

○環境学習講座メニュー表

【地球温暖化防止活動推進センター主催講座】

センター主催講座
詳しくはこちら→



実施者	N0	講座名	内容	所要時間(分)	対象者	受講者数	形式
滋賀県地球温暖化防止活動推進センター	1	省エネ体操(夏バージョン)	歌(きらきら星)と振り付けで、家でできる具体的な省エネについて学びます。	20	幼児	20～30人	遊び・ゲーム
	2	ゴーヤーカーテン	実際にプランターにゴーヤーの苗を植え、ゴーヤーなどのグリーンカーテンの役割を学びます。	20	幼児	20～30人	屋外型
	3	オナモミダーツ	身近な植物であるオナモミ(ひっつき虫)をダーツにして遊び、生物の多様性について学びます。	15	幼児	10人程度	遊び・ゲーム
	4	ムダツキをさがせ	「あら家」のムダ探しゲームをしながら、自分の家のエネルギーのムダ使いや良い点などについて考えます。	15	幼児	10人程度	遊び・ゲーム
	5	ミッション！びわ湖の魚をすくえ！	魚つりゲームを通して、びわ湖の魚(固有種や外来種)やプラスチックごみ問題について学びます。	25	幼児～小学生	12人	遊び・ゲーム
	6	エコバスーカ	段ボールバスーカ遊びをしながら、CO2削減効果の高いエコ行動について学びます。	20	小学生	10～20人	遊び・ゲーム
	7	エコビンゴ	読み上げられたカードのエコ活動ができていたら番号に○をできるビンゴを通し、自分や自分の家のエコ行動について考えます。	25	小学生	10～20人	遊び・ゲーム
	8	牛乳パックヨーヨー	牛乳パックを使ってヨーヨーを作って遊びます。身近な不用品を使って工夫して遊ぶ楽しさを学びます。	20	小学生以上	10～20人	クラフト
	9	ソーラークッカー	ソーラークッカーでお湯をわかし、再生可能エネルギーとして注目される太陽熱のすごさや不安定さについても学びます。	80	小学生以上	30人程度	屋外型
	10	紙竹トンボ	空き箱などを使って紙竹トンボを作って遊びます。身近な不用品を使って工夫して遊ぶ楽しさを学びます。	30	小学生以上	20人程度	クラフト
	11	お買い物ゲーム	買い物ゲームを通して、交通手段やマイバックの持参、商品の選択など、行動の一つ一つがエコにつながることを学びます。	35	小学生以上	10人程度	遊び・ゲーム
	12	ごみわけゲーム	ごみわけゲームを通して、ごみを分けることの大切さやリサイクルについて学びます。	25	小学生以上	8人程度	遊び・ゲーム
	13	ペーパーパスル	ペーパーパスルを作って遊び、環境について考えるきっかけとします。	20	小学生以上	1人～	クラフト
	14	エコキューブ	牛乳パックを使ったエコキューブ作りを通して、家でできるエコ活動について学びます。	30	小学生以上	10人程度	クラフト
	15	CHANGE	「100人に聞いて一番欲しいという人が多かったものは何か」を考えるゲームを通して、電気に頼らないくらしやエネルギーを大切に使うことを学びます。	30	小学生以上	30人程度	ワークショップ
	16	エネルギーって何？	家でどんなエネルギーをどんなことに使っているかを考え、家でのエネルギーの節約について考えます。	30	小学生以上	10～20人	おはなし
	17	エコな食事メニューを考えよう！	自分たちが食べているものがどこから来たのか、どう消費すれば地球環境にいいのかを考えます。	90	小学3年以上	30人程度まで	ワークショップ
	18	エネルギーのもと「火」の歴史を体験	火おこしの種類や歴史について学習し、体験し、火が大事なエネルギーであることを学びます。	45～60	小学3年以上	10～40人	屋内+屋外型
	19	雲を作ってみよう	雲を作る実験を通して、温暖化が自然現象に与える影響について考えます。	25	小学校中学年以上	15人	遊び・ゲーム

