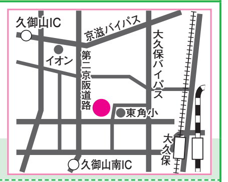
回収箱

NO. 21
日時（期間）8月22日（火）9：30～11：00

京都府立久御山高等学校



「水性ペンでアサガオをさかせよう」

異なった色の絵の具を混ぜると、色が変わるのは当たり前です。
それとは反対に、混じった色を分ける実験をします。色を混ぜるのは簡単ですが、混じった色をどうすれば分けることができるでしょうか？
今回は水性サインペンを使って実験をします。水性サインペンのインクには水に溶ける色のついた色素がはいっています。水性サインペンのインクに何色の色素がはいっているのかを、紙と水を使って調べましょう。

場　所 京都府立久御山高等学校

参加対象 小学校4年生以上（必ず保護者同伴）　**定　員** 15名程度　**参加費** 無料

申込方法等 E-mail にて①氏名（ふりがな）②学校名③学年④連絡先（電話番号）を御記入の上、下記問い合わせ先のメールアドレスに、7月20日（木）17時までに申し込んでください。（先着順）
※水性サインペンを持参して下さい。いろいろな色の水性サインペンがあると望ましいです。また、本校は二足制のため、上履きを持参して下さい。

問い合わせ先 **京都府立久御山高等学校　企画情報部　（担当：廣谷）**
TEL：0774-43-9611　E-mail：hirotani@kyoto-be.ne.jp

回収箱

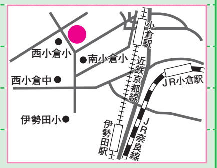
NO. 22
日時（期間）8月4日（金）13：30～15：00（13：10から受付）

京都府立城南菱創高等学校

捨てるなんてもったいない！草木染めって？

この実験では、タマネギの茶色い皮を煮出して、布を染めます。タマネギの皮のみだと茶色なのですが、鉄や銅、アルミニウムのイオンと合わさると、別の色へと変化します。目に見えない小さな粒（分子やイオン）の世界を色の変化で感じてみよう！
当日の持ち物は、タマネギの茶色い皮の部分（1個分）です。
タマネギ染めをやったことのない人を対象とします。

場　所 城南菱創高等学校　〒611-0042 宇治市小倉町南堀池
近鉄京都線「小倉」駅から800m　JR奈良線「JR小倉」駅から1700m



参加対象 小学校3～4年生（必ず保護者同伴）　**定　員** 8名

参加費 無料（タマネギの茶色い皮を可能なら持ってくること）

申込方法等 上記のQRコードから申し込みください。締め切り後に抽選を行い、メールにてご返信致します。申し込み締め切り 7月21日（金）必着

問い合わせ先 **京都府立城南菱創高等学校　（担当：金城）**
TEL：0774-23-5030

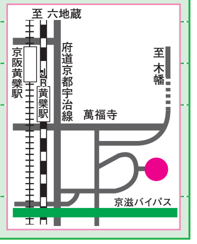
回収箱

NO. 23
日時（期間）7月28日（金）9：30～11：00（受付9：10～）

京都府立莵道高等学校

「アンモナイトをしらべよう」

アンモナイトは、恐竜時代に生きていたカラをもつタコ・イカの仲間です。
アンモナイトのカラは貝のカラとは違い、中に仕切りがいっぱいあります。
アンモナイトの化石を削り、仕切りを確かめてみましょう。



場　所 莵道高等学校　生物実験室

参加対象 小学校4年生～中学生
（児童生徒1名につき保護者1名同伴ください）

定　員 20名　**参加費** 無料

申込方法等 小中学校名、学年、氏名、住所、連絡先電話番号を書いて往復はがきで申し込んでください。締め切り後、抽選を行います。
返信用にも住所、氏名をお書きください。
車で来校はできません。上履きを御用意ください。
申し込み締め切り 7月18日（火）

問い合わせ先 **京都府立莵道高等学校　（担当：上山）**
TEL：0774-33-1691

回収箱

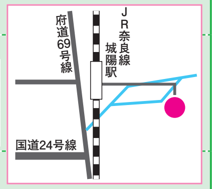
NO. 24
日時（期間）8月3日（木）9：30～11：00

京都府立城陽高等学校

「首振りドラゴン」

どこから見てもこちらを見つめる「首振りドラゴン」を製作します。
ほかにも、いくつかの不思議な錯視画像を用意しています。
動物の目の不思議を実感しましょう。
製作した「首振りドラゴン」は持って帰っていただけます。

場　所 京都府立城陽高等学校　4階多目的教室
〒610-0121 京都府城陽市寺田宮ノ平1　JR「城陽駅」から800m、近鉄「寺田駅」から1500m



参加対象 小学生（必ず保護者同伴）　**定　員** 30名程度　**参加費** 無料

申込方法等 ※Googleフォームにて参加者1人につき1回申し込みをお願いします。
本校のHPにもリンクを貼り付けています。
https：//forms.gle/gD8pLjuqxxRWj2my7
※申し込み期限　7月18日（火）
※定員を超えた場合は抽選とさせていただくことがあります。
※スリッパを持参してください。

