

◎セミナー「そうだ！公設試に聞いてみよう！」の参加者を募集します【無料】

<https://www.pref.aichi.jp/site/tipuro/h30-bunkakai5.html>

- 1 目的：近年、自動車関連産業は、自動車の電動化や自動運転、工作機械・工場のIoT化など大転換期を迎えているといわれています。こうした変化に対応していくためにも、自社の強みを再認識し、新たな事業展開へどのようにつなげていくかが重要となってきます。本セミナーでは、企業が自社の強みを生かした事業展開において、効果的に公設試験研究機関（公設試）を活用した事例を紹介した後、会場である「あいち産業科学技術総合センター」を見学し、センターの技術支援事例を紹介します。もっと気軽に公設試が活用できることを御理解いただき、新たな事業展開と雇用推進に役立てていただくため、是非、御参加ください。
- 2 対象：自動車産業に関連する中堅・中小製造業の方 等（関連業種は以下のとおり）
 - ・輸送用機械器具製造業
 - ・化学工業
 - ・石油製品・石炭製品製造業
 - ・プラスチック製品製造業
 - ・ゴム製品製造業
 - ・鉄鋼業
 - ・非鉄金属製造業
 - ・金属製品製造業
 - ・はん用機械器具製造業
 - ・生産用機械器具製造業
 - ・業務用機械器具製造業
 - ・電子部品・デバイス・電子回路製造業
 - ・電気機械器具製造業
- 3 日時：平成31年3月1日（金）午後1時30分から午後4時まで
（受付開始は午後1時15分）
- 4 会場：あいち産業科学技術総合センター本部 1階 講習会室
（所在地：愛知県豊田市八草町秋合1267-1 電話：0561-76-8301）
- 5 内容：【第1部】講演「大変革、公設試活用で『強み』をブランドとして発信せよ！」
講師 松山 豊氏
（あいち産業振興機構 経営・技術担当マネージャー）
【第2部】：「あいち産業科学技術総合センターの見学と技術支援事例の紹介」
- 6 定員：30名（先着順）
 - ※ 定員に達し次第、締め切ります。御了承ください。
 - ※ 申込者多数の場合は、各社1名でお願いすることもありますので御了承ください。
 - ※ 参加受付証は発行しません。定員超過の場合のみ御連絡します。
- 7 申込方法：下記URLから申込用紙をダウンロードし必要事項を記入の上、FAX又はメールでお申し込みください。
- 8 申込期限：平成31年2月28日（木）
- 9 詳細URL：<https://www.pref.aichi.jp/site/tipuro/h30-bunkakai5.html>
- 10 申込み・問合せ先：
 - 愛知県産業労働部 産業振興課 基盤産業グループ
 - 担当：島津、鈴木
 - 電話：052-954-6345 FAX：052-954-6976
 - E-mail：sangyoshinko@pref.aichi.lg.jp

○中産連×愛知県 『自動車産業フォーラム 2019』

～大手自動車メーカー、自動車部品メーカーが語る最新技術講座！～

<https://www.chusanren.or.jp/sc/sdata/3813.html>

- 1 目的：本講座は大手自動車メーカー、自動車関連メーカーの実務家・技術者の方々に企画段階からご協力いただき、次世代自動車に関わる主要テーマに特化し、具体的内容に踏み込んだプログラムで開催します。講義だけでなく、自動車に精通したコーディネータの進行・解説や質疑応答・意見交換により「今後のビジネスチャンスのヒント」や「求められる技術」を理解していただきます。
- 2 日時：【第一日目】平成31年 2月27日（水）午前10時30分から午後4時40分まで
【第二日目】平成31年3月8日（金） 午前10時30分から午後4時40分まで
- 3 会場：ウインクあいち（名古屋市中村区名駅4丁目4-38）
- 4 定員・参加費：各日先着80名・2日間通し 45,000円(50,000円)
各1日のみ参加も可 25,000円(28,000円) ※+消費税・()内は会員外価格です
- 5 プログラム：
 - 【第1日目】平成31年 2月27日（水）
 - 10:30～11:00 公益社団法人自動車技術会
『自動車産業の潮流 ～最新技術動向と今後の展望～』
 - 11:00～11:30 愛知県

