

## 第11回 庵原 謙治

- 講演者: 庵原 謙治 氏 (リヨン大学)
- 題目: [Temperley-Lieb 代数と Schur-Weyl duality](#)
- 日時: 2018年11月9日 (月) 16:30 ~ 17:30
- 場所: 工学部 3号館3階 (4号館3階)

[seminar, 2018](#)

### abstract

古典的な Schur-Weyl duality について、簡単に復習した後に、その色々な variant を紹介する。量子群  $U_q(\mathfrak{sl}_n)$  と岩堀-Hecke 環、特に  $n=2$  の場合には、通常扱われにくい場合に現れる Temperley-Lieb 代数等の話をする。時間が許せば、その後の進展として、講演者が共同研究で最近得た結果についても紹介したい。



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

13 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/2018/011>

Last update: **2021/02/11 11:08**

