

(報道発表資料)

## 平成19年度公共用水域水質測定結果について

平成20年11月19日(水)  
環境省 水・大気環境局水環境課  
代表：03-3581-3351  
直通：03-5521-8316  
課長：川崎 正彦(内線6610)  
補佐：戸川 雄介(内線6614)  
担当：阿部 博(内線6628)

環境省は、平成19年度に国及び地方公共団体が水質汚濁防止法に基づき実施した、公共用水域の水質測定結果を集計し、全国の公共用水域水質測定結果を取りまとめた。

その概要は以下のとおり。

### 1. 健康項目

26項目の環境基準達成率は99.1%(前年度対比0.2ポイント低下)と、ほとんどの地点で環境基準を達成した。

### 2. 生活環境項目

① 有機汚濁の代表的な水質指標であるBOD又はCODの環境基準達成率は、全体では、85.8%(同0.5ポイント低下)となった。

河川、湖沼、海域ごとにみると、河川で90.0%(同1.2ポイント低下)、湖沼で50.3%(同5.3ポイント低下)、海域で78.7%(同4.2ポイント上昇)となった。河川では改善が進んできており、前年度と同程度の水準となった。湖沼では依然として達成率が低い状況にあるが、海域では達成率が2年ぶりに上昇した。

② 全窒素及び全燐の環境基準達成率は、湖沼においては、46.4%(同0.5ポイント上昇)となっており、依然として低い水準で推移している。また、海域においては、82.2%(同1.9ポイント上昇)となった。

# 平成19年度公共用水域水質測定結果の概要

## 1. 健康項目

表1 健康項目の超過状況 (H19とH18の比較)

	調査地点数		基準超過地点数		超過率 (%)	
	H19	H18	H19	H18	H19	H18
河川	4,036	3,940	48	36	1.2	0.9
湖沼	394	398	3	3	0.8	0.8
海域	1,144	1,149	0	0	0.0	0.0
全体	5,574	5,487	51	39	0.9	0.7

## 2. 生活環境項目 (BOD、COD)

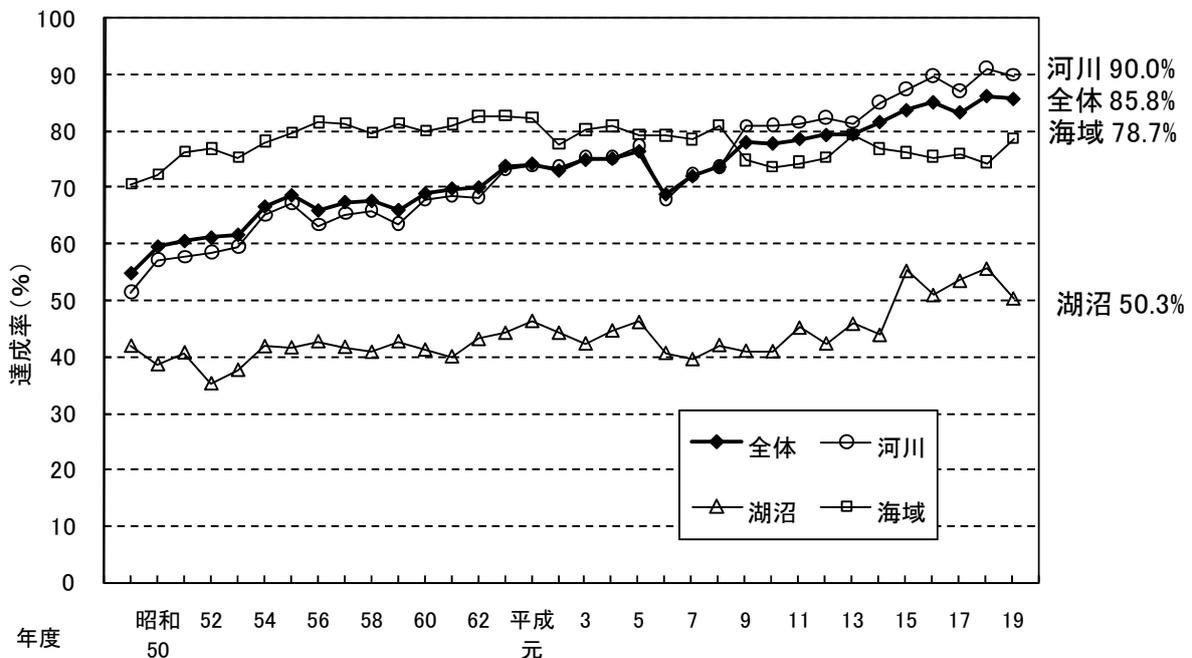


図1 BOD・CODの達成率の推移

表2 BOD・CODの達成状況 (H19とH18の比較)

	水域数		達成水域数		達成率 (%)	
	H19	H18	H19	H18	H19	H18
河川	2,552	2,563	2,296	2,337	90.0	91.2
湖沼	181	180	91	100	50.3	55.6
海域	591	591	465	440	78.7	74.5
全体	3,324	3,334	2,852	2,877	85.8	86.3