

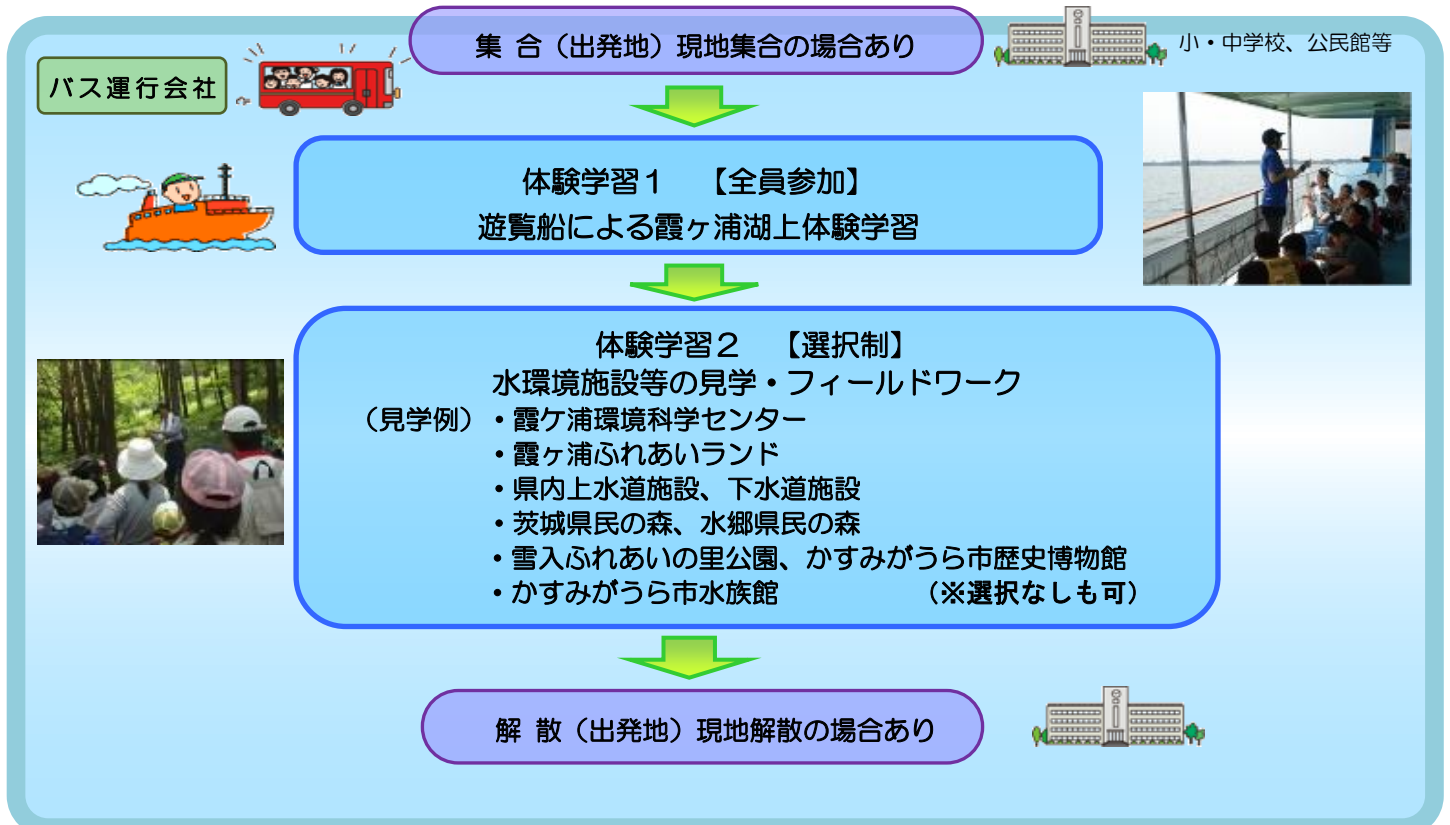
～森林湖沼環境税活用事業～ 令和3年度 霞ヶ浦湖上体験スクール

霞ヶ浦湖上体験スクールは、湖上で霞ヶ浦にふれながら、水の汚れを調べ、水の利用や循環などについて学ぶ体験型の環境学習です。



【霞ヶ浦湖上体験スクール概要】

- 対象：県内の教育機関、子ども会、町内会、環境保全に関心のある団体等
- 参加定員：1回あたり20～40人程度（概ね32人が目安）
※新型コロナウイルス感染防止対策として、人数制限を行う場合があります。
- 費用：遊覧船の借上げ費用については無料（県が負担）
バスの借上げ費用については、以下の団体を除いて無料（県が負担）
 - ・パンフレットに記載されている水環境関連施設以外の施設へ見学に行く団体
 - ・申請者が教育機関以外の公的機関であるもの上記団体については、現地集合・現地解散とする
※施設見学費や実習費などが必要な場合は参加者負担
- 事業運営：茨城県霞ヶ浦環境科学センター、バス運行会社及び船運航会社
- 応募方法：応募受付開始 令和3年3月26日（金） 午前9時から
下記宛てFAXまたはメールでお申し込みください。
関鉄観光(株) FAX：029-824-5955
Mail：kanbus-eigyo3@kantetsu.co.jp



体験学習 1 【全員参加】

遊覧船による霞ヶ浦湖上体験学習

- 実施者 県から委託された船会社
- 場所 土浦港発着（土浦市川口）
- 所要時間 約60分
- 休業 年末年始 及び 船の運航休業日（荒天時は屋内学習に切り替えます。）

湖上体験学習は、県内の小中学校など子どもを中心とした団体を対象に、霞ヶ浦の概要や霞ヶ浦に棲む生き物などの説明を通じ、霞ヶ浦の大切さを伝えます。

また、大人を中心とした団体に向けた体験活動コースも用意しています。

なお、大人を中心とした団体については、参加人数により、乗り合わせを行う場合があります。

★体験メニュー★

①モニターを使用した霞ヶ浦の概要説明

- ・霞ヶ浦の姿
- ・霞ヶ浦の魚類やプランクトン
- ・水質浄化の取組 など

②体験型学習

- ・透明度の測定
- ・湖水の色、臭いの体験
- ・プランクトンの観察 など



①霞ヶ浦に関するモニターでの説明



②体験型学習(プランクトンの観察)

