

令和7年度 エコだね!! いばらき検定



かいとう かいせつ
< 解答と解説 >



もくじ
一目 次一

きそちしきへん
基礎知識編

1~5 ページ

いばらきけんへん
茨城県編

6~10 ページ

しゆつだいへん
えこぴーからの出題編

11~20 ページ

かんきょうほせんいばらきけんみんかいざかいん
(環境保全茨城県民会議会員の取組)



かんきょうほせんいばらきけんみんかいざい
環境保全茨城県民会議

かんきょうほせんいばらきけんみんかいざい
環境保全茨城県民会議

きそちしきへん ～基礎知識編～

(1/30問)

地球温暖化は、「〇〇の活動に伴って発生する温室効果ガスが大気中の温室効果ガスの濃度を増加させ、地球全体として、地表、大気及び海水の温度が追加的に上昇する現象をいう」とされています。〇〇に当てはまるのは、次①～③のうちどれ？

①火山噴火

②太陽の黒点

③人

(こたえ) ③ 人

地球温暖化対策推進法第二条 この法律において「地球温暖化」とは、人の活動に伴って発生する温室効果ガスが大気中の温室効果ガスの濃度を増加させることにより、地球全体として、地表、大気及び海水の温度が追加的に上昇する現象をいう、と記載されています。

(出典・参考ウェブサイト)

[地球温暖化対策の推進に関する法律 | e-Gov 法令検索](#)

(2/30問)

地球温暖化をもたらす二酸化炭素などの温室効果ガスは、大気中に存在する〇〇を吸収する性質を持っています。〇〇に当てはまるのは、次のうちどれ？

① 热

②紫外線

③オゾン

(こたえ) ① 热

温室効果ガス (Greenhouse Gas) とは、大気中に存在する熱 (赤外線) を吸収する性質を持つガスのこと。人間の活動によって増加した主な温室効果ガスには、二酸化炭素 (CO_2) やメタン (CH_4)、一酸化二窒素 (N_2O)、フロンガスがあります。

(出典・参考ウェブサイト)

[温室効果ガスインベントリの概要 | 温室効果ガス排出・吸収量等の算定と報告 | 環境省](#)

(3/30 問)

日本において 2022 年度(令和 4 年度)の年間の発電電力量に占める再生可能エネルギーの割合は約〇〇%でした。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ?

①21.9

②30.4

③33.8

(こたえ) ①21.9

日本の再エネ電力比率は 2022 年度で、約 21.9% です。

(出典・参考ウェブサイト)

[資源エネルギー庁／再エネの導入](#)

(4/30 問)

令和 5 年度の世帯当たりエネルギー種別 CO₂ 排出量を月別に比較すると、1 月が最大となり、12～3 月の排出量は年間排出量の約〇〇% を占めていました。〇〇に当てはまるのは、次①～③のうちどれ?

①13

②21

③45

(こたえ) ③45

CO₂ 排出量を月別に比較すると、冬季の排出量が多い結果となりました。1 月が最大となり、12～3 月の排出量は年間排出量の約 45% を占めました。

(出典・参考ウェブサイト)

[環境省／令和5年度 家庭部門のCO₂排出実態統計調査結果について（確報値）](#) 8 ページ

(5/30 問)

「カーボンニュートラル」とは、CO₂ をはじめとする温室効果ガスの排出量から、〇〇などによる吸収量を差し引いて、合計を実質的にゼロにすることです。〇〇に当てはまるのは、次①～③のうちどれ?

