

第34回中部CAE懇話会スケジュール

講演時間	講演題目および講演者
10:00～10:25	「MPS法流体解析ソフト Particleworksでの、油冷モータ冷却解析への適用可能性について」 プロメテック・ソフトウェア株式会社 佐藤 剛士 氏
10:25～10:50	「モータの異常・故障を想定したシステムシミュレーション」 アルテアエンジニアリング株式会社 北山 将司 氏
10:50～11:15	「xEVのCAEと詳細度 ～SimulationXの場合」 ニュートンワークス株式会社 堤 百合江 氏
11:15～11:25	休憩
11:25～11:50	「PowerFLOWを用いたEV開発アプリケーションのご紹介」 エクサ・ジャパン株式会社 小杉 正利 氏
11:50～12:15	「COMSOL Multiphysicsによるリチウムイオン電池の解析技術および全固体電池への応用例」 計測エンジニアリングシステム株式会社 福川 真 氏
12:15～13:10	昼食休憩
13:10～13:40	アフタヌーン・プレゼンテーション 出展団体会員様
13:40～14:25	「名工大ソーラーカーの開発と世界への挑戦記」 名古屋工業大学 ソーラーカー部 元部長 田中 宏樹 氏
14:25～15:10	「車の電動化の進展とCAE」 名古屋工業大学 次世代自動車工学 教育研究センター 客員教授 城ノ口 秀樹 氏
15:10～15:30	休憩
15:30～16:30	「モータ設計の最近の話題」 大同大学 電気電子工学科 准教授 加納 善明 氏
16:30～17:30	「有機物が活物質として主役を担う二次電池の世界」 愛知工業大学 教授 森田 靖 氏
17:30～17:50	アンケート記入、会場片付け
18:00～20:00	交流会 (注:交流会参加費用が別途必要です)