

2016年6月13日

会員各位

車載組込みシステムフォーラム（ASIF）事務局

## 2016年度第1回ASIFスキルアップセミナー開催案内

拝啓

時下ますますご清祥の段、お慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、下記要領にて車載組込みシステムフォーラム（ASIF）2016年度第1回スキルアップセミナーを開催します。皆様のご参加をお待ち申し上げます。参加希望の方は、6月30日までに下の【申込み】欄に記載のWebからお申し込みいただきますようお願い申し上げます。

敬具

【テーマ】 「車載ネットワークの基礎を学ぶ。CAN・LIN・Ethernetをわかりやすく解説！」

【開催日】 2016年7月6日（水）13:25～16:20（開場受付13:00～）

【会場】 栄ガスビル5階 キングルーム（旧501会議室） 名古屋市中区栄三丁目15-33  
(URL:<http://www.gasbldg.net/>)



### 【セミナー概要】

現在車載 ECU の制御やそれらを接続するネットワークにおいて主流となっている CAN、LIN について、それぞれの適用エリア、特徴、構造、制御等の基本的な内容および特徴について解説します。

また、車載ネットワーク上で増大するデータ転送量対策の解として車載制御系適用が期待される Ethernet について、その基本的な内容および特徴について解説します。

【プログラム】

13:25~13:30 (5分) 開催ご挨拶

13:30~14:20 (50分)

講演題目 : 仮)「CAN/CAN FD プロトコルの基礎」

概要 : 仮) CAN 及び CAN FD 通信プロトコルの基本的な内容及び、  
特徴について説明します。

講演者名 : ハイレックスコーポレーション システム設計グループ  
電子制御チーム 参事 藤沢 行雄 様

14:20~14:30 休憩

14:30~15:20 (50分)

講演題目 : 「LIN プロトコルの基礎」

概要 : LIN 通信プロトコルの基本的な内容及び特徴について説明します。

講演者名 : ルネサス エレクトロニクス株式会社 第一ソリューション事業本部  
車載システムコア技術部 小井関 雅彦 様

15:20~15:30 休憩

15:30~16:20 (50分)

講演題目 : 「車載 Ethernet」

概要 : 車載 Ethernet プロトコルの基本的な内容および特徴について説明します。

講演者名 : ルネサス エレクトロニクス株式会社 第一ソリューション事業本部  
車載システムコア技術部 主任技師 北島 伸克 様

【参加費】 ASIF 会員 : 無料  
ASIF非会員 : 3,000円 当日現金でお支払ください。領収書をお渡しします。

【定員】 120名

【申込み】 ・下のWebサイトからお申込みください。  
<http://www.as-if.jp/seminar-form3.html>  
・申込期限: 2016年6月30日(木)  
・先着順で受け付けます。期限前でも定員(120名)になり次第締め切ります。

Web 申込み後、自動返信がない場合は、  
申込みがされていない可能性が高いので  
再度申込いただくか、メールで念のためご  
連絡してください。

【参加票】 お申込みと同時に登録されたメールアドレスへ参加票が送付されます。  
当日その参加票を印刷して受付へご提示ください。

【問合せ先】 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、澤田  
TEL : 052-231-6723 FAX : 052-204-1469 e-mail : [monodukuri@cstc.or.jp](mailto:monodukuri@cstc.or.jp)

以 上