



平成 29 年 2 月 28 日

各 位

会 社 名	テクマトリックス株式会社
代表者名	代表取締役社長 由利 孝 (コード：3762、東証第一部)
問合せ先	執行役員管理本部長 森脇 喜生 (TEL. 03-4405-7802)

マイナス金利対応を強化した金融商品評価・分析ツールの 最新版を販売開始

当社は、カナダ FinancialCAD 社（本社：カナダ ブリティッシュコロンビア州、最高経営責任者：Robert Park）が開発した金融商品評価・分析ツールの最新バージョンである「FINCAD Analytics Suite ver. 2017」の国内販売を平成 29 年 3 月 1 日より開始しますので、お知らせします。

FINCAD Analytics Suite ver. 2017 では海外での実績を基に、評価・分析の際にマイナス金利を許容する仕組みを強化いたしました。

当社は、国内総販売代理店として、ディーリング業務やリスク管理業務に携わる国内のお客様を対象に、製品の販売、マーケティング、ユーザサポート、コンサルティング、導入支援などの活動を行ってまいります。

以 上

Press Release

平成29年2月28日

報道関係者各位

テクマトリックス株式会社

金融商品評価・分析ツール「FINCAD Analytics Suite」最新版ver. 2017の販売を開始

～最新のマーケット・ニーズであるマイナス金利情勢などへの迅速な対応～



テクマトリックス株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長:由利孝、以下テクマトリックス)は、カナダFinancialCAD社(本社:カナダブリティッシュコロンビア州、最高経営責任者:Robert Park、以下FINCAD社)が開発した金融商品評価・分析ツールの最新バージョンである「**FINCAD Analytics Suite ver.2017**」の国内販売を平成29年3月1日より開始します。テクマトリックスは国内総販売代理店としてディーリング業務やリスク管理業務に携わる国内のお客様を対象に、FINCAD Analytics Suite 2017の日本国内での販売、マーケティング、ユーザサポート、コンサルティング、導入支援などの活動を展開してまいります。

FINCAD社が開発している「FINCAD Analytics Suite」は、債券、金利、為替取引等の伝統的な金融商品から、各種デリバティブ商品、仕組債などの複雑な金融商品に至るまで、広範な金融商品の**公正価値評価、リスク計測、将来キャッシュフローの予測等を可能とする金融商品評価・分析ツールキット**です。FINCAD Analytics Suiteには金融商品の種別、用途毎に用意された1,600を超えるライブラリが内蔵されており、ユーザーは当ライブラリを活用する事により高度な金融工学を個別に学習、実装する事無く、容易に金融商品の公正価値評価やリスク分析が可能となります。またFINCAD Analytics Suiteは搭載されている評価モデル、計算ロジックを製品内ドキュメントにて開示しているため、**評価手法の透明性の確保したまま公正価値評価及びリスク分析**が可能となります。

新バージョン(ver.2017)の主な特長は以下の通りです。

FINCAD Analytics Suite 2017の新機能・強化点

◇ マイナス金利への広範な対応

2016年1月の日銀発表により、日本市場にもマイナス金利が導入されましたが、FINCAD Analytics Suiteは海外での実績を基に、評価・分析の際にマイナス金利を許容する仕組みを実現いたしました。この機能はver.2014、ver.2016で段階的に実装してきましたが、ver.2017では変動金利にフロアを設け、マイナスキャッシュフローが発生しない状態で評価が可能な金利スワップ、変動利付

債向けの関数が増えました。(フロアオプションの時間的価値を求めたいお客様は、別途、Hull-Whiteモデルなどをご利用いただくことが可能です)また、既存のライセンスに同梱するワークブックも、上記関数を利用したものにアップデートされました。また、Shifted-SABRによる評価を行うワークブックが新規に追加されました。

◇ **OIS ディスカウント対応**

Hull-Whiteモデルを利用したヨーロッパスワップション用関数に、OISディスカウント用のDFカーブを独立した形で指定可能な関数が新たに加わりました。

◇ **CDS ISDA対応**

CDSの評価関数に、ISDA標準モデルに対応した関数が追加されました。

◇ **マーケットデータフィード機能**

Thomson Reuters Eikonと一緒に利用するための市況レート用リンクを設定することが可能になりました。

◇ **その他**

- ・ スワップションのワークブック(Blackモデル)で、Cash Settleについても評価が可能になりました。
- ・ FINCADの計算結果が動的な配列であっても、出力範囲を自動で最適な形に調整するマクロや、関数の選択項目のリスト評価を追加する等、FINCAD関数を利用したワークブック開発をさらに効率化するExcelマクロをアップデートいたしました。
- ・ ツール上からFINCAD社のサイト上にあるサンプルリソースを参照することが可能になりました。リソース内容については、ユーザー様の要望に応じて順次更新する予定です。

