text{調達残高} \times \text{参照利子率} - \text{支払利子}$$

$$(4') \text{ 輸入 FISIM 額 (借り手)} = \text{受取利子} - \text{運用残高} \times \text{参照利子率}$$

(3) 居住者、非居住者の区別

①輸出入の概念は、FISIM を生産する金融仲介機関は事業所ベースで居住者と非居住者に区分されるべきである。

②使用するデータが企業ベースの財務諸表を元にした計数である場合は、居

住地ベース(事業所ベース)に変換している。なお、「国際収支統計」は事業所ベースのため変換の必要はない。

(4) 本支店間取引について

資金循環統計上の残高には本支店間取引分の資金残高が計上されているため、これを控除している。

(5) 輸入・参照利子率について

各国別、通貨別の参照利子率が入手できるようになるまでは、当面、計算による参照利子率(単純平均、加重平均)を使用せざるをえない。

(6) 輸出に関する参照利子率

輸出はもともとわが国の居住者たる金融仲介機関が生産した FISIM の一部が輸出されているものであるから、配分の一部と位置づけて処理する。

(7) 輸出入推計の課題

「国際収支統計」記載の預金・貸出利子利用と資金循環表の残高利用に関連して。

①国際収支統計記載の貸出・預金利子総額を、資金循環表の制度部門別の残高で按分すると近年「預金金利>貸出金利」(FISIM 輸出入マイナス)が続くという状態となってしまう。

②この理由の一つは、居住者と非居住者との間の預金と貸出が必ずしも対応関係にはないとことがあげられる。例えば日本の家計は預金利率の高いドル預金を行うが、集められたドル資金がわが国居住者事業所への貸出に向かっているわけではない。利子額の内容と残高の内容との間に差があることが考えられる(通貨毎の利子・残高データが把握できない)。なお、国際収支統計のデータを利用するため、SNA の財産所得と基礎データが同じため一致する。

(8) SNA への計上について。

①推計される輸出額は、全額居住者金融仲介機関が生産した調達側と運用側のサービスの一部を輸出すると考える。消費(輸出)として GDP の加算項目となる。

②別途推計される輸入額は、非居住者金融仲介機関が生産した FISIM が輸入され、居住者たる資金の貸し手、借り手別に輸入された FISIM サービスが提供され消費されるものと考える。それぞれの制度部門に割り振る。(中間消費)として GDP の控除項目となる。

③現実には適切な資料を探すことに難航しており、適切な資料がみつからない場合は、下記の整理となる可能性がある。

図表 5-A

機関利子方式	国内産出FISIM		輸入FISIM	GDPへの影響
	GDPへの影響	GDPへの影響		
非金融法人企業	一括中間消費	ゼロ	中間消費	ゼロ
金融機関	一括中間消費	ゼロ	中間消費	ゼロ
一般政府	一括中間消費	ゼロ	最終消費	プラス
対象計 一般家計	一括中間消費	ゼロ	最終消費	プラス
個人企業分	一括中間消費	ゼロ	中間消費	ゼロ
対象計 民間非営利団体	一括中間消費	ゼロ	最終消費	プラス
海外	計上しない	ゼロ		

2. 推計方式の比較について（資料 5-A 表）

(1) 今回の試算

「全国銀行財務諸表分析」記載の国際業務利子率を利用して推計を行う。FISIM 推計時の預金・貸出利子率に、国際業務利子率(預金利子率と貸出利子率別)を利用する。国際業務利子率は「預本金利 < 貸出金利」であり、FISIM にマイナスは基本的に発生せず(試算では直近で発生)、より実態に近い推計となると考えられる。ただし、この方式では利子額を推計することになるため、国際収支統計の利子額を利用している財産所得との間で数値の整合性が取れないことが別の課題となる。

(注) 都市銀行の国際業務の対象とする範囲について(資料 5-B 表参照)

- ア. 企業ベース財務諸表となるので、海外支店分を含んでいる。
- イ. 海外支店の取引全てを対象としている。
- ウ. 国内店の取引のうち「外貨建て取引全て分」と「対非居住者取引全て分」を対象としている。

(2) 詳細な推計の検討

- ①輸出はわが国の生産する FISIM の配分先の一環として求める。対非居住者預金残高と貸出残高に比例させて求める。
- ②通貨別、あるいは通貨別に「日本から調達している預金残高、預金利子率」と「日本への貸出残高、貸出利子率」が把握できいか検討している。FISIM の日本向けの輸出額(我が国から見れば FISIM の輸入額)を推計する。
- ③下で見るよう預金の構成と貸出の構成とは必ずしも対をなしていない

ことから利子率の逆転となる。通貨毎に捉えれば原則として金利の逆転はないものと考える。

(3) 2003年方式

国内の取引における利回りに対する FISIM のサービス料率の比率を用いて、FISIM の輸出入額を簡便的に計測している。

この方法ではマイナスの FISIM は発生しないが、輸入分に関しては国内取引の料率と同じものとみなしているところが課題である。

(以 上)

()

()

