

宇部市環境教育事業実施計画表(2022年度実績)

| 基本目標 | 分類 | 事業名 | 事業概要 | 2022年度実績  | 担当課 |
|---------------------|-------|----------------|---|--|--------|
| 環境先進都市うべを担う人材を育成します | 人材育成 | 環境教育モデル事業 | 現状のカリキュラムとのマッチングを図りながら、より効果的な環境教育の実施方法を検証する。成果として、他校でも実践可能なプログラムを整備する。 | ・藤山小学校、鶴ノ島小学校、西宇部小学校、琴芝小学校、神原小学校、新川小学校、原小学校、船木小学校、吉部小学校、藤山中学校で環境教育プログラム実施 | 環境政策課 |
| | | 環境教育指導者講習会 | 小中学校の教員及び環境学習に携わる民間の指導者を対象に教え方のスキルアップを目的とした講習会を開催する。 | ・日 時:8月3日 16:00～17:00 方法:Zoom Meetings(オンライン) ・参加者:59名(小中学校教職員、環境政策課職員) ・講師:玉川大学 教職大学院 谷 和樹 教授 ・テーマ:「地球温暖化をテーマにICTを活用した授業づくりのコツを学ぼう」 | 環境政策課 |
| | | 環境政策提案ディベート大会 | 中学生から大学生を対象とし、環境問題について考え、持続可能な社会づくりの議論を通じて、環境先進都市うべを担う人材を育成することを目的としたディベート大会を開催する。 | ○宇部SDGsパブリック・ディベート大会 ・開催日:11月14日 ・場所:宇部市男女共同参画センター・フォーユー ・優勝校:宇部高等学校 ・参加校:慶進中学校、慶進高等学校、宇部フロンティア大学付属香川高等学校、山口大学、宇部高等学校 | 環境政策課 |
| | | ショートムービーコンテスト | 市内の学校(中学校、高等学校、高等専門学校、大学、専門学校)の生徒、学生を対象に、地球温暖化対策をテーマとする動画コンテストを開催する。 | ○ショートムービーコンテスト ・コンテスト エントリー(5月～)、応募締切(9月)、応募作品 29作品(3個人、26グループ、6校) ・セレモニー(審査結果発表会、環境講演会) 開催日:11月20日 場所:宇部市文化会館 講演:講師 宇宙航空研究開発機構(JAXA)研究開発員 濱本昂氏 演題 地球観測衛星でみる気候変動 | 環境政策課 |
| | | せかい! 動物かんきょう会議 | 子どもたちが将来に渡し、SDGs行動を実践するために、動物の立場に立って、あらためて環境問題などについて考えるプログラムを実施する。また、外国の子どもたちと交流をすることで、異文化を知り、世界の様々な問題について考える契機とする。 | ○教室プログラム 参加者:277人(延べ486人) 参加校及び開催日:万倉小学校(8月29日、9月16日) 西宇部小学校(9月9日、10月11日) 新川小学校(9月13日、10月4日) 東岐波小学校(10月19日、11月9日) 小野小学校(11月25日、12月9日) 宇部高専(5月19日) 宇部フロンティア短期大学(10月3日) 宇部フロンティア大学(10月5日) ○動物プログラム 1月28日 ときわ動物園、ときわ湖水ホール第1展示室 参加者数:8人 ○全体会プログラム 地球会議 ランタン地球会議 3月4日 宇部市立図書館 参加者:8人 地球会議 世界会議 3月5日 ときわ湖水ホール 参加者:4人 ○インストラクター養成講座プログラム 開催日:7月16日、7月23日、9月23日 参加者:合計17人 | こども政策課 |
| 環境教育の機会と場を拡充します | 募集型講座 | 緑のカーテン講習会 | 緑のカーテンの効果や植付、育て方のポイントをレクチャーするとともに、ゴーヤの苗を配布し、家庭でそのまま実践できるよう導く。 | ・日時:5月14日 9:30～11:00 ・場所:宇部市総合福祉会館4階 大ホール | 環境政策課 |
| | | 親と子の水辺の教室 | 厚東川で水生生物を採取、分類し、指標生物の状況から水質を判定する。 | ・開催日:8月6日(9:00～11:00) 参加者:24名 場所:二俣瀬桜づつみ公園 ・内容:水生生物による水のきれいさ調査、親子で一緒に話し合うミニ学習会 | 環境政策課 |
| | | 自然学習会 | 生き物観察等を通じた自然環境の学習会 | ○外来植物を知ろう ・開催日:6月12,14日(9:00～11:00)参加者:計16名 場所:ときわ公園スポーツ広場 ・内容:外来生物の説明、特定外来生物オオキンケイギクの駆除体験 ○田んぼの教室 ・開催日:9月25日(13:30～14:30)参加者:41名 場所:原地区の水田周辺 ・内容:田んぼ周辺での昆虫、魚類等の採集・観察と田んぼの恵みについて考える学習会 ○オニヤンマのアクセサリーを手作りしてみよう ・開催日:10月1日(13:30～15:20)参加者:54名 場所:アクトビレッジおの ・内容:オニヤンマのアクセサリー作成を通じ、自然を生かした解決策について考える | 環境政策課 |


