平成30年度事業報告

専門学校 日本自動車大学校の運営並びにその活動

目 次

(1)	授業の領	実施	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		2
(2)	教育内	容、	設	備(の!	充氯	夷	•	•	•	•	•			•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			7
(3)	部活動	の記	显録	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	. 2
(4)	業界の	技術	う教	育、		生》	厓砉	教育	育に	お	よ	び	玉	際	協	力	等	^	の	支	援	協	力	•	•	•		1	. 2
(5)	学校環	境の	整	備、	, ,	充氯	夷	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		1	
(6)	地域へ	の活	動	•	•		•	•	•	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	
(7)	求人・	就職	状	況	•		•	•	•	•	•	•		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•		1	Ę
(8)	就職•	進路	沿指	導(かき	実力	施		•			•		•					•	•					•			1	(

(1)授業の実施

1) 教育計画に基づいて次の授業を実施した。

自動車整備科及び自動車研究科1・2年次

区分		科目		l	時間数		
区分	Ĵ	科目	1 4	学年	2 学年		
		一般教養	9 6		4 0		
		自動車工学・整備	4 2 2		2 4 2		
学 科	¥	機器の構造取扱	4 0	584		3 0 8	
		関係法規	2 6				
		自動車検査			2 6		
		工作実習	4 4	676		8 4 4	
実習	য়	測定実習	4 4				
大日	=	自動車整備作業	5 4 8		8 2 0	044	
		自動車検査	4 0		2 4		
課	外	課外授業		2 6 6		2 7 8	
	1	合 計	1,	5 2 6	1, 430		

自動車研究科 3年次 (開講のべ時間数)

区分	科	時間数			
学科	国土交通省指定学科		3 9 0	8 5 0	
, 11	国土交通省指定外学科	教養学科	190	0 0 0	
	国工文通有相足外子科	選択学科	2 7 0		
実 習	国土交通省指定実習		7 5 0		
天 自	国土交通省指定外実習	国土交通省指定外実習			
課外	課外課外授業			2 1 0	
	合 計		2,	3 1 0	

自動車研究科 4年次 (開講のべ時間数)

	4十八 (两两少 的)	30.7		
区 分	科	時	間数	
学科	国土交通省指定学科		3 0	180
	国土交通省指定外学科	教養学科	2 0	100
	国工久进有相足外手科	選択学科	1 3 0	
	国土交通省指定実習		1,166	
実 習	 国土交通省指定外実習	選択実習	290	2, 306
	国工义进有相足小关目	研修・研究	8 5 0	
課外	課外授業		1 6 4	
	合 計	2,	6 5 0	

カスタマイズ科

区分	科目	時	間数		
	教養学科	2 6			
学科	車わく車体構造	7 0	296		
子 行	車わく及び車体の加工	1 6 0	290		
	法令関係	4 0			
実 習	車わく車体の加工作業	9 1 0	990		
天 白	自動車検査作業	8 0	990		
課外	課外授業		2 0 0		
	合 計	1,	4 8 6		

モータースポーツ科

	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
区 分	科目	時	間数
	モータースポーツ・プランニング	9 0	
学 科	ガレージ・メンテナンス	1 6 0	3 7 0
	サーキット・サービス	1 2 0	
	モータースポーツ・プランニング	5 0	
実 習	ガレージ・メンテナンス	4 5 0	950
	サーキット・サービス	4 5 0	
課外	課外授業(一般教養,講演,行事)		1 1 8
	合 計	1,	4 3 8

