

ポスター番号	氏名	タイトル
1P01	山崎 義弘	Spatiotemporal intermittency in bistable units with global and asymmetric local interactions
1P02	藤井 雅史	小胞内分子混み合い環境における酵素反応系の理論的考察
1P03	大久保 潤	Doi-Peliti法の拡張と直交多項式との関係について
1P04	藪中 俊介	準希薄高分子溶液中での相分離界面の運動
1P05	荒木 武昭	ネマティック液晶のトポロジカル欠陥の連結性に依存する非平衡・非線形な振る舞い
1P06	浅井 栄大	固有Josephson 接合アレイにおける同期現象とTHz波放射
1P07	田崎 晴明	Thermodynamics for nonequilibrium steady state
1P08	村山 能宏	ボルボックス集団における能動的揺らぎと応答の関係
1P09	関 和彦	温度勾配で駆動されるコロイドのエントロピー効果によるパターン形成
1P10	松下 勝義	閉じ込め磁壁のAC誘起のカオス運動
1P11	齊藤 圭司	異常輸送のレビーウォークによる記述と厳密解
1P12	山口 哲生	高分子ゲルのすべり摩擦における応力不均一化
1P13	吉田 岳	ゲル破壊現象における化学-力学共役効果
2A01	佐野 光貞	一次元系運動論におけるゼロ衝突項の問題
2A02	伊藤 伸一	乾燥破壊パターンの動的スケールリングとその応用
2A03	沙川 貴大	情報熱力学における普遍的な非平衡等式
2A04	野村 竜司	不規則媒質中で進行する4He結晶の量子的成長と冪乗則
2A05	關山 信	重み付き分解を伴う凝集過程における部分凝集
2A06	根本 孝裕	巨視的系の時間平均量のゆらぎに対する変分原理
2A07	金澤 輝代士	非ガウス性に起因する熱伝導
2A08	浅井 博	Ca ²⁺ 駆動カルノーサイクルのタンパク質分子機構
2A09	田辺 光弘	Swarm Oscillator
2A10	鈴木 増雄	非線形輸送現象における'相反定理'について
2A11	橋爪 洋一郎	熱場ダイナミクスを用いた動的な系のエンタングルメントの研究
2A12	小西 哲郎	強束縛な鎖状多体系におけるエネルギー分配と溶媒の効果
2P01	阿久津 典子	ステップ間短距離引力がある結晶微斜面における1次元自由フェルミオン描像の破れ
2P02	藤谷 洋平	定常運動する流体膜内円形液体領域のまわりの流速場
2P03	佐野 友彦	粉体ジェットの3次元シミュレーション: 粉体流は本当に「完全流体」か?
2P04	田村 光太郎	空間構造を考慮した非線形輸送方程式の理論的解析
2P05	小野 頌太	ギャップ形成物質の非平衡キャリア緩和におけるフォノンボトルネック効果
2P06	工藤 和恵	強磁性BECにおけるドメイン成長
2P07	吉本 勇氣	ERCAにおける非平衡ダイナミクス
2P08	中原 明生	ペーストの記憶の上書き実験: 記憶するタイミングと記憶の復活について
2P09	伊丹 将人	断熱ピストンにおけるゆらぎ境界条件
2P10	吉野 元	有限温度ジャミング系の剛性の異常
2P11	生田 成望	家系図ネットワークにおける遺産の継承過程と分布
2P12	松井 千尋	可積分スピン鎖とそれに関連する非平衡モデルについて
2P13	中道 哲平	物理ゲルの付着現象
3A00	平山 雄大	等温環境から仕事を取り出す情報熱機関の実現
3A01	一ノ瀬 祥一	非ニュートン粘弾性流体の格子ボルツマン法による数値シミュレーション
3A02	守 真太郎	投票モデルと相転移の数理
3A03	田中 宗	ネットワーク成長ルールとパーコレーション転移の関係
3A04	梅野 健	カオスモンテカルロ計算におけるSuperefficiencyの発見—統計計算過程の非平衡統計力学的分類について—
3A05	観山 正道	剪断外力下修正XY模型の示す非平衡相転移
3A06	西野 正理	弾性的長距離相互作用系における界面成長
3A07	小林 比呂志	ガラスの恒温下における構造緩和と振動緩和
3A08	門内 隆明	非平衡状態におけるtypicalityの操作的表現
3A09	今村 卓史	開放型量子ドットにおける非平衡定常状態: 多電子散乱状態によるアプローチ
3A10	村上 亮	等温弾性球における超弾性衝突
3A11	中川 尚子	非平衡系での熱力学関係式について
3A12	永弘 進一郎	ダイラタント流体のずり粘化振動
3A13	中西 秀	Hamilton-Jacobi法による化学振動の分子揺らぎ解析
3P01	乙村 浩太郎	非ブラウン粒子懸濁液の粘弾性と可逆不可逆転移
3P02	中山 洋平	“断熱消去”により現れる非平衡熱力学第2法則
3P03	鈴木 功至郎	一様せん断系のモード結合理論による数値解析
3P04	坂上 貴洋	二次元環状高分子鎖の圧力による形態変化

3P05	高江	恭平	異方性を有する粒子からなる結晶の構造相転移とガラス転移
3P06	笹本	智弘	1次元KPZ方程式の定常2点相関関数
3P07	右衛門佐	誠	ユリカモメの群れの空間構造の解析
3P08	多羅間	充輔	やわらかな自発運動粒子の自転運動
3P09	國仲	寛人	Structural properties of nanoclusters in "super rebounds"
3P10	有賀	隆行	生体分子モーターキネシンのエネルギー変換効率
3P11	山田	修久	時間周期的な外場を加えた不安定量子系の時間発展
3P12	早川	尚男	Response theory of dissipative particles
3P13	原田	義文	生体組織を伝播する非線形波動の時空ダイナミクス
4A01	中島	千尋	1次元的に閉じ込められた高分子結び目の局在現象
4A02	神吉	一樹	一次元ポーラロン系における流体力学的音波と拡散
4A03	谷本	博一	細胞の力場と運動の関係
4A04	大槻	道夫	剪断弾性体における局所滑りの安定性と時空パターン
4A05	川口	喬吾	揺動応答関係の別表式とEntropy/Frenesy対応
4A06	橋本	一成	リウビリアンの複素固有値問題からみた1次元量子ローレンツ気体の非平衡緩和過程
4A09	小田切	健太	場と相互作用する粒子集団のメゾスコピックモデル
4A11	伊藤	創祐	繰り返しフィードバックでの二つの系の相互情報量
4A12	竹内	一将	液晶乱流が示すKPZ界面成長の特異な時間相関
4P01	江端	宏之	懸濁液界面における穴の形状の分岐について
4P02	黒田	真史	流れの中の液晶トポロジカル欠陥乱流
4P03	内田	就也	繊毛メタクロナル波のミニマルモデル
4P04	高島	芙弥	レーザー照射により駆動される液滴運動
4P05	高田	智史	Simulation of pattern dynamics of cohesive granular particles under a plane shear
4P06	若生	潤一	重力下で励起される1次元粉体系における非弾性コラプス
4P07	永井	健	自走するマイクロチューブによる渦格子形成
4P08	市川	正敏	レーザー照射によって誘起された液滴の運動
4P09	栗村	朋	直流電場下におけるマイクロ物体の運動:空間スケール依存性
4P10	能川	知昭	非平衡状態における等重率の仮定の有用性: Pottsモデルの定温緩和における検証
4P11	弓削	達郎	散逸量子系における拡張クラウジウス関係式の可能性