

		8. ソフトマテリアル		6. テキスタイルサイエンス 9. バイオ・メディカルマテリアル		2. 繊維・高分子材料の機能 1. 繊維・高分子材料の創製		3. 繊維・高分子材料の物理		7. 天然繊維・生体高分子		5. 染色・機能加工・洗浄 4. 成形・加工・紡糸	
		A会場（2階 桃源）	A会場座席	B会場（3階 303会議室）	B会場座席	C会場（3階 307会議室）	C会場座席	D会場（4階 研修室）	D会場座席	E会場（4階 401会議室）	E会場座席	F会場（4階 407会議室）	F会場座席
1 日 目	10:30~ 11:10	ポスター発表 1PA オブリゲーションタイム & 奨励賞受賞内容紹介（オンライン、1PA:10:30~11:10） （1階 展示ホール：オンライン視聴可）											
	休憩												
	11:20~ 12:00	ポスター発表 1PB オブリゲーションタイム & 奨励賞受賞内容紹介（オンライン、1PB:11:20~12:00） （1階 展示ホール：オンライン視聴可）											
	休憩												
	13:00	13:00 1A01 スルホベタイン型ポリマーグラフト化微粒子の薄膜形成と表面改質…（工芸大院・工）○鈴木 遥也、（工芸大院・先進工）小林元康	（静岡大）松田靖弘	13:00 1B01 布の性質とパターンの異なる紳士用スーツの圧迫感に関する研究…（神戸大院・人間発達環境）○井上真理	（島根大）高橋哲也	13:00 1C01【招待講演】電池の高性能化に寄与する電界紡糸ナノファイバーの電解質膜応用…（都立大院・都市環境）○田中 学、川上浩良	（東工大）通信南志	13:00 1D01 ガラス状高分子に吸着したメタンの ¹ Hおよび ¹³ C NMRによるスペクトル観察…（名古屋大・工）有賀周平、○吉水広明	（大分大）増垣勇次	13:00 1E01 ネットワーク形成が誘起するセルロースナノファイバーの結晶子合…（東大院・農）○土井芳徳、大長一帆、藤澤秀次、齊藤隆之、（IAMSTEC）磯部紀之、（森林総研）田中玲奈	（農工大）兼橋真二		
	13:20	13:20 1A02 テンプレートフリー法によるナノ粒子の中空化…（名大院・工）○山本敬也、堤 和也	（静岡大）松田靖弘	13:20 1B02 衣類の廃棄に対する若者の意識…（神戸学院大・経営）○辻 幸恵	（島根大）高橋哲也		13:20 1D02 エポキシ硬化物の不均一構造が破壊挙動に及ぼす影響…（九大院・総合新領域）○藤澤淳広、（九大・接着研セ）青木美佳、（理研）星野大樹、（九大・先端研）王 許祥、（九大・接着技術セ）山本 智、（九大・先端研）山田 淳、（九大・工）田中敬二	（大分大）増垣勇次	13:20 1E02 Thermally insulating and light-transmissive cryogels of nanocellulose…（東大院・農）○Hou Xinyi、小塚純樹、佐久間淳、藤澤秀次、齊藤隆之	（農工大）兼橋真二			
	13:40	13:40 1A03 二酸化チタン/ナノ粒子分散系におけるエレクトロレオロジー応答と電流挙動…（京工繊大院・工）○田中克史、打越拓実、前中優輝、高崎 緑、小林治樹	（静岡大）松田靖弘	13:40 1B03 下衣の動作快適性評価における筋骨格シミュレーションの応用…（信州大・繊維）○堀場洋輔、長屋 衛、橋本多香美、櫻田真奈、金井博幸	（島根大）高橋哲也	13:40 1C03 剛直高分子架橋体フィルムを用いたリン酸ドープ型高分子電解質膜の作製と導電性向上…（岡山大院・自然）後藤厚保、○内田哲也	（東工大）通信南志	13:40 1D03 相分離構造を有するポリミッド共重合体膜が持つ特異な熱膨張特性…（東工大・物質理工）○百瀬敬敏、安藤慎治、石毛亮平、（山形大院・有機）松田直樹、東原知哉、（JSR(株)）丸山洋一郎、藤富太郎	（大分大）増垣勇次	13:40 1E03 w/o エマルションをテンプレートとしたナノセルロース/ポリマー複合材料の調製および物性評価…（東大院・農）○田村直紀、齊藤隆之、藤澤秀次	（農工大）兼橋真二		
	休憩												
