

SPE日本支部長ご挨拶 / SPE日本支部の今とこれから

はじめに～設立70周年を迎えて

SPE日本支部は、米国Society of Plastics Engineersの支部として1956年に大阪で設立され、以来、プラスチック材料、成形加工、評価・解析技術をはじめとする幅広い分野において活動を展開してまいりました。そして2026年、本支部は設立70周年という大きな節目を迎えます。この歴史ある歩みを重ねることができましたのも、長年にわたり支部活動を支えてくださった会員の皆さまはじめ、講演会や各種事業にご協力いただいた講師ならびに関係者の皆さまのお力添えの賜物であり、心より御礼申し上げます。プラスチック材料は、私たちの暮らしや産業を支える不可欠な存在である一方、環境負荷への対応という重要な課題にも直面しています。その利便性と持続可能性の調和を図ることは決して容易ではありません。だからこそ、学界と産業界の垣根を超えた知識や経験の共有がこれまで以上に重要であり、SPE日本支部はその橋渡し役として、新たな価値の創造に貢献してまいりたいと考えています。



齊藤卓志
SPE 日本支部長

2025年度の活動から

2025年度は、日本発ベンチャーの最新技術、リサイクルの現場、ロボット・工場自動化、NANO/SPE合同講演会、大型射出成形機および大型樹脂成形部品の製造技術シリーズなど、計6回の講演会を開催し、延べ209名の皆さまにご参加いただきました。また、月刊技術雑誌『プラスチックス』への連載講座を12回にわたり寄稿したほか、ホームページへのブログ機能の追加や英語による情報発信の充実など、支部が蓄積してきた知見を広く社会へ発信する取り組みも積極的に進めております。

70周年記念行事とこれから

本年10月6日には、東京都品川区にある総合区民会館（きゅりあん）において、設立70周年記念講演会・記念式典・記念パーティを開催します。当日は、アカデミアおよび産業界から著名な講師の皆さまをお迎えし、未来志向の話題をご講演いただく予定です。本行事が、分野や立場を超えた交流を深め、新たな連携や技術革新につながる契機となることを期待しております。今後も、SPE米国本部との国際的なネットワークを活かし、日本発の優れた技術や新たな発想を世界へ発信するとともに、次世代を担う若手研究者・技術者との交流を一層深め、プラスチック工学・技術のさらなる発展に貢献してまいります。引き続き、皆さまの変わらぬご支援とご参加を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

SPE日本支部 設立70周年記念行事のご案内

日時：2026年10月6日（火）13:00～17:15（終了後、記念パーティーあり）

会場：きゅりあん（品川区立総合区民会館）6階大会議室（東京都品川区東大井5-18-1）

第一部 70周年記念講演会（13:00～16:25）

- ・「ペロブスカイト太陽電池の界面構造を改良する有機材料と産業化開発の動向」
桐蔭横浜大学 特任教授／早稲田大学 特命教授 宮坂 力 氏
- ・「わたしとSociety of Plastics Engineers — Plastics Engineerって何」
京都大学 国際高等教育院長・副学長 大嶋 正裕 氏
- ・「シニアエンジニアから見たプラスチック成形現場の課題」
元三菱電機(株)先端技術総合研究所 馬場 文明 氏

