

NPO 流体エネルギー有効利用研究会

平成 25 年度第 1 回講演会

日時: 6月29日(土) 13:00~14:30

場所: 国士舘大学世田谷キャンパス 34号館4階 34A401 教室

① 一般財団法人 家電製品協会 家電製品 PL センター長 鈴木 隆 氏

一般財団法人家電製品協会HP → <http://www.aeha.or.jp/>

講演題目: 「家電製品PLセンターの概要と最近の相談等受付・終了状況」

要旨: 家電製品PLセンターは平成6年7月1日の製造物責任法の公布に伴い、平成7年3月に設立された製品分野別裁判外紛争処理機関である。「中立」「公正」「迅速」を基本理念とする本センターの活動状況と相談等受付・終了状況の変遷、及び最近の具体事例を紹介し、製品を作り出す技術者やそれらを使用する消費者が考慮すべき問題点や課題について考える。

② 東洋大学工学部 機能ロボティクス学科 望月 修 教授

機能ロボティクス学科HP → <http://www.eng.toyo.ac.jp/robotics/seminar/arti03.html>

講演題目: 「講演タイトル: バイオミメティクスの可能性」

要旨: 今流行の言葉に、バイオミメティクスとかバイオミクリーというものがある。生物のもつ構造、機能や運動を工学に応用して役に立つものを作り出すやり方のことをいう。何を作りたいかという目的により、どの生物の、どのような機能を使うのかが異なる。対象とする生物を忠実に作り出すことではなく、生物の構造、機能や運動を利用することである。最近ではファンの翼設計に使われている。いくつかの最新研究の紹介と私が興味を持って取り組んでいる植物におけるマイクロ流動に関する研究を紹介する。また、今後の展望について述べ、皆さんとこの分野の可能性について考える。



渡辺 理事長



鈴木 氏



望月 教授



NPO法人流体エネルギー有効利用研究会 平成25年度第1回講演会
平成25年6月29日（土）於 国士舘大学工学部