

## 近畿本部 情報工学部会 11 月度例会の案内

◇日時：2020年11月14日(土)14時～17時

◇場所：Web 中継にて実施

◇会費：日本技術士会会員(500 円), 協賛団体会員(500 円) , 未入会者(1,000 円),  
パスポート所有者および学生(無料)

◇申込および問合せ先：[info@jyouhou.ipej-knk.jp](mailto:info@jyouhou.ipej-knk.jp)

### <プログラム>

#### 1. 運営(幹事)会 13:00～13:45

◇本年度幹事(敬称略、順不同)

天野、大川、岡崎、加賀谷、柏原、川本、北村、隅田(清)、野原、東山、本多、榊一、山口

(待合室から Zoom ミーティングルームには 13:50 以降に入室承認いたします)

#### 2. 諸連絡 14:00～14:10

#### 3. 講演 14:10～15:25 野原 英則 技術士(総合技術監理、情報工学)

『自動車へのサイバー攻撃対策の現状と課題』

(概要) 以前のコンピュータウィルスはデータの破壊や改ざん、盗取等経済的な被害はあったものの、人命への直接的な被害はなかった。

昨今の IoT 普及により、サイバー空間とフィジカル空間が融合し、サイバー攻撃が、人命を脅かすリスクとなった。

2015 年米国 J 社 SUV 車に対してハッキングで現実味を帯びた自動車へのサイバー攻撃の可能性に対して、業界での対応状況と課題について解説する。



#### 4. 講演 15:35～16:50 木藤 茂 技術士(金属)

『金属 3D プリンターの現状』

(概要) 近金属 3D プリンターは、金属積層造形、AM 法とも呼ばれており航空部品、医療関連で多用されている。その概要と共に、メリット・デメリット及び日本国内の状況を解説します。

12月の月例会は  
12月12日(土)  
14時から予定です。

