

令和6年6月11日

【問合せ先】

環境局環境監視課

担当：小畑（係長）・松岡（課長）

TEL：093-582-2290

令和6年度 海水浴場の水質調査結果

岩屋海水浴場・脇田海水浴場 最良の「**水質 AA**」判定となりました！

本格的な海水浴シーズンを迎える前に、市民が安全かつ快適に海水浴を楽しめるように、市内の主要な海水浴場について水質調査を実施した結果、ともに最良の「水質 AA」判定となりましたのでお知らせします。なお、この水質調査は、毎年環境省の依頼に基づき全国で実施されています。



©ていたん&ブラックていたん 北九州市

- 1 調査実施（海水採取）日
令和6年5月15日（水）及び同月21日（火）

- 2 測定項目
ふん便性大腸菌群数、油膜の有無、COD（化学的酸素要求量）、透明度 の4項目

- 3 判定方法
測定結果を環境省が定める「水浴場水質判定基準」と照合し判定します。

- 4 測定結果及び判定結果

	ふん便性 大腸菌群数	油膜の有無	COD	透明度	判定結果
岩屋海水浴場	不検出	油膜が認め られない	1.2 mg/L	全透	水質 AA
脇田海水浴場	不検出	油膜が認め られない	1.3 mg/L	全透	水質 AA

- 5 海開き予定日
海開き日は管理主体が決定しますので、最新情報は管理主体までお問合せください。

	海開き予定日	管理主体
岩屋海水浴場	6月30日（日）	岩屋観光協会 TEL：093-741-1131
脇田海水浴場	7月13日（土）	ひびき灘漁業協同組合 TEL：093-741-0795

- 6 添付資料

- (1) 海水浴場水質判定基準 資料1
(2) 海水浴場水質判定項目解説 資料2

海水浴場水質判定基準

1. 判定については、下表に基づいて以下のとおりとする。

(1) 4項目のうち、いずれかが「不適」であるものを、「不適」な海水浴場とする。

(2) 「不適」でない海水浴場について、

- ・ 4項目のすべてが「水質 AA」である海水浴場を「水質 AA」とする。
- ・ 4項目のすべてが「水質 A」以上である海水浴場を「水質 A」とする。
- ・ 4項目のすべてが「水質 B」以上である海水浴場を「水質 B」とする。
- ・ これら以外のものを「水質 C」とする。

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

(注) 判定は、測定値の平均による。

「不検出」とは、平均値が検出下限未満のことをいう。

透明度(※の部分)に関しては、砂の巻き上げによる原因は評価の対象外とすることができる。

海水浴場水質判定項目解説

【ふん便性大腸菌群数】

大腸菌及び大腸菌によく似た性状の菌の総称で、畑の土の中などにも見られますが、一般的には人や動物の排泄物に多く存在するので、ふん便等による水質汚濁の程度を表す指標として用いられます。

【油膜】

油分による汚濁の有無を調べるために、水面上の油膜を目視により確認します。

【COD (Chemical Oxygen Demand 化学的酸素要求量)】

水質汚濁の度合いを表す指標のひとつ。水中の汚濁物質を酸化剤で酸化するときに消費される酸素量で、汚濁の度合いがすすむほど数値が高くなります。

【透明度】

船上から直径 30cm の白色円板を静かに水中に沈めて見えなくなる深さと、次にこれをゆっくりと引き上げていって見え始めた深さを平均化し、メートル (m) で表示します。

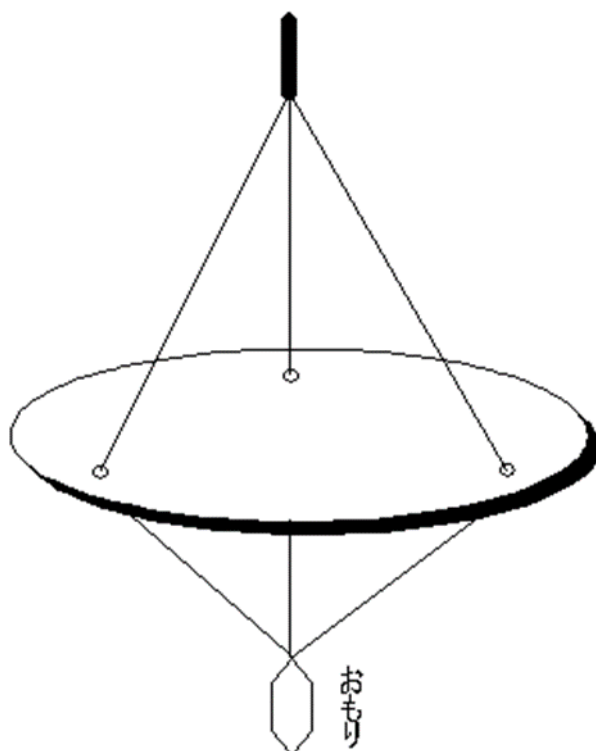


図 白色円板