

اقلام خارج از ترازنامه

ترجمه فیروزه خلعتبری

یکی از موضوعهای داغ موردبحث مخالف با نکی بین‌المللی درماههای اخیر مساله‌ی اقلام خارج از ترازنامه با نکها بوده است. این اقلام که در ایران امظاها با عنوان داراییها و بدھیهای انتظاً می‌خوانده می‌شوند، درظا هر قطعیت نداشند فقط وعده‌ای از طرف با نک هستند که می‌توانند در صورت به تحقق پیوستن در قالب کلی داراییها و بدھیهای با نک گنجانیده شوند. با این وصف، صرف وجود آنها حاکی از پذیرای خطرو شدن از طرف با نکها است، و هرگونه اختلالی در بازارهای بین‌المللی می‌تواند تاثیری بر این اقلام داشته باشد که نکا س آن در ترازنامه، به سلامت با نک خدشه را در می‌آورد و حتی با نک را به ورشکستگی می‌کشد. گفته شود که معیارهای متعارف کفا بیت سرما یه که نسبت سرما یه به دارایی را براساس اقلام مندرج در ترازنامه محاسبه می‌کنند و درجه‌ی سلامت شبکه‌ی با نکی را در مقابل دیدرسما یه گذاران و سهاران با نک قرار می‌دهد، در چنین حالتی نمی‌تواند گویای میزان واقعی خطرو باشد که با نک پذیرا شده است. در نتیجه، سهاران تصویری نا درست را می‌پذیرند و این امر به سلامت کلی نظام با نکی زیان می‌رساند.

مسئول تجزیه و تحلیل وضع با نک به وضوح نگران دیده می‌شد.

او به گزارش گرفت: " شما با یددرموردا ین داستان با احتیاط رفتار کنید. این موضوعی حساس است. جمع کثیری از مشتریان بانک از ما جراخ برند ارتدوا ین عده میتوانند واکنشی بیش از حد دید از خود نشان دهند ". این موضوع حساس ، تعهدات روبرو شد خارج از ترازنی مهی بزرگ ترین بانکهای آمریکایی ، و آن واکنش بیش از حد دید و نگران کننده ، بحران تامین منابع به دنبال نگرانی شدید سرما یه گذاران است .

اقلام خارج از ترازنی مهی بانکها که زمانی رقم آن تاچیز بود فقط به ضمانتنا مهای مربوط به حسن انجام طرحها محدود می شد ، اکنون به رقم سرسا ۱۰/۵ تریلیون دلار در مورد ۲۵ بانک بزرگ آمریکایی می رسد . این اقلام نشان دهندهی درجهی آسیب پذیری در بارهای پیچیدهی جدید است . مثلا ، میتوان به ضمانتنامه های مربوط به حسن انجام کار ، اوراق قرضهی شهرداریها ، اسناد تجاری ، معاهده های نرخ بسره و ارز ، تسهیلات انتشار اسناد بدھکاری (نیف)^۱ ، حق انتخاب ، معاملات سلف ، و هرجیز دیگر از طلا تا اسناد خزانه اشارة کرد .

اقلام انتظامی ، برخلاف وامها که قطعیت دارند ، فقط وعدهی هستند که در بیشتر موارد بانکها فرض می کنند لیلی برای وفاده آن ندارند . این تعهدات ، برخلاف وامها ، تیازی به تامین منابع ندارند . و در شرط کفا یت سرما یه نیز وارد نمی شوند . علاوه بر آن ، در هیچ نقطه از ترازنی مهی بانکها اشاره ای به اقلام اخیر نمی گردد . به این ترتیب ، اقلام خارج از ترازنی معملا از دید تحطیل گران و سرما یه گذاران تا مریضی باقی می ماند ، بازرسان که دیگر جای خود را ندارند . یکی از بازرسان بانک که به شدت از این وضع ناراحت شده بود گفت : " شما خست درجهی آسیب پذیری بانک با نگریستن بر ارقام ترازنی مهه هر روز مشکل تو می شود . بسیاری از حسابداران بانکها حتی از درجهی آسیب پذیری بانکها خود را گاهی ندارند " .

