

# 車載組込みシステムフォーラム 2014

主催：車載組込みシステムフォーラム（ASIF）  
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

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

2014年1月24日(金)  
10:20~17:00

会場

デザインホール  
ナディアパーク 3F

### ACCESS

名古屋市中区栄3-18-1

- 交通案内
- ・地下鉄東山線「栄」駅 サカエチカ8番出口徒歩7分
- ・地下鉄名城線「矢場町」駅 6番出口徒歩5分
- URL：  
<http://www.nipc.city.nagoya.jp/designhall/>



定員 350名

参加費

ASIF会員  
無料

後援団体を通じて  
申し込みの場合  
2,500円

ASIF非会員  
5,000円

当日現金でお支払ください

交流会定員:100名  
17:30~19:30  
お気軽にご参加ください

会場：レストラン宙（そら）  
（ナディアパークビジネスセンタービル 8F）

交流会費 会員・非会員共に4,000円

中部経済産業局ブース

中部経済産業局の施策をパネルや資料により、紹介いたします。

中部IT融合

http://www.chubu.meti.go.jp/



# プログラム

## ASIF活動紹介「車載組込みシステム開発の現状とASIFの活動」

10:20-11:00

車載組込みシステムフォーラム会長  
名古屋大学大学院 情報科学研究科  
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「クラウドにつながる家電の世界と、その自動車分野への展開」

11:05-12:05

パナソニック株式会社  
クラウドソリューションセンター 理事 (兼) グローバルソリューション推進室 理事

梶本 一夫 氏

概要：家電がクラウドにつながることを通じて、お客様の個人々人をより深く理解し、さりげなく寄り添い、そして信頼される存在を目指した取組みについて概観する。その概観を踏まえ、家電開発と自動車開発で共通した組込み技術についての考え方や、アプリケーションとしての住宅と自動車分野との連携について言及する。

## 専門セミナー1「車載ネットワーク動向」

13:35-14:35

トヨタ自動車株式会社  
制御システム基盤開発部 基本ソフトウェア開発室 グループマネージャー

後藤 英樹 氏

概要：イーサネットの車載化を中心とした車載ネットワークの業界動向を、代表アプリケーションとその要素技術（物理層、プロトコル、ミドルウェア、将来のIPベース通信に向けたセキュリティやネットワークアーキテクチャなど）、推進する標準化団体の活動内容などを中心に解説する。

## 専門セミナー2「不整地に対応した作業用無人車の自律走行技術」

14:40-15:40

ヤマハ発動機株式会社 事業開発本部 UMS事業推進部 開発部

石山 健二 氏

概要：果樹園のように樹木の枝葉や雑草などが車両周囲状況の安定した認識を阻み、車体が路面から受ける外乱が大きな環境で無人車を安定的に走行させることは困難である。我々は比較的シンプルで安価な構成により、このような厳しい環境に対応した自律走行技術を開発し実機で検証してきた。

## 招待講演「パーソナルモビリティの将来性について」

16:00-17:00

名古屋大学大学院 環境学研究科 都市環境学専攻 教授

森川 高行 氏

概要：マイクロカーや立ち乗り型パーソナルモビリティなど新しい超小型のモビリティが出現してきている。本講演ではこれらの将来性について講演者の研究成果を交えながら概観する。

## 車載組込みシステムフォーラム2014

## 参加申込書

申込締切：2014年1月17日（金）

- FAXから：下記に必要事項を記入の上、FAXにてお申込下さい。
  - E-mailから：下記の必要事項を記入の上、E-mailにてお申込下さい。
- 本フォーラム聴講希望の方は事前登録が必要です。  
定員数になり次第、受付を締め切らせていただきますので、予めご了承下さい。

お申込み

F A X : 052-204-1469

E-mail : monodukuri@cstc.or.jp

問い合わせ先：車載組込みシステムフォーラム（ASIF）事務局

公益財団法人中部科学技術センター イノベーション創出支援室 齊藤、松岡

TEL : 052-231-6723 FAX : 052-204-1469 E-mail : monodukuri@cstc.or.jp

申込日： 年 月 日

お名前

会社名  
団体名

〒

部署名

ご住所

お役職

ASIF いくつかチェックして下さい

会員状況  ASIF会員  後援団体で申込み  ASIF非会員

交流会 どちらかにチェックして下さい

参加する  参加しない

E-mail(必須)