

○ 労働金庫法第九十四条第一項において準用する銀行法第十四条の二の規定に基づき、労働金庫及び労働金庫連合会がその保有する資産等に照らし自己資本の充実の状況が適当であるかどうかを判断するための基準（平成十八年厚生労働省告示第七号）

	改正案	現行
	目次	目次
2 (略)	<p>第一章～第三章 （略）</p> <p>第四章 信用リスクの標準的手法</p> <p>第一節～第三節 （略）</p> <p>第四節 派生商品取引及び長期決済期間取引（第五十条～第五十 三条の六）</p> <p>第五節・第六節 （略）</p> <p>第五章～第七章 （略）</p> <p>附則</p>	<p>第一章～第三章 （略）</p> <p>第四章 信用リスクの標準的手法</p> <p>第一節～第三節 （略）</p> <p>第四節 派生商品取引及び長期決済期間取引（第五十条～第五十 三条）</p> <p>第五節・第六節 （略）</p> <p>第五章～第七章 （略）</p> <p>附則</p>
2 (略)	<p>（与信相当額の算出）</p> <p>第五十条 先渡、スワップ、オプションその他の派生商品取引の与信 相当額は、次条から第五十三条の六までに定めるところによりカレ ント・エクスポート方式、標準方式又は期待エクスポート方式 方式を用いて算出する。ただし、原契約期間が五営業日以内の外国 為替関連取引については、与信相当額の算出対象から除くことができる。</p>	<p>（与信相当額の算出）</p> <p>第五十条 先渡、スワップ、オプションその他の派生商品取引の与信 相当額は、次条から第五十三条までに定めるところによりカレント ・エクスポート方式、標準方式又は期待エクスポート方式 を用いて算出する。ただし、原契約期間が五営業日以内の外国為替 関連取引については、与信相当額の算出対象から除くことができる</p>

3 標準的手法採用金庫が第五十三条から第五十三条の六までに定めるところにより期待エクスポート方式を用いる場合には、レポ形式の取引及び信用取引その他これに類する海外の取引についても期待エクスポート方式を用いて与信相当額を算出することができる。

4 標準的手法採用金庫は、次の各号に定める場合には、クレジット・デリバティブについてこの条から第五十三条の六までの規定により与信相当額を算出することを要しない。

一・二 (略)

(期待エクスポート方式)

第五十三条 標準的手法採用金庫は、金融庁長官及び厚生労働大臣の承認を受けた場合に、期待エクスポート方式を用いて与信相当額を算出することができる。

2 標準的手法採用金庫が期待エクスポート方式を用いる場合には、ネッティング・セット（当該ネッティング・セットに含まれる担保については適格金融資産担保に限る。以下この条、第五十三条の三第十一号及び第一百三十三条第七項において同じ。）ごとに、与信相当額は第一号に掲げる算式により、同号に掲げる算式の算出に要する總額EPEは第二号に掲げる算式により、同号に掲げる總額EPE₂は第三号に掲げる算式により算出される額とする。ただし、当該ネッティング・セットを構成するすべての取引における最も長い満期が一年未満である場合には、第二号に定める總額EPEの算

3 標準的手法採用金庫が第五十三条に定めるところにより期待エクスポート方式を用いる場合、レポ形式の取引及び信用取引その他これに類する海外の取引についても期待エクスポート方式を用いて与信相当額を算出することができる。

4 標準的手法採用金庫は、次の各号に定める場合には、クレジット・デリバティブについてこの条から第五十三条までの規定により与信相当額を算出することを要しない。

一・二 (略)

(期待エクスポート方式)

第五十三条 標準的手法採用金庫は、金融庁長官の承認を受けた場合に、期待エクスポート方式を用いて与信相当額を算出することができる。

2 標準的手法採用金庫が期待エクスポート方式を用いる場合、金融庁長官が別に定める方法に従うものとする。

五ノリ御たゞて、当該帳簿がんの額と匡印の△ t_k との割合均の実効EPEを用いて算出する。

$$\overline{EPE}_{\text{実効}} = \alpha \times \overline{EPE}_{\text{与信相当額}}$$

α は、1.4(ただし、取引相手方の信用リスクに関する固有の特徴がある場合には、当該特徴に応じたより保守的な α を用いることとする。)

$$\overline{EPE}_{\text{実効}} = \frac{\sum_{k=1}^n \text{実効EPE}_{t_k} \times \Delta t_k}{n}$$

