

第10回

- 講演者：堤 裕之 氏（大阪体育大学）
 - 題目：保型微分方程式とその周辺
 - 日時：平成18年8月3日（木）16:30～17:30

保型微分方程式とは、複素上半平面上定義された高階の線形微分方程式で、解空間について保型性を満たす方程式である。この方程式は近年の金子-Zagierにより与えられたある2階の複素微分方程式を素直に一般化した方程式系であり、その解は様々な興味深い性質を示す。談話会では、本方程式周辺の様々な話題を提供する。



.lg-outer.lg-pull-caption-up.lg-thumb-open .lg-sub-html {bottom:80px;}

33 images

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

Permanent link:
<https://wiki.ma.noda.tus.ac.jp/seminar/2006/010>

Last update: **2017/11/17 17:24**

