

Sen'i Gakkaishi

(Journal of The Society of Fiber Science and Technology, Japan)

# 纖維学会誌

特集 〈2024年度 繊維学会奨励賞、公設試（その2）〉



2025 Vol.81 9

一般社団法人 繊維学会



JIS K 6950 / OECD 301F 適合

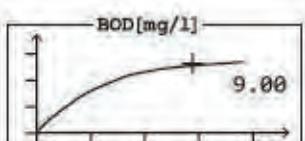
# 生分解性試験装置

O  
X  
i  
T  
O  
p

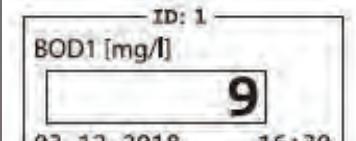
オキシトップ



- \* 最大180日間までモニタリング可能
- \* 最大100検体まで同時測定
- \* 無線端末で測定値の継時変化を表示可能



経時変化のグラフ表示



測定値



製品詳細はこちら



水資源 水質測定器 人間

セントラル科学株式会社

【本社】TEL : 03-3812-9186 (代表)

FAX : 03-3814-7538

【大阪】TEL : 06-6392-1978 (代表)

FAX : 06-6392-1971

URL : <https://aqua-ckc.jp/>

# BlueMessage®

～人と地球環境に優しい企業の実現～

KBセーレンは次世代環境対応素材の  
開発に取り組んでいます。

リサイクルポリエステル繊維

**CleanCircle®**

再生ポリエステルを原料とした  
リサイクルポリエステル繊維

植物由来原料使用ポリエステル繊維

**BiosVision®**

植物由来の成分を原料とした  
バイオポリエステル繊維

生分解(PLA)繊維

**GeoCircle®**

微生物の作用により分解する性質をもつ  
ポリ乳酸 (PLA) 繊維

生分解 PET 繊維

**MildGeoCircle®**

通常ポリエステルの物性を保持しながら  
生分解性を有する PET 繊維



# 纖維学会誌

2025年9月 第81巻 第9号 通巻 第954号

## 目 次

---

### 時評 資格と人材養成

藤田 雅夫 P-357

---

### 特集 <2024年度 繊維学会奨励賞>

配向結晶化挙動の定量解析から推定したポリエステル纖維の  
強度発現メカニズムに関する研究 富澤 鍊 P-358

金属チオラートからなる纖維状配位高分子の構築 江口 裕 P-363

<公設試(その2)>  
地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター  
纖維に関する特色のある技術支援のご紹介 複合素材技術グループ P-367

福井県工業技術センター 増田 敦士・岩下 美和 P-371

石川県工業試験場 神谷 淳・木水 貢 P-375

静岡県工業技術研究所 浜松工業技術支援センター 木野 浩成 P-377

あいち産業科学技術総合センター 三河纖維技術センター  
佐藤 嘉洋 P-379

あいち産業科学技術総合センター 尾張纖維技術センター  
加藤 久也 P-384

岐阜県産業技術総合センター P-386

奈良県産業振興総合センター 辻坂 敏之・山崎 陽平 P-389

---

### 連載 <纖維 街歩き(14)>

有松・鳴海絞会館訪問記 小寺 芳伸 P-392

<E-スマートテキスタイル技術者のための、いまさら聞けない電気工学(4)>  
インピーダンス(交流特性) 前田 郷司 P-401



# Journal of The Society of Fiber Science and Technology, Japan

Vol. 81, No. 9 (September 2025)

## Contents

---

**Foreword** Certification and Human Resource Development Masao FUJITA P-357

**Special Issue on 2024 Award of SFSTJ**

Strength Development Mechanism of Polyester Fibers Estimated by Quantitative Analysis in Oriented-Induced Crystallization Process Ren TOMISAWA P-358

Fabrication of Fibrous Coordination Polymers Consisting of Metal Thiolates Hiroshi EGUCHI P-363

**Special Issue on Public Organizations for Fibers (Part 2)**

Introduction of TIRI's Distinctive Technical Support for the Textile P-367

Industrial Technology Center of FUKUI Prefecture Atsuji MASUDA and Miwa IWASHITA P-371

Industrial Research Institute of Ishikawa Jun KAMITANI and Mitsugu KIMIZU P-375

Industrial Research Institute of Shizuoka Prefecture, Hamamatsu Hironari KINO P-377

Mikawa Textile Research Center, Aichi Center for Industry and Science Technology Yoshihiro SATOU P-379

Owari Textile Research Center, Aichi Center for Industry and Science Technology Hisaya KATO P-384

Gifu Prefectural Industrial Technology Center P-386

Nara Prefecture Institute of Industrial Development Toshiyuki TSUJISAKA and Youhei YAMAZAKI P-389

---

**Series on Culture and Technology of Textile (14)**

Report on Visit to the Arimatu-Narumi Tie-Dyeing Museum Yoshinobu KOTERA P-392

**Series on Electrical Engineering for E-Smart Textiles Engineers: What You Should Know (4)**

Impedance (Electrical properties for alternating current) Satoshi MAEDA P-401

---



# Journal of Fiber Science and Technology (JFST)

Vol. 81, No. 9 (September 2025)

## Transaction / 一般論文

- ❖ Extraction and Analysis of Type I Collagen-Gelatin Blends from Tilapia Scales:  
Attempts to Develop Wound Healing Materials

Hsiu-Chin Huang, Chung-Hsin Wu, and Junko Kuwahara 130

## Technical Paper / 技術論文

- ❖ 炭素繊維／現場重合型熱可塑エポキシ樹脂へのグリコールリグニン添加効果

奥村 航・長谷部裕之・森 大介・ティ ティ ネー・  
大橋 康典・山下 俊・山田 竜彦 145

## Effect of Glycol Lignin Addition to *in-situ* Polymerizable Thermoplastic Epoxy / Carbon Fiber Reinforced Composite

Wataru Okumura, Hiroyuki Hasebe, Daisukea Mori, Nge Thi Thi,  
Yasunori Ohashi, Takashi Yamashita, and Tatsuhiko Yamada

## 繊維学会論文誌 “Journal of Fiber Science and Technology (JFST)”

毎月の目次と抄録を繊維学会誌に掲載して参ります。本文は J-Stage でご覧になれます。繊維学会のホームページ「学会誌・出版」から、また直接下記のアドレスにアクセスしてください。

英 語 : <https://www.jstage.jst.go.jp/browse/fiberst>

日本語 : <https://www.jstage.jst.go.jp/browse/fiberst/-char/ja/>

JFST はどなたでも閲覧は自由で認証の必要はありません。但し、著作権は繊維学会に帰属されます。

## Journal of Fiber Science and Technology 編集委員 Journal of Fiber Science and Technology, Editorial Board

編集委員長  
Editor in Chief

武野 明義(岐阜大学)  
Akiyoshi Takeno

編集副委員長  
Vice-Editor

鬆谷 要(和洋女子大学大学院)  
Kaname Katsuraya

編集委員  
Associate  
Editors

青木 隆史(京都工芸繊維大学大学院)  
Takashi Aoki

上高原 浩(京都大学大学院)  
Hiroshi Kamitakahara

金 晃屋(信州大学)  
KyoungOk Kim

久保野 敦史(静岡大学)  
Atsushi Kubono

宮 瑾(山形大学)  
Gong Jin

澤渡 千枝(武庫川女子大学)  
Chie Sawatari

朱 春紅(信州大学)

