

(社)精密工学会 現物融合型エンジニアリング専門委員会第31回例会議事録

日時 2009 年 10 月 16 日 13:30-17:00

場所 東京大学先端科学技術研究センター 4 号館 2F 講堂

●出席者（敬称略）

○企業会員

山家孝史（㈱エリジオン）、英山寛之（㈱くいんと）、寺園久男（㈱コイワイ）、亀川正之（㈱島津製作所）、市川雄策、小島浩二（千代田アドバンスソリューション㈱）、山本輝夫（東芝 IT コントロールシステム㈱）、鈴木 智（㈱トヨタコミュニケーションシステム）、石樽治寿、林 啓太（トヨタテクニカルディベロップメント㈱）、三和田靖彦（トヨタ自動車㈱）、滝 克彦（日本ビジュアルサイエンス㈱）、谷本茂樹、武井宏将、中邨博之（日本ユニシス㈱）、定岡紀行、佐々木一郎（㈱日立製作所）、高井利久（パルステック工業㈱）、内田孝尚（㈱本田技術研究所）、丸岡浩幸、竹井俊樹（マテリアライズジャパン㈱）、赤羽孝彦、樫村 剛（丸紅情報システムズ㈱）

（16 社（全 26 社中））

○個人会員

小池真司（NTT フォトニクス研究所）、久保田一穂（㈱キャム）、古川慈之（産業技術総合研究所）、大竹 豊、鈴木宏正、増田 宏、松崎幸一、道川隆士（東京大学）、小林一也（富山県立大学）、大倉 泰（㈱成宗製作所）、圓谷寛夫（㈱ニコン）、溝口知広（日本大学）、田中大之（北海道立工業試験場）

（13 名（全 39 名中））

○オブザーバー参加

大藺耕平（産業技術総合研究所）

有馬誠治（ジャトコ㈱）

菱田寛之（鈴木研）

○講演者

山崎政男氏（TOTO レストルーム事業部）

●配布資料

○ 資料 1 議事録

○ 資料 2 「衛生陶器の 3 次元設計開発について」

○ 資料 3 「現物融合型エンジニアリング 当社 X 線 CT のご紹介」

○ 資料 4 「工業製品計測メッシュの高度フィーチャ認識アルゴリズム」

○ 資料 5 「X 線 CT を活用した現物融合ボクセル流体解析技術の開発と製品適用」

○ 資料 6 「Interlaboratory Comparison on Computed Tomography Systems for Dimensional Metrology, named ‘CT-Audit’」

●第 30 回例会

議題 1 前回例会議事録確認

議事 2 会員入退会その他

○入会（法人） パルステック工業(株)

○入会（個人） 田中大之（北海道立工業試験場）

議事 3 セミナー

下記の講演があり質疑応答が行われた。

「衛生陶器の 3 次元設計開発について」 山崎政男 （TOTO レストランルーム事業部）

議事 4 話題提供

委員から下記 3 件の話題提供があり、質疑応答が行われた。

- 「現物融合型エンジニアリング 当社 X 線 CT のご紹介」山本輝夫 （東芝 IT コントロールシステム(株)）
- 「工業製品計測メッシュの高度フィーチャ認識アルゴリズム」溝口知広 （日本大学）
- 「X 線 CT を活用した現物融合ボクセル流体解析技術の開発と製品適用」 佐々木一郎 （(株)日立製作所）

議事 5 その他

○次年度の体制について委員長から説明があり、次回の総会で新役員を選出することが了承された。

(以上)