



2022年度 事業報告

公益社団法人 自動車技術会 関西支部

2022年度 関西支部事業報告

1.2022年度 関西支部企画委員会活動報告

2022年度も新型コロナの影響により、期初計画の行事は、中止または形態を変えて実施。

- ・4回（内1回は今月開催予定）の企画委員会を開催し、今年度行事について協議した。
- ・コロナ禍後初の現地見学会を開催した。
- ・コロナ禍後初の現地キッズエンジニアを開催した。
- ・技術者懇談会はオンラインで実施した。
- ・講演会は「安全技術」をテーマにオンラインで実施した。
- ・技術者交流会は、「「カーボンニュートラル2050」 ～最新の取り組み～」をテーマにオンラインで実施した。

2022年度 関西支部事業報告



(1) 総会、第1回見学会

■ 日時：2022年6月10日（金）、13:00-17:30

■ 会場：(株)堀場製作所 びわこ工場

■ 内容：

・2022年度関西支部通常総会

・講演会

「カーボンニュートラルの実現に向けたHORIBAの取組」

(株)堀場製作所 中村 博司 様

・見学会

計測機器製造現場、試験設備、オフィス見学

・フェロー表彰式

5名授与



2022年度 関西支部事業報告



(2) 見学会

- 第1回 2022年 6月10日 (株)堀場製作所 びわこ工場
- 第2回 中止 (コロナ第7波のため)
- 第3回 2023年 2月17日 三菱自動車工業(株) 水島製作所 (九州支部合同見学会)
- 第4回 2022年 10月7日 (株)クボタ 枚方製造所
- 第5回 2022年 12月2日 川崎重工業(株) 西神戸工場/明石市立天文科学館
- 第6回 2023年 3月10日 TOA(株)ナレッジスクエア、ジーベックホール



第3回 三菱自動車工業(株)
関西/九州合同見学会



第5回 川崎重工業(株)
ロボットショールーム



第6回 TOA(株)
音響関係体験見学

2022年度 関西支部事業報告



(3) キッズエンジニア

- 日 時：2022年8月27日（土）、13:00-17:00
- 会 場：(株)堀場テクノサービス
- 参加者：低学年4名、高学年14名
- 内 容：
 - ・低学年：空気抵抗の秘密 風船ロケットを使った実験
 - ・高学年：ミニカーを使ったプログラミング教室
(ダイハツ工業(株)提供)



(4) オンラインミニセミナー

- 日 時：2022年7月15日（金）、13:00-15:30、オンライン
- テーマ：「感動デザイン、バイオプラスチック技術」
- 講 師：金沢工業大学 山田 真司様、京都工芸繊維大学 中嶋 元様

2022年度 関西支部事業報告



(5) 講演会

- 日時：2022年9月16日（金）、13:00-15:10、オンライン
- テーマ：「安全技術（EV、自動運転含む）」
- 講師：マツダ(株) 濱田 隆志様、ダイハツ工業(株) 薬師神 宙夫様

(6) 技術者懇談会

- 日時：2022年11月18日（金）、9:30-17:00、オンライン
- テーマ：技術者の悩みと解決策
- 参加者：18名（若手技術者）



2022年度 関西支部事業報告



(7) 計測展2022 特別協賛講演（日本電気計測器工業会協賛）

- 日時：2022年10月26日（水）、13:00-16:30
- 会場：グランキューブ大阪
- テーマ：「カーボンニュートラル2050 その課題と対応」
- 講師（パネリスト）：
地球環境戦略研究機関 田村 堅太郎様、川崎重工業(株) 柏原 宏行様、
三菱自動車工業(株) 平光 雄介様
- モデレータ：滋賀県立大学 河崎 澄先生



2022年度 関西支部事業報告



(8) 秋季大会 (市民公開特別講演)

- 日 時：2022年10月13日(木)、16:15-17:15
- 会 場：グランキューブ大阪 12F
- タイトル：「小惑星リュウグウの石の声を聞く」
- 講 師：東京大学 橋 省吾様

(9) 技術者交流会

- 日 時：2023年3月3日(金)、13:00-16:55(オンライン)
- テーマ：「カーボンニュートラル2050 ～最新の取り組み～」
- 講 師 (パネリスト)：
(株)日本電動化研究所 和田 憲一郎様、(株)堀場製作所 花木 保成様、
川崎重工業(株) 田中 一雄様
- モデレータ：滋賀県立大学 河崎 澄先生

2022年度 関西支部事業報告

2. 2022年度 関西支部編集委員会活動報告

2022年度は4回の委員会を開催し、第61号、第62号の編集検討を行った。

- ・第61号は「安全技術」（2022年7月25日発行済み）
講演会内容と合わせて企画委員会とコラボレーション企画
- ・第62号は「ものづくり技術」（2023年1月25日発行済み）



第61号



第62号

2022年度 関西支部事業報告



3. 2022年度 関西支部学生自動車研究会活動報告

運営委員会4回、それに合わせて講演会及び研究室見学会を実施。

(1) 運営委員会、講演会、研究室見学会

- 第1回： 5月14日（土）@滋賀県立大学（ハイブリッド開催）
- 第2回： 7月 2日（土）@オンライン
- 第3回： 10月15日（土）@徳島大学（ハイブリッド開催）
- 第4回： 12月17日（土）@近畿大学（リアル開催）

(2) 企業見学会

6月10日（金）：堀場製作所 びわこ工場、12月2日（金）：川崎重工業 西神戸工場

(3) 新車試乗会

11月6日（日）@ダイハツ工業(株) 滋賀テクニカルセンター テストコース

(4) 卒業研究発表会

2023年2月18日（土）@大阪公立大学 杉本キャンパス

2022年度 関西支部事業報告



4. 2022年度 関西支部学生フォーミュラ活動報告

第20回学生フォーミュラ日本大会2022は3年ぶりに現地開催。

(1) 第20回学生フォーミュラ日本大会2022

- 日時：2022年9月6日～10日（土）
- 会場：静岡県 小笠山総合運動公園
- エントリー：ICV 55チーム（関西支部：14チーム）
EV 14チーム（関西支部：1チーム）

- 結果：総合優勝：京都工芸繊維大学、2位：京都大学

(2) 3支部合同試走会

- 日時：2022年5月14日、7月23日～24日（日）、8月8日～11日（木）
- 会場：静岡県 小笠山総合運動公園

(3) 支部試走会

- 日時：2022年8月18日（木）
- 会場：泉大津フェニックス