Chunhong Zhu

登阪 雅聰(福井大学)

Masatoshi Tosaka

内藤 圭史(岐阜大学)

Keishi Naito

花田 美和子(神戸松蔭大学)

Miwako Hanada

久田 研次(福井大学大学院)

Kenji Hisada

山本 勝宏(名古屋工業大学)

Katsuhiro Yamamoto

## Extraction and Analysis of Type I Collagen-Gelatin Blends from Tilapia Scales: Attempts to Develop Wound Healing Materials

Hsiu-Chin Huang<sup>\*1,2</sup>, Chung-Hsin Wu<sup>\*1</sup>,  
and Junko Kuwahara<sup>\*2</sup>

<sup>\*1</sup> Department of Chemical and Materials Engineering,  
National Kaohsiung University of Science and Technology,  
Kaohsiung, 807618, Taiwan

<sup>\*2</sup> Department of Life, Environment and Applied Chemistry,  
Faculty of Engineering, Fukuoka Institute of Technology,  
Higashi-ku, Fukuoka 811-0295, Japan

In this study, a novel heat/CO<sub>2</sub>-assisted acid-soluble collagen (HCASC) extraction method was developed to efficiently obtain type I collagen-gelatin blends from Tilapia fish scales. The methodology employed thermal treatment and CO<sub>2</sub> infusion in an acidic solution to optimize the yield and sterilization of the extracted compounds. Type I collagen-gelatin blends were extracted using a combination of varying temperatures (40 °C or 90 °C) and acetic acid concentrations (0.1 M or 0.5 M) with the infusion of CO<sub>2</sub> microbubbles. This study aimed to address the limitations of the conventional process with respect to yield and to evaluate its characteristics and bioactivity. Through HCASC extraction, the highest yield of type I collagen-gelatin blends was 55.1% at 90 °C in 0.5M acetic acid, as quantified using the Sirius Red assay. Scanning electron microscopy (SEM) images revealed a porous, fibrous structure of the blends, with average fiber diameters ranging from 1.02–3.6 μm. The presence of triple helical structures in the samples was determined using attenuated total reflectance Fourier transform infrared spectrometry (FT-IR/ATR) and circular dichroism (CD) analyses. *In vitro* cell viability and scratch wound healing assays demonstrated the biocompatibility and wound healing capacity of the blends. Moreover, the samples subjected to heating at 40 °C in 0.1 M or 0.5 M acetic acid, and at 90 °C in 0.5 M acetic acid demonstrated cell viability and wound healing properties. Consequently, type I collagen-gelatin blends have potential applications in skin dressings. **J. Fiber Sci. Technol.**, **81(9)**, 130-144 (2025) doi 10.2115/fiberst.2025-0015 ©2025 The Society of Fiber Science and Technology, Japan

## Effect of Glycol Lignin Addition to *in-situ* Polymerizable Thermoplastic Epoxy / Carbon Fiber Reinforced Composite

Wataru Okumura<sup>\*1</sup>, Hiroyuki Hasebe<sup>\*1</sup>,  
Daisuke Mori<sup>\*1</sup>, Nge Thi Thi<sup>\*2</sup>, Yasunori Ohashi<sup>\*2</sup>,  
Takashi Yamashita<sup>\*3</sup>, and Tatsuhiko Yamada<sup>\*4</sup>

<sup>\*1</sup> Industrial Research Institute of Ishikawa, 2-1 Kuratsuki,  
Kanazawa, Ishikawa 920-8203, Japan

<sup>\*2</sup> Forestry and Forest Products Research Institute, 1  
Matsunosato, Tukuba, Ibaraki 305-8687, Japan

<sup>\*3</sup> School of Engineering, Tokyo University of Technology,  
1404-1 Katakuramachi, Hatohji, Tokyo 192-0982,  
Japan

Glycol lignin is a type of technical lignin extracted from lignin with polyethylene glycol and is a polyphenolic polymer. In addition to its high heat resistance, polyphenolic polymers have a structure that approximates the graphite structure of carbon fiber, so high adhesion with carbon fiber is expected. In this study, we investigated the effect of adding glycol lignin to the matrix resin to improve the mechanical and thermo-mechanical properties of CFRTP. CFRTP with glycol lignin was prepared by adding glycol lignin to the base resin of an *in-situ* polymerizable thermoplastic epoxy resin, then adding a catalyst and applying the resin to carbon fiber fabrics, followed by heat press molding to promote polymerization while impregnating the resin into the carbon fiber bundles. The mechanical properties of the fabricated CFRTP were evaluated, and the following findings were obtained regarding the effect of glycol lignin addition. The interfacial shear strength between carbon fiber and the resin increased as the amount of glycol lignin increased. On the other hand, for resins with more than 20 wt% glycol lignin, the fracture strain was lower than the fracture strain of the carbon fiber. As a result, the maximum flexural strength of CFRTP was obtained at a glycol lignin addition of 10 wt% due to the balance between the increase in interfacial shear strength and the decrease in the fracture strain of the resin. This flexural strength was about 9% higher than that of CFRTP without glycol lignin. Furthermore, as the amount of glycol lignin added increased, the CFRTP tended to deform more easily at low temperatures, while maintaining a certain storage modulus in the high temperature range above 140 °C. **J. Fiber Sci. Technol.**, **81(9)**, 145-151 (2025) doi 10.2115/fiberst.2025-0016 ©2025 The Society of Fiber Science and Technology, Japan

# 会告 2025

## The Society of Fiber Science and Technology, Japan

Vol. 81, No. 9 (September 2025)

開催年月日	講演会・討論会等開催名(開催地)	掲載頁
2025. 9. 18(木) 19(金)	第 50 回複合材料シンポジウム(高松市・香川大学林町キャンパス)	A22
9. 24(水) ~26(金)	第 61 回熱測定討論会(横浜市・横浜国立大学常盤台キャンパス)	A22
9. 26(金)	プラスチック成形加工学会環境・リサイクル専門委員会企画シンポジウム(川崎市・川崎商工会議所(ハイブリッド開催))	A22
10. 2(木)	繊維学会 地球に優しい繊維材料研究委員会 2025 年度シンポジウム(京都市・京都大学桂キャンパス 桂図書館 オープンラボ・リサーチコモンズ)	A18
10. 10(金)	繊維学会西部支部／高分子学会九州支部 共催 若手講演会／若手研究者創発フォーラム 主題：若手研究者が挑む！分子設計×界面化学×分子システムレーションで切り拓く機能性高分子の構築と解明(ハイブリット形式 オンサイト会場：鹿児島市・鹿児島大学郡元キャンパス 学習交流ホール 2F、オンライン会場：Teams 配信)	A19
10. 10(金)	第 306 回ゴム技術シンポジウム「環境に配慮した高分子製品開発のための劣化評価と対策の最前線」(大阪市・大阪産業創造館)	A22
10. 24(金)	2025 年度 繊維学会東北・北海道支部講演会「繊維・高分子材料研究の最前線」(対面：山形県・山形大学米沢キャンパス(4-114 教室)、オンライン：Zoom)	A20
10. 27(月) 28(火)	2025 年 繊維学会秋季研究発表会(山形市・山形テルサ)	A14
10. 29(水) 30(木)	第 70 回 FRP 総合講演会・展示会(70th FRP CON-EX 2025)(東京都・秋葉原 UDX)	A22
10. 31(金)	第 40 回繊維学会西部支部講演会・見学会(講演会：熊本市・熊本大学くすの木会館 レセプションルーム(黒髪北キャンパス)、見学会：熊本市・国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所 九州支所)	A21
11. 15(土)	2025 年 高校生研究発表会(ハイブリッド開催 対面会場：東京都・東京農工大学 東小金井キャンパス、オンライン会場：Zoom システム利用)	A17
11. 17(月) 18(火)	第 57 回洗浄に関するシンポジウム(大阪市・大阪科学技術センター)	A22
	繊維学会誌広告掲載募集要領・広告掲載申込書	2010 年 6 月号
	繊維学会定款(2012 年 4 月 1 日改訂)	2012 年 3 月号
	Individual Membership Application Form	2012 年 12 月号
	繊維学会誌報文投稿規定(2012 年 1 月 1 日改訂)	2014 年 1 月号
	訂正・変更届用紙	2014 年 3 月号