資料5-A表

1. 國際業務利子率方式

		1990年度	1991年度	1992年度	1993年度	1994年度	1995年度	1996年度	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度
名目債															
輸出FISIM	1,032,536	880,370	1,195,358	1,287,709	1,196,606	1,833,059	1,956,611	1,402,959	1,040,563	965,702	241,059	642,070	483,181	470,798	
	借り手(貸出)	494,196	428,194	575,316	572,853	681,984	1,105,182	1,034,142	930,158	834,828	642,541	180,155	536,125	388,398	377,734
	貸し手(預金)	538,340	452,184	580,040	614,855	514,511	727,877	522,489	472,801	400,037	323,161	60,904	105,945	106,803	83,063
輸入FISIM	443,508	344,476	594,348	606,552	735,900	1,087,347	1,236,339	374,720	353,306	451,814	-112,689	-369,561	-304,852	-351,567	
	借り手(貸出)	212,423	156,866	280,406	303,044	271,638	363,701	584,427	-29,059	81,900	82,200	-101,206	-373,763	-284,363	-332,449
	貸し手(預金)	231,084	187,590	313,943	392,508	464,321	733,560	673,911	403,778	271,406	359,814	-11,483	4,202	-20,489	-19,108

名目債

国内消費FISIM	2,911,115	7,223,187	9,394,398	10,617,601	13,569,662	14,872,797	12,595,319	18,074,824	17,202,149	17,556,649	19,436,329	21,440,438	23,371,330	22,072,670
借り手(貸出)	1,878,598	5,780,382	7,420,403	9,850,810	11,081,479	9,654,854	6,362,657	8,016,418	10,116,444	10,630,948	10,420,186	9,220,636	8,726,536	8,011,884
貸し手(預金)	1,032,516	420,225	1,994,896	1,167,261	2,508,203	5,217,942	6,232,662	7,458,409	7,063,703	6,926,000	8,016,143	12,218,000	14,644,794	13,080,786

2. 2003年方式

		1990年度	1991年度	1992年度	1993年度	1994年度	1995年度	1996年度	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度
名目債															
輸出FISIM	103,705	180,634	228,242	241,004	339,564	411,548	380,783	484,817	479,111	352,570	448,007	439,865	485,363	513,006	
	借り手(貸出)	87,197	169,689	168,441	209,560	271,541	289,947	176,670	236,271	272,113	237,807	266,880	237,306	196,863	175,432
	貸し手(預金)	40,508	21,000	59,801	31,453	68,023	141,502	204,114	246,347	206,979	114,963	182,427	202,659	318,510	337,574
輸入FISIM	89,431	118,176	197,705	193,430	287,002	359,885	231,282	307,355	338,184	233,096	302,763	387,441	325,906	223,328	
	借り手(貸出)	20,857	90,259	100,913	142,972	186,430	149,783	101,465	146,471	179,531	124,133	141,755	152,093	88,873	73,986
	貸し手(預金)	60,574	27,916	96,792	50,458	100,573	210,105	129,820	101,885	159,052	106,982	161,009	245,347	236,992	149,340

名目債

国内消費FISIM	3,481,869	7,898,630	9,824,870	11,382,444	13,977,000	15,568,848	13,144,000	16,925,601	17,749,779	17,951,362	19,845,833	22,408,543	24,009,978	22,805,343
借り手(貸出)	2,133,032	8,998,901	7,856,785	9,953,841	11,386,724	10,288,112	8,737,158	9,484,838	10,576,791	11,007,818	10,576,720	10,045,511	9,318,407	9,820,621
貸し手(預金)	1,355,838	697,849	2,268,084	1,408,003	2,500,942	5,280,736	6,406,934	7,440,766	7,172,967	6,683,646	9,009,113	12,364,032	14,690,587	12,984,723

3. 「國際収支統計」の預金・貸出利子と資金調達額の残高を直接使用の場合

		1990年度	1991年度	1992年度	1993年度	1994年度	1995年度	1996年度	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度
名目債															
輸出FISIM	-1,866,887	-2,039,291	-2,083,370	-2,140,880	-1,472,526	-1,889,842	-798,570	-1,367,041	-873,899	-959,380	-951,053	-978,178	-1,136,160	-985,806	
	借り手(貸出)	-795,870	-1,307,598	-913,070	-1,089,920	-653,950	-780,728	-236,198	-823,732	-155,813	-610,228	-367,414	-595,346	-420,003	-884,876
	貸し手(預金)	-1,069,897	-731,692	-1,150,300	-1,041,234	-818,574	-899,114	-560,372	-443,309	-718,076	-340,131	-593,639	-382,831	-706,147	-310,830
輸入FISIM	-1,721,789	-1,946,270	-2,346,833	-1,731,844	-1,998,740	-1,214,922	-1,234,036	-964,274	-1,263,803	-749,452	-1,002,080	-1,063,561	-906,276	-1,229,878	
	借り手(貸出)	-990,070	-795,870	-1,307,608	-913,070	-1,099,626	-653,950	-780,728	-236,198	-923,732	-165,813	-610,228	-357,414	-595,346	-429,003
	貸し手(預金)	-731,692	-1,150,300	-1,041,234	-818,574	-899,114	-560,372	-443,309	-718,076	-340,131	-593,639	-382,831	-706,147	-310,830	-800,875

名目債

国内消費FISIM	3,644,042	7,852,109	9,889,943	11,819,233	13,504,013	18,094,028	12,836,125	17,515,830	17,499,732	18,280,745	19,741,070	22,366,684	24,398,247	22,660,951
借り手(貸出)	1,966,296	7,578,696	7,329,785	10,206,975	11,026,180	10,543,053	6,267,842	10,203,168	9,801,464	11,644,706	10,438,731	10,368,056	9,230,944	9,977,940
貸し手(預金)	1,677,776	272,210	2,340,158	1,612,258	2,477,853	6,550,975	6,598,283	7,252,961	7,598,278	6,630,039	8,301,339	11,996,028	15,107,303	12,983,012