※ モータースポーツ・プランニング

モータースポーツに関わる企画、運営、管理能力の養成

※ ガレージ・メンテナンス

レース参戦車両の製作技術等の習得

※ サーキット・サービス

各サーキット及びドライバーに合わせた車両セッティング技術の習得

2) 各種資格取得の為、次の試験を受験した。

資格の種類	試験日	学年	備考
有機溶剤作業主任者技能講習	4月17・19日	1 学年	厚生労働省 技能講習
JAF公認審判員講習	4月17日	モータ	日本自動車連盟
JAF国内A級ライセンス講習	4月18日		口平日勁早是血
ガス溶接技能講習	4・5・6月	1 学年	厚生労働省 技能講習
アーク溶接業務特別教育	4.3.07	1 7 7	厚生労働省 特別教育
工業英語検定	5月27日	4 学年	日本工業英語協会(文部科学省認定)
第2種電気工事士筆記試験	6月 3日	3 学年	電気技術者試験センター
危険物取扱者	6月 8日	1 学年	千葉県知事 資格試験
損害保険募集人資格	6月21・22・25・26日	2 学年	日本損害保険協会
3級販売士	7月14日	4 学年	商工会議所 検定試験
第2種電気工事士技能試験	7月21日	3 学年	電気技術者試験センター
ソーシャル検定中級	9月 8日	1 学年	全国自動車大学校・
ソーシャル検定上級	97, 6 п	研3年	整備専門学校協会 検定試験
職業訓練指導員	9月30日	カスタ モータ	千葉県知事 資格試験
LSFAファーストエイド講習	10月10・11日	モータ	・LSO モータースホ°ーツライフセーヒ`ンク、機構
	10月18・19日	カスタ	
二級2輪自動車整備士	10月 7日	研3年 カスタ モータ	日本自動車整備振興会連合会
3級簿記検定	11月18日	研 3	商工会議所 検定試験
中古自動車査定士	12月12日	2 学年	日本自動車査定協会
職業訓練指導員	1月19日	研 3	東京都知事 資格試験
運行管理者	3月 3日	研 3	運行管理者試験センター
一級自動車整備士	2 H O 4 H	研 4	日本自動車整備振興会連合会
二級自動車整備士	3月24日	2 学年	1 中日 到 毕 定 佣 饭 央 云

3) 課外授業として次の行事を実施した

学年	実 施 日	行 事	実施場所
整・研1学年	4月 9日	入学式	
2, 3, 4学年	4月 10日	始業式	
全学年	4月 10日	公開セミナー 矢部学校長	
全学年	4月 12日	交通安全祈願祭	
整・研2学年	4月 18日	健康診断	
研3,4学年	4月 19日	健康診断	
全学年	4月 24日	防災避難訓練	
整・研1学年・教職員	4月 26日	健康診断	
研3,4学年	4月 27日	親睦バーベキュー	
整・研1学年	5月14~17日	親睦バーベキュー	
カスタマイズ科	5月 18日	親睦バーベキュー	
カスタマイズ科	5月 20日	ストリートカー・ナショナルズ見学	東京お台場
整・研1、2学年	5月 22日	軽ダートデモ走行会	
整・研1学年	5月23~28日	スズキセミナー	
研3・4学年	5月 25日	人とくるまのテクノロジー展見学	パシフィコ横浜
整・研1学年、カスタマイズ科	6月 5日	公開セミナー 千葉運輸支局	
整・研2学年	6月 6日	年金セミナー	佐原年金事務
全学年	6月12,13,14日	献血(参加者延べ 338 名, 献血量 119, 800cc)	
整・研1学年	6月 18日	マツダセミナー	
研3・4学年	6月 22日	設計製造ソリューション展見学	東京ビッグサイト
カスタマイズ科	6月 29日	製作案発表会	体育館
整・研1学年	7月19~20日	校外研修	各地 (教室別)
全学年	7月 31日	文月式	各教室にて
全学年	9月 3日	長月式	各教室にて
整・研2学年	9月6日~13日	ドライビングトレーニング	
全学年	9月 12日	SAE報告会	
全学年	9月 19日	体育祭	
整・研1学年	9月 26日	軽ダートプレ走行会	

学年	実 施 日	行 事	実施場所
整・研2学年	10月16~20日	親睦バーベキュー	
整・研1学年	10月 26日	進級説明会	各教室にて
全学年	10月 31日	軽ダートカップ	オートモーティフ゛ハ゜ーク
整・研1学年	10月 31日	日野セミナー	体育館イベントホール
研4学年	11月8~9日	国内研修 (一級コース)	神奈川、山梨
整・研1学年	11月6~21日	ドライビングトレーニング. 体験進級	
研4学年	11月28日~12月7日	海外研修 (3D-CAD、M コース)	ドイツ、イタリア
整・研1学年	11月 30日	日野自動車セミナー	
整・研1学年	12月 12日	いすゞ技術セミナー	
整・研1学年	12月 14日	三菱技術講習会	
全学年	12月 21日	年末式	
全学年	1月 8日	年頭式、成人の祝い	
整・研2学年	1月 11日	全国統一模擬試験	
カスタ、モータ、研4	1月11~13日	東京オートサロン出展	
全学年	1月12・13日	東京オートサロン見学	
整・研2学年	1月 18日	公開セミナー 佐原年金事務所	
全学年	2月5.6.7日	献血(参加者延べ 254 名, 献血量 85, 400cc)	
	2月 5日	全国統一模擬試験 (一級筆記)	
研 4 学年	2月 12日	全国統一模擬試験 (一級口述)	
モータースポーツ科	2月 12日	親睦バーベキュー	
研3・4学年	2月 18日	卒業研究発表会	
整・研1学年	3月 2日	全国統一模擬試験	
カスタマイズ科	3月5日~7日	テストランキャラバン	静岡県伊東市