n は、 t_n が一年となるような n

$$\Delta t_k \text{は、 } t_k - t_{k-1}$$

$$\overline{EPE}_{t_k} = \max(\text{実効EPE}_{t_{k-1}}, EPE_{t_k})$$

EPE_{t_k} は、将来の時点 t_k における、内部モデルにより推計されたエクスポート・ジヤーの額の平均(以下「期待エクスポート・ジヤー」という。)。ただし、実効EPE $_{t_0}$ は、カレント・エクスポート・ジヤー(期待エクスポート・ジヤーの算出の対象となるネットイング・セットに含まれる取引の時価に基づき算出される、当該ネット・イング・セットに係る取引相手方のデフォルトによって発生する損失額と零のいずれか大きい額をいう。第百三十三条第六項において同じ。)とする。

標準的手段採用金庫は、前項第一項に規定するところ、次に掲げる要件を満たしてこられる場合には、独自に推計するがゆゑに、ただしこれを用いた場合に、さば一・一をト回ぬやせば、さば一・一より多く。

一 ものが、すぐての取引相手方にに対する日クスポート・ジヤーに係る経

(新設)

経済資本（リスク管理、資本配賦、業績評価その他の内部管理において利用されている資本をいう。以下この項において同じ。）の額をEPEを融資残高とみなした場合の経済資本の額で除した値として推計されていること。この場合において、EPEは次の算式により算出される値とする。ただし、ネットディング・セットを構成するすべての取引における最も長い満期が一年未満である場合には、EPEの算出に当たって、当該満期までの間にこの号の△ t_k で加重平均したEPEを用いるものとする。

$$EPE = \frac{\sum_{k=1}^n EPE_{t_k} \times \Delta t_k}{\Delta t_k}$$

nは、 t_n が一年となるようなn

$$\Delta t_k \text{は、 } t_k - t_{k-1}$$

二 すべての取引相手方に係る取引又は取引のポートフォリオのエクスポージャーの額の推計において主要な要因を把握していること。

三 経済資本の額の計算に係るモデルの使用の方法、パラメーターの特定及びポートフォリオの構成に合理性及び一貫性があること。

四 経済資本の額の計算方法についての文書が作成されていること。

4 標準的手法採用金庫は、ネットディング・セットに係る取引相手方に対するマージン・アグリーメント（当該取引相手方に係るエクスポージャーの額が指定された額を超えたときに、当該相手方に対して担保の提供を求めることができる旨の契約をいう。次項において

（新設）

同じ。）に基づき、期待エクスポート・ボージャー計測モデル（期待エクスポート・ボージャーを計測するモデルをこう。以下同じ。）において当該担保による効果を反映している場合には、第二項第三号に規定する実効EE_{t₀}に代えて、EE_{t₀}を用いてより回頭第一号に規定する実効EPEを計測する方法を使用するがやめる。

標準的手法採用金庫は、前項に規定する方法に代えて、次に掲げる額のうち、いざれか小さい額を第二項第一号に掲げる実効EPEとする方法を使用することができる。

一 開値（マージン・アグリーメントにおいて取引相手方に対する担保の提供の請求権が発生する当該取引相手方に対するエクスポート・ボージャーの額をこう。）に次の算式により算出されたアドオンを加えた額

$$\text{アドオン} = EE_{t_{m_0}} - EE_{t_0}$$

EE_{t_{m_0}}は、リスクのマージン期間（マージン・アグリーメントに基づき取引相手方から担保の提供を受けた時点から当該取引相手方のデフォルトに伴い発生した当該担保のマーケット・リスクに対するヘッジが完了する時点までの期間をいう。ただし、当該期間は、日々の値洗いにより担保の額が調整されているレポ形式の取引のみから構成されるネットディング・セットについては五営業日、それ以外のすべてのネットディング・セットについては十営業日を下回らないものとする。）内における最後の時点の期待エクスポート・ボージャー

EE_{t₀}は、マージン・アグリーメントに基づき取引相手方から担

（新設）

保の提供を受けた時点の期待エクスボージャー

- 二 マージン・アグリーメントの影響がないと仮定した場合の震効
EPE

(承認申請書の提出)

第五十三条の二 期待エクスボージャー方式の使用について前条第一項の承認を受けようとする金庫は、次に掲げる事項を記載した承認申請書を金融庁長官及び厚生労働大臣に提出しなければならない。

