

2018年度事業・行事实績一覧

()内数値は日付
[]内数値は開催回数

事業 開催 年月	総 会 定期理事会 顧問会	事業担当 理事会	講演・講習会 [14]	見学会 [11]	社会活動 [9]	支部報 行事業内 [8]	学生フォーミュラ 活動支援 [22]	2019/5/15 学生活動 学生自動車研究会 [26]
4月	第6回理事会(20) ＜小野測器＞	#1講演・講習(20) #1見学会(20) #1社会活動(20) #1学生活動(21) #1支部報(5)	・EV充電システムの動向(17) ＜小野測器＞ ・コスモスポーツレストア(23) ＜マツダ＞			・行事業内第2号(1) 発行部数: 18,870部	・FM関東静岡講習会・学 自研交流会(21) ・中部支部試走会支援 (22)	・学自研大会 (参与会)(21) ・#7学術研究講演会実行 委員会(21) #1学生委員会(21)
5月	本部春季大会(23～25) ＜パシフィック横浜＞	#2支部報(8) #1試走会WG(14)	・基礎から分かる モード解析(10,11) ＜リオン＞	・NEXCO東日本(15) ＜岩槻＞	・小学生くるま未来体験 教室(12) ＜日大理工学部船橋＞			・三菱重工業株見学会 (14) #2学生委員会(26)
6月	第8回通常総会(4) ＜如水会館＞ ・特別講演: 瀬戸 一洋氏 (JFEスチール)	#2社会活動(16)	・特別講演(4) ＜如水会館＞ ・最新車両運動制御(29) ＜神奈川工科大学＞	・BS栃木(6) ＜那須＞	・小学生くるま未来体験 教室(16) ＜新潟工業短期大学＞	・行事業内第3号(1) 発行部数: 19,120部	・FM関東主催試走会(2) ＜エコノバ＞ ・騒音講習会(30) ・自研調整講習会(30) ・模擬車検会(30) ＜神工大＞	#3学生委員会(23)
7月		#2講演・講習(25) #1総務(18) #3支部報(6) #2試走会WG(13) #2学生活動(7)			・キッズエンジニア(27) ＜パシフィック横浜＞	・支部報No. 70(1) 発行部数: 23,100部 ・中部支部との交流会 (20)	・FM関東主催試走会(7) ＜エコノバ＞ ・FM関東支部連携試走 会(29) ＜エコノバ＞	・#1学術研究講演会 実行委員会(7) ・伊藤理事講演会(21) #4学生委員会(21)
8月		#2見学会(31)	・防衛装備庁(3) ＜先進技術推進センター＞	・自研センター(1) ＜市川＞		・行事業内第4号(1) 発行部数: 19,470部	・学生フォーミュラ支部 合同試走会(6-8) ＜エコノバ＞ ・燃調ヘルプデスク(7-8) ＜エコノバ＞ ・溶接講習会(8)＜エコノバ＞ ・ダンパ相談会(8) ＜エコノバ＞ ・もてぎ試走会 (23,24)＜TRM＞	・富士総合火力 演習見学会(23) ＜陸上自衛隊 東富士演習場＞ #5学生委員会(25)
9月		#2総務(19) #3学生活動(1)	・SIP革新的燃焼技術 開発(26) ＜小野測器＞	・スズキ機工(21) ＜松戸＞	・小学生くるま未来体験 教室(15) ＜札幌＞ ・小学生くるま未来体験 教室(29) ＜熊本＞		・(全日本学生 フォーミュラ 4～8) ・FM関東総会(29)	・#2学術研究講演会 実行委員会(1) #6学生委員会(29)
