

# 2020年度事業・行事実績一覧

( )内数値は日付  
[ ]内数値は開催回数

2021/4/16

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 [2]	見学会 [2]	社会活動 [2]	支部報 行事案内 [6]	学生フォーミュラ 活動支援 [8]	学生活動 学生自動車研究会 [20]
4月	【書面審議】 第6回理事会(17) <小野測器>	【以下全て開催中止】 #1講演・講習(17) #1社会活動(17) 【書面審議】 #1見学会(17) 【メール会議】 #1学生活動(18)	【開催中止】 ・脳科学とセンシング技術 (9)<豊洲>  【開催中止】 ・基礎から分かる モード解析(23,24) <リオン>				【開催中止】 ・学自研大会 (参与会)(18)	【書面審議】 ・学自研大会 (参与会)(18)  【メール会議】 ・#1学術研究講演会実行委員会(18)  #1学生委員会(18)
5月	【開催中止】 本部春季大会(20~22) <パシフィコ横浜>	【開催中止】 #1.5見学会(20)		【開催中止】 ・いすゞ自動車(27) <藤沢>				【開催中止】 ・富士総合火力 演習見学会(23) <陸上自衛隊 東富士演習場>  【メール会議】 #2学生委員会(30)
6月	【書面審議】 第10回通常総会(2) <如水会館> 【開催中止】 ・特別講演(2)		【開催中止】 ・特別講演(2) <如水会館>	【開催中止】 ・鉄道総研(12) <国立>	【開催中止】 ・小学生くるま未来体験教室(13) <新潟工業短期大学>			【ハイブリット】#3学生委員会(27) <自動車部品会館>
7月		【ハイブリット】 #1支部報(8)  【Web】 #2社会活動(15)  【ハイブリット】 #1総務(28)	【開催中止】 ・防衛装備庁(3) <電子装備研究所>	・産総研(17) <柏>	【開催中止】 ・小学生くるま未来体験教室 <日大理工学部船橋>  【開催中止】 ・キッズエンジニア(24,25) <ポートメッセなごや>	・支部報No.74(1) 発行部数:21,560部	【開催中止】 ・安全講習会 <Web>	【ハイブリット】 #4学生委員会(25)
8月		【ハイブリット】 #2見学会(4)  【Web】 #2学生活動(7)		・つちやエンジニアリング 技術者交流会 (25)<大磯>	【開催中止】 ・エコ1大会(29) <東急自動車学校>		【以下全て開催中止】 ・学生フォーミュラ支部 合同試走会(3~5) <エコパ>  ・燃調ヘルプデスク(4~5) <エコパ>  ・溶接講習会(5)<エコパ> ・ダンパ相談会(5) <エコパ>  ・もて試走会 (20,21)<TRM>  【開催延期】 ・EV入門 <Web>	【開催中止】 トヨタTCD見学会(7)  【ハイブリット】 #2学術研究講演会実行委員会(7)  【ハイブリット】 #5学生委員会(29)
9月		【Web】 #2講演・講習(15)  【ハイブリット】 #2総務(16)  【Web】 #1試走会WG(23)  【Web】 #3学生活動(26)		【開催中止】 ・日本航空 <大田区>	【北海道支部、道庁主体 で開催】 ・小学生くるま未来体験教室FCV版(26) <札幌> 「FCVキットカー貸出しのみ実施」	・女性座談会検討会(17)  【開催延期】 ・中部支部との交流会	【開催中止】 ・(全日本学生 フォーミュラ 8~12)  【Web】 ・FM関東総会(26)	【ハイブリット】 #6学生委員会(26)  【ハイブリット】 #2学術研究講演会実行委員会(26)
10月	【Web】 第1回理事会 (合同役員会)(9)  【Web】 本部秋季大会(21~23)	【Web】 #3社会活動(1)  【ハイブリット】 #2支部報(30)  【Web】 #4学生活動(31)	【開催中止】 ・日産 自動運転/EV <日産自動車>	【開催中止】 ・日本電産サンキョーオルゴール <長野県諏訪郡>  【開催中止】 ・石坂産業(30) <三芳町>  【開催中止】 ・市光工業 厚木製造所 <厚木市>	【開催中止】 ・小学生くるま未来体験教室 <玉村町>		【Web】 ・FM関東講習会 CAE(23,31)	【ハイブリット】 #7学生委員会(31)  【ハイブリット】 #3学術研究講演会実行委員会(31)
11月		【ハイブリット】 #3見学会(25)	【開催中止】 ・3Dプリンティング <コイワイ(株)>	【開催中止】 ・キリウ山形 <山形県舟形町>  【開催中止】 ・ジーテクト <羽村市or深谷市>	【開催中止】 ・小学生くるま未来体験教室 <筑波研究学園専門学校>  【開催中止】 ・小学生くるま未来体験教室 <山梨ICT>  【開催中止】 ・公開講座 明日へのテクノロジー セミナー <新潟工業短期大学>	女性座談会(12) <官足法 自技会本部>	【Web】 ・FM関東講習会 CAE(17)  【Web】 ・FM関東総会(28)	【ハイブリット】 #8学生委員会(21)  【開催中止】 ・国際交流事業台湾派遣

