

2023年5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

## ASIF特別企画 好評につき第2回 「組込みセキュリティ基礎」講座 配信案内

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。

近年、組込み技術者として、セキュリティ技術が必須になってきています。

そこで、車載組込みシステムフォーラム（ASIF）は2022年度に、名古屋大学 NCES（組込みシステム研究センター）のご協力ですべての組込み技術者（技術者以外も役にたつ）が身につけるべき、組込みシステムの安全性とセキュリティの基本的な考え方を学びます。安全性やセキュリティの定義、リスク分析と評価、開発プロセスへの反映、組織の文化の醸成、安全対策技術とセキュリティ対策技術を網羅的に解説します。

また、別途 NCES「車載セキュリティ基礎」講座を ASIF 会員限定価格で対応いただきましたが、こちらも再度実施いただけることになりました。今回は、倉地先生との ZOOM による質疑応答時間（座談会）を設定いただいています。こちらは II の【申込・詳細・問合せ】欄に記載の Web から NCES までお申込みください。

敬具

### I ASIF主催 「組込みセキュリティ基礎」講座（ASIF限定版）ご案内

「組込みセキュリティ基礎」講座（ASIF限定版）を無料でオンラインビデオ配信します。  
（2022年度に実施したASIF15周年特別企画「組込みセキュリティ基礎」講座と同一内容です。）

**講演題目：**「組込みセキュリティ基礎」

**講演概要：**すべての組込み技術者（技術者以外も役にたつ）が身につけるべき、組込みシステムの安全性とセキュリティの基本的な考え方を学びます。安全性やセキュリティの定義、リスク分析と評価、開発プロセスへの反映、組織の文化の醸成、安全対策技術とセキュリティ対策技術を網羅的に解説します。  
なお、本講座は特別な前提知識を必要としません。

**講演者名：**名古屋大学 大学院情報学研究科 准教授 松原 豊 様

**【定員】** なし

**【配信方法】** vimeo ※コンテンツの視聴のみ可能です。ダウンロードや印刷はできません。

**【参加費】** ASIF会員：無料 ※ASIF会員限定とさせていただきます。

**【申込】** ・下の申込フォーム（SECURE FORMサイト）からお申込みください。

<https://www.secure-cloud.jp/sf/1671685526WVTzeszn>

- ・申込期限：2023年6月30日（金）
- ・申込受付後には、自動返信メールにて受付票を送信いたします。事務局確認後、視聴用URL等をご連絡いたします。

**【オンラインビデオ配信期限】** 2023年7月31日（月）

迷惑メールフィルタやセキュリティ設定等により、自動返信メールが届かない場合がございます。しばらくお待ちいただいても届かない場合は、おそれいりますが、再度お申込みいただくか、メールで事務局にお問い合わせください。

### II NCES主催 「自動車セキュリティ基礎」講座（ASIF限定版）ご案内

「自動車セキュリティ基礎」講座（ASIF限定版）をASIF会員限定価格でオンラインビデオ配信いたします。（2022年度に実施したNCES主催「自動車セキュリティ基礎」講座（ASIF限定版）に、Zoomによる質疑応答（座談会）企画がプラスされました。）

**講演題目：**「自動車セキュリティ基礎」

**講演概要：**自動車のセキュリティにフォーカスして、国内外の動向や、セキュリティ対策について詳しく解説します。

**講演者名：**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 特任准教授  
倉地 亮 様

**【定員】** 50名

**【参加費】** ASIF会員：10,000円（消費税込） ※ASIF会員限定価格となります。

**【申込・詳細・問合せ】** お申込みできる方はASIF会員のみです。

下記URLから詳細ご確認のうえ、NCESあてお申込みください。

（名古屋大学 大学院情報学研究科NCES人材育成プログラム（NCES）のサイトに移動します）

<https://www.nces.i.nagoya-u.ac.jp/NEP/courses/2023/T19.html>

・申込期限：2023年6月1日（木）～6月14日（水）

**【受講期間】** 2023年7月4日（火）～8月4日（金）

**【質疑応答（座談会）】** 2023年8月2日（水） 15:00～16:00 Zoomにより実施

**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（NCES）  
社会人教育の紹介**

NCESが提供する社会人教育の紹介ビデオ

<https://nuss.nagoya-u.ac.jp/s/XtYnimdiRGLobMA>

NCESは、2004年から社会人の組込みシステム技術者の人材育成に取り組んできました。2017～2021年は文科省プログラム enPiT-Pro Emb を静岡大学、広島大学、愛媛大学、南山大学と共に推進し、2022年度から自立して継続しています。

enPiT-Pro Embにおいて、名古屋大学は、ASIF 会員皆様が関心をお持ちの「車載組込みシステム」の人材育成を担当しています。  
技術を体系的に学ぶ「車載組込みシステムコース」から、  
特定技術だけを学ぶ「科目受講」まで、多様な教育を提供しています。

2023年度の開催スケジュールを下記 URL に掲載しています。

「組込み／自動車セキュリティ初級」を2023年6月22日

「組込み／自動車セキュリティ中級」を2023年11月16日～11月17日  
に行います。

お申し込みをご検討される方は、以下を参考にしていただけると幸いです。

<https://www.nces.i.nagoya-u.ac.jp/NEP/courses/schedule.html>

NCESからの情報が、車載組込みシステム技術力の向上に努められている  
ASIF 会員様のご参考になれば、大変嬉しく存じます。

**【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)