



Moody's Japan K.K.

2007 年 11 月

ムーディーズ・ストラクチャード・ファイナンス
Pre-Sale Report

地域金融機関平成 19 年 12 月 CLO

中小企業金融公庫が実施する買取型及び自己型合同 CLO

コンタクト

齋藤 奈都子 (03) 5408-4283

シニア・アソシエイト

増田 厚 (03) 5408-4189

アナリスト

関 雄介 (03) 5408-4152

シニア・バイス・プレジデント

このプリセール・レポートは、ムーディーズが 2007 年 11 月 28 日までに入手している情報に基づくものである。ムーディーズが発表する予備格付けは、格付け対象の信用力についての予備的な見解に基づくものであり、最終的な検討を行なった後、正式な格付けが決定される予定である。正式な格付けは予備格付けと異なる可能性がある。ムーディーズは格付けの意見およびリサーチをし、出版する会社である。証券の募集・販売、あるいは募集を行う会社の代理業務を行うことはない。また、このレポートは証券の購入、保有、または売却を勧誘・奨励するものではない。

格付け及び取引概要

2007 年(平成 19 年)11 月 29 日、ムーディーズは、中小企業金融公庫が実施する買取型及び自己型合同案件「地域金融機関平成 19 年 12 月 CLO」に予備格付けを付与した。

ムーディーズによる格付けは、法定最終償還日までに投資家が被りうる期待損失に関して付与されたものである。本取引は、期日通りの配当支払い並びに法定最終償還日までの元本の全額償還がなされるように組成されている。

格付け対象:	クラス	発行金額	配当率	格付け
	優先受益権	8,300,000,000 円	固定	(P)Aaa
	メザニン受益権	340,000,000 円	固定	(P)A2

信託設定日: 2007 年 12 月 26 日

予定最終償還日: 2013 年 1 月 15 日

法定最終償還日: 2014 年 1 月 15 日

裏付債権: 中小企業向け貸付債権

債権元本総額: 9,920,000,000 円

参加金融機関

(オリジネーター/サービス): 株式会社愛媛銀行、中小企業金融公庫(Aaa)

委託者: 中小企業金融公庫

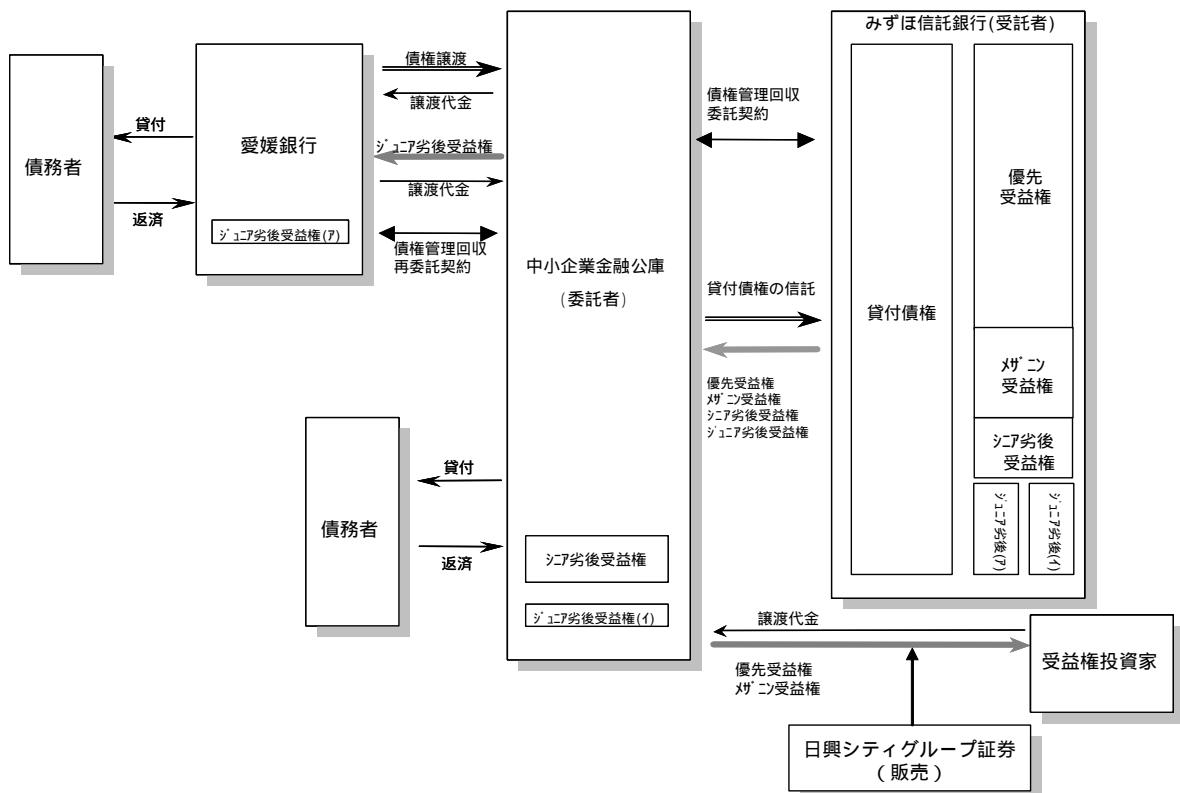
受託者: みずほ信託銀行株式会社

アレンジャー: 日興シティグループ証券株式会社

格付け見解要約

- 本証券化取引は、中小企業金融公庫(以下「中小公庫」)が「買取型」スキームの下で株式会社愛媛銀行(以下「愛媛銀行」)から買い取った中小企業向け貸付債権、及び中小公庫自身が「自己型」スキームの下で実行した中小企業向け貸付債権を裏付けとするCLOである。なお、これらの貸付債権は、当初より証券化することを目的として実行されたものである。
- 本証券化取引に対する格付けは、以下の理由に基づくものである。
 - 1) 裏付債権プールの信用力及び分散度
 - 2) 優先劣後構造により提供される信用補完水準
 - 3) 愛媛銀行及び中小公庫による募集審査
 - 4) 法的側面からみたストラクチャーの強み

スキーム図



ストラクチャー

仕組みの概要

「買取型」スキームに参加する愛媛銀行は、予め定められた募集期間内に中小企業向け貸付の募集を行う。申込みのあった企業に対しては、愛媛銀行、中小公庫による審査が行われる。愛媛銀行は、当該審査を通過した企業に対し貸付を実行した上で、中小公庫に対して当該貸付債権及びこれに付帯する一切の権利を譲渡する。債権譲渡に際しては、各債務者から確定日付ある証書による異議なき承諾を得ることにより、債務者対抗要件及び第三者対抗要件が具備される。

中小公庫は、「自己型」スキームの下、予め定められた募集期間内に自ら中小企業向け貸付の募集を行う。申込みのあった企業に対しては中小公庫自身による審査が行われ、当該審査を通過した企業に対して中小公庫が貸付を実行する。