◎大人の方向けの体験活動も用意しています。



①湖内や湖岸状況の観察（イメージ）



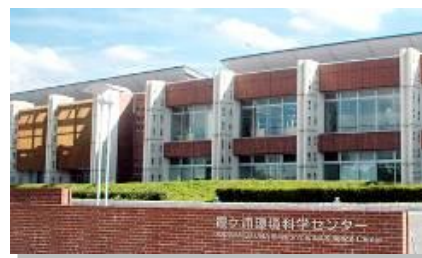
②体験型学習（透明度の測定）

※団体の御要望に応じて、野鳥の観察などを行うこともできます。（双眼鏡の貸出あり・事前連絡要）

体験学習 2 見学先一覧 【選択制】

霞ヶ浦環境科学センター 「霞ヶ浦をもっと知ろう」

- 主な内容
 - ・展示室の見学を通して、霞ヶ浦の概要について学びます。
※霞ヶ浦の歴史、暮らし、生き物、水質、地球環境など様々な視点から構成された展示品を設置しています。
 - ・体験学習を通して、霞ヶ浦と私たちの暮らしの関わりについて学びます（A～Cから選択）。



A 野外観察	B 水質調査	C プランクトン観察
小学校中学年以上向き	小学校高学年以上向き	小学校中学年以上向き
		
動植物の観察や霞ヶ浦の展望を通して、生態系についての理解を深め、環境保全の態度を養います。	湖水、河川水、生活排水の水質調査を通して、人間が環境に与える影響を認識し、環境保全の態度を養います。	プランクトンの観察を通して、霞ヶ浦の富栄養化の原因についての理解を深め、環境保全の態度を養います。

- 所要時間 90～120分、実習指導有り（自由見学も可）
- 料金 無料
- 休館日 毎週月曜（祝日の場合は翌平日）、年末年始
- 所在地 土浦市沖宿町 1853
- 連絡先 TEL 029-828-0961
- HP <https://www.pref.ibaraki.jp/soshiki/seikatsukankyo/kasumigauraesc/>

霞ヶ浦ふれあいランド 「親水公園エリア」

- 主な内容
 - ・親水公園は、「虹の塔・玉のミュージアム・広場」で構成されています。虹の塔のパノラマ展望やボルダリング、玉のミュージアムの展示、広場での遊びや水遊びなど、幅広い年齢層に体験活動を提供しています。

		
「虹の塔」は高さ60m、自慢はなんといっても360度のパノラマ。霞ヶ浦が一望でき、筑波山はもちろん、晴れた日には富士山も見えます。	「玉のミュージアム」では、自然が作った玉、人間が作った玉、物語に登場する玉まで100の玉を展示しています。	「広場」では、広い芝生でお弁当を食べたり、ローラー滑り台で遊んだり、水遊びをできます。

