

報道関係機関各位

2019 年 8 月 1 日（木）15 時配布
つくばエキスポセンター

科学捜査展関連イベント
自分の指紋を検出しよう！（鑑識体験）8/5（月）開催
おしごと紹介！科学捜査研究員（ミニ講演）8/23（金）開催
DNA はからだをつくる設計図 9/1（日）開催
のご案内

つくばエキスポセンター（所在地：茨城県つくば市吾妻 2-9、館長：中原 徹）は、7 月 20 日（土）から 9 月 1 日（日）まで、夏の企画展「科学捜査展 科学の力で真実を解き明かせ！」を開催しています。

本展に関連し、主に小中学生を対象としたイベントを 8 月 5 日（月）、8 月 23 日（金）、9 月 1 日（日）に実施いたします。

各イベントは、科学捜査について体験を通して理解を深めていただき、将来を担う児童・生徒たちの仕事に対する意識、科学技術への興味・関心を高めることを目的に実施します。

鑑識体験、ミニ講演は、茨城県警察本部のご協力を得て開催いたします。小中学生の参加者が現役の警察官、研究者と交流し、捜査で行われる指紋、足跡の採取、DNA の抽出にチャレンジする様子をぜひご取材ください。

記

＜イベント概要＞

①自分の指紋を検出しよう！（鑑識体験）

日 時： 2019 年 8 月 5 日（月）13：30～16：00
会 場： つくばエキスポセンター 第3休憩室（1階）、クラブルーム（2階）
内 容： 13：00～ 受付
13：30～13：45 主催者挨拶、イベントの説明・スタッフ紹介
14：00～16：00 指紋採取、足跡採取体験*
*2 グループに分かれて各 1 時間ずつ体験します。
対 象： 小・中学生以上（小学 3 年生以下は保護者の同伴が必要）
定 員： 40 名
申込方法： HP の専用申込フォームからお申込み ※お申し込みは終了いたしました
費 用： 無料（ただし、入館料が必要）
協 力： 茨城県警察本部 刑事部鑑識課



②おしごと紹介！科学捜査研究員（ミニ講演）

日 時： 2019 年 8 月 23 日（金） 11：00～11：40、13：30～14：10
 会 場： つくばエキスポセンター 創造の森“ワンダーラボ”（2 階）
 内 容： 10：30～ 受付
 11：00～11：30 講演（科学捜査研究員の仕事の内容、やりがい、苦労等）
 11：30～11：40 質疑応答
 ※13:30 の回も同様の流れで行います。
 講 師： 茨城県警察本部 科学捜査研究所 研究員
 児玉 史士（こだま ふみひと）氏
 対 象： 小・中学生
 定 員： 各回 30 名
 申込方法： HP の専用申込フォームからお申込み ※お申し込みは終了いたしました
 費 用： 無料（ただし、入館料が必要）
 協 力： 茨城県警察本部

③DNA と科学捜査の関係を考えよう！「DNA はからだをつくる設計図」

日 時： 2019 年 9 月 1 日（日） 10：30～12：00、13：30～15：00
 会 場： つくばエキスポセンター 第 1 休憩室（1 階）
 内 容： 10：00～ 受付
 10：30～10：45 ミニ講座（DNA と科学捜査の関係）
 10：45～11：15 DNA 抽出実験
 11：15～12：00 DNA ストラップづくり
 ※13:30 の回も同様の流れで行います。
 講 師： つくばエキスポセンター 学芸員 小林 弘幸
 対 象： 小・中学生（小学 3 年生以下は保護者の同伴が必要）
 定 員： 各回 15 名
 申込方法： 8 月 1 日（木）10 時から HP の専用申込フォームからお申込み受付開始
 費 用： 400 円（別途、入館料が必要）

※取材を希望される方は、別紙の申込書に必要事項をご記入のうえ、各イベント開催日前日までに FAX にてお申し込みください。

<本紙配布先>：筑波研究学園都市記者会

<本件に関する問い合わせ先>

つくばエキスポセンター（公益財団法人つくば科学万博記念財団）

〒305-0031 茨城県つくば市吾妻 2-9 TEL：029-858-1100（代表）

企画展に関する問い合わせ：運営部 展示・催事担当 主任 小林

リリースおよび取材に関する問い合わせ：運営部 小堀

E-mail：kobori@expocenter.or.jp

以上

科学の力で真実を解き明かせ！



かがくそうさてん

科学捜査展



2019 7.20 土 ▶ 9.1 日

協力：茨城県警察本部



科学捜査展



事件や事故の現場に残された証拠を手掛かりに科学技術を利用して捜査するのが「科学捜査」です。どうやって調べているのだろう？ 体験してみよう！

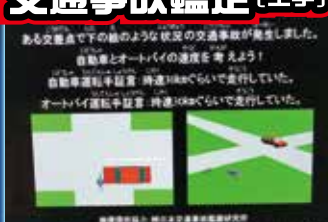
もうはつ 毛髪鑑定



けっこんぶんせき 血痕分析



こうつうじこ 交通事故鑑定 [工学]



しもんかんてい 指紋鑑定



とまぐ 塗膜分析



かさい 火災鑑定 [火元の特典]



火災鑑定 [成分分析]



そくせき 足跡鑑定



捜査体験 シミュレーション



捜査官になって
すべての事件を解決せよ！

こうつうじこ 交通事故

九段町交差点
7/20 土 ~ 7/30 火



かさいじけん 火災事件

九段町ヒルズ
7/31 水 ~ 8/10 土



とうなん 盗難事件

スーパーくだん
8/11 日 ~ 8/21 水



ゆうかい 誘拐事件

九段町小学校
8/22 木 ~ 9/1 日



※時間制による実施。1回12組。当日配布する整理券が必要です。詳しくはHPをご覧ください。
※小学3年生以下は保護者のご同伴が必要です。※各シミュレーションは1回約30分です。

関連イベントのご案内

DNAはからだをつくる設計図 —DNAをとりだしてみよう！—

科学捜査の手法として欠かせないDNA鑑定に用いられるDNAってなんだろう？
実験と工作で理解を深めよう。

日時：7/28(日)、9/1(日)
10:30~12:00
13:30~15:00

対象：小・中学生
定員：15名
料金：400円



自分の指紋を 検出しよう！

茨城県警察本部鑑識課の方たちと一緒に
に本物の科学捜査(鑑識)を体験しよう！

日時：8/5(月) 13:30~16:00
会場：第3休憩室
内容：指紋採取(60分)
足型採取(60分)

対象：小・中学生~
定員：40名
料金：無料(ただし、入館料は必要)
講師：茨城県警察本部 刑事部鑑識課
協力：茨城県警察本部

おしごと紹介！ 科学捜査研究員

科学捜査研究員ってどんなしごと？現役の研究員からおしごとの内容、やりがいや苦労についてお話を聞こう。

日時：8/23(金)
11:00~11:40
13:30~14:10

対象：小・中学生
定員：30名
料金：無料(ただし、入館料は必要)
講師：茨城県警察本部 科学捜査研究所
研究員 児玉 史士氏
協力：茨城県警察本部

各イベントの申込方法：開催日1か月前の各日10時から各イベントページの専用申込フォームからお申し込みください(先着順)。