

関西

14-7

夏休み企画『親子で“なるほど! 高速道路発見”』
～夏休みの自由研究はこれで決まり! 高速道路のへえ～そうなんだ～

新名神高速道路 先進技術実験フィールド(神峰山TN)



TN照明灯具を用いた
ペースメーカーライト(日本初!)



TN内自走式ロボットカメラ
(日本初!)



TN照明灯具を用いた
サイン照明(赤色)(日本初!)

《みどころ》

新名神高速道路(高槻～神戸間)の建設現場では、日本最先端の技術を駆使して建設工事を行っており、現在、最盛期を迎えています。

神峰山(かぶさん)トンネルでは、この日本最先端の技術を展示した「新名神高速道路 先進技術実験フィールド」を見学していただきます。

本実験フィールドでは、日本で初めて設置されるトンネル照明「ペースメーカーライト」や「サイン照明」、「自走式ロボットカメラ」等を間近でご覧いただけ、この時期にしか体験できない見学会となっております!

- 見学場所 大阪府高槻市原
- 実施日時 平成29年7月22日(土) 10:00～12:30
- 現場のご案内 集合場所から当社の手配するマイクロバスにご乗車いただいたの現場見学となります。
- 応募条件 本見学会は安全面を考慮して小学生以上のお子様と保護者の方で1組2名以上となります。
- 募集人数 25名まで※応募者多数の場合は抽選となります。
- 集合(解散)場所 JR高槻駅
 - ・詳細は別途ご連絡します。
 - ・途中下車や他の駅等への送迎はできません。
- 所要時間 2時間30分程度
- 注意事項など
 - ・荒天時は、中止となります。
 - ・ヘルメット等については準備します。
 - 汚れてもよい履き慣れた靴や服装でお越し願います。
 - (夏場ではございますがTN内部でもあるため、長スポン着用、ハイヒール・サンダルは不可にてお願いします)



四国

7-8

夏休み企画『親子で“なるほど! 高速道路発見”』
～ 夏休みの自由研究はこれで決まり! 高速道路のへえ～そうなんだ～

高松自動車道 宮池橋(PC上部工)工事現場



宮池橋(PC上部工)の工事状況



高松自動車道 4車線化工事は、平成30年度内の完成に向けて順調に進んでいます。
宮池橋(PC上部工)工事は、供用中の高速道路の横で安全に注意しながら、ため池を通過するための橋(長さ364m)を施工しており、4月末現在、約200mまで橋ができあがっています。
当日は、特殊な工法を採用した工事の状況や現場で活躍する機械を見学いただけます。
夏休みの自由研究のサポートをさせていただきますので、楽しく宿題を完成させましょう!

- 見学場所 香川県東かがわ市伊座
- 実施日時 平成29年7月29日(土) 14:00
- 見学所要時間 90分程度
- 見学可能人数 30名 ※応募者多数の場合は、抽選となります。

なお、当選された方には、別途詳細について、ご連絡させていただきます。

- 応募方法 なるほど! 高速道路発見”受付サイトの申込みフォームよりお申込みください。

URL: <http://corp.w-nexco.co.jp/activity/tour/>

応募締切:平成29年7月17日(月)

- 応募条件 小学生以上のお子さまとその保護者の方
- 注意事項
 - ・ヘルメットは準備します。
 - ・汚れてもよい靴や服装でお越し願います。
 - ・雨天の場合、中止となる場合があります。
 - ・参加費は無料です。
 - ・屋外での見学会ですので、熱中症対策をお願いします。



九州 1-1

夏休み企画『親子で“なるほど! 高速道路発見”』
～ 夏休みの自由研究はこれで決まり! 高速道路のへえ～そうなんだ ～

関門橋の主塔上部塔頂体験十(関門トンネルの換気設備見学)



塔頂からの眺め



一般公開は初めての関門トンネル換気設備です!

