セッション一覧

iSiD

LIVE配信（基調講演）

主催者ご挨拶

株式会社電通国際情報サービス
代表取締役社長 **名和 亮一**

Day1 LIVE配信
11/25（水） 10:00〜

ホンダの未来モビリティへの取り組み

本田技研工業株式会社
専務取締役 **三部 敏宏 様**

Day2 LIVE配信
11/26（木） 10:00〜

ディープラーニング技術の大きな可能性とそれを支える人材の育成

東京大学大学院工学系研究科
人工物工学研究センター／技術経営戦略学専攻 教授
一般社団法人日本ディープラーニング協会
理事長 **松尾 豊 様**

Day3 LIVE配信
11/27（金） 10:00〜

自動車会社のIT組織のチャレンジ〜トヨタ自動車の取り組み〜

トヨタ自動車株式会社
IT先行開発部
部長 **日比 稔之 様**

Day4 LIVE配信
11/30（月） 10:00〜

ソニーのコトづくりに向けたDigital Transformation

ソニー株式会社 執行役員
Chief Information Officer
ソニーグローバルソリューションズ株式会社
代表取締役社長 **樋田 真 様**

Day5 LIVE配信
12/1（火） 10:00〜

オンデマンド配信

#グランドデザイン #AI/人/教育 #MBSE/MBD/見える化 #CAD/PLM/ALM #シミュレーション
#生産革新/予知保全 #サービタイゼーション/SLM #スマートな社会/XR #機能エンジニアリング #DX推進

未来を拓く人とAI	**AIの民主化に向けたANAのチャレンジ** 全日本空輸株式会社 #AI/人/教育	**AI味覚センサーを用いて売上を伸ばす** AISSY株式会社 #AI/人/教育	**MFP用紙搬送制御への深層強化学習活用** コニカミノルタ株式会社 #AI/人/教育	**「自律AI」とデジタルツインで実現する建設・製造業の未来** 株式会社アラヤ #AI/人/教育	**エンジニアリングプロセス革新** 〜最先端IT技術（RPA・AI等）応用の新開発プロセスの実現〜 FPTテクノジャパン株式会社 #AI/人/教育	**RPAで実現！製造現場の新しい“カイゼン活動”** UiPath株式会社 #AI/人/教育	**製造業における最新AI適用事例のご紹介** 株式会社電通国際情報サービス #AI/人/教育
人材の「質」を上げる！生産性向上に効く教育ソリューション 株式会社電通国際情報サービス #AI/人/教育	**RPAの未来！更なる業務効率化を推進する三種の神器とは？** 株式会社電通国際情報サービス UiPath株式会社 #AI/人/教育	**価値を形に変える設計開発**	**開発プロセス改革におけるiQUAVISの考え方と機能の活用** 〜VOC(顧客の声)からの品質機能展開を基軸とした要件展開・トレーサビリティ・WBS日程管理〜 オリンパスメディカルシステムズ株式会社 #MBSE/MBD/見える化	**さらに進化するクラウドCAE: Rescale ScaleX** Rescale Japan株式会社 #シミュレーション	**機械学習×CAE×リアルタイム可視化による予知保全** アルテアエンジニアリング株式会社 #シミュレーション #生産革新/予知保全	**技術バラシを活用したHVACモデルベース開発** 株式会社デンソー #MBSE/MBD/見える化	**iQUAVISを活用したプロジェクトマネジメント及び業務効率化** トヨタ紡織株式会社 #MBSE/MBD/見える化
商品化業務改革 〜より魅力ある製品をもっと世の中に〜 ソニーホームエンタテインメント&サウンドプロダクツ株式会社 #グランドデザイン #MBSE/MBD/見える化	**車体板金部品の隙干渉チェックシステム** 〜実務適用への取り組み〜 マツダ株式会社 #CAD/PLM/ALM	**品質工学を利用したMMX着陸シミュレーションのロバスト性評価** 国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構 #シミュレーション	**開発プロセスの改革** 〜機能を実現するための手段を開発〜 ブラザー工業株式会社 #機能エンジニアリング	**「形で考えない設計研究会」への思い、価値を共に創る、考え方のご提案** 三菱自動車工業株式会社 神奈川大学 株式会社ISIDエンジニアリング #MBSE/MBD/見える化 #機能エンジニアリング	**PLMパッケージとして進化つづけるTeamcenter** 〜エンジニアリングチェーンをデジタルでつなぐ価値とパッケージの徹底活用によるDXへの道筋〜 株式会社シーメンス #CAD/PLM/ALM	**プロセス業界の統合PLMツール(Opcenter RD&L)によるデジタルトランスフォーメーション** 〜顧客要望〜研究開発〜配合設計〜実験管理〜製造レシピの統合環境への潮流〜 株式会社シーメンス #CAD/PLM/ALM	**MSCの提案するSmart Manufacturing (Digital Thread/Twin)のご紹介** エムエスシーソフトウェア株式会社 #シミュレーション #生産革新/予知保全
MBSEを開発現場で活用するためには サイバネットMBSE株式会社 #MBSE/MBD/見える化	**システム設計を成功に導くMBSEソリューション** 株式会社図研 #MBSE/MBD/見える化	**なぜ、MBSE導入は失敗するのか？** 〜失敗から学ぶMBSE成功の秘訣〜 株式会社 日立産業制御ソリューションズ #MBSE/MBD/見える化	**ELECTRIC DRIVE ENGINEERING** ダッソー・システムズ株式会社 #シミュレーション	**新しい価値を創造し、高品質かつ効率的に実現するMBSE/MBDアプローチ** 株式会社ITID #MBSE/MBD/見える化	**生技部門に求められる攻めの日程整合とは** 〜iQUAVISの活用でコンカレント開発を実現〜 株式会社電通国際情報サービス #MBSE/MBD/見える化	**FMEAの新潮流** 〜AIAGとVDAのルール統一と、複雑なシステムFMEAへの対応〜 株式会社ITID #MBSE/MBD/見える化	**これからの時代の製品開発におけるコミュニケーション** 株式会社電通国際情報サービス #MBSE/MBD/見える化

