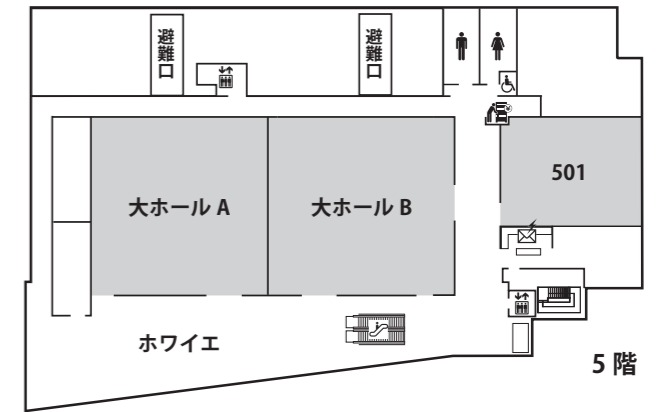
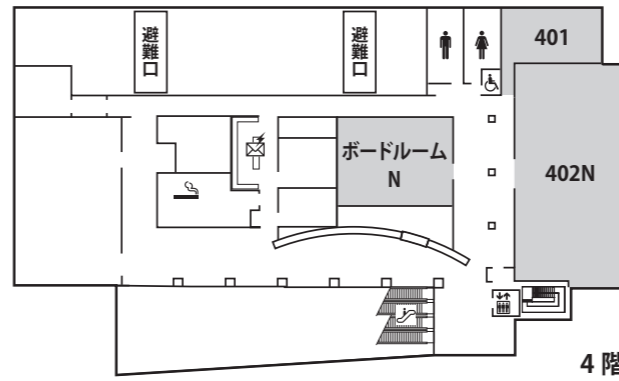


数理システム ユーザーコンファレンス 2018 プログラム

10:15	開会の辞 株式会社 NTT データ数理システム 代表取締役社長 箱守 聡		
10:30	基調講演 製造業における機械学習・IoTの適用とデータサイエンティスト育成～JFE スチールの事例紹介～ JFE スチール株式会社 茂森 弘靖 様		
11:30	昼休憩 ホワイエ (5F)にてハンズオンデモ実施中		
	大ホール A	大ホール B	501
13:00	マーケティングセッション 【講演 1】 アパレルにおける購買履歴を用いた顧客データ分析～経営に役立てるインサイト発見のために～ 高橋 暁 様 (株式会社 TSI ホールディングス)	製造セッション 【講演 1】 因果関係を核とする課題解決プロセス～業務課題の発見から BayoLink による分析まで～ 小野 義之 様 (AGC 株式会社)	医療・ヘルスケアセッション 【講演 1】 医療・健康ビッグデータを対象とした VMS/VRP の活用 紀ノ定 保臣 様 (岐阜大学)
13:45	休憩 (10分)		
13:55	マーケティングセッション 【講演 2】 クラスタリングの安定化と相互類似関係を考慮したアソシエーション分析～データマイニング手法の困った問題への対処案～ 岩崎 幸子 様 (情報・システム研究機構 国立情報学研究所)	製造セッション 【講演 2】 Deep Learning を用いた効率的な特許調査 安藤 俊幸 様 (アジア特許情報研究会/花王株式会社)	医療・ヘルスケアセッション 【講演 2】 製薬会社におけるデータサイエンス事例 角山 和久 様 (アステラス製薬株式会社)
14:40	休憩 (30分) ホワイエ (5F)にてハンズオンデモ実施中		
15:10	マーケティングセッション 【講演 3】 機械翻訳の応用分野：SQL 生成技術の紹介 牧 允皓 様 (株式会社リクルートテクノロジーズ)	製造セッション 【講演 3】 電気自動車関連の特許文書データから AI 技術で導くインサイト～確率的因果意味解析を用いた新たな分析軸の自動抽出とその利用～ 野守 耕爾 様 (株式会社アナリティクスデザインラボ)	医療・ヘルスケアセッション 【講演 3】 データマイニングとテキストマイニングを用いた健康経営実現のためのデータ分析 稲葉 隆士 様 (都築電気株式会社)
15:55	休憩 (10分)		
16:05	マーケティングセッション 【講演 4】 Visual Mining Studio を用いたデータ・マーケティングの実践 藤居 誠 様 (株式会社東急エージェンシー)	Numerical Optimizer を活用した JR システムの勤務計画ソリューション 市川 瞳 様 (鉄道情報システム株式会社)	ブレインストーミングの時のメモ書きをテキストマイニングする 高橋 雅人 様 (DIC 株式会社)
17:00	懇親会 17:00～18:30 [3F レストランにて]		
18:30			