輸出・輸入A

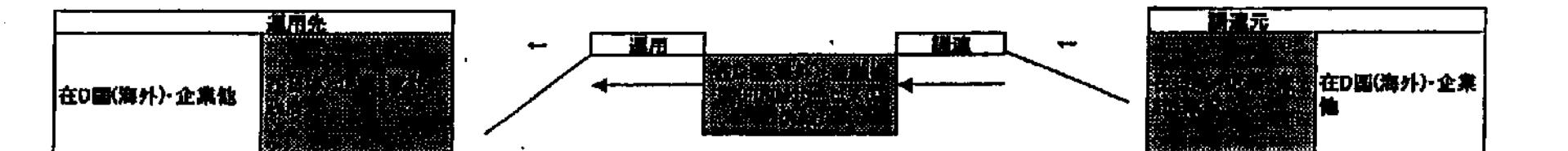
1. FISMの日本からの輸出



		運用利子率 21.43%		
		(2.47%)	FISM	FISMサービスBの日本の国内消費
在日本金融からの貸出残高	在日本金融からの貸出残高		FISM	FISMサービスBの日本の国内消費
869,163				
			運用	
			開港	

		運用利子率 14.05%		
		(1.76%)	FISM	FISMサービスBの海外の国内消費
在日本金融からの貸出残高	在日本金融からの貸出残高		FISM	FISMサービスBの海外の国内消費
¥ 796,848				
			運用	
			開港	

2. FISMの日本への輸入



		運用利子率 14.05%		
		(1.76%)	FISM	FISMサービスBの海外の国内消費
FISMサービスBの海外の国内消費			FISM	FISMサービスBの海外の国内消費
在日本金融からの貸出残高	在日本金融からの貸出残高			
¥ 796,848				
			運用	
			開港	

		運用利子率 14.05%		
		(1.76%)	FISM	FISMサービスAの海外の国内消費
FISMサービスAの海外の国内消費			FISM	FISMサービスAの海外の国内消費
在日本金融からの貸出残高	在日本金融からの貸出残高			
¥ 153,097				
			運用	
			開港	

居住者と輸出入と資料D

FISMの輸出入の考え方①

- 1.金融仲介業の居住者(A)、非居住者(B)の区分をまず行い、
- 次に、前者、金融仲介業の居住者(A)に対して、適用と調達は、2、3のようになる。
- 2.預金者の居住者(A)、非居住者(B)の区分
- 3.適用先の居住者(A)、非居住者(B)の区分

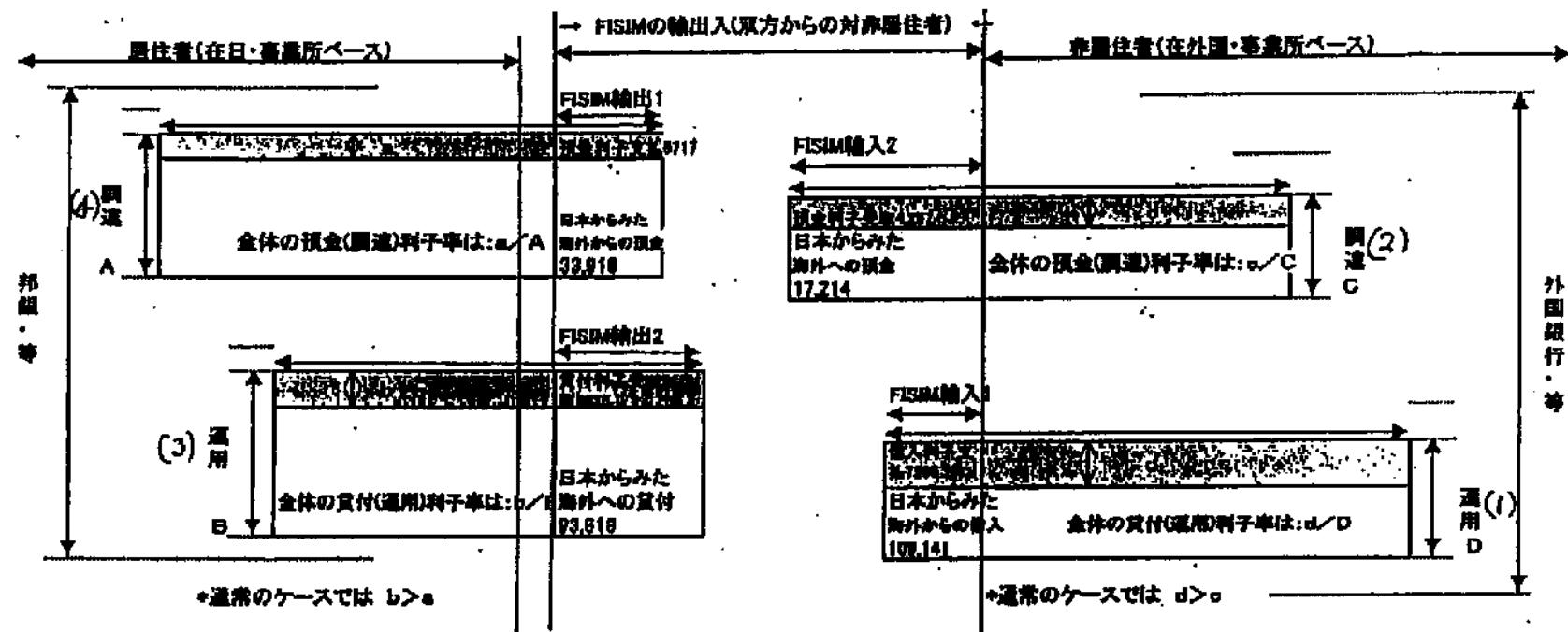
更に、金融仲介業の非居住者(B)に対して、適用と調達の関係は、4、5のようになる。