10月	第1回理事会 (合同役員会)(12) ＜カルソニックカンセイ 佐野＞ 本部秋季大会(17～19) ＜中部＞	#3講演・講習会 (29)	・NISSANの技術開発(12) ＜日産先進技術開発 センター＞ ・AI、認識技術(28) ＜小野測器＞	・コーワテック(5) ＜寒川＞ ・日立建機(26) ＜土浦＞	・小学生くるま未来体験 教室(27) ＜筑波研究学園専門 学校＞	・行事業内第5号(1) 発行部数: 19,470部	・組込制御講習会(10) ＜日大＞ ・DS見学・講習会(27) ＜神工大＞ ・FM関東技術交流会 (10) ＜早大＞	・バーベキュー大会(26) #7学生委員会(27) ・ドライビングシミュレータ 見学会(27)
11月		#3試走会WG(26) #3見学会(30)		・三鷹光器(16) ＜三鷹＞	・小学生くるま未来体験 教室(16) ＜山梨ICT＞ ・公開講座 明日へのテクノロジー セミナー(11) ＜新潟工業短期大学＞		・FM関東EV交流会(17) ＜神工大＞	#8学生委員会(24) ・おおたオープン ファクトリー見学会(17) ・国際交流事業台湾派遣 (29-5)
12月	グループ(企業窓口)担当者 連絡会(4) ＜本部＞	#4支部報(5) #3社会活動(7) #3総務(11) #4学生活動(22)		・本田寄居工場(21) ＜寄居＞	・第8回群馬県高校生 電気自動車大会(23) ＜前橋工業高校＞	・行事業内第6号(1) 発行部数: 19,470部	・ダンパー・マネジメント 講習会(1)＜神工大＞ ・中核人材主催製作 セミナー(1)＜神工大＞ ・FM関東EV交流会(15) ＜神工大＞	・BS技術センター見学会 (11) ・学術研究講演会 実行委員会(22) #9学生委員会(22)
19 年 / 1 月	第2回理事会 (合同役員会)(22) ＜如水会館＞ ・特別講演: 菊地 優氏 (北海道大学)	#4講演・講習(10) #5支部報(17) #5学生活動(22) #4見学会(22)	・特別講演: 菊地勝優氏 (北海道大学)(22) ＜如水会館＞			・支部報No. 71号(1) 発行部数: 23,410部		・国際交流事業タイ派遣 (15-21) ・学術研究講演会 実行委員会(22) #10学生委員会(26)
2月		#6学生活動(23)	・つながる！ 将来社会 とモビリティ(1) ＜小野測器＞ ・JAXA(25) ＜JAXA相模原 キャンパス＞	・JR東日本(15) ＜仙台＞ ・東京モノレール(22) ＜昭和島＞	・小学生くるま未来体験 教室(23) ＜宇都宮大学＞	・中部支部との交流会 (8) ・関西支部との交流会 (18)		・雪氷路セーフティドライ ビングコンテスト ・学術研究講演会 実行委員会(23) #11学生委員会(23)
3月	2018年度顧問会(6) ＜国士舘大学 世田谷キャンパス＞ ・特別講演: 平松 真知子氏 (日産自動車) 功労者表彰選考委員会(22)	#5支部報(4) #4総務(22)	・サウンドデザインのための 音色・音質評価(1) ＜小野測器＞ ・電子連結・隊列走行(27) ＜産総研＞	・日野羽村工場(13) ＜羽村＞				・学術研究講演会(6) ＜国士舘大学＞ ・国際交流事業 台湾3名学生を受入れ (5-12) #12学生委員会(23)

