

早稲田大学整数論セミナーの予定 (2019年度 第5回)

日時：2019年5月17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：小池 健二 (山梨大学教育学部)

タイトル：8次のKummer曲面と32本の直線

アブストラクト：Jacobian Kummer曲面は5次元射影空間の非特異 $(2,2,2)$ 交差として実現できることが古典的に知られている。この射影モデルとその上の32本の直線をテータ関数により具体的に記述する。