- 11:30~12:30 『愛知県が取り組む自動運転関連の施策について』
三菱自動車工業株式会社
『車両運動統合制御S-AWC』
- 13:30~14:30 プライムアースEVエナジー株式会社
『ハイブリッド車専用二次電池の開発』
- 14:30~15:30 株式会社ディー・エヌ・エー
『Anyca（エニカ）が考えるカーライフの今後』
- 15:40~16:40 トヨタ自動車株式会社
『電動化・知能化・情報化によるクルマの変革』

【第2日目】平成31年3月8日（金）

- 10:30~11:30 株式会社デンソー
『MaaS時代のソフトウェア開発
～「シリコンバレー流」の取り組み～』
- 11:30~12:30 日産自動車株式会社
『日産自動車の電動パワートレイン戦略』
- 13:30~14:30 マツダ株式会社
『お客様の輝きにつなげるマツダのモノづくり
ー鼓動デザイン実現に向けたプレス金型製作プロセス革新』
- 14:30~15:30 アイシン精機株式会社
『電動化車両に向けたeAxleの開発と展開』
- 15:40~16:40 本田技研工業株式会社
『自動運転時代を前にした協調運転としてのV2Xについて』

※内容は、やむを得ない諸事情により変更になる場合があります。

- 6 申込み：下記URLのフォームよりお申込みください。
<https://www.chusanren.or.jp/sc/sdata/3813.html>
- 7 問合せ先：一般社団法人中部産業連盟 マネジメント事業部 第二部 安藤、大土井、江口
TEL：052-931-9826 FAX：0120-342-340

[自動車・次世代自動車分野]

○あいち自動運転ワンストップセンターの設置について

<http://autonomous-car.pref.aichi.jp/onestop>

県は、民間事業者の公道での自動運転の実証実験を促進するため、「あいち自動運転ワンストップセンター」を、

産業労働部産業振興課内に設置しています。

本センターは、平成29年9月5日に開催された国家戦略特別区域諮問会議の審議を経て、同日、内閣総理大臣の認定を受けた、「愛知県 国家戦略特別区域 区域計画」に基づき設置されております。

自動運転の実証実験を希望する民間事業者と実証地域となる市町村等とのマッチングを推進し、実証実験実施の

際には、民間事業者等に対し、関係法令上の手続に係る各種相談への対応や情報提供、関係機関との調整等を行っています。

調整に当たって、「愛知県自動走行公道実証実験実施要項」を平成28年7月に策定し運用していますので企業や大学等の皆様におかれましては、事前に、愛知県産業振興課自動車産業グループに対して、「自動走行公道実証実験実施届出書」を提出いただき、当制度をご活用ください。

○あいち自動運転推進コンソーシアムの設置について～参画を希望する企業、大学、市町村等を募集しています～

<http://autonomous-car.pref.aichi.jp/consortium>

1 内容：自動運転分野については、国内外の自動車メーカーの他、電機メーカーやIT分野の新興企業等も技術開発

に参入するなど、世界規模で開発競争が加速しています。政府においても、東京オリンピック・パラリン

ピック競技大会が開催される2020年までに、無人自動運転移動サービスの実現を目指し、制度・インフラ

面の環境整備や研究開発等が総合的・計画的に進められているところです。こうしたことから、県は、

自動運転システムに関係する企業・大学等や自動運転システムの導入を目指す県内の市町村等が連携した、

「あいち自動運転推進コンソーシアム」を設置しました。本コンソーシアムは、県内各所にお

ける自動運転

の実証実験を推進し、将来的には、自動運転に係るイノベーションの誘発により、新たな事業を創出し、

オールあいちによる自動運転の社会実装を目指すことを目的に活動していきます。

また、コンソーシアムの下に、ワーキンググループ「自動運転及び電動化部材システムWG」、「自動運転インフラ・データWG」、「自動運転モビリティサービスWG」を設置し、世界の市場や技術動向などの情報等を把握しつつ、自動運転に係る新事業や新ビジネスの創出を目指す企業を支援していきます。

2 あいち自動運転推進コンソーシアムの主な事業内容

- (1) 最先端の技術を活用した自動運転の実証実験
- (2) 自動運転の実証実験を希望する企業・大学等と市町村とのマッチング
- (3) 自動運転の実証実験に係る手続きのワンストップサービス
- (4) 自動運転システムを活用した地域の先進事例の情報共有
- (5) 自動運転に係る新事業、新ビジネスモデル創出に向けた調査、研究等

