



報道関係各位

平成 21 年 3 月 13 日
株式会社 構造計画研究所

構造計画研究所 Remcom 社の 3次元電磁界解析ソフト「XFdtd 7」の販売を開始

- 発売開始を記念して、5月末まで、なんと **30%off** の XFdtd 7 Debut キャンペーンを実施
- 4月15日、電磁界シミュレーション分野で著名な**小暮 裕明様**による「**電磁界シミュレータを用いたアンテナ設計のイロハ**」と題した無料セミナーとともに、Remcom 社による製品紹介「**XFdtd 7 Innovations**」を開催
- さらにセミナー参加者全員に、1ヶ月間利用可能な、フル機能の「**XFdtd 7 Bio-Pro**」CDを**プレゼント**



株式会社 構造計画研究所 (本社:東京都中野区、資本金 10 億 1,020 万円、代表取締役社長:服部正太、以下:構造計画研究所) は、Remcom (レムコム) 社 (米国ペンシルバニア州) の電磁界解析ソフト「XFdtd 7」(エックスエフディーティーディーセブン) の販売を 3 月より開始いたしました。

電磁界解析ソフト分野でのパイオニアである Remcom 社は、同社の電磁界解析ソフト「XFdtd」の最新バージョン「XFdtd 7」を 2 月 24 日に発表いたしました。初期バージョンから 14 年の信頼と実績を持つ「XFdtd」は、革新的改良により、大幅なユーザビリティの向上が実現され、先進的で使いやすい「XFdtd 7」に生まれ変わりました。

(Remcom 社のプレスリリース <http://www.remcom.com/news/press-releases>)

この発表を受け Remcom 社のパートナーである構造計画研究所は、「XFdtd 7」の日本国内での販売を 3 月より開始いたしました。構造計画研究所は Remcom 社の全ての商品を販売するとともに、Remcom 社とのパートナーシップにより、国内での Remcom 社プロダクトの技術サポート体制を確立いたします。





新たに生まれ変わった「XFdt 7」は、電磁波問題を扱う研究者、技術者に多くの利便性を提供いたします。

豊富な実績に裏付けられた信頼の解析ソルバー

1994年、世界初の商用のFDTD(Finite Difference Time Domain method)プログラムをリリースしたRemcom社は、14年にわたり同社のフラッグシップである「XFdt」を世界の電磁界解析研究者、技術者に提供してきました。その歴史と実績に支えられた信頼は、多くのユーザに支持されております。「XFdt 7」においても、その信頼はより強固なものとなるでしょう。

スクリプト言語によるカスタマイズ

モデルの作成からシミュレーションの実施、ポストプロセッシングまで記述可能なスクリプト機能は、様々なパラメータスタディを容易にするとともに、エキスパートの経験知をスクリプトにて形式知化することで、ノウハウの継承を支援します。

柔軟で強力なモデリング

モデリングに拘わるプリプロセッシングの時間を最小にし、本来の解を求める時間を最大化します。

モダンで洗練されたユーザインタフェース

的確な機能を選択するため、複雑なメニュー階層を探し回る煩わしさを解消します。

ワークフローベースでの操作およびテンプレート

繰り返し利用されるパーツやプロジェクトをテンプレート化することで、冗長な操作を軽減します。

パラメータ設定時のエラーチェック

パラメータ設定時に関連するパラメータの状態を確認し、エラーの際にはユーザにワーニングを提示します。

マルチプラットフォーム対応

MAC OS X、Windows(32bit,64bit)、Linux の環境でネイティブに動作します。

XFdt 7 Debut キャンペーン

発売開始を記念して、5月末まで、なんと**30%off**のXFdt 7 Debut キャンペーンを実施いたします。

期間：平成21年3月12日～平成21年5月31日

対象者：既に他社の3次元電磁界解析ソフトをご利用のお客さま

対象商品：XFdt 7 Bio-Pro 定価 550万円(税別)を385万円(税別)[30%off]にて提供

お問合せ先：remcom@kke.co.jp

XFdt 7 Innovations のご案内

日時：平成21年4月15日(水) 15:00～17:30

場所：構造計画研究所 本所新館(東京都中野区、東京メトロ丸の内線 新中野駅 徒歩1分)

