

あいちの大学『学び』フォーラム2014

日時：平成26年8月9日 9:40～11:10

場所：愛知大学豊橋キャンパス

主催：愛知県教育委員会

対象者：愛知県内全ての高等学校及び特別支援学校高等部の生徒（主に1、2年生）

講座テーマ：インフラからの波動エネルギーで走り続ける未来ビークル「EVER」

講演者：電気・電子情報工学系教授 大平孝（未来ビークルシティリサーチセンター）

内容：「あいちの大学『学び』フォーラム」は、愛知県教育委員会主催により、県内全ての国公立の高校及び特別支援学校高等部の生徒（主に1、2年生を中心）に対して、大学教員が自らの専門分野をわかりやすく講義することにより、生徒に大学の「学び」に触れる機会を提供し、その後の生徒自身の進路選択の一助とすることを目的としております。（7月から12月にかけて計5日間開催）

このフォーラムにおいて、当センターの大平孝教授が「インフラからの波動エネルギーで走り続ける未来ビークル「EVER」」と題して講義しました。

この講義において、大平教授は、大量石油消費時代からクリーン社会へのパラダイム転換の一つとして、大平教授が提唱している「電化道路電気自動車 EVER（Electric Vehicle on Electrified Roadway）」の動作原理の説明、10分の1スケール模型の動態実験、展示を行いました。

この講義には、22名の参加があり、未来のビークルのビジョンに、高校生は瞳を輝かせて聴講していました。また、「現在のクルマはエネルギーをととても無駄使いしているので、はやく電気ビークルの時代が来てほしい」などの感想もあり、講義は、盛会のうちに終了しました。



■講義の様子 1



■講義の様子 2