

子どもから大人向け さずてなる学習講座のご案内

【場所】さすてな京都2階広報室 (各回開始時刻の30分前に開場)

【日 時】下記にてご確認ください

さすてな京都では,子どもも大人も楽しめる, 様々な体験型の環境学習プログラムを ご用意しています。

2020年

2021年

2021年 2_月

コロナ禍で社会経済のあり方は激変し,亡 くなった方は100万人以上に。気候変動も 危機的な状況にあり,日本は,気候災害被害 の世界ランキング第1位にもなりました (2018年)。講座では、大統領選挙で揺れる アメリカや,中国,ヨーロッパなど世界の気 候変動の最新動向を紹介するとともに, SDGsの時代に日本がこれらの危機にどう 立ち向かうべきかを考えます。

【日 時】 12月12日(土) 15:30~16:30

【講師】 伊与田昌慶氏

(NPO法人気候ネットワーク 主任研究員)

横大路の自然を学ぶ連続講座④

~京都市の湿地・草地とさすてな京都の ビオトープが果たす意義~

さすてな京都にある「湿地」と「草地」の2つ のビオトープは,現在,京都市内で少なく なってきている2種類の環境をイメージし たものです。京都市でも生育・生息する生 きものの減少等,様々な生物多様性の課題 が生じています。京都市内における湿地・ 草地環境の重要性と危機と,さすてな京都 から広がる生物多様性を保全する取り組 みについて解説します。

【日 時】 12月20日(日) 15:00~16:00

【講 師】 地域環境計画

1/9 全イクロプラスチックの はてな?

海に流れ着いたプラス チックの量は2050年に は魚の個体数を上回り, 5mm以下の微細なマイ クロプラスチックとなっ て生物に大きな害を及ぼ すと言われています。専 門家のお話を聞いて,そ の実態について考えます。



[日時] 1月9日(土) 15:30~16:30

【講師】 田中周平氏

(京都大学地球環境学堂 准教授)

(目)

ビオトープ 生物観察会④



ビオトープがで き1年。底にた まった泥をさら う「かいぼり」 を行います。 冬のビオトーブ

はひっそりしていますが, 水の中にはたく さんの水生昆虫がいたり, 秋に実ったオニ バスのたねが沈んでいます。今年度最後の 観察会では、かいぼりのときに救出するビ オトープの生きものたちを観察します。

[日時] 1月17日(日) 10:30~11:30

【講 師】 地域環境計画

親子科学実験教室

「電気のはてな? <自然の循環> ~人と地球のつながり~」

電気を使っ た,小学校低 学年でも楽し める科学実験 と工作を通し て,地球の環 境を考えます。



【日時】 2月6日(土)(途中参加不可)

午前の回10:00~12:00 午後の回13:00~15:00

【定員】各回30名

【講師】 佐藤和次氏(大阪・科学の授業を楽しむ会)

自然の恵みと 山川海のつながり



日本は山川海の 恵みが豊かな国 ですが,それを意 識することが少 なくなりました。 この講座では,山

川海の幸の素晴らしさを再認識し,自然の 恵みにとって山川海が水,土砂,栄養塩,生 き物でつながっていることの大切さにつ いて考えます。

[日時] 2月20日(土) 15:30~16:30

【講師】 竹門康弘氏

(京都大学防災研究所 准教授)



·開館時間 9:00~17:00

・休館 日 水曜日(水曜日が祝日の場合は翌平日), 年末年始(12月29日~31日,1月1日~1月3日)

所 京都市伏見区横大路八反田29番地

•TEL&FAX TEL 075-606-2548 FAX 075-606-2549





地下鉄·近鉄「竹田駅」東口 青少年科学センター/京エコロジーセンター → 京阪電車「中書島駅 I

市バス「横大路車庫前」 * 「さすてな」京都玄関前

外環状線 南横大路(さすてな京都 中書島駅

公共交诵機関

京阪電車「中書島駅 |または「淀駅 |から 市バス20号系統・京阪バス24A系統に乗車。 「南横大路(さすてな京都前) |下車徒歩5分

市営地下鉄・近鉄電車「竹田駅」東口から 市バス81・105・南5・南8号系統に乗車 「横大路車庫前」下車徒歩20分

自動車でのアクセス

・京都南I.C. から10分 (国道1号・府道13号線 (京都守口線)経由)