中小公庫は、「買取型」スキームの下で愛媛銀行から買い取った中小企業向け貸付債権、及び自らが「自己型」スキームの下で実行した中小企業向け貸付債権をみずほ信託銀行株式会社(以下「受託者」)に対して信託譲渡する。信託譲渡に際しては、各債務者から確定日付ある証書による異議なき承諾を得ることにより、債務者対抗要件及び第三者対抗要件が具備される。

受託者は債権譲渡の見返りとして、中小公庫に対して、優先受益権、メザニン受益権、シニア劣後受益権、及びジュニア劣後受益権(ア)、(イ)を発行する¹。

中小公庫は、日興シティグループ証券株式会社を通じて、優先受益権及びメザニン受益権を投資家に譲渡し、またジュニア劣後受益権(ア)を愛媛銀行に譲渡する。シニア劣後受益権、及びジュニア劣後受益権(イ)については中小公庫が自ら保有する。

受託者は中小公庫に貸付債権のサービシング業務を委託する。中小公庫は、「買取型」スキームの対象となった貸付債権については、サービシング業務を愛媛銀行に再委託し、「自己型」スキームの対象となった貸付債権については、自らサービシングを行う。

愛媛銀行及び中小公庫(以下「参加金融機関」)がそれぞれ保有するジュニア劣後受益権は、自らがオリジネートした貸付債権プール(以下「サブ・プール」)に発生する損失のみをカバーし、他の参加金融機関のサブ・プールに発生する損失をカバーすることはできない。これに対し、メザニン受益権、シニア劣後受益権は、上位受益権に対する信用補完として、全てのサブ・プールに発生する損失をカバーすることができる。

優先受益権、メザニン受益権、及びシニア劣後受益権の配当支払いは3ヶ月毎に行われる一方、ジュニア劣後受益権の配当支払いは信託終了日に行われる。また、各受益権の元本償還は予め定められた予定元本交付額を限度として3ヶ月毎に行われる。

メザニン受益権及びシニア劣後受益権には償還停止トリガーが設定されており、貸付債権プールの延滞債権及びデフォルト債権の残元本額が累積することにより当該受益権の元本の一部が毀損する、あるいは毀損が見込まれる場合には、当該受益権の配当支払い及び元本償還は停止する。

また、債務者が期限の利益を喪失した場合、当該貸付債権は、各ジュニア劣後受益権の当初元本残高を超えない範囲で、各ジュニア劣後受益者である参加金融機関に元本償還として現状有姿交付される。なお、参加金融機関がサービスを解任された場合には、それ以後、当該参加金融機関に対する現状有姿交付は行われない。

1 シニア劣後受益権の当初残高は595,000,000円、ジュニア劣後受益権の当初残高合計額は685,000,000円である。

債務者の期限の利益喪失事由

1. 以下の事由が発生した場合、債務者は当然に期限の利益を喪失する。
 - 破産手続開始、民事再生手続開始、会社更生手続開始、又は特別清算開始の申立があつた場合
 - 手形交換所の取引停止処分を受けた場合 など
2. 以下の事由が発生し、債務者に対して参加金融機関による請求通知がなされた場合、債務者は期限の利益を喪失する。
 - 資金使途に違反した場合
 - 債務の履行を遅滞した場合
 - 連帯保証人が期限の利益喪失事由に該当した場合 など

「買取型」スキームにおいては、上記 2 の事由が発生した場合、愛媛銀行は受託者及び中小公庫に対してその旨の報告を行う。受託者と中小公庫は期限の利益を喪失させるか否かについて協議・決定を行い、期限の利益を喪失させる場合には、愛媛銀行が債務者に対して請求通知を行う。

受益権の配当支払い及び元本償還

期中における利息回収金、及び元本回収金からの支払いは以下のとおり行われる。なお、ジュニア劣後受益権の配当支払いは信託終了日にのみ行われる。

利息回収金

- 1) 公租公課、諸費用の支払い
- 2) 優先受益権の予定配当額の支払い
- 3) メザニン受益権の予定配当額の支払い
- 4) シニア劣後受益権の予定配当額の支払い
- 5) 上記支払いの後、残額の留保

なお、元本回収金による優先受益権あるいはメザニン受益権の予定元本償還の支払いに不足が生じる場合は、不足が生じた受益権より下位の受益権の配当支払いに優先して、利息回収金から当該不足分が支払われる。

元本回収金

- 1) 優先受益権の予定元本償還額の支払い
- 2) メザニン受益権の予定元本償還額の支払い
- 3) シニア劣後受益権の予定元本償還額の支払い
- 4) 各ジュニア劣後受益権の予定元本償還額の支払い
- 5) 上記支払いの後、残額の留保

但し、各ジュニア劣後受益権の元本償還は、各計算期間において、対応するサブ・プールの期初残高(延滞債権及びデフォルト債権の残元本控除後)に対する元本償還後の当該受益権残高(延滞債権及びデフォルト債権の残元本控除後)が、受益権発行当初の比率を下回らない範囲で行われる。実質的に、各ジュニア劣後受益権の1回分の元本償還金額が、通常時信託内に留保されることになるため、追加的な信用補完効果及び流動性補完効果が見込まれる。

なお、利息回収金による予定配当額の支払いに不足が生じる場合は、不足が生じた受益権の元本償還の支払いに優先して、元本回収金から当該不足分が支払われる。

裏付債権

本証券化取引の裏付債権は、参加金融機関が当初から証券化することを目的として実行した中小企業向け貸付債権を裏付けとするものである。

貸付概要

- 資金使途: 「買取型」スキーム 設備資金、長期運転資金(旧債振替は不可)
「自己型」スキーム 長期運転資金(旧債振替は不可)
- 貸付金額: 「買取型」スキーム 10 百万円以上 150 百万円以下
「自己型」スキーム 10 百万円以上 80 百万円以下
- 貸付金利: 固定
- 貸付年限: 5 年
- 返済方法: 利息/ 3 ヶ月毎前払い
元本/ 3 ヶ月毎元金均等返済
- 融資形態: 証書貸付
- 担保: 無担保
- 連帯保証人: 第三者の保証は不要(代表者保証の有無は貸付債権毎に異なる)
- 期限前返済: 原則不可(やむを得ず期限前返済を行う場合は、元本及び所定の損害金(最終期限までの利息相当額)を支払うことが定められている)

主な貸付要件

1. すべての債務者に対する共通の貸付要件
 - 中小企業金融公庫法に規定する中小企業者であること
 - 青色申告者であり、法人税および社会保険料に未納がないこと
 - 原則として、業歴が 3 年以上であり、かつ、2 期連続の正常決算を有すること
2. 「買取型」スキームに適用される主な貸付要件
 - 原則として、直近の決算の数値が以下のすべてを満たすこと
 - 債務超過でないこと又は債務超過である場合には償却前経常利益が黒字であること
 - 債却前経常利益が黒字であることまたは経常収支²が黒字であること
 - 今次申込額の月商倍率(今次申込額/平均月商)が 2 倍以下であること
 - オリジネーターの審査と中小公庫の審査のいずれをも通過することなど