	14:10	14:10 1A04 モノヘキサデシルリン酸塩/水系の特異な自己組織体形成：対イオン種が相挙動と秩序構造に及ぼす影響…（信州大・繊維）○佐藤善彰、松岡みなも、（(株)コスモステクニカルセ）田中佳祐、小倉 卓	（東工大）澤田敏樹	14:10 1B04 Wicking phenomenon of the interlaced point…（信州大院）○YAN JIAWEI、（信州大・IFES）ZHU CHUNHONG、森川英明	（神戸大）井上真理	14:10 1C04 DNA吸着に資するεトリアジン環含有くし形共重合体の混合単分子膜中に於ける相分離…（埼玉大院・理工）○前田 もも、（埼玉大・工）塩田祥貴、（埼玉大院・理工）藤森厚裕	（岡山大）内田哲也	14:10 1D04 熱膨張性ポリイミドにおける前駆体の秩序構造と熱膨張・架橋挙動の相関解明…（東工大・物質理工）○大迫勇太、原 昇平、安藤慎治、石毛亮平	（山形大）松葉 豪	14:10 1E04 Synthesis and characterization of masterbatch-based nanocellulose/acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) nanocomposites（東大院・農）○嶋敏之、齊藤隆之、藤澤秀次	（東農大）石井大輔	14:10 1F04 層状粘土化合物によるPET繊維の表面改質と洗浄機能…（信州大・繊維）○宇佐美久尚、尾崎 功幸、（hap株式会社）鈴木 素	（京工繊大）奥林里子
	14:30	14:30 1A05 トリアリアルアミン環状オリゴマーが形成する構造と特性評価…（農工大・BASE）○沢野賢司、隆インボウ、（農工大・工）兼橋真二	（東工大）澤田敏樹	14:30 1B05 蓄熱マイクロカプセルを利用したレモン不織布の吸湿発熱機能の改良…（島根大・人間科学）○高橋哲也、山口和弥、蓋谷志子、鶴永陽子	（神戸大）井上真理	14:30 1C05 有機修飾半導体カーボンナノチューブ組織化膜をテンプレートとしたプロテアーゼの吸着固定化とその活性維持…（埼玉大院・理工）○山田優奈、菊地七夏太、（埼玉大・工）小淵 晃、（埼玉大院・理工）藤森厚裕	（岡山大）内田哲也	14:30 1D05 PFG NMR法によるシジジオタタックポリスチレンの結晶構造特性と気体拡散特性評価…（名古屋大院・工）上地智大、○吉水広明	（山形大）松葉 豪	14:30 1E05 高酸性・高耐水性バイオキシ材料の開発を目指したセルロースナノファイバー/ヒドロキシapatite複合体のアリアル化…（同志社大理工学）○奥田結衣、吉澤 晴、水谷 豊	（東農大）石井大輔	14:30 1F05 脂肪酸を添加したα-ケラルカンと固体の界面に形成される吸着層による界面すべり…（福井大・工）○久田研次、宮澤晴奈、牧 祐生、平田重章	（京工繊大）奥林里子
14:50	14:50 1A06 ジオールやトリオールの水溶液を分散媒としたリン脂質ベシクルの膜構造と膜間相互作用…（信州大・繊維）○鈴木隆太、（(株)コスモステクニカルセ）小倉 卓、（信州大・繊維）佐藤高彰	（東工大）澤田敏樹	14:50 1B06 タオルの新規吸水性評価方法の提案…（伊澤タオル）○岡谷彩佳、伊澤正司、藤田有香、（信州大・繊維）星野 坂、坂口明男、木村裕和	（神戸大）井上真理	14:50 1C06 ハードセグメントに3官能性ハイパーブリッジ単位を有するネットワークポリマーの構造形成と形状記憶特性…（埼玉大院・理工）○大塚勇太、山口剛人、（姫手大・工）芝崎祐二、（埼玉大院・理工）藤森厚裕	（岡山大）内田哲也	14:50 1D06 高品質高分子繊維の周周波数発生イメージング…（九大院・工、九大接着セ）○川口大輔、（九大院・工）阿部建樹、（九大院・工）横田祐典、（理研）星野大樹、（九大院・工、九大接着セ）田中敬二	（山形大）松葉 豪	14:50 1E06 微生物生産ポリエステルを用いた伸縮性ポリス繊維の創製と伸縮機構の解明…（日大院・生産工、東大院・農）○辻 祐、（東大院・農）大村 拓、込山達哉、（三菱ガス化学(株)）前原 貴、（JASRI）加部幸三、（日大院・生産工）高橋大輔、山田典典、（東大院・農）岩田忠久	（東農大）石井大輔	14:50 1F06 室条件でコレステリック液晶を発現するセルロース誘導体の湿式紡糸による構造発色繊維の調製…（福井大院・工）○西尾萌花、田畑 功、廣垣和正	（京工繊大）奥林里子	
休憩													
15:20	15:20 1A07 濃度とD体比率によるステレオコンプレックスポリ乳酸ゲルの流動温度と繊維構造の変化…（東工大）平井智康	（東工大）平井智康	15:20 1B07 3次元アパレルCADを用いたマスクのフィット性能定量化の検討…（信州大院・理工）○大澤奈歩、木村そら、（信州大・繊維）森川英明、朱 春紅	（信州大）堀場洋輔	15:20 1C07 広い温度範囲での動作を目指した燃料電池用スルホン酸/ボクソン酸含有高分子ナノファイバー複合電解質膜の作製とその評価…（都立大院・都市環境）○藤原達也、鈴木千翔、田中 学、川上浩良	（東工大）通信南志	15:20 1D07 芳香族ポリイミドの分子鎖形態と結晶性、耐摩耗性の相関…（東工大・物質理工）○石毛亮平、原 昇平、安藤慎治	（九大）川口大輔	15:20 1E07 (3PHB-co-3HHx)とセルロースエステル誘導体からなる積層フィルム作製と生分解性評価…（東大院・農）○立岩丈史、木村 聡、岩田忠久	（東大）藤澤秀次	15:20 1F07 異なる表面から不均一生成した静電相互作用型コロイド結晶の熱安定性に及ぼす液性効果…（福井大院・工）○渡邊誠也、田畑 功、廣垣和正	（福井大）久田研次	
