

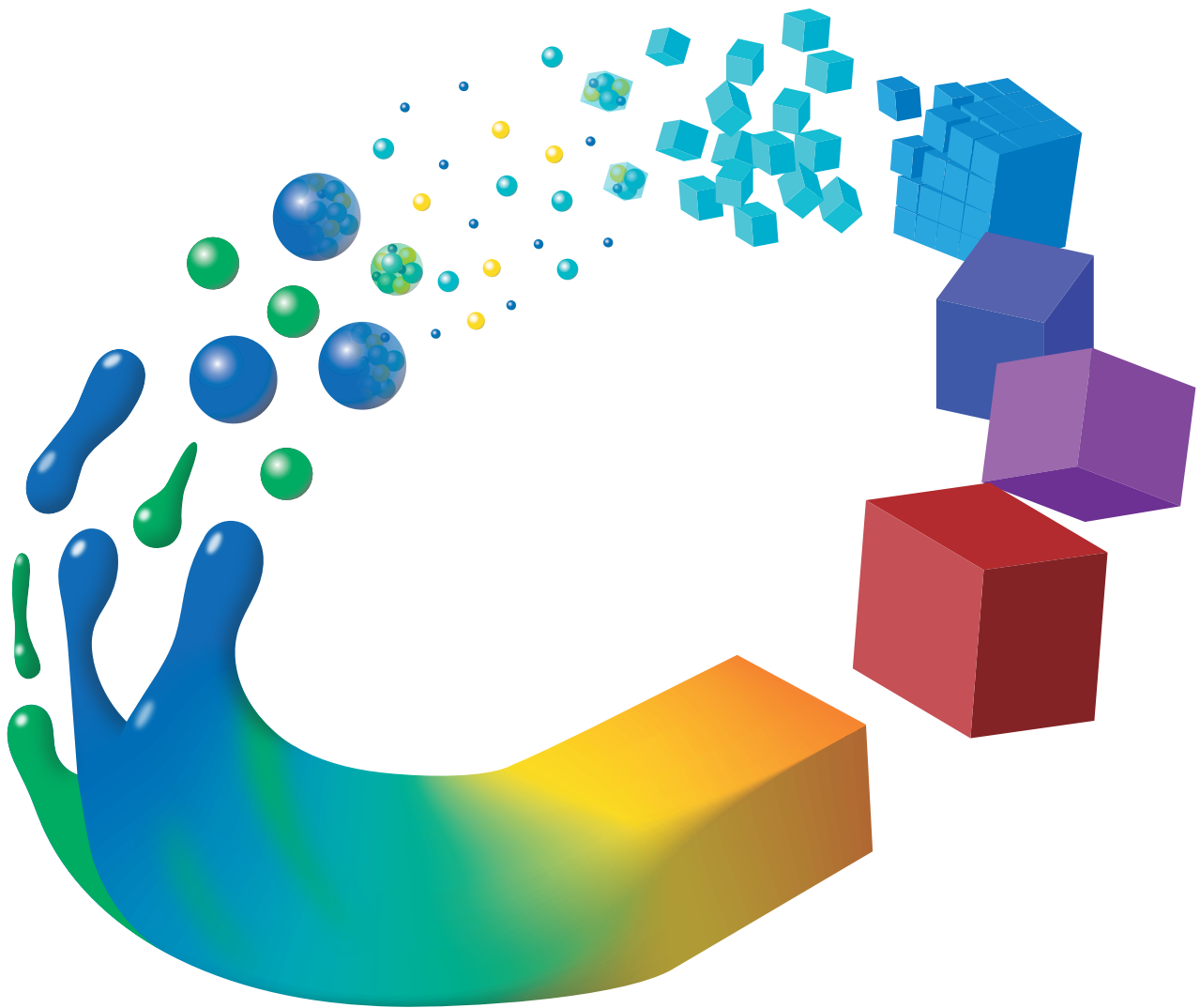
# 成形加工'26

Preprints of Seikei-Kakou Annual Meeting 2026

JUNE24 ~25, 2026. TOKYO

プラスチック成形加工学会

<https://www.jspp.or.jp/>



## プラスチック成形加工学会 第 37 回年次大会の開催によせて

年次大会実行委員会  
委員長 城本 征治  
副委員長 瀬戸 雅宏

今大会のスローガンは「Beyond Limits：材料・加工技術とデータで描く次世代社会」としました。このスローガンには、私たちがこれまでの技術の枠組みを超え、材料の可能性を追求し、加工技術とデータサイエンスの融合によって、スマートで持続可能な未来社会の実現に貢献するという挑戦の精神が込められています。

