

第06回 戸松 玲治



- 講演者: 戸松 玲治 氏 (早稲田大学)
 - 題目: $\mathbf{C}^*$ テンソル圏とvon Neumann環
 - 日時: 2021年 10月 8日 (Fri) 16:30 ~ 17:30
 - 場所: 野田キャンパス講義棟 K203 教室 (ハイブリッド開催)
 - Zoom での参加: [参加登録](#)

[seminar, 2021, new](#)

abstract

有界線形作用素のなす環が作用素強位相で閉じている時, von Neumann環, さらに中心環が自明であるとき因子環と呼ばれる.

1980年ごろV. F. R.Jonesは因子環の包含の研究を始めた. 以来多くの研究者が参入し, よい包含 (従順とよばれるクラス) については分類が完成している. 本講演では, この分類を定式化するために必要な $\mathbf{C}^*$ テンソル圏と, 講演者によって得られた包含の分類定理の新しい証明を紹介する.

[<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/2021/06?rev=1633331796>

Last update: **2021/10/04 16:16**

