

平成30年度

地点名	日高海域
海域名	St.1

COD等の類型指定水域名	日高海域	A(補助点)
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	2018/5/16			2018/6/8			2018/8/1		
採取時刻	12:50			10:40			12:30		
天候	晴れ			雨			晴れ		
気温 (°C)	25.8			23.1			36.0		
水温 (°C)	19.5			22.9			27.9		
採取位置	表層			表層			表層		
採取水深 (m)	0.5			0.5			0.5		
全水深 (m)	14.7			17.0			15.9		
透明度 (m)	0.8			8.5			11.0		
流況	通常			通常			通常		
臭気	無臭			無臭			無臭		
色相	緑褐色・中			青緑色・濃(暗)			緑青色・濃(暗)		
生活環境項目	pH	8.3		8.2			8.3		
	DO (mg/L)	8.4		7.3			7.5		
	BOD (mg/L)	-		-			-		
	COD (mg/L)	1.5		<0.5			1.2		
	SS (mg/L)	7		1			<1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	220		280			0		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5		<0.5			<0.5		
	全窒素 (mg/L)	0.07		0.15			0.11		
	全磷 (mg/L)	0.033		0.021			0.008		
	全亜鉛 (mg/L)	-		-			-		
健康項目	カドミウム (mg/L)	-		-			-		
	全シアン (mg/L)	-		-			-		
	鉛 (mg/L)	-		-			-		
	六価クロム (mg/L)	-		-			-		
	砒素 (mg/L)	-		-			-		
	総水銀 (mg/L)	-		-			-		
	アルキル水銀 (mg/L)	-		-			-		
	PCB (mg/L)	-		-			-		
	ジクロロメタン (mg/L)	-		-			-		
	四塩化炭素 (mg/L)	-		-			-		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	トリクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	テトラクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	-		-			-		
	チウラム (mg/L)	-		-			-		
	シマジン (mg/L)	-		-			-		
チオベンカルブ (mg/L)	-		-			-			
ベンゼン (mg/L)	-		-			-			
セレン (mg/L)	-		-			-			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-			
ふっ素 (mg/L)	-		-			-			
ほう素 (mg/L)	-		-			-			
1,4ジオキサン (mg/L)	-		-			-			
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)	-		-			-		
	クロロホルム (mg/L)	-		-			-		
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-		-			-		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	リン酸性リン (mg/L)	-		-			-		
	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)	15000		17000			18000		
	塩分濃度 (‰)	-		-			-		
	電気伝導率 (μS/cm)	-		-			-		
大腸菌数 (個/100ml)	-		-			-			

※塩分濃度は測定機器の不具合により欠測

平成30年度

地点名	日高海域
海域名	St.1

COD等の類型指定水域名	日高海域	A(補助点)
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	2018/10/3			2018/12/5			2019/2/6		
採取時刻	14:55			10:55			14:50		
天候	晴れ			晴れ			晴れ		
気温 (°C)	25.1			18.5			12.0		
水温 (°C)	24.6			19.7			14.8		
採取位置	表層			表層			表層		
採取水深 (m)	0.5			0.5			0.5		
全水深 (m)	17.6			19.7			15.5		
透明度 (m)	2.8			11.5			6.5		
流況	通常			通常			通常		
臭気	無臭			無臭			無臭		
色相	灰緑色・淡(明)			青緑色・淡(明)			青緑色・中		
生活環境項目	pH	8.2		8.2			8.2		
	DO (mg/L)	6.9		7.3			8.4		
	BOD (mg/L)	-		-			-		
	COD (mg/L)	1.1		<0.5			0.5		
	SS (mg/L)	2		<1			<1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.5		4.5			0		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5		<0.5			<0.5		
	全窒素 (mg/L)	0.13		0.13			0.13		
	全磷 (mg/L)	0.022		0.012			0.016		
	全亜鉛 (mg/L)	-		-			-		
健康項目	カドミウム (mg/L)	-		-			-		
	全シアン (mg/L)	-		-			-		
	鉛 (mg/L)	-		-			-		
	六価クロム (mg/L)	-		-			-		
	砒素 (mg/L)	-		-			-		
	総水銀 (mg/L)	-		-			-		
	アルキル水銀 (mg/L)	-		-			-		
	PCB (mg/L)	-		-			-		
	ジクロロメタン (mg/L)	-		-			-		
	四塩化炭素 (mg/L)	-		-			-		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	トリクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	テトラクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	-		-			-		
	チウラム (mg/L)	-		-			-		
	シマジン (mg/L)	-		-			-		
チオベンカルブ (mg/L)	-		-			-			
ベンゼン (mg/L)	-		-			-			
セレン (mg/L)	-		-			-			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-			
ふっ素 (mg/L)	-		-			-			
ほう素 (mg/L)	-		-			-			
1,4ジオキサン (mg/L)	-		-			-			
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)	-		-			-		
	クロロホルム (mg/L)	-		-			-		
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-		-			-		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	リン酸性リン (mg/L)	-		-			-		
	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		
	塩分濃度 (‰)	-		-			-		
	電気伝導率 (μS/cm)	-		-			-		
大腸菌数 (個/100ml)	-		-			-			

