

2012年3月7日

# ソリッドワークス・ジャパン、 テクニカル・コミュニケーションツールの新バージョン 「3DVIA Composer V6R2012x」を販売開始

## テクニカル・コミュニケーションにおける比類ないソリューション

2012年3月7日

ソリッドワークス・ジャパン株式会社(本社:東京都港区)は、3次元CADデータを活用したテクニカル・コミュニケーションツール「3DVIA Composer V6R2012x」を、2012年4月2日より、弊社販売代理店網を通じて日本国内でも販売開始することをここに発表します。

本製品は、親会社であるダッソー・システムズが全世界のダッソー・システムズ販売代理店網を通じて販売しています。

本製品をダッソーグループ全体で販売することにより、3次元設計データの活用範囲をさらに拡大し、製品をより早く市場に投入できるものづくりプロセスの効率化の相乗効果をグループ全体で推進します。

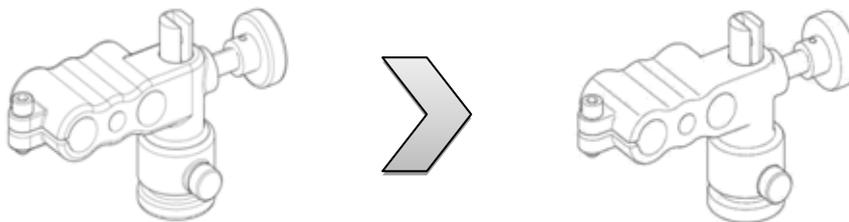
### 「3DVIA Composer」の新機能およびパッケージング

3DVIA Composer V6R2012x には、以下の主な新機能が含まれています。

#### 1. 手順書・指示書に役立つ新機能

ミスや手戻りを防ぐために最も効果的な用途である、3次元資産を手順書・指示書に活用する機能がより使いやすくなりました。

- **スマートアウトライン:** イラスト作成には必須にも関わらず 3次元CADでは不可能な、フィレットの中央線にまとめたデフォルメイメージを1クリックで生成できるようになりました。
- **BOM テーブルの動作の強化:** 出力した SVG ファイルだけでなく、3DVIA Composer の操作画面上でもBOMと連動したハイライト・個別設定できるようになりました。
- **スタイルの機能拡張:** 線幅・色・フォントなどスタイルの設定がより使いやすくなりました。大量の指示書や手順書のフォーマットに合わせて作成するときに、大いに役立ちます。



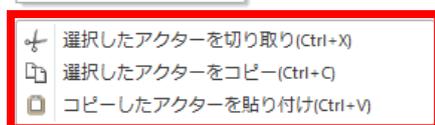
通常の3次元CAD画像  
(線が多すぎる)

スマートアウトライン  
(フィレットの中央線を保持した画像を一括出力)

## 2. 作業効率がアップする新機能

新バージョンの 3DVIA Composer は 3 次元資産からの活用だけでなく、既存ドキュメントの有効利用にも力を入れています。

- **コラボレーションアクターのコピー / 貼り付け**: 異なるファイルのアクター(パーツ)をWindows 操作と同様にコピー (Ctrl+C)/ペースト (Ctrl+V) できるようになりました。Word などの既存資料からも簡単に利用できます。
- **ナビゲーションボタンの機能拡張**: 「最初へ」、「次へ」、「前へ」、「最後へ」に対応したコントロールボタンを 1 回の操作で配置できるようになりました。
- **SolidWorks と同じマウス設定**: SolidWorks の回転・パニングなどのマウス操作設定を、1 ボタンで 3DVIA Composer にも適用できるようになりました。SolidWorks を使用しているユーザも違和感なく、すぐに 3DVIA Composer を活用できます。



スムーズなアニメーションパス



コントロールボタンの一括貼り付

## 3. 販促ツールに役立つ新機能

ビジネスの拡大に直結する販促ツールへの活用も、より進めやすくなりました。

- **カメラの機能拡張**: 複数のカメラが設定できるようになり、第 1 アンクル、第 2 アンクル、第 3 アンクルの切り替えを含めたアニメーションが可能になりました。これにより、さらに魅力的な番組のようなコンテンツを簡単に作成することができます。
- **Digger での高解像度イメージのキャプチャ**: 3DVIA の大きな特徴の 1 つ、Digger に高解像度画像を適用できるようになりました。細部を見やすくした正確なコンテンツを製作できます。



