平成21年度

地点名	三輪崎海域st・1

			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			2009/4/28	2009/4/28	2009/6/3	2009/6/3	2009/8/20	2009/8/20	2009/10/14	2009/10/14	2009/12/9	2009/12/9	2010/2/3	2010/2/3
採取時刻			10:00	10:05	9:45	9:55	8:40	8:50	11:50	11:58	11:35	11:40	10:37	10:45
天候			晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温		(℃)	16.8	16.8	21.8	21.8	27.5	27.5	25.2	25.2	17.5	17.5	11.5	11.5
水温		(℃)	18.0	17.6	21.9	21.1	27.0	26.9	23.7	23.2	17.8	17.2	13.8	14.0
採取水深		(m)	−	2	−	2	−	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深		(m)	12.0	−	13	−	13.0	13.0	8.0	−	8.4	−	8.9	8.9
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	(mg/l)	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3
	DO	(mg/l)	7.4	7.2	7.8	7.2	6.7	6.4	7.2	6.8	7.1	7.0	7.8	7.3
	COD	(mg/l)	0.7	0.9	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.4	0.7	0.5	0.8	< 0.5
	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	2.8.E+01	0.0.E+00	0.0.E+00	0.0.E+00	9.0.E+00	4.0.E+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)	0.12	0.14	0.15	0.16	0.15	0.16	0.20	0.15	0.14	0.31	0.25	0.19
	全燐	(mg/l)	0.012	0.003	0.008	0.006	0.012	0.014	0.018	0.019	0.013	0.016	0.023	0.019
健康項目	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	(mg/l)	−	−	< 0.002	−	−	−	< 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)	−	−	0.15	−	−	−	0.20	−	−	−	−	−
その他項目	SS	(mg/l)	1	< 1	1	1	1	2	2	3	4	4	1	1
	銅	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	全亜鉛	(mg/l)	< 0.001	−	< 0.005	−	< 0.005	−	< 0.005	−	< 0.005	−	< 0.005	−
	クロム	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	水温	(℃)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	塩分濃度	(‰)	30	−	30	−	29	−	25	−	32	−	30	−
	透明度	(m)	5.0	−	4.5	−	30	−	3.5	−	5.5	−	8.0	−
	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	18000	19000	16000	16000	14000	18000	19000	19000	18000	19000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	リン酸性リン	(mg/l)	−	−	< 0.01	−	< 0.01	−	0.01	−	< 0.01	−	0.01	−
備考														

平成21年度

地点名	三輪崎海域st・2

			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			2009/4/28	2009/4/28	2009/6/3	2009/6/3	2009/8/20	2009/8/20	2009/10/14	2009/10/14	2009/12/9	2009/12/9	2010/2/3	2010/2/3
採取時刻			10:15	10:20	10:25	10:30	9:00	9:15	12:08	12:15	11:50	11:55	10:55	11:00
天候			晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温		(℃)	17	17.0	22.2	22.2	28	28.5	24.2	24.2	18.5	18.5	11	11.0
水温		(℃)	18.4	17.8	21.9	21.0	27	27.0	23.8	23.4	18	17.4	14.2	14.1
採取水深		(m)	−	2	−	2	−	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深		(m)	8.0	−	4.5	−	7	7	6.8	−	7.4	−	7	7
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	(mg/l)	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3
	DO	(mg/l)	7.1	7.1	7.7	6.8	6.4	6.2	6.5	6.7	7.4	7.2	7.4	6.9
	COD	(mg/l)	1.1	1.1	1.4	2.1	1.2	1.2	1.3	2	1.6	0.8	1.4	< 0.5
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	4.0E+00	1.5E+01	9.0E+00	0.0.E+00	0.0.E+00	0.0.E+00	0.0.E+00	0.0.E+00	0.0.E+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	0.14	0.17	0.47	0.15	0.17	0.16	0.28	0.14	0.22	0.18	0.35
	全燐	(mg/l)	0.014	0.013	0.007	0.005	0.014	0.015	0.017	0.017	0.016	0.014	0.018	0.020
健康項目	カドミウム	(mg/l)	−	−	< 0.002	−	−	−	< 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)	−	−	0.17	−	−	−	0.16	−	−	−	−	−
その他項目	SS	(mg/l)	2	2	< 1	4	2	3	2	2	4	5	2	4
	銅	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	全亜鉛	(mg/l)	< 0.001	−	< 0.005	−	< 0.005	−	< 0.005	−	< 0.005	−	< 0.005	−
	クロム	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	水温	(℃)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	塩分濃度	(‰)	31	−	31	−	29	−	30	−	33	−	33	−
	透明度	(m)	3.5	−	3	−	30	−	3.0	−	4.0	−	6.5	−
	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	18000	19000	16000	17000	18000	19000	19000	19000	20000	20000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	リン酸性リン	(mg/l)	−	−	< 0.01	−	< 0.01	−	0.01	−	< 0.01	−	0.01	−
備考														

平成21年度

地点名	三輪崎海域st・3

			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			2009/4/28	2009/4/28	2009/6/3	2009/6/3	2009/8/20	2009/8/20	2009/10/14	2009/10/14	2009/12/9	2009/12/9	2010/2/3	2010/2/3
採取時刻			10:35	10:40	10:00	10:13	9:25	9:35	11:35	11:45	11:20	11:25	10:20	10:30
天候			晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温		(℃)	17.5	17.5	21.8	21.8	28.5	28.5	23.7	23.7	18	18	12	12
水温		(℃)	18.3	17.8	22.0	21	26.8	26.8	23.2	23	17.9	17	14	13.8
採取水深		(m)	−	2	−	2	−	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深		(m)	8.0	−	7	−	8	8	10.0	−	11	−	14	14
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	(mg/l)	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3
	DO	(mg/l)	7.7	7.2	7.5	7.5	6.1	5.7	7.0	6.5	7.4	7.1	7.3	7.7
	COD	(mg/l)	1.2	1.0	1.4	1.6	1.3	1.5	1	1.6	< 0.5	1.1	1.4	2.2
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.5E+01	0.0E+00	9.3E+01	3.0E+00	1.5E+02	4.0E+00	4.0.E+00	4.0.E+00	0.0.E+00	0.0.E+00	0.0.E+00	3.0.E+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)	0.20	0.15	0.23	0.24	0.21	0.35	0.12	0.24	0.13	0.26	0.18	0.18
	全燐	(mg/l)	0.016	0.014	0.005	0.003	0.016	0.015	0.011	0.014	0.012	0.012	0.019	0.018
健康項目	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	(mg/l)	−	−	< 0.002	−	−	−	< 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)	−	−	0.23	−	−	−	0.12	−	−	−	−	−
その他項目	SS	(mg/l)	1	< 1	2	2	2	5	1	2	3	3	2	2
	銅	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	全亜鉛	(mg/l)	< 0.001	−	< 0.005	−	< 0.005	−	0.008	−	< 0.005	−	< 0.005	−
	クロム	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	水温	(℃)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	塩分濃度	(‰)	28	−	28	−	27	−	30	−	33	−	33	−
	透明度	(m)	4.5	−	3.5	−	30	−	4.5	−	5.0	−	6.5	−
	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)	16000	19000	16000	18000	16000	17000	18000	18000	19000	19000	20000	20000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	リン酸性リン	(mg/l)	−	−	< 0.01	−	0.01	−	< 0.01	−	< 0.01	−	0.01	−
備考														