

# 第135回（中部支部第41回）研究発表会プログラム

開催日：2024年8月28日（水） 会場：名古屋工業大学

発表：25分，質疑討論：10分  
\*印は発表者

時間	内 容	
12:30～13:00	受 付	
12:55～13:00	オリエンテーション(会場毎に実施)	
	第1会場 [1階 0211教室]	第2会場 [2階 0221教室]
	発表テーマ	座 長
13:00～13:35	<b>【研究発表1-1】</b> 設計・製造・検査の現場における幾何特性の活用に関する課題提起 <中部支部産学連携研究会> 名古屋工業大学 川村 大伸* オークマ株式会社 小川 文子* 株式会社ミットヨ 只野 隆志* 愛知工業大学 仁科 健	
13:40～14:15	<b>【研究発表1-2】</b> 工程内ビッグデータを活用したデータ駆動型品質管理 株式会社デンソー 今村 凌大	
14:20～14:55	<b>【研究発表1-3】</b> ピエゾセラミック素子の焼成工程の品質向上 デンソーテクノ株式会社 平井 雅大	
15:00～15:35	<b>【研究発表1-4】</b> PDCAのサイクルをよりよく回すための提案 <若手研究会(東海地区)> メトロ電気工業株式会社 石田 敬人	
15:35～15:50	休 憩	
15:50～16:25	<b>【研究発表1-5】</b> 設計制約問題における許容領域の予測 ～ニューラルネットワークモデルとActive Learningを用いた逐次的予測～ <若手研究会(東海地区)> 名古屋工業大学 緒方 拳聖* 名古屋工業大学 石井 成	
16:30～17:05	<b>【研究発表1-6】</b> 設計プロセスでの適合作業における実験計画の拡張 <若手研究会(東海地区)> 名古屋工業大学 小畑 輝大* 名古屋工業大学 石井 成	
17:10～17:45	<b>【研究発表1-7】</b> 同等性検定に関する一考察 岐阜保健大学 國澤 英雄	
17:50～18:25	<b>【研究発表1-8】</b> 豊田合成におけるデータアナリスト育成の取り組み -SQC/ML実践力向上活動の全社展開- 豊田合成株式会社 野田 宗利* 豊田合成株式会社 井上 純矢	
18:25～18:45	移動・休憩	
18:45～20:15	情報交換会(校友会館カフェ・サラ)	