



2014年度第4回協議会

- 日時: 平成26年10月31日(金曜日) 10:30~16:45 (受付10:00~, 12:30~)
- 場所: 産業技術総合研究所臨海副都心センター 本館4階第一会議室
- 内容:

-午前の部-

10:30-12:00 DhaibaWorksユーザ講習会4

※法人会員1・個人会員・特別会員のみ

多田 充徳 (デジタルヒューマン工学研究センター)

「Pythonスクリプトを用いた力学指標の計算とDhaibaWorksの機能拡張」

-午後の部-

13:00 講演紹介

13:05-14:05 招待講演

平田 一郎 (兵庫県立工業技術センター・主任研究員)

「ユーザビリティ評価に基づいた製品開発の取り組み」

【概要】

兵庫県立工業技術センターでは2005年頃から、地元の企業と一緒に「ユーザビリティ評価に基づいた製品開発」に取り組んでいます。製品の「使いやすさ」について評価・検証する方法である「ユーザビリティ評価手法」ですが、製品の性質や、その製品を使うユーザー、その製品をユーザーが使う状況や環境によって大きく異なります。本発表では「給湯機のリモコン」「ランドセル」「溶接機のグリップ」の開発事例を中心に、ユーザビリティ評価手法とその評価結果に基づいた製品開発方法について紹介します。さらに、DhaibaWorksとの連携を想定した今後の研究内容についても報告します。

14:10-15:10 招待講演

遠藤 謙 (ソニー コンピュータサイエンス研究所・リサーチャー)

「Hack the Body」

15:10-15:25 休憩

15:25-15:45 学会報告

多田 充徳 (デジタルヒューマン工学研究センター)

7th World Congress of Biomechanics (WCB2014)」

15:45-16:45 ディスカッション

パネリスト:

平田 一郎 (兵庫県立工業技術センター・主任研究員)

遠藤 謙 (ソニー コンピュータサイエンス研究所・リサーチャー)

多田 充徳 (デジタルヒューマン工学研究センター)