- 4.預金者の、非居住者(B)としての仲介機関にとっての居住者(a)と、非居住者(b)の区分。但し、非居住者の非居住者が「居住者」(日本)となる場合のあることに注意。
- 5.適用先の、非居住者(B)としての仲介機関にとっての居住者(A)、非居住者(B)の区分。但し、非居住者の非居住者が「居住者」(日本)となる場合のあることに注意。

		(1-A)居住者金融仲介業						(1-B)非居住者金融仲介業						(1-B-2)うち邦銀海外支店(非居住者)金融仲介業						(対) 居住者(A)						
		適用			調達			適用			調達			適用			調達									
		資金 循環 表	国際 収支 表	全国銀行 海外 勘定(?)				資金 循環 表	国際 収支 表	全国 銀行 海外 勘定 (?)				資金 循環 表	国際 収支 表	全国 銀行 海外 勘定 (?)										
(対)居 住者(A)	3(A)居住者への貸し付け							2(A)居住者預金						3(B-2-a)居住者への貸し付け			4(A)居住者預金					7(B2-a)居住者への貸し付け		6(A2)居住者預金		
	[(1-A)居住者機 関から見た相手=居住者]							[(1-A)居住者機 関から見た相手=居住者]						[(1-B)非居住者 機関から見た相 手=居住者]			[(1-B)非居住者 機関から見た相 手=居住者]					[(1-B2)邦銀海 外支店=非居 住者機関 から見た相 手=居住者]		[(1-B2)邦銀海 外支店=非 居住者機 関から見た相 手=居住者]		
	日本金融仲介業 から見た日本貸付先							日本金融仲介業 から見た米 国内預金者						[例:米国金融仲 介業から見た米 国内貸付先]			[例:米国金融仲 介業から見た米 国内預金者]					[例:邦銀在米 國文店=金融 仲介業から見 た米国内貸付 先]		[例:邦銀在米 國文店=金融 仲介業から見 た米国内預 金者]		
	国内貸付預高	○						国内預金 預高	○																	
	国内貸付利子	○						国内支払 利子	○																	
	3(B)非居住者への貸し付け							2(B)非居住者預金						6(B-2-b)非居住者への貸し付け			4(B)非居住者預金					7(B2-b)非居住者への貸し付け		6(A2)居住者預金		
(対)非 居住者(B)	[(1-A)居住者機 関から見た相手=非居 住者]							[(1-A)居住者機 関から見た相手=非居 住者]						[(1-B)非居住者 機関から見た相 手=非居住者]			[(1-B)非居住者 機関から見た相 手=非居住者]					[(1-B2)邦銀海 外支店=非居 住者機 関から見た相 手=非居住者]		[(1-B2)邦銀海 外支店=非 居住者機 関から見た相 手=非居住者]		
	日本金融仲介業 から見た海外貸付先							日本金融仲介業 から見た日本 国外からの預金 元						[例:米国金融仲 介業から見た米 国外の貸付先]			[例:米国金融仲 介業から見た米 国外からの預金]					[例:邦銀在米 國文店=金融 仲介業から見 た米国外貸付 先]		[例:邦銀在米 國文店=金融 仲介業から見 た米国外からの 預金]		
	海外貸付預高	○	○					海外から の預金預 高	○	○				⑤第三國			⑥日本					⑤第三國		⑥日本		
	貸付利子		○					海外商支 払利子		○					⑦日本		⑧日本						⑦日本		⑧日本	
	3(B)非居住者への貸し付け							2(B)非居住者預金						6(B-2-b)非居住者への貸し付け			4(B)非居住者預金					7(B2-b)非居住者への貸し付け		6(A2)居住者預金		
	[(1-A)居住者機 関から見た相手=非居 住者]							[(1-A)居住者機 関から見た相手=非居 住者]						[(1-B)非居住者 機関から見た相 手=非居住者]			[(1-B)非居住者 機関から見た相 手=非居住者]					[(1-B2)邦銀海 外支店=非居 住者機 関から見た相 手=非居住者]		[(1-B2)邦銀海 外支店=非 居住者機 関から見た相 手=非居住者]		

(1)FISMの輸出入が「マイナス」となる課題への対応案。

国内、海外別金体ベース(グロースペース)の参照利子率を想定(表1)