15:40	15:40 1A08 遺伝子工学と機械学習を利用した繊維状ウイルス集合体の高熱伝導化…（東工大・物質理工）○澤田敏樹、岸田崇史、芹澤 武	（東工大）平井智康	15:40 1B08【招待講演】テキスタイルハイブリッドエレクトロニクスを用いたウェアラブルデバイス開発…（産業技術総合研究所）○竹下俊弘	（信州大）朱 春紅	15:40 1C08 その場合重合によるナノファイバー表面への酸官能基導入と複合電解質膜の作製…（都立大院・都市環境）○岩崎皓太、田中 学、川上浩良	（東工大）通信南志	15:40 1D08 NMR法を用いた二酸化炭素の吸着に伴うガム材料の可塑化現象の観察…（名古屋大院・工）岩間博司、○吉水広明	（九大）川口大輔	15:40 1E08 湿式紡糸法によるα-1,3-グルカン再生繊維およびα-1,3-グルカン/セリセル繊維の作製と物性および構造評価…（東大院・農、産総研）○都甲 稔、（東大院・農、北大院・農）鈴木 実、（東大院・農）木村 聡、岩田忠久	（東大）藤澤秀次	15:40 1F08 室条件でコレステリック液晶を発現するセルロース誘導体の構造色に及ぼす含水分の影響…（福井大院・工）○鶴尾純夏、田畑 功、廣垣和正	（福井大）久田研次	
16:00	16:00 1A09 ビフェニルペンゾイトをメソゲンに有する側鎖型高分子スメクチック液晶滴の構造と熱拡散率…（東工大・物質理工）○富澤淳輝、齊藤 威、戸木彦利	（東工大）平井智康			16:00 1C09 ナノファイバー複合電解質膜におけるリチウム塩濃度の二次電池特性への影響…（都立大院・都市環境）○山岡健太、横田のほら、田中 学、川上浩良	（東工大）通信南志	16:00 1D09 結晶構造特性がポリテトラフルオロエチレンシートの変形挙動に及ぼす影響…（金沢大・理工）木村大輔、○伊藤麻純、新田晃平、（三井・ケマース フロロプロダクツ）戸田和文、島谷俊一	（九大）川口大輔	16:00 1E09 長鎖脂肪族ポリエステルの環境分解性評価…（群馬大院・理工）○筒嶋豊和、馬場陽彰、影山 航平、須田将太、（群馬大院・理工、食健セ）橋 無野、粕谷健一	（東大）藤澤秀次	16:00 1F09 電子線グラフト重合によるポリエチレンテレフタレート材料の撥水性向上付与…（京工繊大院）○正部家恵里子、奥林里子、（大阪技術研）小 林靖之	（福井大）久田研次	
休憩													
16:30	オープニング（A会場：ハイブリッド）												
16:40~ 17:40	特別講演（hap株式会社）鈴木 素 「パーソナライズ快適機能性衣服開発」 （A会場：ハイブリッド、16:40~17:40）												

		8. ソフトマテリアル		6. テキスタイルサイエンス 9. バイオ・メディカルマテリアル		2. 繊維・高分子材料の機能 1. 繊維・高分子材料の創製		3. 繊維・高分子材料の物理		7. 天然繊維・生体高分子		5. 染色・機能加工・洗浄 4. 成形・加工・紡糸	
		A会場（2階 桃源）	A会場座席	B会場（3階 303会議室）	B会場座席	C会場（3階 307会議室）	C会場座席	D会場（4階 研修室）	D会場座席	E会場（4階 401会議室）	E会場座席	F会場（4階 407会議室）	F会場座席
2 日 目	10:00~ 10:40	ポスター発表 オブリゲーションタイム & 奨励賞受賞内容紹介（オンライン、2PC:10:00~10:40） （1階 展示ホール：オンライン視聴可，企業展示）											
	休憩												
	10:50~ 11:30	ポスター発表 オブリゲーションタイム（オンライン、2PD:10:50~11:30） （1階 展示ホール：オンライン視聴可，企業展示）											
	休憩												
	12:40							12:40 2D01【招待講演】放射光を用いた銅アンモニ アセロールス凝固メカニズムの解明…（旭化成）○坂 本直紀、廣澤和、岩間立洋、（理研）星野大樹	（高輝度光 科学研究セン ター） 加部泰三				
	13:00	13:00 2A02【招待講演】強靱性と復元性を兼ね備え た高強度ゲル；伸長誘起結晶化による自己補強効果… （東大物性研）○眞弓皓一	（東北大） 丸林弘典	13:00 2B02 多岐化する生理用品の快適性検討ー吸水 シートに着目してー…（文化学園大）○松井有子、 佐藤真理子、吉松磨黎、（文化学園大院）HU MANNING、YANG SHIZHE	（信州大） 金 晃屋	13:00 2C02 テオキサテン骨格を有するフォトリフ ラクティブ材料の合成と評価…（農工大・BASE）	（産総研） 敷中一洋						