①森林

②田畠

③工場

(こたえ) ①森林

カーボンニュートラルとは、温室効果ガスの排出量と吸収量を均衡させることを意味します。「排出を全体としてゼロ」というのは、CO₂をはじめとする温室効果ガスの「排出量」※から、植林、森林管理などによる「吸収量」※を差し引いて、合計を実質的にゼロにすることを意味しています。

※ここでの温室効果ガスの「排出量」「吸収量」とは、いずれも人為的なものを指します。

(出典・参考ウェブサイト)

[カーボンニュートラルとは - 脱炭素ポータル | 環境省](#)

(6/30問)

海草(うみくさ)や海藻(うみも)などが光合成により海水中のCO₂を吸収して、蓄積された炭素のことを〇〇と呼び、地球温暖化緩和策として注目されています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①グリーンカーボン

②ブルーカーボン

③レッドカーボン

(こたえ) ②ブルーカーボン

海においてもアマモなどの海草や、ワカメ・コンブなどの海藻が光合成を行い、海水に溶けているCO₂を吸収します。その際に取り込まれ貯留される炭素を「ブルーカーボン」と呼びます。また、沿岸域の湿地や干潟、マングローブに蓄積される炭素もブルーカーボンと呼びます。ブルーカーボンは海底や深海などに長期間貯留されるため、地球温暖化対策に貢献できると考えられています

※蓄積／たくわえること 貯留／ためること

(出典・参考ウェブサイト)

[ワカメやコンブがCO₂を減らす？ | ecojin \(エコジン\) : 環境省](#)

(7/30問)

海洋プラスチックごみ問題で、波や紫外線などによって細かく崩れて、5mm未満のサイズになったプラスチック片は「マイクロプラスチック」と呼ばれ、海水中の有害化学物質を吸着して、食物連鎖を通して私たちの体に悪影響を及ぼす可能性が指摘されていますが、身近な〇〇もその発生源となります。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①ヘチマたわし

②プラスチック製スポンジ

③天然繊維製のふきん

(こたえ) ②プラスチック製スポンジ

かいよう せい
海洋プラスチックごみの中でも「マイクロプラスチック」と呼ばれる5mm未満の微細なプラスチックごみについて、近年、海洋生態系への影響が懸念されています。マイクロプラスチックはいろいろなプラスチック製品から発生しているといわれており、人工芝（敷物、マット等に使われるパネル型の人工緑化製品を含む）や衣料品等に使用されている合成繊維もその発生源の一つとされています。

(出典・参考ウェブサイト)

[一般向けマイクロプラスチック発生抑制・流出抑制対策リーフレット | 環境省](#)

(8/30問)

ようきょうそうはいきぶつ しょう はいしゅつじったいちょうさ かんきょうしょう かてい で ようせき
令和6年度 容器包装廃棄物の使用・排出実態調査（環境省）では、家庭から出たごみを容積で比較したところ、家庭ごみの〇〇%はプラスチック容器包装が占めていました。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうち、当てはまるのはどれ？

①10.0%

②38.7%

③47.0%

(こたえ) ③47.0%

かんきょうしょううちょうさ かてい ようせき ひかく かてい はんぶん
令和6年度環境省調査では、家庭から出たごみを容積で比較したところ、家庭ごみのほぼ半分（47.0%）はプラスチック容器包装が占めていましたが、この割合は平成30年度以降ほぼ変化がありません。

(出典・参考ウェブサイト)

[容器包装廃棄物の使用・排出実態調査（令和6年度 環境省）](#)

(9/30問)

ほんらいいた はいき しょくひん
本来食べられるのに廃棄されている食品をフードロスといいますが、令和5年度のフードロスを国民一人当たりに換算すると、〇〇約1杯分の食べものが毎日捨てられているとされています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①ラーメンどんぶり

②お茶碗

③おちょこ

(こたえ) ②お茶碗

フードロス（食品ロス）とは、本来食べられるのに廃棄されている食品を指し、事業活動に伴って発生するフードロス（事業系フードロス）と各家庭から発生するフードロス（家庭系フードロス）があります。令和5年度には約464万トン（家庭系は約233万トン、事業系では約231万トン）のフードロス量が発生したと推計されています。フードロスを国民一人当たりに換算すると、「お茶碗約1杯分の食べもの」が毎日捨てられているとされています。

