平成23年度

地点名	St.1
海域名	三輪崎海域

COD等の類型指定水域名	三輪崎地先海域（乙）
類型	B （基準点）

窒素・りんの類型指定水域名	－
類型	－

			4月		6月		8月		10月		12月		2月	
			表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
	採取年月日		2011/5/6	2011/5/6	2011/6/14	2011/6/14	2011/8/9	2011/8/9	2011/10/26	2011/10/26	2011/12/14	2011/12/14	2012/2/15	2012/2/15
	採取時刻		11:46	11:54	9:15	9:22	6:50	7:00	11:12	11:20	10:15	10:30	10:23	10:35
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	雨
	気温	(℃)	22.5	22.5	26.5	26.5	31.5	32.0	22.8	23.2	14.0	14.5	10.5	10.5
	水温	(℃)	18.7	18.5	21.6	21.6	26.4	26.3	22.1	22.0	16.6	16.6	11.7	11.7
	採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
	全水深	(m)	8.0	8.0	7.5	7.5	7.7	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	8.2	8.2
	透明度	(m)	5.5	5.5	3.2	3.2	4.5	4.5	5.0	5.0	5.5	5.5	6.5	6.5
	流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
	DO	(mg/l)	7.9	8.0	7.3	6.9	7.0	6.8	7.4	6.8	7.7	7.5	8.7	8.7
	COD	(mg/l)	1.1	1.3	1.6	1.7	1.9	1.2	0.9	1.4	1.2	1.3	0.9	1.0
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E+01	0.0E+00	9.3E+02	4.3E+01	2.4E+03	4.0E+00	4.3E+01	0.0E+00	0.0E+00	4.0E+00	2.1E+01	1.5E+01
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－
	全窒素	(mg/l)	0.25	0.32	0.24	0.23	0.24	0.31	0.22	0.28	0.20	0.25	0.22	0.22
	全燐	(mg/l)	0.020	0.013	0.020	0.002	0.018	0.012	0.015	0.014	0.018	0.013	0.014	0.012
	全亜鉛	(mg/l)	＜0.005	－	＜0.005	－	＜0.005	－	＜0.005	－	＜0.005	－	＜0.005	－
健康項目	カドミウム	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	全シアン	(mg/l)	－	－	＜0.1	－	－	－	＜0.1	－	－	－	－	－
	鉛	(mg/l)	－	－	＜0.005	－	－	－	＜0.005	－	－	－	－	－
	六価クロム	(mg/l)	－	－	＜0.02	－	－	－	＜0.02	－	－	－	－	－
	砒素	(mg/l)	－	－	0.001	－	－	－	0.002	－	－	－	－	－
	総水銀	(mg/l)	－	－	＜0.0005	－	－	－	＜0.0005	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	PCB	(mg/l)	－	－	＜0.0005	－	－	－	＜0.0005	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	(mg/l)	－	－	＜0.002	－	－	－	＜0.002	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	(mg/l)	－	－	＜0.0002	－	－	－	＜0.0002	－	－	－	－	－
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.0004	－	－	－	＜0.0004	－	－	－	－	－
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.002	－	－	－	＜0.002	－	－	－	－	－
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.004	－	－	－	＜0.004	－	－	－	－	－
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.01	－	－	－	＜0.01	－	－	－	－	－
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.0006	－	－	－	＜0.0006	－	－	－	－	－
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.003	－	－	－	＜0.003	－	－	－	－	－
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.0002	－	－	－	＜0.0002	－	－	－	－	－
	チウラム	(mg/l)	－	－	＜0.0006	－	－	－	＜0.0006	－	－	－	－	－
	シマジン	(mg/l)	－	－	＜0.0003	－	－	－	＜0.0003	－	－	－	－	－
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	(mg/l)	－	－	＜0.002	－	－	－	＜0.002	－	－	－	－	－
	ベンゼン	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	セレン	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	0.19	－	－	－	0.13	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	－	－	＜0.005	－	－	－	＜0.005	－	－	－	－	－
その他項目	SS	(mg/l)	3	2	5	2	2	2	1	2	3	2	＜1	＜1
	銅	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	塩分濃度	(‰)	30	－	21	－	26	－	25	－	30	－	30	－
	クロロホルム	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	－	－	＜0.008	－	－	－	＜0.008	－	－	－	－	－
	フェノール	(mg/l)	－	－	＜0.02	－	－	－	＜0.02	－	－	－	－	－
	塩化物イオン	(mg/l)	17000	18000	12000	16000	14000	17000	14000	19000	16000	18000	17000	18000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	0.18	－	－	－	0.13	－	－	－	－	－
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	0.01	－	－	－	＜0.01	－	－	－	－	－
	リン酸性リン	(mg/l)	0.01	－	0.01	－	0.01	－	＜0.01	－	0.01	－	0.01	－
備考														

