

第15回

- 講演者：森澤 貴之 氏 (工学院大学)
 - 題目：ウェーバーの類数問題について
 - 日時：平成29年11月2日（木）16:30 – 17:30

類数が 1 となる代数体は無限に存在するだろうと予想されている。しかし、未だにそういった無限族は発見されていない。この予想に対し、有理数体の円分的 $\mathbb{Z}_p$ -拡大に注目し、「その無限個の中間体の類数は全て 1 か？」という問題を考える。これをウェーバーの類数問題とよぶ。本講演では、この問題に関連した結果を紹介する。



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

5 images

[<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/2017/015>

Last update: **2017/11/16 18:19**

