## 平成18年度県内海水浴場の水質調査結果について

平成18年6月20日 環境生活部水質保全課 電話 043-223-3820

平成18年度開設予定の72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57か所、「可」が15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。

また、平成18年度環境省選定「快水浴場百選」に守谷海水浴場(勝浦市)と和 田浦海水浴場(南房総市)が選ばれました。

## 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18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 : 72か所

(2) 調査実施機関:千葉県及び千葉市

(3)調査期間 : 平成18年5月8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

72海水浴場のうち「適」が57か所、「可」が15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の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14か所(19%)「水質A(水質が良好)」とされた海水浴場は43か所(60%)

(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なかった。

判定		平成18年度 調査結果	平成17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	14 (19%)	30 (41%)	不検出	認められ ない	2mg/L 以下	全透 (水深)m 以上)
	水質A	43 (60%)	18 (24%)	100個/100mL 以下			
可	水質B	15 (21%)	26 (35%)	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	0 ( 0%)	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		72 (100 % )	74 (100% )				

判定基準に用いる測定値は、2日間の平均値による。