

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

新型ホンダ・レジェンド ハイブリッド分解 研究会発足

一級自動車整備科3年生が11月5日から2日間にわたり、新型ホンダ・レジェンドハイブリッドの分解作業を行った。



埼玉県支援の下、最新の自動車を研究することで地元企業の活性化と技術向上を図る一大プロジェクトであり、その一環として次世代自動車支援センターから本校に作業依頼があり今年5年目を迎える。

毎年分解した車両は各企業に渡り、最新の自動車研究をすることで地元企業の活性化と技術向上を図る一大プロジェクトであり、その一環として次世代自動車支援センターから本校に作業依頼があり今年5年目を迎える。

業の研究後、誰にでも構造作動が分かりやすいハイフカットモデルへと本校学生が製作し、多方面で高い評価を受け、県内外のイベントからも出展要請があるほどである。



を制御する高級ハイブリッド車ならではの装備の多さにとっても苦戦した。2日間の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」と満足げな表情で話していた。なお、今回分解された部品は、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。

今月の車両出展

～各地で本校の技術をアピール～



本校のカスタムカー、レーシングカー、カットモデルが各地のイベントに招待され展示された。本校の所在地である伊奈町の招待により「彩の国いきいきフェスティバル」に出展したほか、伊奈町商工会主催の「伊奈町商工フェア」、日進自動車教習所では「ハッピーフェスタ2015」に、ツインリンクもてぎで行われた「スーパーアメリカンサンデー」にそれぞれ本校製作車両が展示された。普段は目にするのできない希少な車両や、カットモデル

インターンシップで 高校生を受け入れ

今年もインターンシップ（就業体験実習）として岩槻北陵高校1年生5名、川口工業高校2年生5名、大宮工業高校2年生20名の生徒を受け入れた。この実習は職業人としての意識を高め、望ましい勤労観・職業観を育成し、将来の職業生活に必要な能力や職業的態度を養うことを目的として行われるもので、高校からの依頼により本校で実施された。3日間の日程で、本校の施設・設備の見学から始まり、実車を使つてのタイヤ脱着作業を行った四輪整備。バイクを使用したエンジンの構造・機能を説明し、点火系統のスパークプラグの脱着を行った二輪整備。自分たちで考えたアイディアを基にデザインを施したパネルを製作した塗装作業。一つ一つの鉄片を繋ぎ合わせ、ペン立てを製作した溶接作業。本校所有のリーフ、カマロ、86など様々な種類の車を使用した同乗体験などを通して自動車整備に関する技術・知識を体験してもらった。参加した生徒達は、普段の授業とは全く違う内容に戸惑いながらも、積極的に作業に取り組んでいた。今回のインターンシップを終え、一人でも多くの生徒が自動車に興味を持ち、自動車整備士を目指して頑張ることを望んでいる。

り、実車を使つてのタイヤ脱着作業を行った四輪整備。バイクを使用したエンジンの構造・機能を説明し、点火系統のスパークプラグの脱着を行った二輪整備。自分たちで考えたアイディアを基にデザインを施したパネルを製作した塗装作業。一つ一つの鉄片を繋ぎ合わせ、ペン立てを製作した溶接作業。本校所有のリーフ、カマロ、86など様々な種類の車を使用した同乗体験などを通して自動車整備に関する技術・知識を体験してもらった。参加した生徒達は、普段の授業とは全く違う内容に戸惑いながらも、積極的に作業に取り組んでいた。今回のインターンシップを終え、一人でも多くの生徒が自動車に興味を持ち、自動車整備士を目指して頑張ることを望んでいる。



親交会観劇ツアー ミュージカル『リトルマーメイド』を鑑賞!!



