# NYSE Liffeの概要

2011年2月 投資戦略フェア

NYSE Liffe駐日代表 数原 泉





本資料は、正文である英語版の仮訳です。英語版の必要な方は東京事務所までお問い合わせください。また、本資料は投資の勧誘を目的としたものではなく、情報提供を目的とするものです。

#### **Legal Disclaimer**

#### **Cautionary Note Regarding Forward-Looking Statements**

This presentation may contain forward-looking statements, including forward-looking statements within the meaning of the Private Securities Litigation Reform Act of 1995. Such forward-looking statements include, but are not limited to, statements concerning NYSE Euronext's plans, objectives, expectations and intentions and other statements that are not historical or current facts. Forward-looking statements are based on NYSE Euronext's current expectations and involve risks and uncertainties that could cause actual results to differ materially from those expressed or implied in such forward-looking statements. Factors that could cause NYSE Euronext's results to differ materially from current expectations include, but are not limited to: NYSE Euronext's ability to implement its strategic initiatives, economic, political and market conditions and fluctuations, government and industry regulation, interest rate risk and U.S. and global competition, and other factors detailed in NYSE Euronext's reference document for 2008 ("document de référence") filed with the French Autorité des Marchés Financiers (Registered on April 28, 2009 under No. R.09-031), 2009 Annual Report on Form 10-K and other periodic reports filed with the U.S. Securities and Exchange Commission or the French Autorité des Marchés Financiers. In addition, these statements are based on a number of assumptions that are subject to change. Accordingly, actual results may be materially higher or lower than those projected. The inclusion of such projections herein should not be regarded as a representation by NYSE Euronext that the projections will prove to be correct. This presentation speaks only as of this date. NYSE Euronext disclaims any duty to update the information herein.

To supplement NYSE Euronext's consolidated financial statements prepared in accordance with GAAP and to better reflect period-over-period comparisons, NYSE Euronext uses non-GAAP financial measures of performance, financial position, or cash flows that either exclude or include amounts that are not normally excluded or included in the most directly comparable measure, calculated and presented in accordance with GAAP. Non-GAAP financial measures do not replace and are not superior to the presentation of GAAP financial results, but are provided to (i) present the effects of certain merger expenses, exit costs and other special items, and (ii) improve overall understanding of NYSE Euronext's current financial performance and its prospects for the future. Specifically, NYSE Euronext believes the non-GAAP financial results provide useful information to both management and investors regarding certain additional financial and business trends relating to financial condition and operating results. In addition, management uses these measures for reviewing financial results and evaluating financial performance. The non-GAAP adjustments for all periods presented are based upon information and assumptions available as of the date of this release. See NYSE Euronext's earnings release dated November 2, 2010 for a reconciliation of non-GAAP financial measures to GAAP measures.



#### Powering the exchanging world

NYSE Euronext は、市場と人間と テクノロジーを結び付けることによっ てグローバルビジネスを強化し、変 遷し続ける世界においてお客様およ びパートナーが成功するための手助 けをしています。



• テクノロジー: 取引所として、最先端テクノロジーをグローバルに活用

• 接続性: 顧客と市場を結ぶ高性能なグローバル・ネットワークを運営

• 上場誘致: 多様な上場の場および資本アクセスの場をグローバルに提供するIPO分野のリーダー

• 市場の運営: 世界をリードする証券取引所および派生商品取引所を運営

• 商品およびサービス: 市場のニーズに細かく対応

• 協調性: パートナーおよび同業他社との協調により、流動性豊かな市場を提供

• 多様性: 多様な顧客の異なるニーズに対応すべくバレエティーに富んだ多種多様の市場を運営



#### NYSE Liffe の日本における戦略的パートナーシップ

- NYSE Liffe には、東京の取引所との永年にわたるデリバティブ分野での戦略的関係の 歴史が存在
- 東京証券取引所
  - ・ 商品リンク:日本国債(JGB)先物およびTopix先物
  - Tdex+へのLiffe Connect ®システムの提供
- 東京金融取引所
  - 商品リンク:ユーロ円先物
  - Liffe Connect ®システムの提供