第二部 70周年記念式典（16:30～17:15） / 第三部 70周年記念パーティ（17:30～19:30）

参加費：無料（記念パーティは実費 一般6,000円・学生2,000円）

申込期限：2026年9月24日（木）正午 ※定員を超える場合は先着順

記念講演会の詳細・お申し込みはこちら ▶ <https://spejapan.org/news/20261006spekouen/>

70周年記念ページ（これまでの活動記録）はこちら ▶ <https://spejapan.org/70th/>

2025年度 日本支部活動

多くの講演者様のご協力もあり、年間で6回の講演会・会社見学を実施いたしました

2025年8月7日開催 39名参加		
新技術を開拓する日本発ベンチャー企業の最新テクノロジー ―注目の5社による事例紹介―		
ゴミから感動をつくる：食品廃棄物をリクリエイトする新素材	fabula	町田紘太
3Dプリントと材料技術が実現するGreen Creative	ExtraBold	原雄司
漁具(HDPE)のマテリアルサイクル	Remare	間瀬雅介
AI駆動型ポリマー設計と逆合成解析	MI-6	YUAN WEILIN
資源少国日本、使用済廃プラスチック「資源循環」への挑戦	R Plus Japan	大竹篤
2025年10月22日開催 23名参加		
プラスチックリサイクルの現場から～企業の資源循環への取り組みを知る～		
株式会社グリーンサイクルシステムズ 工場見学		
家電プラスチックの高度選別技術と自己循環リサイクル	三菱電機	井関康人
ブルーシート水平リサイクル「ReVALUE+」における洗浄技術及び造粒技術	萩原工業	植村隆二
2025年12月23日開催 33名参加		
「YUSHIN株式会社」のロボット、工場自動化技術		
YUSHIN株式会社 会社見学		
生産性向上を目指した取出口ットの技術開発	YUSHIN	白崎篤司
～人手不足問題の解消へ～ ロボットで実現！成形現場の脱属人化	YUSHIN	児玉博明
2026年2月10日開催 47名参加		
第19回 NANO/SPE 合同講演会		
バイオミメティックスの今、そしてこれから： ヒューマンセントリックから蟲の視点を取り入れたノンヒューマンセントリックな未来技術へ	産業技術総合研究所	穂積篤
自然に学ぶ持続可能なものづくり	信州大学	井須紀文
深海インスパイアード化学：深海極限環境に学ぶマテリアルイノベーション	海洋研究開発機構	出口茂
生物のくっつき方と材料を考える	製品評価技術基盤機構	紙野圭
2026年4月24日開催 30名参加		
プラスチック製品の製造技術シリーズ第1回 大型射出成形機の最新技術編		
カーボンニュートラルに貢献するJSWの射出成形技術	日本製鋼所	森田昌則
射出成形の課題に応える最新技術の紹介	芝浦機械	小沼裕之
大物製品の要求品質にお応えする射出成形機と成形技術	UBEマシナリー	信田宗宏
大型成形機の最新技術及び発泡技術について	宇進プライム日本支社	サイモンコン
Krauss Maffeiが提供する革新的モノづくりとデジタルサービス効果	GSIクレオス	上村泰二郎
2026年6月12日開催 37名参加		
プラスチック製品の製造技術シリーズ第2回 大型樹脂成形部品の製造技術編		
ポリカーボネート（PC）シートフィルムの加工技術と用途展開	三菱ガス化学	廣野正樹 大西猛史 桑折敦
スッピンでべっぴん！ 原着成形加工技術	旭電器工業	山中信正
NCCにおける大型油圧プレス機による成形研究の状況について	名古屋大学NCC	漆山雄太
ENGEL サステナビリティ戦略と技術イノベーション	ENGEL	Rammer Florian



2025年度 役員(2025/7-2026/6)

役職	氏名	所属	役職	氏名	所属
支部長	齊藤 卓志	東京科学大学	企画	高橋 由紀子	東洋製罐Gホールディングス(株)
副支部長/会員担当	仙波 健	(地独)京都市産業技術研究所	企画	高崎 緑	横浜国立大学
副支部長	加藤 真理子	大阪ガスケミカル(株)	企画	小島 英司	豊田合成(株)
幹事	小林 豊	山形大学	企画	金藤 芳典	三菱電機(株)
幹事補佐	西辻 祥太郎	山形大学	企画	戸澤 啓一	日精樹脂工業(株)
カウンセラー/広報NL担当	澤 周作	(株)テクノベル	企画	松永 和之	住友化学(株)
会計担当	前田 治彦	住友ベークライト(株)	企画	北原 義孝	三菱エンジニアリングプラスチックス(株)
WEB担当	樋口 悠	(米国駐在)	企画	生田目 卓治	旭化成(株)
企画	金 容薫	古河電気工業(株)	監事	馬場 文明	三菱電機(株)
企画	曾根 篤	日本ゼオン(株)	監事	葛良 忠彦	包装科学研究所
企画	佐藤 公俊	国士舘大学	相談役	伊澤 槇一	ナノ構造ポリマー研究会
企画	吉田 賢一	積水化成成品工業(株)			

2025年度 決算報告 (2025/7-2026/6)

損益計算書			
収支の部		支出の部	
項目	金額	項目	金額
会費収入	890,000	事業費支出	1,001,727
支部会員年会費	130,000	管理費支出	270,914
支部会員年会費前受金	760,000	会議費	20,535
事業収入/セミナー	628,000	通信費	1,800
利息収入	7,825	広告宣伝費	217,800
他会計からの繰入金	18,576	雑費	30,779
小計	1,544,401	小計	1,272,641
		今期収支差額	271,760
前期繰越金	4,279,163	次期繰越金	4,550,923

SPE 米国本部の活動について

SPE 2026
All EVENT

SPE 米国本部 2026年度のイベントの最新情報を確認できます。
多岐にわたる分野において、様々なイベントを開催しております。
<https://www.4spe.org/i4a/calendar/?pageid=3277&showTitle=1>


co-located with NPE2027 | Orlando, FL | May 3-7, 2027

SPEが主催するANTEC 2027は、2027年5月3日から7日まで
米国フロリダ州オーランドにて、NPE2027と一体で開催されます。
<https://www.4spe.org/antec27/>