

一般社団法人日本繊維機械学会 第79回年次大会

一般社団法人日本繊維機械学会は昭和23年に創立以来、「繊維ならびに繊維機械に関する学術技術の進歩発展を図り、かつこれに関する工業の発展に資すること」を目的として諸活動を展開してまいりました。

第79回年次大会は、2026年5月28日(木)、29日(金)の両日に開催いたします。本学会の年次大会の特色は、繊維機械を含む繊維・繊維製品がかかわる幅広い領域を網羅していること、製品紹介セッションにおける会員企業を中心とした活発な論議がなされていることにあります。

年次大会は、学術的・技術的交流を深め、情報交換、意見交換をする最も良い機会と考え、皆様とともにさらに広い分野を巻き込んだ繊維業界の発展について語り合う場としたいと思います。また、35歳以下の学会員(法人会員を含む)の若手発表者を対象とした日本繊維機械学会賞「学術奨励賞」、「ベストポスター発表賞」の審査もこの年次大会中に行われます。また、当学会で具体的かつ積極的に取り組んでいるSDGsに関連して「日本繊維機械学会SDGsアワード」の審査も行われます。更に今回も、学生会員を対象とした「日本繊維機械学会学生奨励賞」の審査を行います。ベテランの研究者から、経験の少ない若手の方々まで、多くのみなさまにご参加いただきますことを心よりお待ちしております。

会期 2026年5月28日(木)、29日(金)

会場 大阪科学技術センター (大阪市西区靱本町1-8-4)

<http://www.ostec.or.jp/ostec-room/html/access/access.html>

研究発表会

- 研究発表セッション 「テキスタイル・アパレルの科学と工学」、「繊維機械の科学と工学」、「環境対応技術」、「ナノファイバー」、「繊維強化複合材料」、「染色・機能加工」、「伝統的繊維製品および匠の技」、「スマートテキスタイル」、「産業用繊維資材および不織布」
- 製品紹介セッション 繊維全般にわたっての製品を紹介するとともに、関連する製造方法や機械装置についても製品として紹介するセッションです。
- SDGsセッション 2015年9月に国連で開かれたサミットにおいて、2016年から2030年までの長期的な開発の指針として、「持続可能な開発のための2030アジェンダ」が採択されました。この文書の中核を成す「持続可能な開発目標」(SDGs)に向かって、当学会も具体的かつ積極的に取り組んでおり、Textile Futureと称し、当学会の取り組みに対しSDGsに関連付けを行ってまいります。その一環として、繊維および繊維機械に関わるSDGsの取り組みを紹介する「SDGsセッション」を昨年に続き設置しました。このセッションでは、SDGs達成に貢献する優れた発表に対する表彰も行います。
- 学生セッション 日本繊維機械学会では、若い学生の方々による繊維分野/学会の活性化、若手研究者・技術者の育成を目指して、学生の皆さんが主体的に議論し、企画を共創する学生会が設立されました。大学間の垣根を越えた学会という場での学生間交流、社会活動を通じて、学生さんたちが大学では体験できない社会の俯瞰力を身につけ、新たな気づきを与える場になればと考えています。また、世代を超えた共創の場として、学生の皆さんが本学会に所属する大学、企業の研究者や技術者と交流する機会になればと思います。
- ポスターセッション (1)学術研究発表コーナー、(2)製品紹介コーナー(製品展示)があります。

特別講演会【5月28日(木) 17:30～18:30】

「持続可能な人間工学目標2040：人間工学未来アクション・ビジョン」

産業医科大学 産業生態科学研究所 人間工学研究室 教授 榎原 毅 先生

第1日目：5月28日(木)						
	A会場(401号室)	B会場(403号室)	C会場(404号室)	D会場(405号室)	E会場(600号室)	F会場(605号室)
午前	■製品紹介 (9:40~11:40) ■繊維機械の科学と工学(11:40~12:20)	■ナノファイバー (9:40~12:20)	■テキスタイル・アパレルの科学と工学 (9:40~12:20)	■繊維強化複合材料 (9:40~12:20)	■SDGs (9:40~12:20)	■スマートテキスタイル (9:40~12:20)
午後	■繊維機械の科学と工学(13:40~14:40)	■ナノファイバー (13:40~14:40)	■テキスタイル・アパレルの科学と工学 (13:40~15:00)	■繊維強化複合材料 (13:40~15:00)	■SDGs (13:40~15:00)	■スマートテキスタイル (13:40~14:40)
	■学生セッション(15:10~16:10) 8階大ホール					
	■ポスターセッション(16:20~17:20) 8階中小ホール プレゼンテーションタイム					
	■特別講演会(17:30~18:30) 8階大ホール 「持続可能な人間工学目標2040：人間工学未来アクション・ビジョン」 産業医科大学 産業生態科学研究所 人間工学研究室 教授 榎原 毅 先生					
	■懇親会(18:40~20:00) 7階レストラン					
第2日目：5月29日(金)						
午前	■繊維機械の科学と工学(9:20~11:40) ■伝統的繊維製品および匠の技 (11:40~12:20)	■産業用繊維資材および不織布 (9:20~11:40) ■環境対応技術 (11:40~12:20)	■テキスタイル・アパレルの科学と工学 (9:00~12:20)	■スマートテキスタイル (9:20~10:20) ■繊維強化複合材料 (10:40~12:00)	■SDGs (9:20~12:20)	■染色・機能加工 (9:20~12:00)
午後	■定時総会(13:40~), 学会賞贈賞式(総会終了後) A会場4階401号室					

■**口頭発表時間** 発表時間20分(講演15分, 質疑応答4分, 次の演者との交代1分)

セッション基調講演40分(発表35分, 質疑応答4分, 次の演者との交代1分)

■**参加費** (税別)

会員	10,000円	発表者(会員)	10,000円
非会員	15,000円	発表者(非会員)	10,000円
学生会員	3,000円	発表者(学生会員)	3,000円
学生非会員	5,000円	発表者(学生非会員)	5,000円

・5月14日以降の申込は2,000円増となります(懇親会は除く)。

・懇親会, お一人6,000円(税別)

■**申込** 年次大会HP内の申込サイト(<https://forms.gle/oHGbxSqaV8Ju2h4i9>)よりお申込みください。

■**問合せ先** 日本繊維機械学会(TEL. 06-6443-4691, E-mail: info@tmsj.or.jp)