12月	【Web】 グループ(企業窓口)担当者連絡会(10)	【ハイブリット】#3支部報(4)  【Web】#3総務(9) 【Web】#2試走会WG(9) 【Web】#3講演・講習(18) 【Web】#5学生活動(19)	【開催中止】 ・MBDを活用した自動開発の動向Ⅱ <小野測器>	【開催中止】 ・消防研究センター <調布市>	・第11回群馬県高校生電気自動車大会(20) <前橋工業高校> 「費用支援のみ実施」	【Web】 ・OBオンライン講演会(12) 【Web】 ・ダンパー講習会(19)	【Web】 #9学生委員会(19)  【Web】 ・#4学術研究講演会実行委員会(19)
1月	【Web】 第2回理事会 (合同役員会)(21) <如水会館> ・特別講演:鈴木 豊氏 (スズキ機工)	【Web】#4支部報(25)  【Web】#4見学会(29)	【開催中止】 ・最新車両運動制御 <神奈川工科大学>  【Web】 ・国際工業規格(26) <IHS >			・支部報No.75(1) 発行部数:22,035部	【Web】 #10学生委員会(30)
2月		【Web】#4講演・講習(26)  【Web】#6学生活動(27)	【Web】 ・音響評価講習会(24-26)	【開催中止】 ・船舶組立研究所 <横須賀市>  【開催中止】 ・日産 座間工場 <座間市>	【開催中止】 ・小学生くるま未来体験教室 <宇都宮大学>	【Web】 ・関西支部との交流会(22)	【開催中止】 ・KYB見学会(2)  【Web】 #11学生委員会(27)  【Web】 #5学術研究講演会実行委員会(27)
3月	【Web】 ・特別見学会 第一酒造 (6-4/18)  【メール会議】 2020年度顧問会(9)  【Web】 ・特別講演:藤川 真一郎氏 (日産自動車) (11)  【Web】 功労者表彰選考委員会(17)	【Web】#4総務(17)  【Web】#3試走会WG(17) 【Web】#4社会活動(23)			【Web】 ・中部支部との交流会(18)	【Web】 ・FM関東交流会(17)  【開催中止】 ・ダンパー計測相談会 <アネブル西湖>	【開催中止】 ・四輪研修(9)  【Web】 ・学術研究講演会(11) <自技会本部>  【開催中止】 ・レンタルカート企画(13) <City Kar>  【開催中止】 ・国際交流事業 台湾・タイ・日本学生交流イベント  【Web】 #12学生委員会(20)  【開催中止】 ・国際交流事業タイ派遣

\*ハイブリッド: オフライン会議とオンライン会議を組み合わせた会議。

## 1)第10回支部通常総会

関東支部第10回通常総会は、新型ウイルス感染症の拡大を防止する為、書面審議とした。

下記議案が審議され、いずれも異議なく承認された。

〔書面審議期間〕2020年6月2日(火)～9日(火)

〔議 事〕 報告1:2019年度事業報告の件

報告2:2020年度事業計画の件

議案1:2020年度支部組織・役員体制の件

例年通常総会終了後、同会場において実施している表彰式、特別講演会、会員交流会は、中止とした。

〔表彰者〕支部表彰(支部功労賞:5名、3団体)

フェロー認定証授与12名(内支部長推薦5名)

フェロー、功労賞の表彰式が実施できなかった為、表彰状、トロフィーは受賞者に郵送した。

## 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>

2020.4.17	2018・2019第6回理事会	書面審議	-
10.9	2020・2021第1回理事会(顧問同席の合同役員会)	オンライン	顧問2名、理事56名
2021.1.21	2020・2021第2回理事会(顧問同席の合同役員会)	オンライン	顧問2名、理事58名

