



環境出前講座 テーマ集

講座の選び方

- 時間や対象、内容を見て、ご希望の講座を選択してください！
- 複数の講座を組み合わせでの実施も可能です！お気軽にご相談ください！



- ※ 講座によっては、人数や時間の制限をさせていただく場合があります。
- ※ 対象学年外のお申し込みは原則お断りしております。

表の見かた

タイトル	申込先	担当課
内容	時間	対象
・講座の概要 など		担当コメント 講座を担当する職員からのコメント



もったいない講座（市が実施するもの）

**1-1 地球温暖化の問題を考えよう！
～地球からのSOS！救おう！もったいないの心で！～**

申込先 環境政策課
TEL：632-2417 FAX：632-3316

内容 45～60分 小学校高学年～一般

担当コメント
地球温暖化のしくみや、わたしたちにもすぐに簡単にできる地球にやさしい取組を紹介します！

・クイズやビデオを用いながら、地球温暖化のしくみやわたしたちの暮らしへの影響について学ぶ。
・宇都宮市の状況は？ 市ではどんな取組をしているの？
・地球のために、わたしたちに出来ることは何か？

1-2 宇都宮のもったいない運動

申込先 環境政策課
TEL：632-2417 FAX：632-3316

内容 45～60分 幼児～一般

担当コメント
本市独自の取組である「もったいない運動」。全国的に問題になっていることとは？「もったいない」の気持ちで考えてみましょう！

・クイズなどを交えながら、市独自のもったいない運動を学ぶ。
・市ではどんな「もったいない」な問題が起きている？
・自分でできる「もったいない運動」について考える。

1-3 市が目指す環境未来都市うつのみやの姿

申込先 環境政策課
TEL：632-2418 FAX：632-3316

内容 45～60分 小学校高学年～一般

担当コメント
本市が環境未来都市として持続可能なまちへ発展していくためには、今後、どのような取組が必要か考えてみましょう。

・市が目指している環境に優しいまちの姿とは？
・多様化する環境問題について学ぶ。
・環境未来都市うつのみやの実現に向けた取組を、パンフレットを用いて学ぶ。

新型コロナウイルス感染症の蔓延を踏まえ、開催時期等については事前に環境政策課（028-632-2417）までご相談ください。

1-4 電気自動車を体験しよう

申込先 環境政策課
TEL：632-2418 FAX：632-3316

内容 45～60分 幼児～高校生

担当コメント
環境にやさしく、災害時にも活用できる電気自動車にぜひ触れてみてください！

・環境にやさしい電気自動車の魅力を講義を交えながら体験する。

1-5 事業者向け環境出前講座

申込先 環境政策課
TEL：632-2418 FAX：632-3316

内容 15～30分 事業者(事業者が集まるイベント等)

担当コメント
事業者による省エネ活動は、コスト削減だけでなく、業務の効率化、企業PRなどにもつながります！

・本市が作成した事業者向け省エネガイドブックを用いて、「省エネとは何か」、「省エネで得られるメリット」、「省エネ事例」等について紹介。

1-6 生物多様性ってなに？

申込先 環境保全課
TEL：632-2405 FAX：632-5279

内容 45～90分 小学校低学年～一般

担当コメント
私たちの暮らしが様々な生きものたちのつながり(生物多様性)に支えられていることを感じてください！

・生きものに関するクイズや映像などを用いながら、私たちの暮らしを支える生物多様性(生きものと自然が豊かにつながりあうこと)の大切さを学ぶ(高学年・一般向け)。
・クイズや写真を用いながら、生きものの「食べる・食べられる」のつながりやわたしたちに出来ることを知る(低学年向け)。

1-7 みんなで考えよう「きれいなまちづくり」

申込先 廃棄物対策課
TEL：632-2929 FAX：633-4323

内容 45～60分 一般

担当コメント
ごみのポイ捨てや不法投棄など、身近な暮らしにつながるごみの問題について、近年のデータや取組事例をまじえて紹介します。

・ごみのポイ捨てや不法投棄を「しない・させない」ための取組の紹介など。
・パンフレットを用いて、「きれいなまちうつのみや」の実現に向けた取組を学ぶ。

1-8 今日から実践「3Rでエコライフ」

申込先 ごみ減量課
TEL：632-2413 FAX：632-3316

内容 45～90分 小学校中学年～一般

担当コメント
ごみを出さない工夫や、分別、リサイクルなどごみを減らすためにみんなができることを考えてみましょう！

・ごみの問題や資源化の現状を知る。
・分別ゲームなどを通して、ごみを減らすために大切な3Rの重要性について学ぶ。
※3Rとは、リデュース...発生抑制・リユース...再利用・リサイクル...再資源化です。



環境出前講座

企業等連携事業 テーマ集

- 「企業等連携事業」につきましては、環境政策課までお申してください。
- 講座によって実施主体、実施可能日、料金等異なります。また、実施会場や人数の制限、材料の事前準備をお願いする場合があります。詳しくは、各講座の担当までお問い合わせください。