رشد حیرت انگیز اقلام خارج از ترازنی مهه در سالهای جدید ،



زنگهای خطر را به صد ا در آورده است . رقم ۵/۱ تریلیون دلار متجاوز از ۳۵۰ درصد از رقم مشابه سپتامبر ۱۹۸۳ بیشتر است . ضمانتنامه‌های حسن انجام کارا زرقم ۱۰ میلیارد دلار در سال ۱۹۷۶ به ۱۵۵ میلیارد دلار در اواسط سال ۱۹۸۵ افزایش یافته است . مشکل این است که رشد اقلام خارج از ترازنامه در مواردی بسیار سریع تر بوده که اندازه گیری درجه‌ی خطر به مرابت بدشوار تر است . به عنوان مثال ، معاوضه‌ی نرخ بهره از رقم صفر در چهار سال پیش به ۱۸۰ میلیارد دلار در حال حاضر ترقی کرده ، در حالی که نیف نسبت به پایان سال ۱۹۸۲ ، معادل ۸۰۰ درصد افزایش یافته است .

بسیاری از بانکها از دیدنظری مقاومیری به مرابت پیش از کل دارایی خود را از طریق این معاملات به وثیقه‌گذاشته‌اند . به عنوان مثال براساس ارقام زوای ۱۹۸۵ ، بانک‌ر تراست تقریباً ۳۵۰ درصد دارایی‌هاش ، بدھیهای انتظاری و تعهدات داشت . رقم مشابه برای سیتی بانک ۲۳۵ درصد ، برای بانک کمیکال ۲۵۱ درصد ، و برای بانک مورگان گارانتی ۱۶۸ درصد بود . به سادگی می‌توان دید که چرا بانکها مشتاقانه پذیرای این شبه بدھیهای شده‌اند : آنها به شدت به درآمد مدنیاز مندند و از این راه می‌توانند به درآمد برستند ، و به هر حال سرمایه‌ی پر قیمت خود را نیز به این قبیل معاملات وابسته نمی‌بینند . همزمان با آن ، بانکها فعالیت‌های معاملاتی خود را نیز افزایش داده‌اند و بر دخالت خود در بازارها و معاملات سلف شدت بخشیده‌اند .

طنز ما جرا در این است که بسیاری از اقلام انتظاری - مثل ضمانتنامه‌ها ، معاملات سلف ، حق انتخاب - برای کاهش ، پراکنده ساختن ، و تامین در برابر انواع خطرها طراحت شده‌اند . اما ، بسیاری از ناظران ادعای می‌کنند که درست عکس این وضع می‌تواند رخ دهد . یکی از دست اندکاران در این مورد می‌گوید "اگر بحث بر سر این است که با پراکنده کردن خطر ، از کل مقدار آن کاسته می‌شود ، در این صورت باید مورد دوا مهای سندیکایی اعطایی به کشورهای جهان سوم را به یاد آورد " . البته ، نگرانی



اصلی از آن جا ناشی می‌شود که در صورتی که این اقلام خارج از ترازنای مذهب درستی اداره نشود، می‌تواند به کمیود ناگهانی در نقدینگی بینجا مديا زیانی نا منتظر را به بار آورد. تایید ضمنی دست‌اندرکاران با نکی از این که مدیران در اغلب موارد و در مقایسه با اقلام مندرج در ترازنای، از اقلام خارج از ترازنای غفلت می‌کنند، بر نگرانی عمومی دامن می‌زنند. برای این اساس جای تعجب نیست که پل ولکر (Paul Volcker) رئیس بانک فدرال ررزو در نشست اکتبر راجح نهاده با نکاران آمریکا این پرسشن را مطرح می‌کند که "آیا توجه صرف به نسبت سرمایه به دارایی سبب شده است که اقلام خارج از ترازنای مازچشم دور بمانند و توجهی به آن اقلام نشود؟" و باز هم جای تعجب نیست که فدرال ررزو بخواهد به ترتیبی این اقلام را در معیار کفايت سرمایه بانکها برای عملیاتی که انجام می‌دهند، بگنجاند. به راستی چه مقدار خطر بنا این عملیات خارج از ترازنای همراه می‌شود؟ آیا به راستی بحران حاصل از وجود اقلام کلان خارج از ترازنای بانکها می‌تواند وضعی را به وجود آورد که مشابه بحران بدھیهای جهان سوم جدی باشد؟ آیا خطر این اقلام با خطرها مدهی به روای عادی بانکها تفاوت دارد؟ آیا مدیریت بانک به وجود چنین تفاوتی واقع است؟

