

# 早稲田大学整数論セミナーの予定 (2013年度 第26回)

日時：2013年12月20日(金) 16:30~18:00

場所：〒169-8555 東京都新宿区大久保3-4-1  
早稲田大学西早稲田キャンパス(旧・大久保キャンパス)  
61号館4階413室(61-413)

講演者：北山 秀隆(和歌山大学)

タイトル：The rationality problem for purely monomial group actions

アブストラクト：

有限群の“purely monomial”型の作用に関する有理性問題を考察します。

3変数以下の場合にはすべて肯定的に解決されていますが、4変数以上の場合には非常に複雑な状況になり未解決です。

この講演では、一般の $n$ 変数の場合にどのようなことがいえるか、という試みについてお話しします。