

車載組込みシステムフォーラム 2023

主催：車載組込みシステムフォーラム（ASIF）
共催：名古屋大学 未来社会創造機構 モビリティ社会研究所
後援：一般社団法人組込みシステム技術協会 中部支部
組込みシステム産業振興機構
NPO法人TOPPERSプロジェクト
公益社団法人自動車技術会

車載組込みシステムフォーラム（ASIF：Automotive Embedded System Industry Forum）は、東海地区の車載組込みソフトウェア産業を発展させることを目的として、2008年4月1日に設立されました。勉強会、スキルアップセミナー、応用技術セミナーなど、人材や企業の育成のための活動を実施しています。今般、広く組込みシステムに関連する方々を対象として、車載組込みシステム技術に関する最新動向などの情報共有と、関係企業等の交流を目的としたフォーラムを開催します。

日時

2023年1月17日（火）
10:00～17:10

開催方法

会場・オンライン開催（事前申込制・先着順）

申込期限：2023年1月10日（火）

会場参加方法

ナディアパーク デザインセンタービル3階

デザインホール 定員120名

名古屋市中区栄三丁目18番1号

■交通案内・名古屋市地下鉄名城線「矢場町」駅 5・6番出口 徒歩5分
・名古屋市地下鉄東山線「栄」駅 7・8番出口 徒歩7分

■URL：<https://www.nipc.or.jp/designhall/access/index.html>



会場参加は下記の申込フォームからお申し込みください。

<https://www.secure-cloud.jp/sf/1636007691fWkOQZVN>

申込後、登録いただいたメールアドレスへ自動返信で受付票が送付されます。

申込締切後、開催2日前までに会場参加の注意事項等をメールでご案内しますので、必ずご確認ください。また、会場参加にあたっては、コロナウイルス感染症予防にご協力ください。

オンライン参加方法

Zoom ウェビナー

定員400名 配信は当日のみ、アーカイブなし

オンライン参加は下記の申込フォームからお申し込みください。

<https://www.secure-cloud.jp/sf/1481694203YeEmoYIP>

申込後、登録いただいたメールアドレスへ自動返信で受付票が送付されます。

申込締切後、開催2日前までに接続先URLをメールでご案内します。

参加費

ASIF会員

名古屋大学 未来社会創造機構
モビリティ社会研究所 関係者
無料

後援団体会員

2,500円（消費税込）

非会員

5,000円（消費税込）

参加費は、別途連絡する銀行口座にお振込みください。

交流会

開催します
17:30～

会場：ガーデンキッチンフアリエ
(名古屋市中区大須4-4-1 久屋大通庭園フアリエ)

会員・非会員共に5,000円（消費税込）当日現金でお支払いください。

感染症の拡大状況によっては、急遽開催を取り止めさせていただく場合がございます。予めご了承ください。

車載組込みシステムフォーラム（ASIF）

<http://www.as-if.jp>



プログラム

ASIF活動紹介

10:00-10:40 「車載組込みシステム開発の現状とASIFの活動」

車載組込みシステムフォーラム会長
名古屋大学 大学院情報学研究科
附属組込みシステム研究センター長 教授

高田 広章

概要：車載組込みシステム業界における開発の現状に関する話題提供とASIFの活動状況紹介

基調講演

10:45-11:45 「空の移動革命への挑戦
～日本発 空飛ぶクルマと物流ドローンの開発～」

株式会社SkyDrive 取締役最高技術責任者

岸 信夫 氏 (オンライン講演)

概要：当社は「100年に一度のモビリティ革命を牽引する」をミッションに、「日常の移動に空を活用する」未来を実現するべく、「空飛ぶクルマ」及び「物流ドローン」を開発しています。「空飛ぶクルマ」は、国内で唯一有人飛行試験を実現し、2025年大阪ベイエリアからのサービス開始を予定しています。「物流ドローン」は、山間部の作業現場での活用により、重労働負荷を減らしています。空を日常的に活用するプロダクトの開発状況や、目指していく未来をお話しします。

専門セミナー1

13:15-14:15 「DXがすすむ社会における自動車の存在
ハッカーコミュニティとの共存の道」

CODE BLUE発起人
株式会社BLUE 代表取締役

篠田 佳奈 氏

概要：DXが進む現代社会での自動車は、スタンドアロンに移動を提供する「車」という意味だけではなくなりました。世界のハッカーコミュニティではどのように車を捉えているのか、無数に生まれる脆弱性とどのように向き合っていくのか。ハッカーコミュニティと共存する道で得られる可能性を、みなさんとお話しできればと思います。

専門セミナー2

14:20-15:20 「人生100年時代のモビリティを考える
－自動運転の普及と消費者意識－」

株式会社第一生命経済研究所
取締役 ライフデザイン研究部長兼首席研究員

宮木 由貴子 氏

概要：人生100年時代、モビリティにおいて何が課題となるのか。「運転寿命の延伸」と「代替交通の創出」はなぜ両輪で進める必要があるのか。「自動運転」はソリューションとしてどう期待され、社会実装において何がハードルとなるのか。内閣府SIP・経産省・国交省プロジェクトとして長年実施してきた自動運転の社会的受容性醸成についての調査結果を元にご紹介します。

座談会

15:40-17:10 「EVのインバーターから未来の車を語る」

概要：YouTuber イチケン氏にインバーターを解析説明いただきます。

YouTuber

ZEPエンジニアリング株式会社 代表取締役
(元 CQ出版社「トランジスタ技術」編集長)

株式会社エルテック 営業本部 取締役部長

名古屋大学 未来材料・システム研究所
附属未来エレクトロニクス集積研究センター システム応用部 教授

イチケン 氏

寺前 裕司 氏 【司会】

箸尾 勝 氏

山本 真義 氏

(ほか、調整中) [登壇者五十音順]