

参 加 無 料

2017年

11月18日(土)13:30~15:30

タワーホール船堀 5F 小ホール

「都営新宿線」船堀駅下車、徒歩約1分。

「第19回産業ときめきフェアin EDOGAWA」で開催します。

わずかな手がかり
で事件を解決!

身近で楽しい科学鑑定



13:30-14:10

現場の遺留痕から真実を明らかにする手法や科学鑑定の身近な応用例を解説します。

ヒト頭蓋骨の
簡易推定

日本鑑識学会理事・
日本大学非常勤講師
小林 良夫 氏

化学をつかえば

調べる化学

化学への招待—講演会

炭素で調べる考古学



縄文土器のおこげ
(新潟県胎内市)

14:10-14:50

炭素を使って、昔の
人がいつ、何を食べて
いたのかを調べま
す。

国立歴史民俗博物館教授
坂本 稔氏

大むかしのひとは
何を食べてた?

みえてくる!

見えないものが

放射線が拓く植物の謎



ユリの中性子線像

14:50-15:30

中性子線や放射性同位元素を使って生きた植物の賢い活動を見てみよう。

東京大学食の安全研究センター
特任教授

中西 友子氏

植物のしくみが
みえる??

ご来場の方には「化学の日」周期表グッズをプレゼント!

お申込みはHPから ➡ <http://kanto.csj.jp/>

公益社団法人日本化学会関東支部 TEL 03-3292-6163 MAIL kanto@chemistry.or.jp

