

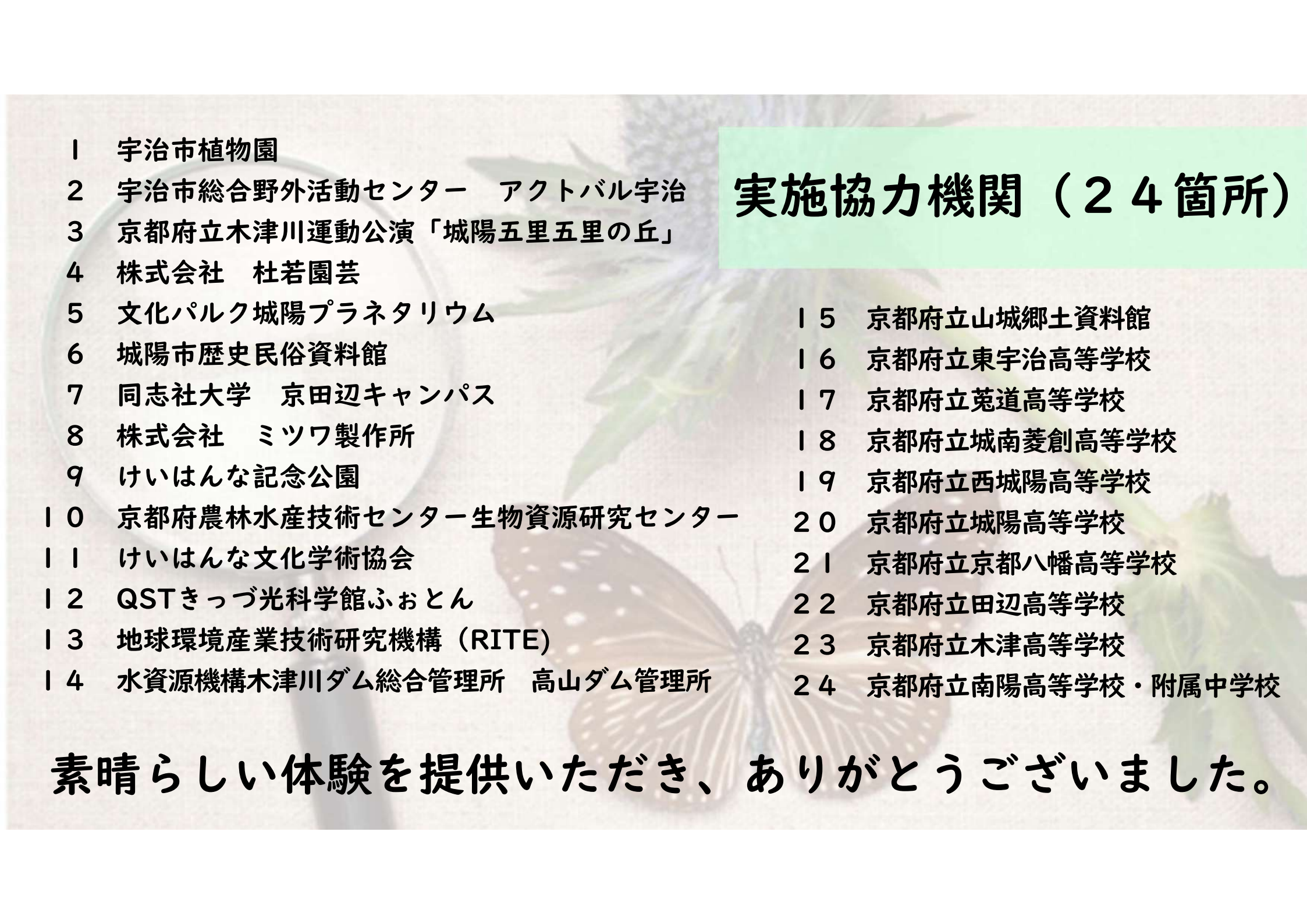
令和6年度「やましろ未来っ子支援事業」

やましろ未来っ子サイエンスラリー事業報告

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の育成を図ることを目的に実施しています。

体験活動に参加し、各施設に掲示されている二次元コードからアンケートを提出された方に、抽選でノベルティグッズをプレゼントします。

- | | | |
|---|------|--|
| 1 | 実施期間 | 令和6年7月～11月 |
| 2 | 参加対象 | 山城地域在住の小・中学生 |
| 3 | 実施報告 | 24箇所の協力機関で実施され、参加者は約5,600名となりました。事後のアンケートには、延べ340名の小・中学生が応募してくれました。抽選結果の発表は、ノベルティの発送を持って代えさせていただきます。 |

