

平成 29 年 2 月 3 日

報道各位

一般社団法人日本電気計測器工業会

## プラントの安全計装システムに関するワークショップを開催

(PFDavg に関するセミナーとその演習)

一般社団法人日本電気計測器工業会（JEMIMA、会長 小野木 聖二）は、セミナー事業充実の一環として会員および一般向けに、プラントの安全計装システムに関するワークショップを開催いたします。

プラントの安全に対する関心が高まる昨今において、プラントの安全を確保する重要な手段である「安全計装システム」についての関心が更に高まっています。この安全計装システムを評価する重要な指標が、機能安全規格 JIS C 0508 に拠る PFDavg\* です。

今回のワークショップではこの PFDavg を取り上げ、その基本的な考え方を解説するセミナーと、実際に PFDavg の値を計算する演習を用意しています。演習は少人数のグループ制で懇切丁寧に行います。また、セミナー聴講だけの参加も可能です。

\*PFDavg : Average Probability of dangerous Failure on Demand

安全計装システムに対して作動要求があったとき、それが故障中やメンテナンス中などで所定の安全機能が適切に遂行されない平均確率

日 時：平成29年2月28日（火）10:00～17:00

会 場：一般社団法人日本電気計測器工業会 計測会館 4階 会議室

東京都中央区日本橋蛸殻町2-15-12

内 容：セミナー 1：PFDavg 計算の考え方

セミナー 2：PFDavg 計算の実際

演 習：PFDavg 計算

講 師：PA・FA計測制御委員会 機能安全調査研究ワーキンググループ 主査 荒木 高志

定 員：セミナー・演習とも参加：30名、 セミナーのみ参加：10名

参加費：セミナー・演習とも参加：5,000円(税込)、セミナーのみ参加：3,000円(税込)

お申し込み：JEMIMA ウェブサイト (<http://www.jemima.or.jp>) から

お問い合わせ：一般社団法人日本電気計測器工業会（JEMIMA）

安全計装ワークショップ 事務局 瀧田、松元（電話…03-3662-8183）

以上