前期終業式 整·研1年:10/11 ,整·研 2年:9/20 ,研3年:10/5 ,研4年:10/3, \hbar スタ:9/27 , ξ -ፆ:10/24 後期始業式 整·研1年:10/26 ,整·研 2年:10/9 ,研3年:10/23,研4年:10/15 , \hbar スタ:10/3 , ξ -ፆ:10/30 後期終業式 整·研1年:3/25 ,研 3年:3/12

(2)教育内容、設備の充実

1) 共通

- ・自動車整備科1,2年生を対象に、学内進級説明会並びに体験実習会などを実施し、 技術的見聞や向上心の向上を図ると共に上級学科への進級率向上対策を行った。
 - ① 1年生対象進級説明会 4月10日(全体)、10月26日(各教室毎に実施)
 - ② 1,2年生対象 各科個別進級説明会(HR、一般教養含む)を前期中の各教室 にて実施
 - ③ 1年生対象 各科 体験進級会を後期に実施
 - ④ 1年生 保護者対象 進路説明会を開催 (11月25日)
- ・ 教員が各自の資質向上のため、下記の研修並びに視察を行い、その後に報告会を開催 して、教員同士による資質向上に努めた。
 - ① 学園創立30年記念事業としてマツダ株式会社防府工場,松下村塾などの国内 視察研修
 - ② 日産自動車株式会社 技術講習会(7月25日~26日)
 - ③ マツダ株式会社 SKYACTIV技術セミナー(8月2日)
 - ④ いすゞグループ メカニズム学習会(8月7日)
 - ⑤ JAMCA 新技術・車両診断研修会(8月7日~10日)
 - ⑥ 株式会社ケーユーホールディングス 技術研修及び体験試乗会

(8月2日~3日)

- ⑦ 日野自動車株式会社 工場見学及び体験試乗会(8月28日)
- ⑧ 千葉県専修学校各種学校協会 中堅教員研修会(8月27日~28日)
- ⑨ 千葉県専修学校各種学校協会 新任教員研修会

(8月9日~10日,8月27日~28日)

- ⑩ オプションランドセミナー (9月11日, 2月25日)
- ① 日刊自動車新聞社「自動車産業シンポジウム」自動車研究科3年生と共に参加 (2月27日)
- ・学校関係者評価委員会並びに教育課程編成委員会の各会議を実施した。

(8月10日・3月16日)

- ・株式会社ミック様より今年度も朝日写真ニュースを寄贈いただき、1年生座学教室 前廊下に掲示した。
- ・株式会社SUBARU, 千葉スバル自動車株式会社 様より、スバルWRX S4を 寄贈いただき、教材車及び校内巡回車として活用した。
- ・新型クラウンを導入し、コネクテッド・カーの特徴である車両の状況や周囲の道路 状況などを取得、収集、分析するなどの機能を持った先端車両の技術修得に向けた 準備を整えた。

2) 自動車整備科

- ・2年次電装品実習において、トヨタMIRAIと日産リーフを使用し、FCV並びに EVの構造を理解すると共に点検整備技術の習得を図った。
- ・ 2 年次ガソリン自動車実習の一環として千葉運輸支局の見学を実施した。
- ・夏期休暇を活用し実習車両及び実習場の設備、機器や実習場及び階段などの再塗装を 始めとしたメンテナンスを実施して教育環境の維持・保守を行った。

- ・ 実習教材車両として三菱キャンター1台を購入し、教育環境の充実を図った。
- ・NATS80棟リフトNo.1~No.9までについて、床固定用アンカーボルトの腐食が見受けられたため、追加のアンカーボルトを別途施工し作業環境の安全性向上を図った。
- ・大口径・超扁平タイヤにも対応するタイヤチェンジャー及びホイールバランサーを各 1台購入し、教育環境の充実を図った。
- ・各自動車メーカー、販売会社の協力により、学生対象の下記セミナーを開催いただいた。
 - ① 1年生を対象とした、スズキ株式会社、株式会社スズキ自販京葉、株式会社スズキ 自販千葉、千葉スズキ販売株式会社、スズキ自販茨城株式会社よる、仕事の基本に ついての研修「フレッシュマンセミナー」の開催(5月23,24,25,28日)
 - ② 1年生を対象とした、マツダ株式会社,株式会社千葉マツダよる、新機構や診断機 の取り扱い、並びに新型車についての研修「マツダ春のセミナー」の開催

(6月18日)

- ③ 日野自動車株式会社,千葉日野自動車株式会社,東京日野自動車株式会社,茨城 日野自動車株式会社,横浜日野自動車株式会社による、パリダカールラリー参加 車両の見学会並びにデモ走行・同乗試乗実施(11月30日)
- ④ 1年生の希望者を対象とした、株式会社スズキ自販京葉、株式会社スズキ自販千葉 主催による新技術及び故障探求に関するセミナーを放課後に開催(12月4日)
- ⑤ 1年生を対象として、いすゞ自動車株式会社,いすゞ自動車首都圏株式会社,いすゞ自動車販売株式会社による、クリーン・ディーゼル・エンジン並びに排気ガス浄化システム、ハイブリット・システム、その他圧縮空気を使用したサスペンション及びブレーキ装置などの最新技術に関する「トラックメカニズム学習会」の開催