（出典・参考ウェブサイト）

[エコだね!いばらき 食品ロス削減](#)

（10/30問）

生物多様性には、生態系の多様性、種の多様性、〇〇の多様性という3つのレベルで多様性があるとされます。〇〇に当てはまるのは、次①～③のうちどれ？

①遺伝子

② 行動

③環境

(こたえ) ①遺伝子

生物多様性とは、生きものたちの豊かな個性とつながりのこと。地球上の生きものは40億年という長い歴史の中で、さまざまな環境に適応して進化し、3,000万種ともいわれる多様な生きものが生まれました。これらの生命は一つひとつに個性があり、全て直接に、間接的に支えあって生きています。生物多様性条約では、生態系の多様性・種の多様性・遺伝子の多様性という3つのレベルで多様性があるとしています。

（出典・参考ウェブサイト）

[環境省／生物多様性とはなにか | 生物多様性 -Biodiversity-](#)

いばらきけんへん
～茨城県編～

(11/30問)

いばらきけん ほくぶ ほくせいぶ やまやま つら ちゅうおうぶ なんせいぶ へいや ひろ
茨城県は北部から北西部には山々が連なり、中央部から南西部にかけては平野が広がり、また
とうぶ なが かいがんせん の なんとうぶ めんせき ゆう みずうみかすみがうら ゆた
東部には長い海岸線が延び、南東部には、日本〇〇の面積を有する湖 霞ヶ浦があるなど、豊かな
しぜん めぐ あ
自然に恵まれています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①第1位

②第2位

③第3位

(こたえ) ②第2位

いばらきけんなんとうぶ ゆた みず みずうみかすみがうら きたうら ちゅうしん すいごう
茨城県南東部は、豊かな水をたたえた日本第二の湖 霞ヶ浦および、北浦を 中心とする水郷
ちたい
地帯となっています。

(出典・参考ウェブサイト)

[茨城県／いばらきのプロフィール／地理と気候](#)

(12/30問)

いばらきけん ゆた しぜんかんきょう めぐ のうぎょう ぎょぎょう さか さんしゅつがく
茨城県は、豊かな自然環境に恵まれて農業や漁業が盛んです。〇〇は令和4年産出額
ぜんこくだい い あ
全国第1位でした。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①かんしょ(さつまいも) ②そらまめ ③レタス

(こたえ) ①かんしょ(さつまいも)

第1位／かんしょ(さつまいも) 第2位／レタス 第3位／そらまめ

(出典・参考ウェブサイト)

[茨城県中学生向け環境学習プログラム](#)

(13/30問)

いばらきけん すいとう せいさん さか ちきゅうおんданんか すす こうおん えいきょう こめつぶ
茨城県は、お米(水稻)の生産も盛んですが、地球温暖化が進むと高温の影響により、米粒が〇〇し
ひんしつて いか まね おそ あ
て品質低下を招く恐れがあります。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①漂白化

②白濁化

③透明化

(こたえ) ②白濁化

地球温暖化は作物収量だけでなく、作物品質にも影響を及ぼすことがわかっています。

水稻生産において品質低下の中で最も大きな要因となっているのは、米粒が白濁する白末熟米の発生です。白末熟米は砕けやすく加工時のロスをもたらし、最終的な収量を減少させます。

(出典・参考ウェブサイト)

[茨城県地球温暖化対策実行計画（R5.3月改定／第5章 気候変動への適応策 69ページコラム）](#)

(14/30問)

気象庁のデータによると、1897年～2022年における水戸地方気象台（水戸市）の年平均気温は、100年当たり1.5℃の割合で上昇し、つくば（つくば市館野）の年平均気温は、同じく100年当たり〇〇℃の割合で上昇しています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

① 0.5

②1.0

③2.3

(こたえ) ③2.3

気象庁のデータによると、1897年～2022年における水戸地方気象台（水戸市）の年平均気温は、100年当たり1.5℃の割合で上昇し、つくば（つくば市館野）の年平均気温は、同じく100年当たり2.3℃の割合で上昇しています。

