









平成27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	2015/5/14	2015/5/14		2015/6/23	2015/6/23		2015/8/5	2015/8/5	
採取時刻	12:16	12:21		11:53	11:58		9:06	9:11	
天候	晴れ	晴れ		曇り	曇り		晴れ	晴れ	
気温 (°C)	26.5	26.5		27.0	27.0		30.0	30.0	
水温 (°C)	19.3	19.6		23.2	22.2		28.8	28.8	
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)	13.6	13.6		13.6	13.6		14.2	14.2	
透明度 (m)	4.7	-		2.9	-		8.0	-	
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	8.1	8.1	8.2	8.2		8.2	8.2	
	DO (mg/L)	7.7	7.8	8.8	8.6		8.0	7.9	
	BOD (mg/L)	-	-	-	-		-	-	
	COD (mg/L)	1.3	1.2	2.1	2.1		2.0	1.7	
	SS (mg/L)	1	1	5	4		2	1	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.0E+00	0.0E+00	2.0E+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)	0.19	0.20	0.23	0.16		0.22	0.15	
	全磷 (mg/L)	0.005	0.008	0.007	0.007		0.006	0.006	
	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)	-	-	<0.002	-		-	-	
	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)	-	-	0.002	-		-	-		
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)	19000	19000	15000	15000		18000	18000	
	塩分濃度 (‰)	35	-	27	-		32	-	
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-		-	-		
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-		-	-		

平成27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	2015/10/14	2015/10/14		2015/12/2	2015/12/2		2016/2/3	2016/2/3	
採取時刻	11:49	11:57		9:01	9:05		11:56	12:02	
天候	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	
気温 (°C)	23.5	23.5		17.2	17.2		12.6	12.6	
水温 (°C)	22.7	22.6		18.6	18.8		13.3	13.5	
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)	12.2	12.2		14.0	14.0		15.4	15.4	
透明度 (m)	6.8	-		8.8	-		12.0	-	
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	8.2	8.2		8.1	8.1	
	DO (mg/L)	8.0	7.9		7.7	7.9	8.5	8.6	
	BOD (mg/L)	-	-		-	-	-	-	
	COD (mg/L)	1.7	1.6		1.5	1.4	1.2	1.2	
	SS (mg/L)	1	1		1	<1	1	1	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.5E+00	0.0E+00		0.0E+00	1.3E+01	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)	0.24	0.18		0.12	0.10	0.16	0.14	
	全磷 (mg/L)	0.009	0.009		0.010	0.011	0.014	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)	<0.002	-	-	-		-	-	
	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)	18000	18000		18000	18000		19000	19000
塩分濃度 (‰)	33	-		32	-		35	-	
電気伝導率 (μS/cm)	-	-		-	-		-	-	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-		-	-		-	-	