問い合わせ先 **京都府立城陽高等学校　（担当：塩貝）**
TEL：0774-52-6811

回収箱

NO. 25
日時（期間）7月23日（日）～8月20日（日）

城陽市歴史民俗資料館（五里ごり館）

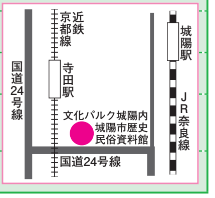
①考古学教室「銅釧をつくろう！」
7月23日（日）　13：30～15：30

②「勾玉をつくろう！」
7月30日（日）13：30～15：30

③考古学教室「埴輪・土器をつくろう！」
8月6日（日）13：30～16：00

④考古学教室「和同開珎をつくろう！」
8月20日（日）13：30～15：30

場　所 城陽市寺田今堀1　文化パルク城陽西館4階
近鉄「寺田駅」下車　東口より南へ450m
JR「城陽駅」下車　南西へ1300m



参加対象 小・中学生　**定　員** 各事業10名

参加費 ①500円　②200円　③600円　④200円

申込方法等 開催日の1週間前の日曜日10時より
城陽市歴史民俗資料館に電話で申込み
お1人様の申込人数は2名分まで

問い合わせ先 **城陽市歴史民俗資料館 TEL：0774-55-7611**

回収箱

NO. 26
日時（期間）7月16日（日）、7月17日（月）

けいはんな文化学術協会

ART × SCIENCE WORKSHOP
SCIENCE STUDIO
撮影と科学
科学のふしぎを体験して動画制作をしてみよう!!

サンデイサイエンス・プログラム
ART X SCIENCE WORKSHOP SCIENCE STUDIO

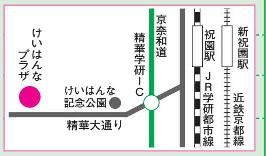
「撮影と科学」

科学実験を撮影し、動画制作をしてみよう!!
お持ちのスマホ・タブレットでお気軽にご参加いただけます。

場　所 けいはんなプラザ
ラボ棟「天の川 +PLUS」（11階）

参加対象 小学校高学年～　友達・親子・兄弟参加可能

定　員 各日10名



参加費 1人5,000円、2人パック9,000円
3人目以降は1人につき4,000円

申込方法等 ホームページの申込フォームより
https：//sundayscience.jimdofree.com/

問い合わせ先 **TEL：0774-95-5110**
e-mail：Antares@kvc.keihanna.ne.jp

キ リ ト リ

＊＊＊＊下のアンケートにご協力願います＊＊＊＊

Q1　やましろ未来っ子サイエンスラリーに参加した理由は何ですか。

1. 科学に興味があるから
2. ものづくりに興味があるから
3. 先生や保護者にすすめられたから
4. 友だちにさそわれたから

Q2　一番印象に残ったところの番号と感想を書いてください。

No.

Q3は保護者の方に記入してもらってください。

Q3　やましろ未来っ子サイエンスラリーについてのご意見・ご感想をご記入願います。

※スタンプラリー台紙は回収箱に入れるか、台紙を封筒に入れて郵送してください。
（郵送の場合は、右の宛名を切り取って御利用ください。）

キ リ ト リ

【保護者のみなさまへ】

※本事業は、趣旨を御理解いただいた機関等の御厚意によって行っております。お子様への参加態度等についての御指導をお願いします。
※参加中における万一の事故等は、参加者の責任において対応をお願いしておりますので、付き添い等をお願いします。（独立行政法人日本スポーツ振興センターの災害共済給付の対象ではありません。）
※申込みをされる場合、申込期間や申込方法を守ってください。定員を超えた場合、申込期間内であっても申込をお断りすることがありますので御了承ください。
※事前申込された後で欠席される場合、必ず希望した施設に連絡をしてください。連絡なしに欠席することのないようにお願いします。
※各関係機関において、ホームページや資料に利用するために写真撮影を行うことがありますので、御了承願います。特に掲載不可等の希望があれば申し出てください。

〒610－0331
京都府京田辺市田辺明田１
京都府山城教育局
サイエンスラリー係　行

上の宛名は、スタンプラリー台紙を郵送するときにご利用ください。

令和5年度
「やましろ未来っ子支援事業」

やましろ未来っ子
サイエンスラリー

サイエンス体験マップ

主催　京都府山城教育局
やましろ科学好き・ものづくり好き子ども育成支援会議

「科学」や「ものづくり」に興味のあるみなさん！
様々な体験活動に参加してスタンプを集めよう！
～3つ以上のスタンプを集めると「参加賞」がもらえるよ～

Q「やましろ未来っ子サイエンスラリー」って？

★山城地域にある研究施設・企業・大学・高等学校などと連携し、小中学生に先端の科学技術やものづくりの魅力に触れる機会を提供することにより、創造性あふれる科学好き・ものづくり好きな児童生徒を育成することを目的として行っている事業です。