#### <顧問会>

2021.3.4	2020年度顧問会	書面審議	-
----------	-----------	------	---

#### <新春懇談会>

2021.1.21	特別講演会:テーマ:『弱者の経営戦略』 講師:株式会社スズキ機工 代表取締役社長 鈴木 豊氏	オンライン/如水会館	50名
	関東支部新春懇談会	開催中止	-

### 2-2)事業担当理事会

#### <総務担当理事会>

2020.7.28	第1回総務担当理事会	関東支部/オンライン
9.16	第2回総務担当理事会	関東支部/オンライン
12.9	第3回総務担当理事会	関東支部/オンライン
2021.3.17	第4回総務担当理事会	オンライン

#### <講演・講習会担当理事会>

2020.4.17	第1回講演・講習会担当理事会【開催中止】	(株)小野測器
9.15	第2回講演・講習会担当理事会	オンライン
12.8	第3回講演・講習会担当理事会	オンライン
2021.2.26	第4回講演・講習会担当理事会	オンライン

#### <見学会担当理事会>

2020. 4.17	第1回見学会担当理事会	書面審議
8.4	第2回見学会担当理事会	関東支部/オンライン

11.25	第3回見学会担当理事会	関東支部/オンライン
2021.1.29	第4回見学会担当理事会	オンライン

<支部報担当理事会>

2020. 7.8	第1回支部報担当理事会	関東支部/オンライン
10.30	第2回支部報担当理事会	関東支部/オンライン
12.4	第3回支部報担当理事会	関東支部/オンライン
2021.1.25	第4回支部報担当理事会	オンライン

<社会活動担当理事会>

2020. 4.17	第1回社会活動担当理事会【開催中止】	(株)小野測器
7.15	第2回社会活動担当理事会	オンライン
10.1	第3回社会活動担当理事会	オンライン
2021.3.23	第4回社会活動担当理事会	オンライン

<学生活動担当理事会>

2020. 4.17	第1回学生活動担当理事会	メール会議
8.7	第2回学生活動担当理事会	オンライン
9.26	第3回学生活動担当理事会	オンライン
10.31	第4回学生活動担当理事会	オンライン
12.19	第5回学生活動担当理事会	オンライン
2021.2.27	第6回学生活動担当理事会	オンライン
4.2	第7回学生活動担当理事会	オンライン

<試走会WG>

2020. 9.23	第1回試走会WG	オンライン
12.9	第2回試走会WG	オンライン
2021.3.17	第3回試走会WG	オンライン

<学生自動車研究会(学生委員会)>

2020. 4.21	第1回学生委員会	メール会議
4.21	学自研大会(参与会)	メール会議
5.23	第2回学生委員会	メール会議
6.27	第3回学生委員会	自動車部品会館
7.25	第4回学生委員会	自動車技術会/オンライン
8.29	第5回学生委員会	自動車技術会/オンライン
9.26	第6回学生委員会	自動車技術会/オンライン
10.31	第7回学生委員会	自動車技術会/オンライン
11.21	第8回学生委員会	自動車技術会/オンライン
12.19	第9回学生委員会	自動車技術会/オンライン
2021. 1.30	第10回学生委員会	オンライン
2.27	第11回学生委員会	オンライン
3.20	第12回学生委員会	オンライン

2-3)功労者表彰選考委員会

2021. 3.17	功労者表彰選考委員会	オンライン
------------	------------	-------

### 3)表彰

#### 3-1) 2020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2020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2021年3月17日(水)に開催され、本年度推薦のあった候補者から7名の個人と2団体を選考し支部長に報告、2020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:市原利信

委員:高橋裕樹、谷光志、渋谷弘之、倉橋秀範、岡部顕史、狩野芳郎 各理事

#### 3-2) 2020年度 関東支部功労者表彰授賞式開催予定

関東支部第11回通常総会(2021年6月1日・如水会館)に引き続き、遠藤真支部長から2020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。

**2020年度 関東支部事業活動功労者**

表彰区分	受賞者
功労賞	村上秀人
	田渡喜章
	新明正弘
	藤川忠弘
	成澤和幸
	鈴木邦彦
	樋口真文
感謝状	株式会社SUBARU
	株式会社日産オートモティブテクノロジー

#### 3-3) 2020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がオンライン開催となった為、2021年3月11日の特別講演会後に学術研究講演会実行委員長から受賞者の報告が行われ、後日、遠藤真支部長から1名に表彰楯及び記念品を郵送した。