環境政策課 TEL:632-2417 FAX:632-3316



もったいない講座（大学・企業・団体が実施するもの）

担当 宇都宮共和大学 子ども生活学部 自然遊びの会バーベナ

2-1 身近な自然で「いきものつながり」を体感する

内容 ① 60～120分 ② 幼児～小学校低学年

- ・身近な自然の生き物のつながりを、屋外での自然あそびなどから体感する
- ※天候や季節等で室内実施の場合あり

備考

- ・有料(300円):材料費等
- ※内容により、無料の場合あり
- ・野外保険料の手続き、材料費等については、事前に相談
- ・原則、土・日・祝日のみ

担当 うつのみや環境行動フォーラム 再生可能エネルギー部会

2-2 実験!!「地球温暖化と再生可能エネルギー」

内容 ① 45～60分 ② 小学校4年生～小学校6年生

- ・地球温暖化のしくみや自分たちの暮らしへの影響について、ビデオやクイズを交えて学ぶ
- ・再生可能エネルギーにどんな種類があり、それぞれどのような点で環境にやさしい発電なのか、6種類の実験を通して学ぶ

備考

- ・無料
- ※ソーラーカー模型工作希望者のみ有料(1,000円前後):材料費
- ・平日のみ
- ・材料費・詳細については、事前打合せ時にご確認ください

担当 東京ガス株式会社 宇都宮支社

2-3 燃料電池って何だろう

内容 ① 45分 ② 小学校4年生～小学校6年生, その親子

- ・燃料電池とは、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を学ぶ
- ・実験を通じて、身の回りのエネルギーの有効利用のために、自分たちにできることは何かを考える

備考

- ・無料
- ・平日のみ, 3校時目(10:30)以降の開始
- ・その他, 詳細については, 事前打合せ時にご確認ください

担当 東京ガス株式会社 宇都宮支社

2-4 はじめよう!エコ・クッキング

内容 ① 90分 ② 小学校5年生～小学校6年生

- ・環境のことを考えながら、自分のいろいろな感覚を使って食材選択～調理～食事～片付けのポイントを学ぶ
- ・身近なガスの炎を上手に使い、環境に優しい食事づくりについて解説
- ※エコ・クッキングは東京ガス(株)の登録商標です。

備考

- ・無料
- ※食材は申込者をご用意ください
- ・アレルギー有無の書面をご提供ください
- ・平日のみ, 3校時目(10:30)以降の開始
- ・実施は1日2回までが上限
- ・その他, 詳細については, 事前打合せ時にご確認ください

担当 東京ガス株式会社 宇都宮支社

2-5 みんなで防ごう地球温暖化

内容 ① 45分 ② 小学校4年生～小学校6年生, その親子

- ・地球温暖化の主な原因とされている二酸化炭素が赤外線を吸収して温度が上がる現象を実験で確認
- ・天然ガスが地球温暖化対策の切り札として期待されていることを学ぶ

備考

- ・無料
- ・平日のみ, 3校時目(10:30)以降の開始
- ・その他, 詳細については, 事前打合せ時にご確認ください

担当 東京ガス株式会社 宇都宮支社

2-6 リサイクルとガス管で万華鏡作り

内容 ① 45分 ② 小学校4年生～小学校6年生, その親子

- ・3Rの大切さを学ぶ。ごみを減らすために、自分や学校、おうちで出来る事を一緒に考える
- ・ガス管の廃材を利用して、オリジナルの万華鏡をつくる

備考

- ・無料
- ・平日のみ, 3校時目(10:30)以降の開始
- ・その他, 詳細については, 事前打合せ時にご確認ください

担当 東京ガス株式会社 宇都宮支社

2-7 エネルギーとガス管で万華鏡作り

内容 ① 45分 ② 小学校4年生～小学校6年生, その親子

- ・「都市ガスがお家に届くまで」と「東京ガスのリサイクル活動」について学ぶ
- ・ガス管の廃材を利用して、オリジナルの万華鏡をつくる

備考

- ・無料
- ・平日のみ, 3校時目(10:30)以降の開始
- ・その他, 詳細については, 事前打合せ時にご確認ください

担当 東京ガス株式会社 宇都宮支社

2-8 間伐材でコースター作り

内容 ① 45分 ② 小学校3年生～小学校6年生, その親子
※親子教室の場合は小学校1.2年生も対象

- ・森の働きや、間伐の必要性などを学ぶ
- ・間伐材を利用したコースター作りを体験する

備考

- ・無料
- ・平日のみ, 3校時目(10:30)以降の開始
- ・その他, 詳細については, 事前打合せ時にご確認ください

担当 東京ガス株式会社 宇都宮支社

2-9 リサイクル プレスレット作り

内容 ① 45分 ② 小学校4年生～小学校6年生, その親子

- ・3Rの大切さを学ぶ。ごみを減らすために、自分や学校、おうちで出来る事を一緒に考える
- ・ガス管の廃材を利用して、プレスレットをつくる

備考

- ・無料
- ・平日のみ, 3校時目(10:30)以降の開始
- ・その他, 詳細については, 事前打合せ時にご確認ください