

「ふじさわエコライフアドバイザー」派遣講座・登録団体等一覧

講座No. (登録日順)	講座名	団体・事業者名	講座内容	対象者						所用 時間	実施方法			費用	オンライ ン対応	備考	参考URL	
				小学生			中学生	高校生	大学生		その他 市民	講義	ワーク ショップ					その他
				低学年	中学年	高学年												
1	親子で学ぶ！エネルギーの創・蓄・省と 工作教室～ソーラーハウス～	パナソニック エレクトリック ワークス株式会社	・くらしの中の電気製品の省エネや太陽光発電、蓄電池の仕組みについて学 び、日常生活におけるエネルギーとの関わりを通じて環境意識をお持ちいた だけます。 ・工作キットを自作いただくことで学習内容の理解をさらに深めていただけま す。		○	○					90分 ～120分		○		有料 (材料費)	不可	小学高学年向け(保護者同伴) 定員:10～20組程度 材料費:1,500円(税込み)/人	https://panasonic.co.jp/ew/company/education/
2	親子で遊ぶ！省エネLEDと工作教室 ～LEDランタン～	パナソニック エレクトリック ワークス株式会社	・LEDの特徴を学び、日々の暮らしの中での省エネについてお伝えいたしま す。 ・工作キットを自作いただくことで学習内容の理解をさらに深めていただけま す。	○	○						80分 ～60分		○		有料 (材料費)	不可	小学低学年向け(保護者同伴) 定員:10～20組程度 材料費:900円(税込み)/人	https://panasonic.co.jp/ew/company/education/img/index/edition_environmental_outreach_lecture_pamphlet_2025.pdf
3	電気の大切さを体験～ソーラートレ イン～	パナソニック エレクトリック ワークス株式会社	手回し発電機とソーラーバッテリーの力で鉄道模型を走らせます。 楽しみながら電気を作る大変さと大切さをご体感いただけます	○	○	○					3分程度/ 人			○	無料	不可	-	
4	電気の大切さを体験～魚釣り～	パナソニック エレクトリック ワークス株式会社	手回し発電機を使って、魚の模型を釣り上げることが出来ます。 楽しみながら電気を作る大変さと大切さをご体感いただけます	○	○	○					3分程度/ 人			○	無料	不可	-	
5	少しの手間で、未来が変わる。止める、 気候変動！	環境経済NPOパシフィック エコサービス	止まらない地球温暖化、私たちの暮らしが引き起こしている気候変動、このま まだと暗い未来、いやそれを止めるために、日々の生活を見つめ直し、効果的 な対策を行いましょ。毎日、起きたら始まる環境配慮、家の中では冷蔵庫や 空調機器の上手な使い方、学校や職場での間違えない選択、大きく影響する 移動方法、などなど無理なく出来る対策をわかりやすく、年代や団体に合わせ て、お伝えします。	○	○	○	○	○	○	○	要相談	○	○	○	無料	可能	-	-
6	燃料電池ってなんだろう？	東京ガス株式会社神奈川西 支店	～地球温暖化を防ぐためにわたしたちができること～ 燃料電池は、水素と酸素から電気と熱をつくる、環境にやさしいエネルギーの 利用方法です。実験を通じて、エネルギーの有効利用や温暖化防止のために、 自分たちにできることは何かを考えます。			○	○				1時限分	○			無料	不可	【学校向け(理科、総合学習)】	https://www.tokyo-gas.co.jp/kids/teacher/teacher4.htm
7	食生活から学ぶSDGs	東京ガス株式会社神奈川西 支店	～はじめよう！エコ・クッキング～ SDGsへの関心を深め、地球環境のために私たち一人ひとりができることを考 えます。自分たちの身近な「食生活」をテーマに、だれもがすぐに実行できる環 境に配慮した行動や工夫のポイントについて学びます。		○	○	○				1時限分	○			無料	不可	【学校向け(家庭科、総合学習)】 小学4年生以上	https://www.tokyo-gas.co.jp/kids/teacher/teacher4.htm