- 一 名称
二 自己資本比率を把握し管理する責任者の氏名及び役職名
三 前項の承認申請書には、次に掲げる書類を添付しなければならない。
い。い。
一 理由書
二 前項第二号に規定する責任者の履歴書
三 期待エクスボージャー計測モデルの構築及び利用その他の運用が承認の基準に適合していることを示す書類
四 期待エクスボージャー方式実施計画
五 その他参考となるべき事項を記載した書類

- 3| 前項第四号に掲げる期待エクスボージャー方式実施計画には、次に掲げる事項を記載しなければならない。
一 期待エクスボージャー方式を適用する範囲及び同方式の適用を開始する日
二 期待エクスボージャー方式の適用を除外する予定の範囲

(新設)

(承認の基準)

第五十三条の三 金融庁長官及び厚生労働大臣は、期待エクスボージャー方式の使用について第五十三条第一項の承認をしようとするときは、次に掲げる基準に適合するかどうかを審査しなければならない。

- 一 期待エクスボージャーの管理の過程の設計及び運営に責任を負う部署（以下「期待エクスボージャー管理部署」という。）が、信用リスク・アセットの額を算出する対象となる取引に関わる部署から独立して設置されていること。
- 二 期待エクスボージャー管理部署は、適切なバック・テストイング（過去の期待エクスボージャー方式の適用対象となるエクスボージャーの額と期待エクスボージャー計測モデルから算出される期待エクスボージャーの比較の結果に基づき、期待エクスボージャー計測モデルの正確性の検定を行うことをいう。）及びストレス・テスト（期待エクスボージャー計測モデルについて、将来のリスク・ファクターの変動に関する仮定を上回るリスク・ファクターの変動が生じた場合に発生する実際のエクスボージャーの額と期待エクスボージャーの差異に関する分析を行うことをいう。）を定期的に実施し、それらの実施手続を記載した書類を作成していること。
- 三 期待エクスボージャー計測モデルの正確性が、期待エクスボージャー管理部署により継続的に検証されること。

(新設)

四 期待エクスボージャー計測モデルが、当該モデルの開発から独立し、かつ、十分な能力を有する者により、開発時点及びその後定期的に、かつ、期待エクスボージャー計測モデルへの重要な変更、市場の構造的な変化又はポートフォリオ構成の大きな変化によって期待エクスボージャー計測モデルの正確性が失われるおそれが生じた場合に検証されること。この場合において、当該検証は次に掲げる事項を含まなければならない。

イ 期待エクスボージャー計測モデルの用いる前提が不適切であることによりリスクを過小に評価していないこと。

ロ 第二号に定めるバック・テスティングに加え、金庫のポートフォリオと期待エクスボージャー計測モデルの構造に照らして適切な手法でモデルを検証することにより、妥当な検証結果が得られること。

ハ 仮想的なポートフォリオを使用した検証により、期待エクスボージャー計測モデルが、ポートフォリオの構造的な特性から生じ得る影響を適切に把握していると評価できること。

五 理事（法第三十二条第一項に規定する理事をいう。以下同じ。）が期待エクスボージャーに係る信用リスクの管理手続に積極的に関与していること。

六 期待エクスボージャー計測モデルが通常のリスク管理手続に密接に組み込まれていること。

七 期待エクスボージャー計測モデルの運営に関する内部の方針、管理及び手続を記載した書類が作成され、それらが遵守されるた

めの手段が講じられていること。

八 期待エクスポートージャーに係る信用リスクの計測過程について原則として一年に一回以上の頻度で内部監査が行われること。

九 金利、為替、株価、コモディティ価格その他の期待エクスポートージャー計測モデルのリスク・ファクターが長期間にわたって予想されていること。

十 前号のリスク・ファクターに対して大きな変動が生じた場合に期待エクスポートージャー計測モデルに及ぼす影響を検証していること。

十一 取引をモデル内の適切なネッティング・セットに割り当てるために取引固有の情報を入手していること。

十二 担保額調整の効果を捉えるため、取引固有の情報を入手していること。

十三 α を独自に推計している場合には、第五十三条第三項各号に掲げる要件を満たしていること。

(変更に係る届出)

第五十三条の四 期待エクスポートージャー方式の使用について承認を受けた標準的手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当する場合は、遅滞なく、その旨及びその内容を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

- 一 承認申請書の記載事項に変更がある場合
- 二 承認申請書の添付書類の記載事項に重要な変更がある場合

(新設)