- 所要時間 30～60分（自由見学可能）
- 料金 大人300円、子ども150円
- 休館日 毎週月曜（祝日の場合は翌平日）、年末
- 所在地 行方市玉造甲 1234
- 連絡先 TEL 0299-55-3927
- HP <http://www.city.namegata.ibaraki.jp/page/page000682.html>

県内上水道施設

「水道水ができるまで」

■主な内容

- ・自分たちが使っている水が、どんな方法でつくられ、家庭に届くのか興味ありませんか。
- ・安心して安全な水道水ができるまでを、分かりやすく紹介します。

■所要時間

90～120分案内有り

■料金

無料

■休館日

土日祝日、年末年始

■施設名



阿見浄水場

名称	所在地	問合せ先
阿見浄水場	阿見町	TEL 029-889-2330
利根川浄水場	取手市	TEL 0297-73-5651
鹿行水道事務所	鹿嶋市	TEL 0299-82-1121
鰐川浄水場	鹿嶋市	TEL 0299-83-2551
県西水道事務所	筑西市	TEL 0296-37-7402
新治浄水場	土浦市	TEL 029-862-4485
水海道浄水場	常総市	TEL 0297-27-1410
県中央水道事務所	那珂市	TEL 029-295-1545
涸沼川浄水場	笠間市	TEL 0296-78-1001

※県南水道事務所（土浦市）は工事のため見学できません。

■H

P

<https://www.pref.ibaraki.jp/kigyuu/>

県内下水道施設

「下水道のしくみと役割」

■主な内容

- ・下水道は、台所・トイレ・お風呂などで使われた水を集めてきれいにし、川・湖・海に流しています。（深芝処理場は、主に工場で使った水をきれいにしています。）
- ・私たちが使って流した水が、どのようにきれいに処理されているのか、分かりやすく紹介します。

■所要時間

60～90分、案内有り

■料金

無料

■休館日

土日祝日、年末年始

■各施設



流域下水道事務所 霞ヶ浦浄化センター

名称	所在地	問合せ先
鹿島下水道事務所 深芝処理場	神栖市	TEL 0299-96-6557 鹿島都市開発（株）
流域下水道事務所 霞ヶ浦浄化センター	土浦市	TEL 029-826-5350 （株）ウォーターエージェンシー
潮来浄化センター	潮来市	TEL 0299-66-0609 鹿島都市開発（株）
利根浄化センター	利根町	TEL 0297-68-6480 （株）ウォーターエージェンシー
那珂久慈浄化センター	ひたちなか市	TEL 029-285-5814 （株）ウォーターエージェンシー
さしまアクアステーション	境町	TEL 0296-45-2010 （都市環・共和・茨環共同事業体）
きぬアクアステーション	下妻市	
小貝川東部浄化センター	筑西市	

※施設見学案内については、指定管理者が受付窓口になります。

■H

P

<https://www.pref.ibaraki.jp/soshiki/doboku/ryuge/index.html>

茨城県民の森

「緑とのふれあい」

- 主な内容
 - ・自然林の散策、四季折々の草花や小鳥のさえずりを楽しみませんか。
 - ・コナラ、カシ類、シュンランなど約360種類の樹木や山野草が自生する他、季節によりキジ、アカゲラ、サシバ、フクロウなど約90種の野鳥を見ることができます。
 - ・敷地内には、植物や森のことが学べる様々な施設があります。

植物園



約600種、約5万本の植物が、四季折々に訪れる人たちの目を楽しませてくれます。

熱帯植物館



東南アジアの熱帯・亜熱帯に生息する植物が約240種、約2万本あり、観察・学習ができます。

きのこ博士館



きのこや山菜、うるし、竹などの形態や、人の係わり、森林の役割などを学べます。

森のカルチャーセンター



森林、林業、野生鳥獣、木製玩具など、木材に関するさまざまな展示コーナーがあります。

- 所要時間 90～120分（自由見学）
- 料金 無料 ※植物園・熱帯植物館は有料（中学生以下は無料）
- 休園日 なし（県民の森の施設以外は毎週月曜（祝日の場合は翌平日）、年末年始）
- 所在地 那珂市戸4589
- 連絡先 TEL 029-295-2150
- HP <https://www.ibaraki-shokubutuen.jp/>（茨城県植物園）