(12月12日)

⑥ 1年生を対象とした三菱自動車工業株式会社,千葉三菱コルト自動車販売株式会社, 千葉三菱自動車販売株式会社,木更津三菱自動車販売株式会社,成田三菱自動車販 売株式会社,佐原三菱自動車販売株式会社,総武三菱自動車販売株式会社による新 型車両の整備説明、試乗、登坂キットでの性能体験等の「三菱技術講習会」の開催

(12月14日)

3) 自動車研究科

- ・平成29年度1級自動車整備士課程修了の卒業生を対象に口述試験対策を実施した。
- ・1級自動車整備士コース4年次において国土交通省指定によるインターンシップ (体験実習)を実施した。
- ・高性能外部診断機G-スキャン・タブレットを2台購入し、新型車に対応する故障診断技術の習得向上を図った。
- ・全日本学生フォーミュラ大会の出場車両製作において、マネージメント・コースの学生を中心にスポンサー活動を展開し、企業25社より車両構成パーツについて無償または特別価格での提供と技術支援を頂いた。
- ・自動車技術会からの依頼により、人とくるまのテクノロジー展にF-SAE車両(FN-08)出展し学生を説明員として派遣し広報活動の一助とした。
- ・全日本学生フォーミュラ大会での総合優勝を目指し、長年使用した実績のあるホンダ 製4気筒エンジンからヤマハ製2気筒エンジンへ変更し、走行性能の向上と総合的な ポテンシャルアップを図った。

- ・F-SAEマシン製作に伴い、新型車両にデータ・ロガー・キットを設置し、走行状況の研究・解析を行いマシンの走行性能向上と静的審査のポイントアップを図った。
- ・自動車技術会主催支部合同試走会に新エンジンを搭載した「FFN-07改」で参加 しエンジン特性の確認及びドライバートレーニングを行い本大会に向けたデータ収集 と戦力の向上を図った。
- ・第16回全日本学生フォーミュラ大会へ「FFN-09」で参戦し、全競技への出場及び完走を果たし、日本自動車工業会会長賞を受賞し総合27位を獲得した。

2018年 全日本学生フォーミュラ大会成績

エントリー98チーム 書類選考通過92チーム

静的審查

コスト審査: 2 2位デザイン審査: 3 2位プレゼンテーション審査: 4位

動的審査

アクセラレーション: 10位スキッドパッド: 11位オートクロス: 7位エンデュランス: 49位燃費: 41位

最終順位

 総合
 : 2 7位

 I C V 部門
 : 2 4位

 自動車大学校
 : 1位

- ・次年度の学生フォーミュラ大会に向け、新チーム学生を下記研修に派遣した。
 - ①本田技研工業主催 サスペンション設計講座:学生4名 (9月29日)
 - ②関東技術交流会 学生6名·教員1名 (11月10日)
 - ③ヤマハ報告会 学生3名・教員1名 (11月13,14日)
 - ④日産サポート講座 学生8名 (11月24, 25日)
- ・SAE活動の広報と進級促進を兼ねて車両の展示及び報告会を実施した。
 - ①EVエコラン大会:車両展示(11月3日)
 - ②1学年保護者対象進路説明会:車両展示及び報告会(11月25日)
- ・自動車メーカー、販売会社、部品メーカーなどからご支援を頂き、学生に向けて下記 講習会を実施して頂いた。
 - ①株式会社ヤナセ千葉営業本部様より輸入車の点検整備及び電子制御システムの点 検手法、自動運転技術の確認を目的とした技術講習会を開催して頂いた。

(3学年対象 9月18日、10月26日、11月28日)

②日産自動車株式会社様主催でリーフを教材とした電気自動車の構造理解と自動運転技術の確認を目的とした技術講習会を開催して頂いた。

(3学年対象 12月7日)

- ③株式会社モトーレンレピオ様主催でBMW車の電子制御システムと故障診断技術 習得を目的とした技術講習会を開催して頂いた。 (3学年対象 2月4日)
- ④ 日本特殊陶業株式会社様(NGK)によるスパークプラグ講習会を開催して頂いた。 (3・4学年生対象 12月11日、)
- ・NCフライス盤制御用サーボパック不良による作動不良が発生したため、オーバーホールを行い作業環境の充実を図った。