※塩分濃度は測定機器の不具合により欠測

平成30年度

地点名	日高海域
海域名	St.3

COD等の類型指定水域名	日高海域	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	2018/5/16	2018/5/16	2018/5/16	2018/6/8	2018/6/8	2018/6/8	2018/8/1	2018/8/1	2018/8/1
採取時刻	12:30	12:35	12:40	10:20	10:25	10:28	12:15	12:20	12:23
天候	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ
気温 (°C)	25.8	25.8	25.8	23.0	23.0	23.0	34.5	34.5	34.5
水温 (°C)	19.3	18.9	18.5	23.1	23.0	22.9	29.6	28.7	27.0
採取位置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層
採取水深 (m)	0.5	2.0	7.5	0.5	2.0	6.2	0.5	2.0	7.0
全水深 (m)	8.5	8.5	8.5	7.2	7.2	7.2	8.0	8.0	8.0
透明度 (m)	3.6	-	-	5.5	-	-	6.0	-	-
流況	通常	通常	通常	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	無臭	無臭	無臭
色相	緑褐色・淡(明)			緑青色・中			緑青色・濃(暗) 緑青色・濃(暗) 緑青色・濃(暗)		
pH	8.3	8.3	-	8.4	8.4	-	8.3	8.3	-
DO (mg/L)	8.1	8.0	7.9	7.6	7.2	7.3	6.5	6.8	6.6
BOD (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COD (mg/L)	1.3	0.9	-	1.8	<0.5	-	2.3	1.8	-
SS (mg/L)	6	2	-	<1	<1	-	1	1	-
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2300	490	-	1300	490	-	23	33	-
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-
全窒素 (mg/L)	0.10	<0.05	-	0.23	0.13	-	0.14	0.12	-
全燐 (mg/L)	0.034	0.014	-	0.045	0.016	-	0.022	0.013	-
全亜鉛 (mg/L)	0.006	-	-	0.004	-	-	0.004	-	-
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)	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-
ふっ素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4ジオキサン (mg/L)	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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)	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-
リン酸性リン (mg/L)	0.01	-	-	0.02	-	-	<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)	15000	18000	-	12000	18000	-	15000	17000	-
塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※塩分濃度は測定機器の不具合により欠測

平成30年度

地点名	日高海域
海域名	St.3

COD等の類型指定水域名	日高海域	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	2018/10/3	2018/10/3	2018/10/3	2018/12/5	2018/12/5	2018/12/5	2019/2/6	2019/2/6	2019/2/6	
採取時刻	14:30	14:35	14:40	10:35	10:40	10:45	14:30	14:35	14:38	
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	24.9	24.9	24.9	18.5	18.5	18.5	12.0	12.0	12.0	
水温 (°C)	19.5	23.8	24.4	19.7	19.5	19.9	15.3	15.6	15.4	
採取位置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	
採取水深 (m)	0.5	2.0	5.2	0.5	2.0	14.2	0.5	2.0	7.9	
全水深 (m)	6.2	6.2	6.2	15.2	15.2	15.2	8.9	8.9	8.9	
透明度 (m)	0.2	-	-	10.5	-	-	11.0	-	-	
流況	濁り多し	通常	通常	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	無臭	無臭	無臭	
色相	灰茶色・淡(明)			青緑色・中			青緑色・中			
生活環境項目	pH	8.1	8.2	-	8.2	8.2	-	8.2	8.2	-
	DO (mg/L)	8.8	6.8	6.7	7.5	7.5	7.4	8.3	8.2	8.3
	BOD (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	COD (mg/L)	2.0	1.0	-	0.9	0.8	-	0.6	0.7	-
	SS (mg/L)	44	7	-	<1	<1	-	<1	<1	-
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3300	330	-	34	79	-	0	17	-
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.34	0.13	-	0.11	0.11	-	0.17	0.15	-
	全燐 (mg/L)	0.14	0.036	-	0.012	0.012	-	0.018	0.014	-
	全亜鉛 (mg/L)	0.009	-	-	0.005	-	-	0.006	-	-
	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)	0.13	-	-	-	-	-	-	-		
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)	0.13	-	-	-	-	-	-	-	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	
	リン酸性リン (mg/L)	0.11	-	-	<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)	11000	18000	-	18000	18000	-	18000	19000	
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-	-	-	-	-		
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	-	-		

