







「お父さん、お母さん、 私たちにも残しておいて・・・」



SDGs未来都市京都 京都大学創立 125 周年記念イベント サイエンスアゴラ in 京都





人類も多様性が大切です

吾(われ)唯(ただ)足るを知る





ハイムーン展 2022 ~ことす丸ごと SDGs ジャック~

「まもりたいもの」と「なくしたいもの」





大切なエネルギー

もはや、実践の時です!



持続

自分ごと化 2022

SDGs

シンポジウム

3月7日(月)-13日(日)

「@ことすのみ」とあるもの以外は、ハイブリッド実施

3/12 (土)

中高生 SDGs

リーダーズ最終発表会

SDGs ゲーム

週末はことすでワークショップに参加しよ

■3/12 (土)

11:00 -

13:00 -

16:00 -

■みつろうラップを手作りしよう!

・場所:ことすキッチンラボ ・申込:QRから事前申し込み

・料金:無料

本当に必要なものは?

・ 運営: 三種の神器プロジェクト





③すだれ端材でお魚型コースター作り

場所:ことすアップサイクルギャラリー



WS:(1)(2)(3) ■ 3/13 (日)

10:00 - 12:00

13:30 - 15:30

↑ ワークショップの申込みはこちらから

②ビニール袋からオシャレなバッグ作り

場所:ことすアップサイクルギャラリー申込:QRから事前申し込み

・料金:¥1,000 or ¥1,500 (著書付き)

・運営:poRiff / くふう

■主催

■共催

(公社)

京都大学

■後援・協力

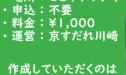


①古着からタペストリー作り

場所:ことすアップサイクルギャラリ

申込:QRから事前申し込み

· 料金:¥1,000 運営:一般社団法人 わざどころPON



「I匹です」



WS:(4)

■ 3/13(目)

13:00 - 15:30

④アップサイクル衣裳 着こなし体験

京北

・場所:ことす | 階和室 ・申込:不要 ・料金:¥3,000

運営:和創工房 京乃彩



京都里山SDGsラボ「ことす」

テレワークエリア受付

営業時間:9:00~17:00、最終受付:16:00(予定) 休業日:土日/祝日/年末年始等※イベント日除 ※貸オフィス契約では 365日24時間使用可

問合せ先

京都里山SDGsラボ運営協議会事務局 担当:福元 住所:〒601-0251 京都市右京区京北周山町下寺田11 元京北第一小内





ことすでの企画は感染症対策に努めて実施いたします。 ご来場される方も、体調管理や対策をお願いいたします。



コンソーシアム

京都超 SDGs コンソーシアム

国立研究開発法人 科学技術振興機構(JST)

2025年日本国際博覧会協会



Daiwa Lease

グローバル・コンパクト・ネットワーク・ジャパン





Takara Leben





🎉 セブン&アイ HLDGS.

mizkan





🔛 **Z**ØJIRUSHI

エフピコ







今年 5 回目の開催となる京都大学"超"SDGs シンポジウム。今回は「自分ごと化」をキーワードとして、持続可能性の本質 を追求する企画をラインナップ。新型コロナウィルスの影響は、盛り上がりつつあった環境意識に水を差す場面もあります。 しかし、逆に腰を据えて、取り組むべき事項を見定める機会にもしなければなりません。この間に脱炭素社会実現に向けた、 大きな転換点も明示されています。今こそ世代を超えてグリーンリカバリー(環境に配慮しながらの復興)の必要性が叫ばれて います。いち早く取り組んでいる事例も紹介していきます。

プログラム

京都大学



13:15-13:45

14:00-16:00

16:30-18:00

18:15 ~ 20:00

3/9 (水) 3/8 (火)

第5回

可能性の

3/10 (木)

毎日★SDGs 問答

期間:3/7-3/11

京都京北小中学校 9年生プレゼンツ

3/11(金)

中高生にもわかる

プラ循環法 セミナー

STREAM 2022 中継

3/13 (日)

今日も明日も SDGs 12:00-12:3012:30-13:00SDGs ふろしき発表

 $10:00 \sim 12:00$

オープニング ・見どころ解説~

3/7 (月)