بخش اعظم نگرانیها از صرف نوبودن پاره‌ای از عملیات خارج از ترازنای مهنا شی می‌شود. اما، و رای این نوبودن، عملیات مورد بحث بازیگران بازارهای پولی بین المللی را به مرتب بیش از گذشته متعهد می‌سازد. به عنوان مثال، در بازار ۲۸۹ میلیارد دلاری اوراق تجاری، در ایالات متحده، بانکهای داخلی و خارجی تضمین اصل و بهره‌ی رقمی حدود ۲۵ میلیارد دلار را پذیرفتند. با در نظر گرفتن اعتبارات هنگفتی که در حمایت از انتشار این اوراق پرداخت شده، سهم بانکها در حفظ بازار اوراق تجاری به مرتب بیش از میزانی است که بانکها تصور می‌کنند. در بازار اوراق قرضه‌ی شهرداریها نیز حدود ۴۲

میلیارد دلار اسناد منتشره پس از سال ۱۹۸۴ به تضمین بانکها است و در صورت کمبود نقدینگی بانکها باید قدم پیش گذاشت و اوراق را طبق تعهد خود بازخرید نمایند.

نتیجه‌ی جدی همبستگی اخیراً ین است که هر تکا نی می‌تواند به سادگی درسا بر بازارها منعکس گردد و بسماً ین ترتیب شنا سایی دامنه‌ی کامل خطر در صورت بروز حادثه‌ای ناخواسته به هیچ وجه ممکن نیست.

شروع مساله چه‌گونه می‌تواند باشد؟ در این مورد برش خی از باظران هشدار می‌دهند که شروع دورباظل می‌تواند بسیار ساده باشد. مثلاً با لارفتن شدید نرخ بهره در کوتاه مدت، قراردادشکنی یکی از شرکتها یا امگیرندگان عمدۀ در بازار، یا حتی حدس‌نادرست در بازاره‌ی روندنوسا نات بازار می‌تواند چنین وضعی را به بازار آورد. به گفته‌ی ای اقتصاددانان برادران سالمون (Salomon Brothers) "مشکل از این جانشی می‌شود که به درستی نمی‌دانیم ساخت پر تلاطم و پویای اعتباری، حدبیرونی خطر اعطای اعتبار چه قدر است. ما ماهیت خطر را نیز به درستی نمی‌دانیم و نمی‌توانیم با قاطعیت بگوییم هر سازمانی چه میزان اعتبار اسنادی استفاده نشده باشد از شهادتی که یک سازمان تا چه حد می‌تواند از تضمین استفاده کند. در هیچ یک از این موارد قاعده‌ای معین و سرراست وجود ندارد."

