

報告

三菱自動車見学会を開催

本学地域産学交流センターでは、平成21年9月15日(火)～16日(水)に愛知県岡崎市にある三菱自動車工業株式会社・岡崎工場の見学会を実施しました。この見学会は、新潟工科大学産学交流会の会員企業を対象に企画し、今話題の電気自動車の開発担当者との意見交換や試乗等を目的に実施したもので、16社から17名の参加をいただきました。

内容としては、三菱自動車の電気自動車開発担当者から、電気自動車「i-MiEV」の技術的仕様、性能・構造並びに今後の課題について説明をいただきました。続いて、参加企業側からプレゼンテーションを実施し、各社の技術力の紹介を行いました。意見交換においては、参加者から積極的な

質問・発言により、各社のPRが行われました。

続いて行われた電気自動車試乗会においては、正面玄関前の特設コースにおいて参加者全員が試乗を行い、電気自動車の加速を楽しみました。

見学後に行われた情報交換会(懇親会)においては、引き続き三菱自動車の開発担当者をお招きし、電気自動車の今後の展開や開発秘話をお聞きすることができ、三菱自動車の電気自動車に対する熱い思いを感じることができました。

最後に、見学会を通して三菱自動車とのパイプ作りはもとより、会員企業相互の交流促進を図ることができ、大変有意義な見学会となりました。



小千谷地域産学交流会を開催

本学地域産学交流センター主催で、小千谷地域産学交流会を平成21年9月24日(木)に小千谷市総合産業会館サンプラザで開催しました。この交流会は、昨年に実施した交流会に続き継続的な産学交流の振興を目的に開催し、26社48名の方から参加をいただきました。

内容は、大学の取り組み紹介、研究シーズプレゼンテーション及び懇親会を実施しました。地域産学交流センター長の宮澤教授による大学の教育研究における取り組み紹介に引き続き、本学の5名の教員が研究シーズプレゼンテーションを行いました。

「低弾性高強度チタン合金の開発」

「低速遊星駆動砥石の送り速さ制御による精密補正加工」

「自動車の振動研究」

「パルス大電力技術の環境応用」

「ナノ材料の表面改質による機能化と応用」

機械制御システム工学科 村山洋之介 教授

機械制御システム工学科 井上誠 教授

機械制御システム工学科 門松晃司 教授

情報電子工学科 今田剛 准教授

環境科学科 藤木一浩 教授

その後、同会場にて懇親会を実施し、企業と大学との様々な情報交換を行い、盛況のうちに閉会となりました。

