

# 3DEXPERIENCE® CONFERENCE JAPAN ONLINE DESIGN, SIMULATION & MANUFACTURING

会期：2020年7月14日～8月7日 主催：ダッソー・システムズ株式会社 参加費：無料 (事前登録制)  
ご登録はこちら：<https://events.3ds.com/ja/3dexperience-conference-japan-online>

## 基調講演

スペシャルゲストをお招きし、「新しい価値創造のためのプロセス・開発・働き方」を考えるうえで知っておくべき、アフター・コロナの日本経済に関する特別講演を予定しております。また、弊社状況や最新情報に加え、ニュー・ノーマルでの日本のモノづくりを支える弊社クラウド・ソリューションをご紹介します。



「アフターコロナが及ぼす、5G時代の日本経済」

慶應義塾大学大学院メディアデザイン研究科教授  
岸 博幸 氏



ウエルカムメッセージ  
「バーチャルの力で広がる働き方、プロセス、開発。」

ダッソー・システムズ株式会社 代表取締役社長  
フィリップ・ゴドブ



テクニカルキーノート  
「3DEXPERIENCE on cloud」

Dassault Systèmes 3DS Cloud Worldwide, Director  
ヴァンサン・フレレボウ

その他、カスタマーキーノートとして代表的なお客様による活用事例セッションを予定しております。

## 業界別専門セッション

各業界の最新動向や、日本のモノづくりの現場にて、どのようにプロセスの最適化、新しい働き方を推し進められているか、そのためのデジタル・トランスフォーメーションの取り組み事例など、業界をリードする当社のお客様のご講演などをご覧いただくことができます。8 業界、60 もの業界別専門セッション、10 以上の大手顧客事例の公開を予定しております。

### 【ハイテクトラック】

#### DS

アフターコロナ、  
「デジタル価値づくりコミュニケーション」で  
好機を逃すな

パナソニック株式会社 兼  
パナソニック スマートファクトリーソリューションズ株式会社  
青田 広幸 氏  
アクセント株式会社 河野 真一郎 氏  
Dassault Systèmes Olivier DE PERCIN  
ダッソー・システムズ株式会社 内田 洋輔