**2020年度 関東支部学生活動功労者**

受賞者
橋本 優也

#### 3-4) 2020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がオンライン開催となった為、2020年3月11日の特別講演会後に学術研究講演会実行委員長から受賞者の報告が行われ、後日、遠藤真支部長から2名に表彰楯及び記念品を郵送した。

**2020年度 学生自動車研究会功労賞受賞者**

受賞者
矢田 透
尾野 弘明

## 4)各種行事 企画・開催

2020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「他支部連携の継続と発展」「児童・生徒・学生・一般向け活動の充実」「満足度の高い魅力ある講演・講習会、見学会の推進」「技術者交流の継続による定着」「学生フォーミュラ活動の技術レベル底上げ」「自動車業界に学生を惹き付ける活動の検討継続」「認知度向上の為の情報発信の強化」「会員数の増強」の8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。

新型コロナウィルス感染症の拡大防止の為、多くのイベントは開催中止または延期となり、各会議体もオンラインに切り替えて実施した。

### 4-1) 総務

- ① 2020・2021年度第1回支部理事会を2020年10月9日にオンライン会議にて開催した。理事会終了後、「日野自動車 環境と安全への取組み」についての講演と「写真による日野オートプラザ」の紹介をオンラインにて行った。例年実施している懇親パーティーは開催中止とした。
- ② 他支部との連携強化については、北海道支部と共に実施している「くるま未来体験教室」に参加することが困難であったため、FCVキットカーの貸し出しのみを行った。支部報活動に於いては、中部支部、関西支部との交流会をオンラインで実施した。例年実施している東北支部との共催で実施している合同見学会は、コロナの影響で開催中止となった。また、エコパでの学生フォーミュラ支部合同試走会も開催中止となった。
- ③ 支部行事案内の発行  
今年度から、紙媒体(自技会誌折込チラシ)による行事案内の発行は廃止した。支部HP及びメルマガと自技会行事案内への掲載により関東支部の行事案内を行った。
- ④ 自動車業界に学生を惹き付ける活動  
自技会の認知度向上活動として、学自研のポスターを作成し、大学構内に掲示してもらうために11大学へ配付した。また、支部報「高翔」を6大学、1施設、1小学校に寄贈した。企業の人と触れ合える施策検討のために、学生アンケートを作成し、学生の関心事や要望を収集した。
- ⑤ 技術者向け交流会  
若手技術者向け交流会の活動として、8月につちやエンジニアリング技術者交流会を実施した。土屋武士氏からレース活動を通じて取り組む、技術の継承や人を育てるについて熱く語っていただき、活発な意見交換が行われた。10月に計画した石坂産業の見学会・交流会は、コロナの影響で開催中止となった。
- ⑥ 今年度から関東支部主催で実施する予定であった中高生向けエコ1チャレンジカップについては、コロナの影響で開催中止となった。2021年度の開催に向けて、コロナ感染防止のための運営方法や開催場所について検討した。
- ⑦ 会員数の増強に向けて、支部活動をPRするためにHP上にイベント実施結果を掲載した。
- ⑧ コロナ禍における会員サービス継続の為、「新型コロナ感染症拡大防止の支部ガイドライン」を策定し、支部として感染防止の具体策を定めた。これに基づき、リアルイベントとして、見学会、技術交流会、女性座談会を実施した。一方、オンラインイベントへの切替えを進め、講演会、講習会、学術研究講演会を実施すると共に、オンラインイベント試行として3月に特別見学会「第一酒造(株)」を企画、実施した。

[総務担当理事会]市原利信主担当理事、阿部和彦、飯高敏、岡部頤史、倉橋秀範、渋谷弘之、  
高橋裕樹、藤川忠弘、本田康裕、柳井達美 各理事

### 4-2) 講演・講習会

講演・講習会事業は、「自動運転」、「ICT」、「電動化」等次世代自動車に関する技術動向にスポットを当てた企画、「くるまづくりを支える様々な技術に関して、基盤技術から最新動向まで、視野を広げた企画」、異分野異業種等からの企画など合計10件を企画した。コロナの影響で多くのイベントが開催中止となつたが、講演会と講習会は、それぞれ1回ずつオンラインで実施した。また、総会と合わせて計画した特別講演は中止。合同役員会に合わせた特別講演会はオンラインにて実施した。