	13:20			13:20 2B03 とび職の下衣における快適性・機能的性検 討…（文化学園大院）○村上日和里、佐藤真理子、柚 本玲、（文化学園大・服装）松井有子、田邊満子、 伊豆南緒美	（信州大） 金 晃屋	13:20 2C03 ポリ（3-ヘキシルサロフェン）ベースのブ ロック共重合体の超臨界二酸化炭素処理による構造及び物性 変化…（農工大・BASE）○荻野賢司、細川智未、（農工 大院・工）栗橋真二	（産総研） 敷中一洋	13:20 2D03 応力によって誘起されるポリブチレナ フタレートの結晶転移解析…（神戸大院・工）○寺西 達哉、松本拓也、西野孝	（高輝度光 科学研究セン ター） 加部泰三				
	13:40	13:40 2A04 シンクロトロン放射光を用いた加硫天然ゴムの二 軸伸長にともなうひずみ誘起結晶化の研究ー伸長様式の違いがも たらすひずみ誘起結晶化への影響…（京工繊大院・工芸科学） ○田中豊彦、安成友祐、大角峰純、（高エネ機構）高木秀彰、清 水伸隆、五十嵐教之、（Spring-S）増永啓康、加部泰三、（プリ ヤストン）北村祐二、角田克彦、（京工繊大院・工芸科学）浦山 健治、櫻井伸一	（東北大） 丸林弘典	13:40 2B04 Phase change fibrous membranes by electrospinning for personal thermal management …（信州大院）○Jiajie Wu、（信州大・繊維）森川 英明、朱春紅	（信州大） 金 晃屋	13:40 2C04 高分子材料と有機化合物の相互作用46.有 機化合物の吸着によるポリマーフィルムの識別の可能性… （活学女大・健康生活）○稲田文、（山形大・ 有機）金澤等	（産総研） 敷中一洋	13:40 2D04 プロトン性有機溶媒の添加および成型方 法がポリリファ化ビニリデンの結晶構造に与える影響… （福井大院・工）○浅井華子、寺田侑矢、中根幸治	（高輝度光 科学研究セン ター） 加部泰三				
	休憩												
	14:10	14:10 2A05 多環状高分子を添加した熱可塑性エラスト マーの構造と物性…（東北大・多元研）○丸林弘典、今崎 航、（北大院・総合化学）海老井大地、岡原芳久、（北大 院・工）磯野拓也、佐藤敏文、（東北大・多元研）陸内浩 司	（名大） 原 光子	14:10 2B05 脳活動からみた消臭抗菌性マスクの効果 …（夫妻女子大・家政）○水谷千代美、（信州大・織 維）梶原寛爾、上修正義	（信州大） 高寺政行	14:10 2C05 織物ブラシ摩擦帯電をシグナルとした転倒セ ンサの開発…（福井大院・工）○小松太祐、（福井大・工） 西川ゆきの、志磨得夫、（福井大院・工）高村映一郎、坂元 博昭	（活学女大） 稲田文	14:10 2D05 CO2下での熱延伸によるポリエチレンの ラメラ構造制御…（農工大・工）○谷口あおい、斎 藤拓	（大分大） 植垣勇次	14:10 2E05 熱可塑性を有するキチン誘導体の合成… （鹿児島大院・理工）○門川淳一、小堀佳穂、中島 碧、山元和哉	（信州大） 荒木潤	14:10 2F05【招待講演】京風紋付染で衣類をカッコ よくアップサイクルして廃棄衣類の削減…（株式会社 京都紋付）○寛川徹	（東京家政 学院大） 花田朋美
14:30	14:30 2A06 分子内・分子間水素結合がエラストマー の力学特性に及ぼす効果…（東大生産研）○中川慎太 郎、齋村夏姫、吉江尚子	（名大） 原 光子	14:30 2B06 綿タオルの吸水感評価における課題… （信州大・繊維）○上修正義、重原裕子、上前真弓、 吉田宏昭、（{(株)ホットマン}）坂本將之、（近藤紡績 所(株)）平田弘沙、川上正敬	（信州大） 高寺政行	14:30 2C06 The effect of electrolyte concentration on water droplet-driven triboelectric nanogenerator output… （福井大・工）○志磨得夫、西川ゆきの、高村映一郎、坂元 博昭	（活学女大） 稲田文	14:30 2D06 ポリプロピレン/エラストマーブレンド の熱延伸による高強度化…（農工大・工）○三田一 輝、斎藤拓	（大分大） 植垣勇次	14:30 2E06 微生物により分解されたキシタンタンの構 造と物性の变化…（静岡大院・工）○高橋佑乃、久 野航毅、新谷政己、松田靖弘	（信州大） 荒木潤			