茨城県水郷県民の森

「平地林でのフィールドワーク」

- 主な内容
 - ・コナラやクヌギの雑木林と、シイやカシなどの照葉樹が生育しており、茨城県を代表する平地林を散策できます。

ビジターセンター



森林や林業などの展示があり、木のおもちゃ、絵本なども用意しています。

吊り橋



大膳池に架かる吊り橋は、長さ85メートルの木製の橋です。

活動体験施設



利用者の休憩や林業体験など、総合学習の場として利用できます。

- 所要時間 90～120分（自由見学）
- 料金 無料
- 休園日 なし
- 所在地 潮来市島須3072-83
- 連絡先 TEL 0299-64-6420
- HP <https://www.ibaraki-suigou.jp/>

雪入ふれあいの里公園 (ネイチャーセンター)

「霞ヶ浦水源の里山をたずねる」

■主な内容

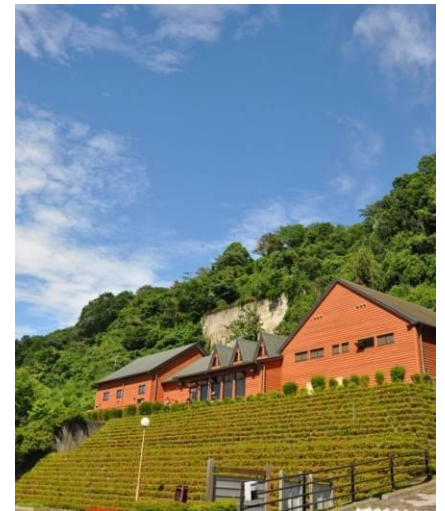
- ・インストラクターによる源流や水源の森のガイドツアー。
- ・森を模したジオラマ展示や3Dハイビジョン映像の見学。
- ・バードウォッチングやバードコール作りなどの体験。



ガイドツアー



雪入ネイチャーウォーク



雪入ふれあいの里公園全景

- 所要時間 90～120分（体験教室希望時は申込書に明記のこと。自由見学も可）
- 料 金 無料（体験学習では、教材費などをいただく場合があります。）
- 休 館 日 毎週月曜（祝日の場合は翌平日）、年末年始
- 所 在 地 かすみがうら市雪入 452-1
- 連 絡 先 TEL 0299-59-7000
- H P <http://www.yukiiri.jp/>

かすみがうら市歴史博物館

「霞ヶ浦の歴史や文化」

■主な内容

- ・お城の形をした博物館で、茨城県の宝である霞ヶ浦、そして共に暮らしてきた人々の悠久の歴史を味わってみてはいかがでしょうか。
- ・見どころは、1階展示室のかすみがうら市が発祥の帆引き船です。3分の2の大きさながらも、その雄大さを間近に感じることができます。



かすみがうら市歴史博物館全景

1階	水とみどりのドラマ (帆引き船模型・帆引き網漁法道具)
2階	郷土のくらし (民俗資料・国指定文化財椎名家住宅の復元展示)
3階	郷土のあゆみ (市内出土の考古資料, 郷土の偉人)
4階	水とみどりの霞ヶ浦 (360度展望台)



帆引き船模型

- 所要時間 60分程度（案内希望時は申込書に明記のこと。自由見学も可）
- 料 金 一般 220円、小・中学生 110円（団体割引料金）
団体割引料金（20名以上）は、一般団体 160円、小・中学生 50円
- 休 館 日 毎週月曜（祝日の場合は翌平日）、年末年始
- 所 在 地 かすみがうら市坂 1029-1
- 連 絡 先 TEL 029-896-0017
- H P <http://edu.city.kasumigaura.ibaraki.jp/shiryokan/>

かすみがうら市水族館

「湖畔の学び舎」

- 主な内容
 - ・かすみがうら市水族館は、霞ヶ浦とその水系にすんでいる魚類等を約 100 種類展示しています。そんな魚たちを見ていただくことで、自然保護に対する理解を深めてもらい、霞ヶ浦の自然と皆さんを結ぶ架け橋になりたいと考えています。



- 2020年2月1日にかすみがうら市水族館は、リニューアルオープンしました。霞ヶ浦や霞ヶ浦水系に生息する生物を、間近で観察できます。霞ヶ浦産のワカサギを展示しているパノラマ水槽や、神秘的なコチョウザメの水槽、水草水槽など、新たな生物の展示も始まりました。

- 所要時間 30分～60分程度
- 料 金 一般 330円、小・中学生 160円
団体割引料金（20名以上）は、一般団体 270円、小・中学生 110円
- 休 館 日 毎週月曜日・祝日、振替休日の場合は翌日（12/28～翌年1/1）
- 所 在 地 かすみがうら市坂 910-1
- 連 絡 先 TEL 029-896-0722
- H P <http://www.dane-kerry.com/aquarium/>