その後、劇団四季「夏」で上演中のリトルマーメイドを観劇。ミュージカルの醍醐味である、歌と踊りに圧倒されながら、あつという間に時間が過ぎていった。参加した保護者は「初めてミュージカルを見たが、ステージの近さや、臨場感ある演技に魅了された。なしの2時間だった」と語り、最後まで参加者に楽しんでもらうことができた。

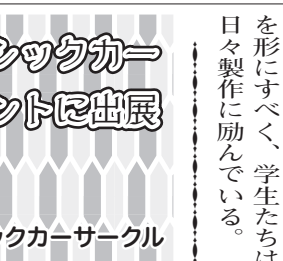
オートサロン 2016

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15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2016 with NAPAC」にエントリー予定のカスタムカーの製作をしている。

今年度の車両のコンセプトは「スポーツカーEV」。EV(Electric Vehicle)とは日本語で電気自動車のこと。本校所有の往年の名車スバル360をEV化したものを更にカスタムボディ科によって進化させる。スバル360をやはり当時一世を風靡したスポーツカーである日産フェアレディZにカスタマイズする。

てんとう虫（スバル360の愛称）は日産フェアレディZに姿を変え幕



張メッセでお披露目される。また、本校の学生が埼玉大祭に合せて製作した

クラシックカー イベントに出展

クラシックカーサークル

本校所有のクラシックカーのメンテナンスを活動の基本としているクラシックカーサークルが、11月22日八重洲出版主催の旧車天国に車両を出展した。展示車はホンダ145クーペで18名の学生が参加した。イベントは、自動車専門誌を発行する出版社が二輪、四輪のクラシックカー

展示を中心として、学生達は催しめる催しで、展示車は約700台、来場者数は19696名となり盛大なものであった。出展に際しサークルとしては展示車の整備を実施。課題であった冷却系統を修正し、現代の車両と取り扱いが異なる点を学生が習得した。当日は本校ブースに多くの人が足を止め、学生が歴史的に貴重な車両であることを説明することで、本校の存在とサークル活動を理解して貰った。大きなイベントに出



続いて浄土宗七大本山の一つである増上寺を参拝。三門を潜りその先にある大徳川將軍家墓所など、参加者は思い思いの場所を見学していた。昼食は品川プリンスホテル・ハバナにてランチbuffetを堪能した。名物のゆで蟹の食べ放題をはじめ、ローストビーフや握り寿司、様々なスイーツがあり、光の差し込む開放的な空間でゆったりとしたランチタイムを過ごした。

MS科速報

今月のモータースポーツ科の活動をお届け

- 11/1 86/BRZ レース Round 8（最終戦）
鈴鹿サーキット
予選：26位/43台 決勝：22位/40台
- 11/22 86/BRZ レース Round TGRF（特別レース）
富士スピードウェイ
シリーズ上位チームのみで行われるスペシャルレース
予選：14位/20台 決勝：14位/20台

施設見学会・オープンキャンパスのご案内

施設見学会 1/17(日)、2/28(日)
オープンキャンパス 12/13(日)、1/31(日)
早目の進路研究大歓迎！高校1、2年生の参加者増えます！

流れるようなスロープと
スイストーンの景観を誇る
菅平高原スキー場

信州・菅平高原
OTEL HJ OZANKAN

- ラグビー専用グラウンド
- 専用テニスコート20面
- 専用ハンドボールコート

ホテル **城山錦**
別館 **シュワルツ**

〒386-2200長野県小県郡真田町菅平高原
TEL 0268-74-2678 FAX 0268-74-2648

民間車検場
有限双葉自動車整備

所沢市上新井四一四五一一二
TEL 〇四一九二四一三三五

GB 群馬銀行
大宮支店

さいたま市大宮区下町二一〇一
TEL 〇四八六四一八五一

もっとクルマの楽しみませんか。
Answer for you TOYOPET

ALPHARD
どんなシーンでも大胆かつ堂々と、
華やかなオーラを放つ高級車がある。

PHOTO: HYBRID 017A(乗りE・Four)

埼玉トヨペット
本社/さいたま市中央区上落合2-2-1
〔定休日〕毎週月曜日(月曜日が祝日の場合は火曜日)
お客様相談室 ☎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
あります。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。

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/