

2018年8月23日

会員各位

車載組込みシステムフォーラム（ASIF）事務局

2018年度第1回ASIF応用技術セミナー開催案内（変更）

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）2018年度第1回応用技術セミナーを開催します。皆様のご参加をお待ち申し上げております。参加希望の方は、9月3日まで以下の【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】 見えない物を見せるニュースバル見学会  
「分子レベルの解析が支える次世代カーエレクトロニクス半導体」  
半導体進化により車載組込みソフトウェアの進化を考察

【開催日】 2018年9月14日（金）13:15 ~ 17:10（開場受付13:00~）

【会場】 ニュースバル（兵庫県立大学 高度産業科学技術研究所）  
（兵庫県赤穂郡上郡町光都1-1-2）  
<http://www.lasti.u-hyogo.ac.jp/NS/>

【集合場所】 専用バスご利用の方は、JR山陽新幹線 相生駅 南口ロータリー 12:20集合  
・この辺りでお待ちください。 ・受付・講演会場まで送迎します。



・定刻（12:20）になりましたら、出発させていただきますので、集合時間に間に合わなかった場合、恐れ入りますが、路線バス等で直接、受付・講演会場にお越しください。

・緊急連絡先：080-2642-7211

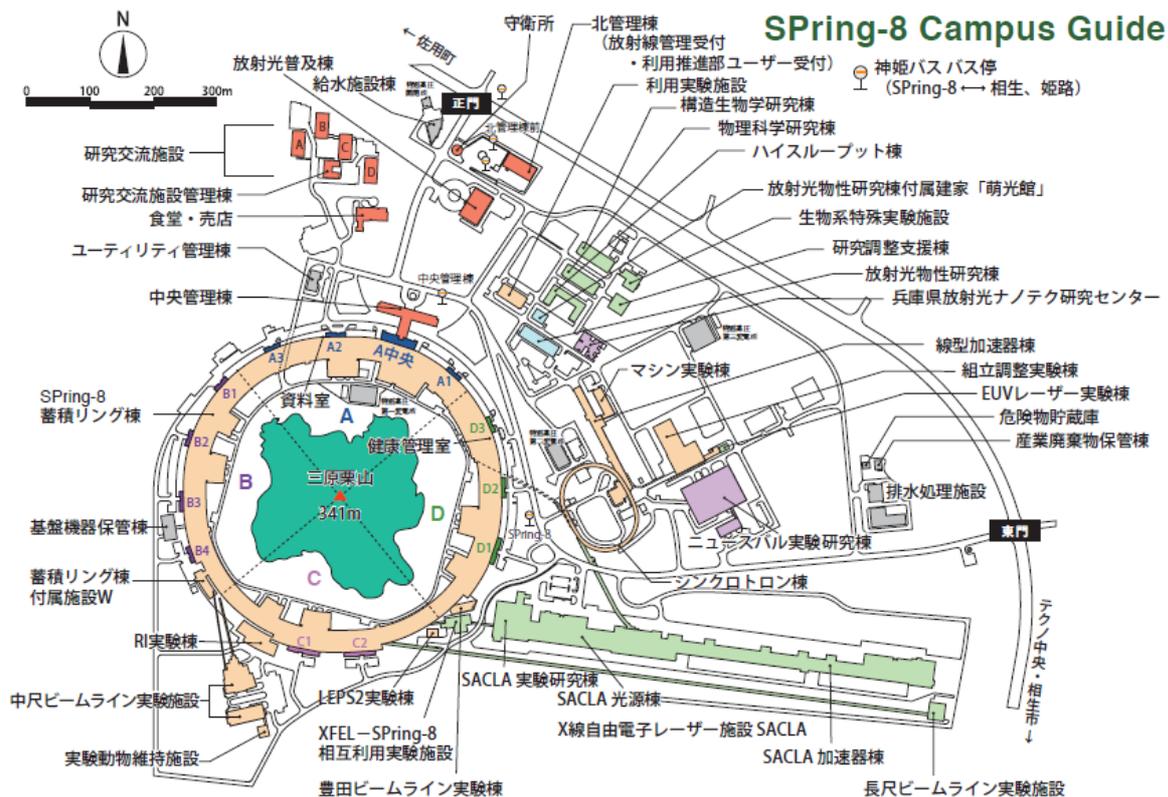
【受付・講演会場】 放射光普及棟 会議室（SPring-8 正門 近く）

【参考情報】

- ・名古屋から相生へのアクセス（JR新幹線）  
名古屋10:08発 ひかり463号→相生11:54着  
名古屋10:33発 のぞみ103号  
新大阪または新神戸 乗換 こだま741号→相生12:11着
- ・相生から会場へのアクセス（神姫バス）  
相生駅12:11発 → SPring-8 北管理棟前12:42着  
相生駅12:38発 → SPring-8 北管理棟前13:09着
- ・昼食について  
SPring-8 内の食堂・売店は小規模のため、ご利用はご遠慮ください。  
相生駅の周辺も昼食をとる場所は少ないため、ご注意ください。

・路線バスでご来場の方は「SPring-8 北管理棟前」で下車ください。

・お車でご来場の方は、正門で入構手続きが必要です。必ず、正門守衛室にお立ち寄りください。手続き後、放射光普及棟に駐車ください。



SPring-8 内の各種施設配置図 (上図) [http://www.spring8.or.jp/ja/about\\_us/access/campus\\_map](http://www.spring8.or.jp/ja/about_us/access/campus_map)  