2 経常収支=償却前経常利益-受取手形増減-売掛金増減-棚卸資産増減+支払手形増減(除く設備分)+買掛金増減

3. 「自己型」スキームに適用される主な貸付要件

- 原則として、直前 2 期の決算の数値が以下のすべてを満たすこと
 - 債務超過でないこと
 - 経常利益を計上していること
 - 今次申込額の月商倍率(今次申込額/平均月商)が 2 倍以下であること
- 中小公庫の審査により利用の妥当性が認められる先であること

裏付債権プール概要(参加金融機関合計)

- 債権数: 241 件
- 債務者数: 241 社
- 債権元本総額: 9,920,000,000 円
- 加重平均残存期間: 約 2.6 年

参加金融機関(オリジネーター兼サービサー)

本取引における参加金融機関は、以下の 2 金融機関である。ムーディーズは参加金融機関とのミーティングにより募集・審査・回収などの方針についてのヒアリングを行った。

参加金融機関 (金融機関コード順)	金融機関 区分	本店 所在地	預金 (10億円)	従業員数 (人)	店舗数
愛媛銀行	第2地銀	愛媛県	1,485	1,372	96
中小企業金融公庫	政府系金融機関	東京都	-	2,074	61

*預金、従業員数、店舗数は原則として 2007 年 3 月末時点。

*中小公庫の従業員数は 2007 年度予算定員。

中小企業金融公庫(委託者)

中小公庫は、1953 年(昭和 28 年)8 月に中小企業金融公庫法を根拠法として、全額政府出資により設立された政策金融機関である。中小公庫の資本金は政府出資に限定されており、経済産業大臣及び財務大臣による監督を受けている。

2007 年 4 月 1 日現在、中小公庫は総貸付残高 7 兆 584 億円、職員数 2,074 人(2007 年度予算定員)、店舗数 61 営業部店、代理店数 527 店を有している。2008 年 10 月には国民生活金融公庫、農林漁業金融公庫及び国際協力銀行と統合し、株式会社日本政策金融公庫となる予定である。

中小公庫の業務は、(a)融資業務、(b)証券化支援業務、(c)信用保険業務の 3 本柱により構成されるが、中小公庫による証券化スキームは、(a)及び(b)の業務に含まれるものである。(a)の融資業務では、中小公庫が従来から行っている中小企業に対する融資業務に加えて、証券化を前提とした中小企業への貸付けや中小企業からの無担保社債の取得を行う。また、(b)の証券化支援業務では、民間金融機関等による証券化手法を活用した取組みの支援として、民間金融機関等から譲り受けた貸付債権の証券化(「買取型」スキーム)、民間金融機関等の貸付時の部分保証、証券化商品の一部買取りや債務の保証(「保証型」スキーム)、(a)の融資業務で行った証券化を前提とした中小企業への貸付けや中小企業からの無担保社債の証券化(「自己型」スキーム)を行う。本取引は、「自己型」スキームと「買取型」スキームとを合同する形で組成されるものである。

ムーディーズは中小公庫に対して、「自己型」スキームに関する与信審査の方針や、「買取型」スキームにおける買取審査の方針やプロセスなどについて、定期的にヒアリングを行っている。

格付け見解

ムーディーズの格付けは、格付け対象の投資家が被る期待損失率をもとに付与される。ムーディーズは本取引の格付け分析を行うにあたり、裏付債権プールの信用力及び分散度を評価した上で、本取引のストラクチャーを考慮したモデリングを行なった。

裏付債権プールの信用力

本取引の裏付債権プールは、証券化を目的として募集された前述の貸付要件を満たす債務者向けの貸付債権で構成されている。ムーディーズは、複数の計量的信用モデルが算出する各債務者のデフォルト確率をベースに、定性的要因を加味することによって、裏付債権プールのデフォルト確率を推定した³。

計量的信用モデル

ムーディーズは、各債務者のデフォルト確率を推定するにあたり、CRD スコアリングモデル（モデル 3）⁴、中小企業クレジット・モデル⁵、及びリスクカルク（リスクカルクv3.1）⁶の 3 つの計量的信用モデルにより算出されたデフォルト確率を利用した。各計量的信用モデルによる裏付債権プールの平均デフォルト確率（1 年）は以下のとおりである。

計量的信用モデル	単純平均デフォルト確率(1年)	加重平均デフォルト確率(1年)
CRD スコアリングモデル	0.57%	0.62%
中小企業クレジット・モデル	0.78%	0.82%
リスクカルク v3.1	0.51%	0.52%

CRD スコアリングモデルは主に信用保証協会や地域金融機関が保有する中小企業のデータベースをもとに、中小企業クレジット・モデルは大手銀行及び地方銀行の顧客である中小企業のデータベースをもとに、リスクカルクは複数の大手銀行の顧客である中堅・中小企業のデータベースをもとに構築されたものである。

3 ムーディーズがこれまで格付けを付与した中小企業 CLO/CBO のパフォーマンスについては、ムーディーズのスペシャル・レポート「日本の中小企業 CLO/CBO のパフォーマンス動向アップデート(2007 年 2 月)」を参照のこと。

4 CRD(Credit Risk Database 中小企業信用リスク情報データベース):中小企業金融の円滑化を図るべく、金融機関や投資家が中小企業の信用リスクについて信頼性の高い財務指標に基づく定量的評価を行うことを企図して、経済産業省・中小企業庁の主導により平成 13 年 3 月に構築された情報インフラ。信用保証協会や政府系・民間金融機関のほか、中小企業庁・日本銀行・中小企業基盤整備機構や全国の中小企業再生支援協議会、格付会社などが会員として参加している。信用保証協会や金融機関会員が有する取引先中小企業の財務データ・非財務データ及びデフォルトデータを収集し、スコアリングモデルの開発や各種サービスの提供により、会員の審査業務の効率化や信用リスク管理の高度化、取引先中小企業の経営支援などをサポートしている。なお「デフォルト」の定義は、3 カ月以上の延滞先、実質破綻先・破綻先及び信用保証協会の代位弁済先を示す。