(出典・参考ウェブサイト)

[茨城県地球温暖化対策実行計画（令和5年3月改定／第2章 地球温暖化の現状 14ページ）](#)

(15/30問)

茨城県では、地球温暖化対策の推進のために、職場や家庭における一人ひとりの自主的かつ積極的な取組をさらに進めるため、県民運動「〇〇」を進めています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①いばらきエコスタイル

②いばらきエコライフ

③いばらきデコ活

(こたえ) ①いばらきエコスタイル

茨城県では、年間を通して環境に配慮したライフスタイルを実践する県民運動「いばらきエコスタイル」を推進しています。

(出典・参考ウェブサイト)

いばらきけん けんみんせいかつかんきょうぶかんきょううせいさくか
[茨城県／いばらきエコスタイル（県民生活環境部環境政策課）](#)

(16/30 問)

いばらきけん じぎょうけい さくげん しょくひんぎょうかい れんけい とりくみ すいしん
茨城県では、事業系フードロスを削減するため、食品業界と連携して取組を推進しています。令和
7年7月からは新たに、県内の食品事業者・団体の皆様がフードロス(食品ロス)削減の取組を実施
することを宣言する「〇〇」を募集しています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

- さくげんとりくみせんげん せんげん すいしんせんげん
①いばらきフードロス削減取組宣言 ②いばらきフードロスリサイクル宣言 ③いばらきてまえどり推進宣言

(こたえ) ①いばらきフードロス削減取組宣言

いばらきけん さくげん たちあ じぎょうけい
茨城県では2021年7月に「いばらきフードロス削減プロジェクト」を立上げ、事業系フー
ドロス(食品ロス)を削減するため、食品業界と連携した取組を推進するとともに、賞味期限
まちか しょくひん きかくがいのうさんぶつ かつようそくしん とく
間近の食品や規格外農産物の活用促進に取り組んでいます。
けんない しょくひん きょうたい しょくひんせいぞうぎょう しょくひんおろしうりぎょう しょくひんこうりぎょう しゅくはくぎょう いんしょくぎょう
県内の食品5業態(食品製造業、食品卸売業、食品小売業、宿泊業、飲食業)の
じぎょうしゃ だんたい みなさま さくげん とりくみ じっし せんげん
事業者・団体の皆様がフードロス削減の取組を実施することを宣言する「いばらきフードロス
さくげんとりくみせんげん ぼしゅう
削減取組宣言」を募集しています。

(出典・参考ウェブサイト)

いばらきけん さくげんとりくみせんげん けんみんせいかつかんきょうぶかんきょううせいさくか
[茨城県／いばらきフードロス削減取組宣言（県民生活環境部環境政策課）](#)

(17/30 問)

いばらきけん けんみん あ はいしゅつりょう ぜんねんど げんしゅう
茨城県における令和5年度の県民1人1日当たりのごみ排出量は〇〇gで、前年度より減少し
ぜんこくへいきん うわまわ あ かんざん ぜんねんど
ましたが、全国平均より70g上回っています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

- ①1021 ②970 ③921

(こたえ) ③921
けんない はいしゅつりょう ぜんねんど
令和5年度における県内のごみ排出量は、967千トンとなり、前年度(997千トン)から
げんしゅう けんみん あ かんざん ぜんねんど
3千トン減少しました。これを県民1人1日当たりに換算すると921gとなり、前年度から
げんしゅう ぜんこくへいきん くら うわまわ
27g減少しましたが、全国平均(851g)と比べて、70g上回っています。

(出典・参考ウェブサイト)

いばらきけん しちょうそんべつ はいしゅつじょうきょう じっせき けんみんせいかつかんきょうぶしげんじゅんかんすいしんか
茨城県／市町村別ごみ排出状況（令和5年度実績）（県民生活環境部資源循環推進課）

