

平成20年3月6日

産業技術数理コンソーシアム第0回フォーラム
マス・フォア・インダストリ
のご案内

拝啓 早春の候 益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、九州大学大学院数理学研究院におきましては、2007年4月に学内共同利用施設「九州大学産業技術数理研究センター」を立ち上げるなど、数学と諸分野（とくに産業界）との融合研究の展開をはかっているところです。

この活動の一環として、下記のように、企業研究者を交えた標記ワークショップを開催いたしますのでご案内申し上げます。今回は、計算機・情報等にかかわる産業技術数理を主体としたプログラムです。今後はさらに、メーカーにおける数理等をテーマにしたワークショップを開催する計画です。ワークショップでは、企業等の研究所と大学関係双方の研究者から先端的研究の話題を提供していただき、活発な質疑応答や研究討論を通じて、数学の産官学連携を実質化する方策を探ることを目的とします。各講演にはモデレーターを指名し、講演者と聴衆が活発にコミュニケーションをとれるようリードしてもらいます。充実した高い水準の研究内容に触れることが主眼ですが、ワークショップ自体は大学院生を含む大学関係者や一般の企業関係者に広く開かれたものです。

なお、ワークショップ終了後、懇親会の席を設けておりますので、あわせてご案内申し上げます。

敬具

九州大学大学院数理学研究院長

若山 正人

記

1. ワークショップ

日 時 2008年3月27日（木） 9:30～17:00 （受付開始9:00）

場 所 第一ホテル東京シーフォート 3階 ハーバーサーカス
（東京モノレール「天王洲アイル駅」そば）

<http://www.hankyu-hotel.com/hotels/08dhtseafort/index2.html>

主 催 九州大学大学院数理学研究院

共 催 九州大学産業技術数理研究センター

事前登録

参加ご希望の方は、3月19日までに gp-jimu@math.kyushu-u.ac.jp 宛に、氏名（ふりがな）、所属と連絡先をお知らせ下さい。参加は無料です。

2. 懇親会

日 時 2008年3月27日(木) 18:00~19:30 (受付開始 17:30)
 場 所 第一ホテル東京シーフォート 29階 ライトハウス
 参加費 7,000円

問合せ先

九州大学大学院数理学府 大学院 GP 事務室

Tel&Fax: 092-642-7301

e-mail: gp-jimu@math.kyushu-u.ac.jp

ホームページ (産業技術数理研究センター)

<http://www.mrit.kyushu-u.ac.jp/index.php>

プログラム					
時刻	講演者	所属・職	講演題目	モデレーター	所属・職
9:30~9:35	小寺山 亘	九州大学理事・副学長	挨拶		
9:35~9:45	林 弘	富士通研究所常務取締役	挨拶		
9:45~9:55	若山 正人	九州大学数理学研究院長	趣旨説明		
9:55~10:40	安倍 直樹	IBMワトソン研究所 研究員	データ分析のビジネス最適化への応用	竹内 純一	九州大学システム情報科学研究院教授
10:50~11:20	姫野 龍太郎	理化学研究所 次世代スーパーコンピュータ開発 実施本部 開発グループディレクター	次世代スーパーコンピュータにかける夢	田端 正久	九州大学数理学研究院教授
11:30~12:00	手塚 集	九州大学数理学研究院教授	モンテカルロ法と「次元の呪い」	小西貞則	九州大学数理学研究院教授
昼食					
13:30~14:15	六井 宏和	富士通研究所 主任研究員/JST CREST主任研究員	代数的手法を用いた制御系解析・設計手法	横山 和弘	立教大学理学部教授
	菅野 政明	JST CREST研究員/ 東京大学情報理工学研究所			
14:25~14:55	松尾 和洋	金沢工業大学工学部情報工学科教授 /前米國富士通研究所カレッジパーク研究所長	新しい数学を創るフィールドワーク	横山 和弘	立教大学理学部教授
休憩					
15:30~16:00	樋口 知之	統計数理研究所 副所長・教授	統計的モデリングによるシミュレーションとデータ解析の統合	小西貞則	九州大学数理学研究院教授
16:10~16:40	Wayne Rossman	神戸大学理学研究科准教授	Visualization and Discretization in Surface Theory	宮岡 礼子	東北大学理学研究科教授
16:50~17:20	中山 季之	三菱UFJ証券 研究開発部 部長代理	金融機関における数理ファイナンスの応用	谷口 説男	九州大学数理学研究院教授
17:30~17:35	中尾 充宏	九州大学産業技術数理研究センター長	閉会の挨拶		九州大学数理学研究院教授
移動					
18:00~19:30	懇親会				

司会 午前: 福本 康秀(九州大学数理学研究院 副研究院長)

午後: 金子 昌信(九州大学数理学研究院 副研究院長)