関門橋は本州と九州を隔てる関門海峡に架設された1,068mの吊橋です。関係者しか入ることのできない主塔内の階段とエレベーターを利用して、海面から約140mの塔頂まで上がり絶景を堪能していただきます。更に、初公開となる関門トンネルの換気設備を見学していただきます!

- 見学場所 山口県下関市
- 実施日時 平成29年7月29日(土) 10:00～
- 応募条件 小学4年生以上のお子さまとその保護者の方1組2名以上
- 募集人数 18名まで

※応募者多数の場合は、抽選となります。

- 集合場所・時間 参加決定後、メールにてご連絡致します。

- 見学所要時間 120分程度

- 注意事項など
 - ・自力で垂直ハシゴを登れる方。
 - ・高所・閉所・暗所恐怖症でない方。
 - ・幅40cm程度の間隙を通り抜けられる方。
 - ・動きやすく見学に適した服装で参加いただける方。(スカート・サンダル・ヒールでの参加はできません。)
 - ・ヘルメットは準備します。
 - ・雨天時は、登頂体験は中止となりますが、関門トンネルの換気設備のほか、珍しい「水抜立坑」を見学していただきます。
 - ・屋外での見学会ですので、熱中症対策をお願いいたします。



見学場所

湯浅御坊道路 川辺第一トンネル工事



《みどころ》

現在、湯浅御坊道路(L=19.4km)を2車線から4車線へ拡幅する4車線化事業に着手しています。この整備により安全性・走行性の向上、災害時の代替機能の強化、渋滞の解消など地域の発展に貢献することを目指して、工事を進めています。

今回は、湯浅御坊道路で最長かつ4車線化事業の最初の工事となる「川辺第一トンネル」(延長2,641m)工事現場内をご覧頂き、トンネルの仕組みや建設の方法などのご説明、また、実際の工事機材を間近で見学していただきます。

この工事は、並走する供用中のトンネルの避難坑を活用したトンネル本坑拡幅工事です。緊急時の避難坑の機能を確保しながら拡幅を行っていく4車線化ならではの現場であり、この時期にしか体験できない見学会となっております!

- 見学場所 和歌山県日高郡日高川町
- 実施日時 平成29年8月5日(土) 13:00～
- 現場のご案内 集合場所から当社の手配するマイクロバスにご乗車いただいたの現場見学となります。
- 応募条件 本見学会は安全面を考慮して小学生以上のお子様と保護者の方で1組2名以上となります。
※なお現地では、バス降車後、トンネル内部を(往復)約2キロ程度、徒歩でご見学頂く事を予定しています。
あらかじめご了承ください。
- 募集人数 25名まで※応募者多数の場合は抽選となります。
- 集合(解散)場所 JR御坊駅
・詳細は別途ご連絡します。
・途中下車や他の駅等への送迎はできません。
- 所要時間 2時間30分程度
- 注意事項など
・荒天時は、中止となります。
・ヘルメット等については準備します。
・トンネル内は滑りやすく足元が悪い場所があります。汚れてもよい履き慣れた靴や服装でお越し願います。(夏場ではございますがTN内部ですので、長スボン着用をお願いします。また、ハイヒール・サンダルでの参加はできません。)
・屋外での見学会ですので、熱中症対策をお願いします。



料金所お仕事体験



路面の排水実験



道路パトロールカー・高所作業車両乗車体験



みどころ

- ・高速道路の舗装やトンネルの仕組みを実験装置などにより、見て、触れて、感じていただくことができる体験型施設となっています。
- ・橋梁の点検や道路パトロールカー、高所作業用車両の乗車、料金所など、高速道路のお仕事を体験していただきます。
- ・資料室では、名神高速道路をはじめとした、高速道路の歴史資料をご覧ください。