プラスチック産業は多岐にわたる分野で必要不可欠な存在であり、現代社会の基盤を支えています。特に近年では、資源循環型社会の構築が強く求められており、プラスチック産業が果たすべき役割と期待は一層大きくなっています。また、データサイエンスやAI 技術の進展により、成形加工における製品設計・プロセス最適化の考え方は大きな変革期を迎えています。これまで経験と勘に依存してきた領域にデータ駆動型のアプローチが浸透しつつあり、効率化と高精度化の両立が現実的な課題として議論される段階に入っています。本大会が、こうした変革の方向性を共有し、次世代社会のビジョンを議論する場となることを期待しております。

本年次大会では、持続可能な社会の実現という世界的な潮流を踏まえ、一般社団法人 日本自動車リサイクル機構 専務理事 阿部 知和氏をお招きし、「資源循環に貢献する自動車リサイクルの現状とこれから」についてご講演いただきます。資源循環の社会実装は技術だけでなく法制度・社会システムとも関連する重要テーマであり、成形加工に携わる私たちにとっても示唆に富む機会になると考えております。

特別セッションは、大会スローガンを反映した4つのテーマを企画しました。これらのセッションの講演を通して、これからの新しい成形加工技術について議論を深めたいと考えています。

- I. 材料・プロセス・データが織りなす成形 DX
- II. プラスチック資源循環いよいよサイクル材使用義務化か？  
その時代に対応する技術の最前線
- III. サステナブル社会において活躍する複合材料
- IV. 材料設計と成形加工技術の融合による機能材料の新展開

次世代の優秀な人材育成・発掘を目的として、「学生ポスターセッション」を開催いたします。大会参加者と学生発表者の間での活発な意見交換を期待しております。また、幅広い分野の発表者と参加者が交流できる場として「一般ポスターセッション」を設け、両セッションを二日間にわたり合同で実施いたします。優れた発表に対して優秀ポスター賞を贈呈し、表彰いたします。

本大会でも恒例の広告・機器展示を開催いたします。多くの企業、公設試の皆様から特色ある製品や技術をご展示いただく予定です。最新技術や関連情報の収集はもとより、研究者や技術者の交流の場としてもご活用ください。また、昨年度に好評をいただきましたシールラリーも実施いたしますので、ぜひご参加いただければ幸いです。

結びに、本大会にご参加いただく皆様、広告掲載や機器展示にご賛同いただいた関係各位、ならびにご多忙の中、本大会の準備、運営に多大なるご尽力を賜りました実行委員、セッションオーガナイザー、運営支援委員の皆様にご心よりお礼申し上げます。本年次大会が、成形加工分野の知の交流を深め、次世代社会に向けた新たな一歩を踏み出す機会となることを願っております。

プラスチック成形加工学会 第37回年次大会  
実行委員

|        | 氏名     | 所属              |
|--------|--------|-----------------|
| 実行委員長  | 城本 征治  | 化学研究評価機構        |
| 副実行委員長 | 瀬戸 雅宏  | 金沢工業大学          |
|        | 阿多 誠介  | 産業技術総合研究所       |
|        | 板倉 大輔  | 東洋紡株式会社         |
|        | 伊崎 健晴  | 三井化学株式会社        |
|        | 伊藤 彰浩  | 京都市産業技術研究所      |
|        | 上田 久偉  | 三井化学株式会社        |
|        | 上田 翼   | 東京都立産業技術センター    |
|        | 大谷 章夫  | 京都工芸繊維大学        |
|        | 尾原 正俊  | 芝浦機械株式会社        |
|        | 攪上 将規  | 群馬大学            |
|        | 梶原 優介  | 東京大学            |
|        | 亀井 大輔  | 三菱電機株式会社        |
|        | 木田 拓充  | 滋賀県立大学          |
|        | 鄭 祐政   | 株式会社ダイセル        |
|        | 栗原 一真  | 産業技術総合研究所       |
|        | 神島 駿太郎 | 三菱ケミカル株式会社      |
|        | 高野 一史  | 株式会社アイシン        |
|        | 小林 亘   | 出光興産株式会社        |
|        | 郡 洋平   | 出光興産株式会社        |
|        | 杉野 直人  | 三光合成株式会社        |
|        | 埜 幸作   | 大阪産業技術研究所       |
|        | 高澤 彩香  | 群馬大学            |
|        | 中川 陽太  | 日本ポリプロ株式会社      |
|        | 中山 昇   | 千葉工業大学          |
|        | 新川 真人  | 岐阜大学            |
|        | 西辻 祥太郎 | 山形大学            |
|        | 能田 高行  | コニカミノルタ株式会社     |
|        | 奈良 早織  | 出光興産株式会社        |
|        | 新川 真人  | 岐阜大学            |
|        | 畑山 司沙  | TOYO イノベックス株式会社 |
|        | 廣野 正樹  | 三菱ガス化学株式会社      |
|        | 穂苅 遼平  | 産業技術総合研究所       |
|        | 引間 悠太  | 産業技術総合研究所       |