平成23年度

地点名	St.2
海域名	三輪崎海域

COD等の類型指定水域名	三輪崎地先海域（甲）
類型	B （基準点）

窒素・りんの類型指定水域名	－
類型	－

			4月		6月		8月		10月		12月		2月	
			表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
	採取年月日		2011/5/6	2011/5/6	2011/6/14	2011/6/14	2011/8/9	2011/8/9	2011/10/26	2011/10/26	2011/12/14	2011/12/14	2012/2/15	2012/2/15
	採取時刻		12:05	12:15	9:35	9:48	6:20	6:40	11:38	11:45	10:40	10:50	10:42	10:58
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	雨
	気温	(℃)	19.8	19.8	26.8	27.0	29.0	29.5	24.0	24.5	13.8	14.3	10.7	10.8
	水温	(℃)	18.4	18.3	22.5	22.3	27.5	27.5	22.1	22.0	16.4	16.4	12.5	12.5
	採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
	全水深	(m)	5.9	5.9	4.6	4.6	5.6	5.6	5.8	5.8	6.5	6.5	6.6	6.6
	透明度	(m)	4.0	4.0	2.5	2.5	4.0	4.0	3.5	3.5	5.2	5.2	5.0	5.0
	流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
	DO	(mg/l)	7.9	7.8	7.4	7.2	6.7	7.4	6.6	7.0	7.4	7.7	8.7	8.4
	COD	(mg/l)	0.7	1.1	1.7	1.8	1.6	1.8	0.9	0.6	0.9	1.3	1.0	0.9
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.0E+00	3.0E+00	1.5E+01	2.1E+01	4.3E+02	1.5E+01	0.0E+00	4.0E+00	4.0E+00	0.0E+00	2.3E+01	4.0E+00
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－	＜0.5	－
	全窒素	(mg/l)	0.16	0.25	0.11	0.22	0.20	0.39	0.18	0.46	0.18	0.28	0.23	0.22
	全燐	(mg/l)	0.018	0.013	0.006	0.004	0.016	0.014	0.018	0.019	0.015	0.014	0.020	0.015
	全亜鉛	(mg/l)	＜0.005	－	＜0.005	－	＜0.005	－	＜0.005	－	＜0.005	－	＜0.005	－
健康項目	カドミウム	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	全シアン	(mg/l)	－	－	＜0.1	－	－	－	＜0.1	－	－	－	－	－
	鉛	(mg/l)	－	－	＜0.005	－	－	－	＜0.005	－	－	－	－	－
	六価クロム	(mg/l)	－	－	＜0.02	－	－	－	＜0.02	－	－	－	－	－
	砒素	(mg/l)	－	－	0.002	－	－	－	0.002	－	－	－	－	－
	総水銀	(mg/l)	－	－	＜0.0005	－	－	－	＜0.0005	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	PCB	(mg/l)	－	－	＜0.0005	－	－	－	＜0.0005	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	(mg/l)	－	－	＜0.002	－	－	－	＜0.002	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	(mg/l)	－	－	＜0.0002	－	－	－	＜0.0002	－	－	－	－	－
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.0004	－	－	－	＜0.0004	－	－	－	－	－
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.002	－	－	－	＜0.002	－	－	－	－	－
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.004	－	－	－	＜0.004	－	－	－	－	－
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.01	－	－	－	＜0.01	－	－	－	－	－
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.0006	－	－	－	＜0.0006	－	－	－	－	－
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.003	－	－	－	＜0.003	－	－	－	－	－
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	－	－	＜0.0002	－	－	－	＜0.0002	－	－	－	－	－
	チウラム	(mg/l)	－	－	＜0.0006	－	－	－	＜0.0006	－	－	－	－	－
	シマジン	(mg/l)	－	－	＜0.0003	－	－	－	＜0.0003	－	－	－	－	－
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	(mg/l)	－	－	＜0.002	－	－	－	＜0.002	－	－	－	－	－
	ベンゼン	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	セレン	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	0.05	－	－	－	0.13	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	－	－	＜0.005	－	－	－	＜0.005	－	－	－	－	－
その他項目	SS	(mg/l)	4	2	2	2	1	1	4	2	2	＜1	＜1	1
	銅	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	塩分濃度	(‰)	33	－	25	－	30	－	31	－	33	－	31	－
	クロロホルム	(mg/l)	－	－	＜0.001	－	－	－	＜0.001	－	－	－	－	－
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	－	－	＜0.008	－	－	－	＜0.008	－	－	－	－	－
	フェノール	(mg/l)	－	－	＜0.02	－	－	－	＜0.02	－	－	－	－	－
	塩化物イオン	(mg/l)	19000	19000	15000	17000	16000	17000	18000	18000	18000	18000	18000	18000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	0.04	－	－	－	0.13	－	－	－	－	－
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	0.01	－	－	－	＜0.01	－	－	－	－	－
	リン酸性リン	(mg/l)	＜0.01	－	＜0.01	－	＜0.01	－	＜0.01	－	0.01	－	0.02	－
備考														