[講演・講習会担当理事会]高橋裕樹主担当理事、猪瀬潤副担当理事、飯尾雅俊、岩井信夫、  
大森浩、尾高成也、新明正弘、長尾健一、森田賢治、森田泰弘、  
山川淳也、渡部寿 各理事

#### 4-3) 見学会

見学会事業は、「新たな発見を提供できる見学会」の企画、「新しい視点、新しい感覚を吸収できる見学会」の運営を方針に13回の見学会(ミニ講演付)を企画した。コロナの影響で多くのイベントが開催中止となつたが、「産総研柏センター見学会」、「つちやエンジニアリング技術者交流会」は、万全のコロナ対策を実施して開催した。いずれも好評でコロナ禍に於いて感染症対策がしっかり講じられ、安心して参加できたとの参加者コメントが多かつた。

[見学会担当理事会]藤川忠弘主担当理事、伊東宏副担当理事、明石浩二、小松登志朗、大河戸昌也、  
佐竹義史、田中悟、谷光志、田村正樹、野田淑子、花澤淳之、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.74を特集「きそう」で、2020年7月に刊行した。コロナ禍に於いて移動自粛要請が出されていたため、取材やイベントの実施は困難であったが、電話取材や取材先の変更、寄稿への切り替えなどで対処した。  
No.75を特集「ささえる」で、2021年月に刊行した。インフラ、文化等をささえる様々な分野の記事を掲載した。女性座談会は、参加者を自技会関係者に絞り、万全のコロナ対策を実施した中で、官足法をテーマとした講習と座談会を実施した

また、昨年に引き続き、他支部との連携/交流を充実させ、支部活動の活性化につなげるべく中部支部、関西支部との交流会をそれぞれ1回、オンラインで実施した。

[支部報担当理事会]渋谷弘之主担当理事、大宮正毅副担当理事、伊澤隆志、臼井拓也、  
神谷裕仁、佐々木領一、成澤和幸、本田康裕、松田淳、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」「地域活動の強化」「小学生イベントの企画・実施レベルアップ(AI学習など)」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)」を計画したが、新型コロナウイルスの影響で多くのイベントが開催中止となつた。北海道支部との共催で実施しているくるま未来体験教室は、北海道支部主体で実施し、関東支部からは、FCVキットカーの貸し出しのみ実施した。「群馬県高校生電気自動車大会」は、学校側のコロナ対応の意向にあわせて費用支援対応のみを実施した。小学生向け学習プログラムのレベルアップ検討と機材の一部更新を実施した。

[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、小椋和義、柏瀬一、佐野吉徳、  
鈴木邦彦、鈴木真人、富樫晃、早川勉、向井正和、武藤英治 各理事

#### 4-6) 学生活動

①東京電機大学東京千住キャンパスにおける2020年度学術研究講演会を企画したが、新型コロナウイルスの影響でオンライン開催とした。講演91件(うち英語10件)、聴講者(参加者)は270人だった。ポスター発表と技術展示は、中止とした。

特別講演は、藤川真一郎氏(日産自動車)をお招きして『自動車の新機構・新製品を支える生産技術』と題して、オンラインで実施した。

②20年度で11回目となる国際交流に於いて計画した日本から学生を海外(タイ・台湾)に派遣するプログラムは、新型コロナウイルスの影響で中止となつた。

③関東支部学術研究講演会に合わせて学生を台湾、タイから招聘するプログラムも新型コロナウイルスの影響で招聘することが出来なかつたため中止となり、代替策としてオンラインでの交流イベントを企画したが、相手側事情により開催中止となつた。なお、学術研究講演会はタイから1名、台湾から3名の学生が参加。現地より英語で研究発表を行つてゐる。

[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、岡崎昭仁、川上洋生、小林佳弘、佐藤一成、鈴木康弘、田中淳弥、中村道郎、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

学生委員会が各種見学会、講演会等を企画したが新型コロナウイルスの影響で全てのイベントが開催中止となつた。諸活動の企画に於いては、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]委員長橋本優也(東京電機大学)、副委員長矢田透(東京農工大学)、書記 廣谷 和馬(日本大学)、柳井理人(日本大学)、大津俊太郎(神奈川工科大学)、広報 尾野弘明(日本大学)、小林遼平(東京電機大学)、会計 中山祥平(神奈川工科大学)、鈴木隆将(神奈川工科大学)、飯島利勇斗(神奈川工科大学)、国際交流 仲田智(関東学院大学)、山下空斗(関東学院大学)