2| 三 前条各号に規定する承認の基準を満たさない事由が生じた場合
前項第三号に基づく届出を行う場合には、標準的手法採用金庫は、
当該標準的手法採用金庫が承認の基準を満たさない事項に関する
改善計画を当該届出とあわせて、又はその後速やかに提出しなけれ
ばならない。

(承認の取消し)

第五十三条の五 金融庁長官及び厚生労働大臣は、期待エクスボージ
ヤー方式の使用について承認を受けた標準的手法採用金庫が前条第
一項第二号の届出を怠った場合又は同項第三号に該当する場合には
、第五十三条第一項の承認を取り消すことができる。

(段階的適用等)

第五十三条の六 期待エクスボージヤー方式の使用について承認を受
けた標準的手法採用金庫は、すべての派生商品取引又はすべてのレ
ポ形式の取引について期待エクスボージヤー方式を適用しなければ
ならない。ただし、期待エクスボージヤー方式の適用を開始した後
の一定の期間について、一部の取引の与信相当額について期待エク
スページヤー方式を適用しない旨を第五十三条の二第二項第四号に
掲げる期待エクスボージヤー方式実施計画に定めている場合は、こ
の限りでない。

2| 前項の規定にかかわらず、期待エクスボージヤー方式の使用につ
いて承認を受けた標準的手法採用金庫は、信用リスク・アセツトの

(新設)

(新設)

額を算出するに当たつて重要でない派生商品取引又はレポ形式の取引に対し、期待エクスボージャー方式を適用しないことができる。

(変更に係る届出)

第七十三条　自金庫推計ボラティリティ調整率の使用について第七十条の承認を受けた標準的手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当する場合は、遅滞なく、その旨及びその内容を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一・三　(略)

2　(略)

(エクスボージャー変動額推計モデルの承認の基準)

第八十二条　(略)

2　前項の「定性的基準」とは、次に掲げるものをいう。

一・二　(略)

三　標準的手法採用金庫の理事がレポ形式の取引に係るエクスボ

ジヤー変動額の管理手続に積極的に関与していること。

四・六　(略)

3・4　(略)

(変更に係る届出)

(変更に係る届出)

第七十三条　自金庫推計ボラティリティ調整率の使用について第七十条の承認を受けた標準的手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当する場合は、遅滞なく、その旨を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一・三　(略)

2　(略)

(エクスボージャー変動額推計モデルの承認の基準)

第八十二条　(略)

2　前項の「定性的基準」とは、次に掲げるものをいう。

一・二　(略)

三　標準的手法採用金庫の理事（法第三十四条第一項に規定する理

事をいう。以下同じ。）がレポ形式の取引に係るエクスボージャー変動額の管理手続に積極的に関与していること。

四・六　(略)

3・4　(略)

(変更に係る届出)

第八十五条 エクスボージャー変動額推計モデルの使用について第八十条の承認を受けた標準的手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当する場合は、遅滞なく、その旨及びその内容を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一（三）（略）

2・3 （略）

（変更に係る届出）

第一百八十八条 内部格付手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当することとなつた場合は、遅滞なく、その旨及びその内容を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一（三）（略）

2 （略）

（事業法人等向けエクスボージャーのEAD）

第一百三十二条 （略）

2・4 （略）

（事業法人等向けエクスボージャーのEAD）

第一百三十二条 （略）

2・4 （略）

（事業法人等向けエクスボージャーのEAD）

第一百三十二条 （略）

2・4 （略）

5 第五十条から第五十三条の六までの規定は、事業法人等向けエクスボージャーのEADについて準用する。この場合において、「標準的手法採用金庫」とあるのは「内部格付手法採用金庫」と読み替えるものとする。

（マチユリティ）

第八十五条 エクスボージャー変動額推計モデルの使用について第八十条の承認を受けた標準的手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当する場合は、遅滞なく、その旨を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一（三）（略）

2・3 （略）

（変更に係る届出）

第一百八十八条 内部格付手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当することとなつた場合は、遅滞なく、その旨を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一（三）（略）

2 （略）

（事業法人等向けエクスボージャーのEAD）

第一百三十二条 （略）

2・4 （略）

（事業法人等向けエクスボージャーのEAD）

第一百三十二条 （略）

2・4 （略）

（事業法人等向けエクスボージャーのEAD）

第一百三十二条 （略）

2・4 （略）

5 第五十条から第五十三条までの規定は、事業法人等向けエクスボージャーのEADについて準用する。この場合において、「標準的手法採用金庫」とあるのは「内部格付手法採用金庫」と読み替えるものとする。

