信用リスクの計測と管理のためのベンダー・モデル

バーゼル銀行監督委員会 ワーキング・ペーパー No 17

2010年2月

金融機関内の信用リスク計測・管理機能をサポートするための製品を、多くのベンダーが製造・販売している。そのような製品は、外部の商業事業体によって開発されたリスク計測モデル、データ、システムなどで構成されている。金融機関がバーゼル の枠組みにおける内部格付手法(IRBアプローチ)のような新たな要請を満たそうとするなかで、そのようなベンダー製品に対する関心が高まっている。

内部的な検証プロセスの一部としてベンダー製品の適合性を評価する第一義的な責任 は個々の金融機関が負っているものの、監督当局もそれら製品の詳細を理解したいと考 えるのも当然のことである。監督当局は、モデルそのものではなく、モデルの利用が規 制上の期待と要求に適合しているかどうかを評価する必要がある。

こうしたことを背景に、バーゼル委員会のリサーチ・タスク・フォース(RTF)は、いくつかのベンダー製造の信用リスク製品を検証する作業を開始した。本検証においては、ホールセール又はリテールの信用エクスポージャーについて、デフォルト確率、デフォルト時損失率、デフォルト時エクスポージャーを推計するために使用されるモデル、及び、格付の割当やクレジット・スコアの算出に使用することができるモデルに焦点を当てている。

このワーキング・ペーパーでは、信用リスクの計測・管理を目的とするベンダー製品について、RTFの検証から得られた一定の所見につき概要を論じる。