実施者	N0	講座名	内容	所要時間(分)	対象者	受講者数	形式
滋賀県地球温暖化防止活動推進センター	20	紙玉てっぽう	竹を使って紙玉てっぽうを作り、「あらう家」のムダに玉を当てて退治します。遊びながら家でできるエコ活動について考えます。	90	小学校中学年以上	20人程度	クラブ
	21	私は、なあに？	自分の背中に貼られた家電製品が何かを当てるゲームをしながら、家での節電方法や自分でもできることについて考えます。	25	小学校中学年以上	15人程度	ワークショップ
	22	地球温暖化ってなあに？	地球温暖化がどのようにして起こるのか、またその影響について学びます。防止するために自分たちができることについて考えます。	20	小学5年以上	30人程度	おはなし
	23	生きているびわ湖(フローティングスクール事前学習プログラム)	びわ湖の生き物の多様性やびわ湖のすばらしさについて学習し、びわ湖と自分のつながりについて考えます。	90(45分も可)	小学5年以上、大人も	30人程度	おはなし
	24	究極のエコバッグ	ふろしきの様々な結び方・包み方といった昔の知恵について学ぶことを通して、自分ができる環境問題について考えます。ごみの分別についても学びます。	90	小学校高学年以上	30人くらいまで	ワークショップ
	25	水物語	水の飲み比べ体験を通して、ミネラルウォーターのフードマイレージについて考えます。	60	小学校高学年以上	20～40人	ワークショップ
	26	きのこのおはなし	きのこについての学習を通して、生態系にもたらす温暖化の影響について考えます。	20	小学校高学年以上	20人程度	おはなし
	27	あっとホーム	グループごとに家の間取り図を作りながら、家でできる省エネ行動について考えます。	40	小学校高学年以上	10～50人	ワークショップ
	28	もっと知ってよ！温暖化のこと	標準家庭から排出されるCO2、また省エネ行動で削減されるCO2を計算し、家でできる省エネ行動について考えます。	90	小学校高学年以上	20～40人	ワークショップ
	29	食とエネルギー	普段食べている食べ物のフードマイレージについての学習を通して、食料自給や地産地消の問題、自分ができることについて考えます。	90	小学校高学年以上	20～40人	ワークショップ
	30	再生可能エネルギー	多様な再生可能エネルギーについて、またなぜ再生可能エネルギーが必要とされているのかについて学習します。	40	小学校高学年以上	30人	おはなし
	31	近江さんのおひるごはん	おひるごはんを買ってきたものを見ながら、生活における資源の無駄使いに気づき、「お得」や便利に惑わされないライフスタイルについて考えます。	50	中学生以上	30人程度	ワークショップ
	32	こだわりカレーの作り方	カレーを作るための食材選びを通して、カーボンフットプリントやコストについて考え、ものを選択して消費することが社会を変えていけることを学びます。	100	中学生以上	30人程度	ワークショップ
	33	どこからどこへ	生活の中で消費するものがどこからどこへ行くのか、それぞれの結びつきについて考えます。生活の中でたくさんのCO2を排出していることに気づき、自分たちができることや望ましい社会システムについて考えます。	100	中学3年以上	30人程度	ワークショップ
	34	グリーンカーテンで夏を楽しもう	グリーンカーテンの効果や育て方を学びます。	60	高校生以上	20～30人	おはなし
	35	エコの種をとりもどそう	昔と今の家電製品の違いについて学習し、自分にできる節電について考えます。	90	高校生以上	20～40人	ワークショップ
	36	テートブランニングゲーム	テートブランを考える中で、エコ活動の実践の難しさについても理解を深めます。少しでも実践するにはどうすればいいのか、行動へ結びつける力を身につけます。	30	高校生以上	15人程度	ワークショップ
	37	気候変動から考えるSDGs	気候変動が影響して生じる様々なリスクやそのリスクがSDGsの達成に及ぼす影響について考えます。そこから自身ができる行動についても考えます。	70	大人	30人程度	ワークショップ
	38	紙芝居(けんちゃんのはんごはん)	おかあさんとスーパーに買い物に行ったけんちゃんが見つけたのは、食を通してエネルギーについて考えます。	10	幼児～小学生低学年向き	—	おはなし
	39	紙芝居(地球温暖化って)	シロクマくんとせいうちおじいさんの解説を聞きながら、地球温暖化の仕組みや今後の予測について学びます。	30	小学生中・高学年向き	—	おはなし

