

10/23(Mon)	
11:30-12:30	Registration
12:30-12:40	Opening
12:40-13:20	P1 和田 浩史 立命大理工
13:20-13:45	I1 川崎 猛史 名大院理
13:45-14:05	O1 藪中 俊介 京大福井セ
14:05-14:25	O2 谷 茉莉 ESPCI
14:25-14:50	CB
14:50-15:15	I2 天野 健一 京大院工
15:15-15:35	O3 荒木 武昭 京大院理
15:35-15:55	O5 山本 哲也 名大物質科学
15:55-16:15	O13 伴 貴彦 阪大院基工
16:15-16:30	Move
16:30-17:45	Poster 1

10/24(Tue)	
9:20-10:00	P2 土井 正男 Beihang Univ
10:00-10:25	I3 作道 直幸 御茶の水大
10:25-10:45	O6 田村 和志 出光興産(株)
10:45-11:05	CB
11:05-11:30	I4 吉岡 潤 理研
11:30-11:55	I5 齋藤 真器名 京大原子炉
11:55-12:15	O7 李 光武 京大院理
12:15-13:30	Lunch
13:30-13:55	I6 内田 幸明 阪大院基礎工
13:55-14:15	O8 吉田 浩之 阪大院工
14:15-14:35	O9 福田 順一 九大院理
14:35-14:55	O10 西川 浩矢 九大先導研
14:55-15:20	CB
15:20-15:45	I7 齊藤 尚平 京大院理
15:45-16:10	I8 片山 建二 中央大理工
16:10-16:30	O11 辰巳 創一 京工織大
16:30-16:45	Move
16:45-18:00	Poster2

10/25(Wed)	
9:20-10:00	P3 好村 滋行 首都大
10:00-10:25	I9 大山 倫弘 産総研
10:25-10:45	O12 大村 拓也 京大院理
10:45-11:05	CB
11:05-11:30	I10 多羅間 充輔 京大福井セ
11:30-11:50	O4 金 鋼 阪大基礎工
11:50-12:00	Poster Award
12:00-12:10	Close