宇部市環境教育事業実施計画表(2022年度実績)

| 基本目標 | 分類 | 事業名 | 事業概要 | 2022年度実績  | 担当課 |
|---------------------|-------|----------------------------|---|---|--------------|
| 環境教育の機会と場を 拡充します | 募集型講座 | こどもエコ教室 | 学びと遊びが融合したプログラムにより、楽しみながら、自然と人にやさしい生活や地球環境への関心を子どもたちに持ってもらう。 (例) ネイチャーゲーム、廃材を再利用した道具作り、牛乳パックで帽子作り など | ○夏休みこどもエコ教室「エネルギーの創・蓄・省と工作教室」～次世代エネルギーキット作り～ ・開催日: 7月31日 14:30～16:00 ・場所: 宇部市男女共同参画センター・フォーユー 3階軽運動室 ・参加者: 16家族(保護者16名、児童20名、幼稚園児同行1名) ・講師: パナソニック株式会社 ○第2回こどもエコ教室「健康と環境にやさしい快適な住まい方体験学習」 ・開催日: 12月18日 13:00～14:40 ・場所: 宇部市立図書館 2階講座室 ・参加者: 保護者12名、小学生15名 ・講師: 株式会社LIXIL | 環境政策課 |
| | | 3Rエコクッキング | 「食材を無駄なく使う節約料理でゴミを減らす」ことをテーマとした料理教室を開催する。 | ・エコクッキング教室の開催(1回)参加者: 20名 | 廃棄物対策課 |
| | | エコクッキング講座 | 男性の家事・育児参加促進を目的とした啓発イベントにおいて、ゴミを減らす調理や買物方法などを学ぶ「エコクッキング講座」を併せて開催する。 | ・実施なし | 人権・男女共同参画推進課 |
| | | 植物に関わる自然科学・環境講座 | 植物や自然科学・環境に係る環境学習プログラムのワークショップを開催する。 | ・各種団体からの事前申込による環境学習プログラムを実施(29回、参加者: 1,723名) ・山口大学と連携した環境教育をテーマにしたワークショップを開催 | ときわ公園課 |
| | | 水源保全体験 | 厚東川上流域の秋吉台家族旅行村において、水源地域の森林保全作業を体験し、その重要性を学習する。 | ・新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止 | 水道局 |
| | 出張型講座 | 環境出前講座 | 地球温暖化対策や生物多様性保全等の地球規模の環境問題、世界と日本の比較、本市の取組について紹介する。 | ・テーマ「30. 迫りくる温暖化 地球からのSOS 今私たちにできること」 ・実施先: 川上7区自治会(4回)、㈱PET、医療生活共同組合健文会 ・テーマ「31 自然と共に、生きものと友に」 ・実施先: 医療生活共同組合健文会 | 環境政策課 |
| | | 省エネ環境教育プログラム | 小・中学校や学童保育等からの要請に応じ、講師を派遣して、省エネ・環境教育を行う。 | ・小中学校: 3回、学童保育: 13回、その他団体14回の計30回実施 ・参加者: 717名 | 環境政策課 |
| | | 3R講座 | ゴミの現状について学習できる出前講座やゴミの分別説明を含む3R施策などの講習会を開催する。 | ・3R講座(ゴミ分別を含む)を28回開催(参加者: 788名) ・段ボールコンポスト講習会を15回開催(参加者: 320名) | 廃棄物対策課 |
| | | ゴミ問題に関する環境学習 (小中学校・保育園) | ゴミ収集、分別、ゴミ問題について、ゴミ収集車や分別ゲームなどを用いた体験学習を行う。 | ・出前授業を小学校18校で計38回実施(参加者: 2,076名) | 廃棄物対策課 |
| | 普及啓発 | 段ボールコンポスト普及・促進事業 | 段ボールコンポストの実物展示、取組方法説明、相談受付を行う。 | ・商業施設における実物やパネル展示の実施(1回) 開催日: 9月27日(月)～10月7日(木) 場所: フジグラン宇部 ・初心者講習会(3回)参加者: 40名 ・地域のふれあいまつりで実物展示、取組方法説明(4回) 琴芝フリーマーケット5月22日、西宇部ふれあいまつり10月16日、宇部まつり11月6日、琴芝ふれあいまつり11月13日 | 廃棄物対策課 |
| | | 森林保全活動事業 | 森林の役割や森づくりの大切さ、それを支える林業の必要性を理解してもらうため、地域の森林・林業関係者を指導者として里山教室を開催する。 | ・宇部市八十八夜お茶まつりに合わせ開催 6月26日に宇部市八十八夜お茶まつり会場であるアクトビレッジおの・ビジターセンター交流スペースで開催した。参加人数: 36人。 | 農林整備課 |
| | | 宇部と地球の環境を考えるフォーラム | 広く市民に環境に関する情報提供を行う。 | ○第9回「宇部と地球の環境を考えるフォーラム」を開催 ・開催日: 10月29日(土) ・場所: ときわ湖水ホール ・参加者: 約95名(ほか関係者20名) ・講演: 動物死体から解き明かす5億年の進化(遠藤秀紀 東京大学総合研究博物館教授) ・対談: 遠藤氏と多々良成紀ときわ動物園園長と宮下実名誉園長 | ときわ公園課 |