14:50	14:50 2A07 マイクロビーームを用いた広角X線回折マッピング による天然ゴムの亀裂先端付近でのひずみ誘起結晶化に関する研 究…（京工繊大院・工芸科学）○安成友祐、田中豊彦、大角峰 純、（Spring-S）加部泰三、増永啓康、（プリヤストン）北村祐 二、角田克彦、（京工繊大院・工芸科学）高山健治、櫻井伸一	（名大） 原 光子	14:50 2B07 Stretchable, Adhesive, Self-healable, and Conductive Hydrogel-based Deformable Triboelectric Nanogenerator for Energy Harvesting and Human Motion Sensing…（信州大院）○Li Dong、（信州大・繊維）朱春 紅、森川英明	（信州大） 高寺政行	14:50 2C07 新規ポリビロロノンシリカイブリッド 膜の気体輸送特性…（京工繊大院・工）○鈴木智章	（活学女大） 稲田文	14:50 2D07 アクリルゴムとポリフッ化ビニリデンか らなるゼミ相互侵入高分子網目の相転移移動と隔壁構 造…（岡山理大・理）○大阪陸人、奥藤未来、大板 昇	（大分大） 植垣勇次	14:50 2E07 異なるpH条件下でのキシタンタンの熱変 性・再性挙動…（静岡大院・工）○佐藤 楓、齊木領 河、（静岡大・工）粟本佳奈、（群馬大院・理工）吉 嶋一貴、（静岡大院・工）松田靖弘	（信州大） 荒木潤	14:50 2F07 タオル内部に形成されたバイオフィルムが引 き起こす生活者課題発生メカニズム…（花王株式会社）○沖 野弘沙、菊島弘樹、田和弘輔、中村寿夫、和田恭勝、 伊澤文彦、加藤晴嗣、矢野剛久、山本貴子、牧昌孝、多勢 雄一、伊藤利樹	（福井大） 廣垣和正	
休憩													
15:20	15:20 2A08 主鎖型高分子スメクチック液晶の一軸延 伸による構造変化と応力応答…（東工大・物質理工） ○鈴木亮之、河原克記、戸木田雅利	（東大） 中川慎太郎	15:20 2B08 Surface engineering via self-assembly on PEDOT: PSS fibers: biomimetic fluff-like morphology and application…（信州大院）○Mingxu Wang、（信州大・繊維）朱春紅、森川英明	（夫妻女子 大） 水谷千代美	15:20 2C08 鉱土粘土とリグニンから成る難燃性紫外 線カット透明膜におけるガス/水蒸気透過性制御… （産総研）○敷中一洋、鈴木麻実、（森林研究所）大塚 祐一郎	（京工纖 大） 鈴木智章	15:20 2D08 両天性イオンブロック共重合体濃厚水溶 液のミクロ相分離構造…（大分大・理工）○植垣勇 次、（大分大院・工）高橋得也、清水青	（東工大） 石毛亮平	15:20 2E08 高圧重厚層バブル組織シートを用いた多層板 紙の基礎物性と曲げ物性…（京工大・農）○大畑愛帆、小瀬 亮太、安藤恵介、佐藤敦一、近江正陽、（農工大・工）ベ ンジャー・ジンチャン	（京工纖 大） 岡久陽子	15:20 2F08 二酸化塩素を用いた浸漬消毒が蛍光増白 剤による白色度に及ぼす影響…（鳥根大・理工）○大 久保善彦、（鳥根大・人間科）高橋哲也	（福井大） 廣垣和正	
15:40	15:40 2A09 ブロック共重合体溶液の溶解蒸発過程におけ る自発的垂直配向化とその後のキンク形成…（京工繊大院・ 工）○國頼也恵子、（高エネ研）高木秀彰、清水伸隆、五十 嵐教之、（京工纖大・工）櫻井伸一	（東大） 中川慎太郎	15:40 2B09 触覚過敏者にによる衣料の表示ラベルおよび ネームラベルの触覚評価…（信州大・繊維）○野口陽向、辻 風月、金晃屋、高寺政行、（測定名古屋株式会社）神山英 臣、細川真一、福本浩、（感覚運動研究所）加藤隆雄	（夫妻女子 大） 水谷千代美	15:40 2C09 アタックチックポリプロピレン溶媒キャス ト膜の付着特性…（岐阜大院・自然）○寺崎太、屋 代知月、内藤圭史	（京工纖 大） 鈴木智章	15:40 2D09 水界面におけるポリ(メタクリル酸2-ヒドロキ エチル)分子鎖の凝集状態と熱運動性制御…（九大・農） ○川畑雄一、（高エネ研）山田慎治、（九大院・工、九 大接着工）松野圭生、田中敬二	（東工大） 石毛亮平	15:40 2E09 ACC法で得られるシングルバクテリアナ ノセルロース表面特性の $I_{\text{D}}/I_{\text{G}}$ 結晶相比率への依存性 …（信州大院・総理工）○磯貝結希、（信州大・織 維）荒木潤	（京工纖 大） 岡久陽子	15:40 2F09 スルフィド基を導入した網織維の機能性 に及ぼす還元処理の効果…（東京家政大・家政）○馬 原亜起夫、小嶋真矢、鈴木美奈、鈴木美奈、永井裕子 （福井大） 廣垣和正		