※塩分濃度は測定機器の不具合により欠測

平成30年度

地点名	日高海域
海域名	St.6

COD等の類型指定水域名	日高海域	A(補助点)
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	2018/5/16			2018/6/8			2018/8/1		
採取時刻	11:40			9:25			11:00		
天候	晴れ			雨			晴れ		
気温 (°C)	26.0			22.9			33.5		
水温 (°C)	20.2			23.1			28.5		
採取位置	表層			表層			表層		
採取水深 (m)	0.5			0.5			0.5		
全水深 (m)	18.7			20.7			21.0		
透明度 (m)	4.5			14.0			13.0		
流況	通常			通常			通常		
臭気	無臭			無臭			無臭		
色相	緑褐色・淡(明)			青緑色・濃(暗)			緑青色・濃(暗)		
生活環境項目	pH	8.2		8.4			8.2		
	DO (mg/L)	8.2		6.9			7.0		
	BOD (mg/L)	-		-			-		
	COD (mg/L)	1.0		<0.5			1.6		
	SS (mg/L)	1		<1			<1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.8		23			0		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5		<0.5			<0.5		
	全窒素 (mg/L)	0.05		0.13			0.10		
	全磷 (mg/L)	0.017		0.009			0.008		
	全亜鉛 (mg/L)	-		-			-		
健康項目	カドミウム (mg/L)	-		-			-		
	全シアン (mg/L)	-		-			-		
	鉛 (mg/L)	-		-			-		
	六価クロム (mg/L)	-		-			-		
	砒素 (mg/L)	-		-			-		
	総水銀 (mg/L)	-		-			-		
	アルキル水銀 (mg/L)	-		-			-		
	PCB (mg/L)	-		-			-		
	ジクロロメタン (mg/L)	-		-			-		
	四塩化炭素 (mg/L)	-		-			-		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	トリクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	テトラクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	-		-			-		
	チウラム (mg/L)	-		-			-		
	シマジン (mg/L)	-		-			-		
チオベンカルブ (mg/L)	-		-			-			
ベンゼン (mg/L)	-		-			-			
セレン (mg/L)	-		-			-			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-			
ふっ素 (mg/L)	-		-			-			
ほう素 (mg/L)	-		-			-			
1,4ジオキサン (mg/L)	-		-			-			
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)	-		-			-		
	クロロホルム (mg/L)	-		-			-		
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-		-			-		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	リン酸性リン (mg/L)	-		-			-		
	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			19000			17000	
	塩分濃度 (‰)	-		-			-		
電気伝導率 (μS/cm)	-		-			-			
大腸菌数 (個/100ml)	-		-			-			

※塩分濃度は測定機器の不具合により欠測

平成30年度

地点名	日高海域
海域名	St.6

COD等の類型指定水域名	日高海域	A(補助点)
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	2018/10/3			2018/12/5			2019/2/6		
採取時刻	13:15			9:10			13:30		
天候	晴れ			曇り			晴れ		
気温 (°C)	26.5			17.1			12.0		
水温 (°C)	24.8			19.5			15.9		
採取位置	表層			表層			表層		
採取水深 (m)	0.5			0.5			0.5		
全水深 (m)	26.0			15.5			21.0		
透明度 (m)	2.0			10.5			7.5		
流況	通常			通常			通常		
臭気	無臭			無臭			無臭		
色相	緑青色・中			青緑色・濃(暗)			青緑色・濃(暗)		
生活環境項目	pH	8.3		8.2			8.2		
	DO (mg/L)	6.9		7.4			8.0		
	BOD (mg/L)	-		-			-		
	COD (mg/L)	0.9		0.7			0.5		
	SS (mg/L)	6		<1			<1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2		2			280		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5		<0.5			<0.5		
	全窒素 (mg/L)	0.13		0.10			0.14		
	全磷 (mg/L)	0.038		0.011			0.012		
	全亜鉛 (mg/L)	-		-			-		
健康項目	カドミウム (mg/L)	-		-			-		
	全シアン (mg/L)	-		-			-		
	鉛 (mg/L)	-		-			-		
	六価クロム (mg/L)	-		-			-		
	砒素 (mg/L)	-		-			-		
	総水銀 (mg/L)	-		-			-		
	アルキル水銀 (mg/L)	-		-			-		
	PCB (mg/L)	-		-			-		
	ジクロロメタン (mg/L)	-		-			-		
	四塩化炭素 (mg/L)	-		-			-		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	-		-			-		
	トリクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	テトラクロロエチレン (mg/L)	-		-			-		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	-		-			-		
	チウラム (mg/L)	-		-			-		
	シマジン (mg/L)	-		-			-		
チオベンカルブ (mg/L)	-		-			-			
ベンゼン (mg/L)	-		-			-			
セレン (mg/L)	-		-			-			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-			
ふっ素 (mg/L)	-		-			-			
ほう素 (mg/L)	-		-			-			
1,4ジオキサン (mg/L)	-		-			-			
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)	-		-			-		
	クロロホルム (mg/L)	-		-			-		
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-		-			-		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-		-			-		
	リン酸性リン (mg/L)	-		-			-		
	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		18000			19000		
	塩分濃度 (‰)	-		-			-		
	電気伝導率 (μS/cm)	-		-			-		
大腸菌数 (個/100ml)	-		-			-			

