

## 出前講座や現地見学会のメニュー紹介

### 【メニュー①：岩美道路整備に関する出前講座】

□次の項目について、写真や動画を使って分かりやすく伝える出前講座形式をイメージしています。

- いろいろな道路の種類
- 高速道路のつくり方や道路が出来て便利になること。
- 橋やトンネルの種類や作り方
- 人に優しい道づくり（バリアフリー）の紹介 などなど。

□岩美道路の整備状況について、ドローンで撮影した動画を見てもらいました。



### 【メニュー②：岩美道路整備工事の現地見学会】

□整備中の橋やトンネル工事などの実際の工事現場を見学してもらい、土木事業のスケール感や魅力を感じてもらうことをイメージしています。

□ドローンでの撮影や三次元測量及び ICT を活用した施工現場を見学してもらい、土木分野の最新技術を体感してもらうイメージです。

□今年度は、トンネル内のコンクリート舗装工事や ICT を用いた盛土工事などが見学できます。



□今回の出前講座は、このメニューです！

□牧谷トンネルのコンクリート舗装工事を見学します！！



### 【メニュー③：土木の魅力体感イベント】

- 昨年度は、整備中の浦富高架橋において、舗装で隠れる橋面をキャンバスにお絵かき&記念撮影を実施しました。
- 今年度は、浦富高架橋や東浜トンネルでのマラソン大会やキャンプ体験などをイメージしています
- また、建設機械への試乗体験、塗装体験、測量体験などの土木に関する体験イベント&記念撮影などもイメージしています。
- 記念品（橋梁カードやトンネルカードなど）もあります！



BRIDGE-DATA	
所在地	鳥取県鳥取市東町浦富
河川名	吉田川、根掛川
路線名	一般国道178号(岩美道路)
上部工形式	29区間連続高架橋
橋長・幅員	672.0m・12.0m
管理者	鳥取県
架設年	2013年～2022年
<b>学びの場情報</b> 浦富高架橋は、山陰近畿自動車道の沿道に付近で、鳥取県鳥取市東町浦富、吉田川、根掛川、JR山陰本線及び根掛川を基礎で跨る連続橋です。 美郷の定住域中心部北東部からの眺めは、浦富高架橋の全長や岩美町の中心部が楽しめるほか、遠方に日本海を望むことができます。眺望です。	



### 【メニュー④：水害や土砂災害に関する防災の出前講座】

- 近年頻発する水害や土砂災害に対する防災について、写真、動画、実験や紙芝居などを通じて、分かりやすく伝える出前講座をイメージしています。



模型実験など分かりやすく  
災害の怖さを学びます！



実験を通じて、川のはたらき  
などを学びます！

おおあめとぼくのゆめ  
紙芝居で楽しみながら、  
避難について学びます！

ハザードマップを見て  
グループワークをします。



よりビジュアルに  
より体験的に

**水害・土砂災害など  
自然災害について学ぼう！！**