8	ガス会社の仕事(職業講話)	東京ガス株式会社神奈川西 支店	ガス会社の仕事を通じ、「仕事への心構え」や「仕事とはどういうものか」を語 ることで仕事に対する前向きな気持ちを醸成するお手伝いをいたします。また、 がんばって仕事ができるようになることで、周りの人たちからも信頼され、やり がいや充実感に繋がっていくことをお伝えします。			○	○				1時限分	○			無料	不可	【学校向け(キャリア教育)】	https://www.tokyo-gas.co.jp/kids/teacher/teacher4.htm
9	くらしを支えるエネルギー:都市ガスが 届くまで	東京ガス株式会社神奈川西 支店	海外のガス田から家までの都市ガスが運ばれてくる道のりをたどりながら、安 全に都市ガスを供給するための様々な取組をご紹介します。また、天然ガスの 環境性や将来性についても取り上げます。		○	○	○				1時限分	○			無料	不可	【学校向け(社会科、総合学習)】 小学4年生以上	https://www.tokyo-gas.co.jp/kids/teacher/teacher4.htm
10	くらしを支えるエネルギー:安心安全ガ スの防災	東京ガス株式会社神奈川西 支店	大きな地震時に、ガスに関して身を守るための初動、その後のガスの復帰方 法、そしてガス漏れの対応方法をご紹介します。災害時の自助・共助にお役立 ただけます。同時に、ガス会社の地震防災対策を知り、持続可能な社会のための 工夫も学びます。		○	○	○				1時限分	○			無料	不可	【学校向け(社会科、総合学習)】 小学4年生以上	https://www.tokyo-gas.co.jp/kids/teacher/teacher4.htm
11	みんなでエネチャレ!	東京ガス株式会社神奈川西 支店	私たちのくらしがエネルギーに支えられていることに気づき、SDGsのゴール 13「気候変動に具体的な対策を」の達成に向けて、自分にできることを考え、 毎日チャレンジし続けていることの大切さを、ワークシートやGIGA端末タブ レットのエネチャレ大辞典を使いながら、省エネの工夫(チャレンジ目標)を学 びます。			○					1時限分	○			有料 5万円/日	不可	【学校向け(社会科、家庭科、総合学習)】	https://www.tokyo-gas.co.jp/kids/teacher/enechalle.html
12	サステナッジ教育	東京ガス株式会社神奈川西 支店	東京ガスが行動科学(ナッジ理論)を活用して開発した、省エネ・脱炭素をテー マとする教育プログラムです。児童・生徒が気候変動やエネルギーについて学 び、自ら考えた省エネ行動を家庭で実践することで、学習を「行動」につなげ ることを目的としています。 本プログラムは、環境省の実証事業として開発され、全国の小中学校で実施さ れた結果、家庭のCO ₂ 排出量削減効果が確認されています。授業は教員主導 で実施できる構成となっており、学習指導要領や「総合的な学習の時間」との 親和性も高く、学校の実情に応じて柔軟に活用することが可能です。 子どもたちが家庭の中で省エネ行動のきっかけをつくり、家族とともに環境に ついて考えることを通して、持続可能な社会づくりに向けた主体性を育むこと が期待されます。			○	○				1時限分 × 6回 ＝ 合計 270分	○			有料 100万円～	不可	脱炭素・SDGs推進 省エネ教育プログラム	https://www.toshiken.com/sustainudge-edu/

「ふじさわエコライフアドバイザー」派遣講座・登録団体等一覧

講座No. (登録日順)	講座名	団体・事業者名	講座内容	対象者						所用 時間	実施方法			費用	オンライ ン対応	備考	参考URL	
				小学生			中学生	高校生	大学生		その他 市民	講義	ワーク ショップ					その他
				低学年	中学年	高学年												
13	ライフバル湘南の職業体験	東京ガス株式会社神奈川西支店	地域のエネルギー事業者である東京ガスライフバル湘南の仕事を通して、エネルギーや暮らしを支える仕事への理解・働くことの意義や責任・将来の進路、職業観の形成を育むことを目的としたキャリア教育・職業体験です。・ガスエネルギー事業の紹介・ライフバルの役割(地域密着型サービス)の説明・安全、安心を支える業務の体験(機器設置、機器修理、開閉栓)・住まい、暮らしに関わる仕事の紹介・社員との交流、質疑応答			○	○					2時間 程度		○	無料	不可	<募集について> 繁忙期と8月は避けていただき、開催の1ヶ月前迄に参加者情報(年齢・人数)をご案内ください。 <実施場所について> 機器設置や修理の体験が伴いますので、東京ガス湘南ビル(藤沢市片瀬92)へお越しください。	https://tg-lifeval.jp/shonan/