生産工程の見える化、過去トラリスト活用：QFD-Advancedの新展開 株式会社ISIDエンジニアリング #MBSE/MBD/見える化	**MBSE推進の重要成功要因とアセスメントソリューションのご紹介** 株式会社ITID #MBSE/MBD/見える化	**戦略・企画のためのシステムダイナミクスモデル** 株式会社ITID #MBSE/MBD/見える化	**DX時代をシミュレーションで生き抜く！** 株式会社電通国際情報サービス #シミュレーション	**EV/HEV高周波騒音課題における実験・解析技術のご紹介** 株式会社エステック #シミュレーション	**クラウドHPC活用による製品開発イノベーション** 株式会社電通国際情報サービス アマゾンウェブサービスジャパン株式会社 #シミュレーション	**「形で考えない設計研究会」におけるiQUAVISの活用のご紹介** 〜新開発手法『中間特性法』によるiQUAVISでの設計初期段階の実践〜 株式会社ISIDエンジニアリング #機能エンジニアリング #MBSE/MBD/見える化

セッション一覧

#グランドデザイン　#AI/人/教育　#MBSE/MBD/見える化　#CAD/PLM/ALM　#シミュレーション
#生産革新/予知保全　#サービタイゼーション/SLM　#スマートな社会/XR　#機能エンジニアリング　#DX推進