内容：「電磁界シミュレータを用いたアンテナ設計のイロハ」 小暮 裕明様(小暮技術士事務所)

「Introduction of the all new XFdt 7」(逐次通訳あり) Chad Pendley氏(Remcom社)

定員：先着100名

特典：参加者全員に1ヶ月間利用可能な、フル機能の「XFdt 7 Bio-Pro」CDをプレゼント

お申し込み：<http://www.kke.co.jp/xf>にてご登録ください





提供価格

これまでオプション商品として提供しておりました機能を標準装備することで、コストパフォーマンスを向上、シンプルな価格体系にてご提供いたします。

プロダクト	価格 ^{*1}	年間保守費 ^{*2}
XFtdt 7 Pro	¥ 4,400,000.-	¥ 660,000.-
XFtdt 7 Bio-Pro	¥ 5,500,000.-	¥ 825,000.-
Upgrade Pro to Bio-Pro	¥ 1,200,000.-	-
MPM Process Thread Token	¥ 250,000.-	¥37,500.-

XFtdt 7 Pro および Bio-Pro は、64bit 版と 32bit 版がございます。
 XFtdt 7 Pro および Bio-Pro は、下記の機能を含んでおります。
 GUI (ジオメトリモデラを含みます)
 高速 FDTD ソルバー
 スクリプト実行機能
 ポストプロセッサ (アニメーション作成機能を含みます)
 CAD データ インポート (Pro E, STEP, IGES, Inventor, Catia, Unigraphics, Solidworks, Parasolids, その他)
 XFtdt 7 Bio-Pro は、上記機能に加え下記機能を含んでおります。
 SAR 演算機能
 高精度なボディメッシュ
 XFtdt Pro および Bio-Pro は、MPM 環境で 8 プロセッサ (スレッド) まで動作可能です。
 8 プロセッサ (スレッド) 以上の MPM 環境での動作をご希望の際は、MPM Process Thread Token をご購入ください。
 *1 初年度の保守費用は無償となっております。2 年目以降、保守費用をお支払いいただきます。
 *2 価格には消費税が含まれていません。消費税は別途請求させていただきます。
 *3 記載内容は予告無く変更することがございます。ご了承下さい。

問合せ先

本件に関するお問い合わせは下記へお願い致します。		
	製品および販売について	ニュースリリース配信元
担当者	株式会社構造計画研究所 情報通信営業部 天野	株式会社構造計画研究所 営業戦略部 佐藤、松本
TEL	03-5342-1121	03-5342-1032
FAX	03-5342-1221	03-5342-1222
e-mail	remcom@kke.co.jp	kkeinfo@kke.co.jp
住所	〒164-0012 東京都中野区本町4-38-13 日本ホルスタイン会館内	〒164-0012 東京都中野区本町4-38-13 日本ホルスタイン会館内
H.P	http://www.kke.co.jp/xfdttd/	http://www.kke.co.jp

構造計画研究所について

1959 年創立。現在、ネットワーク、マルチメディア、情報通信、移動体通信分野から建設、製造分野に至るまでの広範かつ最新の IT 技術を駆使したソフトウェア開発ならびにソフトウェアプロダクトを提供。さらに OR・シミュレーション手法を用いた工学・製造分野におけるコンサルティングサービスやマーケティング分野におけるコンサルティングサービスも行っています。また建設・環境分野における数値解析コンサルティングサービスや建築・構造設計分野でも強みを発揮しており、様々な業界に対し、多様なソリューションを提供しています。

構造計画研究所および、構造計画研究所のロゴは、株式会社構造計画研究所の登録商標です。その他、記載されている会社名、製品名などの固有名詞は、各社の商標又は登録商標です。

当社では、お客様企業から発表のご承認をいただいた案件のみを公表させていただいております。ニュースリリースに記載された情報は、発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。