4) カスタマイズ科

・産学協同製作として、ネッツトヨタ千葉株式会社様より86(ZN6)1台、株式会社千葉マツダ様よりRX-8(SE3P)1台をそれぞれ寄贈頂いた。また、トヨタカローラ千葉株式会社様よりプロボックス(NCP51V)1台、プロドライバー根本悠生選手よりスプリンター・トレノ(AE86)1台をそれぞれご提供頂き、カスタムカー製作及びレストアを行った。

また、創立30年記念プロジェクトとして新型ジムニー・シエラ(JB74W)を購入し、株式会社エヌズ・ステージ様の協賛を受けてカスタムカー製作を行った。なお、平成30年度はその他車両を含め合計7台の製作を行った。

- ・教育環境の充実を図り技術習得の為、新たにフレイムボンド (FB-4S)を1台購入した。
- ・モータースポーツ科のトータス・リフト1基を第1カスタマイズ科棟実習場に移設した。
- ・各実習機器等のメンテナンス実施し、教育環境の保全を行った。
- ・エアブラシ講習会を行い、特殊技術の習得を図った。(7月6日)
- ・グラインダー・タトゥー講習会を行い、特殊技術の習得を図った。(7月27日)
- ・進級促進の一環として、カスタマイズ科授業内容を紹介する記事について、自動車整備科 1・2学年の各教室や各棟の掲示板に毎月掲載を行った。
- 5) モータースポーツ科
 - Oガレージメンテナンス実務

レーシングカーを使用し車両整備技術の向上を図るとともに、モノづくりに重点を置いた授業を展開し、学生のモノづくりに関する知識・技術の習得を図った。

- ・F4、フォーミュラ・ルノー車両のメンテナンス、及び車両開発 (サスペンションアーム等、NATSオリジナルパーツの製作)
- ・ツーリングカー 3台のメンテナンス及び車両開発

(燃料タンク、サスペンションの変更、板金塗装、ワンオフマフラー等の部品製作)

- ・スーパー耐久レース車両の製作、メンテナンス及び車両開発 (現行ロードスター)
- ・旋盤、フライス盤等の工作機械、TIG溶接機等を使用しての部品加工・製作

Oサーキットサービス実務

- a)下記レース活動を通じ、迅速で正確な作業、セッティング能力の習得を図った。
 - ① F4東日本選手権シリーズ参戦(全5大会7レース)
 - ・#72 優勝3回 シリーズチャンピオン獲得
 - ・#0 日本一決定戦 参戦
 - ② FCR-F (F4アルミモノコックレース)
 - #0 開幕戦 クラス5位第2戦 クラス3位
 - ③ 全日本EVグランプリシリーズ参戦
 - EV-Fクラス シリーズチャンピオン獲得
 - ④ Enjoy7時間耐久レース参戦
 - ⑤ SEV 5 時間耐久レース参戦
 - ⑥ 袖ヶ浦4時間耐久レース参戦
 - G T 5 クラス **クラス優勝**

⑦スーパー耐久レース参戦

ラブドライブレーシングとコラボレーションしST-5クラスに参戦

- ⑧アイドラーズ3時間耐久レース参戦
 - ・エンデュランス2クラス 3位
- b) 下記チームにレーシング・メカニックの研修として学生を派遣した。
 - ① スーパーGT (GTA:株式会社GTアソシエーション主催)

G T 5 0 0

- ・レクサス・チームトムス (1名)
- ・レイブリック・チーム国光(1名)
- ・レーシングプロジェクトバンドウ(1名)
- ② G T ア ソ シエーション

スーパーGTの企画、運営(1名)

③ 全日本選手権スーパーフォーミュラ

(JRP:株式会社日本レーシングプロモーション主催)

- ・バンテリン・チームトムス (2名)
- · KCMG

(1名)

- ④ 日本レーシングプロモーション
 - ・スーパーフォーミュラの企画、運営(1名)
- Oモータースポーツ・プランニング実務

企画能力を養成する為、下記の資格の取得並びに校内イベントの企画運営を行った。

- · JAF公認審判員資格
- ・クラス対抗軽ダートカップの運営

課外・その他

- ・スーパー耐久レース参戦に伴い、ピット作業で必要となるエアブーム付き窒素 ボンベ用ラック及びピットロードテントを購入し、ピット作業の効率化を図っ た。
- ・30周年記念事業に絡め、オリジナルF4車両(NATS002)の製作に伴い、F3車両(F308)1台を購入した。
- ・進級促進の一環として、自動車整備科1・2学年の各教室前にパネルを設置し、 モータースポーツ科の授業内容等の紹介に関する記事を毎月掲載している。
- ・ GAORA SPORTSとのコラボレーションにより、メディア対抗ロード スター耐久レース (筑波サーキット) に教員 2 名、学生 4 名が参加した。

(9月1日)