（マチユリティ）

第一百三十三条

255

6

内部格付手法採用金庫の事業法人等向けエクスボージャーのEA
Dについて第五十三条から第五十三条の六までの規定を準用する場合には、事業法人等向けエクスボージャーの信用リスク・アセツトの額の算式に用いるマチユリティは、第一号に掲げる算式により算出された実効マチユリティとし、同号に掲げる実効EE_{t+k}は第二号に掲げる算式により算出された額とする。ただし、実効マチユリティが一年に満たない場合には一年とし、五年を超える場合には五年とする。

$$\overline{\text{実効マチュリティ}(M)} = \frac{\sum_{k=1}^m \text{実効E}_k E_{t_k} \times \Delta t_k \times d f_k}{\sum_{k=1}^m \text{実効E}_k E_{t_k} \times \Delta t_k}$$

$$\Delta t_k \neq t_k - t_{k-1}$$

四

EE_{tk}は、将来の時点 t_k における期待エクスポートジャー（たと

し、EE_tはカレント・エクスポートージャーとする。)

二年を超えた長い最後の時占収集 + ヒロセトキの

nは、エクスポージャーの額を計測する将来の時点 t_k のうち、

第一百三十三条

(新設)

(略)

満期の時点を超えない最後の時点を t_n としたときの n

$$\text{二} \quad \overline{\text{実効EE}_{t_k}} = \max(\overline{\text{実効EE}_{t_{k-1}}}, \text{EE}_{t_k})$$

実効EE_{t₀}は、カレント・エクスボージャー

7 | 前項の規定にかかわらず、ネットティング・セットを構成するすべて

ての取引における最も長い満期が一年未満であり、かつ、すべての取引が第三項各号に掲げるものに係る取引である場合には、当該ネットティング・セットを一のエクスボージャーとみなして、第一項から第五項までの規定を適用する。

(リテール向けエクスボージャーのEAD)

第一百四十条 (略)

2 (略)

5 第五十条から第五十三条の六までの規定は、リテール向けエクス

ボージャーのEADについて準用する。この場合において、「標準的手段採用金庫」とあるのは「内部格付手法採用金庫」と読み替えるものとする。

(リテール向けエクスボージャーのEAD)

第一百四十条 (略)

2 (略)

5 第五十条から第五十三条までの規定は、リテール向けエクスボ

ージャーのEADについて準用する。この場合において、「標準的手法採用金庫」とあるのは「内部格付手法採用金庫」と読み替えるものとする。

(届出)

第二百十九条 第二百十五条の承認を受けた内部格付手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当することとなつたときは、遅滞なく、その旨及びその内容を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一 (略)

(届出)

第二百十九条 第二百十五条の承認を受けた内部格付手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当することとなつたときは、遅滞なく、その旨を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一 (略)

(エクスボージャーの厚さ (T))

第二百三十六条 (略)

2 エクスボージャーの厚さを計算するに当たって、金利スワップ又は通貨スワップから生じるエクスボージャーの計算においては第五十条から第五十三条の六までの規定を準用する。この場合において、「標準的手法採用金庫」とあるのは「内部格付手法採用金庫」と読み替えるものとする。

(変更に係る届出)

第二百五十三条 粗利益配分手法を用いる金庫は、次の各号のいずれかに該当することとなつた場合は、遅滞なく、その旨及びその内容を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一（略）

2 (略)

(変更に係る届出)

第二百六十条 先進的計測手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当することとなつた場合は、遅滞なく、その旨及びその内容を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一（略）

2 (略)

(エクスボージャーの厚さ (T))

第二百三十六条 (略)

2 エクスボージャーの厚さを計算するに当たって、金利スワップ又は通貨スワップから生じるエクスボージャーの計算においては第五十条から第五十三条までの規定を準用する。この場合において、「標準的手法採用金庫」とあるのは「内部格付手法採用金庫」と読み替えるものとする。

(変更に係る届出)

第二百五十三条 粗利益配分手法を用いる金庫は、次の各号のいずれかに該当することとなつた場合は、遅滞なく、その旨を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一（略）

2 (略)

(変更に係る届出)

第二百六十条 先進的計測手法採用金庫は、次の各号のいずれかに該当することとなつた場合は、遅滞なく、その旨を金融庁長官及び厚生労働大臣に届け出なければならない。

一（略）

2 (略)