きょうから始める 施設・企画 持続可能性

KYOTO

SDGs GAME

SHOW

JST×2050 大阪 福祉 ×SDGs ことはじめ 事例紹介

SDGs ゲーム 開発者 クロストーク 親子で参加 SDGs ゲーム各種オンライン体験 Week

体験@ことすのみ

【常設展】 ことすアップサイクルコレクション・万博・JST・プラ循環法・ハイムーン特別展ほか

Fashion Lovers Project ジーンズ・おもちゃ回収プロジェクト

「ことす」にて衣類・おもちゃの回収プロジェクトを実施。 回収物はリユース・リサイクルされて、ごみ削減や資源循環 に貢献します。

期間中にご自宅の不要になった衣類や、プラスチックの おもちゃをお持ちくださった方には、先着にてささやかな プレゼントを差し上げます!! 回収対象品目:ことすWEBサイトをご確認ください

回収期間:2022年4月末まで 場所:ことす | 階受付までお持ちください





・ サイエンスアゴラ」とは、科学技術振興機構 (JST) が主催する科学と社会をつなぐ日本最大級のオープンフォーラムです。

あらゆる人々が対話・協働し、それを政策形成や知識創造へ結びつける共創のプラットフォーム構築を推進しています 2017 年度より、ビジョンやテーマを共有する機関とともに共創活動の振興を図る連携介画を実施しています。

■3/10(木)

万博・科学技術

10:00-12:00

【地域社会課題解決オンライン相談】

SDGs 達成に向けたきっかけに!!企業や自治体の持つ地域社会課題について、JST のマッチングプランナーと 専門職員が最適な研究成果や知的財産とのマッチングなどのご相談、制度の紹介などいたします。 (1 組 30 分以内、限定 4 組)



【JST×2025 大阪・関西万博 × 京都セッション】 16:30-18:00

テーマ 「持続可能性の自分ごと化~ローカル SDGs の達成のために~」 登壇者(敬称略):

浅利 美鈴(京都大学大学院 地球環境学堂 准教授)

堺井 啓公(公益社団法人 2025 年日本国際博覧会協会 広報戦略局長)

落合 陽一 (筑波大学デジタルネイチャー開発研究センター センター長・ 図書館情報メディア系准教授・メディアアーティスト・

万博シグネチャーパビリオン事業プロデューサー)

山崎 有香(三洋化成工業株式会社 総務本部副本部長 兼 CSR 推進部部長)

山内 幸治 (NPO 法人 ETIC. シニア・コーディネーター、SOLVE アドバイザー)

■3/9 (水)

SDGs× 福祉

13:15-13:45 SDGs の関わり/自分ごと化セミナ

福祉と SDGs がなぜ繋がるのか。 創価大学西川先生による導入セミナー

講師: 創価大学西川先生



9日(水)「福祉」

上原大祐

12日(±)「教育」

門川良平

慶應義塾大学

石戸奈々子

「福祉 ×SDGs」 ことはじめ事例紹介 16:30-18:30

福祉分野において積極的に SDGs に関わる取り組み を進めている事例を数珠つなぎでご紹介。

(株) エフピコ、poRiff、愛隣グループホーム、lukke (リュッケ)

(月) **3/7** ■3/13(日)

シンポジウム期間中、毎日14-16時に、世代や分野を超えて 「持続可能性・SDGs」をテーマに"問答"する「SDGs 問答」 を実施。 豪華ゲストをお招きし「自分ごと化」「日本文化」 「福祉」「万博・科学技術」「プラスチック」「教育」「アップ サイクル」というテーマで、SDGs へのモヤモヤを解消。

*初日3月7日(月)にはトラウデン直美さんが登場!!

14:00-16:00

【毎日オンライン&オンサイト】

7日(月)「自分ごと化」



トラウデン直美

8日(火)「文化」



森田俊作 和泉佳奈子

| | 日(金)「プラスチック」



平尾禎秀 伊藤准一



山内 幸治

毎日 SDGs問答

当日の様子は こちらから→



I 0 日(木)「万博·科学技術」



中島さち子

I3日(B)「アップサイクル



中台澄之

出口裕一

堺井啓介

Happy Birthday!プラスチック資源循環法

【3/|| (金) 13:15-13:45

みんなで知ろう、プラスチック資源循環の新しい法律 ここがすごい!