5 中小企業クレジット・モデル:日本の中小零細企業を対象とするスタンダード&プアーズと日本リスク・データ・バンクの共同開発による信用リスク評価モデル。金融機関・地方公共団体を除く全業種・非上場企業に対応する。モデルは、日本リスク・データ・バンクの会員から拠出されたデータを基礎として、日本リスク・データ・バンクが構築し、スタンダード&プアーズがモデル・パフォーマンスの評価分析を行った。顧客の財務情報を入力することにより、推定デフォルト確率、企業偏差値、スコアなどの信用リスク指標が算出される。モデルは全業種対象のもの、また、製造業、建設業、不動産業、卸売業、小売業、その他サービス業などの特定業種に限定したバージョンもある。本案件では当該特定業種に該当する債務者については特定業種モデルにて推定デフォルト確率を算出している。「デフォルト」の定義は、3 カ月以上の延滞先、破綻懸念先、実質破綻先・破綻先、及び保証協会の代位弁済先であるが、要管理先をデフォルト定義に含めたデフォルト率の算出も可能である。

6 リスクカルク日本版:リスクカルクはムーディーズ KMV 社の商品である。詳しくは、「Moody's RiskCalc™ For Private Companies: Japan (December 2001)」(日本語訳「ムーディーズ・リスクカルク非上場企業日本版(2002 年 2 月)」)を参照のこと。

本取引の裏付債権プールに含まれる債務者は、大手銀行の顧客に比べてやや規模の小さい企業が中心であることから、ムーディーズは、3つの計量的信用モデルの中でも特に CRD スコアリングモデル及び中小企業クレジット・モデルが算出するデフォルト確率を重視することにより、プール全体の期待デフォルト確率を推定した。

定性的要素

裏付債権プールに含まれる債務者は、前述の貸付要件を満たす企業に限られる。また、業歴が原則3年以上あることが貸付要件に含まれていることから、設立後間もない企業は本取引の対象にならない。参加金融機関と取引歴がない債務者が一部含まれるもの、それらの債務者については、原則として公認会計士若しくは監査法人のいずれかの監査証明の提出、あるいは、日本税理士連合会の「中小企業の会計に関する指針」の適用に関するチェックリストの提出がなされている。

さらに、ムーディーズは、参加金融機関の募集審査方針や中小公庫の「買取型」スキームにおける買取審査方針を確認した。今回の参加金融機関においては、本店主導の統一的な募集審査が行われている。また、中小公庫の買取審査では、計量的信用モデルによる信用力評価、参加金融機関による債務者の税務申告書と決算書の照合の確認、債務者重複の有無の確認、グループ会社の有無の確認などが行われている。ムーディーズは、貸付要件や審査の内容が本取引の裏付債権プールのデフォルト確率を下げる方向に働くと考えており、また、粉飾決算、詐欺などを行う債務者が裏付債権プールに含まれるリスクもある程度排除できていると考えている。

なお、債務者が期限の利益を喪失した場合、当該貸付債権は、対応するジュニア劣後受益権の保有者である参加金融機関に対し、ジュニア劣後受益権の元本残高を超過しない範囲で、元本償還として現状有姿交付される。その際、請求通知により期限の利益を喪失させるためには、受託者と中小公庫による決定が必要であることから、参加金融機関のモラル・ハザードが生じるリスクは限定的であると判断している。

ムーディーズは以上の分析に加え、計量的信用モデルの誤差の可能性や時間経過によるデフォルト確率の変動可能性も考慮の上、裏付債権プールの期待デフォルト確率を参加金融機関平均で年率 1.2%程度と推定した。

裏付債権プールの分散度

本裏付債権プールは、「買取型」スキームと「自己型」スキームの合計で 241 社の債務者から構成されており、地域分布や業種分布の観点から見ても、比較的リスク分散の効いたプールとなっている。

但し、前述の通り、参加金融機関が保有するジュニア劣後受益権は、他の参加金融機関のサブ・プールに発生する損失をカバーすることはできないため、ムーディーズは、サブ・プール・レベルの集中度も考慮している。

各受益権の格付け分析

本取引では、前述の通り、ジュニア劣後受益権が他の参加金融機関のサブ・プールに発生する損失をカバーできない一方、それより上位の受益権は全てのサブ・プールに発生する損失をカバーできるため、シニア劣後受益権より上位の投資家は裏付債権プールの分散効果を享受することができる。

ムーディーズは、以上のような裏付債権プールの信用力や分散度、ストラクチャー上の特徴などを考慮したモンテ・カルロ・シミュレーションを用いて本取引を分析し、優先受益権、及びメザニン受益権に対応する劣後比率は、それぞれ(P)Aaa、(P)A2 の格付けを付与するために十分であると判断した。なお、これらの格付けを決定するに当たっては、以下に述べる要素も考慮されている。

(i) エクセス・スプレッド

ムーディーズは、本取引の格付けにおいて、エクセス・スプレッドも信用補完の一つとして分析に織り込んでいる。しかしながら、本取引の場合、一方の参加金融機関のサブ・プールから発生したエクセス・スプレッドは、同サブ・プールで発生したデフォルト損失を補うためだけに用いられ、他方の参加金融機関のサブ・プールから発生した損失を補うことはできない。従って、一方の参加金融機関のサブ・プールに集中してデフォルトが発生した場合は、エクセス・スプレッドの効果は全体として小さくなることに留意する必要がある。

(ii) コミングリング・リスク

ムーディーズは、サービスである参加金融機関により回収される資金に、コミングリング・ロスが発生する可能性について検討を行った。一般にコミングリング・リスクの評価は、サービスの信用力、サービスにおける回収資金の滞留期間及び金額、コミングルを回避させる外部サポートなどの要因を考慮して行う必要がある。ムーディーズは本取引において、サービスに回収金が滞留する期間が短いこと、当該回収金が仕掛け中の決済資金として預金保険制度による保護の対象になる可能性が高いことなどを考慮し、コミングリング・リスクに対する信用補完はほぼ不要と判断した⁷。また、「買取型」スキームにおいては、サービス者が回収金を支払わない場合や、サービスに倒産手続の申立てがあった場合には、中小公庫あるいは中小公庫が新たに選任するサービスが、サービシング業務を引き継ぐことができる点も強みとなっている。

(iii) 相殺リスク

相殺リスクについては、当初からすべての債務者に関して、債権譲渡に関する確定日付ある証書による異議なき承諾を取得する他、金銭消費貸借契約において相殺禁止条項を加える等の手当てがなされている。従って、ムーディーズは本取引において相殺リスクが顕在化する可能性は極めて低いと判断している。

(iv) 流動性リスク

本取引において、貸付債権の利息は3ヶ月前払いと支払われる一方、各受益権の配当は3ヶ月後払いと支払われる(ジュニア劣後受益権の配当を除く)。ムーディーズは、当該回収金の引渡しスケジュールに加え、サービスの信用力やサービスの回収金が預金保険制度⁸による保護の対象になる可能性を考慮した結果、本取引の流動性は充分に確保されていると判断した。

7 日本の証券化取引のコミングリング・リスクに関するムーディーズの考え方については、ムーディーズのスペシャル・レポート「日本の証券化取引におけるコミングリング・リスクと信用補完の考え方(2004年10月)」を参照のこと。

