

令和5年12月19日

生物担当教諭 殿

東京都生物教育研究会

会 長 内田 隆志（都立三田高等学校長）

研究部長 佐野 寛子（都立小石川中等教育学校）

海洋生物研究委員長 羽生 稔之（攻玉社中学校・高等学校）

海洋生物研究委員会「磯の生物観察会」についての研究協議会のお知らせ

寒冷の候、先生方には益々ご清栄のことと存じます。さて、下記の要領にて研究協議会を行います。お忙しいとは存じますが、是非ご参加下さい。

記

テーマ 生物多様性について学ぶ、磯の生物観察会
日 時 令和6年4月28日（日）11：00～15：00（最大干潮13：10）
（集合JR逗子駅3番バス乗り場11：00 解散15：00現地にて）
場 所 三ヶ下海岸
案内役 羽生 稔之（私立攻玉社中学校・高等学校）
内 容 磯の生物観察を通して生物多様性と系統分類について研究協議します。実習前に全体で海洋生物の基本的な種の特徴を理解し、その生物を中心に観察を行います。
運営担当 羽生 稔之（私立攻玉社中学校・高等学校）
持ち物 手袋（コンビニ等で売っている園芸用のもの）・バケツ・小さな網（エビ・小魚の採集用）・
図鑑（「小学館の図鑑 NEO ポケット海辺の生物」が良い）・大きなバット（分類・同定用）・
大きなピンセットやトング（カニなどの採集用）

※事前の参加者把握のため、参加ご希望の際は必ず事前申込みをしてください。

申込み締め切り 令和6年4月21日（日）までに羽生までメールでご連絡ください。

申込みは、toshiyuki.hanyu@gmail.com の方のメールアドレスへお願いいたします。

※事前申込みをされていない方の、当日参加はご遠慮ください。

※事前申込みや参加方法等に関してご質問等がありましたら、問い合わせ先までご連絡ください。

※東京都生物教育研究会は、研究推進団体として認定されております。サービスの取り扱いは管理職とご相談ください。

【問い合わせ・連絡先】

私立攻玉社中学校・高等学校 教諭 羽生 稔之

Tel：03-3493-0331 FAX：03-3491-3077

Mail：toshiyuki.hanyu@gmail.com

令和5年12月19日

国公立高等学校長殿

東京都生物教育研究会

会長 内田 隆志（都立三田高等学校長）

生物担当教諭派遣のお願い

寒冷の候、先生方には益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。日頃より東京都生物教育研究会（都生研）の活動にご協力いただき、感謝申し上げます。

この度、下記要領にて研究協議会を実施いたします。校務に何かと支障もあろうかと存じますが、別紙案内を貴校生物担当教諭にお渡しいただくとともに、派遣についても御高配をいただきますようお願い申し上げます。

記

- 1 名称 海洋生物研究委員会「磯の生物観察会」についての研究協議会
- 2 日時 令和6年4月28日（日）11：00～15：00（最大干潮13：10）
（集合JR逗子駅3番バス乗り場11：00 解散15：00現地にて）
- 3 場所 三ヶ下海岸
- 4 内容 磯の生物観察を通して生物多様性と系統分類について研究協議します。実習前に全体で海洋生物の基本的な種の特徴を理解し、その生物を中心に観察を行います。
- 5 案内役 羽生 稔之（私立攻玉社中学校・高等学校）
- 6 運営担当 羽生 稔之（私立攻玉社中学校・高等学校）
- 7 その他 東京都生物教育研究会は、東京都教育委員会の研究推進団体として認定されております。サービスの取り扱いについてはご配慮をお願いいたします。

【問い合わせ・連絡先】

私立攻玉社中学校・高等学校 教諭 羽生 稔之

Tel：03-3493-0331 FAX：03-3491-3077

Mail：t.hanyu@kogyokusha.ed.jp