■第79回年次大会実行委員会

実行委員長 松岡敏生(大妻女子大学)

副委員長 辻 創(カケンテストセンター), 中西康雅(三重大学), 橋本欣三(TMT マシナリー), 山本貴則(大阪産業技術研究所)

実行委員 安在絵美(奈良女子大学), 石井佑弥(京都工芸繊維大学), 稲村貴裕(豊田自動織機), 井上尚子(相山女学園大学), 井上真理(神戸大学), 上坂貴宏(京都市産業技術研究所), 植松英之(福井大学), 内丸もと子(colourloop), 江口佳那(京都大学), 榎本雅穂(京都女子大学), 太田成利(村田機械), 大谷章夫(京都工芸繊維大学), 岡本陽子(神戸女子大学), 奥林里子(京都工芸繊維大学), 小田涼太(三晶), 小野 努(岡山大学), 小野寺美和(甲南女子大学), 金井博幸(信州大学), 金田直人(福井工業高等専門学校), 金 翼水(信州大学), 金 慶孝(信州大学), 木村章子(きむら工房), 木村照夫(京都工芸繊維大学), 喜成年泰(金沢大学), 倉敷哲生(大阪大学), 桑原教彰(京都工芸繊維大学), 桑原里実(和洋女子大学), 高水達哉(鳥精機製作所), 小出真也(ポーケン品質評価機構), 小久保佳昭(東レ), 椎木 弘(大阪公立大学), 嶋田慎太郎(帝人フロンティア), 朱 春紅(信州大学), 高井由佳(大阪産業大学), 高松誠一(ニューヨーク州立大学), 武内俊次(信州大学), 竹崎泰子(日本女子大学), 谷 明日香(大阪樟蔭女子大学), 谷口多哉(鳥精機製作所), 田上秀一(福井大学), 崔 童殷(京都工芸繊維大学), 解野誠司(相山女学園大学), 豊田 宏(太陽工業), 仲井朝美(岐阜大学), 中島明哉(産業技術総合研究所), 中根幸治(福井大学), 西田裕紀(関西ファッション連合), 西田右広(東洋紡せんい), 西村正樹(大阪産業技術研究所), 東山幸央(兵庫県立工業技術センター), 廣垣和正(福井大学), 藤井智成(津田駒工業), 増田敦士(福井県工業技術センター), 松原孝典(産業技術短期大学), 丸 弘樹(信州大学), 宮下大輔(長野工業高等専門学校), 三宅 肇(甲南女子大学), 宮原佑貴子(京都女子大学), 向井康人(信州大学), 森下あおい(滋賀県立大学), 森本将弘(倉敷紡績), 矢井田 修(日本不織布協会), 保田和則(愛媛大学), 安永秀計(京都工芸繊維大学), 山下義裕(信州大学), 若月 薫(信州大学), 若松栄史(大阪大学)

5/28 (木) — 第1日目



製品紹介セッション (9:40~11:40)	
9:40	<p>座長 東山 幸央 (兵庫県立工業技術センター) 9:40~10:00</p> <p>A1-01 中空8フィン断面短繊維「オクタエア®」について <small>帝人フロンティア ○鶴尾緋夏, 青山幸乙綾, 嶋田慎太郎</small></p>
10:00	<p>座長 小久保 佳昭 (東レ) 10:00~10:20</p> <p>A1-02 新規熱可塑性炭素繊維・ガラス繊維複合糸 <small>東洋紡 ○田保 響, 神谷岳児 東洋紡せんい 山竹敦史</small></p>
10:20	<p>座長 森本 将弘 (倉敷紡績) 10:20~10:40</p> <p>A1-03 ポリフェニレンエーテル繊維の開発 <small>東洋紡エムシー ○北條健太</small></p>
休憩 (10:40~11:00)	
11:00	<p>座長 嶋田 慎太郎 (帝人フロンティア) 11:00~11:20</p> <p>A1-04 触感評価の構造的理解に向けた官能評価と周波数解析の統合 — 触感周波数解析システム QUANTITEXTURE® と官能評価アプリ TEXTUREVAL™ — <small>カトーテック ○河内 敬</small></p>
11:20	<p>座長 西田 右広 (東洋紡せんい) 11:20~11:40</p> <p>A1-05 廃棄衣料由来の再生糸の開発と普及 — 再生糸 Reprint の製品化 <small>colourloop ○内丸もと子 神戸大学 井上真理 兵庫県工業技術センター 東山幸央 ボーケン品質評価機構 小出真也 滋賀県立大学 森下あおい 京都工芸繊維大学 木村照夫</small></p>
繊維機械の科学と工学セッション (11:40~12:20)	
11:40	<p>座長 金田 直人 (福井工業高等専門学校) 11:40~12:20</p> <p>A1-06 自動ワインダーのパッケージ巻き取りにおける加速時間の最適化 <small>村田機械 ○富山公貴, 濱田健司, 西尾祐亮</small></p>
12:00	<p>A1-07 自動オートワインダー AIcone® のモジュール化生産への取り組み <small>村田機械 ○吉田恭規</small></p>
休憩 (12:20~13:40)	
繊維機械の科学と工学セッション (13:40~14:40)	
13:40	<p>座長 林田 剛一 (福井工業高等専門学校) 13:40~14:40</p> <p>A1-08 新型エアジェットルーム ZAX001neo 製品紹介 <small>津田駒工業 ○越村勇太, 坂口涼太</small></p>
14:00	<p>A1-09 糸供給ノズルにおける糸挙動の計測 — 高速度ステレオ計測による糸の運動解析 — <small>豊田中央研究所 ○谷内宏史 豊田自動織機 品川拓己</small></p>
14:20	<p>A1-10 エアジェットルームによるフラットヤーンよこ入れ技術開発 <small>福井県工業技術センター ○斉藤正剛, 伊與寛史, 飯島広和</small></p>
休憩 (14:40~15:10)	
学生セッション (15:10~16:10) 8階大ホール	
ポスターセッション (16:20~17:20) 8階中小ホール	
特別講演会 (17:30~18:30) 8階大ホール	
懇親会 (18:40~20:00) 7階レストラン	

5/28 (木) — 第1日目

▶403号室
B会場

ナノファイバーセッション (9:40~12:20)

