

数学・情報数理学科

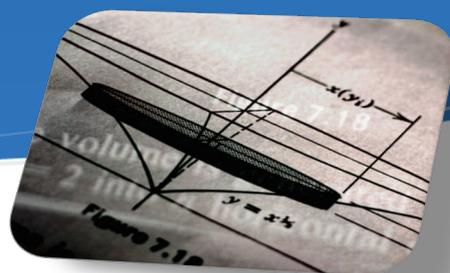
千葉大学解析セミナー

KdV 方程式の組合せ論

山田裕史氏（岡山大学）

日時：2023年11月13日（月）16:10-17:40

場所：理学部1号館320号室



概要:

1980年ごろ佐藤幹夫により創始され発展したいわゆるKP理論の
易しい部分をお話ししたい。非線型微分方程式の理論とはいえ
極めて代数的、組合せ論的である。

有名なKdV方程式や変形KdV方程式を例にとり

佐藤-毛織の表（数理研講究録#388）の解読を目指したい。

私自身がまだきちんと理解できていない部分も多いので

聴いていただいてコメントを賜りたいと思っている。

世話人：廣惠一希