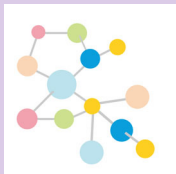
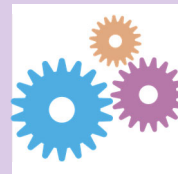


名工研 研究技術 報告会

2026



～名工研の活かし方～



開催日

令和8年 7月17日(金)
13:30～17:00

会場

名古屋市工業研究所
管理棟1階 ホール
名古屋市熱田区六番三丁目4-41

名古屋市工業研究所の研究や独自技術の報告会を開催します。今回はCAE技術や材料開発の紹介と、その技術を活用して共同研究・開発した企業・研究者からも事例をお話いただきます。

名工研の研究・技術を知っていただき、活用のイメージを広げる機会です。ぜひお越しください！

参加費無料

定員：100名

詳しくは裏面へ

第1部 システム技術の活用～CAEを中心に～

【基調講演】13:35～ 工業研究所との連携開発事例の紹介

～部分軟化アルミニウム合金の深絞り性能の向上と量産化技術の開発～

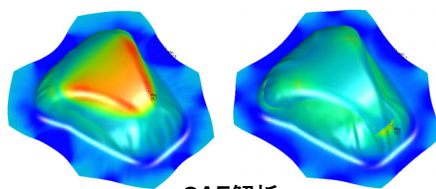
プレス成形

株式会社成田製作所
代表取締役社長 成田 秀一 氏

CAE解析

名工研 生産システム研究室

新規加工法の開発



CAE解析



プレス成型

第2部 材料開発と評価技術

【基調講演】14:45～ シリコンレジンのみからの安価な炭化ケイ素系繊維作製技術開発

セラミックス繊維

産業技術総合研究所
レジリエントインフラ実装研究センター
新素材・補修技術研究チーム
主任研究員 北 憲一郎 氏

プラズマ技術

名工研 表面技術研究室

新素材の開発



プラズマ処理



セラミックス繊維

主催：名古屋市工業研究所 後援：名工研ものづくり協力会

名工研 研究技術報告会2026 講演プログラム

(太字：共同研究・開発者 並字：名工研職員)

13:30	開会あいさつ	所長	山岡 充昌
	【第1部】 システム技術の活用～CAEを中心に～		
13:35	工業研究所との連携開発事例の紹介 ～部分軟化アルミニウム合金の深絞り性能の向上と量産化技術の開発～ 株式会社成田製作所 代表取締役社長 成田 秀一 氏		
	【関連報告】 工業研究所におけるCAE解析技術について	生産システム研究室	田中 智也
	実測と数値解析による振動試験治具の振動解析	製品技術研究室	東浦 邦弥
	ヒートパイプ内蔵金型の熱解析導入事例	生産システム研究室	梶田 欣
14:35	休憩		
	【第2部】 材料開発と評価技術		
14:45	シリコンレジンのみからの安価な炭化ケイ素系繊維作製技術開発 産業技術総合研究所 レジリエントインフラ実装研究センター 新素材・補修技術研究チーム 主任研究員 北 憲一郎 氏		
	【関連報告】 工業研究所のプラズマ処理技術とその応用	表面技術研究室	大島 大介
	腐食環境中における回転曲げ疲労特性の評価	金属材料研究室	玉田 和寛
	非共有結合性相互作用による選択的な吸着の評価	環境・有機材料研究室	大和 直樹
	マイクロウェーブ分解装置を利用したICP-OESの活用例	表面技術研究室	松村 大植
	【第3部】 技術情報		
16:00	太陽光パネルリサイクルの現状と分析技術	表面技術研究室	柴田 信行
	太陽電池の技術動向調査	製品技術研究室	田中 優奈
	誘導加熱に関する技術動向と研究の紹介	情報・電子技術研究室	垣見 悠太
16:15	名刺交換会（パネル展示と職員との交流会）		

【申込方法】

下記又は右のQRコードの入力フォームよりお申し込みください。

<https://logofom.jp/form/mX9C/1567627>



<お問い合わせ>

名古屋市工業研究所 支援総括課 担当：村瀬 真

TEL：052-654-9930 E-mail：kyoryoku@nmiri.city.nagoya.jp