※本プログラムは変更されることがありますので予めご了承ください。
プログラムには 45 分間の講演のほか、時間の短いセッションもございます。ご注意ください。

会場のご案内 ㊧: Eメールエリア ㊦: 自動販売機



402N	ボードルーム N	401	
シミュレーションセッション 【講演 1】 大阪ガスの現場業務を支える数理技術 小林 宏樹 様 (大阪ガス株式会社)	13:00～13:20 VMS をエンジンとした製造現場向け予測検知ソリューション『LOSS0 (ロツソ)』のご紹介 西川 辰也 様 (株式会社 NTC)	13:00～13:20 学生研究奨励賞発表 最優秀受賞者 ポスターセッション会場にて	13:00
休憩 (5分)			13:20
	13:25～13:45 コヒーレントイジングマシン向けソフトウェアライブラリの試作と活用 堀川 桂太郎 様 (日本電信電話株式会社)	13:25～13:45 シームレス連携を実現する Visual Analytics Platform と新統合プラットフォームのご紹介 小木 しのぶ (NTT データ数理システム)	13:25
休憩 (10分)			13:45
シミュレーションセッション 【講演 2】 社会シミュレーションへの誘い～AI 時代における社会シミュレーションの可能性～ 高橋 真吾 様 (早稲田大学)	VMS による分析プラットフォームの構築及び設備異常診断への活用 真鍋 章 様 (富士電機株式会社)	13:55～14:15 ベイジアンネットワークへの誘い～BayoLink 2018 年度の展望～ 石富 妙 (NTT データ数理システム)	13:55
休憩 (5分)			14:15
		14:20～14:40 R ベースの統計解析ツール Visual R Platform ～オープンソースソフトウェアによる柔軟な解析～ 関川 拓也 (NTT データ数理システム)	14:20
休憩 (30分) ホワイエ (5F)にてハンズオンデモ実施中			14:40
シミュレーションセッション 【講演 3】 遊園地の混雑度シミュレーション 清水 仁 様 (日本電信電話株式会社 NTT コミュニケーション科学基礎研究所)	15:10～15:30 テキストマイニング関連ソリューションのご紹介～導入から活用までのトータルサポート～ 古賀 久芳 (NTT データ数理システム)	15:10～15:30 S ⁴ Simulation System による人流シミュレーションのご紹介 嶋田 佳明 (NTT データ数理システム)	15:10
休憩 (5分)			15:30
	15:35～15:55 VMS ヒッチハイカーズ・ガイド～あいのり Big Data Module & CRM Insight～ 岩本 圭介 (NTT データ数理システム)	15:35～15:55 Python 版 数理計画モデリング言語 pysimple のご紹介 池田 悠 (NTT データ数理システム)	15:35
休憩 (10分)			15:55
シミュレーションセッション 【講演 4】 シミュレーションで「個と組織」を理解する～組織マネジメントへの応用に向けて～ 仲間 大輔 様 (株式会社リクルートマネジメントソリューションズ)	16:05～16:25 新製品 Deep Leaner のご紹介～簡単操作で Deep Learning にトライ！～ 尾崎 博子 (NTT データ数理システム)	16:05～16:25 数理システムの技術を組み合わせる形にする 工藤 千加子 (NTT データ数理システム)	16:05
休憩 (5分)			16:25
	16:30～16:50 AutoDL サービスの御紹介 松木 翔太郎 (NTT データ数理システム)	16:30～16:50 AI 適用プロジェクト成功のカギとは？ 遠藤 淳 (NTT データ数理システム)	16:30
懇親会 17:00～18:30 [3F レストランにて]			17:00
			18:30