令和6年度環境教育指導者等派遣事業テーマ一覧（一般）

１．水環境

番号	テ　ー　マ	内容	学習の目標・効果	指導者	授業時間	授業形式	授業ができる目安（最大人数）	必要物品	備　考
1-1	海っていいな	海が見えるところでじっと海を見る	人が抱く感想の違いを知る	林　但	45分	2・3・4	40人		プリントを用意して配付する

２．身近な自然

番号	テ　ー　マ	内容	学習の目標・効果	指導者	授業時間	授業形式	授業ができる目安（最大人数）	必要物品	備　考
2-1	みんなのトンボ池	トンボのすむ池の環境について、グループ等で討論を通して、自分とは違う観点で環境を見ているほかの人の意見を聞く	人間の土地利用が生き物の生息地に与える影響が検討できる	林　但	90分	2・4	40人	模造紙	
2-2	猿島って知ってる？	エコミュージアム猿島について自然から歴史的文化遺産まで調べてみよう	・植物や生物の営みを知る ・歴史的文化遺産を知る	林　但	120分	2・3・4	40人	バインダー	・プリントを用意して配付する ・補助スタッフが必要
2-3	鷹取山で自然観察会	鷹取山の観察路を歩き、野草、昆虫、野鳥など季節の自然を発見する。	地元の自然を知り、興味・関心を持ってもらう。	鷹取山自然観察会	2時間程度	3	30人	・メモ帳 ・鉛筆 ・飲み物 ・あれば虫眼鏡	・長袖 ・長ズボン ・山道を歩くので、滑りにくい靴

☆　授業形式は、（1：講義のみ　2：実習実験　3：野外活動　4：ワークショップ　5：その他）

３．廃棄物

番号	テ　ー　マ	内容	学習の目標・効果	指導者	授業時間	授業形式	授業ができる目安（最大人数）	必要物品	備　考
3-1	海のごみ	・海辺のごみを拾う ・クラフトに活用	・海辺のごみの出所を知る ・クラフトの楽しさを知る	林　但	45分	2・4	40人	ひも、接着剤、模造紙など	補助スタッフが必要
3-2	プラスチック包装容器と花王のとりくみについて	増え続けるプラスチックごみの課題に対して 自分ができることを考える講座です。 メーカーとしての花王の取組についても紹介 しています。	よりすこやかな地球のために、一人ひとりいま何ができるかを考えます。	花王グループカスタマーマーケティング（株）	45～60	1・4	10人～	プロジェクター、スクリーン、マイク（※）、スピーカー（※） （※）会場の大きさにより必要な場合があります	実施希望日の2か月程度前までにご連絡ください

４. 地球温暖化

番号	テ　ー　マ	内容	学習の目標・効果	指導者	授業時間	授業形式	授業ができる目安（最大人数）	必要物品	備　考
4-1	地球温暖化と海	地球温暖化によって海面上昇などの現象が海で起こる仕組みを学ぶ。	なぜ、地球温暖化を防ぐ必要があるのか、その理由を理解し、積極的な環境活動に取り組むようになることを目指す。	市川　洋	45分	1	70人	プロジェクタ、スクリーン	資料を配付する

５. 総　合

番号	テ　ー　マ	内容	学習の目標・効果	指導者	授業時間	授業形式	授業ができる目安（最大人数）	必要物品	備　考
5-1	身近なエネルギー節約	考え、実行するに必要な理科知識を断熱の原理等具体例によって覚える。節約、天気、風速、事故等に注意する習慣をつける	勉強も仕事も原理の理解、反復練習、確認、なんでも興味と疑問を持ち考え楽に面白くできることを悟る	笹岡　治郎	60分	1・2	30人	断熱材、温度測定器、温度計、ビーカー、資料コピー	
5-2	環境への理解と、保全活動への道筋（PWサイエンス＆シビック＋α）	・建てるべきか建てざるべきか？ ①みんなのトンボ池の進化型→これが欲しかった？ ②NHK地球データマップを読でSDGsを考える	課題解決ワークショップを通じて、保全活動のプロセスとタイムラインの理解と実践を計る	榎本　裕	1～3時間	4	20人	模造紙、付箋数種類、マーカーセット、A4用紙数枚ずつ	補助者1名 ①②の付加具合により時間が異なる
5-3	親子で学ぶ～地球環境と省エネ～上手な電気の使い方	身近な電気製品を通じて省エネの大切さを知り、私たちが生活の中で取り組める地球環境保護活動について学びます		パナソニック株式会社	60分	4	20組	筆記用具 プロジェクターorスクリーン	小学校4年以上　（保護者同伴） 会場（会議室等）のご用意をお願います
5-4	大人向け講座～地球環境と省エネ～上手な電気の使い方	身近な電気製品を通じて省エネの大切さを知り、私たちが生活の中で取り組める地球環境保護活動について学びます		パナソニック株式会社	60分	4	30名	筆記用具 プロジェクターorスクリーン	会場（会議室等）のご用意をお願います
5-5	エネルギーの創蓄省と工作教室	最初に<エネルギーの創・蓄・省＞について学び、次にキットを自作し体感することで学習内容の理解をさらに深めます		パナソニック株式会社	60分	4	20組	筆記用具 プロジェクターorスクリーン	小学校4年以上　（保護者同伴） 材料費のみ有償　　1,200円（税込）/個　　会場（会議室等）のご用意をお願います
5-6	人にやさしいモノづくり講座	花王がメーカーとして取り組んでいる「よきモノづくり」の考え方に触れ、商品を通した多様性への配慮について学びます。	ユニバーサルデザインについて企業の取り組みを知ることで「誰も置き去りにしない」というSDGsが掲げた普遍的な目標について考えます。	花王グループカスタマーマーケティング（株）	50～60	1・4	10人～	プロジェクター、スクリーン、マイク（※）、スピーカー（※） （※）会場の大きさにより必要な場合があります	実施希望日の2か月程度前までにご連絡ください
5-7	洗剤を「つくる責任つかう責任」	SDGs目標12「つくる責任つかう責任」に取り組む花王の姿勢、資源節約のための「つかう」側の工夫を紹介します。	SDGsを達成するために一人ひとりができる第一歩を考えてもらいます。	花王グループカスタマーマーケティング（株）	45～60	1・4	10人～	プロジェクター、スクリーン、マイク（※）、スピーカー（※） （※）会場の大きさにより必要な場合があります	実施希望日の2か月程度前までにご連絡ください

☆　授業形式は、（1：講義のみ　2：実習実験　3：野外活動　4：ワークショップ　5：その他）