カメラの機能拡張



Digger での高解像度イメージのキャプチャ

## 製品の販売とシステム要件について

3DVIA Composer の新バージョンは日本全国の SolidWorks 正規販売代理店から購入することができます。3DVIA Composer は、さまざまな異なるソースやシステムからのデータと連携することができます。SolidWorks、CATIA V4 / V5、Pro/ENGINEER、Autodesk Inventor、Solid Edge、STEP、IGES 等の 3 次元 CAD システムやファイル・フォーマットをサポートしています。簡素な XML のやりとりを通じて、あらゆる PLM システムとも連携可能です。

3DVIA Composer は標準 Microsoft® Windows® デスクトップ上で稼働します。

3DVIA Composer の詳細に関しては、こちらのサイトをご覧ください。

<http://www.solidworks.co.jp/sw/products/product-documentation-software.htm>

また、3DVIA Composer の詳細な説明をご希望の場合は、SolidWorks 正規販売代理店にお問い合わせください。お近くの販売代理店については [www.solidworks.co.jp/sw/contact-sales-representative.htm](http://www.solidworks.co.jp/sw/contact-sales-representative.htm) をご覧ください。

###

## ■ 3DVIA について

3DVIA® の基本理念は、企業／消費者間のコミュニケーションを促進する世界共通言語として 3D を定着させることです。3DVIA 製品シリーズでは、ユーザが簡単かつ的確にビジョンを創造、体験、共有するサポートをします。ユーザが想像する以上の無限の可能性が待っています。

## ■ Dassault Systèmes SolidWorks Corp. について

DS ソリッドワークスは Dassault Systèmes S.A. の子会社であり、3 次元ソリューションで世界をリードしています。同社は設計、解析、製品データ管理、文書化用ソフトウェアの開発および販売を行っています。同社は 3 次元 CAD ソフトウェアの主要なサプライヤであり、製品設計チームがより良い製品を開発するための直感的かつ高性能なソフトウェアを提供しています。最新のニュース、情報、オンラインデモンストレーションについては同社の Web サイト (<http://www.solidworks.com/>) をご覧になるか、お電話で 1-800-693-9000 (北米以外からの場合は +1-978-371-5000) までお問い合わせください。

## ■ ソリッドワークス・ジャパンについて

(米) Dassault Systèmes SolidWorks 社の 3 次元 CAD ソフトウェア『SolidWorks』製品群および 3DVIA 製品 等の日本市場における販売・マーケティング、サポートおよびパートナー開拓・技術支援を実施しています。国内主要な製造業を網羅しており、特に設備・装置・機械全般で 35%、精密・医療・電子機器・エレクトロニクス全般で 35%、それ以外に金型・加工、自動車関連、プロダクトデザイン等に採用されています。現在は単なるモデリングツールではなく、設計を支援するツールとして使い勝手のさらなる追及と設計検証、データ管理・運用等への展開のためのマルチプロダクト戦略で優位性を確保し市場を拡大しています。設立 1998 年 12 月 17 日、代表取締役社長 大古俊輔、従業員数 70 名。日本国内では、教育版を含み累計 127,900 ライセンス/13,700 社以上に出荷済(2012 年 2 月 9 日現在)。

CATIA、DELMIA、ENOVIA、SIMULIA および 3DVIA は、ダッソー・システムズ(Dassault Systèmes) もしくはダッソー・システムズの子会社の米国およびその他の国における登録商標です。

その他の製品名および会社名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

---

## 当リリースに関するお問い合わせ先:

ソリッドワークス・ジャパン株式会社 (<http://www.solidworks.co.jp/>)

担当: マーケティング部 担当部長 金谷 道雄(かなやみちお)

