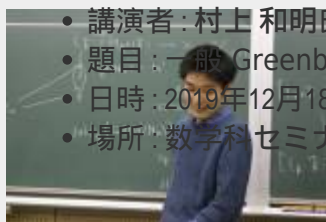


## 第12回 村上 和明



- 講演者: 村上 和明氏 (慶應義塾女子高校)
- 題目: 一般 Greenberg 予想について
- 日時: 2019年12月18日 (水) 16:30 ~ 17:30
- 場所: 数学科セミナー室 (4号館3階)

[seminar, 2019](#)

### abstract

一般 Greenberg 予想は, 1999 年に R. Greenberg 氏が提出した, 岩澤理論における未解決問題である. この予想は  $\mathbb{Z}_p$ -拡大の岩澤理論 と関係が深く, イデアル類群や  $p$ -進  $L$  関数の様々な性質が従う. 本講演ではまず, 古典的な岩澤理論と一般 Greenberg 予想の関係を 紹介する. また, 講演者が得た, 予想の部分的な証明に関する結果 について述べる.



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

9 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/2019/012>

Last update: **2021/02/11 10:13**

