

業績書（教育職員免許法施行規則第 22 条の 6 号関係）

氏 名	肖 鋒	学 位	博士（理学）
担当授業科目	先端機械工学特論		

1 経歴，学会及び社会における活動等

群馬大学工学部 助手	平成 7 年 10 月～平成 9 年 3 月
理化学研究所 基礎科学特別研究員	平成 9 年 4 月～平成 11 年 10 月
東京工業大学大学院総合理工学研究科 准教授	平成 11 年 11 月～平成 28 年 3 月
東京工業大学工学院機械系 准教授	平成 28 年 4 月～平成 29 年 8 月
東京工業大学工学院機械系 教授	平成 29 年 9 月～現在
日本機械学会フェロー	平成 27 年 1 月～現在

2 著 書

著 書 名	単著・共著の別	発 行 所 名	刊行年月日	備 考
計算流体力学	共著	コロナ社	2009 年 3 月	

3 学術論文等

学 術 論 文 等 の 名 称	単独・共同の別	発 表 雑 誌 等 名	発行年月日	備 考
High-order multi-moment finite volume method with smoothness adaptive fitting reconstruction for compressible viscous flow	共著	Journal of Computational Physics	2019/06	
A fifth-order shock capturing scheme with two-stage boundary variation diminishing algorithm	共著	Journal of Computational Physics	2019/02	

4 学会発表等

発 表 課 題 の 名 称	単独・共同の別	発表学会等の名称	発表年月日	備 考
Consistent and efficient BVD reconstructions for interfacial multiphase compressible flows	単独	Workshop on numerical and physical modelling in multiphase flows: a cross-fertilisation approach, Feb 1-2, 2018, Paris, France	Feb 1, 2018	

以 上