・コンプレッサー並びにコーナーウエイトゲージを購入し、実習作業環境の充実 を図った。

(3) 部活動の記録

野球部

- · 千葉県専門学校野球春季大会 出場
- · 千葉県専門学校野球選手権大会 出場
- (4)業界の技術教育、生涯教育および国際協力等への支援協力
 - ・独立行政法人国際協力機構 (JICA) からの要請に基づき、青年海外協力隊員の技術 保管研修に協力した。

(6月12~21日2名、9月18~28日3名、3月25日~4月5日1名 合計6名)

・株式会社三平自動車社員技術研修に協力し、ASVに関する講習を実施した。

受講者7名(8月9・10日)

- ・ロータス同友会会員への技術講習会を実施した。 受講者10名(8月23・24日)
- ・各大学のフォーミュラSAEチームの車両性能試験に協力し、NATSオートモーティブ・パーク及び各施設を貸し出すと共に情報交換を行った。
 - ① 東京農工大 フォーミュラSAEチーム (5/20,12/9)
 - ② 千葉大学 フォーミュラSAEチーム (5/25、6/25、8/10、8/15、9/25、11/1)
 - ③ 東京理科大学 フォーミュラSAEチーム (6/26、8/17、10/20)
 - ④ 上智大学 フォーミュラSAEチーム (8/2、8/13、8/14)
- ・工業系高校人材育成コンソーシアム千葉を通じて要請が有った、千葉工業高等学校理数工学科2年生に対する科目名「産業工学研究」の授業において、工業英語の分野について郷古教授が4単元授業を実施した。(5月26日、6月23日)
- ・業界等の各種イベントや、車両テスト等にNATSオートモーティブ・パーク及び 各施設を貸出した。
 - ① 株式会社 Z M P・自動運転車両実験走行ほか(4月~3月)
 - ② 東京都市大学付属中学校・高等学校 自動車部エコランカー試験走行(4/6)
 - ③ ヤマハ発動機株式会社 新型車試乗会並びにライディング・スクール

(4/14, 9/14, 9/15, 10/7, 10/8)

- ④ コバック車検甲子園南関東大会(4/18)
- ⑤ 株式会社イー・ビー・アイ・マーケティング ビンテージ・ポルシェ・ミーティング (5/12)
- ⑥ 千葉県自動車販売店協会・輸入車部会 合同試走研修会(6/14,10/11)
- ⑦ 古河電気工業株式会社・EVエコランカー試験走行(7/12、9/27)
- ⑧ 千葉県警本部高速道路交通警察隊 隊員訓練(10/3~10/5,3/18~3/20)
- ⑨ 株式会社千葉マツダ・大木自動車株式会社 内定者研修会(10/6)
- ⑩ ラ・フェスタ・ミッレミリア PC競技(10/21)
- ⑪ 三菱自動車工業株式会社 営業マン研修(10/22~10/24,2/12~2/15)
- ② Word Econo Move Grand Prix 第4戦 EV競技会(11/3)
- ③ 日本スポーツカークラブ 走行会(11/11)
- ⑭ オーマ・スポーツカー・クラブ ダート競技会(11/25)
- ⑤ N'sステージ・東洋タイヤ 車両性能試験、タイヤ・テスト(1/14, 2/19, 3/31)
- ⑯ 千葉県警本部公安二課 警備車列訓練(1/25)
- ⑪ 東京海上日動火災 自動車事故実証実験(2/28)
- ⑧ スズキニ輪 新型車社員研修(3/12)
- (19) 損保ジャパン 自動車事故実証実験(3/27)
- ② 千葉トヨタ自動車 新型車試乗会(3/29)

- ・後援会企業並びに卒業生就職先企業等の要望に対応し、各種イベントにカスタムカー並びにレーシングカー等を貸し出しした。
 - ① 株式会社ミック (池田副社長:自動車研究科3期生) からの依頼で、外環道開通式 並びに松戸市キテミテマツド(KITE MITE MATSUDO)オープニング・イベントの車両 展示に対し、カスタムカー (NATSeen) を貸出。

② 石井自動車(栃木県 石井社長 カスタマイズ科 4 期生)からの依頼で、販売車両展示会にカスタムカー(NATSジャスティス)を貸出。

(6月16日~17日)

③ 片桐自動車(茨城県 片桐取締役 カスタマイズ科 4 期生)からの依頼で、同社「2019感謝祭」にF 4 (正義 0 5 6)を貸出。

(2月27日~3月5日)