#### お客様事例

電気化学界面シミュレーションの  
最近の研究開発動向

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 大谷 実 氏

#### スポンサー

ポスト・コロナ時代の製造業革命  
-DX の障壁を取り除き加速するには

アクセント株式会社 河野 真一郎 氏

#### スポンサー

新たな半導体時代の幕開け～様々な働き方を  
可能にするプラットフォーム戦略～

兼松エレクトロニクス株式会社 三門 聖 氏  
ダッソー・システムズ株式会社 花田 完

#### DS

「新しい日常」をつくるハイテク製品

Dassault Systèmes Olivier DE PERCIN

#### DS

アンテナ開発と認証  
- 高品質な仮想の試作設計 -

ダッソー・システムズ株式会社 大森 寛康

#### DS

電池の安全性に関する科学的情報学の応用

ダッソー・システムズ株式会社 アブジット・チャテジー

#### DS

分子と製品を結びつけて  
新しいリチウム電池材料を設計する

ダッソー・システムズ株式会社 アブジット・チャテジー

【建設・都市・地域開発トラック】

お客様事例

3DEXPERIENCE を用いた  
ダム施工の統合管理への適用検討

株式会社大林組 古屋 弘 氏

お客様事例

建築設計と建設・都市・地域開発における  
コンピュータ、モデリング、そして、  
コミュニケーション

ZHA Cristiano Ceccato 氏

お客様事例

土木設計分野における新たな BIM/CIM  
ソリューションによる生産性改革の取り組み

パシフィックコンサルタンツ株式会社  
鈴木 啓司 氏 菊池 将人 氏 千葉 洋一郎 氏

DS

バーチャルツインを活用した  
スマートシティの実例と構築について

ダッソー・システムズ株式会社 森脇 明夫 佐藤 秀世

DS

都市計画・建築・建設ソリューションの概要

ダッソー・システムズ株式会社 森脇 明夫

DS

中国高速鉄道網の建設で進む  
BIM 標準化と国際規格

Dassault Systemes China ケビン・ズー

お客様事例

xGenerative Design を用いた  
ブルガリア・ソフィア市での  
木製パビリオン制作の実例

隈研吾建築都市設計事務所 松長 知宏 氏

【産業機器トラック】

お客様事例

新時代に向けた価値創造への挑戦  
～感性評価ができるクレーンリアルタイム  
シミュレータ

株式会社タダノ 市川 浩樹 氏

スポンサー

3DEXPERIENCE プラットフォーム上での  
SOLIDWORKS の BOM 管理・活用手法

株式会社大塚商会 島田 和弥 氏

DS

コロナ共存時代の新しい価値創造と  
産業機械業界のデジタル変革

ダッソー・システムズ株式会社 田野倉 靖

DS

3D データ中心の働き方へ  
～ SOLIDWORKS のデータを生かした  
産業機械業界のデジタル変革

ダッソー・システムズ株式会社 小林 敦志

DS

国土交通省 i-Construction に向けた  
建機メーカーの新しい価値提供

ダッソー・システムズ株式会社 清水 卓宏

DS

量産ラインを支える個別受注の代表  
「産業機械」業界向け DS 取組ご紹介

ダッソー・システムズ株式会社 日下部 義隆

DS

新型タイヤのバーチャル設計

ダッソー・システムズ株式会社 アブジット・チャテジエ

DS

予測メンテナンスデモンストレーター

Dassault Systèmes David NICOLAIDES

【消費財・食品・小売業トラック】

お客様事例

スミスフィールド社事例発表 | 食肉業界における  
サプライチェーンのデジタル化革新

Smith Field Foods ブライアン・ゴードン 氏

お客様事例

Amy's kitchen  
- サプライチェーンプランニングと最適化

Amy's Kitchen Nigel Batchem 氏

お客様事例

L'Occitane の異例な経験：  
DELMIA APRISO project

L'Occitane en Provence Richard Vinardi

スポンサー

消費財業界も変革の時代、  
3DEXPERIENCE で優位性の獲得を!

伊藤忠テクノソリューションズ株式会社 成澤 ゆき子 氏

DS

2020 年、消費者主導生産への貢献

Dassault Systèmes Philippe LOEB

DS

消費財 - 小売業界 <CPGR 業界> 向け  
ソリューションの紹介

ダッソー・システムズ株式会社 八木 隆行

DS

データサイエンスで CPG 製品開発の  
イノベーションを推進

Dassault Systèmes Nick REYNOLDS

DS

プロセス産業の製品開発を推進する  
「Perfect Formulation」とその「レシピ」

Dassault Systèmes Sean O'HARE

DS

製品パッケージの  
「ジェネレーティブ・デザイン」

ダッソー・システムズ株式会社 アブジット・チャテジー

【エネルギー・資源トラック】

DS

ダッソー・システムズのエネルギー・資源および  
プロセス産業向けソリューションの概要バーチャル  
プラントによるオペレーショナルエクセレンスの実現

ダッソー・システムズ株式会社 竹下 弘之

DS

プラント定修 (SDM) におけるデジタル  
トランスフォーメーション  
ー デジタルターンアラウンドのご紹介

ダッソー・システムズ株式会社 竹下 弘之

DS

「パズルを解く」ことで最適化計画を実現  
～石油業界における価値と実践事例～

ダッソー・システムズ株式会社 水谷 哲

DS

新規材料開発のための  
シミュレーション技術の最先端

ダッソー・システムズ株式会社 桑原 理一

DS

研究開発にイノベーションをもたらす  
Digital Lab

ダッソー・システムズ株式会社 笠井 俊宏

【ライフサイエンストラック】

お客様事例

PPP 関西の取り組み

PPP 関西

お客様事例

Strengthening of Data Integrity in  
QC Laboratory  
(QC ラボにおけるデータ完全性の強化)

