

集中講義

「表現論特選」

「幾何学特論 C (修)」

「幾何学特殊講義 E III (博)」

土屋 昭博 講師
(東京大学 上級科学研究員)

- * 期間 : 7月2日 (火) ~ 7月5日 (金)
- * 時間 : 15 : 00 ~ 18 : 00
- * 講義題目 : 「拡大されたW-代数とその表現論」
- * 内容 : 数学的に満足のゆく量子場の理論として緊密な構成が可能な共形場理論は, 代数的には頂点作用素代数の表現論を基礎として定式化される。その基本的構図を述べつつ、最近の話題である拡大されたW代数の表現論について講義する。
- * 談話会 : 7月1日 (月) 16 : 00 ~
「 Log共形場理論と拡大W代数 」
- * 場所 : 川井ホール