コロイド・膜
高分子
液晶
化学
アクティブ

コロイド	高分子	液晶	化学	アクティブ	膜・他
【基調講演】					
P1	和田 浩史	立命館大理工	曲率と自由境界が生み出す弾性シエルの幾何学的な力学構造		
P2	土井 正男	北京航空航天大学	Onsager Principle - A Principle Useful in Soft Matter Physics -		
P3	好村 滋行	首都大理工	Some new aspects of three-sphere swimmers		
【招待講演】					
I1	川崎 猛史	名大院理	高密度分散系における様々なタイプの可逆・不可逆粒子軌道転移		
I2	天野 健一	京大院工	分散コロイド粒子の基板近傍における層構造化のメカニズムの検討		
I3	作道 直幸	お茶の水女子大	厳密に解ける模型から導かれるゴム材料のタフ化への指針		
I4	吉岡 潤	理研	コレステリック液晶ピラー中を伝播する電気駆動配向変形波によって形成される回転構造体		
I5	齋藤 真器名	京大原子炉	スメクティック相中のミクロな分子運動性とその層秩序変数との関係		
I6	内田 幸明	阪大基礎工	ニトロキシドラジカル液晶シエル		
I7	齊藤 尚平	京大院理	First "molecular movie" of photoresponsive liquid crystals		
I8	片山 建二	中央大理工	格子パターン励起位相差顕微鏡による液晶の相転移領域伝搬の直接計測		
I9	大山 倫弘	産総研	Microswimmer 分散系に見られる集団運動特性の理解 - 直接数値計算によるアプローチ -		
I10	多羅間 充輔	京大福井セ	ボワズイユ流れ中のアクティブソフトマターのダイナミクス		
【口頭講演】					
O1	藪中 俊介	京大福井セ	二元混合系中の選択的溶媒と効果を持つ塩で構成された電気二重層・局所電荷分離と表面相		
O2	谷 茉莉	ESPCI	Lubricated motion of a rigid sphere in an elastic tube		
O3	荒木 武昭	京大院理	混合溶媒中のコロイド分散系のレオロジー		
O4	金 鋼	阪大基礎工	溶媒中フラウンホッフ粒子が示す流体力学的挙動の分子シミュレーションによる解析		
O5	山本 哲也	名大物質	クロマチンループの形成機構の物理		
O6	田村 和志	出光興産(株)	ナノ空間に閉じ込められた潤滑油の力学的挙動		
O7	李 光武	京大院理	Field-driven Pattern Formation in Nematic Liquid Crystals: Mesoscopic Simulations of Electro		
O8	吉田 浩之	阪大院工	ネマティック液晶中における転傾ループの弾性収縮		
O9	福田 順一	九大院理	キラル液晶セルの特異な秩序構造とその光学顕微鏡像		
O10	西川 浩矢	九大先導研	ダイレクター方向に強誘電的巨分極を示す高流動性液晶		
O11	辰巳 創一	京工織大	拘束系のシクロヘキサンにおける液体液体転移の発見		
O12	大村 拓也	京大院理	微生物の行動に対する力学的アプローチ: 壁面付近における繊毛虫遊泳		
O13	伴 貴彦	阪大基礎工	アクティブマターの走化性に表れる量子効果		
【ポスター講演】					
P01	菅 真梨子	九大院理	水中で自走する液晶液滴の運動		
P02	齊藤 圭太	九大院理	光駆動コロイド粒子の流体相互作用を介した集団運動		
P03	今村 舜	東北大院理	マランゴニ効果により自己駆動する液滴の集団運動の解析		
P04	小林 沙織	京大院理	自己駆動油中水滴が呈する運動モードのサイズ依存性		
P05	光元 亨織	阪大院理	最密充填状態ヤスダ粒子系における非平衡ダイナミクス		
P06	中村 圭吾	立命館大理工	水を掴んで離す-ゼニゴケからのインスピレーション		
P07	橋本 康汰	京大院工	コロイドブローブAFMのフォースカーブから固液界面におけるコロイド粒子の数密度分布を決定		
P08	高橋 佑輔	近大院総合理工	剛体球によるP, G, D曲面上のアルダー転移		
P09	塚田 剛	首都大理工	トリガーが誘起する相分離ダイナミクス		
P10	小林 和也	首都大理工	大きな粘性差を伴った2成分混合系における熱対流		
P11	沖山 綾馬	首都大理工	粉体における内部構造とforce chainの関係		
P12	米田 大樹	立命館大理工	紙バネの変形と力学応答		
P13	松本 大地	立命館大理工	開いた円筒形シエルに内在する幾何学的な力学応答		
