

2010 年度 柴田チーム出版物

1. 武本幸生・水島二郎, “柱状物体を過ぎる流れ場中の波動の伝播と振動の発生源”, 数理解析研究所講究録 (数理解析研究所) no.1701, pp.1-15 (2010).
2. 田坂裕司, 飯間 信, 佐藤譲, 「回転流体自由界面の不規則スイッチングにおける底面-側壁ギャップの影響」, 日本流体力学会年会 2010 拡張要旨集 (2010)
3. 渡辺毅, 鳥谷部和孝, 飯間 信, 西浦廉政, 「二成分混合流体対流における漸近挙動:局在構造の自発的発現と集団運動」, 日本流体力学会年会 2010 拡張要旨集(2010)
4. 飯間 信, 飯島悠宇, 佐藤譲, 田坂裕司, 「回転流体における自由表面の遷移動力学の解析」, 第 59 回理論応用力学講演会講演論文集(2010)143-144
5. 佐藤譲, 飯間 信, 田坂裕司, 「回転流体系実験時系列からのランダム力学系の抽出」, 第 59 回理論応用力学講演会講演論文集 (2010)169-170
6. 渡辺毅, 鳥谷部和孝, 飯間 信, 西浦廉政, 「二成分混合流体対流に表れる様々な流れとその性質」, 第 59 回理論応用力学講演会講演論文集 (2010)167-168
10. 吉村浩明, ハミルトン・ポントリヤーギン原理とリー・ディラック簡約 - 非圧縮性理想流体への応用, 京都大学数理解析研究所講究録 1692, pp.145-164, 2010-06.