8 ムーディーズのスペシャル・レポート「決済用預金の一部を日本の証券化商品の適格預金口座として認定(2004年5月)」を参照のこと。

債権プール属性データ

属性データ

1. 事業種分布

	金額 (百万円)	比率 (%)	債務者数	比率 (%)
鉱業	0	0.00%	0	0.00%
建設業	715	7.21%	16	6.64%
製造業	4,815	48.54%	115	47.72%
ガス・熱供給・水道業	25	0.25%	1	0.41%
情報通信業	110	1.11%	2	0.83%
運輸業	615	6.20%	15	6.22%
卸売・小売業	2,195	22.13%	57	23.65%
金融・保険業	0	0.00%	0	0.00%
不動産業	350	3.53%	8	3.32%
飲食店・宿泊業	225	2.27%	7	2.90%
教育・学習支援業	40	0.40%	2	0.83%
サービス業(他に分類されないもの)	830	8.37%	18	7.47%
合計	9,920	100.00%	241	100.00%

2. 地域分散

	金額 (百万円)	比率 (%)	債務者数	比率 (%)
北海道	80	0.81%	6	2.49%
青森県	70	0.71%	2	0.83%
岩手県	50	0.50%	1	0.41%
宮城県	210	2.12%	5	2.07%
秋田県	60	0.60%	2	0.83%
山形県	140	1.41%	3	1.24%
福島県	40	0.40%	1	0.41%
茨城県	25	0.25%	1	0.41%
栃木県	185	1.86%	5	2.07%
群馬県	360	3.63%	7	2.90%
埼玉県	395	3.98%	6	2.49%
千葉県	120	1.21%	3	1.24%
東京都	2,400	24.19%	53	21.99%
神奈川県	410	4.13%	8	3.32%
新潟県	160	1.61%	4	1.66%
富山県	110	1.11%	2	0.83%
石川県	50	0.50%	1	0.41%
福井県	95	0.96%	2	0.83%
山梨県	125	1.26%	2	0.83%
長野県	440	4.44%	9	3.73%
岐阜県	120	1.21%	2	0.83%
静岡県	170	1.71%	3	1.24%
愛知県	260	2.62%	7	2.90%
三重県	80	0.81%	2	0.83%
滋賀県	50	0.50%	2	0.83%
京都府	120	1.21%	3	1.24%
大阪府	1,190	12.00%	26	10.79%
兵庫県	420	4.23%	9	3.73%
奈良県	0	0.00%	0	0.00%
和歌山県	80	0.81%	1	0.41%
鳥取県	0	0.00%	0	0.00%
鳥根県	0	0.00%	0	0.00%
岡山県	130	1.31%	4	1.66%
広島県	265	2.67%	5	2.07%
山口県	65	0.66%	4	1.66%
徳島県	130	1.31%	5	2.07%
香川県	160	1.61%	4	1.66%
愛媛県	425	4.28%	23	9.54%
高知県	80	0.81%	2	0.83%
福岡県	190	1.92%	4	1.66%
佐賀県	100	1.01%	2	0.83%
長崎県	50	0.50%	1	0.41%
熊本県	130	1.31%	4	1.66%
大分県	120	1.21%	3	1.24%
宮崎県	60	0.60%	2	0.83%
鹿児島県	0	0.00%	0	0.00%
沖縄県	0	0.00%	0	0.00%
合計	9,920	100.00%	241	100.00%

3. 貸付額分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
1千万円超	~ 1千万円以下	350	3.53%	35	14.52%
2千万円超	~ 2千万円以下	440	4.44%	23	9.54%
3千万円超	~ 3千万円以下	1,567	15.80%	53	21.99%
4千万円超	~ 4千万円以下	783	7.89%	20	8.30%
5千万円超	~ 5千万円以下	3,045	30.70%	61	25.31%
6千万円超	~ 6千万円以下	415	4.18%	7	2.90%
7千万円超	~ 7千万円以下	205	2.07%	3	1.24%
8千万円超	~ 8千万円以下	3,115	31.40%	39	16.18%
	合計	9,920	100.00%	241	100.00%

単純平均値(百万円)

41.16

4. 貸付金月商倍率分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
0.1倍超	~ 0.1倍以下	785	7.91%	26	10.79%
0.2倍超	~ 0.2倍以下	1,225	12.35%	29	12.03%
0.3倍超	~ 0.3倍以下	1,333	13.44%	34	14.11%
0.4倍超	~ 0.4倍以下	1,610	16.23%	35	14.52%
0.5倍超	~ 0.5倍以下	1,055	10.64%	23	9.54%
0.6倍超	~ 0.6倍以下	745	7.51%	19	7.88%
0.7倍超	~ 0.7倍以下	535	5.39%	13	5.39%
0.8倍超	~ 0.8倍以下	570	5.75%	13	5.39%
0.9倍超	~ 0.9倍以下	755	7.61%	13	5.39%
1.0倍超	~ 1.0倍以下	175	1.76%	3	1.24%
1.1倍超	~ 1.1倍以下	107	1.08%	4	1.66%
1.2倍超	~ 1.2倍以下	345	3.48%	8	3.32%
1.3倍超	~ 1.3倍以下	50	0.50%	1	0.41%
1.4倍超	~ 1.4倍以下	10	0.10%	1	0.41%
1.5倍超	~ 1.5倍以下	180	1.81%	3	1.24%
1.6倍超	~ 1.6倍以下	165	1.66%	8	3.32%
1.7倍超	~ 1.7倍以下	80	0.81%	2	0.83%
1.8倍超	~ 1.8倍以下	120	1.21%	3	1.24%
1.9倍超	~ 1.9倍以下	65	0.66%	2	0.83%
	合計	9,920	100.00%	241	100.00%

単純平均値(倍)

0.52

加重平均値(倍)

0.52

5. 売上高分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
1億円超	~ 1億円以下	50	0.50%	5	2.07%
5億円超	~ 5億円以下	1,112	11.21%	49	20.33%
10億円超	~ 10億円以下	1,940	19.56%	51	21.16%
15億円超	~ 15億円以下	2,025	20.41%	43	17.84%
20億円超	~ 20億円以下	943	9.51%	21	8.71%
25億円超	~ 25億円以下	990	9.98%	18	7.47%
30億円超	~ 30億円以下	670	6.75%	12	4.98%
35億円超	~ 35億円以下	270	2.72%	6	2.49%
40億円超	~ 40億円以下	440	4.44%	8	3.32%
45億円超	~ 45億円以下	200	2.02%	3	1.24%
50億円超	~ 50億円以下	210	2.12%	4	1.66%
50億円超	~ 100億円以下	920	9.27%	18	7.47%
100億円超	~ 150	150	1.51%	3	1.24%
	合計	9,920	100.00%	241	100.00%