山城地域在住の小中学生対象

たくさんの御応募をお待ちしています！

◇この事業案内は、京都府山城教育局のホームページでもご覧いただけます。
https://www.kyoto-be.ne.jp/yamasiro-k/cms/

Q どうやって参加するの？

★マップの中から興味のあるものを選び、保護者の方と相談して参加してください。申込みが必要な場合や、定員が決まっている場合があるので、よく確認しましょう。

★参加した施設で、マップにある「スタンプラリー台紙」にスタンプを押してください。

★3か所以上のスタンプを押し、台紙に必要事項を記入して山城教育局へ提出してくれた人には、学校を通じて「参加賞」をお渡しします。

10月6日（金）必着

★提出方法は、2通りあります。

1. 回収ボックスマークのある施設と山城地域の教育委員会に設置している「回収箱」に入れる。
2. 用紙を封筒に入れ、切手を貼って京都府山城教育局へ郵送する。

回収箱

NO. 1
日時（期間）7月22日（土）～8月27日（日）

宇治市植物公園

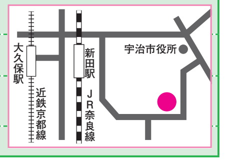
花と水のタペストリー「かえる」

●夏休み企画
- ○「植物公園で絵を描こう！」7/22（土）～8/27（日）
- ○「木の枝で昆虫を作ろう」7/23（日）
- ○「立命館宇治こども植物園」7/25（火）
- ○「立命館守山　ワークショップ」8/11（金・祝）
- ○「タケで作る水鉄砲」7/27（木）・29（土）・30（日）、8/1（火）
- ○「七味づくりワークショップ」　8月予定
- ○草木染体験　8/18（金）
- ○「ひょうたんの加工を体験してみよう」8/26（土）
- ○温室夜間案内　8月予定
- ○工作デイ　8月予定

●特別企画「牧野富太郎　人生と植物」
- 企画展　「牧野富太郎がのこしたもの」　8/3（木）～10/1（日）
- ○関連講習会①　植物標本の作り方　7/17（月・祝）
- ○関連講習会②　身近な植物を描こう　8/5（土）

●展示会
- ひょうたん展　7/22（土）～8/27（日）
- ホットなトウガラシ展　8/11（金・祝）～9/18（月・祝）

場　所 宇治市広野町八軒屋谷25-1
京阪宇治駅・JR宇治駅・近鉄大久保駅からバス→「植物公園」下車



参加対象 各事業により異なる（サイエンスラリーは小・中学生）
小学校3年生以下は保護者同伴
定　員 各事業により異なる

参加費 各事業により材料費が必要なものあり
入園料7/22（土）～8/27（日）は大人600円・小中学生は無料

申込方法等 ［植物公園で絵を描こう！］及び各展示会は申込み不要。
その他の催しは開催の1か月前から電話か当園受付で申込
（受付での申込は開園日のみ）

問い合わせ先 **TEL：0774-39-9387**

回収箱

NO. 2
日時（期間）①8月5日（土）19:00～21:00【雨天中止】②9月30日（土）16:00～21:00【雨天開催】

宇治市総合野外活動センター アクトパル宇治

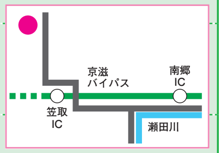
①星空オープンデー「夏の星座をみよう！」
8月5日（土）19：00～21：00　※雨天時は中止します。
施設のさくらの広場でこと座・はくちょう座・わし座・さそり座など夏の星座観察を楽しみます。
天文ボランティアによる夏の星座の解説も行います。

②天文教室「中秋の名月と月見団子づくり」
9月30日（土）16：00～21：00　※雨天時も開催します。
月見団子づくりや中秋の名月についての風習について学びます。
夜は天体望遠鏡で中秋の名月を迎える月の観察を楽しみます。

場　所 〒601-1392　宇治市西笠取辻出川西1番地
京滋バイパス「笠取IC」から北へ車で5分

参加対象 小学生　全学年　**定　員** ①なし　②30名

参加費 ①無料　②1人1,000円（予定）



申込方法等 ①予約不要　当日会場に直接お越しください。
②はがき又はFAX又はアクトパル宇治のHPの専用フォームから代表者の方の氏名、年齢、性別、住所、電話番号、参加者全員の氏名、年齢を記入の上、9月13日（水）（消印有効）までにお申し込みください。
ホームページアドレス　https：//www.actpal-uji.com/

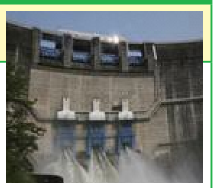
問い合わせ先 **天候状況による開催の有無は当日電話でお問い合わせください。**
TEL：075-575-3501　FAX：075-575-3511

NO. 3

日時（期間）8月11日（金）9：00～15：00頃まで

回収箱

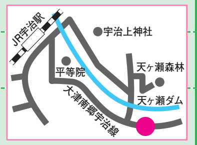
宇治市観光協会 宇治観光ボランティアガイドクラブ
国土交通省淀川ダム総合管理事務所