宇部市環境教育事業実施計画表(2022年度実績)

| 基本目標 | 分類 | 事業名 | 事業概要 | 2022年度実績  | 担当課 |
|---------------------|------|---------------------------|--|---|--------------------|
| 環境教育の機会と場を 拡充します | 普及啓発 | 地域の低炭素化普及促進セミナー・シンポジウムの開催 | 再生可能エネルギーの活用と低炭素化の普及啓発活動(セミナー・シンポジウム等)を実施する。 | 再エネパネル展及び普及啓発動画再生 ・省エネ街頭キャンペーン 1月7日 フジグラン宇部 2月19日ゆめタウン宇部 ・「まるごとクールチョイス in Library」を宇部市立図書館12月18日 (うべ未来エネルギー㈱連携) | 環境政策課 |
| | | みずいく | 小学校の授業や保護者会で水道事業の講座を開催するほか、イベントで水道水の試飲ブースを設置し、水道水のおいしさをPRする。 | ・講座の実施:東岐波・西岐波・恩田・見初・神原・新川・藤山・鶴ノ島・上宇部・厚南・原・厚東・小野・西宇部・万倉の各小学校 ・参加者:約900名 | 水道局 |
| | 拠点活用 | まちなか環境学習館での環境学習支援 | 環境に関する情報を発信し、環境団体の活動を支援する。また、環境に関する相談に対応する体制を整備し、環境学習の拠点施設として学習支援を図る。 | ・宇部市環境ポータルサイト「うべっくる」の管理 ・ブログ:投稿件数131件 ・Facebook:投稿件数164件 ・ツイッター:投稿件数177件 ・銀天エコプラザ通信(毎月発行、発行部数650部/月) | 環境政策課 |
| | | ごみ処理施設の見学受入れ | 市民団体スタッフや職員による案内、DVDを使った講義により、焼却場、リサイクルプラザの仕組みをわかりやすく解説する。 | ・見学者:小学4年生、自治会等から25団体 ・人数:1, 335人 | 環境保全センター施設課 |
| | | アクトビレッジおのでの自然体験型環境学習 | 「アクトビレッジおの」の施設と地域の自然を活かしたネイチャーゲームやフィッシング、茶摘み・クラフト・カヌー体験等を通して環境学習を実施する。 | ・市内全小中学校が「アクトビレッジおの」での環境学習を実施 ・体験児童数:1,514名 | 北部地域振興課 |
| | | モンスターでの企画展示 動物園での体験学習 | 動物、生命、自然等多様なテーマの企画を入れ替えながら、学びのサイクルを循環させる。 | 【モンスターでの企画展示】 ・カピバラ写真展【5月22日～7月3日】 ・骨ホネときわ動物園【7月23日～8月21日】 ・動物写真家 内山 晟写真展～南部アフリカの動物たち～【2月11日～3月5日】 ほか 【ワークショップ】 アルパカの毛、愛鳥週間に合わせた鳥帽子などのワークショップを実施 【学校・団体等学習プログラム(ガイドは除く)】 44団体1743名に実施(12月末現在) 【園長とさんぽ】 毎月第2、4日曜日に実施 【おはよう! 動物ガイド】 毎月第1、3日曜日に実施 【飼育員ガイド】 毎日実施 | ときわ公園課、 常盤動物園協会 |
| | | 下水道施設見学の受入れ | 下水道施設の説明や見学により、施設の役割と汚水をきれいにするまでの行程を学んでもらう。 | 市内小学4年生(4校)を社会見学で93名受け入れ その他、3団体、51名受け入れ 今後も継続して見学を受け入れ、下水道事業への理解を深めてもらう | 下水道施設課 |
| | | 広瀬浄水場見学の受入れ | 浄水場施設の見学を通して、水道水ができるまでの行程を理解してもらう。 | 新型コロナウイルス感染拡大防止のため原則中止 ・見学者:なし ・人数:0名 | 水道局 |
| 協働の推進体制を構築 します | 普及啓発 | 環境月間・環境美化活動 | 環境月間である6月に、啓発パネルの展示や市内の清掃活動を実施する。 | ・宇部市立図書館、学びの森くすのき、ときわ湖水ホール、コープこと宇部店で啓発パネルを展示、宇部市立図書館と学びの森くすのきでは、貸し出し可能な関連図書も併せて展示 ・市職員による中心市街地の清掃活動を実施 参加者201人 (いずれも環境月間の6月) | 環境政策課 |
| | | ポイ捨て防止等の街頭啓発活動 | ポイ捨ての禁止、ペットの糞の処理についての啓発活動を地域との協働により実施。 | ・環境衛生連合会各支部と合同でふん放置禁止啓発を7回、ポイ捨て禁止啓発を18回実施 ・市内スーパーの協力を得て、店頭でのポイ捨て禁止啓発を実施1回 | 環境政策課 |
| | | 国民運動「COOL CHOICE」の推進 | 地球温暖化対策のための国民運動「COOL CHOICE」を推進し、一人でも多くの人に活動の輪を広げられるよう普及啓発に取り組む。 | ・省エネ相談窓口及び街頭キャンペーン実施 実施日:1月7日 フジグラン宇部 2月19日ゆめタウン宇部 ・「まるごとクールチョイス in Library」を宇部市立図書館で開催(12月18日) | 環境政策課 |