(18/30問)

いばらきけん いばらきけんほこたしゆたまだかいがん じっし かいがんひょううちやく そせ いちょうさ こすう
茨城県が令和6年度に茨城県鉾田市(玉田海岸)で実施した海岸漂着ごみ組成調査で、個数では
〇〇が最も多かったとのことです。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①プラスチック

②自然物

③ガラス、陶器

(こたえ) ①プラスチック

いばらきけんかいがんひょううちやく そせ いちょうさぎょうむいたくほうこくしょ かいがんひょううちやく ふんるいけっか
令和6年度 茨城県海岸漂着ごみ組成調査業務委託報告書 海岸漂着ごみの分類結果によ
ると、大分類別の個数についてみると、**プラスチック**が最も多く78.1%を占め、次いで自然物
が11.1%でした。

(出典・参考ウェブサイト)

いばらきけん いばらきけんかいがんひょううちやく そせいちょうさぎょうむいたくほうこくしょ けんみんせいかつかんきょうぶしげんじゅんかんすいしんか
茨城県／令和6年度 茨城県海岸漂着ごみ組成調査業務委託報告書（県民生活環境部資源循環推進課）

(19/30問)

いばらきけんつくばさん つくばさん ぶんぶ こゆうしゅ せいそく あ
茨城県筑波山には、筑波山だけに分布する固有種の〇〇が生息しています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①アズマヒキガエル ②オオサンショウウオ ③ツクバハコネサンショウウオ

(こたえ) ③ツクバハコネサンショウウオ

すいごうつくばこくていこうえんない つくばさん せいそく しんしゅ
2013年、水郷筑波国定公園内の筑波山に生息しているこのサンショウウオが新種であること
がわかり、「**ツクバハコネサンショウウオ**」と命名されました。(学名 Onychodactylus tsukubaensis)
「ツクバハコネサンショウウオ」は、2015年に「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に
関する法律」に基づき、環境省から国内希少野生動植物種に指定され、許可なく捕獲、採集、
譲渡することが禁止されました。

(出典・参考ウェブサイト)

いばらきけん
茨城県パンフレット

さんこう いばらきけんせいぶつたようせい
(参考) 茨城県生物多様性センター

(20/30 問)

いばらきけん しいくしゅるいすう いばらきけんおおあらいすいぞくかん
茨城県には、「〇〇の飼育種類数日本一」のアクアワールド茨城県大洗水族館があります。〇〇に
あ
当てはあるのは、次の①～③のうちどれ？

- ①クラゲ ②サメ ③イワシ

(こたえ) ②サメ

「サメの飼育種類数日本一」のアクアワールド・大洗。約60種類のサメを飼育しており、多種多様なサメの生態研究や繁殖に日々取り組んでいます。

(出典・参考ウェブサイト)

おおあらい アクアワールド・大洗について



～ えこひーからの出題編(環境保全茨城県民会議会員の取組) ～

(21/30 問)

なかがわ かんこうぎょうかぶしきがいしゃ
中川ヒューム管工業株式会社では、カーボンニュートラル、循環型社会の実現に向けて、〇〇の
ふきゅう とりく
普及に取組んでいます。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

- ①CO₂を大幅に削減できるコンクリート ②防菌コンクリート ③ヒューム管

(こたえ) ①CO₂を大幅に削減できるコンクリート

こくどこうつう
「国土交通グリーンチャレンジ」では 2030 年までに重点的に取組むプロジェクトとして、省
CO₂ に資する材料等の活用促進及び技術開発が挙げられました。省CO₂型のコンクリートは、
きせいきかくとう せいび
規制規格等が整備されていないことや、コスト的に割高なものが多いこともあり、これまで本格的
に普及する見通しが立っておりませんでした。しかし、この度の「グリーンチャレンジ」では、省
CO₂ コンクリートの普及に向けて、「新技術に関する品質・コスト面等の評価を行いつつ、
こうきょうちゅうとうつ ていたんそざいりょう こうほう かつようそくしん はか
公共調達による低炭素材料や工法の活用促進を図る」とされており、具体的な方針が出されています。
イー タ フ コン せいぞう
EeTAFCONの製造コストは、従来のセメントコンクリートの 1.2～1.5 倍程度以下に抑えら
れる想定しています。そして、EeTAFCONは化学的耐久性に優れインフラ構造物のライフサイ
クルを延伸できるため、ライフサイクルコストの低減やインフラの長寿命化において優れると考
えています。