|        |        |                   |
|--------|--------|-------------------|
|        | 福澤 洋平  | 株式会社日本製鋼所         |
|        | 松本 紘宜  | 九州工業大学            |
|        | 室賀 駿   | 産業技術総合研究所         |
|        | 森野 麻衣子 | 工学院大学             |
|        | 安田 健   | 東京都立産業技術センター      |
|        | 矢野 裕子  | 山形大学              |
|        | 良知 達明  | パナソニックインダストリー株式会社 |
| アドバイザー | 村上 裕人  | 長崎大学              |
| オブザーバー | 狩野 武志  | 株式会社プライムポリマー      |
| 事務局    | 今泉 延美  | プラスチック成形加工学会      |
| 事務局    | 飯島 ますみ | プラスチック成形加工学会      |
| 事務局    | 梅田 英里  | プラスチック成形加工学会      |
| 事務局    | 大嶋 隆   | プラスチック成形加工学会      |

---

合計 47 名 (敬称略)

プラスチック成形加工学会 第 37 回年次大会  
運営支援委員

| 氏 名      | 所 属               |
|----------|-------------------|
| 安藤 麻乃    | 産業技術総合研究所         |
| 池上 大輔    | 名古屋工業大学/リソテック株式会社 |
| 石井 美土里   | 住友化学株式会社          |
| 岩田 真歩    | 出光興産株式会社          |
| 上田 真大    | 株式会社ダイセル          |
| 遠藤 友紀    | 化学物質評価研究機構        |
| 大岡 明德    | 住友化学株式会社          |
| 尾崎 弘人    | 三井化学株式会社          |
| 大曾根 巧    | 芝浦機械株式会社          |
| 笠原 龍人    | TOYO イノベックス株式会社   |
| 木下 祐奈    | 三井化学株式会社          |
| 木村 優太郎   | 日本精工株式会社          |
| 古武 直樹    | 積水化学工業株式会社        |
| 関 直祥     | 株式会社ダイセル          |
| 滝本 祥太    | 京都工芸繊維大学          |
| 滝沢 美織    | 日本ポリプロ株式会社        |
| 竹中 由香    | 三井化学株式会社          |
| 立木 智博    | 株式会社 DJK          |
| 筑波 龍生    | 金沢大学              |
| 辻岡 一眞    | 産業技術総合研究所         |
| 中山 裕斗    | 日本ポリプロ株式会社        |
| 花田 隆一郎   | 東京大学              |
| 平野 聖來    | 住友化学株式会社          |
| 福島 遼己    | 株式会社 ADEKA        |
| 藤田 朋実    | 東洋紡株式会社           |
| 榎本 実     | 東洋紡株式会社           |
| モハマド アキド | 三井化学株式会社          |
| 望月 涼太    | 芝浦機械株式会社          |
| 山崎 将武    | 日本ポリプロ株式会社        |
| 山崎 祐亮    | 株式会社ソディック         |
| 渡邊 雅吉    | 大阪ガスケミカル株式会社      |

合計 31 名 (敬称略)

プラスチック成形加工学会 第37回年次大会  
特別セッション オーガナイザー

|  | 氏名    | 所属           |
|--|-------|--------------|
| I. 材料・プロセス・データが織りなす成形DX                            | 新川 真人 | 岐阜大学         |
|  | 柴田 和之 | 三菱電機株式会社     |
|  | 金坂 将  | 住友化学株式会社     |
|  | 安田 健  | 東京都立産業技術センター |
| II. プラスチック資源循環 いよいよサイクル材使用義務化か？<br>その時代に対応する技術の最前線 | 伊崎 健晴 | 三井化学株式会社     |
|  | 渡邊 宏臣 | 産業技術総合研究所    |
| III. サステナブル社会において活躍する複合材料                          | 大谷 章夫 | 京都工芸繊維大学     |
|  | 松尾 剛  | 海上技術安全研究所    |
|  | 円子 春菜 | 株式会社ミライ化成    |
|  | 北野 勝久 | 日泉ポリテック株式会社  |
|  | 仲井 朝美 | 岐阜大学         |
| IV. 材料設計と成形加工技術の融合による機能材料の新展開                      | 阿多 誠介 | 産業技術総合研究所    |
|  | 木田 拓充 | 滋賀県立大学       |
|  | 佐光 貞樹 | 物質・材料研究機構    |

---

合計 14 名 (敬称略)

プラスチック成形加工学会  
2025年度 学会賞受賞者

第36回(2025年)論文賞(1件)

「自動車外装部品を対象としたショートショット射出発泡成形品の外観不良現象  
～第1報 成形品表面におけるアバタ生成過程の観察～」

多賀 雅勝 (日産自動車株式会社)

黒田 真一 (日産自動車株式会社)

水谷 篤 (日産自動車株式会社)

