## 上場商品デリバティブ清算業務における清算基金の計算方法の一部見直しについて

2023年8月8日 株式会社日本証券クリアリング機構

## I. 趣旨

当社では、上場商品デリバティブ清算業務において、各清算参加者が当社へ預託する清算基金所要額(個社分)の算出にあたり、各清算参加者の取引証拠 金所要相当額に基づく按分方式を採用しているところ、今般、各清算参加者のリスク量をより多角的に捉える観点から、所要の見直しを行う。

## Ⅱ. 概要

11. M.S.		
項目	内 容	備考
1. 上場商品デリバティブ清算	・ 清算資格ごとの清算基金所要額(個社分)の算出にあたり、清算基金所要額	・ 本見直しの対象となる清算資格は、上
業務における清算基金の按分	(全社分)を各清算参加者へ按分する際の比率ついて、現在の方式である各	場商品デリバティブ清算業務におけ
方式の見直し	清算参加者の取引証拠金所要相当額(以下「IM額」という。)に基づく比率	る全ての清算資格とする。
	に加え、各清算参加者の担保超過リスク相当額(以下「PML額」という。)	・ 担保超過リスク相当額とは、ストレス
	に基づく比率を加味することとする。	シナリオの下で想定される損失額か
		ら取引証拠金所要相当額を控除した
	・ IM額に基づく比率とPML額に基づく比率の割合は、1:1とする。	額をいう。
	・ 本見直しを踏まえた具体的な計算方法は、以下のとおり。	・ 計算方法におけるその他の内容 (期間
	清算基金所要額(個社分)	平均基準PML額、日次最大基準PM
	= (期間平均基準PML額又は算出基準日における日次最大基準PML額	L額、個社按分基礎 I M額及び按分基
	のいずれか大きい方の値)×{(個社按分基礎 I M額 / 按分基礎 I M	礎 I M総額)に係る取扱いについては
	総額)×0.5+(個社按分基礎PML額(※1) / 按分基礎PML	変更なし。
	総額 (※2)) ×0.5}	

項目	内 容	備考
2. 実施時期(予定)	(※1) 個社按分基礎PML額とは、各清算参加者の、清算基金所要額算出基準日からさかのぼって1か月間の各取引日の各ストレスシナリオにおける基準PML額の最大値の平均額をいう。 (※2) 按分基礎PML総額とは、個社按分基礎PML額を全ての清算参加者について合算した額をいう。 ・ 先物・オプション取引への新証拠金計算方式(VaR方式)の導入等(2023年11月6日予定)と併せて実施する。	・ 本見直しの実施に併せて、リスク量に 応じた取引証拠金所要額の引上げの 判定に用いる判定基準数量(金先物清 算対象商品グループ及びエネルギー 先物等清算対象商品グループ) につい ても見直しを予定。

以上