

《さいきオーガニックシティエコマイスター》環境学習 リスト

1 / 3 ページ

エコマイスター氏名	登録分野				学習会名	学習会内容	対象					備考
	自然環境	生活環境	快適環境	地球環境			幼児	小学校	中学校	高校一般	高齢	
久保田成太	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	公害に関する基礎知識	イタイイタイ病、水俣病など、学校で習ったことがあるかと思います。それらの原因は何か？ダイオキシン、環境ホルモン、光化学オキシダントなど公害問題には色々耳慣れない言葉が出てきます。公害を正しく理解するために、一緒に勉強しましょう。	<input checked="" type="radio"/>					
久保田成太	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	家庭での排水対策について	佐伯市を流れ、佐伯湾に注ぐ番匠川。この私たちの母なる川の水を汚しているのは実は私たちの生活で出てくる汚水が大きな原因となっています。家庭ができる排水対策について一緒に考えてみましょう。	<input checked="" type="radio"/>					
久保田成太	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	日本の伝統的生活と環境保全について	今呼ばれる《循環型社会》、400年前の日本は、《循環型社会》そのものでした。私たちの生活と何がどう違うのでしょうか。私たちが今できることは何でしょうか。	<input checked="" type="radio"/>					
久保田成太	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	手軽にできる省エネ・省資源対策について	出かける時は当たり前のように挿している家電の電源、ちょっとそこまで行くのに使う自動車、分かっているけどついてしまっているエネルギーの無駄遣い。私たちが日頃無駄にしているエネルギーはどれくらい？無駄に出している二酸化炭素はどれくらい？	<input checked="" type="radio"/>					
平野憲司	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	自然の中の生きものたち	最近民家の近くに現れるようになった野生の生きものたち、カラス、狸、鹿など。彼らは何のために危険をかえりみず民家に近づいてくるのか。生きものたちの視点になって一緒に考えていきましょう。	<input checked="" type="radio"/>					
平野憲司	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	ごみのポイ捨てと水の中の生きものたち	何気なく捨てたビニール袋が流れ流れてウミガメが飲み込む。道路に捨てたタバコの吸い殻がいつの間にか魚の住みにくい環境を作っているなど、身近にできる一つ一つのことから自然環境の中に住む生きものたちのことを一緒に考えていきましょう。	<input checked="" type="radio"/>					
平野憲司	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	水質汚染と健康	生活排水、工場排水など私たちの出した汚い水は、側溝、河川を伝い海に流れ込んでいきます。そしていつか私たちに返ってきます。今私たちができることは何なのか、一緒に考えていきましょう。	<input checked="" type="radio"/>					
今井勉	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	佐伯市の自然環境を育む植物たち	番匠川の河川敷、大入島、城山など佐伯市には気軽に自然に触れられる場所が沢山あります。その豊かな自然環境を育む植物たちの生態を楽しく学びましょう。	<input checked="" type="radio"/>	野外観察				
武石宣彰	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	佐伯市の野鳥観察	番匠川などの水辺で生活する野鳥や城山などの森で生活する野鳥の観察をしてみませんか。野鳥たちの暮らしを観察することで、野鳥たちと私たちが生活する自然の仕組みを知り、自然環境の大切さを学びます。	<input checked="" type="radio"/>	野外観察				
山崎美土子	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	ネイチャーゲーム 自然観察会	「ネイチャーゲーム」「自然観察会」を通じて、身近な自然に直接見て、触れて一緒に楽しみながら、環境について一緒に考えてみませんか。	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>			