瀬戸 雅宏 (金沢工業大学)

山部 昌 (金沢工業大学)

(成形加工 第37巻・第1号掲載)

第13回技術進歩賞(1件)

「炭素繊維強化熱可塑性プラスチック長尺形状部材の引抜・ロール連続成形技術」

大石 正樹 (株式会社佐藤鉄工所)

仲井 朝美 (岐阜大学)

平山 友貴 (中部エンジニアリング株式会社)

渡邊 竜也 (あいち産業科学技術総合センター 三河繊維技術センター)

大谷 章夫 (京都工芸繊維大学)

第8回若手奨励賞(1件)

「構造部材の設計に資するランダム配向型CFRPの曲げ強度予測モデルの開発」

住山 琢哉 (東洋紡株式会社)

プラスチック成形加工学会 第37回年次大会のご案内

『Beyond Limits : 材料・加工技術とデータで描く次世代社会』

1. **日時** : 2026年6月24日(水)・25日(木)
2. **会場** : タワーホール船堀 (江戸川区総合区民ホール)  
〒134-0091 東京都江戸川区船堀 4-1-1  
都営新宿線船堀駅下車 徒歩1分  
<https://www.towerhall.jp/>
3. **主催** : 一般社団法人 プラスチック成形加工学会
4. **協賛** : 化学工学会, 型技術協会, 機能性フィルム研究会, 強化プラスチック協会, 高分子学会, 自動車技術会, 精密工学会, 繊維学会, 全日本プラスチック製品工業連合会, 日本金型工業会, 日本機械学会, 日本合成樹脂技術協会, 日本ゴム協会, 日本材料学会, 日本接着学会, 日本繊維機械学会, 日本塑性加工学会, 日本バイオプラスチック協会, 日本複合材料学会, 日本プラスチック機械工業会, 日本レオロジー学会, ナノテクノロジービジネス推進協議会, マテリアルライフ学会, SPE 日本支部
5. **特別講演** : 6月24日(水) 16:40~17:40  
J会場 5階 大ホール  
『資源循環に貢献する自動車リサイクルの現状とこれから』  
阿部 知和 氏 (一般社団法人 日本自動車リサイクル機構 専務理事)
6. **第32回プラスチック成形加工学会通常総会, 論文賞, 技術進歩賞, 若手奨励賞授賞式** :  
6月24日(水) 15:10~16:30  
J会場 5階 大ホール
7. **広告・機器展示** : 6月24日(水) 9:30~17:30  
6月25日(木) 9:20~15:20  
両日ともX会場 (1階 展示ホール) および2階ロビー
8. **懇親会** : 6月24日(水) 18:00~20:00  
B会場 (2階 平安), C会場 (2階 福寿)