1)第8回支部通常総会

関東支部第8回通常総会は2018年6月4日(月)如水会館において開催された。

藤澤正明支部長の議事進行により次の議案が審議され、いずれも異議なく承認された。

〔開催日時〕2018年 6月 4日(月) 13:15～14:15

〔出席者数〕関東支部会員 122名

〔議 事〕 報告1:2017年度事業報告の件

報告2:2018年度事業計画の件

議案1:2018年度支部組織・役員体制の件

通常総会終了後、同会場において表彰式、特別講演会、会員交流会を開催した。

〔表彰式〕支部表彰(支部功労賞:5名、7団体)

フェロー認定証授与13名(内支部長推薦5名)

〔特別講演会〕『日本における自動車用薄鋼板の発展と今後の展望』

講師:瀬戸 一洋 氏

JFEスチール株式会社 専務執行役員 スチール研究所長(出席146名)

〔会員交流会〕 (出席者98名)

2)支部役員会

会務・運営・事業計画に関する事項を審議するため、理事会、顧問会並びに事業担当理事会を開催した。

2-1)支部役員会

<理事会>

2018.10.12 2018・2019第1回理事会(顧問同席の合同役員会)

カルソニックカンセイ佐野 顧問5名、47名

2019.1.22 2018・2019第2回理事会(顧問同席の合同役員会)

如水会館 顧問 6名、理事50名

<顧問会>

2019.3.6 2018年度顧問会

国士舘大学(世田谷キャンパス) 9名

<新春懇談会>

2019.1.22 特別講演会:テーマ:『免震建築の現状と将来展望』

如水会館 93名

講師:北海道大学 大学院工学研究院 建築都市空間

デザイン部門 教授 菊地 優氏

関東支部新春懇談会

如水会館 77名

2-2)事業担当理事会

<総務担当理事会>

2018.7.18 第1回総務担当理事会

関東支部(カルソニックカンセイ)

9.19 第2回総務担当理事会

関東支部(カルソニックカンセイ)

12.11 第3回総務担当理事会

関東支部(カルソニックカンセイ)

2019.3.22 第4回総務担当理事会

関東支部(カルソニックカンセイ)

<講演・講習会担当理事会>

2018. 4.20 第1回講演・講習会担当理事会

(株)小野測器

7.25 第2回講演・講習会担当理事会

関東支部(カルソニックカンセイ)

10.29 第3回講演・講習会担当理事会

ホテルピアザびわ湖

2019. 1.10 第4回講演・講習会担当理事会

関東支部(カルソニックカンセイ)

<見学会担当理事会>

2018. 4.20 第1回見学会担当理事会

(株)小野測器

8.31 第2回見学会担当理事会

いすゞプラザ

11.30 第3回見学会担当理事会

関東支部(カルソニックカンセイ)

2019. 1.22 第4回見学会担当理事会

自動車技術会本部(市ヶ谷)

<支部報担当理事会>

2018. 4.5	第1回支部報担当理事会	関東支部(カルソニックカンセイ)
5.8	第2回支部報担当理事会	関東支部(カルソニックカンセイ)
7.6	第3回支部報担当理事会	関東支部(カルソニックカンセイ)
12.5	第4回支部報担当理事会	関東支部(カルソニックカンセイ)
2019.1.17	第5回支部報担当理事会	関東支部(カルソニックカンセイ)
3.4	第6回支部報担当理事会	関東支部(カルソニックカンセイ)

<社会活動担当理事会>

2018. 4.21	第1回社会活動担当理事会	(株)小野測器
6.16	第2回社会活動担当理事会	新潟工業短期大学
12.7	第3回社会活動担当理事会	関東支部(カルソニックカンセイ)

<学生活動担当理事会>

2018. 4.21	第1回学生活動担当理事会	自動車技術会本部(市ヶ谷)
7. 7	第2回学生活動担当理事会	国士舘大学(世田谷キャンパス)
9. 1	第3回学生活動担当理事会	日本大学(駿河台キャンパス)
12.22	第4回学生活動担当理事会	日本大学(駿河台キャンパス)
2019.1.22	第6回学生活動担当理事会	日本大学(駿河台キャンパス)
2.23	第7回学生活動担当理事会	国士舘大学(世田谷キャンパス)

<試走会WG>

2018. 5.14	第1回試走会WG	自動車技術会本部(市ヶ谷)
7.13	第2回試走会WG	自動車技術会本部(市ヶ谷)
11.26	第3回試走会WG	自動車技術会本部(市ヶ谷)