- 
- 1 宇治市植物園
 - 2 宇治市総合野外活動センター アクトバル宇治
 - 3 京都府立木津川運動公演「城陽五里五里の丘」
 - 4 株式会社 杜若園芸
 - 5 文化パーク城陽プラネタリウム
 - 6 城陽市歴史民俗資料館
 - 7 同志社大学 京田辺キャンパス
 - 8 株式会社 ミツワ製作所
 - 9 けいはんな記念公園
 - 10 京都府農林水産技術センター生物資源研究センター
 - 11 けいはんな文化学術協会
 - 12 QSTきつづ光科学館ふおとん
 - 13 地球環境産業技術研究機構（RITE）
 - 14 水資源機構木津川ダム総合管理所 高山ダム管理所

実施協力機関（24箇所）

- 15 京都府立山城郷土資料館
- 16 京都府立東宇治高等学校
- 17 京都府立菟道高等学校
- 18 京都府立城南菱創高等学校
- 19 京都府立西城陽高等学校
- 20 京都府立城陽高等学校
- 21 京都府立京都八幡高等学校
- 22 京都府立田辺高等学校
- 23 京都府立木津高等学校
- 24 京都府立南陽高等学校・附属中学校

素晴らしい体験を提供いただき、ありがとうございました。

宇治市植物公園



宇治市総合野外活動センター
アクトパル宇治



京都府立木津川運動公園
城陽五里五里の丘



株式会社
杜若園芸



文化パーク城陽
プラネタリウム



城陽市歴史民俗資料館



同志社大学
京田辺キャンパス



株式会社
ミツワ製作所



けいはんな記念公園



京都府農林水産技術センター
生物資源研究センター



けいはんな
文化学術協会



QSTきっづ光科学館
ふおとん



地球環境産業技術
研究機構 (RITE)



水資源機構木津川ダム総合管理所
高山ダム管理所



京都府立山城郷土資料館
ふるさとミュージアム山城



東宇治高等学校



菟道高等学校



城南菱創高等学校



西城陽高等学校



城陽高等学校



京都八幡高等学校



田辺高等学校



木津高等学校



南陽高等学校・附属中学校



参加した児童・生徒の感想（一部）

- ・プラネタリウムにいとこと一緒に行きました。星座自体を見るのが初めてだったので、わし座のベガがカッコよくて印象に残りました。夏に旅行に行くので、夏の大三角を見たいです。
- ・メダカがたくさんすくえて嬉しかった。はすの葉の実験が面白かった。
- ・紙飛行機が空に上がったあと、風に乗って飛んでいるのがびっくりした。手で飛ばした時は風に乗っている感じはしなかったから、全然違う飛び方だと思った。
- ・虫が好きなのですが、なかなか自分だけでは、採取するだけで終わってしまっていたので、標本まで出来て良かったです。
- ・テープを貼るのが難しかったけど、楽しかったです。きれいな万華鏡ができてうれしいです。
- ・プラナリアの再生能力にとっても驚きました。でも再生能力はすごいのに温度に弱かったり最強の生物ではなく、可愛いと思いました。
- ・実際に動いている機械を見られたのが凄かったです。町工場の役割も知れて良かったです。

参加した保護者の感想（一部）

- ・多くのイベントがあるので子供の興味があるものもあり、どれに参加しようかと選ぶ楽しみもあった。体験も親子で参加でき、イベント前後で子供といろいろ話げできた。来年もあれば参加したい。
- ・子供がいろんな経験をするきっかけになり、大変喜んでいます。地元で身近に体験できることで、地元愛も育まれるように思います。
- ・参加させて頂いた高山ダムの見学では職員さんの対応がとても丁寧で、ダムに関する色んな話を聞かせて下さったり場を和ませて下さって良かったです。ダムの内部にまで入れたので貴重な経験が出来ました。

実施協力機関の方の感想（一部）

- ・放射線が見えた時、感動していた。また、ペルチェ素子の機械は声も上がっていた。放射線を動画に撮ることに成功した児童もいた。また、なかなか見れず、最後は時間を延長して没頭してしまう児童もいた。
- ・中秋の名月については、お月見団子づくりや実際の観察を通して風習への理解も深めていただくことができました。
- ・今回、サイエンスラリーのチラシを見て、参加した者が多かったので、来年もラリーに参加したい。また、募集人数を上回る希望者がいたので、来年度以降、スタッフ人数を増やして、希望人数に対応できるようにしたい。