プラスチック成形加工学会 第37回年次大会  
広告・機器展示企業（申込順）

【ゴールドスポンサー】 機器展示出展 広告掲示

株式会社D J K

株式会社ロンビック

ムネカタ株式会社

インストロンジャパンカンパニーリミテッド

レオ・ラボ株式会社

株式会社東ソー分析センター

産業技術総合研究所

株式会社日本製鋼所

株式会社K R I

日本キスラー合同会社

三光合成株式会社

コペリオン株式会社

一般財団法人化学物質評価研究機構

芝浦機械株式会社

ティー・エイ・インストルメント・ジャパン株式会社

DIC 株式会社

SCSK 株式会社

【シルバースポンサー】 広告掲示

株式会社東洋精機製作所

大阪ガスケミカル株式会社

TOYO イノベックス株式会社

大八化学工業株式会社

【ブロンズスポンサー】 機器展示出展

株式会社羽生田鉄工所

株式会社市金工業社

ジャパンハイテック株式会社

株式会社 HASL

三洋貿易株式会社

株式会社先端力学シミュレーション研究所

一般財団法人日本ウエザリングテストセンター

ヴァーダー・サイエンティフィック株式会社

株式会社日立ハイテク

フリッチュ・ジャパン株式会社

株式会社アクロエッジ

NETZSCH Japan 株式会社

株式会社エス・ティ・ジャパン

株式会社アントンパール・ジャパン

株式会社 JSOL

株式会社テクノベル

パーキンエルマー合同会社

株式会社オリジナルマインド

ユニテック・ジャパン株式会社

ムラテックメカトロニクス株式会社

株式会社野村事務所

大阪ガス株式会社

エプソンテックフオルム株式会社

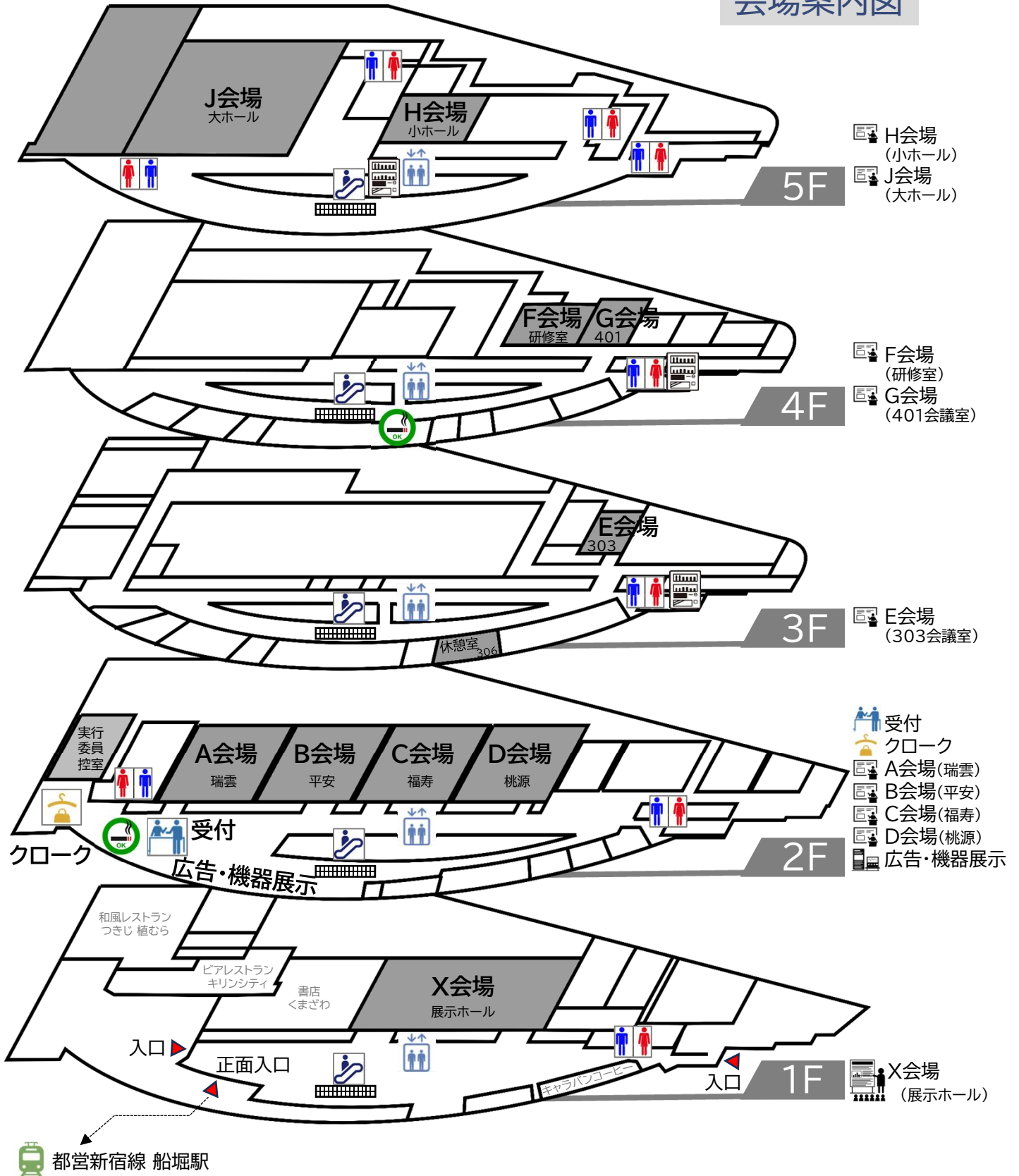
エムエスシーソフトウェア株式会社



# プラスチック成形加工学会 第37回年次大会

開催日 2026/6/24(水)-25(木) 会場 タワーホール船堀

## 会場案内図



### プラスチック成形加工学会 第37回年次大会参加者への注意事項

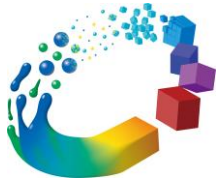
- 会場では、ご利用の皆様の安全をできる限り確保するため、緊急地震速報装置が設置されており、気象庁から緊急地震速報が発信されましたら地震の到着時間を館内にお知らせする放送が入りますのであらかじめご了承ください。
- 会場は全館禁煙となっております。喫煙は2F、4Fにある喫煙室にてお願いいたします。
- 施設詳細は、タワーホール船堀のHPをご覧ください。
- 会場ではWi-Fiをご利用いただけます。
- SSIDおよびパスワードは各会場内に掲示しておりますので、ご確認のうえご利用ください。

- 会場内では、第37回年次大会のネームタグを携帯いただけますようお願いいたします。
- PC、貴重品等は各自で管理していただきますようお願いいたします。
- 会場やホールでの撮影はご遠慮ください。