なかがわ かんこうぎょうかぶしきがいしゃ
中川ヒューム管工業株式会社は、EeTAFCONによってカーボンニュートラルそして
じゅんかんがたしゃかい じつけん こうけん
循環型社会の実現に貢献します。

(出典・参考ウェブサイト)

なかがわ かんこうぎょうかぶしきがいしゃ
[中川ヒューム管工業株式会社](#)

[EeTAFCON \(イータフコン\) とは](#)

(22/30 問)

ひたち かぶしきかいしゃ かんだつしげん いばらきけんつちうらし なま
日立セメント株式会社では、神立資源リサイクルセンター(茨城県土浦市)において、生ごみや
しょくひんはいきぶつ たいひ あ
食品廃棄物を〇〇と堆肥にリサイクルしています。〇〇に当てはまるのは、次の①~③のうちどれ？

①動物のごはん

②バイオガス

③再生プラスチック

(こたえ) ②バイオガス

ひたち かぶしきかいしゃ かんだつしげん いばらきけんつちうらし
日立セメント株式会社では、神立資源リサイクルセンター(茨城県土浦市)において、
つちうらしいっぽんかてい いんしょくてん
土浦市一般家庭や飲食店、スーパー・マーケット、食品製造工場などから排出される「生ごみ」や
しょくひんはいきぶつ うけい うけい はいきぶつ はっこう はっこうたいひかしょり
「食品廃棄物」を受入れています。受入れた廃棄物はメタン発酵・発酵堆肥化処理により、

たいひ
バイオガスと堆肥にリサイクルされます。バイオガスについてはバイオガス発電や隣接する
焼却施設の補助燃料として有効に活用されています。また、リサイクル堆肥を使用してサツマイ
モを栽培し干し芋に加工する取組みを行っており、循環型農業や食のリサイクルループに貢献
をしています。

(出典・参考ウェブサイト)

ひたち かぶしきかいしゃ
[日立セメント株式会社](#)

[環境事業](#)

(23/30 問)

富士フィルムビジネスイノベーションジャパン株式会社では、メーカー(富士フィルムビジネスイノベーション株式会社)が掲げる「限りなく『〇〇』を目指し、資源の再活用を推進する」というリサイクル方針に全面的に賛同し、推進しています。お客様より回収した使用済み複写機などの部品が確実にリユースできるよう、貴重な資源として循環させる物流ネットワークでサポートしています。〇〇に当たるものは、次の①～③のうちどれ？

①廃棄ゼロ

②エコ

③リサイクル

(こたえ) ①廃棄ゼロ

富士フィルムビジネスイノベーション株式会社 リサイクル方針

「限りなく『廃棄ゼロ』を目指し、資源の再活用を推進する」

一クローズド・ループ・システム

「使用済み商品は、廃棄物ではなく、貴重な資源である」という考え方に基づき、1995年に構築した商品企画/開発/製造段階から廃棄に至る商品のライフサイクル全体を視野にいれた

循環型システムです。

限りなく「廃棄ゼロ」を目指し、回収した使用済み商品から取り出した部品を再生技術によりリユース活用し、資源として循環させています。

(出典・参考ウェブサイト)

[富士フィルムイノベーションジャパン株式会社](#)

(24/30 問)