○ **JR 宇治駅から天ヶ瀬ダムまでのウォークラリー**（片道 約5km）
○**ダムの役割**（洪水を防ぐ・電気を作る・飲み水を供給する）について学びます。
（行程）JR 宇治駅～宇治川周辺～天ヶ瀬ダム
※「やましろ未来っ子サイエンスラリー事業」として小・中学生の参加枠を保護者含めて50名程度確保しています。
※ 当日7：00気象庁発表の天気予報で京都府南部に警報が発表された場合は中止。
※ 熱中症対策（水分補給）及び当日の昼食（弁当）について、各自でご準備願います。

場所 天ヶ瀬ダム　**参加対象** 小学４年生以上（小学生は保護者同伴のこと）

定員 50名（先着順）　**参加費** 300円（保険料・資料代）



申込方法等 宇治観光ボランティアガイドクラブに電話、ファックス、Eメールのいずれかで、住所、氏名（ふりがな）、電話番号、参加人数を連絡して申し込んでください。
TEL・FAX：0774-22-5083　E-mail：uji-guide@white.plala.or.jp

問い合わせ先 **宇治観光ボランティアガイドクラブ**
〒611-0021 宇治市宇治乙方7-13 京阪宇治ビル1階
電話・FAX・E-mail は申込と同じ

NO. 4

日時（期間）7月～9月まで（詳しくは下記の通り）

回収箱

京都府立木津川運動公園「城陽五里五里の丘」

①**「飛ばせ！ペットボトルロケット」** 7月23日（日）、8月5日（土）、8月6日（日）、8月11日（金）の13：30～16：30
②**「大空へ紙飛行機を飛ばそう！」** 7月16日（日）、8月19日（土）、9月17日（日）の10：00～12：00
③**「はらっぱ星空観望会」** 7月1日（土）、8月5日（土）、9月9日（土）の18：30～20：30
●日時、持ち物、イベントの情報は公園 HP（https：//fmtpark.com）をご覧ください。

場所 京都府立木津川運動公園「城陽五里五里の丘」　〒610-0111 京都府城陽市富野北角14-8
JR 奈良線「長池駅」北出口より南門まで徒歩約5分　京奈道路城陽 IC より北門まで車で約10分

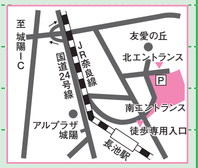
参加対象 ①小学校3年生以上　②小学生以上（小学生未満でも楽しめます）
③誰でも　※①②③小学生は保護者同伴でお願いいたします。

定員 要予約　①各回15組　②各回20名　③各回40名

参加費 ①1基600円　②1機200円
③中学生以上200円、小学生100円、幼児無料

申込方法等 電話か公園 HP から申込可能、公園事務所（0774-66-6022）
公園 HP（https：//fmtpark.com）

問い合わせ先 **上記電話番号へ　開園時間：7/15 から 8/31 は 8：00～18：00、9/1からは 9：00～17：00**



NO. 5

日時（期間）7月15日（土）・7月16日（日）9：00～10：00

回収箱

株式会社 杜若園芸

●メダカの飼育をはじめてみよう
・水生植物とメダカの飼育についてご紹介いたします。
・さまざまな水生植物を見学することができます。
・各種メダカの観察、すくい体験ができます。

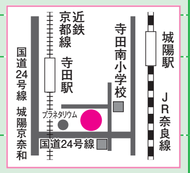
場所 株式会社 杜若園芸　〒610-0121 城陽市寺田庭井108-1
近鉄京都線「寺田駅」より徒歩約15分

参加対象 小学校3年生～6年生　必ず保護者同伴

定員 各日30名（先着順）　**参加費** 500円

申込方法等 E-mail で①～⑥を書いて申し込んでください。
【先着順】①参加日　②住所　③氏名　④電話番号
⑤小学校名　⑥学年　送信先メールアドレス：info@tojaku.co.jp
申込締切：7月10日（月）

問い合わせ先 **株式会社 杜若園芸　TEL：0774-55-7977**



NO. 6

日時（期間）7月から9月まで（詳しくは下記のとおり）

回収箱

公益財団法人　城陽市民余暇活動センター
文化パルク城陽 プラネタリウム

文化パルク城陽
プラネタリウム

●プラネタリウムへ行こう！
7月1日（土）～9月24日（日）の土、日、祝日 及び
夏季休業中（7月21日～8月27日）の平日　※月曜と祝日の翌日は休館日
1日3回（①11：00～ ②13：30～ ③15：30～）
【前半】生解説にて、投映日の夜に見える星や星座と星座に関係あるギリシャ神話を紹介惑星の紹介や宇宙旅行へも…
【後半】7月　①11：00～「名探偵コナン～探偵たちの星月夜～」 ②13：30～「セレンゲティ」
③15：30～「宇宙への架け橋」
8月・9月 ①11：00～「チャギントン」 ②13：30～「名探偵コナン～探偵たちの星月夜～」
③15：30～「セレンゲティ」

