

中学生（2年生・3年生）・保護者の皆様へ

「令和元年度第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「橋梁プロジェクト」

私たちが普段何気なく渡っている橋。その頑丈さを疑ってみたことはありますか？

もしも橋が人や車が通るのに充分耐えられる構造でなければ、大変なことになってしまいますよね。

実はこれまで、橋には強くするための様々な工夫が施されてきました。実際に手を動かして橋を作

ってみることで、その秘密について深く考えてみましょう。

今回の探究道場では、本当に強い橋の構造とは何かをみんなで探究していきます。



第2回 探究道場 探究道場

橋梁プロジェクト

参加費：無料
対象：中学2年生、3年生
場所：堀川高校本能館
申込期間：9月10日(火)～9月17日(火)
持ち物：探究心

10月12日(土)
9:45～12:15

私たちが普段何気なく渡っている橋。その頑丈さを疑ってみたことはありますか？もしも橋が人や車が通るのに充分耐えられる構造でなければ、大変なことになってしまいますよね。実はこれまで、橋には強くするための様々な工夫が施されてきました。実際に手を動かして橋を作ってみることで、その秘密について深く考えてみましょう。今回の探究道場では、本当に強い橋の構造とは何かをみんなで探究していきます。

日 時： 令和元年10月12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： 令和元年9月10日（火）～9月17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からお申し込みください。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。右のQRコードからお入りいただくこともできます。

「申込ページ」

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdDTtnFbeXERAWcsOZ_gSrhvwwwuXKokgmz9Y5_tEfOvv2wpA/viewform?usp=sf_link



※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.学校名 2.学年・組・番号 3.参加者氏名（ふりがな） 4.生年月日・年齢（令和元年10月12日時点） 5.性別 6.現住所 7.緊急連絡先電話番号 8.受付結果連絡先：電子メールアドレス※1

9.保護者の方で見学をご希望される場合は見学者名 10.その他連絡事項

を記入の上 E-mail: t-doujyo_at_horikawa.ed.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

中学校へ送付済みの「令和元年度第2回探究道場 参加申込書」に必要事項をご記入の上、京都市立堀川高校 F A X : 0 7 5 - 2 1 1 - 8 9 7 5 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いたします。

※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.ed.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9月24日（火）～9月26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】 □参加可否連絡の際に参加決定者に添付してお送りする（または、中学校へ送付済みの）

「令和元年度第2回探究道場参加 保護者同意書」に記入・押印のうえ、

※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】

*保護者の方の見学は、会場の後ろに配置した座席からのみになりますのでご了承ください。（ただし、参加生徒数や見学者数によっては会場内に保護者の方の見学席を設けられない場合があります、その場合は、控室を別室に準備いたしますのでご承知おきください。）

また、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 令和元年12月14日（土）午前中

申込み期間 11月12日（火）～19日（火）

お問い合わせ先：京都市立堀川高等学校（研究部 安川 隆司・貴村 仁・山野 晋平）

TEL : 075-211-5351 FAX : 075-211-8975

E-mail : t-doujyo_at_horikawa.ed.jp （_at_を@に置き換えてください）

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