**動物園・水族館の学校向けプログラムの現状と課題に関する調査へのご協力のお願い**

〈本アンケートは，**学校との連携事業**ご担当者様，もしくは**教育・広報等**ご担当者様に回答していただくことを想定しています〉

〈本アンケートに**ご協力いただいた方**で，ご希望の場合には，本調査で得られた**回答の集計結果をまとめた資料を今年度末までにお送りする予定です**〉

＊集計結果をまとめた資料をご希望の場合は，最後のページに記載されている「アンケートの集計結果の送付を希望しますか？」という質問に「はい」とご回答ください．

1. 研究題目「動物園・水族館における学校向けプログラムの現状と課題：非来館型に着目して」
2. 研究目的：本研究は，動物園と学校の連携における現状と課題を明らかにします．
3. 研究概要：近年，博物館と学校が連携して子どもに教育を推し進めようとする博学連携に注目が集まっています．博学連携は，専門的な説明や実物資料の観察によって子どもの発展的な学習活動を可能とさせ，博物館法や学習指導要領においても博物館と学校の連携を促されています．本研究は，そういった博学連携の一環として，動物園・水族館の学校向けプログラムのうち特に園外で行われるもの(非来館型)に着目し，その現状，課題，効果を明らかにします．
4. 本調査の所要時間は約15分程度です．
5. プライバシーの保障・倫理的配慮について
   * 回答していただいたアンケートの内容は，結果の分析に使用いたします．これらのデータは研究以外で用いることはありません．
   * 本調査で得た個人情報は研究のフィードバックや追加調査のご連絡等，研究に関する連絡を行うときのみ使用いたします．
   * 今回の調査の成果は，回答者個人が特定される情報については匿名性を確保した上で，施設名やプログラム名などの情報については修士論文や学会発表にて使用する可能性があります．施設名等の情報の公開を望まない場合は，該当箇所にてその旨を追記ください．
   * 本調査は，筑波大学図書館情報メディア系倫理審査委員会の承認を得て実施しています（承認番号24― 87）
   * 本研究は,公益財団法人マツダ財団 研究助成（青少年健全育成関係）に採択されて実施しております.
   * アンケートの記入を途中で取りやめることも可能です．
   * 回答できない／したくない項目がある場合には、回答を飛ばすことができます．
   * 一度アンケートにご回答いただいた後でも内容を撤回することができます．その場合は下記の調査実施者，責任者までご連絡ください．

調査実施者：筑波大学 人間総合科学学術院 人間総合科学研究群

情報学学位プログラム博士前期課程2年 石引花明〈E-mail〉s2321674@u.tsukuba.ac.jp

調査責任者：筑波大学 図書館情報メディア系　助教 小野永貴〈E-mail〉milkya@slis.tsukuba.ac.jp

共同研究者：筑波大学 図書館情報メディア系　教授 鈴木佳苗

1. ご回答いただいたアンケートは同封の封筒またはFAXにてご返送をお願いいたします．

**動物園・水族館の学校向けプログラムの現状と課題に関する調査**

1. あなたの動物園・水族館では学校向けプログラムを行っていますか（どちらか１つに丸）

＊学校向けプログラムとは，動物園・水族館が，幼稚園，小学校，中学校，高等学校，大学等の学校団体を対象に行っているプログラムを指します．

［ a. はい ／ b. いいえ ］

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

→「 a. はい」と答えた方は**2**番，「 b. いいえ」と答えた方は**21**番へお進みください

1. 以下の選択肢から，学校向けプログラムとして行っているもの全てに丸をつけてください

＊教材の貸出；教材にはレプリカ，標本，生体，動画，ワークシート，写真，紙芝居，仮面，等を含みます

**2-1：主に園内で行われるもの**（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. 児童・生徒向けの講座 ／ b. 園内ツアー ／ c. バックヤードツアー ／ d. クイズラリー

