日本数学会 異分野・異業種研究交流会

ベストポスター発表 選出者リスト

∓度 No	. 氏名	所属	役職・学年	タイトル	その他(備考)
2020	1 岩崎悟	大阪大学 大学院情報科学研究科	助教	グラフ上の反応拡散方程式の時空間パターン解	
2020	2 大城 隆之介	東京大学大学院情報理工学系研究科数理情報学専攻	博士後期課程1年	グラフ上の再生核ヒルベルト空間と求積公式	
2020	3 小野 公亮	東北大学大学院理学研究科	博士後期課程2年	算術的離散集合の点の分布とその数論的な応用	
2020	4 金城佳世	お茶の水女子大学 人間文化創成科学研究科 理学専攻	博士後期課程2年	セルオートマトンモデルによる自動運転車を導入した交通流のシミュレーション	
2020	5 佐々木 淑恵	明治大学先端数理科学インスティテュート	客員研究員	折り紙輸送箱の最適設計	
2020	6 清水雄貴	京都大学大学院・理学研究科	博士後期課程3年	点渦系のEuler流としての正当化	
2020	7 冨田拓希	慶應義塾大学大学院理工学研究科	博士後期課程1年	捩れなしネーター\$¥mathbb{F}_1\$スキームに対する絶対ゼータ関数の絶対Euler積表示	
2020	8 樋口健太	立命館大学大学院理工学研究科	博士後期課程2年	連立シュレディンガー方程式の半古典解析	
2020	9 藤田 雄介	広島大学大学院統合生命科学研究科	修士課程2年	砂丘とトンボ翼の凹凸構造における死水の役割	
2020	10 見上達哉	京都大学大学院理学研究科	博士後期課程2年	結晶格子上の最速浸透問題	
2020	11 山田 恭史	広島大学	PD	コウモリの生物ソナーから数理的に紐解くアクティブセンシングの技	
2019	1 岡本 潤	東京大学大学院数理科学研究科	博士後期課程1年	O'Haraエネルギーのランダムな離散化と連続極限	
0010	0 1 4 45 4	Ecole PolytechniqueMathematics for biology/	Master 2 /		
2019	2 山岸 鞠香	理研AIP数理科学チーム	研究パートタイマー	大規模化学反応ネットワークに対する摂動推定	
2019	3 小林 愼一郎	東北大学大学院理学研究科数学専攻	博士後期課程1年	Optimal transport problem for distance cost	
2019	4 吉田 明広	九州大学大学院数理学府数理学専攻	修士課程2年	Practical End-to-End Repositioning Algorithm for Managing Bike-Sharing Service	
2019	5 寺井 健悟	東京大学大学院数理科学研究科	博士後期課程1年	平均場ゲーム理論の割引消去問題	
2019	6 小貫 啓史	東京大学大学院情報工学系研究科	特任研究員	同種写像暗号CSIDHにおけるイデアル類の表示について	
2019	7 吉見 奈緒子	東京理科大学理学研究科	研究生	k+lモールトン・コンフィギュレーションの定式化	
2019	8 田中 智之	名古屋大学大学院多元数理科学研究科多元数理科学専攻	博士後期課程2年	Star-graph上の非線形シュレディンガー方程式の解の長時間挙動について	
2019	9 下村 真生	明治大学大学院 先端数理科学研究科現象数理学専攻	博士前期課程1年	深層学習を用いた医療画像診断における可視化手法の選択	
	1 高井 勇輝	理化学研究所革新知能統合研究センター/		Finding Cheeger Cuts in Hypergraphs via Heat Equation	
2018		慶応義塾大学理工学部数理科学科	特別研究員		
2018	2 AKSHAY GOEL	Graduate School of Mathematics, Kyushu University	PhD Student (3rd year)	Random Čech complexes in the thermodynamic regime	
2018	3 早瀬 友裕	東京大学大学院数理科学研究科	博士後期課程3年	Cauchy Noise Loss for Parameter Estimation of Random Matrix Models	
