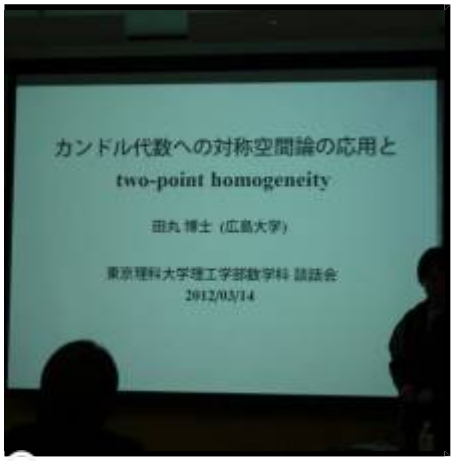
第20回

- 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**考えて**, 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 ののの**分類 (新**しい**結果).



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

38 images

[<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/2011/020

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