会場案内図

# プラスチック成形加工学会第37回年次大会



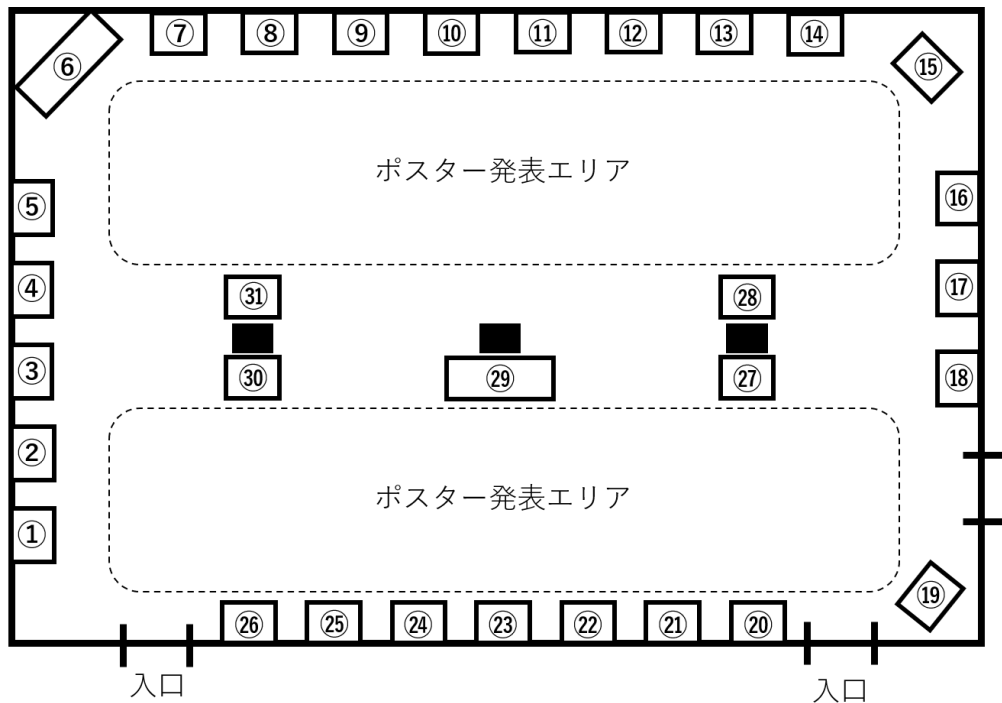
カタログ機器展示 開場時間

- ・6月24日（水） 9:30～17:30
- ・6月25日（木） 9:00～15:20

【広告・機器展示サイト】

[ゴールドスポンサー](#)  
[シルバースポンサー](#)  
[ブロンズスポンサー](#)

## X会場（1階 展示ホール）レイアウト



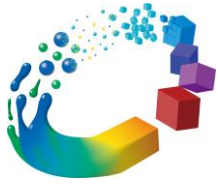
### 【出展企業様リスト】

| No. | 出展企業名                      | No. | 出展企業名              |
|-----|----------------------------|-----|--------------------|
| ①   | G SCSK株式会社                 | ⑰   | G 三光合成株式会社         |
| ②   | G 一般財団法人化学物質評価研究機構         | ⑱   | G 株式会社KR I         |
| ③   | G 株式会社ロンピック                | ⑲   | B フリッチュ・ジャパン株式会社   |
| ④   | G ティー・エイ・インスツルメント・ジャパン株式会社 | ⑳   | B 株式会社アントンパール・ジャパン |
| ⑤   | B 一般財団法人日本ウエザリングテストセンター    | ㉑   | B 株式会社羽生田鉄工所       |
| ⑥   | G レオ・ラボ株式会社                | ㉒   | B エプソンテックフォルム株式会社  |
| ⑦   | B 株式会社HASL                 | ㉓   | B 株式会社エス・ティ・ジャパン   |
| ⑧   | B ヴァーダー・サイエンティフィック株式会社     | ㉔   | B 株式会社 JSOL        |
| ⑨   | B ジャパンハイテック株式会社            | ㉕   | B 三洋貿易株式会社         |
| ⑩   | B エムエスシーソフトウェア株式会社         | ㉖   | B 株式会社市金工業社        |
| ⑪   | B 株式会社野村事務所                | ㉗   | G 株式会社東ソー分析センター    |
| ⑫   | B 株式会社アクロエッジ               | ㉘   | B 株式会社テクノベル        |
| ⑬   | B ムラテックメカトロニクス株式会社         | ㉙   | B 株式会社オリジナルマインド    |
| ⑭   | B NETZSCH Japan株式会社        | ⑳   | G 日本キスラー合同会社       |
| ⑮   | B 大阪ガス株式会社                 | ㉑   | B パーキンエルマー合同会社     |
| ⑯   | B 株式会社先端力学シミュレーション研究所      |     |                    |

