

## IoT時代における 「ものづくり生産プロセス改善」に役立つ研究紹介

茨城県及び茨城県中小企業振興公社では、県内の中小企業等の皆様と茨城大学との技術交流の場として御利用いただける「シーズ発表会」を開催します。

今回の交流会では、茨城大学が現在進めているものづくり生産プロセス改善に役立つ研究紹介と関連するシーズの御紹介を行います。

生産プロセス改善や新たな生産ラインを検討されている企業やサポートしたいという支援機関の皆様は、是非、御参加ください。

### 【発表会要領】

日時：8月21日（火）13:30～16:00

会場：茨城大学工学部 N4棟（小平記念ホール）

定員：30人程度（先着順）

参加費：無料

申込み：裏面の申込書に必要事項を御記入の上、FAX又はE-mailでお申込みください。

### 【プログラム】

#### ■茨城大学 工学部，研究・産学官連携機構の御紹介

#### ■講演1：「IoT時代の作業者訓練のあり方」

講師：工学部情報工学科 講師 原口 春海氏

概要：中小企業におけるIndustry4.0導入事例紹介

IoTを使用した技能伝承支援システム開発など作業者訓練を中心に紹介  
(Industry4.0：IoTやデジタル化の推進による生産性向上及びスマートファクトリーの実現)

#### ■講演2：「精密加工における加工計測とIndustry4.0」

講師：工学部機械システム工学科 准教授 小貫 哲平氏

概要：単結晶系硬脆材料の精密加工（研削及びレーザ加工）における寸法・形状や加工面品位の計測評価技術及びデータの活用について紹介

#### ■講演3：「茨城大学 シーズの御紹介（保有特許等）」

講師：研究・産学官連携機構 准教授 酒井 宗寿氏

概要：中小企業の皆様のものづくりの参考になる茨城大学が保有する特許の紹介と取り組み<sup>※1</sup>

※1：いばらき産学官連携CD交流リーグの紹介等を含む

# 茨城大学との技術交流会 参加申込書

FAX : 029-221-8840 E-mail : [chiteki@iis-net.or.jp](mailto:chiteki@iis-net.or.jp)

(公財)茨城県中小企業振興公社 知財総合支援窓口行 申込平成30年 月 日

会社名				
所在地	〒			
担当者名	役職		氏名	
連絡先	TEL		FAX	
	E-mail			

## シーズ発表会参加者

役職名	氏名	メールアドレス

注1：定員になり次第締め切ります。 注2：定員を超え、参加できない場合にだけ御連絡します。

御記入いただいた個人情報は当公社が適切に管理し、本発表会に係る連絡及び主催者の施策の紹介等に限定して利用します。

問合せ先 公益財団法人茨城県中小企業振興公社 知財総合支援窓口 (担当 大塚)  
〒310-0801 水戸市桜川2丁目2番35号 茨城県産業会館9階  
TEL : 029 (224) 5339 FAX : 029 (221) 8840  
E-mail [s-otsuka@iis-net.or.jp](mailto:s-otsuka@iis-net.or.jp) URL <http://www.iis-net.or.jp>

会場のご案内 茨城大学工学部 N4棟 (小平記念ホール)  
日立市中成沢町 4-12-1

バス : 日立駅から・・・中央線經由平和台行 3番小咲台・平和台霊園行 4番 (茨大前下車) 常陸多賀駅から・・・中央線經由日立駅行 3番, 4番  
駐車場 : 正門の受付で駐車カードを受取り, 右奥N5棟先のゲートから駐車場へ