<学生自動車研究会(学生委員会)>

2018. 4.21	第1回学生委員会	自動車技術会本部(市ヶ谷)
4.21	学自研大会(参与会)	自動車技術会本部(市ヶ谷)
5.26	第2回学生委員会	日本大学(駿河台キャンパス)
6.23	第3回学生委員会	日本大学(駿河台キャンパス)
7.21	第4回学生委員会	日本大学(駿河台キャンパス)
8.25	第5回学生委員会	日本大学(駿河台キャンパス)
9.29	第6回学生委員会	日本大学(駿河台キャンパス)
10.27	第7回学生委員会	神奈川工科大学
11.24	第8回学生委員会	日本大学(駿河台キャンパス)
12.22	第9回学生委員会	日本大学(駿河台キャンパス)
2019. 1.26	第10回学生委員会	自動車技術会本部(市ヶ谷)
2.23	第11回学生委員会	国士舘大学(世田谷キャンパス)
3.23	第12回学生委員会	自動車技術会本部(市ヶ谷)

2-3)功労者表彰選考委員会

2019. 3.22	功労者表彰選考委員会	関東支部(カルソニックカンセイ)
------------	------------	------------------

3)表彰

3-1) 2018年度支部功労者表彰選考委員会

表彰選考委員会を組織し、推薦書をもとに2018年度支部事業活動功労者の選考を行った。表彰選考委員会は2019年3月22日(金)に開催され、本年度推薦のあった候補者から6名の個人と3団体を選考し支部長に報告、2018年度表彰者を決定した。

〔支部功労者表彰選考委員会〕

委員長:阿部和彦

委員:齊藤敬三、保田正義、渋谷弘之、倉橋秀範、岡部顕史、狩野芳郎 各理事

3-2) 2018年度 関東支部功労者表彰授賞式開催予定

関東支部第9回通常総会(2019年6月5日・如水会館)に引続き、村上秀人支部長から2018年度支部事業活動功労者に表彰状及び記念品を授与する予定である。

2018年度 関東支部事業活動功労者

表彰区分	受賞者
功労賞	藤澤正明
	岩井信夫
	藤本志郎
	柏瀬 一
	小林正朋
感謝状	田村イノエ
	国土舘大学
	本田技研工業株式会社 埼玉製作所 寄居完成車工場
	株式会社本田技術研究所

3-3) 2018年度 関東支部学生活動功労賞授賞式

関東支部学術研究講演会 (2019年3月6日・国土舘大学 世田谷キャンパス)の場において支部長から4名に表彰楯及び記念品が授与された。

2018年度 関東支部学生活動功労者

受賞者
山下 貴大
矢田 透
高須 彬廣
上入佐 慶太

3-4) 2018年度 学生自動車研究会功労賞授賞式

関東支部学術研究講演会 (2019年3月6日・国土舘大学 世田谷キャンパス)の場において支部長から2名に表彰楯及び記念品が授与された。

2018年度 学生自動車研究会功労賞受賞者

受賞者
井畑 知明
小笠 紘太郎

4)各種行事 企画・開催

2018年度は、「地域社会に貢献」「会員相互の交流と研鑽の機会の提供」「学生、若手技術者の育成に貢献」「事業を支える運営体制の強化」を方針とした。これらを踏まえ「他支部との連携強化」「児童・生徒・学生・一般向け活動の強化」「技術者交流の強化」「学生フォーミュラ活動の技術レベルの底上げ」「学生のキャリアパスに繋がる取り組みの検討」「満足度の高い魅力ある講演・講習会、見学会を推進する」「認知度向上の為の情報発信の強化」「会員数の増強」「活動支援ツールの整備」に加えて「ハンディキャップがある方のイベント参加の可能性検討」「若手技術者交流会を検討する」の11項目を重点取り組みとして各担当理事会が事業計画を遂行した。

4-1) 総務

①2018・2019年度第1回支部理事会を18年10月12日にカルソニックカンセイ佐野にて開催した。

理事会終了後、会社・実験研究センター紹介、見学を行ない、White Motion社からサイバーセキュリティについての講演の後食堂へ移動して、懇親パーティーを開催し交流を深めた。

②他支部との連携強化に取り組み、昨年に引き続き北海道支部との共催に加えて、初めて九州支部との共催で「くるま未来体験教室」を開催した。

また、東北支部との合同見学会を今年度も継続し、「JR東日本新幹線車両基地」見学会を共催した。エコパでの学生フォーミュラ支部合同試走会を中部支部および関西支部、東北支部と共催した。