#### 4-8) 試走会WG

20年度は、新型コロナウイルスの影響で学生フォーミュラ本大会も開催中止となつた。これに伴い支部試走会も全て開催中止となつた。

FM関東総会、交流会とOB講習会をオンラインで実施した。「CAE 基礎全般」「構造解析」「流体解析」をテーマとした実践的CAE講習会をオンラインで実施した。また、次年度に向けた技術支援としてダンパー講座(基礎)をオンラインで実施した。応用編として計画したダンパー計測・相談会は、新型コロナウイルスの影響で中止となつた。

[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、中澤 広高 各理事 その他拡大メンバー:小林正朋、土屋高志

## <2020年 事業・行事実績詳細>

### ■講演・講習会

No.	実施時期	参加	テーマ	講演・講習題目	講師	実施会場	
1	2020.4.9	-	【開催中止】 脳科学とセンシング技術 — ヒトの“こころ”を科学する最新脳科学の活用 —	① ニューロテクノロジーとモビリティ開発 I ② ニューロテクノロジーとモビリティ開発 II ③ 脳情報通信時代の到来とNTTデータの取り組み	(株)エヌ・ティ・ティ・データ 矢野 亮 茨木 拓也	(株)エヌ・ティ・ティ・データ (東京都江東区)	
2	4.23~24	-	【開催中止】 基礎から分かるモード解析 — 音響科学博物館見学付き —	振動の入門講座：初心者を対象とする講義と最新の実験解析システムを用いた実習 ① 振動の基礎 ② 振動の予測と対策への指針 ③ 振動・音響計測のモード解析システム実習	キヤテック(株) 長松昭男 天津成美	リオン(株) (東京都国分寺市)	
3	6.2	-	【開催中止】 関東支部総会記念講演会	「鉄砲の伝来と製造方法他」	堺鉄砲館 館主 堺火縄銃保存会 副会長 柏木 作	如水会館 (東京都千代田区)	
4	6	-	【開催中止】 認証機関から見た自動運転	-	(株)UL Japan	-	
5	7.3	-	【開催中止】 防衛装備庁 電子装備研究所 訪問 — 電磁波を自在に操り陸海空自衛隊の電子技術を支える —	① サイバーセキュリティ ② ドローンUAS対処、高出力マイクロ波 ③ 見通し外レーダ ④ 宇宙領域 ⑤ 見学：展示室（電子装備研究所の過去の研究成果）と電波暗室等の見学	電子装備研究所 情報通信研究部 サイバーセキュリティ研究室 電子対処研究部 センサ妨害研究室 センサ研究部 広域警戒システム研究室	-	防衛装備庁 電子装備研究所 (東京都世田谷区)
6	10	-	【開催中止】 日産 自動運転/EV	-	日産自動車(株)	-	日産自動車(株) (神奈川県厚木市)
7	11	-	【開催中止】 3Dプリンティング	-	コイワイ(株)	-	コイワイ(株) (神奈川県小田原市)
8	12	-	【開催中止】 MBDを活用した自動開発の動向 II	-	-	-	(株)小野測器 (神奈川県横浜市)
9	2021.1	-	【開催中止】 最新車両運動制御	-	-	-	神奈川工科大学 (神奈川県横浜市)
10	2021.1.21	45	新春特別講演会	『弱者の経営戦略』	(株)スズキ機工 鈴木 豊	如水会館 (東京都千代田区) オンライン	
11	1.26	76	コロナ禍の自動車業界をとりまく今後の規制の流れとグローバルスタンダードの重要性 — 國際標準化 —	① 自動車業界をとりまく今後の大変な流れ ② 規制と国際工業規格の関連性 ③ 安全と環境に関する規制 ④ 国際工業規格の重要性	IHSマークイットジャパン 吉留 真弓 波多野 通	オンライン	
12	2.24~26	51	サウンドデザインのための音色・音質評価	講義：サウンドデザインのための音色・音質評価 実習：音質評価	九州大学大学院 芸術工学研究院	岩宮真一郎	オンライン

172名

### ■支部報(高翔)

2020.7.1	支部報「高翔」No74「きそう」発行	21,650 部
	【開催中止】女性座談会：「地上のカーリングー ポッチャ体験」	東京都立大学 荒川キャンパス 体育館
2021.1.1	支部報「高翔」No75「ささえる」発行	22,035 部
	女性座談会：「身体を支える足をメンテナンス～はじめての官足法」 自動車技術会 本部会議室	
2021.2.22	関西支部との交流会実施（支部報活動状況とコロナ禍における支部活動状況について）	オンライン
2021.3.18	中部支部との交流会実施（支部報活動状況とコロナ禍における支部活動状況について）	オンライン