※塩分濃度は測定機器の不具合により欠測

平成30年度

地点名	日高海域
海域名	St.7

COD等の類型指定水域名	日高海域	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	2018/5/16	2018/5/16	2018/5/16	2018/6/8	2018/6/8	2018/6/8	2018/8/1	2018/8/1	2018/8/1
採取時刻	12:15	12:20	12:25	10:10	10:15	10:17	12:00	12:05	12:10
天候	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ
気温 (°C)	25.9	25.9	25.9	22.9	22.9	22.9	32.5	32.5	32.5
水温 (°C)	20.1	19.7	18.2	23.0	22.9	22.6	30.5	27.1	26.1
採取位置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層
採取水深 (m)	0.5	2.0	19.0	0.5	2.0	18.2	0.5	2.0	17.1
全水深 (m)	20.0	20.0	20.0	19.2	19.2	19.2	18.1	18.1	18.1
透明度 (m)	4.8	-	-	8.0	-	-	12.0	-	-
流況	通常	通常	通常	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	無臭	無臭	無臭
色相	緑褐色・淡(明)			青緑色・濃(暗)			緑青色・濃(暗)		
pH	8.3	8.3	-	8.4	8.4	-	8.3	8.3	-
DO (mg/L)	8.7	8.1	7.6	7.3	7.2	7.4	8.1	6.8	6.5
BOD (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COD (mg/L)	1.6	1.2	-	0.6	<0.5	-	1.7	1.5	-
SS (mg/L)	17	4	-	<1	<1	-	<1	<1	-
大腸菌群数 (MPN/100ml)	490	110	-	23	79	-	13	4.5	-
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-
全窒素 (mg/L)	0.12	0.09	-	0.11	0.10	-	0.11	0.08	-
全燐 (mg/L)	0.064	0.026	-	0.010	0.010	-	0.011	0.008	-
全亜鉛 (mg/L)	0.005	-	-	0.007	-	-	0.005	-	-
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	-	-	-	-	-
銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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)	0.03	-	-	<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)	12000	17000	-	18000	19000	-	18000	17000	-
塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※塩分濃度は測定機器の不具合により欠測

平成30年度

地点名	日高海域
海域名	St.7

COD等の類型指定水域名	日高海域	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	2018/10/3	2018/10/3	2018/10/3	2018/12/5	2018/12/5	2018/12/5	2019/2/6	2019/2/6	2019/2/6
採取時刻	14:13	14:16	14:20	10:10	10:13	10:18	14:10	14:15	14:18
天候	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温 (°C)	26.1	26.1	26.1	17.5	17.5	17.5	12.0	12.0	12.0
水温 (°C)	21.8	24.6	23.1	19.4	19.5	19.9	14.9	14.5	14.3
採取位置	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層
採取水深 (m)	0.5	2.0	21.5	0.5	2.0	24.5	0.5	2.0	17.8
全水深 (m)	22.5	22.5	22.5	25.5	25.5	25.5	18.8	18.8	18.8
透明度 (m)	0.2	-	-	8.5	-	-	11.0	-	-
流況	濁り多し	通常	通常	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	無臭	無臭	無臭
色相	灰茶色・淡(明)			青緑色・濃(暗)			青緑色・中		
pH	8.3	8.2	-	8.2	8.2	-	8.2	8.2	-
DO (mg/L)	7.6	7.0	6.2	7.4	7.5	7.1	8.3	8.1	8.0
BOD (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COD (mg/L)	1.7	1.0	-	0.7	0.6	-	0.7	0.7	-
SS (mg/L)	29	5	-	<1	<1	-	<1	<1	-
大腸菌群数 (MPN/100ml)	790	49	-	240	79	-	130	17	-
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-
全窒素 (mg/L)	0.23	0.13	-	0.11	0.11	-	0.18	0.14	-
全磷 (mg/L)	0.12	0.033	-	0.014	0.014	-	0.017	0.013	-
全亜鉛 (mg/L)	0.007	-	-	0.006	-	-	0.006	-	-
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)	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-
ふっ素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4ジオキサン (mg/L)	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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)	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
リン酸性リン (mg/L)	0.07	-	-	<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)	12000	17000	-	18000	18000	-	18000	19000	-
塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率 (μS/cm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※塩分濃度は測定機器の不具合により欠測