



## DS SolidWorks Corp.、

### 教育版ライセンスの累計販売数が 100 万本を突破

*直感的な 3D CAD ソフトウェアで世界の学生の*

*エンジニアリング・キャリアを支援*

2011年1月26日、米国テキサス州サンアントニオ発 – Dassault Systèmes (DS) SolidWorks Corp.は、教育機関が購入した [SolidWorks® 設計ソフトウェア](#)ライセンスの累計本数が 100 万本に達したことを、本日発表しました。こうした教育機関では、毎年何百万人もが科学、技術、工学、数学の学習に熱心に取り組み、設計および工学関連のキャリアに進んでいます。

SolidWorks は世界各国の教育機関で利用されています。例えば、[マサチューセッツ工科大学 \(MIT\) \(米国\)](#)、[インド工科大学 \(IIT\) \(インド\)](#)、[トリノ工科大学 \(イタリア\)](#)、[早稲田大学 \(日本\)](#)、[バジェデメヒコ大学 \(メキシコ\)](#)、[ケンブリッジ大学 \(イギリス\)](#)、[RENATESENTERET \(ノルウェー\)](#)、[清華大学 \(中国\)](#)、[マニトバ大学 \(カナダ\)](#)、[南オーストラリア大学 \(オーストラリア\)](#)、[シュトラールズント応用科学大学 \(ドイツ\)](#)、[私立サンテティエンヌ技術高校 \(フランス\)](#) などの一流教育機関で使用されています。

「当校の学生には、むやみに複雑なソフトウェアで苦勞するのではなく、科学や工学を学び、応用してもらいたいと考えています。」と、[バルセロナの IQS-URL 工科大学の Andrés-Amador García Granada \(Ph.D.\)](#) 産業工学教授は述べました。「SolidWorks は、利用可能な製品中で最も直感的なパッケージで提供され、静解析、動解析、熱解析、弾性、流体力学 (CFD) 解析などの授業で使用できる独自に統合された [Simulation ソフトウェア](#) などの、プロのエンジニアが必要とする機能を学生に提供しています。その結果、より早く学習を始められ、学習に時間をかけることができますので、キャリアに向け万全の状態です。卒業できるのです。IQS では、産業工学部の最終学年のプロジェクトを始めるのに必要な共通必須課題として、150 名中 70 名の学生が [Certified SolidWorks Associate \(CSWA\) 認定](#) を取得しました。」

## DS SolidWorks Corp. 教育版ライセンス販売数が 100 万本突破 – 2

多くの学生が学習を兼ねてコンペに参加しています。「最適な攻撃、防御、重量、材料強度、純粋な破壊力の兼ね合いを図りながら、Battlebots IQ コンペ出場ロボットの

『Thunderstruck』の設計に改良を重ねていくのに、SolidWorks が役に立ちました」と、[University of Texas at Arlington](#) (UTA) mechanical engineering 3 年生の Senai Andai (20 歳) は述べました。「統合された SolidWorks Simulation ソフトウェアと直感的なユーザーインターフェイスのおかげで、教室で学んだ理論を、設計の実践、製造、フィールドテストに応用することができます。こうして、エンジニアとしての将来のための貴重な準備ができます。」

## DS SolidWorks Corp. 教育版ライセンス販売数が 100 万本突破 – 2

DS SolidWorks では、ソフトウェアのバックアップとして、次のような豊富な教材をご用意しています。

- [Robotics Tutorials](#) では、設計の最初の段階から組み立てを完了するまでの、ロボット設計の基本的なコンセプトを紹介しています。
- [SolidWorks Teacher Blog](#) は、設計や工学の授業で SolidWorks ソフトウェアを使用するすべてのレベルの教育者を対象としています。
- [いつでもどこでも SolidWorks にアクセスできます](#)。学校のラップトップでも自宅のコンピュータからでもアクセス可能です。
- [コンペへの参加のチャンスがあります](#)。F1 スタイルのレース、ロボットコンテスト、ソーラーカーなどさまざまな部門があります。
- [持続可能な設計の手順](#)。設計者やエンジニアの間で、注目の高まっている分野です。
- [認定制度](#)。就職活動で企業にしっかりした設計スキルセットを持っていることをアピールできます。

