



平成21年度

地点名

串本海域st・8

		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		2009/6/3		2009/8/5		2009/10/14		2009/12/9		2010/2/3	
採取時刻		13:30		13:40		11:45		11:40		11:20		11:40	
天候		晴		曇		曇		晴		晴		晴	
気温 (°C)		24.0		27		27.5		28.5		17.0		8.0	
水温 (°C)		18.0		21.5		28.0		25.0		21.0		15.0	
採取水深 (m)		-		-		-		0.5		0.5		0.5	
全水深 (m)		10.0		25		22.0		23.0		24.0		25.0	
流況		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	
臭気		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.1	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3		
	DO	(mg/l)	7.1	7.1	6.9	6.3	6.9	7.3					
	COD	(mg/l)	0.3	0.9	0.8	0.8	1.7	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	< 0.5	< 0.5	< 0.5					
	全窒素	(mg/l)	0.11	0.13	0.08	0.10	0.11	0.15					
	全燐	(mg/l)	0.013	0.008	0.005	0.009	0.010	0.015					
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-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)	-	0.13	-	0.10	-	-						
その他項目	SS	(mg/l)	< 1	< 1	< 1	1	2	3					
	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	(°C)	-	-	-	-	-	-					
	塩分濃度	(‰)	32	32	31	32	33	33					
	透明度	(m)	8.0	8.0	30	13.0	13.5	15.0					
	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	19000	20000					
	アンモニア性窒素	(mg/l)	-	-	-	-	-	-					
	リン酸性リン	(mg/l)	-	-	-	-	-	-					
備考													