~プラスチックは、えらんで、減らして、リサイクル~

● 2022 年 4 月から施行される「プラスチックに係る資源循環の促進等に 関する法律」ついて、こどもから、大人までわかりやすく、自分ごと化 できる導入セミナー (環境省リサイクル推進室長 平尾禎秀)

|4:00-|6:00 | SDGs 問答:プラ対策 「三種の神器」 大公開!

● モデレーター:三種の神器 PJ のメンバー (東京大学 伊藤進一&環境省 平尾禎秀&高校生&大学生) みなさんの考える「三種の神器」についてあれこれ話し合います。 どんな三種の神器が出てくるのかお楽しみに!!

京都大学マイボトルプロジェクト報告会&セッション

- 登壇者(敬称略):
- ・京都大学大学院工学研究科、エコ~るど京大 上田知弥
- ・(株) リコー 環境エネルギー事業センター 濱野敏寛
- ・アクアクララ (株) 藤尾伸弘
- ウォータースタンド(株)三富義之
- ・(株) ダイオーズ ジャパン 古川広樹

常

『三種の神器』 プロジェクトとは?

2020年 12 月環境省 「みんなで減らそうレジ袋チャレンジ」 の表彰式で京都大学浅利准教授が「わたしは、傘袋、マイ ボトル、マイ箸を三種の神器として持ち歩いている」と発言し たのに対し、小泉環境大臣(当時)が高い関心を示したの が、プロジェクト立ち上げのきっかけ。プラ問題を自分ごと化 するために、誰もが、今からでも取り組めるアクションとして の『三種の神器』を探し求め、1年間、世代も所属も異なる メンバー約 10 名が「あぁでもない、こぉでもない」と議論。 今回の企画に至る。

「京都大学プラ・イド革命 ~プラとの持続可能な関係 性構築に向けて~」特別展

18:15-

「マイクロプラスチック・ストーリー ぼくらが作る 2050年」上映&トークショ

■3/12(土

みつろうラップを手作りしよう~プラについて考え、アクションするワークショップ・

→詳細は、WS 案内ペー ジへ ※一部は、2019-2021年度東京大学 FSI-日本財団海洋プラスチックごみ対策プロジェクトの一環 と

京都SDGsゲームショウ

■3/7 (月)

■3/|| (金)

3月12日(土)は「ことす」で人気のSDGsゲームを体験できる親子参加OKの 「SDGsプレイDAY」。ゲームを通じて「SDGsを自分ごと化」していきましょう 3月26日(土)の京北めぐる市でも一部ゲームを体験できますよ!!

19:30-22:30

13:00-15:00

SDGs について

一般社団法人

15:30-17:30 2030 SDGs

シンポジウムに生出演

SDGs 問答にも登場するよ!!

「きらめきひいろ」

3月8日(火)

Vtuber「きらめきひいろ」 が

一緒に学び・自分ごと化していく

SDGsヒーローズ

オンライン体験 WEEK (参加無料・要申込)*ゲームによりプレイ時間可変

■3/12(土) 10:30-12:00 SDGs プレイ DAY@ことす (参加無料・要申込)

Sustainable World Board Game 京都市版

是非ご来場ください☆

申し込みはこちらから→

第5弾 今日も明日もSDGs

2月21日-3月13日 12:00-12:30

日曜日・祝日除く | 7 日間 ※最終日 3 月 | 3 日のみ日曜放送







KYOTO SDGs

お子様から大人まで楽しめます!

ハイムーン展 2022 ~ことす丸ごと SDGs ジャック~



SDGs の 17 目標を考える 約 100 作品を特別展示 先生は 40 年前から現代、 未来の地球環境を見事に 予測。さて、漫画の中に あなたがいるかも!?

京都大学の学生団体「エコ〜るど京大」がお届けする 30 分の生配信番組。 シンポジウム期間中は会場であることすから配信!! ・大学生活動家インタビュー

- SDGs に取り組む企業によるシンポジウムの見どころ紹介
- 番組恒例マイボトルダンス・猫島として知られる男木島の魅力を伝えるミニコーナーも!





