

Aug. 2022

ホトニクスワールドコンソーシアム通信

## 8月23日(火)～25日(木) (愛知大学名古屋キャンパス) 日本リメディアル教育学会第17回全国大会に出展



8月23日から25日まで、愛知大学名古屋キャンパスで開催される日本リメディアル教育学会第17回全国大会に、PWC eラーニングセンターが出展します。  
eラーニングセンターは、産学連携により、eラーニングの普及と促進を目的としたeラーニングコンテンツの管理組織です。PWCでは、良質なeラーニングコンテンツを、会員企業のベンダーを通じて、大学などの教育機関へ、リーズナブルな価格で提供し、入学前教育や、リメディアル教育

にご活用いただいております。昨年度は、全国29校の大学に販売いたしました。  
学会では、eラーニングセンターの取組、コンテンツのデモ紹介など、PR展示のほか、23日(火)13:30からは、eラーニングセンターメンバーの石田雪也准教授(科技大)による口頭発表「初年次情報科目と高校情報Iの学習指導要領の比較」も予定されています。  
リアル開催となりますが、ご興味のある方は、ぜひ、ご参加ください。

### 【PWC 13の研究クラスターを設置】

PWCは、今年度、研究クラスターの改選期を迎え、前回から継続の10件のクラスターに、新設クラスターが3つ加わり、13の研究クラスター活動がスタートしました。

- 新たなクラスターとしては、
- ① 光技術×バイオDXクラスター(CC:坂井 賢一准教授)
  - ② ドローン振興研究クラスター(CC:曾我 聡起教授)
  - ③ 着雪氷防止技術

研究クラスター(CC:平井 悠司准教授)が加わり、PWC研究クラスターの幅が広がりました。  
今後、それぞれの分野で、新たな研究開発や、プロジェクトの推進に期待しています。

9月12日15時から千歳アルカディアプラザで、PWC光テクノロジー応用懇談会をハイブリッド開催します。  
本懇談会は、例年、千歳工業クラブ、科技大と共同開催しており、地元企業と科技大との技術交流や、情報交換の場の創出を目的としています。  
今回は、昨今話題のDXを共通テーマに、

- ① 千歳工業クラブ 北海道銀行デジタル戦略部 調査役 伊藤 祥平 氏による 地方銀行に
- ② PWC会員企業 東日本電信電話(株)北海道事業部 ビジネスイノベーション部 カスタマーリレーショングループ 地方創生推進PT 担当課長 鎌倉 史典 氏による 身近なDX活用とAIの社会実装に向けた取り組みについて
- ③ 公立千歳科学技術大学 情報システム工学科 教授 小松川 浩 氏による 産学官連携による地域DX人材の育成への

### ～8/23(火)着雪氷防止技術研究クラスター講演会～

着雪氷防止技術研究クラスターでは、寒冷地特有の着雪氷に関する問題について、専門家による学術的な研究や、産業界の実対策について、紹介する講演会を開催します。今回は、スタッドレスタイヤ技術や、分泌系バイオミメティク

ク材料の着雪氷防止機能の紹介などを予定しております。オンライン併用開催となりますので、ご興味がある方は、事務局までお問合せください。  
「2022年度夏季PWC着雪氷防止技術研究クラスター講演会」

【日時】8/23(火)  
13:30～17:00  
【場所】北大電子研 会議室  
(札幌市北区北20条西10丁目1F会議室)  
ZOOM併用開催  
【担当】平井 悠司准教授(科技大)

## 9/12(月) 光テクノロジー応用懇談会 開催決定!

よる、中小企業のためのDX支援  
② PWC会員企業 東日本電信電話(株)北海道事業部 ビジネスイノベーション部 カスタマーリレーショングループ 地方創生推進PT 担当課長 鎌倉 史典 氏による 身近なDX活用とAIの社会実装に向けた取り組みについて

3本の招待講演を予定しています。  
ハイブリッド開催となりますので、お時間のある方は、ぜひ、ご参加ください。

### 事務局ひとこと

PWC事務局京屋です。PWCは、年度当初より、研究クラスターの改選や、理事長の交代など、変化のあるスタートを切り、約3か月ぶりの通信誌の発行となります。

またまた新型コロナウイルスにより、制限のある日々ではありますが、可能な限り、会員の皆様とリアル対面を含むコミュニケーションや、交流を深めていきたいと思っております。引き続き、宜しくお願いたします。