オンデマンド配信

生産イノベーション	量産設計フロントローディング改革 富士ゼロックス株式会社 #生産革新/予知保全	スマートファクトリー化に向けたJEMSの実践 ～M2M/AI/工場ビッグデータ活用によるモノづくりの深化～ ジャパン・イーエム・ソリューションズ株式会社 #生産革新/予知保全	**持続的成長のための変容と幹**	フルノの「データの民主化」 ～フルノがEMPHASIGHTを選んだ理由～ 古野電気株式会社 #DX推進	テクノロジーによるビジネス革新を行う上で、考えるべきエクスペリエンスデザインとは？ 株式会社電通 #DX推進	ものづくり企業のDX化を目的とした コンサルティング、IoT、AIソリューション及び事例の紹介 株式会社コアコンセプト・テクノロジー #DX推進	コネクテッドな製品開発イノベーション実現のご支援について 日本マイクロソフト株式会社 #DX推進
製造業が実現すべきDXとそのステップ 株式会社FAプロダクツ #生産革新/予知保全	製造現場（MES）とつながるPLM（エンジニアリングチェーン）が企業活動にもたらす価値 ～DX時代でも製造現場の強みを経営の強みにして勝ち続ける～ 株式会社シーメンス #生産革新/予知保全	生産革新を実現するための戦略策定とデジタルツインの実践 株式会社電通国際情報サービス #グランドデザイン	IHIグループの業務改革の取り組み ～見えないものは改革できない、改革は可視化から～ 株式会社IHI #DX推進	Building Digital Superpowers with Blended Intelligence 知の融合によるデジタルスーパーパワーの構築 株式会社電通 frog design inc. #DX推進	Outsystems ローコードのご紹介 Outsystemsジャパン株式会社 #DX推進	ISID医療・介護・ヘルスケア ～ニューノーマル環境に対応するモノ・コトづくりのDXとは～ 株式会社電通国際情報サービス #DX推進	WithコロナのDX推進の鍵はデータドリブンな業務改革にあり！ 株式会社電通国際情報サービス 株式会社ＩＳＩＤ ビジネスコンサルティング #DX推進
ISID×モデルが実現する生産Innovation Chain 株式会社電通国際情報サービス #生産革新/予知保全	PHMデザインによる「故障予知」と「保全計画」のレベルアップ技術 株式会社電通国際情報サービス #生産革新/予知保全	**形を価値に変えるサービスづくり**	KINTO開始から1年、トヨタのサブスクの事業性と展望 株式会社KINTO #サービタイゼーション/SLM	**よりスマートな社会へ**	ELTRESネットワークサービスのご紹介 ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社 #スマートな社会/XR	「ロボットのまち南相馬」におけるスマートシティプロジェクトとは？ ロボコム・アンド・エフエイコム株式会社 #スマートな社会/XR	ソーシャルディスタンス時代のサービスの在り方 PTCジャパン株式会社 #スマートな社会/XR
B2Bサブスクリプションで実現する『DX+デジタルサプライチェーン』への挑戦 ビープラッツ株式会社 #サービタイゼーション/SLM	小売業界における消費者の生活の変化とサービスのデジタル化 株式会社ジンズ #サービタイゼーション/SLM	LINEミニアプリで完成する新しい顧客体験 ～LINE×ISIDによるインテグレーション～ LINE株式会社 株式会社電通国際情報サービス #サービタイゼーション/SLM	アフターコロナに向けた顧客体験の差別化 株式会社電通国際情報サービス #サービタイゼーション/SLM	スマートソサエティ時代のオンライン本人認証・不正検知PF 株式会社ACSiON #スマートな社会/XR	モビリティの未来を推進するマイクロソフトの取り組み 日本マイクロソフト株式会社 #スマートな社会/XR	「人」の脆弱性をつく攻撃に対応するには？「Human Firewall」を形成する方法 KnowBe4 Japan合同会社 #スマートな社会/XR	ビジネスとサイバーリスクを考える 株式会社電通国際情報サービス #スマートな社会/XR

未来を自ら生み出すためにすべきこと 株式会社セールスフォース・ドットコム #サービタイゼーション/SLM	デジタル時代のコトづくりマネジメント基盤 株式会社ISID ビジネスコンサルティング #サービタイゼーション/SLM	医療機器業界におけるCRMを活用した法規制対応と顧客体験の最大化の両立 株式会社電通国際情報サービス #サービタイゼーション/SLM	ソーシャルリスニングの活用 株式会社電通国際情報サービス #サービタイゼーション/SLM	スマートな社会に向けたISIDのソリューション 株式会社電通国際情報サービス #スマートな社会/XR	ISIDの新しいXRへの取り組み 株式会社電通国際情報サービス #スマートな社会/XR	全身トラッキング型遠隔VRコミュニケーション 株式会社電通国際情報サービス #スマートな社会/XR

