

平成19年度県内海水浴場の水質調査結果について

平成19年 6月15日
 千葉県環境生活部水質保全課
 電話 043-223-3820

平成19年度開設予定の71海水浴場について、遊泳期間前の水質調査を行いました。その結果、「適」が55か所、「可」が16か所であり、「不適」と判定されたところはありませんでした。また、病原性大腸菌O-157については、すべての海水浴場で陰性（不検出）でした。

1 調査の概要

国の「海水浴場水質保全対策要綱」に基づき、平成19年度開設予定の県内海水浴場の水質調査（遊泳期間前）を実施した。

- (1) 海水浴場数 : 71か所
- (2) 調査実施機関 : 千葉県及び千葉市
- (3) 調査期間 : 平成19年5月1日から5月23日
 1か所につき2日の採水・分析

2 調査結果

71海水浴場のうち「適」が55か所、「可」が16か所であり、「不適」と判定されたところはなかった。病原性大腸菌O-157については、すべての海水浴場で陰性（不検出）であった。

また、特に改善を指導する必要がある海水浴場はなかった。

- (1) 「適」の判定のうち
 - 「水質AA（水質が特に良好）」とされた海水浴場は18か所（25%）
 - 「水質A（水質が良好）」とされた海水浴場は37か所（52%）
- (2) 「可」の判定のうち
 - 「水質B」とされた海水浴場は15か所（21%）
 - 「水質C」とされた海水浴場は1か所（2%）となっている。

判定	平成19年度 調査結果	平成18年度 調査結果	判定基準（環境省）				
			ふん便性 大腸菌群数	油膜の 有無	COD	透明度	
適	水質AA	18（25%）	14（19%）	不検出	認められ ない	2mg/L以下	全透 (水深1m以上)
	水質A	37（52%）	43（60%）	100個/100mL以下			
可	水質B	15（21%）	15（21%）	400個/100mL以下	常時は 認められない	5mg/L以下	1m未満 ~50cm以上
	水質C	1（2%）	0（0%）	1,000個/100mL以下		8mg/L以下	
不適	0（0%）	0（0%）	1,000個/100mLを超えるもの	常時認められる	8mg/Lを超えるもの	50cm未満	
計	71（100%）	72（100%）					

判定基準に用いる測定値は、2日間の平均値による。