

2016年度（平成28年度）

コース名 数学・情報数理学コース

領域名 応用解析 領域

教員名 安藤 浩志

電子メール hiroando 理 math.s.chiba-u.ac.jp

（迷惑メール回避のため、@を理に変え、記入してください）

（1）研究論文などのリスト（印刷中を含む）

	著者・発表者等	タイトル	発表雑誌・会合等	巻・号	頁	発行・発表年等	掲載論文のDOI(付与されている場合)
(1)	<u>Hiroshi. Ando</u> and Eberhard Kirchberg	Non-commutativity of the central sequence algebra for separable non-type I C*-algebras	J. London Math. Soc.	印 刷 中	15	2016 (online 出 版された年、紙 媒体は印刷中)	doi: 10.1112/jlms/jdw035
(2)	<u>Hiroshi Ando,</u> Yasumichi Matsuzawa, Anderas Thom and Asger Tornquist	Unitarizability, Maurey-Nikishin factorization and Polish groups of finite type	投稿中		27		

（2）卒業研究、大学院修士および博士論文修了指導人数

- ・卒業研究 0 名
- ・大学院修士 0 名
- ・大学院博士 0 名

（3）教育業績（自己申告、テキストの作成など、授業の工夫など）

位相演習

微積分学演習 B2(3)

Moodle を活用し、補助教材を公開した。

（4）国際会議出席と招待リスト

(1) Mittag-Leffler Institute (Sweden) 研究会 Classification and dynamical systems II: von Neumann algebras

招待講演 2016/4/20

(2) IMI 国際研究会「量子場の数理論とその周辺」招待講演 2016/6/5

2015 年度執筆論文(The Weyl—von Neumann equivalence theorem and unitary equivalence modulo compacts of self-adjoint operators, On Borel equivalence relations related to self-adjoint operators)

に基づく講演

(3) Oberwolfach (Germany) 研究会 C*-algebras 招待講演 2016/8/24

(1)(3)共に投稿中の論文

Unitarizability, Maurey-Nikishin factorization and Polish groups of finite type

[arXiv:1605.06909](https://arxiv.org/abs/1605.06909)

に基づく講演

(5) 新聞や雑誌等で報道された研究成果等（報道媒体，報道年月日，報道内容等）

(6) 国際並びに国内学会での受賞（賞名，その内容，受賞理由等）

(7) 国際共同研究（共同研究名，研究内容等）

(8) 地域・社会と連携した教育・研究活動，学会、国、県などへの協力，など

(9) 特許（発明者名，発明の名称，出願日，出願番号，整理番号等）（現時点で公表できるもののみ）

なし