



## 人と自然に安全でやさしい工事とネイチャーウォッチング

### (1) ねらい

道路や河川、建物づくりの現場における重機体験や地層の見学、屋内における水や地域の自然の学習等を通して、ネイチャーウォッチングを楽しむことができる。(リモート開催やVR体験も可能)



### (2) 対象 (○の下の数字は対象学年)

幼	小	中	高	般
○	○	○	○	○

### (3) 支援メニュー提供者

特定非営利活動法人CESA

### (4) 形態

見学/校外学習

### (5) 関連教科等 \* ( ) 内は関連性の強い単元

理科 (水、生物、地層など)、社会、総合的な学習

### (6) 土曜授業

応相談

### (7) 支援メニュー内容

・主に国や県、市町が発注する公共工事の現場を題材にして、人と自然に安全でやさしい道づくり、川づくり、まちづくりを体験してもらい、公共事業に対する理解を深める。地域の自然や環境がどのように変化してきたか、日々の生活にどのような影響をもたらしているか、幼児から大人まで各年代層に合わせたわかりやすいプログラムを作成する。

< 具体メニュー >

- 自然を学ぶ … 水質や大気、地層、生物など地域の自然を調べる。
- 未来に触れる … 現場における最先端の技術やプログラミング等を体験する。
- 仕事を知る … 建設業の仕事を見て、重機体験等を通じて知ってもらう。
- SDGsに取組む … 環境と防災をわかりやすいゲームで学ぶ。

### (8) 支援メニュー関連ホームページ

<http://ce-sa.net>

### (9) 費用

謝金	不要
旅費	不要

### (10) その他

- ・プログラム内容をご相談しながら決めていくため、ご依頼は余裕をもって(2ヶ月程度)お願いします。
- ・県内の沢山の建設会社と連携して活動しています。これまでの実績など、詳しくは上記のホームページをご覧ください。

### 申し込み

この支援メニューは、メニュー提供者のホームページまたは電話・FAX等により直接申し込むことができます。しが学校支援センターを通じて申し込むことも可能です。

相談はしが学校支援センターへ 電話：077-528-4654 e-mail：ma0601@pref.shiga.lg.jp