**Safety Network Japan第98回定例会（オンライン形式）のご案内**

下記の要領でSafety Network Japan第98回定例会をオンライン形式にて開催します。万障お繰り合わせの上、ご出席いただきますようお願い申し上げます。

 **日時： 2020年7月17日（金）15:00～17:30**

 **内容：**

* **「ICT機器を利用したリスク低減方策の考え方」(清水)**\*
* **「複雑で難解な機械安全の要求を簡単解決！PILZ安全機器」（河野）**\*\*

**要旨**

\* 現在、産業現場では、さまざまなICT機器を利用して最適化された生産体制を維持しながら、自律的・自動的な稼働を目指している。しかし、安全面でのICT機器の利用は保護装置との関係性が明確ではないため、コストの関係から、従来の保護装置の代替品として利用されている例も見受けられる。そこで、本講演では、ISO/IEC Guide 51で示されている3ステップメソッドにおけるリスク低減方策とICT機器の関係を整理するとともに、講演者らが研究を進めているICT機器を活用したリスク低減方策である支援的保護システムの実験結果の一例について説明を行う。

\*\*安全回路を専用ソフトにて簡単に構築できる小型安全コントローラーPNOZmulti2と高い可用性を備え、あらゆるモノづくりシーンに対応する増設モジュール、マグネットを使わずRFID方式にて更なる安全を実現した安全近接スイッチPSENcs、協働ロボット衝突測定機器PRMSとTS15066について説明。

定例会のお申し込みをされる方は、氏名をご記入の上、**7月10日（金）**までにe-mailまたはFaxにてご連絡願います。

 Safety Network Japan 事務局　杉原

 Tel: 045-471-2286

 Fax: 045-471-2283

 e-mail: c.sugihara@pilz.co.jp

|  |
| --- |
| 会社名（必須）：　　　　　　　　　　　　　　　　　部署（必須）： |
| **出席者**（必須）**（お名前）** | **メールアドレス**（必須） | 〇をおつけください（必須）**参加** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **連絡事項：** |