#### NYSE Euronextの運営する取引所群



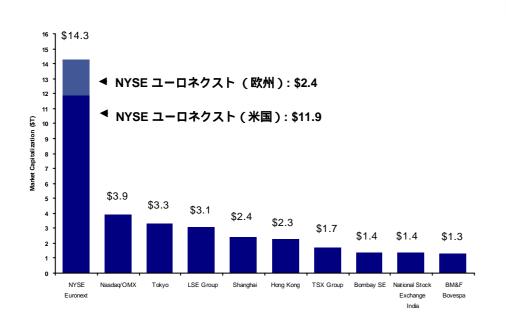


- 世界をリードする取引所グループ
- 米国および欧州における現物、派生、上場、および市場データの各ビジネスを展開
- 多様な市場・顧客・法的枠組みに応じた市場構造
- グローバルなテクノロジービジネス
- 中国、インド、日本、中南米および中東における戦略的パートナーシップ



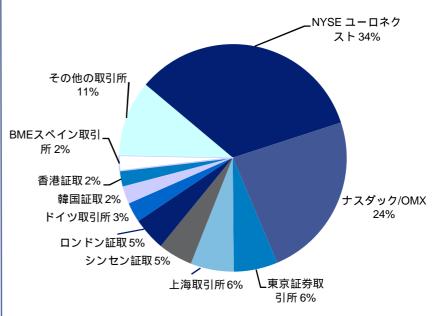
#### 現物株式市場でのリーダーシップ

#### 全世界の上場銘柄のうち、時価総額で30%以上が、 NYSE Euronext グループの取引所に上場しています



Market Capitalization of domestic companies excluding investment funds; as of August 31, 2010; Source: World Federation of Exchanges; NYSE Euronext: NYSE, Arca, Arnex, Euronext (Paris, Arrsterdam, Brussels, Lisbon), Alternext; Nasdaq/OMX: Nasdaq, Stockholm, Copenhagen, Helsinki, Riga (Latvia), Tallinn (Estoria), Vinius (Lithuania), Reykjavik (Iceland); LSE Group: London, AlM, Borsa Italiana (Milan)

#### 全世界の現物株式の取引所取引のうち、33% がNYSE Euronext グループの取引所において行われています



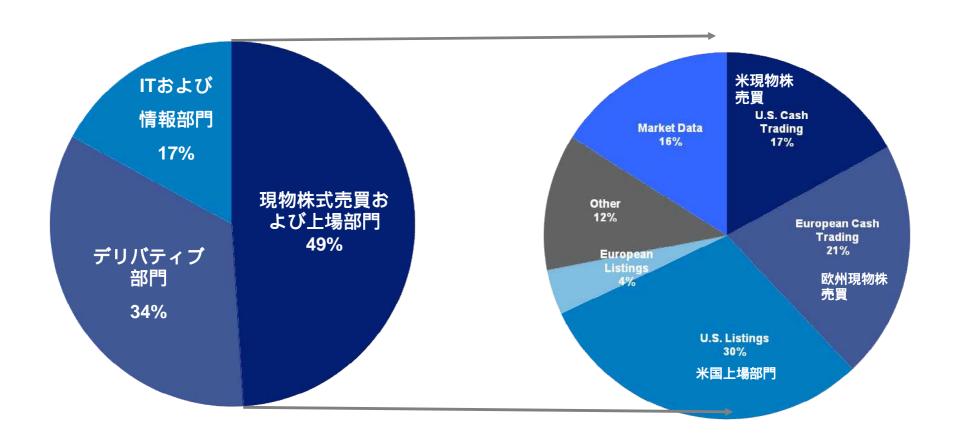
Source: World Federation of Exchanges; Electronic Order Book Values; Period: Jan – Aug 2010; NYSE Euronext: NYSE, Arca, Amex, Euronext (Paris, Amsterdam, Brussels, Lisbon), Alternext; Nasdaq/OMX: Nasdaq, Stockholm, Copenhagen, Helsinki, Riga (Latvia), Tallinn (Estonia), Vilnius (Lithuania), Reykjavik (Iceland); LSE Group: London, AIM, Borsa Italiana (Milan); Percentages may not add to 100 due to rounding