هر قدر که این وضعیت‌ها اجتماعی رخمی عمیق بر بازارها قسی بگذارد، باز هم تما مdest اندر کاران در بازار اقلام خارج از ترازنی می‌باشند که برای فعال شدن این رقم در محبت بر هم‌زدن توازن با یادیک برخان مالی عمدۀ به وقوع پیوند داشت. صورت باشندگان در مورد اقلام متدرج در ترازنی می‌خوده‌م با مشکلاتی مواجه خواهند شد. در مجموع حس زدن در مورد رفتار بانک مرکزی در یک حالت خاص مشکل نیست. مساله زمانی غاضم می‌شود که گرفتاری به یک یا دو بانک ختم نشود. رئیس ساق سیتی بانک در این مورد می‌گوید که در نظر گرفتن حجم معا ملات خارج از ترازنی مه گمراه



کننده است، زیرا حجم با خطر نسبت مستقیم ندارد. میزان خطر را فقط می‌توان با مطالعه قضاوت بازار رستگاری. اما آیا بازار به راستی می‌توانند رایین مورد قضاوت درستی داشته باشد؟

از سپتامبر ۱۹۸۳ از بانکهای آمریکایی خواسته شده که در گزارش‌های فعلی خود که برای بازارسان ناظر بر امور بانکها ارسال می‌دارند، جزییات اقلام خارج از ترازنی مهندیز درج گردد (جدول پیوست)، اما ارقامی که در جداول مربوط داده می‌شود به هیچ وجه منعکس کننده‌ی میزان خطری نیست که بانکها با آن مواجه هستند. عیب کار در رایین است که نوع وثیقه‌ای که در مقابل این شبه‌دارایی دریافت می‌شود در گزارش درج نمی‌گردد. توزیع سرسی‌دروپرایکنندگی اقلام در موردهای بانک نیز مشخص نمی‌شود. بانکهای اروپایی این اقلام را صولاً گزارش نمی‌کنند، ولی از یک نظر از بانکهای آمریکایی جلوترند؛ ضمناً نتایج مهای و پاره‌ای از تعهدات معا ملاتی آنها باشد.

هیچ‌کس مدعی نیست که اقلام خارج از ترازنی مهیر خطر تر استند. در حقیقت اگر این اقلام به درستی اداره شوند، خطری به مراتب کمتر از اقلام مندرج در ترازنی مه خواهند داشت. بسا وجود رایین تفاوت‌های مهمی بین این دو گروه وجود دارد.

اگر قیمت اقلامی مانند معاوضه، نیف و ضمان‌نتنای مهی حسن انجام کار بیشتر بود، تعداد دکسانی که مایل به یذیرش خطر این قبیل معاملات توسط بانک بودند، به مراتب بیشتر می‌شد. اما، بررسی‌های تحلیل گران بازار نشان می‌دهد که بانکهای در مورداً اقلام خارج از ترازنی مه بهای خطری را که متفقی می‌شوند، دریافت نمی‌دارند. شدت رقابت در فعالیت‌های شبه‌بانکی کارمزد بانکهای را گاهی به ارقامی مانند ۲۵٪ درصد در مورد ضمان‌نتنای مهی حسن انجام کار رو $\frac{1}{16}$ درصد در مورد معاوضه می‌رساند. در حقیقت، ما دامکه حداقلی برای قیمت این قبیل معاملات تعیین نشود، رقابت می‌تواند قیمت‌های را به شدت کاهش دهد.

با وجود رایین، تعدادی از بانکها هنوز با روش‌های اندازه‌گیری

در حمی آ سیب پذیری در مقابله خطر بازی می‌کنند و ما یلند جنان در آمدی داشته باشند که بتوانند خطر پذیری خود را توجیه نمایند.

ضمانتنا مهای حسن انجام کار

امروز حدوده ۶ درصد از ضمانتنا مهای حسن انجام کار،
تضمينها بی مالی است که براساس آن سانک با دریافت کارمزد
تعهدات مالی و امگیرنده را به طرف ثالث تضمين می‌کند.
در نگاه اول، احتمال زیان کلان از محل این نوع ضمانتامه ها
بسیار کم است. بیشتر بآنکهای خوب برای هر یک از مشتریان خود
حد تضمين تعیین می‌کنند. اغلب با آنکهای فعالیت خود را در این زمینه
کا هش داده اند، زیرا خودا این سانکها از لحاظ ارزیابی وضع در
بازار در دردیف AAA^۱ قرار نمی‌گیرند. دلایل دیگری نیز برای
کا هش فعالیت سانکهای در این زمینه وجود دارد.

