

申請者氏名	所属	学年	指導教員	国際学会名	開催場所	日程	発表タイトル	発表形態
川越 吉晃	非平衡分子気体流	博士課程前期2年	米村 茂	29th International Symposium on Rarefied Gas Dynamics	西安 中国	2014/7/13-7/20	Numerical Analysis of Micro-/Nanoscale Gas-Film Lubrication of Sliding Surface with Complicated Structure	口頭
菊井 涉悟	エネルギー動態	博士課程前期2年	丸田 薫	THE THIRTY-FIFTH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON COMBUSTION	サンフランシスコ 米国	2014/8/3-8/8	Characteristics of n-butane weak flames at elevated pressures in a micro flow reactor with a controlled temperature profile	口頭
山口 優貴	先進流体機械システム	博士課程前期2年	伊賀 由佳	ASME2014 4th Joint US-European Fluids Engineering Summer Meeting and 12th International Conference on Nanochannels, Microchannels, and Minichannels	シカゴ 米国	2014/8/3-8/9	Thermodynamic Effect on Cavitation in High Temperature Water	口頭
山口 達也	高速反応流	博士課程前期1年	小林 秀昭	35th International Symposium on Combustion	サンフランシスコ 米国	2014/8/3-8/8	Interaction between Pre-Combustion Gas Injection from a Ramp Injector and Incident Shockwave in Supersonic Flow	ポスター
金田 浩輔	地殻環境エネルギー	博士課程前期2年	伊藤 高敏	38th Geothermal Resources Council Annual Meeting	オレゴン 米国	2014/9/27-10/3	Numerical thermo-elastic simulation for change in fracture aperture associated with cold fluid injection	口頭
中村谷 和裕	生体ナノ反応流	博士課程前期2年	佐藤 岳彦	WFHSS Congress2014	ブラハ チェコ共和国	2014/10/15-10/18	Performance of the sterilization device using a low-temperature atmospheric pressure plasma	ポスター
蒲原 将隆	計算流体物理	博士課程前期2年	服部 裕司	The 67th Annual Meeting of the APS Division of Fluid Dynamics	サンフランシスコ 米国	2014/11/22-11/26	Development of subgrid-scale model using machine learning	口頭
竹野 純平	航空宇宙流体工学	博士課程前期2年	大林 茂	American Institute of Aeronautics Astronautics	フロリダ 米国	2015/1/4-1/12	Analysis of Sonic Boom Propagation Based on the KZK Equation	口頭
刺刀 一匡	航空宇宙流体工学	博士課程前期1年	下山 幸治	C-lab海外研修 DLRワークショップ	ケルン ドイツ	2015/2/19-2/25	A study on the exhaust heat characteristics from a wing surface depending on the airfoil shape at low Reynolds number	口頭