展示一覧

スポンサー展示

DIAMOND

シーメンス株式会社
シーメンスが提唱する、DX化を一歩進める
PLM/MESソリューション

PLATINUM

日本マイクロソフト株式会社
クラウドコンピューティングプラットフォーム
Microsoft Azure × ISID設計開発・モノづくりソリューション

EMERALD

株式会社セールスフォース・ドットコム
「変化にフォースを」製造業界の
DXならSalesforce

Rescale Japan株式会社
クラウドCAEプラットフォーム
Rescale ScaleXのご紹介

GOLD

OutSystemsジャパン株式会社
OutSystemsローコード
プラットフォーム

株式会社アラヤ
製造・建設の現場で活用できる
AIソリューションのご紹介

アルテアエンジニアリング株式会社
【設計・製造のための】
CAE、データ分析、HPCの最新情報

FPTジャパンホールディングス株式会社
「最先端RPA・AI技術応用」「スマートデバイス
アプリケーション向けテスト自動化」による
エンジニアリングプロセス革新

エムエスシーソフトウェア株式会社
MSCの提案するSmart Manufacturing/
e-Mobilityソリューション

株式会社コアコンセプト・テクノロジー
CCT流製造業DX
実現サービスのご紹介

サイバネットシステム株式会社
全てのリアルをシミュレーションへ
～サイバネットのSimnovation～

ダッソー・システムズ株式会社
シミュレーションによって
イノベーション・プロセスを推進する

株式会社図研
図研が提案する
MBSEソリューション

PTCジャパン株式会社
ニューノーマル時代のサービス
ビジネスを加速する IoT+AR

株式会社日立産業制御ソリューションズ
開発プロセス革新に向けたSE/MBSE
適用実践と製造現場の品質改善ソリューション

knowbe4 japan合同会社
「人」から始まる新しいセキュリティ対策
セキュリティ意識向上トレーニング

UiPath株式会社
UiPath RPAがもたらす
製造現場の革新

SILVER

株式会社アイデア
QUAVISにプラグインする、
「機能」で考える課題解決プログラム

ウイングアーク1st株式会社
生産現場で効果を生むIoT活用
～使われていない80%のデータを活かす～

株式会社NTTデータエンジニアリングシステムズ
MBSE・ものづくり業界向け
クラウドサービス・RPAの紹介

デル・テクノロジーズ株式会社
令和時代のモノづくりを
支えるDX基盤とは

ハートコア株式会社
ハートコアの改善のための可視化とは

株式会社日立製作所
組立ナビゲーションシステムのご紹介

丸紅情報システムズ株式会社
3Dスキャナ活用による
ものづくりのデジタル化

東芝デジタルソリューションズ株式会社
デジタルトランスフォーメーション
による新しい価値の創造

株式会社ACSiON
オンライン本人認証「proost」&
不正検知プラットフォーム

ISIDグループ展示（一部抜粋）

未来を拓く人とAI

ISIDが取り組むAIビジネス #AI/人/教育
未来を変えるAI　CALC #AI/人/教育
設計技術力向上教育ソリューション #AI/人/教育

生産イノベーション

生産革新グランドデザイン紹介 #グランドデザイン
故障予知と保全計画（PHM） #生産革新/予知保全

価値を形に変える設計開発

開発の見える化ソリューション iQUAVISご紹介 #MBSE/MBD/見える化
MBD定着化の鍵 #CAD/PLM/ALM
ISIDのCAEケイパビリティ紹介 #シミュレーション
機能で考えるための基本を身に付ける #機能エンジニアリング

形を価値に変えるサービスづくり

お客様を中心にした営業・サービスが連携する価値 #サービタイゼーション/SLM