## 上場部門および株式売買部門

2010年度における部門別総利益 1の配分

2010年度の株式部門内の総利益の配分1

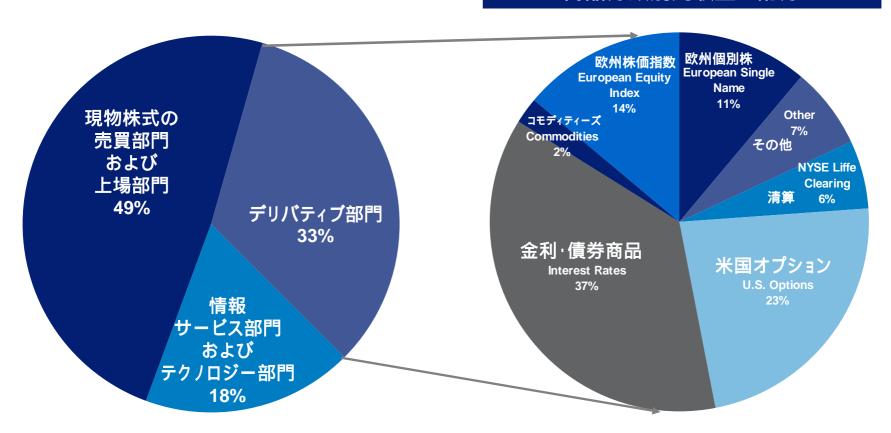




#### 期待されるデリバティブ部門

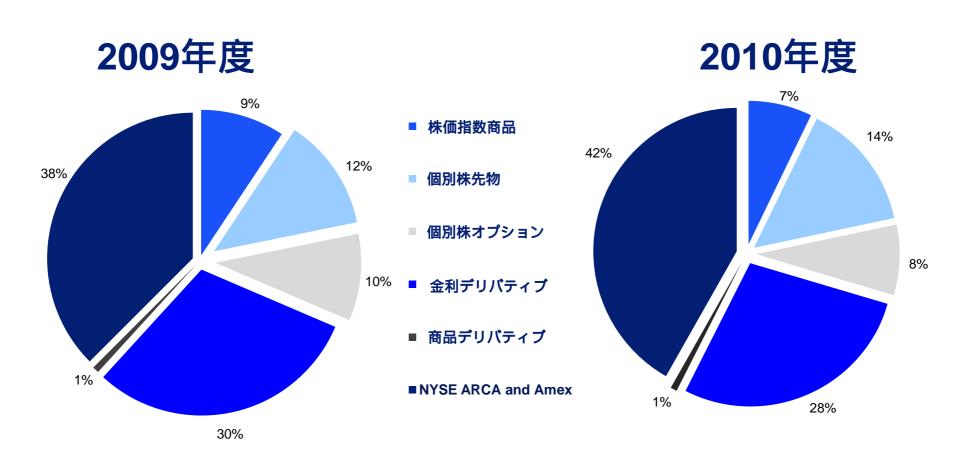


# 2009年のデリバティブ部門における 商品分類別純収益の配分





## デリバティブ部門の商品別売買高の配分







#### NYSE Euronextグループのデリバティブ部門



NYSE Liffe NYSE Liffe NYPC NYSE Arca NYSE Amex Clearing U.S.

- 全ての商品分野において世界中の顧客のニーズに応えるべき四か所の核となるデリバティブ取引所
  - 欧州物の金利·債券、個別株、株価指数およびコモディティーズの先物およびオプション
  - 米国物の貴金属、株価指数および近い将来金利の先物およびオプション
  - 並立的市場構造を提供している二つの米国オプション市場
- ・ 二つの清算機関 NYSE Liffe クリアリングおよび NYPC 欧米双方のデリバティブ市場を支援
- 単一の売買プラットフォーム、単一のグローバル・ネットワークおよび全ての市場への共通した市場接続方 法を構築
- 顧客とともに構築される商品およびサービス
- ・ 取引所市場とOTC市場の融和·融合



#### NYSE Liffe - その上場商品およびサービス



| 株式デリバティブ 金利デリバティブ 商品デリバティブ OTC サービス 清算業務

- NYSE Liffeは、英、仏、オランダ、ベルギーおよびポルトガルのデリバティブ市場をカバー
- 2010 年第二4半期の総売買高は、7億2300万枚
- 2010 年第二4半期の1日当り平均売買高は、570万枚(前年同期比32.7%増)