 播磨科学公園都市 マップ [http://www.spring8.or.jp/ja/about\\_us/access/city\\_map/](http://www.spring8.or.jp/ja/about_us/access/city_map/)

### 【セミナー概要】

ニュースバルでは、最先端の半導体プロセス開発に使用しており、最先端プロセスを使用した半導体可能性について説明します。

### 【プログラム】

**13:15~13:20** (5分) 開催ご挨拶

**13:20~14:05** (45分)

講演題目 : 「シングルナノ時代の半導体の可能性」

概要 : シングルナノ半導体技術によりマイコン、SoC が今までとどう変わるのか？  
 シングルナノ半導体により次世代カーエレクトロニクスが期待される可能性を考察する。

講演者名 : ルネサスエレクトロニクス株式会社 インダストリアルソリューション事業本部  
 共通技術開発第一統括部 設計基盤技術開発第一部

新居 浩二 様

**14:05~14:15** 休憩

**14:15~15:00** (45分)

講演題目 : 「ニュースバル施設ご紹介とニュースバルが支える最先端半導体プロセス」

概要 : ニュースバル施設ご紹介とニュースバルの分子レベルの解析による最先端半導体プロセスの紹介を行う。

講演者名 : 公立大学法人 兵庫県立大学 教授  
 高度産業科学技術研究所 所長

EUVRソグラフィー研究開発センター長

理学博士 渡邊 建夫 様

15:00~15:15 休憩、移動

15:15~17:10(1時間55分)

ニュースバル見学

SPring-8 見学

【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。領収書をお渡します。

【定員】 80名 (専用バス利用は45名まで)  
専用バスの利用は申込先着順で1社2名、定員まで受け付けます。  
専用バスの定員超過時は公共交通機関等を使用してください。  
参考: 路線バス (40分) タクシー (20分)  
入構手続きの都合上、参加者の交替はご遠慮願います。

【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-form2.html>  
・申込期限: 2018年9月3日(月)  
・先着順で受け付けます。期限前でも定員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、**必ず**再度申込みいただくか、メールで事務局にお問合ください。

【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 伊藤  
TEL : 052-231-6723 FAX : 052-204-1469 e-mail : [monodukuri@cstc.or.jp](mailto:monodukuri@cstc.or.jp)

以上