かぶしきがいしゃ いばらき いばらき じぎょうしょとうろくにんてい こうつう さいだん けいえいにんしょうとう
株式会社トレンドイ茨城では、茨城〇〇事業所登録認定、交通エコモ財団グリーン経営認証等を
しゆとく ちきゅうかんきょうほせん せつきょくとく と く あ
取得して、地球環境保全に積極的に取り組んでいます。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちど
れ？

①優良

②グリーン

③エコ

(こたえ) ③エコ

かぶしきがいしゃ いばらき かんきょうほうしん きほんりねん
株式会社トレンドイ茨城 環境方針／基本理念

どうしや かんきょうもんたい と く じんるいぜんせかいきょうつう かだい にんしき きぎょう しゃかいてき
当社は、環境問題への取り組みが人類全世界共通の課題であると認識し、企業の社会的、
こうきょうとうきしみ じかく もはんきょう ちきゅうかんきょうほせん せつきょくとく と く ちいきしゃかい はってん
公共的使命を自覚し「模範企業」として、地球環境保全に積極的に取り組み、地域社会の発展に
こうけん ちいきしゃかい いっそうしんらい めざ
貢献し、地域社会から一層信頼される企業を目指します。

いばらき じぎょうしょ とうろくじぎょうしょ
当社は、「茨城エコ事業所」の登録事業所です。

(出典・参考ウェブサイト)

かぶしきがいしゃ いばらき
株式会社トレンドイ茨城

いばらきけん じぎょうしょ けんみんせいかつかんきょうぶかんきょうせいさくか
茨城県／エコ事業所（県民生活環境部環境政策課）

(25/30 問)

NPO法人工コ・グリーンいばらきでは、水戸市内の〇〇において、間伐や下草刈りなどの環境整備を地域の人々や小学校との協働で行っています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①河川

②湖

③里山

(こたえ) ③里山

NPO法人工コ・グリーンいばらきでは、環境保全を図る活動として水戸市内里山の環境整備を行っておりまます。地域12団体との協働での間伐・下草刈りの森林整備作業を行い地域住民への里山整備の大切さや近隣の小学校や地域との連携による魅力ある学校つくりの実現に向けて学校運営協議会と地域学校協働活動を一体的に推進し、数々のイベントを計画しています。児童が環境と生物の関わり合いを学び、環境整備に関わる地域の人々と触れ合うことで、環境整備の大切さを知っていただきたいと思っています。

(出典・参考ウェブサイト)

NPO法人工コ・グリーンいばらきのご紹介

県民生活環境部多様性社会推進課多文化・協働 令和7年度企業連携型NPO活動支援事業 NPO事業一覧より

(26/30 問)

かみすしひかうんどうすいしんれんらくきょうざかい はくさせいしょうさいせい じもときざよう
神栖市美化運動推進連絡協議会では、白砂青松再生プロジェクトとして、地元企業やボランティア
きょうりょく え かみすし かいがんせん まつ なえぎ しょくじゅ まつ しょくじゅ てき
の協力を得て、2015年から神栖市の海岸線に松の苗木を植樹しています。松の植樹に適した
きせつ あ 季節は〇〇です。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

① 春

② 夏

③ 冬

(こたえ) ①春

かみすしひかうんどうすいしんれんらくきょうざかい かみすし せいかつかんきょう
神栖市美化運動推進連絡協議会（通称：美推連 びすいれん）では神栖市の生活環境の
ひかほせん たい じゅうみん いしき こうよう すいしん じゅうみんさんか かつどう ちいき
美化保全に対し、住民の意識とその高揚とその推進をはかるため住民参加の活動として地域ぐる
みをもって、「花のさくまち、きれいなまち」をテーマにした「まちづくり・ひとづくり」を行
っておりまます。植樹は、毎年、3月に行っています。

(出典・参考ウェブサイト)

かみすしひかうんどうすいしんれんらくきょうざかい
[神栖市美化運動推進連絡協議会](#)

(27/30 問)