- 座長 Azeem Ullah (信州大学) 9:40~10:20
- 9:40 B1-01 Green and Sustainable Electrospun Poly (vinyl alcohol)/Eggshell Nanofiber Membrane with Lemon-Honey for Facial Mask Development
Shinshu University ○Maira Khalid, Muhammad Farooq, Muhammad Adnan, Shoki Kobe, Gopiraman Mayakrishnan, Ick Soo Kim
- 10:00 B1-02 Study on carbon nanofiber composites for energy applications
Shinshu University ○Sarker Md Shamim, Gopiraman Mayakrishnan, Ick Soo Kim

座長 中根 幸治 (福井大学) 10:20~11:20

- 10:20 B1-03 One step electrospun cellulose acetate nanofibers with vertically oriented multiscale interwoven network for high-performance PM0.3 purification
Shinshu University ○Simeng Liu, Ji Ha lee, Ick Soo Kim

休憩 (10:40~11:00)

- 11:00 B1-04 マイクロ湿式紡糸デバイスを用いたセルロースナノファイバー/Pullulan 複合繊維調製による紡糸安定性の向上
岡山大学 ○平尾 元, 渡邊貴一, 飯田裕也, 小野 努

座長 向井 康人 (信州大学) 11:20~12:20

- 11:20 B1-05 マイクロ湿式プロセスにおける高強度 PVA 繊維作製に向けたナノフィラー添加
岡山大学 ○湊 皓貴, 渡邊貴一, 飯田裕也, 小野 努
- 11:40 B1-06 【セッション基調講演】
エレクトロスピンニングナノファイバーの未来「超高付加価値・ニッチ分野への特化・プロセスのグリーン化と量産化技術の革新・様々な紡糸方法とのハイブリッド化」に向けて
信州大学 ○山下義裕

休憩 (12:20~13:40)

ナノファイバーセッション (13:40~14:40)

- 座長 小野 努 (岡山大学) 13:40~14:40
- 13:40 B1-08 流動を用いたセルロースナノファイバーの繊維長評価
愛媛大学 ○昌川圭佑, 田野志門, 保田和則
- 14:00 B1-09 Sustainable electrospun cellulose nanocomposites with embedded 0D/2D carbon nanoarchitectures for multifunctional water remediations
Shinshu University ○Muhammad Adnan, Maira Khalid, Muhammad Nauman Sarwar, Sana Ullah, Azeem Ullah, Ji Ha Lee, Yasuhito Mukai, Gopiraman Mayakrishnan, Ick Soo Kim
- 14:20 B1-10 ポリビニルアルコール水溶液の噴霧凍結乾燥によるナノ繊維構造体の形成
福井大学 ○中根幸治, 勝見元樹, Abdur Razzaque

休憩 (14:40~15:10)

学生セッション (15:10~16:10) 8階大ホール

ポスターセッション (16:20~17:20) 8階中小ホール

特別講演会 (17:30~18:30) 8階大ホール

懇親会 (18:40~20:00) 7階レストラン

5/28 (木) — 第1日目



テキスタイル・アパレルの科学と工学セッション (9:40~12:20)

- 座長 竹崎 泰子 (日本女子大学) 9:40~10:40
- 9:40 C1-01 大学生の購入ニーズの高い繊維製品の特徴
神戸学院大学 ○辻 幸恵
- 10:00 C1-02 ワイシャツ台襟パターン設計のための男子首部の3次元曲面と2次元パターン曲線形状の特徴抽出
元三重大学 ○増田智恵
エスシーティイー 山本幸生
工房奥谷 伊藤智行
- 10:20 C1-03 スクールユニフォームの身体不適合性が審美性に及ぼす影響
信州大学 ○竹花愛美, 金井博幸, 丸 弘樹, 武内俊次
瀧本 芝野 唯, 寺前弘敏, 堀江翔大
東亜紡織 古川道明, 古澤敏紀
トーマ紡コーポレーション 水森吉紀

休憩 (10:40~11:00)

- 座長 武内 俊次 (信州大学) 11:00~11:40
- 11:00 C1-04 意図的にゆみを与えた絹糸の引張試験に関する研究: — モデルの構築とパイロット実験 —
京都女子大学 ○坂口明男, 牧野優香, 瀧本莉緒, 藤原明寿美
- 11:20 C1-05 高圧ジェット水流作業における高防護性能をもつ柔軟な繊維強化材の開発
信州大学 ○鮑 力民, 田中智大, 村田真杜, 施 建, 森川英明
アトム 後藤利孝

座長 丸 弘樹 (信州大学) 11:40~12:20

- 11:40 C1-06 接着性樹脂ポリビニルブチラルを用いた不織布の強度・ヤング率の推定
信州大学 ○富澤 鍊, 鈴木汰周
- 12:00 C1-07 X線CTによる撚糸の変形に伴う捻り形態の評価
信州大学 中村航成, 富澤 鍊, 奥村 航, 宝田 亘, ○金 慶孝, 大越 豊
Korea Institute of Industrial Technology Hyelim Kim, Wonyoung Jeong

休憩 (12:20~13:40)

テキスタイル・アパレルの科学と工学セッション (13:40~15:00)

- 座長 金井 博幸 (信州大学) 13:40~14:20
- 13:40 C1-08 MEMS触覚センサを用いた靴の踵部の靴擦れ評価
立命館大学 ○宮本賢昇, 街道一翔, 安藤潤人, 野間春生
- 14:00 C1-09 導電糸電極を用いた通電性測定による布地の吸水状態センシングに関する研究
信州大学 ○藤村真司, 吉田宏昭, 上條正義
- 座長 辻 創 (カケンテストセンター) 14:20~15:00
- 14:20 C1-10 繊維製品の防汚性評価における質量測定法の有用性に関する一考察
日本女子大学 ○竹崎泰子, 横井孝志
- 14:40 C1-11 ラマン分光法を用いた綿織物の劣化評価に関する基礎的検討
岡山県工業技術センター ○松本侑子
産業技術総合研究所 桑原正史
岡山県工業技術センター 岡本有未, 余田裕之, 國藤勝士, 村岡 賢
産業技術総合研究所 古志知也, 吉田 学

休憩 (15:00~15:10)

学生セッション (15:10~16:10) 8階大ホール

ポスターセッション (16:20~17:20) 8階中小ホール

特別講演会 (17:30~18:30) 8階大ホール

懇親会 (18:40~20:00) 7階レストラン

5/28 (木) — 第1日目

D ▶405号室
会場

繊維強化複合材料セッション (9:40~12:20)

