

平成29年9月5日

中学生・保護者の皆様

京都市立堀川高等学校

校長 恩 田 徹

## 京都市立堀川高等学校「平成29年度第2回探究道場」のご案内

堀川高校は平成14年度から継続して文部科学省のスーパーサイエンスハイスクール（SSH）の指定を受け、先進的な理数系教育の研究をすすめてきました。この成果を生かし、実際に探究活動に取り組む高校生と探究活動に興味をもつ中学生の活動・交流の場を構築することを目的として、中学生2・3年生を対象とした探究的・発展的な特別講義・実習を年3回実施いたします。今回はその2回目です。

### 探究テーマ「糸電話のヒミツ」（予定）

遠くにいる人と話したいとき、みなさんはどうしますか？ 最近はスマートフォンなど、便利な道具がたくさんありますよね。

そんな今だからこそ、あえてアナログな道具に目を向けてみませんか？ 例えば、糸電話。糸でつないだ紙コップを耳に当てただけで、離れた場所から音が聞こえる…不思議ですよね。

今回は、意外と深い(?)糸電話のヒミツを探ってみましょう！

日 時： 平成29年10月21日（土） 9：30受付開始 9：45～12：15

会 場： 堀川高等学校 本能館（京都市中京区油小路通蛸薬師下る）＊詳細は裏面参照

対 象： 中学2年生，3年生

募集人数： 80名程度（希望者多数の場合は抽選とさせていただきます）

参加費： 無料（ただし、会場までの交通費は各自ご負担ください）

申込み受付期間： 平成29年9月19日（火）～9月26日（火）

申込み方法： 「申込ページ」よりお申し込みください。

以下の「申込ページ」URLからお申込みください。堀川高校ホームページ「中学生のみなさんへ」よりアクセスが可能です。

「申込ページ」URL：<https://goo.gl/forms/Bc7ga6WA2RfKxLAr2>

(<https://goo.gl/forms/Bc7ga6WA2RfKxLAr2>)

※申込ページでお申し込みできない場合は、以下①または②の方法でお申し込みください。

#### ① 電子メールによるお申込み

メール件名：第2回探究道場申込み

1.参加者氏名（ふりがな） 2.性別 3.学校名 4.学年・年齢

5.現住所 6.電話番号 7.受付結果連絡先：電子メールアドレス※<sup>1</sup>

8.保護者の方で見学をご希望される場合は見学者名 9.その他連絡事項

を記入の上 E-mail：[t-doujyo\\_at\\_horikawa.edu.city.kyoto.jp](mailto:t-doujyo_at_horikawa.edu.city.kyoto.jp)（\_at\_を@に置き換えてください）までメールを送信ください。

## ② F A Xによるお申込み

別紙の「平成29年度第2回探究道場申込書及び保護者同意書」に必要事項をご記入ご捺印の上、京都市立堀川高校 F A X：075-211-8975まで送信ください。

※お申し込みの際には送信先メールアドレスや、F A Xの送信面にくれぐれもお間違いのないようお願いします。

※1 携帯電話のアドレスの場合、受付結果の連絡がうまくできない場合があります。できる限りパソコンのメールアドレス、またはF A X番号をご記入ください。電子メールアドレスに受信制限を設定している場合は<horikawa.edu.city.kyoto.jp>というドメイン（メールアドレスの@から後の部分）からのメールが受信可能となるように設定をお願いします。

## 【参加決定までの流れ】

参加の可否に関しては申込者全員に10月3日（火）～10月5日（木）の期間中に、受付結果連絡先にお知らせいたします。

## 【持ち物】 ☐ 「平成29年度第2回探究道場申込書及び保護者同意書（押印のあるもの）」

※必ずお持ちください。忘れた場合は探究道場に参加できません。

☐ 上履き・靴袋（必ずお持ちください）

☐ 筆記用具・飲み物

## 【会場案内】

※駐輪・駐車場はございませんので公共交通機関をご利用ください。（ホームページの「交通案内」をご覧ください。）

## 【注意事項】

※見学は参加中学生の人数により、活動スペース確保のため、会場内に見学席を用意できない場合があります。

※個人情報保護の観点から、写真やビデオ撮影はお断りさせていただいております。なお、本校関係者が探究道場の記録を撮らせていただく場合がございます。

※天候等により開催を中止する場合などは、できる限り早い段階で本校ホームページに掲載いたします。状況に応じてホームページもご確認ください。



## 今年度「探究道場」の予定

**第3回 平成29年12月16日（土）午前中**

申込み期間 11月14日（火）～21日（火）

お問い合わせ先：京都市立堀川高等学校（研究部 貴村仁・水野翔太）

TEL：075-211-5351 FAX：075-211-8975

E-mail：t-doujyo\_at\_horikawa.edu.city.kyoto.jp（\_at\_を@に置き換えてください）

HP address：http://www.edu.city.kyoto.jp/hp/horikawa/