③特命ワーキングチームの活動

ハンディキャップがある方のイベント参加検討特命WGとして、バリアフリーが必要な方にもイベントへの参加機会を提供するための検討を進め、模擬見学会によるトライアルを実施し対応マニュアルを作成した。

若手技術者向け交流会の進め方について検討し、若手が参加したいと思うだけではなく職場の上司が行かせようという判断できる内容が重要との結論となった。次年度から見学会理事会を主体に特命WGとして活動し、2019年5月と秋の二回のトライアルを計画しておりその反応を確認し、継続的に行える仕組みをつくる。

④支部行事案内の発行

関東支部の各種行事開催にあたり、支部会員への広報として5回の行事案内を発行・配付した。会員の応募がメルマガをきっかけとしている割合が多いことから紙媒体による行事案内は削減していく方向。

⑤自動車業界に学生を引き付ける活動の進め方について論議し、学生活動担当理事会からメンバーを選出し、次年度から活動を開始する。

⑥支部アンケートの実施

2年に1回の頻度で実施しているアンケート調査を実施した。会員サービスの向上、支部事業の改善につなげる。

⑦東京都市大学から同校が主催している中高生向けエコワンチャレンジへの協力要請をうけた。本部方針である「人材育成の事業の拡充と推進」に合致する事から支援を検討した。

〔総務担当理事会〕阿部和彦主担当理事、市原利信、柳井達美、岡部顕史、倉橋秀範、齊藤敬三、
渋谷弘之、高橋裕樹、林雅秀、本田康裕、保田正義 各理事

4-2) 講演・講習会

講演・講習会事業は、自動運転や電動化等旬な話題にスポットを当てた講演テーマを取り上げ「EV充電システム」、「EV新技術」、「AI・認識技術」、「自動運転隊列走行」を実施。「SIP革新的燃焼技術」や「車両運動制御に関する最新技術」などの新テーマも加え、合計12件の企画を実施した。また、総会と合同役員会に合わせた特別講演会をそれぞれ1回実施した。

〔講演・講習会担当理事会〕齊藤敬三主担当理事、猪瀬潤副担当理事、飯尾雅俊、岩井信夫、
大森浩、新明正弘、高橋俊輔、高橋裕樹、竹市博美、愛甲英史、
長尾健一、船崎 敦、三田忠寛、森久雄、山川淳也、山崎将史 各理事

4-3) 見学会

見学会事業は、新しい視点、新しい感覚を吸収できる見学会としていくことを方針に「三鷹光器」「スズキ機工」「コーワテック」などそれぞれコア技術を持った企業の見学会を開催し高い評価を得た。その他多様な会員ニーズに応えるため業種や業態が偏ることなくバランスのとれた企画を行ない11回の見学会(ミニ講演付)を開催した。うち、1件は東北支部との共催イベントとして開催した。

[見学会担当理事会]保田正義主担当理事、藤川忠弘副担当理事、伊東宏、小松登志朗、田中悟、谷光志、田村正樹、野田淑子、藤本志郎、山根 正敬、山本敏郎 各理事

4-4) 支部報[高翔]の編集刊行

記事については、幅広い層に読んでいただけるものを厳選した。

<刊行実績>

No.70を特集「かける」で、「高翔」の「翔(ける)」に因んだテーマとし、2018年7月に刊行した。新たに学生フォーミュラと人とクルマのテクノロジー展(横浜大会)の記事を掲載した。

No.71を特集「うつる」で、2019年1月に刊行した。平成最後の発行となったが、昭和から平成にかけて連載した自動車博物館探訪記を新連載企画として復活した。

また、今年度は、他支部との連携/交流を拡大し、各支部活動の活性化につなげるべく中部支部及び関西支部との交流会を実施した。

[支部報担当理事会]渋谷弘之主担当理事、勝沼雅文副担当理事、大宮正毅、加賀谷豊、伊澤 隆志、神谷 裕仁、佐々木領一、信田全一郎、成澤和幸、本田康裕、松本成司、柳井達美 各理事 (株)大成社