単純平均値(百万円)

1,937.88

加重平均値(百万円)

2,346.04

6. 従業員数分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
5人超	5人以下	482	4.86%	16	6.64%
~	10人以下	468	4.72%	15	6.22%
10人超	30人以下	2,195	22.13%	64	26.56%
30人超	50人以下	2,140	21.57%	50	20.75%
50人超	100人以下	2,170	21.88%	50	20.75%
100人超	150人以下	870	8.77%	15	6.22%
150人超	200人以下	720	7.26%	14	5.81%
200人超	250人以下	620	6.25%	10	4.15%
250人超	300人以下	155	1.56%	3	1.24%
300人超	~	100	1.01%	4	1.66%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%
単純平均値(人)		66.91			
加重平均値(人)		75.89			

7. 業歴分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
5年超	5年以下	177	1.78%	5	2.07%
~	10年以下	285	2.87%	8	3.32%
10年超	15年以下	385	3.88%	12	4.98%
15年超	20年以下	1,030	10.38%	21	8.71%
20年超	25年以下	380	3.83%	10	4.15%
25年超	30年以下	1,005	10.13%	22	9.13%
30年超	40年以下	1,890	19.05%	48	19.92%
40年超	50年以下	1,690	17.04%	43	17.84%
50年超	60年以下	1,663	16.76%	39	16.18%
60年超	70年以下	540	5.44%	12	4.98%
70年超	100年以下	655	6.60%	16	6.64%
100年超	~	220	2.22%	5	2.07%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%
単純平均値(年)		41.24			
加重平均値(年)		41.88			

8. 与信歴分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
1年超	1年以下	1,187	11.97%	28	11.62%
~	2年以下	205	2.07%	4	1.66%
2年超	3年以下	300	3.02%	7	2.90%
3年超	4年以下	220	2.22%	6	2.49%
4年超	5年以下	375	3.78%	7	2.90%
5年超	6年以下	320	3.23%	7	2.90%
6年超	7年以下	210	2.12%	4	1.66%
7年超	8年以下	400	4.03%	8	3.32%
8年超	9年以下	110	1.11%	4	1.66%
9年超	10年以下	245	2.47%	7	2.90%
10年超	15年以下	770	7.76%	23	9.54%
15年超	20年以下	800	8.06%	21	8.71%
20年超	25年以下	1,045	10.53%	26	10.79%
25年超	30年以下	1,823	18.38%	45	18.67%
30年超	~	1,910	19.25%	44	18.26%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%
単純平均値(年)		18.07			
加重平均値(年)		17.88			

9. 資本の部分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)	
5百万円	~	5百万円	10	0.10%	1	0.41%
10百万円	~	10百万円	70	0.71%	4	1.66%
15百万円	~	15百万円	105	1.06%	6	2.49%
20百万円	~	20百万円	120	1.21%	5	2.07%
30百万円	~	30百万円	175	1.76%	7	2.90%
40百万円	~	40百万円	385	3.88%	9	3.73%
50百万円	~	50百万円	167	1.68%	7	2.90%
60百万円	~	60百万円	375	3.78%	9	3.73%
70百万円	~	70百万円	173	1.74%	6	2.49%
80百万円	~	80百万円	440	4.44%	9	3.73%
100百万円	~	100百万円	425	4.28%	16	6.64%
150百万円	~	150百万円	1,655	16.68%	37	15.35%
200百万円	~	200百万円	905	9.12%	19	7.88%
300百万円	~	300百万円	1,070	10.79%	28	11.62%
500百万円	~	500百万円	1,550	15.63%	35	14.52%
1,000百万円	~	1,000百万円	1,370	13.81%	28	11.62%
2,000百万円	~	2,000百万円	585	5.90%	10	4.15%
3,000百万円	~	3,000百万円	220	2.22%	3	1.24%
4,000百万円	~	4,000百万円	80	0.81%	1	0.41%
	~		40	0.40%	1	0.41%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%	

単純平均値(百万円)

332.88

加重平均値(百万円)

414.16

10. 自己資本比率分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)	
~	2.0 %以下	40	0.40%	1	0.41%	
2.0 %超	~	4.0 %以下	360	3.63%	10	4.15%
4.0 %超	~	6.0 %以下	365	3.68%	7	2.90%
6.0 %超	~	8.0 %以下	695	7.01%	16	6.64%
8.0 %超	~	10.0 %以下	1,143	11.52%	24	9.96%
10.0 %超	~	12.0 %以下	800	8.06%	19	7.88%
12.0 %超	~	14.0 %以下	495	4.99%	13	5.39%
14.0 %超	~	16.0 %以下	1,410	14.21%	29	12.03%
16.0 %超	~	18.0 %以下	600	6.05%	14	5.81%
18.0 %超	~	20.0 %以下	630	6.35%	14	5.81%
20.0 %超	~	30.0 %以下	1,702	17.16%	50	20.75%
30.0 %超	~	40.0 %以下	930	9.38%	20	8.30%
40.0 %超	~	50.0 %以下	270	2.72%	10	4.15%
50.0 %超	~		480	4.84%	14	5.81%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%	

単純平均値(%)

20.49

加重平均値(%)

19.44

11. 有利子負債月商倍率分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)	
1.0倍超	~	1.0倍以下	185	1.86%	6	2.49%
2.0倍超	~	2.0倍以下	380	3.83%	13	5.39%
3.0倍超	~	3.0倍以下	1,020	10.28%	27	11.20%
4.0倍超	~	4.0倍以下	1,243	12.53%	26	10.79%
5.0倍超	~	5.0倍以下	692	6.98%	20	8.30%
6.0倍超	~	6.0倍以下	1,120	11.29%	28	11.62%
7.0倍超	~	7.0倍以下	975	9.83%	23	9.54%
8.0倍超	~	8.0倍以下	1,225	12.35%	24	9.96%
9.0倍超	~	9.0倍以下	470	4.74%	13	5.39%
10.0倍超	~	10.0倍以下	430	4.33%	11	4.56%
10.0倍超	~	11.0倍以下	220	2.22%	5	2.07%
11.0倍超	~	12.0倍以下	355	3.58%	7	2.90%
12.0倍超	~	13.0倍以下	480	4.84%	11	4.56%
13.0倍超	~	14.0倍以下	235	2.37%	5	2.07%
14.0倍超	~	15.0倍以下	235	2.37%	6	2.49%
15.0倍超	~	16.0倍以下	210	2.12%	5	2.07%
16.0倍超	~	17.0倍以下	110	1.11%	2	0.83%
17.0倍超	~	20.0倍以下	210	2.12%	4	1.66%
20.0倍超	~	30.0倍以下	0	0.00%	0	0.00%
30.0倍超	~	60.0倍以下	100	1.01%	4	1.66%
60.0倍超	~		25	0.25%	1	0.41%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%	

単純平均値(倍)

