

お知らせ

令和4年 8月29日 17時現在

国土交通省 中国地方整備局 岡山河川事務所

## 高梁川での魚のへい死について（第2報）

高梁川における魚のへい死に関して把握している内容及び対応状況について、第2報をお知らせします。

### ○事象

一級河川高梁川の河口周辺（潮止堰から倉敷みなと大橋付近）で大量の魚（ボラ）のへい死を確認

### ○ボラの回収状況

- ・ 8月26日（金）約1640匹
  - ・ 8月27日（土）約2210匹
  - ・ 8月29日（月）約1650匹
- 計 約5500匹

（回収した死骸は倉敷西部清掃工場へ搬入し焼却処分しています。）

### ○8月24日（水）に採水した水質調査の結果

項目	単位	潮止堰（下流）	水島大橋（上流）
pH		7.6	7.8
COD	mg/L	4.4	4.3
SS	mg/L	5	25
DO	mg/L	5.7	6.4
大腸菌数	CFU/100ml	25000※	490

8月24日の採水条件は下記のとおりです。

項目	単位	潮止堰（下流）	水島大橋（上流）
採水時刻	時分	16:20	17:00
全水深	m	0.8	0.5
採水水深	m	0.1	0.1
水温	℃	28.9	29.7
干潮時刻	時分	15:20	15:20
満潮時刻	時分	22:22	22:22

水素イオン濃度（pH）、化学的酸素要求量（COD）、浮遊物質（SS）及び溶存酸素（DO）の値に特筆すべき異常は見られませんでした。潮止堰の大腸菌数が基準値（1000CFU/100mL）に対して大きな数値を示しています。

※大腸菌は動物の大腸内に生息し、河川水等の環境中にも広く分布している細菌でそのほとんどは害がありませんが、河川水の衛生状態を表す指標として環境基準が設定されています。

○へい死した魚の個体を検査機関で検査中です。

（結果が分かり次第、岡山河川事務所ウェブページにてお知らせします。）

○岡山県、倉敷市並びに潮止堰下流の利水者及び漁協へは情報共有済みです。

以上