## 【周辺海域の水質 E-1】 2025年度

項目	単位	基準値	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	11	月	12月	1.	月	2月	3月
結果が判明した日	_	_	5月12日		6月2日		6月26日		8月8日		9月29日		10月8日									
採取日	_	_	4月1	8日	5月13日		6月6日		7月10日		8月8日		9月10日									
採取水層	_	_	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層								
採取時刻	_	_	10:50	10:55	10:00	10:05	10:00	10:05	9:50	9:55	10:10	10:20	10:10	10:15								
天候	_	_				i	Fig. 1	<u>集</u>	 晴		雲							•			•	
水温	°C	_	16.1	15.8	17.8	17.4	20.8	19.7	28.3	28.0	30.0	29.8	29.5	29.5								
気温	°C	_	23.2		18.	3	23.4		31.0		30.7		27.9					•			•	
全水深	m	_	9.5		9.4		7.	5	9.0		8.5		10.1									
透明度	m	_	4.2		4.2		3.	0	3.1		4.1		2.9									
水素イオン濃度(水素指数) (pH)	_	7.8以上8.3以下	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2								
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	3以下	1.8	1.9	1.6	1.8	2.4	2.9	2.3	2.3	2.1	2.3	2.5	2.5								
浮遊物質量(SS)	mg/l	_	1.2	1.3	0.9	1.3	1.6	1.9	1.6	2.1	1.4	1.7	2.9	2.1								
境 溶存酸素量(DO)	mg/l	5以上	8.6	8.8	8.4	8.4	8.5	9.3	8.6	8.7	6.8	6.9	7.3	7.3								
項 大腸菌数	CFU/100ml	_	0	0	0	0	0	0	2	1	0	8	4	3								
ンルマルヘキサン抽出物質	mg/l	検出されないこと	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***								
全窒素	mg/l	0.3以下	0.19	0.17	0.16	0.17	0.28	0.19	0.20	0.18	0.20	0.16	0.21	0.14								
全燐	mg/l	0.03以下	0.026	0.024	0.024	0.023	0.021	0.024	0.029	0.027	0.013	0.013	0.021	0.013								
カドミウム	mg/l	0.003以下									0.0003未満											
全シアン	mg/l	検出されないこと									0.1未満											
鉛	mg/l	0.01以下									0.001未満											
六価クロム	mg/l	0.05以下									0.005未満											
砒素	mg/l	0.01以下									0.001											
総水銀	mg/l	0.0005以下									0.0005未満											
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと									0.0005未満											
最ポリ塩化ビフェニル	mg/l	検出されないこと									0.0005未満											
処ジクロロメタン	mg/l	0.02以下									0.001未満											
分 基 四塩化炭素	mg/l	0.002以下									0.0002未満											
準 1, 2ージクロロエタン	mg/l	0.004以下									0.0004未満											
つ 1, 1ージクロロエチレン	mg/l	0.1以下									0.001未満											
別 1, 2ージクロロエチレン	mg/l	0.04以下									0.001未満											
第 1, 1, 1ートリクロロエタン	mg/l	1以下									0.0005未満											
で 1, 1, 2ートリクロロエタン	mg/l	0.006以下									0.0006未満											
皮 トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下									0.001未満											
るテトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下									0.0005未満											
目 1,3ージクロロプロペン	mg/l	0.002以下									0.0002未満											
※	mg/l	0.006以下									0.0006未満											
シマジン	mg/l	0.003以下									0.0003未満											
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下									0.001未満											
ベンゼン	mg/l	0.01以下									0.001未満											
セレン	mg/l	0.01以下									0.001未満											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下									0.02未満											
1, 4ージオキサン	mg/l	0.05以下									0.005未満											
クロロエチレン	mg/l	0.002以下									0.0002未満											
ダイオキシン類 ※3	pgTEQ/I	1以下									0.015											<del>                                      </del>

