



令和5年10月20日

報道関係各位

県土整備部 整備企画課

## 「インフラ出前授業」を開催します

県土整備部では、長期的な観点から担い手の育成及び確保につなげていくため、小中学生等を対象に、インフラの役割や重要性をわかりやすく楽しく教える「インフラ出前授業」を行っています。

この度、青森県立青森高等技術専門校及び東北地方整備局青森河川国道事務所にもご協力いただき、下記のとおりインフラ出前授業を開催することとしましたので、取材方宜しく願います。

1. 実施日時 令和5年10月30日（月） 10:45～11:35
2. 対象生徒 黒石市立中郷中学校3年生（92名）
3. 授業内容 別添カリキュラム参照
4. 授業場所 黒石市立中郷中学校 体育館（黒石市大字株梗木字中渡1-1）

※取材される場合、10月27日（金）15時までに下記担当課までご連絡ください。

報道機関用提供資料	
担当課 及び 担当者	県土整備部 整備企画課 企画・防災公共推進グループ GM 対馬 永一
電話番号	直通 017-734-9644 内線 6676
報道監	県土整備部 理事 古市 秀徳

10月30日(月) 10:45～11:35 (50分)

10:45～10:55 (10分)

10:55～11:15 (20分)

11:15～11:35 (20分)

講 義

各ブースでの体験(1回目)

各ブースでの体験(2回目)

各ブースの体験内容(4ブース)

担当	ブースタイトル	内容
青森県整備企画課	カードゲームで学ぶインフラの防災・減災	カードゲームを使用して、インフラの防災・減災を楽しみながら身につけます。
青森高等技術専門学校(土木)	<ul style="list-style-type: none"> <li>何が見えるの?カメラじゃないのよ!未知の地を測る!</li> <li>新時代はドローンで仕事!空からの科学冒険!</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>トータルステーション(測量機器)を使って、角度と距離からミリ単位で位置を正確に測れることを体験します。</li> <li>ドローン測量の基本を学び、操縦体験を通じて、最新の技術と仕事に対する知識の拡充を図ります。</li> </ul>
青森高等技術専門学校(電気)	建物に電気という命を吹き込む照明が光る原理を学ぼう	ケーブルを加工しスイッチを連結する作業を体験し、複数の箇所から照明器具を点灯させることにより、電気で照明が光る仕組みを学びます。
青森河川国道事務所	建設分野のデジタル技術を体験してみよう	建設工事のVR(仮想現実)、MR(複合現実)を体験学習