G：ゴールドスポンサー

B：ブロンズスポンサー

# プラスチック成形加工学会第37回年次大会



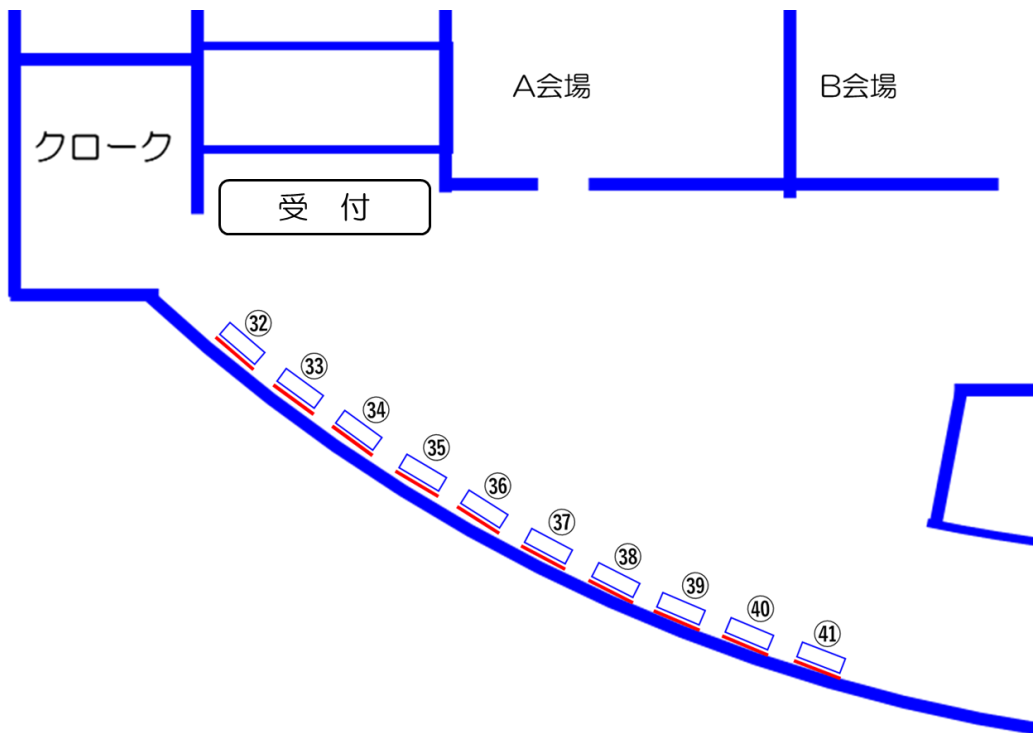
広告機器展示 開場時間

- ・6月24日（水） 9:30～17:30
- ・6月25日（木） 9:00～15:20

【広告・機器展示サイト】

[ゴールドスポンサー](#)  
[シルバースポンサー](#)  
[ブロンズスポンサー](#)

## 2階ロビー レイアウト



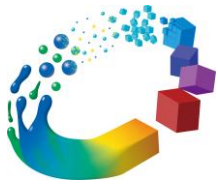
【出展企業様リスト】

| No. | 出展企業名                  |
|-----|------------------------|
| ③②  | B ユニテック・ジャパン株式会社       |
| ③③  | G 芝浦機械株式会社             |
| ③④  | G 株式会社ロンビック            |
| ③⑤  | G 株式会社D J K            |
| ③⑥  | G 株式会社日本製鋼所            |
| ③⑦  | G インストロンジャパンカンパニイリミテッド |
| ③⑧  | G ムネカタ株式会社             |
| ③⑨  | G DIC株式会社              |
| ④⑩  | G コベリオン株式会社            |
| ④⑪  | B 株式会社日立ハイテク           |

G：ゴールドスポンサー

B：ブロンズスポンサー

# プラスチック成形加工学会第37回年次大会



## 広告 掲示企業一覧

【広告・機器展示サイト】

[ゴールドスポンサー](#)

[シルバースポンサー](#)

[ブロンズスポンサー](#)

### 2階ロビー 広告掲示レイアウト



### 【広告掲示企業様リスト】

| No. | 出展企業名                  | No. | 出展企業名                      |
|-----|------------------------|-----|----------------------------|
| ①   | G 株式会社D J K            | ⑫   | G コペリオン株式会社                |
| ②   | G 株式会社ロンピック            | ⑬   | G 一般財団法人化学物質評価研究機構         |
| ③   | G ムネカタ株式会社             | ⑭   | G 芝浦機械株式会社                 |
| ④   | G インストロンジャパンカンパニイリミテッド | ⑮   | G ティー・エイ・インストルメント・ジャパン株式会社 |
| ⑤   | G レオ・ラボ株式会社            | ⑯   | G DIC株式会社                  |
| ⑥   | G 株式会社東ソー分析センター        | ⑰   | G SCSK株式会社                 |
| ⑦   | G 産業技術総合研究所            | ⑱   | S 株式会社東洋精機製作所              |
| ⑧   | G 株式会社日本製鋼所            | ⑲   | S 大阪ガスケミカル株式会社             |
| ⑨   | G 株式会社K R I            | ⑳   | S TOYOイノベックス株式会社           |
| ⑩   | G 日本キスラー合同会社           | ㉑   | S 大八化学工業株式会社               |
| ⑪   | G 三光合成株式会社             |     |                            |