※1「生活環境の保全に関する環境基準(生活環境項目)」

<sup>※2</sup> 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令の別表第2で定める項目

<sup>※3</sup> ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令

## 【周辺海域の水質 E-2】 2025年度

項目	単位	基準値	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	11	月	12月	1.	月	2月	3	3月
結果が判明した日	_	_	5月12日		6月2日		6月26日		8月8日		9月29日		10月8日										
採取日	_	_	4月18日		5月13日		6月6日		7月10日		8月8日		9月10日										
採取水層	_	_	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層									
採取時刻	_	_	11:05	11:10	10:15	10:20	10:15	10:20	10:05	10:10	10:40	10:50	10:25	10:30									
天候	_	_	星	!	晴	Ī	P <sub>i</sub>	<b>基</b>	晴		曇		曇					·			_		
水温	°C	_	16.1	15.9	18.3	17.7	20.9	20.4	28.2	27.8	29.9	29.9	29.3	29.4									
気温	°C	_	24.	2	18.	7	23	.6	31.0	)	31.3		27.	7									
全水深	m	_	9.7		9.8		8.	3	9.8		9.0		10.7										
透明度	m	_	4.5		4.4		2.	9	3.2		4.0		3.2										
水素イオン濃度(水素指数) (pH)	ı	7.8以上8.3以下	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.2									
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	3以下	1.7	1.7	1.7	1.6	2.3	2.7	2.3	2.1	2.5	2.2	2.5	2.5									
活 浮遊物質量(SS)	mg/l	_	1.2	1.5	1.0	1.1	1.4	1.9	1.3	1.6	1.8	2.2	1.9	2.2									
境 溶存酸素量(DO)	mg/l	5以上	8.7	8.8	8.3	8.3	9.2	9.4	8.5	8.7	7.0	7.0	7.5	7.5									
項 大腸菌数	CFU/100ml	_	0	2	0	0	2	0	1	1	4	4	10	2									
	mg/l	検出されないこと	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***									
全窒素	mg/l	0.3以下	0.18	0.18	0.18	0.17	0.24	0.27	0.17	0.18	0.25	0.19	0.17	0.16									
全燐	mg/l	0.03以下	0.024	0.021	0.022	0.020	0.018	0.018	0.020	0.019	0.014	0.013	0.015	0.017									
カドミウム	mg/l	0.003以下									0.0003未満												
全シアン	mg/l	検出されないこと									0.1未満												
鉛	mg/l	0.01以下									0.001未満												
六価クロム	mg/l	0.05以下									0.005未満												
砒素	mg/l	0.01以下									0.001未満												
総水銀	mg/l	0.0005以下									0.0005未満												
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと									0.0005未満												
最ポリ塩化ビフェニル終	mg/l	検出されないこと									0.0005未満												
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下									0.001未満												
基四塩化炭素	mg∕l	0.002以下									0.0002未満												
準   1,2ージクロロエタン   省	mg∕l	0.004以下									0.0004未満												
令 1, 1ージクロロエチレン	mg/l	0.1以下									0.001未満												
表 1,2ージクロロエチレン	mg/l	0.04以下									0.001未満												
第 1, 1, 1ートリクロロエタン	mg/l	1以下									0.0005未満												
で 1, 1, 2ートリクロロエタン	mg/l	0.006以下									0.0006未満												
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下									0.001未満												
る テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下									0.0005未満												
目 1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下									0.0002未満												
2 チウラム	mg/l	0.006以下									0.0006未満												
シマジン	mg/l	0.003以下									0.0003未満												
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下									0.001未満												
ベンゼン	mg/l	0.01以下									0.001未満												
セレン	mg/l	0.01以下									0.001未満												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下									0.02未満												
1, 4ージオキサン	mg/l	0.05以下									0.005未満												
クロロエチレン	mg/l	0.002以下									0.0002未満												
ダイオキシン類 ※3	pgTEQ/I	1以下									0.020												

※1「生活環境の保全に関する環境基準(生活環境項目)」

<sup>※2</sup> 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令の別表第2で定める項目

<sup>※3</sup> ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令