うち株式関連デリバティブ: 299万枚

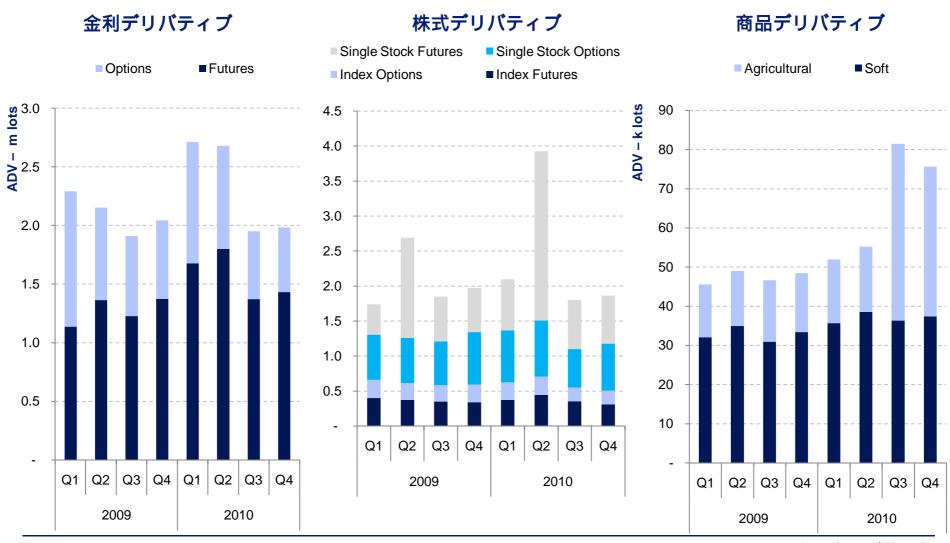
うち金利デリバティブ: 269万枚

うち商品デリバティブ: 5万4千枚

うち Bclear (立会外機能): 180万枚



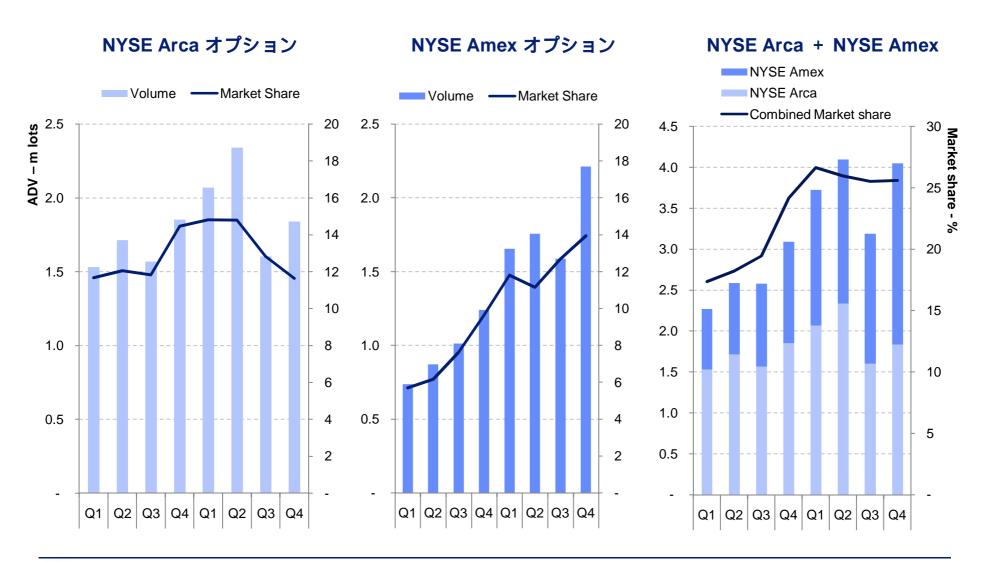
#### NYSE Liffe 市場 - 種類別 1 日平均売買高





\* 2010 Q4 to 12th November

#### NYSE Arca および NYSE Amex でのオプション売買





### NYSE Liffe の商品デリバティブ

- NYSE Liffeは、世界をリードするソフトコモディティー・デリバティブの取引所です
- NYSE Liffeの商品デリバティブは、対象となる実物市場の"価格指標"となっています
  - 国際的な指標として = ココア、ロブスタコーヒー、白糖
  - 欧州での指標として = 製粉小麦、菜種、コーン
  - 英国での指標として = 飼料用小麦





