

2022 年度東京海洋大学海洋生命科学部海洋政策文化学科
総合型選抜(専門学科・総合学科卒業生) 小論文② 問題用紙 (1/1)

2021 年 9 月 28 日

※ 解答は解答用紙の所定の欄に記入すること
問題用紙は持ち帰らないこと

受験番号	氏名

以下の4つの問題のうち、2つを選び、解答しなさい。

- 問1 磯採集・磯観察の方法について説明したのち、活動に際して注意すべき点を述べなさい。
- 問2 日本における生鮮水産物の一般的な流通経路（生産者から消費者まで）を図示したうえで、水産物流通において卸売市場が果たしている機能について説明しなさい。
- 問3 古来、海は、人々に魚介類や海藻など豊かな幸を与えると共に、自然や生命に対する畏敬の念を起こさせ、日本の文化に大きく影響を与えてきた。そのような海や水産物に関わる文化について、具体例をひとつ挙げ、詳しく説明しなさい。
- 問4 富栄養化とは海水や湖などの水にふくまれる栄養分が自然の状態より増えすぎてしまうことである。戦後、人口及び産業の集中等により、東京湾、伊勢湾、瀬戸内海のような閉鎖性海域や湖沼は、窒素、リン等の栄養塩類の大量流入により急速に富栄養化した。
- (1) 富栄養化が起きている海域や湖沼の事例をひとつ挙げて、そのもっとも大きな原因について述べなさい。
 - (2) (1) の事例について、富栄養化の結果、どのような問題が起きているかを述べなさい。
 - (3) (1) の事例について、富栄養化を緩和するために、あなたがもっとも効果的であると考えられる方法について、説明しなさい。