無料シャトルバス

「竹田駅」・「中書鳥駅」・「構大路車庫 前」から「さすてな京都」へ、土・日・ 祝日・学休期に,1日6往復運行! 青少年科学センター・京エコロジ センターにも行ける3施設連携シャ トルバスです!



子ども学習 プログラムのご案内



さすてな京都では,子どもも大人も楽しめる, 様々な体験型の環境学習プログラムを ご用意しています。

2020年

2021年

2021年

ものづくり現場の端材を使ったアート作りへ

さすてな☆ゴミラプロジェクト



いらなくなったもの や捨てるものなどか ら,何ができるか な? 身の周りのモ ノたちのカタチを見 直してみよう!

^{12/}26 ^{12/}27 ^{12/}28 ^{12/}24 ^{12/}25 * **金**) **(**±**) (日)** (月) ¹/<u>1</u>0

围 月 围 ²/14 ²/6 ^{2/}28 (±) (目) (日)

~捨てれば「ごみ」はままままます。

さすてな☆リユース工作



捨てれば「ごみ」になる ものも,少しの工夫で大 変身!お家にある材料 を使って,楽しく遊べる おもちゃを作ります。





~近くに生息するいきものなどの観察~

さすてな☆いきもの探偵団



さすてな京都周辺の 草花やいきものなど に触れ,人と自然の繋 がりを再確認し,命を 大切にする「こころ」 を養います。

12/6 (日) カモのはてな?を観察しよう!

1/16(土) 冬の小鳥のはてな?を観察しよう!

1/31(目) 冬の小鳥のはてな?を観察しよう!

日 ²/**11(木)** ウメのはてな?を観察しよう!

²/23(火) 甘酒のはてな?を観察しよう!

ammanimina karanta

ymmmmmmmmy エネルギーのはてな?を実験しよう!

......

さすてな☆こども発電所



お家で使う電気は、ど こでどうやって作られ ているのかな? 自然エネルギーを使っ た発電実験を通して,電 気について学びます。



^{12/}12 (±) ^{1/}17 (日) ²/7 ²/27

(田) (土)

さすてな☆リユース工作 特別編



職場や家庭で出てしまうシュレッダーごみ。

溶かしてこねれば紙粘 土に生まれ変わります。 手づくりの紙粘土を 使って, クリスマスツ リーにも飾れる,2021年 の干支の「丑」のオーナ メントを作りましょう。

開 12/13

(国) 1/4 1/5 用 火

さすてな☆こどもごみ分別講座





お家で出るごみ を,ゲーム感覚で 楽しく分別して みましょう。



^{12/}20 **(日)** ^{1/}23 (±) ^{2/}13 (\pm)

受付方法

【会場】 さすてな京都1階セミナー室

間】 13:00~14:00(1時間)

※開場13時,先着順

【人 数】 6~8組 最大32名

【参加費】 無料

詳しい内容は



工場見学定時ツア・

各ポイントの見どころや展望台からの景色などについて,

スタッフが分かりやすく解説いたします。

【時 間】 10:00~/14:00~ 各回約75分

∖子ども学習プログラムの後は・・・/

【受付】さすてな京都1階 エコラウンジ

【人 数】14名

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため,通常より受付人数を 減らして実施しています。満員の場合はご容赦ください。

※団体見学予約の受付状況によっては催行できない場合がございます。 当日の開催状況につきましては,スタッフまでお問い合わせください。



※新型コロナウイルスの感染拡大状況により,予告なく変更する場合がございます。 予めご了承ください。