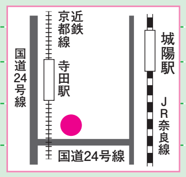
場所 文化パルク城陽　4F コスモホール
〒610-0121　城陽市寺田今堀1番地　近鉄「寺田駅」南へ450m

参加対象 制約なし（サイエンスラリーは小・中学生）

定員 200名　**参加費** プラネタリウム観覧
中学生以下300円　おとな600円

申込方法等 事前申込不要　投映開始15分前より入場受付
入口横の券売機にて希望する時間の入場券を購入してください。

問い合わせ先 **TEL：0774-55-7667（プラネタリウム事務室）**

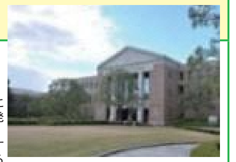


NO. 7

日時（期間）8月2日（水）13：30～15：00

回収箱

同志社大学 京田辺キャンパス



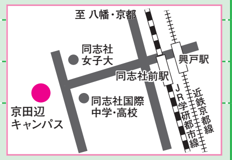
●「電気の力でお宝発見？」
金属探知機で箱の中にある金属を探してみよう！
講師：堺健司　理工学部電子工学科　准教授
概要：電気は私たちの身の回りで様々なことに応用され，私たちの暮らしを便利にしてくれています。その電気の力を使うと，中が見えない箱にある金属を発見することもできます。
電気の力でどうやって金属を見つけるのでしょうか。その仕組みを紹介するとともに，電池で動く金属探知機を使っていろいろなものの反応を調べることや宝さがしなど体験実験もします。

場所 同志社大学京田辺キャンパス　〒610-0394　京田辺市多々羅都谷1-3
近鉄京都線「興戸駅」から徒歩15分、近鉄京都線「新田辺駅」「三山木駅」からバス「同志社大学正門」下車　JR 学研都市線「同志社前駅」から徒歩10分

参加対象 小学校4～6年生　**定員** 8名 先着順　**参加費** 無料

申込方法等 7月10日（月）より、本学ホームページにて受付を行います。
なお、先着順で定員になり次第、締め切らせていただきます。

問い合わせ先 **京田辺地域連携推進室**
TEL：0774-65-7005(平日9：00～17：00)
Mail：jt-chiik@mail.doshisha.ac.jp



NO. 8

日時（期間）8月9日（水）～8月10日（木）13：30～16：30

回収箱

株式会社 ミツワ製作所

恐竜模型に挑戦しよう
・ものづくり、レーザー加工の学習　・工場見学
・レーザー切断による加工品を組立（恐竜）
※公共交通機関をご利用のうえお越しください。

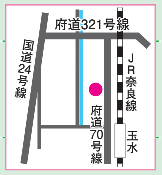
場所 株式会社 ミツワ製作所
〒610-0302　京都府綴喜郡井手町井手川久保7-2

参加対象 小学校3年～6年　**定員** 両日共各30名ほど

参加費 無料（ただし、当日キャンセルの場合はオリジナルネームプレート費用として、1000円負担していただきます。郵送希望の場合は着払いで申し受けます。）

申込方法等 往復はがきに①住所②氏名（ふりがな）③小学校名④学年⑤連絡先・電話番号を、また、返信用はがきには、⑥申込者住所⑦氏名を御記入のうえ、郵送してください。
なお、先着順で定員になり次第、締め切らせていただきます。
☆参加いただく方のふりがなは、必ずご記入ください。

問い合わせ先 **電話番号：0774-82-7678　（担当：田村）**



NO. 9

日時（期間）7月29日（土）～8月20日（日）

回収箱

きっづ光科学館ふぉとん

「ふぉとん de 夏休み」開催
＊ドーム型全天周映像ホールで、プラネタリウム絵本「たいようくんとおつきちゃん」、「ふと気になる宇宙」、「今日の星空」ほか上映。
＊親子工作体験
光硬化レジンを使った「キーホルダー」作り、偏光シートを使った「ステンドグラス」作り、プラバン工作、　ほか　日替わりで実施
等々 多数企画中

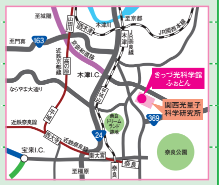
場所 きっづ光科学館ふぉとん　〒619-0215 木津川市梅美台8丁目1番地6
バスで来られる方は「梅美台西」下車

参加対象 幼児、小学生、中学生
（親子工作は日替わりで幼児用、小中学生用の区別在り）

定員 入館については定員無し
親子工作は午前／午後各10名ずつ　**参加費** 無料

申込方法等 親子工作については当日申込制。
申込時および参加時においては保護者同伴のこと。

問い合わせ先 **きっづ光科学館ふぉとん　電話：0774-71-3180**



NO. 10

日時（期間）7月31日（月）～9月1日（金）

回収箱

けいはんな記念公園

夏休み特別企画展　「おもちゃ箱がひっくりかえった！ムシムシ工作大集合」
この世にいるムシ、いないムシ、工作作家のおもちゃ箱からムシムシ工作が大集合！身近なリサイクル素材から虫たちを創り出す、「作る楽しみ」「遊ぶ楽しみ」をご一緒に。週末ワークショップ・夏休みコンサートも開催します。公園スタッフが撮影した昆虫の写真展も併催。公園にいる虫の面白い顔や驚きの色などが見られる“ムシづくし”の展覧会です。

