

第 13 回クリティカルソフトウェアワークショップ
13th Workshop on Critical Software Systems (WOCS²)
～技術セミナー～
第 2 回 IV&V コンテスト参加者募集！！

■概要

クリティカルソフトウェアワークショップ(WOCS²: Workshop on Critical Software Systems)は、国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(JAXA)と独立行政法人情報処理推進機構(IPA)が開催しているワークショップです。

クリティカルソフトウェアワークショップは、宇宙・航空、医療、鉄道、自動車などのミッションクリティカルなソフトウェアの開発・運用・保守に関する技術やプロセスに焦点を当て、産業分野の枠、産学官の枠を超えた技術者・研究者の情報交換の場として実施してきています。

今回のワークショップでは技術セミナーとして、ソフトウェア検証を実施している方、自社で行う検証に課題をお持ちの方を対象に、電子レンジの仕様書を題材として「独立検証及び妥当性確認(IV&V)」の主要プロセスを体験していただき、IV&Vの考え方を自社に持ち帰って頂く機会をご用意しております。参加者にはチームを組んで頂き、最も優れた「検証戦略」を作成されたチームを表彰致します。以下の応募要領をお読みになり、どうぞ奮ってご応募ください。

■目的

産業分野を問わずソフトウェア検証に従事している方々へ、コンテスト形式の体験を通して JAXA が実施している IV&V 活動を普及していくこと。

■想定参加者

- ・ソフトウェア検証業務に従事している人
- ・自社で行うソフトウェア検証に課題を持たれている方
 - ※ソフトウェア検証に関する業務歴が 10 年未満程度であることが望ましい
- ・アシュアランスケースや検証の可視化に興味がある方

■定員

6 チーム (3 名×6 チームで 18 名程度を募集します)

※10 月以降の申し込みは先着順とさせていただきます。

■コンテスト方式

- ・JAXA/IPA による成果物審査、および当日プレゼンに対する聴講者による審査

■スケジュール

- ・9 月 7 日 募集開始 (申込締切: ~~9 月 30 日 (水曜日)~~ **10 月 9 日 (金曜日)** 24:00 まで)
(10 月以降は先着順となります)
- ・10 月下旬-11 月上旬 集合説明会 (東京都内でのコンテスト説明および IV&V に関する研修)
- ・11 月中 コンテスト実施期間 (成果物作成期間)
(成果物の提出締切: 11 月 30 日 (月曜日) 24:00 まで)
- ・12 月上旬 審査 (審査結果は、WOCS² 当日に発表します)
- ・1 月 19 日 当日プレゼン、講評 (@WOCS²)
- ・1 月下旬以降 コンテスト参加者向け研究会の開催 (任意参加)

■コンテスト参加申込み

・参加申込みは、下記のメールアドレスに「参加者氏名、連絡先（代表者のみ）」を通知下さい。追って申込用紙を返信いたします。

申込連絡先： IVV_INFO@jaxa.jp

申し込み締め切りは、~~9月30日（水曜日）~~ **10月9日（金曜日）**です。
（10月以降は先着順となります）

※参加費はかかりません。

■主催

国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構（JAXA）研究開発部門 第三研究ユニット
独立行政法人 情報処理推進機構（IPA）技術本部 ソフトウェア高信頼化センター

■著作権

参加申し込みをされる方は、下記の条件を許諾していただいたものとします。

1. IV&V コンテスト開催のために作成した各成果物の著作権は、作成者に帰属します。
なお、IV&V 技術の普及を目的として作成された各成果物は、JAXA が学会、書籍、Web、セミナーなどで参加者の著作物を引用する場合があります、その際、各成果物の引用を許諾することは省略させていただきます。
2. 作成された各成果物は、全参加チームへの電子データによる配布、WOCSS² 会場における提示、あるいは翌年以降の参加チームへの参考情報として開示及び配布いたします。

■個人情報の取り扱い

お申込みいただいた個人情報は次の目的以外には使用いたしません。

- 1) IV&V コンテスト事務局からの連絡
- 2) IV&V 事業に関するアンケート調査に関するご連絡

■お問い合わせ先

お問い合わせは、IV&V コンテスト事務局宛にご連絡下さい。

IV&V コンテスト事務局 E-mail： IVV_INFO@jaxa.jp

以上