平成23年度

地点名	St.3
海域名	三輪崎海域

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

窒素・りんの類型指定水域名	－
類型	－

			4月		6月		8月		10月		12月		2月	
			表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
	採取年月日		2011/5/6	2011/5/6	2011/6/14	2011/6/14	2011/8/9	2011/8/9	2011/10/26	2011/10/26	2011/12/14	2011/12/14	2012/2/15	2012/2/15
	採取時刻		11:33	11:40	9:03	9:10	7:05	7:18	10:40	10:50	9:55	10:10	10:05	10:18
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	雨
	気温	(℃)	20.5	20.5	25.8	25.8	30.5	31.0	23.8	24.0	13.9	14.2	10.2	10.2
	水温	(℃)	18.0	17.9	21.4	21.2	27.0	26.9	22.2	22.1	16.7	16.8	11.8	11.9
	採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
	全水深	(m)	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	13.1	13.1	13.5	13.5
	透明度	(m)	6.5	6.5	4.5	4.5	5.5	5.5	5.5	5.5	6.8	6.8	7.0	7.0
	流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH		8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
	DO	(mg/l)	8.0	7.9	7.4	7.1	7.1	6.8	6.8	7.0	7.3	7.5	8.9	8.8
	COD	(mg/l)	0.7	1.2	1.3	1.4	1.5	1.3	1.1	1.1	0.9	1.1	0.8	1.0
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.0E+00	0.0E+00	4.3E+01	4.0E+00	2.4E+02	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	9.3E+02	4.3E+01
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	< 0.5	－	< 0.5	－	< 0.5	－	< 0.5	－	< 0.5	－	< 0.5	－
	全窒素	(mg/l)	0.15	0.28	0.07	0.27	0.16	0.30	0.16	0.30	0.16	0.21	0.18	0.21
	全燐	(mg/l)	0.018	0.012	0.003	< 0.003	0.010	0.011	0.011	0.011	0.016	0.017	0.015	0.015
	全亜鉛	(mg/l)	< 0.005	－	< 0.005	－	< 0.005	－	< 0.005	－	< 0.005	－	< 0.005	－
健康項目	カドミウム	(mg/l)	－	－	< 0.001	－	－	－	< 0.001	－	－	－	－	－
	全シアン	(mg/l)	－	－	< 0.1	－	－	－	< 0.1	－	－	－	－	－
	鉛	(mg/l)	－	－	< 0.005	－	－	－	< 0.005	－	－	－	－	－
	六価クロム	(mg/l)	－	－	< 0.02	－	－	－	< 0.02	－	－	－	－	－
	砒素	(mg/l)	－	－	0.002	－	－	－	0.002	－	－	－	－	－
	総水銀	(mg/l)	－	－	< 0.0005	－	－	－	< 0.0005	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	PCB	(mg/l)	－	－	< 0.0005	－	－	－	< 0.0005	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	(mg/l)	－	－	< 0.002	－	－	－	< 0.002	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	(mg/l)	－	－	< 0.0002	－	－	－	< 0.0002	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	－	－	< 0.0004	－	－	－	< 0.0004	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	－	－	< 0.002	－	－	－	< 0.002	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	－	－	< 0.004	－	－	－	< 0.004	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	－	－	< 0.01	－	－	－	< 0.01	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	－	－	< 0.0006	－	－	－	< 0.0006	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	(mg/l)	－	－	< 0.003	－	－	－	< 0.003	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	－	－	< 0.001	－	－	－	< 0.001	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	－	－	< 0.0002	－	－	－	< 0.0002	－	－	－	－	－
	チウラム	(mg/l)	－	－	< 0.0006	－	－	－	< 0.0006	－	－	－	－	－
	シマジン	(mg/l)	－	－	< 0.0003	－	－	－	< 0.0003	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	(mg/l)	－	－	< 0.002	－	－	－	< 0.002	－	－	－	－	－
	ベンゼン	(mg/l)	－	－	< 0.001	－	－	－	< 0.001	－	－	－	－	－
	セレン	(mg/l)	－	－	< 0.001	－	－	－	< 0.001	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	0.03	－	－	－	0.13	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	－	－	< 0.005	－	－	－	< 0.005	－	－	－	－	－
その他項目	SS	(mg/l)	5	3	1	2	2	1	2	2	3	1	< 1	< 1
	銅	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	塩分濃度	(‰)	33	－	22	－	30	－	31	－	33	－	31	－
	クロロホルム	(mg/l)	－	－	< 0.001	－	－	－	< 0.001	－	－	－	－	－
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	－	－	< 0.008	－	－	－	< 0.008	－	－	－	－	－
	フェノール	(mg/l)	－	－	< 0.02	－	－	－	< 0.02	－	－	－	－	－
	塩化物イオン	(mg/l)	19000	19000	13000	16000	16000	17000	18000	18000	18000	18000	18000	18000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	0.03	－	－	－	0.13	－	－	－	－	－
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	<0.01	－	－	－	< 0.01	－	－	－	－	－
	リン酸性リン	(mg/l)	< 0.01	－	< 0.01	－	< 0.01	－	< 0.01	－	< 0.01	－	0.01	－
備考														