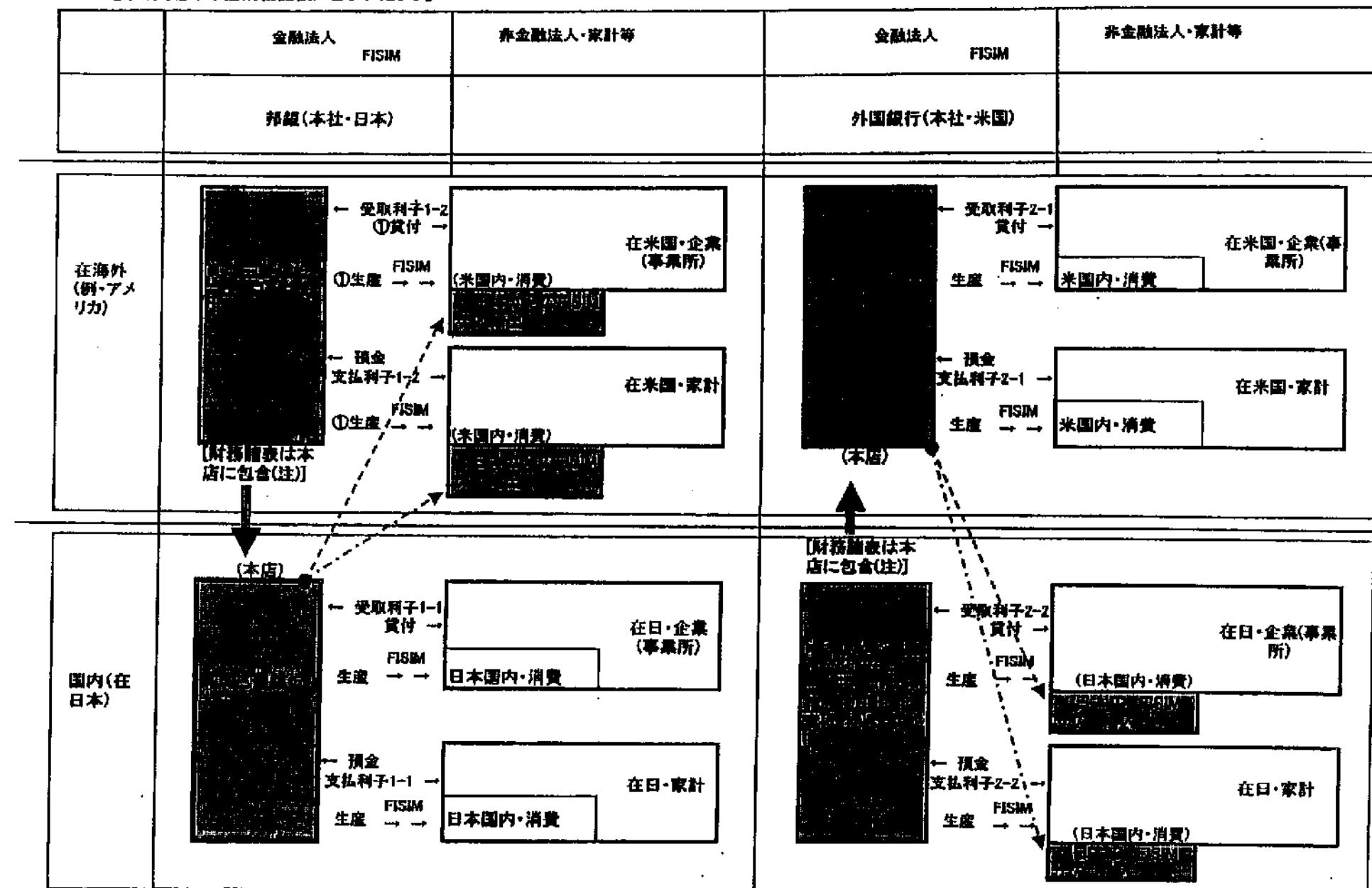
(注) 1考え方: 金融仲介機関の提供する「FISMサービス」は、提供先が國の内外を問わず例えば預金額高に応じて提供されるべきと考える。

「資金の調達」と「運用」は元々国をまたぐ性格のものであろうが、非居住者側から、「居住者」と「非居住者」ととの間の取引額のみに着目してこれらの額から「受取利子率」、「支払利子率」を計算し、この「受取利子率」、「支払利子率」のバランス(貸付利子率は預金利子率より高くあるべき。→FISMは正であるべき。)をとろうとするところに無理があると考へる。この試算ではこれらの水面下の水山をも考慮に入れるべきと考えた。例えばある時期に限れば、「非居住者」が調達額(預金者)のみに登場してくることも普通に起こりうることである。この点では、「受取利子率」と「支払利子率」のバランス(貸付利子率は預金利子率より高くあるべき。→FISMは正であるべき。)は満たされると考へる。

2. 国内、海外別に、預金利子率と貸付利子率から、全体ベース(グロースペース)の参照利子率を求める。なお、海外分の預金利子率と貸付利子率の把握が困難であればインバウンクレートを用いる等の検討が必要となる。外国銀行の本国の国内分をも包含する(全体ベース)の金利に近いものを検討する。

