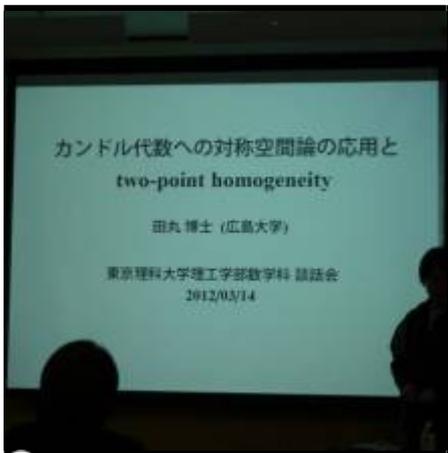


## 第20回

- 講演者：田丸 博士 氏（広島大学）
  - 題目：カンドル代数への対称空間論の応用とtwo-point homogeneity
  - 日時：平成24年3月14日（水）16：30～17：30

カンドル代数は、所定の性質をみたす二項演算を持つ代数系であり、結び目の研究に活発に用いられている。一方で、対称空間は、点対称を用いて演算を定義することにより、カンドル代数とみなせる。このことから、我々は、カンドル代数を離散的な対称空間と考えると、その構造を調べることを目的としている。本講演では、以下の3つについてお話しする予定である：

- (1) 非専門家による非専門家向けのカンドル代数入門,
- (2) カンドル代数における対称空間論との類似 (既知の結果),
- (3) 元の個数が素数のカンドル代数のうち, two-point homogeneity をみたすものの分類 (新しい結果).



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

38 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/2011/020>

Last update: **2017/11/17 00:42**