- ・千葉県自動車整備技能競技大会に向けた技術トレーニングを旭支部,銚子支部からの要請により行った。(10月1・4・5・10日)
- ・株式会社ダブリュ・エフ・エヌと「Next Mobility 産学協同プロジェクト」を発足し、「ラクラク自動車整備システム」等の SEV 商品に対して、映像解析ソフトである OTRS を活用し、実験・評価を実施した。
- ・株式会社千葉マツダからの依頼により、矢部理事長・学校長が同社幹部セミナーの講師 を務めると伴にNATS見学会を行った。(1月23日)
- ・千葉県立下総高等学校の生徒を対象に低圧電気取扱者特別教育を行った。
 - (2月25日、26日 3年生対象 受講者数 12名)
 - (3月27日、28日 2年生対象 受講者数 10名)

(5) 学校環境の整備、充実

- ・体育館西側法面の安全性並びに利便性の向上のため造成工事を行い、駐車スペース及 び休憩所(見晴台)を整備して学校環境の充実を図った。
- ・創立三十年記念樹として欅1本を植樹した。
- ・校舎内教室並びに廊下の床洗い・WAXがけ処理を実施して校内環境整備を図った。
- ・正門前並びに塗装ブース棟前の土留を改修し、安全性の向上を図った。
- ・食堂棟の業務用冷蔵庫、ティーサーバー並びにテレビが老朽化により故障したため、 新機種との入替を実施した。
- ・各実習場内の照明並びに校内外灯の水銀灯をLED照明に交換し、省電力化を促進すると伴に、照度を上げることにより作業環境の改善を図った。
- ・第2整備棟のトイレ内パテーションが老朽化したため、交換工事を実施して学校環境 の充実を図った。
- ・本館1階事務室のエアコンが老朽化したため、壁掛形エアコン2台を新設した。
- ・平成30年度卒業生並びに修了生362名より卒業・修了記念として、屋外掲示板1 基を寄贈いただいた。

(6) 地域への活動

・大栄ライオンズクラブ主催の献血会場として本校施設を提供するとともに、多数の学生並びに教職員が献血に参加した。

(6月12~14日・2月5~7日 参加者延べ592名、献血量合計205,200cc) (平成元年開校時より、採血者延べ18,558名、総献血量6,659,000cc)

- ・ 株式会社 永光自動車工業 木俣社長のご紹介により、千葉市立若松中学校2年生6 名、千城台南中学校2年生3名の職場体験学習におけるNATS見学会を実施した。 (6月7日・29日)
- ・成田市国際交流協会からの依頼により、米国サンブルーノ市の中学生他 1 3 名を対象 にNATS 見学会を実施した。 (7月5日)
- ・成田市広報課からの依頼により「成田市民市内施設見学会」で市民36名を対象にNATS見学会を実施した(7月12日)
- ・学生並びに教職員が「赤い羽根募金」に協力し33,096円を寄付した。(10月)
- ・下記の中学校からの依頼により職場体験学習等を実施した。

東庄町立 東庄中学校2年生 10名(3日間)

横芝光町立横芝中学校2年生 2名(2日間)

東金市立 東中学校2年生 4名(3日間)

東金市立 北中学校2年生 4名(3日間)

東金市立 北中学校1年生対象職業懇談会(教員1名派遣11月9日)

山武市立 成東中学校2年生 3名(2日間)

東金市立 東金中学校2年生 6名(3日間)

山武市立 成東東中学校2年生 2名(2日間)

・下記の小学校からの依頼によりキャリア教育学習を実施した。

成田市立 津富浦小学校5年生 (11月9日:NATS見学)

香取市立 神南小学校6年生 (12月5日・18日)

- ・有限会社やまちよモータース 松崎様 (自動車整備科卒業生) のご紹介により、茂原市立早 野中学校生徒5名の職場体験学習におけるNATS見学会を実施した。(11月8日)
- ・茨城県行方市の霞ヶ浦ふれあいランドで開催された「第4回行方ふれあいまつり」に協力し、カスタムカー等4台の展示を行った。(11月10・11日)
- ・大栄ふるさとふれあいまつりのメイン会場として、本校施設を貸出すとともに出展並びに イベントを実施した。(11月23日)
- ・多古町「いきいきフェスタ」内のマイカー点検講座に職員を派遣した。(11月23日)
- ・千葉県印旛地域振興事務所主催「年末・年始交通安全&防犯キャンペーン」に教職員3名 が参加協力した。(12月10日)
- ・香取郡市租税教育推進協議会主催「確定申告広報パレード」に対し、カスタムカー2台の 参加協力を行った。(2月9日)
- ・学生の登下校時のポイントになる道路各所に教員を配置し、日栄学園交通安全推進隊 (平成14年9月発足)の活動を兼ねて交通整理及び安全運転指導を実施した。また、 国道51号線グリーンベルト及び歩道の清掃を教職員が毎日実施した。
- ・地元少年野球チーム「大栄ルーキーズ」の練習場として、毎週末グランドを提供した。

(平成9年度より継続中)

(7) 求人・就職状況(平成31年3月31日現在)