【ワーキンググループ】

- ①自動運転及び電動化部材・システムWG
- ②自動運転インフラ・データWG
- ③自動運転モビリティサービスWG

- 3 申込：随時入会を募集していますので、上記のホームページをご覧ください、お申し込みください。

〔航空宇宙分野〕

◎「平成30年度航空機技術オープンイノベーションセミナー～電動航空機・空飛ぶクルマ～」の参加者を募集します【無料（懇親会4,000円）】

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/30aichi/jaxa-electric.html>

- 1 概要：愛知県では、国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(JAXA)との連携協力事業の一環として、電動航空機・空飛ぶクルマをテーマとしたセミナーを開催します。昨年7月にJAXAが中心となって設立した航空機電動化コンソーシアム(ECLAIR(エクレア))の動向についてJAXAから情報提供いただきます。また、三菱電機株式会社からは電動航空機の重要な要素技術であるパワーデバイスについて、さらに、株式会社SkyDrive・一般社団法人CARTIVATORからは、昨今大きな話題になっている空飛ぶクルマについて御講演いただきます。当日は、名古屋大学のパワーデバイス関連研究施設の見学会を併せて開催し、セミナー終了後は、懇親会も予定しています。幅広い皆様の参加をお待ちしています。

- 2 対象：電動航空機、空飛ぶクルマに関心のある企業や大学等の皆様

- 3 日時：平成31年3月13日（水）午後0時30分～午後7時30分
研究施設見学会 午後0時30分～午後1時15分
セミナー・懇親会 午後1時45分～午後7時30分

- 4 会場：名古屋大学（名古屋市千種区不老町）
※大学内における各会場の位置は、上記リンク先の地図をご覧ください。

- 5 内容：

12:15 研究施設見学会受付開始
12:30-13:15 研究施設見学会
名古屋大学 未来材料・システム研究所 教授 山本 真義 氏
13:15 セミナー・懇親会受付開始
13:45-14:00 開会挨拶
14:00-15:00 講演1「航空機電動化コンソーシアムにおける将来ビジョンについて

(仮) 」

JAXA航空技術部門 次世代航空イノベーションハブ
エミッションフリー航空機技術チーム チーム長 西沢 啓 氏
15:00-16:00 講演2「パワーデバイスの最新技術動向と電動航空機応用の可能性」
三菱電機株式会社 パワーデバイス製作所 応用技術部 部長 山田 順治 氏
16:00-16:15 休憩
16:15-17:15 講演3「日本発 空飛ぶクルマ ‘SkyDrive’ 開発への挑戦」
株式会社SkyDrive・一般社団法人CARTIVATOR 技術責任者 山本 賢一 氏
17:15-17:30 講演4「名古屋大学におけるGaN研究開発拠点形成の推進状況」
名古屋大学 学術研究・産学官連携推進本部 企画戦略Gr 首席URA
GaN研究戦略室 企画調整ユニットリーダー 佐藤 浩哉 氏
18:00-19:30 懇親会

- 6 定員：研究施設見学会 定員30名（県内企業優先）
セミナー・懇親会 定員200名（申込先着順）
- 7 申込方法：上記URLのページ中のリンクから、

「あいち電子申請・届出システム」にてお申し込みください。

- 8 申込期限：平成31年3月6日(水)13時
 9 詳細URL：<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/30aichijaxa-electric.html>
 10 問い合わせ先：愛知県産業労働部 産業振興課 次世代産業室 次世代産業第一グループ
 担当：森、伊藤、金丸、井上
 電話：052-954-6349 FAX：052-954-6943
 E-mail：jisedai@pref.aichi.lg.jp