宇部市環境教育事業実施計画表(2022年度実績)

| 基本目標 | 分類 | 事業名 | 事業概要 | 2022年度実績  | 担当課 |
|---------------|------|---------------------------|---|---|--------|
| 協働の推進体制を構築します | 協働取組 | ESDうべ推進協議会 | 市民が環境問題を理解し、持続可能な社会づくりのために行動できるよう導く体制を整えることを目的とする。学校教育への支援や環境学習指導者の育成において連携を図る。 | ・持続可能な社会づくりのためにESD研修会を開催 (開催日:8月20日、12月17日、3月11日) ・パブリックディベート大会で審査員として協力 | 環境政策課 |
| | | 宇部コンビナート省エネ・温室効果ガス削減研究協議会 | 産学官の連携による宇部市の臨海企業群の地球温暖化対策の推進を協議する。 | ○講演会 ・開催日:7月22日 16:00~17:50 ・出席者:34名 ・演題「株式会社トクヤマ カーボンニュートラルの取組について」 ・演題「周南コンビナートの脱炭素化に向けた取組について」 ○研修会 ・開催日:11月7日 14:00~15:35 ・方法: Cisco Webex Meetings ・出席者:74名 ・演題1:「カーボンニュートラルに向けた取組と支援策について」 ・演題2:「省エネ フォークリフトクーラー PureDrive-FL」 ・演題3:「三菱重エグループのCO2回収技術と取り組み事例ご紹介」 | 環境政策課 |
| | | 生物多様性市民会議 | 生物多様性に関する情報発信を行うとともに、多様な立場の方々に保全活動への参画を促す場づくりとして市民会議を開催する。 | ○テーマ:「うべの生きものとその暮らしを知ろう」 ・開催日:2月12日 ・場所:男女共同参画センター ・講師:鶴谷保氏、後藤益滋氏、原田量介氏、村田満氏 ・参加者:75名 ・宇部市に生息する植物、魚類、鳥類、両生類、爬虫類、哺乳類とその生息状況等について紹介するとともに、その保全に向け一人ひとりが出来ることについて考える学習会 | 環境政策課 |
| | | 子育て支援リユース事業 | 子供服、絵本を回収し、リユースフェアで希望者に譲渡する。 | ・子ども服、絵本のリユースフェアの開催(9回) ・譲渡数:子ども服 13,625枚、絵本:3,649冊 | 廃棄物対策課 |
| | | 子育てグッズ・子ども用スポーツグッズリユース事業 | 子育てグッズを回収し、おもちゃ等の子育てグッズや小・中学生向けのスポーツグッズをリユース広場等で希望者に譲渡する。また、学生服・学用品・ベビーベッドは、事前予約制で希望者に随時譲渡する。 | ・子育てグッズリユース広場の開催(6回) ・子ども用スポーツグッズリユース広場の開催(1回、開催日:10月10日) ・譲渡数:子育てグッズ:913個、学生服・学用品:609個、スポーツグッズ240個 | 廃棄物対策課 |
| | | ごみ減量アイデアコンテスト | 市民・事業者・行政の三者によるごみの減量化をさらに推進するため、市民からごみ減量につながるアイデアを募集する。優秀なアイデアには、賞金を贈呈。 | ・応募アイデア:58件(うち、最優秀賞(2万円):1点、優秀賞(1万円):2点、入賞(3千円):4点) | 廃棄物対策課 |