7.58

加重平均値(倍)

7.49

12. 売上高経常利益率分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
0.1 %超	~ 0.1 %以下	350	3.53%	7	2.90%
0.2 %超	~ 0.2 %以下	445	4.49%	8	3.32%
0.3 %超	~ 0.3 %以下	495	4.99%	11	4.56%
0.4 %超	~ 0.4 %以下	230	2.32%	7	2.90%
0.7 %超	~ 0.7 %以下	1,170	11.79%	28	11.62%
1.0 %超	~ 1.0 %以下	875	8.82%	23	9.54%
1.3 %超	~ 1.3 %以下	640	6.45%	13	5.39%
1.6 %超	~ 1.6 %以下	693	6.99%	15	6.22%
2.0 %超	~ 2.0 %以下	695	7.01%	17	7.05%
2.5 %超	~ 2.5 %以下	660	6.65%	17	7.05%
3.0 %超	~ 3.0 %以下	580	5.85%	12	4.98%
3.5 %超	~ 3.5 %以下	390	3.93%	11	4.56%
4.0 %超	~ 4.0 %以下	320	3.23%	8	3.32%
5.0 %超	~ 5.0 %以下	790	7.96%	20	8.30%
8.0 %超	~ 8.0 %以下	665	6.70%	23	9.54%
14.0 %超	~ 14.0 %以下	677	6.82%	14	5.81%
20.0 %超	~ 20.0 %以下	100	1.01%	2	0.83%
		145	1.46%	5	2.07%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%
単純平均値(%)		3.25			
加重平均値(%)		3.08			

13. 売上高支払利息割引率分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
0.2%超	~ 0.2%以下	175	1.76%	5	2.07%
0.4%超	~ 0.4%以下	620	6.25%	18	7.47%
0.6%超	~ 0.6%以下	950	9.58%	24	9.96%
0.8%超	~ 0.8%以下	1,208	12.18%	31	12.86%
1.0%超	~ 1.0%以下	1,170	11.79%	29	12.03%
1.2%超	~ 1.2%以下	1,120	11.29%	27	11.20%
1.4%超	~ 1.4%以下	672	6.77%	16	6.64%
1.6%超	~ 1.6%以下	715	7.21%	15	6.22%
1.8%超	~ 1.8%以下	650	6.55%	14	5.81%
2.0%超	~ 2.0%以下	375	3.78%	9	3.73%
2.2%超	~ 2.2%以下	405	4.08%	12	4.98%
2.5%超	~ 2.5%以下	570	5.75%	12	4.98%
3.0%超	~ 3.0%以下	380	3.83%	9	3.73%
3.5%超	~ 3.5%以下	425	4.28%	9	3.73%
4.0%超	~ 4.0%以下	75	0.76%	2	0.83%
5.0%超	~ 5.0%以下	130	1.31%	2	0.83%
7.0%超	~ 7.0%以下	220	2.22%	4	1.66%
		60	0.60%	3	1.24%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%
単純平均値(%)		1.45			
加重平均値(%)		1.49			

14. インタレスト・カバレッジレシオ分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
0.0 倍超	~ 0.0 倍以下	175	1.76%	5	2.07%
0.5 倍超	~ 0.5 倍以下	425	4.28%	11	4.56%
1.0 倍超	~ 1.0 倍以下	800	8.06%	19	7.88%
2.0 倍超	~ 2.0 倍以下	3,660	36.90%	79	32.78%
3.0 倍超	~ 3.0 倍以下	1,798	18.13%	42	17.43%
4.0 倍超	~ 4.0 倍以下	680	6.85%	19	7.88%
5.0 倍超	~ 5.0 倍以下	520	5.24%	15	6.22%
6.0 倍超	~ 6.0 倍以下	325	3.28%	10	4.15%
7.0 倍超	~ 7.0 倍以下	400	4.03%	11	4.56%
8.0 倍超	~ 8.0 倍以下	292	2.94%	7	2.90%
8.0 倍超	~ 9.0 倍以下	140	1.41%	4	1.66%
9.0 倍超	~ 10.0 倍以下	150	1.51%	4	1.66%
10.0 倍超	~ 20.0 倍以下	180	1.81%	8	3.32%
20.0 倍超	~ 30.0 倍以下	150	1.51%	3	1.24%
		225	2.27%	4	1.66%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%
単純平均値(倍)		3.88			
加重平均値(倍)		3.67			

(注) インタレスト・カバレッジレシオ = (償却後営業利益+受取利息・配当金) ÷ 支払利息・割引料

計量的信用モデルによるデフォルト確率(1年)

1. CRDモデル3 累積1年デフォルト確率分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
0.1%超	~ 0.1%以下	615	6.20%	20	8.30%
0.2%超	~ 0.2%以下	1,150	11.59%	33	13.69%
0.3%超	~ 0.3%以下	1,300	13.10%	34	14.11%
0.4%超	~ 0.4%以下	845	8.52%	21	8.71%
0.5%超	~ 0.5%以下	835	8.42%	22	9.13%
0.6%超	~ 0.6%以下	720	7.26%	18	7.47%
0.7%超	~ 0.7%以下	787	7.93%	17	7.05%
0.8%超	~ 0.8%以下	815	8.22%	16	6.64%
0.9%超	~ 0.9%以下	765	7.71%	16	6.64%
1.0%超	~ 1.0%以下	418	4.21%	10	4.15%
1.1%超	~ 1.1%以下	325	3.28%	6	2.49%
1.2%超	~ 1.2%以下	240	2.42%	4	1.66%
1.3%超	~ 1.3%以下	110	1.11%	3	1.24%
1.4%超	~ 1.4%以下	260	2.62%	6	2.49%
1.5%超	~ 1.5%以下	225	2.27%	5	2.07%
1.6%超	~ 1.6%以下	150	1.51%	3	1.24%
1.7%超	~ 1.7%以下	0	0.00%	0	0.00%
1.8%超	~ 1.8%以下	130	1.31%	2	0.83%
1.9%超	~ 1.9%以下	50	0.50%	1	0.41%
2.0%超	~ 2.0%以下	80	0.81%	1	0.41%
		100	1.01%	3	1.24%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%

単純平均値(%)
加重平均値(%)