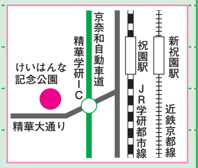
場所 けいはんな記念公園　観月楼ギャラリー月の庭

参加対象 不問　**定員** ワークショップは申込制

参加費 来場には庭園入園料が必要。
ワークショップは別途参加費

申込方法等 公園 HP をご覧ください

問い合わせ先 **けいはんな記念公園管理事務所　TEL：0774-93-1200**



NO. 11

日時（期間）7月27日、8月3日、10日、24日、31日各日共、13時30分～及び15時30分～ 各1.5時間程度

回収箱

独立行政法人 水資源機構 木津川ダム総合管理所
高山ダム管理所

①高山ダムのはたらきの説明
②ダム見学を実施します。
多数の申込があった場合は、相談、調整を行います。
＊防災体制時等は、実施できない場合があります。
【HP】http：//www.water.go.jp/kansai/kizugawa/takayama.htm

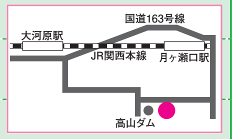
場所 高山ダム管理所

参加対象 小学生以上（保護者同伴可）

定員 各回10名まで　**参加費** 無料

申込方法等 電話または FAX で、①希望日時　②代表者氏名（ふりがな）③連絡先電話番号　④参加人数　等を申し込んでください。
※申込みは、1週間前の平日9：00～16：00までとさせていただきます。

問い合わせ先 **高山ダム管理所　TEL 0743-94-0201**
FAX 0743-94-0531



NO. 12

日時（期間）8月3日（木）①10：00～11：30　②13：00～14：30　③15：30～17：00

回収箱

公益財団法人 地球環境産業技術研究機構（RITE）

地球温暖化とエネルギーについて考える工作・実験ワークショップ
私達の生活に欠かせないエネルギーや地球温暖化問題について工作とレクチャーを交えて学びます。工作は電池のいらない「手回し発電機」を作ります。
■日時：8月3日（木）
①10：00～11：30　②13：00～14：30　③15：30～17：00
■講師：東京理科大学 川村康文先生、川村研究室の皆さん
RITE メンバー

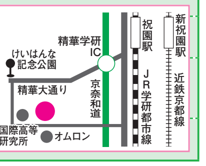
場所 公益財団法人 地球環境産業技術研究機構（RITE）　〒619-0292 京都府木津川市木津川台9丁目2番地
https：//www.rite.or.jp/about/access/　「けいはんな記念公園」バス停下車（徒歩10分）

参加対象 小学校4年生～6年生

定員 各回35名　**参加費** 無料

申込方法等 RITE ホームページよりお申込み下さい。
https：//www.rite.or.jp/news/events/2023/06/summerws2023.html
〈申込締切〉7月18日（火）※応募者多数の場合は抽選となります。

問い合わせ先 **RITE 企画調査グループ　広報・産業連携チーム**
TEL：0774-75-2301 E-mail：outreach@rite.or.jp



NO. 13

日時（期間）8月18日（金）9：30～12：00

回収箱

京都府農林水産技術センター 生物資源研究センター

京都府農林水産技術センター生物資源研究センター施設公開
(1) 育成中の新品種の試食体験
(2) バイテク実験
(3) ほ場見学ツアー
(4) 当センターで開発した技術に関するセミナー

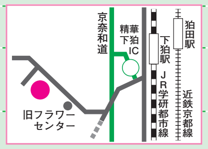
場所 京都府農林水産技術センター生物資源研究センター
（〒619-0244 京都府相楽郡精華町大字北稲八間小字大路74番地）

参加対象 不問（小学校高学年以上を推奨）

定員 先着40名　**参加費** なし

申込方法等 ウェブサイト（https：//www.pref.kyoto.jp/shigenken/）で申込み
8月10日（木）〆切
詳細は8月1日（火）午前10時にウェブサイト掲載

問い合わせ先 **TEL：0774-93-3525　FAX：0774-93-3528**



NO. 14

日時（期間）7月22日（土）～8月19日（土）

回収箱

京都府立山城郷土資料館

夏休みこども体験教室
古代のモノづくりを通して歴史を学ぼう

夏休みこども体験教室　～古代のモノづくりを通して歴史を学ぼう～
①7月22日（土）10：00～、13：30～　勾玉をつくろう
②7月29日（土）10：00～、13：30～　和同開珎をつくろう
③8月 2日（水）10：00～、13：30～　和同開珎をつくろう
④8月 5日（土）10：00～、13：30～　ミニ三角縁神獣鏡をつくろう
⑤8月 9日（水）10：00～、13：30～　勾玉をつくろう
⑥8月19日（土）10：00～、13：30～　ミニ銅鐸をつくろう

