

2017年度（平成29年度）

研究部門名 数学・情報数理学研究部門

講座名 代数講座

教員名 津嶋 貴弘（姓と名の間 全角1文字ブランクを入れる）

電子メール tsushima 理 math.s.chiba-u.ac.jp

※メール送信の際は、「理」を半角@に変更してください。

(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)	Naoki Imai and <u>Takahiro</u> <u>Tsushima</u>	Stable models of Lubin-Tate curves with level three	Nagoya Math J.	225	100-151	2017	DOI :10.1017/nmj.2016.36
(2)	Naoki Imai and <u>Takahiro</u> <u>Tsushima</u>	Affinoids in Lubin-Tate surfaces with exponential full level two	Contemporary Math.	691	157-180	2017	DOI: 10.1090/conm/691/13897

(2) 卒業研究、大学院修士および博士論文修了指導人数

(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）

前期に代数学演習で群論の演習問題を作成し演習時間中も解説を行った。

後期には数論 II を担当し、局所類体論の相互写像について出来るだけ分かり易く解説した。また微分積分学演習では重積分やグリーンの定理に関する演習問題を作成した。

(4) 国際会議出席と招待リスト

(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)