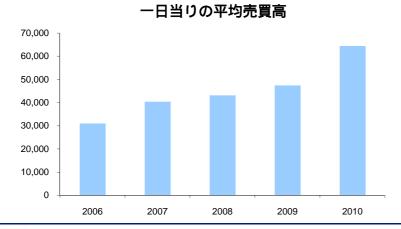


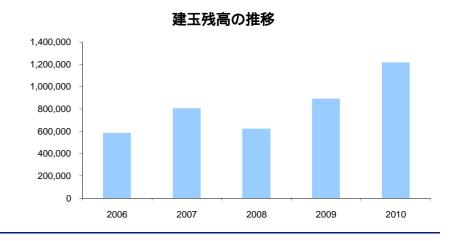










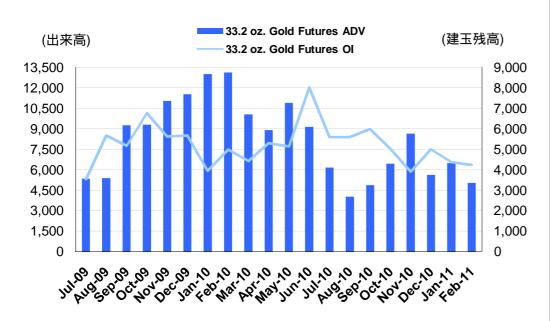




#### NYSE Liffe USのミニ金先物取引

- 当初証拠金は、想定価格の5%以下
- 1日当りの売買高は、元本4億米ドル相当

#### 1日平均売買高および建玉残高 2009年1月~2011年1月



#### 商品仕樣

取引単位:33.2 トロイオンス

呼値とその値段: 1オンス当たり\$0.10、 \$3.32刻み

限月:当該月およびこれに続く11限月取引

現在最も取引が活発なのは、4月限取引

当初証拠金: \$2,167

維持証拠金: \$1,605

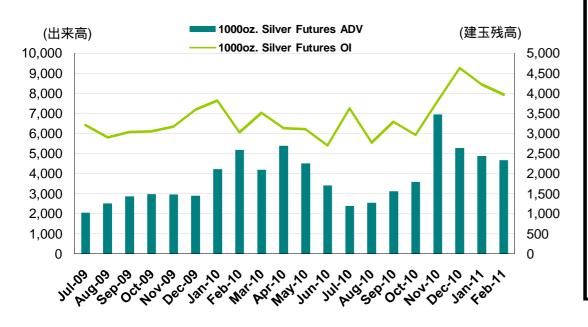
受渡し: 純度99.5% の1Kg金地金、または、100オンス金地金または3Kgの裏付けを有する倉荷証券(WDR)1/3 枚分。受渡地はNew York。指定金庫は、HSBC, Bank of Nova Scotia, Brinksおよび MTB



#### NYSE Liffe USのミニ銀先物取引

- 当初証拠金は、想定価格の8%以下
- 1日当りの売買高は元本1.5億米ドル相当

#### 1日平均売買高および建玉残高 2009年1月~2011年1月



#### 商品仕樣

取引単位:1,000トロイオンス

呼値とその値段: 1オンス当たり\$0.001、

\$1刻み

限月:当該月およびこれに続〈11限月取引

Most active at the moment: March

当初証拠金: \$2,151 維持証拠金: \$1,593

受渡し: 銀倉荷証券1/5枚分に相当する分割 倉荷証券(Warehouse Depository Receipt) 。 当該銀証券は、純度99.9%以上の1000オ ンスないしは1100オンスの銀地金5本を裏付 けとする。指定保管金庫は、ニューヨークの HSBC、Bank of Nova Scotia、Brinksまたは Delaware Depositorとなります。



### まとめ: NYSEユーロネクストの市場部門別売平均買高