2018	4 白川 匠	埼玉大学大学院理工学研究科理工学専攻	博士後期課程1年	スピン多様体上のDirac作用素の熱核について	
2018	5 本多 俊一	北海道大学大学院理学研究院	学術研究員	空間曲線論の拡張とその応用	
2018	6 伊藤 龍之介	早稲田大学大学院 基幹理工学研究科数学応用数理専攻	修士課程2年	生命エネルギー仮説に基づく構造アプローチとコホート別死亡率推定	
2018	7 秦 希望	九州大学大学院数理学府	博士後期課程1年	Mobility Optimization on Cyber Physical System via Multiple Object Tracking and Mathematical Programming	
2018	8 齋藤 耕太	名古屋大学多元数理科学研究科	博士前期課程2年	等差数列のボードゲームへの活用	
2018	9 笹井 悠平	明治大学大学院現象数理学専攻	博士前期課程1年	ギャップ遺伝子発現モデルの拡散係数の修正, および発現パターンの再現	
2018	10 中山 優吾	筑波大学数理物質科学研究科	博士後期課程2年	高次元データにおける固有射影とk近傍法	2年連続受賞
2017	1 青島 達大	慶応義塾大学理工学研究科	博士前期課程1年	階層Logistic Boosting を用いたコンピュータ・プログラムの異常検知	
2017	2 池田 正弘	理化学研究所AIPセンター	特別研究員	Small data blow-up for nonlinear wave equation with time-dependent damping	
2017	3 大野 航太	明治大学大学院 先端数理科学研究科	博士後期課程2年	BZ 反応を用いた反応拡散系の大域的制御	
2017	4 神戸 祐太	埼玉大学理工学研究科	博士後期課程1年	グレブナー基底に関する逆問題とその応用	
2017	5 古賀 勇	九州大学大学院数理学府	博士研究員	接続の幾何学を利用した調和写像論の構築	
2017	6 篠田 万穂	慶応義塾大学理工学研究科	博士後期課程1年	非可算無限個の最大化測度を持つ連続関数の稠密性について	
2017	7 中山 優吾	筑波大学大学院数理物質科学研究科	博士後期課程1年	高次元データにおけるサポートベクターマシンとバイアス補正について	
2017	8 布田 徹	北海道大学大学院理学研究院	博士研究員	1 次元スプリット・ステップ量子ウォークの局在化と弱極限分布について	
2016	1 後藤田 剛	京都大学大学院理学研究科	博士後期課程3年	流体力学の基礎方程式の数学解析を通した乱流の物理的メカニズムの理解	
2016	2 三浦 正成	九州大学大学院数理学府	博士後期課程2年	Existence and uniqueness theorem on mild solutions to the Keller-Segel system coupled with the Navier-Stokes fluid	
2016	3 中村 知繁	慶應義塾大学大学院理工学研究科基礎理工学専攻	博士後期課程1年	因果推論の枠組みを用いた野球におけるスクイズの有効性の解析	
2016	4 林 晋	東京大学大学院数理科学研究科	博士後期課程3年	パックエッジコーナー対応	
2016	5 李 嘉衣	東京大学大学院数理科学研究科	博士後期課程3年	Sharp interface limit for the stochastic reaction-diffusion equations	
2016	6 SVIRIDOVA Nina	明治大学先端数理科学インスティテュート	博士研究員	Local-scale noise effects in chaotic models and experimental data	<u> </u>

2016	7	延東 和茂	早稲田大学大学院機関理工学研究科	博士後期課程1年	保存量を持つ確率セルオートマトンの漸近挙動について	
2015	1	岡本 健太郎	九州大学大学院数理学府	博士後期課程1年	ゼータ関数と結び目不変量	
2015	2	小野崎 香織	早稲田大学大学院基幹理工学研究科	博士後期課程3年	制限4 体問題に現れる不変多様体の解析と地球—月輸送軌道の設計	
2015	3	梶原 直人	東京大学大学院数理科学研究科	博士前期課程2年	電気生理学におけるバイドメイン方程式の解析性	