

第22回 ー第4巻「先端成形加工技術I」ー

開催年月日	会場	題目	講師
2017年9月12日	工学院大学新宿 キャンパス28F 第1会議室	<ul style="list-style-type: none"> ・混合混練の最新技術 ・射出成形の技術動向 ・押出成形の技術動向 ・ブロー成形の動向 ・スタンピング成形技術の動向と応用展開 ・接合の技術動向 	黒田好則 ((株)神戸製鋼所) 館山弘文 (NTPP Lab) 水沼功治 (東芝機械(株)) 山田俊樹 (東洋製罐グループ ホールディングス(株)総合研 究所) 川村浩司 (クオドラント・プ ラスチック・コンポジット・ ジャパン(株)) 小山 弘 (トヨタ紡織(株))

表 7 専門委員会公開行事

●伸長プロセス専門委員会 公開シンポジウム

伸長プロセス専門委員会 第40回記念公開シンポジウム ー伸長プロセスの現状と今後の課題ー

開催年月日	会場	題目	講師
2011年10月7日 10月8日	宇都宮グランドホ テル	<ul style="list-style-type: none"> ・伸長プロセス専門委員会の活動報告 ・光学フィルム, 位相差フィルムの最前線 ・Deformation behavior and properties of sequential biaxially stretched polylactic acid (PLA) films ・バイオポリエステル成形加工 ・Recent Research and Development Status in the Field of Advanced Fiber Materials in Korea : Convergence and Integration of Fiber with 6 T ・今, かたる伸長粘度 ・プラスチックフィルム成形性の評価技術と高機能化 ・Recent Evolution of Fiber Research in Donghua University ・Constitutive Modeling of 3-D Elongation—dominated Flow ・フレキシブルナノファイバーの少量添加による伸長流動特性の制御 	鞠谷雄士 (東京工業大学) 豊嶋哲也 (日本ゼオン(株)) Wannee Chinsirikul (MTEC, Thailand) 山根秀樹 (京都工繊大) Wan-Gyu Hahm (KITECH, Korea) 小山清人 (山形大) 金井俊孝 (出光興産(株)) Shenglin Yang (Donghua University, China) Donggang Yao (Georgia Tech., USA) 山口政之 (北陸先端大学)

●射出成形 CAE 専門委員会 公開セミナー

射出成形 CAE 専門委員会 公開シンポジウム

開催年月日	会場	題目	講師
2013年3月21日	金沢工業大学虎ノ 門キャンパス13 階	<ul style="list-style-type: none"> ・射出成形 CAE 専門委員会の取り組みと課題 ・成形不良に伴う樹脂・金型表面接触状況の変化と温度計測 ・射出成形 CAE 専門委員会における各種実験報告 ・固化層成長のモデル化による射出成形樹脂流入解析の高精度・高速化 ・マルチスケール解析を用いたガラス繊維強化射出成形品の構造解析 ・GPGPUを用いた高粘性流体混練解析 	山部 昌 (金沢工業大学) 佐藤 勲 (東京工業大学) 瀬戸雅宏 (金沢工業大学) 岡田有司 (東レエンジニア リング(株)) 神吉康文 ((株)ユーイーエ ス・ソフトウェア・アジア) 川上 浩 (プロメテック・ソ フトウェア(株))