港湾水質調査（御前崎地区）

調査日

平成30年1月19日

環境基準海域：Ａ類型

調査箇所	単位	A	B	C	D	E	F	G	基準値（参考）
		シェブロンジャパン前	西埠頭入口(物揚場)	元旦ビューティ工業前	中央埠頭	漁協前	小舟溜り	西埠頭２号岸壁	
pH	-	8.1	8.1	8	8.1	8.0	8.1	8.1	7.8-8.3
COD	mg/L	1.1	0.9	1.9	1.3	1.7	1.5	1.1	2mg/L以下
SS	mg/L	1	1	1	1	1	1未満	1	200mg/L以下
DO	mg/L	8.8	9.3	8.7	8.7	8.7	9.2	8.5	7.5mg/L以上
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質含有量	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	検出されないこと
全窒素	mg/L	0.22	0.19	0.36	0.2	0.5	0.23	0.29	120mg/L以下
全燐	mg/L	0.021	0.018	0.042	0.022	0.056	0.045	0.023	16mg/L以下
フェノール類含有量	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	5mg/L以下
ふっ素及びその化合物	mg/L	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	15mg/L以下
銅含有量	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3mg/L以下
亜鉛含有量	mg/L	0.003	0.001	0.003	0.002	0.005	0.016	0.002	2mg/L以下
溶解性鉄含有量	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.01	10mg/L以下
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01	10mg/L以下
全クロム含有量	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2mg/L以下
大腸菌群数	MPN/100mL	6.1	1.8未満	240	1.8未満	460	33	1.8未満	1,000MPN/100mL以下
ビブリオコレラ菌	-	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	-