

集中講義

「数学特別講義 C」

「数学総合講義 E（修）」

「代数学特殊講義 G II（博）」

尾角 正人 講師
(大阪市立大学 教授)

- * 期間： 5月19日（火）～ 5月22日（金）
- * 時間： 15：00～18：00
- * 講義題目：「量子展開環、量子座標環と四面体方程式」
- * 内容：有限次元単純リー環に付随する量子展開環、および、その双対である量子座標環の基本的な性質を調べた後、最近進展のあった量子座標環の表現論、PBW基底の変換行列と量子座標環の互いに同値な表現間の関係写像の関係、さらに、四面体方程式への応用について述べる。
- * 談話会： 5月18日（月） 16：00～
「四面体方程式と一般化量子群」
- * 場所： 川井ホール