

第120回（中部支部第37回）研究発表会プログラム

開催日：2019年8月28日（水） 会場：名古屋工業大学1号館

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〔0112教室〕	第2会場〔0113教室〕
	発 表 テ ー マ	座 長
13:00~13:35	【研究発表1-1】 回帰分析の適用に伴う，解釈上の問題について 愛知学院大学 田中 浩光	【研究発表2-1】 <若手研究会（東海地区）> L2 正則化した偏残差を用いた工程管理 株式会社デンソー 吉野 睦* 株式会社デンソー 菊池 元太 株式会社デンソー 篠原 壽邦
13:40~14:15	【研究発表1-2】 <若手研究会（東海地区）> 少数サンプルのパラメータ推定に関する研究 ジェンサームジャパン株式会社 石田 敬人* 南山大学 松田 眞一	【研究発表2-2】 <若手研究会（東海地区）> オッズ比を使ったグラフィカル関連性解析 株式会社デンソー 吉野 睦* 株式会社デンソー 菊池 元太 株式会社デンソー 篠原 壽邦
14:20~14:55	【研究発表1-3】 <産学連携研究会> 歯車研削加工工程における工程調節とモニタリング 名古屋工業大学 後藤 康太* 名古屋工業大学 川村 大伸	【研究発表2-3】 調査を前提した事例にみる外側ノイズデータの入れ替え挙動解析 森技術士事務所 森 輝男* アルプスアルパイン株式会社 貞松 伊鶴 富島技術開発センター 富島 明 株式会社ユニバンス 田辺総一郎
15:00~15:35	【研究発表1-4】 <若手研究会（東海地区）> Process Capability/Process Performance を考える 愛知工業大学 仁科 健	【研究発表2-4】 ロバスト設計の調整段階「ばらつきと平均」の挙動：PerMIA 解析 森技術士事務所 森 輝雄* アルプスアルパイン株式会社 貞松 伊鶴 富島技術開発センター 富島 明 株式会社ユニバンス 田辺総一郎
15:35~15:50	休 憩	
15:50~16:25	【事例発表1-5】 人と組織の力を引き出す原則の研究（その3） アイシン・インフォテックス株式会社 酒井 和憲	【研究発表2-5】 質問紙調査の教育における事前オンライン調査の活用 目白大学 川崎 昌* 慶應義塾大学 高橋 武則
16:30~17:05	【事例発表1-6】 EMC サイト間相関性向上 株式会社デンソー 荒尾 昌利	【研究発表2-6】 超設計の数理的意味 慶應義塾大学 高橋 武則
17:10~17:45	【事例発表1-7】 生産状況モニターの活用による生産性向上活動推進 アイホン株式会社 久米 一典	【研究発表2-7】 超設計に用いる関数をモデル化するための数理的工夫 慶應義塾大学 高橋 武則
17:50~18:25	【事例発表1-8】 実邸の魅力向上に向けた取り組み—ハウスメーカーによる分譲モデルハウスのデザイン向上 トヨタホーム株式会社 曾我 真志* トヨタホーム株式会社 五十川知紀 トヨタホーム株式会社 土屋 清明	
	移動・休憩	
18:40~20:00	懇親会（校友会館カフェ・サラ）	