

平成26年度

地点名	三輪崎海域
海域名	St.3

COD等の類型指定水域名	三輪崎地先海域(その他の区域)	A(基準点)
窒素・リンの類型指定水域名	-	-

	5月			6月			8月		
	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層
採取年月日	2014/5/22	2014/5/22		2014/6/9	2014/6/9		2014/8/27	2014/8/27	
採取時刻	10:53	10:58		11:34	11:40		12:19	12:24	
天候	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ		曇り	曇り	
気温 (°C)	23.5	23.5		26.0	26.0		26.0	26.0	
水温 (°C)	17.5	17.2		22.9	23.1		25	24.9	
採取位置	表層	中層		表層	中層		表層	中層	
採取水深 (m)	0.5	2.0		0.5	2.0		0.5	2.0	
全水深 (m)	14.0	14.0		12.9	12.9		14.9	14.9	
透明度 (m)	4.8	-		4.3	-		8.8	-	
流況	通常	通常		通常	通常		通常	通常	
臭気	無臭	無臭		無臭	無臭		無臭	無臭	
色相	無色	無色		無色	無色		無色	無色	
生活環境項目	pH	8.2	8.2	8.1	8.1		8.1	8.1	
	DO (mg/L)	8.4	9.1	8.4	8.8		7.9	7.8	
	BOD (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	COD (mg/L)	1.6	1.6	1.8	2.0		1.5	1.3	
	SS (mg/L)	2	1	1	1		1	<1	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00		7.0E+01	6.8E+00	
	n-ヘキサノ抽出物質 (mg/L)	<0.5	-	<0.5	-		<0.5	-	
	全窒素 (mg/L)	0.12	0.11	0.12	0.13		0.07	0.14	
	全燐 (mg/L)	0.009	0.007	0.008	0.008		0.007	0.013	
	全亜鉛 (mg/L)	<0.001	-	<0.001	-		0.001	-	
健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	<0.0003	-		-	-	
	全シアン (mg/L)	-	-	<0.1	-		-	-	
	鉛 (mg/L)	-	-	<0.005	-		-	-	
	六価クロム (mg/L)	-	-	<0.02	-		-	-	
	砒素 (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
	総水銀 (mg/L)	-	-	<0.0005	-		-	-	
	アルキル水銀 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	PCB (mg/L)	-	-	<0.0005	-		-	-	
	ジクロロメタン (mg/L)	-	-	<0.0005	-		-	-	
	四塩化炭素 (mg/L)	-	-	<0.002	-		-	-	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	-	-	<0.0002	-		-	-	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	<0.0004	-		-	-	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	<0.002	-		-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	-	-	<0.004	-		-	-	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	-	-	<0.01	-		-	-	
	トリクロロエチレン (mg/L)	-	-	<0.0006	-		-	-	
	テトラクロロエチレン (mg/L)	-	-	<0.003	-		-	-	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
	チウラム (mg/L)	-	-	<0.0006	-		-	-	
	シマジン (mg/L)	-	-	<0.0003	-		-	-	
チオベンカルブ (mg/L)	-	-	<0.002	-		-	-		
ベンゼン (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-		
セレン (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	<0.02	-		-	-		
ふっ素 (mg/L)	-	-	-	-		-	-		
ほう素 (mg/L)	-	-	-	-		-	-		
1,4ジオキサン (mg/L)	-	-	<0.005	-		-	-		
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
その他の項目	EPN (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	フェノール (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
	クロロホルム (mg/L)	-	-	<0.001	-		-	-	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-	-	<0.008	-		-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	<0.01	-		-	-	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	<0.01	-		-	-	
	リン酸性リン (mg/L)	<0.01	-	<0.01	-		<0.01	-	
	濁度 (度)	-	-	-	-		-	-	
	トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	2-MIB (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	ジオスミン (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	16000	17000	17000	17000		17000	18000	
	塩分濃度 (‰)	30	-	31	-		31	-	
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-		-	-		
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-		-	-		