アップサイクル ラボB(手芸)

利用用途:生地のミシン加工や印刷、プラ スチック・木材・金属への加工など。 特徴:各家庭のタンスで眠っている衣類や 和装着物などを加工し、新たなモノに生ま れ変わらせるために必要な機材を設置して います。また、全国各地から再利用を目的 に送られてきた、着物などの素材も提供で きるような仕組みづくりを検討しています。 なお、布地以外でも、加工ができるような 特殊な機材を導入することで様々な素材を 加工し、アップサイクルの可能性を探求し

布地加工:ミシン(厚手の生地も対応)・ ロックミシン・布地に直接印刷ができる 収容人数:最大11人

利用用途:木材加工を伴う DIY や日曜大工など

ジグソー・カンナ・塗装セット他

特徴:家庭では設置場所や騒音などで設置しづらい木工用の大型電動工具

や、木工加工や組立に必要な道具類に加え、木材・ネジ・塗料などの材料

も準備しており、手軽に木工加工を楽しんでいただけます。また、材料置

場と端材置場をかためて設置することで廃棄材料を極力減らし、より多く

★ことす VR ツアーへようこそ!★

プラスチック・木材・金属加工:

レーザー加工機



収容人数:最大 26 人

アップサイクルラボA(木工)

利用用途:料理教室や食事会など 特徴:ガスコンロやオーブンなどを 設置し、料理や食事を楽しんで頂け ます。講師テーブルの上部には手元 を写す大型の鏡が設置されており、 料理教室としてもご活用頂けます。

キッチンラボ



(協力:ソフトバンク(株)) *一定レベル以上の通信環境や機器でなければ、スムーズに動かないことがあります。

DX

スタジオ(小)

解説シーンなどの動画撮影など

収容人数:最大6人

■ご利用に ・^{各種ラボは、お一人様から} ついて 1,100円/日にてご利用を頂けます。 ・貸切やスタッフによる企画支援や運営 も可能ですので、別途ご相談ください。

もを

か ベなン ŧ が点 な充 オに 1加 可一研ク プえ 能緒修ス でにや

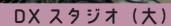
リシンクホール

収容人数:30~40人

利用用途:各種セミナーや中規模のミー ィングなど

縦長のセミナールームではなく横長 にレイアウトすることでプレゼンテーター と視聴者との距離も近く、親近感が生まれ やすい環境を提供させていただきました。 画像では、机を六角形に配置にしています が、横一文字の学校形式など利用人数や用 途に合わせて自由にレイアウトできること、 また、ミーティングにおいては、発想や視 点を変えて議論「Rethink」することで、 よりよい明日を目指していってほしい!と 願い、ネーミング※させて頂きました。

※JT の社会貢献活動「Rethink PROJECT」 と「ことす」とのパートナーシップによ って実現しました。



*施設について

詳しくはこちら

利用用途:各種セミナーやミニコンサートなど 特徴:元々音楽室として利用していましたのでミニコンサ ートでのご利用に加え、オンラインセミナー・公開シンポ ジウムを開催することが可能です。また、オンライン配信 で必要となる、各種 DX 機材を取り揃えており、機材を持 ち込むことなく撮影が行えます。ご用命により専門スタッ フがサポートさせて頂きます。



利用用途:少人数での写真撮影や、スタジオでの

特徴:各種 DX機材を取り揃えており、機材を持

ち込むことなく撮影が行えます。また、ご用命に

京大生と、ことすで創る

メンバーと一緒に 考え創りましょう!





「サステナブルな施設運営&ライフスタイル」

「ことす」を SDGs テーマパークに! SDGs クルー養成の場に!を合言葉に、持続可能な施設やイベント運営、 スタッフや参加者のライフスタイルについて、京大生が中心となり、ルール作りや試行がスタート! 2025 大阪・関西万博に向けた共創も念頭に置いたものです。今後は、研修プログラムなどにもする予定です。

3 / 7 (月) 16:30-18:00 きょうから始める食の持続可能性 登壇予定者:

- ・エコ~るど京大メンバー
- ・京都超 SDGs コンソーシアム メンバー企業(日本マクドナルド 及び象印マホービン)
- ※ご飯の美味しい炊き方教室も!

