

2025年度 川や湖・水辺の環境調査

～令和7年度斐伊川外水辺環境調査 ご案内書～

(国土交通省中国地方整備局出雲河川事務所委託事業)



☆ 調査の申し込み・問い合わせ先☆

〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

公益財団法人島根県環境保健公社

環境事業部 環境調査課 担当：伊藤・戸田

<http://www.kanhokou.or.jp/>

Mail chousa@kanhokou.or.jp

TEL 0852-24-0031

FAX 0852-55-4525

発注者 国土交通省出雲河川事務所流域治水課

1) 調査の目的

当事業は斐伊川水系の流域住民である皆さんが水辺環境に対する意識を高め、主体的に水質調査をおこなうことを目的とします。また、広く斐伊川水系流域住民の方に参加して頂き、多くの河川から得られた水質情報のデータを蓄積・整理・公開し、私たちの大切な資源である斐伊川の水辺環境を、**流域住民の皆さんと共に管理していく基礎資料とする**ために行います。

2) 調査実施対象期間及び実施場所

実施対象期間は **6月～10月**です。

実施場所は斐伊川水系（神戸川、宍道湖、中海を含む）区域を対象としています。開催したい河川等が該当するか不明な場合はご相談ください。

3) 申し込み方法

HPの参加申込書に必要事項を記入し、メール (chousa@kanhokou.or.jp)にてお申し込みください。（メールが難しい場合はFAX(0852-55-4525)も可）

申し込みいただいた後、弊社よりご連絡させていただきます。その際に、日程ならびに予備日等のご相談もさせていただきます。

★なお、計画日によっては、ご希望に添えない場合もございますのであらかじめご了承ください。

（「お申し込み・調査の実施にあたって」(p.4)を必ずお読みください）

4) 調査当日について

【当日のスケジュール】

調査実施一週間前までに**スケジュール**及び**準備物**を記載した「**企画書**」を送付いたします。（企画書（例）(p.6)参考）なお、調査は1地点あたり、約**2時間程度**を予定しています。（移動時間及び休憩時間は含みません）

時刻	配時	活動場所	学習の内容	担当
9:30 ~ 9:40	0:10	現地	挨拶等	講師
9:40 ~ 10:00	0:20	現地	透視度、CODバックテストの測定	参加団体
10:00 ~ 10:30	0:30	現地	水生生物の採集	講師
10:30 ~ 11:20	0:50	現地	水生生物の名前調べと計数	講師
11:20 ~ 11:30	0:10	現地	ふりかえり（まとめ）、感想	講師
11:30 ~			解散	

5) 事前学習について

児童に良い学びを提供するために当公社職員が訪問して、参加者（児童）に事前学習を行います。調査の仕方を習得するために事前学習の訪問日（1時間程度）を設けてください。訪問日を設けられない場合は、HPに調査方法等の動画をアップしておりますので、鑑賞後に本調査を行ってください。

6) 現地調査

【調査当日の内容】

① 参加団体が実施する内容

- ・透視度の測定
- ・CODパックテストの測定
- ・水生生物調査
- ・水生生物調査（指標生物）の結果の計算（水質階級の判定）

② 講師が実施する内容

- ・調査の概要説明
- ・水生生物調査の指導
- ・水生生物の名前調べと計数
- ・ふりかえり、まとめ（生き物の役割等）

調査前日の夕方にご連絡をさせていただき、調査実施の有無を確認させていただきます。（原則申し込み者で判断をお願いします。迷われる場合はご相談ください）

「お申し込み・調査の実施にあたって」～必ずお読みください～

(1) 調査場所の選定について

調査の実施場所は、下記の項目について配慮をお願いします。

※具体的な調査場所の選定などでお困りの場合は、ご相談に応じますのでお気軽にお問い合わせ下さい。

① 安全に水辺まで下りられる場所がありますか？

水辺まで安全に下りられる場所をお探し下さい。また、水中も急に深くなる場所や流れの速い場所など、参加者に危険がない場所をお探し下さい。

② 水辺になるべく平らで、広い場所がありますか？

生物の分類でバットを使用するなど、現場で座っておこなう作業が考えられます。参加者数に見合った平らな場所があるかご確認下さい。

③ 日陰になる場所がありますか？

炎天下での作業となる場合もありますので、日陰が確保できる場所があるかご確認下さい。

(2) 安全管理について

参加者の現地までの誘導、現場での安全確保と安全確認、活動時の監視等については、参加団体でお願いします。

講師は水生生物の指導を行いますので、子供たちの監視ができません。

また救急セットのご準備をお願いします。

★特に夏季に実施する場合は、熱中症等起こす場合があるため、帽子の着用、水分の準備もお願いします。

※中止の判断

- 気象状況や降水状況に留意し、松江地方気象台からの**警報**（暴風・波浪・大雨・洪水）が発令されている場合には実施しません。また、注意報の場合は、最新情報を確認して、当該地域で実施可能か否か判断をします。
- **熱中症対策**と対応につきましては、各学校で定められた基準に従い、相談の上、実施可能か否か判断をします。

