

## 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

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/2017/015>

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