エーザイ株式会社 山崎 龍一 氏

お客様事例

武田薬品工業様活用事例：  
グローバルでの製造・品質データ活用

武田薬品工業株式会社 Ryan Kompanik 氏

DS

Discovery Studio 2020 新機能のご紹介

ダッソー・システムズ株式会社 高岡 雄司

DS

新たな結合自由エネルギー計算法  
～ MSLD ～ の手順デモ

ダッソー・システムズ株式会社 高岡 雄司

DS

AI により創薬を加速

Dassault Systèmes Ton VAN DAELEN

DS

BIOVIA Pipeline Pilot のご紹介

ダッソー・システムズ株式会社 石崎 貴志

DS

ライフサイエンスにおける次世代の  
品質・規制対応

Dassault Systèmes Kevin OLEARY

DS

OneLab

Dassault Systèmes Gene Tetreault

【航空宇宙・防衛産業トラック】

DS

モデルベースのプラットフォーム：  
航空業界サプライチェーンに対する  
デジタルトランスフォーメーションの成功要因

ダッソー・システムズ株式会社 Sebastien FRANCOISE

DS

DX(デジタルトランスフォーメーション)による  
新しい生産準備・製造プロセスのご紹介

ダッソー・システムズ株式会社 小林 英洋

DS

ダッソー・システムズが提唱する  
Airport EXPERIENCE

ダッソー・システムズ株式会社 門松 良太

DS

デジタル化で実現する次世代メンテナンス

ダッソー・システムズ株式会社 諸石 裕介

お客様事例

異なる通信仕様間を制御する  
協調仕様の検証方法

株式会社デンソー 山口 紘史 氏

お客様事例

PowerFLOW と wave6 を活用した  
自動車床下空力騒音の伝達メカニズム解明

三菱自動車工業株式会社 奥津 泰彦 氏

お客様事例

モーターサイクルのほこり入り  
CFD 解析について

ヤマハ発動機株式会社 新田 慶 氏

お客様事例

第一原理計算による接着の  
分子機構に関する研究

九州大学 吉澤 一成 氏

お客様事例

DELTA GEN とゲームエンジン  
CATIA、SOLIDWORKS から変換する  
リアルタイムビジュアライゼーション

株式会社スタジオプロス 深野 暁雄 氏 田村 耕一郎 氏

スポンサー

クラウド環境 3D エクスペリエンスを利用した  
企業間・部門間コラボレーションにおける  
デジタルトランスフォーメーション

株式会社デアイスクエア 藤村 圭 氏

スポンサー

ニューノーマル（新常态）  
モノづくりはこう変わる！

トランスコスモス株式会社 安東 秀樹 氏

スポンサー

欧州最大級コンサル、キャップジェミニによる  
デジタルツインの活用事例

キャップジェミニ株式会社 宮田 昌樹 氏

スポンサー

CATIA ユーザーのテレワーク成功のカギ

株式会社日本HP 島崎 さくら 氏

DS

トランスポーターション&モビリティ

Dassault Systèmes 飯田 浩二

DS

持続可能なつながる未来型製造  
<自動車サプライヤー>

ダッソー・システムズ株式会社 岩井 一郎

DS

ライン生産向け品質重視の注意喚起システム

Dassault Systèmes Anand KRISHNAMURTHY

【設計・開発・シミュレーション】

スポンサー

”モノづくり品質”のIT技術で  
「ものづくり改革」を支援します

アイコクアルファ株式会社

スポンサー

NDES × 3DEXPERIENCE = 無限の可能性

株式会社NTTデータエンジニアリングシステムズ

スポンサー

CATIA on the Cloud から  
3DEXPERIENCE を  
気軽に始めてみませんか？

株式会社大塚商会

スポンサー

デジタル・コア・モデルでつながる  
新たなコラボレーションワークスタイル

兼松エレクトロニクス株式会社

スポンサー

3DEXPERIENCE を現場目線で  
導入するためのヒント、教えます

クボタシステムズ株式会社

スポンサー

ライフサイエンスにおける次世代の  
品質・規制対応

Dell Technologies (デル・テクノロジーズ株式会社)

スポンサー

徹底検証!! 緊急事態に  
沈むモノづくり↓沈まないモノづくり→

トランスコスモス株式会社

スポンサー

安心快適なテレワークソリューションで  
ビジネスの継続をサポート

株式会社日本HP

スポンサー

デザイン、設計での  
3DEXPERIENCE による DX のご紹介

株式会社 ファンテック

スポンサー

製品開発の「高効率化 (省人化)」と  
「高度化」の実現!