- 座長 仲井 朝美 (岐阜大学) 9:40~10:40
- 9:40 D1-01 マイクロ波照射時における GFRP 接着継手の接着層添加粒子が接着特性に及ぼす影響
大阪大学 ○森本大翔, 西村壮真, 杉本琢真, 倉敷哲生, 向山和孝
- 10:00 D1-02 単純せん断流れ場における短繊維の回転運動
愛媛大学 ○坂井悠朔, 保田和則
- 10:20 D1-03 有限要素法による複合ケーブルの曲げ負荷下における撚り構造の影響評価
大阪大学 ○谷口航大, 倉敷哲生, 向山和孝
三ツ星 香下裕亮

休憩 (10:40~11:00)

- 座長 大谷 章夫 (京都工芸繊維大学) 11:00~12:20
- 11:00 D1-04 テキスタイル加工を含む CFRTP 製造工程が炭素繊維強度分布に及ぼす影響
岐阜大学 ○大石利樹, 仲井朝美
- 11:20 D1-05 マルチフィラメントワインディング成形における折り返し部の繊維配向と厚み形成特性
岐阜大学 ○毛利悠作, 大石利樹, 仲井朝美
- 11:40 D1-06 最外層補強を考慮した Type4 水素蓄圧容器の数値モデリングと力学的特性の評価
大阪大学 ○水藻弘登, 井上隼輔, 向山和孝, 倉敷哲生
- 12:00 D1-07 無撚り亜麻スライバをポリ乳酸粉末で局所的に融着させた FRP 基材の作製と力学的特性
信州大学 ○関 翔夢, 奥村 航, 金 慶孝, 大越 豊

休憩 (12:20~13:40)

繊維強化複合材料セッション (13:40~15:00)

- 座長 植松 英之 (福井大学) 13:40~15:00
- 13:40 D1-08 リグニンを骨格とするメタクリレート樹脂の創製 (天然由来複合材料用マトリクス樹脂)
金沢工業大学 ○山中淳彦, 寺田真利子, 西田雅一, 西田裕文
- 14:00 D1-09 バサルト繊維強化プラスチック接着継手の強度特性に及ぼす CO₂ レーザー処理の影響
奈良工業高等専門学校 荒井将貴, 濱田優人, ○太田孝雄
- 14:20 D1-10 XRD を用いたフラックス強化複合材料の繊維配向分布測定法
金沢工業大学 ○寺田真利子, 山中淳彦
名古屋大学 伊藤景子
- 14:40 D1-11 ジュート紡績糸の解撚加工がジュート FRP の機械特性に及ぼす影響の検討
カジレーネ ○本近俊裕
京都工芸繊維大学 大谷章夫

休憩 (15:00~15:10)

学生セッション (15:10~16:10) 8階大ホール

ポスターセッション (16:20~17:20) 8階中小ホール

特別講演会 (17:30~18:30) 8階大ホール

懇親会 (18:40~20:00) 7階レストラン

5/28 (木) — 第 1 日目



SDGs セッション (9:40~12:20)	
座長 井上 真理 (神戸大学) 9:40~10:40	
9:40	E1-01 延伸仮撚機の高性能 H1 ヒータの開発 TMT マシナリー ○今中昭仁
10:00	E1-02 デニム廃繊維からのインディゴ染料の回収 マイクロバイオフィクトリー ○清水雅士 岡山県工業技術センター 岡本有未, 國藤勝士
10:20	E1-03 今治タオルにおける SDGs の取組 愛媛県産業技術研究所 ○久保那菜子, 檜垣誠司, 石丸祥司 愛媛県 山口真美
休憩 (10:40~11:00)	
座長 西田 裕紀 (関西ファッション連合) 11:00~12:20	
11:00	E1-04 福井県工業技術センターが取り組むリサイクル技術 福井県工業技術センター ○雲竜常宗
11:20	E1-05 工業試験場における環境負荷低減を目指した研究開発の取組み 石川県工業試験場 ○木水 貢, 長谷部裕之, 神谷 淳
11:40	E1-06 疲労き裂検知用 e-テキスタイルセンサの性能向上について 東京都立産業技術研究センター ○峯 英一, 窪寺健吾, 伊東洋一 鉄道総合技術研究所 坂本達朗, 山中 翔, 吉田桃子, 前田貴登
12:00	E1-07 紫根同浴染色における二軸設計手法 - 吸着量 (AUC) × 素材間色差 (ΔE00) による染色条件図 - 福島県ハイテクプラザ ○中村和由, 大竹翔太, 遠藤悠都
休憩 (12:20~13:40)	
SDGs セッション (13:40~15:00)	
座長 武内 俊次 (信州大学) 13:40~15:00	
13:40	E1-08 FSC 認証バイオマスを活用した繊維加工技術の研究 福島県ハイテクプラザ 小林慶祐, ○遠藤悠都
14:00	E1-09 廃材ウールが変える医療と食の未来 VIRTUS Research ○深野旭一, 稲積哲也 神戸大学 井上真理
14:20	E1-10 サーキュラーエコノミー プレッシング ○北岡利康
14:40	E1-11 IV の異なるバージン PET とのブレンドによるリサイクル PET 繊維の構造および物性 信州大学 斉木勇太, 岡本 凌, 菅原昂亮, 伊香賀敏文, 富澤 錬, 奥村 航, 宝田 亘, ○金 慶孝, 大越 豊
休憩 (15:00~15:10)	
学生セッション (15:10~16:10) 8 階大ホール	
ポスターセッション (16:20~17:20) 8 階中小ホール	
特別講演会 (17:30~18:30) 8 階大ホール	
懇親会 (18:40~20:00) 7 階レストラン	

5/28 (木) — 第1日目

F ▶605号室
会場

スマートテキスタイルセッション (9:40~12:20)

- 座長 中島 明哉 (産業技術総合研究所) 9:40~10:40
- 9:40 F1-01 無給電状態で連続センシングが可能なインソール型編物の開発と応用展開
京都工芸繊維大学 ○中村彪我, 曾我部利帆, 石井佑弥
- 10:00 F1-02 無線センシング環境における導電性繊維のプライバシー保護効果の検証 - Wi-Fi呼吸センシングを例として -
京都工芸繊維大学 才木 梓, ○桑原教彰
- 10:20 F1-03 Wi-Fi CSI を用いた人の行動認識に関する研究
京都工芸繊維大学 ○松岡優太, 桑原教彰, SIRIARAYA PANOTE