【市内団体・協力事業者主催講座】

実施者	N0	講座名	内容	所要時間(分)	対象者	受講者数	形式
えこっち・やす	1	雑がみ分別出前講座	ごみの分別の中でも、雑がみの分別とごみ削減について学びます。	30	小学生4年以上	—	おはなし
	2	食品ロス削減啓発寸劇	寸劇「食品の無駄をなくそう」 日常生活の中の食品ロスについてをテーマにした寸劇	20	小学生以上	—	寸劇
	3	紙芝居(ごみについて)	ごみについて分かりやすく説明します	10	幼児	—	紙芝居
	4	ごみ削減啓発人形劇	琵琶湖や山を舞台にしたごみ削減啓発の人形劇	15	幼児	—	人形劇
工房シーダー	1	ダンボールコンポスト講習会	ダンボールコンポストの使い方や上手に続けるコツなどの講習会です。家庭から出る燃えるごみの約40%は生ごみで、ダンボールコンポストでごみ削減に取り組み、出来た堆肥は利用することができます。	90	小学生以上	15名まで	ワークショップ
P&G(株)	1	気候変動(地球温暖化)って何?	我々の人間活動(生活)がどういった形で地球温暖化に影響を与えているのか、カードを使用しながら学ぶプログラムです。 ※1・2を通しての実施も可能です。	45~60	小学校高学年(5、6年生) ※学校対象	1グループ78名程度 (テーブル数による)	ワークショップ/カードゲーム
	2	ものづくり見学(P&G工場見学)	生産現場または物流倉庫などものづくり現場を見学(企業が環境負荷低減に向けてどのような取り組みを行っているかなど体験)します。 ※1・2を通しての実施も可能です。	20~30	小学生、中学生 ※学校対象	1グループ20~30名程度	工場見学

【その他 企業が主催する講座】 ※申し込みは直接企業へお願いします。



↑京セラ(株)詳細



↑大阪ガス(株)詳細

実施者	N0	講座名	内容	所要時間(分)	対象者	受講者数	形式
村田製作所野洲事業所	1	電気エネルギーを考えよう	弊社オリジナル「コンデンサ学習キット」を使用し、電気を自分たちで発電させることにより、コンデンサの特徴を学び、理科の不思議さ、面白さを体験していただきます。また、その結果を用いて、現代社会で問題視されている地球温暖化問題にも触れ、電気の大変さ、省エネとの関係性を学んでいただける体験型のプログラムとなっています。	90	小学6年生 ※学校対象	40人程度まで (一クラス)	おはなし、実験
	2	環境クイズ大会	地球温暖化問題、3R、生物多様性問題など、未来のためにあるべき持続可能な社会(低炭素社会、自然共存型社会、循環型社会)をグループ対抗のクイズ形式で楽しく学ぶ参加型のプログラムです。コンデンサの小型化が省エネ省資源につながっていることを紹介するプログラムもあります。	45	小学4~6年生 ※学校対象	40人程度まで (一クラス)	おはなし、クイズ
京セラ(株)	1	京セラグループ環境・エネルギー出前授業	環境問題解決における太陽光発電と蓄電池の効果や役割を学びます。エネルギー資源の有効利用、電気の効率的な利用や太陽電池による創エネ、蓄電池による蓄エネ、センサーやプログラミングを用いた省エネを、体系的に学びます。	90	小学生4年生以上 ※学校対象	20~30人	実験・おはなし
大阪ガスネットワーク(株)	1	エコ・クッキング	「買い物、調理、食事、片付け」…食にまつわる一連の行動について、SDGs、とりわけ地球環境問題との関わりを考えながら調理を通じて学ぶプログラムです。 ※調理室で行います。食材の準備をお願いします。	90~100	小学校5・6年生 ※学校対象	15人以上	おはなし・調理実習
	2	地球にやさしく! くらし見直し隊	CO2排出量を削減することについて、ゲーム形式で楽しく学ぶプログラムです。「地球温暖化を防止するために、毎日続けられること」を実践するきっかけを作るとともに、SDGsをはじめ主にエネルギーと環境について学びます。	45	小学校~中学校 ※学校対象	15人以上	ワークショップ
	3	地球環境問題とエネルギーセミナー	地球環境問題の概要やSDGs、エネルギーの使用と環境の関わり、天然ガスやコージェネレーションシステムの環境性、身近な暮らしの中での効率的な省エネルギーの方法を学習するプログラムです。	45~100	高校 ※学校対象	—	おはなし

★環境学習のメニュー表は随時更新しています。最新情報は↓をチェックしてください!

<https://www.city.yasu.lg.jp/kurashi-tetsuzuki/kankyohozen/kankyogakushu/4260.html>

