

# 組込みシステム技術セミナーのご案内

**主催** (社) 組込みシステム技術協会 中部支部

**共催** 名古屋商工会議所 中部エレクトロニクス振興会 (財) 名古屋市工業技術振興協会

**後援** 中部経済産業局 (社) 愛知県情報サービス産業協会 組込みシステム開発技術研究会

最近、組込みシステムが大規模化・高品質化しています。注目を集めている TOPPERS プロジェクトの開発動向、車載 LAN システムの最新開発動向を具体的にお話しいただく講演会を下記のとおり計画いたしました。多数の方にご参加頂きますようご案内いたします。

## 記

◇ 日 時 平成20年11月12日(水) 13:20~16:20

◇ 場 所 名古屋市中小企業振興会館(吹上ホール) 4F第3会議室

名古屋市千種区吹上2-6-3 TEL (052) 735-2111 ※地下鉄桜通線「吹上」下車⑤出口

◇ プログラム

13:20~13:30 主催者挨拶

13:30~14:50 **演題1 TOPPERS 新世代カーネルとマルチコア対応**

【概要】組込みシステム開発向けのオープンソースソフトウェアを開発している TOPPERS プロジェクトでは、ITRON 仕様に対して信頼性・安全性・ポータビリティ・マルチコア対応等の拡張・改良を加えた新世代カーネルを開発している。本講演では、新世代カーネルについて解説する。特に組込みシステムへの導入が進んでいるマルチコアへの対応について詳しく解説する。

【講師】 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 **本田 晋也 氏**

14:55~16:20 **演題2 車載 LAN の現状~車載 LAN の歴史と最新動向 (FlexRay, AUTOSAR、まで) ~**

【概要】近年、自動車は、快適性・クリーン環境・安全性への対応のためにさらに電子化が進んでいます。これらを実現するために、高級車で100個以上のECUが搭載されていると言われており、各ECUは車載ネットワークで接続されています。本講演では、CANプロトコルを中心に、車載ネットワーク全般の概要とCANプロトコルの不足を補うために誕生したFlexRayプロトコルなどの次世代ネットワークの動向を説明します

【講師】 株式会社 ルネサステクノロジ 中部カーエレクトロニクスソリューションセンタ

自動車事業部主幹技師 **藤沢 行雄 氏**

◇ 参加対象者 : 組込みシステム開発に携わる実務技術者(係長・主任クラス)

◇ 参加費 : **無料** 但し、希望者には講演資料を1部 1000円で当日配布させていただきます

◇ 参加申込み : 申込書にご記入の上11月4日(火)までにメール ([info@jasa-tyubu.net](mailto:info@jasa-tyubu.net)) または FAX 052-661-0158 で申込みください。定員140名に成り次第締め切らせて頂きます。

◇ お問合せ (社) 組込みシステム技術協会中部支部 事務局 加藤 e-mail : [info@jasa-tyubu.net](mailto:info@jasa-tyubu.net)

TEL 052-652-6005

URL: <http://www.jasa-tyubu.net/main/event.php>

FAX 052-661-0158

e-mail: [info@jasa-tyubu.net](mailto:info@jasa-tyubu.net)

**(社) 組込みシステム技術協会中部支部 組込みシステム技術セミナー参加申込書 (11/12開催)**

会社名	TEL :		
住所			
所属・役職名	氏名		
e-mail:			
テキスト希望	要	不要	希望の項を○で囲んでください

情報管理 : この個人情報は組込みシステム技術セミナー以外には使用致しません