

令和3年度海水浴場水質調査結果（開設前）について

1 要旨・目的

- 県内海水浴場のうち、年間延べ1万人以上の遊泳人口が見込まれるなどの主要な海水浴場（14 か所）において、開設前の水質調査を実施した。
- その結果を、環境省が定めた「水浴場水質判定基準」により判定したところ、全ての海水浴場が遊泳可能な水質であった。

2 現状・背景

海水浴場を健全なレクリエーションの場として確保するため、国において、「海水浴場水質保全対策要綱」（昭和45年6月23日閣議決定）が定められ、県では、昭和51年度から調査を実施しているが、県内において「不適」と判定された海水浴場はない。

3 調査結果の概要

(1) 調査対象の海水浴場の位置及び調査結果



| 区 分 | | 海水浴場数 |
|-----|----------|-------|
| 適 | 水質AA (◎) | 8 |
| | 水質A (○) | 2 |
| 可 | 水質B (◇) | 4 |
| | 水質C | 0 |
| 不適 | | 0 |
| 合計 | | 14 |

(各海水浴場の調査結果は裏面)

【調査結果の詳細】

| No | 海水浴場名 | 所在地 | 判定 | 分析項目 | | | | 開設(予定)日 |
|----|-----------------------------|--------------|----|---------------|------------------------|----|-------|---------|
| | | | | COD (mg/L) | ふん便性大腸菌群数 (個/100mL) | 油膜 | 透明度 | |
| 1 | つつみがうらしぜんこうえん 包ヶ浦 自然公園 | 廿日市市 宮島町 | B | 3.4 | 3 | 無 | 1m 以上 | 7月17日 |
| 2 | ベイサイドビーチ坂 ^{さか} | 安芸郡 坂町 | B | 3.1 | 7 | 無 | 1m 以上 | 7月17日 |
| 3 | かつらがはま 桂ヶ浜 | 呉市 倉橋町 | AA | 1.4 | 不検出 | 無 | 1m 以上 | 7月1日 |
| 4 | かるがかいひんこうえん 狩留賀海浜公園 | 呉市 狩留賀町 | B | 3.6 | 不検出 | 無 | 1m 以上 | 7月1日 |
| 5 | かじがはま 梶ヶ浜 | 呉市 下蒲刈町 | A | 1.2 | 6 | 無 | 1m 以上 | 7月11日 |
| 6 | けんみんのはま 県民の浜 | 呉市 蒲刈町 | AA | 1.3 | 不検出 | 無 | 1m 以上 | 7月11日 |
| 7 | おおくしかいすいよくじょう 大串海水浴場 | 豊田郡 大崎上島町 | AA | 1.5 | 不検出 | 無 | 1m 以上 | 7月17日 |
| 8 | まとばかいすいよくじょう 的場海水浴場 | 竹原市 港町 | AA | 1.4 | 不検出 | 無 | 1m 以上 | 7月17日 |
| 9 | せとだ 瀬戸田サンセットビーチ | 尾道市 瀬戸田町 | A | 1.1 | 2 | 無 | 1m 以上 | 7月17日 |
| 10 | すなみ海浜公園 ^{かいひんこうえん} | 三原市 須波西 | AA | 1.2 | 不検出 | 無 | 1m 以上 | 7月10日 |
| 11 | しまなみビーチ | 尾道市 因島大浜町 | AA | 1.5 | 不検出 | 無 | 1m 以上 | 7月22日 |
| 12 | シーパーク大浜 ^{おおはま} | 福山市 内海町 | AA | 1.8 | 不検出 | 無 | 1m 以上 | 6月27日 |
| 13 | クレセントビーチ | 福山市 内海町 | AA | 1.9 | 不検出 | 無 | 1m 以上 | 7月16日 |
| 14 | ともものうら 鞆の浦 | 福山市 鞆町 | B | 2.4 | 不検出 | 無 | 1m 以上 | 7月17日 |

(注1) 呉市、竹原市及び福山市の海水浴場については各市が、その他は広島県が調査を実施。

(注2) 新型コロナウイルス感染症防止対策については各海水浴場管理者において実施されています。

(2) 調査期間

令和3年5月10日～26日

(3) 今後の対応

- 今回の調査結果を県のホームページで公表し、県民に周知する。
- また、今後、開設中の時期（7月中旬）にも水質調査を実施し、その結果を公表する。

【参考】水浴場水質判定基準（環境省）

| 判定区分 | | COD | ふん便性大腸菌群数 | 油膜の有無 | 透明度 |
|------|-------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------|
| 適 | 水質 AA | 2 mg/L 以下 | 不検出 (検出下限 2 個/100mL) | 油膜が認められない | 1 m 以上 |
| | 水質 A | 2 mg/L 以下 | 100 個/100mL 以下 | 油膜が認められない | 1 m 以上 |
| 可 | 水質 B | 5 mg/L 以下 | 400 個/100mL 以下 | 常時は油膜が認められない | 1 m 未満 50cm 以上 |
| | 水質 C | 8 mg/L 以下 | 1,000 個/100mL 以下 | 常時は油膜が認められない | 1 m 未満 50cm 以上 |
| 不適 | | 8 mg/L 超 | 1,000 個/100mL 超 | 常時油膜が認められる | 50cm 未満 |