### ■支部行事案内

2020年度から紙媒体での行事案内（自技会誌折込チラシ）は、廃止した。

自技会誌技術会通信及び支部HPへの掲載とメルマガ配信により、支部の行事を告知した、

## ■見学会

No.	実施時期	参加	見学先	見学・ミニ講演概要	講師	実施会場
1	2020.5.27	-	【開催中止】いすゞ自動車(株)藤沢工場	見学:車体組立工程、車両組立工程 講演:2018エルフの安全技術と新型エンジン	原田 茂生 長谷川 尚司	神奈川県藤沢市
2	6.12	-	【開催中止】(公財)鉄道総合技術研究所の見学会	見学:高速集電試験装置、大型降雨実験棟、高速車両試験台、大型振動実験棟、駅シミュレーター、キハ30気動車 講演:振動による車載機器の異常検知について	近藤 稔	東京都国分寺市
3	7.17	24	産総研 柏センター “人間拡張”	見学:VR・SFS室、身体機能測定室、介護・生活模擬環境室、クリーンルーム(前室)、AIデータセンター棟(ABC1) 講演:①柏センター概要説明 ②人間拡張研究センター研究概要説明 ③ABC1 (AI Bridging Cloud Infrastructure) 概要説明	①廣島 洋正 ②持丸 明 ③山本 智実	千葉県柏市
4	8.25	17	つちやエンジニアリング技術者交流会	見学:HOPPY 86 MC車両見学 講演:技術を継承することとは 交流会:マシンを囲んだフリーディスカッション	土屋 武士	神奈川県中郡大磯町
5	9	-	【開催中止】日本航空	-	-	東京都大田区
6	10	-	【開催中止】日本電産サンキョーオルゴール	-	-	長野県諏訪郡
7	10.30	-	【開催中止】石坂産業(株)技術者交流会	-	-	埼玉県入間郡三芳町
8	11	-	【開催中止】キリウ山形	-	-	山形県舟形町
9	11	-	【開催中止】ジークテクト	-	-	東京都羽村市or埼玉県深谷市
10	12	-	【開催中止】消防研究センター	-	-	東京都調布市
11	2021.2	-	【開催中止】船舶組立工場	-	-	神奈川県横須賀市
12	2021.2	-	【開催中止】日産自動車 追浜工場	-	-	神奈川県横須賀市

41名

## ■社会活動

No.	実施時期	参加	行事名	テーマ・会場	講師	実施地
1	2020.6.13	-	【開催中止】小学生くるま未来体験教室	座学、ぶつからないくるまレゴキット製作、自動ブレーキ・自動駐車・アラウンドビューモニター試乗会 会場:新潟工業短期大学	社会活動担当理事他	新潟県新潟市
2	7	-	【開催中止】小学生くるま未来体験教室	座学、ぶつからないくるまレゴキット製作、自動ブレーキ・自動駐車・アラウンドビューモニター試乗会 会場:日本大学理工学部船橋キャンパス	社会活動担当理事他	千葉県船橋市
3	7.24~25	-	【開催中止】キッズエンジニア	座学、ぶつからないくるまレゴキット製作 会場:パシフィコ横浜	社会活動担当理事他	神奈川県横浜市
4	8.29	-	【開催中止】エコ1チャレンジカップ	中学生・高校生を対象とした「バッテリーカーコンテスト」 会場:東急自動車学校	社会活動担当理事他	東京都多摩市
5	10	-	【開催中止】小学生くるま未来体験教室	座学、ぶつ+F48・F54・アラウンドビューモニター試乗会 会場:玉村文化センター	社会活動担当理事他	群馬県佐波郡玉村町
6	9.26	44	【北海道支部主体】北海道・関東支部共同企画 小学生くるま未来体験教室	座学、ぶつからないくるまレゴキット製作、自動ブレーキ・アラウンドビューモニター試乗会 会場:札幌市エレクトロニクスセンター	北海道支部理事	北海道札幌市
7	11	-	【開催中止】小学生くるま未来体験教室	座学、ぶつからないくるまレゴキット製作、自動ブレーキ・自動駐車・アラウンドビュー・モニター試乗会 会場:筑波研究学園専門校	社会活動担当理事他	茨城県土浦市
8	11	-	【開催中止】小学生くるま未来体験教室	座学、ぶつからないくるまレゴキット製作、自動ブレーキ・自動駐車・アラウンドビュー・モニター試乗会 会場:山梨テクノICTメッセ	社会活動担当理事他	山梨県甲府市
9	11	-	【開催中止】明日へのテクノロジーセミナー(後援)	-	-	新潟県新潟市
10	12.20	129	第10回群馬県高校生電気自動車大会(後援)	-	社会活動担当理事他	群馬県前橋市
11	2021.3	-	【開催中止】小学生くるま未来体験教室	座学、ぶつからないくるまレゴキット製作、自動ブレーキ・自動駐車・アラウンドビュー・モニター試乗会 会場:宇都宮大学	社会活動担当理事他	栃木県宇都宮市

