

【問合せ先】

茨城県霞ヶ浦環境科学センター

環境活動推進課 山中、木鉛

TEL 029-828-0961 FAX 029-828-0967

令和5年2月15日

## 環境学習フェスタを3年ぶりに開催

文部科学大臣賞受賞歴のある中学生などの発表や  
移動水族館など展示・体験ブースも

霞ヶ浦環境科学センターでは、県内小中高校生による環境学習や環境保全活動に関する成果発表会や、工作・体験・展示等により楽しく学習していただく機会を提供する「環境学習フェスタ」を、令和2年2月以来、3年ぶりに下記のとおり開催いたします。

報道関係の皆様におかれましては、取材を賜りたくご案内申し上げます。

### 記

1 日 時 令和5年2月18日（土） 10時から15時30分まで

2 場 所 茨城県霞ヶ浦環境科学センター（土浦市沖宿町1853番地）

3 内 容

(1) 環境学習成果発表会

第62回自然科学観察コンクールにて文部科学大臣賞を受賞した小美玉市在住の中学生（受賞当時小学校6年生）をはじめ、9件の団体・個人（小学生3、中学生5、高校生1）による環境学習や環境保全活動に関する成果発表（午前：口頭発表、午後：ポスター発表）

(2) 実施イベント

移動水族館や市民団体等による環境について楽しく学べる工作・体験・展示等のブース出展のほか、ご当地キャラクター（つちまる（土浦市））撮影会を開催。

(3) 飲食ブース

ご当地食材を使用した飲食などが楽しめる飲食ブースが5店舗出店

(4) その他

エントランスにおいて期間限定の第3回特別展示「霞ヶ浦の特定外来生物—生き物たちには罪はないけど—」を開催中（2月4日～5月9日）。

4 来場見込

1,000名

### ※関連リンク

茨城県霞ヶ浦環境科学センターホームページ（右図QRコード及び下記URL）

<http://www.pref.ibaraki.jp/soshiki/seikatsukankyo/kasumigauraesc/>



令和4年度環境学習成果発表会 発表団体一覧

番号	応募形態	部門	学校名等	発表タイトル	発表内容
1	個人	小学校	鹿嶋市在住小学生	水をきれいにする方法～水はろ過でどこまできれいになるのか	ペットボトルでろ過機を自作し、ろ過機の中身や汚れの種類を変え、どうすれば綺麗な水がろ過できるのか考察した結果の発表。 【受賞歴】 ・令和4年度科学研究作品展鹿行地区 金賞受賞。
2	団体	小学校	行方市立北浦小学校	4代目 武田川探検隊	○武田川の調査結果についての発表。 (1) 武田川の春と夏の水質比較及び過去の夏の水質との比較 (2) 武田川の1日の時間帯による水質比較 (3) 武田川と山田川の水質比較 【受賞歴】 ・令和4年度科学研究作品展鹿行地区 銀賞受賞。
3	団体	小学校	茨城町立大戸小学校	小橋川・酒沼前川周辺で採集した昆虫類とその環境の調査	小橋川・酒沼前川周辺で採集した昆虫類の変化を昨年度と比較した結果についての発表。 【受賞歴】 ・令和4年度科学研究作品展中央地区展 銀賞受賞。
4	団体	中学校	美浦村立美浦中学校 科学部	霞ヶ浦湖畔における豊かな水環境の維持活動	様々な地点で霞ヶ浦の水を採取し、その水質分析をとおして、霞ヶ浦の水質浄化についての様に対策すればよいか研究した結果の発表。 【受賞歴】 ・令和4年度科学研究作品展県南地区 銀賞受賞。
5	個人	中学校	小美玉市在住中学生	キバネツノトンボの研究3rd seasonー生息環境について IIIー	希少種であり、生態等も詳しく判明していないキバネツノトンボについての研究成果発表。 【受賞歴】 ・第62回自然科学観察コンクール小学校の部文部科学大臣賞受賞。
6	団体	中学校	阿見町立阿見中学校 科学部	霞ヶ浦と花室川の水質についての研究 ～湖と河川の水質の比較と汚染原因の研究～	霞ヶ浦の汚染原因を調べるため、霞ヶ浦とその流入河川である花室川で水質調査を行い、考察した結果についての発表。 【受賞歴】 ・令和4年度科学研究作品展県南地区 銀賞受賞。
7	団体	中学校	茨城県立勝田中等教育学校	調べ出すと止まらない！海岸にいる”微生物”大調査！！	阿字ヶ浦、平磯の海水を希釈し、微生物がどれくらい出現するのかを調査した結果の発表。 【受賞歴】 ・令和4年度科学研究作品展中央地区 銀賞受賞。
8	団体	中学校	つくば市立みどりの学園義務教育学校 科学部	(仮称) プログラミングを活用した水質調査及び生態シュミレーションについて	プログラミングソフトを用いた水質調査結果及び霞ヶ浦の生態を再現した作成物の発表。
9	団体	高等学校	茨城県立つくば工科高等学校 ロボット工学科	ボクらの霞ヶ浦、湖底を探る～水中ロボットの研究～	作成した水中ロボットを用いて、湖底探査を行い、動画配信するプロジェクトについての発表。