### 「繊維学会誌」編集委員

編集委員長 内田 哲也(岡山大)

編集副委員長 髭谷 要(和洋女子大院) 出口 潤子(旭化成(株))

編集委員 大島 直久((-社)日本染色協会) 奥家 智裕(帝人(株)) 鹿野 秀和(東レ(株)) 上高原 浩(京大)

金 慶孝(信州大) 樺原 圭太(産総研) 澤田 和也(大阪成蹊短期大) 朱 春紅(信州大)

杉浦 和明(京都市産業技術研究所) 高崎 緑(横浜国立大院) 谷中 輝之(東洋紡(株)) 長嶋 直子(金城学院大)

中野 恵之(西脇市郷土資料館) 西田 幸次(山形大) 檜垣 勇次(大分大) 廣垣 和正(福井大)

松野 寿生(山形大)

顧問 浦川 宏(京都工芸繊維大名誉教授) 土田 亮(岐阜大学名誉) 村瀬 浩貴(共立女子大) 小寺 芳伸(元 三菱ケミカル㈱)

## 2025年(令和7年) 繊維学会行事予定

行 事 名	開 催 日	開 催 場 所
2025年 繊維学会秋季研究発表会	2025年10月27日(月)～28日(火)	山形テルサ
2025年 高校生研究発表会	2025年11月15日(土)	東京農工大学 東小金井キャンパス

### 繊維学会の正会員様へのお知らせ

繊維学会正会員様の会員資格は毎年自動継続となり、別段のお手続きは必要ございません。

異動、退職、卒業などによりご登録情報に変更がございましたら、お早めにご連絡を頂きますよう、ご協力をよろしくお願い申し上げます。

### 繊維学会論文誌(JFST)

#### Journal of Fiber Science and Technology

- JFSTは、繊維科学を中心とした幅広い専門分野をカバーする査読付きの英文・和文のハイブリッドジャーナルです。
- JFSTは、Web of Science Core Collection をはじめ Journal Citation Report, Scopus等の各種データベースに収録され、永く Impact Factor を維持し、国際的な評価を得ている日本の繊維科学をリードする学術論文誌です。
- JFSTは、読者へのサーキュレーションの良いオープンアクセス誌としていますが、掲載内容の二次利用については、著作権保護の立場から一般社団法人 著作権協会に著作権管理および利用許諾業務を委託しています。

### 複写等をご希望される方へ

繊維学会では、複写複製、転載複製及びAI利用に係る著作権を学術著作権協会に委託しています。日本を除く国・地域で当該利用をご希望の方は、学術著作権協会ホームページ(<http://www.jaacc.org/en/>)にて申請先をご確認ください。

The Society of Fiber Science and Technology, JAPAN authorized Japan Academic Association For Copyright Clearance (JAC) to license our reproduction rights, reuse rights and AI ML rights of copyrighted works.  
If you wish to obtain permissions of these rights in the countries or regions outside Japan, please refer to the homepage of JAC (<http://www.jaacc.org/en/>) and confirm appropriate organizations to request permission.

# 公選制による会長予定者選出について

総会等において寄せられた役員選考方法の見直しに関するご意見を受け、理事会として、関連する学会等の実施状況の調査やパブリックコメントの実施を踏まえ、慎重に検討を重ねてまいりました。その結果、会員管理システムの導入により事務的な負担が軽減され、実務上も対応可能となったことも考慮し、次期会長予定者の選任について、広く候補者を推薦いただき、正会員による投票によって選出する「直接選挙」を導入することを理事会にて決定いたしました。また、これに対応すべく、旧関連規程等を廃止し、新たに「役員選任規程」ならびに「会長候補者等選考手順」を制定しました。

この直接選挙では、候補者がマニフェストにより運営方針を提示し、それに対して会員が意思を示す機会となることで、学会運営への参画意識の醸成や議論の活性化が期待されます。一方で、適切な一次候補者の推薦と正確な投票プロセスが不可欠であり、支部および会員の皆様のご理解とご協力が不可欠と考えております。なお、本選考実施において課題が発生した場合には、適宜対応して改善してまいります。

以下、概要、今後の予定、手順等についてご案内申し上げるとともに、本選挙に際しては、より多くの正会員の皆様にご投票いただけますよう、お願い申し上げます。

2025年8月25日

## 1. 概要

① 次期会長候補者は3名以内とし、本会支部または推薦人（10名以上の正会員）により推薦された正会員の中から、役員候補者選考委員会が選考する。なお、候補者が3名に満たない場合、3名を越えない範囲で、役員候補者選考委員会<sup>※1</sup>による追加選出を可とする。

※1 現行の同委員会と同じ構成員（ただし現監事も委員となる）

② 会長候補者はマニフェスト（選挙公約）を作成し、これを学会誌および本会ホームページに公開する。

③ 次期会長予定者選挙は、正会員が選挙権を有し、Webあるいは郵便で投票を行い、次期会長予定者を選出する。

④ 次期副会長、その他の理事、監事の各候補者は、現会長、現副会長、次期会長予定者が検討して正会員の中から選出し、役員候補者選考委員会の承認を得る。

⑤ マニフェストならびに投開票については、選挙管理委員会<sup>※2</sup>を設置して対応する。

※2 委員は正会員若干名と事務局長とする。なお、委員長は会長候補者ではない会長経験者とし、会長就任時期が新しい順に就任する。

## 2. 日程

- ・支部または推薦人による会長候補者推薦 締切：9月25日
- ・マニフェスト公開期間：10月25日～12月14日
- ・Webによる投票期間：12月1日～14日
- ・郵便による投票期間：12月1日～12日（消印有効）  
(原則Web投票とするが、郵便による投票を希望する場合、選挙管理委員会に投票用紙を請求し(11月1日～11月30日)、それにより投票することができる)