	F 15	自動車	自動車	1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-	モーター	A =1
	年度	整備科	研究科	カスタマイス、科	スホ。ーツ科	合 計
	平成30年度	447社	338社	378社	372社	476社
求人社数	平成29年度	467社	390社	401社	395社	480社
	平成28年度	404社	350社	362社	358社	456社
	平成30年度	208名	66名	48名	40名	362名
在籍者数	平成29年度	235名	58名	46名	49名	388名
	平成28年度	274名	54名	66名	35名	429名
	平成30年度	83名	66名	47名	3 7名	233名
就職希望者	平成29年度	85名	58名	43名	48名	234名
	平成28年度	101名	53名	66名	35名	255名
	平成30年度	83名	66名	47名	3 7名	233名
就職内定者	平成29年度	85名	58名	43名	48名	234名
	平成28年度	101名	53名	35名	66名	255名
 自動車研究科	平成30年度	50名	0名	0名	0名	50名
への進級者	平成29年度	5 5 名	0名	0名	0名	5 5 名
10000000000000000000000000000000000000	平成28年度	72名	0名	0名	0名	72名
 カスタマイズ科	平成30年度	44名	0名	0名	0名	44名
への進級者	平成29年度	47名	0名	0名	0名	47名
	平成28年度	48名	1名	0名	0名	49名
モーター	平成30年度	29名	0 名	1名	0名	30名
スポーツ科	平成29年度	39名	0名	1名	0名	40名
への進級者	平成28年度	49名	0名	0名	0名	49名
 進路決定者数	平成30年度	208名	66名	48名	40名	362名
(自主決定含)	平成29年度	229名	58名	46名	48名	381名
(日王沃疋百)	平成28年度	274名	5 4 名	66名	35名	429名
	平成30年度	100%	100%	100%	100%	100%
進路決定率	平成29年度	100%	100%	100%	100%	100%
	平成28年度	100%	100%	100%	100%	100%

[※]進路決定率=進路決定者数/在籍者

(8) 就職・進路指導の実施

- 1) 平成31年3月卒業・修了学生362名【千葉県193·茨城県32·神奈川県18・東京都11·埼玉県8・青森県2・岩手県5・秋田県1・宮城県3・福島県4・栃木県3・群馬県1山梨県1・長野県2・静岡県2・新潟県1・富山県1・愛知県3・大阪府3・兵庫県4・島根県1岡山県1・広島県1・山口県1・徳島県1・愛媛県1・福岡県1・佐賀県1・沖縄県6留学生(スリランカ27・中国8・ベトナム9・ネパール2・台湾2・ウガンダ1・ミャンマー1=合計50)】を対象に個人面談を実施し、学内進級率の向上及び就職希望者に対しては企業斡旋を実施し全員が就職先を決定した。。
- 2) NATS後援会企業及び求人先企業を中心に情報交換を行い、学生・留学生の採用 状況の確認を行うと伴に、採用依頼と併せNATS後援会への入会促進を行った。
- 3)コバック車検甲子園 関東ブロック競技大会々場及び役員総会の開催にあたり施設の提供を行った。
- 4) 企画広報部と連携を図り、高等学校で行われる就職講座(犢橋高校)に参加し、学校のPR活動を行った。
- 5) カー用品販売店舗(オートバックス成田・東金・八街)にNATSパンフレットの 掲示を依頼し、学校のPR活動に協力して頂いた。
- 6) 自動車整備科1年(3回)・自動車研究科3年(1回)に対し進路・進級ガイダンスを実施した。
- 7) 各企業開催の説明会・イベントに参加した。
 - 4/4 ボルボ・カー・ジャパン全国競技大会(上井・葛生)
 - 5/11 ジャパントラックショー2018 (八木・長岡)
 - 5/24 コバック車検甲子園(技能競技全国大会)(上井)
 - 6/10 メルセデスベンツ・ テックマスターズ・ジャパン (花島, 葛生)
 - 7/30 2018年ホンダ四輪サービス技術コンクール南関東ブロック大会(東・関)
 - 8/30 東京海上調査サービス株式会社 技術セミナー (上井)
 - 9/1 トランスウェブ新社屋竣工式(花島・長岡)
 - 9/20 スバル技術セミナー(長岡)
 - 9/26 日本国際教育支援協会 留学生支援セミナー (上井)
 - 10/9 JAF日本自動車連盟関東ブロック競技大会(田上)
 - 10/17 日産自動車関東地区サービス競技大会 (門野)
 - 10/18 東京都専修学校各種学校協会 留学生就職研修会(上井·戸村)
 - 10/30 ロータス関東ブロック研修会(花島・上井)
 - 11/20 フォルクスワーゲン全国サービス競技大会(早川)
 - 12/19 鈴木自工株式会社経営方針発表会(長岡)