

## コロナ禍に立ち向かう成形加工 ～ポストコロナも見据えて～

情報 URL <https://www.jspp.or.jp>

新型コロナウイルス感染症の収束が見えない状況（2022年4月時点）ですが、このような時代においてこそ、感染拡大予防に役立つ成形加工技術の開発推進と、その技術の日用品への積極的な普及・展開が不可欠です。

そのカギとして、物理的な感染予防に寄与できるモノづくり、コロナ禍で関心が高まる化学的知見を活かした抗ウイルス・抗菌材料、SDGsの目標6である「衛生分野」にも資する抗菌・防汚加工技術、抗菌に加え防カビにも貢献する機能剤の開発、さらに実性能を正確に定量評価する手法の確立など、多岐にわたります。

本講演会では、コロナ禍に立ち向かう成形加工と題し、今日全人類にとっての最重要課題に挑む、当分野の最新技術を各講師にご紹介頂きます。さらにコロナ禍が収束した後も、同様の事態を未然に防ぐために我々技術者に何が出来るか、議論できる場を提供します。

みなさまのご参加をお待ち申し上げます。

[企画担当委員：樋口悠（住友化学）、尾原正俊（芝浦機械）、郡洋平（出光興産）、田上秀一（福井大学）]

1. 開催日：2022年7月26日(火)
2. 開催方法：ハイブリッド開催
- ①現地会場：浅草橋ヒューリックホール&カンファレンス Room 4  
〒111-0053 東京都台東区浅草橋1-22-16 ヒューリック浅草橋ビル  
JR 総武線「浅草橋駅（西口）」より徒歩1分  
都営浅草線「浅草橋駅（A3出口）」より徒歩2分
- ②オンライン会場（Zoomを予定）  
\*新型コロナウイルス感染症の感染状況により、オンライン開催のみとなる可能性があります。
3. 主催：プラスチック成形加工学会
4. 協賛（予定）：化学工学会、型技術協会、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、マテリアルライフ学会、SPE日本支部

5. 定員：①現地会場 40名  
(先着順、定員に達し次第締切)  
②オンライン会場 100名

6. 参加費（税込み）：
 

会員・賛助会員	15,000円
学生会員	1,000円
協賛学協会員	25,000円
非会員	30,000円
学生非会員	3,000円

7. 申し込み・お問い合わせ先  
プラスチック成形加工学会ホームページの主催行事共通参加申込フォームからお申し込みください。また、電子メール、FAX、郵送でも受け付けております（申込用紙に必要事項記入の上、学会事務局までお申し込みください）。なお、参加費は銀行振込、郵便振替、もしくは現金書留でご送金ください。  
一般社団法人プラスチック成形加工学会 事務局  
〒141-0032 東京都品川区大崎5-8-5  
グリーンプラザ五反田第2 205  
TEL(03)5436-3822 FAX(03)3779-9698  
Email(申込専用)：kikaku-event@jspp.or.jp  
郵便振替番号：00130-7-402104  
銀行振込口座：みずほ銀行 銀座中央支店(125) 普通預金 1952925  
名義)一般社団法人プラスチック成形加工学会

### 8. プログラム：

時刻	内容	講師
10:00-11:20	コロナ禍におけるSDGsモノづくり“笑顔が見える近大マスク” キーワード：プラスチック射出成形、マウスシールド、産学連携、コロナ禍	近畿大学
11:20-11:30	質疑応答・名刺交換	西籾 和明
11:30-12:20	昼休み	
12:20-13:10	抗菌剤・抗ウイルス加工剤の特徴と加工方法・性能評価 キーワード：抗菌剤、抗ウイルス加工剤、樹脂加工、抗菌性試験、抗ウイルス性試験	東亜合成㈱
13:10-13:20	質疑応答・名刺交換	山田 喜直
13:20-14:10	住宅用セラミックスの防汚・抗菌技術(仮) キーワード：防汚、抗菌、セラミックス、銀、XAFS	
14:10-14:20	質疑応答・名刺交換	井須 紀文
14:20-14:30	休憩	
14:30-15:20	樹脂混練用機能剤の展開(仮) キーワード：抗菌、防カビ、抗ウイルス	住化エンバイロメンタルサイエンス㈱
15:20-15:30	質疑応答・名刺交換	加藤 義晃
15:30-16:20	抗菌・抗ウイルス材料や製品の評価法、および業界認証法について キーワード：抗菌、抗ウイルス、評価方法、認証方法	
16:20-16:30	質疑応答・名刺交換	(一財)日本繊維製品品質技術センター 射本 康夫