

乞掲示

Department of Mathematics, Kobe University, Colloquium Lecture

神戸大学大学院理学研究科 数学教室談話会

日時： 2009年12月16日(水) 17:00~18:00

於： 神戸大学理学部B棟428-30号室 (B棟の4階奥です)

講演者： 青木 敏 氏 (鹿児島大学理学部)

講演題目： グレブナー基底理論の実験計画法への応用

実験計画法は、グレブナー基底の理論が統計学に応用された最初の分野である。歴史的には、1996年に Pistone と Wynn によって示された、因子の交絡とイデアル所属問題との対応が最初の結果であり、その後、実験点の集合から導かれるイデアルの性質を代数的に調べることによりさまざまな結果が得られている。本講演では、この分野の研究の考え方の要点を説明し、それに関連した青木、竹村の最近の研究を紹介する。

同日16:30より 数学教室 談話室(B棟4F)において講演者を囲んでお茶会を開きます。皆さま、お気軽にご参加下さい。



問合わせ先： 神戸大学大学院理学研究科数学教室
〒657-8501神戸市灘区六甲台町 1-1
電話： 078-803-5612(谷口 隆)
EMAIL： tani@math.kobe-u.ac.jp