با این وصف، سانکهای برای نکته وحدت نظر دارند که
ضمانتنا مهای حسن انجام کار حزو پر خطرترین اقلام شهیدانکی
است، زیرا تعهد با آنکهای در این مورد برگشت ناپذیر است و هر زمان
که و امگیرنده با مشکلی رو به رو گردد، ضمانتنا مهای اجرای گذاشته
می‌شود. به گفته‌ی حسابدار یکی از سانکهای "هر زمان که
ضمانتنا مهای به اجرای گذاشته شود، سانک احتمالاً یک و ام
مشکوک الوصول به فهرست و مهای برداختی خود خواهد فزود".
خطر ضمانتنا مهای خطرناشی از وضع بازار است که خطرناشی از وضع
و امگیرنده.

با وجود این، سانکهای فقط خطرهای اعتباری را مدنظر قرار
می‌دهند. سانکهای این تسهیلات را در اختیار مشتریان قرار نمی‌دهند
که از لحاظ اعتباری مورده تایید نیستند، و چنان به نظر می‌رسد

۱- از لحاظ درجهی اعتباری در بازار AAA یعنی معتبرترین گروه. هر اندازه درجهی اعتبار پایین تر باشد، سازمان از کسب اعتبار در موقعیت بدتر قرار می‌گیرد. - م.

که گویی خود را با این عمل از کلیهی ضربانهای بازار مصون می بینند. در هر حال وضعیت اعتباری مشتری همیشه در تعیین قیمت این خدمت اثر می گذارد.

بررسی زیان ضمانتنا مدها نشان می دهد که براساس سوابق فقط ۲ درصد از ضمانتنا مدها به اجرا گذاشته شده است، و احتمال متوسط ضرر در حد ۵/۰ درصد قرار دارد. حال آن که به عنوان مثال در مورد دوا مها احتمال سوخت شدن در سال ۱۹۸۴ معادل ۷۷/۰ درصد بود. نکته ای که بررسی اخیرنا دیده می گیرد، افزایش شایان حجم این قبیل تعهدات مالی است. ظاهرا، ناظران بانکها ضمانتنا مدها ای حسن انجام کار را پرخطر ترین نوع تعهد مالی برای هر بانک می شمرند.

تعهدات وا می

از نظر بازرسان بانکها، تعهدات یرداخت و امداد درجه‌ی دوم خطر قرار دارند. از جمله‌ی این تعهدات می‌توان، به اعتبار گردان، اعتبار پشت‌وانهای برای اوراق تجاری، و نیف آشاره کرد. درجه‌ی ایمنی این نوع معاملات به قرارداد حقوقی بین بانک و طرف وا مگیرنده و میزان پوششی بستگی دارد که بانک توانسته است برای خود فراهم سازد. اگرچه به احتمال زیاد مفاد قرارداد دهاه‌گز علی‌نی نمی‌شود، بازرسان ناظر بر فعلیت بانکها می‌توانند موارد مختلف تعهدات وا می را لحظه درجه‌ی خطر طبقه‌بندی کنند. مهم‌ترین عامل ایجاد خطر افزایش ناگهانی و پیش‌بینی نشده‌ی تقاضا برای متابع تعهدشده به دلیل توسعه نات‌شدید کوتاه‌مدت در بازار است.

نیف از این لحظه بسیار نگران کننده دیده می‌شود زیرا بد رغم کوچک بودن حجم آن در کل عملیات خارج از ترازنامه بانکها،

۲- در این مورد بانک موافقت می‌کند که سند بدھکاری کوتاه‌مدت و ام‌گیرنده را در صورتی که خریداری در بازار نباشد، خریداری نماید. - م.

رشد تعهدات با بسته نیف عارضی بوده است. در پارهای از موارد، بی‌دقیقی در درج قرار داد مربوط به نیف تعهداتی برای بانکها ایجاد کرده که به سادگی احتساب پذیر بوده است.

