

宇部市環境教育事業実施計画表(2023年度実績)

基本目標	分類	事業名	事業概要	2023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	環境教育プログラム	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。	・常盤小学校、見初小学校、琴芝小学校、小羽山小学校、新川小学校、原小学校、西宇部小学校、黒石小学校、厚東小学校、吉部小学校、藤山中学校及び常盤中学校において実施(延べ参加者:1,071名)	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2日 15:30~17:00 方法:Zoom Meetings(オンライン) ・参加者:42人(小中学校教職員、環境関連団体、市職員) ・講師:新渡戸文化小学校 PBLデザイナー 栢之間倫太郎 氏 ・テーマ:「プロジェクト型の学び ~行動者を育成するESDの実現のために~」	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18日 ・場所:新川ふれあいセンター ・優勝校:慶進高等学校 ・参加校:慶進中学校、慶進高等学校、宇部フロンティア大学附属香川高等学校、山口大学	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り、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:727人 参加校 原小学校、小羽山小学校、新川小学校、上宇部小学校、黒石小学校、東岐波小学校、吉部小学校、藤山中学校、常盤中学校 ○動物園プログラム 12月3日 ときわ動物園 参加者:20人 ○ワークショップ 1月28日(日)、2月10日(土) 宇部市立図書館 竹とんぼを作って飛ばそう、エコバックを作ろう 参加者:延べ56人 ○映画で対話プログラム 2月10日 宇部市立図書館 参加者:36人 ○全体会議プログラム 2月11日 宇部市立図書館 参加者:19人 ○インストラクター養成プログラム インストラクター養成講座 7月11日、7月13日、1月27日 参加者:合計10人 スキルアップ研修 11月23日、2月3日 参加者:合計32人 ○保育園プログラム 1月30日 二俣瀬保育園 参加者:27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13日 10:00~11:30 ・場所:宇部市立図書館2階 講座室 (35名参加)	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:7月29日(9:00~11:00) 参加者:21人 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、海洋プラスチックごみについてのミニ学習会	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:5月21日(9:30~11:00)参加者:20人 場所:万倉ふれあいセンター ・内容:外来生物と私たちの暮らしについて説明、特定外来生物オオキンケイギクの駆除体験 ○ほたるのマルシェを120%楽しむための親と子の水辺の教室 ・開催日:6月3日(13:30~17:00)参加者:102人 場所:旧吉部小学校及び藤ヶ瀬川 ・内容:ほたるを含む水生生物の採集と水質調査、ほたるの生息環境について ○田んぼの教室 ・開催日:6月11日(10:30~12:00)参加者:43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	環境政策課
	募集型講座	子どもエコ教室	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	○夏休み子どもエコ教室「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 2階第1・2講座室 ・参加者:12家族(保護者12人、児童15人) ・講師:パナソニック株式会社 ○第2回子どもエコ教室「電気のお話&発電体験教室」 ・開催日:12月17日 13:00~15:00 ・場所:宇部市立図書館 2階講座室 ・参加者:保護者10名、小学生12名 ・講師:中国電力株式会社山口支社	環境政策課
	募集型講座	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:24名 開催日:12/12(火) 会場:宇部市保健センター	廃棄物対策課
募集型講座	エコクッキング講座	男性の家事・育児・介護参加促進等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。	「パパと家族の料理体験~かんたん!ピザづくり!!」令和5年8月26日(土) 参加者25人 「パパと家族の料理体験~陳建民氏直伝!ゆで餃子」令和5年10月29日(日) 参加者26人 「家族みんなの料理教室~簡単おいしい♪お肉の料理」令和5年11月26日(日)参加者9人	人権・男女共同参画推進課	

宇部市環境教育事業実施計画表(2023年度実績)