課題 FISIMの輸出入の例示

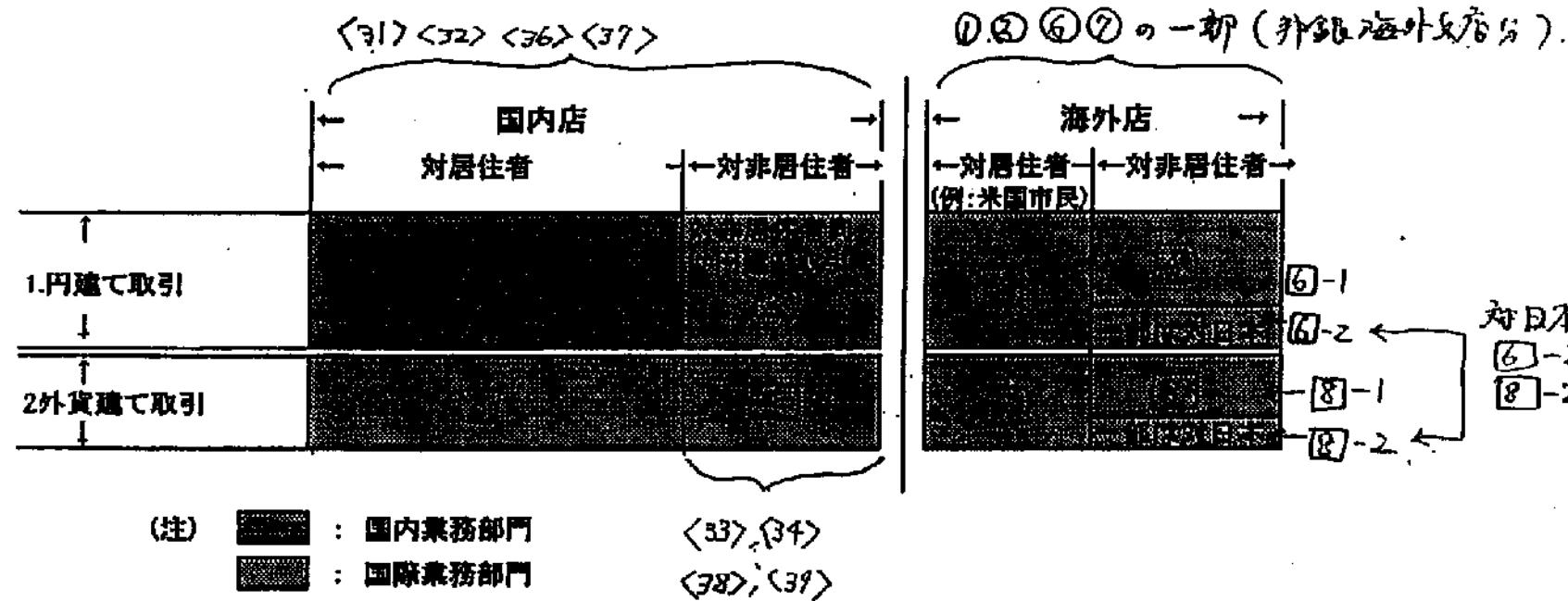
ケース I [海外支店は本店財務諸表に含まれたまま]



(注) 海外支店は、国内本店の財務諸表に包含されている。「支払利子」、「受取利子」、「貸付残高」等。
現地法人として独立していれば、財務諸表も独立している。当然現地居住者扱いとなる。

(1) 全国銀行財務諸表分析より

国際業務部門の対象とする業務範囲。(2,3,4,5,6,7,8)



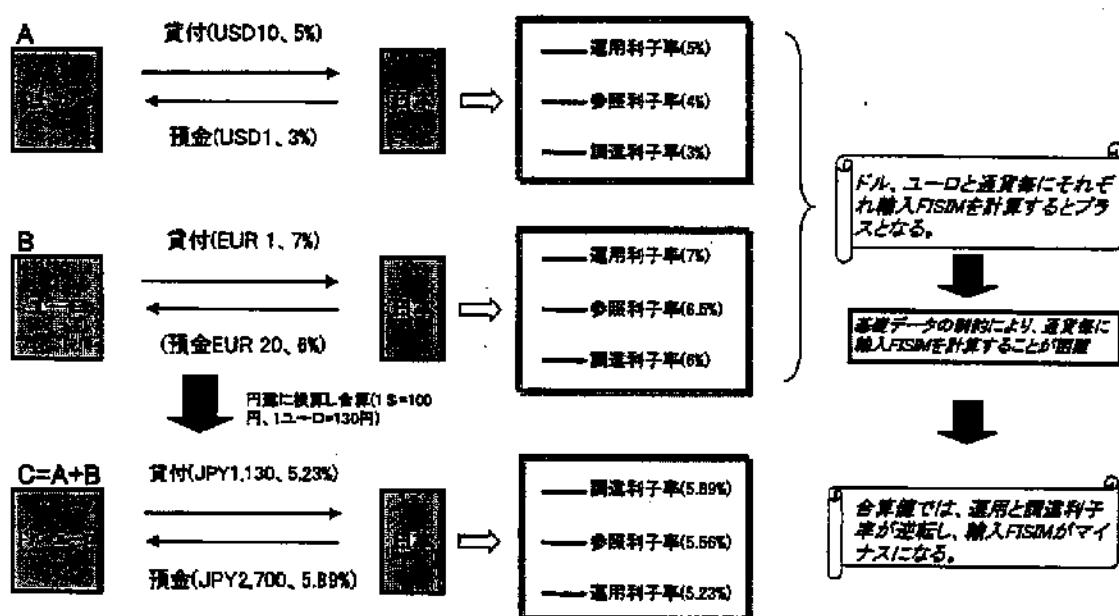
(2) 国際取扱いは、(2), (4) と (6)-2, (8)-2 を対象とするのみ。