休憩 (10:40~11:00)

- 座長 増田 敦士 (福井県工業技術センター) 11:00~12:20
- 11:00 F1-04 導電性繊維 METAFLEX のご紹介
セーレン ○酒井菜那, 稲垣俊輔, 坪田将典, 辻本和久
- 11:20 F1-05 「ウェアデバイス」実現のためのニットセンサに関する研究
産業技術総合研究所 ○泉 小波, 鶴岡利至, 中島明哉
- 11:40 F1-06 ウェアラブルデバイスのためのニット型センサの電気特性解析に関する研究
大阪大学 ○大川拓海, 若松栄史, 岩田剛治
産業技術総合研究所 泉 小波, 中島明哉
- 12:00 F1-07 スマートテキスタイルの信頼性評価を目的とした試験・計測システムの開発
ユアサシステム機器 ○佐々木寿朗, 太田義人, 田中康貴
岡山県工業技術センター 松本侑子
産業技術総合研究所 泉 小波, 中島明哉
神戸大学 井上真理

休憩 (12:20~13:40)

スマートテキスタイルセッション (13:40~14:40)

- 座長 桑原 教彰 (京都工芸繊維大学) 13:40~14:40
- 13:40 F1-08 衣服型エネルギーハーベスタの動作センシング応用
名古屋大学 ○山本 凌, 梅村侑史, 内山晴貴, 大野雄高, 松永正広
- 14:00 F1-09 Vibrissa-Inspired Bio-Based Conductive Aerogels for Wearable Monitoring
信州大学 ○XIE DANDAN, 朱 春紅
- 14:20 F1-10 同軸湿法紡糸による繊維型圧力センサーの作製と評価
信州大学 ○CHEN Ziwei, 朱 春紅

休憩 (14:40~15:10)

学生セッション (15:10~16:10) 8階大ホール

ポスターセッション (16:20~17:20) 8階中小ホール

特別講演会 (17:30~18:30) 8階大ホール

懇親会 (18:40~20:00) 7階レストラン

5/28 (木) — 第1日目

8階 ▶ 小ホール
ポスター会場

ポスターセッション (学術研究コーナー) (16:20~17:20)

- P1-01 Fish gelatin と Gum arabic の複合コアセルベートのマイクロ湿式紡糸による繊維化
岡山大学 ○寺井悠真, 渡邊貴一, 飯田裕也, 小野 努
- P1-02 ウェアラブルデバイスのためのニット型センサの電気特性解析に関する研究
大阪大学 ○大川拓海, 若松栄史, 岩田剛治
産業技術総合研究所 泉 小波, 中島明哉
- P1-03 ナトリウムイオン電池用 MoS₂ 複合炭素ナノファイバーアノードの開発
Shinshu University ○Akmal Muhammad, Ick-Soo Kim
- P1-04 編目形状予測器を用いた柄編地の変形シミュレーション
大阪大学 ○林 優希, 若松栄史
- P1-05 押し込み触察動作を規範とした充填材料の圧縮特性評価指標の検討
信州大学 ○井上聡吾, 吉田宏昭, 上條正義
帝人フロンティア 鶴尾緋夏
- P1-06 有限要素法による複合ケーブルの曲げ負荷下における撚り構造の影響評価
大阪大学 ○谷口航大, 倉敷哲生, 向山和孝
三ツ星 香下裕亮
- P1-07 糸の供給方法を考慮した横編み機の編成シミュレーション
大阪大学 ○安達俊弥, 若松栄史, 岩田剛治
島精機製作所 山田裕也
- P1-08 マルチフィラメントワインディング成形における折り返し部の繊維配向と厚み形成特性
岐阜大学 ○毛利悠作, 大石利樹, 仲井朝美
- P1-09 紡糸延伸条件がコモノマー含有量の異なるポリアセタール繊維の内部構造および機械的特性に及ぼす影響
京都工芸繊維大学 ○鶴崎桐梧, 大谷章夫
プレジール 城口聡子, 梅村俊和
- P1-10 溶融電界紡糸ポリ (L-乳酸) ファイバ膜に発現する疑似圧電特性と発現機構の解明
京都工芸繊維大学 ○梅田有希, 楊柳, 徐淮中, 石井佑弥
- P1-11 共重合比が異なるポリオキシメチレンの糸物性向上検討
信州大学 ○篠原 柊, 宝田 亘, 金 慶孝
- P1-12 Supramolecular Hydrogel Platforms for Light-Activated Pesticide Deployment
Shinshu University ○Kayeong Go, Hanjae Choi, Ick Soo Kim, Ji Ha Lee
- P1-13 生成 AI を用いた丹後ちりめんの接写画像データセットの構築と風合い評価
京都工芸繊維大学 ○崎村柊太, 池田 絢, YU SI CHENG, 杜 偉薇, 桑原教彰
京都府織物・機械金属振興センター 徳本幸紘
京都工芸繊維大学 崔 童殷
- P1-14 生成 AI を用いた繊維材料の物理特性パラメータに基づく丹後ちりめん織物模様の生成と可視化
京都工芸繊維大学 ○池田 絢, 崎村柊太, YU SI CHENG
京都府織物・機械金属振興センター 徳本幸紘
京都工芸繊維大学 桑原教彰, 崔 童殷, 杜 偉薇
- P1-15 Controlled Drug Release from Protein Gel based on the Valency of Salts for Drug Delivery System
信州大学 ○Choi Han Jae, Kim Ick Soo, Lee Ji Ha
- P1-16 妊娠と毛質の関係
実践女子大学 ○河原 豊
山形県農業共済組合連合会中央家畜診療所 河原直哉
群馬県立産業技術センター 山本真揮
- P1-17 無撚り亜麻スライバをポリ乳酸粉末で局所的に融着させた FRP 基材の作製と力学的特性
信州大学 ○関 翔夢, 奥村 航, 金 慶孝, 大越 豊

5/28 (木) ー 第1日目

8階 ▶ 小ホール
ポスター会場

ポスターセッション (学術研究コーナー) (16:20~17:20)

