

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 情報数理講座

教員名 新井 敏康

電子メール tosarai 理 faculty.chiba-u.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)	Toshiyasu Arai	Derivatives of normal functions and $\omega$ -models (印刷中)	Archive for Mathematical Logic		pp.○-○		
(2)	Toshiyasu Arai	Cut-eliminability in second order logic calculus (印刷中)	Annals of the Japan Association for Philosophy of Science				
(3)	Toshiyasu Arai	Cut-elimination for $\omega_1$ (印刷中)	Annals of Pure and Applied Logic				

(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 名
- ・大学院修士 5名
- ・大学院博士 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）

(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）