資料 4-1

マイナスの輸入 FISIM 発生の要因

図表のように、輸入 FISIM の計算を非居住者の合算値ベースで行うと、通貨毎に運用、調達額とそれぞれの金利水準が異なることを要因として、運用利子率 (X)、調達利子率 (Y) が $X < Y$ となり、マイナスの FISIM が発生する。通貨毎に $X > Y$ の関係が成立していれば、通貨毎に輸入 FISIM を計算することで、マイナスの FISIM の発生を回避できる。

図表. マイナスの輸入 FISIM のイメージ



注：参照利子率は、単純平均で求めている $(X + Y) / 2$ 。

(以 上)

4-1-1

<18>の 8-14 ペ

<8-13>

1-A. 國際業務利子率方式(第4回FISIM検討委員会の資料5・SPに対応)

名目額														
	1990年度	1991年度	1992年度	1993年度	1994年度	1995年度	1996年度	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度
輸出FISM	1,032,536	880,378	1,186,356	1,287,708	1,186,506	1,833,059	1,856,611	1,402,959	1,040,263	965,702	241,058	842,970	493,191	470,796
借り手(貸出)	484,196	428,184	575,318	672,853	881,894	1,105,182	1,034,142	930,158	634,826	642,541	180,158	536,125	366,388	377,734
貸し手(預金)	538,340	452,184	580,049	614,855	514,511	727,877	922,469	472,301	406,037	323,161	60,804	105,845	106,803	93,063
輸入FISM	443,506	344,476	594,348	695,352	735,860	1,007,347	1,250,339	374,720	353,306	451,814	81,900	92,200	4,202	1,100
借り手(貸出)	212,423	156,888	280,406	303,044	271,536	353,761	584,427	202,720	181,000	271,406	359,814	4,202	1,100	1,100
貸し手(預金)	231,084	187,590	313,943	382,508	484,321	733,580	673,911	403,778	403,778	403,778	403,778	4,202	1,100	1,100

名目額

国内消費FISM	2,811,115	7,223,187	9,394,398	10,817,881	13,589,052	14,072,797	12,595,319	18,074,824	17,202,149	17,536,949	19,438,329	21,440,436	23,371,330	22,072,870
借り手(貸出)	1,878,598	6,795,952	7,429,403	9,050,810	11,061,479	9,854,854	8,362,857	8,616,418	10,116,440	10,030,948	10,420,185	9,220,836	8,726,536	9,011,884
貸し手(預金)	1,032,516	428,226	1,964,995	1,167,251	2,506,203	5,217,942	5,233,862	7,458,406	7,085,703	6,929,000	9,018,143	12,219,800	14,844,784	13,080,780

1-B. 國際業務利子率方式(修正版a)

名目額														
	1990年度	1991年度	1992年度	1993年度	1994年度	1995年度	1996年度	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度
輸出FISM	1,153,514	1,024,520	1,406,204	1,598,405	1,484,236	2,272,983	2,586,398	1,674,216	1,656,052	1,837,906	663,279	703,215	588,014	608,857
借り手(貸出)	752,829	696,499	998,884	1,166,356	1,113,409	1,739,622	1,971,148	1,307,269	1,305,247	1,636,867	596,479	626,115	522,714	539,557
貸し手(預金)	400,685	326,021	407,320	432,049	370,826	533,360	625,250	366,947	262,806	201,039	66,800	77,100	63,900	67,300
輸入FISM	594,597	510,022	822,979	964,331	1,088,426	1,714,906	1,883,157	1,051,191	891,893	1,076,337	899,010	451,883	127,793	87,034
借り手(貸出)	442,570	392,824	620,153	715,334	809,457	1,289,818	1,462,032	852,684	748,334	886,868	82,470	114,256	80,228	80,228
貸し手(預金)	152,027	117,199	202,826	248,996	278,969	425,088	421,125	198,507	143,559	189,868	187,799	13,537	6,806	6,806

名目額

国内消費FISM	2,941,225	7,244,591	9,372,182	10,775,943	13,634,419	15,060,432	12,580,350	16,480,038	17,123,546	17,309,289	19,909,181	22,046,678	23,710,552	22,375,200
借り手(貸出)	1,850,112	6,762,595	7,345,583	9,569,397	11,167,883	9,956,472	8,303,295	8,121,050	10,022,460	10,431,092	10,714,105	9,748,120	8,988,829	9,262,738
貸し手(預金)	1,091,113	481,996	2,026,398	1,206,546	2,486,535	5,103,900	6,277,095	7,358,989	7,101,087	6,876,177	9,195,088	12,298,558	14,721,723	13,112,462

1-C. 國際業務利子率方式(修正版b)