0.57
0.62

2. RDB中小企業クレジットモデル デフォルト確率分布

		金額(百万円)	比率(%)	債務者数	比率(%)
0.1%超	~ 0.1%以下	305	3.07%	11	4.56%
0.2%超	~ 0.2%以下	885	8.92%	21	8.71%
0.3%超	~ 0.3%以下	995	10.03%	32	13.28%
0.4%超	~ 0.4%以下	800	8.06%	19	7.88%
0.5%超	~ 0.5%以下	705	7.11%	19	7.88%
0.6%超	~ 0.6%以下	635	6.40%	13	5.39%
0.7%超	~ 0.7%以下	675	6.80%	15	6.22%
0.8%超	~ 0.8%以下	905	9.12%	20	8.30%
0.9%超	~ 0.9%以下	538	5.42%	13	5.39%
1.0%超	~ 1.0%以下	470	4.74%	10	4.15%
1.1%超	~ 1.1%以下	900	9.07%	18	7.47%
1.2%超	~ 1.2%以下	290	2.92%	6	2.49%
1.3%超	~ 1.3%以下	175	1.76%	4	1.66%
1.4%超	~ 1.4%以下	190	1.92%	6	2.49%
1.5%超	~ 1.5%以下	115	1.16%	3	1.24%
1.6%超	~ 1.6%以下	290	2.92%	7	2.90%
1.7%超	~ 1.7%以下	180	1.81%	5	2.07%
1.8%超	~ 1.8%以下	27	0.27%	1	0.41%
1.9%超	~ 1.9%以下	90	0.91%	2	0.83%
2.0%超	~ 2.0%以下	165	1.66%	3	1.24%
		585	5.90%	13	5.39%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%

単純平均値(%)
加重平均値(%)

0.78
0.82

3. リスクカルク日本版v3.1 デフォルト確率分布

		金額 (百万円)	比率 (%)	債務者数	比率 (%)
	0.1%以下	415	4.18%	12	4.98%
0.1%超	~ 0.2%以下	950	9.58%	27	11.20%
0.2%超	~ 0.3%以下	1,615	16.28%	40	16.60%
0.3%超	~ 0.4%以下	2,020	20.36%	46	19.09%
0.4%超	~ 0.5%以下	1,617	16.30%	35	14.52%
0.5%超	~ 0.6%以下	870	8.77%	21	8.71%
0.6%超	~ 0.7%以下	320	3.23%	9	3.73%
0.7%超	~ 0.8%以下	268	2.70%	8	3.32%
0.8%超	~ 0.9%以下	320	3.23%	6	2.49%
0.9%超	~ 1.0%以下	355	3.58%	9	3.73%
1.0%超	~ 1.1%以下	280	2.82%	6	2.49%
1.1%超	~ 1.2%以下	185	1.86%	4	1.66%
1.2%超	~ 1.3%以下	60	0.60%	3	1.24%
1.3%超	~ 1.4%以下	80	0.81%	2	0.83%
1.4%超	~ 1.5%以下	290	2.92%	5	2.07%
1.5%超	~ 1.6%以下	0	0.00%	0	0.00%
1.6%超	~ 1.7%以下	50	0.50%	2	0.83%
1.7%超	~ 1.8%以下	40	0.40%	1	0.41%
1.8%超	~ 1.9%以下	30	0.30%	1	0.41%
1.9%超	~ 2.0%以下	50	0.50%	1	0.41%
2.0%超	~	105	1.06%	3	1.24%
合計		9,920	100.00%	241	100.00%
単純平均値(%)		0.51			
加重平均値(%)		0.52			

著作権表示©2007年 Moody's Investors Services, Inc. および(あるいは)Moody's Assurance Company, Inc.を含むムーディーズに対するライセンサー(以下総称して「ムーディーズ」という)

本書に記載する情報はすべて、著作権法により保護されており、いかなる人物も、いかなる形式、方法、手段によっても、これらの情報(全部、一部を問わず)を、ムーディーズの事前の書面による同意なく、複写、もしくはその他の方法により再生、複製、送付、譲渡、領布、配布、転売、またはこれらの目的で使用するためにはできません。本書に記載する情報はすべて、ムーディーズが正確かつ信頼しろと考る情報源から入手したもので、しかし、人間および機械による誤り、ならびにその他の要因があり得るため、ムーディーズはこれらの情報をいかなる種類の保証もつけることなく「現状有姿」で提供しており、とりわけ、これららの情報の正確性、速報性、完全性、商品性、および特定の目的への適合性についてはいかなる表示または保証(明示的、黙示的を問わず)も行いません。ムーディーズはいかなる状況においても、またいかなる人物または法人に対しても、以下の(a)(b)について一切責任を負いません。(a)これらの情報の入手、収集、編纂、分析、解釈、伝達、公表、配布に関わる誤り(不注意によるか、その他によるかを問わず)またはその他の状況や偶発事象により(全部、一部を問わず)引き起こされ、発生し、もしくはそれらに関係する損失または損害(このような損失や損害がムーディーズ、あるいはその取締役、役職員、従業員あるいは代理人の支配力が及ばない事態に起因するかどうかを問わない)。(b)これらの情報の使用または使用の不可能により発生する、あらゆる種類の直接的、間接的、特別、二次的、要補償、または付隨的損害(このような損害には逸失利益を含む、またこのような損害の可能性についてムーディーズが事前に通告を受いたかどうかを問わない)。本書に記載される信用格付けおよび財務報告分析(含まれる場合)は、ムーディーズの意見の表明であり、またそのようにのみ解釈されるべきであり、これを事実の表明、もしくは証券の購入、売却または保有の推奨とみなしてはなりません。ムーディーズは、いかなる形式、または方法によっても、これらの格付けもしくはその他の意見または情報の正確性、速報性、完全性、商品性および特定の目的への適合性について、いかなる保証(明示的、黙示的を問わず)も行いません。本書に記載する情報の利用者またはその代理人は、投資決定において、それぞれの格付けまたはその他の意見を、一つの要因としてのみ取り扱うべきです。従って、各利用者は購入、保有または売却を検討する各証券、ならびに各証券の発行者、保証人、および信用補完提供者について、自ら研究・評価しなければなりません。

ムーディーズは、ムーディーズが格付けを行っている債券(社債、地方債、債券、手形、CP を含む)および優先株式の発行者の大部分は、ムーディーズが行う評価・格付けサービスに対して、ムーディーズが格付けをするに先立ち、1500 ドル ~ 240 万ドルの手数料をムーディーズに支払うこととに同意していることを、ここに開示します。また、Moody's Corporation (MCO) および同社が全額出資する信用格付け会社 Moody's Investors Service(MIS)は、MIS の格付けと格付け過程の独立性を確保するための方針と手続きを維持しています。MCO の取締役と格付け対象会社との間の何らかの利害関係の存在、および MIS から格付けを付与され、かつ MCO の株式の 5% 以上を保有していることを SEC に公式に報告している企業に関する情報は、ムーディーズのウェブサイト www.moodys.com の "Shareholder Relations-Corporate Governance-Director and Shareholder Affiliation Policy" の項に毎年、掲載されます。

本書に記載した格付けに関する意見は各利用者の利用目的、財務の状況もしくは要望を考慮したものではありません。本書に記載した格付けに関する意見に基づき何らかの行動をとる場合は、その前にそれらが各利用者の利用目的、財務の状況もしくは要望に当たるか否かを考慮に入れるべきです。