









平成28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	-	-

	4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	2016/4/20	2016/4/20		2016/6/1	2016/6/1		2016/8/3	2016/8/3	
採取時刻	9:08	9:11		9:09	9:16		8:59	9:02	
天候	晴れ	晴れ		曇り	曇り		晴れ	晴れ	
気温 (°C)	17.2	17.2		23.0	23.0		29.0	29.0	
水温 (°C)	18.3	18.0		22.7	22.6		27.0	27.1	
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)	13.5	13.5		13.4	13.4		13.3	13.3	
透明度 (m)	4.6	-		5.0	-		8.3	-	
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		8.2	8.2	
	DO (mg/L)	8.6	8.7	7.7	8.2		8.0	7.5	
	BOD (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	COD (mg/L)	1.1	1.2	1.4	1.5		1.8	1.8	
	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		0.0E+00	0.0E+00	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	-	<0.5	-		<0.5	-	
	全窒素 (mg/L)	0.22	0.20	0.13	0.13		0.09	0.08	
	全燐 (mg/L)	0.010	0.011	0.009	0.009		0.005	0.004	
	全亜鉛 (mg/L)	0.002	-	<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)	-	-	<0.002	-		-	-	
	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)	-	-	<0.001	-		-	-	
	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)	-	-	<0.02	-		-	-		
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	18000	18000		18000	18000	
	塩分濃度 (%)	29	-	32	-		32	-	
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-		-	-		
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-		-	-		

平成28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	2016/10/20	2016/10/20		2016/12/7	2016/12/7		2017/2/1	2017/2/1	
採取時刻	11:29	11:29		9:50	9:53		11:19	11:23	
天候	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	
気温 (°C)	24.0	24.0		12.5	12.5		13.6	13.6	
水温 (°C)	23.8	23.8		17.8	17.9		13.8	13.6	
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		13.8	13.8		15.5	15.5	
透明度 (m)	3.9	-		6.2	-		14.0	-	
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	8.3	8.3		8.3	8.3	
	DO (mg/L)	7.4	7.4	8.0	8.0		10	10	
	BOD (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	COD (mg/L)	1.7	1.7	1.3	1.5		1.2	1.5	
	SS (mg/L)	1	1	1	1		1	2	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00		0.0E+00	0.0E+00	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	-	<0.5	-		<0.5	-	
	全窒素 (mg/L)	0.39	0.32	0.14	0.20		0.35	0.24	
	全燐 (mg/L)	0.009	0.009	0.008	0.008		0.012	0.012	
	全亜鉛 (mg/L)	0.002	-	<0.001	-		0.004	-	
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)	<0.002	-	-	-		-	-	
	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)	<0.001	-	-	-		-	-	
	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)	0.03	-	-	-		-	-		
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)	0.02	-	-	-		-	-	
	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	18000	18000		19000	19000	
	塩分濃度 (%)	30	-	33	-		34	-	
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-		-	-		
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-		-	-		