## 3. 推薦／選考手順

### ① 候補者の推薦：支部長または推薦人代表者が所定様式の推薦書を提出

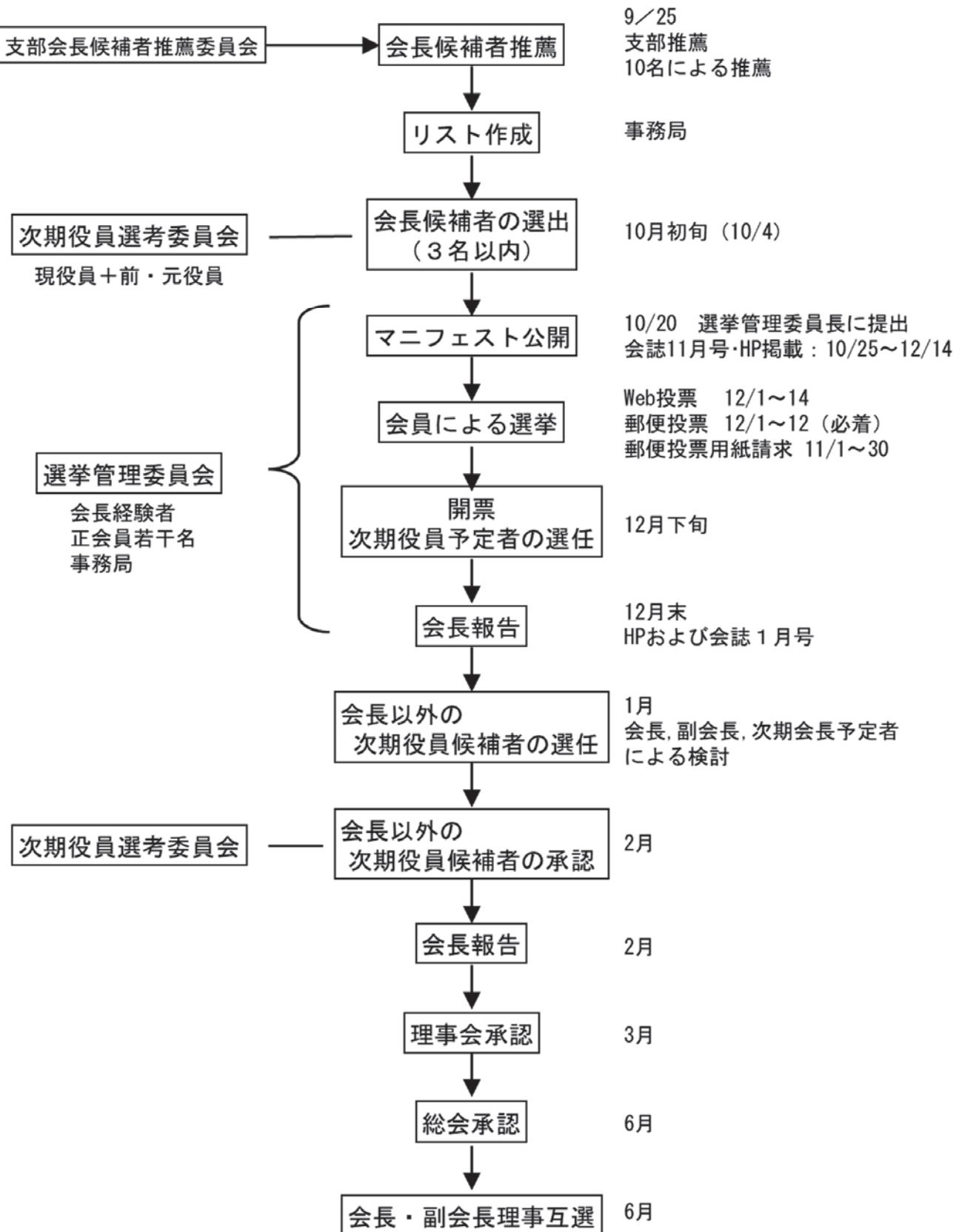
[支部推薦] 各支部は原則当該支部所属の正会員<sup>※3</sup>を1名推薦可能。各支部の会長候補者推薦委員会は、支部役員若干名で構成する。

[推薦人による推薦] 正会員<sup>※3</sup>10名以上の推薦人（代表者を含む、候補者本人を除く）がいれば、正会員<sup>※3</sup>を1名推薦可能。なお、推薦人は単一機関（大学、企業等）の所属であってはならない。また、各推薦人が推薦できる候補者は1名。

<sup>※3</sup> 正会員：選挙を実施する年の4月1日時点かつ継続して推薦日まで正会員資格を有するもの

### ② 役員候補者選考委員会による会長候補者（被選挙人）の選考

- ・一次投票（3名連記）により得票数上位6名を選出。得票数が同数で6名を超える場合は全員が候補者。最初から候補者が6名以内の場合には全員一次当選者。
- ・二次投票（3名連記）により上位3名を会長候補者とする。必要に応じて単記投票で順位を決定。最初から一次当選者が3名以内の場合には全員二次当選者。
- ・二次当選者が3名未満の場合は全員を会長候補者とするとともに、役員候補者選考委員会は3名を越えない範囲で候補者を追加選任可。



## 役員選任規程

2025年8月12日 理事会制定

- 第1条 本会の会長、副会長、その他の理事、監事（以下、役員という）の選任については、定款に定めるもののほか、この規程の定めるところによる。
- 第2条 理事、監事は、総会において選任する。
- 第3条 会長、副会長は、役員候補者選考委員会において定数の候補者を選定したのち、理事の互選により選出する。
- 第4条 本会に、次期会長候補者の推薦及び会長を除く役員候補者の審議のため役員候補者選考委員会（以下、選考委員会という）をおく。
- 2 会長は、選考委員会の委員を委嘱する。
  - 3 委員は、元、前、現役員の中から指名する。
  - 4 現役員は、全員が指名されるものとする。
  - 5 元、前役員（理事、監事）からの委員は、退任年次の新しい順、退任年次が同じ場合は年齢の若い順に委嘱し、現役員からの委員の人数を超えないものとする。
- 第5条 選考委員会は、原則として役員改選の年の前年に会長が招集し、役員改選の年の総会終了後解散する。
- 第6条 選考委員会は、委員の互選により、委員長1名をおく。
- 第7条 選考委員会の議長は、委員長とする。
- 第8条 選考委員会は、選考委員現在数の2分の1以上出席しなければ議決することができない。
- 第9条 選考委員会は、別途定めるところにより1名以上3名以内の会長候補者を選出する。
- 2 原則として現会長の重任は行わないものとする。ただし重任する場合は2期を限度とする。
- 第10条 会員の投票による選挙により次期会長予定者を選出する。
- 2 投票できる会員は、選挙を実施する年の4月1日時点で正会員であり、継続して投票日まで正会員資格を有するものとする。
- 第11条 会長候補者はマニュフェストを公開する。
- 第12条 第10条1項の選挙を管理するために、選挙管理委員会をおく。
- 2 選挙管理委員会の委員長は原則として会長候補者ではない会長経験者とし、会長就任時期が新しい順とする。
  - 3 選挙管理委員会には若干名の委員をおく。委員は会長候補者ではない正会員の中から選挙管理委員会委員長が指名する。

- 4 選挙管理委員会は当該選挙を管理するとともに、選挙が公正に実施されることを確認する。
- 5 委員長及び委員並びに事務局は投票結果の開票に立会うものとする。
- 6 前項の立会いにおいて、委員長が止むを得ない事情で立会いができない場合には、委員から委員長代理を選任するものとする。また、委員の場合については、正会員からその代理人を委員長が選ぶものとする。
- 7 選挙管理委員会は、投票結果により当選人を決定し、会長に報告する。

第13条 次期副会長、その他の理事、監事の各候補者は、現会長、現副会長、次期会長予定者が検討し、正会員の中から選出する。このとき次期会長予定者、副会長候補者の全てが官学界所属者あるいは産業界所属者とならないよう配慮する。

