

第10回

- 講演者：岩崎 千里 氏 (兵庫県立大学理学部)
 - 題 目：表象計算による複素多様体の局所指数定理の証明について
 - 日 時：平成 16 年 11 月 9 日 (火曜) 15:00 ～ 16:00
 - 場 所：数学科セミナー室 4 号館 3 階

ケーラー多様体に対して、退化した放物型方程式の基本解を表象計算によって構成する方法を応用することにより、「局所的な Hirzebruch-Riemann-Roch の定理」の証明を与える。さらに「局所的な Hirzebruch-Riemann-Roch の定理」が成り立つ複素多様体の characterization を与える。

[<6>]

From:

<https://wiki.ma.noda.tus.ac.jp/rs/> - (旧)理工学部 数学科

Permanent link:

<https://wiki.ma.noda.tus.ac.jp/rs/seminar/2004/010>

Last update: 2017/11/17 19:40