「SolidWorks ソフトウェアには、プロのエンジニアが使用する高度な機能のすべてが揃っています」と DS SolidWorks グローバル教育市場部長の Marie Planchard は述べました。「学生がこうした機能を簡単に利用でき、その経験がインターシップや入社間もない職務に活かされることが重要だと考えています。」

DS SolidWorks はまた、多くの後援活動を行い、エンジニアリング教育に貢献しています。DS SolidWorks の Web ベースのリアリティショー、[Let's Go Design](#) の[最新エピソード](#)で取り上げた、[米国マサチューセッツ州の Assabet Valley Regional Technical High School](#) への後援活動もその 1 つです。この学校の学生は、ロボットを使用した [National Robotics League](#) のコンペに力を入れています。彼らはロボットを設計し組み立てるだけでなく、部品の機械加工も行っています。

日本でも、高専ロボコン、学生フォーミュラー、学生デザインコンテスト、キッズエンジニアなどの後援や協力をユーザ会とともに推進しております。日本のものづくりには人材育成は不可欠です。また、実際にカリキュラムで利用している教育機関も工業高校・高専・大学で 500 校を超えています。

### Dassault Systèmes SolidWorks Corp.について

[Dassault Systèmes S.A.](#) の子会社である [Dassault Systèmes SolidWorks Corp.](#) は、3D ソリューションの世界的なリーダーとして、数百万人のエンジニアおよびデザイナーがイノベーションを通じて成功する支援を行っています。弊社の製品では、直感的な操作で製品設計、

## DS SolidWorks Corp. 教育版ライセンス販売数が 100 万本突破 – 2

シミュレーション、発行、データ管理、環境負荷評価を行うことができます。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弊社の Web サイト

([www.solidworks.com](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。

### ■Dassault Systèmes SolidWorks Corp.について

Dassault Systèmes SolidWorks Corp.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ーであり、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。世界全体では、教育版を含み累計 1,395,100 ライセンス/136,800 社以上に出荷済（2010年9月30日現在）。

### ■ソリッドワークス・ジャパン株式会社について

(米) Dassault Systèmes SolidWorks 社の 3次元 CAD ソフトウェア 『SolidWorks』製品群及び 3DVIEW 製品等の日本市場における販売・マーケティング、サポート及びパートナー開拓・技術支援を実施。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る。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。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 112,400 ライセンス/15,700 社以上に出荷済（2010年9月30日現在）。

*SolidWorks は米国およびその他の国における Dassault Systèmes SolidWorks Corporation の登録商標です。その他のブランド名または製品名は各所有者の商標です。© 2011 Dassault Systèmes SolidWorks Corp.*

■Dassault Systèmes SolidWorks Corp.プレス連絡先：

## DS SolidWorks Corp. 教育版ライセンス販売数が 100 万本突破 – 2

Kristen Wilson  
Dassault Systèmes SolidWorks Corp.  
オフィス : +1 978-318-5245  
[Kristen.Wilson@3DS.com](mailto:Kristen.Wilson@3DS.com)  
[www.solidworks.com](http://www.solidworks.com)

Carrie O'Neil  
Beaupre  
+1 603-559-5813  
[coneil@beaupre.com](mailto:coneil@beaupre.com)  
[www.beaupre.com](http://www.beaupre.com)

■本件に対する報道関係者からのお問い合わせ先 :

ソリッドワークス・ジャパン株式会社

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](mailto:Michio.Kanaya@3ds.com) / TEL: 03-5442-4005 / FAX: 03-5442-6256

〒108-0022 東京都港区海岸 3-18-1 ピアシティ芝浦ビル <http://www.solidworks.co.jp/>

本プレスリリースは、2011年1月26日、SolidWorks World 2011 が開催された米国テキサス州サンアントニオにて発表された記事の翻訳に一部日本の教育実体を加筆した版です。