第14条 選考委員会は、選出された次期副会長、理事、監事の候補者を審議し、委員長は審議結果を会長に報告する。

第15条 会長は、第14条で報告のあった次期役員候補者（理事、監事）を、理事会承認を得た上、総会に提出する。

#### 附則

この規程は、理事会の承認を得て改定することができる。

## 会長候補者等選考手順

2025年8月12日 理事会制定

### (会長候補者の推薦)

1. 各支部は、会長候補者として原則当該支部所属の正会員を1名推薦できる。各支部の会長候補者推薦委員会は、支部役員若干名で構成する。
2. 正会員（推薦人代表者）は、正会員10名以上の推薦人（代表者を含む、候補者本人を除く）がいれば、会長候補者として正会員を1名推薦できる。なお、推薦人は単一機関（大学、企業等）の所属であってはならない。また、各推薦人が推薦できる会長候補者は1名とする。
3. 上記の正会員とは、選挙を実施する年の4月1日時点かつ継続して推薦日まで正会員資格を有するものとする。
4. 推荐にあたって、支部長または推薦人代表者は本人の了解を得て、所定様式の推薦書を期日までに提出する。

### (役員候補者選考委員会（以下、選考委員会という）による会長候補者の選考)

5. 立会人の指名
  - (1) 選考委員会委員長（以下、委員長という）は委員の中から立会人1名を指名する。
6. 会長候補者の確認
  - (1) 支部および10人以上の推薦人に推薦された会長候補者のリストを提示する。
7. 一次投票
  - (1) 委員は候補者リストの中から3名以内を選任し投票する。
  - (2) 開票は委員長と事務局がおこない、立会人が確認する。
  - (3) 得票数上位の6名を一次当選者とする。なお、同得票数のため候補者が6名を超える場合には全員一次当選者とする。
  - (4) 事務局は、票数を示さず得票順に一次当選者リストを作成し、提示する。
  - (5) 最初から候補者が6名以内の場合には全員一次当選者とする。
8. 二次投票
  - (1) 委員は候補者リストの中から3名以内を選任し投票する。
  - (2) 開票は委員長と事務局がおこない、立会人が確認する。
  - (3) 得票数上位の3名を会長候補者とする。
  - (4) 同得票数のため候補者が3名を超える場合には、最下位同得票数候補者の1名選任により決選投票をおこない、得票数上位者を当選とし、会長候補者を3名とする。
  - (5) 最初から一次当選者が3名以内の場合には全員会長候補者とする。
  - (6) 事務局は会長候補者のリストを作成し、委員長と立会人が確認し、提示する。
9. 会長候補者の推薦が3名に満たない場合
  - (1) 支部および10人以上の推薦人に推薦された会長候補者がいない場合、選考委員会は、少なくとも1名の会長候補者を選出し、本人の内諾を得ることとする。

- (2) 二次当選者はいるが3名に満たない場合、選考委員会は、二次当選者を含めて3名を越えない範囲で会長候補者を追加選出することができる。なお、その場合には選考委員会が本人の内諾を得ることとする。

(会員選挙による当選人の決定)

10. 役員選任規程第12条7項に規定された当選人の決定は、以下のとおりとする。

- (1) 複数名の会長候補者で選挙を行った場合は、最多得票数を獲得した会長候補者を当選人とする。
- (2) 複数名の会長候補者が同得票数の場合は選挙管理委員会委員長のくじ引きにより決定する。
- (3) 会長候補者 1 名で信任投票を行った場合は、不信任投票が投票総数の 10 分の 1 未満の場合を当選人とする。

#### 附則

この選考手順は、理事会の承認を得て改定することができる。

## 会長候補者推薦書

第\_\_\_\_期会長候補者として、下記の者を推薦します。

○○年 ○○月 ○○日

[委員長または代表者] 氏名 (自署) \_\_\_\_\_

1. 推薦者：①支部または②正会員10名以上の推薦人（代表者を含む、候補者本人を除く）

※以下、該当しない項目を削除、委員／推薦人欄は適宜追加

① \_\_\_\_\_ 支部推薦

支部候補者推薦委員会委員長 : \_\_\_\_\_

連絡先 所属 : \_\_\_\_\_

TEL／Email : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

支部候補者推薦委員会委員 : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

② 正会員10名以上の推薦

代表者（氏名／会員番号） : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

連絡先 所属 : \_\_\_\_\_

TEL／Email : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

その他の推薦人（氏名／会員番号） : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

2. 推薦する会長候補者（会長候補者意向確認書〔様式2〕を添付のこと）

氏名 : \_\_\_\_\_

所属 : \_\_\_\_\_

会員番号 : \_\_\_\_\_

## 会長候補者意向確認書

### 1. 候補者の了承

私は会長候補者への推薦を了承します。

○○年 ○○月 ○○日

氏名（自署） \_\_\_\_\_

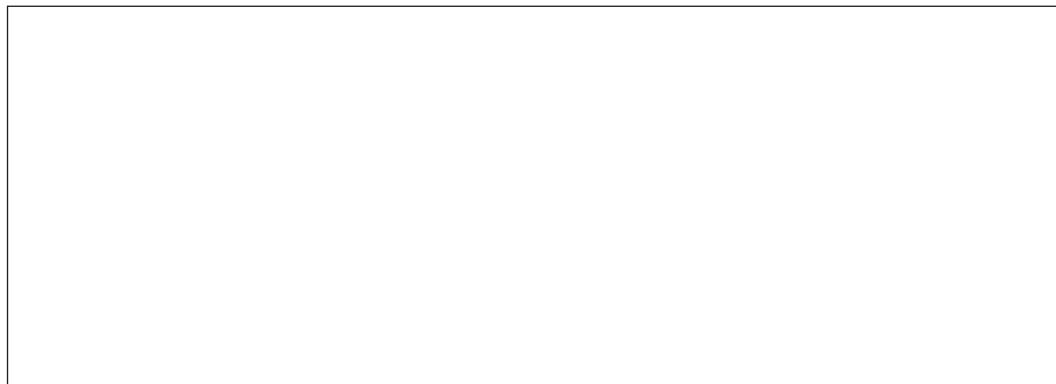
### 2. 候補者情報

所属 : \_\_\_\_\_

会員番号 : \_\_\_\_\_

連絡先 TEL／Email : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

略歴（別添可：様式なし）



### 3. 意向表明（会長に選任された際の抱負と任期中に成し遂げたい重要事項；200字程度）



会員各位

一般社団法人繊維学会

会長 辻井 敬亘

## 新会員管理システム導入のお知らせ

盛夏の候、貴台におかれましては、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

日頃は、繊維学会の活動に多大なるご協力を賜りまして、誠にありがとうございます。

さて、この度、会員サービスの向上と情報管理の効率化のため、新たな会員管理システムを導入することとなりましたので、ご案内申し上げます。

新たな会員管理システムの主な特徴といたしましては、以下の点が改善されます。

**セキュリティ強化:** セキュリティが強化されたクラウドベースにて、より安全に個人会員様の情報を管理いたします。

**登録情報の直接更新:** 新しい会員管理システムでは、会員専用ページからご自身の登録情報を直接確認・更新いただけます。会員専用ページの初期パスワードは、ログイン後に任意のパスワードに変更可能です。パスワード変更後は事務局で確認できなくなりますので、大切に保管してくださいようお願いします。パスワードを再設定する際には生年月日が必須となりますので、初回ログイン時に必ず生年月日もご確認ください。