(3) 参加者の服装について

- むれても良い服装、靴（**素足・ビーチサンダルのような脱げやすい靴は不可**）
- 靴の中に砂が入ると痛い場合がありますので、靴下の着用可。
- 帽子、タオル、着替え等や暑さ対策の準備もお願いします。

(4) 調査用具について

調査用具は弊社で準備いたしますが（企画書(例) (p.6) 参考）、筆記用具・バインダー等の準備はお願い致します。

(5) 提出物へのご協力のお願い

下記の提出物へのご協力をお願い致します。

- **調査時の写真**（3枚程度：透視度・パックテスト・生物調査の様子）
パンフレットやチラシ等に使用します。
調査実施後にデジタルデータにて提出をお願いします)
- **事前及び事後アンケート**（申し込み後にお渡しします）
- **実施記録**（申し込み後にお渡しします）

◇ご不明な点や不安等ございましたら、メールまたはお電話にてお問い合わせください。

（電話の場合 8：30～12：00、13：00～17：15 のみ対応）

☆ 調査の申込・問い合わせ先 ☆

公益財団法人島根県環境保健公社

環境事業部 環境調査課 担当：伊藤・戸田

〒690-0012 松江市古志原一丁目4番6号

<http://www.kanhokou.or.jp/>

Mail chousa@kanhokou.or.jp

TEL 0852-24-0031

FAX 0852-55-4525

発注者 国土交通省出雲河川事務所流域治水課

川や湖・水辺の環境調査 企画書(例)

参加団体名	〇〇市立〇〇小学校	TEL	〇〇〇〇-〇〇-〇〇〇〇	
		FAX	〇〇〇〇-〇〇-〇〇〇〇	
代表者	〇〇 〇〇	様	メール	〇〇@co.jp
担当者	〇〇 〇〇	様	緊急連絡先	〇〇〇-〇〇〇〇-〇〇〇〇
日時	令和02年06月24日(水)			
場所	〇〇橋付近			
参加者	参加者の所属名	人数		備考
	小学5年生	20	予定	4 班
	引率者	3		
講師	公益財団法人 島根県環境保健公社	1		戸田

～当日のスケジュール(案)～

時刻	時間	場所	内容	備考	
9:00	～ 9:45	0:45	学校	予備講座	希望のみ
9:45	～ 10:00	0:15	現地	挨拶等	公社職員が実施
10:00	～ 10:20	0:20	現地	透視度,CODパックテストの測定	参加団体主体で実施
10:20	～ 10:40	0:20	現地	水生生物の採集	公社職員が実施
10:40	～ 11:05	0:25	現地	水生生物の名前調べと計数	公社職員が実施
11:05	～ 11:25	0:20	現地	水生生物による水質階級の判定	参加団体が主体で実施
11:25	～ 11:45	0:20	現地	ふりかえり(まとめ)、感想	
11:45	～		現地	解散	

調達資材

資材名	数量	担当者	資材名	数量	担当者	
透視度計	1 個	環境保健公社	タモ網(大)	8 本	環境保健公社	
水温計	2 本		タモ網(小)	8 本		
スポイト	8 本		赤旗(注意喚起用)	4 本		
分別バット	4 個		熱中症対策セット	1 セット		
バット	8 個		救命ロープ	1 個		
バケツ	6 個		ライフジャケット	20 着		
観察カップ	8 個		小さい水槽	1 個		
スプーン	8 本		書類一式	1 セット		
パックテスト(COD)	25 本		講師(胸長・シューズ・タオル)			
パックテスト判定表	4 枚		採捕許可証	1 組		
COD実験用パックテスト	3 本					
COD実験セット	1 セット					
COD用ミニカップ	4 個		バインダー	20 個		学校
水生生物用ファイル	4 セット		救急箱	1 式		
説明ラミネート(紙芝居)	1 セット	カメラ	1 個			
		調査票	20 枚			

【雨天時】 プログラム 小雨決行(大雨の場合は中止)

注意事項	<ul style="list-style-type: none"> ・ 川に入れる服装でお越しください。 ・ 裸足で入らないように、ぬれても良い靴をご用意ください。(サンダル不可) ・ タオル、飲み物を持参してきてください。帽子は着用してください。 ・ 参加者の安全管理は、参加団体の責任で対応願います。 ・ 採集物についてメモをとるため、野外ノート等筆記用具をご持参ください。 ・ 深い所には近づかないようにしてください。 ・ 中止等については前日17時頃までにご連絡いただけますようお願い致します。 ・ 調査日の1週間前までに参加者の名簿を提出してください。
------	--