**Safety Network Japan第108回定例会（ハイブリッド形式）のご案内**

下記の要領でSafety Network Japan第108回定例会をハイブリッド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。コロナ対策のため、対面でのご参加は会員のみ、最大10名まで(スタッフを除く)とさせていただきます。

**日時： 2022年11月11日（金）15:00～17:30**

**会場： 日本大学理工学部駿河台キャンパス（御茶ノ水）**

**タワー・スコラ 6階 S617会議室**

**内容：**

* **「マーカレスモーションキャプチャを用いたアルミ合金製可搬式作業台を対象とした3次元動作解析システムの提案」 (清水)\***
* **質疑応答**
* **事務局より連絡**

**要旨**

\*　建設現場等で利用されている「アルミ合金製可搬式作業台（以下、作業台）」は、主に高さ2m未満での作業を行うために脚立に代わって利用されている作業台である。各社から販売・レンタルされている作業台は、設計思想の違いにより作業時の安定性等に違いがあり、この違いが墜落災害の原因の一つとなっている。作業台からの墜落災害を防止するためには、天板上での作業者の動作解析を行う必要があるが、現在、作業現場で3次元動作解析を実施することは、困難な状況である。

　そこで、従来のシステムのように、身体に体表マーカーやモーションセンサの貼付けなど、煩雑な計測準備が不要となるマーカレスモーションキャプチャによる3次元動作解析のシステムについて評価を行った事例を紹介する。

定例会のお申し込みをされる方は、氏名をご記入の上、**11月9日（水）**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: [mkt@pilz.co.jp](mailto:mkt@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）** | **希望参加形式(対面またはオンライン）\*** | **非会員の方は、今回**  **見学何回目かご記入**  **ください（上限2回）** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | **連絡事項：** | | |

\*対面参加者が定員に達した場合は、オンライン参加をお願いする場合があります。