4-5) 社会活動

「教育支援、自治体活動支援を通じて地域社会に貢献」「地域拠点の強化」を方針として、小学生対象の「くるま未来体験教室(7回)」「新潟工業短期大学との共催イベント(公開講座)」「群馬県高校生電気自動車大会での講演」を継続して行った。「くるま未来体験教室」は、北海道支部と昨年を引き続き9月に共催した。九州支部が初めて体験教室を始めるにあたり新潟での教室の際に実地の説明と見学をおこない、9月に行われた熊本の教室を共催した。

[社会活動担当理事会]倉橋 秀範主担当理事、岩崎雅彦副担当理事、飯高敏、岡安要佑、柏瀬一、小宮孝司、鈴木邦彦、鈴木真人、冨樫晃、武藤英治、早川勉 各理事

4-6) 学生活動

①国土舘大学世田谷キャンパスにおいて2018年度学術研究講演会を開催、講演100件(うち英語7件)、ポスター発表30件、あわせて130件の発表と「技術展示」10社の出展があった。参加者は291名であった。

特別講演は『自動運転に向けた取り組み』と題して、平松真知子氏(日産自動車)をお招きした。

<今年度表彰実績>

【ベストペーパー賞】8件

【ベストプレゼンテーション賞】10件

【ベストポスター賞】3件

②18年度で9回目となる国際交流を継続実施し。日本から学生を台湾とタイに派遣し、講演発表、交流会、見学会等を行った。

・2018年11月29～12月5日 日本学生4名を台湾に派遣。

・2019年1月15～21日 日本学生2名をタイに派遣。

- ③関東支部学術研究講演会に合わせて2019年3月5～12日の期間で学生を台湾から3名を招聘した。村上秀人支部長主催の歓迎レセプションや講演発表、見学会(東京都市大学、ボッシュ、産総研、小野測器、本田技研工業寄居/小川製作所)、日本学生との交流会等を行った。

[学生活動担当理事会]岡部顕史主担当理事、馬場雅之副担当理事、伊藤秀明、大蘆嘉郎、加藤幹夫、狩野芳郎、川上洋生、小林 佳弘、佐藤一成、鈴木康弘、田中淳弥、樋口真文、三原雄司、渡邊一雄 各理事

4-7) 学生自動車研究会

学生委員会が見学会、ラボツアー、講演会等を企画・運営(7回)し、学生活動支援組織(担当理事会、参与会、支援委員)が側面から指導、助言した。

[学生委員会役員]委員長井畑知明(横浜国立大学)、副委員長小笠紘太郎(日本大学)、書記 梅野隆一(筑波大学)、中里亮太(東京農工大学)、書記・広報 清水爽太(日本大学)、広報 鈴木亮雅(日本大学)、春山佑輔(日本大学)、会計 喜古優雅(神奈川工科大学)、高須彬廣(神奈川工科大学)、和田悠平(神奈川工科大学)、国際交流 沢田直哉(日本大学)、辻智駿(工学院大学)、菱沼祐太(東京農工大学)、矢田透(東京農工大学)、山下貴大(日本大学)

4-8) 試走会WG

- ①6月30日に神奈川工科大学において騒音講習会、燃料調整講習会、模擬車検会をそれぞれ開催した。
- ②8月6～8日に支部合同の試走会を小笠山総合運動公園(エコパ)で開催し、41チームが参加した。並行して燃料調整ヘルプデスク(協力 ケービン)、溶接講習会、ダンパセッティング相談会(協力 ZFジャパン)を行った。
- ③8月23～24日に『もてぎ試走会』をツインリンクもてぎで開催し、14チームが参加した。
- ④学生の自主組織であるFM(Formula Meeting)関東の活動を支援し、パワートレインを中心とした分科会で4回技術交流会を実施した。

[試走会WG]狩野芳郎主担当理事、本田康裕副担当理事、草加浩平、小林正朋、鈴木隆、関根太郎、東宮真左人 各理事 その他拡大メンバー:中澤広高、土屋高志