

東北大学大学院情報科学研究科
純粋・応用数学研究センター

情報数理談話会のお知らせ

日 時： 2016 年 1 月 27 日 (水) 16:00 より 17:00 まで
(会場にお茶を用意しております)

場 所： 東北大学大学院情報科学研究科棟 2 階大講義室

講演者： Kálmán Tamás 氏 (東京工業大学)

題 目： Hypergraph polynomials

[概 要] The Tutte polynomial is a classical invariant of graphs (and matroids). I will explain how to extend it to hypergraphs (and polymatroids), state some of the properties that it retains, and mention some newly emerging phenomena. Part of the talk will be based on joint results with H. Murakami and A. Postnikov.

ホームページ： <http://www.math.is.tohoku.ac.jp/research/colloquium.html>