- P1-18 Polycarbonate と polypropylene の直径比がメルトブロー不織布の厚み方向への繊維分布とフィルター性能に及ぼす影響
信州大学 ○田中涼想, 菅原昂亮, 伊香賀敏文, 大越 豊, 金 慶孝, 富澤 錬
北越コーポレーション 佐藤 正, 目黒栄子
- P1-19 衣服型エネルギーハーベスタの動作センシング応用
名古屋大学 ○山本 凌, 梅村侑史, 内山晴貴, 大野雄高, 松永正広
- P1-20 生分解性樹脂 PHA と PCL を紡糸した繊維の海水を用いた分解性評価
静岡県工業技術研究所 ○大木結以, 木野浩成
- P1-21 紫根同浴染色における二軸設計手法 - 吸着量 (AUC) × 素材間色差 (ΔE_{00}) による染色条件図 -
福島県ハイテクプラザ ○中村和由, 大竹翔太, 遠藤悠都
- P1-22 単純せん断流れ場における短繊維の回転運動
愛媛大学 ○坂井悠朔, 保田和則
- P1-23 流動を用いたセルロースナノファイバーの繊維長評価
愛媛大学 ○昌川圭佑, 田野志門, 保田和則
- P1-24 繊維端材のリサイクルによる資源循環型材料開発に関する研究
岐阜県産業技術総合センター ○堀口結以, 中島孝康, 立川英治
- P1-25 エアージェットルームによるフラットヤーンよこ入れ技術開発
福井県工業技術センター ○斉藤正剛, 伊與寛史, 飯島広和
- P1-26 衣服着用による久留米緋生地 of 風合い変化とその要因の解析
福岡県工業技術センター ○大島雄三, 泊 有佐, 本 明子
坂田織物 坂田和生, 坂田由香理
- P1-27 染色整理加工に着目した T シャツのカーボンフットプリント評価
東京工業高等専門学校 ○仙波壽朗
吉田染工 吉田篤生, 雑賀正員
貴志川工業 岡山雅亮, 後藤智礼
東京都市大学 古川柳蔵
早稲田大学 伊坪徳宏
- P1-28 SHAP 分析を用いたスポーツウェア用素材の風合い評価における力学性寄与の非線形解析
アシックス ○松本陽香, 若杉晋作, 松本竜文
- P1-29 活性汚泥法による排水処理に用いるパイル編物担体の処理槽中での強度低下に関する考察
和歌山県工業技術センター ○結城諒介, 赤木知裕, 宮本昌幸, 山際秀誠
椋山女学園大学 解野誠司
- P1-30 ポリアミドと炭素繊維の界面特性に及ぼす吸湿の影響
福井大学 ○田中 蘭, 植松英之, 山口綾香, 田上秀一
- P1-31 銅媒染色綿布および塩基性染料染色羊毛布のエタンチオール消臭
お茶の水女子大学 竹内 碧, ○雨宮敏子
- P1-32 繊維強化複合材料の成形過程への粒子法適用の有用性に関する研究
大阪大学 ○井上直生, 米倉真大, 宮坂史和, 向山和孝, 倉敷哲生
- P1-33 FSC 認証バイオマスを活用した繊維加工技術の研究
福島県ハイテクプラザ 小林慶祐, ○遠藤悠都
- P1-34 「ウェアデバイス」実現のためのニットセンサに関する研究
産業技術総合研究所 ○泉 小波, 鶴岡利至, 中島明哉

5/28 (木) — 第1日目

8階 ▶ 中ホール
ポスター会場

ポスターセッション (製品紹介コーナー) (16:20~17:20)

- P2-01 中空8フィン断面短繊維「オクタエア®」について
帝人フロンティア ○鶴尾緋夏, 青山幸乙綾, 嶋田慎太郎
- P2-02 導電性繊維 METAFLEX のご紹介
セーレン ○酒井菜那, 稲垣俊輔, 坪田将典, 辻本和久
- P2-03 新規熱可塑性炭素繊維・ガラス繊維複合糸
東洋紡 ○田保 響, 神谷岳晃
東洋紡せんい 山竹敦史
- P2-04 ELTEX 社 緯 (ヨコ) 糸テンションコントロール装置
旭貿易 ○末安秀爾
- P2-05 機能性コットン「NaTech」紹介
倉敷紡機 ○森本将弘
- P2-06 繊維廃材を素材とする楽器の開発と製品化
日本繊維機械学会 繊維リサイクル技術研究会 Team FUB ○木村照夫
京都工芸繊維大学 井上智博
- P2-07 ポリフェニレンエーテル繊維の開発
東洋紡エムシー ○北條健太
- P2-08 触感評価の構造的理解に向けた官能評価と周波数解析の統合 — 触感周波数解析システム
QUANTITEXTURE® と官能評価アプリ TEXTUREVAL™ —
カトーテック ○河内 敬
- P2-09 不織布吸音材を利用したこども施設の音環境作りの取り組み
帝人フロンティア ○鈴木芳史, 稲葉信子
- P2-10 テキスタイルアンテナによる AM 電波を用いた無線給電システムの紹介
ウラセ ○植野兼司, 岩崎好博
- P2-11 廃棄衣料由来の再生糸の開発と普及 — 再生糸 Reprint の製品化
colourloop ○内丸もと子
神戸大学 井上真理
兵庫県工業技術センター 東山幸央
ポーケン品質評価機構 小出真也
滋賀県立大学 森下あおい
京都工芸繊維大学 木村照夫
- P2-12 客観評価によるボディタオルの使用感の可視化
キクロン ○根木伴起, 佐竹涼紀, 森本善範
京都市産業技術研究所 小田明佳, 廣澤 覚
- P2-13 極細繊維×導電性繊維「マイクロハインシリーズ」の紹介
川徳商事 ○川村啓太
- P2-14 QuickCon を用いた研究機関での試作と企業連携によるブラッシュアップ
— 簡単試作から実用プロトタイプへ進化する導電ファブリック —
ミツヤ ○前川 士

5/29 (金) ー 第2日目

▶401号室
A会場

繊維機械の科学と工学セッション (9:20~11:40)

- 座長 保田 和則 (愛媛大学) 9:20~10:20
- 9:20 A2-01 逆押出問題の三次元粘弾性流動解析
福井大学 ○加藤朱莉, 植松英之, 田上秀一
- 9:40 A2-02 合織紡糸機の環境冷却装置における円筒フィルターの最適化
TMT マシナリー ○鈴木淳平
- 10:00 A2-03 仮撚加工機を走行中の糸が受ける空気抵抗の数値解析に向けた取り組み
福井工業高等専門学校 ○林田剛一, 金田直人, 伊藤愛永

休憩 (10:20~10:40)