基本目標	分類	事業名	事業概要	2023年度実績	担当課
環境教育の機会と場を拡充します		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:1,745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。	12月3日開催(参加者33名)	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「26 知っちゃう？宇部方式」 ・テーマ「27 迫りくる温暖化 地球からのSOS 今私たちにできること」 ・テーマ「28 自然と共に、生きものと友に」 ・対象: 4団体208人	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:1回、学童保育:10回、その他団体14回の計25回実施 ・参加者:487名	環境政策課
		3R講座	ごみの現状について学習できる出前講座やごみの分別説明を含む3R施策などの講習会を開催する。	・3R講座(ごみ分別を含む)を42回開催(参加者:1,156名) ・段ボールコンポスト講習会を14回開催(参加者: 261名)	廃棄物対策課
		ごみ問題に関する環境学習(小中学校・保育園)	ごみ収集、分別、ごみ問題について、ごみ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20校で計44回実施(延べ参加者:2,290名)	廃棄物対策課
		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。	・親子講習会(2回)参加者:29名(※3R講座の段ボールコンポスト講習会14回261名の内数) ・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5/14(日)、西宇部ふれあいまつり10/15(日)、宇部まつり11/5(日)、琴芝ふれあいまつり11/12(日)	廃棄物対策課
	普及啓発	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。	5月7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・木工室で開催。参加人数:15人。	農林整備課
		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 6月3日 フジグラン宇部 9月10日 フジグラン宇部 ・「まるごとクールチョイス in Library」を宇部市立図書館12月17日	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・岬・見初・琴芝・神原・新川・鶴ノ島・原・厚東・二俣瀬・小野・常盤・西宇部・黒石・吉部・万倉・船木の各小学校 ・参加者:738名	水道局
		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100件 ・Facebook:投稿件数125件 ・Twitter:投稿件数120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34団体 ・人数:1,531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。	・市内の小中学校に対し、「アクトビレッジおの」で環境学習を実施 ・体験児童数:1,309名	北部地域振興課

宇部市環境教育事業実施計画表(2023年度実績)

基本目標	分類	事業名	事業概要	2023年度実績	担当課
環境教育の機会と場を拡充します	拠点活用	モンスタでの企画展示 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。	【モンスタでの企画展示】 ・Feel Asia【3月21日～5月6日】 ・写真で振り返るときわ動物園【5月20日～6月10日】 ・第5回ときわ動物園写真コンテスト展【11月3日～11月26日】ほか 【ワークショップ】 ・アルパカの毛、骨格標本作成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)】 ・40団体約2300名に実施 ・キャリア教育等出前授業(園長、飼育員) 【ガイド】 ・園長とさんぽ 毎月第2、4日曜日 ・おはよう!動物ガイド 毎月第1、3日曜日 ・飼育員ガイド 毎日	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(2校)を社会見学で39名受け入れ その他、13団体、159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。	・市内小学校4年生 見学者数 1,102名 ・個人、学校、市民団体や海外研修生等 58名 合計 1,160名	水道局
		新庁舎1期棟見学の受入れ	新庁舎の見学者に、新庁舎における環境負荷低減への取り組み(導入した技術・設備など)について、パンフレットや啓発用モニターを活用して紹介することで、省エネ・省CO2化の普及啓発に取り組む。	見学の受入れを実施(6団体236人) 8/24北九州市立大学(6人)、8/31中・四国コージェネレーション(73人)、 10/17 山口大学・立命館大学(16人)、10/19 厚狭地域交流センター(26人)、 11/17 厚南小学校(103人)、1/23 JICA青年研修(12人)	財産管理課 新庁舎建設課
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、アクトビレッジおの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 ・市職員による庁舎周辺の清掃活動を実施 参加者105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22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2回実施	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 6月3日 フジグラン宇部 9月10日 フジグラン宇部 ・「まるごとクールチョイス in Library」を宇部市立図書館12月17日	環境政策課
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:12月9日、1月27日、3月9日)	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 7月31日 参加者32人 ・演題「地域連携・産業界連携で挑むカーボンニュートラルの実現」 ○研修会 11月20日 参加者59人 ・演題1:「カーボンニュートラルに向けた政策の最新動向について」 ・演題2:「化粧品製造工場におけるカーボンニュートラルの実現に向けた徹底した省エネ対策」 ・演題3:「地域脱炭素化に向けた製造業工場における取り組み」 ・演題4:「宇部環境国際協力協会の取り組みについて」	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。	○いきものと気候について考えてみよう ・開催日:7月23日 ・場所:二俣瀬ふれあいセンター、里山ビオトープ二俣瀬 ・講師:国立環境研究所 辻本 翔平 氏 ・参加者:35人 ○アプリで自分だけのいきもの図鑑を作ろう ・開催日:11月12日 ・場所:ときわ湖水ホール及び周辺 ・講師:株式会社バイオーム 取締役COO 多賀 洋輝 氏 ・参加者:35人 ○うべのざんねんないきもの ・開催日:3月23日 ・場所:宇部市男女共同参画センター・フォーユー ・講師:今泉 忠明 氏 ・参加者:204人	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 13,153枚、絵本:3,431冊 ・延べ993組来場	廃棄物対策課

宇部市環境教育事業実施計画表(2023年度実績)

基本目標	分類	事業名	事業概要	2023年度実績	担当課
		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。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・子育てグッズリユース広場の開催(6回)</li> <li>・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9日)</li> <li>・譲渡数:子育てグッズ:1,085個、学生服・学用品:914個、スポーツグッズ164個</li> <li>・延べ936組来場</li> </ul>	廃棄物対策課