G：ゴールドスポンサー

S：シルバースポンサー



# プラスチック成形加工学会 第37回年次大会 機器展示シールラリー 開催

本大会では、参加者の皆様と機器展示に出展いただいている企業さまの交流を目的に、シールラリーを開催します。奮ってご参加ください。

## 【実施要領】

機器展示出展企業様リストにあるそれぞれの展示ブース(1階X会場, 2階ロビー)を訪問し、本大会参加受付証に印字されている「広告・機器展示シールラリー」の台紙にシールを貼り付けてください。シールを5つ集めるとオリジナルグッズと交換できます。

## 【オリジナルグッズ交換方法】

シール5つを貼り付けた「広告・機器展示シールラリー」の台紙を2階受付に提出してグッズと交換してください。台紙提出の際は、お名前と参加区分にレ点のご記入をお願いします。

なお、グッズの交換は先着240名様とさせていただきます。

## グッズ交換時間

6月24日(水) 13:30~16:30  
(※13:30~15:00は学生優先)

6月25日(木) 10:00~15:30

プラスチック成形加工学会 第37回年次大会  
名前 NAME  
所属 AFFILIATION  
プラスチック成形加工学会 第37回年次大会 参加受付証  
上記のQRを受付でかざしてください。  
見本  
（参加証明書）  
No. \_\_\_\_\_ 様  
プラスチック成形加工学会 第37回年次大会に参加されたことを証明いたします。  
2024年6月24日(水)~25日(木)  
プラスチック成形加工学会 第37回年次大会  
一般社団法人 プラスチック成形加工学会  
プラスチック成形加工学会 第37回年次大会  
Seikei-Kakou  
2024年6月 第37回年次大会実行委員会

## シールラリー台紙の見本

## 【機器展示出展企業様】

| No. | 出展企業名                      | No. | 出展企業名                  |
|-----|----------------------------|-----|------------------------|
| ①   | G SCSK株式会社                 | ②1  | B 株式会社羽生田鉄工所           |
| ②   | G 一般財団法人化学物質評価研究機構         | ②2  | B エプソンテックフオルム株式会社      |
| ③   | G 株式会社ロンビック                | ②3  | B 株式会社エス・ティ・ジャパン       |
| ④   | G ティー・エイ・インスツルメント・ジャパン株式会社 | ②4  | B 株式会社 JSOL            |
| ⑤   | B 一般財団法人日本ウエザリングテストセンター    | ②5  | B 三洋貿易株式会社             |
| ⑥   | G レオ・ラボ株式会社                | ②6  | B 株式会社市金工業社            |
| ⑦   | B 株式会社HASL                 | ②7  | G 株式会社東ソー分析センター        |
| ⑧   | B ヴァーダー・サイエンティフィック株式会社     | ②8  | B 株式会社テクノベル            |
| ⑨   | B ジャパンハイテック株式会社            | ②9  | B 株式会社オリジナルマインド        |
| ⑩   | B エムエスシーソフトウェア株式会社         | ③0  | G 日本キスラー合同会社           |
| ⑪   | B 株式会社野村事務所                | ③1  | B パーキンエルマー合同会社         |
| ⑫   | B 株式会社アクロエッジ               | ③2  | B ユニテック・ジャパン株式会社       |
| ⑬   | B ムラテックメカトロニクス株式会社         | ③3  | G 芝浦機械株式会社             |
| ⑭   | B NETZSCH Japan株式会社        | ③4  | G 株式会社ロンビック            |
| ⑮   | B 大阪ガス株式会社                 | ③5  | G 株式会社D J K            |
| ⑯   | B 株式会社先端力学シミュレーション研究所      | ③6  | G 株式会社日本製鋼所            |
| ⑰   | G 三光合成株式会社                 | ③7  | G インストロンジャパンカンパニイリミテッド |
| ⑱   | G 株式会社KR I                 | ③8  | G ムネカタ株式会社             |
| ⑲   | B フリッチュ・ジャパン株式会社           | ③9  | G DIC株式会社              |
| ⑳   | B 株式会社アントンパール・ジャパン         | ④0  | G コペリオン株式会社            |
|     |                            | ④1  | B 株式会社日立ハイテック          |

G:ゴールドスポンサー B:ブロンズスポンサー