P14	磯部 翠	お茶の水女子大	切り紙構造シートの力学応答		
P15	田中 秀明	近大院総合理工	2種類の正六角形の自己組織化による切頂8面体のネットワーク構造		
P16	境 祐二	東大院医	細胞分裂における染色体の形成と分離のモデリング		
P17	笹倉 彬祿	京大院工	Shape deformation dynamics of lipid bilayer membrane induced by a chemical stimulus		
P18	村野 真由子	お茶の水女子大	擬2次元空間に閉じ込められたバブルの破裂		
P19	幕田 将宏	京大院理	脂質一重膜に囲まれたアクチン内包ドロープレットの内部高次構造変化の解析		
P20	濱崎 敬	北大院工	微小管水溶液のシアバンド形成		
P21	小池 涼太郎	九大院理	正多角形粒子を用いたPickering emulsionにおける粒子形状の影響		
P22	佐藤 和孝	北大院工	微小管水溶液のマイクロレオロジー		
P23	鴻巣 正樹	京大院理	定常的な内溶液の流出に伴う球状ベシクルの膜ゆらぎとチューブ変形		
P24	瀧口 金吾	名大院理	細胞サイズを持つ巨大リポソームの細胞骨格による形態制御		
P25	柳沢 直也	首都大理工	擬2次元泡沫における雪崩的崩壊ダイナミクス		
P26	浦上 直人	山口大院創成科学	2分子膜内外における逆コーン型の不均一性とベシクル分裂		
P27	横山 一樹	東北大院理	脂肪酸ベシクルの成長キネティクス		
P28	早川 郁美	京大院理	細胞性粘菌における種間認識機構の解析		
P29	栗栖 実	東北大院理	鑄型重合と連携したベシクルの成長・分裂		
P30	吉田 暁人	京大院理	自己駆動液滴の相互作用・回転運動		
P31	星野 優香	東京工芸大工	側鎖型液晶エラストマーのフレクソエレクトリック効果と電界誘起変形		
P32	大園 拓哉	産総研	液晶欠陥への溶質分子の偏在		
P33	山根 利晴	立命館大理工	イミダゾリウム基を有するイオン液晶の誘電緩和と電極分極		
P34	坊野 慎治	早大理工	光照射が駆動するコレステリック液晶液滴の回転		
P35	吉岡 潤	理研	温度勾配下のコレステリック液晶ピラーに誘起される差動回転と対流構造		
P36	遠藤 舜	中央大理工	マイクロ流体デバイスを用いた光応答性液晶エマルジョンの作製とその観察		
P37	唐木 翔太郎	阪工大院工	セルロース系液晶の視野角依存性と流し込み配向効果		
P38	田頭 健司	先端素材研	粗視化モデルを用いた液晶エラストマーの緩和挙動解析		
P39	高橋 実咲	阪大院工	一様配向およびねじれ配向セルにおけるブルー相液晶の格子配向に関する研究		
P40	大川 拓真	阪大院工	欠陥線を有する高分子/ネマティック液晶複合系の重合形成過程の観察		
P41	阪辺 和希	京大院理	強誘電性液晶のらせんピッチにおけるツイン分子混合効果		
P42	原田 祐子	北大院工	液晶電気対流により誘起された負の粘性履歴曲線II		
P43	高西 陽一	京大院理	マイクロビーム共鳴X線散乱によるキラル液晶の構造解析		
P44	高木 達哉	長岡技大院	分子動力学法による液晶中ナノロッドの配向解析		
P45	高田 哲弘	九大院理	コレステリック液晶電気対流中でのコロイド粒子のアクティブ拡散		
P46	横川 俊輔	北大院工	コレステリック液晶を用いたポロジカル欠陥のパターン形成		
P47	天野 怜央	北大院工	トポロジカル欠陥を利用した2次元液晶パターンの光学的性質		
P48	藤井 修治	北大院工	コレステリック・ブルー相Iのレオロジー		
P49	高本 幸希	京大院理	PEG系ポリマーによるSlippery界面の試作と物性		
P50	畑 加奈子	京大院理	ツイン分子を混合した強誘電性液晶におけるツイスト弾性定数測定		
P51	武元 佑紗	京大人環	純有機ジラジカル液晶が示すユニークな液晶相の共存および非線形磁性		
P52	名倉 康太	京大人環	ニトロキシドラジカルを磁性源としてMRI造影能を有する薬剤送達ナノキャリアの調製とその特性		
P53	大江 恵未	立命館大理工	PMMA積層薄膜におけるダイナミクスのアニール効果		
P54	横田 宏	東北大院理	高分子結晶化初期過程における密度揺らぎと古典核生成理論		
P55	佐藤 春樹	東北大院理	末端官能基化ブロック高分子の相分離構造		
P56	山川 恵輔	京工織大	乾燥ネムリユスリカの熱的性質		
P57	佐藤 健	京大院工	急縮小・急拡大流路における高分子溶融体のマクロな流動とミクロな状態の関係		