平成26年度

地点名	三輪崎海域
海域名	St.3

COD等の類型指定水域名	三輪崎地先海域(その他の区域)	A(基準点)
窒素・リンの類型指定水域名	-	-

	10月			12月			2月		
	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層
採取年月日	2014/10/15	2014/10/15		2014/12/3	2014/12/3		2015/2/10	2015/2/10	
採取時刻	11:45	11:51		8:17	8:24		9:11	9:14	
天候	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	
気温 (°C)	20.5	20.5		10.6	10.6		9.5	9.5	
水温 (°C)	21.5	22.0		17.0	17.0		15.5	16.2	
採取位置	表層	中層		表層	中層		表層	中層	
採取水深 (m)	0.5	2.0		0.5	2.0		0.5	2.0	
全水深 (m)	14.4	14.4		13.5	13.5		13.5	13.5	
透明度 (m)	2.6	-		6.0	-		8.5	-	
流況	通常	通常		通常	通常		通常	通常	
臭気	無臭	無臭		無臭	無臭		無臭	無臭	
色相	無色	無色		無色	無色		無色	無色	
生活環境項目	pH	8.2	8.2	8.2	8.2		8.2	8.2	
	DO (mg/L)	8.1	8.6		8.1	8.5		7.7	8.0
	BOD (mg/L)	-	-		-	-		-	-
	COD (mg/L)	1.8	1.8		1.3	1.4		1.0	1.1
	SS (mg/L)	3	2		2	1		1	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.8E+00	7.8E+00		4.0E+00	4.0E+00		0.0E+00	0.0E+00
	n-ヘキサノ抽出物質 (mg/L)	<0.5	-		<0.5	-		<0.5	-
	全窒素 (mg/L)	0.10	0.09		0.45	0.54		0.11	0.09
	全磷 (mg/L)	0.010	0.014		0.011	0.012		0.098	0.011
	全亜鉛 (mg/L)	<0.001	-		<0.001	-		0.001	-
健康項目	カドミウム (mg/L)	0.0004	-	-	-		-	-	
	全シアン (mg/L)	<0.1	-	-	-		-	-	
	鉛 (mg/L)	<0.005	-	-	-	-		-	-
	六価クロム (mg/L)	<0.02	-	-	-	-		-	-
	砒素 (mg/L)	<0.001	-	-	-	-		-	-
	総水銀 (mg/L)	<0.0005	-	-	-	-		-	-
	アルキル水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-		-	-
	PCB (mg/L)	<0.0005	-	-	-	-		-	-
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	-	-	-	-		-	-
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	-	-	-	-		-	-
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	-	-	-	-		-	-
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	-	-	-	-		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	-	-	-	-		-	-
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.01	-	-	-	-		-	-
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006	-	-	-	-		-	-
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.003	-	-	-	-		-	-
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	-	-	-	-		-	-
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002	-	-	-	-		-	-
	チウラム (mg/L)	<0.0006	-	-	-	-		-	-
	シマジン (mg/L)	<0.0003	-	-	-	-		-	-
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	-	-	-	-		-	-	
ベンゼン (mg/L)	<0.001	-	-	-	-		-	-	
セレン (mg/L)	<0.001	-	-	-	-		-	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	-	-	-	-		-	-	
ふっ素 (mg/L)	-	-	-	-	-		-	-	
ほう素 (mg/L)	-	-	-	-	-		-	-	
1,4ジオキサン (mg/L)	<0.005	-	-	-	-		-	-	
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
その他の項目	EPN (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	フェノール (mg/L)	<0.001	-	-	-		-	-	
	クロロホルム (mg/L)	<0.001	-	-	-		-	-	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008	-	-	-		-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.04	-	-	-		-	-	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	-	-	-		-	-	
	リン酸性リン (mg/L)	<0.01	-	-	<0.01	-		<0.01	-
	濁度 (度)	-	-	-	-	-		-	-
	トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-		-	-
	2-MIB (mg/L)	-	-	-	-	-		-	-
	ジオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-		-	-
	塩化物イオン (mg/L)	17000	17000		19000	19000		19000	19000
	塩分濃度 (‰)	31	-		35	-		35	-
電気伝導率 (μS/cm)	-	-		-	-		-	-	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-		-	-		-	-	