日本野鳥の会茨城県では、県内各地で探鳥会(バードウォッチング)を開催しています。茨城県内で

は、〇〇種の野鳥が観察できました(2023 年までの記録から)。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①425

②225

③125

(こたえ) ①425

茨城県内で観察される野鳥チェックリストについて

このチェックリストは茨城県内で観察された (425種、2023 年までの記録から) 主な野鳥
を便宜上リストアップしたものです (241種)。日本鳥類目録第8版に基づいています。

(出典・参考ウェブサイト)

[日本野鳥の会茨城県](#)

[茨城の野鳥チェックリスト | 日本野鳥の会 茨城県](#)

(28/30 問)

NPO法人茨城県環境カウンセラー協会では、市民や 小中学生 等を対象にした〇〇を通して、楽しく水質浄化プロセスを伝えるなど幅広く活動を行っています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①動画説明とクイズ

②参加型の実験

③専門家との対話

(こたえ) ②参加型の実験

水質保全活動の紹介

霞ヶ浦湖水を原水にして、浄水場と同じ水処理工程を環境カウンセラーがわかりやすく説明

しつつ、実験を進めます。主に小・中学生とその保護者を対象に、楽しく実験しながら、水の汚れの実態と原因、水処理技術、水の大切さを理解してもらいます。

実験内容は、霞ヶ浦湖水を観察した後、塩素剤と凝集剤で凝集沈殿を行い、その上澄み液を砂ろ過して水道水並みのきれいな水を得て、原水と比べます。

(出典・参考ウェブサイト)

[NPO法人茨城県環境カウンセラー協会](#)

[茨城県環境カウンセラー協会／水質保全活動](#)

(29/30 問)

つちうらし しみんかいぎ はな みどり そだ じぶん す ちいき かんきょう うつく
土浦市まちづくり市民会議では、花や緑を育てて自分たちの過ごす地域や環境を美しくするとともに、「思いやり」と「ふれあい」の心を豊かにすることを目的として〇〇運動を展開しています。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

①緑いっぱい

②鳥いっぱい

③花いっぱい

(こたえ) ③花いっぱい

つちうらし しみんかいぎ はな みどり そだ じぶん す ちいき かんきょう うつく
土浦市まちづくり市民会議では、花や緑を育てて自分たちの過ごす地域や環境を美しくするとともに、「思いやり」と「ふれあい」の心を豊かにすることを目的として花いっぱい運動を展開しています。

(出典・参考ウェブサイト)

[土浦市まちづくり市民会議](#)

(30/30問)

かんきょう ほぜん いばらき ちょうみんかいぎ かつどう いばらきまち
環境保全茨城町民会議が活動する茨城町には、ラムサール条約登録湿地「〇〇」の歴史や汽水湖の
かんきょう みずどり ぎょりい こんちゅう しょくぶつ ゆた せいたいけい しょうかい てんじ とう
環境、水鳥、魚類、昆虫、植物など豊かな生態系について紹介する展示コーナー等がある「〇〇」

みずどり しち
水鳥・湿地センターができました。〇〇に当てはまるのは、次の①～③のうちどれ？

ことくぬま
①古徳沼

ひぬま
②涸沼

すがおぬま
③菅生沼

ひぬま
(こたえ) ②涸沼

ひぬまみすとり しち
涸沼水鳥・湿地センター（展示施設）は、ラムサール条約登録湿地涸沼の歴史や汽水湖の
かんきょう みすどり ぎょりい こんちゅう しょくぶつ ゆた せいたいけい しょうかい てんじ たよう ほぜん
環境、水鳥、魚類、昆虫、植物など豊かな生態系について紹介する展示コーナーと多様な保全
かつどう がくしゅう きょてん りよう きのう ゆう しせつ
活動や学習の拠点として利用できるレクチャールームの機能を有する施設です。

(出典・参考ウェブサイト)

いばらきまちひぬまみすとり しち
[茨城町涸沼水鳥・湿地センター](#)