プログレス・テクノロジーズ株式会社

スポンサー

設計業務効率化や 3D データ活用、  
及び 3DCAD 定着化支援の紹介

株式会社ライトウェル

スポンサー

航空・造船・自動車等の設計から  
製造へ続く Digital Continuity

株式会社菱友システムズ

DS

CATIA Design  
デジタルの連続性を生かしたデザイン技術革新

CATIA Design

DS

CATIA Engineering  
電気的・ワイヤー・ハーネス 3D 設計

CATIA Engineering

DS

CATIA Systems  
MBSE&要求仕様検証ソリューション

CATIA Systems

DS

ジェネレーティブデザインによって  
強化された積層造形技術

SIMULIA Additive Manufacturing

【設計・開発・シミュレーション】

DS

キャビン快適性をシミュレーションで  
視覚・聴覚でとらえる

SIMULIA Cabin Comfort

DS

5G へ対応する製品開発に不可欠な  
電磁界解析ソリューション

SIMULIA Antenna

DS

クラウドでテレワークでも  
解析業務を止めない環境構築

SIMULIA Cloud

DS

シャーシ性能と軽量化を両立した  
車両プラットフォーム開発

SIMULIA Chassis

DS

解析データを活用して、再利用・活用を加速

SIMULIA SPDM

DS

クラウド&ローコストでコラボ設計環境を実現

SOLIDWORKS

【製品ライフサイクル・プロジェクト管理 & コラボレーション】

スポンサー

DX を生み出す体験基盤  
「3DEXPERIENCE」のご紹介

株式会社アルゴグラフィックス

スポンサー

消費財モノづくりに DX を  
実現させ生産性向上の道へ!

伊藤忠テクノソリューションズ株式会社

スポンサー

システムで自動車サプライヤー様の  
「ものづくり」をご支援します

エスツーアイ株式会社

スポンサー

デジタル・コア・モデルでつながる  
新たなコラボレーションワークスタイル

兼松エレクトロニクス株式会社

スポンサー

欧州の Digital Smart Product、  
Digital Smart Factory

キャップジェミニ株式会社

スポンサー

クラウド活用：  
企業間・部門間コラボレーションと  
デジタルトランスフォーメーション

株式会社ディアスクエア

スポンサー

お客様のデジタルトランスフォーメーション  
推進をご支援します

株式会社トヨタシステムズ / 豊田通商システムズ株式会社

スポンサー

NSSOL は貴社の No.1  
DX パートナーを目指します

日鉄ソリューションズ株式会社

DS

データ分析・ダッシュボードによる  
デジタル資産の有効活用

EXALEAD

DS

デジタル連携を実現する  
3DEXPERIENCE プラットフォーム

ENOVIA

【マーケティング・セールス】

DS

CAD からリアルタイムビジュアライゼーション：  
DELTAGEN と Unreal®Engine4

3DEXCITE

DS

CAD から AR コンテンツを制作：  
DELTAGEN と UNITY® による  
ワークフローの効率化

3DEXCITE

DS

3D モデルを簡単に  
エクスペリエンスコンテンツに：  
3DEXPERIENCE® Platform

3DEXCITE

【生産準備・製造管理】

スポンサー

AI を活用した SCM や  
最新のテクノロジートレンド

アクセンチュア株式会社

スポンサー

DELMIA が実現する  
デジタル・マニュファクチャリングの世界

SCSK株式会社

スポンサー

経験豊富な Apriso 導入パートナーならではの  
資料をご用意。

ビジネスエンジニアリング株式会社

スポンサー

モノづくり現場での  
3DEXPERIENCE による DX のご紹介

株式会社 ファソテック

スポンサー

航空・造船・自動車等の  
設計から製造へ続く Digital Continuity

株式会社菱友システムズ

スポンサー

持続可能な未来型製造オペレーションの  
エンジニアリングと管理

DELMIA エンジニアリングと管理

スポンサー

持続可能な未来型製造オペレーションの  
最適化とサプライチェーン計画

DELMIA 最適化とサプライチェーン



【サイエンス】

DS

ライフサイエンス

BIOVIA Life Science

DS

マテリアルサイエンス

BIOVIA Material Science

DS

データサイエンス

BIOVIA Data Science

お問い合わせ

**3DEXPERIENCE CONFERENCE JAPAN 2020 ONLINE 運営事務局**  
システムやアカウントに関するお問い合わせ : [info\\_ve@ml.itmedia.co.jp](mailto:info_ve@ml.itmedia.co.jp)  
イベント内容に関するお問い合わせ : [JP.Mkt.Digital@3ds.com](mailto:JP.Mkt.Digital@3ds.com)