**書類のダウンロード:** 会費の請求書や領収書を会員専用ページから PDF 形式でダウンロードいただくことが可能となります。

**デザインについて:** 新しい会員管理システムは、スマートフォンやタブレットからの利用にも最適なレスポンシブデザインを採用しています。これにより、パソコン、スマートフォン問わず、いつでもどこでもスムーズにアクセスし、快適にご利用いただけます。

**総会関連機能:** 総会の委任状提出や、会員投票なども行える新機能を兼ね備えております。

**イベント情報のご案内:** メーリングリストによるご案内に加え、イベント情報などが会員専用ページに表示されます。

アクセス方法と初回ログインのお願いについて

**会員管理システムへのログインについて:** 会員 ID とパスワードを別紙にてご案内いたします QR コード、または、繊維学会ホームページの「会員ページログイン\_バナー」よりアクセスいただけます。

**新たな会員管理システムの運用開始日:** 新しい会員管理システムは、**2025 年 8 月 12 日**

(火) よりご利用いただけます。ログインに必要な会員 ID とパスワードは別途郵送しておりますので、**運用開始日から 9 月末までに**、個人ページへの初回ログインをお願いいたします。初回ログイン時に、ご登録情報（例：住所、連絡先メールアドレス、電話番号、生年月日）が最新であるかご確認いただき、必要に応じて更新してください。なお、氏名変更につきましては、事務局でのみお手続きが可能のことご了承ください。

**ご利用方法について:** 仕様書も別紙にて同封しておりますので、あわせてご確認いただけますようお願いいたします。

なお、会員専用ページへのアクセスやご利用方法について、ご質問やご不明な点がございましたら、下記までお気軽にお問い合わせください。

繊維学会事務局 ([office@fiber.or.jp](mailto:office@fiber.or.jp))

今後とも学会へのご協力とご理解のほどどうぞよろしくお願ひ申し上げます。

敬具

# 2025年 繊維学会秋季研究発表会

主 催：(一社) 繊維学会

開催期間：2025年10月27日(月)～28日(火)

開催方式：対面開催

会 場：山形テルサ(〒990-0828 山形県山形市双葉町1-2-3)

研究発表：

## 1. 繊維・高分子材料の創製

(1a 新素材合成、1b 素材変換・化学修飾、1c 無機素材・有機無機複合素材)

## 2. 繊維・高分子材料の機能

(2a オプティクス・フォトニクス、2b エレクトロニクス、2c イオニクス、2d 機能膜の基礎と応用、2e 接着・界面／表面機能、2f 耐熱性・難燃性)

## 3. 繊維・高分子材料の物理

(3a 結晶・非晶・高次構造、3b 繊維・フィルムの構造と物性複合材料の構造と物性、3c 繊維構造解析手法の新展開、3d その他)

## 4. 成形・加工・紡糸

(4a 繊維・フィルム、4b 不織布・多孔体、4c 複合材料、4d 3Dプリンタ)

## 5. テキスタイルサイエンス

(5a 紡織・テキスタイル、5b 消費科学、5c 感性計測・評価テキスタイルサイエンス)

## 6. 天然繊維・生体高分子

(6a 紙・パルプ、6b 天然材料、6c 生分解性材料、6d バイオマス素材)

## 7. ソフトマテリアル

(7a 液晶、7b コロイド・ラテックス、7c ゲル・エラストマー、7d ブレンド・ミクロ相分離)

## 8. バイオ・メディカルマテリアル【医用材料研究委員会 合同セッション】

## 9. 【若手産官学交流セッション】依頼講演のみ

研究発表募集部門：次の2部門で発表を募集します。

部門 A

A1：口頭発表

[口頭発表] (発表15分、質疑応答4分、交代1分)

部門 P[ポスターセッション]

P1：一般発表、P2：優秀ポスター発表賞応募者

優秀ポスター発表賞応募資格と注意事項：

- ・P2は優秀ポスター発表賞の審査対象になります。
- ・P2に応募いただける方は、繊維学会学生会員のみとなります。
- ・優秀ポスター発表賞の表彰は、会期中におこないます。

発表申込：2025年7月1日(火)～2025年9月12日(金)(予定)

予稿原稿受付：2025年9月22日(月)～2025年10月3日(金)

予稿集発行日：2025年10月20日(月)

## 第61回染色化学討論会：主催：(一社)纖維学会 染色研究委員会

日時、会場、懇親会は「秋季研究発表会」と同一です。

- ・ポスター発表は染色化学討論会と秋季研究発表会の合同で行います。
- ・染色化学討論会に参加ご希望の方は、纖維学会秋季研究発表会へご登録ください。
- 詳細は染色化学討論会のホームページをご覧ください。

### 参加登録費：

	正会員及び、維持・賛助会員	学生会員	非会員(一般)	非会員(学生)
事前登録	11,000 円	4,000 円	20,900 円	7,700 円
登録期間以降または当日登録	13,000 円	6,000 円	23,100 円	9,900 円

正会員・学生会員(不課税)、一般非会員・学生非会員(消費税込)

\*事前参加登録及び、参加登録費をお支払いいただきました方へは、会期一週間前を目途にメールにて「参加証」をお送りします。

\*学生非会員の方へ：小島盛男様からのご寄付を貴重な財源として“令和10年プロジェクト”を推進しています。プロジェクトの一環として、若手会員増強プログラムを掲げ、学生会員の年会費を補助(無料に)いたします。この機会に纖維学会へご入会ください。

参加登録：2025年7月1日(火)～2025年10月14日(火)

懇親会：懇親会：10月27日(月)

支払方法：銀行振込：三菱UFJ銀行 目黒駅前支店 普通口座 4287837 (口座名)一般社団法人纖維学会

(注意)\* 参加登録費には web 予稿集閲覧権が含まれます。

\* 予稿集の冊子体配布はいたしません。ご了承ください。

\* 研究発表会へ参加される方は、必ず事前参加登録をお願いいたします。

\* ポスターセッション発表される場合には、事前に必ず参加登録をお願いいたします。

\* 参加に関するご質問は学会事務局までメールでお問い合わせください。

纖維学会事務局：office@fiber.or.jp

\* その他、不測の事態が生じた場合は、WEB 上で告知することをご承知おきください。

\* 開催期間中、参加におけるホテルのご予約等は各自でご準備ください。

### 2025年 纖維学会秋季研究発表会実行委員会：

実行委員長：松葉 豪(山形大学)

実行委員：(順不同)

寺境 光俊(秋田大学)、伊藤 浩志(山形大学)、三ツ石 方也(東北大学)、根本 修克(日本大学)、

芝崎 祐二(岩手大学)、浦木 康光(北海道大学)、岡田 修司(山形大学)、宮 瑾(山形大学)、

原 光生(香川大学)、吉川 千晶(物質・材料研究機構)、平田 充弘(山形県工業技術センター)、

奥田 結衣(山形大院有機)、安川 涼子(武庫川女子大学)

## 論文募集のお知らせ: ISF2024 特集号

Journal of Fiber Science and Technology (JFST) では、ISF2024 に関する論文の特集を行います。この特集では、繊維科学および技術における最新の進展や革新的な研究を収集し、広く共有することを目的としています。著者の皆様にとって、研究成果をより幅広い学術コミュニティと共有し、本分野における議論をさらに深める絶好の機会となります。