# 環境学習 フェスタ

入場無料

イベントや工作・体験等のブースで楽しい一日を

2023年2月18日(土)

10:00~15:30

会場

茨城県霞ヶ浦環境科学センター  
(土浦市沖宿町1853番地)



★来場者用駐車場 (センター内駐車場はご利用できません)

お車でお越しの方は、**土浦協同病院職員用駐車場**をご利用ください。  
土浦協同病院～霞ヶ浦環境科学センター間で**無料送迎バス**を運行します。  
駐車場の位置及びバス時刻表はホームページでご確認ください。

(環境学習フェスタHP)

[https://www.pref.ibaraki.jp/soshiki/seikatsukankyo/kasumigauraesc/03\\_event/kankyogakusyu\\_festa\\_top.htm](https://www.pref.ibaraki.jp/soshiki/seikatsukankyo/kasumigauraesc/03_event/kankyogakusyu_festa_top.htm)



茨城県霞ヶ浦環境科学センター  
Ibaraki Kasumigaura Environmental Science Center

【問い合わせ先】  
〒300-0023  
土浦市沖宿町1853番地  
TEL：029-828-0961  
FAX：029-828-0967



(センターHP)



観覧自由  
注：定員有

## 環境学習成果発表会(10:00~12:00)

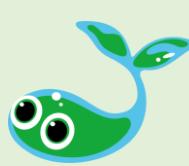
小・中・高校生による、日々の環境学習・  
環境活動の成果を発表します！



※発表内容は発表会終了後(13:00~15:30)、センター小展示室にて各発表団体のブースにてポスター発表を自由にご覧いただけます。

## 工作・体験・展示ブース

- 浄水の仕組みを楽しく学ぼう！  
(NPO法人茨城県環境カウンセラー協会)
- ミニチュア浄化槽を見てみよう！  
( (一社) 茨城県環境保全協会)
- 地球温暖化クイズ！&エコ工作  
(茨城県地球温暖化防止活動推進センター)
- ミニ移動水族館  
(かすみがうら市水族館)
- どんぐりのおひな様づくり  
(土浦の自然を守る会)
- 泳げる霞ヶ浦を目指して  
( (一社) 霞ヶ浦市民協会)
- エコキャンドル作り♪  
(霞ヶ浦問題協議会)
- 活動紹介&啓発品配布  
(クリーンアップひぬまネットワーク)
- みずのよごれをきれいにしてみよう！  
( (公社) 日本技術士会茨城県支部)
- 森林湖沼環境税パネル展示  
(県民生活環境部環境対策課)
- プランクトン観察
- 環境クイズに挑戦！
- 研究室ツアー ほか  
(霞ヶ浦環境科学センター)



## 「つちまる」とふれ合おう♪



(c)土浦市

つちまる登場時間(各回20分程度)  
①オープニング ②12:30~ ③14:30~

## 飲食ケータリングカー

- ケバブサンド   
(アリーズケバブ) 
- 白魚丼、わかさぎのから揚げ   
(株式会社安部)
- ちまき、キッシュ、ポップオーバー   
(ベジガーデン)
- 常陸牛の牛すじカレー、  
鯉のコロッケ、ドーナツ   
(かすみキッチン)
- からあげ、ポテトなど   
(からあげ専門店鳥〇)

※イベント内容は随時HPにてお知らせいたします

※イベント内容は予告なく変更となる場合がございます

