

◆◇【Open Summit 2018】Open Forum 2018 (GIS 108) 講師ご紹介◆◇

2018/4/4(WED)

片平 真史 (かたひら まさふみ) 氏

国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構  
研究開発部門 第三研究ユニット  
研究領域総括

1988 年入社。人工衛星の運用管制、宇宙ステーションのソフトウェア安全要求開発・安全審査、ロケット搭載機器開発を担当し、その後、研究部門において、ソフトウェア IV&V、JAXA PAM (intacs 認証)、宇宙用 RTOS の研究開発に従事。2000 年から米国 MIT において、SpecTRM、STAMP/STPA の研究に参加した。『セーフウェア』の翻訳者の一人であり、現在は、奈良先端大などで客員教授として、学生指導にもあたる。

◆◇ Introduction of the speaker on 【Open Summit 2018】Open Forum 2018 (GIS 108)◆◇

Mr. Masafumi (Masa) Katahira  
Principal Researcher  
Director for Research Unit III  
Research & Development Directorate  
Japan Aerospace Exploration Agency (JAXA)

In 1988. Starting with the satellite tracking and control, software safety requirement development and safety review of the space station, and onboard system development of Launch Vehicle, then charging on research and development of software IV & V, JAXA Process Assessment Model (intacs certified).

In 2000-2001, MIT participated in the research of SpecTRM, STAMP / STPA at MIT in U.S.

He is one of the translators of "Safeware" and currently serves as a visiting professor at Nara Institute of Science and Technology.