=====

◆ **製品ラインナップ**

FINCAD Analytics Suiteは下記3種類の製品ラインナップをご用意しており、お客様のご利用形態に応じて、最適な製品をご提案させていただきます。

FINCAD[®] Analytics Suite

◇ **FINCAD Analytics Suite 2017 for Excel**

- FINCADライブラリをMicrosoft Excel上にてご利用可能なExcelアドイン・アプリケーションです。
- ユーザーは当製品をご利用する事により、Microsoft Excel上で自由に金融商品の評価・リスク分析を実現することができます。
- 当製品内には導入後すぐにご利用可能なテンプレート・ワークブックが200枚以上内蔵されています。

◇ **FINCAD Analytics Suite 2017 for Developers**

- FINCADライブラリを各種アプリケーション上に実装可能なソフトウェア開発用ツールキット(SDK)です。
- ユーザー(=ソフトウェア開発者)は当製品を活用いただく事により、金融工学を個別で学習する必要無く、効率的、かつ迅速に金融工学関連のアプリケーションを構築することが可能になります。

◇ **FINCAD Analytics Suite 2017 Runtime**

- FINCAD Analytics Suite RuntimeはFINCAD Analytics Suite for Developersで開発されたアプリケーションを利用するために必要なクライアント・アクセス・ライセンス(CAL)です。

◆ FINCAD Analytics Suiteの特徴

FINCAD Analytics Suiteには主に下記3点の特徴を有しております。

➤ 広範な金融商品カバレッジ

金利、外国為替、債券、エクイティ、コモディティ、クレジット等の様々な種類の金融商品に対応するため、FINCAD Analytics Suiteには1,600を超えるライブラリが内蔵されており、ユーザーにて自由に選択、利用が可能な製品設計となっております。確かな金融工学理論に裏付けされたFINCAD Analytics Suiteの評価・分析ロジックを用いる事により、的確に保有資産の公正価値、リスクを把握する事が可能となります。

➤ 透明性の高い評価ロジック

対外的な説明責任を担保するため、FINCAD Analytics Suiteでは透明性の高い評価ロジックを実装しており、ユーザーから第三者への説明を容易にします。

➤ ワールドワイドな導入実績

FINCADは現在世界80カ国、35,000以上のお客様にご愛用頂いており、金融商品の評価・分析ツールのデファクト・スタンダードとして高い評価を頂いております。また国内においても2,000ユーザーを超えるお客様にご利用頂いております。

◆ 製品稼働環境

▪ FINCAD Analytics Suite 2017 for Excel

◇ サポートプラットフォーム

Microsoft® Windows 8/8.1(64 bit)

Microsoft® Windows 7 Professional or Ultimate Service Pack 1 (32/64 bit)

◇ その他

Microsoft® Excel 2013 (32/64 bit)

Microsoft® Excel 2010 (32/64 bit)

Microsoft® Excel 2007 Service Pack 2

▪ FINCAD Analytics Suite 2017 for Developers / FINCAD Analytics Suite 2017 Runtime

◇ サポートプラットフォーム

Windows/Linux

◇ 対応プログラム言語

Java/VBA/C/C++/VB.NET/C#

◆ バージョンアップサービスについて

※ 平成29年3月1日時点で年間保守サービスにご加入いただいているユーザーの皆様には、[「FINCAD Analytics Suite 2017」へのバージョンアップサービス](#)を無償でご提供します。また保守サービスが終了しているユーザーの皆様には、有償(特価)でご提供します。

※ バージョンアップ用の[CD-Rメディア](#)は、お客様からのご要望によりご提供いたしております。ご希望の製品をご連絡ください。

◆ 販売開始日(製品出荷可能日)

平成 29年 3月 1日

■ テクマトリックス株式会社(東証一部:3762)について

テクマトリックス株式会社は、IT 分野において、最先端の製品とソリューションを提供する総合的なソリューションプロバイダーです。金融商品時価・リスク分析、ソフトウェア品質管理、ネットワーク、インターネット、セキュリティ、データベースといった分野の製品を海外より輸入し、日本国内に提供するためのローカライゼーション、コンサルティング、技術サポート、教育などさまざまな付加価値を付けてご提供します。この中で、金融商品時価・リスク分析サービス提供には20年の実績を持っています。また、通信分野、エレクトロニック・コマース分野において、お客様のニーズに適合したソリューションの提供、インテグレーション、システム受託開発などのサービス提供、さらには、コールセンターシステム、医用画像システムなどの自社製品の開発も行っております。

■ FinancialCAD社について

FinancialCAD社は、金融商品評価とリスクマネジメントをサポートするためのソフトウェアとサービスをワールドワイドで提供する独立系ソフトウェアベンダーです。FINCAD社は透明性の高い金融商品評価ロジックを社会に提供することにより、IFRS等の新しい法規制に対して確実で的確なアプローチ方法をご提供します。

○FinancialCAD Corporation

<http://www.fincad.com/>

■ お問い合わせ先

本プレスリリースに関するお問い合わせは、下記までお願いします。

テクマトリックス株式会社

カスタムメイドソリューション事業部 カスタマーソリューション営業部

担当：安枝 直樹

TEL 03-4405-7846 FAX 03-6436-3546

E-MAIL: fincad@techmatrix.co.jp

URL: <http://www.techmatrix.co.jp/financial/fincad>