埼玉自動車大学校版

〒362－0806
北足立郡伊奈町
小室1123番地
048(723)5522

次世代自動車支援センターから依頼
ハイブリッド車分解作業

次世代自動車支援センターからの作業依頼に応え、一級自動車整備科3年生が取り外し、エンジンやモータ内蔵のトランスミッションなど主要部品を車両から

11月7日から2日間にわたり、新型ホンダ・フィットハイブリッドの分解作業を行った。

作業1日目は、全ての部品の取り外しを行った。60人以上の観客とオートメカニック誌のカメラマンが見守る中での緊張と、初めて扱う車両に多少手こずるところもあったが、高電圧の遮断からリチウムイオンバッテリの降ろすまで、今まで学んだ技術や知識を活かし、無事に終了した。

2日目は、高電圧の危険が伴うバッテリーやエンジン回りの分解など、それぞれ主要部品毎に分かれての作業となった。特にハイブリッドシステムの要であるモータが内蔵された新機構のトランスミッションの分解時には、多くのフラッシュがたかれ、注目の高さが見てとれた。

作業を終えた学生たちは、「この貴重な経験は将来必ず役に立つと思います」と、満足した表情で話していた。

なお、今回分解された部品は、ボディと共に埼玉県産業技術総合センター（川口市スキップシティ内）に展示される。

東京モーターショー見学

各科の学生と職員を合わせた810人が11月29日、東京ビックサイトで開催された「第43回東京モーターショー2013」を見学した。

今回のショーのテーマは、「世界にまだない未来を競え」ということで、前回からいっそう進歩したプラグインハイブリッドや電気自動車などといったエネルギーマネジメントの最新技術や、自動車を中心にスマートフォン、PC、ネットワークなどとの連携をコンセプトにした車両が数多く展示されていた。

学生たちにとっても、雑誌やテレビで見たものを自分の目で直接見たり、触れることのできる機会と、自動車業界の現状と未来を肌で感じることができる大変有意義な一日となった。

彩の国いきいきフェスティバル
本校2台に人気集中

彩の国いきいきフェスティバルが11月4日、伊奈町にある埼玉県県民活動総合センターにおいて開催され、本校からイギリスの名車であるトライアンフのレーシングカーと、東京オートサロン2013において最優秀賞を受賞したSIAT500×SAVOYコラボモデルが出展された。

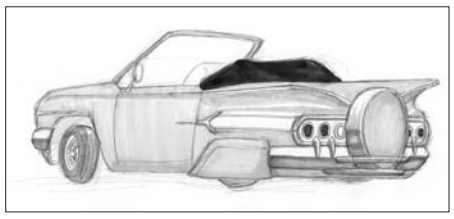
トライアンフは、運転席に乗車し記念写真を撮ることが出来るため、子供たちに大人気だった。また、大人たちは普段なかなか目にすることのない本物のレーシングカーに目を輝かせていた。

カスタムカーのSIAT500×SAVOYコラボモデルは、テレビ放映や各メディアで大きく取り上げられたこともあり、実車を一目見ようと多くの来場者が訪れた。中には、SIAT500×SAVOYコラボモデルと同じ柄のSAVOYのバッグをコーディネートして来場した方もおり、改めて本校の作品の注目度の高さを感じることができた。

東京オートサロン2014
出展作品製作中！

カスタムボディ科の学生たちが、来年の1月10日から3日間にわたって、幕張メッセで開催される「東京オートサロン2014 with NAPAC」にエントリー予定のカスタムカー1台とカスタムバイク1台の製作を開始した。

今年度の車両のコンセプトは、「小さなローライダー」で、アメ車のカスタムの定番スタイルのローライダー（車を極力低くし、より大きく見せるスタイル）を軽自動車ベースに製作し、そのギャップを楽しんでもらうものである。また、同じコンセプトで製作されている二輪車も、フレームから細部にわたり手作りで製作されている。



カスタムカー製作イメージ

トヨタアクアハーフカットモデル

本校の学生が埼自大祭に合わせ製作した「トヨタ・アクアハーフカット作動モデル」も出展予定で、最新のハイブリッド・コンパクトカーの内部構造を直接見られることから、出展後も教材として活用される。