／ e. スタンプラリー ／ f. キャリア支援 ／ g. ふれあい体験 ／ h. 仕事体験

／ i. 教員研修 ／ j. その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

**2-2：主に園外で行われるもの**（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

A. 出前授業(対面) ／ B. 出前授業(オンライン) ／ C. 教材の貸出 ／ D. 移動動物園・水族館

／ E. その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

2番の問いにおいて，

* **2-1:主に園内で行われるもの**に丸をつけた方は**13**番にお進みください
* **2-2:主に園外で行われるもの**で，

**A. 出前授業(対面)**を選択した人は　**3**番，**4**番

**B. 出前授業(オンライン)**を選択した人は　**5**番，**6**番

**C. 教材の貸出**を選択した人は　**7**番，**8**番

**D. 移動動物園・水族館**を選択した人は　**9**番，**10**番

**E. その他**を選択した人は　**11**番，1**2**番

のそれぞれの問いにお答えください

記入用紙 p.1

**2番の問いにおいて，2-2:主に「園外」で行われるものの欄に丸をつけた方は，以下の質問にお答えください．**

1. **A. 出前授業（対面）を選んだ方にお聞きします．**出前授業（対面）の中で用いる教材を選んでください（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. レプリカ ／ b. 標本 ／ c. 生体 ／ d. 動画 ／ e. ワークシート ／ f. 写真 ／ g. 紙芝居

／ h. 仮面 ／ i. 説明用のスライド・レジュメ ／ j.教材を用いることはない

k.その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. **A.出前授業（対面）**は，昨年度１年間を通して何回行われましたか（以下の欄に自由記述）

［　　　　　　　　　］

＊わからない場合は不明，おおよその数のみわかる場合には「約◯回」とお書きください．

1. **B. 出前授業（オンライン）を選んだ方にお聞きします．**出前授業（オンライン）の中で用いる教材を選んでください（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. レプリカ ／ b. 標本 ／ c. 生体 ／ d. 動画 ／ e. ワークシート ／ f. 写真 ／ g. 紙芝居

／ h. 仮面 ／ i. 説明用のスライド・レジュメ ／ j. 教材を用いることはない

k. その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. **B. 出前授業（オンライン）**は，昨年度１年間を通して何回行われましたか（以下の欄に自由記述）

［　　　　　　　　　］

＊わからない場合は不明，おおよその数のみわかる場合には「約◯回」とお書きください．

記入用紙 p.2

1. **C. 教材の貸出を選んだ方にお聞きします．**教材の貸出の中で用いる教材を選んでください（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. レプリカ ／ b. 標本 ／ c. 生体 ／ d. 動画 ／ e. ワークシート ／ f. 写真 ／ g. 紙芝居

／ h. 仮面 ／ i. 説明用のスライド・レジュメ ／ j. 教材を用いることはない ／

k.その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. **C. 教材の貸出**は，昨年度１年間を通して何回行われましたか（以下の欄に自由記述）

［　　　　　　　　　］

＊わからない場合は不明，おおよその数のみわかる場合には「約◯回」とお書きください．

1. **D. 移動動物園・水族館を選んだ方にお聞きします．**移動動物園・水族館の中で用いる教材を選んでください（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. レプリカ ／ b. 標本 ／ c. 生体 ／ d. 動画 ／ e. ワークシート ／ f. 写真 ／ g. 紙芝居

／ h. 仮面 ／ i. 説明用のスライド・レジュメ ／ j. 教材を用いることはない

k.その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. **D.移動動物園・水族館**は，昨年度１年間を通して何回行われましたか（以下の欄に自由記述）

［　　　　　　　　　］

＊わからない場合は不明，おおよその数のみわかる場合には「約◯回」とお書きください

記入用紙 p.3

1. **E.その他を選んだ方にお聞きします．**記述したプログラムの中で用いる教材を選んでください（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. レプリカ ／ b. 標本 ／ c. 生体 ／ d. 動画 ／ e. ワークシート ／ f. 写真 ／ g. 紙芝居

／ h. 仮面 ／ i. 説明用のスライド・レジュメ ／ j. 教材を用いることはない

k. その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. **E.その他**で記述したプログラムは，昨年度１年間を通して何回行われましたか（以下の欄に自由記述）

