

同時資料提供先

島根県政記者会

## 宍道湖における魚のへい死について（第2報）

平成30年8月1日 19時30現在

平成30年7月31日に宍道湖において、魚のへい死が確認された件についてその後の状況及び水質分析の結果についてお知らせします。

### 1. 発見場所

島根県松江市打出町 地先

### 2. 確認日時

平成30年7月31日（火）11時50分

### 3. 河川の事象

- ・31日11時50分頃、河川巡視により魚（スズキ、セイゴ、チヌ、エイなど）のへい死（約3000匹）を確認しました。
- ・本日の河川巡視において、新たなへい死は確認されていません。
- ・魚の回収（約3000匹）は本日完了しました。

### 4. 分析結果

簡易水質検査（pH（水素イオン濃度）、DO（溶存酸素量）、塩分（psu））及び農薬類（421種類）について分析した結果は別紙のとおりです。

水質に異常は見られなく、原因特定には至りませんでした。

※分析機関：公益財団法人島根県環境保健公社

### 5. 今後について

特段の異常が見られない場合は、本報で情報提供を終わります。

## 斐伊川水系水質汚濁防止連絡協議会

### ○問い合わせ先

国土交通省中国地方整備局出雲河川事務所

電話番号 昼間 (0853) -21- 1850 (代表)  
夜間 (0853) -20- 1765 (管理第一課)

総括保全対策官 柳田 敏信 (内線 308)  
管理第一課長 河村 昭 (内線 331)

# 平成30年7月31日に宍道湖で発生した魚のへい死 における河川水の分析結果

pH、DO、塩分 (psu) の値は過去の変動の範囲内であり、農薬類 (421 種類) も全ての分析項目について不検出だったことから、原因の特定には至りませんでした。

## 【分析結果】

地点名	①松江市西浜佐陀 (長江干拓東排水樋門付近) 宍道湖 左岸5k880付近	②松江市打出町 (長江干拓) 宍道湖 左岸6k800付近	湖沼水質調査 S-1	備考
採水日	平成30年7月31日		平成30年7月17日	
観測時刻	15:10	16:03	9:48	
現地の臭気	中腐敗臭	中腐敗臭	-	
水の臭気	無し	無し	無し	
水の外観	異常なし	異常なし	異常なし	
気温(°C)	34.8	33.0	32.6	
水温(°C)	32.9	31.4	31.1	
pH	8.0	8.7	9.0	水素イオン濃度
DO(mg/L)	9.0	9.8	9.4	溶存酸素量
塩分(psu)	2.3	2.4	1.7	
農薬類	全ての分析項目について、不検出	全ての分析項目について、不検出	-	注) 不検出とは0.1mg/L未満をさす。

## 採水地点

