



# 京都大学 インダストリアルデイ 2019 2 産学マッチング交流会

テーマ

最先端化学の  
産業応用

2019/8/29 木

13:30 ~ 17:15

意見交換会 17:15 ~ 18:45

キャンパスプラザ京都  
2Fホール

〒600-8216

京都市下京区西洞院通塩小路下る東塩小路町939

申込締切：2019年8月22日 木

▼WEB申込ページ

<https://bit.ly/2RPiXpH>

定員：80名(先着順)

参加費：無料 意見交換会  
は2000円



13:00 開場

13:30 主催者挨拶 関 二郎 学術研究支援室/副室長

13:35 基調講演

北川 宏 理学研究科/化学専攻/教授  
副プロボスト、理事補(研究担当・戦略調整担当)  
「ハイエントロピー効果による革新的ナノ材料の創出」

14:20 ピッチ(5分/件) 研究シーズ紹介(大学11件)

- ① 鈴木克明 化学研究所/環境物質化学研究系/助教  
「高効率TADF材料の開発とDNP-NMRによる非晶構造解析」
- ② 中村智也 化学研究所/複合基盤化学研究系/助教  
「独自の分子設計に基づいた有機機能性材料の開発」
- ③ 春田直毅 福井謙一記念研究センター/理論研究部門/特定助教  
「高次三重項を活用する次世代有機EL材料の理論設計」
- ④ 森下弘樹 化学研究所/材料機能化学研究系/助教  
「ダイヤモンドNV中心の電氣的磁気共鳴検出とその応用」
- ⑤ 下間靖彦 工学研究科/材料化学専攻/准教授  
「光と物質との相互作用を基礎とした機能材料の開発」
- ⑥ 村井俊介 工学研究科/材料化学専攻/助教  
「プラズモニクナノ構造の光学特性」
- ⑦ 坂本雅典 化学研究所/物質創製化学研究系/准教授  
「未活用エネルギー「赤外光」を電力に変える透明デバイス」
- ⑧ 草田康平 理学研究科/ナノ物質科学特別講座/特定助教  
「結晶構造制御された金属ナノ粒子の開発とその触媒特性」
- ⑨ 寺村謙太郎 工学研究科/分子工学専攻/准教授  
「全固体光触媒を用いたH<sub>2</sub>Oを電子源とするCO<sub>2</sub>の光還元」
- ⑩ 櫻井庸明 工学研究科/分子工学専攻/助教  
「マイクロ波を用いた非接触電気伝導度計測法」
- ⑪ 城潤一郎 ウイルス・再生医科学研究所/助教  
「細胞機能イメージングのためのDDS技術の開発」

15:25 休憩

15:35 ピッチ(5分/件) 企業数社の参加を予定しています。

16:15 ポスター展示での交流

17:15 意見交換会(18:45まで)  
事前に参加費2000円をお振り込みください。

■主催 京都大学 学術研究支援室、京都大学 福井謙一記念研究センター  
京大オリジナル株式会社、京都市

■共催 京都大学 産官学連携本部、(公財)京都高度技術研究所  
(独)中小企業基盤整備機構近畿本部 京大桂ベンチャープラザ

■後援 (一社)京都知恵産業創造の森、(公財)京都産業21  
関西ティー・エル・オー株式会社

KUWA  
京都大学学術研究支援室



大学の知恵 @ 京都  
京都大学

# 京都大学インダストリアルデイ 2019<sup>②</sup>

## 産学マッチング交流会

Industrial day

### テーマ 最先端化学の産業応用

京都大学の先端研究を広く社会にアピールし、産業界との交流を通して産学連携につなげる「インダストリアルデイ」。第12回目となる今回は「最先端化学の産業応用」をテーマに、キャンパスプラザ京都で開催します。

京都大学の若手研究者が、5分間のピッチとポスター展示で幅広い領域の研究シーズを発表します。また、企業から課題紹介を受けることで、産学の双方に新たな展開を生み出すことを目指します。

ピッチ発表の後はポスター展示と意見交換会で、個別に研究者と直接対話して、交流を深められる貴重なマッチングイベントです。

さらに、京都大学福井謙一記念研究センターで本年度から開設した企業人材のための基礎化学研修プログラムもご紹介します。

皆さまのご参加をお待ち申し上げます。



WEB申込ページ

インダストリアルデイ2019<sup>②</sup>

検索

<https://bit.ly/2RPiXpH>



申込締切

2019年 8月22日[木] 17時

※但し、定員に達し次第、受け付けを締め切ります。

「京都大学インダストリアルデイ2019<sup>②</sup>」のお申し込みは、京大オリジナル株式会社が業務を受託しています。お申し込みの際に取得した個人情報は、京大オリジナル株式会社のプライバシーポリシー※に沿って適切に取り扱います。 ※ [https://www.kyodai-original.co.jp/?page\\_id=572](https://www.kyodai-original.co.jp/?page_id=572)

#### \* 利用目的

お申し込みにあたってご提供いただいた個人情報につきましては、京都大学及び京都大学の子会社において本サービスの運営を行うための他、下記の利用目的の範囲内で利用させていただく場合がございます。

- 産官学連携に係るイベントその他のサービスのご案内のため
- 市場調査、データ分析およびアンケートの実施などによる産官学連携に係るサービスの企画・開発のため
- 本人との連絡のため

#### \* 連絡先

提供された個人情報の変更、訂正、消去が必要となった場合、または情報の利用についてご質問がある場合、下記にお問い合わせください。

京大オリジナル株式会社  
〒606-8501 京都市左京区吉田本町  
京都大学国際科学イノベーション棟4F  
TEL.075-753-7777  
<https://www.kyodai-original.co.jp/>

お問い合わせ 京都大学 学術研究支援室 産官学連携推進グループ(インダストリアルデイ担当)

TEL : 075-753-5735

E-mail : [sanren@kura.kyoto-u.ac.jp](mailto:sanren@kura.kyoto-u.ac.jp)