若い世代は

3 / 8 (火) 16:30-18:00 きょうから始める施設・企画の持続可能性

・エコ~るど京大メンバー

登增予定者:

- ・(公社) 2025年日本国際博覧会協会 "いのち輝く未来社会のデザイン"企画局 持続可能性部長 永見靖
- · 京北銘木生産協同組合 一瀬章弘
- ・京都里山 SDGs ラボ運営協議会/ JT 光本年男

ことす来場にあたってのお願い。

- ◆館内は、省エネ運用。 服装にて調整を。
- ◆ごみ削減のため、 マイ箸・ ボトル・バック(ウェット ティッシュ替わりの) ハン カチ等ご持参を。 ほか

「みんなごと」へ

「自分ごと化」を超えて

3/12 (土) 16:10-18:10

京都京北小中学校

京北未来プロジェクト

~持続可能な未来のために~

京都市立京都京北小中学校(ふるさと未来科)では、 2020 年度から、京都大学等とも連携し、SDGs から見 た京北の課題と魅力を抽出し、課題解決と魅力発信に 繋がる未来の検討を行ってきました。

3月11日には、9年生(中学3年生)が考えた提案を 試行実施という形で実現!









①京北バスツアーを企画 ②ごみ拾いトレイルを実施 ③京北産のショップを開く ④LGBT について学ぶ

第2期京都大学SDGsリーダー育 成プログラム成果発表会

中高生と一緒に「未来のカタチ」 について考えませんか?

2021年6月から始まった今年度の受講生53名15グループ が、社会課題の解決法・未来の社会デザインなど、多岐に渡る テーマについてプレゼンテーションを行います。

これらの事業は、一部、日本生命財団環境問題研究助成の支援を受けて実施するものです

2022 年度も参加者募集!







については

第一弾!京都里山 SDGs ラボ

「ことす」にマテリアルライブラリー®を整備!





企業の廃棄物を"素材"として陳列し、その特徴や量などの情報を公開することで、新しいモノの使い方=アップサイクルを行い、 再流通を目指します。このプロジェクトに参加して、新たな企業、団体、大学、京都ならではのモノづくりネットワークなどとの 出会い、連携を通して、活動では終わらない、社会変革を一緒に起こしたい企業、団体の募集を行います。





産業廃棄物業界に旋風を起こした モノファクトリーが、満を持して





2030 年 SDGs ゴールの先を模索する 産学官連携コンソーシアム (京都市・京都大学・リコー等)

マテリアルライブラリー ® とは・・・企業や家庭で不要となり捨てられたモノを、ごみではなく、社会全体で使用する素材、"ソーシャルマテリアル ®"と定義し、 それらの新しい使い方を創造するためのに集められた集められた素材の図書館。



懐かしいけど新しい

います。学校にあった『机や椅子』 をグレードアップして、机やプロ ェクターの台を作りました。

共立女子大学 KON'S CYCLE



織物廃材を利用した アップサイクルアクセサリー

織物の端部「捨て耳」は、ごみと して捨てられてしまいます。この 捨て耳をイヤリングなどに変身さ せた商品を開発しました。

大和リース株式会社



つながる w゚a バッグ

一回使っただけで廃棄されている 丈夫なターポリン素材の懸垂幕か ら、パートナーシップを組んで、 ートバッグを作りました。

意外と強いから

『新聞』は、薄くて丈夫なことか

ら、様々なものに利用されてき

ました。バッグとしての利用は、

プラ削減にも貢献!



(株) ピリカ



海ごみにならなくてよかった

人工芝から買い物かごを、牡蠣パ イプから三角コーンを。海で目立つこれらを海ごみになる前に回収し、アップサイクルしました。

ウッディ京北 / 塚本美幸



LKNWO リサイクルウール糸による作品

「KUMO」は資源循環を担う「雲」 をイメージし、リサイクルウール 糸を用いた可愛くサステナブルな 生活の提案をおこないます。

びっくりエコ研究所



着物アップサイクルスリッパ

持ち帰りたくなるアメニティグッ

全国からことすへ集まった各地のアップサイクル品を一挙に 展示します。31品に込められた知恵と思いに触れ、黎明期を 迎えた「アップサイクル」の可能性と直面する課題、向かう べき未来を考えたいと思います。

「もの」の見方は人々の価値観によって大きく変わります。 工夫すれば「ごみ」は「資源」になり、私たちの生活を豊か に彩る「宝物」に生まれ変わるのではないでしょうか?

「アップサイクル」とは??

