

講師：櫻井 剛 (Tsuyoshi Sakurai)

日本屈指のAUTOSAR エキスパート

Master of Engineering *E/E Systems Engineering / Master of System Safety (Professional)

専門分野

- ・ 車載向けソフトウェアプラットフォーム標準化、開発、および、導入支援 (トレーニング、コンサルティング) 主に AUTOSAR
- ・ 車載向けシステム・ソフトウェア開発
- ・ リスクマネジメント全般、および、制御システムの安全・機能安全



日本・海外（欧州）の大手サプライヤーでECU開発からECU SWプラットフォーム開発・導入支援、さらにBCPを含むリスクマネジメント・機能安全・サイバーセキュリティなどの専門的な知見も活かしながら、異種ECU統合プロジェクトなどでアーキテクト・SW開発者・インテグレータとして自動車業界のソフトウェア開発における幅広い業務に20年以上従事。

これらの経験を通して「SW開発のためのプラットフォーム」に関心を抱き、AUTOSAR黎明期から国内でのAUTOSAR普及・拡販 (営業面・技術面)、導入支援、開発支援及び各種コンサルティング・トレーニングを、自動車メーカー、ECUサプライヤー、その他関連企業向けに広く実施。

現在はeSOLでそれらの活動を継続しながら、主にeSOLにおける開発支援、開発プロセス改善支援、および、機能安全アセスメントなどに従事し、さらにAUTOSARやJASPARにおける標準化活動に加えて、AUTOSAR関連の記事執筆や講演、学会誌への寄稿や大学・高専の講義・講演など、日本で指折りのAUTOSARエキスパートとして精力的に活動中。

櫻井が講師を務める「**AUTOSAR Classic Platform(CP) 入門トレーニング**」は、受講者から非常に高い人気を誇るトレーニングコースです。

学位・免許・資格等

- ・ 長岡技術科学大学大学院 工学研究科 電気・電子システム工学専攻 修士 (工学)
- ・ 長岡技術科学大学専門職大学院 技術経営研究科 システム安全専攻 システム安全修士 (専門職)
- ・ intacs™ Automotive SPICE for Cybersecurity
- ・ intacs™ Provisional Assessor Automotive SPICE (Certification No.: intacs-JP21-2215-21930-01)
- ・ Functional Safety Professional regarding ISO26262 (TÜV SÜD - Registration Number: 45267322)
- ・ エンベデッドシステムスペシャリスト (ES)

業界活動・社外活動等

- ・ AUTOSARにおける標準化活動
- ・ JASPARにおける標準化活動
- ・ 大学・高等専門学校にて講義・講演 (テーマ: E/Eアーキテクチャ、プラットフォーム、標準化、安全 / セキュリティ)
- ・ MONOist AUTOSAR関連 連載
 - ・ [AUTOSAR とは? \(2011\)](#)
 - ・ [AUTOSAR 〜はじめの一歩、そしてその未来 \(2015-2016\)](#)
 - ・ [AUTOSAR を使いこなす \(2018- 連載中\)](#)
- ・ [日本信頼性学会 REAJ誌への寄稿](#)
- ・ [自動車技術会 \(JSAE\) 自動車技術への寄稿](#)