## ■学生活動

No.	実施時期	行事名	会場	備考
1	2020.11	【開催中止】国際交流事業 (日本学生を台湾へ派遣)	自動車メーカ、自動車部品メーカ、研究機関などの訪問	
2	2021.3	【開催中止】国際交流事業 (日本学生をタイへ派遣)	自動車メーカ、自動車部品メーカ、研究機関などの訪問	
3	3	【開催中止】国際交流事業 台湾、タイから受入	自動車メーカ、自動車部品メーカ、研究機関などの訪問	台湾、タイからの受け入れが困難だったため、オンラインイベントを企画したが、開催中止となった。
4	3.11	学術研究講演会	オンライン開催(自技会本部)  特別講演(オンライン開催) テーマ:『自動車の新機構・新製品を支える生産技術』 講師:藤川真一郎氏(日産自動車)	口頭発表91件。ポスター発表と「技術展示」は、中止。  *学生功労賞表彰式は、特別講演会後に学術研究講演会実行委員長から受賞者の報告が行われ、後日、支部長から表彰楯及び記念品を郵送した。  【関東支部学生活動功労賞】1名 【学自研功労賞】2名

## ■試走会WG

No.	実施時期	行事名	テーマ	会場
1	2020.4.18	【開催中止】学自研交流会	活動の振り返りと年度計画の共有	自動車技術会本部(市ヶ谷)
2	8.3~5	【開催中止】支部合同試走会	車検および本大会に準じるコースでの試走会	小笠山総合運動公園(エコバ)
3	8	【開催中止】燃料調整ヘルプデスク	燃料調整のセッティングを行っているスタッフが、各チームの実際の車両を見ながら、学生からの吸気系や燃料調整セッティングに関する相談、質問などの悩みに答える。	小笠山総合運動公園(エコバ)
4	8	【開催中止】もてぎ試走会	車検および本大会に準じるコースでの試走会	小笠山総合運動公園(エコバ)
5	9.26	FM関東 総会	「顔合わせ & 今後の流れ」	オンライン
6	10/22.31 11/7	FM関東 秋の実践的 SOLIDWORKS Simulation 講習会	「CAE 基礎全般」「構造解析」「流体解析」	オンライン
7	11.28	FM関東 交流会	「コロナウイルスの影響下でどのような活動をしているのか」	オンライン
8	12.12	FM関東 OBオンライン講演会	「イギリスでの学生フォーミュラ経験 - レース世界最高峰を目指して -」	オンライン
9	12.19	ダンパー講座	ダンパー基礎講座	オンライン
10	2.17	FM関東 交流会	「静的審査に関するディスカッション」	オンライン
11	3.17	FM関東 交流会	「新入生の勧誘方法／各部門(パワトレ・シャシー・エアロ)相談会」	オンライン
12	2021.1	【開催中止】ダンパー相談会	ダンパー計測と技術相談会	アネブル西湘テクニカルセンター

## ■学生自動車研究会(企画イベント)

No.	実施時期	参加	イベント名	実施会場
1	2020.4.18	-	学自研大会(参与会)	メール会議
2	5.23	-	【開催中止】陸上自衛隊富士総合火力演習見学会	静岡県御殿場市(東富士演習場)
3	8.7		【開催中止】トヨタカスタマイジング＆ディベロップメント 見学会	湘南テクニカルセンター
4	2021.3.9	-	【開催中止】四輪研修企画	自動車安全運転センター
5	2.2	-	【開催中止】自動車部品工業会との KYBオンライン見学会	東京都大田区
6	3.13	-	【開催中止】レンタルカート企画	東京都足立区City Kart