

第06回

- 講演者：水町 徹 氏（九州大学大学院 数理学研究院）
 - 題目：長波長近似モデルにあらわれる孤立波の安定性
 - 日時：平成22年10月5日（火）16：30～17：30

長波長近似モデルの分散型方程式はハミルトニアン系であるが、波の種類によって伝播速度が異なるために、重み付の空間でみるとある種の散逸効果がある。この性質を利用すると孤立波の漸近安定性が証明できることを紹介する。



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

14 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/2010/006>

Last update: **2017/11/17 10:36**

