

2025年 4 月度 中部品質工学研究会 議事録

1. 開催日時 2025/4/5 (土) 10:00~16:00

2. 開催場所 中部品質管理協会

3. 会員参加者<敬称略> S：オンサイト出席・L：オンライン出席、欠：欠席、書：書記、休：休会

大見	S	牧野	S	横尾	S	城越	S	伊藤	S	舟山	欠	出島	欠	水田	S
山口(展)	S	黒田	L	鈴木	S	池田	S	山口(直)	S	前田	S	木村	S	藤井	S
北村専務	S														
小西	休	中山	休	李	休	河合	休	則尾	休	杉浦	休	福田	休		

4. 研究会内容

1) 「品質工学教材開発のための打ち合わせ」

パラメーター設計の教育に使う「実験教材」の開発に向けて議論を行った。先月までの議論の振り返りとして従来の教材の問題点を確認し原因を議論した。従来教材の問題点を実際に体感する意味で、次月以降「コマ」「紙コプター」などの実験教材を会員で実験実施できるよう準備作業を行った。

2) 「講演会 MTシステムの基礎と応用」(手島昌一先生)

中部の会員の関心が高いMTシステムについて、アングルトライの手島昌一先生に講演いただいた。アングルトライはMTシステムを適用したパッケージソフトウェアの開発やコンサルティングを行っている会社。講演はMTシステムの基本やMTシステムと深層学習との違いや位置づけについて、MTシステムの初心者の方にもわかりやすく説明いただいた。「波形の特徴量の抽出」については会員から手島先生に熱心な質問があり深く議論した。また、様々な実施事例も紹介され、特に地震予測の事例は興味深いもので、有意義な講演会となった。

3) 「事務局連絡」

- ①今期合宿：合宿の日程を決定。11月8-9日、場所は愛知健康の森とした。
- ②事例・テーマ相談：各自の予定を確認。
- ③会計：6月に前年の報告を予定。
- ④講演会：候補は色々あるが、教材に時間をさく
- ⑤対外関係：5/9 関西・広島・中部合同研究会を予定。各研究会が1課題ずつ発表予定。
シンポジウム、業務改善事例発表大会(10/22)についても発表者候補を確認。
- ⑥輪講：来月から新シリーズとしてタグチ先生の資料で輪講を行う。