

第09回

- 講演者：平岡 裕章 (北海道大学)
 - 題目：空間リバーシブル系における局在パターン構造
 - 日時：平成17年 11月 1日(火) 16:30 ～ 17:30

Swift-Hohenberg 方程式にあらわれる定常局在パターン解に関する最近の結果を紹介する。この方程式は数値計算によると、いくらでも多くの定常局在パターン解を構成できることが知られている。本講演では saddle-focus 型平衡点を結ぶ定常解に焦点を当て、可算無限個の局在パターン解が存在するメカニズムを説明する予定である。



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

5 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/2005/009>

Last update: **2017/11/17 18:13**