名目額														
	1990年度	1991年度	1992年度	1993年度	1994年度	1995年度	1996年度	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度
輸出FISM	1,153,514	1,024,520	1,406,204	1,598,405	1,484,236	2,272,983	2,586,398	1,674,216	1,656,052	1,837,906	663,279	703,215	588,014	608,857
借り手(貸出)	752,829	696,499	998,884	1,166,356	1,113,409	1,739,622	1,971,148	1,307,269	1,305,247	1,636,867	596,479	626,115	522,714	539,557
貸し手(預金)	400,685	326,021	407,320	432,049	370,826	533,360	625,250	366,947	262,806	201,039	66,800	77,100	63,900	67,300
輸入FISM	594,597	510,022	822,979	964,331	1,088,426	1,714,906	1,883,157	1,051,191	891,893	1,076,337	899,010	451,883	127,793	87,034
借り手(貸出)	442,570	392,824	620,153	715,334	809,457	1,289,818	1,462,032	852,684	748,334	886,868	701,211	368,223	114,256	80,228
貸し手(預金)	152,027	117,199	202,826	248,996	278,969	425,088	421,125	198,507	143,559	189,868	187,799	82,470	13,537	6,806

名目額

国内消費FISM	2,941,225	7,244,591	9,372,182	10,775,943	13,634,419	15,060,432	12,580,350	16,480,038	17,123,546	17,309,289	20,027,807	22,200,545	23,710,552	22,375,200
借り手(貸出)	1,850,112	6,762,595	7,345,583	9,569,397	11,167,883	9,956,472	8,303,295	8,121,050	10,022,460	10,431,092	10,806,277	9,873,832	8,988,829	9,262,738
貸し手(預金)	1,091,113	481,996	2,026,398	1,206,546	2,486,535	5,103,900	6,277,095	7,358,989	7,101,087	6,876,177	9,221,530	12,326,713	14,721,723	13,112,462

2. 2003年方式

名目債	1990年度	1991年度	1992年度	1993年度	1994年度	1995年度	1996年度	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度
輸出FISM	103,705	180,634	228,242	241,004	339,564	411,549	380,783	484,817	479,111	352,570	449,007	439,965	485,383	513,006
借り手(貸出)	57,197	159,509	168,441	208,550	271,541	269,947	178,670	236,271	272,113	237,807	266,580	237,306	166,853	175,432
貸し手(預金)	46,508	21,068	59,801	31,453	68,023	141,802	204,114	248,547	206,999	114,903	182,427	202,059	318,510	337,574
輸入FISM	95,431	118,176	197,705	193,430	287,002	359,888	231,282	307,355	339,184	233,085	302,763	397,441	325,985	223,326
借り手(貸出)	29,857	80,258	100,913	142,972	188,430	149,783	101,455	145,471	179,531	124,133	141,755	152,093	88,873	73,986
貸し手(預金)	65,574	27,916	96,792	50,458	100,573	210,105	129,828	181,885	159,652	108,862	161,008	245,347	236,982	149,340

名目債

国内消費FISM	3,491,689	7,895,639	9,924,870	11,362,444	13,977,886	15,566,848	13,144,090	18,825,601	17,749,779	17,951,362	19,645,833	22,409,543	24,009,875	22,605,343
借り手(貸出)	2,133,032	6,988,881	7,858,785	9,853,841	11,386,724	10,286,112	8,737,156	8,484,835	10,576,791	11,007,818	10,576,720	10,045,511	9,319,407	9,620,621
貸し手(預金)	1,358,636	697,889	2,268,084	1,408,003	2,590,942	5,280,736	6,406,934	7,440,766	7,172,987	6,883,546	9,069,113	12,364,032	14,690,567	12,984,723

3. 「国際収支統計」の預金・貸出利子と資金循環表の残高を直接使用の場合

名目債	1990年度	1991年度	1992年度	1993年度	1994年度	1995年度	1996年度	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度
輸出FISM	-1,885,887	-2,038,281	-2,063,370	-2,140,860	-1,472,525	-1,889,842	-790,570	-1,367,041	-873,889	-959,360	-851,053	-978,178	-1,135,150	-995,806
借り手(貸出)	-785,970	-1,307,599	-913,070	-1,099,626	-853,950	-790,728	-236,198	-923,732	-155,813	-619,229	-357,414	-595,346	-428,003	-684,876
貸し手(預金)	-1,089,887	-731,892	-1,159,300	-1,041,234	-818,574	-889,114	-580,372	-443,309	-718,078	-340,131	-583,639	-382,831	-708,147	-310,930
輸入FISM	-1,721,789	-1,946,270	-2,348,833	-1,731,644	-1,898,740	-1,214,322	-1,234,038	-954,274	-1,263,863	-749,452	-1,002,060	-1,003,561	-806,276	-1,228,876
借り手(貸出)	-980,076	-795,970	-1,307,599	-913,070	-1,099,626	-853,950	-790,728	-236,198	-923,732	-155,813	-619,229	-357,414	-595,346	-429,003
貸し手(預金)	-731,882	-1,159,300	-1,041,234	-818,574	-889,114	-580,372	-443,309	-718,078	-340,131	-583,639	-382,831	-708,147	-310,930	-800,875

名目債

国内消費FISM	3,644,042	7,852,109	9,869,943	11,819,233	13,504,013	16,084,028	12,856,125	17,515,830	17,499,732	18,280,745	19,741,070	22,386,884	24,398,247	22,660,951
借り手(貸出)	1,866,266	7,579,898	7,329,785	10,206,975	11,026,160	10,543,053	8,257,842	10,263,188	9,901,454	11,644,706	10,439,731	10,388,656	9,230,844	9,977,840
貸し手(預金)	1,877,776	272,210	2,340,156	1,612,258	2,477,853	5,550,975	8,598,283	7,252,661	7,598,278	8,638,039	9,301,339	11,988,028	15,167,303	12,683,012