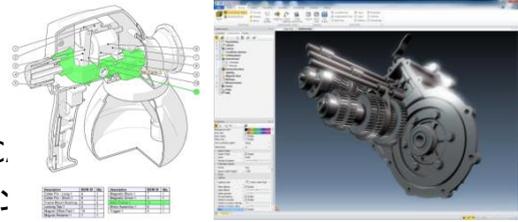
E-Mail: Michio.Kanaya@3ds.com

〒108-0022 東京都港区海岸 3-18-1 ピアシティ芝浦ビル

TEL:03-5442-4005 FAX:03-5442-6256

---

参考資料:



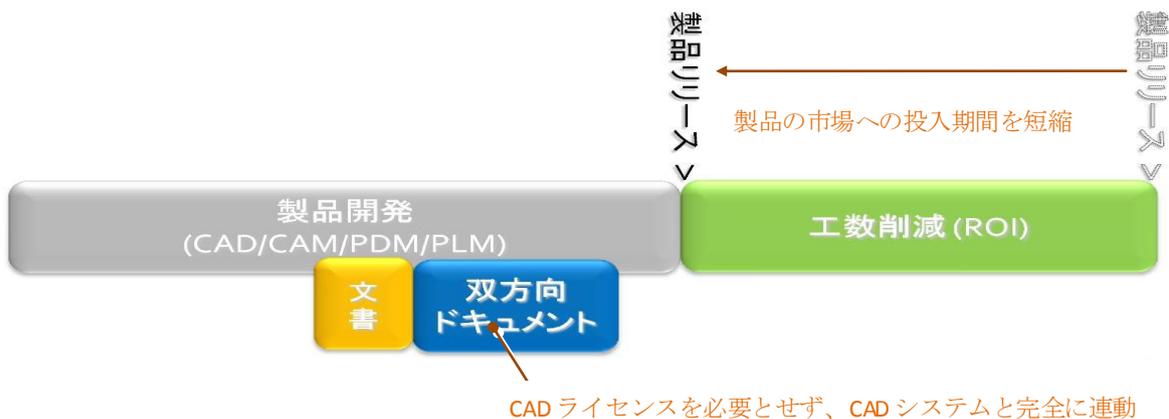
3DVIA Composer

## 1. 3DVIA Composer について

3DVIA Composer は世界で最も使用されている 3DCAD メーカーが提供する、製品のテクニカル・コミュニケーションに 3次元 CAD データを活用するツールです。