《さいきオーガニックシティエコマイスター》環境学習 リスト

2 / 3 ページ

エコマイスター氏名	登録分野				学習会名	学習会内容	対象					備考	
	自然環境	生活環境	快適環境	地球環境			幼児	小学校	中学校	高校一般	高齢		
原田種昌	○				路傍の草花	道ばたにたくましく生えている草花たち、人から雑草と呼ばれ厳しい環境の中でも生き続けています。 私たちにとって一番身近な植物に目を向けてみませんか。					○	野外観察	
花宮俊策	○				身近な昆虫	私たちが普段気にも留めずに行っている行為により、そこに住む虫たちは居場所を失い、生活の危機に瀕しているものもいます。自然観察、学校などのプールからのヤゴの救出などを通じて、身近な虫たちの生態について考えてみましょう。	○	○	○	○	○	○	野外観察
佐藤巧	○				佐伯の殿様の環境保全	「海の環境を守るために、山に植林する。」最近こんな話を聞いたことありますか? 実は、佐伯では400年前から行われてきていました。 経験から得た知識で海と山の環境を守り続けた昔の人の知恵について、学んでみませんか。	○	○	○	○	○		
佐藤巧		○	○		昔の暮らし	昔の暮らしでは、今のようにごみが沢山出るということはありませんでした。 人の排泄物は、“金肥”といって、田畠を肥えさせるために必要なものでした。 また、古紙のリサイクルは当時から行われていました。そんな当時の生活と今の生活の様子を比較しながら、今の私たちの生活で、環境のためにできることを一緒に考えてみましょう。	○	○	○	○	○		
佐藤巧			○		史跡から学ぶ昔の故郷	城山三の丸櫓門、養福寺の石段に残る宝永の大地震の津波の痕、西野区に残る佐伯惟治の供養塔。 学校の教科書には出てこない故郷の歴史を、今も残る史跡から学びます。	○	○	○	○	○		
下川 健		○	○		海外の環境教育事情について	ドミニカ共和国、コスタリカの2カ国、2年間の環境教育活動の経験談をイギリス・日本との比較を交えながら学習し、最新の中米の自然と、人々の生活の写真も併せて紹介します。	○	○	○	○	○		
下川 健		○	○		ペットボトルを使った廃油石けん作りの方法について	ペットボトルを使って、簡単にできる食用廃油石けん作りの講習会を行います。 (ドミニカ共和国やコスタリカにて指導経験あり)	○	○	○	○	○		
今泉 浩太郎		○	○		海洋汚染、ごみ処理・汚水処理の現状	海洋汚染、ごみ処理・汚水処理の現状について	○	○	○	○	○		
工藤 克史	○				ユネスコエコパーク講座	藤河内渓谷とエコパークに関する講座	○	○	○	○	○	○	野外観察

《さいきオーガニックシティエコマイスター》環境学習 リスト

3 / 3 ページ

エコマイスター氏名	登録分野				学習会名	学習会内容	対象					備考
	自然環境	生活環境	快適環境	地球環境			幼児	小学校	中学校	高校一般	高齢	
工藤 克史	○				佐伯市の自然を活かす講座	星空に関する講座、自然のものを使ったものづくり(ブッシュクラフト)、城山ナイトハイク、佐伯市の自然を活かしたトレッキングや登山など自然の中での遊びについて	○	○	○	○	○	野外観察
清家 康男	○		○		蒲江の海の生物観察 海浜植物観察・保全	蒲江の海(屋形島・深島等)の生物(魚類・貝類・サンゴ等)観察会、蒲江の海岸での海浜植物(ゲンバイヒルガオ、ハマユウ、ハマボウ等)観察会、海岸清掃活動や海浜植物の保全活動等	○	○	○			野外観察
高橋 賢	○				自然観察会	学校の校庭、近くの公園、学校近くの小さな河川などの自然観察会	○	○	○	○	○	野外観察
瀧本 さとし	○	○			鳥類を保護する知識 自然環境を守るための知識	鳥類を保護するための知識。 ・鳥達の生き方や、それを守るためにはどうしたらよいか。 自然環境を守るための知識。 ・常に自然を原点から見直して一緒に考える。	○	○	○	○	○	
九州電力株式会社 大分支店			○	①暮らしと地球環境を考えよう	温暖化のしくみや影響、CO2増加の原因を学ぶ。いろいろな発電方式のしくみと特徴を学ぶ。発電方式の組合せのポイントや温暖化への世界の取組を学ぶ。	○	○					
九州電力株式会社 大分支店			○	②暮らしとエネルギーを考えよう	生活に電気が深く関わっていることを学ぶ。手回し発電機で電気をつくる(実験)。昔と今の暮らしを比べて電気の使用量の移り変わりやエネルギー資源について学ぶ。発電方式の組合せのポイントを学ぶ。	○	○					
九州電力株式会社 大分支店			○	③電気を作るしくみを知ろう	生活に電気が深く関わっていることを学ぶ。手回し発電機で電気をつくる(実験)。発電の原理と発電方式の種類を学ぶ。いろいろな発電方式のしくみと特徴を学ぶ。省エネルギーの必要性や方法を学ぶ。	○	○					
九州電力株式会社 大分支店			○	④電気が届くまでを知ろう	生活に電気が深く関わっていることを学ぶ。手回し発電機で電気をつくる(実験)。一日の電気の使われ方と発電の関係を学ぶ。省エネルギーの必要性や方法を学ぶ。	○	○					
九州電力株式会社 大分支店			○	⑤放射線を学ぼう	医療・農業・工業等、様々な分野で利用されている放射線を学ぶ。放射線測定器で目に見えない放射線の量を図る(実験)。特性実験セットで放射線が距離や遮へい物で変わることを学ぶ(実験)。霧箱実験セットで放射線の飛跡を見る(実験)。		○					
九州電力株式会社 大分支店			○	⑥地球環境とエネルギーについて 考えよう	地球温暖化の現状と防止に向けた世界の取組。日本の電気事業における地球温暖化対策。エネルギー・ミックスとその実現に向けた課題。九電グループの環境への取組を紹介。			○	○	○		
環境対策課	○	○		「さいき花の楽園構想」について	平成31年2月策定の「さいき花の楽園構想」と今後の取組について	○	○	○	○	○	○	