さらに、本特集に採択された論文の掲載料については **50%の補助** が適用されます。

- **特集号テーマ:** 「ISF2024 における繊維科学および技術」
- **対象論文:** 原著論文、総説論文、技術論文等

### 投稿:

- **投稿期間:** 2025年2月1日～2025年~~5月31日~~9月30日  
※締切前に投稿された論文は順次査読され、採択され次第、公開されます。
- **投稿方法:** 下記のウェブサイトをご参照ください。  
<https://www.fiber.or.jp/jpn/publication/contribution.html>
- **使用言語:** 英語

皆様の積極的なご投稿をお待ちしております！

# 2025年高校生研究発表会発表募集

繊維学会が、将来の繊維技術の発展を期して設けました「高校生及び高等専門学校生による研究発表会」を、昨年度に続きハイブリッド形式にて開催いたします。

大学や企業、公的研究機関の研究者との質疑応答ができるように計画をしておりますので、奮ってご参加ください。対面でご参加の方は、東京農工大学 科学博物館の見学も行えます。

**主 催：**一般社団法人 繊維学会 企画委員会

**日 程：**2025年11月15日(土)13時～(東京農工大学 科学博物館見学 11時～)

**開催方法：**ハイブリッド開催

**会 場：**

対面会場：東京農工大学 東小金井キャンパス

オンライン会場：Zoom システム利用

**募集内容：**衣食住の身近な生活や環境における繊維・プラスチックに関する研究

テキスタイル(繊維製品)や生活用品、資材(ゴム、生分解性材料等)、またSDGsにかかわる事項等、様々な分野での実験結果や調査研究を募集します。

\*募集内容に関するご質問は、[office@fiber.or.jp](mailto:office@fiber.or.jp)へお気軽にご相談ください。

**発表申込：**\*団体でのお申込の際は、担当顧問または教諭の方でお願いします。

**発表申込期間：**2025年5月7日(水)～10月10日(金)

**発表形式：**口頭発表にて実施(会場またはオンラインでの口頭発表(動画でも可))

**参加登録費用：**無料(担当顧問または指導教諭を含む)

# 繊維学会 地球に優しい繊維材料研究委員会 2025年度シンポジウム

## 趣 旨 :

SDGs や ESG の観点から、高分子・繊維材料の自然環境や生体への影響が幅広く検討されています。

特に、その合成加工プロセス、使用中に生じる分解・摩耗産物、予期せぬ自然環境中への流出に伴う環境負荷、そして使用後の廃棄処理における社会循環性などから、材料の付加価値を再度検討する必要が生じています。本シンポジウムでは、バイオ繊維材料を中心に、地球環境や生体に対してネガティブな影響を与えない材料設計、合成加工法、材料研究、分解性評価、および毒性評価などの観点から多様な研究を集約し、産官学が協力することで、地球に優しい繊維材料を開発する知見を得ることを目的としています。今回は、蜘蛛糸のようなバイオ繊維の研究分野において国際的に活躍しておられる先生方をお招きして、お話しを頂戴することにしました。この機会に、地球に優しい繊維材料について学んでみませんか。みなさまのご参加をお待ちしております。

主 催：繊維学会 地球に優しい繊維材料研究委員会

共 催：京都大学大学院工学研究科

後 援：COI-NEXT：ゼロカーボンバイオ産業創出による資源循環共創拠点、マテリアル DX：バイオ・高分子ビッグデータ駆動による完全循環型バイオアダプティブ材料の創出、ASPIRE：極限アスペクト比(EXAR)ナノ材料の学際的研究

日 時：10月2日(木)13:00～17:00

会 場：京都大学 桂キャンパス 桂図書館 オープンラボ・リサーチコモンズ

交 通：①阪急電車 桂駅よりバスで所要時間約12分、桂駅西口より約10分に1本

②JR桂川駅よりバスで所要時間約20分、桂川駅前より約30分に1本

③JR/近鉄電車 京都駅よりバスで所要時間約45分、京都駅前より約30分に1本

講 演：〈13:00～17:00〉

開催趣旨説明

(京都大学)沼田 圭司

1) 『Genetic engineering of spider silk proteins in vitro and in vivo』

(University of Bayreuth) Thomas Scheibel

2) 『Biomimetic spider silk』

(Karolinska Institutet / Swedish University of Agricultural Sciences) Anna Rising

3) ポスターセッション

4) 『Engineering Spider Silk: From molecular self-assembly to functional biointerfaces』

(University of Bayreuth) Martin Humenik

5) 『SpiCEy silk: Investigating SpiCE-17, a major non-spidroin component of spider dragline silk』

(理化学研究所) Ali D Malay

## 参加要領：

1) 定員 150 名

2) 参加費 1企業・大学 3000円 2学生 無料

3) 申込方法 以下 URL

(<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScMz-SLBjk63xryUmm4vhff8VACPo8Cqs3gThahBPhY4LGcBw/viewform?usp=sharing&ouid=110293486546791047044>)より参加申込してください。

下記宛に氏名、所属、連絡先(E-mail)、ポスター発表の有無を明記して、E-mail でのお申し込みも受け付けております。事前参加申込の締切は9月5日(金)です。お席に余裕があれば、当日登録もお受け致します。

申込先：〒615-8510 京都府京都市西京区京都大学桂

京都大学 大学院工学研究科 材料化学専攻 沼田圭司

E-mail: numatalab\_secretary@t.kyoto-u.ac.jp

**繊維学会西部支部／高分子学会九州支部 共催  
若手講演会／若手研究者創発フォーラム**  
**主題：若手研究者が挑む！分子設計×界面化学×分子シミュレーションで  
切り拓く機能性高分子の構築と解明**

**趣 旨：**高分子材料が示す新たな機能発現や力学的性質は、化学構造の設計、界面解析、さらには計算化学的手法によって明らかにされつつあります。こうした研究から得られる知識の蓄積により、優れた新規材料や製品の開発が進められています。本フォーラムでは、これらの研究分野において活躍されている若手研究者の方々をお招きし、最新の研究成果をご紹介して頂きます。

**主 催：**繊維学会西部支部・高分子学会九州支部

**日 時：**2025年10月10日(金)

**会 場：**ハイブリット形式

オンサイト会場：鹿児島大学郡元キャンパス 学習交流ホール2F

オンライン会場：Teams配信

**交 通：**鹿児島市電「工学部前」電停から徒歩10分(稲盛記念館横の建物)

**世話人：**戸谷 匡康(鹿児島大院理工)

**プログラム：**

13:00～13:10	開会の挨拶	繊維学会西部支部長 氏家 誠司 先生
13:10～13:55	「セルロースナノファイバーによる界面の安定化を利用した多孔質微粒子の設計」	京都大学 化学研究所 石田 紘一朗 先生
13:55～14:40	「和周波発生分光に基づく埋もれた界面における高分子の凝集状態解析」	九州大学 次世代接着技術研究センター 阿部 達樹 先生
14:40～15:00	休憩	
15:00～15:45	「分子シミュレーションによる高分子電解質膜中のガス輸送機構の解明」	福岡大学 理学部 永井 哲郎 先生
15:45～16:30	「藻類由来多糖を活用した循環型材料の創製」	関西大学 化学生命工学部 曽川 洋光 先生
16:30～16:40	閉会の挨拶	高分子学会九州支部長 門川 淳一 先生
18:00～	懇親会(鹿児島中央駅周辺)	