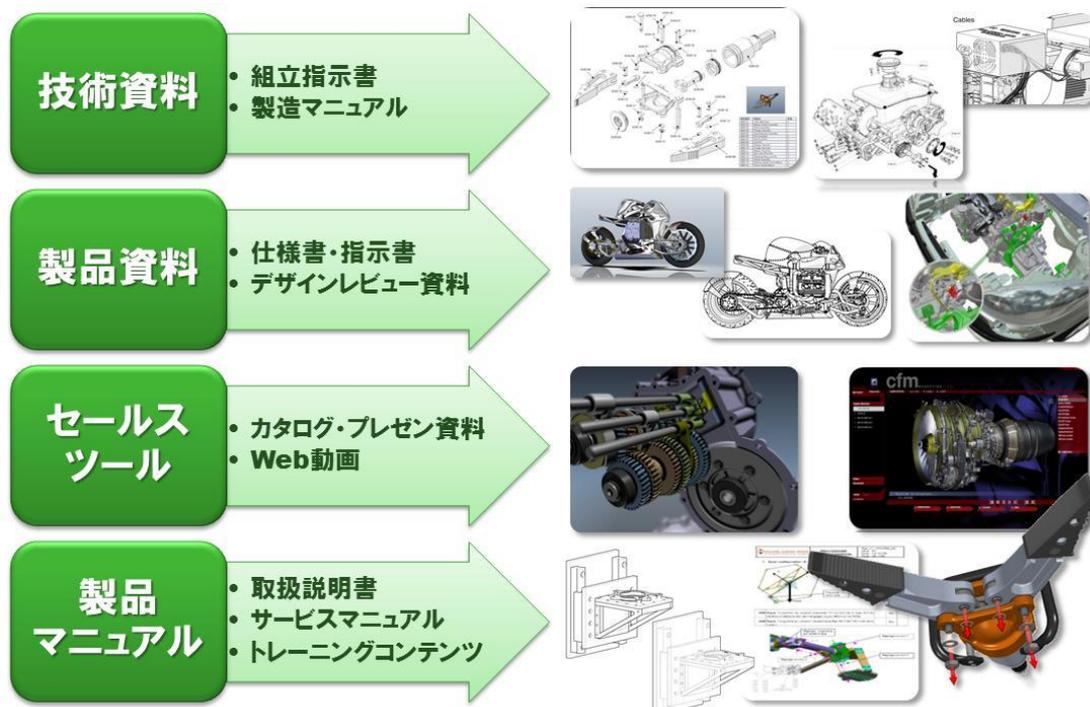
・ この製品のメリット

- 製品の市場への投入期間を短縮することができます。
- 既存の資料作成手順を劇的改善します。
- 明確で効率的なテクニカル・コミュニケーションが可能です。



## 2. 3DVIA Composer の主な活用先

3DVIA Composer は、ものづくり企業が必要とするすべての製品ドキュメントに活用することができます。



記事掲載例(補足資料):

#### 一般向け掲載例

##### **【ソリッドワークス・ジャパン、デスクトップ向けテクニカル・コミュニケーションツール「3DVIA Composer V6R2012x」の国内販売を発表 - 2012年3月7日】**

ソリッドワークス・ジャパン株式会社(本社:東京都港区)は、デスクトップ向け製品ドキュメント作成ツールの新バージョン「3DVIA Composer V6R2012x」を、2012年4月2日より、日本国内において当社販売代理店網を通じて販売を開始します。本製品は、Dassault Systemes グループが提供する、製品のテクニカル・コミュニケーションに3次元CADデータを活用するツールです。

新バージョンではさらに使いやすく改良されており、製品に関するコンテンツの作成から使用にかかる工数を削減することが可能で、これにより(1)手順書・指示書に役立つ新機能、(2)作業効率がアップする新機能(3)販促ツールに役立つ新機能、等が盛り込まれています。

既に国内外での事例も公開されており、ものづくりの根幹を支えるテクニカル・コミュニケーション(製品資料や技術資料はもちろんのこと、セールスツール等への活用まで)を支援します。(約430文字)

#### SolidWorks 製品戦略面からの掲載例

##### **【ソリッドワークス・ジャパン、3次元デジタルものづくりの効率化を推進する新バージョン「3DVIA Composer V6R2012x」の国内販売を発表 - 2012年3月7日】**

ソリッドワークス・ジャパン株式会社(本社:東京都港区)は、デスクトップ向けテクニカル・コミュニケーションツールの新バージョン「3DVIA Composer V6R2012x」を、2012年4月2日より、日本国内において当社販売代理店網を通じて販売を開始します。

新バージョンではさらに使いやすく改良されており、3次元データとの連想を生かしていつでも製品ドキュメントのコンテンツを最新に保つ機能を提供することで、製品の市場への投入期間を短縮します。さらに、従来から作成していたドキュメントや製作ツールを生かしたまま、必要なイラストおよびより高品質な画像を非常に短時間で作成することで、既存の資料作成手順を劇的に改善し、明確で効率的なテクニカル・コミュニケーションを実現します。

また、これらは組立指示書などを取り扱うエンジニアリング部門はもちろんのこと、製品カタログ、WEBコンテンツなどを取り扱う企画・マーケティング及び営業部門でも利用できるような操作性、利便性を備えており、既にいくつかの国内外の事例が発表されています。DSソリッドワークス社は、1995年から3次元設計ツール「SolidWorks」を販売。2003年からは設計検証・解析ツールを、2007年からは本格的なデータ管理ツールを提供してきました。これらの製品群は、3次元CADを単なるモデリングツールから、設計要件を考慮した設計検証ツール、そして生産要件をも考慮した検討ツールへと進化し、エンジニアリング全体を最適化する設計ツールとして他社に先駆けて可能としてきました。そして、今回の第4の製品「3DVIA Composer」で製品のテクニカル・コミュニケーションを改善させることで、3次元データをより広範に、効率的に活用することを提案し、製品リリースまでのものづくりプロセス全体を飛躍的に向上させることを目指します。(約800文字)

以上