14	はまぎん環境教育プログラム	株式会社横浜銀行	横浜銀行が無償で提供するSAF※について学べる探究型学習プログラムです。 対象は主に小学5・6年生で、SAFをテーマにした学習指導案と教材を無償で提供しています。本プログラムはFry to Fly Projectと連携し、官民連携のもと実施しています。 授業は基本的に45分×8コマで構成されており、SAFをテーマに、導入学習から廃食用油の回収活動、発表まで総合的な学習ができるプログラムとなっています。 ※Sustainable Aviation Fuel:持続可能な航空燃料		○	○						8時間			無料	不可	-	-
15	電気は創って使う時代へ	株式会社コクホーシステム	電気料金高騰を背景に、太陽光発電で自家消費するメリットや導入方法、導入事例や支援制度を分かりやすく紹介し、解説する講座です。(事業者用、戸建て住宅用対応可能です)							○		1時間	○		無料	可	電気の消費者(個人・企業問わず)向け	-
16	太陽光・蓄電池の導入基礎知識	株式会社かなえる	年々大きくなる自然災害、酷暑、電気代や燃料費の高騰。これからは自宅ですら電気は自分で創る時代がやってきます。とはいえ、どこに相談すればいいかわからない”そんなお悩みを解決できる講座です。 我が家にはどれくらいの太陽光パネルが載るのだろうか？我が家はどのくらいの発電量なんだろう？いくらするの？補助金はどのくらいでいいのか？そもそも太陽光発電は必要なんだろうか？売電金額が下がったって聞くけど大丈夫？などこのような疑問や不安をお持ちの方が対象の講座です。 1級建築施工管理技士でもあり、屋根リフォームのプロでもある講師が屋根に取り付ける太陽光についてリスクも踏まえてわかりやすくお話しします。							○		1時間	○		無料	可	-	-
17	ペットボトル リサイクル授業	サントリーホールディングス株式会社	2022年2月24日付の協定締結に基づき、藤沢市から集められた使用済みペットボトルを回収して、新たなペットボトルに生まれ変わらせる”「ボトルtoボトル」水平リサイクル”について、小学4年生・5年生を対象にして分かり易く専門の講師から講義させていただきます。資源循環により新たな化石由来原料を使用せずに、CO2削減に貢献できることを学んで頂きます。		○							45分	○		無料	不可	-	https://www.suntory.co.jp/sustainability/highlight/202109_157.html
18	はじめての脱炭素～CO2排出量の見える化ワークショップ～	アークエル株式会社	地球温暖化や脱炭素の基礎を分かりやすく学びながら、CO2排出量の「見える化」を体験できる講座です。身近な生活や企業活動において、どのようにCO2が排出されているのかを知り、具体的な削減アクションについて考えます。 ワークショップ形式で、実際に簡易的な排出量の算定にも取り組むため、初めての方でも楽しく学ぶことができます。 また、藤沢市のゼロカーボン推進に寄与する内容として、地域に即した事例も紹介します。							○		1～2 時間 ご要望に 応じて 調整可能		○	無料	可	<主な内容> ・地球温暖化と脱炭素の基礎知識 ・CO2排出量の考え方(見える化の仕組み) ・簡易算定ワークショップ(体験型) ・身近にできる脱炭素アクションの紹介 ・地域や企業の取り組み事例 <対象> 市民、学生、企業担当者など(初心者歓迎)	https://aakel.co.jp/
19	建築現場での廃材(木材)を再利用した工作教室	積水ハウス株式会社 湘南支店	建築現場での廃材(木材)を再利用してオリジナルのロボット作り。ネジを入れたり、木材をいくつか接着剤でついたり、マジックペンで色を塗ったり、シールを張ったりなど簡単に楽しい工作です。	○	○	○						30分～1 時間		○	無料	不可	-	-