◎「宇宙ビジネス促進セミナー」の参加者を募集します！

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/spacebusiness2019.html>

- 1 内容：愛知県では、本県企業の宇宙産業への事業展開を促進するため、現在の宇宙産業の動向や今後の展開等の情報を提供するセミナーを開催します。本セミナーでは、一般財団法人宇宙システム開発利用推進機構から宇宙ビジネスの全体像について、名古屋大学から超小型衛星や今年度から開始した人材育成の取組について御紹介いただきます。さらに、アイサンテクノロジー株式会社から衛星データをビジネスで利用した事例について御講演いただきます。宇宙産業に興味のある事業者など幅広い皆様の御参加をお待ちしています。なお、セミナー終了後は懇親会の開催も予定しておりますので奮って御参加ください。
- 2 日時：平成31年2月28日（木）午後2時から午後7時まで（会場：午後1時30分）
- 3 場所：愛知県産業労働センター（ウインクあいち）12階 1202会議室
 （愛知県名古屋市中村区名駅4丁目4-38）
- 4 内容：
- 講演1
 「今、注目される宇宙ビジネス～自社保有技術を生かすには～」
 講師：一般財団法人宇宙システム開発利用推進機構
 宇宙産業本部 事業推進部
 総括主任研究員、技術士 持田則彦氏
- 講演2
 「超小型衛星による宇宙の民間利用」
 講師：名古屋大学 宇宙地球環境研究所 教授 田島宏康氏
- 講演3
 「準天頂衛星と自動走行」
 講師：アイサンテクノロジー株式会社 取締役 細井幹広氏
- 5 対象：宇宙ビジネスにご関心のある企業等
- 6 定員：100名（申込先着順）
- 7 参加費：無料（懇親会1,000円）
- 8 申込期限：平成31年2月21日（木）17時
- 9 申込方法：詳細は下記【愛知県WEBサイト】URLをご覧ください。
 申込される方は申込期限までに【あいち電子申請・届出システム】にてお申し込みください。

い。

【愛知県WEBサイト】

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/spacebusiness2019.html>

【あいち電子申請・届出システム】

https://www.shinsei.e-aichi.jp/pref-aichi-u/offer/offerList_detail_action?tempSeq=15447

- 10 問い合わせ先：愛知県産業労働部 産業振興課 次世代産業室 次世代産業第一グループ
 担当：井上、森
 電話：052-954-6349 FAX：052-954-6943
 E-mail：jisedai@pref.aichi.lg.jp

〔ロボット分野〕

◎第12回製造・物流等分野ロボット導入実証ワーキンググループの参加者を募集します！

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/robotseizoubuturyu12.html>

- 1 目的：愛知県では、平成26年11月に「あいちロボット産業クラスター推進協議会」を設立し、産学行政が連携してロボットの新技术・新製品を創出していく活動をしています。中でも、「製造・物流等分野ロボット導入実証WG」では、名古屋工業大学大学院の梅崎太造教授を座長に、製造や物流等の現場へのロボット導入実証を促進する活動を行っています。今回のWGは、昨年10月に開催されたWorld Robot Summit 2018「ものづくりカテゴリー」競技の報告とともに、ロボットSierの人材育成・認知度向上に資する新たなコンペティションの可能性について探ります。是非ご参加下さい。

- 2 日時：平成31年3月4日（月）13時から16時35分まで
- 3 会場：安保ホール301会議室（名古屋市市中村区名駅3-15-9 電話052-561-9831）
- 4 定員・参加費：80名・参加費無料
- 5 申込期限：平成31年2月26日（火）
- 6 内容
 - ・講演1「コンペティションによる次世代生産システムの開発促進と人材育成
～World Robot Challenge 2018 ものづくりカテゴリーを例として～」
神戸大学大学院 工学研究科 教授 横小路泰義 氏
 - ・講演2「World Robot Challenge 2018 ものづくりカテゴリー 入賞者レポート」
株式会社オフィス エフエイ・コム General Manager 青木伸輔 氏
 - ・パネルディスカッション「Sierの人材確保・育成に関する現状及び課題について」
[座長] 名古屋工業大学大学院 教授 梅崎太造 氏
[パネリスト] 大阪工業大学 ロボティクス&デザイン工学部 教授 野田哲男氏
埼玉大学大学院 理工学研究科 准教授 琴坂信哉 氏
株式会社オフィス エフエイ・コム General Manager 青木伸輔 氏
株式会社豊電子工業 常務取締役 成瀬雅輝 氏
FA・ロボットシステムインテグレータ協会 副会長 渡辺互 氏
(株式会社バイナス 代表取締役社長)
- 7 申込み・問合せ：HPをご覧ください