معاولات سلف و حق انتخاب

عملیات وابسته به ازار در مقایسه با تعهدات مربوط به تضمین و واگهه مراتب کم خطر تردیده می‌شود. در این میان، معاملات سلف با خطر مربوط به حق انتخاب تغایر و تغییل قابل ملاحظه دارد. اگر بانکی حق انتخابی را خریداری نماید، برای استفاده از آن حق مبالغی می‌پردازد تا بتواند در زمانی تعیین شده در آنینه بین مقداری معین از کالا یا معادل پولی آن یکی را برگزیند. در صورتی این حق انتخاب سودآور است که بانک اطمینان داشته باشد که طرف معاامله قرار داشکنی نخواهد دارد. اگر بانک فروشنده حق انتخاب باشد، چنین خطری وجود ندارد، زیرا بانک می‌تواند حق عمل خود را بلا فله از همان ابتداد ریافت دارد.

برای کاهش خطر بانکها در حداکثر از استاندارد موجود اطاعت می‌کنند و وثیقه‌گیری در مقابل حق انتخاب به تدریج پر طرفدار تر شده است.

معاولات ارزی

بزرگ‌ترین قلمی که در فهرست معاولات خارج از ترازنی می‌باشد بزرگ درج می‌شود، تعهد خرید و فروش است. به عنوان مثال، در هر لحظه مراکز متوسط پولی رقمی حدود ۶ میلیارد دلار تعهد معاامله ارزی دارند، و متوسط حجم معاولات ارزی روزانه‌ی جهان به ۱۵۰ میلیارد دلار می‌رسد.

با وجود این، اگرچه به تجربه ثابت شده که حواله‌ی مانند ملاقات گروه پنج نوسانات شدیدی در بازار به وجود آورده است، بیشتر بانکداران در مردم خطر این قبیل معاولات با خونسردی سرتکان می‌دهند و مدعی می‌شوند که با پا کردن تعهدات خرید و فروش

ارز، رقم خالص ناچیزتر از آن است که بتواند بگران کنده باشد.

معاوضه

حجم معاوضه سراسما آور است. مثلاً ۱۸۰ میلیارد دلار معاوضه‌ی نرخ بهره صورت گرفته که ۷۰ میلیارد دلار آن متعلق به هفت بانک بزرگ آمریکایی است. با وجود این کنترل درجه‌ی خطر معاوضه‌دار بودن نظرمی‌رسد. یکی از مسؤولین کمیکال بانک، معاوضه‌دار ازدهای هفت سرمی‌خواند. بزرگ‌ترین مشکل معاوضه زمانی پیش می‌آید که یکی از طرفین قادربه‌پرداخت بهره نیست. در این گونه موارد زیان بانک معادل مبلغی است که با یدبه جای طرف قراردادشکن بپردازد.

در عمل حجم معاملات معاوضه‌ی ارز فقط در سطح ۹ میلیارد دلار محدود شده است و طرفین نیز اغلب از لحاظ اعتباری ترازاول هستند. در صورت زیان نیز حجم ضرربه مرتباً بیش از مورد معاوضه‌ی نرخ بهره است.

نظرارت بر عملیات بانکها

در ماههای اخیر، بازرسان ناظر بر امور بانک‌ها فرصتی به دست آورده‌اند که درباره‌ی فعالیت خارج از ترازنامه بانک‌ها به‌تعمق بپردازند. براین اساس با یادنیست سرمایه‌ای با تعديل ارقام برحسب ماهیت خطره‌مراه شود. نظر از بانک‌ها می‌گذرد و زنها بی‌برای هر مورد تعیین کنند. در این صورت بانک‌ها بی‌که خطربیشتری را می‌پذیرند، با یدرس‌رمایه بیشترهم‌داشته باشند. در خارج ایالات متحده مسائلی اقلام خارج از ترازنامه به‌همین میزان نگران کننده دیده می‌شود. بانک آوژاپن - بانک مرکزی ژاپن - از بانک‌ها خواسته است که به صورت اختیاری میزان ضمانت نامه‌ای خود را محدود کنند و مکان دارد پوابط جدیدی برای میزان سرمایه در ارتباط با عملیاتی مانند نیف و معاوضه تعیین نماید.