- 座長 田上 秀一 (福井大学) 10:40~11:40
- 10:40 A2-04 糸の供給方法を考慮した横編み機の編成シミュレーション
大阪大学 ○安達俊弥, 若松栄史, 岩田剛治
島精機製作所 山田裕也
- 11:00 A2-05 ディスクフリクション仮撚でのディスク枚数と撚り抵抗の関係
福井工業高等専門学校 ○竹下歩輝, 林田剛一
TMT マシナリー 出水良光, 橋本欣三
福井工業高等専門学校 金田直人
- 11:20 A2-06 分岐-合流構造組紐のスピンドル経路シミュレーション
金沢大学 ○喜成年泰, 立野大地, 野崎 幹

伝統的繊維製品および匠の技セッション (11:40~12:20)

- 座長 井上 尚子 (椋山女学園大学) 11:40~12:20
- 11:40 A2-07 高台を用いた組紐作製における熟練者の姿勢
大阪産業大学 ○高井由佳
きむら工房 木村章子
京都工芸繊維大学 来田宣幸
- 12:00 A2-08 組紐ディスクを用いた組紐作製において小学生が組み間違いに至る手順
きむら工房 ○木村章子
大阪産業大学 高井由佳
京都工芸繊維大学 来田宣幸

休憩 (12:20~13:40)

定時総会 (13:40~) A会場 (4階 401号室)

5/29 (金) — 第2日目



産業用繊維資材および不織布セッション (9:20~11:40)

- 座長 田上 秀一 (福井大学) 9:20~10:20**
- 9:20 B2-01 Polycarbonate と polypropylene の直径比がメルトブロー不織布の厚み方向への繊維分布とフィルター性能に及ぼす影響
 信州大学 ○田中涼想, 菅原昂亮, 伊香賀敏文, 大越 豊, 金 慶孝, 富澤 鍊
 北越コーポレーション 佐藤 正, 目黒栄子
- 9:40 B2-02 ニードルパンチ不織布における針形状が三次元構造形成および物性に及ぼす影響
 信州大学 田中仁誠, 富澤 鍊, 奥村 航, 宝田 亘, ○金 慶孝, 大越 豊
 Korea Institute of Industrial Technology Hyelim Kim, Wonyoung Jeong
- 10:00 B2-03 ニードルパンチ針のバンプ方向が不織布の三次元内部構造に及ぼす影響
 信州大学 中山七斗, 田中仁誠, 富澤 鍊, 奥村 航, 宝田 亘, ○金 慶孝, 大越 豊

休憩 (10:20~10:40)

- 座長 西村 正樹 (大阪産業技術研究所) 10:40~11:40**
- 10:40 B2-04 最近の国際見本市に見る不織布技術の進展
 日本不織布協会 ○矢井田 修
- 11:00 B2-05 多層織物の吸音特性における糸密度の影響
 福井県工業技術センター ○笥 瑞恵, 増田敦士, 斉藤正剛
- 11:20 B2-06 紡糸延伸条件がコモノマー含有量の異なるポリアセタール繊維の内部構造および機械的特性に及ぼす影響
 京都工芸繊維大学 ○鶴崎桐梧, 大谷章夫
 プレジール 城口聡子, 梅村俊和

環境対応技術セッション (11:40~12:20)

- 座長 豊田 宏 (太陽工業) 11:40~12:20**
- 11:40 B2-07 生分解性樹脂 PHA と PCL を紡糸した繊維の海水を用いた分解性評価
 静岡県工業技術研究所 ○大木結以, 木野浩成
- 12:00 B2-08 編地の開織に及ぼすカード機の処理条件
 京都工芸繊維大学 ○藤原仁一郎, 澤井伸吾, 奥林里子

休憩 (12:20~13:40)

定時総会 (13:40~) A会場 (4階 401号室)

5/29 (金) ー 第2日目



テキスタイル・アパレルの科学と工学セッション (9:00~12:20)

- 座長 若月 薫 (信州大学) 9:00~10:20
- 9:00 C2-00 編み目形状予測器を用いた柄編地の変形シミュレーション
大阪大学 ○林 優希, 若松栄史, 岩田剛治
- 9:20 C2-01 夏用紳士服素材の温熱快適性評価
AOKI ○笹川 哲
TOABO 瀬古成樹, 古澤敏紀
- 9:40 C2-02 冷却能力を統制した条件における頸部冷却方式の違いが人体生理心理反応に与える影響
信州大学 ○梶原琉夏, 丸 弘樹, 武内俊次, 金井博幸
- 10:00 C2-03 寒冷環境下のシートヒータ加熱条件における衣服断熱性の役割
信州大学 ○雨宮 聖, 金井博幸, 丸 弘樹, 武内俊次
日本発条 毛陽雲, 加藤和人

休憩 (10:20~10:40)

- 座長 山本 貴則 (大阪産業技術研究所) 10:40~11:40
- 10:40 C2-04 押し込み触察動作を規範とした充填材料の圧縮特性評価指標の検討
信州大学 ○井上聡吾, 吉田宏昭, 上條正義
帝人フロンティア 鶴尾緋夏
- 11:00 C2-05 カーベット型 TENG の開発およびパイル構造の影響について
信州大学 ○小宮大空, 尾崎康祐, 朱 春紅
- 11:20 C2-06 衣服着用による久留米緋生地 of 風合い変化とその要因の解析
福岡県工業技術センター ○大島雄三, 泊 有佐, 本 明子
坂田織物 坂田和生, 坂田由香理

- 座長 谷 明日香 (大阪樟蔭女子大学) 11:40~12:20
- 11:40 C2-07 羊毛繊維のアンモニアに対する消臭性-混用率の影響と消臭性能の回復に着目して-
日本女子大学 片桐帆乃香, 金子奈菜未, 野村久美子, ○松梨久仁子
お茶の水女子大学 雨宮敏子
- 12:00 C2-08 完全組織図から多層織と判定するためのアルゴリズムの提案
宮城教育大学 ○西川重和, 板垣夢果

休憩 (12:20~13:40)

定時総会 (13:40~) A会場 (4階 401号室)

5/29 (金) — 第2日目



スマートテキスタイルセッション (9:20~10:20)

