

中止

(1月27日配布)

(1月に延期開催を予定しておりましたが、新型コロナウイルス感染症拡大防止のため中止します。)

令和3年8月6日

広報資料
(経済同時)

伏見区誕生90周年を記念した連携企画！



京都市伏見区役所
(担当：地域力推進室企画担当 611-1295)
(公財) 京都高度技術研究所
(担当：京都市成長産業創造センター 603-6700)

「伏見で発見！最先端のものづくり研究」

伏見区は令和3年度に誕生90周年を迎え、地域企業や大学等と連携した企画を実施しています。

この度、伏見区役所と京都市成長産業創造センター(ACT 京都)との連携により、未来を担う子どもたちに「科学技術が世の中の役に立つ面白さ」を知ってもらうため、下記のとおり見学講座を開催いたしますので、お知らせします。

記

1 開催趣旨

ACT 京都では大学・研究機関、企業等が連携し、最先端の科学技術に関する様々な研究が行われており、その中から多くの新しい技術や製品が生まれています。

また、人材育成のセミナー開催や大学、企業等の交流の場を設けるなど技術の橋渡しの役目を担うことで、京都の産業活性化にも貢献しています。

同センターの見学講座を通じて、ものづくりの一大拠点である伏見の魅力を認識してもらうことで、「伏見でものづくりに携わる」という志を育てる一助とします。

2 開催概要

【第1部】お話

(1) 「身の回りの自然から学ぶナノテクノロジー」

平尾一之先生(ACT 京都センター長/京都大学名誉教授)

(2) 「二酸化炭素と水素から液体燃料を作るテクノロジーについて」

澤村健一氏(イーセップ株式会社 代表取締役社長)

【第2部】施設内見学

(1) 最先端レーザーの世界に触れる(株式会社 New-Tech)

2018年ノーベル物理学賞の受賞で脚光を浴びた最先端のレーザーを用いた超微細ナノ加工について学びます。

(2) エネルギー資源の変換技術に触れる(イーセップ株式会社)

脱炭素社会に向け、ナノセラミック分離膜を用いて生成する新たな水素源燃料について学びます。



3 実施日

令和3年9月20日（月・祝）午後2時～午後4時

4 会場

京都市成長産業創造センター（京都市伏見区治部町105）

5 対象

京都市伏見区内に在住する小学校高学年～中学生
（小学生は保護者同伴）

6 定員

12名（多数抽選）

7 参加費

無料

8 募集期間

令和3年8月15日（日）～9月5日（日）

9 申込方法

伏見区役所のホームページの入力フォームから以下の項目（必須）を入力して、申し込んでください。

※インターネット環境のない方は問い合わせ先に御連絡ください。

- ・ 住所
- ・ 電話番号（日中でも連絡が可能なもの）
- ・ メールアドレス
- ・ 応募者の氏名（ふりがな）

伏見区役所ホームページの入力フォーム

https://sc.city.kyoto.lg.jp/multiform/multiform.php?form_id=4800

10 備考

新型コロナウイルス感染症拡大の状況によっては、開催を中止する場合があります。

11 問合せ先

京都市伏見区役所地域力推進室企画担当
電話075-611-1295