- 開催場所 西日本高速道路株式会社 茨木技術研修センター 愛称 I-TR (アイトレ)
- 住所 大阪府茨木市上穂積4丁目10番1号
- 実施日時 平成29年8月5日(土)10:00～
- 集合時間 9:55までに 実施場所へお越しください
- 見学可能人数 30名まで ※応募者多数の場合は、抽選となります。
- 応募条件 お子さまだけのご応募はできません。
ご応募は、小学生以上のお子さまとその保護者の方、1組2名以上でお願いします。
- 見学所要時間 120分程度
- 注意事項 ・見学者用の駐車スペースには限りがありますので、公共交通機関やタクシーにてお越し願います。
・屋外での施設見学もありますので、熱中症対策をお願いします。

四国
3-7

夏休み企画『親子で“なるほど! 高速道路発見”』
～ 夏休みの自由研究はこれで決まり! 高速道路のへえ～そうなんだ ～

維持管理車両のご紹介



高速道路の安全・安心で快適を目指して頑張っている「除雪車」や「標識車」
など、**高速道路で働くくるま**を間近で見ることができるよ。
また、「道路パトロールカー」にも乗れるよ!

- 開催場所 愛媛県松山市井門町804(NEXCO西日本愛媛高速道路事務所敷地内)
- 開催日時 平成29年8月4日(金)14:00～
- 所要時間 90分程度
- 見学可能人数 30名※応募者多数の場合は、抽選となります。
- 応募方法 “なるほど! 高速道路発見” 受付サイトの申込みフォームよりお申込みください。

URL: <http://corp.w-nexco.co.jp/activity/tour/>

応募締切:平成29年7月23日(日)

- 応募条件 小学生以上のお子さまとその保護者の方
- 注意事項
 - ・事故や災害等の事象発生時は、作業等により、見学できない場合もあります。
 - ・雨天の場合、中止となることがあります。
 - ・参加費は無料です。
 - ・屋外での見学会となりますので、熱中症対策をお願いいたします。



四国

5-6

夏休み企画『親子で“なるほど! 高速道路発見”』
～ 夏休みの自由研究はこれで決まり! 高速道路のへえ～そうなんだ ～

維持管理車両のご紹介



高速道路の安全・安心で快適を目指して頑張っている「除雪車」や「標識車」
など、**高速道路で働くくるま**を間近で見ることができるよ。
また、「道路パトロールカー」にも乗れるよ!

- 開催場所 高知県南国市領石924-34(NEXCO西日本高知高速道路事務所敷地内)
- 開催日時 平成29年8月23日(水) 10:00～
- 所要時間 90分程度
- 見学可能人数 30名※応募者多数の場合は、抽選となります。
- 応募方法 “なるほど! 高速道路発見” 受付サイトの申込みフォームよりお申込みください。

URL: <http://corp.w-nexco.co.jp/activity/tour/>

応募締切:平成29年8月6日(日)

- 応募条件 小学生以上のお子さまとその保護者の方
- 注意事項
 - ・事故や災害等の事象発生時は、作業等により、見学できない場合もあります。
 - ・雨天の場合、中止となることがあります。
 - ・参加費は無料です。
 - ・屋外での見学会になりますので、熱中症対策をお願いいたします。



維持管理車両のご紹介



高速道路の安全・安心で快適を目指して頑張っている「除雪車」や「標識車」など、**高速道路で働くくるま**を間近で見ることが出来るよ。
また、「道路パトロールカー」にも乗れるよ!

- 開催場所 徳島県徳島市応神町古川宮/前39-1(NEXCO西日本徳島高速道路事務所敷地内)
- 開催日時 平成29年8月25日(金) 14:00～
- 所要時間 90分程度
- 見学可能人数 30名※応募者多数の場合は、抽選となります。
- 応募方法 “なるほど! 高速道路発見” 受付サイトの申込みフォームよりお申込みください。

URL: <http://corp.w-nexco.co.jp/activity/tour/>

応募締切:平成29年8月6日(日)

- 応募条件 小学生以上のお子さまとその保護者の方
- 注意事項
 - ・事故や災害等の事象発生時は、作業等により、見学できない場合もあります。
 - ・雨天の場合、中止となることがあります。
 - ・参加費は無料です。
 - ・屋外での見学会となりますので、熱中症対策をお願いいたします。

