活動の記録(2008 年度(平成 20 年度)～2017 年度(平成 29 年度))

創立 20 周年記念資料集以降の活動内容をまとめる。所属については講演時および就任時とした。

表 1　年次大会および秋季大会

●年次大会

第 19 回　テーマ「20 周年成形加工は大いなる飛躍へ」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2008 年 6 月 3 日～5 日	タワーホール船堀	222 件／940 名	・ものづくりの進化と課題―新素材の創出，素材と加工の融合によるイノベーション― ・液晶ディスプレイ技術開発の現状と将来	田中千秋（東レ(株)　代表取締役副社長） 水嶋繁光（シャープ(株)　常務取締役）

第 20 回　テーマ「集まれ！成形加工の元気な仲間～成形加工は新たなる時代へ～」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2009 年 6 月 3 日～4 日	タワーホール船堀	280 件／846 名	・機能性高分子材料の新しい領域 ・新商品・新事業創生について ―写真フィルムから高機能フィルムへの展開―	西出宏之（早稲田大学理工学術院） 品川幸雄（富士フイルムファインケミカルズ(株)執行役員）

第 21 回　テーマ「Changes & Challenges 成形加工」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2010 年 6 月 1 日～2 日	タワーホール船堀(江戸川区総合区民ホール)	254 件／845 名	・開発期間は半減できる！～品質工学の基本的な考え方と狙い～ ・現代環境論の形成過程と展望～持続可能な社会作りビジョンへの課題～	長谷部光雄（元(株)リコー顧問） 吉田徳久（早稲田大学　大学院環境・エネルギー研究科）

第 22 回　テーマ「ズン！ズン！拡がる成形加工のフィールド」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2011 年 6 月 22 日,23 日	タワーホール船堀(江戸川区総合区民ホール)	276 件／842 名	・太陽光の利用技術とソーラーカーの開発 ・日本のプラスチック成形機の未来	木村英樹（東海大学工学部） 依田穂積（日精樹脂工業(株)代表取締役社長）

第 23 回　テーマ「『成形加工』の更なる領域拡大と未来技術の創造」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2012 年 6 月 12 日,13 日	タワーホール船堀(江戸川区総合区民ホール)	266 件／945 名	・大阪ガスケミカルグループの現状と課題 ・医療とプラスチック－成長戦略を支える日本発先進医療技術－	領木康雄（大阪ガスケミカル(株)代表取締役社長） 堀井秀夫（旭化成クラレメディカル(株)取締役）

第 24 回　テーマ「『成形加工』の更なる領域拡大と未来技術の創造」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2013 年 5 月 21 日,22 日	タワーホール船堀（江戸川区総合区民ホール）	248 件／854 名	・パナソニックのモノづくりと新規技術の創出	野村　剛（パナソニック(株)常務役員　モノづくり本部長）

第 25 回　テーマ「3 D（Dynamic,Dramatic,Drastic）な技術で革新的な成形加工へ！」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2014 年 6 月 3 日，4 日	タワーホール船堀（江戸川区総合区民ホール）	253 件／841 名	・アディティブ・マニュファクチャリング（3 D プリンター）の現状と今後の課題	中野　禅（(独)産業技術総合研究所　先進製造プロセス研究部門　上級主席研究員）

第 26 回　テーマ「裾野を広げる成形加工：基礎を固めて展開へ」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2015 年 6 月 3 日，4 日	タワーホール船堀（江戸川区総合区民ホール）	252 件／847 名	・日本経済の行方とプラスチック成形の今後	安永裕幸（産業技術総合研究所　理事）

第 27 回　テーマ「構造・物性制御の要！究（きわ）め，極（きわ）める成形加工！」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2016 年 6 月 14 日,15 日	タワーホール船堀（江戸川区総合区民ホール）	252 件／993 名	・Driving Innovation Though Diversity	Dr. Piyada Charoensirisom-boon（BASF）

第 28 回　テーマ「先進成形加工素材と技術のマリアージュ」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2017 年 6 月 14 日,15 日	タワーホール船堀（江戸川区総合区民ホール）	248 件／1004 名	・いよいよ本格的に実用化が進むカーボンナノチューブの最新状況俯瞰	畠　賢治（国立研究開発法人産業技術総合研究所）

●秋季大会

第 16 回　テーマ「技術が拡げる成形加工の世界　―北陸で未来を語ろう―」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2008 年 10 月 31 日,11 月 1 日	福井大学文京キャンパス	227 件／550 名	・情報化社会に向けた企業改革 ・戦国大名・朝倉氏の興亡に学ぶ	川田達男（セーレン(株)　代表取締役社長） 青木豊昭（福井県立一乗谷朝倉氏遺跡資料館特別顧問）

第 17 回　テーマ「明日に活かす成形加工イノベーション　―長崎羅針盤―」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2009 年 11 月 6 日，7 日	長崎大学文教キャンパス	204 件／394 名	・課題解決型企業としての役割 ・ふっ素樹脂の加工技術と用途展開 ・長崎を通して日本が学んだこと	庄野直之（中興化成工業(株)代表取締役社長） 大久保　篤（中興化成工業開発第二本部） ブライアン・バークガフニ（長崎総合科学大学）

第 18 回　テーマ　「オシャレな成形加工　―時代を読む風見鶏―」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2010 年 11 月 12 日,13 日	神戸大学工学部	258 件／550 名	・化石資源を利用しない環境・安全対応低燃費タイヤの開発 ・魅力ある？神戸	高橋久雄（住友ゴム工業（株）副社長） 額田　淳（(有)ジェイシープラネッツ代表取締役）