［　　　　　　　　　］

＊わからない場合は不明，おおよその数のみわかる場合には「約◯回」とお書きください．

記入用紙 p.4

記入用紙 p.3

**1番の問いに「a. はい」と答えた方は全員以下の問いにお答えください**

**（1番の問いに「b. いいえ」と答えた方は21番にお進みください）**

1. どのように学校向けプログラムの情報を発信していますか．（複数回答可，記号に丸．複数ある場合には最も活用している情報発信方法の記号に二重丸をつけてください）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. ウェブ上に掲載 ／ b. 学校宛にメールを送る ／ c. 学校宛にパンフレットを送る

／ d. SNS上に掲載 ／ e. その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. これまで行ったプログラムで好評だったプログラムはありますか（どちらか１つに丸）

［ a. はい ／ b. いいえ ］

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

→「a. はい」と答えた方は**15**番〜**20**番，「b. いいえ」と答えた方は**17**番〜**20**番の問いにお進みください．

1. これまで行ったプログラムで好評だったプログラム名を教えてください

具体的に：

1. 13番でお答えいただいたプログラムはどのような学校種から利用されていますか（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

1. 幼稚園 ／ b. 小学校(低学年) ／ c. 小学校(高学年) ／ d. 中学校 ／ e. 高等学校

／ f. 大学 ／ g. その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. 学校向けプログラムを実施するにあたって，他の動物園・水族館と協力することはありますか（どちらか１つに丸）

［ a. はい ／ b いいえ ］

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

記入用紙 p.5

1. 学校向けプログラムを行う理由を教えてください（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. 科学教育の発展のため ／ b. 動物に興味を持ってもらうため

／ c. 動物園の役割を知ってもらうため ／ d. 特に理由はない

／ e. その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. 学校向けプログラムを実施することで，動物園にとってどのような効果がありますか

（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. 学校向けプログラムを実施するにあたって，問題点として当てはまるものを選択してください（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. 財源が足りない ／ b. 人手不足 ／ c. 学校との連携を行う時間がない

／ d. あまり利用されない ／ e. 特に問題はない ／ f. その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

記入用紙 p.6

**1番の問いに「b. いいえ」と答えた方のみ以下の問いにお答えください．**

1. 学校向けプログラムを行わない理由を教えてください（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. 財源が足りない ／ b. 人手不足 ／ c. 学校との連携を行う時間がない

／ d. プログラムを作成する時間がない ／ e. その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. 21番での理由が解消された場合，学校向けプログラムを行いたいと思いますか（どちらか１つに丸）

［ a. はい ／ b. いいえ ］

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

→　はいと答えた方は**23**番，いいえと答えた方は**24**番にお進みください

1. **22番で「a. はい」と答えた方に質問です．**学校向けプログラムを行いたいと考える理由を教えてください（複数回答可，記号に丸）

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

a. 科学教育の発展のため ／ b. 動物に興味を持ってもらうため

／ c. 動物園の役割を知ってもらうため ／ d.その他（以下の欄に自由記述）

具体的に：

1. **22番で「b. いいえ」と答えた方に質問です．**学校向けプログラムを行わないと考える理由を教えてください（以下の欄に自由記述）

具体的に：

記入用紙 p.7

**全員ご記入ください．**

* 動物園・水族館名

［　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　］

* ご記入者のお名前

［　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　］

* ご記入者の役職名

［　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　］

* アンケートの集計結果の送付を希望しますか？

［ a. はい ／ b. いいえ ］

［　　　］＊電子ファイルで回答される方で記号を囲めない場合は，左の欄に該当する記号をご入力ください

＊本調査の集計結果をまとめた資料をご希望の方は，上記にて「 a. はい」とご回答ください．

**アンケートは以上となります．ご協力ありがとうございました．s**

**本アンケートは　2024年11月20日(水)**までにご返送いただきたく，どうぞよろしくお願いいたします．

本アンケートは下記のいずれかの方法により，ご返送をお願いいたします．

1. 郵送での返送

* 同封の返送用封筒にてご返送をお願いいたします．

1. FAXでの返送

* 下記の番号にてご返送をお願いいたします．
* 029-859-1025（筑波大学図書館情報メディア系小野研究室）
* FAXにてご返送いただく場合，返送用封筒をご返却いただく必要はございません．

記入用紙 p.8