○「あいちロボット産業クラスター推進協議会」会員募集

<http://www.pref.aichi.jp/sangyoshinko/jisedai/robot/entry.html>

〔情報通信（IoT）分野〕

○「IoT・AIスタートアップ×モノづくり企業」スタートアップアクセラレーションプログラムへの参画について

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/aichi-acceleration.html>

- 1 内容：愛知県では、県内企業がこれまで培ってきたモノづくりの伝統や技術・技能を活かしつつ、新しいアイデアを持ったイノベーターが持つ活力を推進剤としたイノベーションを創出することを
スタートアップ（ベンチャー企業）」をこの地に誘引し、個別の短期集中支援を行いながら、県内モノづくり企業とのマッチングによるオープンイノベーションの創出を狙うスタートアップ・アクセラレーションプログラムを実施します（事業名：先導的ベンチャー育成支援委託業務）。このプログラムにおいては、「スタートアップのアイデア・革新的な取組」と「モノづくり企業の技術・資産」が結びつくことで、最大限の効果が発揮されると考えております。つきましては、こうしたスタートアップと連携して、新たなビジネスモデルの創出や技術革新を起こす企業の参画をお待ちしています。関心がございましたら、①「スタートアップとの連携で解決したい課題」
又は、②「スタートアップに提案できる自社アセット（資源）」について、ご提案ください。
- 2 問合せ先：愛知県産業労働部 産業振興課 次世代産業室 第二グループ
TEL：052-954-6352 FAX：052-954-6943
E-mail：jisedai@pref.aichi.lg.jp

○「愛知県IoT活用相談窓口」をご利用ください

<https://www.pref.aichi.jp/site/aichi-pref-iot/iotdounyu-sien32.html>

- 1 内容：愛知県IoT推進ラボでは、製造現場へのIoT導入に関する相談対応や実証実験・マッチングの支援に取り組んでいます。愛知県立大学の教員や、IoT導入に実績のあるコーディネータが相談に対応します。相談料は無料です。是非ご活用ください。
- 2 場所：愛知県立大学長久手キャンパス
(長久手市茨ヶ廻間1522-3)
愛知県立大学サテライトキャンパス
(名古屋市中村区4-4-38 愛知県産業労働センター(ウイंकあいち)15階)

愛知県産業労働部産業振興課次世代産業室
(名古屋市中区三の丸3-1-2 愛知県庁 西庁舎7階)

- 3 受付：平日午前8時45分から午後5時30分
- 4 相談料：無料
- 5 対応者：愛知県立大学教員、コーディネータ
- 6 問合せ先
愛知県 愛知県産業労働部 産業振興課 次世代産業室 第二グループ (担当：辻本)
TEL：052-954-6352 FAX：052-954-6943
E-mail：jisedai@pref.aichi.lg.jp

- 「愛知県IoT推進ラボ」メルマガ配信登録はこちら
https://www.pref.aichi.jp/form/detail.php?sec_sec1=116&inq=03&check

〔ヘルスケア（健康長寿）分野〕

- あいち福祉用具開発ネットワークにおけるマッチング支援について
<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/network-matching.html>

- 福祉用具の開発等に係る相談について
<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/fukushiyogu-soudan.html>

- 福祉用具の開発を促進する「あいち福祉用具開発ネットワーク」会員募集
<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/0000072873.html>

- 「あいち健康長寿産業クラスター推進協議会」会員募集
<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/0000059426.html>

- メールアドレスの変更・メール配信停止については、
sangyoshinko@pref.aichi.lg.jp

上記の電子メールアドレスに御連絡ください。（件名例：【配信停止】あいち自動車産業イノベーションニュース）

○新たに、あいち自動車産業イノベーションニュース（メルマガ）を配信希望される方は、産業振興課のEメール（sangyoshinko@pref.aichi.lg.jp）宛に、タイトルに「あいち自動車産業イノベーションニュース配信希望」と明記のうえ、メールをお送りください（本文が空でもかまいません）。

※ メール配信停止のご連絡をいただいた場合、その都度、配信リストからの削除を行っています。万が一、今回メールが届いてしまった場合は、御迷惑をおかけして申しわけありませんが、その旨をご連絡ください
ますようお願い致します。

(愛知県ではメールアドレスの漏えい防止のため、すべての宛先に対して「bcc」を使用して送信しております。ご理解とご協力をお願いいたします。)

◆編集・発行◆

愛知県産業労働部産業振興課

自動車産業G

電話 052-954-6376(直通)

FAX 052-954-6976

E-mail sangyoshinko@pref.aichi.lg.jp