

第6回数学・数理科学のためのキャリアパスセミナー  
—数学・数理科学を活用した異分野融合研究に向けて—

主催： 日本数学会 社会連携協議会

共催： 日本応用数理学会、  
文部科学省・統計数理研究所「数学協働プログラム」

日時：平成29年3月24日（金）14：00－15：30

場所：首都大学東京12号館105号室（日本数学会2017年度年会会場）

数学・数理科学を活用した異分野融合研究は高度化社会で大きな期待が寄せられてきています。それに応える教育の取り組みと企業での実際の研究例についてご紹介をしたいと思います。

プログラム：

14：00－14：05 開会挨拶

日本数学会理事長

東北大学大学院理学研究科 教授 小谷 元子

14：05－14：35 講演1

題目：現象数理学が拓く数学・数理科学者の新しい活躍の場

講師：明治大学先端数理科学インスティテュート 特任教授

杉原 厚吉氏

14：35－15：20 講演2

題目：純粋数学が築く最先端心臓シミュレータの実用化への挑戦：数学・数理科学人材への期待

講師：富士通株式会社 ヘルスケアシステム事業本部 エグゼクティブリサーチャー

熊本大学名誉フェロー

門岡 良昌氏

15：20－15：25 報告

数学・数理科学専攻若手研究者のための異分野・異業種研究交流会2016

報告者：

日本数学会 社会連携協議会 幹事

東北大学知の創出センター 副センター長  
前田 吉昭

15:25-15:30 閉会挨拶  
社会連携協議会 副会長  
東京大学大学院数理科学研究科 教授  
坪井 俊