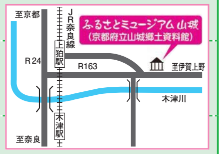
場所 京都府立山城郷土資料館

参加対象 小中学生（詳細は HP で確認してください）

定員 ①②③⑤ 30名
④⑥18名
参加費 ①⑤ 500円、②③ 300円、④ 700円
⑥ 1450円（参加者の入館料込み）

申込方法等 HP 申込みフォームまたは FAX で申し込んでください。
①～②開催分受付：7月1日（土）から7月14日（金）午後5時締切
当選発表：7月15日（土）
③～⑥開催分受付：7月1日（土）から7月24日（月）午後5時締切
当選発表：7月26日（水）

問い合わせ先 **京都府立山城郷土資料館　総務課　TEL：0774-86-5199**
FAX：0774-86-5589　E-mail：yamashiro-s-soumu@pref.kyoto.lg.jp



NO. 15

日時（期間）8月24日（木）9：00～11：00

回収箱

京都府立西城陽高等学校

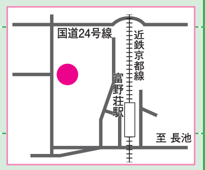
「偏光万華鏡」を作ろう！
色のついた材料をまったく使わずに、
きれいな色が見える
不思議な「万華鏡」を一緒につくります。
「光」の不思議をいっしょに体験しましょう！
西城陽高校のホームページの二次元コード

場所 〒610-0117 城陽市枇杷庄京縄手46-1　近鉄「富野荘駅」より徒歩15分
京都府立西城陽高等学校 2F 会議室（※上履きを御持参ください）

参加対象 小学校1～3年生
（保護者同伴）
定員 20名　**参加費** 100円

申込方法等 西城陽高校のホームページに入り、申し込み用フォームで
①氏名 ②ふりがな③学年 ④学校名 ⑤連絡先を入力のうえ、
「決定」ボタンをクリックして申し込んでください。
定員になりしだい受付を終了します。
https：//www.kyoto-be.ne.jp/nishijyouyou-hs/mt/
【受付期間】7月10日～7月19日

問い合わせ先 **TEL：0774-53-5455**
FAX：0774-53-5459　（担当：高橋）



NO. 16

日時（期間）8月4日（金）9：30～11：30（9：30分開始）

回収箱

京都府立京都八幡高等学校

「宇宙から来る見えない粒子を見よう！」
身近な道具を使って、宇宙線を観察する
ための「霧箱」をつくり出す。

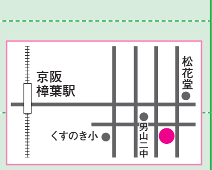
場所 京都府立京都八幡高等学校 北キャンパス
〒614-8363 京都府八幡市男山吉井7番地

参加対象 小学校4年生～中学校3年生（小学生は保護者同伴）

定員 20名程度　**参加費** 無料

申込方法等 FAX または E-mail で、①住所、②氏名（フリガナ）、③電話番号、④学校名、⑤学年、を御記入のうえ、申し込んでください。
7月21日(金)17時必着でお願いします。E-mail でお申込の場合は、件名に「やましろ未来っ子サイエンスラリー」と入力をお願いします。
なお、先着順とさせていただきます。

問い合わせ先 **京都府立京都八幡高等学校 北キャンパス　（担当：並河）**
TEL：075-981-3508　FAX：075-981-3509
E-mail　r-namikawa-16@kyoto-be.ne.jp



NO. 17

日時（期間）7月28日（金）10：00～12：00

回収箱

京都府立田辺高等学校

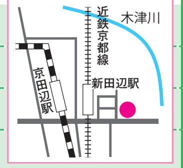
「色をさぐろう！」
★身近なさまざまな“色”について、混ぜたら変わるのはなぜか？
混ざった色を分けることはできるのか？について、演示や実験を通して、楽しく考える。
・光の3原色について
・植物の葉っぱの緑色を分離するペーパークロマトグラフィー（演示実験）
・水性インクをペーパークロマトグラフィーで分離して、絵を描く。（実験・制作）

場所 京都府立田辺高等学校　会議室（1棟3階）

参加対象 小学校4～6年生
（保護者同伴）
定員 20名　**参加費** 無料

申込方法等 本校 HP より専用フォームでご応募ください。
定員に達し次第、締め切らせていただきます。

問い合わせ先 **京都府立田辺高等学校　（担当：小関）**
TEL：0774-62-0572



NO. 18

日時（期間）8月9日（水）10：00～12：00

回収箱

京都府立木津高等学校

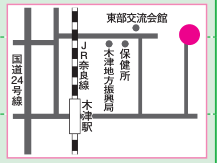
「美しい改良メダカの育て方を体験しよう！」
本校の科学部では、約40種類の美しい改良めだかを飼育・繁殖しています。飼育体験の後は、美しいめだかの選別体験にも挑戦しよう。選別した改良めだか1ペアは、プレゼントとしてお持ち帰りいただけます！
※お持ち帰りできる品種はこちらで指定させていただきます。
※お持ち帰り後すぐに水合わせができますように、事前に水道水を1日以上汲みおいてください。
※餌や水槽などの飼育用品は御家庭で用意してください。
※実験室にはエアコンはありません。また、屋外での体験もありますので、各自で熱中症対策をお願いします。