**参加要領：**

- 1) 参 加 費：無料
- 2) 懇 親 会 費：5000円(予定)
- 3) 申 込 締 切：2025年10月3日(金)
- 4) 申 込 方 法：Google フォーム (<https://forms.gle/8fULZdYZHb33sEcU7>)
- 5) 問い合わせ先：戸谷 匡康(鹿児島大院理工)

E-mail : m-totani@cb.kagoshima-u.ac.jp 電話 : 099-285-7843

# 2025 年度 繊維学会東北・北海道支部講演会

## 「繊維・高分子材料研究の最前線」

主 催：繊維学会東北・北海道支部

日 時：2025 年 10 月 24 日(金) 14:30～17:00

開 催：ハイブリッド開催

対面：山形大学米沢キャンパス(4-114 教室)

オンライン：Zoom

内 容：

14:30～14:35 開会の挨拶 繊維学会東北・北海道支部長 松葉 豪

14:35～15:20 講演 1「11 族金属チオラートの構造に着目した配位高分子材料」

名古屋工業大学大学院 工学研究科 工学専攻 江口 裕

15:20～16:05 講演 2「高分子網目構造の精密設計によるゴムの物性制御」

東京大学 生産技術研究所 中川 慎太郎

16:05～16:55 講演 3「軟 X 線を用いた高分子構造解析」

京都大学 化学研究所 中西 洋平

16:55～17:00 閉会

参加費：無料

参加要領：下記の申し込みサイトより登録をお願いいたします。2025 年 10 月 21 日(火)までにお申し込みください。

登録されたアドレスに URL を送付します。

問合先：山形大学 大学院有機材料システム研究科

繊維学会 東北・北海道支部 支部長 松葉 豪

TEL/FAX : 0238-26-3053

E-mail : gmatsuba@yz.yamagata-u.ac.jp

URL : <https://forms.gle/caQkaGr5Uos2myD78>

# 第 40 回 繊維学会西部支部講演会・見学会

日 時：2025 年(令和 7 年)10 月 31 日(金)

場 所：[講演会]熊本大学くすの木会館 レセプションルーム(黒髪北キャンパス)

〒860-8555 熊本県熊本市中央区黒髪 2 丁目 39-1

[見学会]国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所 九州支所

〒860-0862 熊本県熊本市中央区黒髪 4 丁目 11 番 16 号

プログラム：

[講演会]

11:00	開会挨拶	繊維学会西部支部長・(大分大学)氏家 誠司
11:10～12:00	生体由来両親媒性化合物／金属錯体ハイブリッド材料を用いたナノファイバー・ナノチューブ・ ナノシート創成とその機能化	(崇城大学工学部ナノサイエンス学科)黒岩 敬太
12:00～13:20	(昼食)	
13:20～14:10	分子系ネットワーク材料の不均一構造と力学物性	(九州大学 大学院統合新領域学府)春藤 淳臣
14:10～15:00	資源循環型社会を指向した CNF 強化バイオプラスチックの開発と性能評価	((地独)京都市産業技術研究所 材料・素材技術グループ)野口 広貴

[見学会]

15:10～	講演会終了後に徒歩で移動
15:40～	国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所 九州支所

懇親会：

18:30～	未定(熊本市内)
--------	----------

参加要領：

[参加費]

講演会費：無料、懇親会費：6,000 円

[連絡先・参加申込]

繊維学会西部支部庶務幹事 檜垣勇次(大分大学理工学部) E-mail : y-higaki@oita-u.ac.jp、Tel : 097-554-7895

2025 年 10 月 25 日(土)までに、以下のアドレスまたは QR コードから Google Form にアクセスし、お申し込みください。

<https://forms.gle/wHPaGFDJ5N2Kt1Ms5>



\* Google Form でのお申し込みをできない場合、氏名、所属、連絡先(メールアドレス)、講演会・見学会・懇親会参加につきまして檜垣までご連絡ください。

## 第 50 回複合材料シンポジウム

主 催：日本複合材料学会  
日 時：2025 年 9 月 18 日(木)～19 日(金)  
会 場：香川大学林町キャンパス  
プログラム：詳細は HP(<http://www.jscm.gr.jp/>) をご参照ください。  
申込方法：上記 HP よりお申込みください。  
問合先：日本複合材料学会事務局  
TEL：03-5981-6011 FAX：03-5981-6012  
E-mail：[jscm@asas-mail.jp](mailto:jscm@asas-mail.jp)

---

## 第 61 回熱測定討論会

主 催：日本熱測定学会  
日 時：2025 年 9 月 24 日(水)～26 日(金)  
会 場：横浜国立大学常盤台キャンパス  
プログラム：詳細は HP(<https://www.netsu.org/61touron/>) をご参照ください。  
申込方法：上記 HP よりお申込みください。  
問合先：日本熱測定学会 事務局  
TEL：03-6310-6831 FAX：03-6759-3981  
E-mail：[netsu@mbd.nifty.com](mailto:netsu@mbd.nifty.com)  
学会 URL：<https://www.netsu.org>

---

## プラスチック成形加工学会 環境・リサイクル専門委員会企画 シンポジウム

主 催：プラスチック成形加工学会  
日 時：2025 年 9 月 26 日(金)  
会 場：川崎商工会議所(ハイブリッド開催)  
プログラム：詳細は HP(<https://www.jspp.or.jp/>) をご参照ください。  
申込方法：上記 HP よりお申込みください。  
問合先：一般社団法人 プラスチック成形加工学会  
事務局  
TEL：03-5436-3822  
E-mail：[office@jspp.or.jp](mailto:office@jspp.or.jp)

---

## 第 306 回ゴム技術シンポジウム 「環境に配慮した高分子製品開発のための 劣化評価と対策の最前線」

主 催：日本ゴム協会研究部会 環境劣化研究分科会  
日 時：2025 年 10 月 10 日(金)  
会 場：大阪産業創造館  
プログラム：詳細は HP(<https://www.srij.or.jp/>) をご参照ください。  
申込方法：上記 HP よりお申込みください。  
問合先：一般社団法人 日本ゴム協会  
ゴム技術シンポジウム係  
TEL：03-3401-2957  
E-mail：[kenkyuubukai@srij.or.jp](mailto:kenkyuubukai@srij.or.jp)

---

## 第 70 回 FRP 総合講演会・展示会 (70th FRP CON-EX 2025)

主 催：一般社団法人 強化プラスチック協会  
日 時：2025 年 10 月 29 日(木)～30 日(木)  
会 場：秋葉原 UDX  
プログラム：詳細は HP(<https://jrps.or.jp/70thconex2025/>) をご参照ください。  
申込方法：上記 HP よりお申込みください。  
問合先：一般社団法人 強化プラスチック協会  
TEL：03-5829-3535 FAX：03-5829-3536  
E-mail：[frp.con-ex2025@jrps.or.jp](mailto:frp.con-ex2025@jrps.or.jp)

---

## 第 57 回洗浄に関するシンポジウム

主 催：日本油化学会 洗浄・洗剤部会  
日 時：2025 年 11 月 17 日(月)～18 日(火)  
会 場：大阪科学技術センター  
プログラム：詳細は HP(<https://jocs.jp/oil-multi/cleaningdetergent/>) をご参照ください。  
申込方法：上記 HP よりお申込みください。  
問合先：日本油化学会 洗浄・洗剤部会 事務局  
E-mail：[senjou-senzai@jocs.jp](mailto:senjou-senzai@jocs.jp)