

関係各位

2010年10月18日

構造計画研究所、スウェーデン タクトン社の自動設計ツールTactonWorksの販売開始 ～ 3次元CADモデルの仕様変更作業を大幅に短縮。10月19日KKE VISIONで初披露 ～

プロフェッショナル・エンジニアリング・ソリューション・ファームを標榜する株式会社構造計画研究所（本社：東京都中野区、代表取締役社長 CEO：服部正太）は、Tacton Systems AB（タクトン システムズ、本社：スウェーデン、ストックホルム市、以下タクトン社）の自動設計ツール TactonWorks（タクトンワークス）を本日販売開始します。TactonWorks は3次元CADのSolidWorks（ソリッドワークス）上で機能する製品で、SolidWorks 社からゴールドパートナー製品として認定されております。

TactonWorks は、SolidWorks の形状パラメーターに関連ルール付けを行い、より少ないパラメーターで正確な設計変更が自動的に行えるシステムです。従来は、お客様ごとに少しずつ仕様が異なる製品を設計・製造するメーカーにとって、基本となる設計図を間違いなく仕様変更するためには、製品知識とパラメーター変更の組み合わせ数に依存する繰り返し作業の時間が必要でした。TactonWorks を使うことにより、設計者のノウハウを容易にルール化でき、設計者は繰り返し作業から解放され、よりクリエイティブな作業に集中できるようになります。

世界有力の可变ピッチプロペラメーカーのベルグ・プロパルション社（Berg Propulsion、本社スウェーデン）では、船舶毎に仕様が異なり、プロペラを含む数多くの部品より構成されるプロペラシステムを、約1週間かけて承認用、製造用の図面を作成していたのが、TactonWorks の使用により数時間で作成できるようになりました。

販売価格

- ・TactonWorks Studio（ルール作成モジュール） 48万円＋税
- ・TactonWorks Engineer（実行モジュール） 35万2千円＋税



販売形態

- ・SolidWorks 販売店からの代理店販売

セミナー開催

「設計コンフィグレータとCADの連携による新たな設計手法」

（KKE VISION 2010 「製造業で勝ち残るための品質改善と設計改革」トラック）

- ・日時：2010年10月19日（火） 15：30～
- ・場所：構造計画研究所 本所新館
- ・講師：クラス・オーシュバーン博士（Dr. Klas Orsvärn） タクトン社 副社長
タクトン社の詳細 <http://www.tacton.com/jp/>
- ・料金：無料（事前登録が必要）
セミナーの詳細 <http://www.event-info.com/kv2010/program.php#TRACK-B>

構造計画研究所について

1959年設立。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。構造計画研究所の詳細情報はウェブサイト <http://www.kke.co.jp/> をご覧ください。

本件に関するお問い合わせ先

- ・TactonWorksの内容、販売に関する窓口

株式会社構造計画研究所 SBD 営業部 近久(ちかひさ)あい

TEL:03-5342-1051 FAX:03-5342-1055 e-mail: sbd@kke.co.jp

<http://www.sbd.jp>

- ・報道関係窓口

株式会社構造計画研究所 広報担当 佐藤仁宣、松本飛鳥

TEL:03-5342-1032 FAX:03-5342-1222 e-mail: kkeinfo@kke.co.jp

<http://www.kke.co.jp>

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。