16:00	16:00 2A10 直鎖状ポリロシキサン材料の加温誘起自 己集合…（名大院・工）○原光子、児玉篤樹、岡 隆 広	（東大） 中川慎太郎	16:00 2B10 綿ニットパジャマにおける高級感要素の 検討…（信州大・繊維）○佐々木泰誠、金 晃屋、高 寺政行、（株式会社近藤紡績所）橋本佑里香、平田弘 沙、川上正敬	（夫妻女子 大） 水谷千代美			16:00 2D10 PTT/PETブレンドにおけるUCST型相図 と結晶化…（農工大院・工）○菅野孝佑、斎藤拓	（東工大） 石毛亮平	16:00 2E10 メルカプト基導入セルロースナノワイス カーの湿式紡糸および化学架橋の試み…（信州大 理工）○大内秀晃、中島美波、（信州大・繊維）荒木 潤	（京工纖 大） 岡久陽子	16:00 2F10 グルコース酸化物による牛革の着色着色 と機械強度への影響…（大阪技術研）○大江 猛、吉 村由利香	（信州大） 宇佐美久尚	
休憩													
16:30	16:30 2A11 側鎖末端にフェニルベンゾエートを有す るポリ置換メレナレンの液晶構造…（東工大・物質理 工）○清浦正道、相澤洋介、戸木田雅利	（東大） 中川慎太郎			16:30 2C11 非食可バイオマス材料を用いた新規素材 の開発…（農工大院・BASE）○横山慎吾、兼橋真 二、荻野賢司、（サカタインクス）望月保嗣、武田章 宏	（東工大） 後関頼太	16:30 2D11 X線回折CT法を用いたカードランプロビオネート の内部における配向性結晶の可視化…（IASRI、東大院・農） ○加部泰三、（京大工学部）小川弘樹、渡辺孝、原 佑太、竹中祥 人、（東大農学）甘 弘毅、岩田宏久	（大分大） 植垣勇次	16:30 2E11 サリチル酸結合キシタンナノワイスカーの 紫外吸収応答およびPVA複合フィルムにおける力学物性 …（信州大院・総理工）○磯貝結希、（信州大・織 維）荒木潤	（農工大） 小瀬亮太	16:30 2F11 混合溶媒法により収縮加工したポリ乳酸 繊維布の染色性に及ぼす良溶媒の影響…（東京家政 学院大）○花田朋美、安藤 康、近藤星羅、鈴木里 奈、小林伸子、竹田涼花	（信州大） 宇佐美久尚	
16:50					16:50 2C12 結晶・非晶領域選択的エステル化による ポリビニルアルコールの化学修飾…（神戸大院・工） ○松本拓也、依藤 遼、西野 孝	（東工大） 後関頼太	16:50 2D12 パラミロンエステル誘導体の材料化およ び物性と構造解析…（東大院・農）○甘 弘毅、 （IASRI、東大院・農）加部泰三、（あいちシンクロ ロン光）田代孝二、（東大院・農）岩田忠久	（大分大） 植垣勇次	16:50 2E12 カチオン化セルロースナノワイスカー/ポ リビニルアルコール(PVA)複合フィルムにおける力学物性お よび抗菌性…（信州大院・総理工）○山崎拓真、（信 州大・繊維）野村隆臣、荒木潤	（農工大） 小瀬亮太			
17:10					17:10 2C13 環状炭素水物とエゴキンドの交互共重合を用 いたハイブリッドポリリステルの合成…（北大院・総 化）○鈴木涼太、（北大院・工、重慶理工大）夏 小超、 （北大院・工）磯野拓也、田島健次、佐藤敏文	（秋田大） 松本和也	17:10 2D13 溶融混練におけるポリプロピレンとシタ クロキシトリンの包接挙動の解明…（山形大院・有 機）○宮崎 航、松家 豪、（阪大院・理）高島義徳、 朴 峻秀	（大分大） 植垣勇次	17:10 2E13 フィブロインナノファイバーによるゼラ チンハイドロゲルの補強…（京工繊大院・工）○家田 真希、（京工繊大院・織）岡久陽子	（農工大） 小瀬亮太			
17:30					17:30 2C14 異種反応性ビニル基を含有する二官能性 モノマーの自己交互重合…（東工大・物質理工工）○後 関頼太、板谷義人、石曾裕隆	（秋田大） 松本和也	17:30 2D14 パーシスメントホモロジーを用いた三次 元網状体の繊維構造抽出アルゴリズムの開発…（東洋 紡）○石原遼一、古市謙次	（大分大） 植垣勇次					

		8. ソフトマテリアル		6. テキスタイルサイエンス 9. バイオ・メディカルマテリアル		2. 繊維・高分子材料の機能 1. 繊維・高分子材料の創製		3. 繊維・高分子材料の物理		7. 天然繊維・生体高分子		5. 染色・機能加工・洗浄 4. 成形・加工・紡糸				
		A会場（2階 桃源）	A会場座席	B会場（3階 303会議室）	B会場座席	C会場（3階 307会議室）	C会場座席	D会場（4階 研修室）	D会場座席	E会場（4階 401会議室）	E会場座席	F会場（4階 407会議室）	F会場座席			
3 日 目 6 月 1 0 日 （金）	10:00～ 10:25	学会賞（大阪公立大学）大野工司 「ポリマーブラシ付と微粒子の高次構造形成と機能性繊維高分子材料展開」 （A会場：ハイブリッド，10:00～10:25）														
	10:25～ 10:50	学会賞（文化学園大学）佐藤真理子 「衣服の快適性と機能性に関する研究」 （A会場：ハイブリッド，10:25～10:50）														