今までにない斬新な発想を形にすべく、学生たちは日々製作に励んでいる。詳細は本校のホームページ内にある、カスタムカー製作ブログにて見ることができる。

全国専門学校軟式野球選手権大会出場

軟式野球部が、11月3日から岡山県倉敷市において行われた全国専門学校軟式野球選手権大会に出場した。

今年で25回目の記念大会となり、昨年より5校多い25校が全国から選抜された今大会において、本校は昨年に引き続き、3年連続3回目の出場を果たした。

倉敷市営球場で行われた1回戦の対戦相手は、関西地区代表の大阪法律専門学校。初回に1点を奪われ、3回にも追加点を取られるが、その裏の攻撃で打線が繋がり、3対2で逆転に成功した。しかし、良い流れを作りかけた4回の守備で、1つの捕球ミスから守備のリズムが崩れ、9回まで失点を重ね、3対14で1回戦敗退となった。

クラシックカークラブ
車両展示でイベントを盛り上げ

学生サークルのクラシックカークラブが11月10日、県営権現堂公園において行われた幸手クラシックカーフェスタに本校の1958年式のダットサンを出展した。

ダットサンは、本校創立時から実習車として歴史を重ね、昨年自動車車体整備科の授業で外装を修復したもの。10年前に全体を修復し今回は水色の塗色を黒色にしメッキ部分を再メッキした。前日の積み込みの際にサイドブレーキが不調となるアクシデントがあったが、迅速に対応し無事に当日を迎えることができた。

学生にとって、日頃のメンテナンスの大切さと、突発的な故障に対する処置を学ぶ良い経験となった。当日は多くの来場者が足を止めるほどの盛況ぶりで、イベントを大いに盛り上げた。

親交会日帰り旅行実施

親交会の日帰り旅行として11月1日、観劇ツアーが実施された。

皇居一般参観コースでは、約1時間の道のりを宮内庁職員案内の下、歩いて廻った。富士見櫓や宮内庁庁舎などを順番に見た後、長和殿を宮殿東庭から見学し、二重橋を渡った。

皇居桔梗門前にて

昼食はホテルインターコンチネンタル東京ベイ内にあるシェフズキッチンにてビュッフェを堪能した後は、東京宝塚劇場へ。

劇場では、花組公演の「愛と革命の詩」・「Mr. Swing!」を観劇した。ミュージカルはフランス革命の時代を舞台に、詩人と貴族令嬢の愛と革命の物語で、参加した保護者は、「今まで関心はあったが、なかなか見る機会が無く、今回このような形で見ることができて良かった」と語り、最後まで参加者に楽しんでもらうことができた。

ドリラジ王決定戦
開催日 1/18(土)
会場　本校特設コース
受付 9:30～ 開始 10:00～
お申込みは本校ホームページ専用バナー、もしくはお電話にて『学生課』までお問い合わせください！
高校生以下限定！
エントリー費無料！
見学のみ大歓迎！
平成26年度入試 願書受付中！ お問い合わせは『学生課』まで

みなさまの毎日の暮らし、応援します
MS&AD 三井住友海上火災保険株式会社
埼玉支店　大宮支社
〒330-0841
埼玉県さいたま市大宮区東町2-20
三井住友海上大宮東町ビル4階
TEL：048-647-4693
FAX：048-647-3318
http://www.ms-ins.com

民間車検場
有限会社 双葉自動車 整備工場
所沢市上新井四―四五―二二
TEL ○四―二九二四―一三三五

GB 群馬銀行 大宮支店
さいたま市大宮区下町二―一―一
TEL○四八―六四一―八五一一

もっとクルマの話、しませんか。 Answer. for you. TOYOPET
TOYOTA 86
TOYOTA FR-SPORTS, AGAIN
埼玉トヨペット
本社／さいたま市中央区上落合2-2-1
ホームページアドレス http://www.saitama-toyopet.co.jp
お客様相談室 〈定休日／毎週月曜日（月曜日が祝日の場合は火曜日）〉 0120-319231

OMIYA DRIVING SCHOOL
私達は様々な方と交流を深めるフレンドリーで地域に密着した教習所をコンセプトにしております。アットホームな雰囲気の中で、教習所へ通うことが楽しく快適であること、居心地のいい教習所であることが安全運転を学ぶ第一歩だと考えます。
オートマ車にプリウス導入！
学校法人佐藤栄学園指定（埼玉自動車大学校）
埼玉県公安委員会指定
大宮自動車教習所
http://www.omiya-ds.co.jp/