場所 京都府立木津高等学校
生物実験室
参加対象 小学校5年生以上
（小学生は保護者1名同伴）

定員 20名　※先着順
保護者は人数に含みません
参加費 無料

申込方法等 7月28日(金)17時までに下記アドレスまたは QR コードから入力画面に進み、必要事項に記入をお願いします。(先着順)
https：//forms.office.com/r/wnd30yLqJs
※ kizu-hs@kyoto-be.ne.jp から連絡することがありますので、受信許可設定をお願いします。

問い合わせ先 **京都府立木津高等学校　（教諭 大内 亮（科学部顧問）まで）**
TEL：0774-72-0031　E-mail：kizu-hs@kyoto-be.ne.jp
至急返信が必要な場合は、電話にて御連絡ください。



NO. 19

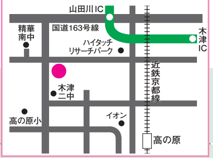
日時（期間）8月3日（木）14：00～16：00

回収箱

京都府立南陽高等学校・附属中学校

『〝ヘン〟な〝ヘン〟形動物プラナリア』
みなさんは「プラナリア」という生物を知っていますか？
原始的な生物に分類されますが、私たち人間からすると信じられないような特殊な能力を持っています。その能力とは…？
今回の取り組みでは、いくつかの実験・観察を通して、『〝ヘン〟な〝ヘン〟形動物プラナリア』について、みんなで学びたいと思います。

場所 京都府立南陽高等学校・附属中学校
〒619-0224　木津川市兜台6-2
近鉄「山田川駅」「高の原駅」から徒歩約15分、
きのつバス約5分→「南陽高校」下車



参加対象 小学校4～6年生
（原則保護者同伴）
定員 20名　**参加費** 無料

申込方法等 右の QR コードまたは、本校ホームページより申し込んでください。
申込期日は7月20日（木）
なお、申し込み多数の場合は、抽選の上、結果をご連絡いたします。

問い合わせ先 **京都府立南陽高等学校・附属中学校**
サイエンスラリー担当　TEL：0774-72-8730

NO. 20

日時（期間）8月8日（火）9：30～11：30

回収箱

京都府立東宇治高等学校

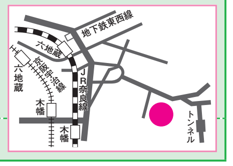
「ウールを使った、動物の毛の観察実験教室」
ウールは、セーターや手袋、ニット帽、敷物など私たちの生活に欠かせない素材であり、もともとは羊の毛です。ウールがこのように多様な使われ方をするのは、「ウールの七不思議」と呼ばれるほど優れた特徴を持つからです。この実験では、ウールの観察を通して、動物の毛の特徴を学びます。また、その特徴を生かしたフェルトづくりにも挑戦します。作ったフェルトはキーホルダーにして、持ち帰ってもらえます。

場所 京都府立東宇治高等学校　〒611-0002 宇治市木幡平尾43-2
JR・京阪「木幡駅」から徒歩15～18分　JR・京阪「六地蔵駅」からバス5分・徒歩15～20分

参加対象 小学校3～6年生
保護者同伴
定員 10名（先着順）　**参加費** 無料

申込方法等 右の参加申し込みフォームの QR コードより、
①住所　②氏名（ふりがな）　③電話番号　④メールアドレス
⑤学校名　⑥学年　⑦性別　⑧同伴される保護者等の氏名
を御入力の上、申し込んでください。
参加申し込みフォーム入力締め切り：8月3日（木）まで。
先着順で定員を満たした場合、参加できない場合があります。
ご了承ください。メールにて参加の可否をお伝えします。8月4日（金）までにメールが届いていない場合は、電話にてお問い合わせください。

問い合わせ先 **京都府立東宇治高等学校　（担当：羽田、坂口）**
TEL：0774-32-6390　FAX：0774-32-6371



キ リ ト リ

参加（さんか）した会場（かいじょう）で、枠内（わくない）にスタンプを押（お）してください。

学校名（がっこうめい）	立（りつ）	学校（がっこう）
学年（がくねん）	（ふりがな） 氏名（しめい）	

※ご記入いただいた個人情報は「やましろ未来っ子サイエンスラリー」の目的以外には一切使用しません。

問い合せ先
京都府山城教育局（サイエンスラリー担当）
〒610-0331　京都府京田辺市田辺明田1　TEL：0774-62-0148
FAX：0774-62-9207
URL　https://www.kyoto-be.ne.jp/yamasiro-k/cms/

裏面のアンケートに御協力ください