	10:50～ 11:10	技術賞（(株)ダイセル）○樋口暁浩，川崎貴史，楠本匡章，築出ちなみ 「高生分解性酢酸セルロース「CAFBL [®] 」の開発」 （A会場：ハイブリッド，10:50～11:10）														
	11:10～ 11:30	技術賞（(株)村田製作所）安藤正道，((株)ピエクレックス）宅見健一郎，○海老名亮祐，（帝人フロンティア(株)）藤堂 良「圧電抗菌繊維「PIECLEX [®] 」の開発」 （A会場：ハイブリッド，11:10～11:30）														
	11:30～ 11:50	技術賞（東レ(株)）○梶原健太郎，勝田大士，森岡英樹 「新規親水持続性スパンボンド不織布の創出」 （A会場：ハイブリッド，11:30～11:50）														
	休憩															
	12:40			12:40 3B01 腎不全治療への応用を目指したウレアーゼ固定化ナノファイバーの設計と評価…（筑波大院・数理工物質）○佐々木信，（物材機構・機能性）Yihua Liu， 荻原充宏（龍谷大）中沖隆彦			12:40 3D01 新規染色手法による再生セルロースの物性向上とその構造…（山形大院・有機）○松葉 豪，西浦健悟，太田和樹，（東北整練）相田秀美，（山形県工業技術寺）平田充弘（名工大）吉水広明									
	13:00			13:00 3B02 可視光と温度に응答して性質変化する二重刺激応答性高分子による細胞制御…（関西大・化学生命工）○冲原正明，（関西大・化学生命工，関西大・ORDIST）河村曉文，宮田隆志（龍谷大）中沖隆彦			13:00 3C02 アルミナ/酸化鉄ナノ繊維の構造とエチレン生産用触媒への応用…（福井大院・工）○正村章悟，中根幸治（福井大）浅井肇子			13:00 3D02 Environmental Degradation Behaviors of Fishing Line Fibers…（九大・K-NETs）○An YingJun，Kajiwara Tomoko，Padernshoke Adchra，Takahara Atsushi，(KIT) Sasaki Sono，(IASRI) Masunaga Hiroyasu（名工大）吉水広明			13:00 3F02 触媒化学気相成長法によるウニ状炭素粒子の作製…（岐阜大院）○浜田拓実，屋代如月，内藤重史（岐阜大）入澤寿平			
	13:20			13:20 3B03 遠心力電紡糸法による芯鞘バイオナノファイバーの形成と特性評価及び薬剤放出挙動に関する研究…（京工繊大）○蔵今成，八木伸一，山根秀樹，徐 淮中（龍谷大）中沖隆彦			13:20 3C03 Friedel-Crafts重縮合における超強酸触およびモノマー構造の重合反応性への影響…（秋田大院・理工工）○松本和也，深谷茉莉子，寺嶋光俊（福井大）浅井肇子			13:20 3D03 電紡糸ポリグリコール酸ファイバーマットの分子鎖熱運動性と分解特性制御…（九大院・工，九大接着セ）○松野寿生，藤井美里，江頭麗稀，田中敬二（名工大）吉水広明			13:20 3E03【招待講演】天然・生体高分子構造研究への放射光X線の利用-毛髪構造解析を中心に…（IASRI）○太田 昇，（関西学院大・理工工）中沢寛光，（株式会社アイシン）田端友紀，横山慶子，松永瑞希，平野明良，加藤寛人，井上慎介（農研機構）吉岡太陽			13:20 3F03 ポリアクリロニトリルフィルムへの周期的なクレーズの複合および周期的に多孔層を有する炭素膜の創生…（岐阜大院）○永満大裕，屋代如月，内藤圭史（岐阜大）入澤寿平
	13:40			13:40 3B04（キャンセル）（龍谷大）中沖隆彦			13:40 3C04 製造法の異なる2種の半導カーボンナノチューブの有機修飾を介した高分子複合材料調製とその構造物性…（埼玉大院・理工工）○徐 恒，Ahmed A. Almarasy，藤森厚裕（福井大）浅井肇子			13:40 3D04 非晶性線状高分子材料の分子重一強度関係の調査およびその関係性に対する幾何学的かつ確率的考察…（岐阜大院）○岡田真輝，屋代如月，内藤圭史（名工大）吉水広明			13:40 3F04 溶媒キャスト法により作製したカーボンナノチューブ分散ポリプロピレンの物性評価…（岐阜大院）○前田達也，屋代如月，内藤圭史（岐阜大）入澤寿平			
	休憩															
	14:10			14:10 3B05【招待講演】シルク材料の高物性化に寄与する分子構造の研究…（福井大院・工）○鈴木 悠（信州大）矢澤健二郎			14:10 3C05【招待講演】分子とイオンと隙間で作る金属プラスチック…（東大院・新領域）○渡邊峻一郎（福井大）浅井肇子			14:10 3D05 シンジオタクチックポリスチレンを用いた異なる濃度のエタノール水溶液でのエタノールの選択的な吸着…（龍谷大・理工工）○山脇麻名音，中沖隆彦（九大）松野寿生			14:10 3E05 ポリアミドへのビフラン骨格導入…（群馬馬大・理工工，群馬馬大・食健セ）○橋 熊野，新井康太，簡場豊和，粕谷健一（防衛大）中澤千香子			14:10 3F05 セルロースナノファイバー複合材料の熱式インプリント法による微細構造形成および転写性評価…（山形大院・有機）○上田 眞，石神明，伊藤浩志，（山形大・GMAT）小林 量（防衛大）中澤千香子
