

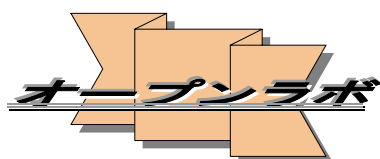
非平衡物理学研究室

助教授 早川 尚男 人環229号室
助教授 武末 真二 D号館407号室

当研究室の目指すもの

ASEP(非対称単純排他過程)と呼ばれる確率過程の研究と物理プロセスへの応用。ASEPは粉体、交通流やvortex creep等の多くの現象に応用できると期待しています。可解モデルなのでその研究を通していろいろ分かってくるでしょう。

宇宙での粉体ガスの実験の可能性のデモ。実験に直結するシミュレーションは完成しました。実験を計画中です。それと関連した惑星のリング形成の模擬実験、シミュレーション、及び理論。どこまで非専門家として貢献できるでしょうか。



「散逸粒子系の不思議」

時間

10:00~15:00

随時受付しています。気軽に訪問して下さい！

場所

人間・環境学研究科 230号室

注) 吉田南キャンパス内 地図参照して下さい。