座長 石井 佑弥 (京都工芸繊維大学) 9:20~10:20

9:20 D2-01 足首の捻挫状態を推定する装具の検討

桃山学院大学 ○岩野優樹
福井工業大学 山田温人
産業技術総合研究所 中島明哉

9:40 D2-02 スマートウェアを用いた心拍数データ解析による労働安全衛生管理の高度化

大阪大学 ○加藤恭介, 清野 健

10:00 D2-03 スマートテキスタイルを活用した農業労働者の体調評価

三重県農業研究所, 大阪大学 ○磯山陽介
大阪大学 清野 健

休憩 (10:20~10:40)

繊維強化複合材料セッション (10:40~12:00)

座長 倉敷 哲生 (大阪大学) 10:40~12:00

10:40 D2-04 ポリアミドと炭素繊維の界面特性に及ぼす吸湿の影響

福井大学 ○田中 蘭, 植松英之, 山口綾香, 田上秀一

11:00 D2-05 ガラス繊維強化ポリフェニレンサルファイドの湿熱特性に対するガラス表面処理剤の役割

福井大学 ○植松英之, 山口綾香, 山根正睦, 田上秀一

11:20 D2-06 成形温度が同種異形態樹脂複合材料の内部構造および曲げ特性に及ぼす影響

岐阜大学 ○保土貴亮, 大石利樹, 仲井朝美

11:40 D2-07 ニードルパンチ加工による異なる繊維の面外配向が積層型複合材料の面内特性および層間特性に及ぼす影響

京都工芸繊維大学 ○大谷章夫, 今村祐登

休憩 (12:00~13:40)

定時総会 (13:40~) A会場 (4階 401号室)

5/29 (金) ー 第2日目

▶600号室
E会場

SDGs セッション (9:20~12:20)

- 座長 三宅 肇 (甲南女子大学) 9:20~10:20
- 9:20 E2-01 資源循環型社会に貢献するセルロースファイバー強化ポリプロピレン材料の機械的特性及び発泡性
京都市産業技術研究所 ○伊藤彰浩, 仙波 健, 野口広貴
- 9:40 E2-02 MALDI-TOF MS を用いた再生 PET 繊維の判別 ~判別モデルによる判定~
ポーケン品質評価機構 ○遠藤祐里, 小出真也
島津製作所 山崎雄三
元金沢工業大学 大箸信一
- 10:00 E2-03 デジタルファブ리케이션を利用したアップサイクル製品の制作実践
京都工芸繊維大学 ○乾 結心, 藤岡 遼, 西田涼馬, 高田ほのか, 久保歩風, 崔美韵, 田淵智彦, 北村七菜,
林 賢太郎, 中田紗英, 森 千尋, 中島もえ, 増田奈津穂, 杉山鼓太郎, 小熊ユミナ,
西川 仁, 新井大登, 柳沢瑛人, 黒田滉洋, 井上智博, 田井則一, 津田和俊

休憩 (10:20~10:40)

- 座長 小出 真也 (ポーケン品質評価機構) 10:40~11:40
- 10:40 E2-04 大学間連携による繊維循環型実践モデルの構築 -「Madaikeru yarn」の取り組み-
大阪樟蔭女子大学 ○谷 明日香
京都女子大学 宮原佑貴子
- 11:00 E2-05 不要着物の資源循環に関する構想と実践 ~学生主体によるイベント『禅とモード-多様性が作り出す新しい文化と共創の未来-』の実施と可能性~
京都光華女子大学 / 現・神戸大学 ○坂本遼香
京都女子大学 宮原佑貴子
- 11:20 E2-06 不要着物の資源循環に関する構想と実践 ~地域連携による協働の取り組み~
京都女子大学 ○宮原佑貴子
京都光華女子大学 / 現・神戸大学 坂本遼香

座長 宮原 佑貴子 (京都女子大学) 11:40~12:20

- 11:40 E2-07 廃棄衣料由来の再生糸の開発と普及 ~ニットシリーズ Part 3: 再生糸の温熱特性評価~
ポーケン品質評価機構 ○小出真也
colourloop 内丸もと子
滋賀県立大学 森下あおい
兵庫県立工業技術センター 東山幸央
神戸大学 井上真理
京都工芸繊維大学 木村照夫
- 12:00 E2-08 廃棄衣料由来の再生糸の開発と普及 洗濯による織物特性とその織糸特性の変化
神戸大学 ○井上真理, 岩城百華
colourloop 内丸もと子
兵庫県立工業技術センター 東山幸央
ポーケン品質評価機構 小出真也
滋賀県立大学 森下あおい
京都工芸繊維大学 木村照夫

休憩 (12:20~13:40)

定時総会 (13:40~) A会場 (4階 401号室)

5/29 (金) — 第2日目



染色・機能加工セッション (9:20~12:00)

- 座長 奥林 里子 (京都工芸繊維大学) 9:20~10:20
- 9:20 F2-01 コレステリック液晶を発現するセルローズ誘導体を用いた構造発色繊維の温度に伴う構造変化
福井大学 ○松岡優仁, 本山真太郎, Ren Jianhua, 田畑 功, 廣垣和正
- 9:40 F2-02 コレステリック液晶性セルローズ誘導体を用いた構造発色繊維の熱分析による構造評価
福井大学 ○本山真太郎, 松岡優仁, Ren Jianhua, 田畑 功, 廣垣和正
- 10:00 F2-03 青く構造発色するエアロゲル繊維の機械的特性に及ぼす MMA 重合に伴う骨格補強効果
福井大学 ○大森有紗, 佐藤 光, Ren Jianhua, 田畑 功, 廣垣和正

休憩 (10:20~10:40)

- 座長 桑原 教彰 (京都工芸繊維大学) 10:40~11:20
- 10:40 F2-04 構造色捺染：光塩基発生剤を添加したコロイド結晶の塩基発生による粒子配列変化とその光重合によるゲル内への固定
福井大学 ○廣垣和正, 東 一花, Ren Jianhua, 田畑 功
- 11:00 F2-05 茜染めにおける媒染方法が金属吸着量および染色性に及ぼす影響
京都市産業技術研究所 ○井内俊文, 野口広貴, 伊藤彰浩, 仙波 健

座長 廣垣 和正 (福井大学) 11:20~12:00

- 11:20 F2-06 天然ゴムラテックスの電子線加硫による綿の改質
京都工芸繊維大学 ○百本淳希, 奥林里子
- 11:40 F2-07 カシミアのインジゴ染色と特性評価
京都工芸繊維大学 ○上野千博, DAVAAJAV Narantogtokh, 奥林里子

休憩 (12:00~13:40)

定時総会 (13:40~) A会場 (4階 401号室)