捨てるものや眠っているものに手を加

え、デザインや使い方などを工夫して、 元より価値のある新しいものに生まれ 変わらせること。持続可能な循環型社会

の実現に向け、世界でも注目を集めてい

Kenichiro Koyama Creative Produce Office / 大植染工

例えば・・・

読み終わった新聞紙

ことす・アップサイクルコレクション(227)

社会問題でもある衣類の大量廃棄。沖縄の伝統染織物 で夏の軽装として定着している「かりゆしウェア」も 年間 40 万着以上が製造され多くが破棄されています。 新たなカルチャーファッションを生むプロジェクトに、 今回は京都の伝統工芸がコラボレーション。 時代と地域を超えるチャレンジが生み出したスーツは

OKINAWA SUITS • THE FASHION

会場ではファッションモデル・トラウデン直美さんが 着用した様子もご覧いただけます!

丈夫なバッグへ

アップサイクル

再び新聞紙へ

UP!

クラフトデザイナー辻恵子



お気に入りの布地で作る

雛人形

着なくなった服やカーテンなどお 家にあるお気に入りの布地でお内 裏様とお雛様をおつくりしました。

日本マクドナルド



『地球にやさしい』って何だろう

マクドナルドは皆さまと、人・動 物・環境・ビジネスにとって持続 可能な食材調達、社会的課題や環 境問題に取り組んで参ります。

象印マホービン株式会社

パンダバンブーリング

パンダはとってもグルメでなんと

年間 100 t 食べ残します!この竹を京都の竹職人と伝統工芸を学ぶ

学生が指輪に変身させました。

長岡銘竹 / 森の京都 DMO



ごはんで作った 除菌ウエットティッシュ

和創工房 京乃彩



箪笥の着物で SDGs !智慧と閃き と京都の技で奇跡のリメイク!

温故知新を軸に継承されてきた着 ウする衣裳を京の職人達と創造。

塚本美幸



HOZUBAG



HOZUBAG は、厳しい安全基準に

滋賀アイステーション



私たちの日常

点字新聞は分厚く丈夫。ドットパ を読む視覚障害者の手で古紙から



Tsukuroi



- Zero Waste Design -

古着の着物を普段着できる洋服へ とアップサイクル。循環性・日本 の伝統文化・ジェンダーフリーの 3つをコンセプトに丁寧に制作。



家具屋・鞄屋さんが製品製造後に と祖父の木工細工も展示します

一般社団法人 わざどころPON



思い出 ECO 織り機 古着織りでつながるプロジェクト

古い布を捨てるところなく織り直 せる織り機。本体も寺社建築など の端材を使用。端の処理が簡単で、 古着を集め子どもたちと作成。

京すだれ川崎



マコモドーム・ランプ

真菰(まこも)でつくられた瞑想 ドームとフロアランプ。真菰は簾 の素材です。使い続ける、作り続 けるために別のカタチへ。

poRiff /くふう



poRiff /くふう

買い物のレジ袋をコラージュし、 熱で圧着して完成するシートを使 ったプロダクト。制作は大阪の障 害者施設で行われる。

無印良品



無印良品ではお客様が長年愛用していただいた服を回収し、まだま め直して販売しています。

パレット・ミル



私たちの日常

JRA 栗東トレーニングセンターで 競走訓練馬が履き終えた蹄鉄を手 作業で洗浄し磨き上げ、魔除けや交通安全のお守りに変身。

steed:みみの里/ 若竹作業所 / 振興センター



私たちの日常

JRA 競馬の調教用のゼッケン付き の布地は1年ごとに交換。滋賀と 茨城の施設が共同で洗浄・縫製し

Lost and Founds



透明感あるよね

雨の後、街角でよく見かける捨てられた『雨傘』。使い捨てなんてもったいない!こんなにおしゃれなアクセサリーや小物に♪

くるくる工房



環境の取り組みでも有名な徳島県

大阪府/オルディ(株)



美化活動等での回収ごみを用いて 製品製造・技術開発を行いました。

山口県



スーパーで訴えてます

山口県萩市、長門市、阿武町に漂 着した青色ポリタンクを原料に、アップサイクルされた買物かご。 地元スーパーで使われています。

株式会社 東海理化



東海理化のシートベルト端材と地 域社会の端材を組み合わせた製品の製造/販売を通して端材でつながる社会の実現を目指します。

国中環境 GROUP