第 19 回　テーマ　「美の国で成形加工の美らいを語ろう！」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2011 年 10 月 14 日～15 日	秋田大学工学資源学部手形キャンパス	307 件／505 名	・異種材料接合・複合による機能発現 ・秋田の生んだ生物遺産『6 号酵母』の可能性を探る～「究」が生まれるまで～ ・セントラル自動車の東北進出の背景と地元企業への期待	小林慎一郎（三菱マテリアル電子化成(株)　代表取締役社長） 佐藤祐輔（新政酒造(株)　専務取締役） 葛原　徹（セントラル自動車(株)　取締役社長）

第 20 回　テーマ　「現地・現物・現実三現主義の東海で成形加工！」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2012 年 11 月 30 日,12 月 1 日	ウインクあいち	284 件／660 名	・「東日本大震災を起こした地震と東海地域への影響－大地動乱の時代をどう生きるか－」 ・「ものづくりの技，心，自然の大切さ」－名古屋城本丸御殿復元プロジェクト－	小山真人（静岡大学教育学部教授・静岡大学防災総合センター副所長） 神野晴行（名古屋城総合事務所管理課　主査）

第 21 回　テーマ　「アッ晴れ！な成形加工」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2013 年 11 月 7 日，8 日	倉敷市芸文館	278 件／604 名	・ノーベル化学賞を受賞して ・文化の力	鈴木　章（北海道大学名誉教授） 大原謙一郎（大原美術館理事長）

第 22 回　テーマ　「飛翔のトキ―日本から世界に羽ばたく成形加工」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2014 年 11 月 14 日,15 日	朱鷺メッセ	294 件／564 名	・Bioplastic：Industrial Development in Korea ・食品包装にイノベーションをもたらすプラスチック材料	Seung Soon Im（漢陽大学（韓国）） 山崎　彬（越後製菓㈱代表取締役会長）

第 23 回　テーマ　「ゲンカイに挑む九都で成形加工」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2015 年 11 月 2 日，3 日	福岡大学 11 号館，14 号館，1 号館	291 件／551 名	・二分子膜とナノ薄膜 ・博多人形の成り立ちと伝統工芸品への道のり ～創意・工夫の歴史～	國武豊善（(公社)北九州産業学術推進機構　理事長） 小副川雄二（経済産業大臣指定　伝統的工芸品博多人形博多人形商工業協同組合　副理事長）

第 24 回　テーマ　「モノづくりと人づくり，成形加工の伊達な未来」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2016 年 10 月 26 日,27 日	仙台国際センター	248 件／565 名	・東京エレクトロンにおける物づくりと人づくり	竹渕裕樹（東京エレクトロン宮城(株)　顧問　(一社)みやぎ工業会　理事長）

第 25 回　テーマ　「賑わう，ええもん。未来にかける成形加工。」

開催年月日	会場	講演数／参加者数	特　別　講　演	講演者
2017 年 10 月 31 日,11 月 1 日	大阪国際会議場（グランキューブ大阪）	257 件／720 名	・混迷する現代社会，今こそ日本が誇る伝統文化．～時空を超える能楽の世界観，ものづくりへの期待もこめて～	能楽師　辰巳満次郎（重要無形文化財総合指定保持者）

表 2　講　演　会

第 104 回「振動・騒音制御技術と高分子材料―快適な生活環境を演出するために―」

開催年月日	会　場	題　目	講　師
2008 年 7 月 25 日	タワーホール船堀 2 階「桃源」	・高分子材料による振動制御の基礎理論と応用技術 ・静音化のための技術・材料とその応用 ・制振工学から見た自動車の振動・騒音低減の方策について ・エンジン部品の樹脂化による音振性能への影響および対応 ・家電機器の低騒音・低振動化技術 ・免震，制震による建物の地震動制御	西　敏夫（東北大学） 飯田一嘉（ブリヂストンケービージー(株)） 岡村　宏（芝浦工業大学） 坂井雄紀（日産自動車㈱） 五味田寿光（日立アプライアンス(株)） 深堀美英（ロンドン大学）

第 105 回「ここまできたプラスチックリサイクル技術！―現状と今後の展望―」

開催年月日	会　場	題　目	講　師
2008 年 10 月 10 日	タワーホール船堀 2 階「桃源」	・総論プラスチックリサイクル技術の動向 ・～自動車部品用プラスチックのリサイクル技術と応用～―現状と将来展望― ・～容器リサイクルの現状と今後及び海外の状況～ ・～自己循環型マテリアルリサイクルの現状と課題～ ・～OA 機器におけるプラスチックマテリアルリサイクルの展開と今後について～ ・～廃タイヤリサイクルの取り組みについて～	行本正雄（中部大学） 岩野昌夫（ポリマー技術・ビジネス開発研究所） 浅川　薫（(財)日本容器包装リサイクル協会） 隅田憲武（シャープ(株)） 相馬　諭（リコー(株)） 橋本隆次(ブリヂストン(株))

第 106 回「スポーツ用具と成形加工　―スポーツを支えるものづくりの最前線―」

開催年月日	会　場	題　目	講　師
2008 年 11 月 26 日	大阪ガスドームシティガスビル 4 階 13 会議室	・スポーツ工学概説 ・コンポジットバットの成形と評価方法 ・シューズの成形加工について ・ゴルフクラブ用カーボンシャフトの成形加工 ・ゴルフボールの飛びの進化 ・快適性に優れるスポーツウェアの開発	細川健治（中部大学） 御園和則（ミズノ(株)） 森　貞樹（アシックス(株)） 中村崇人(藤倉ゴム工業(株)) 嶋崎平人（ブリヂストンスポーツ(株)） 石丸園子（東洋紡績(株)）