	14:30								14:30 3D06 シンジオタクチックポリスチレンとaPSまたはPPOのブレンドフィルムによるエタノールの吸着…（龍谷大院・理工工）○西岡幹人，中沖隆彦（九大）松野寿生			14:30 3E06 フェルラ酸共重合ポリエステル添加によるP(3HB)の熱物性及び結晶性制御…（東農大院・生命）○谷口遥香，石井大輔（防衛大）中澤千香子			14:30 3F06 ポリテトラフルオロエチレンのFDMによる三次元構造体の作製と物性評価…（山形大院・有機）○三上深陽，石神明，小林 量，伊藤浩志，（静岡理工科大）奥瀬隆，（ダイキン工業(株)）泓 弘文，小森政二（岐阜大）内藤圭史	
	14:50			14:50 3B07 二次構造が異なるシルクフィブロイン材料と細胞との相互作用解析…（信州大・繊維）○橋本朋子，（奈良良大院・生活工学）水野しおり，（農研機構）亀田恒徳，（国産セ研）山岡哲二，（信州大・繊維）玉田 靖（関西大）河村曉文			14:50 3C07 パーフルオロアルキル基を導入したp-ターフェニレン骨格を有する芳香族ポリケテンの開発…（山形大院・有機）○今田通基，前山勝也（九大）川口大輔			14:50 3D07 数値解析による繊維系多孔質吸音材料の音響性能に及ぼす繊維断面形状の影響に対する検討…（IDA）○廣澤邦一，村上 駿（九大）松野寿生			14:50 3E07 電紡糸法によるP(3HB)/PLLAブレンドナノファイバーの作製…（東農大・生命）○石井大輔，川島悠希（防衛大）中澤千香子			14:50 3F07 2成分複合フィラメントを用いた瀬浩貴，君島里歩，田中りら（岐阜大）内藤圭史
	休憩															
	15:20			15:20 3B08 微生物 <i>R. eutropha</i> による植物油を炭素源としたポリ(3-ヒドロキシブチレート)の生成成…（龍谷大院・理工工）○折内俊哉，中沖隆彦（関西大）河村曉文			15:20 3C08 ナノセルロースとポリロタキサンを含む有機/無機複合材料の力学物性と混和性解析…（埼玉大院・理工工）○原田 亘，（埼玉大・工）宋 品皓，（埼玉大院・理工工）藤森厚裕（九大）川口大輔			15:20 3D08 ナノダイヤモンド充てんポリエーテルエーテルケトンマトリックスとした熱可塑性炭素繊維強化プラスチックの増強効果…（神戸大院・工）○岩田 純，（信州大・繊維）富永千晴，後藤泰典，（神戸大院・工）松本拓也，西野 孝（九大）春藤淳臣			15:20 3E08 ペプチドを混合したシルクフィブロイン水溶液の電紡糸…（防衛大・応化）○中澤千香子，古坂晋平，浅野敦志（群馬馬大）簡場豊和			15:20 3F08【招待講演】炭素繊維近傍のポリアミド6の高次構造と複合材料の力学特性の関係…（福井大）○橋本悠次，山口駿貴，山根正隆，田上秀一（石川県工）栗村 航
15:40			15:40 3B09 中鎖長Poly(3-hydroxyalkanoate)とPoly(3-hydroxybutyrate)とのブレンドの相溶性…（龍谷大院・理工工）○上田充輝，中沖隆彦（関西大）河村曉文			15:40 3C09 アミノ酸NCA重合の再検討99. 第一級アミン開始アミノ酸NCA重合における副反応の否定…（山形大院・有機材料/(株)カナLABO）○金澤 等，（活水女大・健康生活）稲田 文（九大）川口大輔			15:40 3D09 マイクロリアクターを用いた複合高分子微粒子の作製及び構造制御…（農工大院・BASE）○植木 希，荻野賢司（九大）春藤淳臣			15:40 3E09 高分子結晶での被覆によるセルロースナノクリスタルの表面改質と高分子複合材料への応用…（岡山大院・自然）西岡雄平，○内田哲也（群馬馬大）簡場豊和				
16:00			16:00 3B10 構造多糖ナノファイバー混合基材における動物細胞培養と機能評価…（九大院・生資源）野田朋佳，（九大院・農）○畠山真由美，北岡卓也（関西大）河村曉文						16:00 3D10 セルロース系繊維（綿、麻、レーヨン等）の熱分解の無い形態保持化学的固相炭素化による炭素化繊維の作り方とその高性能化…（つくば燃料電池研究所）○京谷隆征，岡田達弘（九大）春藤淳臣							
休憩																
16:30	ポスター表彰，クロージング （D会場（研修室）：ハイブリッド）															