بانک آو انگلند - بانک مرکزی انگلستان - که اولین

بانکی است که در راه منظور کردن خطرا قلام خارج از ترازنای مهبا
ثبت مقدار نیف در محااسبات کفا بست سرما یه حدیت کرد، امسال
می خواهد سایر فعالیتها را نیز در برآورد های معیارهای سلامت
شبکه ای بانکی منظور نماید.

در هر حال بازار سان ناظر رفع اعلیت بانکها تنها گروهی
نیستند که مایلند اطلاعاتی و رای فعالیتها مدرج در ترازنای مهی
بانکها داشته باشند. خدمات سرمایه‌گذاری موودی (Moody's Investors Service) اقلام انتظار می ارزیابی مینماید و دوچار تعجب نیست که رده‌بندی
بانکها به این ترتیب به شدت یا بین افتاده است. در این میان،
هیات تعیین استانداردهای حسابداری مالی مطالعه‌ای را در
زمینه تعیین آن دسته از اقلام مالی انتظار می شرکتها که اعلام
آنها ضرورت دارد، آغاز کرده است.

به طبع، بررسی وضع بانکها به مقیاس حاضر نمی‌تواند بدقت
عوازلی ما نتیجه‌گیری مدیریت و توان مدیریت در قضاوت در مورد
خطروراههای مقابله‌با آن را در تظریگیرد. با وجود این، ذکر این
نکته ضرورت دارد که درست ما نندوا مدهی عادی بانکی، کیفیت و
ظرفیت مدیریت عازمی حسنه در تعیین ماهیت خطراست. در حالت
کلی چون بیشتر اقلام خارج از ترازنای مه به شرکت در بازار سرمایه
نیازمند است، بانکها بی توافق بیشتر دارند که در فعالیتها
بازار سرمایه تخصص بیشتر از خودشان دهند.

اگرچه بسیاری از بانکهای آمریکا بی مقررات و ضوابط مربوط
به نسبتها سرمایه‌ای را رد می‌کنند و مدعی می‌شوند که این نسبتها
اختیاری هستند، ضوابط وجود سرمایه در نظم بخشیدن به فعالیتها
بانکی تاثیری به سرادارد. در حقیقت، تامین امنیت بیشتر
اصل نمی‌تواند گران کننده باشد. در مجموع، تمام هشدارهای
جهت نمایاندن اهمیت خطر همراه با اقلام خارج از ترازنای مه
است و به قول یکی از دست اندکاران بازار، بازار سان از این
نگرانند که مبادله از سرمایه‌گذشته باشد.



ترکیب اقلام رج از ترازنی مهی هفت بانک بزرگ آمریکایی

در ۳۰ ذو اول ۱۹۸۵

(میلیارد دلار)

سرمایه	ترابزنا مه انجام کار	اولام خارج صفاتنامه تعهدات معا ملات	معا ملات سلف	استخاب	معا وضدی شرخ ببره
سیستی بانک	۲۹/۲	۲۱/۵	۲۹/۸	۲۹۶/۸	۱۶۳/۸
بانک آمریکا	۴۸/۱	۱۱/۸	۴۸/۱	۱۲۷/۲	۵/۶
چیس منها تان	۲۷/۱	۱/۸	۸۸/۲	۳/۹	۴/۵
مورکان کارانتی	۲۱/۳	۱۰/۲	۶۱/۳	۰/۰۰	۱۴/۸
منفجرزها سورتزا سست	۲۲/۲	۱۱/۴	۴۶/۲	۷/۹	۱۰/۸
کمیکال بانک	۱۱۴/۹	۱۱۴/۹	۵۷/۳	۰/۲۳	۴/۴
بنیکر زتسرا است	۱۲۸/۵	۴۳/۴	۴۳/۴	۴/۰	۱۶/۷